

PRZEDMIAR ROBÓT

WYKONANY NA PODSTAWIE DOSTARCZONEJ DOKUMENTACJI

ROBOTY BUDOWLANE

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : ADAPTACJA BUDYNKU MAGAZYNOWEGO PO PRZEDSIĘBBIORSTWIE "RUCH" NA OBIEKT
SZKOLNICTWA WYŻSZEGO - SIEDZIBĘ "WYŻSZEJ SZKOŁY BANKOWEJ W POZNANIU" - W
AKRESIE ZMIAN SPOSOBU UŻYTKOWANIA, PRZEBUDOWY, ODBUDOWY I ROZBUDOWY

ADRES INWESTYCJI : SZCZECIN, ul. J.J. ŚNIADECKICH, Dz. Nr Ewid. 29/1, obręb 1040

INWESTOR : WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA W POZNANIU

ADRES INWESTORA : 61-895 POZNAŃ, ul. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 5

BRANŻA : BUDOWLANA - REMONTOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Firma Informatyczna "WILCZEK" Bronisław Wilczyński

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2020 r.

Stawka roboczogodziny : 20.00 zł

Poziom cen :

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2020 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

ZAŁOŻENIA DO PRZEDMIARU ROBÓT

I PODSTAWA OPRACOWANIA :

I.1 - Podstawy prawne :

- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 18 Maja 2004 r.w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U.Nr 130, poz.1389 z dnia 08,06,2004 r)
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 2 września 2004 r w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.Nr 202/2004 poz. 2072 z 16.09.2004 r)
- USTAWA z dnia 29 Stycznia 2004 r Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U.Nr 19/2004 poz.177, 96/2004 poz. 959, 116/2004 poz. 1207) '

I.2 - Podstawy formalne :

- Kosztorys opracowano na podstawie :

1. Wielobranżowego projektu adaptacji budyku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na budynek dydaktyczno-administracyjny szkolnictwa wyższego - Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu - w zakresie zmiany sposobu użytkowania, przebudowy, odbudowy, i rozbudowy - przy ul. J.J. Śniadeckich 3 w Szczecinie na Dz. Nr Ewid. 29/1, obręb 1040 sporządzonego przez Studio A4 Spółka Projektowa z o.o., Al. Wojska Polskiego 20/Ilp., 70-470 Szczecin.

I.3 - Ogólna charakterystyka obiektu lub robót :

Usytuowanie obiektu - Szczecin, ul. J.J. Śniadeckich 3, Nr Dz. Ewid. 29/1, obręb 1040
ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE, ZAGOSPODAROWANIE TERENU

W przedmiotowym opracowaniu ujęto n/w roboty

1. Roboty budowlane :

- * wykonanie rozbiórek i demontaży (w projektowanym zakresie)
- * wykonanie niezbędnych robót towarzyszących
- * wykonanie niezbędnych robót konstrukcyjnych i wykończeniowych (w projektowanym zakresie)

II ZAŁOŻENIA TECHNICZNE I TECHNOLOGICZNE ROBÓT :

II.1 - Zakres i wykonanie prac po uzgodnieniu z Nadzorem Inwestorskim zgodnie z normami i przepisami.

III DANE O CENACH :

IV PODSTAWY WYCENY :

Kosztorys sporządzono w oparciu o następujące katalogi i dane :

- IV.1.1 - właściwe KNR-y
- IV.1.2 - właściwe KNSR-y
- IV.1.3 - właściwe KNNR-y
- IV.1.4 - wydawnictwa Sekocenbudu
- IV.1.5 - adekwatne opracowania własne
- IV.1.6 - dokumentację projektową
- IV.1.7 - dane przekazane, uzgadniane z Inwestorem

V SKŁADNIKI KALKULACJI :

- ' - Ustawa uchyla Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 26 września 2000 r w sprawie kosztorysowych norm nakładów rzeczowych, cen jednostkowych robót budowlanych oraz cen czynników produkcji dla potrzeb sporządzania kosztorysu inwestorskiego, z załącznikami

DZIAŁY KOSZTORYSU

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane			
1	ROBOTY REMONTOWE	1	706
1.1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I RUSZTOWANIA	1	1
1.2	ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE	2	107
1.2.1	Dach	2	9
1.2.2	Piętro III	10	25
1.2.3	Piętro II	26	41
1.2.4	Piętro I	42	60
1.2.5	Parter	61	84
1.2.6	Piwnice	85	105
1.2.7	Roboty dodatkowe	106	107
1.3	STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - POSADOWIENIE	108	179
1.3.1	Posadowienie elementów fundamentów i konstrukcji żelbetowych	108	179
1.3.1.1	Pod płytę fundamentową PDF1/-1	108	118
1.3.1.2	Pod ścianę Śc1/-1	119	130
1.3.1.3	Pod ścianę Śc2/-1	131	143
1.3.1.4	Pod ścianę Śc3/-1	144	155
1.3.1.5	Ściana Śc4/-1	156	160
1.3.1.6	Ława fundamentowa Ł1/-1	161	164
1.3.1.7	Konstrukcja podszybia	165	176
1.3.1.8	Płyta stropowa Pł1/-1	177	179
1.4	STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - PARTER	180	220
1.4.1	Elementy żelbetowe	180	220
1.4.1.1	Ściany żelbetowe	180	183
1.4.1.2	Słupy żelbetowe	184	187
1.4.1.3	Podciągi żelbetowe	188	191
1.4.1.4	Płyta spocznikowe Płs1/0; Płs2/0	192	195
1.4.1.5	Schody żelbetowe wewnętrzne : Sch1/0; Sch2/0	196	200
1.4.1.6	Ściany szybu windowego	201	206
1.4.1.7	Płyta stropowa Pł1/0	207	209
1.4.1.8	Płyta stropowa Pł2/0	210	216
1.4.1.9	Nadproża stalowe N1/0	217	220
1.5	STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - PIĘTRO 1	221	250
1.5.1	Elementy żelbetowe	221	250
1.5.1.1	Ściany żelbetowe	221	224
1.5.1.2	Słupy żelbetowe	225	227
1.5.1.3	Podciągi żelbetowe	228	231
1.5.1.4	Płyta spocznikowe Płs1/1; Płs2/1	232	236
1.5.1.5	Schody żelbetowe wewnętrzne : Sch1/1; Sch2/1	237	241
1.5.1.6	Ściany szybu windowego	242	247
1.5.1.7	Płyta stropowa Pł1/1	248	250
1.6	STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - PIĘTRO 2	251	284

DZIAŁY KOSZTORYSU

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.6. 1	Elementy żelbetowe	251	284
1.6. 1.1	Ściany żelbetowe	251	254
1.6. 1.2	Słupy żelbetowe	255	257
1.6. 1.3	Podciągi żelbetowe	258	261
1.6. 1.4	Płyta spocznikowe PIs1/2; PIs2/2	262	266
1.6. 1.5	Schody żelbetowe wewnętrzne : Sch1/2; Sch2/2	267	271
1.6. 1.6	Ściany szybu windowego	272	277
1.6. 1.7	Płyta stropowa PIs1/2	278	280
1.6. 1.8	Płyta stropowa PIs2/2	281	282
1.6. 1.9	Konstrukcje stalowe	283	284
1.7	STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - PIĘTRO 3	285	318
1.7. 1	Elementy żelbetowe	285	318
1.7. 1.1	Ściany żelbetowe	285	288
1.7. 1.2	Słupy żelbetowe	289	292
1.7. 1.3	Podciągi żelbetowe	293	296
1.7. 1.4	Płyta spocznikowe PIs1/3	297	300
1.7. 1.5	Schody żelbetowe wewnętrzne : Sch1/3	301	305
1.7. 1.6	Ściany szybu windowego	306	311
1.7. 1.7	Płyta stropowa PIs1/3	312	314
1.7. 1.8	Płyta stropowa PIs2/3	315	316
1.7. 1.9	Konstrukcje stalowe	317	318
1.8	STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - DACH	319	326
1.8. 1	Elementy żelbetowe	319	326
1.8. 1.1	Podciągi żelbetowe	319	322
1.8. 1.2	Płyta stropowa PIs1/4	323	326
1.9	DACH POKRYCIE	327	345
1.9. 1	Pomieszczenie techniczne nad połacią dachu budynku głównego	327	335
1.9. 2	Połąć dachu budynku	336	345
1.10	STAN SUROWY ZAMKNIĘTY - STOLARKA ŚLUSARKA OTWOROWA ZEWNĘTRZNA	346	356
1.10 .1	Stolarka okienna	346	349
1.10 .2	Stolarka drzwiowa zewnętrzna	350	356
1.11	STAN PROJEKTOWNY WYKOŃCZENIOWY -	357	600
1.11 .1	PIWNICE	357	406
1.11 .1.1	Roboty murowe	357	362
1.11 .1.2	Podłogi i posadzki piwnic	363	388
1.11 .1.2. 1	Posadzki piwnic na gruncie - pomieszczenia suche	363	375
1.11 .1.2. 2	Posadzki piwnic na gruncie - pomieszczenia mokre	376	388
1.11 .1.3	Tynki wewnętrzne	389	390
1.11 .1.4	Stolarka drzwiowa sanitarna	391	392
1.11 .1.5	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych	393	395

DZIAŁY KOSZTORYSU

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.11 .1.6	Okładziny ścian	396	403
1.11 .1.6. 1	Ceramiczne	396	402
1.11 .1.6. 2	Metalizowane	403	403
1.11 .1.7	Roboty malarskie	404	406
1.11 .2	PARTER	407	451
1.11 .2.1	Roboty murowe	407	412
1.11 .2.2	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach suchych kondygnacji nadziemnych	413	422
1.11 .2.3	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach mokrych kondygnacji nadziemnych	423	432
1.11 .2.4	Tynki wewnętrzne	433	434
1.11 .2.5	Stolarka drzwiowa sanitarna	435	436
1.11 .2.6	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych	437	439
1.11 .2.7	Okładziny ścian	440	447
1.11 .2.7. 1	Ceramiczne	440	446
1.11 .2.7. 2	Metalizowane	447	447
1.11 .2.8	Roboty malarskie	448	450
1.11 .2.9	Fasada - obudowa z siatki budynku magazynowego	451	451
1.11 .3	PIĘTRO 1	452	496
1.11 .3.1	Roboty murowe	452	456
1.11 .3.2	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach suchych kondygnacji nadziemnych	457	470
1.11 .3.3	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach mokrych kondygnacji nadziemnych	471	478
1.11 .3.4	Tynki wewnętrzne	479	480
1.11 .3.5	Stolarka drzwiowa sanitarna	481	482
1.11 .3.6	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych	483	485
1.11 .3.7	Okładziny ścian	486	493
1.11 .3.7. 1	Ceramiczne	486	492
1.11 .3.7. 2	Metalizowane	493	493
1.11 .3.8	Roboty malarskie	494	496
1.11 .4	PIĘTRO 2	497	538
1.11 .4.1	Roboty murowe	497	501
1.11 .4.2	Podłogi i posadzki w kondygnacjach hotelowych	502	510
1.11 .4.3	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach mokrych kondygnacji nadziemnych	511	520
1.11 .4.4	Tynki wewnętrzne	521	522
1.11 .4.5	Stolarka drzwiowa sanitarna	523	524
1.11 .4.6	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych	525	527
1.11 .4.7	Okładziny ścian	528	535

DZIAŁY KOSZTORYSU

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.11 .4.7. 1	Ceramiczne	528	534
1.11 .4.7. 2	Metalizowane	535	535
1.11 .4.8	Roboty malarskie	536	538
1.11 .5	PIĘTRO 3	539	581
1.11 .5.1	Roboty murowe	539	543
1.11 .5.2	Podłogi i posadzki w kondygnacjach hotelowych	544	553
1.11 .5.3	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach mokrych kondygnacji nadziemnych	554	563
1.11 .5.4	Tynki wewnętrzne	564	565
1.11 .5.5	Stolarka drzwiowa sanitarna	566	567
1.11 .5.6	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych	568	570
1.11 .5.7	Okładziny ścian	571	578
1.11 .5.7. 1	Ceramiczne	571	577
1.11 .5.7. 2	Metalizowane	578	578
1.11 .5.8	Roboty malarskie	579	581
1.11 .6	STOLARKA/ŚLUSARKA OTWOROWA WEWNĘTRZNA	582	600
1.11 .6.1	Stolarka drzwiowa wewnętrzna	582	594
1.11 .6.2	Ślusarka otworowa wewnętrzna : Witryny	595	600
1.12	WEWNĘTRZNE ELEMENTY KOWALSKO-ŚLUSARSKIE	601	602
1.12 .1	Balustrady i pochyty schodów wewnętrznych	601	602
1.13	ZEWNĘTRZNE ELEMENTY KOWALSKO-ŚLUSARSKIE	603	607
1.13 .1	Balustrady i pochyty schodów zewnętrznych	603	605
1.13 .2	Obudowa schodów zewnętrznych	606	607
1.14	URZĄDZENIA DŹWIGOWE	608	608
1.15	ELEMENTY ZEWNĘTRZNE ELEWACJA	609	706
1.15 .1	Stan projektowany	609	706
1.15 .1.1	Studzienki podokienne	609	618
1.15 .1.2	Zejście do węzła ciepłego	619	638
1.15 .1.3	Roboty izolacyjne	639	655
1.15 .1.3. 1	Rozbiórka nawierzchni utwardzonych	639	639
1.15 .1.3. 2	Iniekcje	640	640
1.15 .1.3. 3	Roboty izolacyjne	641	648
1.15 .1.3. 4	Roboty ziemne - zasypki	649	649
1.15 .1.3. 5	Odtworzenie nawierzchni utwardzonych	650	655
1.15 .1.4	Rusztowania	656	659
1.15 .1.5	Elewacja - docieplenie	660	674
1.15 .1.6	Daszek nad budynkiem magazynowym	675	681

DZIAŁY KOSZTORYSU

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.15 .1.7	Schody zewnętrzne	682	706
1.15 .1.7. 1	Schody Sch3/0	682	696
1.15 .1.7. 2	Płyty rampy : Plg 1/0; Plr1/0	697	702
1.15 .1.7. 3	Ściana attyki Sca1/0	703	706

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 8 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 9 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(36.66+30.15)*0.01	m ³	0.668	
		Dach budynku niskiego : 6.50*0.01	m ³	0.065	
		Rury spustowe : Dach budynku wysokiego : (13.50*4+3.00*4)*0.01	m ³	0.660	
		Daszki nad rampami : 1.50*4*0.01	m ³	0.060	
		Dach budynku niskiego : 4.50*2*0.01	m ³	0.090	
		Obróbki blacharskie : Dach budynku wysokiego : (< ścianki > (0.03+0.03+0.49+0.03+0.03)*18.50*2+(0.03+0.03+0.49+0.03+0.03)*6.60*4)*0.001	m ³	0.039	
		(< pas nadrynnowy > 0.35*(36.66)*2+0.35*(6.60)*2)*0.001	m ³	0.030	
		Obróbki elementów konstrukcyjnych : 0.30*(6.82)*4*0.001	m ³	0.008	
		Daszki nad rampami : (< ścianki > (0.03+0.03+0.49+0.03+0.03)*(36.66+30.15))*0.001	m ³	0.041	
		(< pas nadrynnowy > 0.35*(36.66+30.15))*0.001	m ³	0.023	
		Dach budynku niskiego : < połączenie ze ścianą budynku > 0.40*6.30*0.001	m ³	0.003	
		(< ścianki > (0.03+0.03+0.45+0.03+0.03)*5.70*2)*0.001	m ³	0.006	
		< pas nadrynnowy > 0.35*6.30*0.001	m ³	0.002	
				RAZEM	2.560
9	WKI zeszyt d.1. Nr 16/ 2.1 2020(1934) 2.704.09	Opłata za utylizację ze stawkami za korzystanie ze środowiska : - złom metalowy - wartość wyśredniona	tona		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Rynny : Dach budynku wysokiego : (36.66*2+6.60*2)*0.01*1.95/1000	tona	0.002	
		Daszki nad rampami : (36.66+30.15)*0.01*1.95/1000	tona	0.001	
		Dach budynku niskiego : 6.50*0.1*1.95/1000	tona	0.001	
		Rury spustowe : Dach budynku wysokiego : (13.50*4+3.00*4)*0.01*2.07/1000	tona	0.001	
		Daszki nad rampami : 1.50*4*0.1*2.07/1000	tona	0.001	
		Dach budynku niskiego : 4.50*2*0.1*2.07/1000	tona	0.002	
		Obróbki blacharskie : Dach budynku wysokiego : (< ścianki > ((0.03+0.03+0.49+0.03+0.03)*18.50*2+(0.03+0.03+0.49+0.03+0.03)*6.60*4))*0.01*5.55/1000	tona	0.002	
		(< pas nadrynnowy > 0.35*(36.66)*2+0.35*(6.60)*2)*0.01*5.55/1000	tona	0.002	
		Obróbki elementów konstrukcyjnych : 0.30*(6.82)*4*0.1*5.55/1000	tona	0.005	
		Daszki nad rampami : (< ścianki > (0.03+0.03+0.49+0.03+0.03)*(36.66+30.15))*0.01*5.55/1000	tona	0.002	
		(< pas nadrynnowy > 0.35*(36.66+30.15))*0.01*5.55/1000	tona	0.001	
		Dach budynku niskiego : < połączenie ze ścianą budynku > 0.40*6.30*0.1*5.55/1000	tona	0.001	
		(< ścianki > (0.03+0.03+0.45+0.03+0.03)*5.70*2)*0.1*5.55/1000	tona	0.004	
		< pas nadrynnowy > 0.35*6.30*0.1*5.55/1000	tona	0.001	
				RAZEM	0.026
1.2.	45111300-1 2	Piętro III			
10	KNR 2-02 d.1. 1005-01 2.2	Demontaż istniejących skrzydeł okiennych - analogia (przyjęto 10% robocizny montażu)	m ²		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < o1 > 2.40*1.17*24	m ²	67.392	
		< o2 > 0.60*1.17*4	m ²	2.808	
		< o3 > 2.35*1.17*2	m ²	5.499	
				RAZEM	75.699
11	KNR 4-01 d.1. 0354-12 2.2	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < o1 > 2.40*24	m	57.600	
		< o2 > 0.60*4	m	2.400	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 11 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.05 - WC > 12.48*30%	m ²	3.744	
				RAZEM	75.594
19 d.1. 2.2	KNR 4-01 0349-02	<p>Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej</p> <p>Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto :</p> <p>Ściany grube :</p> <p>17.62*3.25*0.37</p> <p>12.00*3.25*0.37</p> <p>6.00*3.25*0.37</p> <p>(2.82+5.56)*3.25*0.32</p> <p>3.40*3.25*0.25</p> <p>(8.88+5.77)*3.25*0.25</p> <p>Minus otwory konstrukcyjne</p> <p>1.30*2.00*0.37*2*-1</p> <p>1.00*2.00*0.37*1*-1</p> <p>1.50*2.00*0.37*1*-1</p> <p>1.50*2.00*0.32*2*-1</p> <p>0.90*2.00*0.25*1*-1</p> <p>0.70*2.00*0.25*1*-1</p>	<p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p>	<p>21.188</p> <p>14.430</p> <p>7.215</p> <p>8.715</p> <p>2.762</p> <p>11.903</p> <p>-1.924</p> <p>-0.740</p> <p>-1.110</p> <p>-1.920</p> <p>-0.450</p> <p>-0.350</p>	
				RAZEM	59.719
20 d.1. 2.2	KNR 4-01 0348-03	<p>Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej</p> <p>Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto :</p> <p>Ścianki gr. 1/2 cegły :</p> <p>(3.14*2)*3.25</p> <p>4.00*3.25</p> <p>5.33*3.25</p> <p>Minus otwory konstrukcyjne</p> <p>0.70*2.00*1*-1</p> <p>0.90*2.00*1*-1</p>	<p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p>	<p>20.410</p> <p>13.000</p> <p>17.322</p> <p>-1.400</p> <p>-1.800</p>	
				RAZEM	47.532
21 d.1. 2.2	KNR 4-01 0348-02	<p>Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej</p> <p>Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto :</p> <p>Ścianki gr. 1/4 cegły :</p> <p>(1.25*3+1.93)*3.25</p> <p>Minus otwory konstrukcyjne</p> <p>0.70*2.00*2*-1</p>	<p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p>	<p>18.460</p> <p>-2.800</p>	
				RAZEM	15.660
22 d.1. 2.2	KNR 4-01 0106-04	<p>Usunięcie z piętra budynku gruzu</p> <p>Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto :</p> <p>Gruz ceglany :</p> <p>Ściany : 10% odzysk, 90% odpady</p> <p>Ściany grube :</p> <p>17.62*3.25*0.37</p> <p>12.00*3.25*0.37</p> <p>6.00*3.25*0.37</p> <p>(2.82+5.56)*3.25*0.32</p> <p>3.40*3.25*0.25</p> <p>(8.88+5.77)*3.25*0.25</p> <p>Minus otwory konstrukcyjne</p> <p>1.30*2.00*0.37*2*-1</p> <p>1.00*2.00*0.37*1*-1</p> <p>1.50*2.00*0.37*1*-1</p> <p>1.50*2.00*0.32*2*-1</p> <p>0.90*2.00*0.25*1*-1</p> <p>0.70*2.00*0.25*1*-1</p> <p>Ścianki 1/2 cegły :</p> <p>Ścianki gr. 1/2 cegły :</p> <p>(3.14*2)*3.25*0.15</p> <p>4.00*3.25*0.15</p> <p>5.33*3.25*0.15</p> <p>Minus otwory konstrukcyjne</p> <p>(0.70*2.00*1*-1)*0.15</p> <p>(0.90*2.00*1*-1)*0.15</p> <p>Ścianki 1/4 cegły :</p> <p>Ścianki gr. 1/4 cegły :</p> <p>((1.25*3+1.93)*3.25)*0.07</p> <p>Minus otwory konstrukcyjne</p>	<p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m³</p>	<p>21.188</p> <p>14.430</p> <p>7.215</p> <p>8.715</p> <p>2.762</p> <p>11.903</p> <p>-1.924</p> <p>-0.740</p> <p>-1.110</p> <p>-1.920</p> <p>-0.450</p> <p>-0.350</p> <p>3.062</p> <p>1.950</p> <p>2.598</p> <p>-0.210</p> <p>-0.270</p> <p>1.292</p>	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 13 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		B (suma częściowa)	m ³	0.578	
		Tynk :			
		Ściany :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.01 - klatka schodowa > 3.35*6.00)*0.025*60%	m ³	0.302	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.02 - pomieszczenie > 3.35*9.05)*0.025*60%	m ³	0.455	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.03 - pomieszczenie > 3.35*(5.35+17.62+35.55+17.62+11.55))*0.025*60%	m ³	4.406	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.04 - pomieszczenie > 0)*0.025	m ³	0.000	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.05 - WC > 3.35*3.25)*0.025*60%	m ³	0.163	
		(< słupy > 3.35*(0.44*4)*7+3.35*(0.44*2)*3)*0.025*60%	m ³	0.752	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Okna :			
		(< o1 > 2.40*1.17*24*-1)*0.025*60%	m ³	-1.011	
		(< o2 > 0.60*1.17*4*-1)*0.025*60%	m ³	-0.042	
		(< o3 > 2.35*1.17*2*-1)*0.025*60%	m ³	-0.082	
		Stropy :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.01 - klatka schodowa > 49.12)*0.025*30%	m ³	0.368	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.02 - pomieszczenie > 0)*0.025	m ³	0.000	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.03 - pomieszczenie > 458.10-276.52)*0.025*30%	m ³	1.362	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.04 - pomieszczenie > 8.80)*0.025*30%	m ³	0.066	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.05 - WC > 12.48)*0.025*30%	m ³	0.094	
		Zdemontowana stolarka otworowa :			
		Drzwi :			
		0.70*2.00*0.06*4	m ³	0.336	
		0.90*2.00*0.06*2	m ³	0.216	
		1.00*2.00*0.06*1	m ³	0.120	
		1.30*2.00*0.06*1	m ³	0.156	
		1.50*2.00*0.06*3	m ³	0.540	
		Okna :			
		< o1 > 2.40*1.17*0.08*24	m ³	5.391	
		< o2 > 0.60*1.17*0.08*4	m ³	0.225	
		< o3 > 2.35*1.17*0.08*2	m ³	0.440	
				RAZEM	82.780
24	WKI zeszyt d.1. Nr 16/ 2.2 2020(1934) 2.600.40	Wywiezienie gruzu w miejsce składowania : - na odległość ponad 10 km	m ³		
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Gruz ceglany :			
		Ściany :			
		Ściany : 10% odzysk, 90% odpady			
		Ściany grube :			
		17.62*3.25*0.37	m ³	21.188	
		12.00*3.25*0.37	m ³	14.430	
		6.00*3.25*0.37	m ³	7.215	
		(2.82+5.56)*3.25*0.32	m ³	8.715	
		3.40*3.25*0.25	m ³	2.762	
		(8.88+5.77)*3.25*0.25	m ³	11.903	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		1.30*2.00*0.37*2*-1	m ³	-1.924	
		1.00*2.00*0.37*1*-1	m ³	-0.740	
		1.50*2.00*0.37*1*-1	m ³	-1.110	
		1.50*2.00*0.32*2*-1	m ³	-1.920	
		0.90*2.00*0.25*1*-1	m ³	-0.450	
		0.70*2.00*0.25*1*-1	m ³	-0.350	
		Ścianki 1/2 cegły :			
		Ścianki gr. 1/2 cegły :			
		(3.14*2)*3.25*0.15	m ³	3.062	
		4.00*3.25*0.15	m ³	1.950	
		5.33*3.25*0.15	m ³	2.598	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		(0.70*2.00*1*-1)*0.15	m ³	-0.210	
		(0.90*2.00*1*-1)*0.15	m ³	-0.270	
		Ścianki 1/4 cegły :			
		Ścianki gr. 1/4 cegły :			
		((1.25*3+1.93)*3.25)*0.07	m ³	1.292	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		(0.70*2.00*2*-1)*0.07	m ³	-0.196	
		Podokienniki : 10% odzysk, 90% odpady			
		< o1 > 2.40*0.30*0.035*20	m ³	0.504	
		< o2 > 0.60*0.30*0.035*4	m ³	0.025	
		< o3 > 2.35*0.30*0.035*2	m ³	0.049	
		Tynk :			
		Ściany :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.01 - klatka schodowa > 3.35*6.00)*0.025*60%	m ³	0.302	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.02 - pomieszczenie > 3.35*9.05)*0.025*60%	m ³	0.455	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.03 - pomieszczenie > 3.35*(5.35+17.62+35.55+17.62+11.55))*0.025*60%	m ³	4.406	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.04 - pomieszczenie > 0)*0.025	m ³	0.000	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.05 - WC > 3.35*3.25)*0.025*60%	m ³	0.163	
		(< słupy > 3.35*(0.44*4)*7+3.35*(0.44*2)*3)*0.025*60%	m ³	0.752	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Okna :			
		(< o1 > 2.40*1.17*24*-1)*0.025*60%	m ³	-1.011	
		(< o2 > 0.60*1.17*4*-1)*0.025*60%	m ³	-0.042	
		(< o3 > 2.35*1.17*2*-1)*0.025*60%	m ³	-0.082	
		Stropy :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.01 - klatka schodowa > 49.12)*0.025*30%	m ³	0.368	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.02 - pomieszczenie > 0)*0.025*30%	m ³	0.000	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.03 - pomieszczenie > 458.10-276.52)*0.025*30%	m ³	1.362	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.04 - pomieszczenie > 8.80)*0.025*30%	m ³	0.066	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.05 - WC > 12.48)*0.025*30%	m ³	0.094	
		Zdemontowana stolarka otworowa :			
		Drzwi :			
		0.70*2.00*0.06*4	m ³	0.336	
		0.90*2.00*0.06*2	m ³	0.216	
		1.00*2.00*0.06*1	m ³	0.120	
		1.30*2.00*0.06*1	m ³	0.156	
		1.50*2.00*0.06*3	m ³	0.540	
		Okna :			
		< o1 > 2.40*1.17*0.08*24	m ³	5.391	
		< o2 > 0.60*1.17*0.08*4	m ³	0.225	
		< o3 > 2.35*1.17*0.08*2	m ³	0.440	
				RAZEM	82.780
25	WKI zeszyt d.1. Nr 16/ 2.2 2020(1934) 2.709.04	Opłata za składowanie ze stawkami za korzystanie ze środowiska : - zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - wartość wyśredniona Wg dokumentacji projektowej < do przeliczeń przyjęto średnią wartość 1 m*3 = 1800 kg, dla stolarki otworowej = 1000 > Do obliczeń przyjęto : Gruz ceglany : Ściany : Ściany : 10% odzysk, 90% odpady Ściany grube : 17.62*3.25*0.37*1.8*90% 12.00*3.25*0.37*1.8*90% 6.00*3.25*0.37*1.8*90% ((2.82+5.56)*3.25*0.32)*1.8*90% 3.40*3.25*0.25*1.8*90% ((8.88+5.77)*3.25*0.25)*1.8*90% Minus otwory konstrukcyjne (1.30*2.00*0.37*2*-1)*1.8*90% (1.00*2.00*0.37*1*-1)*1.8*90% (1.50*2.00*0.37*1*-1)*1.8*90% (1.50*2.00*0.32*2*-1)*1.8*90% (0.90*2.00*0.25*1*-1)*1.8*90% (0.70*2.00*0.25*1*-1)*1.8*90% Ścianki 1/2 cegły : Ścianki gr. 1/2 cegły : (3.14*2)*3.25*0.15*1.8*90% 4.00*3.25*0.15*1.8*90% 5.33*3.25*0.15*1.8*90% Minus otwory konstrukcyjne ((0.70*2.00*1*-1)*0.15)*1.8*90% ((0.90*2.00*1*-1)*0.15)*1.8*90% Ścianki 1/4 cegły : Ścianki gr. 1/4 cegły : (((1.25*3+1.93)*3.25)*0.07)*1.8*90% Minus otwory konstrukcyjne ((0.70*2.00*2*-1)*0.07)*1.8*90% Podokienniki : 10% odzysk, 90% odpady < o1 > 2.40*0.30*0.035*20*1.8*90% < o2 > 0.60*0.30*0.035*4*1.8*90% < o3 > 2.35*0.30*0.035*2*1.8*90% Tynk : Ściany : ((< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.01 - klatka schodowa > 3.35*6.00)*0.025)*1.8*60% ((< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.02 - pomieszczenie > 3.35*9.05)*0.025)*1.8*60%	tona		
			tona	34.325	
			tona	23.377	
			tona	11.688	
			tona	14.119	
			tona	4.475	
			tona	19.283	
			tona	-3.117	
			tona	-1.199	
			tona	-1.798	
			tona	-3.110	
			tona	-0.729	
			tona	-0.567	
			tona	4.960	
			tona	3.159	
			tona	4.209	
			tona	-0.340	
			tona	-0.437	
			tona	2.093	
			tona	-0.318	
			tona	0.816	
			tona	0.041	
			tona	0.080	
			tona	0.543	
			tona	0.819	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.03 - pomieszczenie > 3.35*(5.35+17.62+35.55+17.62+11.55))*0.025)*1.8*60%	tona	7.932	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.04 - pomieszczenie > 0)*0.025)*1.8*60%	tona	0.000	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.05 - WC > 3.35*3.25)*0.025)*1.8*60%	tona	0.294	
		((< słupy > 3.35*(0.44*4)*7+3.35*(0.44*2)*3)*0.025)*1.8*60%	tona	1.353	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Okna :			
		((< o1 > 2.40*1.17*24*-1)*0.025)*1.8*60%	tona	-1.820	
		((< o2 > 0.60*1.17*4*-1)*0.025)*1.8*60%	tona	-0.076	
		((< o3 > 2.35*1.17*2*-1)*0.025)*1.8*60%	tona	-0.148	
		Stropy :			
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.01 - klatka schodowa > 49.12)*0.025)*1.8*30%	tona	0.663	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.02 - pomieszczenie > 0)*0.025)*1.8	tona	0.000	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.03 - pomieszczenie > 458.10-276.52)*0.025)*1.8*30%	tona	2.451	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.04 - pomieszczenie > 8.80)*0.025)*1.8*30%	tona	0.119	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 3.05 - WC > 12.48)*0.025)*1.8*30%	tona	0.168	
		Zdemontowana stolarka otworowa :			
		Drzwi :			
		0.70*2.00*0.06*4*1.0	tona	0.336	
		0.90*2.00*0.06*2*1.0	tona	0.216	
		1.00*2.00*0.06*1*1.0	tona	0.120	
		1.30*2.00*0.06*1*1.0	tona	0.156	
		1.50*2.00*0.06*3*1.0	tona	0.540	
		Okna :			
		< o1 > 2.40*1.17*0.08*24*1.0	tona	5.391	
		< o2 > 0.60*1.17*0.08*4*1.0	tona	0.225	
		< o3 > 2.35*1.17*0.08*2*1.0	tona	0.440	
				RAZEM	130.732
1.2.	45111300-1	Piętro II			
3					
26	KNR 2-02	Demontaż istniejących skrzydeł okiennych	m ²		
d.1.	1005-01	- analogia (przyjęto 10% robocizny montażu)			
2.3		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< o1 > 2.40*1.17*24	m ²	67.392	
		< o2 > 0.60*1.17*4	m ²	2.808	
		< o3 > 2.35*1.17*2	m ²	5.499	
				RAZEM	75.699
27	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m		
d.1.	0354-12	Wg dokumentacji projektowej			
2.3		Do obliczeń przyjęto :			
		< o1 > 2.40*24	m	57.600	
		< o2 > 0.60*4	m	2.400	
		< o3 > 2.35*2	m	4.700	
				RAZEM	64.700
28	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04	Wg dokumentacji projektowej			
2.3		Do obliczeń przyjęto :			
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< o2 - 0.60*1.17 > 4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
29	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.	0354-05	Wg dokumentacji projektowej			
2.3		Do obliczeń przyjęto :			
		< o1 > 2.40*1.17*24	m ²	67.392	
		< o3 > 2.35*1.17*2	m ²	5.499	
				RAZEM	72.891
30	KNR 2-02	Demontaż istniejących skrzydeł drzwiowych	m ²		
d.1.	1017-02	- przyjęto 50% nakładów R i S montażu			
2.3	analogia	Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		0.90*2.00*6	m ²	10.800	
		1.50*2.00*2	m ²	6.000	
		1.80*2.00*2	m ²	7.200	
				RAZEM	24.000

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 17 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 18 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 19 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 20 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 2.04 - pomieszczenie > 5.36*3.00)*0.025)*1.8*60%	tona	0.434	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 2.05 - pomieszczenie > (11.68+8.52+0.20+2.85+0.44+5.97+11.68)*3)*0.025)*1.8*60%	tona	3.349	
		((< słupy > 3.00*(0.44*4)*7+3.00*(0.44*2)*3)*0.025)*1.8*60%	tona	1.212	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Okna :			
		((< o1 > 2.40*1.17*24*-1)*0.025)*1.8*60%	tona	-1.820	
		((< o2 > 0.60*1.17*4*-1)*0.025)*1.8*60%	tona	-0.076	
		((< o3 > 2.35*1.17*2*-1)*0.025)*1.8*60%	tona	-0.148	
		Stropy :			
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 2.01 - kl.schodowa > 70.62)*0.025)*1.8*30%	tona	0.953	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 2.02 - pomieszczenie > 258.94)*0.025)*1.8*30%	tona	3.496	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 2.03 - pomieszczenie > 26.51)*0.025)*1.8*30%	tona	0.358	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 2.04 - pomieszczenie > 32.97)*0.025)*1.8*30%	tona	0.445	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 2.05 - pomieszczenie > 205.47-113.69)*0.025)*1.8*30%	tona	1.239	
		Zdemontowana stolarka otworowa :			
		Drzwi :			
		0.90*2.00*0.06*6*1.0	tona	0.648	
		1.50*2.00*0.06*2*1.0	tona	0.360	
		1.80*2.00*0.06*2*1.0	tona	0.432	
		Okna :			
		< o1 > 2.40*1.17*0.08*24*1.0	tona	5.391	
		< o2 > 0.60*1.17*0.08*4*1.0	tona	0.225	
		< o3 > 2.35*1.17*0.08*2*1.0	tona	0.440	
				RAZEM	90.099
1.2.	45111300-1	Piętro I			
4					
42	KNR 4-01	Demontaż okratowania zewnętrznego okien	szt.		
d.1.	0354-07				
2.4					
		Wg dokumentacji projektowej			
		< dla okien do 2 m2 = 20,70 kg/m2, dla ponad 2 m2 = 20,13 kg/m2 >			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< o1 - 2.40*1.17 > 24.00	szt.	24.000	
		< o2 - 0.60*1.17 > 4.00	szt.	4.000	
		< o3 - 2.35*1.17 > 1.00	szt.	1.000	
		< o4 - 1.71*1.17 > 1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	30.000
43	KNR 2-02	Demontaż istniejących skrzydeł okiennych	m2		
d.1.	1005-01	- analogia (przyjęto 10% robocizny montażu)			
2.4					
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< o1 > 2.40*1.17*24	m2	67.392	
		< o2 > 0.60*1.17*4	m2	2.808	
		< o3 > 2.35*1.17*1	m2	2.750	
		< o4 > 1.71*1.17*1	m2	2.001	
				RAZEM	74.951
44	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m		
d.1.	0354-12				
2.4					
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< o1 > 2.40*24	m	57.600	
		< o2 > 0.60*4	m	2.400	
		< o3 > 2.35*1	m	2.350	
		< o4 > 1.71*1	m	1.710	
				RAZEM	64.060
45	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04				
2.4					
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< o2 - 0.60*1.17 > 4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
46	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
d.1.	0354-05				
2.4					
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< o1 > 2.40*1.17*24	m2	67.392	
		< o3 > 2.35*1.17*1	m2	2.750	
		< o4 > 1.71*1.17*1	m2	2.001	
				RAZEM	72.143

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 22 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 23 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 24 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 25 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 26 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 27 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 28 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.10 - pomieszczenie > $(11.56+17.62+6.39)*3.00*60\%$	m ²	64.026	
		< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.11 - pomieszczenie > $(5.17)*3.00*60\%$	m ²	9.306	
		< słupy > $(3.00*(0.44*4)*4+3.00*(0.44*2)*6)*60\%$	m ²	22.176	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		$1.50*2.20*8*-1*60\%$	m ²	-15.840	
		Okna :			
		< o1 > $2.35*1.17*19*-1*60\%$	m ²	-31.344	
		< o2 > $0.65*1.17*1*-1*60\%$	m ²	-0.456	
		< o3 > $0.60*1.17*1*-1*60\%$	m ²	-0.421	
		Budynek niski :			
		< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - pomieszczenie > $(5.56*2+3.85*2)*3.00*60\%$	m ²	33.876	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		$1.50*2.20*1*-1*60\%$	m ²	-1.980	
		Okna :			
		< o4 > $0.70*1.30*2*-1*60\%$	m ²	-1.092	
				RAZEM	167.747
71 d.1. 2.5	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej : - na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - odbicie łącznie z warstwami kryjącymi : farbą, tapetą Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Stropy : Budynek wysoki : < pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - kl. schodowa > $70.08*30\%$ < pom. wg inwentaryzacji Nr 0.02 - pomieszczenie > $12.81*30\%$ < pom. wg inwentaryzacji Nr 0.03 - pomieszczenie > $9.98*30\%$ < pom. wg inwentaryzacji Nr 0.04 - pomieszczenie > $16.28*30\%$ < pom. wg inwentaryzacji Nr 0.05 - pomieszczenie > $6.55*30\%$ < pom. wg inwentaryzacji Nr 0.06 - pomieszczenie > $7.44*30\%$ < pom. wg inwentaryzacji Nr 0.08 - pomieszczenie > $14.36*30\%$ < pom. wg inwentaryzacji Nr 0.07 - pomieszczenie > $35.33*30\%$ < pom. wg inwentaryzacji Nr 0.09 - pomieszczenie > $198.70*30\%$ < pom. wg inwentaryzacji Nr 0.10 - pomieszczenie > $189.97*30\%$ < pom. wg inwentaryzacji Nr 0.11 - pomieszczenie > $15.08*30\%$ Budynek niski : < pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - pomieszczenie > $21.41*30\%$	m ²		
			m ²	21.024	
			m ²	3.843	
			m ²	2.994	
			m ²	4.884	
			m ²	1.965	
			m ²	2.232	
			m ²	4.308	
			m ²	10.599	
			m ²	59.610	
			m ²	56.991	
			m ²	4.524	
			m ²	6.423	
				RAZEM	179.397
72 d.1. 2.5	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Budynek wysoki : $17.62*3.00*0.32$ $5.56*3.00*0.32$ $2.50*3.00*0.32$ $(5.56+0.44+2.850)*3.00*0.32$ $5.56*3.00*0.20$ $3.80*3.00*0.20$ $4.16*3.00*0.20$ $5.56*3.00*0.20$ $5.56*3.00*0.20$ $5.56*3.00*0.20$ $5.56*3.00*0.20$ $5.56*3.00*0.20$ $(1.32+0.90+1.60+1.60+0.94+1.60+0.67)*3.00*0.20$ $(0.52+0.45+0.63+0.18+1.07+0.26+0.24+0.84+0.18+0.49+1.17+0.43+0.66)*1.17*0.32$ $(0.34)*1.17*0.32$ $(0.59+0.32+0.39+0.13+0.03+0.45+0.48+0.47+0.42+0.41+0.03+0.03+0.58+0.61+0.05+0.13+0.13+0.01)*1.17*0.32$ $(0.11+0.11)*1.17*0.32$ $5.16*(1.74-1.17)*0.32*5$ $5.00*(1.74-1.17)*0.32*2$ $5.16*(2.54-1.17)*0.32*2$ Minus otwory konstrukcyjne Drzwi : $0.80*2.00*0.32*1*-1$ $0.90*2.00*0.32*1*-1$ $0.80*2.00*0.20*4*-1$ $1.60*2.00*0.20*2*-1$ Budynek niski : $1.00*2.05*0.25*-1$ $1.50*2.15*0.25*-1$	m ³		
			m ³	16.915	
			m ³	5.338	
			m ³	2.400	
			m ³	8.496	
			m ³	3.336	
			m ³	2.280	
			m ³	2.496	
			m ³	3.336	
			m ³	3.336	
			m ³	3.336	
			m ³	3.336	
			m ³	5.178	
			m ³	2.666	
			m ³	0.127	
			m ³	1.969	
			m ³	0.082	
			m ³	4.706	
			m ³	1.824	
			m ³	4.524	
			m ³	-0.512	
			m ³	-0.576	
			m ³	-1.280	
			m ³	-1.280	
			m ³	-0.512	
			m ³	-0.806	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	RAZEM	70.715
d.1.	0348-03	Wg dokumentacji projektowej			
2.5		Do obliczeń przyjęto : Budynek wysoki : (5.29+3.40)*3.00	m ²	26.070	
		2.53*3.00	m ²	7.590	
		2.72*3.00	m ²	8.160	
		2.84*3.00	m ²	8.520	
		2.41*3.00	m ²	7.230	
		3.41*3.00	m ²	10.230	
		6.32*3.00	m ²	18.960	
		2.68*3.00	m ²	8.040	
		2.55*3.00	m ²	7.650	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		0.80*2.00*3*-1	m ²	-4.800	
		0.90*2.00*1*-1	m ²	-1.800	
				RAZEM	95.850
74	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.	0348-02	Wg dokumentacji projektowej			
2.5		Do obliczeń przyjęto : Budynek wysoki : 2.46*3.00	m ²	7.380	
		1.20*3.00	m ²	3.600	
		(4.26*2+2.90)*3.00	m ²	34.260	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		0.80*2.00*2*-1	m ²	-3.200	
		0.90*2.00*1*-1	m ²	-1.800	
				RAZEM	40.240
75	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych :	m ³		
d.1.	0212-03	- istniejące schody			
2.5		- pochylnia rampy			
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto : Budynek wysoki : < istniejące schody > 4.26*2.68*0.24	m ³	2.740	
		< pochylnia > 6.00*1.77*0.15	m ³	1.593	
				RAZEM	4.333
76	KNR 4-01	Skucie starych i zniszczonych elementów betonowych	m ²		
d.1.	0211-01	- przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach			
2.5		- zewnętrzne rampy załadunkowo-wyładunkowe			
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto : Budynek wysoki : < rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > 71.02	m ²	71.020	
		< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > 73.76	m ²	73.760	
				RAZEM	144.780
77	KNR 2-05	Demontaż obramienia ramp, załadunkowo-wyładunkowych, z kątownika stalowego	m		
d.1.	0904-05	Wg dokumentacji projektowej			
2.5	z.o.7.	Do obliczeń przyjęto : < rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > (5.00+3.00)*4	m	32.000	
	analogia	< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > (5.00*4+3.00*5)	m	35.000	
				RAZEM	67.000
78	KNR 2-02	Demontaż "balustrad" rampy	m		
d.1.	1207-01	- przyjęto 50% nakładów R i S montażu			
2.5	analogia	Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto : < rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > (5.00+3.00)*4	m	32.000	
		< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > (5.00*4+3.00*5)	m	35.000	
				RAZEM	67.000
79	KNR 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³		
d.1.	0106-04	Wg dokumentacji projektowej			
2.5		Do obliczeń przyjęto : Gruz betonowy : 10% odzysk, 90% odpady Wylewka posadzkowa : (< rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > 71.02)*0.01	m ³	0.710	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > 73.76)*0.01	m ³	0.738	
		Elementy żelbetowe : 10% odzysk, 90% odpady			
		< istniejące schody > 4.26*2.68*0.24	m ³	2.740	
		< pochylnia > 6.00*1.77*0.15	m ³	1.593	
		Gruz ceglany :			
		Ściany : 10% odzysk, 90% odpady			
		Ściany :			
		Budynek wysoki :			
		17.62*3.00*0.32	m ³	16.915	
		5.56*3.00*0.32	m ³	5.338	
		2.50*3.00*0.32	m ³	2.400	
		(5.56+0.44+2.850)*3.00*0.32	m ³	8.496	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		3.80*3.00*0.20	m ³	2.280	
		4.16*3.00*0.20	m ³	2.496	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		(1.32+0.90+1.60+1.60+0.94+1.60+0.67)*3.00*0.20	m ³	5.178	
		(0.52+0.45+0.63+0.18+1.07+0.26+0.24+0.84+0.18+0.49+1.17+0.43+0.66)*1.17*0.32	m ³	2.666	
		(0.34)*1.17*0.32	m ³	0.127	
		(0.59+0.32+0.39+0.13+0.03+0.45+0.48+0.47+0.42+0.41+0.03+0.03+0.58+0.61+0.05+0.13+0.13+0.01)*1.17*0.32	m ³	1.969	
		(0.11+0.11)*1.17*0.32	m ³	0.082	
		5.16*(1.74-1.17)*0.32*5	m ³	4.706	
		5.00*(1.74-1.17)*0.32*2	m ³	1.824	
		5.16*(2.54-1.17)*0.32*2	m ³	4.524	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		0.80*2.00*0.32*1*-1	m ³	-0.512	
		0.90*2.00*0.32*1*-1	m ³	-0.576	
		0.80*2.00*0.20*4*-1	m ³	-1.280	
		1.60*2.00*0.20*2*-1	m ³	-1.280	
		Budynek niski :			
		1.00*2.05*0.25*-1	m ³	-0.512	
		1.50*2.15*0.25*-1	m ³	-0.806	
		Ścianki 1/2 cegły :			
		Budynek wysoki :			
		(5.29+3.40)*3.00*0.15	m ³	3.910	
		2.53*3.00*0.15	m ³	1.138	
		2.72*3.00*0.15	m ³	1.224	
		2.84*3.00*0.15	m ³	1.278	
		2.41*3.00*0.15	m ³	1.084	
		3.41*3.00*0.15	m ³	1.534	
		6.32*3.00*0.15	m ³	2.844	
		2.68*3.00*0.15	m ³	1.206	
		2.55*3.00*0.15	m ³	1.148	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		0.80*2.00*0.15*3*-1	m ³	-0.720	
		0.90*2.00*0.15*1*-1	m ³	-0.270	
		Ścianki 1/4 cegły :			
		Budynek wysoki :			
		2.46*3.00*0.07	m ³	0.517	
		1.20*3.00*0.07	m ³	0.252	
		(4.26*2+2.90)*3.00*0.07	m ³	2.398	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		0.80*2.00*0.07*2*-1	m ³	-0.224	
		0.90*2.00*0.07*1*-1	m ³	-0.126	
		Podokienniki : 10% odzysk, 90% odpady			
		Budynek wysoki :			
		< o1 > 2.35*0.30*0.035*19	m ³	0.469	
		< o2 > 0.65*0.30*0.035*1	m ³	0.007	
		< o3 > 0.60*0.30*0.035*1	m ³	0.006	
		Budynek niski :			
		< o4 > 0.70*0.30*0.035*2	m ³	0.015	
		Tynk :			
		Ściany :			
		Budynek wysoki :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - kl. schodowa > (3.28+8.53)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.531	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.02 - pomieszczenie > (6.20)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.279	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.03 - pomieszczenie > 0)*0.025*60%	m ³	0.000	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.04 - pomieszczenie > (2.93)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.132	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.05 - pomieszczenie > (2.64)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.119	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.06 - pomieszczenie > $(3.02+2.43)*3.00*0.025*60\%$	m ³	0.245	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.07 - pomieszczenie > $(9.00)*3.00*0.025*60\%$	m ³	0.405	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.08 - pomieszczenie > $0*0.025$	m ³	0.000	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.09 - pomieszczenie > $(11.69)*3.00*0.025*60\%$	m ³	0.526	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.10 - pomieszczenie > $(11.56+17.62+6.39)*3.00*0.025*60\%$	m ³	1.601	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.11 - pomieszczenie > $(5.17)*3.00*0.025*60\%$	m ³	0.233	
		(< słupy > $3.00*(0.44*4)*4+3.00*(0.44*2)*6*0.025*60\%$	m ³	0.554	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		$(1.50*2.20*8*-1)*0.025*60\%$	m ³	-0.396	
		Okna :			
		(< o1 > $2.35*1.17*19*-1*0.025*60\%$	m ³	-0.784	
		(< o2 > $0.65*1.17*1*-1*0.025*60\%$	m ³	-0.011	
		(< o3 > $0.60*1.17*1*-1*0.025*60\%$	m ³	-0.011	
		Budynek niski :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - pomieszczenie > $(5.56*2+3.85*2)*3.00*0.025*60\%$	m ³	0.847	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		$(1.50*2.20*1*-1)*0.025*60\%$	m ³	-0.050	
		Okna :			
		(< o4 > $0.70*1.30*2*-1*0.025*60\%$	m ³	-0.027	
		Stropy :			
		Budynek wysoki :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - kl. schodowa > $70.08*0.025*30\%$	m ³	0.526	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.02 - pomieszczenie > $12.81*0.025*30\%$	m ³	0.096	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.03 - pomieszczenie > $9.98*0.025*30\%$	m ³	0.075	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.04 - pomieszczenie > $16.28*0.025*30\%$	m ³	0.122	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.05 - pomieszczenie > $6.55*0.025*30\%$	m ³	0.049	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.06 - pomieszczenie > $7.44*0.025*30\%$	m ³	0.056	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.07 - pomieszczenie > $35.33*0.025*30\%$	m ³	0.265	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.08 - pomieszczenie > $14.36*0.025*30\%$	m ³	0.108	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.09 - pomieszczenie > $198.70*0.025*30\%$	m ³	1.490	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.10 - pomieszczenie > $189.97*0.025*30\%$	m ³	1.425	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.11 - pomieszczenie > $15.08*0.025*30\%$	m ³	0.113	
		Budynek niski :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - pomieszczenie > $21.41*0.025*30\%$	m ³	0.161	
		Zdemontowana stolarka otworowa :			
		Drzwi :			
		$0.80*2.00*0.06*9$	m ³	0.864	
		$0.90*2.00*0.06*4$	m ³	0.432	
		$1.60*2.00*0.06*2$	m ³	0.384	
		Okna :			
		Budynek wysoki :			
		< o1 > $2.35*1.17*0.08*19$	m ³	4.179	
		< o2 > $0.65*1.17*0.08*1$	m ³	0.061	
		< o3 > $0.60*1.17*0.08*1$	m ³	0.056	
		Budynek niski :			
		< o4 > $0.70*1.30*0.08*2$	m ³	0.146	
		Złom metalowy :			
		Budynek wysoki :			
		$1.50*2.20*0.08*8$	m ³	2.112	
		Budynek niski :			
		$1.50*2.20*0.08*1$	m ³	0.264	
		Obramienia :			
		< rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > $0.10*0.10*(5.00+3.00)*4$	m ³	0.320	
		< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > $0.10*0.10*(5.00*4+3.00*5)$	m ³	0.350	
		"Balustrady" :			
		< rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > $0.05*0.05*(5.00+3.00)*4$	m ³	0.080	
		< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > $0.05*0.05*(5.00*4+3.00*5)$	m ³	0.088	
				RAZEM	112.201
80	KNR 4-04	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez	m ³		
d.1.	1103-03	5 samochodów samowyladowczych			
2.5		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Gruz betonowy : 10% odzysk, 90% odpady			
		Wylewka posadzkowa :			
		(< rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > $71.02*0.01$	m ³	0.710	
		(< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > $73.76*0.01$	m ³	0.738	
		Elementy żelbetowe : 10% odzysk, 90% odpady			
		< istniejące schody > $4.26*2.68*0.24$	m ³	2.740	
		< pochylnia > $6.00*1.77*0.15$	m ³	1.593	
		Gruz ceglany :			
		Ściany : 10% odzysk, 90% odpady			
		Ściany :			

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Budynek wysoki :			
		17.62*3.00*0.32	m ³	16.915	
		5.56*3.00*0.32	m ³	5.338	
		2.50*3.00*0.32	m ³	2.400	
		(5.56+0.44+2.850)*3.00*0.32	m ³	8.496	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		3.80*3.00*0.20	m ³	2.280	
		4.16*3.00*0.20	m ³	2.496	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		(1.32+0.90+1.60+1.60+0.94+1.60+0.67)*3.00*0.20	m ³	5.178	
		(0.52+0.45+0.63+0.18+1.07+0.26+0.24+0.84+0.18+0.49+1.17+0.43+0.66)*1.17*0.32	m ³	2.666	
		(0.34)*1.17*0.32	m ³	0.127	
		(0.59+0.32+0.39+0.13+0.03+0.45+0.48+0.47+0.42+0.41+0.03+0.03+0.58+0.61+0.05+0.13+0.13+0.01)*1.17*0.32	m ³	1.969	
		(0.11+0.11)*1.17*0.32	m ³	0.082	
		5.16*(1.74-1.17)*0.32*5	m ³	4.706	
		5.00*(1.74-1.17)*0.32*2	m ³	1.824	
		5.16*(2.54-1.17)*0.32*2	m ³	4.524	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		0.80*2.00*0.32*1*-1	m ³	-0.512	
		0.90*2.00*0.32*1*-1	m ³	-0.576	
		0.80*2.00*0.20*4*-1	m ³	-1.280	
		1.60*2.00*0.20*2*-1	m ³	-1.280	
		Budynek niski :			
		1.00*2.05*0.25*-1	m ³	-0.512	
		1.50*2.15*0.25*-1	m ³	-0.806	
		Ścianki 1/2 cegły :			
		Budynek wysoki :			
		(5.29+3.40)*3.00*0.15	m ³	3.910	
		2.53*3.00*0.15	m ³	1.138	
		2.72*3.00*0.15	m ³	1.224	
		2.84*3.00*0.15	m ³	1.278	
		2.41*3.00*0.15	m ³	1.084	
		3.41*3.00*0.15	m ³	1.534	
		6.32*3.00*0.15	m ³	2.844	
		2.68*3.00*0.15	m ³	1.206	
		2.55*3.00*0.15	m ³	1.148	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		0.80*2.00*0.15*3*-1	m ³	-0.720	
		0.90*2.00*0.15*1*-1	m ³	-0.270	
		Ścianki 1/4 cegły :			
		Budynek wysoki :			
		2.46*3.00*0.07	m ³	0.517	
		1.20*3.00*0.07	m ³	0.252	
		(4.26*2+2.90)*3.00*0.07	m ³	2.398	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		0.80*2.00*0.07*2*-1	m ³	-0.224	
		0.90*2.00*0.07*1*-1	m ³	-0.126	
		Podokienniki : 10% odzysk, 90% odpady			
		Budynek wysoki :			
		< o1 > 2.35*0.30*0.035*19	m ³	0.469	
		< o2 > 0.65*0.30*0.035*1	m ³	0.007	
		< o3 > 0.60*0.30*0.035*1	m ³	0.006	
		Budynek niski :			
		< o4 > 0.70*0.30*0.035*2	m ³	0.015	
		Tynk :			
		Ściany :			
		Budynek wysoki :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - kl. schodowa > (3.28+8.53)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.531	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.02 - pomieszczenie > (6.20)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.279	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.03 - pomieszczenie > 0)*0.025	m ³	0.000	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.04 - pomieszczenie > (2.93)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.132	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.05 - pomieszczenie > (2.64)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.119	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.06 - pomieszczenie > (3.02+2.43)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.245	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.07 - pomieszczenie > (9.00)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.405	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.08 - pomieszczenie > 0)*0.025	m ³	0.000	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.09 - pomieszczenie > (11.69)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.526	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.10 - pomieszczenie > (11.56+17.62+6.39)*3.00)*0.025*60%	m ³	1.601	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.11 - pomieszczenie > (5.17)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.233	
		(< słupy > 3.00*(0.44*4)*4+3.00*(0.44*2)*6)*0.025*60%	m ³	0.554	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		(1.50*2.20*8*-1)*0.025*60%	m ³	-0.396	
		Okna :			
		(< o1 > 2.35*1.17*19*-1)*0.025*60%	m ³	-0.784	
		(< o2 > 0.65*1.17*1*-1)*0.025*60%	m ³	-0.011	
		(< o3 > 0.60*1.17*1*-1)*0.025*60%	m ³	-0.011	
		Budynek niski :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - pomieszczenie > (5.56*2+3.85*2)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.847	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		(1.50*2.20*1*-1)*0.025*60%	m ³	-0.050	
		Okna :			
		(< o4 > 0.70*1.30*2*-1)*0.025*60%	m ³	-0.027	
		Stropy :			
		Budynek wysoki :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - kl. schodowa > 70.08)*0.025*30%	m ³	0.526	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.02 - pomieszczenie > 12.81)*0.025*30%	m ³	0.096	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.03 - pomieszczenie > 9.98)*0.025*30%	m ³	0.075	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.04 - pomieszczenie > 16.28)*0.025*30%	m ³	0.122	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.05 - pomieszczenie > 6.55)*0.025*30%	m ³	0.049	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.06 - pomieszczenie > 7.44)*0.025*30%	m ³	0.056	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.07 - pomieszczenie > 35.33)*0.025*30%	m ³	0.265	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.08 - pomieszczenie > 14.36)*0.025*30%	m ³	0.108	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.09 - pomieszczenie > 198.70)*0.025*30%	m ³	1.490	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.10 - pomieszczenie > 189.97)*0.025*30%	m ³	1.425	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.11 - pomieszczenie > 15.08)*0.025*30%	m ³	0.113	
		Budynek niski :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - pomieszczenie > 21.41)*0.025*30%	m ³	0.161	
		Zdemontowana stolarka otworowa :			
		Drzwi :			
		0.80*2.00*0.06*9	m ³	0.864	
		0.90*2.00*0.06*4	m ³	0.432	
		1.60*2.00*0.06*2	m ³	0.384	
		Okna :			
		Budynek wysoki :			
		< o1 > 2.35*1.17*0.08*19	m ³	4.179	
		< o2 > 0.65*1.17*0.08*1	m ³	0.061	
		< o3 > 0.60*1.17*0.08*1	m ³	0.056	
		Budynek niski :			
		< o4 > 0.70*1.30*0.08*2	m ³	0.146	
		Złom metalowy :			
		Budynek wysoki :			
		1.50*2.20*0.08*8	m ³	2.112	
		Budynek niski :			
		1.50*2.20*0.08*1	m ³	0.264	
		Obramienia :			
		< rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > 0.10*0.10*(5.00+3.00)*4	m ³	0.320	
		< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > 0.10*0.10*(5.00*4+3.00*5)	m ³	0.350	
		"Balustrady" :			
		< rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > 0.05*0.05*(5.00+3.00)*4	m ³	0.080	
		< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > 0.05*0.05*(5.00*4+3.00*5)	m ³	0.088	
				RAZEM	112.201
81	WKI zeszyt d.1. Nr 16/ 2.5 2020(1934) 2.600.40	Wywiezienie gruzu w miejsce składowania : - na odległość ponad 10 km	m ³		
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Gruz betonowy : 10% odzysk, 90% odpady			
		Wylewka posadzkowa :			
		(< rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > 71.02)*0.01	m ³	0.710	
		(< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > 73.76)*0.01	m ³	0.738	
		Elementy żelbetowe : 10% odzysk, 90% odpady			
		< istniejące schody > 4.26*2.68*0.24	m ³	2.740	
		< pochylnia > 6.00*1.77*0.15	m ³	1.593	
		Gruz ceglany :			
		Ściany : 10% odzysk, 90% odpady			
		Ściany :			
		Budynek wysoki :			
		17.62*3.00*0.32	m ³	16.915	
		5.56*3.00*0.32	m ³	5.338	
		2.50*3.00*0.32	m ³	2.400	
		(5.56+0.44+2.850)*3.00*0.32	m ³	8.496	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3.80*3.00*0.20	m ³	2.280	
		4.16*3.00*0.20	m ³	2.496	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		5.56*3.00*0.20	m ³	3.336	
		(1.32+0.90+1.60+1.60+0.94+1.60+0.67)*3.00*0.20	m ³	5.178	
		(0.52+0.45+0.63+0.18+1.07+0.26+0.24+0.84+0.18+0.49+1.17+0.43+0.66)*1.17*0.32	m ³	2.666	
		(0.34)*1.17*0.32	m ³	0.127	
		(0.59+0.32+0.39+0.13+0.03+0.45+0.48+0.47+0.42+0.41+0.03+0.03+0.58+0.61+0.05+0.13+0.13+0.01)*1.17*0.32	m ³	1.969	
		(0.11+0.11)*1.17*0.32	m ³	0.082	
		5.16*(1.74-1.17)*0.32*5	m ³	4.706	
		5.00*(1.74-1.17)*0.32*2	m ³	1.824	
		5.16*(2.54-1.17)*0.32*2	m ³	4.524	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		0.80*2.00*0.32*1*-1	m ³	-0.512	
		0.90*2.00*0.32*1*-1	m ³	-0.576	
		0.80*2.00*0.20*4*-1	m ³	-1.280	
		1.60*2.00*0.20*2*-1	m ³	-1.280	
		Budynek niski :			
		1.00*2.05*0.25*-1	m ³	-0.512	
		1.50*2.15*0.25*-1	m ³	-0.806	
		Ścianki 1/2 cegły :			
		Budynek wysoki :			
		(5.29+3.40)*3.00*0.15	m ³	3.910	
		2.53*3.00*0.15	m ³	1.138	
		2.72*3.00*0.15	m ³	1.224	
		2.84*3.00*0.15	m ³	1.278	
		2.41*3.00*0.15	m ³	1.084	
		3.41*3.00*0.15	m ³	1.534	
		6.32*3.00*0.15	m ³	2.844	
		2.68*3.00*0.15	m ³	1.206	
		2.55*3.00*0.15	m ³	1.148	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		0.80*2.00*0.15*3*-1	m ³	-0.720	
		0.90*2.00*0.15*1*-1	m ³	-0.270	
		Ścianki 1/4 cegły :			
		Budynek wysoki :			
		2.46*3.00*0.07	m ³	0.517	
		1.20*3.00*0.07	m ³	0.252	
		(4.26*2+2.90)*3.00*0.07	m ³	2.398	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		0.80*2.00*0.07*2*-1	m ³	-0.224	
		0.90*2.00*0.07*1*-1	m ³	-0.126	
		Podokienniki : 10% odzysk, 90% odpady			
		Budynek wysoki :			
		< o1 > 2.35*0.30*0.035*19	m ³	0.469	
		< o2 > 0.65*0.30*0.035*1	m ³	0.007	
		< o3 > 0.60*0.30*0.035*1	m ³	0.006	
		Budynek niski :			
		< o4 > 0.70*0.30*0.035*2	m ³	0.015	
		Tynk :			
		Ściany :			
		Budynek wysoki :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - kl. schodowa > (3.28+8.53)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.531	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.02 - pomieszczenie > (6.20)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.279	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.03 - pomieszczenie > 0)*0.025*60%	m ³	0.000	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.04 - pomieszczenie > (2.93)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.132	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.05 - pomieszczenie > (2.64)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.119	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.06 - pomieszczenie > (3.02+2.43)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.245	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.07 - pomieszczenie > (9.00)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.405	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.08 - pomieszczenie > 0)*0.025	m ³	0.000	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.09 - pomieszczenie > (11.69)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.526	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.10 - pomieszczenie > (11.56+17.62+6.39)*3.00)*0.025*60%	m ³	1.601	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.11 - pomieszczenie > (5.17)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.233	
		(< słupy > 3.00*(0.44*4)*4+3.00*(0.44*2)*6)*0.025*60%	m ³	0.554	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		(1.50*2.20*8*-1)*0.025*60%	m ³	-0.396	
		Okna :			

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 36 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(5.16*(2.54-1.17)*0.32*2)*1.8*90%	tona	7.329	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		(0.80*2.00*0.32*1*-1)*1.8*90%	tona	-0.829	
		(0.90*2.00*0.32*1*-1)*1.8*90%	tona	-0.933	
		(0.80*2.00*0.20*4*-1)*1.8*90%	tona	-2.074	
		(1.60*2.00*0.20*2*-1)*1.8*90%	tona	-2.074	
		Budynek niski :			
		(1.00*2.05*0.25*-1)*1.8*90%	tona	-0.830	
		(1.50*2.15*0.25*-1)*1.8*90%	tona	-1.306	
		Ścianki 1/2 cegły :			
		Budynek wysoki :			
		((5.29+3.40)*3.00*0.15)*1.8*90%	tona	6.335	
		2.53*3.00*0.15*1.8*90%	tona	1.844	
		2.72*3.00*0.15*1.8*90%	tona	1.983	
		2.84*3.00*0.15*1.8*90%	tona	2.070	
		2.41*3.00*0.15*1.8*90%	tona	1.757	
		3.41*3.00*0.15*1.8*90%	tona	2.486	
		6.32*3.00*0.15*1.8*90%	tona	4.607	
		2.68*3.00*0.15*1.8*90%	tona	1.954	
		2.55*3.00*0.15*1.8*90%	tona	1.859	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		(0.80*2.00*0.15*3*-1)*1.8*90%	tona	-1.166	
		(0.90*2.00*0.15*1*-1)*1.8*90%	tona	-0.437	
		Ścianki 1/4 cegły :			
		Budynek wysoki :			
		2.46*3.00*0.07*1.8*90%	tona	0.837	
		1.20*3.00*0.07*1.8*90%	tona	0.408	
		((4.26*2+2.90)*3.00*0.07)*1.8*90%	tona	3.885	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		(0.80*2.00*0.07*2*-1)*1.8*90%	tona	-0.363	
		(0.90*2.00*0.07*1*-1)*1.8*90%	tona	-0.204	
		Podokienniki : 10% odzysk, 90% odpady			
		Budynek wysoki :			
		< o1 > 2.35*0.30*0.035*19*1.8*90%	tona	0.759	
		< o2 > 0.65*0.30*0.035*1*1.8*90%	tona	0.011	
		< o3 > 0.60*0.30*0.035*1*1.8*90%	tona	0.010	
		Budynek niski :			
		< o4 > 0.70*0.30*0.035*2*1.8*90%	tona	0.024	
		Tynk :			
		Ściany :			
		Budynek wysoki :			
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - kl. schodowa > (3.28+8.53)*3.00)*0.025)*1.8*60%	tona	0.957	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.02 - pomieszczenie > (6.20)*3.00)*0.025)*1.8*60%	tona	0.502	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.03 - pomieszczenie > 0)*0.025)*1.8*60%	tona	0.000	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.04 - pomieszczenie > (2.93)*3.00)*0.025)*1.8*60%	tona	0.237	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.05 - pomieszczenie > (2.64)*3.00)*0.025)*1.8*60%	tona	0.214	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.06 - pomieszczenie > (3.02+2.43)*3.00)*0.025)*1.8*60%	tona	0.441	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.07 - pomieszczenie > (9.00)*3.00)*0.025)*1.8*60%	tona	0.729	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.08 - pomieszczenie > 0)*0.025)*1.8*60%	tona	0.000	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.09 - pomieszczenie > (11.69)*3.00)*0.025)*1.8*60%	tona	0.947	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.10 - pomieszczenie > (11.56+17.62+6.39)*3.00)*0.025)*1.8*60%	tona	2.881	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.11 - pomieszczenie > (5.17)*3.00)*0.025)*1.8*60%	tona	0.419	
		((< słupy > 3.00*(0.44*4)*4+3.00*(0.44*2)*6)*0.025)*1.8*60%	tona	0.998	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		((1.50*2.20*8*-1)*0.025)*1.8*60%	tona	-0.713	
		Okna :			
		((< o1 > 2.35*1.17*19*-1)*0.025)*1.8*60%	tona	-1.410	
		((< o2 > 0.65*1.17*1*-1)*0.025)*1.8*60%	tona	-0.021	
		((< o3 > 0.60*1.17*1*-1)*0.025)*1.8*60%	tona	-0.019	
		Budynek niski :			
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - pomieszczenie > (5.56*2+3.85*2)*3.00)*0.025)*1.8*60%	tona	1.524	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		((1.50*2.20*1*-1)*0.025)*1.8*60%	tona	-0.089	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Okna : ((< o4 > 0.70*1.30*2*-1)*0.025)*1.8*60%	tona	-0.049	
		Stropy :			
		Budynek wysoki :			
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - kl. schodowa > 70.08)*0.025)*1.8*30%	tona	0.946	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.02 - pomieszczenie > 12.81)*0.025)*1.8*30%	tona	0.173	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.03 - pomieszczenie > 9.98)*0.025)*1.8*30%	tona	0.135	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.04 - pomieszczenie > 16.28)*0.025)*1.8*30%	tona	0.220	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.05 - pomieszczenie > 6.55)*0.025)*1.8*30%	tona	0.088	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.06 - pomieszczenie > 7.44)*0.025)*1.8*30%	tona	0.100	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.07 - pomieszczenie > 35.33)*0.025)*1.8*30%	tona	0.477	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.08 - pomieszczenie > 14.36)*0.025)*1.8*30%	tona	0.194	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.09 - pomieszczenie > 198.70)*0.025)*1.8*30%	tona	2.682	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.10 - pomieszczenie > 189.97)*0.025)*1.8*30%	tona	2.565	
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.11 - pomieszczenie > 15.08)*0.025)*1.8*30%	tona	0.204	
		Budynek niski :			
		((< pom. wg inwentaryzacji Nr 0.01 - pomieszczenie > 21.41)*0.025)*1.8*30%	tona	0.289	
		Zdemontowana stolarka otworowa :			
		Drzwi :			
		0.80*2.00*0.06*9*1.0	tona	0.864	
		0.90*2.00*0.06*4*1.0	tona	0.432	
		1.60*2.00*0.06*2*1.0	tona	0.384	
		Okna :			
		Budynek wysoki :			
		< o1 > 2.35*1.17*0.08*19*1.0	tona	4.179	
		< o2 > 0.65*1.17*0.08*1*1.0	tona	0.061	
		< o3 > 0.60*1.17*0.08*1*1.0	tona	0.056	
		Budynek niski :			
		< o4 > 0.70*1.30*0.08*2*1.0	tona	0.146	
				RAZEM	174.325
83	WKI zeszyt d.1. Nr 16/ 2.5 2020(1934) 2.600.40	Wywiezienie złomu w miejsce składowania : - na odległość ponad 10 km	m ³		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Złom metalowy :			
		Budynek wysoki :			
		1.50*2.20*0.08*8	m ³	2.112	
		Budynek niski :			
		1.50*2.20*0.08*1	m ³	0.264	
		Obramienia :			
		< rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > 0.10*0.10*(5.00+3.00)*4	m ³	0.320	
		< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > 0.10*0.10*(5.00*4+3.00*5)	m ³	0.350	
		"Balustrady" :			
		< rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > 0.05*0.05*(5.00+3.00)*4	m ³	0.080	
		< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > 0.05*0.05*(5.00*4+3.00*5)	m ³	0.088	
				RAZEM	3.214
84	WKI zeszyt d.1. Nr 16/ 2.5 2020(1934) 2.704.09	Oplata za utylizację ze stawkami za korzystanie ze środowiska : - złom metalowy - wartość wyśredniona	tona		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Budynek wysoki :			
		1.50*2.20*50.00*8/1000	tona	1.320	
		Budynek niski :			
		1.50*2.20*50.00*1/1000	tona	0.165	
		Obramienia :			
		< rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > 5.95*(5.00+3.00)*4/1000	tona	0.190	
		< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > 5.95*(5.00*4+3.00*5)/1000	tona	0.208	
		"Balustrady" :			
		< rampa zewnętrzna - strona wschodnia budynku > 5.00*(5.00+3.00)*4	tona	160.000	
		< rampa zewnętrzna - strona zachodnia budynku > 5.00*(5.00*4+3.00*5)	tona	175.000	
				RAZEM	336.883
1.2.	45111300-1	Piwnice			
6					
85	KNR 2-02 d.1. 1005-01 2.6	Demontaż istniejących skrzydeł okiennych - analogia (przyjęto 10% robocizny montażu)	m ²		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < op1 > 2.40*1.17*21	m ²	58.968	
		< op2 > 2.35*0.21*2	m ²	0.987	
		< op3 > 1.37*1.17*1	m ²	1.603	
		< op4 > 2.57*0.60*11	m ²	16.962	
		< op5 > 1.16*1.50*1	m ²	1.740	
				RAZEM	80.260

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86 d.1. 0354-12 2.6	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < op1 > 2.40*21 < op2 > 2.35*2 < op3 > 1.37*1 < op4 > 2.57*11 < op5 > 1.16*1	m m m m m	 50.400 4.700 1.370 28.270 1.160	
				RAZEM	85.900
87 d.1. 0354-04 2.6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 2 m2 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < op2 - 2.35*0.21 > 2.00 < op3 - 1.37*1.17 > 1.00 < op4 - 2.57*0.60 > 11.00 < op5 - 1.16*1.50 > 1.00	szt. szt. szt. szt. szt.	 2.000 1.000 11.000 1.000	
				RAZEM	15.000
88 d.1. 0354-05 2.6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m2 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Budynek wysoki : < op1 > 2.40*1.17*21/21	m ² m ²	 2.808	
				RAZEM	2.808
89 d.1. 1017-02 2.6 analogia	KNR 2-02	Demontaż istniejących skrzydeł drzwiowych - przyjęto 50% nakładów R i S montażu Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1.80*2.00*3 1.60*2.00*2 1.30*2.00*1 0.90*2.00*4	m ² m ² m ² m ² m ²	 10.800 6.400 2.600 7.200	
				RAZEM	27.000
90 d.1. 0354-04 2.6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.90*2.00 > 4.00	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
91 d.1. 0354-05 2.6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1.80*2.00*3 1.60*2.00*2 1.30*2.00*1	m ² m ² m ² m ²	 10.800 6.400 2.600	
				RAZEM	19.800
92 d.1. 0121-01 2.6 z.o.7.	KNR 2-05	Demontaż bram stalowych otwieranych o masie do 0.5 t w halach i budynkach Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Budynek wysoki : 2.10*2.20*50.00*1/1000	t t	 0.231	
				RAZEM	0.231
93 d.1. 0211-01 2.6	KNR 4-01	Skucie starych i zniszczonych elementów betonowych - przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach - zewnętrzne rampy załadunkowo-wyładunkowe Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Budynek wysoki : < pom. wg inwentaryzacji Nr -1.09 - studzienki podokienne - cement > 36.67 < pom. wg inwentaryzacji Nr -1.10 - studzienki podokienne - cement > 16.54 < pom. wg inwentaryzacji Nr -1.11 - studzienki podokienne - cement > 9.05	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 36.670 16.540 9.050	
				RAZEM	62.260
94 d.1. 0212-01 2.6	KNR 4-01	Rozebranie podposadzkowej wylewki cementowej gr. 3,50 cm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto :	m ³		

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 40 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
100 d.1. 2.6	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m ³		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Gruz betonowy : 10% odzysk, 90% odpady Wylewka podposadzkowa : (< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.09 - studzienki podokienne - cement > 36.67)* 0.01 m ³ 0.367			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.10 - studzienki podokienne - cement > 16.54)* 0.01 m ³ 0.165			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.11 - studzienki podokienne - cement > 9.05)* 0.01 m ³ 0.090			
		< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.08 - CO - cement > 6.74*0.035 Elementy żelbetowe : < schody wewnętrzne istniejące > 4.29*2.75*0.24 m ³ 2.831			
		Gruz ceglany : Ściany : 10% odzysk, 90% odpady 6.05*3.00*0.40 m ³ 7.260			
		(5.56+5.56+5.56+0.44+5.56+5.56)*3.00*0.32 m ³ 27.110			
		(5.56+6.00+3.04+5.56+2.62+5.56+5.56+5.56)*3.00*0.25 m ³ 33.765			
		(0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.42)*1.17*0.32 m ³ 1.355			
		Minus otwory konstrukcyjne Drzwi : 1.60*2.00*0.32*1*-1 m ³ -1.024			
		0.90*2.00*0.32*1*-1 m ³ -0.576			
		1.80*2.00*0.25*2*-1 m ³ -1.800			
		1.60*2.00*0.25*1*-1 m ³ -0.800			
		1.30*2.00*1*0.25*-1 m ³ -0.650			
		0.90*2.00*1*0.25*-1 m ³ -0.450			
		Studzienki podokienne : 2.57*0.60*0.25*5 m ³ 1.928			
		Ścianki gr. 1/4 cegły : 4.29*3.00*0.07 m ³ 0.901			
		Podokienniki : 10% odzysk, 90% odpady < op1 > 2.40*0.30*0.035*21 m ³ 0.529			
		< op2 > 2.35*0.30*0.035*2 m ³ 0.049			
		< op3 > 1.37*0.30*0.035*1 m ³ 0.014			
		< op4 > 2.57*0.30*0.035*11 m ³ 0.297			
		< op5 > 1.16*0.30*0.035*1 m ³ 0.012			
		Tynk : Ściany : (< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.01 - kl. schodowa > (5.56+5.56)*3.00)*0.025* 60% m ³ 0.500			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.02 - pomieszczenie > (17.75+11.63)*3.00)* 0.025*60% m ³ 1.322			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.03 - pomieszczenie > (6.37+18.00)*3.00)* 0.025*60% m ³ 1.097			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.04 - pomieszczenie > 0)*0.025 m ³ 0.000			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.05 - pomieszczenie > (11.35)*3.00)*0.025* 60% m ³ 0.511			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.06 - pomieszczenie > (5.56+18.33+5.56)*3.00)* 0.025*60% m ³ 1.325			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.07 - pomieszczenie > (5.56+5.56)*3.00)* 0.025*60% m ³ 0.500			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.08 - CO > (1.50*2+4.45*2)*3.00)*0.025*60% m ³ 0.536			
		(< słupy > 3.00*(0.44*4)*1+3.00*(0.44*3)*3+3.00*(0.44*2)*6)*0.025*60% m ³ 0.495			
		Minus otwory konstrukcyjne Drzwi : (0.90*2.00*1*-1)*0.025*60% m ³ -0.027			
		(2.10*2.20*1*-1)*0.025*60% m ³ -0.069			
		Okna : (< op1 > 2.40*1.17*21*-1)*0.025*60% m ³ -0.885			
		(< op2 > 2.35*0.21*2*-1)*0.025*60% m ³ -0.015			
		(< op3 > 1.37*1.17*1*-1)*0.025*60% m ³ -0.024			
		Stropy : (< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.01 - kl. schodowa > 55.19)*0.025*30% m ³ 0.414			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.02 - pomieszczenie > 166.06)*0.025*30% m ³ 1.245			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.03 - pomieszczenie > 121.99)*0.025*30% m ³ 0.915			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.04 - pomieszczenie > 11.22)*0.025*30% m ³ 0.084			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.05 - pomieszczenie > 66.31)*0.025*30% m ³ 0.497			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.06 - pomieszczenie > 131.71)*0.025*30% m ³ 0.988			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.07 - pomieszczenie > 33.98)*0.025*30% m ³ 0.255			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.08 - CO > 6.74)*0.025*30% m ³ 0.051			
		Zdemontowana stolarka otworowa : Drzwi : 1.80*2.00*0.06*3 m ³ 0.648			
		1.60*2.00*0.06*2 m ³ 0.384			

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.30*2.00*0.06*1	m ³	0.156	
		0.90*2.00*0.06*4	m ³	0.432	
		Okna :			
		< op1 > 2.40*1.17*0.08*21	m ³	4.717	
		< op2 > 2.35*0.21*0.08*2	m ³	0.079	
		< op3 > 1.37*1.17*0.08*1	m ³	0.128	
		< op4 > 2.57*0.60*0.08*11	m ³	1.357	
		< op5 > 1.16*1.50*0.08*1	m ³	0.139	
		Złom metalowy :			
		2.10*2.20*0.08*1	m ³	0.370	
				RAZEM	89.734
101 d.1. 2.6	KNR 4-04 1103-03	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsludze na zmianie robocza przez 5 samochodow samowyladowczych	m ³		
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Gruz betonowy : 10% odzysk, 90% odpady			
		Wylewka podposadzkowa :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.09 - studzienki podokienne - cement > 36.67)* 0.01	m ³	0.367	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.10 - studzienki podokienne - cement > 16.54)* 0.01	m ³	0.165	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.11 - studzienki podokienne - cement > 9.05)* 0.01	m ³	0.090	
		< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.08 - CO - cement > 6.74*0.035	m ³	0.236	
		Elementy żelbetowe :			
		< schody wewnętrzne istniejące > 4.29*2.75*0.24	m ³	2.831	
		Gruz ceglany :			
		Ściany : 10% odzysk, 90% odpady			
		6.05*3.00*0.40	m ³	7.260	
		(5.56+5.56+5.56+0.44+5.56+5.56)*3.00*0.32	m ³	27.110	
		(5.56+6.00+3.04+5.56+2.62+5.56+5.56+5.56+5.56)*3.00*0.25	m ³	33.765	
		(0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.42)*1.17*0.32	m ³	1.355	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		1.60*2.00*0.32*1*-1	m ³	-1.024	
		0.90*2.00*0.32*1*-1	m ³	-0.576	
		1.80*2.00*0.25*2*-1	m ³	-1.800	
		1.60*2.00*0.25*1*-1	m ³	-0.800	
		1.30*2.00*1*0.25*-1	m ³	-0.650	
		0.90*2.00*1*0.25*-1	m ³	-0.450	
		Studzienki podokienne :			
		2.57*0.60*0.25*5	m ³	1.928	
		Ścianki gr. 1/4 cegły :			
		4.29*3.00*0.07	m ³	0.901	
		Podokienniki : 10% odzysk, 90% odpady			
		< op1 > 2.40*0.30*0.035*21	m ³	0.529	
		< op2 > 2.35*0.30*0.035*2	m ³	0.049	
		< op3 > 1.37*0.30*0.035*1	m ³	0.014	
		< op4 > 2.57*0.30*0.035*11	m ³	0.297	
		< op5 > 1.16*0.30*0.035*1	m ³	0.012	
		Tynk :			
		Ściany :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.01 - kl. schodowa > (5.56+5.56)*3.00)*0.025* 60%	m ³	0.500	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.02 - pomieszczenie > (17.75+11.63)*3.00)* 0.025*60%	m ³	1.322	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.03 - pomieszczenie > (6.37+18.00)*3.00)* 0.025*60%	m ³	1.097	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.04 - pomieszczenie > 0)*0.025	m ³	0.000	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.05 - pomieszczenie > (11.35)*3.00)*0.025* 60%	m ³	0.511	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.06 - pomieszczenie > (5.56+18.33+5.56)*3.00)* 0.025*60%	m ³	1.325	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.07 - pomieszczenie > (5.56+5.56)*3.00)* 0.025*60%	m ³	0.500	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.08 - CO > (1.50*2+4.45*2)*3.00)*0.025*60%	m ³	0.536	
		(< słupy > 3.00*(0.44*4)*1+3.00*(0.44*3)*3+3.00*(0.44*2)*6)*0.025*60%	m ³	0.495	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		(0.90*2.00*1*-1)*0.025*60%	m ³	-0.027	
		(2.10*2.20*1*-1)*0.025*60%	m ³	-0.069	
		Okna :			
		(< op1 > 2.40*1.17*21*-1)*0.025*60%	m ³	-0.885	
		(< op2 > 2.35*0.21*2*-1)*0.025*60%	m ³	-0.015	
		(< op3 > 1.37*1.17*1*-1)*0.025*60%	m ³	-0.024	
		Stropy :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.01 - kl. schodowa > 55.19)*0.025*30%	m ³	0.414	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 43 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.08 - CO > $(1.50*2+4.45*2)*3.00$) * 0.025 * 60%	m ³	0.536	
		(< słupy > $3.00*(0.44*4)*1+3.00*(0.44*3)*3+3.00*(0.44*2)*6$) * 0.025 * 60%	m ³	0.495	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		(0.90*2.00*1*-1)*0.025*60%	m ³	-0.027	
		(2.10*2.20*1*-1)*0.025*60%	m ³	-0.069	
		Okna :			
		(< op1 > $2.40*1.17*21*-1$) * 0.025 * 60%	m ³	-0.885	
		(< op2 > $2.35*0.21*2*-1$) * 0.025 * 60%	m ³	-0.015	
		(< op3 > $1.37*1.17*1*-1$) * 0.025 * 60%	m ³	-0.024	
		Stropy :			
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.01 - kl. schodowa > 55.19) * 0.025 * 30%	m ³	0.414	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.02 - pomieszczenie > 166.06) * 0.025 * 30%	m ³	1.245	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.03 - pomieszczenie > 121.99) * 0.025 * 30%	m ³	0.915	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.04 - pomieszczenie > 11.22) * 0.025 * 30%	m ³	0.084	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.05 - pomieszczenie > 66.31) * 0.025 * 30%	m ³	0.497	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.06 - pomieszczenie > 131.71) * 0.025 * 30%	m ³	0.988	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.07 - pomieszczenie > 33.98) * 0.025 * 30%	m ³	0.255	
		(< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.08 - CO > 6.74) * 0.025 * 30%	m ³	0.051	
		Zdemontowana stolarka otworowa :			
		Drzwi :			
		$1.80*2.00*0.06*3$	m ³	0.648	
		$1.60*2.00*0.06*2$	m ³	0.384	
		$1.30*2.00*0.06*1$	m ³	0.156	
		$0.90*2.00*0.06*4$	m ³	0.432	
		Okna :			
		< op1 > $2.40*1.17*0.08*21$	m ³	4.717	
		< op2 > $2.35*0.21*0.08*2$	m ³	0.079	
		< op3 > $1.37*1.17*0.08*1$	m ³	0.128	
		< op4 > $2.57*0.60*0.08*11$	m ³	1.357	
		< op5 > $1.16*1.50*0.08*1$	m ³	0.139	
		Złom metalowy :			
		$2.10*2.20*0.08*1$	m ³	0.370	
				RAZEM	89.734
103	WKI zeszyt d.1. Nr 16/ 2.6 2020(1934) 2.709.04	Opłata za składowanie ze stawkami za korzystanie ze środowiska : - zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - wartość wyśredniona Wg dokumentacji projektowej < do przeliczeń przyjęto średnią wartość 1 m ³ = 1800 kg, dla stolarki otworowej = 1000 > Do obliczeń przyjęto : Gruz betonowy : 10% odzysk, 90% odpady Wylewka podposadzkowa : (< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.09 - studzienki podokienne - cement > 36.67) * 0.01 * 1.8 * 90% (< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.10 - studzienki podokienne - cement > 16.54) * 0.01 * 1.8 * 90% (< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.11 - studzienki podokienne - cement > 9.05) * 0.01 * 1.8 * 90% (< pom. wg inwentaryzacji Nr -1.08 - CO - cement > $6.74*0.035$) * 1.8 * 90% Elementy żelbetowe : < schody wewnętrzne istniejące > $4.29*2.75*0.24*1.8*90\%$ Gruz ceglany : Ściany : 10% odzysk, 90% odpady $6.05*3.00*0.40*1.8*90\%$ ($5.56+5.56+5.56+0.44+5.56+5.56$) * $3.00*0.32$ * 1.8 * 90% ($5.56+6.00+3.04+5.56+2.62+5.56+5.56+5.56$) * $3.00*0.25$ * 1.8 * 90% ($0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.42$) * $1.17*0.32$ * 1.8 * 90% Minus otwory konstrukcyjne Drzwi : ($1.60*2.00*0.32*1*-1$) * 1.8 * 90% ($0.90*2.00*0.32*1*-1$) * 1.8 * 90% ($1.80*2.00*0.25*2*-1$) * 1.8 * 90% ($1.60*2.00*0.25*1*-1$) * 1.8 * 90% ($1.30*2.00*1*0.25*-1$) * 1.8 * 90% ($0.90*2.00*1*0.25*-1$) * 1.8 * 90% Studzienki podokienne : $2.57*0.60*0.25*5*1.8*90\%$ Ścianki gr. 1/4 cegły : $4.29*3.00*0.07*1.8*90\%$ Podokienniki : 10% odzysk, 90% odpady < op1 > $2.40*0.30*0.035*21*1.8*90\%$ < op2 > $2.35*0.30*0.035*2*1.8*90\%$ < op3 > $1.37*0.30*0.035*1*1.8*90\%$ < op4 > $2.57*0.30*0.035*11*1.8*90\%$ < op5 > $1.16*0.30*0.035*1*1.8*90\%$ Tynk :	tona		
			tona	0.594	
			tona	0.268	
			tona	0.147	
			tona	0.382	
			tona	4.587	
			tona	11.761	
			tona	43.919	
			tona	54.699	
			tona	2.196	
			tona	-1.659	
			tona	-0.933	
			tona	-2.916	
			tona	-1.296	
			tona	-1.053	
			tona	-0.729	
			tona	3.123	
			tona	1.459	
			tona	0.857	
			tona	0.080	
			tona	0.023	
			tona	0.481	
			tona	0.020	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 45 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Ściany :			
		Ściany : 10% odzysk, 90% odpady			
		Ściany grube :			
		17.62*3.25*0.37*10%*372	szt.	788.195	
		12.00*3.25*0.37*10%*372	szt.	536.796	
		6.00*3.25*0.37*10%*372	szt.	268.398	
		((2.82+5.56)*3.25*0.32*10%)*372	szt.	324.205	
		3.40*3.25*0.25*10%*372	szt.	102.765	
		((8.88+5.77)*3.25*0.25*10%)*372	szt.	442.796	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		((1.30*2.00*0.37*2*-1)*10%)*372	szt.	-71.573	
		((1.00*2.00*0.37*1*-1)*10%)*372	szt.	-27.528	
		((1.50*2.00*0.37*1*-1)*10%)*372	szt.	-41.292	
		((1.50*2.00*0.32*2*-1)*10%)*372	szt.	-71.424	
		((0.90*2.00*0.25*1*-1)*10%)*372	szt.	-16.740	
		((0.70*2.00*0.25*1*-1)*10%)*372	szt.	-13.020	
		Ścianki 1/2 cegły :			
		Ścianki gr. 1/2 cegły :			
		(3.14*2)*3.25*0.15*10%*372	szt.	113.888	
		4.00*3.25*0.15*10%*372	szt.	72.540	
		5.33*3.25*0.15*10%*372	szt.	96.660	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		((0.70*2.00*1*-1)*0.15*10%)*372	szt.	-7.812	
		((0.90*2.00*1*-1)*0.15*10%)*372	szt.	-10.044	
		Ścianki 1/4 cegły :			
		Ścianki gr. 1/4 cegły :			
		((1.25*3+1.93)*3.25*0.07*10%)*372	szt.	48.070	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		((0.70*2.00*2*-1)*0.07*10%)*372	szt.	-7.291	
		Piętro 2 :			
		Ściany : 10% odzysk, 90% odpady			
		Ściany :			
		(5.56*4)*3.00*0.32*10%*372	szt.	794.235	
		2.52*3.00*0.32*10%*372	szt.	89.994	
		((5.70+8.52+9.60+0.20+4.49+0.20+2.35)*3.00*0.20*10%)*372	szt.	693.259	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		Drzwi :			
		((0.90*2.00*0.32*2*-1)*10%)*372	szt.	-42.854	
		((0.90*2.00*0.20*3*-1)*10%)*372	szt.	-40.176	
		((1.50*2.00*0.20*2*-1)*10%)*372	szt.	-44.640	
		((1.80*2.00*0.20*3*-1)*10%)*372	szt.	-80.352	
		Ścianki 1/2 cegły :			
		4.30*3.00*0.15*10%*372	szt.	71.982	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		Drzwi :			
		((0.90*2.00*0.15*1*-1)*10%)*372	szt.	-10.044	
		Piętro 1 :			
		Ściany : 10% odzysk, 10% odpady			
		((5.56-3.03)*3.00*0.32*10%)*372	szt.	90.351	
		5.56*3.00*0.32*10%*372	szt.	198.559	
		5.56*3.00*0.32*10%*372	szt.	198.559	
		2.50*3.00*0.32*10%*372	szt.	89.280	
		14.72*3.00*0.25*10%*372	szt.	410.688	
		14.72*3.00*0.25*10%*372	szt.	410.688	
		5.56*3.00*0.20*10%*372	szt.	124.099	
		5.56*3.00*0.20*10%*372	szt.	124.099	
		17.62*3.00*0.20*10%*372	szt.	393.278	
		3.08*3.00*0.20*10%*372	szt.	68.746	
		5.36*3.00*0.20*10%*372	szt.	119.635	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		Drzwi :			
		((1.80*2.00*0.32*2*-1)*10%)*372	szt.	-85.709	
		((1.80*2.00*0.20*5*-1)*10%)*372	szt.	-133.920	
		((1.50*2.00*0.20*2*-1)*10%)*372	szt.	-44.640	
		Ścianki gr. 1/4 cegły :			
		(5.56)*3.00*0.07*2*10%*372	szt.	86.869	
		((4.29*2+2.6)*3.00*0.07*10%)*372	szt.	87.338	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		Drzwi :			
		((0.90*2.00*1*0.07*-1)*10%)*372	szt.	-4.687	
		Parter :			
		Ściany : 10% odzysk, 90% odpady			
		Ściany :			
		Budynek wysoki :			
		17.62*3.00*0.32*10%*372	szt.	629.245	
		5.56*3.00*0.32*10%*372	szt.	198.559	
		2.50*3.00*0.32*10%*372	szt.	89.280	
		((5.56+0.44+2.850)*3.00*0.32*10%)*372	szt.	316.051	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5.56*3.00*0.20*10%*372	szt.	124.099	
		3.80*3.00*0.20*10%*372	szt.	84.816	
		4.16*3.00*0.20*10%*372	szt.	92.851	
		5.56*3.00*0.20*10%*372	szt.	124.099	
		5.56*3.00*0.20*10%*372	szt.	124.099	
		5.56*3.00*0.20*10%*372	szt.	124.099	
		5.56*3.00*0.20*10%*372	szt.	124.099	
		((1.32+0.90+1.60+1.60+0.94+1.60+0.67)*3.00*0.20)*10%*372	szt.	192.622	
		((0.52+0.45+0.63+0.18+1.07+0.26+0.24+0.84+0.18+0.49+1.17+0.43+0.66)*1.17*0.32)*10%*372	szt.	99.165	
		(0.34)*1.17*0.32*10%*372	szt.	4.735	
		((0.59+0.32+0.39+0.13+0.03+0.45+0.48+0.47+0.42+0.41+0.03+0.03+0.58+0.61+0.05+0.13+0.13+0.01)*1.17*0.32)*10%*372	szt.	73.260	
		((0.11+0.11)*1.17*0.32)*10%*372	szt.	3.064	
		(5.16*(1.74-1.17)*0.32*5)*10%*372	szt.	175.060	
		(5.00*(1.74-1.17)*0.32*2)*10%*372	szt.	67.853	
		(5.16*(2.54-1.17)*0.32*2)*10%*372	szt.	168.304	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		(0.80*2.00*0.32*1*-1)*10%*372	szt.	-19.046	
		(0.90*2.00*0.32*1*-1)*10%*372	szt.	-21.427	
		(0.80*2.00*0.20*4*-1)*10%*372	szt.	-47.616	
		(1.60*2.00*0.20*2*-1)*10%*372	szt.	-47.616	
		Budynek niski :			
		(1.00*2.05*0.25*-1)*10%*372	szt.	-19.065	
		(1.50*2.15*0.25*-1)*10%*372	szt.	-29.992	
		Ścianki 1/2 cegły :			
		Budynek wysoki :			
		((5.29+3.40)*3.00*0.15)*10%*372	szt.	145.471	
		2.53*3.00*0.15*10%*372	szt.	42.352	
		2.72*3.00*0.15*10%*372	szt.	45.533	
		2.84*3.00*0.15*10%*372	szt.	47.542	
		2.41*3.00*0.15*10%*372	szt.	40.343	
		3.41*3.00*0.15*10%*372	szt.	57.083	
		6.32*3.00*0.15*10%*372	szt.	105.797	
		2.68*3.00*0.15*10%*372	szt.	44.863	
		2.55*3.00*0.15*10%*372	szt.	42.687	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		(0.80*2.00*0.15*3*-1)*10%*372	szt.	-26.784	
		(0.90*2.00*0.15*1*-1)*10%*372	szt.	-10.044	
		Ścianki 1/4 cegły :			
		Budynek wysoki : *372			
		2.46*3.00*0.07*10%*372	szt.	19.218	
		1.20*3.00*0.07*10%*372	szt.	9.374	
		((4.26*2+2.90)*3.00*0.07)*10%*372	szt.	89.213	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		(0.80*2.00*0.07*2*-1)*10%*372	szt.	-8.333	
		(0.90*2.00*0.07*1*-1)*10%*372	szt.	-4.687	
		Podokienniki : 10% odzysk, 90% odpady			
		Budynek wysoki :			
		< o1 > 2.35*0.30*0.035*19*10%*372	szt.	17.440	
		< o2 > 0.65*0.30*0.035*1*10%*372	szt.	0.254	
		< o3 > 0.60*0.30*0.035*1*10%*372	szt.	0.234	
		Budynek niski :			
		< o4 > 0.70*0.30*0.035*2*10%*372	szt.	0.547	
		Piwnice :			
		Ściany : 10% odzysk, 90% odpady			
		6.05*3.00*0.40*10%*372	szt.	270.072	
		(5.56+5.56+5.56+0.44+5.56+5.56)*3.00*0.32*10%*372	szt.	1008.507	
		(5.56+6.00+3.04+5.56+2.62+5.56+5.56+5.56)*3.00*0.25*10%*372	szt.	1256.058	
		(0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.40+0.42)*1.17*0.32*10%*372	szt.	50.418	
		Minus otwory konstrukcyjne			
		Drzwi :			
		1.60*2.00*0.32*1*-1*10%*372	szt.	-38.093	
		0.90*2.00*0.32*1*-1*10%*372	szt.	-21.427	
		1.80*2.00*0.25*2*-1*10%*372	szt.	-66.960	
		1.60*2.00*0.25*1*-1*10%*372	szt.	-29.760	
		1.30*2.00*1*0.25*-1*10%*372	szt.	-24.180	
		0.90*2.00*1*0.25*-1*10%*372	szt.	-16.740	
		Studzienki podokienne :			
		2.57*0.60*0.25*5*10%*372	szt.	71.703	
		Ścianki gr. 1/4 cegły :			
		4.29*3.00*0.07*10%*372	szt.	33.513	
				RAZEM	11874.038

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 48 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pod studnie > 1.00*1.00*3.14*0.10*5	m ³	1.570	
				RAZEM	29.272
110	KNR 2-02 d.1. 0602-01 3.1. 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - pierwsza warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod płytę fundamentową na studniach > (0.10+1.80+0.10+0.10+13.20+0.10)/ 2*(0.10+3.31)+(0.10+13.20+0.10)*(2.15+0.10)-1.00*1.00*3.14*5 < pod studnie > 1.00*1.00*3.14*5	m ² m ² m ²	 40.707 15.700	
				RAZEM	56.407
111	KNR 2-02 d.1. 0602-02 3.1. 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - druga warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod płytę fundamentową na studniach > (0.10+1.80+0.10+0.10+13.20+0.10)/ 2*(0.10+3.31)+(0.10+13.20+0.10)*(2.15+0.10)-1.00*1.00*3.14*5 < pod studnie > 1.00*1.00*3.14*5	m ² m ² m ²	 40.707 15.700	
				RAZEM	56.407
112	Wycena d.1. własna w 3.1. oparciu o 1 KNR-W 2-18 0513-06	Ustawienie kręgów betonowych o wewnętrznej fi= 1500 mm w gotowym wykopie - za każdą sztukę h= 1,00 m Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/105 > 4.00*5	szt szt	 20.000	
				RAZEM	20.000
113	KNNR 2 d.1. 0109-04 3.1. 1	Wypełnienie wnętrza kręgów betonem - z zastosowaniem pompy do betonu - C 8/10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/105 > 0.75*0.75*3.14*1.00*4*5	m ³ m ³	 35.325	
				RAZEM	35.325
114	KNR 2-01 d.1. 0320-0801 3.1. analogia 1	Ręczne zasypywanie wykopów - o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; - głębokość do 6,0 m, szerokość 0,8-1,5 m Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Wykop : < pod studnie > 1.20*1.20*3.14*4.20*5 Minus objętość studni : < chudy beton pod studnie > 1.00*1.00*3.14*0.10*5*-1 < studnie > 0.90*0.90*3.14*4.08*5*-1	m ³ m ³ m ³ m ³	 94.954 -1.570 -51.885	
				RAZEM	41.499
115	KNR 2-02 d.1. 0205-01 3.1. 1	Płyta fundamentowa żelbetowa PF1/-1 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 W8 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < płyta fundamentowa na studniach > ((1.80+13.205)/2*(3.31)+13.205*2.15)* 0.40	m ³ m ³	 21.290	
				RAZEM	21.290
116	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 1	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-101 > (111.89+31.08)/1000	t t	 0.143	
				RAZEM	0.143
117	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 1	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 16 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-101 > (1754.01+821.24)/1000	t t	 2.575	
				RAZEM	2.575

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
118 d.1. 0290-02 3.1. 1	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych stałą żebrowaną $\# = 20$ mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-101 > (233.27+60.47)/1000	t t	 0.294	 0.294
				RAZEM	0.294
1.3. 1.2		Pod ścianę Śc1/-1			
119 d.1. 0217-02 z.sz. 3.1. 2.3.11 9905 2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III Bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu. Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd1/-1 i ścianę Sc1/-1 i studnie > 1.05*1.05*3.14*4.60	m ³ m ³	 15.925	 15.925
				RAZEM	15.925
120 d.1. 1101-01 3.1. analogia 2	KNR 2-02	Podkłady betonowe gr. 10 cm na podłożu gruntowym pod elementy fundamen- towe - C 8/10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd1/-1 i ścianę Sc1/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14*0.10	m ³ m ³	 0.227	 0.227
				RAZEM	0.227
121 d.1. 0602-01 3.1. 2	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - pierwsza warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd1/-1 i ścianę Sc1/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14	m ² m ²	 2.269	 2.269
				RAZEM	2.269
122 d.1. 0602-02 3.1. 2	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - druga warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd1/-1 i ścianę Sc1/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14	m ² m ²	 2.269	 2.269
				RAZEM	2.269
123 d.1. własna w 3.1. oparciu o 2 KNR-W 2-18 0513-04	Wycena	Ustawienie kręgów betonowych o wewnętrznej $f_i = 1200$ mm w gotowym wyko- pie - za każdą sztukę $h = 1,00$ m Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/106 > 4.00*1	szt szt	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
124 d.1. 0109-04 3.1. 2	KNNR 2	Wypełnienie wnętrza kręgów betonem - z zastosowaniem pompy do betonu - C 8/10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/106 > 0.60*0.60*3.14*4.075*1	m ³ m ³	 4.606	 4.606
				RAZEM	4.606
125 d.1. 0320-0801 3.1. analogia 2	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów - o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; - głębokość do 6,0 m, szerokość 0,8-1,5 m Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Wykop : < pod podwalinę Pd1/-1 i ścianę Sc1/-1 i studnie > 1.05*1.05*3.14*4.60 Minus objętość studni : < pod podwalinę Pd1/-1 i ścianę Sc1/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14*0.10*-1 < wg PW/K/106 > 0.70*0.70*3.14*4.075*1*-1	m ³ m ³ m ³	 15.925 -0.227 -6.270	 9.428
				RAZEM	9.428
126 d.1. 0210-03 3.1. 2	KNR 2-02	Podwalina Pd1/-1; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto :	m ³		

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< wg PW/K/106 > 0.40*0.30*1.55	m ³	0.186	
				RAZEM	0.186
127	KNR 2-02 d.1. 0207-01 3.1. 2	Ściana żelbetowa Sc1/-1 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/106 > 1.45*0.38	m ²		
			m ²	0.551	
				RAZEM	0.551
128	KNR 2-02 d.1. 0207-07 3.1. 2	Ściana żelbetowa Sc1/-1 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 22 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/106 > 1.45*0.38	m ²		
			m ²	0.551	
				RAZEM	0.551
129	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-106 > 3.21/1000	t		
			t	0.003	
				RAZEM	0.003
130	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-106 > 42.52/1000	t		
			t	0.043	
				RAZEM	0.043
1.3.		Pod ścianę Śc2/-1			
1.3					
131	KNR 2-01 d.1. 0217-02 z.sz. 3.1. 2.3.11 9905 3	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III Bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu. Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd2/-1 i ścianę Sc2/-1 i studnie > 1.05*1.05*3.14*2.70	m ³		
			m ³	9.347	
				RAZEM	9.347
132	KNR 2-02 d.1. 1101-01 3.1. analogia 3	Podkłady betonowe gr. 10 cm na podłożu gruntowym pod elementy fundamentowe - C 8/10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd2/-1 i ścianę Sc2/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14*0.10	m ³		
			m ³	0.227	
				RAZEM	0.227
133	KNR 2-02 d.1. 0602-01 3.1. 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - pierwsza warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd2/-1 i ścianę Sc2/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14	m ²		
			m ²	2.269	
				RAZEM	2.269
134	KNR 2-02 d.1. 0602-02 3.1. 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - druga warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd2/-1 i ścianę Sc2/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14	m ²		
			m ²	2.269	
				RAZEM	2.269
135	Wycena d.1. własna w 3.1. oparciu o 3 KNR-W 2-18 0513-04	Ustawienie kręgów betonowych o wewnętrznej fi= 1200 mm w gotowym wykopie - za każdą sztukę h= 1,00 m Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/106 > 2.00*1	szt		
			szt	2.000	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
136	KNNR 2 d.1. 0109-04 3.1. 3	Wypełnienie wnętrza kręgów betonem - z zastosowaniem pompy do betonu - C 8/10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/107 > 0.60*0.60*3.14*2.075*1	m ³ m ³	RAZEM 2.346	2.000 2.346
137	KNR 2-01 d.1. 0320-0801 3.1. analogia 3	Ręczne zasypywanie wykopów - o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; - głębokość do 6,0 m, szerokość 0,8-1,5 m Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Wykop : < pod studnie > 1.20*1.20*3.14*4.20*5 Minus objętość studni : < chudy beton pod studnie > 1.00*1.00*3.14*0.10*5*-1 < studnie > 0.90*0.90*3.14*4.08*5*-1	m ³ m ³ m ³ m ³	RAZEM 94.954 -1.570 -51.885	41.499 6.000 6.000
138	KNR 2-02 d.1. 0210-03 3.1. 3	Podwalina Pd2/-1; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/107 > 0.40*0.30*1.90	m ³ m ³	RAZEM 0.228	0.228
139	KNR DC-03 d.1. 0101-01 3.1. 3	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów pod ułożenie kotew wklejanych - w istniejącej płycie : 1 szt. na kotwę - pod montaż prętów mocujących Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Pod zakotwienie zbrojenia : 3.00*2	szt. szt.	RAZEM 6.000	6.000
140	KNR 2-02 d.1. 0207-01 3.1. 3	Ściana żelbetowa Sc2/-1 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/107 > 2.90*0.57+1.85*0.25	m ² m ²	RAZEM 2.116	2.116
141	KNR 2-02 d.1. 0207-07 3.1. 3	Ściana żelbetowa Sc2/-1 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 22 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/107 > 2.90*0.57+1.85*0.25	m ² m ²	RAZEM 2.116	2.116
142	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 3	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-107 > 3.67/1000	t t	RAZEM 0.004	0.004
143	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 3	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-107 > 102.98/1000	t t	RAZEM 0.103	0.103
1.3. 1.4		Pod ścianę Śc3/-1			
144	KNR 2-01 d.1. 0217-02 z.sz. 3.1. 2.3.11 9905 4	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III Bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu.	m ³		

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd3/-1 i ścianę Sc3/-1 i studnie > 1.05*1.05*3.14*4.60	m ³	15.925	
				RAZEM	15.925
145	KNR 2-02 d.1. 1101-01 3.1. analogia 4	Podkłady betonowe gr. 10 cm na podłożu gruntowym pod elementy fundamentowe - C 8/10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd3/-1 i ścianę Sc3/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14*0.10	m ³		
			m ³	0.227	
				RAZEM	0.227
146	KNR 2-02 d.1. 0602-01 3.1. 4	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - pierwsza warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd3/-1 i ścianę Sc3/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14	m ²		
			m ²	2.269	
				RAZEM	2.269
147	KNR 2-02 d.1. 0602-02 3.1. 4	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - druga warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd3/-1 i ścianę Sc3/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14	m ²		
			m ²	2.269	
				RAZEM	2.269
148	Wycena d.1. własna w 3.1. oparciu o 4 KNR-W 2-18 0513-04	Ustawienie kręgów betonowych o wewnętrznej fi= 1200 mm w gotowym wykopie - za każdą sztukę h= 1,00 m Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/107 > 4.00*1	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000
149	KNR 2 d.1. 0109-04 3.1. 4	Wypełnienie wnętrza kręgów betonem - z zastosowaniem pompy do betonu - C 8/10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/107 > 0.60*0.60*3.14*4.075*1	m ³		
			m ³	4.606	
				RAZEM	4.606
150	KNR 2-01 d.1. 0320-0801 3.1. analogia 4	Ręczne zasypywanie wykopów - o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; - głębokość do 6,0 m, szerokość 0,8-1,5 m Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Wykop : < pod podwalinę Pd3/-1 i ścianę Sc3/-1 i studnie > 1.05*1.05*3.14*4.60 Minus objętość studni : < pod podwalinę Pd3/-1 i ścianę Sc3/-3 i studnie > 0.85*0.85*3.14*0.10*-1 < wg PW/K/107 > 0.70*0.70*3.14*4.075*1*-1	m ³		
			m ³	15.925	
			m ³	-0.227	
			m ³	-6.270	
				RAZEM	9.428
151	KNR 2-02 d.1. 0210-03 3.1. 4	Podwalina Pd3/-1; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/107 > 0.40*0.30*3.00	m ³		
			m ³	0.360	
				RAZEM	0.360
152	KNR 2-02 d.1. 0207-01 3.1. 4	Ściana żelbetowa Sc3/-1 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/107 > 2.90*0.855	m ²		
			m ²	2.480	
				RAZEM	2.480

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
153 d.1. 0207-07 3.1. 4	KNR 2-02	Ściana żelbetowa Sc1/-1 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 22 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/108 > 2.90*0.855	m ² m ²	 2.480	 2.480
				RAZEM	2.480
154 d.1. 0290-02 3.1. 4	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-107 > 8.01/1000	t t	 0.008	 0.008
				RAZEM	0.008
155 d.1. 0290-02 3.1. 4	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-104 > 119.10/1000	t t	 0.119	 0.119
				RAZEM	0.119
1.3. 1.5		Ściana Śc4/-1			
156 d.1. 0101-01 3.1. 5	KNR DC-03	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów pod ułożenie kotew wklejanych - w istniejącej płycie : 1 szt. na kotwę - pod montaż prętów mocujących Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Pod zakotwienie zbrojenia : 2.00*2	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
157 d.1. 0207-01 3.1. 5	KNR 2-02	Ściana żelbetowa Sc3/-1 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/109 > 1.035*1.25+1.29*0.83	m ² m ²	 2.364	 2.364
				RAZEM	2.364
158 d.1. 0207-07 3.1. 5	KNR 2-02	Ściana żelbetowa Sc1/-1 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 22 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/109 > 1.035*1.25+1.29*0.83	m ² m ²	 2.364	 2.364
				RAZEM	2.364
159 d.1. 0290-02 3.1. 5	KNR 2-02	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną #= 6 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-109 > 0.65/1000	t t	 0.001	 0.001
				RAZEM	0.001
160 d.1. 0290-02 3.1. 5	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-109 > 57.82/1000	t t	 0.058	 0.058
				RAZEM	0.058
1.3. 1.6		Ława fundamentowa Ł1/-1			
161 d.1. 0202-01 3.1. 6	KNR 2-02	Ława fundamentowa prostokątna żelbetowa, - szerokości do 0,5 m - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto :	m ³		

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< wg PW/K/102 > 0.50*0.30*3.92	m ³	0.588	
				RAZEM	0.588
162 d.1. 0212-11 3.1. 6	KNR 2-02	Wierńce fundamentowe : - W1/-1 - W2/-1 - C 20/25 W8 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/102 - W1 > 0.18*0.24*3.92 < wg PW/K/102 - W2 > 0.18*0.24*3.92	m ³ m ³ m ³	 0.169 0.169	
				RAZEM	0.338
163 d.1. 0290-02 3.1. 6	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych stałą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-102 > (6.58+5.10+5.10)/1000	t t	 0.017	
				RAZEM	0.017
164 d.1. 0290-02 3.1. 6	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych stałą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-102 > (14.63+14.63+14.63)/1000	t t	 0.044	
				RAZEM	0.044
1.3. 1.7		Konstrukcja podszybia			
165 d.1. 0106-01 3.1. 7	KNR 4-01	Wykopy pod posadzką piwnic dla projektowanych konstrukcji podszybia windy Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod płytę podszybia > (0.30+3.02+0.30)*(0.30+2.83+0.30)*1.18	m ³ m ³	 14.652	
				RAZEM	14.652
166 d.1. 1101-01 3.1. analogia 7	KNR 2-02	Podkłady betonowe gr. 10 cm na podłożu gruntowym pod elementy fundamentowe - C 8/10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod płytę podszybia > (0.10+3.02+0.10)*(0.10+2.83+0.10)*0.10	m ³ m ³	 0.976	
				RAZEM	0.976
167 d.1. 0602-01 3.1. 7	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - pierwsza warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod płytę podszybia > (0.10+3.02+0.10)*(0.10+2.83+0.10)	m ² m ²	 9.757	
				RAZEM	9.757
168 d.1. 0602-02 3.1. 7	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - druga warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod płytę podszybia > (0.10+3.02+0.10)*(0.10+2.83+0.10)	m ² m ²	 9.757	
				RAZEM	9.757
169 d.1. 0205-01 3.1. 7	KNR 2-02	Płyta podszybia żelbetowa PIF2/-1 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 W8 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < płyta podszybia > 3.02*2.83*0.40	m ³ m ³	 3.419	
				RAZEM	3.419
170 d.1. 0207-01 3.1. 7	KNR 2-02	Ściany żelbetowe podszybia Scw1/-1 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/103 > (3.02*2+2.83*2+2.55)*1.00	m ² m ²	 14.250	
				RAZEM	14.250

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
171 d.1. 3.1. 7	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe podszybia Scw1/-1 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 24 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 16 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/103 > (3.02+2.83+2.55)*1.00	m ² m ²	 8.400	 8.400
				RAZEM	8.400
172 d.1. 3.1. 7	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe podszybia Scw1/-1 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 32 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 24 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/103 > (3.02+2.83)*1.00	m ² m ²	 5.850	 5.850
				RAZEM	5.850
173 d.1. 3.1. 7	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną #= 6 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-103 > 13.05/1000	t t	 0.013	 0.013
				RAZEM	0.013
174 d.1. 3.1. 7	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-103 > 4.42/1000	t t	 0.004	 0.004
				RAZEM	0.004
175 d.1. 3.1. 7	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-103 > 1554.54/1000	t t	 1.555	 1.555
				RAZEM	1.555
176 d.1. 3.1. 7	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 16 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-103 > 12.51/1000	t t	 0.013	 0.013
				RAZEM	0.013
1.3. 1.8		Płyta stropowa Pł1/-1			
177 d.1. 3.1. 8	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/104 > 2.92*3.17	m ² m ²	 9.256	 9.256
				RAZEM	9.256
178 d.1. 3.1. 8	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 12 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = -2 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/104 > 2.92*3.17	m ² m ²	 9.256	 9.256
				RAZEM	9.256
179 d.1. 3.1. 8	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-104 > 127.22/1000	t t	 0.127	 0.127
				RAZEM	0.127

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.4		STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - PARTER			
1.4.	45262300-4	Elementy żelbetowe			
1.4.		Ściany żelbetowe			
1.1					
180	KNR 2-02 d.1. 0207-01 4.1. 1	Ściany żelbetowe Sc1/0 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 30/37 - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/201 > 3.00*2.70	m ²		
			m ²	8.100	
				RAZEM	8.100
181	KNR 2-02 d.1. 0207-07 4.1. 1	Ściany żelbetowe Sc1/0 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 22 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/201 > 3.00*2.70	m ²		
			m ²	8.100	
				RAZEM	8.100
182	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 1	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną #= 6 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-201 > 2.88/1000	t		
			t	0.003	
				RAZEM	0.003
183	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 1	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-201 > 298.94/1000	t		
			t	0.299	
				RAZEM	0.299
1.4.		Słupy żelbetowe			
1.2					
184	KNR 2-02 d.1. 0208-08 4.1. 2	Słupy żelbetowe, prostokątne - o wysokości do 6 m; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/202 - S1/0 > 1.505*0.30*4.35*1	m ³		
			m ³	1.964	
				RAZEM	1.964
185	KNR 2-02 d.1. 0208-02 4.1. 2	Słupy żelbetowe, prostokątne - o wysokości do 4 m; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/202 - S2/0 > 1.505*0.30*2.70*1	m ³		
			m ³	1.219	
				RAZEM	1.219
186	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-202 > (74.21+47.71)/1000	t		
			t	0.122	
				RAZEM	0.122
187	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-202 > (105.37+80.46)/1000	t		
			t	0.186	
				RAZEM	0.186
1.4.		Podciągi żelbetowe			
1.3					

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
188 d.1. 0210-02 4.1. 3	KNR 2-02	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/203 - P1/0 > 0.30*0.60*5.195*1 < wg PW/K/205 - P3/0 > 0.30*0.60*3.745*1 < wg PW/K/206 - P4/0 > 0.30*0.60*5.180*1 < wg PW/K/208 - P6/0 > 0.30*0.60*3.745*1	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.935 0.674 0.932 0.674	
				RAZEM	3.215
189 d.1. 0210-03 4.1. 3	KNR 2-02	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/204 - P2/0 > 0.25*0.60*5.985*1 < wg PW/K/207 - P5/0 > 0.25*0.60*5.975*1	m ³ m ³ m ³	 0.898 0.896	
				RAZEM	1.794
190 d.1. 0290-02 4.1. 3	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-203 > 11.66/1000 < wg Z-204 > 18.25/1000 < wg Z-205 > 11.66/1000 < wg Z-206 > 11.66/1000 < wg Z-207 > 18.25/1000 < wg Z-208 > 11.66/1000	t t t t t t t	 0.012 0.018 0.012 0.012 0.018 0.012	
				RAZEM	0.084
191 d.1. 0290-02 4.1. 3	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-203 > 27.01/1000 < wg Z-204 > 37.75/1000 < wg Z-205 > 24.54/1000 < wg Z-206 > 27.01/1000 < wg Z-207 > 37.70/1000 < wg Z-208 > 24.54/1000	t t t t t t t	 0.027 0.038 0.025 0.027 0.038 0.025	
				RAZEM	0.180
1.4. 1.4		Płyta spocznikowe PIs1/0; PIs2/0			
192 d.1. 0216-02 4.1. 4	KNR 2-02	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/209 - PIs1/0 > 15.36 < wg PW/K/209 - PIs2/0 > 12.97	m ² m ² m ²	 15.360 12.970	
				RAZEM	28.330
193 d.1. 0216-05 4.1. 4	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = 5 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/209 - PIs1/0 > 15.36 < wg PW/K/209 - PIs2/0 > 12.97	m ² m ² m ²	 15.360 12.970	
				RAZEM	28.330
194 d.1. 0290-02 4.1. 4	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-209 > (7.96+7.96)/1000	t t	 0.016	
				RAZEM	0.016

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
195 d.1. 0290-02 4.1. 4	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną $\# = 12$ mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-209 > $(148.38+220.22)/1000$	t t	 0.369	
				RAZEM	0.369
1.4. 1.5		Schody żelbetowe wewnętrzne : Sch1/0; Sch2/0			
196 d.1. 0218-02 4.1. 5	KNR 2-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/209 - Sch1/0 > $4.901+8.929$ < wg PW/K/209 - Sch2/0 > $6.096+4.234$	m ² m ² m ²	 13.830 10.330	
				RAZEM	24.160
197 d.1. 0218-06 4.1. 5	KNR 2-02	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 16 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 8 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/209 - Sch1/0 > 4.901 < wg PW/K/209 - Sch2/0 > 6.096	m ² m ² m ²	 4.901 6.096	
				RAZEM	10.997
198 d.1. 0218-06 4.1. 5	KNR 2-02	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 12 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/209 - Sch1/0 > 8.929 < wg PW/K/209 - Sch2/0 > 4.234	m ² m ² m ²	 8.929 4.234	
				RAZEM	13.163
199 d.1. 0290-02 4.1. 5	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną $\# = 8$ mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-209 > $(18.33+19.59)/1000$	t t	 0.038	
				RAZEM	0.038
200 d.1. 0290-02 4.1. 5	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną $\# = 12$ mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-209 > $(162.38+155.90)/1000$	t t	 0.318	
				RAZEM	0.318
1.4. 1.6		Ściany szybu windowego			
201 d.1. 0207-01 4.1. 6	KNR 2-02	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/0 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/210 > $(2.73*2+2.28*2)*3.20$ Minus otwory konstrukcyjne : < wg PW/K/210 > $1.28*2.25*1$	m ² m ² m ²	 32.064 -2.880	
				RAZEM	29.184
202 d.1. 0207-07 4.1. 6	KNR 2-02	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/0 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 24 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 16 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/210 > $(2.73*2+2.28*2)*3.20$ Minus otwory konstrukcyjne : < wg PW/K/210 > $1.28*2.25*1$	m ² m ² m ²	 32.064 -2.880	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
203	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 6	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 6$ mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-210 > 9.79/1000	t t	RAZEM 0.010	29.184 0.010
204	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 8$ mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-210 > 4.42/1000	t t	RAZEM 0.004	0.004 0.004
205	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 12$ mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-210 > 846.96/1000	t t	RAZEM 0.847	0.847 0.847
206	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 16$ mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-210 > 12.52/1000	t t	RAZEM 0.013	0.013 0.013
1.4. 1.7		Płyta stropowa PI1/0		RAZEM	0.013
207	KNR 2-02 d.1. 0216-02 4.1. 7	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/211 > 2.92*3.185	m ² m ²	9.300	9.300
208	KNR 2-02 d.1. 0216-05 4.1. 7	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 12 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = -2 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/211 > 2.92*3.185	m ² m ²	9.300	9.300
209	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 7	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 8$ mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-211 > 127.22/1000	t t	0.127	0.127
1.4. 1.8		Płyta stropowa PI2/0		RAZEM	0.127
210	KNR 2-02 d.1. 0216-02 4.1. 8	Żelbetowe wylewki w poziomie stropu, gr.15 cm płaskie - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/211 > (0.15+0.17)*5.89	m ² m ²	1.885	1.885
211	KNR 2-02 d.1. 0216-05 4.1. 8	Żelbetowe płyty stropowe - wylewki - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (10 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = -5 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto :	m ²		

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< wg PW/K/211 > (0.15+0.17)*5.89	m ²	1.885	
				RAZEM	1.885
212	KNR 4-01 d.1. 0313-05 4.1. 8	Ułożenie belek stropowych z dwuteowników stalowych IPN 200 - w ścianach istniejących Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/211 > 6.09*5	m		
			m	30.450	
				RAZEM	30.450
213	KNR-W 4-01 d.1. 0204-01 4.1. 8	Ułożenie płyt prefabrykowanych typu WPS - płyta stropowa Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/211 > 3.60*5.89	m ²		
			m ²	21.204	
				RAZEM	21.204
214	KNR 2-02 d.1. 0212-11 4.1. 8	Wierńce żelbetowe : - W1/0 - W2/0 - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/212 - W1 > 0.18*0.34*(6.25*2+4.28*2) < wg PW/K/212 - W2 > 0.18*0.24*3.92	m ³		
			m ³ m ³	1.289 0.169	
				RAZEM	1.458
215	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 8	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-212 > (32.52+5.24)/1000	t		
			t	0.038	
				RAZEM	0.038
216	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 8	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-212 > (49.02+16.02)/1000	t		
			t	0.065	
				RAZEM	0.065
1.4.	45223100-7	Nadproża stalowe N1/0			
1.9					
217	KNR 4-01 d.1. 0313-04 4.1. 9	Ułożenie nadproży z dwuteowników stalowych 2xIPN 140 - w ścianach parteru Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter : < wg PW/K/211 N1/0 -IPN 2x][140 > 1.48*2	m		
			m	2.960	
				RAZEM	2.960
218	KNR 4-03 d.1. 1017-14 4.1. 9	Wiercenie otworów w nadprożach stalowych Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter : < wg PW/K/211 N1/0 -IPN 2x][140 > 3.00*2	otw.		
			otw.	6.000	
				RAZEM	6.000
219	KNP 16 d.1. 0223-01.01 4.1. 9	Skręcenie śrubami nadproży stalowych Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter : < wg PW/K/211 N1/0 -IPN 2x][140 > 3.00*1	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
220	KNR 4-01 d.1. 0203-07 4.1. 9	Osiatkowanie i obetonowanie nadproży stalowych po ich ułożeniu - w ścianach murowanych Wg dokumentacji projektowej :	m ³		

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Do obliczeń przyjęto : Parter : < wg PW/K/211 N1/0 -IPN 2x 140 > 0.15*0.06*1.48*2	m ³	0.027	
				RAZEM	0.027
1.5		STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - PIĘTRO 1			
1.5.1	45262300-4	Elementy żelbetowe			
1.5.1.1		Ściany żelbetowe			
221	KNR 2-02 d.1. 0207-01 5.1. 1	Ściany żelbetowe Sc1/1 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 30/37 - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/301 > 3.00*3.30	m ²		
			m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
222	KNR 2-02 d.1. 0207-07 5.1. 1	Ściany żelbetowe Sc1/1 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 22 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/301 > 3.00*3.30	m ²		
			m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
223	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 1	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną #= 6 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-301 > 3.60/1000	t		
			t	0.004	
				RAZEM	0.004
224	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 1	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-301 > 266.04/1000	t		
			t	0.266	
				RAZEM	0.266
1.5.1.2		Słupy żelbetowe			
225	KNR 2-02 d.1. 0208-02 5.1. 2	Słupy żelbetowe, prostokątne - o wysokości do 4 m; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/302 - S1/1 > 1.505*0.30*3.30*1 < wg PW/K/302 - S2/1 > 1.505*0.30*3.30*1	m ³		
			m ³ m ³	1.490 1.490	
				RAZEM	2.980
226	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-302 > (50.36+50.36)/1000	t		
			t	0.101	
				RAZEM	0.101
227	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-302 > (60.38+60.38)/1000	t		
			t	0.121	
				RAZEM	0.121
1.5.1.3		Podciągi żelbetowe			
228	KNR 2-02 d.1. 0210-02 5.1. 3	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej :	m ³		

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/303 - P1/1 > 0.30*0.60*5.195*1 < wg PW/K/305 - P3/1 > 0.30*0.60*3.745*1 < wg PW/K/306 - P4/1 > 0.30*0.60*5.180*1 < wg PW/K/308 - P6/1 > 0.30*0.60*3.745*1	m ³ m ³ m ³ m ³	0.935 0.674 0.932 0.674	
				RAZEM	3.215
229	KNR 2-02 d.1. 0210-03 5.1. 3	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/304 - P2/1 > 0.25*0.60*5.985*1 < wg PW/K/307 - P5/1 > 0.25*0.60*5.975*1	m ³ m ³ m ³	 0.898 0.896	
				RAZEM	1.794
230	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 3	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-303 > 11.66/1000 < wg Z-304 > 18.25/1000 < wg Z-305 > 11.66/1000 < wg Z-306 > 11.66/1000 < wg Z-307 > 18.25/1000 < wg Z-308 > 11.66/1000	t t t t t t t	 0.012 0.018 0.012 0.012 0.018 0.012	
				RAZEM	0.084
231	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 3	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-303 > 27.01/1000 < wg Z-304 > 37.75/1000 < wg Z-305 > 24.54/1000 < wg Z-306 > 27.01/1000 < wg Z-307 > 37.70/1000 < wg Z-308 > 24.54/1000	t t t t t t t	 0.027 0.038 0.025 0.027 0.038 0.025	
				RAZEM	0.180
1.5. 1.4		Płyta spocznikowe PIs1/1; PIs2/1			
232	KNR 2-02 d.1. 0216-02 5.1. 4	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/309 - PIs1/1 > 15.36 < wg PW/K/309 - PIs2/1 > 15.36	m ² m ² m ²	 15.360 15.360	
				RAZEM	30.720
233	KNR 2-02 d.1. 0216-05 5.1. 4	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = 5 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/309 - PIs1/1 > 15.36 < wg PW/K/309 - PIs2/1 > 15.39	m ² m ² m ²	 15.360 15.390	
				RAZEM	30.750
234	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 4	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-309 > (7.96+7.96)/1000	t t	 0.016	
				RAZEM	0.016
235	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 4	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 10 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-309 > (7.96+7.96)/1000	t t	 0.016	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
236	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 4	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną $\# = 12$ mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-309 > $(148.38+139.98)/1000$	t t	RAZEM 0.288	0.016 0.288
1.5. 1.5		Schody żelbetowe wewnętrzne : Sch1/1; Sch2/1			
237	KNR 2-02 d.1. 0218-02 5.1. 5	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/309 - Sch1/1 > $4.05+13.034$ < wg PW/K/309 - Sch2/1 > $6.096+4.234$	m ² m ² m ²	 17.084 10.330	 27.414
238	KNR 2-02 d.1. 0218-06 5.1. 5	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 16 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 8 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/309 - Sch1/1 > 4.05 < wg PW/K/309 - Sch2/1 > 6.096	m ² m ² m ²	 4.050 6.096	 10.146
239	KNR 2-02 d.1. 0218-06 5.1. 5	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 12 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/309 - Sch1/1 > 13.034 < wg PW/K/309 - Sch2/1 > 4.234	m ² m ² m ²	 13.034 4.234	 17.268
240	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 5	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną $\# = 8$ mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-309 > $(18.96+19.59)/1000$	t t	 0.039	 0.039
241	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 5	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną $\# = 12$ mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-309 > $(234.18+155.90)/1000$	t t	 0.390	 0.390
1.5. 1.6		Ściany szybu windowego			
242	KNR 2-02 d.1. 0207-01 5.1. 6	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/1 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/310 > $(2.73*2+2.28*2)*3.30$ Minus otwory konstrukcyjne : < wg PW/K/310 > $1.28*2.25*1$	m ² m ² m ²	 33.066 -2.880	 30.186
243	KNR 2-02 d.1. 0207-07 5.1. 6	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/1 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 24 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 16 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/310 > $(2.73*2+2.28*2)*3.30$ Minus otwory konstrukcyjne :	m ² m ²	 33.066	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< wg PW/K/310 > 1.28*2.25*-1	m ²	-2.880	
				RAZEM	30.186
244 d.1. 5.1. 6	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną #= 6 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-310 > 9.79/1000	t t	 0.010	
				RAZEM	0.010
245 d.1. 5.1. 6	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-310 > 4.42/1000	t t	 0.004	
				RAZEM	0.004
246 d.1. 5.1. 6	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-310 > 846.96/1000	t t	 0.847	
				RAZEM	0.847
247 d.1. 5.1. 6	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 16 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-310 > 12.52/1000	t t	 0.013	
				RAZEM	0.013
1.5. 1.7		Płyta stropowa Pł1/1			
248 d.1. 5.1. 7	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/311 > 2.92*3.185	m ² m ²	 9.300	
				RAZEM	9.300
249 d.1. 5.1. 7	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 12 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = -2 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/311 > 2.92*3.185	m ² m ²	 9.300	
				RAZEM	9.300
250 d.1. 5.1. 7	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-311 > 127.22/1000	t t	 0.127	
				RAZEM	0.127
1.6		STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - PIĘTRO 2			
1.6. 1	45262300-4	Elementy żelbetowe			
1.6. 1.1		Ściany żelbetowe			
251 d.1. 6.1. 1	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe Sc1/2 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 30/37 - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/401 > 3.00*3.30	m ² m ²	 9.900	
				RAZEM	9.900

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
252 d.1. 6.1. 1	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe Sc1/2 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 22 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/401 > 3.00*3.30	m ² m ²	 9.900	 9.900
				RAZEM	9.900
253 d.1. 6.1. 1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną #= 6 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-401 > 3.60/1000	t t	 0.004	 0.004
				RAZEM	0.004
254 d.1. 6.1. 1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-401 > 266.04/1000	t t	 0.266	 0.266
				RAZEM	0.266
1.6. 1.2		Słupy żelbetowe			
255 d.1. 6.1. 2	KNR 2-02 0208-02	Słupy żelbetowe, prostokątne - o wysokości do 4 m; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/402 - S1/2 > 1.505*0.30*3.30*1 < wg PW/K/402 - S2/2 > 1.505*0.30*3.30*1	m ³ m ³ m ³	 1.490 1.490	 2.980
				RAZEM	2.980
256 d.1. 6.1. 2	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-402 > (50.36+50.36)/1000	t t	 0.101	 0.101
				RAZEM	0.101
257 d.1. 6.1. 2	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-402 > (60.38+60.38)/1000	t t	 0.121	 0.121
				RAZEM	0.121
1.6. 1.3		Podciągi żelbetowe			
258 d.1. 6.1. 3	KNR 2-02 0210-02	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/403 - P1/2 > 0.30*0.60*5.195*1 < wg PW/K/405 - P3/2 > 0.30*0.60*3.745*1 < wg PW/K/406 - P4/2 > 0.30*0.60*5.180*1 < wg PW/K/408 - P6/2 > 0.30*0.60*3.745*1	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.935 0.674 0.932 0.674	 3.215
				RAZEM	3.215
259 d.1. 6.1. 3	KNR 2-02 0210-03	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/404 - P2/2 > 0.25*0.60*5.985*1 < wg PW/K/407 - P5/2 > 0.25*0.60*5.975*1	m ³ m ³ m ³	 0.898 0.896	 1.794
				RAZEM	1.794

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
260 d.1. 0290-02 6.1. 3	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 8$ mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-403 > 11.66/1000 < wg Z-404 > 18.25/1000 < wg Z-405 > 11.66/1000 < wg Z-406 > 11.66/1000 < wg Z-407 > 18.25/1000 < wg Z-408 > 11.66/1000	t t t t t t	 0.012 0.018 0.012 0.012 0.018 0.012	
				RAZEM	0.084
261 d.1. 0290-02 6.1. 3	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 12$ mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-403 > 27.01/1000 < wg Z-404 > 37.75/1000 < wg Z-405 > 24.54/1000 < wg Z-406 > 27.01/1000 < wg Z-407 > 37.70/1000 < wg Z-408 > 24.54/1000	t t t t t t	 0.027 0.038 0.025 0.027 0.038 0.025	
				RAZEM	0.180
1.6. 1.4		Płyta spocznikowe PIs1/2; PIs2/2			
262 d.1. 0216-02 6.1. 4	KNR 2-02	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/409 - PIs1/2 > 15.36 < wg PW/K/409 - PIs2/2 > 15.36	m ² m ² m ²	 15.360 15.360	
				RAZEM	30.720
263 d.1. 0216-05 6.1. 4	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = 5 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/409 - PIs1/2 > 15.36 < wg PW/K/409 - PIs2/2 > 15.39	m ² m ² m ²	 15.360 15.390	
				RAZEM	30.750
264 d.1. 0290-02 6.1. 4	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 8$ mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-409 > (0+7.96)/1000	t t	 0.008	
				RAZEM	0.008
265 d.1. 0290-02 6.1. 4	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 10$ mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-409 > (21.35+0)/1000	t t	 0.021	
				RAZEM	0.021
266 d.1. 0290-02 6.1. 4	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 12$ mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-409 > (132.44+139.98)/1000	t t	 0.272	
				RAZEM	0.272
1.6. 1.5		Schody żelbetowe wewnętrzne : Sch1/2; Sch2/2			
267 d.1. 0218-02 6.1. 5	KNR 2-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37	m ²		

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/409 - Sch1/2 > 4.05+13.034 < wg PW/K/409 - Sch2/2 > 6.096+4.234	m ² m ²	17.084 10.330	
				RAZEM	27.414
268	KNR 2-02 d.1. 0218-06 6.1. 5	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 16 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 8 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/409 - Sch1/2 > 4.05 < wg PW/K/409 - Sch2/2 > 6.096	m ² m ²	4.050 6.096	
				RAZEM	10.146
269	KNR 2-02 d.1. 0218-06 6.1. 5	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 12 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/409 - Sch1/2 > 13.034 < wg PW/K/409 - Sch2/2 > 4.234	m ² m ²	13.034 4.234	
				RAZEM	17.268
270	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 5	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-409 > (18.96+19.59)/1000	t t	 0.039	
				RAZEM	0.039
271	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 5	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-409 > (234.18+155.90)/1000	t t	 0.390	
				RAZEM	0.390
1.6.	1.6	Ściany szybu windowego			
272	KNR 2-02 d.1. 0207-01 6.1. 6	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/2 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/411 > (2.73*2+2.28*2)*3.30 Minus otwory konstrukcyjne : < wg PW/K/411 > 1.28*2.25*-1	m ² m ² m ²	 33.066 -2.880	
				RAZEM	30.186
273	KNR 2-02 d.1. 0207-07 6.1. 6	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/2 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 24 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 16 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/411 > (2.73*2+2.28*2)*3.30 Minus otwory konstrukcyjne : < wg PW/K/411 > 1.28*2.25*-1	m ² m ² m ²	 33.066 -2.880	
				RAZEM	30.186
274	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 6	Zbrojenie elementów żelbetowych stałą żebrowaną #= 6 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-411 > 9.79/1000	t t	 0.010	
				RAZEM	0.010
275	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej :	t		

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Do obliczeń przyjęto : < wg Z-411 > 4.42/1000	t	0.004	
				RAZEM	0.004
276	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zbroowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-411 > 846.96/1000	t		
			t	0.847	
				RAZEM	0.847
277	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zbroowaną #= 16 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-411 > 12.51/1000	t		
			t	0.013	
				RAZEM	0.013
1.6.		Płyta stropowa Pł1/2			
1.7					
278	KNR 2-02 d.1. 0216-02 6.1. 7	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/412 > 2.92*3.185	m ²		
			m ²	9.300	
				RAZEM	9.300
279	KNR 2-02 d.1. 0216-05 6.1. 7	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 12 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = -2 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/412 > 2.92*3.185	m ²		
			m ²	9.300	
				RAZEM	9.300
280	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 7	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zbroowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-311 > 127.22/1000	t		
			t	0.127	
				RAZEM	0.127
1.6.		Płyta stropowa Pł2/2			
1.8					
281	KNR 2-02 d.1. 0216-02 6.1. 8	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/410 > 18.50	m ²		
			m ²	18.500	
				RAZEM	18.500
282	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 8	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zbroowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-410 > (203.18+133.60)/1000	t		
			t	0.337	
				RAZEM	0.337
1.6.		Konstrukcje stalowe			
1.9					
283	KNR 2-05 d.1. 0120-05 6.1. 9	Konstrukcja stalowa KS1/2 : - nośne elementy stalowe Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-410 - KS1/2 > 1103.40/1000	t		
			t	1.103	
				RAZEM	1.103

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
284 d.1. 0290-02 6.1. 9	KNR 2-02	Marki ze stali żebrowanej $\# = 12$ mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-410 > $(1.88+1.88)/1000$	t t	 0.004	 0.004
				RAZEM	0.004
1.7		STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - PIĘTRO 3			
1.7.1	45262300-4	Elementy żelbetowe			
1.7.1.1		Ściany żelbetowe			
285 d.1. 0207-01 7.1. 1	KNR 2-02	Ściany żelbetowe Sc1/3 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 30/37 - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/501 > $3.00*4.95$	m ² m ²	 14.850	 14.850
				RAZEM	14.850
286 d.1. 0207-07 7.1. 1	KNR 2-02	Ściany żelbetowe Sc1/3 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 22 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/501 > $3.00*4.95$	m ² m ²	 14.850	 14.850
				RAZEM	14.850
287 d.1. 0290-02 7.1. 1	KNR 2-02	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 6$ mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-501 > $5.39/1000$	t t	 0.005	 0.005
				RAZEM	0.005
288 d.1. 0290-02 7.1. 1	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 12$ mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-501 > $390.70/1000$	t t	 0.391	 0.391
				RAZEM	0.391
1.7.1.2		Słupy żelbetowe			
289 d.1. 0208-02 7.1. 2	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne - o wysokości do 4 m; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/502 - S1/3 > $1.505*0.30*3.30*1$	m ³ m ³	 1.490	 1.490
				RAZEM	1.490
290 d.1. 0208-08 7.1. 2	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne - o wysokości do 6 m; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/502 - S2/3 > $1.505*0.30*4.35*1$	m ³ m ³	 1.964	 1.964
				RAZEM	1.964
291 d.1. 0290-02 7.1. 2	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 8$ mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-502 > $(50.36+49.82)/1000$	t t	 0.100	 0.100
				RAZEM	0.100

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
292 d.1. 0290-02 7.1. 2	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-502 > (74.21+73.67)/1000	t t	 0.148	
				RAZEM	0.148
1.7. 1.3		Podciągi żelbetowe			
293 d.1. 0210-02 7.1. 3	KNR 2-02	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/503 - P1/3 > 0.30*0.60*5.195*1 < wg PW/K/505 - P3/3 > 0.30*0.60*3.745*1	m ³ m ³ m ³	 0.935 0.674	
				RAZEM	1.609
294 d.1. 0210-03 7.1. 3	KNR 2-02	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/504 - P2/3 > 0.25*0.60*5.985*1	m ³ m ³	 0.898	
				RAZEM	0.898
295 d.1. 0290-02 7.1. 3	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-503 > 11.66/1000 < wg Z-504 > 18.25/1000 < wg Z-505 > 11.66/1000	t t t t	 0.012 0.018 0.012	
				RAZEM	0.042
296 d.1. 0290-02 7.1. 3	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-503 > 27.01/1000 < wg Z-504 > 37.75/1000 < wg Z-505 > 24.54/1000	t t t t	 0.027 0.038 0.025	
				RAZEM	0.090
1.7. 1.4		Płyta spocznikowe PIs1/3			
297 d.1. 0216-02 7.1. 4	KNR 2-02	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/506 - PIs1/3 > 10.92	m ² m ²	 10.920	
				RAZEM	10.920
298 d.1. 0216-05 7.1. 4	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = 5 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/506 - PIs1/3 > 10.92	m ² m ²	 10.920	
				RAZEM	10.920
299 d.1. 0290-02 7.1. 4	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 10 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-506 > (21.35)/1000	t t	 0.021	
				RAZEM	0.021

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
300 d.1. 7.1. 4	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną $\# = 12$ mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-506 > (180.46)/1000	t t	 0.180	
				RAZEM	0.180
1.7. 1.5		Schody żelbetowe wewnętrzne : Sch1/3			
301 d.1. 7.1. 5	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/506 - Sch1/3 > 4.05+13.034	m ² m ²	 17.084	
				RAZEM	17.084
302 d.1. 7.1. 5	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 16 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 8 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/506 - Sch1/3 > 4.05	m ² m ²	 4.050	
				RAZEM	4.050
303 d.1. 7.1. 5	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 12 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/506 - Sch1/3 > 13.034	m ² m ²	 13.034	
				RAZEM	13.034
304 d.1. 7.1. 5	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną $\# = 8$ mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-506 > (18.96)/1000	t t	 0.019	
				RAZEM	0.019
305 d.1. 7.1. 5	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną $\# = 12$ mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-506 > (234.18)/1000	t t	 0.234	
				RAZEM	0.234
1.7. 1.6		Ściany szybu windowego			
306 d.1. 7.1. 6	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/3 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/508 > (2.73*2+2.28*2)*3.67 Minus otwory konstrukcyjne : < wg PW/K/508 > 1.28*2.25*-1	m ² m ² m ²	 36.773 -2.880	
				RAZEM	33.893
307 d.1. 7.1. 6	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/3 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 24 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 16 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/508 > (2.73*2+2.28*2)*3.67 Minus otwory konstrukcyjne : < wg PW/K/508 > 1.28*2.25*-1	m ² m ² m ²	 36.773 -2.880	
				RAZEM	33.893

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
308 d.1. 7.1. 6	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną #= 6 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-508 > 10.77/1000	t t	 0.011	
				RAZEM	0.011
309 d.1. 7.1. 6	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-508 > 2.21/1000	t t	 0.002	
				RAZEM	0.002
310 d.1. 7.1. 6	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-508 > 1048.08/1000	t t	 1.048	
				RAZEM	1.048
311 d.1. 7.1. 6	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 16 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-508 > 14.88/1000	t t	 0.015	
				RAZEM	0.015
1.7. 1.7		Płyta stropowa PI1/3			
312 d.1. 7.1. 7	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/509 > 2.92*3.185	m ² m ²	 9.300	
				RAZEM	9.300
313 d.1. 7.1. 7	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 12 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = -2 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/509 > 2.92*3.185	m ² m ²	 9.300	
				RAZEM	9.300
314 d.1. 7.1. 7	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-509 > (127.22)/1000	t t	 0.127	
				RAZEM	0.127
1.7. 1.8		Płyta stropowa PI2/3			
315 d.1. 7.1. 8	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/507 > 18.50	m ² m ²	 18.500	
				RAZEM	18.500
316 d.1. 7.1. 8	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-507 > (203.18+133.60)/1000	t t	 0.337	
				RAZEM	0.337

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.7.		Konstrukcje stalowe			
1.9					
317 d.1. 7.1. 9	KNR 2-05 0120-05	Konstrukcja stalowa KS1/3 : - nośne elementy stalowe Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-507 - KS1/3 > 1103.40/1000	t t	 1.103	 1.103
				RAZEM	1.103
318 d.1. 7.1. 9	KNR 2-02 0290-02	Marki ze stali żebrowanej #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-507 > (1.88+1.88)/1000	t t	 0.004	 0.004
				RAZEM	0.004
1.8		STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - DACH			
1.8.	45262300-4	Elementy żelbetowe			
1.8.		Podciągi żelbetowe			
1.1					
319 d.1. 8.1. 1	KNR 2-02 0210-02	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/601 - P1/4 > 0.30*0.60*12.775*1 < wg PW/K/603 - P3/4 > 0.30*0.60*3.745*2	m ³ m ³ m ³	 2.300 1.348	 3.648
				RAZEM	3.648
320 d.1. 8.1. 1	KNR 2-02 0210-03	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/602 - P2/4 > 0.25*0.60*14.37*1	m ³ m ³	 2.156	 2.156
				RAZEM	2.156
321 d.1. 8.1. 1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-601 > 31.74/1000 < wg Z-602 > 44.41/1000 < wg Z-603 > 11.66/1000	t t t t	 0.032 0.044 0.012	 0.088
				RAZEM	0.088
322 d.1. 8.1. 1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-601 > 73.16/1000 < wg Z-602 > 100.65/1000 < wg Z-603 > 24.54/1000	t t t t	 0.073 0.101 0.025	 0.199
				RAZEM	0.199
1.8.		Płyta stropowa Pł1/4			
1.2					
323 d.1. 8.1. 2	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/604 > 34.36	m ² m ²	 34.360	 34.360
				RAZEM	34.360
324 d.1. 8.1. 2	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 5 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto :	m ²		

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< wg PW/K/604 > 34.36	m ²	34.360	
				RAZEM	34.360
325	KNR 2-02 d.1. 0290-02 8.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych stalą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-604 > (16.18+0)/1000	t t	 0.016	
				RAZEM	0.016
326	KNR 2-02 d.1. 0290-02 8.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-604 > (398.13+261.84)/1000	t t	 0.660	
				RAZEM	0.660
1.9	45261200-6	DACH POKRYCIE			
1.9.	1	Pomieszczenie techniczne nad połacią dachu budynku głównego			
327	KNR-W 2-02 d.1. 0606-01 9.1 analogia	Ułożenie, na płycie nadszybia, folii paroizolacyjnej Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < szyb windowy > 5.80*6.00	m ² m ²	 34.800	
				RAZEM	34.800
328	KNR-W 2-02 d.1. 0608-03 9.1	Ułożenie, na płycie nadszybia, styropianu gr. 15 cm ze spadkiem 3% Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < szyb windowy > 5.80*6.00	m ² m ²	 34.800	
				RAZEM	34.800
329	KNR 0-33 d.1. 0105-04 9.1	Ocieplenie ścian nadszybia płytami styropianowymi gr. 16 cm - klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < szyb windowy nad połacią dachu > 3.30*(6.72*2+6.52*2) Minus otwory konstrukcyjne : < okno - luksfery > 1.00*1.00*2*-1 < okno - luksfery > 3.00*1.00*1*-1 < drzwi Dz > 0.90*2.00*1*-1	m ² m ² m ² m ² m ²	 87.384 -2.000 -3.000 -1.800	
				RAZEM	80.584
330	KNR 0-33 d.1. 0105-01 9.1	Ocieplenie ścian attyki nadszybia płytami z płyt styropianowych gr. 5 cm - klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : (0.20+0.20+0.16)*(6.72*2+6.52*2)	m ² m ²	 14.829	
				RAZEM	14.829
331	KNR 2-02 d.1. 0507-02 9.1	Obróbki blacharskie ścian attyki nadszybia z blachy cynkowo-tytanowej gr. 0,70 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (0.20+0.20+0.16+0.120)*(6.72*2+6.52*2)	m ² m ²	 18.006	
				RAZEM	18.006
332	KNR 5-10 d.1. 0312-10 9.1 analogia	Osadzenie przelewu wód opadowych - w ścianie attyki Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : 1.00	prze- pust. prze- pust.	 1.000	
				RAZEM	1.000
333	KNR 0-33 d.1. 0121-01 9.1	Ochrona narożników wypukłych Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < krawędzie zewnętrzne > 3.30*4 Otwory konstrukcyjne : < okno - luksfery > (1.00*2+1.00*2)*2 < okno - luksfery > (3.00*2+1.00*2)*1	m m m m	 13.200 8.000 8.000	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< drzwi Dz > (0.90+2.00*2)*1	m	4.900	
				RAZEM	34.100
334	KNR 0-33 d.1. 0105-01 9.1	Ocieplenie ościeży z płyt styropianowych gr. 2 cm - docieplenie ścian przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Otwory konstrukcyjne : < okno - luksfery > 0.20*(1.00*2+1.00*2)*2 < okno - luksfery > 0.20*(3.00*2+1.00*2)*1 < drzwi Dz > 0.20*(0.90+2.00*2)*1	m ² m ² m ² m ²	 1.600 1.600 0.980	
				RAZEM	4.180
335	KNR 2-02 d.1. 0507-02 9.1	Podokienniki zewnętrzne z blachy cynkowo-tytanowej gr. 0,70 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Otwory konstrukcyjne : < okno - luksfery > 0.30*(1.00)*2 < okno - luksfery > 0.30*(3.00)*1	m ² m ² m ²	 0.600 0.900	
				RAZEM	1.500
1.9.		Połąć dachu budynku			
2					
336	KNR-W 2-02 d.1. 0606-01 9.2 analogia	Ułożenie, na dachu budynku, folii paroizolacyjnej Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Dach budynku : (36.00-0.40)*(18.00-0.40) Minus powierzchnia pomieszczenia technicznego : 6.72*6.52*-1	m ² m ² m ²	 626.560 -43.814	
				RAZEM	582.746
337	KNR-W 2-02 d.1. 0608-03 9.2	Ułożenie, na dachu budynku, styropianu gr. 25 cm ze spadkiem 3% Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Dach budynku : (36.00-0.40)*(18.00-0.40) Minus powierzchnia pomieszczenia technicznego : 6.72*6.52*-1	m ² m ² m ²	 626.560 -43.814	
				RAZEM	582.746
338	KNR 0-33 d.1. 0105-01 9.2	Ocieplenie ścian attyki dachu płytami z płyt styropianowych gr. 5 cm - klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : (0.20+0.60)*(36.66*2+18.68*2)	m ² m ²	 88.544	
				RAZEM	88.544
339	NNRNKB d.1. 202 0534-02 9.2	Krycie dachu : - ułożenie papy termozgrzewalnej, systemowej - warstwa podkładowa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Dach budynku : (0.20+35.47+0.20)*(0.20+17.59+0.20) Minus powierzchnia pomieszczenia technicznego : 6.72*6.52*-1	m ² m ² m ²	 645.301 -43.814	
				RAZEM	601.487
340	NNRNKB d.1. 202 0534-02 9.2	Krycie dachu : - ułożenie papy termozgrzewalnej, systemowej - warstwa wierzchnia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Dach budynku : (0.20+35.47+0.20)*(0.20+17.59+0.20) Minus powierzchnia pomieszczenia technicznego : 6.72*6.52*-1	m ² m ² m ²	 645.301 -43.814	
				RAZEM	601.487
341	KNR-W 2-02 d.1. 0504-03 9.2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Dach na budynku wysokim : < pomieszczenie techniczne > 0.40*(6.72*2+6.52*2)	m ² m ²	 10.592	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< kłapa oddymiająca > 0.40*(1.00*2+1.50*2)*1	m ²	2.000	
				RAZEM	12.592
342	KNR 2-02	Krycie dachu :	m ²		
d.1.	0507-03	- obróbki blacharskie z blachy cynkowo-tytanowej			
9.2		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Dach na budynku :			
		Ściany attyki :			
		(0.65)*(36.98*2+18.98*2)	m ²	72.748	
		Pasy podrynnowe - wpuszczone w warstwy ociepleniowe :			
		0.50*(35.47*2)	m ²	35.470	
				RAZEM	108.218
343	KNR-W 2-02	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu do 35 cm	m		
d.1.	0520-05	- z blachy z cynkowo-tytanowej gr. 0,70 mm			
9.2		- w puszczone w warstwy ociepleniowe			
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Dach na budynku :			
		35.47*2	m	70.940	
				RAZEM	70.940
344	KNR BC-02	Uszczelnienie silikonem połączenia obróbek z sąsiadującą ścianą	m		
d.1.	0321-06				
9.2	analogia	Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Pasa podrynnowego ze ścianą attyki :			
		35.47*2	m	70.940	
				RAZEM	70.940
345	KNR 5-10	Osadzenie przelewu wód opadowych	prze-		
d.1.	0312-10	- w ścianach attyki	pust.		
9.2	analogia	Wg dokumentacji projektowej :			
		Do obliczeń przyjęto :			
		4.00	prze-	4.000	
			pust.		
				RAZEM	4.000
1.10		STAN SUROWY ZAMKNIĘTY - STOLARKA ŚLUSARKA OTWOROWA ZEWNĘTRZNA			
1.10	45421132-8	Stolarka okienna			
.1					
346	KNR-W 2-02	Okna o pow. ponad 2,00 m ² :	m ²		
d.1.	1039-03	- Okna zewnętrzne bez odporności ogniowej			
10.1		- z płaskim profilem aluminiowym,			
		- wyposażone w nawiewniki hydrosterowane typu "EMM" f-my Aereco, w ko-			
		lorze okna, montaż górny profil okna			
		- szklone potrójnym pakietem szybowym zespolonym, szkłem			
		bezrefleksyjnym, przeźroczystym, gr. 3 - 4 mm			
		- o współczynniku przenikania ciepła dla całego okna U < 1,10 W/(m ² K),			
		- z pakietem okiennych kratek wentylacyjnych (montowanych jak pakiet szy-			
		bowy)			
		- izolacyjność zestawu min. 32 dB			
		Wg dokumentacji projektowej :			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< o-3L : 5,84 > 5.12*1.14*2	m ²	11.674	
		< o-3P : 5,84 > 5.12*1.14*5	m ²	29.184	
		< o-4L : 5,84 > 5.12*1.14*1	m ²	5.837	
		< o-4P : 5,84 > 5.12*1.14*1	m ²	5.837	
		< o-5b : 4,28 > 2.56*1.67*1	m ²	4.275	
		< o-6b : 8,28 > 4.96*1.67*1	m ²	8.283	
		< o-7P : 8,55 > 5.12*1.67*3	m ²	25.651	
		< o-10L' : 8,28 > 4.96*1.67*2	m ²	16.566	
		< o-11L' : 8,55 > 5.12*1.67*1	m ²	8.550	
		< o-12L : 8,55 > 5.12*1.67*1	m ²	8.550	
		< o-12L' : 8,55 > 5.12*1.67*1	m ²	8.550	
		< o-12P' : 8,55 > 5.12*1.67*1	m ²	8.550	
		< o-13P' : 8,55 > 5.12*1.67*1	m ²	8.550	
				RAZEM	150.057

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 78 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< o-13L - 5.12*1.67 > 5.00 < o-13L' - 5.12*1.67 > 1.00 < o-13L" - 5.12*1.67 > 2.00 < o-13P - 5.12*1.67 > 3.00 < o-13P' - 5.12*1.67 > 1.00 < o-13P" - 5.12*1.67 > 1.00 < o-13P"n - 5.12*1.67 > 1.00 < o-14 - 5.12*2.47 > 1.00 < o-14n - 5.12*2.47 > 1.00 < o-15 - 5.12*2.47 > 1.00	szt szt szt szt szt szt szt szt szt szt	5.000 1.000 2.000 3.000 1.000 1.000 1.000 1.000 1.000 1.000 1.000	
				RAZEM	67.000
1.10	45421130-4	Stolarka drzwiowa zewnętrzna			
350 d.1. 1024-08 10.2 analogia	KNR 0-19	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe ze ściankami i naświetlem szklone, wyposażone w samozamykacz, zamek rolkowo-ryglowy z funkcją panik B "mediator", kontaktron z kontrolą rygla, system referencyjny Aluprof MB-78EI lub równoważny, zalecana klasa odporności na włamania RC3 (min.RC2), odporność ogniowa EI 60 pochwył dwustronny na obu skrzydłach, zgodnie z dokumentacją projektową, Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < DZ-11 > 5.16*2.52*1	m ²		
			m ²	13.003	
				RAZEM	13.003
351 d.1. 1024-06 10.2	KNR 0-19	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe, aluminiowe szklone z naświetlem, wyposażone w samozamykacz, antypaniczne, zamek rolkowo-ryglowy, funkcja panik "B", kontaktron z kontrolą rygla, zalecana klasa odporności na włamania RC 3 (min.RC2), zamek i uchwyt antypaniczny, pochwył aluminiowy na skrzydle głównym od zewnątrz, system referencyjny Aluprof MB-86St lub równoważny, zgodnie z dokumentacją projektową, Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < DZ12 > 1.70*2.54*1	m ²		
			m ²	4.318	
				RAZEM	4.318
352 d.1. 1024-06 10.2	KNR 0-19	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe z naświetlem szklone, wyposażone w samozamykacz, zamek rolkowo-ryglowy z funkcją panik "B", kontaktron z kontrolą rygla, system referencyjny Aluprof MB-78EI lub równoważny, zalecana klasa odporności na włamania RC3 (min.RC2), odporność ogniowa EI 60 pochwył dwustronny na skrzydle głównym, zgodnie z dokumentacją projektową, Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < DZ13 > 1.78*2.52*1 < DZ14 > 1.78*2.52*1	m ²		
			m ²	4.486	
			m ²	4.486	
				RAZEM	8.972
353 d.1. 1040-01 10.2 analogia	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe do pomieszczeń technicznych z ościeżnicą - stalowe, pełne, ze stali ocynkowanej w kolorze kwarcytowyn RAL 9007, - zamek zapadkowo-ryglowy, funkcja panik "B" - zalecana klasa odporności na włamania RC 3 (min.RC2) - dwuskrzydłowe - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Dz15 > 1.30*2.00*1	m ²		
			m ²	2.600	
				RAZEM	2.600
354 d.1. 1040-01 10.2 analogia	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe do pomieszczeń technicznych z ościeżnicą - stalowe, pełne, ze stali ocynkowanej w kolorze kwarcytowyn RAL 9007, - zamek zapadkowo-ryglowy, funkcja panik "B" - zalecana klasa odporności na włamania RC 3 (min.RC2) - jednoskrzydłowe, kratka stalowa napowietrzająca min. 0,022 m2 - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Dz16 > 0.90*2.00*1	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
355 d.1. 1040-01 10.2 analogia	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe do pomieszczeń technicznych z ościeżnicą - stalowe, pełne, ze stali ocynkowanej w kolorze kwarcytowyn RAL 9007, - zamek zapadkowo-ryglowy, - dwuskrzydłowe - odporność ogniowa : EI 30 - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Dz18 > 1.50*2.10*1	m ²		
			m ²	3.150	
				RAZEM	3.150

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
356 d.1. 10.2	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi wejściowe do pomieszczeń technicznych z ościeżnicą - stalowe, pełne, ze stali ocynkowanej w kolorze kwarcytowym RAL 9007, - zamek zapadkowo-ryglowy, - jednoskrzydłowe, kratka stalowa napowietrzająca pęczniejąca min. 0,022 m2 - odporność ogniowa : EI 60 - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Dz17 > 0.90*2.00*1 < Dz19 > 0.90*2.00*1	m ² m ² m ²	 1.800 1.800	
				RAZEM	3.600
1.11		STAN PROJEKTOWNY WYKONCZENIOWY -			
1.11		PIWNICE			
.1					
1.11	45262500-6	Roboty murowe			
.1.1					
357 d.1. 11.1 .1	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów okiennych ceglami na zparawie cementowo-wapiennej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < op > 2.30*0.21*0.37*2 < dp > 0.80*2.10*0.55*1 < dp > 0.90*2.10*0.37*1	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.357 0.924 0.699	
				RAZEM	1.980
358 d.1. 11.1 .1	KNR K-02 0105-06	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych gr. 12 cm - na zaprawie systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < HP25 > 3.00*(0.68+0.42+0.42*2)	m ² m ²	 5.820	
				RAZEM	5.820
359 d.1. 11.1 .1	KNR 2-02 1016-01	Osadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych - w ścianach i ściankach murowanych - cena ościeżnicy w cenie drzwi Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piwnice : 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
360 d.1. 11.1 .1	KNR 7-28 0209-05	Wykucie bruzd w ścianach murowanych pod ułożenie instalacji sanitarnych Wyszczególnienie robót: 1. Wykucie bruzdy. 2. Zamurowanie bruzdy po założeniu instalacji 3. Otynkowanie bruzd Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piwnice : 50.00	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
361 d.1. 11.1 .1	KNR 4-01 0208-03	Przebiecie otworów w stropach kanałowych dla przeprowadzenia instalacji sanitarnych Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piwnice : 15.00	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
362 d.1. 11.1 .1	Wycena in- dywidualna	Zasklepienie przeciwpożarowe przebieg w stropach, po ułożeniu instalacji sanitarnych, ze wzmocnieniem płyty stropowych kanałowych Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piwnice : 15.00	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
1.11	45432100-5	Podłogi i posadzki piwnic			
.1.2					

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.11 .1.2. 1		Posadzki piwnic na gruncie - pomieszczenia suche			
363 d.1. 11.1 .2.1	KNR-W 2-02 0615-05 analogia	Podłogi i posadzki piwnic : - izolacja na istniejącej płycie podłogowej - z folii PE wodoszczelnej - warstwa 1-sza, klejona na zakładach Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.01 - kl. schodowa : posadzka betonowa > 22.66 < pom. wg zestawień Nr -1.D.02 - komunikacja : linoleum > 103.93 < pom. wg zestawień Nr -1.D.03 - strefa studenta : linoleum > 17.67 < pom. wg zestawień Nr -1.D.04 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 90.08 < pom. wg zestawień Nr -1.D.05 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 89.54 < pom. wg zestawień Nr -1.D.06 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.09 < pom. wg zestawień Nr -1.D.07 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.07 < pom. wg zestawień Nr -1.D.08 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.55 < pom. wg zestawień Nr -1.D.09 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.53 < pom. wg zestawień Nr -1.D.10 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.86 < pom. wg zestawień Nr -1.D.11 - magazyn : linoleum > 9.26 < pom. wg zestawień Nr -1.D.16 - magazyn : linoleum > 10.60 < pom. wg zestawień Nr -1.D.17 - węzeł cieplny : posadzka betonowa > 6.37	m ²		
			m ²	22.660	
			m ²	103.930	
			m ²	17.670	
			m ²	90.080	
			m ²	89.540	
			m ²	33.090	
			m ²	33.070	
			m ²	32.550	
			m ²	33.530	
			m ²	32.860	
			m ²	9.260	
			m ²	10.600	
			m ²	6.370	
				RAZEM	515.210
364 d.1. 11.1 .2.1	KNR-W 2-02 0615-05 analogia	Podłogi i posadzki piwnic : - izolacja na istniejącej płycie podłogowej - z folii PE wodoszczelnej - warstwa 2-ga, klejona na zakładach Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.01 - kl. schodowa : posadzka betonowa > 22.66 < pom. wg zestawień Nr -1.D.02 - komunikacja : linoleum > 103.93 < pom. wg zestawień Nr -1.D.03 - strefa studenta : linoleum > 17.67 < pom. wg zestawień Nr -1.D.04 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 90.08 < pom. wg zestawień Nr -1.D.05 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 89.54 < pom. wg zestawień Nr -1.D.06 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.09 < pom. wg zestawień Nr -1.D.07 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.07 < pom. wg zestawień Nr -1.D.08 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.55 < pom. wg zestawień Nr -1.D.09 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.53 < pom. wg zestawień Nr -1.D.10 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.86 < pom. wg zestawień Nr -1.D.11 - magazyn : linoleum > 9.26 < pom. wg zestawień Nr -1.D.16 - magazyn : linoleum > 10.60 < pom. wg zestawień Nr -1.D.17 - węzeł cieplny : posadzka betonowa > 6.37	m ²		
			m ²	22.660	
			m ²	103.930	
			m ²	17.670	
			m ²	90.080	
			m ²	89.540	
			m ²	33.090	
			m ²	33.070	
			m ²	32.550	
			m ²	33.530	
			m ²	32.860	
			m ²	9.260	
			m ²	10.600	
			m ²	6.370	
				RAZEM	515.210
365 d.1. 11.1 .2.1	KNR-W 2-02 0608-03	Podłogi i posadzki piwnic : - izolacje z płyt styropianowych EPS 200 gr. 8 cm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.01 - kl. schodowa : posadzka betonowa > 22.66 < pom. wg zestawień Nr -1.D.02 - komunikacja : linoleum > 103.93 < pom. wg zestawień Nr -1.D.03 - strefa studenta : linoleum > 17.67 < pom. wg zestawień Nr -1.D.04 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 90.08 < pom. wg zestawień Nr -1.D.05 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 89.54 < pom. wg zestawień Nr -1.D.06 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.09 < pom. wg zestawień Nr -1.D.07 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.07	m ²		
			m ²	22.660	
			m ²	103.930	
			m ²	17.670	
			m ²	90.080	
			m ²	89.540	
			m ²	33.090	
			m ²	33.070	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.08 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.55	m ²	32.550	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.09 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.53	m ²	33.530	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.10 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.86	m ²	32.860	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.11 - magazyn : linoleum > 9.26	m ²	9.260	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.16 - magazyn : linoleum > 10.60	m ²	10.600	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.17 - węzeł cieplny : posadzka betonowa > 6.37	m ²	6.370	
				RAZEM	515.210
366	KNR-W 2-02 d.1. 0615-05 11.1 analogia .2.1	Podłogi i posadzki piwnic : - izolacja na istniejącej płycie podłogowej - z folii PE gr. 0,20 mm - warstwa rozdzielająca Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.01 - kl. schodowa : posadzka betonowa > 22.66 < pom. wg zestawień Nr -1.D.02 - komunikacja : linoleum > 103.93 < pom. wg zestawień Nr -1.D.03 - strefa studenta : linoleum > 17.67 < pom. wg zestawień Nr -1.D.04 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 90.08 < pom. wg zestawień Nr -1.D.05 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 89.54 < pom. wg zestawień Nr -1.D.06 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.09 < pom. wg zestawień Nr -1.D.07 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.07 < pom. wg zestawień Nr -1.D.08 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.55 < pom. wg zestawień Nr -1.D.09 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.53 < pom. wg zestawień Nr -1.D.10 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.86 < pom. wg zestawień Nr -1.D.11 - magazyn : linoleum > 9.26 < pom. wg zestawień Nr -1.D.16 - magazyn : linoleum > 10.60 < pom. wg zestawień Nr -1.D.17 - węzeł cieplny : posadzka betonowa > 6.37	m ²		
			m ²	22.660	
			m ²	103.930	
			m ²	17.670	
			m ²	90.080	
			m ²	89.540	
			m ²	33.090	
			m ²	33.070	
			m ²	32.550	
			m ²	33.530	
			m ²	32.860	
			m ²	9.260	
			m ²	10.600	
			m ²	6.370	
				RAZEM	515.210
367	KNR-W 2-02 d.1. 1104-01 11.1 .2.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - jastrych cementowy grubości 20 mm zatarty na ostro - zbrojony zbrojeniem rozproszonym Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.01 - kl. schodowa : posadzka betonowa > 22.66 < pom. wg zestawień Nr -1.D.02 - komunikacja : linoleum > 103.93 < pom. wg zestawień Nr -1.D.03 - strefa studenta : linoleum > 17.67 < pom. wg zestawień Nr -1.D.04 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 90.08 < pom. wg zestawień Nr -1.D.05 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 89.54 < pom. wg zestawień Nr -1.D.06 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.09 < pom. wg zestawień Nr -1.D.07 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.07 < pom. wg zestawień Nr -1.D.08 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.55 < pom. wg zestawień Nr -1.D.09 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.53 < pom. wg zestawień Nr -1.D.10 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.86 < pom. wg zestawień Nr -1.D.11 - magazyn : linoleum > 9.26 < pom. wg zestawień Nr -1.D.16 - magazyn : linoleum > 10.60 < pom. wg zestawień Nr -1.D.17 - węzeł cieplny : posadzka betonowa > 6.37	m ²		
			m ²	22.660	
			m ²	103.930	
			m ²	17.670	
			m ²	90.080	
			m ²	89.540	
			m ²	33.090	
			m ²	33.070	
			m ²	32.550	
			m ²	33.530	
			m ²	32.860	
			m ²	9.260	
			m ²	10.600	
			m ²	6.370	
				RAZEM	515.210
368	KNR-W 2-02 d.1. 1104-03 11.1 .2.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - jastrych cementowy - dodatek za zmianę grubości o 10 mm (do 70 mm) - ze zbrojeniem rozproszonym Krotność = 5 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.02 - komunikacja : linoleum > 103.93 < pom. wg zestawień Nr -1.D.03 - strefa studenta : linoleum > 17.67 < pom. wg zestawień Nr -1.D.04 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 90.08	m ²		
			m ²	103.930	
			m ²	17.670	
			m ²	90.080	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.05 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 89.54	m ²	89.540	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.06 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.09	m ²	33.090	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.07 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.07	m ²	33.070	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.08 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.55	m ²	32.550	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.09 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.53	m ²	33.530	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.10 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.86	m ²	32.860	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.11 - magazyn : linoleum > 9.26	m ²	9.260	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.16 - magazyn : linoleum > 10.60	m ²	10.600	
				RAZEM	486.180
369	NNRNKB	Podłogi i posadzki piwnic :	m ²		
d.1.	202 1130-01	- Wykonanie warstwy samopoziomującej gr.5 mm			
11.1		- pod projektowane posadzki			
.2.1		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto :			
		Piwnice :			
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.02 - komunikacja : linoleum > 103.93	m ²	103.930	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.03 - strefa studenta : linoleum > 17.67	m ²	17.670	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.04 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 90.08	m ²	90.080	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.05 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 89.54	m ²	89.540	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.06 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.09	m ²	33.090	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.07 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.07	m ²	33.070	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.08 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.55	m ²	32.550	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.09 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.53	m ²	33.530	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.10 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.86	m ²	32.860	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.11 - magazyn : linoleum > 9.26	m ²	9.260	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.16 - magazyn : linoleum > 10.60	m ²	10.600	
				RAZEM	486.180
370	KNR W-01	Podłogi i posadzki piwnic :	m ²		
d.1.	0101-02	- mechaniczne usuwanie mleczka cementowego z posadzki betonowej			
11.1	analogia	Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto :			
.2.1		Piwnica :			
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.02 - komunikacja : linoleum > 103.93	m ²	103.930	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.03 - strefa studenta : linoleum > 17.67	m ²	17.670	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.04 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 90.08	m ²	90.080	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.05 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 89.54	m ²	89.540	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.06 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.09	m ²	33.090	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.07 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.07	m ²	33.070	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.08 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.55	m ²	32.550	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.09 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.53	m ²	33.530	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.10 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 32.86	m ²	32.860	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.11 - magazyn : linoleum > 9.26	m ²	9.260	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.16 - magazyn : linoleum > 10.60	m ²	10.600	
				RAZEM	486.180
371	KNR BC-02	Podłogi i posadzki piwnic :	m		
d.1.	0301-10	- wykonanie fasety pod wywiniecie wykładziny na ścianę			
11.1	analogia	Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto :			
.2.1		Piwnica :			
		(< pom. wg zestawień Nr -1.D.02 - komunikacja : linoleum > 103.93)*1.41	m	146.541	
		(< pom. wg zestawień Nr -1.D.03 - strefa studenta : linoleum > 17.67)*1.41	m	24.915	
		(< pom. wg zestawień Nr -1.D.04 - laboratorium komputerowe 48 : linoleum > 90.08)*1.41	m	127.013	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 84 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
375 d.1. 11.1 .2.1	KNR 2-02 1106-07	Podłogi i posadzki piwnic : - zbrojenie pod łóg siatką przeciwskurczową fi= 4 mm o oczkach 10x10 cm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.01 - kl. schodowa : posadzka betonowa > 22.66 < pom. wg zestawień Nr -1.D.17 - węzeł cieplny : posadzka betonowa > 6.37	m ² m ² m ²	 22.660 6.370	
				RAZEM	29.030
1.11 .1.2. 2		Posadzki piwnic na gruncie - pomieszczenia mokre			
376 d.1. 11.1 .2.2	KNR-W 2-02 0615-05 analogia	Podłogi i posadzki piwnic : - izolacja na istniejącej płycie podłogowej - z folii PE wodoszczelnej - warstwa 1-sza, klejona na zakładach Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego : gres > 14.00 < pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski : gres > 26.55 < pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego : gres > 12.00 < pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski : gres > 23.17 < pom. wg zestawień Nr -1.D.18 - hydrofornia : gres > 5.92	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 14.000 26.550 12.000 23.170 5.920	
				RAZEM	81.640
377 d.1. 11.1 .2.2	KNR-W 2-02 0615-05 analogia	Podłogi i posadzki piwnic : - izolacja na istniejącej płycie podłogowej - z folii PE wodoszczelnej - warstwa 2-ga, klejona na zakładach Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego : gres > 14.00 < pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski : gres > 26.55 < pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego : gres > 12.00 < pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski : gres > 23.17 < pom. wg zestawień Nr -1.D.18 - hydrofornia : gres > 5.92	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 14.000 26.550 12.000 23.170 5.920	
				RAZEM	81.640
378 d.1. 11.1 .2.2	KNR-W 2-02 0608-03	Podłogi i posadzki piwnic : - izolacje z płyt styropianowych EPS 200 gr. 8 cm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego : gres > 14.00 < pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski : gres > 26.55 < pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego : gres > 12.00 < pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski : gres > 23.17 < pom. wg zestawień Nr -1.D.18 - hydrofornia : gres > 5.92	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 14.000 26.550 12.000 23.170 5.920	
				RAZEM	81.640
379 d.1. 11.1 .2.2	KNR-W 2-02 0615-05 analogia	Podłogi i posadzki piwnic : - izolacja na istniejącej płycie podłogowej - z folii PE gr. 0,20 mm - warstwa rozdzielająca Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego : gres > 14.00 < pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski : gres > 26.55 < pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego : gres > 12.00 < pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski : gres > 23.17 < pom. wg zestawień Nr -1.D.18 - hydrofornia : gres > 5.92	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 14.000 26.550 12.000 23.170 5.920	
				RAZEM	81.640
380 d.1. 11.1 .2.2	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - jastrych cementowy grubości 20 mm zatarty na ostro - zbrojony zbrojeniem rozproszonym Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego : gres > 14.00 < pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski : gres > 26.55 < pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego : gres > 12.00 < pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski : gres > 23.17 < pom. wg zestawień Nr -1.D.18 - hydrofornia : gres > 5.92	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 14.000 26.550 12.000 23.170 5.920	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 86 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 87 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.11 - magazyn > 9.26*30%	m ²	2.778	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego > 14.00*30%	m ²	4.200	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski > 26.55*30%	m ²	7.965	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego > 12.00*30%	m ²	3.600	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski > 23.17*30%	m ²	6.951	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.16 - magazyn > 10.60*30%	m ²	3.180	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.17 - węzeł cieplny > 6.37*30%	m ²	1.911	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.18 - hydrofornia > 5.92*30%	m ²	1.776	
				RAZEM	179.055
1.11	45421130-4	Stolarka drzwiowa sanitarna			
.1.4					
391	KNNR 7	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych pełnych	m ²		
d.1.	0703-04				
11.1		Wg dokumentacji projektowej :			
.4		Do obliczeń przyjęto :			
		Piwnice :			
		2.15*1.10*(10+7)	m ²	40.205	
				RAZEM	40.205
392	KNNR 7	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych z drzwiami	m ²		
d.1.	0703-01				
11.1		Wg dokumentacji projektowej :			
.4		Do obliczeń przyjęto :			
		Piwnice :			
		2.15*(8.14+4.06+4.06+4.06)	m ²	43.688	
				RAZEM	43.688
1.11	45421000-4	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych			
.1.5					
393	KNR AT-12	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm	m ²		
d.1.	0104-03	- na konstrukcji nośnej metalowej szer. 100 mm,			
11.1		- z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym			
.5		Wg dokumentacji projektowej :			
		Do obliczeń przyjęto :			
		3.00* (5.77*4+2.42*2+2.43*2+4.11*2+4.11*2+5.76*2+15.71+1.85+5.85*3+	m ²	530.850	
		6.75+0.15+4.95+0.15+6.75+4.95+0.15+2.69+5.78+0.15+8.14+5.78+0.15+			
		4.08+5.70+5.82+15.71+2.71+0.54)			
		Minus otwory konstrukcyjne :	m ²	-29.520	
		0.90*2.05*16*-1			
				RAZEM	501.330
394	KNR AT-02	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone	szt.		
d.1.	2059-03	- obsadzone równocześnie ze wznoszeniem ścianek działowych gr. 15 cm z			
11.1		płyt gipsowych			
.5		- cena ościeżnic w cenie drzwi			
		Wg dokumentacji projektowej :			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Piwnice :			
		16.00	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
395	KNR AT-12	Obudowy ściennne z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm	m ²		
d.1.	0102-06	- na metalowej konstrukcji nośnej,			
11.1		- z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym			
.5		- przedścianka instalacyjna			
		Wg dokumentacji projektowej :			
		Do obliczeń przyjęto :			
		3.00*(8.14+4.06+2.42+6.75+4.06+2.43)	m ²	83.580	
				RAZEM	83.580
1.11	45431200-9	Okładziny ścian			
.1.6					
1.11		Ceramiczne			
.1.6.					
1					
396	KNR BC-02	Okładziny ceramiczne ścian :	m ²		
d.1.	0304-01	- Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych :			
11.1		- grunowanie podłoża preparatem systemowym			
.6.1		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Piwnice :			
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego : 5,78*2,42 >	m ²	26.298	
		2.10*(5.78*2+2.72)-0.90*2.05*2			
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski : 8,14*4,11 > 2.10*(8.14*2+4.11*	m ²	49.605	
		2)-0.90*2.05*1			

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego : 4,95*2,43 > 2.10*(4.92*2+2.43*2)-0.90*2.05*2	m ²	27.180	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski : 6,75*4,11 > 2.10*(6.75*2+4.11*2)-0.90*2.05	m ²	43.767	
				RAZEM	146.850
397 d.1. 11.1 .6.1	KNR BC-02 0304-06	Okładziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego : 5,78*2,42 > 2.10*4 < pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski : 8,14*4,11 > 2.10*6 < pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego : 4,95*2,43 > 2.10*4 < pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski : 6,75*4,11 > 2.10*6	m m m m m	 8.400 12.600 8.400 12.600	
				RAZEM	42.000
398 d.1. 11.1 .6.1	KNR BC-02 0304-03	Okładziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - naścienne - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego : 5,78*2,42 > 2.10*(5.78*2+2.72)-0.90*2.05*2 < pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski : 8,14*4,11 > 2.10*(8.14*2+4.11*2)-0.90*2.05*1 < pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego : 4,95*2,43 > 2.10*(4.92*2+2.43*2)-0.90*2.05*2 < pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski : 6,75*4,11 > 2.10*(6.75*2+4.11*2)-0.90*2.05	m ² m ² m ² m ² m ²	 26.298 49.605 27.180 43.767	
				RAZEM	146.850
399 d.1. 11.1 .6.1	KNR 2-02 0829-01	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego : 5,78*2,42 > 2.10*(5.78*2+2.72)-0.90*2.05*2 < pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski : 8,14*4,11 > 2.10*(8.14*2+4.11*2)-0.90*2.05*1 < pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego : 4,95*2,43 > 2.10*(4.92*2+2.43*2)-0.90*2.05*2 < pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski : 6,75*4,11 > 2.10*(6.75*2+4.11*2)-0.90*2.05	m ² m ² m ² m ² m ²	 26.298 49.605 27.180 43.767	
				RAZEM	146.850
400 d.1. 11.1 .6.1	KNR 2-02 0829-09	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego : 5,78*2,42 > 2.10*(5.78*2+2.72)-0.90*2.05*2 < pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski : 8,14*4,11 > 2.10*(8.14*2+4.11*2)-0.90*2.05*1 < pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego : 4,95*2,43 > 2.10*(4.92*2+2.43*2)-0.90*2.05*2 < pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski : 6,75*4,11 > 2.10*(6.75*2+4.11*2)-0.90*2.05 Minus powierzchnia wklejanych lustek : < pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski > 0.90*(4.75+2.42+3.60)*-1 < pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski > 0.90*(5.58+2.42+3.30)*-1	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 26.298 49.605 27.180 43.767 -9.693 -10.170	
				RAZEM	126.987
401 d.1. 11.1 .6.1	KNR AT-22 0204-07 analogia	Okładziny ceramiczne ścian : - na zaprawie klejowej - lustra wklejane Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski > 0.90*(4.75+2.42+3.60)	m ² m ²	 9.693	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski > 0.90*(5.58+2.42+3.30)	m ²	10.170	
				RAZEM	19.863
402 d.1. 11.1 .6.1	NNRNKB 202 0842-02	Osadzenie listew wykańczających okładziny ścian Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego : 5,78*2,42 > (5.78*2+2.72)+(0.90+2.05*2)*2 < pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski : 8,14*4,11 > (8.14*2+4.11*2)+ 0.90+2.05*2*1 < pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego : 4,95*2,43 > (4.92*2+2.43*2)+(0.90+2.05*2)*2 < pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski : 6,75*4,11 > (6.75*2+4.11*2)+ 0.90+2.05*2	m		
			m	24.280	
			m	29.500	
			m	24.700	
			m	26.720	
				RAZEM	105.200
1.11 .1.6. 2		Metalizowane			
403 d.1. 11.1 .6.2	Wycena in- dywidualna analogia	Obudowa ścian windy : - z przygotowaniem podłoża - z płyt MDF gr. 9 mm laminowanych blachą stalową nierdzewną o powierzc- ni lustranej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < wg Rys. Nr P.W. 3.6 - ściana A > (1.20+1.50)*2.25+(2.70+2.12)/2*0.22 < wg Rys. Nr P.W. 3.6 - ściana B > (1.22+1.28+0.78)*(2.25+0.75)-(0.44*0.53+ 1.28*2.25) < wg Rys. Nr P.W. 3.6 - ściana C > (1.50+1.35)*(2.25+0.75)-0.15*0.47 < wg Rys. Nr P.W. 3.6 - ściana D > (1.33+1.50)*(2.25+0.28)	m ²		
			m ²	6.605	
			m ²	6.727	
			m ²	8.480	
			m ²	7.160	
				RAZEM	28.972
1.11 .1.7	45442100-8	Roboty malarskie			
404 d.1. 11.1 .7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie tynków z poszpachlowaniem nie- równości Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piwnice : < pom. wg zestawień Nr -1.D.01 - kl. schodowa : 7,71*2,72 > 3.00*(7.71*2+ 2.72*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.02 - komunikacja : 0 > 3.00*(11.87+1.60+10.16+ 2.72+10.16+1.53+10.16+2.71+0.54+3.12+2.70+0.33+14.73+1.60+12.00+ 2.73+7.79+1.53+7.79+0.44*4) < pom. wg zestawień Nr -1.D.03 - strefa studenta : 7,71*3,03 > 3.00*(3.03*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.04 - laboratorium komputerowe 48 : 15,71*5,76 > 3.00*(15.71*2+5.76*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.05 - laboratorium komputerowe 48 : 15,71*5,76 > 3.00*(15.71*2+5.76*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.06 - laboratorium komputerowe 25 ; 5,85*5,77 > 3.00*(5.85*2+5.77*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.07 - laboratorium komputerowe 25 : 5,85*5,77 > 3.00*(5.85*2+5.77*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.08 - laboratorium komputerowe 25 : 5,85*5,77 > 3.00*(5.85*2+5.77*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.09 - laboratorium komputerowe 25 : 5,82*5,76 > 3.00*(5.82*2+5.76*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.10 - laboratorium komputerowe 25 : 5,70*5,76 > 3.00*(5.70*2+5.76*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.11 - magazyn : 5,71*1,60 > 3.00*(1.60*2+5.71*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego : 5,78*2,42 > 3.00*(5.78*2+2.42*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski : 8,14*4,11 > 3.00*(8.14*2+4.11* 2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego : 4,95*2,43 > 3.00*(4.92*2+2.43*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski : 6,75*4,11 > 3.00*(4.11*2+ 6.75*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.16 - magazyn : 1,85*5,76 > 3.00*(1.85*2+5.76*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.17 - węzeł cieplny : 1,50*4,45 > 3.00*(1.50*2+ 4.45*2) < pom. wg zestawień Nr -1.D.18 - hydrofornia : 1,50*4,11 > 3.00*(4.11*2+1.50* 2)	m ²		
			m ²	62.580	
			m ²	322.590	
			m ²	18.180	
			m ²	128.820	
			m ²	128.820	
			m ²	69.720	
			m ²	69.720	
			m ²	69.720	
			m ²	69.480	
			m ²	68.760	
			m ²	43.860	
			m ²	49.200	
			m ²	73.500	
			m ²	44.100	
			m ²	65.160	
			m ²	45.660	
			m ²	35.700	
			m ²	33.660	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 91 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.03 - strefa studenta > 17.67	m ²	17.670	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.04 - laboratorium komputerowe 48 > 90.08	m ²	90.080	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.05 - laboratorium komputerowe 48 > 89.54	m ²	89.540	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.06 - laboratorium komputerowe 25 > 33.09	m ²	33.090	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.07 - laboratorium komputerowe 25 > 33.07	m ²	33.070	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.08 - laboratorium komputerowe 25 > 32.55	m ²	32.550	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.09 - laboratorium komputerowe 25 > 33.53	m ²	33.530	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.10 - laboratorium komputerowe 25 > 32.86	m ²	32.860	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.11 - magazyn > 9.26	m ²	9.260	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.12 - przedsionek WC męskiego > 14.00	m ²	14.000	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.13 - WC męski > 26.55	m ²	26.550	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.14 - przedsionek WC damskiego > 12.00	m ²	12.000	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.15 - WC damski > 23.17	m ²	23.170	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.16 - magazyn > 10.60	m ²	10.600	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.17 - węzeł cieplny > 6.37	m ²	6.370	
		< pom. wg zestawień Nr -1.D.18 - hydrofornia > 5.92	m ²	5.920	
				RAZEM	596.850
1.11		PARTER			
.2					
1.11	45262500-6	Roboty murowe			
.2.1					
407	KNR K-02	Ściany z bloków wapienno-piaskowych gr. 18 cm w budynkach 1-kond. o wys.	m ²		
d.1.	0103-04	do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej			
11.2					
.1		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Parter : Mały budynek : 2.50*(3.92) Minus otwory konstrukcyjne : 0	m ²	9.800	
			m ²	0.000	
				RAZEM	9.800
408	KNR K-02	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych gr. 12 cm	m ²		
d.1.	0105-06	- na zaprawie systemowej			
11.2					
.1		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Parter : < HP25 > 3.00*(0.68+0.42+0.39*2)	m ²	5.640	
				RAZEM	5.640
409	KNR 2-02	Osadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych	szt.		
d.1.	1016-01	- w ścianach i ściankach murowanych			
11.2		- cena ościeżnicy w cenie drzwi			
.1		Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter : Budynek główny : 1.00 Mały budynek : 2.00	szt.	1.000	
			szt.	2.000	
				RAZEM	3.000
410	KNR 7-28	Wykucie bruzd w ścianach murowanych pod ułożenie instalacji sanitarnych	m		
d.1.	0209-05	Wyszczególnienie robót:			
11.2		1. Wykucie bruzdy.			
.1		2. Zamurowanie bruzdy po założeniu instalacji			
		3. Otynkowanie bruzd			
		Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter : 50.00	m	50.000	
				RAZEM	50.000
411	KNR 4-01	Przebiecie otworów w stropach kanałowych dla przeprowadzenia instalacji sanitarnych	szt.		
d.1.	0208-03				
11.2		Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter : 15.00	szt.	15.000	
.1				RAZEM	15.000
412	Wycena indywidualna	Zasklepienie przeciwpożarowe przebieg w stropach, po ułożeniu instalacji sanitarnych, ze wzmocnieniem płyty stropowych kanałowych	szt.		
d.1.					
11.2					
.1					

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter : 15.00	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
1.11	45432100-5	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach suchych kondygnacji nadziemnych			
.2.2					
413	KNR AT-23	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych :	m ²		
d.1.	0101-01	- przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych			
11.2		- oczyszczenie i zmycie podłoża			
.2		Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter :			
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.01 - kl. schodowa : posadzka betonowa > 22.78	m ²	22.780	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.02 - hall : linoleum > 122.18	m ²	122.180	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.03 - szatnia/portiernia : linoleum > 17.12	m ²	17.120	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.04 - biuro rekrutacji : wykładzina dywanowa > 45.02	m ²	45.020	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.05 - biuro rekrutacji dla obcokrajowców : wykładzina dywanowa > 10.21	m ²	10.210	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.06 - dor.ed./back off. : wykładzina dywanowa > 10.55	m ²	10.550	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.07 - gabinet szefa : wykładzina dywanowa > 10.52	m ²	10.520	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.08 - dziekanat : wykładzina dywanowa > 45.82	m ²	45.820	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.09 - gabinet szefa : wykładzina dywanowa > 10.44	m ²	10.440	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.10 - biuro : wykładzina dywanowa > 12.76	m ²	12.760	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.11 - dział studów podyplomowych : wykładzina dywanowa > 33.63	m ²	33.630	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.12 - MBA : wykładzina dywanowa > 9.59	m ²	9.590	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.13 - gabinek kierownika : wykładzina dywanowa > 9.13	m ²	9.130	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.14 - aneks : wykładzina dywanowa > 21.79	m ²	21.790	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.15 - Kancelaria : wykładzina dywanowa > 34.27	m ²	34.270	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.16 - dziekan : wykładzina dywanowa > 21.07	m ²	21.070	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.17 - wicekanclerz : wykładzina dywanowa > 21.05	m ²	21.050	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.18 - kuchnia kanc. : linoleum > 3.08	m ²	3.080	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.19 - pokój socjalny : linoleum > 7.49	m ²	7.490	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.20 - administracja : wykładzina dywanowa > 9.09	m ²	9.090	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.21 - prodziekan : wykładzina dywanowa > 10.59	m ²	10.590	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.22 - prodziekan : wykładzina dywanowa > 11.92	m ²	11.920	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.23 - biuro karier : wykładzina dywanowa > 10.97	m ²	10.970	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.24 - biuro karier : wykładzina dywanowa > 10.74	m ²	10.740	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.25 - serwerowania : linoleum > 4.89	m ²	4.890	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.26 - dział IT : wykładzina dywanowa > 18.22	m ²	18.220	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.27 - dyr.d/s rozw. : wykładzina dywanowa > 16.21	m ²	16.210	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.30 - garderoba : linoleum > 3.21	m ²	3.210	
				RAZEM	564.340
414	KNR AT-23	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych :	m ²		
d.1.	0101-02	- przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych			
11.2		- jednokrotne gruntowanie podłoża pod projektowane warstwy posadzkowe (warstwa szcpepna)			
.2		Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter :			
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.01 - kl. schodowa : posadzka betonowa > 22.78	m ²	22.780	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.02 - hall : linoleum > 122.18	m ²	122.180	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.03 - szatnia/portiernia : linoleum > 17.12	m ²	17.120	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.04 - biuro rekrutacji : wykładzina dywanowa > 45.02	m ²	45.020	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.05 - biuro rekrutacji dla obcokrajowców : wykładzina dywanowa > 10.21	m ²	10.210	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.06 - dor.ed./back off. : wykładzina dywanowa > 10.55	m ²	10.550	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.07 - gabinet szefa : wykładzina dywanowa > 10.52	m ²	10.520	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.08 - dziekanat : wykładzina dywanowa > 45.82	m ²	45.820	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.09 - gabinet szefa : wykładzina dywanowa > 10.44	m ²	10.440	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.10 - biuro : wykładzina dywanowa > 12.76	m ²	12.760	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.11 - dział studów podyplomowych : wykładzina dywanowa > 33.63	m ²	33.630	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.12 - MBA : wykładzina dywanowa > 9.59	m ²	9.590	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.13 - gabinek kierownika : wykładzina dywanowa > 9.13	m ²	9.130	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.14 - aneks : wykładzina dywanowa > 21.79	m ²	21.790	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 94 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 95 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 96 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 97 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 98 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 99 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
434 d.1. 11.2 .4	KNR 4-01 0716-07	Otynkowanie istniejących sufitów Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter : Budynek główny : < pom. wg zestawień Nr 0.D.01 - kl. schodowa : 7,70*2,72 > 22.78*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.02 - hall : 0 > 122.18*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.03 - szatnia/portiernia : 4,17*4,21 > 17.12*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.04 - biuro rekrutacji : 7,87*5,84 > 45.02*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.05 - biuro rekrutacji dla obcokrajowców : 3,71*2,82 > 10.21*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.06 - dor.ed./back off. : 3,71*2,82 > 10.55*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.07 - gabinet szefa : 3,71*2,88 > 10.52*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.08 - dziekanat : 7,87*5,90 > 45.82*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.09 - gabinet szefa : 3,71*2,87 > 10.44*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.10 - biuro : 5,58*2,27 > 12.76*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.11 - dział studów podyplomowych : 5,83*5,84 > 33.63*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.12 - MBA : 2,85*3,37 > 9.59*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.13 - gabinek kierownika : 2,71*3,37 > 9.13*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.14 - aneks : 5,56*3,22 > 21.79*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.15 - Kancelaria : 5,71*7,51 > 34.27*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.16 - dziekan : 3,70*5,69 > 21.07*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.17 - wicekanclerz : 3,70*5,69 > 21.05*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.18 - kuchnia kanc. : 2,05*1,50 > 3.08*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.19 - pokój socjalny : 1,70*4,05 > 7.49*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.20 - administracja : 2,18*4,19 > 9.09*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.21 - prodziekan : 2,53*4,19 > 10.59*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.22 - prodziekan : 2,85*4,19 > 11.92*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.23 - biuro karier : 3,85*2,85 > 10.97*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.24 - biuro karier : 3,85*2,79 > 10.74*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.25 - serwerowania : 2,05*2,40 > 4.89*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.26 - dział IT : 3,85*5,77 > 18.22*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.27 - dyr.d/s rozw. : 3,85*4,21 > 16.21*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.28 - WC damski : 4,12*1,53+4,12*2,37 > 14.48*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.29 - WC męskie : 1,56*1,53+1,56*2,37 > 7.46*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.30 - garderoba : 2,05*1,74 > 3.21*30% Budynek mały : < pom. wg zestawień Nr 0.D.31 - magazyn : 2,86*3,92 > 10.87*30% < pom. wg zestawień Nr 0.D.32 - komora śmietnikowa : 2,75*3,92 > 11.15*30%	m ²		
				6.834	
			m ²	36.654	
			m ²	5.136	
			m ²	13.506	
			m ²	3.063	
			m ²	3.165	
			m ²	3.156	
			m ²	13.746	
			m ²	3.132	
			m ²	3.828	
			m ²	10.089	
			m ²	2.877	
			m ²	2.739	
			m ²	6.537	
			m ²	10.281	
			m ²	6.321	
			m ²	6.315	
			m ²	0.924	
			m ²	2.247	
			m ²	2.727	
			m ²	3.177	
			m ²	3.576	
			m ²	3.291	
			m ²	3.222	
			m ²	1.467	
			m ²	5.466	
			m ²	4.863	
			m ²	4.344	
			m ²	2.238	
			m ²	0.963	
			m ²	3.261	
			m ²	3.345	
				RAZEM	182.490
1.11 .2.5	45421130-4	Stolarka drzwiowa sanitarna			
435 d.1. 11.2 .5	KNNR 7 0703-04	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych pełnych Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter : 2.15*1.10*3	m ²		
			m ²	7.095	
				RAZEM	7.095
436 d.1. 11.2 .5	KNNR 7 0703-01	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych z drzwiami Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter : 2.15*(4.12+1.56)	m ²		
			m ²	12.212	
				RAZEM	12.212
1.11 .2.6	45421000-4	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych			
437 d.1. 11.2 .6	KNNR AT-12 0104-03	Ścianki działowe gr. 15 cm z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm - na konstrukcji nośnej metalowej szer. 100 mm, - z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter :	m ²		

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3.00* (5.68*2+4.21+5.71+2.20+1.74+3.85+0.15+4.17+2.05+0.15+1.70+0.15+4.12+0.15+1.56+0.15+2.05+0.15+1.70+0.15+4.12+0.15+1.56+0.15+4.28*5+2.05+4.12+1.56+1.65+3.70+0.15+5.69+1.71+0.44+5.56+4.19*2+3.85+5.76*2+3.12+0.42+2.71+0.54+3.71+2.82+3.71+5.90+3.30+1.81+5.84+5.58+3.37) Minus otwory konstrukcyjne : 0.90*2.05*22*-1	m ²	504.630	
			m ²	-40.590	
				RAZEM	464.040
438 d.1. 11.2 .6	KNR AT-02 2059-03	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone - obsadzone równocześnie ze wznoszeniem ścianek działowych gr. 15 cm z płyt gipsowych - cena ościeżnic w cenie drzwi Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piarter : 22.00	szt.		
			szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
439 d.1. 11.2 .6	KNR AT-12 0102-06	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm - na metalowej konstrukcji nośnej, - z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym - przedścianka instalacyjna Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Parter : 3.00*(1.10+4.12)	m ²		
			m ²	15.660	
				RAZEM	15.660
1.11 .2.7	45431200-9	Okladziny ścian			
1.11 .2.7. 1		Ceramiczne			
440 d.1. 11.2 .7.1	KNR BC-02 0304-01	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Parter : Budynek główny : < pom. wg zestawień Nr 0.D.18 - kuchnia kanc. : 2,05*1,50 > 2.10*(2.05*2+1.50*2)-0.90*2.05 < pom. wg zestawień Nr 0.D.28 - WC damski : 4,12*1,53+4,12*2,37 > 2.10*(4.12*2+1.53*2+4.12*2+2.37*2)-0.90*2.05*3 < pom. wg zestawień Nr 0.D.29 - WC męskie : 1,56*1,53+1,56*2,37 > 2.10*(1.56*2+1.53*2+1.56*2+2.37*2)-0.90*2.05*3 Budynek mały : < pom. wg zestawień Nr 0.D.32 - komora śmietnikowa : 2,75*3,92 > 2.50*(2.85*2+3.92*2)-1.50*2.10	m ²		
			m ²	13.065	
			m ²	45.453	
			m ²	23.949	
			m ²	30.700	
				RAZEM	113.167
441 d.1. 11.2 .7.1	KNR BC-02 0304-06	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Parter : Budynek główny : < pom. wg zestawień Nr 0.D.18 - kuchnia kanc. : 2,05*1,50 > 2.10*4+0.90+2.05*2 < pom. wg zestawień Nr 0.D.28 - WC damski : 4,12*1,53+4,12*2,37 > 2.10*4+(0.90+2.05*2)*3 < pom. wg zestawień Nr 0.D.29 - WC męskie : 1,56*1,53+1,56*2,37 > 2.10*4+(0.90+2.05*2)*3 Budynek mały : < pom. wg zestawień Nr 0.D.32 - komora śmietnikowa : 2,75*3,92 > 2.50*4+1.50+2.10*2	m		
			m	13.400	
			m	23.400	
			m	23.400	
			m	15.700	
				RAZEM	75.900
442 d.1. 11.2 .7.1	KNR BC-02 0304-03	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - naścienne - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Parter : Budynek główny : < pom. wg zestawień Nr 0.D.18 - kuchnia kanc. : 2,05*1,50 > 2.10*(2.05*2+1.50*2)-0.90*2.05	m ²		
			m ²	13.065	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.28 - WC damski : $4,12*1,53+4,12*2,37 > 2.10*$ ($4.12*2+1.53*2+4.12*2+2.37*2$)- $0.90*2.05*3$ < pom. wg zestawień Nr 0.D.29 - WC męskie : $1,56*1,53+1,56*2,37 > 2.10*$ ($1.56*2+1.53*2+1.56*2+2.37*2$)- $0.90*2.05*3$ Budynek mały : < pom. wg zestawień Nr 0.D.32 - komora śmietnikowa : $2,75*3,92 > 2.50*$ ($2.85*2+3.92*2$)- $1.50*2.10$	m ²	45.453	
			m ²	23.949	
			m ²	30.700	
				RAZEM	113.167
443 d.1. 11.2 .7.1	KNR 2-02 0829-01	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Parter : Budynek główny : < pom. wg zestawień Nr 0.D.18 - kuchnia kanc. : $2,05*1,50 > 2.10*(2.05*2+1.50*2)$ - $0.90*2.05$ < pom. wg zestawień Nr 0.D.28 - WC damski : $4,12*1,53+4,12*2,37 > 2.10*$ ($4.12*2+1.53*2+4.12*2+2.37*2$)- $0.90*2.05*3$ < pom. wg zestawień Nr 0.D.29 - WC męskie : $1,56*1,53+1,56*2,37 > 2.10*$ ($1.56*2+1.53*2+1.56*2+2.37*2$)- $0.90*2.05*3$ Budynek mały : < pom. wg zestawień Nr 0.D.32 - komora śmietnikowa : $2,75*3,92 > 2.50*$ ($2.85*2+3.92*2$)- $1.50*2.10$	m ²		
			m ²	13.065	
			m ²	45.453	
			m ²	23.949	
			m ²	30.700	
				RAZEM	113.167
444 d.1. 11.2 .7.1	KNR 2-02 0829-09	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Parter : Budynek główny : < pom. wg zestawień Nr 0.D.18 - kuchnia kanc. : $2,05*1,50 > 2.10*(2.05*2+1.50*2)$ - $0.90*2.05$ < pom. wg zestawień Nr 0.D.28 - WC damski : $4,12*1,53+4,12*2,37 > 2.10*$ ($4.12*2+1.53*2+4.12*2+2.37*2$)- $0.90*2.05*3$ < pom. wg zestawień Nr 0.D.29 - WC męskie : $1,56*1,53+1,56*2,37 > 2.10*$ ($1.56*2+1.53*2+1.56*2+2.37*2$)- $0.90*2.05*3$ Budynek mały : < pom. wg zestawień Nr 0.D.32 - komora śmietnikowa : $2,75*3,92 > 2.50*$ ($2.85*2+3.92*2$)- $1.50*2.10$ Minus powierzchnia wklejanych lusterek : < pom. wg zestawień Nr 0.D.28 - WC damski $> 0.90*(2.12+1.53)*-1$ < pom. wg zestawień Nr 0.D.29 - WC męskie $> 0.90*(1.53)*-1$	m ²		
			m ²	13.065	
			m ²	45.453	
			m ²	23.949	
			m ²	30.700	
			m ²	-3.285	
			m ²	-1.377	
				RAZEM	108.505
445 d.1. 11.2 .7.1	KNR AT-22 0204-07 analogia	Okładziny ceramiczne ścian : - na zaprawie klejowej - lustra wklejane Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Parter : < pom. wg zestawień Nr 0.D.28 - WC damski $> 0.90*(2.12+1.53)$ < pom. wg zestawień Nr 0.D.29 - WC męskie $> 0.90*(1.53)$	m ²		
			m ²	3.285	
			m ²	1.377	
				RAZEM	4.662
446 d.1. 11.2 .7.1	NNRNKB 202 0842-02	Osadzenie listew wykańczających okładziny ścian Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Parter : Budynek główny : < pom. wg zestawień Nr 0.D.18 - kuchnia kanc. : $2,05*1,50 > (2.05*2+1.50*2)+0.90+2.05*2$ < pom. wg zestawień Nr 0.D.28 - WC damski : $4,12*1,53+4,12*2,37 > (4.12*2+1.53*2+4.12*2+2.37*2)+(0.90+2.05*2)*3$ < pom. wg zestawień Nr 0.D.29 - WC męskie : $1,56*1,53+1,56*2,37 > (1.56*2+1.53*2+1.56*2+2.37*2)+(0.90+2.05*2)*3$ Budynek mały : < pom. wg zestawień Nr 0.D.32 - komora śmietnikowa : $2,75*3,92 > (2.85*2+3.92*2)+1.50+2.10*2$	m		
			m	12.100	
			m	39.280	
			m	29.040	
			m	19.240	
				RAZEM	99.660

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 103 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.28 - WC damski : $4,12*1,53+4,12*2,37 > 3,00*$ ($4,15*2+1,53*2+4,15*2+2,37*2$)	m ²	73.200	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.29 - WC męskie : $1,56*1,53+1,56*2,37 > 3,00*$ ($1,56*2+1,53*2+1,56*2+2,37*2$)	m ²	42.120	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.30 - garderoba : $2,05*1,74 > 3,00*(2,05*2+1,74*2)$	m ²	22.740	
		Budynek mały :			
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.31 - magazyn : $2,86*3,92 > 2,50*(2,86*2+3,92*2)$	m ²	33.900	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.32 - komora śmietnikowa : $2,75*3,92 > 2,50*$ ($2,85*2+3,92*2$)	m ²	33.850	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		5.16*1.72*7*-1	m ²	-62.126	
		5.16*2.52*3*-1	m ²	-39.010	
		5.00*1.72*2*-1	m ²	-17.200	
		2.60*1.72*1*-1	m ²	-4.472	
		1.70*2.54*1*-1	m ²	-4.318	
		5.16*2.47*1*-1	m ²	-12.745	
		Minus powierzchnie w glazurze :			
		113.167*-1	m ²	-113.167	
		Sufity :			
		Budynek główny :			
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.01 - kl. schodowa : $7,70*2,72 > 22,78$	m ²	22.780	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.02 - hall : $0 > 122,18$	m ²	122.180	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.03 - szatnia/portiernia : $4,17*4,21 > 17,12$	m ²	17.120	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.04 - biuro rekrutacji : $7,87*5,84 > 45,02$	m ²	45.020	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.05 - biuro rekrutacji dla obcokrajowców : $3,71*2,82 > 10,21$	m ²	10.210	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.06 - dor.ed./back off. : $3,71*2,82 > 10,55$	m ²	10.550	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.07 - gabinet szefa : $3,71*2,88 > 10,52$	m ²	10.520	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.08 - dziekanat : $7,87*5,90 > 45,82$	m ²	45.820	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.09 - gabinet szefa : $3,71*2,87 > 10,44$	m ²	10.440	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.10 - biuro : $5,58*2,27 > 12,76$	m ²	12.760	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.11 - dział studów podyplomowych : $5,83*5,84 > 33,63$	m ²	33.630	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.12 - MBA : $2,85*3,37 > 9,59$	m ²	9.590	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.13 - gabinek kierownika : $2,71*3,37 > 9,13$	m ²	9.130	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.14 - aneks : $5,56*3,22 > 21,79$	m ²	21.790	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.15 - Kancelaria : $5,71*7,51 > 34,27$	m ²	34.270	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.16 - dziekan : $3,70*5,69 > 21,07$	m ²	21.070	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.17 - wicekanclerz : $3,70*5,69 > 21,05$	m ²	21.050	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.18 - kuchnia kanc. : $2,05*1,50 > 3,08$	m ²	3.080	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.19 - pokój socjalny : $1,70*4,05 > 7,49$	m ²	7.490	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.20 - administracja : $2,18*4,19 > 9,09$	m ²	9.090	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.21 - prodziekan : $2,53*4,19 > 10,59$	m ²	10.590	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.22 - prodziekan : $2,85*4,19 > 11,92$	m ²	11.920	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.23 - biuro karier : $3,85*2,85 > 10,97$	m ²	10.970	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.24 - biuro karier : $3,85*2,79 > 10,74$	m ²	10.740	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.25 - serwerowania : $2,05*2,40 > 4,89$	m ²	4.890	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.26 - dział IT : $3,85*5,77 > 18,22$	m ²	18.220	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.27 - dyr.d/s rozw. : $3,85*4,21 > 16,21$	m ²	16.210	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.28 - WC damski : $4,12*1,53+4,12*2,37 > 14,48$	m ²	14.480	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.29 - WC męskie : $1,56*1,53+1,56*2,37 > 7,46$	m ²	7.460	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.30 - garderoba : $2,05*1,74 > 3,21$	m ²	3.210	
		Budynek mały :			
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.31 - magazyn : $2,86*3,92 > 10,87$	m ²	10.870	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.32 - komora śmietnikowa : $2,75*3,92 > 11,15$	m ²	11.150	
				RAZEM	1820.772
449	KNR 2-02	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni tynków wewnętrznych	m ²		
d.1.	1505-01				
11.2	analogia				
.8					
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		Ściany :			
		Budynek główny :			
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.01 - kl. schodowa : $7,70*2,72 > 3,00*(7,70*2+2,72*2)$	m ²	62.520	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.02 - hall : $0 > 3,00*(7,70+2,70+4,17+0,15+3,85+1,40+3,85+0,15+4,17+1,53+0,15+2,37+0,15+0,15+2,74+1,65+3,85+0,15+2,85+0,54+3,12+2,70+0,41+0,15+3,12+2,71+0,54*10)$	m ²	184.260	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.03 - szatnia/portiernia : $4,17*4,21 > 3,00*(4,17*2+4,21)$	m ²	37.650	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.04 - biuro rekrutacji : $7,87*5,84 > 3,00*(7,87+2,82+1,71)$	m ²	37.200	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.05 - biuro rekrutacji dla obcokrajowców : $3,71*2,82 > 3,00*(3,71*2+2,82)$	m ²	30.720	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.06 - dor.ed./back off. : $3,71*2,82 > 3,00*(2,82*2+3,71)$	m ²	28.050	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.07 - gabinet szefa : $3,71 \times 2,88 > 3,00 \times (2,88 \times 2 + 3,71)$	m ²	28.410	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.08 - dziekanat : $7,87 \times 5,90 > 3,00 \times (1,71 \times 2 + 6,00)$	m ²	28.260	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.09 - gabinet szefa : $3,71 \times 2,87 > 3,00 \times (2,87 \times 2 + 3,71)$	m ²	28.350	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.10 - biuro : $5,58 \times 2,27 > 3,00 \times (2,27 \times 2 + 5,58 + 1,71)$	m ²	35.490	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.11 - dział studów podyplomowych : $5,83 \times 5,84 > 3,00 \times (5,83 + 5,84 + 2,72)$	m ²	43.170	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.12 - MBA : $2,85 \times 3,37 > 3,00 \times (2,85 \times 2 + 3,37 \times 2)$	m ²	37.320	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.13 - gabinek kierownika : $2,71 \times 3,37 > 3,00 \times (2,71 \times 2 + 3,37 \times 2)$	m ²	36.480	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.14 - aneks : $5,56 \times 3,22 > 3,00 \times (5,56 \times 2 + 3,22 \times 2 + 0,44 \times 6)$	m ²	60.600	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.15 - Kancelaria : $5,71 \times 7,51 > 3,00 \times (5,71 \times 2 + 7,51 \times 2)$	m ²	79.320	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.16 - dziekan : $3,70 \times 5,69 > 3,00 \times (3,70 \times 2 + 5,69 \times 2)$	m ²	56.340	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.17 - wicekanclerz : $3,70 \times 5,69 > 3,00 \times (3,70 \times 2 + 5,69 \times 2)$	m ²	56.340	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.18 - kuchnia kanc. : $2,05 \times 1,50 > 3,00 \times (2,05 \times 2 + 1,50 \times 2)$	m ²	21.300	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.19 - pokój socjalny : $1,70 \times 4,05 > 3,00 \times (1,70 \times 2 + 4,05 \times 2)$	m ²	34.500	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.20 - administracja : $2,18 \times 4,19 > 3,00 \times (2,18 \times 2 + 4,19 \times 2)$	m ²	38.220	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.21 - prodziekan : $2,53 \times 4,19 > 3,00 \times (2,53 \times 2 + 4,19 \times 2)$	m ²	40.320	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.22 - prodziekan : $2,85 \times 4,19 > 3,00 \times (2,85 \times 2 + 4,19 \times 2)$	m ²	42.240	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.23 - biuro karier : $3,85 \times 2,85 > 3,00 \times (3,85 \times 2 + 2,82 \times 2)$	m ²	40.020	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.24 - biuro karier : $3,85 \times 2,79 > 3,00 \times (3,85 \times 2 + 2,79 \times 2)$	m ²	39.840	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.25 - serwerowania : $2,05 \times 2,40 > 3,00 \times (2,05 \times 2 + 2,40 \times 2)$	m ²	26.700	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.26 - dział IT : $3,85 \times 5,77 > 3,00 \times (3,85 \times 2 + 5,77 \times 2)$	m ²	57.720	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.27 - dyr.d/s rozw. : $3,85 \times 4,21 > 3,00 \times (3,85 \times 2 + 4,21 \times 2)$	m ²	48.360	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.28 - WC damski : $4,12 \times 1,53 + 4,12 \times 2,37 > 3,00 \times (4,15 \times 2 + 1,53 \times 2 + 4,15 \times 2 + 2,37 \times 2)$	m ²	73.200	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.29 - WC męskie : $1,56 \times 1,53 + 1,56 \times 2,37 > 3,00 \times (1,56 \times 2 + 1,53 \times 2 + 1,56 \times 2 + 2,37 \times 2)$	m ²	42.120	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.30 - garderoba : $2,05 \times 1,74 > 3,00 \times (2,05 \times 2 + 1,74 \times 2)$	m ²	22.740	
		Budynek mały :			
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.31 - magazyn : $2,86 \times 3,92 > 2,50 \times (2,86 \times 2 + 3,92 \times 2)$	m ²	33.900	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.32 - komora śmietnikowa : $2,75 \times 3,92 > 2,50 \times (2,85 \times 2 + 3,92 \times 2)$	m ²	33.850	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		$5,16 \times 1,72 \times 7 \times -1$	m ²	-62.126	
		$5,16 \times 2,52 \times 3 \times -1$	m ²	-39.010	
		$5,00 \times 1,72 \times 2 \times -1$	m ²	-17.200	
		$2,60 \times 1,72 \times 1 \times -1$	m ²	-4.472	
		$1,70 \times 2,54 \times 1 \times -1$	m ²	-4.318	
		$5,16 \times 2,47 \times 1 \times -1$	m ²	-12.745	
		Minus powierzchnie w glazurze :			
		$113,167 \times -1$	m ²	-113.167	
				RAZEM	1212.472
450 d.1. 11.2 .8	KNR 2-02 1505-01	Malowanie farbami akrylowymi powierzchni tynków wewnętrznych	m ²		
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Sufity :			
		Parter :			
		Budynek główny :			
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.01 - kl. schodowa : $7,70 \times 2,72 > 22,78$	m ²	22.780	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.02 - hall : $0 > 122,18$	m ²	122.180	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.03 - szatnia/portiernia : $4,17 \times 4,21 > 17,12$	m ²	17.120	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.04 - biuro rekrutacji : $7,87 \times 5,84 > 45,02$	m ²	45.020	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.05 - biuro rekrutacji dla obcokrajowców : $3,71 \times 2,82 > 10,21$	m ²	10.210	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.06 - dor.ed./back off. : $3,71 \times 2,82 > 10,55$	m ²	10.550	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.07 - gabinet szefa : $3,71 \times 2,88 > 10,52$	m ²	10.520	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.08 - dziekanat : $7,87 \times 5,90 > 45,82$	m ²	45.820	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.09 - gabinet szefa : $3,71 \times 2,87 > 10,44$	m ²	10.440	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.10 - biuro : $5,58 \times 2,27 > 12,76$	m ²	12.760	
		< pom. wg zestawień Nr 0.D.11 - dział studów podyplomowych : $5,83 \times 5,84 > 33,63$	m ²	33.630	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 106 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 107 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.06 - dział projektów : wykładzina dywanowa > 12.35</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.07 - marketing : wykładzina dywanowa > 12.03</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.08 - magazyn : wykładzina dywanowa > 8.90</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.09 - DOD : wykładzina dywanowa > 23.46</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.10 - laboratorium inż. : linoleum > 44.33</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.11 - laboratorium inż. : linoleum > 45.17</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.12 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 56.59</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.13 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 55.52</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.14 - biblioteka : linoleum > 46.42</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.15 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 55.86</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.16 - komunikacja : linoleum > 7.35</p>	<p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p>	<p>12.350</p> <p>12.030</p> <p>8.900</p> <p>23.460</p> <p>44.330</p> <p>45.170</p> <p>56.590</p> <p>55.520</p> <p>46.420</p> <p>55.860</p> <p>7.350</p>	
				RAZEM	525.740
460	KNR W-01 d.1. 0101-02 11.3 analogia .2	<p>Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych :</p> <p>- mechaniczne usuwanie mleczka cementowego z posadzki betonowej</p> <p>Wg dokumentacji projektowej</p> <p>Do obliczeń przyjęto :</p> <p>Piętro 1 :</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.02 - hall : linoleum > 145.33</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.05 - bufet : gres > 12.43</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.06 - dział projektów : wykładzina dywanowa > 12.35</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.07 - marketing : wykładzina dywanowa > 12.03</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.08 - magazyn : wykładzina dywanowa > 8.90</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.09 - DOD : wykładzina dywanowa > 23.46</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.10 - laboratorium inż. : linoleum > 44.33</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.11 - laboratorium inż. : linoleum > 45.17</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.12 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 56.59</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.13 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 55.52</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.14 - biblioteka : linoleum > 46.42</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.15 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 55.86</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.16 - komunikacja : linoleum > 7.35</p>	<p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p>	<p>145.330</p> <p>12.430</p> <p>12.350</p> <p>12.030</p> <p>8.900</p> <p>23.460</p> <p>44.330</p> <p>45.170</p> <p>56.590</p> <p>55.520</p> <p>46.420</p> <p>55.860</p> <p>7.350</p>	
				RAZEM	525.740
461	KNR BC-02 d.1. 0301-10 11.3 analogia .2	<p>Podłogi i posadzki kondygnacji nadziemnych :</p> <p>- wykonanie fasety pod wywiniecie wykładziny na ścianę</p> <p>Wg dokumentacji projektowej</p> <p>Do obliczeń przyjęto :</p> <p>Piętro 1 :</p> <p>(< pom. wg zestawień Nr 1.D.02 - hall : linoleum > 145.33)*1.41</p> <p>(< pom. wg zestawień Nr 1.D.05 - bufet : gres > 12.43)*1.41</p> <p>(< pom. wg zestawień Nr 1.D.06 - dział projektów : wykładzina dywanowa > 12.35)*1.41</p> <p>(< pom. wg zestawień Nr 1.D.07 - marketing : wykładzina dywanowa > 12.03)*1.41</p> <p>(< pom. wg zestawień Nr 1.D.08 - magazyn : wykładzina dywanowa > 8.90)*1.41</p> <p>(< pom. wg zestawień Nr 1.D.09 - DOD : wykładzina dywanowa > 23.46)*1.41</p> <p>(< pom. wg zestawień Nr 1.D.10 - laboratorium inż. : linoleum > 44.33)*1.41</p> <p>(< pom. wg zestawień Nr 1.D.11 - laboratorium inż. : linoleum > 45.17)*1.41</p> <p>(< pom. wg zestawień Nr 1.D.12 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 56.59)*1.41</p> <p>(< pom. wg zestawień Nr 1.D.13 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 55.52)*1.41</p> <p>(< pom. wg zestawień Nr 1.D.14 - biblioteka : linoleum > 46.42)*1.41</p> <p>(< pom. wg zestawień Nr 1.D.15 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 55.86)*1.41</p> <p>(< pom. wg zestawień Nr 1.D.16 - komunikacja : linoleum > 7.35)*1.41</p>	<p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p> <p>m</p>	<p>204.915</p> <p>17.526</p> <p>17.414</p> <p>16.962</p> <p>12.549</p> <p>33.079</p> <p>62.505</p> <p>63.690</p> <p>79.792</p> <p>78.283</p> <p>65.452</p> <p>78.763</p> <p>10.364</p>	
				RAZEM	741.294
462	Analiza włas- na na pod- stawie KNR 11.3 2-02 1112-05 .2	<p>Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych :</p> <p>- ułożenie posadzki z wykładziny linoleum :</p> <p>- cokolik - z wywiniciem na ściany (na cokoliki przyjęto dodatek w wysokości 6%)</p> <p>Wg dokumentacji projektowej</p> <p>Do obliczeń przyjęto (na cokoliki przyjęto dodatek w wysokości 6%) :</p> <p>Piętro 1 :</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.02 - hall : linoleum > 145.33*1.06</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.10 - laboratorium inż. : linoleum > 44.33*1.06</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.11 - laboratorium inż. : linoleum > 45.17*1.6</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.12 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 56.59*1.06</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.13 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 55.52*1.06</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.14 - biblioteka : linoleum > 46.42*1.06</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.15 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 55.86*1.06</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 1.D.16 - komunikacja : linoleum > 7.35*1.06</p>	<p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p>	<p>154.050</p> <p>46.990</p> <p>72.272</p> <p>59.985</p> <p>58.851</p> <p>49.205</p> <p>59.212</p> <p>7.791</p>	
				RAZEM	508.356

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 109 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.01 - kl.schodowa : posadzka betonowa > 22.67	m ²	22.670	
				RAZEM	22.670
470 d.1. 11.3 .2	KNR 2-02 1106-07	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - zbrojenie pod łóg siatką przeciwskurczową fi= 4 mm o oczkach 10x10 cm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.01 - kl.schodowa : posadzka betonowa > 22.67	m ² m ²	 22.670	
				RAZEM	22.670
1.11 .3.3	45432100-5	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach mokrych kondygnacji nadziemnych			
471 d.1. 11.3 .3	KNR W-01 0101-03	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - frezowanie starych podłoży betonowych na gł. 5 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC męskie : gres > 24.43 < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : gres > 20.48	m ² m ² m ²	 24.430 20.480	
				RAZEM	44.910
472 d.1. 11.3 .3	KNR W-01 0101-06	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - dodatek za każde 2 mm głębszego frezowania starych powierzchni betonowych - do 10 mm Krotność = 2.5 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC męskie : gres > 24.43 < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : gres > 20.48	m ² m ² m ²	 24.430 20.480	
				RAZEM	44.910
473 d.1. 11.3 .3	KNR W-01 0101-07	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - przygotowanie powierzchni betonowych pod posadzki - odkurzenie podłoża po frezowaniu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC męskie : gres > 24.43 < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : gres > 20.48	m ² m ² m ²	 24.430 20.480	
				RAZEM	44.910
474 d.1. 11.3 .3	KNR BC-02 0304-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC męskie : gres > 24.43 < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : gres > 20.48	m ² m ² m ²	 24.430 20.480	
				RAZEM	44.910
475 d.1. 11.3 .3	KNR BC-02 0304-06	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : (< pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC męskie : gres > 24.43) * 1.41 (< pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : gres > 20.48) * 1.41	m m m	 34.446 28.877	
				RAZEM	63.323
476 d.1. 11.3 .3	KNR BC-02 0304-02	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - podposadzkowe - ułożenie folii w płynie uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC męskie : gres > 24.43 < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : gres > 20.48	m ² m ² m ²	 24.430 20.480	
				RAZEM	44.910

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 111 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg zestawień Nr 1.D.08 - magazyn : 4,30*2,06 > 8.90*30%	m ²	2.670	
		< pom. wg zestawień Nr 1.D.09 - DOD : 2,65*3,65+2,80*5,86 > 23.46*30%	m ²	7.038	
		< pom. wg zestawień Nr 1.D.10 - laboratorium inż. : 7,71*5,77 > 44.33*30%	m ²	13.299	
		< pom. wg zestawień Nr 1.D.11 - laboratorium inż. : 7,85*5,77 > 45.17*30%	m ²	13.551	
		< pom. wg zestawień Nr 1.D.12 - sala dydaktyczna 40 : 9,85*5,77 > 56.59*30%	m ²	16.977	
		< pom. wg zestawień Nr 1.D.13 - sala dydaktyczna 40 : 9,71*5,77 > 55.52*30%	m ²	16.656	
		< pom. wg zestawień Nr 1.D.14 - biblioteka : 8,17*5,85 > 46.42*30%	m ²	13.926	
		< pom. wg zestawień Nr 1.D.15 - sala dydaktyczna 40 : 9,70*5,77 > 55.86*30%	m ²	16.758	
		< pom. wg zestawień Nr 1.D.16 - komunikacja : 1,25*5,78 > 7.35*30%	m ²	2.205	
				RAZEM	177.996
1.11	45421130-4	Stolarka drzwiowa sanitarna			
.3.5					
481	KNNR 7	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych pełnych	m ²		
d.1.	0703-04				
11.3		Wg dokumentacji projektowej :			
.5		Do obliczeń przyjęto :			
		Piętro 1 :			
		2.15*1.10*7	m ²	16.555	
				RAZEM	16.555
482	KNNR 7	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych z drzwiami	m ²		
d.1.	0703-01				
11.3		Wg dokumentacji projektowej :			
.5		Do obliczeń przyjęto :			
		Piętro 1 :			
		2.15*(3.85+5.00)	m ²	19.028	
				RAZEM	19.028
1.11	45421000-4	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych			
.3.6					
483	KNR AT-12	Ścianki działowe gr. 15 cm z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm	m ²		
d.1.	0104-03	- na konstrukcji nośnej metalowej szer. 100 mm,			
11.3		- z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym			
.6		Wg dokumentacji projektowej :			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Piętro 1 :			
		3.00*(3.65+4.31*3+0.15+2.06+0.15+2.78+0.15+2.85+7.74+5.77*2+7.71+0.15+7.85+5.77*2+0.15+0.15+9.70+5.77+9.71+0.15+2.55+0.15+3.16+0.15+2.60+1.99+0.15+2.55+0.54+2.71+0.42+3.32+2.60+7.99*2)	m ²	407.250	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		0.90*2.05*16*-1	m ²	-29.520	
				RAZEM	377.730
484	KNR AT-02	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone	szt.		
d.1.	2059-03	- obsadzone równocześnie ze wznoszeniem ścianek działowych gr. 15 cm z płyt gipsowych			
11.3		- cena ościeżnic w cenie drzwi			
.6		Wg dokumentacji projektowej :			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Piętro 1 :			
		16.00	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
485	KNR AT-12	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm	m ²		
d.1.	0102-06	- na metalowej konstrukcji nośnej,			
11.3		- z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym			
.6		- przedścianka instalacyjna			
		Wg dokumentacji projektowej :			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Piętro 1 :			
		3.00*(3.85+5.00+4.56+2.84)	m ²	48.750	
				RAZEM	48.750
1.11	45431200-9	Okładziny ścian			
.3.7					
1.11		Ceramiczne			
.3.7.					
1					
486	KNR BC-02	Okładziny ceramiczne ścian :	m ²		
d.1.	0304-01	- Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych :			
11.3		- grunowanie podłoża preparatem systemowym			
.7.1		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC meskie : 2,84*3,16+5,00*3,16 > 2.10* (2.84*2+3.16*2+5.00*2+3.16*2)-0.90*2.05*3 < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : 3,99*2,60+3,85*2,60 > 2.10* (3.99*2+2.60*2+3.85*2+2.60*2)-0.90*2.05*3	m ² m ²	53.937 49.233	
				RAZEM	103.170
487 d.1. 11.3 .7.1	KNR BC-02 0304-06	Okładziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC meskie : 2,84*3,16+5,00*3,16 > 2.10* 14+(0.90+2.05*2)*3 < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : 3,99*2,60+3,85*2,60 > 2.10* 12+(0.90+2.05*2)*3	m m m	 44.400 40.200	
				RAZEM	84.600
488 d.1. 11.3 .7.1	KNR BC-02 0304-03	Okładziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - naścienne - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC meskie : 2,84*3,16+5,00*3,16 > 2.10* (2.84*2+3.16*2+5.00*2+3.16*2)-0.90*2.05*3 < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : 3,99*2,60+3,85*2,60 > 2.10* (3.99*2+2.60*2+3.85*2+2.60*2)-0.90*2.05*3	m ² m ² m ²	 53.937 49.233	
				RAZEM	103.170
489 d.1. 11.3 .7.1	KNR 2-02 0829-01	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC meskie : 2,84*3,16+5,00*3,16 > 2.10* (2.84*2+3.16*2+5.00*2+3.16*2)-0.90*2.05*3 < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : 3,99*2,60+3,85*2,60 > 2.10* (3.99*2+2.60*2+3.85*2+2.60*2)-0.90*2.05*3	m ² m ² m ²	 53.937 49.233	
				RAZEM	103.170
490 d.1. 11.3 .7.1	KNR 2-02 0829-09	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC meskie : 2,84*3,16+5,00*3,16 > 2.10* (2.84*2+3.16*2+5.00*2+3.16*2)-0.90*2.05*3 < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : 3,99*2,60+3,85*2,60 > 2.10* (3.99*2+2.60*2+3.85*2+2.60*2)-0.90*2.05*3 Minus powierzchnia wklejanych lustek : < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC meskie > 0.90*(1.10+2.84+1.10)*-1 < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie > 0.90*(1.20+3.99+1.20)*-1	m ² m ² m ² m ² m ²	 53.937 49.233 -4.536 -5.751	
				RAZEM	92.883
491 d.1. 11.3 .7.1	KNR AT-22 0204-07 analogia	Okładziny ceramiczne ścian : - na zaprawie klejowej - lustra wklejane Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC meskie > 0.90*(1.10+2.84+1.10) < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie > 0.90*(1.20+3.99+1.20)	m ² m ² m ²	 4.536 5.751	
				RAZEM	10.287
492 d.1. 11.3 .7.1	NNRNKB 202 0842-02	Osadzenie listew wykańczających okładziny ścian Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC meskie : 2,84*3,16+5,00*3,16 > (2.84*2+ 3.16*2+5.00*2+3.16*2)+(0.90+2.05*2)*3 < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : 3,99*2,60+3,85*2,60 > (3.99* 2+2.60*2+3.85*2+2.60*2)+(0.90+2.05*2)*3	m m m	 43.320 41.080	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.11		Metalizowane		RAZEM	84.400
.3.7.					
2					
493	Wycena indywidualna analogia	Obudowa ścian windy : - z przygotowaniem podłoża - z płyt MDF gr. 9 mm laminowanych blachą stalową nierdzewną o powierzchni lustranej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : < wg Rys. Nr P.W. 3.6 - ściana A > $(1.20+1.50)*2.25+(2.70+2.12)/2*0.22$ < wg Rys. Nr P.W. 3.6 - ściana B > $(1.22+1.28+0.77+0.79+1.50)*(2.25+0.75)+(1.36+1.35)*0.90-(0.44*0.53*2+1.28*2.25)$ < wg Rys. Nr P.W. 3.6 - ściana C > $(0.97+1.01+0.87)*(2.25+0.75)-(1.01*2.07+0.08*0.47)$	m ²		
11.3			m ²	6.605	
.7.2			m ²	15.773	
			m ²	6.422	
				RAZEM	28.800
1.11	45442100-8	Roboty malarskie			
.3.8					
494	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1.	1204-08				
11.3		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 1 : Ściany : < pom. wg zestawień Nr 1.D.01 - kl.schodowa : $7,70*2,72 > 3,00*(7,70+2,72*2)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.02 - hall : $21,53*14,97 > 3,00*(1,80+2,72+5,77+0,15+0,15+1,53+1,53+0,15+2,55+0,15+0,15+1,99+0,15+3,12+0,54+2,71+0,44+5,77+1,71+5,77+0,15+0,15+9,85+9,85+0,15+0,15+3,05)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC meskie : $2,84*3,16+5,00*3,16 > 3,00*(2,84*2+3,16*2+5,00*2+3,16*2)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : $3,99*2,60+3,85*2,60 > 3,00*(3,99*2+2,60*2+3,85*2+2,60*2)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.05 - bufet : $2,73*2,55+1,99*2,55 > 3,00*(2,73+2,70*2+1,99*2+2,55*2)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.06 - dział projektów : $4,30*2,85 > 3,00*(4,30*2+2,85*2)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.07 - marketing : $4,30*2,78 > 3,00*(4,30*2+2,78*2)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.08 - magazyn : $4,30*2,06 > 3,00*(4,30*2+2,06*2)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.09 - DOD : $2,65*3,65+2,80*5,86 > 3,00*(2,65*2+3,65*2+2,80*2+5,77*2)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.10 - laboratorium inż. : $7,71*5,77 > 3,00*(5,77*2+7,71*2)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.11 - laboratorium inż. : $7,85*5,77 > 3,00*(7,85*2+5,77*2)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.12 - sala dydaktyczna 40 : $9,85*5,77 > 3,00*(9,85*2+5,77*2)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.13 - sala dydaktyczna 40 : $9,71*5,77 > 3,00*(9,71*2+5,77*2)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.14 - biblioteka : $8,17*5,85 > 3,00*(8,17*2+5,85)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.15 - sala dydaktyczna 40 : $9,70*5,77 > 3,00*(5,77*2+9,70*2)$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.16 - komunikacja : $1,25*5,78 > 3,00*(1,25*2+5,78)$ Minus otwory konstrukcyjne : $5,16*1,72*12*-1$ $5,00*1,72*2*-1$ Minus powierzchnie w glazurze : $103,170*-1$ Sufity : Piętro 1 : < pom. wg zestawień Nr 1.D.01 - kl.schodowa : $7,70*2,72 > 22,67$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.02 - hall : $21,53*14,97 > 145,33$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.03 - WC meskie : $2,84*3,16+5,00*3,16 > 24,43$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.04 - WC damskie : $3,99*2,60+3,85*2,60 > 20,48$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.05 - bufet : $2,73*2,55+1,99*2,55 > 12,43$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.06 - dział projektów : $4,30*2,85 > 12,35$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.07 - marketing : $4,30*2,78 > 12,03$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.08 - magazyn : $4,30*2,06 > 8,90$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.09 - DOD : $2,65*3,65+2,80*5,86 > 23,46$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.10 - laboratorium inż. : $7,71*5,77 > 44,33$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.11 - laboratorium inż. : $7,85*5,77 > 45,17$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.12 - sala dydaktyczna 40 : $9,85*5,77 > 56,59$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.13 - sala dydaktyczna 40 : $9,71*5,77 > 55,52$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.14 - biblioteka : $8,17*5,85 > 46,42$ < pom. wg zestawień Nr 1.D.15 - sala dydaktyczna 40 : $9,70*5,77 > 55,86$	m ²	39.420	
			m ²	186.600	
			m ²	84.960	
			m ²	78.240	
			m ²	51.630	
			m ²	42.900	
			m ²	42.480	
			m ²	38.160	
			m ²	89.220	
			m ²	80.880	
			m ²	81.720	
			m ²	93.720	
			m ²	92.880	
			m ²	66.570	
			m ²	92.820	
			m ²	24.840	
			m ²	-106.502	
			m ²	-17.200	
			m ²	-103.170	
			m ²	22.670	
			m ²	145.330	
			m ²	24.430	
			m ²	20.480	
			m ²	12.430	
			m ²	12.350	
			m ²	12.030	
			m ²	8.900	
			m ²	23.460	
			m ²	44.330	
			m ²	45.170	
			m ²	56.590	
			m ²	55.520	
			m ²	46.420	
			m ²	55.860	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

- 115 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 116 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 117 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 118 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
514 d.1. 11.4 .3	KNR BC-02 0304-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 2 : < pom. wg zestawień Nr 2.D.03 - WC męskie : gres > 18.92 < pom. wg zestawień Nr 2.D.04 - WC damskie : gres > 20.44 < pom. wg zestawień Nr 2.D.05 - WC dla osób n/spraw. : gres > 4.61 < pom. wg zestawień Nr 2.D.14 - pom. gospodarcze : gres > 2.32	m ² m ² m ² m ² m ²	 18.920 20.440 4.610 2.320	
				RAZEM	46.290
515 d.1. 11.4 .3	KNR BC-02 0304-06	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 2 : (< pom. wg zestawień Nr 2.D.03 - WC męskie : gres > 18.92)*1.41 (< pom. wg zestawień Nr 2.D.04 - WC damskie : gres > 20.44)*1.41 (< pom. wg zestawień Nr 2.D.05 - WC dla osób n/spraw. : gres > 4.61)*1.41 (< pom. wg zestawień Nr 2.D.14 - pom. gospodarcze : gres > 2.32)*1.41	m m m m m	 26.677 28.820 6.500 3.271	
				RAZEM	65.268
516 d.1. 11.4 .3	KNR BC-02 0304-02	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - podposadzki - ułożenie folii w płynie uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 2 : < pom. wg zestawień Nr 2.D.03 - WC męskie : gres > 18.92 < pom. wg zestawień Nr 2.D.04 - WC damskie : gres > 20.44 < pom. wg zestawień Nr 2.D.05 - WC dla osób n/spraw. : gres > 4.61 < pom. wg zestawień Nr 2.D.14 - pom. gospodarcze : gres > 2.32	m ² m ² m ² m ² m ²	 18.920 20.440 4.610 2.320	
				RAZEM	46.290
517 d.1. 11.4 .3	KNR 2-02 1118-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Posadzka z płytek gres - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 2 : < pom. wg zestawień Nr 2.D.03 - WC męskie : gres > 18.92 < pom. wg zestawień Nr 2.D.04 - WC damskie : gres > 20.44 < pom. wg zestawień Nr 2.D.05 - WC dla osób n/spraw. : gres > 4.61 < pom. wg zestawień Nr 2.D.14 - pom. gospodarcze : gres > 2.32	m ² m ² m ² m ² m ²	 18.920 20.440 4.610 2.320	
				RAZEM	46.290
518 d.1. 11.4 .3	KNR 2-02 1118-09	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Posadzka z płytek gres - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 2 : < pom. wg zestawień Nr 2.D.03 - WC męskie : gres > 18.92 < pom. wg zestawień Nr 2.D.04 - WC damskie : gres > 20.44 < pom. wg zestawień Nr 2.D.05 - WC dla osób n/spraw. : gres > 4.61 < pom. wg zestawień Nr 2.D.14 - pom. gospodarcze : gres > 2.32	m ² m ² m ² m ² m ²	 18.920 20.440 4.610 2.320	
				RAZEM	46.290
519 d.1. 11.4 .3	KNR 2-02 1120-07	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - cokolik z płytek - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 2 : (< pom. wg zestawień Nr 2.D.14 - pom. gospodarcze : gres > 2.32)*1.41	m m	 3.271	
				RAZEM	3.271
520 d.1. 11.4 .3	KNR 2-02 1120-09	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - cokolik z płytek gres Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 2 : (< pom. wg zestawień Nr 2.D.14 - pom. gospodarcze : gres > 2.32)*1.41	m m	 3.271	
				RAZEM	3.271

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 120 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
523 d.1. 11.4 .5	KNNR 7 0703-04	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych pełnych Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 2 : 2.15*1.10*6	m ² m ²	 14.190	
				RAZEM	14.190
524 d.1. 11.4 .5	KNNR 7 0703-01	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych z drzwiami Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 2 : 2.15*(4.85+3.00)	m ² m ²	 16.878	
				RAZEM	16.878
1.11 .4.6	45421000-4	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych			
525 d.1. 11.4 .6	KNR AT-12 0104-03	Ścianki działowe gr. 15 cm z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm - na konstrukcji nośnej metalowej szer. 100 mm, - z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 2 : 3.00*(9.70+0.15+5.85+0.15+5.77*2+5.85+15.70+0.15+5.76*2+9.71+14.96+ 1.70+0.15+3.00+0.15+2.99+2.60+3.16*2+2.99+0.15+3.00+2.55*2+0.15+0.34+ 1.11+0.50+0.15+0.91+0.42+0.54+2.71) Minus otwory konstrukcyjne : 0.90*2.05*12*-1 0.80*2.05*1*-1 1.00*2.05*1*-1	m ² m ² m ² m ² m ²	 360.780 -22.140 -1.640 -2.050	
				RAZEM	334.950
526 d.1. 11.4 .6	KNR AT-02 2059-03	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone - obsadzone równocześnie ze wznoszeniem ścianek działowych gr. 15 cm z płyt gipsowych - cena ościeżnic w cenie drzwi Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 2 : 14.00	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
527 d.1. 11.4 .6	KNR AT-12 0102-06	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm - na metalowej konstrukcji nośnej, - z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym - przedścianka instalacyjna Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 2 : 3.00*(2.99+4.85+3.00*2+2.99*2+1.95)	m ² m ²	 65.310	
				RAZEM	65.310
1.11 .4.7 1	45431200-9	Okładziny ścian			
1.11 .4.7 1		Ceramiczne			
528 d.1. 11.4 .7.1	KNR BC-02 0304-01	Okładziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 2 : < pom. wg zestawień Nr 2.D.03 - WC męskie : 2,99*3,16+3,00*3,16 > 2.10* (2.99*2+3.16*2+3.00*2+3.16*2)-0.90*2.05*3 < pom. wg zestawień Nr 2.D.04 - WC damskie : 2,99*2,60+4,85*2,60 > 2.10* (2.99*2+2.60*2+4.85*2+2.60*2)-0.90*2.05*3 < pom. wg zestawień Nr 2.D.05 - WC dla osób n/spraw. : 1,95*2,55 > 2.10* (1.95*2+2.55*2)-1.00*2.05*1 < pom. wg zestawień Nr 2.D.14 - pom. gospodarcze : 0,91*2,55 > 2.10*(0.91* 2+2.55*2)-0.80*2.05	m ² m ² m ² m ² m ²	 46.167 49.233 16.850 12.892	
				RAZEM	125.142

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 122 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 123 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 124 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<p>< pom. wg zestawień Nr 2.D.08 - sala dydaktyczna 40 : 9,70*5,77 > 55.58</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 2.D.09 - sala dydaktyczna 25 : 5,85*5,77 > 33.64</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 2.D.10 - sala dydaktyczna 40 : 9,71*5,77 > 55.80</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 2.D.11 - sala dydaktyczna 60+60 : 9,71*11,76 > 113.69</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 2.D.12 - strefa studenta : 7,30*5,85 > 42.58</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 2.D.13 - sala dydaktyczna 25 : 5,85*5,76 > 33.64</p> <p>< pom. wg zestawień Nr 2.D.14 - pom. gospodarcze : 0,91*2,55 > 2.32</p>	<p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p>	<p>55.580</p> <p>33.640</p> <p>55.800</p> <p>113.690</p> <p>42.580</p> <p>33.640</p> <p>2.320</p>	
1.11		PIĘTRO 3		RAZEM	597.700
.5					
1.11	45262500-6	Roboty murowe			
.5.1					
539	KNR K-02	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych gr. 12 cm	m ²		
d.1.	0105-06	- na zaprawie systemowej			
11.5		Wg dokumentacji projektowej			
.1		Do obliczeń przyjęto :			
		Piętro 3 :			
		< HP25 > 3.13*(0.68+0.42+0.39*2)	m ²	5.884	
				RAZEM	5.884
540	KNR 2-02	Osadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych	szt.		
d.1.	1016-01	- w ścianach i ściankach murowanych			
11.5		- cena ościeżnicy w cenie drzwi			
.1		Wg dokumentacji projektowej :			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Piętro 3 :			
		Budynek główny :			
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
541	KNR 7-28	Wykucie bruzd w ścianach murowanych pod ułożenie instalacji sanitarnych	m		
d.1.	0209-05	Wyszczególnienie robót:			
11.5		1. Wykucie bruzdy.			
.1		2. Zamurowanie bruzdy po założeniu instalacji			
		3. Otynkowanie bruzd			
		Wg dokumentacji projektowej :			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Piętro 3 :			
		45.00	m	45.000	
				RAZEM	45.000
542	KNR 4-01	Przebiecie otworów w stropach kanałowych dla przeprowadzenia instalacji sanitarnych	szt.		
d.1.	0208-03				
11.5		Wg dokumentacji projektowej :			
.1		Do obliczeń przyjęto :			
		Piętro 3 :			
		15.00	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
543	Wycena indywidualna	Zasklepienie przeciwpożarowe przebić w stropach, po ułożeniu instalacji sanitarnych, ze wzmocnieniem płyty stropowych kanałowych	szt.		
d.1.					
11.5		Wg dokumentacji projektowej :			
.1		Do obliczeń przyjęto :			
		Piętro 3 :			
		15.00	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
1.11	45432100-5	Podłogi i posadzki w kondygnacjach hotelowych			
.5.2					
544	KNR AT-23	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych :	m ²		
d.1.	0101-01	- przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych			
11.5		- oczyszczenie i zmycie podłoża			
.2		Wg dokumentacji projektowej :			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Piętro 3 :			
		< pom. wg zestawień Nr 3.D.01 - kl.schodowa : posadzka betonowa > 22.59	m ²	22.590	
		< pom. wg zestawień Nr 3.D.02 - hall : linoleum > 107.25	m ²	107.250	
		< pom. wg zestawień Nr 3.D.03 - sala dydaktyczna 322 : linoleum > 276.52	m ²	276.520	
		< pom. wg zestawień Nr 3.D.06 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.58	m ²	33.580	
		< pom. wg zestawień Nr 3.D.07 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 49.85	m ²	49.850	
		< pom. wg zestawień Nr 3.D.08 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 49.92	m ²	49.920	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 126 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg zestawień Nr 3.D.02 - hall : linoleum > 107.25*1.06 < pom. wg zestawień Nr 3.D.03 - sala dydaktyczna 322 : linoleum > 276.52*1.06 < pom. wg zestawień Nr 3.D.06 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.58*1.06 < pom. wg zestawień Nr 3.D.07 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 49.85*1.06 < pom. wg zestawień Nr 3.D.08 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 49.92*1.06	m ² m ² m ² m ² m ²	113.685 293.111 35.595 52.841 52.915	
				RAZEM	548.147
550 d.1. 1113-04 11.5 .2	KNR 2-02	Podłogi i posadzki kondygnacji nadziemnych - komunikacja : - Ułożenie posadzki z wykładziny dywanowej dla budynków użyteczności publicznej - cokolik - wywiniecie wykładziny na ściany (na cokoliki przyjęto dodatek w wysokości 6%) Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto (na cokoliki przyjęto dodatek w wysokości 6%) : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.09 - sala konferencyjna : wykładzina dywanowa > 22.17*1.06	m ² m ²	 23.500	
				RAZEM	23.500
551 d.1. 1123-04 11.5 .2	KNR-W 2-02	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto (na cokoliki przyjęto dodatek w wysokości 6%) : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.02 - hall : linoleum > 107.25*1.06 < pom. wg zestawień Nr 3.D.03 - sala dydaktyczna 322 : linoleum > 276.52*1.06 < pom. wg zestawień Nr 3.D.06 - laboratorium komputerowe 25 : linoleum > 33.58*1.06 < pom. wg zestawień Nr 3.D.07 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 49.85*1.06 < pom. wg zestawień Nr 3.D.08 - sala dydaktyczna 40 : linoleum > 49.92*1.06 < pom. wg zestawień Nr 3.D.09 - sala konferencyjna : wykładzina dywanowa > 22.17*1.06	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 113.685 293.111 35.595 52.841 52.915 23.500	
				RAZEM	571.647
552 d.1. 1003-02 11.5 .2	KNR 2-22	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - posadzki betonowe z cokolikami zatarte na gładko - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.01 - kl.schodowa : posadzka betonowa > 22.59	m ² m ²	 22.590	
				RAZEM	22.590
553 d.1. 1106-07 11.5 .2	KNR 2-02	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - zbrojenie pod łóg siatką przeciwskurczową fi= 4 mm o oczkach 10x10 cm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.01 - kl.schodowa : posadzka betonowa > 22.59	m ² m ²	 22.590	
				RAZEM	22.590
1.11 .5.3	45432100-5	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach mokrych kondygnacji nadziemnych			
554 d.1. 0101-03 11.5 .3	KNR W-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - frezowanie starych podłoży betonowych na gł. 5 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : gres > 15.69 < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : gres > 18.92 < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : gres > 4.62 < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : gres > 2.32	m ² m ² m ² m ² m ²	 15.690 18.920 4.620 2.320	
				RAZEM	41.550
555 d.1. 0101-06 11.5 .3	KNR W-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - dodatek za każde 2 mm głębszego frezowania starych powierzchni betonowych - do 10 mm Krotność = 2.5 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : gres > 15.69	m ² m ²	 15.690	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : gres > 18.92 < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : gres > 4.62 < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : gres > 2.32	m ² m ² m ²	18.920 4.620 2.320	
				RAZEM	41.550
556 d.1. 11.5 .3	KNR W-01 0101-07	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - przygotowanie powierzchni betonowych pod posadzki - odkurzanie podłoża po frezowaniu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : gres > 15.69 < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : gres > 18.92 < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : gres > 4.62 < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : gres > 2.32	m ² m ² m ² m ² m ²	 15.690 18.920 4.620 2.320	
				RAZEM	41.550
557 d.1. 11.5 .3	KNR BC-02 0304-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : gres > 15.69 < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : gres > 18.92 < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : gres > 4.62 < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : gres > 2.32	m ² m ² m ² m ² m ²	 15.690 18.920 4.620 2.320	
				RAZEM	41.550
558 d.1. 11.5 .3	KNR BC-02 0304-06	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : (< pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : gres > 15.69) * 1.41 (< pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : gres > 18.92) * 1.41 (< pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : gres > 4.62) * 1.41 (< pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : gres > 2.32) * 1.41	m m m m m	 22.123 26.677 6.514 3.271	
				RAZEM	58.585
559 d.1. 11.5 .3	KNR BC-02 0304-02	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - podposadzkowe - ułożenie folii w płynie uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : gres > 15.69 < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : gres > 18.92 < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : gres > 4.62 < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : gres > 2.32	m ² m ² m ² m ² m ²	 15.690 18.920 4.620 2.320	
				RAZEM	41.550
560 d.1. 11.5 .3	KNR 2-02 1118-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Posadzka z płytek gres - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : gres > 15.69 < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : gres > 18.92 < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : gres > 4.62 < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : gres > 2.32	m ² m ² m ² m ² m ²	 15.690 18.920 4.620 2.320	
				RAZEM	41.550
561 d.1. 11.5 .3	KNR 2-02 1118-09	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Posadzka z płytek gres - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : gres > 15.69 < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : gres > 18.92 < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : gres > 4.62 < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : gres > 2.32	m ² m ² m ² m ² m ²	 15.690 18.920 4.620 2.320	
				RAZEM	41.550

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 129 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : 0,91*2,55 > 2.32*30%	m ²	0.696	
				RAZEM	98.073
1.11 .5.5	45421130-4	Stolarka drzwiowa sanitarna			
566 d.1. 11.5 .5	KNNR 7 0703-04	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych pełnych Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : 2.15*1.10*6	m ² m ²	 14.190	
				RAZEM	14.190
567 d.1. 11.5 .5	KNNR 7 0703-01	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych z drzwiami Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : 2.15*(4.00+4.00)	m ² m ²	 17.200	
				RAZEM	17.200
1.11 .5.6	45421000-4	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych			
568 d.1. 11.5 .6	KNR AT-12 0104-03	Ścianki działowe gr. 15 cm z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm - na konstrukcji nośnej metalowej szer. 100 mm, - z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : 3.13*(17.68*2+2.90+5.73+5.70+8.61*2+5.91+6.14*2+2.55+0.42+0.91) Minus otwory konstrukcyjne : 0.90*2.05*4*-1 0.80*2.05*1*-1 1.00*2.05*6*-1	m ² m ² m ² m ²	 278.507 -7.380 -1.640 -12.300	
				RAZEM	257.187
569 d.1. 11.5 .6	KNR AT-02 2059-03	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone - obsadzone równocześnie ze wznoszeniem ścianek działowych gr. 15 cm z płyt gipsowych - cena ościeżnic w cenie drzwi Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : 11.00	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
570 d.1. 11.5 .6	KNR AT-12 0102-06	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm - na metalowej konstrukcji nośnej, - z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym - przedścianka instalacyjna Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : 3.13*(4.00*3+1.99+1.95)	m ² m ²	 49.892	
				RAZEM	49.892
1.11 .5.7	45431200-9	Okładziny ścian			
1.11 .5.7. 1		Ceramiczne			
571 d.1. 11.5 .7.1	KNR BC-02 0304-01	Okładziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : 1,99*2,60+4,00*2,60 > 2.10* (1.99*2+2.60*2+4.00*2+2.60*2)-0.90*2.05*3 < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : 1,99*3,16+4,00*3,16 > 2.10* (1.99*2+3.16*2+4.00*2+3.16*2)-0.90*2.05*3 < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : 1,96*2,55 > 2.10* (1.96*2+2.55*2)-1.00*2.05*1 < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : 0,91*2,55 > 2.10*(0.91* 2+2.55*2)-0.80*2.05*1	m ² m ² m ² m ² m ²	 41.463 46.167 16.892 12.892	
				RAZEM	117.414

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
572 d.1. 11.5 .7.1	KNR BC-02 0304-06	Okładziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : $1,99*2,60+4,00*2,60 > 2.10*12+(0.90+2.05*2)*3$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : $1,99*3,16+4,00*3,16 > 2.10*10+(0.90+2.05*2)*3$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : $1,96*2,55 > 2.10*4+1.00+2.05*2*1$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : $0,91*2,55 > 2.10*4+0.80+2.05*2*1$	m m m m m	 40.200 36.000 13.500 13.300	
				RAZEM	103.000
573 d.1. 11.5 .7.1	KNR BC-02 0304-03	Okładziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - naścienne - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : $1,99*2,60+4,00*2,60 > 2.10*(1.99*2+2.60*2+4.00*2+2.60*2)-0.90*2.05*3$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : $1,99*3,16+4,00*3,16 > 2.10*(1.99*2+3.16*2+4.00*2+3.16*2)-0.90*2.05*3$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : $1,96*2,55 > 2.10*(1.96*2+2.55*2)-1.00*2.05*1$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : $0,91*2,55 > 2.10*(0.91*2+2.55*2)-0.80*2.05*1$	m ² m ² m ² m ² m ²	 41.463 46.167 16.892 12.892	
				RAZEM	117.414
574 d.1. 11.5 .7.1	KNR 2-02 0829-01	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : $1,99*2,60+4,00*2,60 > 2.10*(1.99*2+2.60*2+4.00*2+2.60*2)-0.90*2.05*3$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : $1,99*3,16+4,00*3,16 > 2.10*(1.99*2+3.16*2+4.00*2+3.16*2)-0.90*2.05*3$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : $1,96*2,55 > 2.10*(1.96*2+2.55*2)-1.00*2.05*1$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : $0,91*2,55 > 2.10*(0.91*2+2.55*2)-0.80*2.05*1$	m ² m ² m ² m ² m ²	 41.463 46.167 16.892 12.892	
				RAZEM	117.414
575 d.1. 11.5 .7.1	KNR 2-02 0829-09	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : $1,99*2,60+4,00*2,60 > 2.10*(1.99*2+2.60*2+4.00*2+2.60*2)-0.90*2.05*3$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : $1,99*3,16+4,00*3,16 > 2.10*(1.99*2+3.16*2+4.00*2+3.16*2)-0.90*2.05*3$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : $1,96*2,55 > 2.10*(1.96*2+2.55*2)-1.00*2.05*1$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : $0,91*2,55 > 2.10*(0.91*2+2.55*2)-0.80*2.05*1$ Minus powierzchnia wklejanych lusterek : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie $> 0.90*(1.40+2.99+1.10)*-1$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie $> 0.90*(1.99+1.70)*-1$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. $> 0.90*(2.35)*-1$	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 41.463 46.167 16.892 12.892 -4.941 -3.321 -2.115	
				RAZEM	107.037
576 d.1. 11.5 .7.1	KNR AT-22 0204-07 analogia	Okładziny ceramiczne ścian : - na zaprawie klejowej - lustra wklejane Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie $> 0.90*(1.40+2.99+1.10)$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie $> 0.90*(1.99+1.70)$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. $> 0.90*(2.35)$	m ² m ² m ² m ²	 4.941 3.321 2.115	

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
577 d.1. 11.5 .7.1	NNRNKB 202 0842-02	Osadzenie listew wykańczających okładziny ścian Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : $1,99*2,60+4,00*2,60 > (1,99*2+2,60*2+4,00*2+2,60*2)+(0,90+2,05*2)*3$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : $1,99*3,16+4,00*3,16 > (1,99*2+3,16*2+4,00*2+3,16*2)+(0,90+2,05*2)*3$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : $1,96*2,55 > (1,96*2+2,55*2)+1,00+2,05*2*1$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : $0,91*2,55 > (0,91*2+2,55*2)+0,80+2,05*2*1$	m	RAZEM	10.377
1.11 .5.7. 2		Metalizowane		RAZEM	102.940
578 d.1. 11.5 .7.2	Wycena indywidualna analogia	Obudowa ścian windy : - z przygotowaniem podłoża - z płyt MDF gr. 9 mm laminowanych blachą stalową nierdzewną o powierzchni lustranej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : < wg Rys. Nr P.W. 3.6 - ściana A > $(1,20+1,50)*2,25+(2,70+2,12)/2*0,22$ < wg Rys. Nr P.W. 3.6 - ściana B > $(1,22+1,28+0,78+0,91+0,65+1,11+0,35)*(2,25+0,75)-(0,44*0,53*2+1,28*2,25+0,91*2,07+1,11*2,07)$ < wg Rys. Nr P.W. 3.6 - ściana C > $(1,20+1,50)*2,25+(2,70+2,12)/2*0,22$	m ²		
			m ²	6.605	
			m ²	11.372	
			m ²	6.605	
				RAZEM	24.582
1.11 .5.8	45442100-8	Roboty malarskie			
579 d.1. 11.5 .8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie tynków z poszpachlowaniem nierówności Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Piętro 3 : Ściany : < pom. wg zestawień Nr 3.D.01 - kl.schodowa : $7,70*2,72 > 3,13*(7,70+2,72)$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.02 - hall : $13,85*17,68 > 3,13*(17,68*2+2,55*2+0,15*2+1,71+5,85+2,00+6,44+0,44*11)$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.03 - sala dydaktyczna 322 : $15,71*17,68 > 3,13*(15,71*2+17,68*2+0,44*16)$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : $1,99*2,60+4,00*2,60 > 3,13*(1,99*2+2,60*2+4,00*2+3,13*2)$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : $1,99*3,16+4,00*3,16 > 3,13*(1,99*2+3,16*2+4,00*2+3,16*0)$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.06 - laboratorium komputerowe 25 : $5,70*5,77 > 3,13*(5,70*2+5,77*2)$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.07 - sala dydaktyczna 40 : $5,73*8,76 > 3,13*(5,73*2+8,76*2)$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.08 - sala dydaktyczna 40 : $5,73*8,88 > 3,13*(5,73*2+8,88*2)$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.09 - sala konferencyjna : $3,85*5,76 > 3,13*(3,85*2+5,76*2)$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.10 - WC dla osób n/sprawn. : $1,96*2,55 > 3,13*(1,96*2+2,55*2)$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.11 - pom. gospodarcze : $0,91*2,55 > 3,13*(0,91*2+2,55*2)$ Minus otwory konstrukcyjne : $5,16*1,72*11*-1$ $1,78*2,52*1*-1$ $2,60*1,72*1*-1$ $5,00*1,72*2*-1$ Minus powierzchnie w glazurze : $117,414*-1$ Sufity : Piętro 3 : < pom. wg zestawień Nr 3.D.01 - kl.schodowa : $7,70*2,72 > 22,59$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.02 - hall : $13,85*17,68 > 107,25$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.03 - sala dydaktyczna 322 : $15,71*17,68 > 276,52$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.04 - WC damskie : $1,99*2,60+4,00*2,60 > 15,69$ < pom. wg zestawień Nr 3.D.05 - WC męskie : $1,99*3,16+4,00*3,16 > 18,92$	m ²		
			m ²	32.615	
			m ²	192.808	
			m ²	231.057	
			m ²	73.367	
			m ²	57.279	
			m ²	71.802	
			m ²	90.707	
			m ²	91.459	
			m ²	60.159	
			m ²	28.233	
			m ²	21.660	
			m ²	-97.627	
			m ²	-4.486	
			m ²	-4.472	
			m ²	-17.200	
			m ²	-117.414	
			m ²	22.590	
			m ²	107.250	
			m ²	276.520	
			m ²	15.690	
			m ²	18.920	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 133 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Dw07 > 1.00*2.05*2	m ²	4.100	
				RAZEM	4.100
583 d.1. 1040-01 11.6 analogia .1	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe do pomieszczeń gospodarczych - stalowe, pełne, ze stali nierdzewnej, - np. Porta Steel SOLID" z ościeżnicą stalową obejmującą szer. 15 cm, - kratka wentylacyjna min.0,022 m2 - zamek zapadkowo-zasuwkowy - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Dw09 > 0.80*2.05*2	m ²	3.280	
				RAZEM	3.280
584 d.1. 1027-02 11.6 .1	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe do pomieszczeń administracji - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < Dw 01 > 0.90*2.05*15	m ²	27.675	
				RAZEM	27.675
585 d.1. 1027-02 11.6 .1	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe do pomieszczeń administracji - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - kratka wentylacyjna min. 0,022 m2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < Dw 01w > 0.90*2.05*1	m ²	1.845	
				RAZEM	1.845
586 d.1. 1027-02 11.6 .1	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe do pomieszczeń socjalno-magazynowych - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt - kratka wentylacyjna min. 0,022 m2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < Dw 10 > 0.90*2.05*7	m ²	12.915	
				RAZEM	12.915
587 d.1. 1027-02 11.6 .1	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe do laboratorium komputerowego - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz - odporność ogniowa : EI 30 Sm - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < Dw 02 > 0.90*2.05*10	m ²	18.450	
				RAZEM	18.450
588 d.1. 1027-02 11.6 .1	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe do sal dydaktycznych - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < Dw 03 > 1.00*2.05*15	m ²	30.750	
				RAZEM	30.750

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
589 d.1. 11.6 .1	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wejściowe do sali wykładowej 100 - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz - odporność ogniowa : EI 60 - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < Dw 04 > 1.00*2.05*3	m ²		
			m ²	6.150	
				RAZEM	6.150
590 d.1. 11.6 .1	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wejściowe do sali wykładowej 300 - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz - odporność ogniowa : EI 60 - antypaniczne - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < Dw 04b > 1.00*2.05*1	m ²		
			m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
591 d.1. 11.6 .1	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wejściowe do sali wykładowej 300 - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz, okucia antypaniczne - odporność ogniowa : EI 60 - antypaniczne - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < Dw 05 > 1.00*2.05*2	m ²		
			m ²	4.100	
				RAZEM	4.100
592 d.1. 11.6 .1	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wejściowe do pomieszczeń technicznych - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz, - kratka wentylacyjna pęczniająca min. 0,022 m2 - odporność ogniowa : EI 60 - antypaniczne - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < Dw 11 > 0.90*2.05*2	m ²		
			m ²	3.690	
				RAZEM	3.690
593 d.1. 11.6 .1	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wejściowe do przedsionka WC - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz, - podcięcie wentylacyjne, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < Dw 06 > 0.90*2.05*10	m ²		
			m ²	18.450	
				RAZEM	18.450
594 d.1. 11.6 .1	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wejściowe do WC - skrzydło "Porta CPL.1.5, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek rolkowy, - pochwyt, - samozamykacz, - podcięcie wentylacyjne, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < Dw 08 > 0.90*2.05*10	m ²		
			m ²	18.450	
				RAZEM	18.450

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.11 .6.2	45421130-4	Ślusarka otworowa wewnętrzna : Witryny			
595 d.1. 11.6 .2	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne pożarowe EI 60 - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2, Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < W-16 > 3.02*2.45*1	m ² m ²	 7.399	 7.399
				RAZEM	7.399
596 d.1. 11.6 .2	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne pożarowe EI 60, drzwi EI 30Sm - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - drzwi wyposażone w ; - po trzy zawiasy na skrzydło, -- obudtronne klamki z zamkiem drzwiowym pojedynczym, wpuszczanym z wkładką obustronną, komplet klamek i z rozetkami pod klamkę i z rozetkami zamka ze stali nierdzewnej, wykończenie matowe, - samozamykacz kryty w ramie, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2, - ościeżnica bezprogowa - szer. skrzydła głównego min. 90 cm. Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < W-01,02 > 7.67*2.92*5	m ² m ²	 111.982	 111.982
				RAZEM	111.982
597 d.1. 11.6 .2	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne pożarowe EI 30 - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - drzwi wyposażone w ; - po trzy zawiasy na skrzydło, - obudtronne klamki z zamkiem drzwiowym pojedynczym, wpuszczanym z wkładką obustronną, komplet klamek i z rozetkami pod klamkę i z rozetkami zamka ze stali nierdzewnej, wykończenie matowe, - samozamykacz kryty w ramie, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2, - ościeżnica bezprogowa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < W-03 > 5.53*2.45*2 < W-04 > 2.50*2.45*1 < W-13 > 5.53*2.45*1 < W-14 > 5.67*2.98*1 < W-16 > 3.06*2.98*1	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 27.097 6.125 13.548 16.897 9.119	 72.786
				RAZEM	72.786
598 d.1. 11.6 .2	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne pożarowe EI 30 - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2, Do obliczeń przyjęto : < W-15 > 3.66*2.51*1	m ² m ²	 9.187	 9.187
				RAZEM	9.187
599 d.1. 11.6 .2	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne bez odporności pożarowej - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - drzwi wyposażone w ; - po trzy zawiasy na skrzydło, - obudtronne klamki z zamkiem drzwiowym pojedynczym, wpuszczanym z wkładką obustronną, komplet klamek i z rozetkami pod klamkę i z rozetkami zamka ze stali nierdzewnej, wykończenie matowe, - samozamykacz kryty w ramie, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2, - ościeżnica bezprogowa Do obliczeń przyjęto : < W-06 > 1.67*2.51*1 < W-08 > 3.67*2.51*1 < W-09 > 2.73*2.51*1 < W-10 > 3.86*2.45*1 < W-11 > 1.47*2.45*1 < W-12 > 1.02*2.51*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 4.192 9.212 6.852 9.457 3.602 5.120	 38.435
				RAZEM	38.435
600 d.1. 11.6 .2	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne bez odporności pożarowej - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2, Do obliczeń przyjęto : < W-05 > 3.68*2.51*1	m ² m ²	 9.237	 9.237

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< W-07 > 5.53*2.51*2 < W-14 > 5.67*2.98*1 < W-16 > 3.06*2.98*1	m ² m ² m ²	27.761 16.897 9.119	
				RAZEM	63.014
1.12	45450000-6	WEWNĘTRZNE ELEMENTY KOWALSKO-ŚLUSARSKIE			
1.12	45450000-6	Balustrady i pochwyty schodów wewnętrznych			
601 d.1. 12.1	KNR 2-02 1209-02	Balustrady schodowe zgodne z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 32.00	m m	 32.000	
				RAZEM	32.000
602 d.1. 12.1	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty schodowe zgodne z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 43.00	m m	 43.000	
				RAZEM	43.000
1.13	45450000-6	ZEWNĘTRZNE ELEMENTY KOWALSKO-ŚLUSARSKIE			
1.13	45450000-6	Balustrady i pochwyty schodów zewnętrznych			
603 d.1. 13.1	KNR 2-02 1209-02	Balustrady rampy ze stali nierdzewnej zgodne z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Wg Rys. Nr P.W.4.9 - balustrady : < Sch.01 > 5.67*2 < Sch.2a > 2.45*2 < Rampa wschodnia > 3.31+5.20+5.08+3.14+5.23+3.08+5.40 < Rampa zachodnia > 2.73+3.43+5.05+3.04+5.17+3.12+4.93+3.06	m m m m m	 11.340 4.900 30.440 30.530	
				RAZEM	77.210
604 d.1. 13.1	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty rampy ze stali nierdzewnej zgodne z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Wg Rys. Nr P.W.4.9 - balustrady : < Sch-01' > 3.60	m m	 3.600	
				RAZEM	3.600
605 d.1. 13.1	KNR 2-02 1209-02	Balustrady podjazdu dla osób niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej zgodne z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Wg Rys. Nr P.W.4.9 - balustrady : < podjazd dla osób niepełnosprawnych > 1.70+5.64+1.87+2.90+1.40+0.40+ 6.00+0.40+2.05+6.00+0.38+6.00	m m	 34.740	
				RAZEM	34.740
1.13	.2	Obudowa schodów zewnętrznych			
606 d.1. 13.2	KNR 2-05 0208-04	Podkonstrukcja obudowy schodów zewnętrznych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Rys. Nr P.W.2.2 - P200 > 288.00*15.70*1.03/1000 < wg Rys. Nr P.W.2.2 - L100 > 28.80*17.83*1.03/1000 < wg Rys. Nr P.W.2.2 - T50 > 121.00*4.44*1.03/1000 < wg Rys. Nr P.W.2.2 - T50g > 149.50*4.44*1.03/1000	t t t t t	 4.657 0.529 0.553 0.684	
				RAZEM	6.423
607 d.1. 13.2	KNR 2-05 0903-02 analogia	Obudowa podkonstrukcji schodów zewnętrznych siatką cięto-ciągnioną ze stali ocynkowanej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Wg Rys. Nr P.W.2.2 zestawienia siatek : 1.65*1.50*138 0.60*1.50*34 0.60*0.90*4 1.65*0.90*16 1.65*0.74*16 0.60*0.74*4	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 341.550 30.600 2.160 23.760 19.536 1.776	
				RAZEM	419.382

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.14	45313100-5	URZĄDZENIA DŹWIGOWE			
608	WKI 16/ d.1. 2019(1860)- 14 4.399.610	Urządzenia dźwigowe : - dostarczenie, montaż i uruchomienie dźwigu osobowego (680 kg) - 6 przystanków - przystosowane do przewozu osób niepełnosprawnych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1.00	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.15		ELEMENTY ZEWNĘTRZNE ELEWACJA			
1.15		Stan projektowany			
1.15	45223500-1	Studzienki podokienne			
609	KNR 4-01 d.1. 0619-06 15.1 analogia .1	Oczyszczenie wewnętrznych powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Pod płytami rampy : < wschodnia strona budynku > 2.20*(1.02+35.56+1.02) < zachodnia strona budynku > 2.20*(1.02+4.00+1.02+1.02+25.66+1.02) Minus otwory konstrukcyjne : 2.57*0.60*16*-1	m ² m ² m ² m ²	 82.720 74.228 -24.672	
				RAZEM	132.276
610	KNR 4-01 d.1. 0619-09 15.1 .1	Oczyszczenie "od spodu" płyt ramp powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych - w studzienkach piwnicznych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Pod płytami rampy : < wschodnia strona budynku > 1.02*35.56 < zachodnia strona budynku > 1.02*(4.00+25.66)	m ² m ² m ²	 36.271 30.253	
				RAZEM	66.524
611	KNR 2-22 d.1. 1003-02 15.1 analogia .1	Podłogi studzienek piwnicznych : - posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na gładko - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Studzienki piwniczne : < wschodnia strona budynku > 1.02*35.56 < zachodnia strona budynku > 1.02*(4.00+25.66)	m ² m ² m ²	 36.271 30.253	
				RAZEM	66.524
612	KNR BC-02 d.1. 0127-01 15.1 .1	Tynki renowacyjne w pomieszczeniach suchych : - neutralizacja biologicznych porażań podłogi - przyjęto 100% powierzchni - preparat systemowy Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Pod płytami rampy : < wschodnia strona budynku > 2.20*(1.02+35.56+1.02) < zachodnia strona budynku > 2.20*(1.02+4.00+1.02+1.02+25.66+1.02)	m ² m ² m ²	 82.720 74.228	
				RAZEM	156.948
613	KNR BC-02 d.1. 0122-03 15.1 .1	Tynki renowacyjne w pomieszczeniach suchych : - gruntowanie preparatem systemowym - tynk podkładowy systemowy, obrzutka półkryjąca - tynk renowacyjny systemowy gr. 20 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Pod płytami rampy : < wschodnia strona budynku > 2.20*(1.02+35.56+1.02) < zachodnia strona budynku > 2.20*(1.02+4.00+1.02+1.02+25.66+1.02)	m ² m ² m ²	 82.720 74.228	
				RAZEM	156.948
614	KNR BC-02 d.1. 0124-01 15.1 .1	Tynki renowacyjne w pomieszczeniach suchych : - szpachlowanie powierzchni tynków zaprawą systemową systemową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Pod płytami rampy : < wschodnia strona budynku > 2.20*(1.02+35.56+1.02) < zachodnia strona budynku > 2.20*(1.02+4.00+1.02+1.02+25.66+1.02)	m ² m ² m ²	 82.720 74.228	
				RAZEM	156.948

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 139 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
620 d.1. 15.1 .2	KNR 4-01 0619-06 analogia	Oczyszczenie zewnętrznych powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $2.60 \cdot (19.65 + 1.90)$	m ² m ²	 56.030	
				RAZEM	56.030
621 d.1. 15.1 .2	KNR 4-01 0619-03 analogia	Oczyszczenie wewnętrznych powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z przy użyciu szczotek stalowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $2.30 \cdot ((15.24 - 2.90) \cdot 2 + 1.30) + 2.90 \cdot 2.30 / 2 \cdot 2$	m ² m ²	 66.424	
				RAZEM	66.424
622 d.1. 15.1 .2	KNR 2-02 0603-05	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - po zewnętrznej stronie zejścia - pierwsza warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $2.60 \cdot (19.65 + 1.90)$	m ² m ²	 56.030	
				RAZEM	56.030
623 d.1. 15.1 .2	KNR 2-02 0603-06	Roboty izolacyjne w części podziemnej : Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - po zewnętrznej stronie zejścia - druga warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $2.60 \cdot (19.65 + 1.90)$	m ² m ²	 56.030	
				RAZEM	56.030
624 d.1. 15.1 .2	KNR 2-31 0114-05	Nawierzchnie utwardzone - chodniki - podbudowa z kruszywa łamanego - stabilizowanego mechanicznie - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - wyprowadzić projektowane spadki i połączenia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $(15.24 - 0.30) \cdot (1.60 - 0.30)$	m ² m ²	 19.422	
				RAZEM	19.422
625 d.1. 15.1 .2	KNR 2-31 0114-06	Nawierzchnie utwardzone - chodniki - podbudowa z kruszywa łamanego - stabilizowanego mechanicznie - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (do 20 cm) - wyprowadzić projektowane spadki i połączenia Krotność = 5 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $(15.24 - 0.30) \cdot (1.60 - 0.30)$	m ² m ²	 19.422	
				RAZEM	19.422
626 d.1. 15.1 .2	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe gr. 16 cm na podłożu gruntowym pod elementy projektowane - C 8/10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $(15.24 - 0.30) \cdot (1.60 - 0.30) \cdot 0.16$	m ³ m ³	 3.108	
				RAZEM	3.108
627 d.1. 15.1 .2	KNR 2-22 1003-02 analogia	Podłogi zejścia : - posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na gładko - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $(15.24 - 0.30 - 2.90) \cdot 1.30$	m ² m ²	 15.652	
				RAZEM	15.652
628 d.1. 15.1 .2	KNR 2-22 1003-03	Posadzki betonowe - dodatek za zmianę grubości o 1 cm (do 4 cm) Krotność = -1 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $(15.24 - 0.30 - 2.90) \cdot 1.30$	m ² m ²	 15.652	
				RAZEM	15.652

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
629 d.1. 15.1 .2	KNR 2-23 0501-03	Montaż schodów betonowych 130x34x20 cm na przygotowanym podłożu Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 11.00	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
630 d.1. 15.1 .2	KNR BC-02 0321-06 analogia	Uszczelnienie silikonem połączenia bloków schodowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1.30*11 (0.20*2+0.25*2)*11	m m m	 14.300 9.900	
				RAZEM	24.200
631 d.1. 15.1 .2	KNR 4-01 0304-01	Projektowany mur przy zejściu do węzła ciepłego Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Rys. Nr P.W.4.11 > 0.57*0.30*(15.24+1.60+2.90)	m ³ m ³	 3.376	
				RAZEM	3.376
632 d.1. 15.1 .2	KNR-W 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe na ścianach płaskich wykonywane ręcznie - ściany zewnętrzne zejścia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Rys. Nr P.W.4.11 > 0.57*(15.24+1.60+2.90)+2.30*(12.04+1.30)+2.90*2.30/2	m ² m ²	 45.269	
				RAZEM	45.269
633 d.1. 15.1 .2	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich - tynkowane ściany zewnętrzne zejścia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Rys. Nr P.W.4.11 > 0.57*(15.24+1.60+2.90)+2.30*(12.04+1.30)+2.90*2.30/2 < zachodnia strona budynku > 0.95*(1.25+6.00+1.25)	m ² m ² m ²	 45.269 8.075	
				RAZEM	53.344
634 d.1. 15.1 .2	KNR 4-01 0105-02	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - zasypianie wykopów ziemią z ukopów - z przerzutem ziemi na odległość do 3 m - z ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 2.60*1.00*(19.65+1.90)	m ³ m ³	 56.030	
				RAZEM	56.030
635 d.1. 15.1 .2	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty schodów ze stali nierdzewnej zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 3.60*2	m m	 7.200	
				RAZEM	7.200
636 d.1. 15.1 .2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - nakrycie muru przy zejściu Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 0.45*(15.24+1.60+2.90)	m ² m ²	 8.883	
				RAZEM	8.883
637 d.1. 15.1 .2	KNR 2-02 1209-02	Balustrady zejścia ze stali nierdzewnej zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 15.24+1.60*3+2.90	m m	 22.940	
				RAZEM	22.940

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 142 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
645 d.1. 15.1 .3.3	KNR 2-02 0603-06	Roboty izolacyjne w części podziemnej : Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - druga i trzecia warstwa Krotność = 2 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 3.60*(1.00+2.00+1.00+1.00+1.00+18.00+1.00)	m ²		
			m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
646 d.1. 15.1 .3.3	KNR BC-02 0126-05	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - nałożenie fizełiny ochronnej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 3.60*(1.00+2.00+1.00+1.00+1.00+18.60+1.00)	m ²		
			m ²	92.160	
				RAZEM	92.160
647 d.1. 15.1 .3.3	KNR 2-02 0609-10	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - izolacja zewnętrznych ścian piwnicznych styropianem drenującym gr. 5 cm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 3.60*(1.00+2.00+1.00+1.00+1.00+18.70+1.00)	m ²		
			m ²	92.520	
				RAZEM	92.520
648 d.1. 15.1 .3.3	KNR 2-02 0607-02	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - zabezpieczenie docieplenia styropianem ścian zewnętrznych piwnicznych - poniżej poziomu gruntu - membrana Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 2.60*(1.00+2.00+1.00+1.00+1.00+18.70+1.00)	m ²		
			m ²	66.820	
				RAZEM	66.820
1.15 .1.3. 4	45111000-8	Roboty ziemne - zasypki			
649 d.1. 15.1 .3.4	KNR 4-01 0105-02	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - zasypanie wykopów ziemią z ukopów - z przerzutem ziemi na odległość do 3 m - z ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 2.60*1.50*(1.00+2.00+1.00+1.00+1.00+20.00+1.00)	m ³		
			m ³	105.300	
				RAZEM	105.300
1.15 .1.3. 5		Odtworzenie nawierzchni utwardzonych			
650 d.1. 15.1 .3.5	KNR 2-31 0103-04	Nawierzchnie utwardzone - mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni do Is=1 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1.50*(1.00+2.00+1.00+1.00+1.00+20.00+1.00)	m ²		
			m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
651 d.1. 15.1 .3.5	KNR 2-31 0114-05	Nawierzchnie utwardzone - podbudowa z kruszywa łamanego - stabilizowanego mechanicznie - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - wyprowadzić projektowane spadki i połączenia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1.50*(1.00+2.00+1.00+1.00+1.00+20.00+1.00)	m ²		
			m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
652 d.1. 15.1 .3.5	KNR 2-31 0114-06	Nawierzchnie utwardzone - podbudowa z kruszywa łamanego - stabilizowanego mechanicznie - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (do 10 cm) - wyprowadzić projektowane spadki i połączenia Krotność = -5 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1.50*(1.00+2.00+1.00+1.00+1.00+20.00+1.00)	m ²		
			m ²	40.500	
				RAZEM	40.500

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 144 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 145 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 146 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 147 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 148 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 149 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

- 150 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 151 -

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3.30*4	m	13.200	
				RAZEM	13.200
674	KNR 4-02	Docieplenie budynku :	szt.		
d.1.	0217-01	- osadzenie żeliwnej rury deszczowej z rewizją			
15.1					
.5		Wg projektu budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :	szt.	5.000	
		5.00			
				RAZEM	5.000
1.15		Daszek nad budynkiem magazynowym			
.1.6					
675	KNR-W 2-02	Ułożenie, na dachu budynku, folii paroizolacyjnej	m ²		
d.1.	0606-01				
15.1	analogia	Wg dokumentacji projektowej :			
.6		Do obliczeń przyjęto :	m ²	23.089	
		5.89*3.92			
				RAZEM	23.089
676	KNR-W 2-02	Ułożenie, na dachu budynku, styropianu gr. 2 cm ze spadkiem 3%	m ²		
d.1.	0608-03				
15.1		Wg dokumentacji projektowej :			
.6		Do obliczeń przyjęto :	m ²	23.089	
		5.89*3.92			
				RAZEM	23.089
677	KNR 0-33	Obróbki połaci dachowych :	m ²		
d.1.	0005-03	- ocieplenie ścian wewnętrznych attyki płytami z płyt styropianowych gr. 2 cm			
15.1		- docieplenie ścian przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża			
.6		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Attyka :	m ²	3.924	
		(5.89*2+3.92*2)*0.20			
				RAZEM	3.924
678	KNR 0-33	Obróbki połaci dachowych :	m ²		
d.1.	0005-03	- ocieplenie od góry ścian attyki płytami z płyt styropianowych EPS 100 gr. 2 cm			
15.1		- docieplenie ścian przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża			
.6		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :	m ²	5.642	
		(6.41*2+4.44*2)*0.26			
				RAZEM	5.642
679	NNRNKB	Krycie dachu :	m ²		
d.1.	202 0534-02	- ułożenie papy termozgrzewalnej, systemowej			
15.1		- warstwa podkładowa			
.6		Wg dokumentacji projektowej :			
		Do obliczeń przyjęto :	m ²	27.173	
		(0.20+5.89+0.20)*(0.20+3.92+0.20)			
				RAZEM	27.173
680	NNRNKB	Krycie dachu :	m ²		
d.1.	202 0534-02	- ułożenie papy termozgrzewalnej, systemowej			
15.1		- warstwa wierzchnia			
.6		Wg dokumentacji projektowej :			
		Do obliczeń przyjęto :	m ²	27.173	
		(0.20+5.89+0.20)*(0.20+3.92+0.20)			
				RAZEM	27.173
681	KNR 2-02	Obróbki ścian attyki z blachy cynkowo-tytanowej gr. 0,70 mm	m ²		
d.1.	0507-02				
15.1		Wg dokumentacji projektowej			
.6		Do obliczeń przyjęto :	m ²	8.680	
		(6.41*2+4.44*2)*0.40			
				RAZEM	8.680
1.15	45223500-1	Schody zewnętrzne			
.1.7					
1.15		Schody Sch3/0			
.1.7.					
1					

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
682 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-01 0217-02 z.sz. 2.3.11 9905	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III Bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu. Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd1/-1 i ścianę Sc1/-1 i studnie > 1.05*1.05*3.14*4.60	m ³		
			m ³	15.925	
				RAZEM	15.925
683 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe gr. 10 cm na podłożu gruntowym pod elementy fundamentowe - C 8/10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd1/-1 i ścianę Sc1/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14*0.10	m ³		
			m ³	0.227	
				RAZEM	0.227
684 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - pierwsza warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd1/-1 i ścianę Sc1/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14	m ²		
			m ²	2.269	
				RAZEM	2.269
685 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - druga warstwa Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < pod podwalinę Pd1/-1 i ścianę Sc1/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14	m ²		
			m ²	2.269	
				RAZEM	2.269
686 d.1. 15.1 .7.1	Wycena własna w oparciu o KNR-W 2-18 0513-04	Ustawienie kręgów betonowych o wewnętrznej fi= 1200 mm w gotowym wykopie - za każdą sztukę h= 1,00 m Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/106 > 4.00*1	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000
687 d.1. 15.1 .7.1	KNNR 2 0109-04	Wypełnienie wnętrza kręgów betonem - z zastosowaniem pompy do betonu - C 8/10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/106 > 0.60*0.60*3.14*4.075*1	m ³		
			m ³	4.606	
				RAZEM	4.606
688 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-01 0320-0801 analogia	Ręczne zasypywanie wykopów - o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; - głębokość do 6,0 m, szerokość 0,8-1,5 m Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Wykop : < pod podwalinę Pd1/-1 i ścianę Sc1/-1 i studnie > 1.05*1.05*3.14*4.60 Minus objętość studni : < pod podwalinę Pd1/-1 i ścianę Sc1/-1 i studnie > 0.85*0.85*3.14*0.10*-1 < wg PW/K/106 > 0.70*0.70*3.14*4.075*1*-1	m ³		
			m ³	15.925	
			m ³	-0.227	
			m ³	-6.270	
				RAZEM	9.428
689 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Schody zewnętrzne : - podkład betonowy gr.10 cm pod schody zewnętrzne - zastosowano pompę do betonu - C 8/10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Pod podwalinę : < wg PW/K/213 - Sch3/0 > (0.10+0.47+0.10)*(0.10+0.76+0.76+0.10)*0.10	m ³		
			m ³	0.115	
				RAZEM	0.115
690 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 0210-02	Podwalina żelbetowa Pd4/-1; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 < wg PW/K/213 - Sch3/0 > 0.47*0.50*2.69	m ³		
			m ³	0.632	
				RAZEM	0.632

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
691 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne - o wysokości do 4 m; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 < wg PW/K/213 - Sch3/0 > 0.24*0.37*0.50*3	m ³ m ³	 0.133	
				RAZEM	0.133
692 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 8 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-213 > (7.39+2.32)/1000	t t	 0.010	
				RAZEM	0.010
693 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-213 > (13.91+6.45)/1000	t t	 0.020	
				RAZEM	0.020
694 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 16 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-213 > (22.33+0)/1000	t t	 0.022	
				RAZEM	0.022
695 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-05 0120-05	Schody zewnętrzne : - nośne elementy stalowe Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-213 - Sch3/0 > 309.00/1000	t t	 0.309	
				RAZEM	0.309
696 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 1104-07 analogia	Schody zewnętrzne : - obłożenie schodów : - płyty betonowe gr. 10 cm - samonosne - nawis 2 cm - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/213 - Sch3/0 > 3.05*2.35	m ² m ²	 7.168	
				RAZEM	7.168
1.15 .1.7. 2		Płyty rampy : Płg 1/0; Płr1/0			
697 d.1. 15.1 .7.2	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Płyty rampy : - podkład betonowy gr.10 cm pod Płg1/0 - zastosowano pompę do betonu - C 8/10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/214 - Płg1/0 > (0.10+1.73+0.10+2.13)/2*1.45*0.10	m ³ m ³	 0.294	
				RAZEM	0.294
698 d.1. 15.1 .7.2	KNR 2-02 0205-01	Płyta rampy Płg1/0 gr. 24 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/214 - Płg1/0 > (1.73+2.13)/2*1.45*0.24	m ³ m ³	 0.672	
				RAZEM	0.672
699 d.1. 15.1 .7.2	KNR 2-02 0216-02	Płyta rampy Płr1/0 gr. 15 cm - C 20/25 W8 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/214 - Płr1/0 > (7.74+8.12)/2*3.00	m ² m ²	 23.790	
				RAZEM	23.790

PRZEDMIAR

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
700 d.1. 15.1 .7.2	KNR 2-02 0216-05	Płyta rampy P1r1/0 gr. 15 cm - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty - pogrubienie do 22 cm - C 20/25 W8 Krotność = 7 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/214 - P1r1/0 > $(7.74+8.12)/2*3.00$	m ² m ²	 23.790	 23.790
				RAZEM	23.790
701 d.1. 15.1 .7.2	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-214 > $(389.04+129.50)/1000$	t t	 0.519	 0.519
				RAZEM	0.519
702 d.1. 15.1 .7.2	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 16 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-214 > $(98.34+98.47)/1000$	t t	 0.197	 0.197
				RAZEM	0.197
1.15 .1.7. 3	45223500-1	Ściana attyki Sca1/0			
703 d.1. 15.1 .7.3	KNR 2-02 0207-03	Ściana attyki gr.12cm - gr. 18 i 24 cm - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/215 - Sca1/0 > $0.58*(14.92+0.30+0.625)$	m ² m ²	 9.190	 9.190
				RAZEM	9.190
704 d.1. 15.1 .7.3	KNR 2-02 0207-07	Ściana attyki : - dodatek za każdy 1cm różnicy gr.ścian (do 30 cm) - C 20/25 Krotność = 8 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg PW/K/215 - Sca1/0 > $0.58*(14.92+0.30+0.625)$	m ² m ²	 9.190	 9.190
				RAZEM	9.190
705 d.1. 15.1 .7.3	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną #= 6 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < wg Z-215 > $3.60/1000$	t t	 0.004	 0.004
				RAZEM	0.004
706 d.1. 15.1 .7.3	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < wg Z-215 > $344.19/1000$	t t	 0.344	 0.344
				RAZEM	0.344

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboczogodzina	r-g	52744.4790	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	5.3628		5.3628	0.00	0.00
2.	Bale iglaste obrzynane	m ³	0.6114		0.6114	0.00	0.00
3.	Balustrada podjazdu dla osób niepełnosprawnych ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo zgodna z dokumentacją projektową	m	36.1296		36.1296	0.00	0.00
4.	Balustrada rampy ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo zgodna z dokumentacją projektową	m	104.1560		104.1560	0.00	0.00
5.	Balustrada schodowa ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo zgodna z dokumentacją projektową	m	33.2800		33.2800	0.00	0.00
6.	Benzyna do ekstrakcji	dm ³	27.4289		27.4289	0.00	0.00
7.	Beton C 20/25	m ³	44.4637		44.4637	0.00	0.00
8.	Beton C 20/25 W8	m ³	40.7401		40.7401	0.00	0.00
9.	Beton C 30/37	m ³	86.8621		86.8621	0.00	0.00
10.	Beton C 30/37 W8	m ³	25.0796		25.0796	0.00	0.00
11.	Beton C 8/10	m ³	88.2258		88.2258	0.00	0.00
12.	Blacha cynkowo-tytanowa gr. 0,70 mm	kg	1484.7716		1484.7716	0.00	0.00
13.	Blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	44.6815		44.6815	0.00	0.00
14.	Blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	22866.7590		22866.7590	0.00	0.00
15.	Blachowkręty 3,5 x 35 mm	szt.	66138.6560		66138.6560	0.00	0.00
16.	Bloki wapienno-piaskowe gr. 12 cm	szt.	437.9472		437.9472	0.00	0.00
17.	Bloki wapienno-piaskowe 18	szt.	144.6480		144.6480	0.00	0.00
18.	Cegła budowlana pełna	szt.	3361.5120		3361.5120	0.00	0.00
19.	Cement CEM I "32,50"	kg	790.5738		790.5738	0.00	0.00
20.	Cement CEM I "32,50"	t	11.3247		11.3247	0.00	0.00
21.	Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	8.1893		8.1893	0.00	0.00
22.	Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	3.7880		3.7880	0.00	0.00
23.	Drabiny z rur stalowych spawane	kg	1.7605		1.7605	0.00	0.00
24.	Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	1.3850		1.3850	0.00	0.00
25.	Drewno opałowe	kg	234.7286		234.7286	0.00	0.00
26.	Drobnoziarnista zaprawa do wygładzania (szpachlowania) powierzchni tynków systemowa	kg	251.1168		251.1168	0.00	0.00
27.	Drut stalowy okrągły	kg	39.3288		39.3288	0.00	0.00
28.	Drzwi wejściowe do laboratorium komputerowego - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz - odporność ogniowa : EI 30 Sm - zgodnie z dokumentacją projektową	szt.	10.0000		10.0000	0.00	0.00
29.	Drzwi wejściowe do pomieszczeń administracji - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - kratka wentylacyjna min. 0,022 m2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00
30.	Drzwi wejściowe do pomieszczeń administracji - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową	szt.	15.0000		15.0000	0.00	0.00
31.	Drzwi wejściowe do pomieszczeń gospodarczych - stalowe, pełne, ze stali nierdzewnej, - np. Porta Steel SOLID" z ościeżnicą stalową obejmującą szer. 15 cm, - kratka wentylacyjna min.0,022 m2 - zamek zapadkowo-zasuwkowy - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00
32.	Drzwi wejściowe do pomieszczeń socjalno-magazynowych - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt - kratka wentylacyjna min. 0,022 m2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową	szt.	7.0000		7.0000	0.00	0.00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
33.	Drzwi wejściowe do pomieszczeń technicznych z ościeżnicą - stalowe, pełne, ze stali ocynkowanej w kolorze kwarcytowyn RAL 9007, - zamek zapadkowo-ryglowy, funkcją panik "B" - zalecana klasa odporności na włamania RC 3 (min.RC2) - dwuskrzydłowe - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00
34.	Drzwi wejściowe do pomieszczeń technicznych z ościeżnicą - stalowe, pełne, ze stali ocynkowanej w kolorze kwarcytowyn RAL 9007, - zamek zapadkowo-ryglowy, funkcją panik "B" - zalecana klasa odporności na włamania RC 3 (min.RC2) - jednoskrzydłowe, kratka stalowa napowietrzająca min. 0,022 m2 - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00
35.	Drzwi wejściowe do pomieszczeń technicznych z ościeżnicą - stalowe, pełne, ze stali ocynkowanej w kolorze kwarcytowyn RAL 9007, - zamek zapadkowo-ryglowy, - dwuskrzydłowe - odporność ogniowa : EI 30 - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00
36.	Drzwi wejściowe do pomieszczeń technicznych z ościeżnicą - stalowe, pełne, ze stali ocynkowanej w kolorze kwarcytowyn RAL 9007, - zamek zapadkowo-ryglowy, - jednoskrzydłowe, kratka stalowa napowietrzająca pęczniająca min. 0,022 m2 - odporność ogniowa : EI 60 - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00
37.	Drzwi wejściowe do pomieszczeń technicznych - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz, - kratka wentylacyjna pęczniająca min. 0,022 m2 - odporność ogniowa : EI 60 - antypaniczne - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00
38.	Drzwi wejściowe do pomieszczeń WC dla osób niepełnosprawnych - stalowe, pełne, ze stali nierdzewnej, - np. Porta Steel SOLID" z ościeżnicą stalową obejmującą szer. 15 cm, - wyposażone w samozamykacz, podcięcie wentylacyjne - blokada łazienkowa - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00
39.	Drzwi wejściowe do przedsionka WC - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz, - podcięcie wentylacyjne, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	10.0000		10.0000	0.00	0.00
40.	Drzwi wejściowe do sal dydaktycznych - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	15.0000		15.0000	0.00	0.00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
41.	Drzwi wejściowe do sali wykładowej 100 - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz - odporność ogniowa : EI 60 - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00
42.	Drzwi wejściowe do sali wykładowej 300 - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz - odporność ogniowa : EI 60 - antypaniczne - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00
43.	Drzwi wejściowe do sali wykładowej 300 - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz, okucia antypaniczne - odporność ogniowa : EI 60 - antypaniczne - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00
44.	Drzwi wejściowe do WC - skrzydło "Porta CPL.1.5, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek rolkowy, - pochwyt, - samozamykacz, - podcięcie wentylacyjne, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	10.0000		10.0000	0.00	0.00
45.	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe z naswietłem szklone, wyposażone w samozamykacz, zamek rolkowo-ryglowy z funkcją panik "B", kontaktron z kontrolą rygla, system referencyjny Aluprof MB-78EI lub równoważny, zalecana klasa odporności na włamania RC3 (min.RC2), odporność ogniowa EI 60 pochwyt dwustronny na skrzydle głównym, zgodnie z dokumentacją projektową,	m ²	8.9720		8.9720	0.00	0.00
46.	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe ze ściankami i naswietłem szklone, wyposażone w samozamykacz, zamek rolkowo-ryglowy z funkcją panik B "mediator", kontaktron z kontrolą rygla, system referencyjny Aluprof MB-78EI lub równoważny, zalecana klasa odporności na włamania RC3 (min.RC2), pochwyt dwustronny na obu skrzydłach, zgodnie z dokumentacją projektową,	m ²	13.0030		13.0030	0.00	0.00
47.	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe, aluminiowe szklone z naswietłem, wyposażone w samozamykacz, antypaniczne, zamek rolkowo-ryglowy, funkcja panik "B", kontaktron z kontrolą rygla, zalecana klasa odporności na włamania RC 3 (min.RC2), zamek i uchwyt antypaniczny, pochwyt aluminiowy na skrzydle głównym od zewnątrz, system referencyjny Aluprof MB-86St lub równoważny, zgodnie z dokumentacją projektową,	m ²	4.3180		4.3180	0.00	0.00
48.	Dwuteownik IPN 140	kg	43.1000		43.1000	0.00	0.00
49.	Dwuteownik IPN 200	kg	812.2000		812.2000	0.00	0.00
50.	Elastyczna masa uszczelniająca systemowa	kg	980.8164		980.8164	0.00	0.00
51.	Elektrody stalowe do spawania stali	szt.	223.4500		223.4500	0.00	0.00
52.	Element mocujący wkret na kleju	szt	815.4480		815.4480	0.00	0.00
53.	Emulsja gruntująca systemowa	dm ³	358.1310		358.1310	0.00	0.00
54.	Emulsja systemowa	kg	41.3820		41.3820	0.00	0.00
55.	Farba akrylowa	dm ³	867.1844		867.1844	0.00	0.00
56.	Farba elewacyjna systemowa	dm ³	549.4125		549.4125	0.00	0.00
57.	Farba emulsyjna	dm ³	62.7210		62.7210	0.00	0.00
58.	Farba krzemianowa systemowa	dm ³	51.7928		51.7928	0.00	0.00
59.	Farba lateksowa	dm ³	1462.6092		1462.6092	0.00	0.00
60.	Farba olejna do gruntowania	dm ³	44.9197		44.9197	0.00	0.00
61.	Farba olejna nawierzchniowa	dm ³	41.7884		41.7884	0.00	0.00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
62.	Fizelina ochronna systemowa	m ²	94.0032		94.0032	0.00	0.00
63.	Folia kubelkowa	m ²	86.8660		86.8660	0.00	0.00
64.	Folia paroizolacyjna	m ²	768.7620		768.7620	0.00	0.00
65.	Folia PE gr. 0,20 mm	m ²	686.3775		686.3775	0.00	0.00
66.	Folia PE wodoszczelna	m ²	1372.7550		1372.7550	0.00	0.00
67.	Folia w płynie, uszczelniająca systemowa	kg	316.0166		316.0166	0.00	0.00
68.	Gaz propan-butan	kg	130.5170		130.5170	0.00	0.00
69.	Gips szpachlowy	kg	2417.6343		2417.6343	0.00	0.00
70.	Gips szpachlowy Finisz	kg	518.0242		518.0242	0.00	0.00
71.	Gips szpachlowy Start	kg	1942.8230		1942.8230	0.00	0.00
72.	Gwoździe budowlane	kg	414.3503		414.3503	0.00	0.00
73.	Haki do muru	kg	20.8944		20.8944	0.00	0.00
74.	Haki do rur	szt.	5.0000		5.0000	0.00	0.00
75.	Jednoskładnikowa zaprawa uszczelniająca systemowa	kg	3.0720		3.0720	0.00	0.00
76.	Klej do płyt gipsowych zwykły systemowy	kg	199.8700		199.8700	0.00	0.00
77.	Klej do wykładziny linoleum	kg	1149.7345		1149.7345	0.00	0.00
78.	Kolanko z blachy cynkowo-tytanowej rur spustowych fi= 120 mm	szt	10.0000		10.0000	0.00	0.00
79.	Kolek rozporowy plastikowy z wkretem	szt	368.9400		368.9400	0.00	0.00
80.	Kółki mocujące	szt.	1062.8691		1062.8691	0.00	0.00
81.	Kółki rozporowe	szt.	10885.1588		10885.1588	0.00	0.00
82.	Konstrukcja stalowa zabezpieczona antykorozyjnie, zgodnie z dokumentacją projektową	kg	2565.3000		2565.3000	0.00	0.00
83.	Kotwy metalowe	szt.	132.1984		132.1984	0.00	0.00
84.	Kotwy wklejane na żywicy systemowe	kpl.	10.0000		10.0000	0.00	0.00
85.	Kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją	szt.	50.6820		50.6820	0.00	0.00
86.	Krawężniki iglaste	m ³	1.3250		1.3250	0.00	0.00
87.	Kręgi betonowe o wewnętrznej fi= 1200 mm wys.1000 mm	szt.	14.0000		14.0000	0.00	0.00
88.	Kręgi betonowe o wewnętrznej fi= 1500 mm wys.1000 mm	szt.	20.0000		20.0000	0.00	0.00
89.	Kruszywo łamane	t	29.3540		29.3540	0.00	0.00
90.	Lakier asfaltowy	kg	0.0400		0.0400	0.00	0.00
91.	Listwa cokołowa, systemowa do płyt gr. 15 cm	m	144.8180		144.8180	0.00	0.00
92.	Listwa narożna z siatką systemowa	m	1570.7912		1570.7912	0.00	0.00
93.	Listwa wykończająca	m	508.7964		508.7964	0.00	0.00
94.	Listwy iglaste kl.II	m	80.8424		80.8424	0.00	0.00
95.	Listwy maskujące	m	334.9144		334.9144	0.00	0.00
96.	Lustra wklejane	m ²	62.8056		62.8056	0.00	0.00
97.	Łańcuch odprowadzający wodę z rynien, nierdzewny, kwasoodporny	m	13.2000		13.2000	0.00	0.00
98.	Łącznik do płyt gr. 15 cm, systemowy	szt.	4775.0800		4775.0800	0.00	0.00
99.	Łącznik, systemowy, do płyt gr. 14 cm	szt.	731.1200		731.1200	0.00	0.00
100.	Masa asfaltowa	kg	135.2408		135.2408	0.00	0.00
101.	Masa szpachlowa	kg	620.3890		620.3890	0.00	0.00
102.	Maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	241.1500		241.1500	0.00	0.00
103.	Miał kamienny	t	0.5792		0.5792	0.00	0.00
104.	Narożniki ochronne	szt.	58.5102		58.5102	0.00	0.00
105.	Okna o pow. ponad 2,00 m ² : - Okna zewnętrzne bez odporności ogniowej - z płaskim profilem aluminiowym, - wyposażone w nawiewniki hydrosterowane typu "EMM" f-my Aereco, w kolorze okna, montaż górny profil okna - szklone potrójnym pakietem szybowym zespolonym, szkłem bezrefleksyjnym, przeźroczystym, gr. 3 - 4 mm - o współczynniku przenikania ciepła dla całego okna U < 1,10 W/(m ² K), - bez pakietu okiennych kratek wentylacyjnych (montowanych jak pakiet szybowy) - izolacyjność zestawu min. 32 dB	m ²	280.9090		280.9090	0.00	0.00
106.	Okna o pow. ponad 2,00 m ² : - Okna zewnętrzne bez odporności ogniowej - z płaskim profilem aluminiowym, - wyposażone w nawiewniki hydrosterowane typu "EMM" f-my Aereco, w kolorze okna, montaż górny profil okna - szklone potrójnym pakietem szybowym zespolonym, szkłem bezrefleksyjnym, przeźroczystym, gr. 3 - 4 mm - o współczynniku przenikania ciepła dla całego okna U < 1,10 W/(m ² K), - z pakietem okiennych kratek wentylacyjnych (montowanych jak pakiet szybowy) - izolacyjność zestawu min. 32 dB	m ²	150.0570		150.0570	0.00	0.00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
107.	Okna o pow. ponad 2,00 m ² : - Okna zewnętrzne pożarowe EI 60 - z płaskim profilem aluminiowym, - wyposażone w nawiewniki hydrosterowane typu "EMM" f-my Aereco, w kolorze okna, montaż górny profil okna - szklone potrójnym pakietem szybowym zespolonym, szkłem bezrefleksyjnym, przezroczystym, gr. 3 - 4 mm - o współczynniku przenikania ciepła dla całego okna U < 1,10 W/(m ² K), - izolacyjność zestawu min. 32 dB	m ²	102.4250		102.4250	0.00	0.00
108.	Ościeżnica drzwi wewnętrznych - cena w cenie drzwi	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00
109.	Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone - cena w cenie drzwi	szt.	79.0000		79.0000	0.00	0.00
110.	Papa termozgrzewalna podkładowa, systemowa	m ²	735.5322		735.5322	0.00	0.00
111.	Papa termozgrzewalna wierzchniego krycia	m ²	750.8944		750.8944	0.00	0.00
112.	Papier ścierny	ark	5.7600		5.7600	0.00	0.00
113.	Paski szkła szer.2.0 cm	m	218.2745		218.2745	0.00	0.00
114.	Pianka poliuretanowa	dm ³	257.9882		257.9882	0.00	0.00
115.	Piasek	m ³	25.7691		25.7691	0.00	0.00
116.	Piasek do zapraw	m ³	52.5675		52.5675	0.00	0.00
117.	Płyta MDF gr. 9 mm, laminowana blacha stalową, nierdzewną o powierzchni lustrzanej	m ²	142.7034		142.7034	0.00	0.00
118.	Płytki cokolikowe - gres	m	66.0026		66.0026	0.00	0.00
119.	Płytki glazurowane	m ²	613.9819		613.9819	0.00	0.00
120.	Płytki gres trudnościocalne, antypoślizgowe	m ²	276.8892		276.8892	0.00	0.00
121.	Płyty drogowe betonowe sześciokątne 15 cm z rozbiórki	szt.	373.8150		373.8150	0.00	0.00
122.	Płyty gipsowo-kartonowe wodo-ogniochronne gr. 12, 50 mm	m ²	8515.3520		8515.3520	0.00	0.00
123.	Płyty komunikacyjne długie	m ²	0.6965		0.6965	0.00	0.00
124.	Płyty komunikacyjne krótkie	m ²	0.3482		0.3482	0.00	0.00
125.	Płyty pomostowe robocze	m ²	26.8145		26.8145	0.00	0.00
126.	Płyty schodowe betonowe gr. 10 cm, szer. 36,6 cm, dł. 305 cm - samonośne - np. firmy Dassag - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00
127.	Płyty stropowe "wrocławskie"WPS	m ²	22.2642		22.2642	0.00	0.00
128.	Płyty styropianowe 5 cm - docieplenie	m ³	0.2984		0.2984	0.00	0.00
129.	Płyty styropianowe EPS 200 gr. 80 mm	m ²	626.6925		626.6925	0.00	0.00
130.	Płyty styropianowe gr. 16 cm - docieplenie	m ³	12.1843		12.1843	0.00	0.00
131.	Płyty styropianowe gr. 20 mm - docieplenie	m ²	28.7578		28.7578	0.00	0.00
132.	Płyty styropianowe gr. 40 mm - docieplenie	m ²	6.0934		6.0934	0.00	0.00
133.	Płyty styropianowe gr. 50 mm - docieplenie	m ²	115.8808		115.8808	0.00	0.00
134.	Płyty styropianowe średniej gr. 150 mm - docieplenie	m ²	36.5400		36.5400	0.00	0.00
135.	Płyty styropianowe średniej gr. 250 mm - docieplenie	m ²	611.8833		611.8833	0.00	0.00
136.	Płyty styropianowe, fasadowe o grub. 16 cm	m ²	1129.3920		1129.3920	0.00	0.00
137.	Płyty styropianowe, fasadowe o grub. 20 mm	m ²	172.2712		172.2712	0.00	0.00
138.	Płyty styropianowe, fasadowe o grub. 8 cm	m ²	64.3780		64.3780	0.00	0.00
139.	Płyty z wełny skalnej gr. 100 mm	m ²	2308.3504		2308.3504	0.00	0.00
140.	Płyty ze styropianu XPS 100 gr. 150 mm	m ²	97.1460		97.1460	0.00	0.00
141.	Pochwyt rampy ze stali nierdzewnej zgodny z dokumentacją projektową	m	10.8000		10.8000	0.00	0.00
142.	Pochwyt zgodny z dokumentacją projektową	m	43.0000		43.0000	0.00	0.00
143.	Podkład tynkarski systemowy	kg	270.2122		270.2122	0.00	0.00
144.	Podkładowy tynk renowacyjny (obrzutka półkryjąca) do pomieszczeń suchych - systemowy	kg	470.8440		470.8440	0.00	0.00
145.	Podokiennik wewnętrzny systemowy	m	335.0000		335.0000	0.00	0.00
146.	Preparat do iniekcji	kg	1689.4800		1689.4800	0.00	0.00
147.	Preparat gruntujący pod farby krzemianowe systemowy	dm ³	31.3896		31.3896	0.00	0.00
148.	Preparat gruntujący systemowy (warstwa szczepna)	kg	556.5100		556.5100	0.00	0.00
149.	Preparat napowietrzający systemowy	kg	21.9727		21.9727	0.00	0.00
150.	Preparat do neutralizacji biologicznych porażen podłożu systemowy	dm ³	78.4740		78.4740	0.00	0.00
151.	Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 6 mm	kg	75.1500		75.1500	0.00	0.00
152.	Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 10 mm	kg	59.1600		59.1600	0.00	0.00
153.	Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	12584.7600		12584.7600	0.00	0.00
154.	Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 16 mm	kg	2918.2200		2918.2200	0.00	0.00
155.	Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 20 mm	t	0.2999		0.2999	0.00	0.00
156.	Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm	kg	2452.0800		2452.0800	0.00	0.00
157.	Pręt gwintowany M 16/410 z podkładkami i nakrętkami	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00
158.	Pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego	kg	83.6915		83.6915	0.00	0.00
159.	Profil narożnikowy z siatką pancerną	m	34.2705		34.2705	0.00	0.00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
160.	Profile stalowe C100	m	8598.0253		8598.0253	0.00	0.00
161.	Profile stalowe U100	m	3472.2794		3472.2794	0.00	0.00
162.	Przelew wód opadowych w dachu płaskim	szt	5.0000		5.0000	0.00	0.00
163.	Rozcieńczalnik	dm ³	0.2520		0.2520	0.00	0.00
164.	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	73.6323		73.6323	0.00	0.00
165.	Roztwór impregnujący do przekształcania szkodliwych soli budowlanych systemowy	kg	62.7792		62.7792	0.00	0.00
166.	Rura spustowa z balchycynkowo-tytanowej fi= 120 mm	m	45.0110		45.0110	0.00	0.00
167.	Rura stalowa fi= 25,00x260 mm	m	1.5000		1.5000	0.00	0.00
168.	Rury deszczowe żeliwne z rewizją	szt.	5.0000		5.0000	0.00	0.00
169.	Siatka cięto-ciagniona ze stali ocynkowanej	m ²	427.7696		427.7696	0.00	0.00
170.	Siatka cięto-ciagniona ze stali ocynkowanej z elementami podkonstrukcji mocującej ze stali ocynkowanej	m ²	155.0941		155.0941	0.00	0.00
171.	Siatka osłonowa	m ²	243.7680		243.7680	0.00	0.00
172.	Siatka przeciwskurczowa podłogowa z prętów fi= 4 mm o oczkach 10x10 cm	m ²	122.3286		122.3286	0.00	0.00
173.	Siatka tkana Rabbita	m ²	0.5670		0.5670	0.00	0.00
174.	Siatka z włókna szklanego	m ²	11.2879		11.2879	0.00	0.00
175.	Siatka z włókna szklanego elewacyjna systemowa	m ²	222.0017		222.0017	0.00	0.00
176.	Siatka zbrojąca systemowa	m ²	1492.9082		1492.9082	0.00	0.00
177.	Silikon	kg	140.5112		140.5112	0.00	0.00
178.	Skruszenie elementów z rozbiórki	t	3.2280		3.2280	0.00	0.00
179.	Spoivo cynowo ołowiane LC 60	kg	18.3192		18.3192	0.00	0.00
180.	Stal konstrukcyjna zabezpieczona antykorozyjnie, zgodnie z dokumentacją projektową	kg	6551.4600		6551.4600	0.00	0.00
181.	Stopień schodowy betonowy 130x34x30 cm	elem.	11.0000		11.0000	0.00	0.00
182.	Sznur konopny smołowany	kg	2.9000		2.9000	0.00	0.00
183.	Szpachlówka celulozowa	dm ³	28.9050		28.9050	0.00	0.00
184.	Ścianki działowe systemowe kabin sanitarne z drzwiami, zgodnie z dokumentacją projektową	m ²	109.0060		109.0060	0.00	0.00
185.	Ścianki działowe systemowe pełne kabin sanitarnych	m ²	92.2350		92.2350	0.00	0.00
186.	Środek do izolacji przeciwwilgociowej	kg	614.9820		614.9820	0.00	0.00
187.	Środek gruntujący systemowy	dm ³	51.8864		51.8864	0.00	0.00
188.	Śruby stalowe z gwintem na całą długość z nakrętkami i podkładkami	kg	1.0060		1.0060	0.00	0.00
189.	Taśma uszczelniająca systemowa	m	8594.1550		8594.1550	0.00	0.00
190.	Taśma uszczelniająca systemowa	m	819.0336		819.0336	0.00	0.00
191.	Taśma zbrojąca	m	7233.9155		7233.9155	0.00	0.00
192.	Tlen techniczny	m ³	16.0884		16.0884	0.00	0.00
193.	Trzpień stalowy do montażu konstrukcji stalowych	kg	0.5030		0.5030	0.00	0.00
194.	Tynk cienkowarstwowy, elewacyjny, systemowy	kg	5317.3596		5317.3596	0.00	0.00
195.	Tynk elewacyjny systemowy, cienkowarstwowy przeciwko algom i grzybom	kg	455.6735		455.6735	0.00	0.00
196.	Tynk renowacyjny z certyfikatem WTA - systemowy	kg	2982.0120		2982.0120	0.00	0.00
197.	Uchwyt do rur spustowych fi= 120 mm	szt	87.4000		87.4000	0.00	0.00
198.	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt.	170.2560		170.2560	0.00	0.00
199.	Wapno suchogaszone	kg	184.7820		184.7820	0.00	0.00
200.	Wapno suchogaszone	t	11.9329		11.9329	0.00	0.00
201.	Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne bez odporności pożarowej - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - drzwi wyposażone w ; - po trzy zawiasy na skrzydło, - obudzone klamki z zamkiem drzwiowym pojedynczym, wpuszczanym z wkładką obustronną, komplet klamek i z rozetkami - pod klamkę i z rozetkami zamka ze stali nierdzewnej, wykończenie matowe, - samozamykacz kryty w ramie, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2, - ościeżnica bezprogowa	m ²	38.4350		38.4350	0.00	0.00
202.	Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne bez odporności pożarowej - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2,	m ²	63.0140		63.0140	0.00	0.00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
203.	Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne pożarowe EI 30 - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - drzwi wyposażone w ; - po trzy zawiasy na skrzydło, - obudronne klamki z zamkiem drzwiowym pojedynczym, wpuszczanym z wkładką obustronną, komplet klamek i z rozetkami pod klamkę i z rozetkami zamka ze stali nierdzewnej, wykończenie matowe, - samozamykacz kryty w ramie, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2, - ościeżnica bezprogowa	m ²	72.7860		72.7860	0.00	0.00
204.	Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne pożarowe EI 30 - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2,	m ²	9.1870		9.1870	0.00	0.00
205.	Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne pożarowe EI 60 - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2,	m ²	7.3990		7.3990	0.00	0.00
206.	Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne pożarowe EI 60, drzwi EI 30Sm - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - drzwi wyposażone w ; - po trzy zawiasy na skrzydło, -- obudronne klamki z zamkiem drzwiowym pojedynczym, wpuszczanym z wkładką obustronną, komplet klamek i z rozetkami pod klamkę i z rozetkami zamka ze stali nierdzewnej, wykończenie matowe, - samozamykacz kryty w ramie, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2, - ościeżnica bezprogowa - szer. skrzydła głównego min. 90 cm.	m ²	111.9820		111.9820	0.00	0.00
207.	Wkręty stalowe do blach z łbem płaskim	kg	12.3430		12.3430	0.00	0.00
208.	Wkręty stalowe samogwintujące do blach	kg	0.1531		0.1531	0.00	0.00
209.	Woda	m ³	17.0528		17.0528	0.00	0.00
210.	Wykładzina podłogowa dywanowa dla budynków użyteczności publicznej, spełniająca normy p.poż, o wysokiej odporności na ścieranie	m ²	541.2338		541.2338	0.00	0.00
211.	Wykładzina podłogowa linoleum	m ²	2506.4212		2506.4212	0.00	0.00
212.	Wylewka z blachy cynkowo-tytanowej rur spustowych fi= 120 mm	szt	5.0000		5.0000	0.00	0.00
213.	Wzmocniona siatka z włókna szklanego, systemowa	m ²	508.1622		508.1622	0.00	0.00
214.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	2.2493		2.2493	0.00	0.00
215.	Zaprawa cementowa M 12	m ³	41.8176		41.8176	0.00	0.00
216.	Zaprawa cementowo-wapienna M 5	m ³	2.9232		2.9232	0.00	0.00
217.	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0.0272		0.0272	0.00	0.00
218.	Zaprawa cementowo-wapienna M2	m ³	0.9552		0.9552	0.00	0.00
219.	Zaprawa cienkospoinowa (klejowa)	kg	62.9728		62.9728	0.00	0.00
220.	Zaprawa do faset	kg	48.6400		48.6400	0.00	0.00
221.	Zaprawa do spoinowania płytek ściennych	kg	23.9803		23.9803	0.00	0.00
222.	Zaprawa do zasklepiania otworów	kg	841.3200		841.3200	0.00	0.00
223.	Zaprawa gipsowa systemowa	kg	895.0700		895.0700	0.00	0.00
224.	Zaprawa klejąca do glazury	kg	6007.3828		6007.3828	0.00	0.00
225.	Zaprawa klejąca do płyt styropianowych	kg	889.6635		889.6635	0.00	0.00
226.	Zaprawa klejąca do płytek ceramicznych	kg	126.2934		126.2934	0.00	0.00
227.	Zaprawa klejąca do płytek podłogowych	kg	2701.0270		2701.0270	0.00	0.00
228.	Zaprawa klejąca systemowa	kg	7969.9082		7969.9082	0.00	0.00
229.	Zaprawa klejowa do płytek ściennych	kg	237.5194		237.5194	0.00	0.00
230.	Zaprawa naprawcza	kg	7022.5159		7022.5159	0.00	0.00
231.	Zaprawa samopoziomująca	kg	20970.5600		20970.5600	0.00	0.00
232.	Zaprawa spoinująca do glazury	kg	240.7772		240.7772	0.00	0.00
233.	Zaprawa spoinująca do płytek ceramicznych	kg	7.6157		7.6157	0.00	0.00
234.	Zaprawa spoinująca do płytek podłogowych	kg	108.5840		108.5840	0.00	0.00
235.	Zaprawa wapienna	m ³	0.1268		0.1268	0.00	0.00
236.	Zaprawa zbrojąca systemowa	kg	8088.3902		8088.3902	0.00	0.00
237.	Zaprawa zbrojeniowa i klejąca, systemowa	kg	1306.7028		1306.7028	0.00	0.00
238.	Zbrojenie rozproszone	kg	1185.3480		1185.3480	0.00	0.00
239.	Zestaw systemowy docieplenia z tynkiem cienkowarstwowym	kpl.	1193.7700		1193.7700	0.00	0.00
240.	Złącze listwy cokołowej, systemowe	szt.	147.6300		147.6300	0.00	0.00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
241.	Materiały pomocnicze	zł					0.00
RAZEM							

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Betoniarka elektryczna	m-g	80.2467	0.00	0.00
2.	Ciągnik kołowy	m-g	19.1091	0.00	0.00
3.	Frezarka do betonu	m-g	23.0607	0.00	0.00
4.	Giętarka do prętów	m-g	86.5440	0.00	0.00
5.	Koparko-ładowarka	m-g	55.5843	0.00	0.00
6.	Nożyce do prętów	m-g	104.5740	0.00	0.00
7.	Pompa do betonu na samochodzie	m-g	22.4440	0.00	0.00
8.	Prościarka do prętów	m-g	77.5290	0.00	0.00
9.	Przyczepa dłuźycowa 10 t	m-g	3.5210	0.00	0.00
10.	Przyczepa dłuźycowa 4,5 t	m-g	1.2355	0.00	0.00
11.	Przyczepa samowyladowcza do ciagnika 5,00 t	m-g	1.3558	0.00	0.00
12.	Przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	12.2037	0.00	0.00
13.	Przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0.7931	0.00	0.00
14.	Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.2582	0.00	0.00
15.	Rusztowanie	m-g	308.1924	0.00	0.00
16.	Samochód skrzyniowy	m-g	68.3493	0.00	0.00
17.	Samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	16.7200	0.00	0.00
18.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	456.4210	0.00	0.00
19.	Sprężarka powietrza 0,2-0,40 m3/min	m-g	1.9028	0.00	0.00
20.	Sprężarka powietrza przewoźna elektryczna 4-5 m3/min	m-g	13.6800	0.00	0.00
21.	Spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.1580	0.00	0.00
22.	Środek transportowy	m-g	422.2362	0.00	0.00
23.	Urządzenie do zacierania betonu	m-g	104.8528	0.00	0.00
24.	Walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.1742	0.00	0.00
25.	Walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	3.3241	0.00	0.00
26.	Wyciąg	m-g	721.4042	0.00	0.00
27.	Żuraw okienny	m-g	23.7418	0.00	0.00
28.	Żuraw samochodowy	m-g	57.1789	0.00	0.00
29.	Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	37.8649	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane								
1	45453000-7	ROBOTY REMONTOWE						
1.1	45262100-2	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I RUSZTOWANIA						
1 d.1. 1	Cennik zakładowy	Ogrodzenia tymczasowe Cena* za 1 mb kompletu: ? zł / dzień Komplet: panel, dwie stopy, jedna klamra spinająca DANE TECHNICZNE: Materiał: Stal cynkowana ogniowo Długość: 3454 cm Wysokość: 2045 mm Waga: 13.6 kg Średnica rury pionowej: 40,0 x 1,25 mm Średnica rury poziomej: 25,0 x 1,25 mm Rozmiar oczek: 100 x 260 mm Średnica drutu: 3 mm Brama : na zasadzie zdejmowanego panelu	kpl.				1.000	
Razem pozycja 1						0.00000	1.000	0.00
1.2	45111300-1	ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE						
1.2. 1	45111300-1	Dach						
2 d.1. 2.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku -- Robocizna -- Roboczogodzina	m				159.830	
Razem pozycja 2			r-g	0.1500	0.00	0.00000	159.830	0.00
3 d.1. 2.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku -- Robocizna -- Roboczogodzina	m				81.000	
Razem pozycja 3			r-g	0.1100	0.00	0.00000	81.000	0.00
4 d.1. 2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ²				152.501	
Razem pozycja 4			r-g	0.3000	0.00	0.00000	152.501	0.00
5 d.1. 2.1	KNR 5-06 1208-01 z.o.2.4. analogia	Demontaż istniejących elementów - mocowanych do połaci dachowej -- Robocizna -- Roboczogodzina 1.78*0.955*0.6= -- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy 0.35*0.6=	szt.				4.000	
Razem pozycja 5			r-g	1.0199	0.00	0.00000	4.000	0.00
6 d.1. 2.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z dachu budynku gruzu -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ³				3.934	
Razem pozycja 6			r-g	4.5400	0.00	0.00000	3.934	0.00
7 d.1. 2.1	KNR 4-04 1103-03	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 5 samochodów samowyładowczych -- Sprzęt -- Koparko-ładowarka	m ³				3.934	
Razem pozycja 7			m-g	0.1010	0.00	0.00000	3.934	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
8	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.1 2.600.40	Wywiezienie złomu w miejsce składowania : - na odległość ponad 10 km	m ³				2.560	
		Razem pozycja 8				0.00000	2.560	0.00
9	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.1 2.704.09	Oплата za utylizację ze stawkami za korzystanie ze środowiska : - złom metalowy - wartość wyśredniona	tona				0.026	
		Razem pozycja 9				0.00000	0.026	0.00
1.2.	45111300-1	Piętro III						
10	KNR 2-02 d.1. 1005-01 2.2	Demontaż istniejących skrzydeł okiennych - analogia (przyjęto 10% robocizny montażu) -- Robocizna -- Roboczogodzina 2.11*0.10=0.211= -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g m-g	 0.2110 0.0600	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	75.699	
		Razem pozycja 10				0.00000	75.699	0.00
11	KNR 4-01 d.1. 0354-12 2.2	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych -- Robocizna -- Roboczogodzina	m r-g	 0.8500	 0.00	 0.00000	64.700	
		Razem pozycja 11				0.00000	64.700	0.00
12	KNR 4-01 d.1. 0354-04 2.2	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 2 m2 -- Robocizna -- Roboczogodzina	szt. r-g	 1.1600	 0.00	 0.00000	4.000	
		Razem pozycja 12				0.00000	4.000	0.00
13	KNR 4-01 d.1. 0354-05 2.2	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m2 -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.5200	 0.00	 0.00000	72.891	
		Razem pozycja 13				0.00000	72.891	0.00
14	KNR 2-02 d.1. 1017-02 2.2 analogia	Demontaż istniejących skrzydeł drzwiowych - przyjęto 50% nakładów R i S montażu -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g m-g	 0.3700 0.0200	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	22.800	
		Razem pozycja 14				0.00000	22.800	0.00
15	KNR 4-01 d.1. 0354-04 2.2	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 -- Robocizna -- Roboczogodzina	szt. r-g	 1.1600	 0.00	 0.00000	7.000	
		Razem pozycja 15				0.00000	7.000	0.00
16	KNR 4-01 d.1. 0354-05 2.2	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.5200	 0.00	 0.00000	14.400	
		Razem pozycja 16				0.00000	14.400	0.00
17	KNR 4-01 d.1. 0701-04 2.2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej : - na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - odbicie łącznie z warstwami kryjącymi : farbą, tapetą, glazurą	m ²				197.690	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obrob. 1040. - roboty remontowe budowlane

- 168 -

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
27	KNR 4-01 d.1. 0354-12 2.3	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m				64.700	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.8500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 27						0.00000	64.700	0.00
28	KNR 4-01 d.1. 0354-04 2.3	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.				4.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.1600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 28						0.00000	4.000	0.00
29	KNR 4-01 d.1. 0354-05 2.3	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m²				72.891	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 29						0.00000	72.891	0.00
30	KNR 2-02 d.1. 1017-02 2.3 analogia	Demontaż istniejących skrzydeł drzwiowych - przyjęto 50% nakładów R i S montażu	m²				24.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.3700	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 30						0.00000	24.000	0.00
31	KNR 4-01 d.1. 0354-04 2.3	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.				6.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.1600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 31						0.00000	6.000	0.00
32	KNR 4-01 d.1. 0354-05 2.3	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m²				16.800	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 32						0.00000	16.800	0.00
33	KNR 4-01 d.1. 0701-04 2.3	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej : - na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - odbicie łącznie z warstwami kryjącymi : farbą, tapetą, glazurą	m²				172.075	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.2300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 33						0.00000	172.075	0.00
34	KNR 4-01 d.1. 0701-11 2.3	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej : - na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - odbicie łącznie z warstwami kryjącymi : farbą, tapetą	m²				144.246	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5400	0.00	0.00000		
Razem pozycja 34						0.00000	144.246	0.00
35	KNR 4-01 d.1. 0349-02 2.3	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m³				36.813	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	7.2700	0.00	0.00000		
Razem pozycja 35						0.00000	36.813	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
36	KNR 4-01 d.1. 0348-03 2.3	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.9500	 0.00	 0.00000	11.100	
Razem pozycja 36						0.00000	11.100	0.00
37	KNR 4-01 d.1. 0212-03 2.3	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych : - schody -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ³ r-g	 24.7600	 0.00	 0.00000	3.044	
Razem pozycja 37						0.00000	3.044	0.00
38	KNR 4-01 d.1. 0106-04 2.3	Usunięcie z piętra budynku gruzu -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ³ r-g	 4.5400	 0.00	 0.00000	57.605	
Razem pozycja 38						0.00000	57.605	0.00
39	KNR 4-04 d.1. 1103-03 2.3	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 5 samochodow samowyladowczych -- Sprzet -- Koparko-ladowarka	m ³ m-g	 0.1010	 0.00	 0.00000	57.605	
Razem pozycja 39						0.00000	57.605	0.00
40	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.3 2.600.40	Wywiezienie gruzu w miejsce składowania : - na odległość ponad 10 km	m ³				57.605	
Razem pozycja 40						0.00000	57.605	0.00
41	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.3 2.709.04	Oplata za składowanie ze stawkami za korzystanie ze środowiska : - zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - wartość wyśredniona	tona				90.099	
Razem pozycja 41						0.00000	90.099	0.00
1.2. 4	45111300-1	Piętro I						
42	KNR 4-01 d.1. 0354-07 2.4	Demontaż okratowania zewnętrznego okien -- Robocizna -- Roboczogodzina	szt. r-g	 1.5800	 0.00	 0.00000	30.000	
Razem pozycja 42						0.00000	30.000	0.00
43	KNR 2-02 d.1. 1005-01 2.4	Demontaż istniejących skrzydeł okiennych - analogia (przyjęto 10% robocizny montażu) -- Robocizna -- Roboczogodzina 2.11*0.10=0.211= -- Sprzet -- Środek transportowy	m ² r-g m-g	 0.2110 0.0600	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	74.951	
Razem pozycja 43						0.00000	74.951	0.00
44	KNR 4-01 d.1. 0354-12 2.4	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych -- Robocizna -- Roboczogodzina	m r-g	 0.8500	 0.00	 0.00000	64.060	
Razem pozycja 44						0.00000	64.060	0.00
45	KNR 4-01 d.1. 0354-04 2.4	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 2 m2 -- Robocizna -- Roboczogodzina	szt. r-g	 1.1600	 0.00	 0.00000	4.000	
Razem pozycja 45						0.00000	4.000	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
46	KNR 4-01 d.1. 0354-05 2.4	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²				72.143	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 46						0.00000	72.143	0.00
47	KNR 2-02 d.1. 1017-02 2.4	Demontaż istniejących skrzydeł drzwiowych - przyjęto 50% nakładów R i S montażu	m ²				25.800	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.3700	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 47						0.00000	25.800	0.00
48	KNR 4-01 d.1. 0354-04 2.4	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.				1.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.1600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 48						0.00000	1.000	0.00
49	KNR 4-01 d.1. 0354-05 2.4	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²				31.200	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 49						0.00000	31.200	0.00
50	KNR 4-01 d.1. 0701-04 2.4	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej : - na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - odbicie łącznie z warstwami kryjącymi : farbą, tapetą, glazurą	m ²				169.734	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.2300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 50						0.00000	169.734	0.00
51	KNR 4-01 d.1. 0701-11 2.4	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej : - na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - odbicie łącznie z warstwami kryjącymi : farbą, tapetą	m ²				176.346	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5400	0.00	0.00000		
Razem pozycja 51						0.00000	176.346	0.00
52	KNR 4-01 d.1. 0349-02 2.4	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³				52.789	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	7.2700	0.00	0.00000		
Razem pozycja 52						0.00000	52.789	0.00
53	KNR 4-01 d.1. 0348-02 2.4	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²				65.100	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 53						0.00000	65.100	0.00
54	KNR 4-01 d.1. 0212-03 2.4	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych : - istniejące schody	m ³				2.985	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	24.7600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 54						0.00000	2.985	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
55	KNR 4-01 d.1. 0106-04 2.4	Usunięcie z piętra budynku gruzu	m ³				77.200	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	4.5400	0.00	0.00000		
Razem pozycja 55						0.00000	77.200	0.00
56	KNR 4-04 d.1. 1103-03 2.4	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 5 samochodow samowyladowczych	m ³				77.200	
		-- Sprzet -- Koparko-ladowarka	m-g	0.1010	0.00	0.00000		
Razem pozycja 56						0.00000	77.200	0.00
57	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.4 2.600.40	Wywiezienie gruzu w miejsce skladowania : - na odleglosc ponad 10 km	m ³				77.200	
Razem pozycja 57						0.00000	77.200	0.00
58	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.4 2.709.04	Oplat za skladowanie ze stawkami za korzystanie ze srodowiska : - zmieszane odpady z budowy, remontow i demontazu - wartosc wysredniona	tona				121.943	
Razem pozycja 58						0.00000	121.943	0.00
59	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.4 2.600.40	Wywiezienie zlomu w miejsce skladowania : - na odleglosc do 5 km	m ³				1.499	
Razem pozycja 59						0.00000	1.499	0.00
60	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.4 2.704.09	Oplat za utylizacje ze stawkami za korzystanie ze srodowiska : - zlom metalowy - wartosc wysredniona	tona				1.510	
Razem pozycja 60						0.00000	1.510	0.00
1.2.	45111300-1	Parter						
61	KNR 4-01 d.1. 0354-07 2.5	Demontaz okratowania zewnetrznego okien	szt.				21.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.5800	0.00	0.00000		
Razem pozycja 61						0.00000	21.000	0.00
62	KNR 2-02 d.1. 1005-01 2.5	Demontaz istniejacych skrzydel okiennych - analogia (przyjeta 10% robocizny montazu)	m ²				55.522	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 2.11*0.10=0.211=	r-g	0.2110	0.00	0.00000		
		-- Sprzet -- Srodek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 62						0.00000	55.522	0.00
63	KNR 4-01 d.1. 0354-04 2.5	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.				4.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.1600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 63						0.00000	4.000	0.00
64	KNR 4-01 d.1. 0354-05 2.5	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²				52.240	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 64						0.00000	52.240	0.00
65	KNR 4-01 d.1. 0354-12 2.5	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m				47.300	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.8500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 65						0.00000	47.300	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
66	KNR 2-02 d.1. 1017-02 2.5 analogia	Demontaż istniejących skrzydeł drzwiowych - przyjęto 50% nakładów R i S montażu -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g m-g	 0.3700 0.0200	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	28.000	
Razem pozycja 66						0.00000	28.000	0.00
67	KNR 4-01 d.1. 0354-04 2.5	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m ² -- Robocizna -- Roboczogodzina	szt. r-g	 1.1600	 0.00	 0.00000	13.000	
Razem pozycja 67						0.00000	13.000	0.00
68	KNR 4-01 d.1. 0354-05 2.5	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.5200	 0.00	 0.00000	6.400	
Razem pozycja 68						0.00000	6.400	0.00
69	KNR 2-05 d.1. 0121-01 z.o.7. 2.5	Demontaż bram stalowych otwieranych o masie do 0.5 t w halach i budynkach -- Robocizna -- Roboczogodzina 53.27*0.955*0.3= -- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t 5.5*0.3= Ciągnik kołowy 2.4*0.3= Przyczepa dłuźycowa 4,5 t 2.4*0.3= Spawarka elektryczna wirująca 300 A 2.9*0.3=	t r-g m-g m-g m-g m-g	 15.2619 1.6500 0.7200 0.7200 0.8700	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	1.485	
Razem pozycja 69						0.00000	1.485	0.00
70	KNR 4-01 d.1. 0701-04 2.5	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej : - na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - odbicie łącznie z warstwami kryjącymi : farbą, tapetą, glazurą -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.2300	 0.00	 0.00000	167.747	
Razem pozycja 70						0.00000	167.747	0.00
71	KNR 4-01 d.1. 0701-11 2.5	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej : - na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - odbicie łącznie z warstwami kryjącymi : farbą, tapetą -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.5400	 0.00	 0.00000	179.397	
Razem pozycja 71						0.00000	179.397	0.00
72	KNR 4-01 d.1. 0349-02 2.5	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ³ r-g	 7.2700	 0.00	 0.00000	70.715	
Razem pozycja 72						0.00000	70.715	0.00
73	KNR 4-01 d.1. 0348-03 2.5	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej -- Robocizna --	m ²				95.850	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Roboczogodzina	r-g	0.9500	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 73				0.00000	95.850	0.00
74	KNR 4-01 d.1. 0348-02 2.5	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²				40.240	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5500	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 74				0.00000	40.240	0.00
75	KNR 4-01 d.1. 0212-03 2.5	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych : - istniejące schody - pochylnia rampy	m ³				4.333	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	24.7600	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 75				0.00000	4.333	0.00
76	KNR 4-01 d.1. 0211-01 2.5	Skucie starych i zniszczonych elementów betonowych - przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach - zewnętrzne rampy załadunkowo-wyładunkowe	m ²				144.780	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.9600	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 76				0.00000	144.780	0.00
77	KNR 2-05 d.1. 0904-05 z.o.7. 2.5 analogia	Demontaż obramienia ramp, załadunkowo-wyładunkowych, z kątownika stalowego	m				67.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 3.768*0.955*0.4=	r-g	1.4394	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy 0.018*0.4=	m-g	0.0072	0.00	0.00000		
		Spawarka elektryczna wirująca 300 A 0.314*0.4=	m-g	0.1256	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 77				0.00000	67.000	0.00
78	KNR 2-02 d.1. 1207-01 2.5 analogia	Demontaż "balustrad" rampy - przyjęto 50% nakładów R i S montażu	m				67.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 1.83*50/100=0.915=	r-g	0.9150	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.01*50/100=0.005=	m-g	0.0050	0.00	0.00000		
		Spawarka elektryczna wirująca 300 A 0.45*50/100=0.225=	m-g	0.2250	0.00	0.00000		
		Środek transportowy 0.01*50/100=0.005=	m-g	0.0050	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 78				0.00000	67.000	0.00
79	KNR 4-01 d.1. 0106-04 2.5	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³				112.201	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	4.5400	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 79				0.00000	112.201	0.00
80	KNR 4-04 d.1. 1103-03 2.5	Załadowanie gruzu koparko-ładowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 5 samochodów samowyładunkowych	m ³				112.201	
		-- Sprzęt -- Koparko-ładowarka	m-g	0.1010	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 80				0.00000	112.201	0.00
81	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.5 2.600.40	Wywiezienie gruzu w miejsce składowania : - na odległość ponad 10 km	m ³				108.987	
		Razem pozycja 81				0.00000	108.987	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
82	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.5 2.709.04	Oplata za składowanie ze stawkami za korzystanie ze środowiska : - zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - wartość wyśredniona	tona				174.325	
Razem pozycja 82						0.00000	174.325	0.00
83	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.5 2.600.40	Wywiezienie złomu w miejsce składowania : - na odległość ponad 10 km	m³				3.214	
Razem pozycja 83						0.00000	3.214	0.00
84	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.5 2.704.09	Oplata za utylizację ze stawkami za korzystanie ze środowiska : - złom metalowy - wartość wyśredniona	tona				336.883	
Razem pozycja 84						0.00000	336.883	0.00
1.2. 6	45111300-1	Piwnice						
85	KNR 2-02 d.1. 1005-01 2.6	Demontaż istniejących skrzydeł okiennych - analogia (przyjęto 10% robocizny montażu) -- Robocizna -- Roboczogodzina 2.11*0.10=0.211= -- Sprzęt -- Środek transportowy	m² r-g m-g	 0.2110 0.0600	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	80.260	
Razem pozycja 85						0.00000	80.260	0.00
86	KNR 4-01 d.1. 0354-12 2.6	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych -- Robocizna -- Roboczogodzina	m r-g	 0.8500	 0.00	 0.00000	85.900	
Razem pozycja 86						0.00000	85.900	0.00
87	KNR 4-01 d.1. 0354-04 2.6	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 2 m² -- Robocizna -- Roboczogodzina	szt. r-g	 1.1600	 0.00	 0.00000	15.000	
Razem pozycja 87						0.00000	15.000	0.00
88	KNR 4-01 d.1. 0354-05 2.6	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m² -- Robocizna -- Roboczogodzina	m² r-g	 0.5200	 0.00	 0.00000	2.808	
Razem pozycja 88						0.00000	2.808	0.00
89	KNR 2-02 d.1. 1017-02 2.6 analogia	Demontaż istniejących skrzydeł drzwiowych - przyjęto 50% nakładów R i S montażu -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Sprzęt -- Środek transportowy	m² r-g m-g	 0.3700 0.0200	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	27.000	
Razem pozycja 89						0.00000	27.000	0.00
90	KNR 4-01 d.1. 0354-04 2.6	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m² -- Robocizna -- Roboczogodzina	szt. r-g	 1.1600	 0.00	 0.00000	4.000	
Razem pozycja 90						0.00000	4.000	0.00
91	KNR 4-01 d.1. 0354-05 2.6	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m² -- Robocizna -- Roboczogodzina	m² r-g	 0.5200	 0.00	 0.00000	19.800	
Razem pozycja 91						0.00000	19.800	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
92	KNR 2-05 d.1. 0121-01 z.o.7. 2.6	Demontaż bram stalowych otwieranych o masie do 0.5 t w halach i budynkach	t				0.231	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 53.27*0.955*0.3=	r-g	15.2619	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t 5.5*0.3=	m-g	1.6500	0.00	0.00000		
		Ciągnik kołowy 2.4*0.3=	m-g	0.7200	0.00	0.00000		
		Przyłącza dłuźycowa 4,5 t 2.4*0.3=	m-g	0.7200	0.00	0.00000		
		Spawarka elektryczna wirująca 300 A 2.9*0.3=	m-g	0.8700	0.00	0.00000		
Razem pozycja 92						0.00000	0.231	0.00
93	KNR 4-01 d.1. 0211-01 2.6	Skucie starych i zniszczonych elementów betonowych - przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach - zewnętrzne rampy załadunkowo-wyładunkowe	m ²				62.260	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.9600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 93						0.00000	62.260	0.00
94	KNR 4-01 d.1. 0212-01 2.6	Rozebranie podposadzkowej wylewki cementowej gr. 3,50 cm	m ³				0.236	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	13.8100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 94						0.00000	0.236	0.00
95	KNR 4-01 d.1. 0701-04 2.6	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej : - na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - odbicie łącznie z warstwami kryjącymi : farbą, tapetą, glazurą	m ²				210.655	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.2300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 95						0.00000	210.655	0.00
96	KNR 4-01 d.1. 0701-11 2.6	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej : - na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - odbicie łącznie z warstwami kryjącymi : farbą, tapetą	m ²				177.960	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5400	0.00	0.00000		
Razem pozycja 96						0.00000	177.960	0.00
97	KNR 4-01 d.1. 0349-02 2.6	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³				66.118	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	7.2700	0.00	0.00000		
Razem pozycja 97						0.00000	66.118	0.00
98	KNR 4-01 d.1. 0348-02 2.6	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²				12.870	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 98						0.00000	12.870	0.00
99	KNR 4-01 d.1. 0212-03 2.6	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych : - schody istniejące	m ³				2.831	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	24.7600	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 99						0.00000	2.831	0.00
100	KNR 4-01 d.1. 0106-05 2.6	Usunięcie z piwnicy budynku gruzu	m ³				89.734	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	5.9100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 100						0.00000	89.734	0.00
101	KNR 4-04 d.1. 1103-03 2.6	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 5 samochodow samowyladowczych	m ³				89.734	
		-- Sprzet -- Koparko-ladowarka	m-g	0.1010	0.00	0.00000		
Razem pozycja 101						0.00000	89.734	0.00
102	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.6 2.600.40	Wywiezienie gruzu w miejsce składowania : - na odległość ponad 10 km	m ³				89.734	
Razem pozycja 102						0.00000	89.734	0.00
103	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.6 2.709.04	Oplata za składowanie ze stawkami za korzystanie ze środowiska : - zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - wartość wyśredniona	tona				141.537	
Razem pozycja 103						0.00000	141.537	0.00
104	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.6 2.600.40	Wywiezienie złomu w miejsce składowania : - na odległość ponad 10 km	m ³				0.370	
Razem pozycja 104						0.00000	0.370	0.00
105	WKI zeszyt Nr d.1. 16/2020(1934) 2.6 2.704.09	Oplata za utylizację ze stawkami za korzystanie ze środowiska : - złom metalowy - wartość wyśredniona	tona				0.231	
Razem pozycja 105						0.00000	0.231	0.00
1.2. 7		Roboty dodatkowe						
106	KNR 4-04 d.1. 1001-04 2.7	Przygotowanie cegieł pełnych całych na zaprawie cementowo-wapiennej z rozbiórki do użytku	szt.				11874.038	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0115	0.00	0.00000		
Razem pozycja 106						0.00000	11874.038	0.00
107	Analiza własna d.1. 2.7	Skruszenie, kruszarką, rozebranych elementów betonowych dla dalszego użycia : - wykonanie recyklatu w użyciu zamiast kruszywa łamanego	t				3.228	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5400	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Skruszenie elementów z rozbiórki	t	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzet -- Ciągnik kołowy	m-g	0.4200	0.00	0.00000		
		Przyczepa samowyladowcza do ciągnika 5,00 t	m-g	0.4200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 107						0.00000	3.228	0.00
1.3		STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - POSADOWIENIE						
1.3. 45262300-4 1		Posadowienie elementów fundamentów i konstrukcji żelbetowych						
1.3. 1.1		Pod płytę fundamentową PDF1/-1						
108	KNR 2-01 d.1. 0217-02 z.sz. 3.1. 2.3.11 9905 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III Bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu.	m ³				126.480	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.1441*0.5=	r-g	0.0720	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Sprzęt -- Koparko-ładowarka	m-g	0.0698	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 108				0.00000	126.480	0.00
109	KNR 2-02 d.1. 1101-01 3.1. analogia 1	Podkłady betonowe gr. 10 cm na podłożu gruntowym pod elementy fundamentowe - C 8/10	m³				29.272	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	5.2600	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 8/10	m³	1.0300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 109				0.00000	29.272	0.00
110	KNR 2-02 d.1. 0602-01 3.1. 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - pierwsza warstwa	m²				56.407	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0635	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Emulsja systemowa	kg	0.3000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0005	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 110				0.00000	56.407	0.00
111	KNR 2-02 d.1. 0602-02 3.1. 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - druga warstwa	m²				56.407	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0587	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Emulsja systemowa	kg	0.2500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 111				0.00000	56.407	0.00
112	Wycena własna w oparciu o d.1. KNR-W 2-18 3.1. 0513-06 1	Ustawienie kręgów betonowych o wewnętrznej fi= 1500 mm w gotowym wykopie - za każdą sztukę h= 1,00 m	szt				20.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	5.0600	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Kręgi betonowe o wewnętrznej fi= 1500 mm wys.1000 mm	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M-7	m³	0.0200	0.00	0.00000		
		Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	2.1600	0.00	0.00000		
		Środek do izolacji przeciwwilgociowej	kg	3.9600	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	0.5000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy	m-g	1.2000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 112				0.00000	20.000	0.00
113	KNR 2 0109- d.1. 04 3.1. 1	Wypełnienie wnętrza kręgów betonem - z zastosowaniem pompy do betonu - C 8/10	m³				35.325	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.3800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Beton C 8/10	m ³	1.0200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0630	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 113				0.00000	35.325	0.00
114	KNR 2-01 d.1. 0320-0801 3.1. analogia 1	Ręczne zasypywanie wykopów - o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; - głębokość do 6,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³				41.499	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	1.5567	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 114				0.00000	41.499	0.00
115	KNR 2-02 d.1. 0205-01 3.1. 1	Płyta fundamentowa żelbetowa PF1/-1 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 W8	m ³				21.290	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.4467	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 30/37 W8	m ³	1.0150	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0020	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0010	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.0200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 115				0.00000	21.290	0.00
116	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 1	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zbroowaną #= 12 mm	t				0.143	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu zbrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 116				0.00000	0.143	0.00
117	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 1	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zbroowaną #= 16 mm	t				2.575	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu zbrowany #= 16 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 117				0.00000	2.575	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
118 d.1. 3.1. 1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 20 mm	t				0.294	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 20 mm	t	1.0200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Wyciąg	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 118						0.00000	0.294	0.00
1.3. 1.2	Pod ścianę Śc1/-1							
119 d.1. 3.1. 2	KNR 2-01 0217-02 z.sz. 2.3.11 9905	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III Bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu.	m³				15.925	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.1441*0.5=	r-g	0.0720	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Koparko-ładowarka	m-g	0.0698	0.00	0.00000		
Razem pozycja 119						0.00000	15.925	0.00
120 d.1. 3.1. 2	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe gr. 10 cm na podłożu gruntowym pod elementy fundamentowe - C 8/10	m³				0.227	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	5.2600	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 8/10	m³	1.0300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 120						0.00000	0.227	0.00
121 d.1. 3.1. 2	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - pierwsza warstwa	m²				2.269	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0635	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Emulsja systemowa	kg	0.3000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0005	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
Razem pozycja 121						0.00000	2.269	0.00
122 d.1. 3.1. 2	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - druga warstwa	m²				2.269	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0587	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Emulsja systemowa	kg	0.2500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Wyciąg	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
Razem pozycja 122						0.00000	2.269	0.00
123	Wycena własna w oparciu o 3.1. KNR-W 2-18 2 0513-04	Ustawienie kręgów betonowych o wewnętrznej fi= 1200 mm w gotowym wykopie - za każdą sztukę h= 1,00 m	szt				4.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	4.5200	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Kręgi betonowe o wewnętrznej fi= 1200 mm wys.1000 mm	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M-7	m³	0.0200	0.00	0.00000		
		Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	1.7600	0.00	0.00000		
		Środek do izolacji przeciwwilgociowej	kg	3.2200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	0.4800	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy	m-g	1.0600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 123						0.00000	4.000	0.00
124	KNNR 2 0109-04 d.1. 3.1. 2	Wypełnienie wnętrza kręgów betonem - z zastosowaniem pompy do betonu - C 8/10	m³				4.606	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.3800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 8/10	m³	1.0200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0630	0.00	0.00000		
Razem pozycja 124						0.00000	4.606	0.00
125	KNR 2-01 d.1. 0320-0801 3.1. analogia 2	Ręczne zasypywanie wykopów - o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; - głębokość do 6,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m³				9.428	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.5567	0.00	0.00000		
Razem pozycja 125						0.00000	9.428	0.00
126	KNR 2-02 d.1. 0210-03 3.1. 2	Podwalina Pd1/-1; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8	m³				0.186	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	23.5290	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 W8	m³	1.0200	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0210	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m³	0.0840	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m³	0.0830	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	4.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	1.5557	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.2000	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
Razem pozycja 126						0.00000	0.186	0.00
127	KNR 2-02 d.1. 0207-01 3.1. 2	Ściana żelbetowa Sc1/-1 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m²				0.551	
		-- Robocizna --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Robocizogodzina	r-g	2.7864	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 20/25 W8	m ³	0.0820	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0030	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.5000	0.00	0.00000		
		Drut stalowy okrągły	kg	0.1200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.1598	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 127						0.00000	0.551	0.00
128	KNR 2-02 d.1. 0207-07 3.1. 2	Ściana żelbetowa Sc1/-1 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 22	m ²				0.551	
		-- Robocizna -- Robocizogodzina 0.0247*22=	r-g	0.5434	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 W8 0.01*22=	m ³	0.2200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*22=	m-g	0.2068	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.001*22=	m-g	0.0220	0.00	0.00000		
Razem pozycja 128						0.00000	0.551	0.00
129	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zbrojaną #= 8 mm	t				0.003	
		-- Robocizna -- Robocizogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zbrojony #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 129						0.00000	0.003	0.00
130	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zbrojaną #= 12 mm	t				0.043	
		-- Robocizna -- Robocizogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zbrojony #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 130						0.00000	0.043	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1.3.		Pod ścianę Śc2/-1						
1.3								
131	KNR 2-01 d.1. 0217-02 z.sz. 3.1. 2.3.11 9905 3	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III Bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu. -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.1441*0.5= -- Sprzęt -- Koparko-ładowarka	m ³ r-g m-g	 0.0720 0.0698	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	9.347	
		Razem pozycja 131				0.00000	9.347	0.00
132	KNR 2-02 d.1. 1101-01 3.1. analogia 3	Podkłady betonowe gr. 10 cm na podłożu gruntowym pod elementy fundamentowe - C 8/10 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 8/10 Materiały pomocnicze(od M)	m ³ r-g m ³ %	 5.2600 1.0300 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	0.227	
		Razem pozycja 132				0.00000	0.227	0.00
133	KNR 2-02 d.1. 0602-01 3.1. 3	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - pierwsza warstwa -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Emulsja systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g kg % m-g m-g	 0.0635 0.3000 1.5000 0.0005 0.0004	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	2.269	
		Razem pozycja 133				0.00000	2.269	0.00
134	KNR 2-02 d.1. 0602-02 3.1. 3	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - druga warstwa -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Emulsja systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g kg % m-g m-g	 0.0587 0.2500 1.5000 0.0004 0.0004	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	2.269	
		Razem pozycja 134				0.00000	2.269	0.00
135	Wycena własna w oparciu o d.1. KNR-W 2-18 3.1. 0513-04 3	Ustawienie kręgów betonowych o wewnętrznej fi= 1200 mm w gotowym wykopie - za każdą sztukę h= 1,00 m -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Kręgi betonowe o wewnętrznej fi= 1200 mm wys.1000 mm Zaprawa cementowa M-7 Roztwór asfaltowy do gruntowania Środek do izolacji przeciwwilgociowej Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt --	szt r-g szt. m ³ kg kg %	 4.5200 1.0000 0.0200 1.7600 3.2200 2.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	2.000	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	0.4800	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy	m-g	1.0600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 135						0.00000	2.000	0.00
136	KNNR 2 0109-04	Wypełnienie wnętrza kręgów betonem	m³				2.346	
d.1.		- z zastosowaniem pompy do betonu						
3.1.		- C 8/10						
3		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.3800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 8/10	m³	1.0200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0630	0.00	0.00000		
Razem pozycja 136						0.00000	2.346	0.00
137	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów	m³				41.499	
d.1.	0320-0801	- o ścianach pionowych w gruntach						
3.1.	analogia	kat. III-IV;						
3		- głębokość do 6,0 m, szerokość 0,8-1,5 m						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	1.5567	0.00	0.00000		
Razem pozycja 137						0.00000	41.499	0.00
138	KNR 2-02	Podwalina Pd2/-1;	m³				0.228	
d.1.	0210-03	- stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12						
3.1.		- z zastosowaniem pompy do betonu						
3		- C 20/25 W8						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	23.5290	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 20/25 W8	m³	1.0200	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0210	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m³	0.0840	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m³	0.0830	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	4.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	1.5557	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.2000	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
Razem pozycja 138						0.00000	0.228	0.00
139	KNR DC-03	Mechaniczne wykonanie ślepych	szt.				6.000	
d.1.	0101-01	otworów pod ułożenie kotew klejanych						
3.1.		- w istniejącej płycie : 1 szt. na kotwę						
3		- pod montaż prętów mocujących						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.0278	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Kotwy klejane na żywicy systemowe	kpl.	1.0000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 139						0.00000	6.000	0.00
140	KNR 2-02	Ściana żelbetowa Sc2/-1	m²				2.116	
d.1.	0207-01	- prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m						
3.1.		- C 20/25 W8						
3		- z zastosowaniem pompy do betonu						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	2.7864	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 20/25 W8	m³	0.0820	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m³	0.0070	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m³	0.0030	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.5000	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Drut stalowy okrągły	kg	0.1200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.1598	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 140				0.00000	2.116	0.00
141	KNR 2-02 d.1. 0207-07 3.1. 3	Ściana żelbetowa Śc2/-1 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 22 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0247*22= -- Materiały -- Beton C 20/25 W8 0.01*22= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*22= Pompa do betonu na samochodzie 0.001*22=	m ²				2.116	
			r-g	0.5434	0.00	0.00000		
			m ³	0.2200	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	0.2068	0.00	0.00000		
			m-g	0.0220	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 141				0.00000	2.116	0.00
142	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 3	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębowaną #= 8 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zębowany #= 8 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarek do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t				0.004	
			r-g	42.8800	0.00	0.00000		
			kg	1020.0000	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	4.3000	0.00	0.00000		
			m-g	5.8000	0.00	0.00000		
			m-g	4.8000	0.00	0.00000		
			m-g	0.8000	0.00	0.00000		
			m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 142				0.00000	0.004	0.00
143	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 3	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębowaną #= 12 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zębowany #= 12 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarek do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t				0.103	
			r-g	42.8800	0.00	0.00000		
			kg	1020.0000	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	4.3000	0.00	0.00000		
			m-g	5.8000	0.00	0.00000		
			m-g	4.8000	0.00	0.00000		
			m-g	0.8000	0.00	0.00000		
			m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 143				0.00000	0.103	0.00
1.3.		Pod ścianę Śc3/-1						
1.4								

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
144	KNR 2-01 d.1. 0217-02 z.sz. 3.1. 2.3.11 9905 4	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III Bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu. -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.1441*0.5= -- Sprzęt -- Koparko-ladowarka	m ³ r-g m-g	 0.0720 0.0698	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	15.925	
Razem pozycja 144							15.925	0.00
145	KNR 2-02 d.1. 1101-01 3.1. analogia 4	Podkłady betonowe gr. 10 cm na podłożu gruntowym pod elementy fundamentowe - C 8/10 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 8/10 Materiały pomocnicze(od M)	m ³ r-g m ³ %	 5.2600 1.0300 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	0.227	
Razem pozycja 145							0.227	0.00
146	KNR 2-02 d.1. 0602-01 3.1. 4	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - pierwsza warstwa -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Emulsja systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g kg % m-g m-g	 0.0635 0.3000 1.5000 0.0005 0.0004	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	2.269	
Razem pozycja 146							2.269	0.00
147	KNR 2-02 d.1. 0602-02 3.1. 4	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane z emulsji systemowej - druga warstwa -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Emulsja systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g kg % m-g m-g	 0.0587 0.2500 1.5000 0.0004 0.0004	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	2.269	
Razem pozycja 147							2.269	0.00
148	Wycena własna w oparciu o d.1. KNR-W 2-18 3.1. 0513-04 4	Ustawienie kręgów betonowych o wewnętrznej fi= 1200 mm w gotowym wykopie - za każdą sztukę h= 1,00 m -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Kręgi betonowe o wewnętrznej fi= 1200 mm wys.1000 mm Zaprawa cementowa M-7 Roztwór asfaltowy do gruntowania Środek do izolacji przeciwwilgociowej Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy 5-10 t Żuraw samochodowy	szt r-g szt. m ³ kg kg % m-g m-g	 4.5200 1.0000 0.0200 1.7600 3.2200 2.5000 0.4800 1.0600	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	4.000	
Razem pozycja 148							4.000	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
149	KNNR 2 0109-04 d.1. 3.1. 4	Wypełnienie wnętrza kręgów betonem - z zastosowaniem pompy do betonu - C 8/10 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 8/10 Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Pompa do betonu na samochodzie	m ³ r-g m ³ %	 0.3800 1.0200 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	4.606	
Razem pozycja 149						0.00000	4.606	0.00
150	KNR 2-01 d.1. 0320-0801 3.1. analogia 4	Ręczne zasypywanie wykopów - o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; - głębokość do 6,0 m, szerokość 0,8-1,5 m -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ³ r-g	 1.5567	 0.00	 0.00000	9.428	
Razem pozycja 150						0.00000	9.428	0.00
151	KNR 2-02 d.1. 0210-03 3.1. 4	Podwalina Pd3/-1; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 20/25 W8 Drewno okrągłe na stemple budowlane Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m ³ r-g m ³ m ³ m ³ m ³ kg % m-g m-g m-g	 23.5290 1.0200 0.0210 0.0840 0.0830 4.5000 1.5000 1.5557 0.2000 0.0800	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	0.360	
Razem pozycja 151						0.00000	0.360	0.00
152	KNR 2-02 d.1. 0207-01 3.1. 4	Ściana żelbetowa Sc3/-1 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 20/25 W8 Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Dłut stalowy okrągły Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m ² r-g m ³ m ³ m ³ kg kg % m-g m-g m-g	 2.7864 0.0820 0.0070 0.0030 0.5000 0.1200 1.5000 0.1598 0.0300 0.0100	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	2.480	
Razem pozycja 152						0.00000	2.480	0.00
153	KNR 2-02 d.1. 0207-07 3.1. 4	Ściana żelbetowa Sc1/-1 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 22 -- Robocizna --	m ²				2.480	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Robocizogodzina 0.0247*22=	r-g	0.5434	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 W8 0.01*22=	m³	0.2200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*22=	m-g	0.2068	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.001*22=	m-g	0.0220	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 153				0.00000	2.480	0.00
154 d.1. 3.1. 4	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębkowaną #= 8 mm	t				0.008	
		-- Robocizna -- Robocizogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zębkowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętkarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 154				0.00000	0.008	0.00
155 d.1. 3.1. 4	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębkowaną #= 12 mm	t				0.119	
		-- Robocizna -- Robocizogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zębkowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętkarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 155				0.00000	0.119	0.00
1.3. 1.5		Ściana Śc4/-1						
156 d.1. 0101-01 3.1. 5	KNR DC-03 0101-01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów pod ułożenie kotew kleja- nych - w istniejącej płycie : 1 szt. na kotwę - pod montaż prętów mocujących	szt.				4.000	
		-- Robocizna -- Robocizogodzina	r-g	0.0278	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Kotwy klejane na żywicy systemo- we	kpl.	1.0000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 156				0.00000	4.000	0.00
157 d.1. 0207-01 3.1. 5	KNR 2-02 0207-01	Ściana żelbetowa Śc3/-1 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m²				2.364	
		-- Robocizna --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Robocizogodzina	r-g	2.7864	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 20/25 W8	m ³	0.0820	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0030	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.5000	0.00	0.00000		
		Drut stalowy okrągły	kg	0.1200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.1598	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 157						0.00000	2.364	0.00
158	KNR 2-02 d.1. 0207-07 3.1. 5	Ściana żelbetowa Sc1/-1 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 22 -- Robocizna -- Robocizogodzina 0.0247*22= -- Materiały -- Beton C 20/25 W8 0.01*22= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*22= Pompa do betonu na samochodzie 0.001*22=	m ²				2.364	
			r-g	0.5434	0.00	0.00000		
			m ³	0.2200	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	0.2068	0.00	0.00000		
			m-g	0.0220	0.00	0.00000		
Razem pozycja 158						0.00000	2.364	0.00
159	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 5	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną #= 6 mm -- Robocizna -- Robocizogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 6 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarek do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t				0.001	
			r-g	42.8800	0.00	0.00000		
			kg	1002.0000	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	4.3000	0.00	0.00000		
			m-g	5.8000	0.00	0.00000		
			m-g	4.8000	0.00	0.00000		
			m-g	0.8000	0.00	0.00000		
			m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 159						0.00000	0.001	0.00
160	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 5	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm -- Robocizna -- Robocizogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarek do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t				0.058	
			r-g	42.8800	0.00	0.00000		
			kg	1020.0000	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	4.3000	0.00	0.00000		
			m-g	5.8000	0.00	0.00000		
			m-g	4.8000	0.00	0.00000		
			m-g	0.8000	0.00	0.00000		
			m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 160						0.00000	0.058	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1.3.		Ława fundamentowa Ł1/-1						
1.6								
161	KNR 2-02	Ława fundamentowa prostokątna żelbetowa,	m ³				0.588	
d.1.	0202-01	- szerokości do 0,5 m						
3.1.		- z zastosowaniem pompy do betonu						
6		- C 20/25 W8						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	4.6878	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 20/25 W8	m ³	1.0150	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0040	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0050	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.5300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 161				0.00000	0.588	0.00
162	KNR 2-02	Wierńce fundamentowe :	m ³				0.338	
d.1.	0212-11	- W1/-1						
3.1.		- W2/-1						
6		- C 20/25 W8						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	7.5000	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 20/25 W8	m ³	1.0200	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0340	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0160	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	2.9000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.8500	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0900	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 162				0.00000	0.338	0.00
163	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych	t				0.017	
d.1.	0290-02	stalą żebrowaną #= 8 mm						
3.1.								
6								
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 163				0.00000	0.017	0.00
164	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych	t				0.044	
d.1.	0290-02	stalą żebrowaną #= 12 mm						
3.1.								
6								
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 164						0.00000	0.044	0.00
1.3.		Konstrukcja podszybia						
1.7								
165	KNR 4-01	Wykopy pod posadzką piwnic dla projektowanych konstrukcji podszybia windy	m³				14.652	
d.1.	0106-01							
3.1.		-- Robocizna --						
7		Roboczogodzina	r-g	4.6500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 165						0.00000	14.652	0.00
166	KNR 2-02	Podkłady betonowe gr. 10 cm na podłożu gruntowym pod elementy fundamentowe	m³				0.976	
d.1.	1101-01	- C 8/10						
3.1.	analogia							
7		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	5.2600	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 8/10	m³	1.0300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 166						0.00000	0.976	0.00
167	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome	m²				9.757	
d.1.	0602-01	- wykonywane z emulsji systemowej						
3.1.		- pierwsza warstwa						
7		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.0635	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Emulsja systemowa	kg	0.3000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0005	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
Razem pozycja 167						0.00000	9.757	0.00
168	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome	m²				9.757	
d.1.	0602-02	- wykonywane z emulsji systemowej						
3.1.		- druga warstwa						
7		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.0587	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Emulsja systemowa	kg	0.2500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
Razem pozycja 168						0.00000	9.757	0.00
169	KNR 2-02	Płyta podszybia żelbetowa PIF2/-1	m³				3.419	
d.1.	0205-01	- z zastosowaniem pompy do betonu						
3.1.		- C 30/37 W8						
7		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.4467	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 30/37 W8	m³	1.0150	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m³	0.0020	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m³	0.0010	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.0200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 192 -

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 6 mm Materiały pomocnicze(od M)	kg %	1002.0000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarka do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
Razem pozycja 173						0.00000	0.013	0.00
174	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 7	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną # = 8 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 8 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarka do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t r-g kg % m-g m-g m-g m-g m-g	 42.8800 1020.0000 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	0.004	
Razem pozycja 174						0.00000	0.004	0.00
175	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 7	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną # = 12 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 12 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarka do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t r-g kg % m-g m-g m-g m-g m-g	 42.8800 1020.0000 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	1.555	
Razem pozycja 175						0.00000	1.555	0.00
176	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 7	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną # = 16 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 16 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarka do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t r-g kg % m-g m-g m-g m-g m-g	 42.8800 1020.0000 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	0.013	
Razem pozycja 176						0.00000	0.013	0.00
1.3. 1.8		Płyta stropowa P11/-1						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
177	KNR 2-02 d.1. 0216-02 3.1. 8	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 20/25 Drewno okrągłe na stemple budowlane Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m ² r-g m ³ m ³ m ³ m ³ kg % m-g m-g m-g	 2.0168 0.1530 0.0033 0.0047 0.00106 0.4060 1.5000 0.0995 0.0168 0.0140	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	9.256	
Razem pozycja 177						0.00000	9.256	0.00
178	KNR 2-02 d.1. 0216-05 3.1. 8	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 12 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = -2 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.009472*-2= -- Materiały -- Beton C 20/25 0.0102*-2= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg 0.007191*-2= Pompa do betonu na samochodzie 0.001*-2=	m ² r-g m ³ % m-g m-g	 -0.0189 -0.0204 1.5000 -0.0144 -0.0020	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	9.256	
Razem pozycja 178						0.00000	9.256	0.00
179	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.1. 8	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarka do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t r-g kg % m-g m-g m-g m-g m-g	 42.8800 1020.0000 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	0.127	
Razem pozycja 179						0.00000	0.127	0.00
1.4		STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - PARTER						
1.4.	45262300-4	Elementy żelbetowe						
1.4.		Ściany żelbetowe						
1.4.								
180	KNR 2-02 d.1. 0207-01 4.1. 1	Ściany żelbetowe Sc1/0 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 30/37 - z zastosowaniem pompy do betonu -- Robocizna --	m ²				8.100	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Roboczogodzina	r-g	2.7864	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 30/37	m ³	0.0820	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0030	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.5000	0.00	0.00000		
		Drut stalowy okrągły	kg	0.1200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.1598	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 180						0.00000	8.100	0.00
181	KNR 2-02 d.1. 0207-07 4.1. 1	Ściany żelbetowe Sc1/0 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 22	m ²				8.100	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0247*22=	r-g	0.5434	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37 0.01*22=	m ³	0.2200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*22=	m-g	0.2068	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.001*22=	m-g	0.0220	0.00	0.00000		
Razem pozycja 181						0.00000	8.100	0.00
182	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 1	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną #= 6 mm	t				0.003	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 6 mm	kg	1002.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 182						0.00000	0.003	0.00
183	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 1	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm	t				0.299	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 183						0.00000	0.299	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1.4.		Słupy żelbetowe						
1.2								
184	KNR 2-02 d.1. 0208-08 4.1. 2	Słupy żelbetowe, prostokątne - o wysokości do 6 m; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 30/37 Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m ³ r-g m ³ m ³ m ³ kg % m-g m-g m-g	 14.2872 1.0200 0.0420 0.0440 1.0000 1.5000 1.0951 0.1000 0.0900	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	1.964	
Razem pozycja 184						0.00000	1.964	0.00
185	KNR 2-02 d.1. 0208-02 4.1. 2	Słupy żelbetowe, prostokątne - o wysokości do 4 m; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 30/37 Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m ³ r-g m ³ m ³ m ³ kg % m-g m-g m-g	 12.0872 1.0200 0.0420 0.0390 1.0000 1.5000 0.9917 0.1000 0.0900	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	1.219	
Razem pozycja 185						0.00000	1.219	0.00
186	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zbroowaną #= 8 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zbrowany #= 8 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarek do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t r-g kg % m-g m-g m-g m-g m-g	 42.8800 1020.0000 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	0.122	
Razem pozycja 186						0.00000	0.122	0.00
187	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zbroowaną #= 12 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zbrowany #= 12 mm	t r-g kg	 42.8800 1020.0000	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	0.186	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 187				0.00000	0.186	0.00
1.4.		Podciągi żelbetowe						
1.3								
188	KNR 2-02	Podciągi żelbetowe;	m ³				3.215	
d.1.	0210-02	- stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10						
4.1.		- z zastosowaniem pompy do betonu						
3		- C 30/37						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	16.9290	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 30/37	m ³	1.0200	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0170	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0630	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0660	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	3.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	1.3583	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.1500	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 188				0.00000	3.215	0.00
189	KNR 2-02	Podciągi żelbetowe;	m ³				1.794	
d.1.	0210-03	- stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12						
4.1.		- z zastosowaniem pompy do betonu						
3		- C 30/37						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	23.5290	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 30/37	m ³	1.0200	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0210	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0840	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0830	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	4.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	1.5557	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.2000	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 189				0.00000	1.794	0.00
190	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych	t				0.084	
d.1.	0290-02	stalą żebrowaną #= 8 mm						
4.1.								
3								
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 190						0.00000	0.084	0.00
191	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 3	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 12$ mm	t				0.180	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany $\# = 12$ mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętakarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 191						0.00000	0.180	0.00
1.4.		Płyta spocznikowe PIs1/0; PIs2/0						
1.4								
192	KNR 2-02 d.1. 0216-02 4.1. 4	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25	m ²				28.330	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.0168	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25	m ³	0.1530	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0033	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0047	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.00106	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.4060	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0995	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0168	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0140	0.00	0.00000		
Razem pozycja 192						0.00000	28.330	0.00
193	KNR 2-02 d.1. 0216-05 4.1. 4	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = 5	m ²				28.330	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.009472*5=	r-g	0.0474	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 0.0102*5=	m ³	0.0510	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.007191*5=	m-g	0.0360	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.001*5=	m-g	0.0050	0.00	0.00000		
Razem pozycja 193						0.00000	28.330	0.00
194	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 4	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną $\# = 8$ mm	t				0.016	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 194						0.00000	0.016	0.00
195	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 4	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną # = 12 mm	t				0.369	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 195						0.00000	0.369	0.00
1.4. 1.5		Schody żelbetowe wewnętrzne : Sch1/0; Sch2/0						
196	KNR 2-02 d.1. 0218-02 4.1. 5	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37	m ²				24.160	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	4.3363	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 30/37	m ³	0.1300	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0010	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0130	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0040	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.1269	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 196						0.00000	24.160	0.00
197	KNR 2-02 d.1. 0218-06 4.1. 5	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 16 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 8	m ²				10.997	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0341*8=	r-g	0.2728	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 30/37 0.012*8=	m ³	0.0960	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg 0.0094*8=	m-g	0.0752	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.002*8=	m-g	0.0160	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 197						0.00000	10.997	0.00
198	KNR 2-02 d.1. 0218-06 4.1. 5	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 12 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0341*12= -- Materiały -- Beton C 30/37 0.012*12= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*12= Pompa do betonu na samochodzie 0.002*12=	m ²				13.163	
			r-g	0.4092	0.00	0.00000		
			m ³	0.1440	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	0.1128	0.00	0.00000		
			m-g	0.0240	0.00	0.00000		
Razem pozycja 198						0.00000	13.163	0.00
199	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 5	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarek do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t				0.038	
			r-g	42.8800	0.00	0.00000		
			kg	1020.0000	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	4.3000	0.00	0.00000		
			m-g	5.8000	0.00	0.00000		
			m-g	4.8000	0.00	0.00000		
			m-g	0.8000	0.00	0.00000		
			m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 199						0.00000	0.038	0.00
200	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 5	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarek do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t				0.318	
			r-g	42.8800	0.00	0.00000		
			kg	1020.0000	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	4.3000	0.00	0.00000		
			m-g	5.8000	0.00	0.00000		
			m-g	4.8000	0.00	0.00000		
			m-g	0.8000	0.00	0.00000		
			m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 200						0.00000	0.318	0.00
1.4. 1.6		Ściany szybu windowego						
201	KNR 2-02 d.1. 0207-01 4.1. 6	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/0 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 20/25 W8	m ²				29.184	
			r-g	2.7864	0.00	0.00000		
			m ³	0.0820	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0030	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.5000	0.00	0.00000		
		Drut stalowy okrągły	kg	0.1200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.1598	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 201				0.00000	29.184	0.00
202	KNR 2-02 d.1. 0207-07 4.1. 6	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/0 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 24 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 16 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0247*16= -- Materiały -- Beton C 20/25 W8 0.01*16= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*16= Pompa do betonu na samochodzie 0.001*16=	m ²				29.184	
			r-g	0.3952	0.00	0.00000		
			m ³	0.1600	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	0.1504	0.00	0.00000		
			m-g	0.0160	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 202				0.00000	29.184	0.00
203	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 6	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną #= 6 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 6 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętak do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t				0.010	
			r-g	42.8800	0.00	0.00000		
			kg	1002.0000	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	4.3000	0.00	0.00000		
			m-g	5.8000	0.00	0.00000		
			m-g	4.8000	0.00	0.00000		
			m-g	0.8000	0.00	0.00000		
			m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 203				0.00000	0.010	0.00
204	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętak do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t				0.004	
			r-g	42.8800	0.00	0.00000		
			kg	1020.0000	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	4.3000	0.00	0.00000		
			m-g	5.8000	0.00	0.00000		
			m-g	4.8000	0.00	0.00000		
			m-g	0.8000	0.00	0.00000		
			m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 204				0.00000	0.004	0.00
205	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm	t				0.847	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 205				0.00000	0.847	0.00
206	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 16 mm	t				0.013	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 16 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 206				0.00000	0.013	0.00
1.4.		Płyta stropowa P11/0						
1.7								
207	KNR 2-02 d.1. 0216-02 4.1. 7	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25	m ²				9.300	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.0168	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25	m ³	0.1530	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0033	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0047	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.00106	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.4060	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0995	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0168	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0140	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 207				0.00000	9.300	0.00
208	KNR 2-02 d.1. 0216-05 4.1. 7	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 12 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = -2	m ²				9.300	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.009472*-2=	r-g	-0.0189	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 0.0102*-2=	m ³	-0.0204	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Wyciąg 0.007191*-2=	m-g	-0.0144	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.001*-2=	m-g	-0.0020	0.00	0.00000		
Razem pozycja 208						0.00000	9.300	0.00
209	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 7	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm	t				0.127	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 209						0.00000	0.127	0.00
1.4. 1.8		Płyta stropowa PI2/0						
210	KNR 2-02 d.1. 0216-02 4.1. 8	Żelbetowe wylewki w poziomie stropu, gr.15 cm płaskie - C 20/25	m ²				1.885	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.0168	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25	m ³	0.1530	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0033	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0047	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.00106	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.4060	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy	m-g	0.0995	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0168	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0140	0.00	0.00000		
Razem pozycja 210						0.00000	1.885	0.00
211	KNR 2-02 d.1. 0216-05 4.1. 8	Żelbetowe płyty stropowe - wylewki - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (10 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = -5	m ²				1.885	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.009472*-5=	r-g	-0.0474	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 0.0102*-5=	m ³	-0.0510	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.007191*-5=	m-g	-0.0360	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.001*-5=	m-g	-0.0050	0.00	0.00000		
Razem pozycja 211						0.00000	1.885	0.00
212	KNR 4-01 d.1. 0313-05 4.1. 8	Ułożenie belek stropowych z dwuteowników stalowych IPN 200 - w ścianach istniejących	m				30.450	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.1600	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Dwuteownik IPN 200	kg	26.6732	0.00	0.00000		
		Cegła budowlana pełna	szt	12.0000	0.00	0.00000		
		Cement CEM I "32,50"	kg	13.7000	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m³	0.0360	0.00	0.00000		
		Woda	m³	0.0170	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Betoniarka elektryczna	m-g	0.0700	0.00	0.00000		
		Wyciąg	m-g	0.1400	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 212				0.00000	30.450	0.00
213	KNR-W 4-01 d.1. 0204-01 4.1. 8	Ułożenie płyt prefabrykowanych typu WPS - płyta stropowa	m²				21.204	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.0700	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyty stropowe "wrocławskie"WPS	m²	1.0500	0.00	0.00000		
		Cement CEM I "32,50"	kg	2.0000	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m³	0.0050	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Betoniarka elektryczna	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
		Żuraw okienny	m-g	0.5800	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 213				0.00000	21.204	0.00
214	KNR 2-02 d.1. 0212-11 4.1. 8	Wierńce żelbetowe : - W1/0 - W2/0 - C 20/25	m³				1.458	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	7.5000	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 W8	m³	1.0200	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m³	0.0340	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m³	0.0160	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	2.9000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.8500	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0900	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 214				0.00000	1.458	0.00
215	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 8	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm	t				0.038	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 215				0.00000	0.038	0.00
216	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4.1. 8	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm	t				0.065	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 216						0.00000	0.065	0.00
1.4.	45223100-7	Nadproża stalowe N1/0						
1.9								
217	KNR 4-01 d.1. 0313-04 4.1. 9	Ułożenie nadproży z dwuteowników stalowych 2xIPN 140 - w ścianach parteru	m				2.960	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.6200	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Dwuteownik IPN 140	kg	14.5608	0.00	0.00000		
		Cegła budowlana pełna	szt	8.0000	0.00	0.00000		
		Cement CEM I "32,50"	t	0.0052	0.00	0.00000		
		Piasek	m ³	0.0180	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0060	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Betoniarka elektryczna	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 217						0.00000	2.960	0.00
218	KNR 4-03 d.1. 1017-14 4.1. 9	Wiercenie otworów w nadprożach stalowych	otw.				6.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0399	0.00	0.00000		
Razem pozycja 218						0.00000	6.000	0.00
219	KNP 16 0223- d.1. 01.01 4.1. 9	Skrcenie śrubami nadproży stalo- wych	szt.				3.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0485	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Rura stalowa fi= 25,00x260 mm 0.50*3=1.5=	m	0.5000	0.00	0.00000		
		Pręt gwintowany M 16/410 z pod- kładkami i nakrętkami	szt	1.0000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 219						0.00000	3.000	0.00
220	KNR 4-01 d.1. 0203-07 4.1. 9	Osiatkowanie i obetonowanie nadpro- ży stalowych po ich ułożeniu - w ścianach murowanych	m ³				0.027	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	6.3300	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25	m ³	1.0200	0.00	0.00000		
		Siatka tkana Rabitza	m ²	21.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 220						0.00000	0.027	0.00
1.5		STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - PIĘTRO 1						
1.5.	45262300-4	Elementy żelbetowe						
1								

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obrob. 1040. - roboty remontowe budowlane

- 206 -

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 224				0.00000	0.266	0.00
1.5.		Słupy żelbetowe						
1.2								
225	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne	m ³				2.980	
d.1.	0208-02	- o wysokości do 4 m;						
5.1.		- stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9						
2		- z zastosowaniem pompy do betonu						
		- C 30/37						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	12.0872	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 30/37	m ³	1.0200	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0420	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0390	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	1.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.9917	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.1000	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0900	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 225				0.00000	2.980	0.00
226	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych	t				0.101	
d.1.	0290-02	stalą żebrowaną #= 8 mm						
5.1.		-- Robocizna --						
2		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 226				0.00000	0.101	0.00
227	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych	t				0.121	
d.1.	0290-02	stalą żebrowaną #= 12 mm						
5.1.		-- Robocizna --						
2		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 227				0.00000	0.121	0.00
1.5.		Podciągi żelbetowe						
1.3								

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
228	KNR 2-02 d.1. 0210-02 5.1. 3	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 30/37 Drewno okrągłe na stemple budowlane Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m ³ r-g m ³ m ³ m ³ m ³ kg % m-g m-g m-g	 16.9290 1.0200 0.0170 0.0630 0.0660 3.5000 1.5000 1.3583 0.1500 0.0800	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	3.215	
Razem pozycja 228						0.00000	3.215	0.00
229	KNR 2-02 d.1. 0210-03 5.1. 3	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 30/37 Drewno okrągłe na stemple budowlane Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m ³ r-g m ³ m ³ m ³ m ³ kg % m-g m-g m-g	 23.5290 1.0200 0.0210 0.0840 0.0830 4.5000 1.5000 1.5557 0.2000 0.0800	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	1.794	
Razem pozycja 229						0.00000	1.794	0.00
230	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 3	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 8 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarek do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t r-g kg % m-g m-g m-g m-g m-g	 42.8800 1020.0000 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	0.084	
Razem pozycja 230						0.00000	0.084	0.00
231	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 3	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 12 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	t r-g kg	 42.8800 1020.0000	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	0.180	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 231				0.00000	0.180	0.00
1.5.		Płyta spocznikowe PIs1/1; PIs2/1						
1.4								
232	KNR 2-02	Żelbetowa płyta stropowa,	m ²				30.720	
d.1.	0216-02	- grubości 15 cm płaska						
5.1.		- z zastosowaniem pompy do betonu						
4		- C 20/25						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	2.0168	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 20/25	m ³	0.1530	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0033	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0047	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.00106	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.4060	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0995	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0168	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0140	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 232				0.00000	30.720	0.00
233	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe	m ²				30.750	
d.1.	0216-05	- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm)						
5.1.		- z zastosowaniem pompy do betonu						
4		- C 20/25						
		Krotność = 5						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.0474	0.00	0.00000		
		0.009472*5=						
		-- Materiały --						
		Beton C 20/25	m ³	0.0510	0.00	0.00000		
		0.0102*5=						
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0360	0.00	0.00000		
		0.007191*5=						
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0050	0.00	0.00000		
		0.001*5=						
		Razem pozycja 233				0.00000	30.750	0.00
234	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych	t				0.016	
d.1.	0290-02	stalą żebrowaną #= 8 mm						
5.1.								
4								
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 234				0.00000	0.016	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
235 d.1. 5.1. 4	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 10 mm	t				0.016	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 10 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 235						0.00000	0.016	0.00
236 d.1. 5.1. 4	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 12 mm	t				0.288	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 236						0.00000	0.288	0.00
1.5.	Schody żelbetowe wewnętrzne : Sch1/1; Sch2/1							
237 d.1. 5.1. 5	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37	m ²				27.414	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	4.3363	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37	m ³	0.1300	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0010	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0130	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0040	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.1269	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 237						0.00000	27.414	0.00
238 d.1. 5.1. 5	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 16 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 8	m ²				10.146	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0341*8=	r-g	0.2728	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Beton C 30/37 0.012*8= Materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	0.0960 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*8= Pompa do betonu na samochodzie 0.002*8=	m-g m-g	0.0752 0.0160	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 238				0.00000	10.146	0.00
239	KNR 2-02 d.1. 0218-06 5.1. 5	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 12 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0341*12= -- Materiały -- Beton C 30/37 0.012*12= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*12= Pompa do betonu na samochodzie 0.002*12=	m ² r-g m ³ % m-g m-g	 0.4092 0.1440 1.5000 0.1128 0.0240	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	17.268	
		Razem pozycja 239				0.00000	17.268	0.00
240	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 5	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą zbrowaną #= 8 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zbrowany #= 8 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarek do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t r-g kg % m-g m-g m-g m-g m-g	 42.8800 1020.0000 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	0.039	
		Razem pozycja 240				0.00000	0.039	0.00
241	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 5	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą zbrowaną #= 12 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zbrowany #= 12 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarek do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t r-g kg % m-g m-g m-g m-g m-g	 42.8800 1020.0000 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	0.390	
		Razem pozycja 241				0.00000	0.390	0.00
1.5. 1.6		Ściany szybu windowego						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
242	KNR 2-02 d.1. 0207-01 5.1. 6	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/1 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 20/25 W8 Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Drut stalowy okrągły Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m ² r-g m ³ m ³ m ³ kg kg %	 2.7864 0.0820 0.0070 0.0030 0.5000 0.1200 1.5000 0.1598 0.0300 0.0100	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	30.186	
		Razem pozycja 242				0.00000	30.186	0.00
243	KNR 2-02 d.1. 0207-07 5.1. 6	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/1 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 24 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 16 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0247*16= -- Materiały -- Beton C 20/25 W8 0.01*16= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*16= Pompa do betonu na samochodzie 0.001*16=	m ² r-g m ³ %	 0.3952 0.1600 1.5000 0.1504 0.0160	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	30.186	
		Razem pozycja 243				0.00000	30.186	0.00
244	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 6	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną #= 6 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 6 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętak do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t r-g kg %	 42.8800 1002.0000 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	0.010	
		Razem pozycja 244				0.00000	0.010	0.00
245	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm Materiały pomocnicze(od M)	t r-g kg %	 42.8800 1020.0000 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	0.004	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętak do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 245				0.00000	0.004	0.00
246	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą zębowaną #= 12 mm	t				0.847	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zębowany #= 12 mm Materiały pomocnicze(od M)	kg %	1020.0000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętak do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 246				0.00000	0.847	0.00
247	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą zębowaną #= 16 mm	t				0.013	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zębowany #= 16 mm Materiały pomocnicze(od M)	kg %	1020.0000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętak do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 247				0.00000	0.013	0.00
1.5. 1.7		Płyta stropowa P11/1						
248	KNR 2-02 d.1. 0216-02 5.1. 7	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25	m ²				9.300	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.0168	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 Drewno okrągłe na stemple budowlane Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M)	m ³ m ³ m ³ m ³ kg %	0.1530 0.0033 0.0047 0.00106 0.4060 1.5000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m-g m-g m-g	0.0995 0.0168 0.0140	0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 248				0.00000	9.300	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
249	KNR 2-02 d.1. 0216-05 5.1. 7	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 12 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = -2 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.009472*-2= -- Materiały -- Beton C 20/25 0.0102*-2= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg 0.007191*-2= Pompa do betonu na samochodzie 0.001*-2=	m ²				9.300	
			r-g	-0.0189	0.00	0.00000		
			m ³	-0.0204	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	-0.0144	0.00	0.00000		
			m-g	-0.0020	0.00	0.00000		
Razem pozycja 249						0.00000	9.300	0.00
250	KNR 2-02 d.1. 0290-02 5.1. 7	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębowaną #= 8 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zębowany #= 8 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarek do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t				0.127	
			r-g	42.8800	0.00	0.00000		
			kg	1020.0000	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	4.3000	0.00	0.00000		
			m-g	5.8000	0.00	0.00000		
			m-g	4.8000	0.00	0.00000		
			m-g	0.8000	0.00	0.00000		
			m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 250						0.00000	0.127	0.00
1.6	STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - PIĘTRO 2							
1.6.1	45262300-4	Elementy żelbetowe						
1.6.1.1		Ściany żelbetowe						
251	KNR 2-02 d.1. 0207-01 6.1. 1	Ściany żelbetowe Sc1/2 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 30/37 - z zastosowaniem pompy do betonu -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 30/37 Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Drut stalowy okrągły Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m ²				9.900	
			r-g	2.7864	0.00	0.00000		
			m ³	0.0820	0.00	0.00000		
			m ³	0.0070	0.00	0.00000		
			m ³	0.0030	0.00	0.00000		
			kg	0.5000	0.00	0.00000		
			kg	0.1200	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
			m-g	0.1598	0.00	0.00000		
			m-g	0.0300	0.00	0.00000		
			m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 251						0.00000	9.900	0.00
252	KNR 2-02 d.1. 0207-07 6.1. 1	Ściany żelbetowe Sc1/2 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 22	m ²				9.900	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0247*22=	r-g	0.5434	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37 0.01*22=	m³	0.2200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*22=	m-g	0.2068	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.001*22=	m-g	0.0220	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 252				0.00000	9.900	0.00
253 d.1. 6.1. 1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie elementów żelbetowych stałą zbrowaną #= 6 mm	t				0.004	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zbrowany #= 6 mm	kg	1002.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętakarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 253				0.00000	0.004	0.00
254 d.1. 6.1. 1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą zbrowaną #= 12 mm	t				0.266	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zbrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętakarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 254				0.00000	0.266	0.00
1.6. 1.2		Śłupy żelbetowe						
255 d.1. 6.1. 2	KNR 2-02 0208-02	Śłupy żelbetowe, prostokątne - o wysokości do 4 m; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37	m³				2.980	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	12.0872	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37	m³	1.0200	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m³	0.0420	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m³	0.0390	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	1.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.9917	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Środek transportowy	m-g	0.1000	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0900	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 255				0.00000	2.980	0.00
256	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm	t				0.101	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 256				0.00000	0.101	0.00
257	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm	t				0.121	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 257				0.00000	0.121	0.00
1.6. 1.3		Podciągi żelbetowe						
258	KNR 2-02 d.1. 0210-02 6.1. 3	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37	m³				3.215	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	16.9290	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37	m³	1.0200	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0170	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m³	0.0630	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m³	0.0660	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	3.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	1.3583	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.1500	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 258				0.00000	3.215	0.00
259	KNR 2-02 d.1. 0210-03 6.1. 3	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37	m³				1.794	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	23.5290	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Materiały -- Beton C 30/37 Drewno okrągłe na stemple budowlane Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M)	m ³ m ³ m ³ m ³ kg %	1.0200 0.0210 0.0840 0.0830 4.5000 1.5000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m-g m-g m-g	1.5557 0.2000 0.0800	0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000		
Razem pozycja 259						0.00000	1.794	0.00
260 d.1. 6.1. 3	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zbroowaną #= 8 mm	t				0.084	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zbrowany #= 8 mm Materiały pomocnicze(od M)	kg %	1020.0000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarka do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
Razem pozycja 260						0.00000	0.084	0.00
261 d.1. 6.1. 3	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zbroowaną #= 12 mm	t				0.180	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zbrowany #= 12 mm Materiały pomocnicze(od M)	kg %	1020.0000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarka do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
Razem pozycja 261						0.00000	0.180	0.00
1.6. 1.4		Płyta spocznikowe P1s1/2; P1s2/2						
262 d.1. 6.1. 4	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25	m ²				30.720	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.0168	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 Drewno okrągłe na stemple budowlane Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M)	m ³ m ³ m ³ m ³ kg %	0.1530 0.0033 0.0047 0.00106 0.4060 1.5000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m-g m-g	0.0995 0.0168	0.00 0.00	0.00000 0.00000		

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 218 -

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętak do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 266				0.00000	0.272	0.00
1.6.		Schody żelbetowe wewnętrzne : Sch1/2; Sch2/2						
1.5								
267	KNR 2-02 d.1. 0218-02 6.1. 5	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 30/37 Drewno okrągłe na stemple budowlane Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m ² r-g m ³ m ³ m ³ m ³ kg % m-g m-g m-g	 4.3363 0.1300 0.0010 0.0130 0.0040 0.5000 1.5000 0.1269 0.0200 0.0300	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	27.414	
		Razem pozycja 267				0.00000	27.414	0.00
268	KNR 2-02 d.1. 0218-06 6.1. 5	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 16 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 8 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0341*8= -- Materiały -- Beton C 30/37 0.012*8= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*8= Pompa do betonu na samochodzie 0.002*8=	m ² r-g m ³ % m-g m-g	 0.2728 0.0960 1.5000 0.0752 0.0160	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	10.146	
		Razem pozycja 268				0.00000	10.146	0.00
269	KNR 2-02 d.1. 0218-06 6.1. 5	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 12 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0341*12= -- Materiały -- Beton C 30/37 0.012*12= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*12= Pompa do betonu na samochodzie 0.002*12=	m ² r-g m ³ % m-g m-g	 0.4092 0.1440 1.5000 0.1128 0.0240	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	17.268	
		Razem pozycja 269				0.00000	17.268	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
270	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 5	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 8 mm	t				0.039	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 270						0.00000	0.039	0.00
271	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 5	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 12 mm	t				0.390	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 271						0.00000	0.390	0.00
1.6.		Ściany szybu windowego						
1.6								
272	KNR 2-02 d.1. 0207-01 6.1. 6	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/2 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²				30.186	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.7864	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 W8	m ³	0.0820	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0030	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.5000	0.00	0.00000		
		Drut stalowy okrągły	kg	0.1200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.1598	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 272						0.00000	30.186	0.00
273	KNR 2-02 d.1. 0207-07 6.1. 6	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/2 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 24 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 16	m ²				30.186	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0247*16=	r-g	0.3952	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Beton C 20/25 W8	m ³	0.1600	0.00	0.00000		
		0.01*16=						
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.1504	0.00	0.00000		
		0.0094*16=						
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0160	0.00	0.00000		
		0.001*16=						
		Razem pozycja 273				0.00000	30.186	0.00
274	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 6	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą zębkowaną #= 6 mm	t				0.010	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu zębkowany #= 6 mm	kg	1002.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętałka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 274				0.00000	0.010	0.00
275	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębkowaną #= 8 mm	t				0.004	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu zębkowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętałka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 275				0.00000	0.004	0.00
276	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębkowaną #= 12 mm	t				0.847	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu zębkowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętałka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 276				0.00000	0.847	0.00
277	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębkowaną #= 16 mm	t				0.013	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 16 mm Materiały pomocnicze(od M)	kg %	1020.0000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarka do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 277				0.00000	0.013	0.00
1.6.		Płyta stropowa P1/2						
1.7								
278	KNR 2-02 d.1. 0216-02 6.1. 7	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 20/25 Drewno okrągłe na stemple budowlane Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m ² r-g m ³ m ³ m ³ m ³ kg % m-g m-g m-g	 2.0168 0.1530 0.0033 0.0047 0.00106 0.4060 1.5000 0.0995 0.0168 0.0140	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	9.300	
		Razem pozycja 278				0.00000	9.300	0.00
279	KNR 2-02 d.1. 0216-05 6.1. 7	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 12 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = -2 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.009472*-2= -- Materiały -- Beton C 20/25 0.0102*-2= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg 0.007191*-2= Pompa do betonu na samochodzie 0.001*-2=	m ² r-g m ³ % m-g m-g	 -0.0189 -0.0204 1.5000 -0.0144 -0.0020	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	9.300	
		Razem pozycja 279				0.00000	9.300	0.00
280	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 7	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną # = 8 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 8 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarka do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t	t r-g kg % m-g m-g m-g m-g	 42.8800 1020.0000 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000 0.8000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	0.127	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 280				0.00000	0.127	0.00
1.6.		Płyta stropowa PI2/2						
1.8								
281	KNR 2-02	Żelbetowa płyta stropowa,	m ²				18.500	
d.1.	0216-02	- grubości 15 cm płaska						
6.1.		- z zastosowaniem pompy do betonu						
8		- C 30/37						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	2.0168	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 30/37	m ³	0.1530	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0033	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0047	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.00106	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.4060	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0995	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0168	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0140	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 281				0.00000	18.500	0.00
282	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych	t				0.337	
d.1.	0290-02	stalą zębowaną #= 8 mm						
6.1.		-- Robocizna --						
8		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu zębowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 282				0.00000	0.337	0.00
1.6.		Konstrukcje stalowe						
1.9								
283	KNR 2-05	Konstrukcja stalowa KS1/2 :	t				1.103	
d.1.	0120-05	- nośne elementy stalowe						
6.1.		-- Robocizna --						
9		Roboczogodzina	r-g	33.2340	0.00	0.00000		
		34.8*0.955=						
		-- Materiały --						
		Konstrukcja stalowa zabezpieczona antykorozyjnie, zgodnie z dokumentacją projektową	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Drabiny z rur stalowych spawane	kg	0.7000	0.00	0.00000		
		Śruby stalowe z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami	kg	0.4000	0.00	0.00000		
		Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji stalowych	kg	0.2000	0.00	0.00000		
		Farba olejna do gruntowania	dm ³	0.1900	0.00	0.00000		
		Elektrody stalowe do spawania stali	szt.	25.0000	0.00	0.00000		
		Tlen techniczny	m ³	1.8000	0.00	0.00000		
		Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.6000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Żuraw samochodowy	m-g	4.5000	0.00	0.00000		
		Ciągnik kołowy	m-g	1.4000	0.00	0.00000		
		Przyczepa dłuźycowa 10 t	m-g	1.4000	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	4.2000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 283				0.00000	1.103	0.00
284	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6.1. 9	Marki ze stali żebrowanej #= 12 mm	t				0.004	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 284				0.00000	0.004	0.00
1.7		STAN PROJEKTOWNY - KONSTRUKCJA - PIĘTRO 3						
1.7.1	45262300-4	Elementy żelbetowe						
1.7.1.1		Ściany żelbetowe						
285	KNR 2-02 d.1. 0207-01 7.1. 1	Ściany żelbetowe Sc1/3 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 30/37 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²				14.850	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.7864	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37	m ³	0.0820	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0030	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.5000	0.00	0.00000		
		Drut stalowy okrągły	kg	0.1200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.1598	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 285				0.00000	14.850	0.00
286	KNR 2-02 d.1. 0207-07 7.1. 1	Ściany żelbetowe Sc1/3 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 30 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 22	m ²				14.850	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0247*22=	r-g	0.5434	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37 0.01*22=	m ³	0.2200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*22=	m-g	0.2068	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.001*22=	m-g	0.0220	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 286				0.00000	14.850	0.00
287	KNR 2-02 d.1. 0290-02 7.1. 1	Zbrojenie elementów żelbetowych stałą żebrowaną #= 6 mm	t				0.005	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 6 mm	kg	1002.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 287				0.00000	0.005	0.00
288	KNR 2-02 d.1. 0290-02 7.1. 1	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 12 mm	t				0.391	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 288				0.00000	0.391	0.00
1.7. 1.2		Słupy żelbetowe						
289	KNR 2-02 d.1. 0208-02 7.1. 2	Słupy żelbetowe, prostokątne - o wysokości do 4 m; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37	m³				1.490	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	12.0872	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37	m³	1.0200	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m³	0.0420	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m³	0.0390	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	1.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.9917	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.1000	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0900	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 289				0.00000	1.490	0.00
290	KNR 2-02 d.1. 0208-08 7.1. 2	Słupy żelbetowe, prostokątne - o wysokości do 6 m; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37	m³				1.964	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	14.2872	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37	m³	1.0200	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m³	0.0420	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m³	0.0440	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	1.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m-g m-g m-g	1.0951 0.1000 0.0900	0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 290				0.00000	1.964	0.00
291 d.1. 7.1. 2	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych stalą zbroowaną #= 8 mm	t				0.100	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zbrowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarek do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 291				0.00000	0.100	0.00
292 d.1. 7.1. 2	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych stalą zbroowaną #= 12 mm	t				0.148	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zbrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętarek do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 292				0.00000	0.148	0.00
1.7. 1.3		Podciągi żelbetowe						
293 d.1. 7.1. 3	KNR 2-02 0210-02	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37	m³				1.609	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	16.9290	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37	m³	1.0200	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0170	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m³	0.0630	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m³	0.0660	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	3.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m-g m-g m-g	1.3583 0.1500 0.0800	0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 293				0.00000	1.609	0.00
294 d.1. 7.1. 3	KNR 2-02 0210-03	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37	m³				0.898	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	23.5290	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37	m³	1.0200	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0210	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m³	0.0840	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m³	0.0830	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	4.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	1.5557	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.2000	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 294				0.00000	0.898	0.00
295	KNR 2-02 d.1. 0290-02 7.1.3	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębowaną #= 8 mm	t				0.042	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zębowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 295				0.00000	0.042	0.00
296	KNR 2-02 d.1. 0290-02 7.1.3	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębowaną #= 12 mm	t				0.090	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zębowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 296				0.00000	0.090	0.00
1.7. 1.4		Płyta spocznikowe PIs1/3						
297	KNR 2-02 d.1. 0216-02 7.1.4	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25	m²				10.920	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.0168	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25	m³	0.1530	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0033	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m³	0.0047	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m³	0.00106	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.4060	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obrob. 1040. - roboty remontowe budowlane

- 228 -

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Roboczogodzina	r-g	4.3363	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 30/37	m ³	0.1300	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0010	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0130	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0040	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.1269	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 301				0.00000	17.084	0.00
302	KNR 2-02 d.1. 0218-06 7.1. 5	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 16 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 8	m ²				4.050	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0341*8=	r-g	0.2728	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37 0.012*8=	m ³	0.0960	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*8=	m-g	0.0752	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.002*8=	m-g	0.0160	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 302				0.00000	4.050	0.00
303	KNR 2-02 d.1. 0218-06 7.1. 5	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 12	m ²				13.034	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0341*12=	r-g	0.4092	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37 0.012*12=	m ³	0.1440	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*12=	m-g	0.1128	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.002*12=	m-g	0.0240	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 303				0.00000	13.034	0.00
304	KNR 2-02 d.1. 0290-02 7.1. 5	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm	t				0.019	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 304						0.00000	0.019	0.00
305	KNR 2-02 d.1. 0290-02 7.1. 5	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 12 mm	t				0.234	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 305						0.00000	0.234	0.00
1.7. 1.6		Ściany szybu windowego						
306	KNR 2-02 d.1. 0207-01 7.1. 6	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/3 - prosta grubości 8 cm wysokości do 3 m - C 20/25 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²				33.893	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.7864	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 W8	m ³	0.0820	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0030	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.5000	0.00	0.00000		
		Drut stalowy okrągły	kg	0.1200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.1598	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 306						0.00000	33.893	0.00
307	KNR 2-02 d.1. 0207-07 7.1. 6	Ściany żelbetowe podszybia Sw1/3 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (do 24 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 Krotność = 16	m ²				33.893	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0247*16=	r-g	0.3952	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 W8 0.01*16=	m ³	0.1600	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.0094*16=	m-g	0.1504	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.001*16=	m-g	0.0160	0.00	0.00000		
Razem pozycja 307						0.00000	33.893	0.00
308	KNR 2-02 d.1. 0290-02 7.1. 6	Zbrojenie elementów żelbetowych stałą żebrowaną #= 6 mm	t				0.011	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 6 mm	kg	1002.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 308				0.00000	0.011	0.00
309	KNR 2-02 d.1. 0290-02 7.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną # = 8 mm	t				0.002	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 309				0.00000	0.002	0.00
310	KNR 2-02 d.1. 0290-02 7.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną # = 12 mm	t				1.048	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 310				0.00000	1.048	0.00
311	KNR 2-02 d.1. 0290-02 7.1. 6	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną # = 16 mm	t				0.015	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 16 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 311				0.00000	0.015	0.00
1.7.		Płyta stropowa P11/3						
1.7								

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
312	KNR 2-02 d.1. 0216-02 7.1. 7	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 20/25 Drewno okrągłe na stemple budowlane Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m ² r-g m ³ m ³ m ³ m ³ kg % m-g m-g m-g	 2.0168 0.1530 0.0033 0.0047 0.00106 0.4060 1.5000 0.0995 0.0168 0.0140	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	9.300	
Razem pozycja 312						0.00000	9.300	0.00
313	KNR 2-02 d.1. 0216-05 7.1. 7	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 12 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = -2 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.009472*-2= -- Materiały -- Beton C 20/25 0.0102*-2= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg 0.007191*-2= Pompa do betonu na samochodzie 0.001*-2=	m ² r-g m ³ % m-g m-g	 -0.0189 -0.0204 1.5000 -0.0144 -0.0020	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	9.300	
Razem pozycja 313						0.00000	9.300	0.00
314	KNR 2-02 d.1. 0290-02 7.1. 7	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętak do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	t r-g kg % m-g m-g m-g m-g m-g	 42.8800 1020.0000 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	0.127	
Razem pozycja 314						0.00000	0.127	0.00
1.7. 1.8		Płyta stropowa P12/3						
315	KNR 2-02 d.1. 0216-02 7.1. 8	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 30/37	m ² r-g m ³	 2.0168 0.1530	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	18.500	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0033	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0047	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.00106	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.4060	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0995	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0168	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0140	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 315				0.00000	18.500	0.00
316	KNR 2-02 d.1. 0290-02 7.1. 8	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 8 mm	t				0.337	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętak do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 316				0.00000	0.337	0.00
1.7.		Konstrukcje stalowe						
1.9								
317	KNR 2-05 d.1. 0120-05 7.1. 9	Konstrukcja stalowa KS1/3 : - nośne elementy stalowe	t				1.103	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	33.2340	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Konstrukcja stalowa zabezpieczona antykorozyjnie, zgodnie z dokumentacją projektową	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Drabiny z rur stalowych spawane	kg	0.7000	0.00	0.00000		
		Śruby stalowe z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami	kg	0.4000	0.00	0.00000		
		Trzpień stalowy do montażu konstrukcji stalowych	kg	0.2000	0.00	0.00000		
		Farba olejna do gruntowania	dm ³	0.1900	0.00	0.00000		
		Elektrody stalowe do spawania stali	szt.	25.0000	0.00	0.00000		
		Tlen techniczny	m ³	1.8000	0.00	0.00000		
		Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.6000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Żuraw samochodowy	m-g	4.5000	0.00	0.00000		
		Ciągnik kołowy	m-g	1.4000	0.00	0.00000		
		Przyczepa dźwigowa 10 t	m-g	1.4000	0.00	0.00000		
		Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	4.2000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 317				0.00000	1.103	0.00
318	KNR 2-02 d.1. 0290-02 7.1. 9	Marki ze stali żebrowanej #= 12 mm	t				0.004	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętakarka do prętów Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 318				0.00000	0.004	0.00
1.8		STAN PROJEKTOWY - KONSTRUKCJA - DACH						
1.8. 45262300-4		Elementy żelbetowe						
1.8. 1.1		Podciągi żelbetowe						
319 d.1. 8.1. 1	KNR 2-02 0210-02	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 30/37 Drewno okrągłe na stemple budowlane Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m³ r-g m³ m³ m³ m³ kg % m-g m-g m-g	 16.9290 1.0200 0.0170 0.0630 0.0660 3.5000 1.5000 1.3583 0.1500 0.0800	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	3.648	
		Razem pozycja 319				0.00000	3.648	0.00
320 d.1. 8.1. 1	KNR 2-02 0210-03	Podciągi żelbetowe; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 30/37 Drewno okrągłe na stemple budowlane Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m³ r-g m³ m³ m³ m³ kg % m-g m-g m-g	 23.5290 1.0200 0.0210 0.0840 0.0830 4.5000 1.5000 1.5557 0.2000 0.0800	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	2.156	
		Razem pozycja 320				0.00000	2.156	0.00
321 d.1. 8.1. 1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 8 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 8 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Prościarka do prętów Nożyce do prętów Giętakarka do prętów	t r-g kg % m-g m-g m-g	 42.8800 1020.0000 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	0.088	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 321						0.00000	0.088	0.00
322	KNR 2-02 d.1. 0290-02 8.1. 1	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 12 mm	t				0.199	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 322						0.00000	0.199	0.00
1.8. 1.2		Płyta stropowa P1/4						
323	KNR 2-02 d.1. 0216-02 8.1. 2	Żelbetowa płyta stropowa, - grubości 15 cm płaska - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37	m ²				34.360	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.0168	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37	m ³	0.1530	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0033	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0047	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.00106	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.4060	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0995	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0168	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0140	0.00	0.00000		
Razem pozycja 323						0.00000	34.360	0.00
324	KNR 2-02 d.1. 0216-05 8.1. 2	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty (do 20 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 30/37 Krotność = 5	m ²				34.360	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.009472*5=	r-g	0.0474	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 30/37 0.0102*5=	m ³	0.0510	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.007191*5=	m-g	0.0360	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.001*5=	m-g	0.0050	0.00	0.00000		
Razem pozycja 324						0.00000	34.360	0.00
325	KNR 2-02 d.1. 0290-02 8.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 8 mm	t				0.016	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 325				0.00000	0.016	0.00
326	KNR 2-02 d.1. 0290-02 8.1. 2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną # = 12 mm	t				0.660	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany # = 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 326				0.00000	0.660	0.00
1.9	45261200-6	DACH POKRYCIE						
1.9.	1	Pomieszczenie techniczne nad połacią dachu budynku głównego						
327	KNR-W 2-02 d.1. 0606-01 9.1 analogia	Ułożenie, na płycie nadszybia, folii paroizolacyjnej	m²				34.800	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.3600	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Folia paroizolacyjna	m²	1.2000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0112	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0068	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 327				0.00000	34.800	0.00
328	KNR-W 2-02 d.1. 0608-03 9.1	Ułożenie, na płycie nadszybia, styro- pianu gr. 15 cm ze spadkiem 3%	m²				34.800	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0891	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyty styropianowe średniej gr. 150 mm - docieplenie	m²	1.0500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0032	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0047	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 328				0.00000	34.800	0.00
329	KNR 0-33 d.1. 0105-04 9.1	Ocieplenie ścian nadszybia płytami styropanowymi gr. 16 cm - klejonymi do podłoża wraz z wyko- naniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie	m²				80.584	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.8425	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Materiały -- Płyty styropianowe gr. 16 cm - do- cieplenie Zaprawa klejąca do płyt styropiano- wych Masa szpachlowa Siatka z włókna szklanego elewacyj- na systemowa Tynk elewacyjny systemowy, cienko- warstwowy przeciwko algom i grzy- bom Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Żuraw okienny Środek transportowy	m ³ kg kg m ² kg %	0.1512 4.5000 3.0000 1.1800 2.3000 1.5000 0.0497 0.0400	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 329				0.00000	80.584	0.00
330	KNR 0-33 d.1. 0105-01 9.1	Ocieplenie ścian attyki nadszybia płytami z płyt styropianowych gr. 5 cm - klejonymi do podłoża wraz z wyko- naniem wyprawy elewacyjnej przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płyty styropianowe gr. 50 mm - do- cieplenie Zaprawa klejąca do płyt styropiano- wych Masa szpachlowa Siatka z włókna szklanego elewacyj- na systemowa Tynk elewacyjny systemowy, cienko- warstwowy przeciwko algom i grzy- bom Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Żuraw okienny Środek transportowy	m ² r-g m ² kg kg m ² kg %	 1.7260 1.0800 4.5000 3.0000 1.1800 2.3000 1.5000 0.0335 0.0280	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	14.829	
		Razem pozycja 330				0.00000	14.829	0.00
331	KNR 2-02 d.1. 0507-02 9.1	Obróbki blacharskie ścian attyki nad- szybia z blachy cynkowo-tytanowej gr. 0,70 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Blacha cynkowo-tytanowa gr. 0,70 mm Spoivo cynowo ołowiane LC 60 Zaprawa cementowa M-7 Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g kg kg m ³ %	 1.8160 5.3200 0.0560 0.0010 1.5000 0.0068	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	18.006	
		Razem pozycja 331				0.00000	18.006	0.00
332	KNR 5-10 d.1. 0312-10 9.1 analogia	Osadzenie przelewu wód opadowych - w ścianie attyki -- Robocizna -- Roboczogodzina 2.582*0.955= -- Materiały -- Przelew wód opadowych w dachu płaskim Zaprawa cementowa M 12 Lakier asfaltowy Materiały pomocnicze(od M)	prze- pust. r-g szt m ³ kg %	 2.4658 1.0000 0.0014 0.0080 2.0000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	1.000	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 332						0.00000	1.000	0.00
333	KNR 0-33	Ochrona narożników wypukłych	m				34.100	
d.1.	0121-01							
9.1								
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1600	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Profil narożnikowy z siatką pancerną	m	1.0050	0.00	0.00000		
		Masa szpachlowa	kg	0.8000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Żuraw okienny	m-g	0.0007	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0005	0.00	0.00000		
Razem pozycja 333						0.00000	34.100	0.00
334	KNR 0-33	Ocieplenie ościeży z płyt styropianowych gr. 2 cm	m ²				4.180	
d.1.	0105-01	- docieplenie ścian przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża						
9.1								
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.7260	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyty styropianowe gr. 20 mm - docieplenie	m ²	1.0800	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejąca do płyt styropianowych	kg	4.5000	0.00	0.00000		
		Masa szpachlowa	kg	3.0000	0.00	0.00000		
		Siatka z włókna szklanego elewacyjna systemowa	m ²	1.1800	0.00	0.00000		
		Tynk elewacyjny systemowy, cienkowarstwowy przeciwko algom i grzybom	kg	2.3000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Żuraw okienny	m-g	0.0335	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0280	0.00	0.00000		
Razem pozycja 334						0.00000	4.180	0.00
335	KNR 2-02	Podokienniki zewnętrzne z blachy cynkowo-tytanowej gr. 0,70 mm	m ²				1.500	
d.1.	0507-02							
9.1								
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.8160	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Blacha cynkowo-tytanowa gr. 0,70 mm	kg	5.3200	0.00	0.00000		
		Spoivo cynowo ołowiane LC 60	kg	0.0560	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M-7	m ³	0.0010	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0068	0.00	0.00000		
Razem pozycja 335						0.00000	1.500	0.00
1.9.		Połąć dachu budynku						
2								
336	KNR-W 2-02	Ułożenie, na dachu budynku, folii paroizolacyjnej	m ²				582.746	
d.1.	0606-01							
9.2	analogia							
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.3600	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Folia paroizolacyjna	m ²	1.2000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0112	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0068	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 336						0.00000	582.746	0.00
337	KNR-W 2-02 d.1. 0608-03 9.2	Ułożenie, na dachu budynku, styropianu gr. 25 cm ze spadkiem 3%	m ²				582.746	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0891	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyty styropianowe średniej gr. 250 mm - docieplenie	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0032	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0047	0.00	0.00000		
Razem pozycja 337						0.00000	582.746	0.00
338	KNR 0-33 d.1. 0105-01 9.2	Ocieplenie ścian attyki dachu płytami z płyt styropianowych gr. 5 cm - klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża	m ²				88.544	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.7260	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyty styropianowe gr. 50 mm - docieplenie	m ²	1.0800	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejąca do płyt styropianowych	kg	4.5000	0.00	0.00000		
		Masa szpachlowa	kg	3.0000	0.00	0.00000		
		Siatka z włókna szklanego elewacyjna systemowa	m ²	1.1800	0.00	0.00000		
		Tynk elewacyjny systemowy, cienko-warstwowy przeciwko algom i grzybom	kg	2.3000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Żuraw okienny	m-g	0.0335	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0280	0.00	0.00000		
Razem pozycja 338						0.00000	88.544	0.00
339	NNRNKB 202 d.1. 0534-02 9.2	Krycie dachu : - ułożenie papy termozgrzewalnej, systemowej - warstwa podkładowa	m ²				601.487	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1300	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Papa termozgrzewalna podkładowa, systemowa	m ²	1.1700	0.00	0.00000		
		Gaz propan-butan	kg	0.1000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy	m-g	0.0020	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0030	0.00	0.00000		
Razem pozycja 339						0.00000	601.487	0.00
340	NNRNKB 202 d.1. 0534-02 9.2	Krycie dachu : - ułożenie papy termozgrzewalnej, systemowej - warstwa wierzchnia	m ²				601.487	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1300	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Papa termozgrzewalna wierzchniego krycia	m ²	1.1700	0.00	0.00000		
		Gaz propan-butan	kg	0.1000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Żuraw samochodowy	m-g	0.0020	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0030	0.00	0.00000		
Razem pozycja 340						0.00000	601.487	0.00
341	KNR-W 2-02 d.1. 0504-03 9.2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²				12.592	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5840	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Papa termozgrzewalna wierzchniego krycia	m ²	1.2200	0.00	0.00000		
		Gaz propan-butan	kg	0.3800	0.00	0.00000		
		Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.4600	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0051	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0130	0.00	0.00000		
Razem pozycja 341						0.00000	12.592	0.00
342	KNR 2-02 d.1. 0507-03 9.2	Krycie dachu : - obróbki blacharskie z blachy cynkowo-tytanowej	m ²				108.218	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.1660	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Blacha cynkowo-tytanowa gr. 0,70 mm	kg	5.3000	0.00	0.00000		
		Spoivo cynowo ołowiowe LC 60	kg	0.0550	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0040	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy	m-g	0.0067	0.00	0.00000		
Razem pozycja 342						0.00000	108.218	0.00
343	KNR-W 2-02 d.1. 0520-05 9.2	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu do 35 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej gr. 0,70 mm - w puszczone w warstwy ociepleniowe	m				70.940	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.7260	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Blacha cynkowo-tytanowa gr. 0,70 mm	kg	2.0600	0.00	0.00000		
		Spoivo cynowo ołowiowe LC 60	kg	0.0350	0.00	0.00000		
		Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt.	2.4000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0034	0.00	0.00000		
		Wyciąg	m-g	0.0019	0.00	0.00000		
Razem pozycja 343						0.00000	70.940	0.00
344	KNR BC-02 d.1. 0321-06 9.2 analogia	Uszczelnienie silikonem połączenia obróbek z sąsiadującą ścianą	m				70.940	
		-- Materiały -- Silikon	kg	0.3000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Spreżarka powietrza 0,2-0,40 m3/min	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 344						0.00000	70.940	0.00
345	KNR 5-10 d.1. 0312-10 9.2 analogia	Osadzenie przelewu wód opadowych - w ścianach attyki	prze-pust.				4.000	
		-- Robocizna --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Robocizogodzina 2.582*0.955=	r-g	2.4658	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Przelew wód opadowych w dachu płaskim	szt	1.0000	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0014	0.00	0.00000		
		Lakier asfaltowy	kg	0.0080	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 345				0.00000	4.000	0.00
1.10		STAN SUROWY ZAMKNIĘTY - STOLARKA ŚLUSARKA OTWOROWA ZEWNĘTRZNA						
1.10	45421132-8	Stolarka okienna						
.1								
346	KNR-W 2-02	Okna o pow. ponad 2,00 m2 :	m ²				150.057	
d.1.	1039-03	- Okna zewnętrzne bez odporności ogniowej						
10.1		- z płaskim profilem aluminiowym,						
		- wyposażone w nawiewniki hydrosterowane typu "EMM" f-my Aereco, w kolorze okna, montaż górny profil okna						
		- szklone potrójnym pakietem szybowym zespolonym, szkłem bezreflekcyjnym, przeźroczystym, gr. 3 - 4 mm						
		- o współczynniku przenikania ciepła dla całego okna U < 1,10 W/(m2K),						
		- z pakietem okiennych kratek wentylacyjnych (montowanych jak pakiet szybowy)						
		- izolacyjność zestawu min. 32 dB						
		-- Robocizna --						
		Robocizogodzina	r-g	2.2000	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Okna o pow. ponad 2,00 m2 :	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
		- Okna zewnętrzne bez odporności ogniowej						
		- z płaskim profilem aluminiowym,						
		- wyposażone w nawiewniki hydrosterowane typu "EMM" f-my Aereco, w kolorze okna, montaż górny profil okna						
		- szklone potrójnym pakietem szybowym zespolonym, szkłem bezreflekcyjnym, przeźroczystym, gr. 3 - 4 mm						
		- o współczynniku przenikania ciepła dla całego okna U < 1,10 W/(m2K),						
		- z pakietem okiennych kratek wentylacyjnych (montowanych jak pakiet szybowy)						
		- izolacyjność zestawu min. 32 dB						
		Silikon	kg	0.1000	0.00	0.00000		
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0.2900	0.00	0.00000		
		Kołki rozporowe	szt.	6.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5)	%	15.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 346				0.00000	150.057	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
347 d.1. 10.1	KNR-W 2-02 1039-03	Okna o pow. ponad 2,00 m2 : - Okna zewnętrzne bez odporności ogniowej - z płaskim profilem aluminiowym, - wyposażone w nawiewniki hydrosterowane typu "EMM" f-my Aereco, w kolorze okna, montaż górny profil okna - szklone potrójnym pakietem szybowym zespolonym, szkłem bezreflekcyjnym, przeźroczystym, gr. 3 - 4 mm - o współczynniku przenikania ciepła dla całego okna $U < 1,10 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, - bez pakietu okiennych krętek wentylacyjnych (montowanych jak pakiet szybowy) - izolacyjność zestawu min. 32 dB -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Okna o pow. ponad 2,00 m2 : - Okna zewnętrzne bez odporności ogniowej - z płaskim profilem aluminiowym, - wyposażone w nawiewniki hydrosterowane typu "EMM" f-my Aereco, w kolorze okna, montaż górny profil okna - szklone potrójnym pakietem szybowym zespolonym, szkłem bezreflekcyjnym, przeźroczystym, gr. 3 - 4 mm - o współczynniku przenikania ciepła dla całego okna $U < 1,10 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, - bez pakietu okiennych krętek wentylacyjnych (montowanych jak pakiet szybowy) - izolacyjność zestawu min. 32 dB Silikon Pianka poliuretanowa Kołki rozporowe Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ² kg dm ³ szt. % m-g m-g	 2.2000 1.0000 0.1000 0.2900 6.0000 15.0000 0.0500 0.0600	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	280.909	
Razem pozycja 347						0.00000	280.909	0.00
348 d.1. 10.1	KNR-W 2-02 1039-03	Okna o pow. ponad 2,00 m2 : - Okna zewnętrzne pożarowe EI 60 - z płaskim profilem aluminiowym, - wyposażone w nawiewniki hydrosterowane typu "EMM" f-my Aereco, w kolorze okna, montaż górny profil okna - szklone potrójnym pakietem szybowym zespolonym, szkłem bezreflekcyjnym, przeźroczystym, gr. 3 - 4 mm - o współczynniku przenikania ciepła dla całego okna $U < 1,10 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, - izolacyjność zestawu min. 32 dB -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały --	m ² r-g	 2.2000	 0.00	 0.00000	102.425	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Okna o pow. ponad 2,00 m ² : - Okna zewnętrzne pożarowe EI 60 - z płaskim profilem aluminiowym, - wyposażone w nawiewniki hydrosterowane typu "EMM" f-my Aereco, w kolorze okna, montaż górny profil okna - szklone potrójnym pakietem szybowym zespolonym, szkłem bezreflekcyjnym, przeźroczystym, gr. 3 - 4 mm - o współczynniku przenikania ciepła dla całego okna U < 1,10 W/(m ² K), - izolacyjność zestawu min. 32 dB Silikon Pianka poliuretanowa Kołki rozporowe Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² kg dm ³ szt. % m-g m-g	1.0000 0.1000 0.2900 6.0000 15.0000 0.0500 0.0600	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
Razem pozycja 348						0.00000	102.425	0.00
349 d.1. 10.1	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie podokienników wewnętrznych -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Podokiennik wewnętrzny systemowy Zaprawa cementowa M-7 Materiały pomocnicze(od M3) -- Sprzęt -- Wyciąg	szt. r-g m m ³ % m-g	 2.1200 5.0000 0.0130 1.5000 0.1100	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	67.000	
Razem pozycja 349						0.00000	67.000	0.00
1.10 .2	45421130-4	Stołarka drzwiowa zewnętrzna						
350 d.1. 10.2	KNR 0-19 1024-08 analogia	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe ze ściankami i nasświetlone szklone, wyposażone w samozamykacz, zamek rolkowo-ryglowy z funkcją panik B "mediator", kontaktron z kontrolą rygla, system referencyjny Aluprof MB-78EI lub równoważny, zalecana klasa odporności na włamania RC3 (min.RC2), odporność ogniowa EI 60 pochwyt dwustronny na obu skrzydłach, zgodnie z dokumentacją projektową, -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe ze ściankami i nasświetlone szklone, wyposażone w samozamykacz, zamek rolkowo-ryglowy z funkcją panik B "mediator", kontaktron z kontrolą rygla, system referencyjny Aluprof MB-78EI lub równoważny, zalecana klasa odporności na włamania RC3 (min.RC2), pochwyt dwustronny na obu skrzydłach, zgodnie z dokumentacją projektową, Kotwy metalowe Pianka poliuretanowa Materiały pomocnicze(od M3+M4) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ² szt. dm ³ % m-g m-g	 3.1000 1.0000 4.7600 0.2400 1.5000 0.0500 0.0600	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	13.003	
Razem pozycja 350						0.00000	13.003	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
351 d.1. 10.2	KNR 0-19 1024-06	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe, aluminiowe szklone z naswietłem, wyposażone w samozamykacz, antypaniczne, zamek rolkowo-ryglowy, funkcja panik "B", kontaktron z kontrolą rygla, zalecana klasa odporności na włamania RC 3 (min.RC2), zamek i uchwyt antypaniczny, pochwyt aluminiowy na skrzydle głównym od zewnątrz, system referencyjny Aluprof MB-86St lub równoważny, zgodnie z dokumentacją projektową, -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe, aluminiowe szklone z naswietłem, wyposażone w samozamykacz, antypaniczne, zamek rolkowo-ryglowy, funkcja panik "B", kontaktron z kontrolą rygla, zalecana klasa odporności na włamania RC 3 (min.RC2), zamek i uchwyt antypaniczny, pochwyt aluminiowy na skrzydle głównym od zewnątrz, system referencyjny Aluprof MB-86St lub równoważny, zgodnie z dokumentacją projektową, Kotwy metalowe Pianka poliuretanowa Materiały pomocnicze(od M3+M4) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ² szt. dm ³ % m-g m-g	 2.1200 1.0000 5.2900 0.2900 1.5000 0.0500 0.0600	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	4.318	
Razem pozycja 351							4.318	0.00
352 d.1. 10.2	KNR 0-19 1024-06	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe z naswietłem szklone, wyposażone w samozamykacz, zamek rolkowo-ryglowy z funkcją panik "B", kontaktron z kontrolą rygla, system referencyjny Aluprof MB-78EI lub równoważny, zalecana klasa odporności na włamania RC3 (min.RC2), odporność ogniowa EI 60 pochwyt dwustronny na skrzydle głównym, zgodnie z dokumentacją projektową, -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe z naswietłem szklone, wyposażone w samozamykacz, zamek rolkowo-ryglowy z funkcją panik "B", kontaktron z kontrolą rygla, system referencyjny Aluprof MB-78EI lub równoważny, zalecana klasa odporności na włamania RC3 (min.RC2), odporność ogniowa EI 60 pochwyt dwustronny na skrzydle głównym, zgodnie z dokumentacją projektową, Kotwy metalowe Pianka poliuretanowa Materiały pomocnicze(od M3+M4) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ² szt. dm ³ % m-g m-g	 2.1200 1.0000 5.2900 0.2900 1.5000 0.0500 0.0600	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	8.972	
Razem pozycja 352							8.972	0.00

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 245 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu. w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 246 -

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
357	KNR 4-01 d.1. 0304-01 11.1 .1	Zamurowanie otworów okiennych ceglami na zparawie cementowo-wapiennej	m ³				1.980	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	15.3700	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Cegła budowlana pełna	szt	372.0000	0.00	0.00000		
		Cement CEM I "32,50"	kg	61.8000	0.00	0.00000		
		Wapno suchogazzone	kg	34.5000	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m ³	0.3220	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.1520	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Betoniarka elektryczna	m-g	0.4500	0.00	0.00000		
		Wyciąg	m-g	2.1100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 357						0.00000	1.980	0.00
358	KNR K-02 d.1. 0105-06 11.1 .1	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych gr. 12 cm - na zaprawie systemowej	m ²				5.820	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.8300	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Błoki wapienno-piaskowe gr. 12 cm	szt.	15.3000	0.00	0.00000		
		Zaprawa cienkospoinowa (klejowa)	kg	2.2000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.1300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 358						0.00000	5.820	0.00
359	KNR 2-02 d.1. 1016-01 11.1 .1	Osadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych - w ścianach i ściankach murowanych - cena ościeżnicy w cenie drzwi	szt.				1.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.4500	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Ościeżnica drzwi wewnętrznych - cena w cenie drzwi	szt	1.0000	0.00	0.00000		
		Farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0830	0.00	0.00000		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0940	0.00	0.00000		
		Rozcieńczalnik	dm ³	0.0420	0.00	0.00000		
		Papier ścierny	ark	0.9600	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5+M6)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 359						0.00000	1.000	0.00
360	KNR 7-28 d.1. 0209-05 11.1 .1	Wykucie bruzd w ścianach murowanych pod ułożenie instalacji sanitarnych Wyszczególnienie robót: 1. Wykucie bruzdy. 2. Zamurowanie bruzdy po założeniu instalacji 3. Otynkowanie bruzd	m				50.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	3.1500	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Cegła budowlana pełna	szt	4.0000	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowo-wapienna M 5	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 360						0.00000	50.000	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
361 d.1. 11.1 .1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów w stropach kanałowych dla przeprowadzenia instalacji sanitarnych -- Robocizna -- Roboczogodzina	szt. r-g	 1.4300	 0.00	 0.00000	15.000	
Razem pozycja 361						0.00000	15.000	0.00
362 d.1. 11.1 .1	Wycena indywidualna	Zasklepienie przeciwpożarowe przebić w stropach, po ułożeniu instalacji sanitarnych, ze wzmocnieniem płyty stropowych kanałowych	szt.				15.000	
Razem pozycja 362						0.00000	15.000	0.00
1.11 .1.2	45432100-5	Podłogi i posadzki piwnic						
1.11 .1.2. 1		Posadzki piwnic na gruncie - pomieszczenia suche						
363 d.1. 11.1 .2.1	KNR-W 2-02 0615-05 analogia	Podłogi i posadzki piwnic : - izolacja na istniejącej płycie podłogowej - z folii PE wodoszczelnej - warstwa 1-sza, klejona na zakładach -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Folia PE wodoszczelna Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Samochód skrzyniowy	m ² r-g m ² % m-g m-g	 0.2500 1.1500 1.5000 0.0047 0.0019	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	515.210	
Razem pozycja 363						0.00000	515.210	0.00
364 d.1. 11.1 .2.1	KNR-W 2-02 0615-05 analogia	Podłogi i posadzki piwnic : - izolacja na istniejącej płycie podłogowej - z folii PE wodoszczelnej - warstwa 2-ga, klejona na zakładach -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Folia PE wodoszczelna Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Samochód skrzyniowy	m ² r-g m ² % m-g m-g	 0.2500 1.1500 1.5000 0.0047 0.0019	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	515.210	
Razem pozycja 364						0.00000	515.210	0.00
365 d.1. 11.1 .2.1	KNR-W 2-02 0608-03	Podłogi i posadzki piwnic : - izolacje z płyt styropianowych EPS 200 gr. 8 cm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płyty styropianowe EPS 200 gr. 80 mm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ² % m-g m-g	 0.0891 1.0500 1.5000 0.0032 0.0047	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	515.210	
Razem pozycja 365						0.00000	515.210	0.00
366 d.1. 11.1 .2.1	KNR-W 2-02 0615-05 analogia	Podłogi i posadzki piwnic : - izolacja na istniejącej płycie podłogowej - z folii PE gr. 0,20 mm - warstwa rozdzielająca	m ²				515.210	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.2500	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Folia PE gr. 0,20 mm	m ²	1.1500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0047	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0019	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 366				0.00000	515.210	0.00
367	KNR-W 2-02 d.1. 1104-01 11.1 .2.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - jastrych cementowy grubości 20 mm zatarty na ostro - zbrojony zbrojeniem rozproszonym	m ²				515.210	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.3560	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0206	0.00	0.00000		
		Zbrojenie rozproszone	kg	0.6000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0309	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0060	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 367				0.00000	515.210	0.00
368	KNR-W 2-02 d.1. 1104-03 11.1 .2.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - jastrych cementowy - dodatek za zmianę grubości o 10 mm (do 70 mm) - ze zbrojeniem rozproszonym Krotność = 5	m ²				486.180	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0716*5=	r-g	0.3580	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Zaprawa cementowa M 12 0.0105*5=	m ³	0.0525	0.00	0.00000		
		Zbrojenie rozproszone 0.30*5=	kg	1.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg 0.0158*5=	m-g	0.0790	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 368				0.00000	486.180	0.00
369	NNRNKB 202 d.1. 1130-01 11.1 .2.1	Podłogi i posadzki piwnic : - Wykonanie warstwy samopoziomującej gr.5 mm - pod projektowane posadzki	m ²				486.180	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1700	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Zaprawa samopoziomująca	kg	8.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 369				0.00000	486.180	0.00
370	KNR W-01 d.1. 0101-02 11.1 analogia .2.1	Podłogi i posadzki piwnic : - mechaniczne usuwanie mleczka cementowego z posadzki betonowej	m ²				486.180	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1400	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Urządzenie do zacierania betonu	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 370				0.00000	486.180	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
371	KNR BC-02 d.1. 0301-10 11.1 analogia .2.1	Podłogi i posadzki piwnic : - wykonanie fasety pod wywiniecie wykładziny na ścianę -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa naprawcza Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m r-g kg %	 0.1800 1.9000 1.0000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	685.515	
Razem pozycja 371						0.00000	685.515	0.00
372	Analiza własna d.1. na podstawie 11.1 KNR 2-02 .2.1 1112-05	Podłogi i posadzki piwnic : - ułożenie posadzki z wykładziny lino- leum : - z wywiniciem na ścianę (na coko- liki przyjęto dodatek w wysokości 6%) -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Wykładzina podłogowa linoleum Klej do wykładziny linoleum Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy	m ² r-g m ² kg %	 1.0000 1.0900 0.5000 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	515.351	
Razem pozycja 372						0.00000	515.351	0.00
373	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 11.1 .2.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręty spawalnicze PCW nieplastifi- kowanego Materiały pomocnicze(od M)	m ² r-g kg %	 0.1260 0.0300 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	515.351	
Razem pozycja 373						0.00000	515.351	0.00
374	KNR 2-22 d.1. 1003-02 11.1 analogia .2.1	Podłogi i posadzki piwnic : - posadzki betonowe z cokolikami za- tarte na gładko - C 20/25 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.9552*0.955= -- Materiały -- Beton C 20/25 Cement CEM I "32,50" Piasek do zapraw Masa asfaltowa Paski szkła szer.2.0 cm Listwy iglaste kl.II Drewno opałowe Materiały pomocnicze(od M)	m ² r-g m ³ t m ³ kg m m kg %	 0.9122 0.0520 0.0082 0.0070 0.6800 1.0800 0.4000 1.1800 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	29.030	
Razem pozycja 374						0.00000	29.030	0.00
375	KNR 2-02 d.1. 1106-07 11.1 .2.1	Podłogi i posadzki piwnic : - zbrojenie pod łóg siatką przeciw- skurczową fi= 4 mm o oczkach 10x10 cm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Siatka przeciwskurczowa podłogowa z prętów fi= 4 mm o oczkach 10x10 cm	m ² r-g m ²	 0.0740 1.0200	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	29.030	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.0011	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0017	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 375				0.00000	29.030	0.00
1.11		Posadzki piwnic na gruncie - pomieszczenia mokre						
.1.2.								
2								
376	KNR-W 2-02	Podłogi i posadzki piwnic :	m ²				81.640	
d.1.	0615-05	- izolacja na istniejącej płycie podłogowej						
11.1	analogia	- z folii PE wodoszczelnej						
.2.2		- warstwa 1-sza, klejona na zakładach						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.2500	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Folia PE wodoszczelna	m ²	1.1500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0047	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0019	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 376				0.00000	81.640	0.00
377	KNR-W 2-02	Podłogi i posadzki piwnic :	m ²				81.640	
d.1.	0615-05	- izolacja na istniejącej płycie podłogowej						
11.1	analogia	- z folii PE wodoszczelnej						
.2.2		- warstwa 2-ga, klejona na zakładach						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.2500	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Folia PE wodoszczelna	m ²	1.1500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0047	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0019	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 377				0.00000	81.640	0.00
378	KNR-W 2-02	Podłogi i posadzki piwnic :	m ²				81.640	
d.1.	0608-03	- izolacje z płyt styropianowych EPS 200 gr. 8 cm						
11.1								
.2.2								
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.0891	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Płyty styropianowe EPS 200 gr. 80 mm	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0032	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0047	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 378				0.00000	81.640	0.00
379	KNR-W 2-02	Podłogi i posadzki piwnic :	m ²				81.640	
d.1.	0615-05	- izolacja na istniejącej płycie podłogowej						
11.1	analogia	- z folii PE gr. 0,20 mm						
.2.2		- warstwa rozdzielająca						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.2500	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Folia PE gr. 0,20 mm	m ²	1.1500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0047	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0019	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 379				0.00000	81.640	0.00
380	KNR-W 2-02 d.1. 1104-01 11.1 .2.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - jastrych cementowy grubości 20 mm zatarty na ostro - zbrojony zbrojeniem rozproszonym -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa cementowa M 12 Zbrojenie rozproszone Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ³ kg % m-g m-g	 0.3560 0.0206 0.6000 1.5000 0.0309 0.0060	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	81.640	
		Razem pozycja 380				0.00000	81.640	0.00
381	KNR-W 2-02 d.1. 1104-03 11.1 .2.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - jastrych cementowy - dodatek za zmianę grubości o 10 mm (do 60 mm) - ze zbrojeniem rozproszonym Krotność = 4 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0716*4= -- Materiały -- Zaprawa cementowa M 12 0.0105*4= Zbrojenie rozproszone 0.30*4= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg 0.0158*4=	m ² r-g m ³ kg % m-g	 0.2864 0.0420 1.2000 1.5000 0.0632	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	81.640	
		Razem pozycja 381				0.00000	81.640	0.00
382	KNR BC-02 d.1. 0304-01 11.1 .2.2	Podłogi i posadzki piwnic : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Środek gruntujący systemowy Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g dm ³ % m-g	 0.0700 0.0600 1.0000 0.0100	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	81.640	
		Razem pozycja 382				0.00000	81.640	0.00
383	KNR BC-02 d.1. 0304-06 11.1 .2.2	Podłogi i posadzki piwnic : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Elastyczna masa uszczelniająca systemowa Taśma uszczelniająca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m r-g kg m % m-g	 0.1500 0.3100 1.0500 1.0000 0.0010	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	115.113	
		Razem pozycja 383				0.00000	115.113	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
384 d.1. 11.1 .2.2	KNR BC-02 0304-02	Podłogi i posadzki piwnic : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - podposadzkowe - ułożenie folii w płynie uszczelniającej systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Folia w płynie, uszczelniająca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g kg %	 0.2100 1.2200 1.0000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	81.640	
Razem pozycja 384						0.00000	81.640	0.00
385 d.1. 11.1 .2.2	KNR 2-02 1118-01	Podłogi i posadzki piwnic : - Posadzka z płytek gres - przygotowanie podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa klejąca do płytek podłogowych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g kg %	 0.2192 4.7500 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	81.640	
Razem pozycja 385						0.00000	81.640	0.00
386 d.1. 11.1 .2.2	KNR 2-02 1118-09	Podłogi i posadzki piwnic : - Posadzka z płytek gres - ułożenie płytek -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płytki gres trudnościeralne, antypoślizgowe Zaprawa klejąca do płytek podłogowych Zaprawa spoinująca do płytek podłogowych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ² kg kg %	 1.0664 1.0200 5.2000 0.4000 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	81.640	
Razem pozycja 386						0.00000	81.640	0.00
387 d.1. 11.1 .2.2	KNR 2-02 1120-07	Podłogi i posadzki piwnic : - cokolik z płytek - przygotowanie podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa klejąca do płytek ceramicznych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m r-g kg %	 0.0606 0.9500 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	8.347	
Razem pozycja 387						0.00000	8.347	0.00
388 d.1. 11.1 .2.2	KNR 2-02 1120-09	Podłogi i posadzki piwnic : - cokolik z płytek gres -- Robocizna --	m				8.347	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Roboczogodzina	r-g	0.4522	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Płytki cokolikowe - gres	m	1.0400	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejąca do płytek ceramicznych	kg	1.0400	0.00	0.00000		
		Zaprawa spoinująca do płytek ceramicznych	kg	0.1200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0065	0.00	0.00000		
Razem pozycja 388						0.00000	8.347	0.00
1.11	45410000-4	Tynki wewnętrzne						
.1.3								
389	KNR 4-01	Otynkowanie istniejących ścian i zamurowań otworów	m ²				243.918	
d.1.	0716-02							
11.1								
.3								
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.6900	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Cement CEM I "32,50"	t	0.0052	0.00	0.00000		
		Wapno suchogaszzone	t	0.0066	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m ³	0.0266	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0067	0.00	0.00000		
		Kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją	szt.	0.0300	0.00	0.00000		
		Narożniki ochronne	szt.	0.0300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Betoniarka elektryczna	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
Razem pozycja 389						0.00000	243.918	0.00
390	KNR 4-01	Otynkowanie istniejących sufitów	m ²				179.055	
d.1.	0716-07							
11.1								
.3								
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.7900	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Cement CEM I "32,50"	t	0.0061	0.00	0.00000		
		Wapno suchogaszzone	t	0.0076	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m ³	0.0308	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0078	0.00	0.00000		
		Kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją	szt.	0.0300	0.00	0.00000		
		Narożniki ochronne	szt.	0.0400	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
		Betoniarka elektryczna	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 390						0.00000	179.055	0.00
1.11	45421130-4	Stolarka drzwiowa sanitarna						
.1.4								
391	KNNR 7 0703-04	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych pełnych	m ²				40.205	
d.1.								
11.1								
.4								
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	2.3300	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Ścianki działowe systemowe pełne kabin sanitarnych	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
		Silikon	kg	0.1100	0.00	0.00000		
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0.0700	0.00	0.00000		
		Kolek rozporowy plastikowy z wkretem	szt	4.0000	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 391				0.00000	40.205	0.00
392	KNNR 7 0703-01	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych z drzwiami	m ²				43.688	
11.1								
.4								
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	4.5200	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Ścianki działowe systemowe kabin sanitarne z drzwiami, zgodne z dokumentacją projektową	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
		Silikon	kg	0.1500	0.00	0.00000		
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0.1000	0.00	0.00000		
		Kółki rozporowe	szt.	6.1000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 392				0.00000	43.688	0.00
1.11	45421000-4	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych						
.1.5								
393	KNR AT-12	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm	m ²				501.330	
d.1.	0104-03	- na konstrukcji nośnej metalowej szer. 100 mm,						
11.1		- z pokryciem obustronnym dwuwarsztwowym						
.5								
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	4.9100	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Płyty gipsowo-kartonowe wodoogniochronne gr. 12,50 mm	m ²	4.1200	0.00	0.00000		
		Profile stalowe U100	m	1.6800	0.00	0.00000		
		Profile stalowe C100	m	4.1600	0.00	0.00000		
		Płyty z wełny skalnej gr. 100 mm	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	2.6600	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	1.6000	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	11.0000	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 35 mm	szt.	32.0000	0.00	0.00000		
		Kółki rozporowe	szt.	3.0000	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Start	kg	0.9400	0.00	0.00000		
		Taśma zbrojąca	m	3.5000	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Finisz	kg	0.2500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0560	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 393				0.00000	501.330	0.00
394	KNR AT-02	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone	szt.				16.000	
d.1.	2059-03	- obsadzone równocześnie ze wzniesieniem ścianek działowych gr. 15 cm z płyt gipsowych						
11.1		- cena ościeżnic w cenie drzwi						
.5								
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	1.4900	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone - cena w cenie drzwi	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
		Zaprawa gipsowa systemowa	kg	11.3300	0.00	0.00000		
		Klej do płyt gipsowych zwykły systemowy	kg	2.5300	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0020	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0280	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0190	0.00	0.00000		
Razem pozycja 394						0.00000	16.000	0.00
395	KNR AT-12	Obudowy ściennne z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm	m ²				83.580	
d.1.	0102-06	- na metalowej konstrukcji nośnej,						
11.1		- z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym						
.5		- przedścianka instalacyjna						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	2.5300	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Płyty gipsowo-kartonowe wodoogniochronne gr. 12,50 mm	m ²	2.0600	0.00	0.00000		
		Profile stalowe U100	m	0.8400	0.00	0.00000		
		Profile stalowe C100	m	2.0800	0.00	0.00000		
		Płyty z wełny skalnej gr. 100 mm	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	1.3300	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	6.0000	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 35 mm	szt.	16.0000	0.00	0.00000		
		Kolki rozporowe	szt.	1.5000	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Start	kg	0.4700	0.00	0.00000		
		Taśma zbrojąca	m	1.7500	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Finisz	kg	0.1300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0280	0.00	0.00000		
Razem pozycja 395						0.00000	83.580	0.00
1.11	45431200-9	Okladziny ścian						
.1.6								
1.11		Ceramiczne						
.1.6.								
1								
396	KNR BC-02	Okladziny ceramiczne ścian :	m ²				146.850	
d.1.	0304-01	- Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych :						
11.1		- grunowanie podłoża preparatem systemowym						
.6.1		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.0700	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Środek gruntujący systemowy	dm ³	0.0600	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 396						0.00000	146.850	0.00
397	KNR BC-02	Okladziny ceramiczne ścian :	m				42.000	
d.1.	0304-06	- Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych :						
11.1		- wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej						
.6.1		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.1500	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Elastyczna masa uszczelniająca systemowa	kg	0.3100	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	1.0500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0010	0.00	0.00000		
Razem pozycja 397						0.00000	42.000	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
398 d.1. 11.1 .6.1	KNR BC-02 0304-03	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - naścienne - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Elastyczna masa uszczelniająca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g kg %	 0.2300 1.2200 1.0000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	146.850	
Razem pozycja 398						0.00000	146.850	0.00
399 d.1. 11.1 .6.1	KNR 2-02 0829-01	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - przygotowanie podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa klejąca do glazury Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg	m ² r-g kg %	 0.3033 4.7500 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	146.850	
Razem pozycja 399						0.00000	146.850	0.00
400 d.1. 11.1 .6.1	KNR 2-02 0829-09	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - ułożenie płytek -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płytki glazurowane Zaprawa klejąca do glazury Zaprawa spoinująca do glazury Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ² kg kg %	 1.2731 1.0200 5.2000 0.4000 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	126.987	
Razem pozycja 400						0.00000	126.987	0.00
401 d.1. 11.1 .6.1	KNR AT-22 0204-07 analogia	Okladziny ceramiczne ścian : - na zaprawie klejowej - lustra wklejane -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Lustra wklejane Zaprawa klejowa do płytek ściennych Zaprawa do spoinowania płytek ściennych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ² kg kg %	 1.3200 1.1000 4.1600 0.4200 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	19.863	
Razem pozycja 401						0.00000	19.863	0.00
402 d.1. 11.1 .6.1	NNRNKB 202 0842-02	Osadzenie listew wykańczających okładziny ścian -- Robocizna -- Roboczogodzina	m r-g	 0.0715	 0.00	 0.00000	105.200	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Materiały -- Listwa wykończająca Materiały pomocnicze(od M)	m %	1.0200 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 402				0.00000	105.200	0.00
1.11 .1.6. 2		Metalizowane						
403 d.1. 11.1 .6.2	Wycena indywidualna analogia	Obudowa ścian windy : - z przygotowaniem podłoża - z płyt MDF gr. 9 mm laminowanych blachą stalową nierdzewną o powierzchni lustranej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płyta MDF gr. 9 mm, laminowana blacha stalową, nierdzewną o powierzchni lustranej Element mocujący wkret na kleju	m ² r-g m ² szt	 1.8700 1.0500 6.0000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	28.972	
		Razem pozycja 403				0.00000	28.972	0.00
1.11 .1.7	45442100-8	Roboty malarskie						
404 d.1. 11.1 .7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie tynków z poszpachlowaniem nierówności -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Gips szpachlowy Materiały pomocnicze(od M)	m ² r-g kg %	 0.0950 0.3000 2.0000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	1849.230	
		Razem pozycja 404				0.00000	1849.230	0.00
405 d.1. 11.1 .7	KNR 2-02 1505-01 analogia	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni tynków wewnętrznych -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Farba lateksowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g dm ³ % m-g	 0.1391 0.2891 1.5000 0.0003	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	1252.380	
		Razem pozycja 405				0.00000	1252.380	0.00
406 d.1. 11.1 .7	KNR 2-02 1505-01	Malowanie farbami akrylowymi powierzchni tynków wewnętrznych -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Farba akrylowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g dm ³ % m-g	 0.1391 0.2891 1.5000 0.0003	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	596.850	
		Razem pozycja 406				0.00000	596.850	0.00
1.11 .2		PARTER						
1.11 .2.1	45262500-6	Roboty murowe						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
407 d.1. 11.2 .1	KNR K-02 0103-04	Ściany z bloków wapienno-piaskowych gr. 18 cm w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²				9.800	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.0600	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Bloki wapienno-piaskowe18	szt.	14.7600	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowo-wapienna M 5	m ³	0.0100	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 407						0.00000	9.800	0.00
408 d.1. 11.2 .1	KNR K-02 0105-06	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych gr. 12 cm - na zaprawie systemowej	m ²				5.640	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.8300	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Bloki wapienno-piaskowe gr. 12 cm	szt.	15.3000	0.00	0.00000		
		Zaprawa cienkospoinowa (klejowa)	kg	2.2000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.1300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 408						0.00000	5.640	0.00
409 d.1. 11.2 .1	KNR 2-02 1016-01	Osadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych - w ścianach i ściankach murowanych - cena ościeżnicy w cenie drzwi	szt.				3.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.4500	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Ościeżnica drzwi wewnętrznych - cena w cenie drzwi	szt	1.0000	0.00	0.00000		
		Farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0830	0.00	0.00000		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0940	0.00	0.00000		
		Rozcieńczalnik	dm ³	0.0420	0.00	0.00000		
		Papier ścierny	ark	0.9600	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5+M6)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 409						0.00000	3.000	0.00
410 d.1. 11.2 .1	KNR 7-28 0209-05	Wykucie bruzd w ścianach murowanych pod ułożenie instalacji sanitarnych Wyszczególnienie robót: 1. Wykucie bruzdy. 2. Zamurowanie bruzdy po założeniu instalacji 3. Otynkowanie bruzd	m				50.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	3.1500	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Cegła budowlana pełna	szt	4.0000	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowo-wapienna M 5	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 410						0.00000	50.000	0.00
411 d.1. 11.2 .1	KNR 4-01 0208-03	Przebiecie otworów w stropach kanałowych dla przeprowadzenia instalacji sanitarnych	szt.				15.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.4300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 411						0.00000	15.000	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
412	Wycena indywidualna	Zasklepienie przeciwpożarowe przebić w stropach, po ułożeniu instalacji sanitarnych, ze wzmocnieniem płyty stropowych kanałowych	szt.				15.000	
11.2								
.1								
Razem pozycja 412						0.00000	15.000	0.00
1.11	45432100-5	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach suchych kondygnacji nadziemnych						
.2.2								
413	KNR AT-23	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych :	m ²				564.340	
d.1.	0101-01	- przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych						
11.2		- oczyszczenie i zmycie podłoża						
.2		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.1500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 413						0.00000	564.340	0.00
414	KNR AT-23	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych :	m ²				564.340	
d.1.	0101-02	- przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych						
11.2		- jednokrotne gruntowanie podłoża pod projektowane warstwy posadzkowe (warstwa szczepna)						
.2		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.0500	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Preparat gruntujący systemowy (warstwa szczepna)	kg	0.2500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 414						0.00000	564.340	0.00
415	NNRNKB 202	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych :	m ²				541.560	
d.1.	1130-01	- Wykonanie warstwy samopoziomującej gr.5 mm						
11.2		- pod projektowane posadzki						
.2		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.1700	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Zaprawa samopoziomująca	kg	8.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 415						0.00000	541.560	0.00
416	KNR W-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych :	m ²				541.560	
d.1.	0101-02	- mechaniczne usuwanie mleczka cementowego z posadzki betonowej						
11.2	analogia							
.2		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.1400	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Urządzenie do zacierania betonu	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
Razem pozycja 416						0.00000	541.560	0.00
417	KNR BC-02	Podłogi i posadzki kondygnacji nadziemnych :	m				763.599	
d.1.	0301-10	- wykonanie fasety pod wywiniecie wykładziny na ścianę						
11.2	analogia							
.2		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.1800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Zaprawa naprawcza	kg	1.9000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0010	0.00	0.00000		
Razem pozycja 417						0.00000	763.599	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
418	Analiza własna d.1. na podstawie 11.2 KNR 2-02 .2 1112-05	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - ułożenie posadzki z wykładziny linoleum : - cokolik - z wywinieciem na ściany (na cokoliki przyjęto dodatek w wysokości 6%) -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Wykładzina podłogowa linoleum Klej do wykładziny linoleum Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy	m ² r-g m ² kg %	 1.0000 1.0900 0.5000 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	167.448	
Razem pozycja 418						0.00000	167.448	0.00
419	KNR 2-02 d.1. 1113-04 11.2 .2	Podłogi i posadzki kondygnacji nadziemnych - komunikacja : - Ułożenie posadzki z wykładziny dywanowej dla budynków użyteczności publicznej - cokolik - wywiniecie wykładziny na ściany (na cokoliki przyjęto dodatek w wysokości 6%) -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Wykładzina podłogowa dywanowa dla budynków użyteczności publicznej, spełniająca normy p.poż, o wysokiej odporności na ścieranie Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ² %	 0.3332 1.1040 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	406.603	
Razem pozycja 419						0.00000	406.603	0.00
420	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 11.2 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego Materiały pomocnicze(od M)	m ² r-g kg %	 0.1260 0.0300 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	574.051	
Razem pozycja 420						0.00000	574.051	0.00
421	KNR 2-22 d.1. 1003-02 11.2 analogia .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - posadzki betonowe z cokolikami zartarte na gładko - C 20/25 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.9552*0.955= -- Materiały -- Beton C 20/25 Cement CEM I "32,50" Piasek do zapraw Masa asfaltowa Paski szkła szer.2.0 cm Listwy iglaste kl.II Drewno opałowe Materiały pomocnicze(od M)	m ² r-g m ³ t m ³ kg m m kg %	 0.9122 0.0520 0.0082 0.0070 0.6800 1.0800 0.4000 1.1800 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	22.780	
Razem pozycja 421						0.00000	22.780	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
422 d.1. 11.2 .2	KNR 2-02 1106-07	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - zbrojenie pod łóg siatką przeciwskurczową fi= 4 mm o oczkach 10x10 cm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Siatka przeciwskurczowa podłogowa z prętów fi= 4 mm o oczkach 10x10 cm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m ² r-g m ² % m-g m-g	 0.0740 1.0200 1.5000 0.0011 0.0017	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	22.780	
Razem pozycja 422						0.00000	22.780	0.00
1.11 .2.3	45432100-5	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach mokrych kondygnacji nadziemnych						
423 d.1. 11.2 .3	KNR W-01 0101-03	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - frezowanie starych podłoży betonowych na gł. 5 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Sprzęt -- Frezarka do betonu	m ² r-g m-g	 0.2400 0.0800	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	44.640	
Razem pozycja 423						0.00000	44.640	0.00
424 d.1. 11.2 .3	KNR W-01 0101-06	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - dodatek za każde 2 mm głębszego frezowania starych powierzchni betonowych - do 10 mm Krotność = 2.5 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.08*2.5= -- Sprzęt -- Frezarka do betonu 0.02*2.5=	m ² r-g m-g	 0.2000 0.0500	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	44.640 44.640	
Razem pozycja 424						0.00000	44.640	0.00
425 d.1. 11.2 .3	KNR W-01 0101-07	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - przygotowanie powierzchni betonowych pod posadzki - odkurzanie podłoża po frezowaniu -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.0500	 0.00	 0.00000	44.640	
Razem pozycja 425						0.00000	44.640	0.00
426 d.1. 11.2 .3	KNR BC-02 0304-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Środek gruntujący systemowy Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g dm ³ % m-g	 0.0700 0.0600 1.0000 0.0100	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	44.640	
Razem pozycja 426						0.00000	44.640	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
427	KNR BC-02 d.1. 0304-06 11.2 .3	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Elastyczna masa uszczelniająca systemowa Taśma uszczelniająca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m r-g kg m % m-g	 0.1500 0.3100 1.0500 1.0000 0.0010	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	62.943	
Razem pozycja 427						0.00000	62.943	0.00
428	KNR BC-02 d.1. 0304-02 11.2 .3	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - podposadzkowe - ułożenie folii w płynie uszczelniającej systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Folia w płynie, uszczelniająca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g kg % m-g	 0.2100 1.2200 1.0000 0.0100	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	44.640	
Razem pozycja 428						0.00000	44.640	0.00
429	KNR 2-02 d.1. 1118-01 11.2 .3	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Posadzka z płytek gres - przygotowanie podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa klejąca do płytek podłogowych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g kg % m-g m-g	 0.2192 4.7500 1.5000 0.0093 0.0001	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	44.640	
Razem pozycja 429						0.00000	44.640	0.00
430	KNR 2-02 d.1. 1118-09 11.2 .3	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Posadzka z płytek gres - ułożenie płytek -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płytki gres trudnościieralne, antypoślizgowe Zaprawa klejąca do płytek podłogowych Zaprawa spoinująca do płytek podłogowych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ² kg kg % m-g m-g	 1.0664 1.0200 5.2000 0.4000 1.5000 0.0315 0.0270	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	44.640	
Razem pozycja 430						0.00000	44.640	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
431 d.1. 11.2 .3	KNR 2-02 1120-07	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - cokolik z płytek - przygotowanie podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa klejąca do płytek ceramicznych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m r-g kg % m-g	 0.0606 0.9500 1.5000 0.0001	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	31.049	
Razem pozycja 431							31.049	0.00
432 d.1. 11.2 .3	KNR 2-02 1120-09	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - cokolik z płytek gres -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płytki cokolikowe - gres Zaprawa klejąca do płytek ceramicznych Zaprawa spoinująca do płytek ceramicznych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m r-g m kg kg %	 0.4522 1.0400 1.0400 0.1200 1.5000 0.0065	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	31.049	
Razem pozycja 432							31.049	0.00
1.11 .2.4	45410000-4	Tynki wewnętrzne						
433 d.1. 11.2 .4	KNR 4-01 0716-02	Otynkowanie istniejących ścian i zamurowań otworów -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Cement CEM I "32,50" Wapno suchogaszone Piasek do zapraw Woda Kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją Narożniki ochronne Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Betoniarka elektryczna	m ² r-g t t m ³ m ³ szt. szt. % m-g m-g	 0.6900 0.0052 0.0066 0.0266 0.0067 0.0300 0.0300 1.5000 0.0400 0.0400	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	174.563	
Razem pozycja 433							174.563	0.00
434 d.1. 11.2 .4	KNR 4-01 0716-07	Otynkowanie istniejących sufitów -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Cement CEM I "32,50" Wapno suchogaszone Piasek do zapraw Woda Kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją Narożniki ochronne Materiały pomocnicze(od M)	m ² r-g t t m ³ m ³ szt. szt. %	 0.7900 0.0061 0.0076 0.0308 0.0078 0.0300 0.0400 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	182.490	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Sprzęt -- Wyciąg Betoniarka elektryczna	m-g m-g	0.0500 0.0500	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 434				0.00000	182.490	0.00
1.11	45421130-4	Stolarka drzwiowa sanitarna						
.2.5								
435	KNNR 7 0703-	Ustawienie ścianek działowych kabin	m ²				7.095	
d.1.	04	sanitarnych systemowych pełnych						
11.2								
.5								
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.3300	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Ścianki działowe systemowe pełne kabin sanitarnych	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
		Silikon	kg	0.1100	0.00	0.00000		
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0.0700	0.00	0.00000		
		Kolek rozporowy plastikowy z wkretem	szt	4.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 435				0.00000	7.095	0.00
436	KNNR 7 0703-	Ustawienie ścianek działowych kabin	m ²				12.212	
d.1.	01	sanitarnych systemowych z drzwiami						
11.2								
.5								
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	4.5200	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Ścianki działowe systemowe kabin sanitarne z drzwiami, zgodne z dokumentacją projektową	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
		Silikon	kg	0.1500	0.00	0.00000		
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0.1000	0.00	0.00000		
		Kołki rozporowe	szt.	6.1000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 436				0.00000	12.212	0.00
1.11	45421000-4	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych						
.2.6								
437	KNR AT-12	Ścianki działowe gr. 15 cm z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm	m ²				464.040	
d.1.	0104-03	- na konstrukcji nośnej metalowej szer. 100 mm,						
11.2		- z pokryciem obustronnym dwuwarsztwowym						
.6								
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	4.9100	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyty gipsowo-kartonowe wodoogniochronne gr. 12,50 mm	m ²	4.1200	0.00	0.00000		
		Profile stalowe U100	m	1.6800	0.00	0.00000		
		Profile stalowe C100	m	4.1600	0.00	0.00000		
		Płyty z wełny skalnej gr. 100 mm	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	2.6600	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	1.6000	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	11.0000	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 35 mm	szt.	32.0000	0.00	0.00000		
		Kołki rozporowe	szt.	3.0000	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Start	kg	0.9400	0.00	0.00000		
		Taśma zbrojąca	m	3.5000	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Finisz	kg	0.2500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m-g m-g	0.0800 0.0560	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
Razem pozycja 437						0.00000	464.040	0.00
438	KNR AT-02 d.1. 2059-03 11.2 .6	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone - obsadzone równocześnie ze wzniesieniem ścianek działowych gr. 15 cm z płyt gipsowych - cena ościeżnic w cenie drzwi -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone - cena w cenie drzwi Zaprawa gipsowa systemowa Klej do płyt gipsowych zwykły systemowy Woda Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5) -- Sprzęt -- Wyciąg Samochód skrzyniowy	szt. r-g szt. kg kg m³ % m-g m-g	 1.4900 1.0000 11.3300 2.5300 0.0020 1.5000 0.0280 0.0190	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	22.000	
Razem pozycja 438						0.00000	22.000	0.00
439	KNR AT-12 d.1. 0102-06 11.2 .6	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm - na metalowej konstrukcji nośnej, - z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym - przedścianka instalacyjna -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płyty gipsowo-kartonowe wodoogniochronne gr. 12,50 mm Profile stalowe U100 Profile stalowe C100 Płyty z wełny skalnej gr. 100 mm Taśma uszczelniająca systemowa Blachowkręty 3,5 x 25 mm Blachowkręty 3,5 x 35 mm Kołki rozporowe Gips szpachlowy Start Taśma zbrojąca Gips szpachlowy Finisz Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m² r-g m² m m m² m szt. szt. szt. kg m kg % m-g m-g	 2.5300 2.0600 0.8400 2.0800 1.0500 1.3300 6.0000 16.0000 1.5000 0.4700 1.7500 0.1300 0.5000 0.0400 0.0280	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	15.660	
Razem pozycja 439						0.00000	15.660	0.00
1.11	45431200-9	Okladziny ścian						
.2.7								
1.11		Ceramiczne						
.2.7.								
1								
440	KNR BC-02 d.1. 0304-01 11.2 .7.1	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Środek gruntujący systemowy Materiały pomocnicze(od M)	m² r-g dm³ %	 0.0700 0.0600 1.0000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	113.167	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 440				0.00000	113.167	0.00
441	KNR BC-02 d.1. 0304-06 11.2 .7.1	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej	m				75.900	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1500	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Elastyczna masa uszczelniająca systemowa	kg	0.3100	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	1.0500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0010	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 441				0.00000	75.900	0.00
442	KNR BC-02 d.1. 0304-03 11.2 .7.1	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - naścienne - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej	m ²				113.167	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.2300	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Elastyczna masa uszczelniająca systemowa	kg	1.2200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 442				0.00000	113.167	0.00
443	KNR 2-02 d.1. 0829-01 11.2 .7.1	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - przygotowanie podłoża	m ²				113.167	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.3033	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Zaprawa klejąca do glazury	kg	4.7500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0072	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 443				0.00000	113.167	0.00
444	KNR 2-02 d.1. 0829-09 11.2 .7.1	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - ułożenie płytek	m ²				108.505	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.2731	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płytki glazurowane	m ²	1.0200	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejąca do glazury	kg	5.2000	0.00	0.00000		
		Zaprawa spoinująca do glazury	kg	0.4000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0295	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0275	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 444				0.00000	108.505	0.00
445	KNR AT-22 d.1. 0204-07 11.2 analogia .7.1	Okladziny ceramiczne ścian : - na zaprawie klejowej - lustra wklejane	m ²				4.662	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.3200	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Lustra wklejane	m ²	1.1000	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejowa do płytek ściennych	kg	4.1600	0.00	0.00000		
		Zaprawa do spoinowania płytek ściennych	kg	0.4200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 445				0.00000	4.662	0.00
446	NNRNKB 202 d.1. 0842-02 11.2 .7.1	Osadzenie listew wykańczających okładziny ścian	m				99.660	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0715	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Listwa wykończająca	m	1.0200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 446				0.00000	99.660	0.00
1.11		Metalizowane						
.2.7.								
2								
447	Wycena indywidualna d.1. analogia 11.2 .7.2	Obudowa ścian windy : - z przygotowaniem podłoża - z płyt MDF gr. 9 mm laminowanych blachą stalową nierdzewną o powierzchni lustranej	m ²				28.972	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.8700	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyta MDF gr. 9 mm, laminowana blacha stalową, nierdzewną o powierzchni lustranej	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Element mocujący wkręt na kleju	szt	6.0000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 447				0.00000	28.972	0.00
1.11	45442100-8	Roboty malarskie						
.2.8								
448	KNR 4-01 d.1. 1204-08 11.2 .8	Przygotowanie powierzchni pod malowanie tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²				1820.772	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0950	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Gips szpachlowy	kg	0.3000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 448				0.00000	1820.772	0.00
449	KNR 2-02 d.1. 1505-01 11.2 analogia .8	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni tynków wewnętrznych	m ²				1212.472	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1391	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Farba lateksowa	dm ³	0.2891	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 449						0.00000	1212.472	0.00
450	KNR 2-02 d.1. 1505-01 11.2 .8	Malowanie farbami akrylowymi powierzchni tynków wewnętrznych	m ²				608.300	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1391	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Farba akrylowa	dm ³	0.2891	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
Razem pozycja 450						0.00000	608.300	0.00
1.11 .2.9	45442300-0	Fasada - obudowa z siatki budynku magazynowego						
451	KNR 2-05 d.1. 0903-02 11.2 analogia .9	Obłożenie ścian siatką cięto-ciągnioną ze stali ocynkowanej - z konstrukcją mocującą ze stali ocynkowanej	m ²				66.272	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 5.734*0.955=	r-g	5.4760	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Siatka cięto-ciągniona ze stali ocynkowanej z elementami podkonstrukcji mocującej ze stali ocynkowanej	m ²	1.0200	0.00	0.00000		
		Benzyzna do ekstrakcji	dm ³	0.0480	0.00	0.00000		
		Wkręty stalowe do blach z łbem płaskim	kg	0.0216	0.00	0.00000		
		Kołki mocujące	szt.	1.8600	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy	m-g	0.0700	0.00	0.00000		
		Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0.4780	0.00	0.00000		
Razem pozycja 451						0.00000	66.272	0.00
1.11 .3		PIĘTRO 1						
1.11 .3.1	45262500-6	Roboty murowe						
452	KNR K-02 d.1. 0105-06 11.3 .1	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych gr. 12 cm - na zaprawie systemowej	m ²				5.640	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.8300	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Błoki wapienno-piaskowe gr. 12 cm	szt.	15.3000	0.00	0.00000		
		Zaprawa cienkospoinowa (klejowa)	kg	2.2000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.1300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 452						0.00000	5.640	0.00
453	KNR 2-02 d.1. 1016-01 11.3 .1	Osadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych - w ścianach i ściankach murowanych - cena ościeżnicy w cenie drzwi	szt.				0.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.4500	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Ościeżnica drzwi wewnętrznych - cena w cenie drzwi	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
		Farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0830	0.00	0.00000		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0940	0.00	0.00000		
		Rozcieńczalnik	dm ³	0.0420	0.00	0.00000		
		Papier ścierny	ark	0.9600	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5+M6)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 453				0.00000	0.000	0.00
454	KNR 7-28 d.1. 0209-05 11.3 .1	Wykucie bruzd w ścianach murowanych pod ułożenie instalacji sanitarnych Wyszczególnienie robót: 1. Wykucie bruzdy. 2. Zamurowanie bruzdy po założeniu instalacji 3. Otynkowanie bruzd -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Cegła budowlana pełna Zaprawa cementowo-wapienna M 5 Materiały pomocnicze(od M)	m r-g szt m³ %	 3.1500 4.0000 0.0070 1.0000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	50.000	
		Razem pozycja 454				0.00000	50.000	0.00
455	KNR 4-01 d.1. 0208-03 11.3 .1	Przebiecie otworów w stropach kanałowych dla przeprowadzenia instalacji sanitarnych -- Robocizna -- Roboczogodzina	szt. r-g	 1.4300	 0.00	 0.00000	15.000	
		Razem pozycja 455				0.00000	15.000	0.00
456	Wycena indywidualna 11.3 .1	Zasklepienie przeciwpożarowe przebić w stropach, po ułożeniu instalacji sanitarnych, ze wzmocnieniem płyty stropowych kanałowych	szt.				15.000	
		Razem pozycja 456				0.00000	15.000	0.00
1.11	45432100-5 .3.2	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach suchych kondygnacji nadziemnych						
457	KNR AT-23 d.1. 0101-01 11.3 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina	m² r-g	 0.1500	 0.00	 0.00000	548.410	
		Razem pozycja 457				0.00000	548.410	0.00
458	KNR AT-23 d.1. 0101-02 11.3 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod projektowane warstwy posadzkowe (warstwa szczepna) -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Preparat gruntujący systemowy (warstwa szczepna) Materiały pomocnicze(od M)	m² r-g kg %	 0.0500 0.2500 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	548.410	
		Razem pozycja 458				0.00000	548.410	0.00
459	NNRNKB 202 d.1. 1130-01 11.3 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - Wykonanie warstwy samopoziomującej gr.5 mm - pod projektowane posadzki -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa samopoziomująca Materiały pomocnicze(od M)	m² r-g kg %	 0.1700 8.0000 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	525.740	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 459				0.00000	525.740	0.00
460	KNR W-01 d.1. 0101-02 11.3 analogia .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - mechaniczne usuwanie mleczka cementowego z posadzki betonowej	m ²				525.740	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1400	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Urządzenie do zacierania betonu	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 460				0.00000	525.740	0.00
461	KNR BC-02 d.1. 0301-10 11.3 analogia .2	Podłogi i posadzki kondygnacji nadziemnych : - wykonanie fasety pod wywiniecie wykładziny na ścianę	m				741.294	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Zaprawa naprawcza	kg	1.9000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0010	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 461				0.00000	741.294	0.00
462	Analiza własna d.1. na podstawie 11.3 KNR 2-02 .2 1112-05	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - ułożenie posadzki z wykładziny linoleum : - cokolik - z wywiniciem na ściany (na cokoliki przyjęto dodatek w wysokości 6%)	m ²				508.356	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Wykładzina podłogowa linoleum	m ²	1.0900	0.00	0.00000		
		Klej do wykładziny linoleum	kg	0.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy	m-g	0.0041	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 462				0.00000	508.356	0.00
463	KNR 2-02 d.1. 1113-04 11.3 .2	Podłogi i posadzki kondygnacji nadziemnych - komunikacja : - Ułożenie posadzki z wykładziny dywanowej dla budynków użyteczności publicznej - cokolik - wywinicie wykładziny na ściany (na cokoliki przyjęto dodatek w wysokości 6%)	m ²				60.145	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.3332	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Wykładzina podłogowa dywanowa dla budynków użyteczności publicznej, spełniająca normy p.poż, o wysokiej odporności na ścieranie	m ²	1.1040	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0030	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0020	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 463				0.00000	60.145	0.00
464	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 11.3 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²				568.501	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1260	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego	kg	0.0300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 464				0.00000	568.501	0.00
465	KNR 2-02 d.1. 1118-01 11.3 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Posadzka z płytek gres - przygotowanie podłoża	m²				12.430	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.2192	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Zaprawa klejąca do płytek podłogowych	kg	4.7500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0093	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 465				0.00000	12.430	0.00
466	KNR 2-02 d.1. 1118-09 11.3 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Posadzka z płytek gres - ułożenie płytek	m²				12.430	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.0664	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płytki gres trudnościieralne, antypoślizgowe	m²	1.0200	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejąca do płytek podłogowych	kg	5.2000	0.00	0.00000		
		Zaprawa spoinująca do płytek podłogowych	kg	0.4000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0315	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0270	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 466				0.00000	12.430	0.00
467	KNR 2-02 d.1. 1120-07 11.3 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - cokolik z płytek - przygotowanie podłoża	m				17.526	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0606	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Zaprawa klejąca do płytek ceramicznych	kg	0.9500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 467				0.00000	17.526	0.00
468	KNR 2-02 d.1. 1120-09 11.3 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - cokolik z płytek gres	m				17.526	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.4522	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płytki cokolikowe - gres	m	1.0400	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejąca do płytek ceramicznych	kg	1.0400	0.00	0.00000		
		Zaprawa spoinująca do płytek ceramicznych	kg	0.1200	0.00	0.00000		

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 273 -

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
473	KNR W-01 d.1. 0101-07 11.3 .3	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - przygotowanie powierzchni betonowych pod posadzki - odkurzanie podłoża po frezowaniu -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.0500	 0.00	 0.00000	44.910	
Razem pozycja 473							44.910	0.00
474	KNR BC-02 d.1. 0304-01 11.3 .3	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Środek gruntujący systemowy Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g dm ³ % m-g	 0.0700 0.0600 1.0000 0.0100	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	44.910	
Razem pozycja 474							44.910	0.00
475	KNR BC-02 d.1. 0304-06 11.3 .3	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Elastyczna masa uszczelniająca systemowa Taśma uszczelniająca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m r-g kg m % m-g	 0.1500 0.3100 1.0500 1.0000 0.0010	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	63.323	
Razem pozycja 475							63.323	0.00
476	KNR BC-02 d.1. 0304-02 11.3 .3	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - podposadzkowe - ułożenie folii w płynie uszczelniającej systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Folia w płynie, uszczelniająca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g kg % m-g	 0.2100 1.2200 1.0000 0.0100	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	44.910	
Razem pozycja 476							44.910	0.00
477	KNR 2-02 d.1. 1118-01 11.3 .3	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Posadzka z płytek gres - przygotowanie podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa klejąca do płytek podłogowych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt --	m ² r-g kg % 	 0.2192 4.7500 1.5000 	 0.00 0.00 0.00 	 0.00000 0.00000 0.00000 	44.910	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Wyciąg	m-g	0.0093	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
Razem pozycja 477						0.00000	44.910	0.00
478	KNR 2-02	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych :	m ²				44.910	
d.1.	1118-09	- Posadzka z płytek gres - ułożenie płytek						
11.3		-- Robocizna --						
.3		Roboczogodzina	r-g	1.0664	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Płytki gres trudnościeralne, antypoślizgowe	m ²	1.0200	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejąca do płytek podłogowych	kg	5.2000	0.00	0.00000		
		Zaprawa spoinująca do płytek podłogowych	kg	0.4000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0315	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0270	0.00	0.00000		
Razem pozycja 478						0.00000	44.910	0.00
1.11	45410000-4	Tynki wewnętrzne						
.3.4								
479	KNR 4-01	Otynkowanie istniejących ścian i zamurowań otworów	m ²				161.975	
d.1.	0716-02							
11.3		-- Robocizna --						
.4		Roboczogodzina	r-g	0.6900	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Cement CEM I "32,50"	t	0.0052	0.00	0.00000		
		Wapno suchogaszone	t	0.0066	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m ³	0.0266	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0067	0.00	0.00000		
		Kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją	szt.	0.0300	0.00	0.00000		
		Narożniki ochronne	szt.	0.0300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Betoniarka elektryczna	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
Razem pozycja 479						0.00000	161.975	0.00
480	KNR 4-01	Otynkowanie istniejących sufitów	m ²				177.996	
d.1.	0716-07							
11.3		-- Robocizna --						
.4		Roboczogodzina	r-g	0.7900	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Cement CEM I "32,50"	t	0.0061	0.00	0.00000		
		Wapno suchogaszone	t	0.0076	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m ³	0.0308	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0078	0.00	0.00000		
		Kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją	szt.	0.0300	0.00	0.00000		
		Narożniki ochronne	szt.	0.0400	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
		Betoniarka elektryczna	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 480						0.00000	177.996	0.00
1.11	45421130-4	Stolarka drzwiowa sanitarna						
.3.5								
481	KNNR 7 0703-	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych pełnych	m ²				16.555	
d.1.	04							
11.3								
.5								

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.3300	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Ścianki działowe systemowe pełne kabin sanitarnych	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
		Silikon	kg	0.1100	0.00	0.00000		
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0.0700	0.00	0.00000		
		Kolek rozporowy plastikowy z wkretem	szt	4.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 481				0.00000	16.555	0.00
482	KNNR 7 0703-d.1. 01 11.3 .5	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych z drzwiami	m ²				19.028	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	4.5200	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Ścianki działowe systemowe kabin sanitarne z drzwiami, zgodne z dokumentacją projektową	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
		Silikon	kg	0.1500	0.00	0.00000		
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0.1000	0.00	0.00000		
		Kolki rozporowe	szt.	6.1000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 482				0.00000	19.028	0.00
1.11	45421000-4 .3.6	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych						
483	KNR AT-12 d.1. 0104-03 11.3 .6	Ścianki działowe gr. 15 cm z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm - na konstrukcji nośnej metalowej szer. 100 mm, - z pokryciem obustronnym dwuwarsztwowym	m ²				377.730	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	4.9100	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyty gipsowo-kartonowe wodoogniochronne gr. 12,50 mm	m ²	4.1200	0.00	0.00000		
		Profile stalowe U100	m	1.6800	0.00	0.00000		
		Profile stalowe C100	m	4.1600	0.00	0.00000		
		Płyty z wełny skalnej gr. 100 mm	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	2.6600	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	1.6000	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	11.0000	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 35 mm	szt.	32.0000	0.00	0.00000		
		Kolki rozporowe	szt.	3.0000	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Start	kg	0.9400	0.00	0.00000		
		Taśma zbrojąca	m	3.5000	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Finisz	kg	0.2500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0560	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 483				0.00000	377.730	0.00
484	KNR AT-02 d.1. 2059-03 11.3 .6	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone - obsadzone równocześnie ze wzniesieniem ścianek działowych gr. 15 cm z płyt gipsowych - cena ościeżnic w cenie drzwi	szt.				16.000	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.4900	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone - cena w cenie drzwi	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
		Zaprawa gipsowa systemowa	kg	11.3300	0.00	0.00000		
		Klej do płyt gipsowych zwykły systemowy	kg	2.5300	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0020	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0280	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0190	0.00	0.00000		
Razem pozycja 484						0.00000	16.000	0.00
485 d.1. 11.3 .6	KNR AT-12 0102-06	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm - na metalowej konstrukcji nośnej, - z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym - przedścianka instalacyjna	m ²				48.750	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.5300	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyty gipsowo-kartonowe wodoogniochronne gr. 12,50 mm	m ²	2.0600	0.00	0.00000		
		Profile stalowe U100	m	0.8400	0.00	0.00000		
		Profile stalowe C100	m	2.0800	0.00	0.00000		
		Płyty z wełny skalnej gr. 100 mm	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	1.3300	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	6.0000	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 35 mm	szt.	16.0000	0.00	0.00000		
		Kolki rozporowe	szt.	1.5000	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Start	kg	0.4700	0.00	0.00000		
		Taśma zbrojąca	m	1.7500	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Finisz	kg	0.1300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0280	0.00	0.00000		
Razem pozycja 485						0.00000	48.750	0.00
1.11 .3.7	45431200-9	Okladziny ścian						
1.11 .3.7. 1		Ceramiczne						
486 d.1. 11.3 .7.1	KNR BC-02 0304-01	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym	m ²				103.170	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0700	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Środek gruntujący systemowy	dm ³	0.0600	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 486						0.00000	103.170	0.00
487 d.1. 11.3 .7.1	KNR BC-02 0304-06	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej	m				84.600	
		-- Robocizna --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Robocizogodzina	r-g	0.1500	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Elastyczna masa uszczelniająca systemowa	kg	0.3100	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	1.0500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0010	0.00	0.00000		
Razem pozycja 487						0.00000	84.600	0.00
488	KNR BC-02 d.1. 0304-03 11.3 .7.1	Okładziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - naścienne - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej	m²				103.170	
		-- Robocizna --						
		Robocizogodzina	r-g	0.2300	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Elastyczna masa uszczelniająca systemowa	kg	1.2200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 488						0.00000	103.170	0.00
489	KNR 2-02 d.1. 0829-01 11.3 .7.1	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - przygotowanie podłoża	m²				103.170	
		-- Robocizna --						
		Robocizogodzina	r-g	0.3033	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Zaprawa klejąca do glazury	kg	4.7500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0072	0.00	0.00000		
Razem pozycja 489						0.00000	103.170	0.00
490	KNR 2-02 d.1. 0829-09 11.3 .7.1	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - ułożenie płytek	m²				92.883	
		-- Robocizna --						
		Robocizogodzina	r-g	1.2731	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Płytki glazurowane	m²	1.0200	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejąca do glazury	kg	5.2000	0.00	0.00000		
		Zaprawa spoinująca do glazury	kg	0.4000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0295	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0275	0.00	0.00000		
Razem pozycja 490						0.00000	92.883	0.00
491	KNR AT-22 d.1. 0204-07 11.3 analogia .7.1	Okładziny ceramiczne ścian : - na zaprawie klejowej - lustra wklejane	m²				10.287	
		-- Robocizna --						
		Robocizogodzina	r-g	1.3200	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Lustra wklejane	m²	1.1000	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejowa do płytek ściennych	kg	4.1600	0.00	0.00000		
		Zaprawa do spoinowania płytek ściennych	kg	0.4200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 491						0.00000	10.287	0.00
492 d.1. 11.3 .7.1	NNRNKB 202 0842-02	Osadzenie listew wykańczających okładziny ścian	m				84.400	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0715	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Listwa wykańczająca	m	1.0200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
Razem pozycja 492						0.00000	84.400	0.00
1.11 .3.7. 2		Metalizowane						
493 d.1. 11.3 .7.2	Wycena indywidualna analogia	Obudowa ścian windy : - z przygotowaniem podłoża - z płyt MDF gr. 9 mm laminowanych blachą stalową nierdzewną o powierzchni lustranej	m ²				28.800	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.8700	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyta MDF gr. 9 mm, laminowana blacha stalową, nierdzewną o powierzchni lustranej	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Element mocujący wkręt na kleju	szt	6.0000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 493						0.00000	28.800	0.00
1.11 .3.8	45442100-8	Roboty malarskie						
494 d.1. 11.3 .8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²				1553.488	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0950	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Gips szpachlowy	kg	0.3000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 494						0.00000	1553.488	0.00
495 d.1. 11.3 .8	KNR 2-02 1505-01 analogia	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni tynków wewnętrznych	m ²				960.168	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1391	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Farba lateksowa	dm ³	0.2891	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
Razem pozycja 495						0.00000	960.168	0.00
496 d.1. 11.3 .8	KNR 2-02 1505-01	Malowanie farbami akrylowymi powierzchni tynków wewnętrznych	m ²				593.320	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1391	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Farba akrylowa	dm ³	0.2891	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 496				0.00000	593.320	0.00
1.11		PIĘTRO 2						
.4								
1.11	45262500-6	Roboty murowe						
.4.1								
497	KNR K-02	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych gr. 12 cm	m ²				5.640	
d.1.	0105-06	- na zaprawie systemowej						
11.4								
.1								
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.8300	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Bloki wapienno-piaskowe gr. 12 cm	szt.	15.3000	0.00	0.00000		
		Zaprawa cienkospoinowa (klejowa)	kg	2.2000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.1300	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 497				0.00000	5.640	0.00
498	KNR 2-02	Osadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych	szt.				1.000	
d.1.	1016-01	- w ścianach i ściankach murowanych						
11.4		- cena ościeżnicy w cenie drzwi						
.1								
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.4500	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Ościeżnica drzwi wewnętrznych - cena w cenie drzwi	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
		Farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0830	0.00	0.00000		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0940	0.00	0.00000		
		Rozcieńczalnik	dm ³	0.0420	0.00	0.00000		
		Papier ścierny	ark	0.9600	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5+M6)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 498				0.00000	1.000	0.00
499	KNR 7-28	Wykucie bruzd w ścianach murowanych pod ułożenie instalacji sanitarnych	m				50.000	
d.1.	0209-05	Wyszczególnienie robót:						
11.4		1. Wykucie bruzdy.						
.1		2. Zamurowanie bruzdy po założeniu instalacji						
		3. Otynkowanie bruzd						
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	3.1500	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Cegła budowlana pełna	szt	4.0000	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowo-wapienna M 5	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 499				0.00000	50.000	0.00
500	KNR 4-01	Przebiecie otworów w stropach kanałowych dla przeprowadzenia instalacji sanitarnych	szt.				15.000	
d.1.	0208-03							
11.4								
.1								
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.4300	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 500				0.00000	15.000	0.00
501	Wycena indywidualna	Zasklepienie przeciwpożarowe przebieć w stropach, po ułożeniu instalacji sanitarnych, ze wzmocnieniem płyty stropowych kanałowych	szt.				15.000	
d.1.								
11.4								
.1								

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 501						0.00000	15.000	0.00
1.11 .4.2	45432100-5	Podłogi i posadzki w kondygnacjach hotelowych						
502 d.1. 11.4 .2	KNR AT-23 0101-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ²				551.410	
			r-g	0.1500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 502						0.00000	551.410	0.00
503 d.1. 11.4 .2	KNR AT-23 0101-02	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod projektowane warstwy posadzkowe (warstwa szczepna) -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Preparat gruntujący systemowy (warstwa szczepna) Materiały pomocnicze(od M)	m ²				551.410	
			r-g	0.0500	0.00	0.00000		
			kg	0.2500	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 503						0.00000	551.410	0.00
504 d.1. 11.4 .2	NNRNKB 202 1130-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - Wykonanie warstwy samopoziomującej gr.5 mm - pod projektowane posadzki -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa samopoziomująca Materiały pomocnicze(od M)	m ²				528.550	
			r-g	0.1700	0.00	0.00000		
			kg	8.0000	0.00	0.00000		
			%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 504						0.00000	528.550	0.00
505 d.1. 11.4 .2	KNR W-01 0101-02 analogia	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - mechaniczne usuwanie mleczka cementowego z posadzki betonowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Sprzęt -- Urządzenie do zacierania betonu	m ²				528.550	
			r-g	0.1400	0.00	0.00000		
			m-g	0.0400	0.00	0.00000		
Razem pozycja 505						0.00000	528.550	0.00
506 d.1. 11.4 .2	KNR BC-02 0301-10 analogia	Podłogi i posadzki kondygnacji nadziemnych : - wykonanie fasety pod wywiniecie wykładziny na ścianę -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa naprawcza Materiały pomocnicze(od M)	m				745.255	
			r-g	0.1800	0.00	0.00000		
			kg	1.9000	0.00	0.00000		
			%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0010	0.00	0.00000		
Razem pozycja 506						0.00000	745.255	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
507	Analiza własna d.1. na podstawie 11.4 KNR 2-02 .2 1112-05	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - ułożenie posadzki z wykładziny linoleum : - cokolik - z wywinieciem na ściany (na cokoliki przyjęto dodatek w wysokości 6%) -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Wykładzina podłogowa linoleum Klej do wykładziny linoleum Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy	m ² r-g m ² kg %	 1.0000 1.0900 0.5000 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	560.167	
Razem pozycja 507						0.00000	560.167	0.00
508	KNR-W 2-02 1123-04 11.4 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego Materiały pomocnicze(od M)	m ² r-g kg %	 0.1260 0.0300 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	560.167	
Razem pozycja 508						0.00000	560.167	0.00
509	KNR 2-22 d.1. 1003-02 11.4 analogia .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - posadzki betonowe z cokolikami zartarte na gładko - C 20/25 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.9552*0.955= -- Materiały -- Beton C 20/25 Cement CEM I "32,50" Piasek do zapraw Masa asfaltowa Paski szkła szer.2.0 cm Listwy iglaste kl.II Drewno opałowe Materiały pomocnicze(od M)	m ² r-g m ³ t m ³ kg m m kg %	 0.9122 0.0520 0.0082 0.0070 0.6800 1.0800 0.4000 1.1800 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	22.860	
Razem pozycja 509						0.00000	22.860	0.00
510	KNR 2-02 d.1. 1106-07 11.4 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - zbrojenie pod łóg siatką przeciwskurczową fi= 4 mm o oczkach 10x10 cm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Siatka przeciwskurczowa podłogowa z prętów fi= 4 mm o oczkach 10x10 cm Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m ² r-g m ² %	 0.0740 1.0200 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	22.860	
Razem pozycja 510						0.00000	22.860	0.00
1.11	45432100-5 .4.3	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach mokrych kondygnacji nadziemnych						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
511 d.1. 11.4 .3	KNR W-01 0101-03	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - frezowanie starych podłoży betonowych na gł. 5 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Sprzęt -- Frezarka do betonu	m ² r-g m-g	 0.2400 0.0800	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	46.290	
Razem pozycja 511						0.00000	46.290	0.00
512 d.1. 11.4 .3	KNR W-01 0101-06	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - dodatek za każde 2 mm głębszego frezowania starych powierzchni betonowych - do 10 mm Krotność = 2.5 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.08*2.5= -- Sprzęt -- Frezarka do betonu 0.02*2.5=	m ² r-g m-g	 0.2000 0.0500	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	46.290	
Razem pozycja 512						0.00000	46.290	0.00
513 d.1. 11.4 .3	KNR W-01 0101-07	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - przygotowanie powierzchni betonowych pod posadzki - odkurzanie podłoża po frezowaniu -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.0500	 0.00	 0.00000	46.290	
Razem pozycja 513						0.00000	46.290	0.00
514 d.1. 11.4 .3	KNR BC-02 0304-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Środek gruntujący systemowy Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g dm ³ % m-g	 0.0700 0.0600 1.0000 0.0100	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	46.290	
Razem pozycja 514						0.00000	46.290	0.00
515 d.1. 11.4 .3	KNR BC-02 0304-06	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Elastyczna masa uszczelniająca systemowa Taśma uszczelniająca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m r-g kg m % m-g	 0.1500 0.3100 1.0500 1.0000 0.0010	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	65.268	
Razem pozycja 515						0.00000	65.268	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
516 d.1. 11.4 .3	KNR BC-02 0304-02	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - podposadzkowe - ułożenie folii w płynie uszczelniającej systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Folia w płynie, uszczelniająca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g kg %	 0.2100 1.2200 1.0000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	46.290	
Razem pozycja 516						0.00000	46.290	0.00
517 d.1. 11.4 .3	KNR 2-02 1118-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Posadzka z płytek gres - przygotowanie podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa klejąca do płytek podłogowych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g kg %	 0.2192 4.7500 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	46.290	
Razem pozycja 517						0.00000	46.290	0.00
518 d.1. 11.4 .3	KNR 2-02 1118-09	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - Posadzka z płytek gres - ułożenie płytek -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płytki gres trudnościeralne, antypoślizgowe Zaprawa klejąca do płytek podłogowych Zaprawa spoinująca do płytek podłogowych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ² kg kg %	 1.0664 1.0200 5.2000 0.4000 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	46.290	
Razem pozycja 518						0.00000	46.290	0.00
519 d.1. 11.4 .3	KNR 2-02 1120-07	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - cokolik z płytek - przygotowanie podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa klejąca do płytek ceramicznych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m r-g kg %	 0.0606 0.9500 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	3.271	
Razem pozycja 519						0.00000	3.271	0.00
520 d.1. 11.4 .3	KNR 2-02 1120-09	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych : - cokolik z płytek gres	m				3.271	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.4522	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płytki cokolikowe - gres	m	1.0400	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejąca do płytek ceramicznych	kg	1.0400	0.00	0.00000		
		Zaprawa spoinująca do płytek ceramicznych	kg	0.1200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0065	0.00	0.00000		
Razem pozycja 520						0.00000	3.271	0.00
1.11	45410000-4	Tynki wewnętrzne						
.4.4								
521	KNR 4-01	Otynkowanie istniejących ścian i zamurowań otworów	m ²				157.402	
d.1.	0716-02							
11.4								
.4								
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.6900	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Cement CEM I "32,50"	t	0.0052	0.00	0.00000		
		Wapno suchogaszzone	t	0.0066	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m ³	0.0266	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0067	0.00	0.00000		
		Kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją	szt.	0.0300	0.00	0.00000		
		Narożniki ochronne	szt.	0.0300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Betoniarka elektryczna	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
Razem pozycja 521						0.00000	157.402	0.00
522	KNR 4-01	Otynkowanie istniejących sufitów	m ²				145.203	
d.1.	0716-07							
11.4								
.4								
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.7900	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Cement CEM I "32,50"	t	0.0061	0.00	0.00000		
		Wapno suchogaszzone	t	0.0076	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m ³	0.0308	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0078	0.00	0.00000		
		Kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją	szt.	0.0300	0.00	0.00000		
		Narożniki ochronne	szt.	0.0400	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
		Betoniarka elektryczna	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 522						0.00000	145.203	0.00
1.11	45421130-4	Stolarka drzwiowa sanitarna						
.4.5								
523	KNR 7 0703-04	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych pełnych	m ²				14.190	
d.1.								
11.4								
.5								
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.3300	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Ścianki działowe systemowe pełne kabin sanitarnych	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
		Silikon	kg	0.1100	0.00	0.00000		
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0.0700	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Kolek rozporowy plastikowy z wkretem	szt	4.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 523				0.00000	14.190	0.00
524	KNNR 7 0703-d.1. 01	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych z drzwiami	m ²				16.878	
11.4	.5	-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	4.5200	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Ścianki działowe systemowe kabin sanitarne z drzwiami, zgodnie z dokumentacją projektową	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
		Silikon	kg	0.1500	0.00	0.00000		
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0.1000	0.00	0.00000		
		Kółki rozporowe	szt.	6.1000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 524				0.00000	16.878	0.00
1.11	45421000-4	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych						
.4.6								
525	KNR AT-12 d.1. 0104-03	Ścianki działowe gr. 15 cm z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm - na konstrukcji nośnej metalowej szer. 100 mm, - z pokryciem obustronnym dwuwarsztwowym	m ²				334.950	
11.4	.6	-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	4.9100	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Płyty gipsowo-kartonowe wodo-ogniochronne gr. 12,50 mm	m ²	4.1200	0.00	0.00000		
		Profile stalowe U100	m	1.6800	0.00	0.00000		
		Profile stalowe C100	m	4.1600	0.00	0.00000		
		Płyty z wełny skalnej gr. 100 mm	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	2.6600	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	1.6000	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	11.0000	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 35 mm	szt.	32.0000	0.00	0.00000		
		Kółki rozporowe	szt.	3.0000	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Start	kg	0.9400	0.00	0.00000		
		Taśma zbrojąca	m	3.5000	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Finisz	kg	0.2500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0560	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 525				0.00000	334.950	0.00
526	KNR AT-02 d.1. 2059-03	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone - obsadzone równocześnie ze wzniesieniem ścianek działowych gr. 15 cm z płyt gipsowych - cena ościeżnic w cenie drzwi	szt.				14.000	
11.4	.6	-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	1.4900	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone - cena w cenie drzwi	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
		Zaprawa gipsowa systemowa	kg	11.3300	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Klej do płyt gipsowych zwykły systemowy	kg	2.5300	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0020	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0280	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0190	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 526				0.00000	14.000	0.00
527 d.1. 11.4 .6	KNR AT-12 0102-06	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm - na metalowej konstrukcji nośnej, - z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym - przedścianka instalacyjna -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płyty gipsowo-kartonowe wodoogniochronne gr. 12,50 mm Profile stalowe U100 Profile stalowe C100 Płyty z wełny skalnej gr. 100 mm Taśma uszczelniająca systemowa Blachowkręty 3,5 x 25 mm Blachowkręty 3,5 x 35 mm Kołki rozporowe Gips szpachlowy Start Taśma zbrojąca Gips szpachlowy Finisz Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ² m m m ² m szt. szt. szt. kg m kg %	 2.5300 2.0600 0.8400 2.0800 1.0500 1.3300 6.0000 16.0000 1.5000 0.4700 1.7500 0.1300 0.5000 0.0400 0.0280	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	65.310	
		Razem pozycja 527				0.00000	65.310	0.00
1.11 .4.7	45431200-9	Okladziny ścian						
1.11 .4.7. 1		Ceramiczne						
528 d.1. 11.4 .7.1	KNR BC-02 0304-01	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Środek gruntujący systemowy Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g dm ³ %	 0.0700 0.0600 1.0000 0.0100	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	125.142	
		Razem pozycja 528				0.00000	125.142	0.00
529 d.1. 11.4 .7.1	KNR BC-02 0304-06	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Elastyczna masa uszczelniająca systemowa Taśma uszczelniająca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt --	m r-g kg m %	 0.1500 0.3100 1.0500 1.0000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	109.300	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Środek transportowy	m-g	0.0010	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 529				0.00000	109.300	0.00
530	KNR BC-02 d.1. 0304-03 11.4 .7.1	Okładziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - naścienne - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Elastyczna masa uszczelniająca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m² r-g kg %	 0.2300 1.2200 1.0000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	125.142	
		Razem pozycja 530				0.00000	125.142	0.00
531	KNR 2-02 d.1. 0829-01 11.4 .7.1	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - przygotowanie podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa klejąca do glazury Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg	m² r-g kg %	 0.3033 4.7500 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	125.142	
		Razem pozycja 531				0.00000	125.142	0.00
532	KNR 2-02 d.1. 0829-09 11.4 .7.1	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - ułożenie płytek -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płytki glazurowane Zaprawa klejąca do glazury Zaprawa spoinująca do glazury Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m² r-g m² kg kg %	 1.2731 1.0200 5.2000 0.4000 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	166.531	
		Razem pozycja 532				0.00000	166.531	0.00
533	KNR AT-22 d.1. 0204-07 11.4 analogia .7.1	Okładziny ceramiczne ścian : - na zaprawie klejowej - lustra wklejane -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Lustra wklejane Zaprawa klejowa do płytek ściennych Zaprawa do spoinowania płytek ściennych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m² r-g m² kg kg %	 1.3200 1.1000 4.1600 0.4200 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	11.907	
		Razem pozycja 533				0.00000	11.907	0.00
534	NNRNKB 202 d.1. 0842-02 11.4 .7.1	Osadzenie listew wykańczających okładziny ścian -- Robocizna --	m				106.620	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Roboczogodzina	r-g	0.0715	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Listwa wykończająca	m	1.0200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 534				0.00000	106.620	0.00
1.11		Metalizowane						
.4.7.								
2								
535	Wycena indywidualna	Obudowa ścian windy : - z przygotowaniem podłoża - z płyt MDF gr. 9 mm laminowanych blachą stalową nierdzewną o powierzchni lustranej	m ²				24.582	
d.1.	analogia	-- Robocizna --						
11.4		Roboczogodzina	r-g	1.8700	0.00	0.00000		
.7.2		-- Materiały --						
		Płyta MDF gr. 9 mm, laminowana blacha stalową, nierdzewną o powierzchni lustranej	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Element mocujący wkret na kleju	szt	6.0000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 535				0.00000	24.582	0.00
1.11	45442100-8	Roboty malarskie						
.4.8								
536	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²				1521.914	
d.1.	1204-08	-- Robocizna --						
11.4		Roboczogodzina	r-g	0.0950	0.00	0.00000		
.8		-- Materiały --						
		Gips szpachlowy	kg	0.3000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 536				0.00000	1521.914	0.00
537	KNR 2-02	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni tynków wewnętrznych	m ²				924.214	
d.1.	1505-01	-- Robocizna --						
11.4	analogia	Roboczogodzina	r-g	0.1391	0.00	0.00000		
.8		-- Materiały --						
		Farba lateksowa	dm ³	0.2891	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 537				0.00000	924.214	0.00
538	KNR 2-02	Malowanie farbami akrylowymi powierzchni tynków wewnętrznych	m ²				597.700	
d.1.	1505-01	-- Robocizna --						
11.4		Roboczogodzina	r-g	0.1391	0.00	0.00000		
.8		-- Materiały --						
		Farba akrylowa	dm ³	0.2891	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 538				0.00000	597.700	0.00
1.11		PIĘTRO 3						
.5								
1.11	45262500-6	Roboty murowe						
.5.1								

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
539	KNR K-02 d.1. 0105-06 11.5 .1	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych gr. 12 cm - na zaprawie systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Bloki wapienno-piaskowe gr. 12 cm Zaprawa cienkospoinowa (klejowa) Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg	m ² r-g szt. kg %	 0.8300 15.3000 2.2000 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	5.884	
Razem pozycja 539						0.00000	5.884	0.00
540	KNR 2-02 d.1. 1016-01 11.5 .1	Osadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych - w ścianach i ściankach murowanych - cena ościeżnicy w cenie drzwi -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Ościeżnica drzwi wewnętrznych - cena w cenie drzwi Farba olejna do gruntowania Farba olejna nawierzchniowa Rozcieńczalnik Papier ścierny Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5+M6) -- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	szt. r-g szt. dm ³ dm ³ dm ³ ark % m-g m-g	 1.4500 1.0000 0.0830 0.0940 0.0420 0.9600 1.5000 0.0300 0.0200	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	1.000	
Razem pozycja 540						0.00000	1.000	0.00
541	KNR 7-28 d.1. 0209-05 11.5 .1	Wykucie bruzd w ścianach murowanych pod ułożenie instalacji sanitarnych Wyszczególnienie robót: 1. Wykucie bruzdy. 2. Zamurowanie bruzdy po założeniu instalacji 3. Otynkowanie bruzd -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Cegła budowlana pełna Zaprawa cementowo-wapienna M 5 Materiały pomocnicze(od M)	m r-g szt. m ³ %	 3.1500 4.0000 0.0070 1.0000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	45.000	
Razem pozycja 541						0.00000	45.000	0.00
542	KNR 4-01 d.1. 0208-03 11.5 .1	Przebicie otworów w stropach kanałowych dla przeprowadzenia instalacji sanitarnych -- Robocizna -- Roboczogodzina	szt. r-g	 1.4300	 0.00	 0.00000	15.000	
Razem pozycja 542						0.00000	15.000	0.00
543	Wycena indywidualna d.1. 11.5 .1	Zasklepienie przeciwpożarowe przebić w stropach, po ułożeniu instalacji sanitarnych, ze wzmocnieniem płyty stropowych kanałowych	szt.				15.000	
Razem pozycja 543						0.00000	15.000	0.00
1.11	45432100-5	Podłogi i posadzki w kondygnacjach hotelowych						
544	KNR AT-23 d.1. 0101-01 11.5 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²				561.880	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1500	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 544				0.00000	561.880	0.00
545	NNRNKB 202 d.1. 1130-01 11.5 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - Wykonanie warstwy samopoziomującej gr.5 mm - pod projektowane posadzki -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa samopoziomująca Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m² r-g kg % m-g	 0.1700 8.0000 1.5000 0.0100	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	539.290	
		Razem pozycja 545				0.00000	539.290	0.00
546	KNR AT-23 d.1. 0101-02 11.5 .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod projektowane warstwy posadzkowe (warstwa szczepna) -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Preparat gruntujący systemowy (warstwa szczepna) Materiały pomocnicze(od M)	m² r-g kg %	 0.0500 0.2500 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	561.880	
		Razem pozycja 546				0.00000	561.880	0.00
547	KNR W-01 d.1. 0101-02 11.5 analogia .2	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - mechaniczne usuwanie mleczka cementowego z posadzki betonowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Sprzęt -- Urządzenie do zacierania betonu	m² r-g m-g	 0.1400 0.0400	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	539.290	
		Razem pozycja 547				0.00000	539.290	0.00
548	KNR BC-02 d.1. 0301-10 11.5 analogia .2	Podłogi i posadzki kondygnacji nadziemnych : - wykonanie fasety pod wywiniecie wykładziny na ścianę -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa naprawcza Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m r-g kg % m-g	 0.1800 1.9000 1.0000 0.0010	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	760.398	
		Razem pozycja 548				0.00000	760.398	0.00
549	Analiza własna d.1. na podstawie 11.5 KNR 2-02 .2 1112-05	Podłogi i posadzki pomieszczeń suchych kondygnacji nadziemnych : - ułożenie posadzki z wykładziny linoleum : - cokolik - z wywinieniem na ściany (na cokoliki przyjęto dodatek w wysokości 6%) -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Wykładzina podłogowa linoleum Klej do wykładziny linoleum Materiały pomocnicze(od M)	m² r-g m² kg %	 1.0000 1.0900 0.5000 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	548.147	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 292 -

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Zuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.0011	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0017	0.00	0.00000		
Razem pozycja 553						0.00000	22.590	0.00
1.11	45432100-5	Podłogi i posadzki w pomieszczeniach mokrych kondygnacji nadziemnych						
.5.3								
554	KNR W-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych :	m ²				41.550	
d.1.	0101-03	- frezowanie starych podłoży betonowych na gł. 5 mm						
11.5		-- Robocizna --						
.3		Roboczogodzina	r-g	0.2400	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Frezarka do betonu	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
Razem pozycja 554						0.00000	41.550	0.00
555	KNR W-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych :	m ²				41.550	
d.1.	0101-06	- dodatek za każde 2 mm głębszego frezowania starych powierzchni betonowych						
11.5		- do 10 mm						
.3		Krotność = 2.5						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.2000	0.00	0.00000		
		0.08*2.5=						
		-- Sprzęt --						
		Frezarka do betonu	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
		0.02*2.5=						
Razem pozycja 555						0.00000	41.550	0.00
556	KNR W-01	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych :	m ²				41.550	
d.1.	0101-07	- przygotowanie powierzchni betonowych pod posadzki						
11.5		- odkurzanie podłoża po frezowaniu						
.3		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.0500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 556						0.00000	41.550	0.00
557	KNR BC-02	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych :	m ²				41.550	
d.1.	0304-01	- Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych :						
11.5		- grunowanie podłoża preparatem systemowym						
.3		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.0700	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Środek gruntujący systemowy	dm ³	0.0600	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 557						0.00000	41.550	0.00
558	KNR BC-02	Podłogi i posadzki pomieszczeń mokrych kondygnacji nadziemnych :	m				58.585	
d.1.	0304-06	- Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych :						
11.5		- wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej						
.3		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.1500	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Elastyczna masa uszczelniająca systemowa	kg	0.3100	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	1.0500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0010	0.00	0.00000		

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obrob. 1040. - roboty remontowe budowlane

- 294 -

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.4522	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płytki cokolikowe - gres	m	1.0400	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejąca do płytek ceramicznych	kg	1.0400	0.00	0.00000		
		Zaprawa spoinująca do płytek ceramicznych	kg	0.1200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0065	0.00	0.00000		
Razem pozycja 563						0.00000	3.271	0.00
1.11	45410000-4	Tynki wewnętrzne						
564	KNR 4-01	Otynkowanie istniejących ścian i zamurowań otworów	m ²				168.725	
d.1.	0716-02							
11.5		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.6900	0.00	0.00000		
.4		-- Materiały -- Cement CEM I "32,50"	t	0.0052	0.00	0.00000		
		Wapno suchogaszzone	t	0.0066	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m ³	0.0266	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0067	0.00	0.00000		
		Kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją	szt.	0.0300	0.00	0.00000		
		Narożniki ochronne	szt.	0.0300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Betoniarka elektryczna	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
Razem pozycja 564						0.00000	168.725	0.00
565	KNR 4-01	Otynkowanie istniejących sufitów	m ²				98.073	
d.1.	0716-07							
11.5		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.7900	0.00	0.00000		
.4		-- Materiały -- Cement CEM I "32,50"	t	0.0061	0.00	0.00000		
		Wapno suchogaszzone	t	0.0076	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m ³	0.0308	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0078	0.00	0.00000		
		Kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją	szt.	0.0300	0.00	0.00000		
		Narożniki ochronne	szt.	0.0400	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
		Betoniarka elektryczna	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 565						0.00000	98.073	0.00
1.11	45421130-4	Stolarka drzwiowa sanitarna						
.5.5								
566	KNR 7 0703-04	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych pełnych	m ²				14.190	
d.1.								
11.5		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.3300	0.00	0.00000		
.5		-- Materiały -- Ścianki działowe systemowe pełne kabin sanitarnych	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
		Silikon	kg	0.1100	0.00	0.00000		
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0.0700	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Kolek rozporowy plastikowy z wkretem	szt	4.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 566				0.00000	14.190	0.00
567	KNNR 7 0703-d.1. 01 11.5 .5	Ustawienie ścianek działowych kabin sanitarnych systemowych z drzwiami	m ²				17.200	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	4.5200	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Ścianki działowe systemowe kabin sanitarne z drzwiami, zgodnie z dokumentacją projektową	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
		Silikon	kg	0.1500	0.00	0.00000		
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0.1000	0.00	0.00000		
		Kółki rozporowe	szt.	6.1000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 567				0.00000	17.200	0.00
1.11	45421000-4 .5.6	Elementy z płyt gipsowo-kartonowych						
568	KNR AT-12 d.1. 0104-03 11.5 .6	Ścianki działowe gr. 15 cm z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm - na konstrukcji nośnej metalowej szer. 100 mm, - z pokryciem obustronnym dwuwarsztwowym	m ²				257.187	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	4.9100	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyty gipsowo-kartonowe wodoodpornie gr. 12,50 mm	m ²	4.1200	0.00	0.00000		
		Profile stalowe U100	m	1.6800	0.00	0.00000		
		Profile stalowe C100	m	4.1600	0.00	0.00000		
		Płyty z wełny skalnej gr. 100 mm	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	2.6600	0.00	0.00000		
		Taśma uszczelniająca systemowa	m	1.6000	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	11.0000	0.00	0.00000		
		Blachowkręty 3,5 x 35 mm	szt.	32.0000	0.00	0.00000		
		Kółki rozporowe	szt.	3.0000	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Start	kg	0.9400	0.00	0.00000		
		Taśma zbrojąca	m	3.5000	0.00	0.00000		
		Gips szpachlowy Finisz	kg	0.2500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0560	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 568				0.00000	257.187	0.00
569	KNR AT-02 d.1. 2059-03 11.5 .6	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone - obsadzone równocześnie ze wzniesieniem ścianek działowych gr. 15 cm z płyt gipsowych - cena ościeżnic w cenie drzwi	szt.				11.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.4900	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone - cena w cenie drzwi	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
		Zaprawa gipsowa systemowa	kg	11.3300	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Klej do płyt gipsowych zwykły systemowy	kg	2.5300	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0020	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0280	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0190	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 569				0.00000	11.000	0.00
570	KNR AT-12 d.1. 0102-06 11.5 .6	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm - na metalowej konstrukcji nośnej, - z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym - przedścianka instalacyjna -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płyty gipsowo-kartonowe wodoogniochronne gr. 12,50 mm Profile stalowe U100 Profile stalowe C100 Płyty z wełny skalnej gr. 100 mm Taśma uszczelniająca systemowa Blachowkręty 3,5 x 25 mm Blachowkręty 3,5 x 35 mm Kołki rozporowe Gips szpachlowy Start Taśma zbrojąca Gips szpachlowy Finisz Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g m ² m m m ² m szt. szt. szt. kg m kg % m-g m-g	 2.5300 2.0600 0.8400 2.0800 1.0500 1.3300 6.0000 16.0000 1.5000 0.4700 1.7500 0.1300 0.5000 0.0400 0.0280	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	 49.892	
		Razem pozycja 570				0.00000	49.892	0.00
1.11	45431200-9	Okladziny ścian						
.5.7								
1.11		Ceramiczne						
.5.7.								
1								
571	KNR BC-02 d.1. 0304-01 11.5 .7.1	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Środek gruntujący systemowy Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g dm ³ % m-g	 0.0700 0.0600 1.0000 0.0100	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	117.414	
		Razem pozycja 571				0.00000	117.414	0.00
572	KNR BC-02 d.1. 0304-06 11.5 .7.1	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Elastyczna masa uszczelniająca systemowa Taśma uszczelniająca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt --	m r-g kg m % m-g	 0.1500 0.3100 1.0500 1.0000 0.0100	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	103.000	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Środek transportowy	m-g	0.0010	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 572				0.00000	103.000	0.00
573	KNR BC-02 d.1. 0304-03 11.5 .7.1	Okladziny ceramiczne ścian : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - naścienne - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Elastyczna masa uszczelniająca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m² r-g kg %	 0.2300 1.2200 1.0000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	117.414	
		Razem pozycja 573				0.00000	117.414	0.00
574	KNR 2-02 d.1. 0829-01 11.5 .7.1	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - przygotowanie podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa klejąca do glazury Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg	m² r-g kg %	 0.3033 4.7500 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	117.414	
		Razem pozycja 574				0.00000	117.414	0.00
575	KNR 2-02 d.1. 0829-09 11.5 .7.1	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - ułożenie płytek -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płytki glazurowane Zaprawa klejąca do glazury Zaprawa spoinująca do glazury Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m² r-g m² kg kg %	 1.2731 1.0200 5.2000 0.4000 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	107.037	
		Razem pozycja 575				0.00000	107.037	0.00
576	KNR AT-22 d.1. 0204-07 11.5 analogia .7.1	Okladziny ceramiczne ścian : - na zaprawie klejowej - lustra wklejane -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Lustra wklejane Zaprawa klejowa do płytek ściennych Zaprawa do spoinowania płytek ściennych Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m² r-g m² kg kg %	 1.3200 1.1000 4.1600 0.4200 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	10.377	
		Razem pozycja 576				0.00000	10.377	0.00
577	NNRNKB 202 d.1. 0842-02 11.5 .7.1	Osadzenie listew wykańczających okładziny ścian -- Robocizna --	m				102.940	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Roboczogodzina	r-g	0.0715	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Listwa wykończająca	m	1.0200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 577				0.00000	102.940	0.00
1.11		Metalizowane						
.5.7.								
2								
578	Wycena indywidualna	Obudowa ścian windy : - z przygotowaniem podłoża - z płyt MDF gr. 9 mm laminowanych blachą stalową nierdzewną o powierzchni lustranej	m ²				24.582	
d.1.	analogia	-- Robocizna --						
11.5		Roboczogodzina	r-g	1.8700	0.00	0.00000		
.7.2		-- Materiały --						
		Płyta MDF gr. 9 mm, laminowana blacha stalową, nierdzewną o powierzchni lustranej	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Element mocujący wkret na kleju	szt	6.0000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 578				0.00000	24.582	0.00
1.11	45442100-8	Roboty malarskie						
.5.8								
579	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²				1313.377	
d.1.	1204-08	-- Robocizna --						
11.5		Roboczogodzina	r-g	0.0950	0.00	0.00000		
.8		-- Materiały --						
		Gips szpachlowy	kg	0.3000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 579				0.00000	1313.377	0.00
580	KNR 2-02	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni tynków wewnętrznych	m ²				709.947	
d.1.	1505-01	-- Robocizna --						
11.5	analogia	Roboczogodzina	r-g	0.1391	0.00	0.00000		
.8		-- Materiały --						
		Farba lateksowa	dm ³	0.2891	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 580				0.00000	709.947	0.00
581	KNR 2-02	Malowanie farbami akrylowymi powierzchni tynków wewnętrznych	m ²				603.430	
d.1.	1505-01	-- Robocizna --						
11.5		Roboczogodzina	r-g	0.1391	0.00	0.00000		
.8		-- Materiały --						
		Farba akrylowa	dm ³	0.2891	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 581				0.00000	603.430	0.00
1.11	45421130-4	STOLARKA/ŚLUSARKA OTWOROWA WEWNĘTRZNA						
.6								
1.11		Stolarka drzwiowa wewnętrzna						
.6.1								

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 300 -

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
584 d.1. 11.6 .1	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wejściowe do pomieszczeń administracji - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Drzwi wejściowe do pomieszczeń administracji - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Farba olejna do gruntowania Farba olejna nawierzchniowa Szpachlówka celulozowa -- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m ² r-g szt dm ³ dm ³ dm ³ m-g m-g	 3.8700 0.5420 0.2200 0.2100 0.2000 0.0500 0.0600	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	27.675	
Razem pozycja 584						0.00000	27.675	0.00
585 d.1. 11.6 .1	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wejściowe do pomieszczeń administracji - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - kratka wentylacyjna min. 0,022 m2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Drzwi wejściowe do pomieszczeń administracji - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - kratka wentylacyjna min. 0,022 m2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Farba olejna do gruntowania Farba olejna nawierzchniowa Szpachlówka celulozowa -- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m ² r-g szt dm ³ dm ³ dm ³ m-g m-g	 3.8700 0.5420 0.2200 0.2100 0.2000 0.0500 0.0600	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	1.845	
Razem pozycja 585						0.00000	1.845	0.00
586 d.1. 11.6 .1	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wejściowe do pomieszczeń socjalno-magazynowych - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt - kratka wentylacyjna min. 0,022 m2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 3.8700	 0.00	 0.00000	12.915	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Materiały -- Drzwi wejściowe do pomieszczeń socjalno-magazynowych - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt - kratka wentylacyjna min. 0,022 m2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Farba olejna do gruntowania Farba olejna nawierzchniowa Szpachlówka celulozowa -- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	szt dm ³ dm ³ dm ³ m-g m-g	0.5420 0.2200 0.2100 0.2000 0.0500 0.0600	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 586				0.00000	12.915	0.00
587	KNR-W 2-02 d.1. 1027-02 11.6 .1	Drzwi wejściowe do laboratorium komputerowego - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz - odporność ogniowa : EI 30 Sm - zgodnie z dokumentacją projektową -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Drzwi wejściowe do laboratorium komputerowego - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz - odporność ogniowa : EI 30 Sm - zgodnie z dokumentacją projektową Farba olejna do gruntowania Farba olejna nawierzchniowa Szpachlówka celulozowa -- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m ² r-g szt dm ³ dm ³ dm ³ m-g m-g	 3.8700 0.5420 0.2200 0.2100 0.2000 0.0500 0.0600	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	18.450	
		Razem pozycja 587				0.00000	18.450	0.00
588	KNR-W 2-02 d.1. 1027-02 11.6 .1	Drzwi wejściowe do sal dydaktycznych - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Drzwi wejściowe do sal dydaktycznych - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Farba olejna do gruntowania	m ² r-g szt dm ³	 3.8700 0.4878 0.2200	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	30.750	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.2100	0.00	0.00000		
		Szpachlówka celulozowa	dm ³	0.2000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 588						0.00000	30.750	0.00
589	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe do sali wykładowej	m ²				6.150	
d.1.	1027-02	100						
11.6		- skrzydło "Porta CPL.1.1,						
.1		- kolor Antracyt CPL HQ 0,2						
		- ościeżnica stalowa obejmująca						
		szer. 15 cm, w kolorze antracyt,						
		- zamek zapadkowo-zasuwkowy,						
		- samozamykacz						
		- odporność ogniowa : EI 60						
		- zgodnie z dokumentacją projektową						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	3.8700	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Drzwi wejściowe do sali wykładowej	szt	0.4878	0.00	0.00000		
		100						
		- skrzydło "Porta CPL.1.1,						
		- kolor Antracyt CPL HQ 0,2						
		- ościeżnica stalowa obejmująca						
		szer. 15 cm, w kolorze antracyt,						
		- zamek zapadkowo-zasuwkowy,						
		- samozamykacz						
		- odporność ogniowa : EI 60						
		- zgodnie z dokumentacją projektową						
		Farba olejna do gruntowania	dm ³	0.2200	0.00	0.00000		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.2100	0.00	0.00000		
		Szpachlówka celulozowa	dm ³	0.2000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 589						0.00000	6.150	0.00
590	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe do sali wykładowej	m ²				2.050	
d.1.	1027-02	300						
11.6		- skrzydło "Porta CPL.1.1,						
.1		- kolor Antracyt CPL HQ 0,2						
		- ościeżnica stalowa obejmująca						
		szer. 15 cm, w kolorze antracyt,						
		- zamek zapadkowo-zasuwkowy,						
		- samozamykacz						
		- odporność ogniowa : EI 60 - antypa-						
		niczne						
		- zgodnie z dokumentacją projektową						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	3.8700	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Drzwi wejściowe do sali wykładowej	szt	0.4878	0.00	0.00000		
		300						
		- skrzydło "Porta CPL.1.1,						
		- kolor Antracyt CPL HQ 0,2						
		- ościeżnica stalowa obejmująca						
		szer. 15 cm, w kolorze antracyt,						
		- zamek zapadkowo-zasuwkowy,						
		- samozamykacz						
		- odporność ogniowa : EI 60 - antypa-						
		niczne						
		- zgodnie z dokumentacją projektową						
		Farba olejna do gruntowania	dm ³	0.2200	0.00	0.00000		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.2100	0.00	0.00000		
		Szpachlówka celulozowa	dm ³	0.2000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 590						0.00000	2.050	0.00

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 304 -

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
593 d.1. 11.6 .1	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wejściowe do przedsionka WC - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz, - podcięcie wentylacyjne, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Drzwi wejściowe do przedsionka WC - skrzydło "Porta CPL.1.1, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek zapadkowo-zasuwkowy, - samozamykacz, - podcięcie wentylacyjne, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Farba olejna do gruntowania Farba olejna nawierzchniowa Szpachlówka celulozowa -- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m ² r-g szt dm ³ dm ³ dm ³ m-g m-g	 3.8700 0.5420 0.2200 0.2100 0.2000 0.0500 0.0600	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	18.450	
Razem pozycja 593						0.00000	18.450	0.00
594 d.1. 11.6 .1	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wejściowe do WC - skrzydło "Porta CPL.1.5, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek rolkowy, - pochwyt, - samozamykacz, - podcięcie wentylacyjne, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Drzwi wejściowe do WC - skrzydło "Porta CPL.1.5, - kolor Antracyt CPL HQ 0,2 - ościeżnica stalowa obejmująca szer. 15 cm, w kolorze antracyt, - zamek rolkowy, - pochwyt, - samozamykacz, - podcięcie wentylacyjne, - odporność ogniowa : brak - zgodnie z dokumentacją projektową Farba olejna do gruntowania Farba olejna nawierzchniowa Szpachlówka celulozowa -- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t Środek transportowy	m ² r-g szt dm ³ dm ³ dm ³ m-g m-g	 3.8700 0.5420 0.2200 0.2100 0.2000 0.0500 0.0600	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	18.450	
Razem pozycja 594						0.00000	18.450	0.00
1.11 .6.2	45421130-4	Ślusarka otworowa wewnętrzna : Witryny						
595 d.1. 11.6 .2	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne pożarowe EI 60 - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2,	m ²				7.399	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

- 306 -

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 307 -

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5+M6)	%	15.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
		Wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 598						0.00000	9.187	0.00
599	KNR-W 2-02	Witryny aluminiowe :	m ²				38.435	
d.1.	1040-06	- Witryny wewnętrzne bez odporności pożarowej						
11.6		- ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007,						
.2		- drzwi wyposażone w ;						
		- po trzy zawiasy na skrzydło,						
		- obudronne klamki z zamkiem drzwiowym pojedynczym, wpuszczanym z wkładką obustronną, komplet klamek i z rozetkami						
		pod klamkę i z rozetkami zamka ze stali nierdzewnej, wykończenie mato-						
		we,						
		- samozamykacz kryty w ramie,						
		- szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2,						
		- ościeżnica bezprogowa						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	2.7600	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Witryny aluminiowe :	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
		- Witryny wewnętrzne bez odporności pożarowej						
		- ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007,						
		- drzwi wyposażone w ;						
		- po trzy zawiasy na skrzydło,						
		- obudronne klamki z zamkiem drzwiowym pojedynczym, wpuszczanym z wkładką obustronną, komplet klamek i z rozetkami						
		pod klamkę i z rozetkami zamka ze stali nierdzewnej, wykończenie mato-						
		we,						
		- samozamykacz kryty w ramie,						
		- szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2,						
		- ościeżnica bezprogowa						
		Silikon	kg	0.1000	0.00	0.00000		
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0.2400	0.00	0.00000		
		Kołki rozporowe	szt.	2.4000	0.00	0.00000		
		Listwy maskujące	m	0.9500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5+M6)	%	15.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
		Wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 599						0.00000	38.435	0.00
600	KNR-W 2-02	Witryny aluminiowe :	m ²				63.014	
d.1.	1040-06	- Witryny wewnętrzne bez odporności pożarowej						
11.6		- ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007,						
.2		- szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2,						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	2.7600	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Witryny aluminiowe : - Witryny wewnętrzne bez odporności pożarowej - ślusarka malowana proszkowo na kolor RAL 9007, - szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym typu float, klasa min. P2, Silikon Pianka poliuretanowa Kołki rozporowe Listwy maskujące Materiały pomocnicze(od M3+M4+M5+M6) -- Sprzęt -- Środek transportowy Wyciąg	m ² kg dm ³ szt. m %	1.0000 0.1000 0.2400 2.4000 0.9500 15.0000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 600				0.00000	63.014	0.00
1.12	45450000-6	WEWNĘTRZNE ELEMENTY KOWALSKO-ŚLUSARSKIE						
1.12	45450000-6	Balustrady i pochwytty schodów wewnętrznych						
601 d.1. 12.1	KNR 2-02 1209-02	Balustrady schodowe zgodnie z dokumentacją projektową -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Balustrada schodowa ze stali o cynkowanej malowanej proszkowo zgodna z dokumentacją projektową Zaprawa cementowa M-7 Farba olejna do gruntowania Farba olejna nawierzchniowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m r-g m m ³ dm ³ dm ³ %	 2.7500 1.0400 0.0030 0.0600 0.0600 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	32.000	
		Razem pozycja 601				0.00000	32.000	0.00
602 d.1. 12.1	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty schodowe zgodnie z dokumentacją projektową -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Pochwyt zgodny z dokumentacją projektową Zaprawa cementowa M-7 Farba olejna do gruntowania Farba olejna nawierzchniowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg	m r-g m m ³ dm ³ dm ³ %	 0.9800 1.0000 0.0010 0.0170 0.0160 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	43.000	
		Razem pozycja 602				0.00000	43.000	0.00
1.13	45450000-6	ZEWNĘTRZNE ELEMENTY KOWALSKO-ŚLUSARSKIE						
1.13	45450000-6	Balustrady i pochwytty schodów zewnętrznych						
603 d.1. 13.1	KNR 2-02 1209-02	Balustrady rampy ze stali nierdzewnej zgodnie z dokumentacją projektową -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Balustrada rampy ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo zgodna z dokumentacją projektową Zaprawa cementowa M-7 Farba olejna do gruntowania Farba olejna nawierzchniowa	m r-g m m ³ dm ³ dm ³	 2.7500 1.0400 0.0030 0.0600 0.0600	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	77.210	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 603				0.00000	77.210	0.00
604 d.1. 13.1	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty rampy ze stali nierdzewnej zgodne z dokumentacją projektową	m				3.600	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.9800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Pochwyty rampy ze stali nierdzewnej zgodne z dokumentacją projektową	m	1.0000	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M-7	m³	0.0010	0.00	0.00000		
		Farba olejna do gruntowania	dm³	0.0170	0.00	0.00000		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm³	0.0160	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 604				0.00000	3.600	0.00
605 d.1. 13.1	KNR 2-02 1209-02	Balustrady podjazdu dla osób niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej zgodne z dokumentacją projektową	m				34.740	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	2.7500	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Balustrada podjazdu dla osób niepełnosprawnych ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo zgodna z dokumentacją projektową	m	1.0400	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M-7	m³	0.0030	0.00	0.00000		
		Farba olejna do gruntowania	dm³	0.0600	0.00	0.00000		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm³	0.0600	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 605				0.00000	34.740	0.00
1.13 .2		Obudowa schodów zewnętrznych						
606 d.1. 13.2	KNR 2-05 0208-04	Podkonstrukcja obudowy schodów zewnętrznych	t				6.423	
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	95.7483	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Stal konstrukcyjna zabezpieczona antykorozyjnie, zgodnie z dokumentacją projektową	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Farba olejna do gruntowania	dm³	0.1900	0.00	0.00000		
		Elektrody stalowe do spawania stali	szt.	25.0000	0.00	0.00000		
		Tlen techniczny	m³	1.8000	0.00	0.00000		
		Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.6000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	1.2000	0.00	0.00000		
		Ciągnik kołowy	m-g	1.9000	0.00	0.00000		
		Przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	1.9000	0.00	0.00000		
		Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	23.0000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 606				0.00000	6.423	0.00
607 d.1. 13.2	KNR 2-05 0903-02 analogia	Obudowa podkonstrukcji schodów zewnętrznych siatką cięto-ciągnioną ze stali ocynkowanej	m²				419.382	
		-- Robocizna --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Robociznogodzina 5.734*0.955=	r-g	5.4760	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Siatka cięto-ciagniona ze stali ocynkowanej	m ²	1.0200	0.00	0.00000		
		Benzyna do ekstrakcji	dm ³	0.0480	0.00	0.00000		
		Wkręty stalowe do blach z łbem płaskim	kg	0.0216	0.00	0.00000		
		Kołki mocujące	szt.	1.8600	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0700	0.00	0.00000		
		Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0.4780	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 607				0.00000	419.382	0.00
1.14	45313100-5	URZĄDZENIA DZWIGOWE						
608	WKI 16/ d.1. 2019(1860)- 14 4.399.610	Urządzenia dźwigowe : - dostarczenie, montaż i uruchomienie dźwigu osobowego (680 kg) - 6 przystanków - przystosowane do przewozu osób niepełnosprawnych	kpl.				1.000	
		Razem pozycja 608				0.00000	1.000	0.00
1.15		ELEMENTY ZEWNĘTRZNE ELEWACJA						
1.15	.1	Stan projektowany						
1.15	45223500-1	Studzienki podokienne						
.1.1								
609	KNR 4-01 d.1. 0619-06 15.1 analogia .1	Oczyszczenie wewnętrznych powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych -- Robocizna -- Robociznogodzina	m ²				132.276	
			r-g	0.1600	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 609				0.00000	132.276	0.00
610	KNR 4-01 d.1. 0619-09 15.1 .1	Oczyszczenie "od spodu" płyt ramp powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych - w studzienkach piwnicznych -- Robocizna -- Robociznogodzina	m ²				66.524	
			r-g	0.1900	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 610				0.00000	66.524	0.00
611	KNR 2-22 d.1. 1003-02 15.1 analogia .1	Podłogi studzienek piwnicznych : - posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na gładko - C 20/25 -- Robocizna -- Robociznogodzina 0.9552*0.955=	m ²				66.524	
			r-g	0.9122	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Beton C 20/25	m ³	0.0520	0.00	0.00000		
		Cement CEM I "32,50"	t	0.0082	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Masa asfaltowa	kg	0.6800	0.00	0.00000		
		Paski szkła szer.2.0 cm	m	1.0800	0.00	0.00000		
		Listwy iglaste kl.II	m	0.4000	0.00	0.00000		
		Drewno opałowe	kg	1.1800	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 611				0.00000	66.524	0.00
612	KNR BC-02 d.1. 0127-01 15.1 .1	Tynki renowacyjne w pomieszczeniach suchych : - neutralizacja biologicznych porażań podłóży - przyjęto 100% powierzchni - preparat systemowy -- Robocizna -- Robociznogodzina	m ²				156.948	
			r-g	0.1400	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Preparat do neutralizacji biologicznych porażań podłóży systemowy	dm ³	0.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 612						0.00000	156.948	0.00
613 d.1. 15.1 .1	KNR BC-02 0122-03	Tynki renowacyjne w pomieszczeniach suchych : - gruntowanie preparatem systemowym - tynk podkładowy systemowy, obrzutka półkryjąca - tynk renowacyjny systemowy gr. 20 mm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Roztwór impregnujący do przekształcania szkodliwych soli budowlanych systemowy Podkładowy tynk renowacyjny (obrzutka półkryjąca) do pomieszczeń suchych - systemowy Preparat napowietrzający systemowy Tynk renowacyjny z certyfikatem WTA - systemowy Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g kg kg kg kg kg %	 0.6000 0.4000 3.0000 0.1400 19.0000 1.0000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	156.948	
Razem pozycja 613						0.00000	156.948	0.00
614 d.1. 15.1 .1	KNR BC-02 0124-01	Tynki renowacyjne w pomieszczeniach suchych : - szpachlowanie powierzchni tynków zaprawą systemową systemową -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Drobnopziarnista zaprawa do wygładzania (szpachlowania) powierzchni tynków systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g kg %	 0.1900 1.6000 1.0000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	156.948	
Razem pozycja 614						0.00000	156.948	0.00
615 d.1. 15.1 .1	KNR BC-02 0124-03	Tynki renowacyjne w pomieszczeniach suchych - gruntowanie powierzchni tynków preparatem systemowym -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Preparat gruntujący pod farby krzemianowe systemowy Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g dm ³ %	 0.0700 0.2000 1.0000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	156.948	
Razem pozycja 615						0.00000	156.948	0.00
616 d.1. 15.1 .1	KNR BC-02 0124-04	Tynki renowacyjne w pomieszczeniach suchych : - malowanie tynków farbą krzemianową systemową -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Farba krzemianowa systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g dm ³ %	 0.1600 0.3300 1.0000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	156.948	
Razem pozycja 616						0.00000	156.948	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
617 d.1. 15.1 .1	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - płyt ramp od spodu -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Farba emulsyjna Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m ² r-g dm ³ % m-g	 0.1640 0.3030 1.5000 0.0004	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	153.656	
Razem pozycja 617						0.00000	153.656	0.00
618 d.1. 15.1 .1	KNR 2-05 0903-02 analogia	Obudowa podkonstrukcji rampy siatką cięto-ciągnioną ze stali ocynkowanej - z konstrukcją mocującą ze stali ocynkowanej -- Robocizna -- Roboczogodzina 5.734*0.955= -- Materiały -- Siatka cięto-ciągniona ze stali ocynkowanej z elementami podkonstrukcji mocującej ze stali ocynkowanej Benzyna do ekstrakcji Wkręty stalowe do blach z łbem płaskim Kołki mocujące -- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m ² r-g m ² dm ³ kg szt. m-g m-g	 5.4760 1.0200 0.0480 0.0216 1.8600 0.0700 0.4780	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	75.976	
Razem pozycja 618						0.00000	75.976	0.00
1.15 .1.2	45223500-1	Zejście do węzła cieplnego						
619 d.1. 15.1 .2	KNR 4-01 0102-05	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - wykopy odcinkowe, dla wykonania projektowanych robót izolacyjnych - wykopy na odkład -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ³ r-g	 3.0700	 0.00	 0.00000	56.030	
Razem pozycja 619						0.00000	56.030	0.00
620 d.1. 15.1 .2	KNR 4-01 0619-06 analogia	Oczyszczenie zewnętrznych powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.1600	 0.00	 0.00000	56.030	
Razem pozycja 620						0.00000	56.030	0.00
621 d.1. 15.1 .2	KNR 4-01 0619-03 analogia	Oczyszczenie wewnętrznych powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z przy użyciu szczotek stalowych -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.1200	 0.00	 0.00000	66.424	
Razem pozycja 621						0.00000	66.424	0.00
622 d.1. 15.1 .2	KNR 2-02 0603-05	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - po zewnętrznej stronie zejścia - pierwsza warstwa -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały --	m ² r-g	 0.1278	 0.00	 0.00000	56.030	

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3. Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040. - roboty remontowe budowlane

- 314 -

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	5.2600	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 8/10	m ³	1.0300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 626				0.00000	3.108	0.00
627	KNR 2-22 d.1. 1003-02 15.1 analogia .2	Podłogi zejścia : - posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na gładko - C 20/25	m ²				15.652	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.9552*0.955=	r-g	0.9122	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25	m ³	0.0520	0.00	0.00000		
		Cement CEM I "32,50"	t	0.0082	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m ³	0.0070	0.00	0.00000		
		Masa asfaltowa	kg	0.6800	0.00	0.00000		
		Paski szkła szer.2.0 cm	m	1.0800	0.00	0.00000		
		Listwy iglaste kl.II	m	0.4000	0.00	0.00000		
		Drewno opałowe	kg	1.1800	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 627				0.00000	15.652	0.00
628	KNR 2-22 d.1. 1003-03 15.1 .2	Posadzki betonowe - dodatek za zmianę grubości o 1 cm (do 4 cm) Krotność = -1	m ²				15.652	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0759*0.955*-1=	r-g	-0.0725	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 0.0105*-1=	m ³	-0.0105	0.00	0.00000		
		Masa asfaltowa 0.14*-1=	kg	-0.1400	0.00	0.00000		
		Drewno opałowe 0.24*-1=	kg	-0.2400	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 628				0.00000	15.652	0.00
629	KNR 2-23 d.1. 0501-03 15.1 .2	Montaż schodów betonowych 130x34x20 cm na przygotowanym podłożu	szt.				11.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.9278*0.955=	r-g	0.8860	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Stopień schodowy betonowy 130x34x30 cm	elem.	1.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Ciągnik kołowy	m-g	0.0721	0.00	0.00000		
		Przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0.0721	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 629				0.00000	11.000	0.00
630	KNR BC-02 d.1. 0321-06 15.1 analogia .2	Uszczelnienie silikonem połączenia bloków schodowych	m				24.200	
		-- Materiały -- Silikon	kg	0.3000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Spreżarka powietrza 0,2-0,40 m3/min	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 630				0.00000	24.200	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
631 d.1. 15.1 .2	KNR 4-01 0304-01	Projektowany mur przy zejściu do węzła ciepłego	m ³				3.376	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	15.3700	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Cegła budowlana pełna	szt	372.0000	0.00	0.00000		
		Cement CEM I "32,50"	kg	61.8000	0.00	0.00000		
		Wapno suchogazzone	kg	34.5000	0.00	0.00000		
		Piasek do zapraw	m ³	0.3220	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.1520	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Betoniarka elektryczna	m-g	0.4500	0.00	0.00000		
		Wyciąg	m-g	2.1100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 631						0.00000	3.376	0.00
632 d.1. 15.1 .2	KNR-W 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe na ścianach płaskich wykonywane ręcznie - ściany zewnętrzne zejścia	m ²				45.269	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.8830	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Zaprawa wapienna	m ³	0.0028	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowo-wapienna M2	m ³	0.0211	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0.0006	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.1080	0.00	0.00000		
Razem pozycja 632						0.00000	45.269	0.00
633 d.1. 15.1 .2	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich - tynkowane ściany zewnętrzne zejścia	m ²				53.344	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1640	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Farba emulsyjna	dm ³	0.3030	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
Razem pozycja 633						0.00000	53.344	0.00
634 d.1. 15.1 .2	KNR 4-01 0105-02	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - zasypanie wykopów ziemią z uko-pów - z przerzutem ziemi na odległość do 3 m - z ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³				56.030	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.4100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 634						0.00000	56.030	0.00
635 d.1. 15.1 .2	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty schodów ze stali nierdzewnej zgodne z dokumentacją projektową	m				7.200	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.9800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pochwyty rampy ze stali nierdzewnej zgodny z dokumentacją projektową	m	1.0000	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M-7	m ³	0.0010	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0170	0.00	0.00000		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0160	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 635						0.00000	7.200	0.00
636	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²				8.883	
d.1.	0506-02	- nakrycie muru przy zejściu						
15.1		-- Robocizna --						
.2		Roboczogodzina	r-g	1.9437	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	5.0300	0.00	0.00000		
		Spoivo cynowo ołowione LC 60	kg	0.0290	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0010	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Środek transportowy	m-g	0.0069	0.00	0.00000		
Razem pozycja 636						0.00000	8.883	0.00
637	KNR 2-02	Balustrady zejścia ze stali nierdzewnej zgodnie z dokumentacją projektową	m				22.940	
d.1.	1209-02	-- Robocizna --						
15.1		Roboczogodzina	r-g	2.7500	0.00	0.00000		
.2		-- Materiały --						
		Balustrada rampy ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo zgodna z dokumentacją projektową	m	1.0400	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M-7	m ³	0.0030	0.00	0.00000		
		Farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0600	0.00	0.00000		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0600	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 637						0.00000	22.940	0.00
638	KNR 2-05	Obudowa zejścia do węzła cieplnego siatką cięto-ciągnioną ze stali ocynkowanej	m ²				9.805	
d.1.	0903-02	- z podkonstrukcją mocującą ze stali ocynkowanej						
15.1	analogia	-- Robocizna --						
.2		Roboczogodzina	r-g	5.4760	0.00	0.00000		
		5.734*0.955=						
		-- Materiały --						
		Siatka cięto-ciągniona ze stali ocynkowanej z elementami podkonstrukcji mocującej ze stali ocynkowanej	m ²	1.0200	0.00	0.00000		
		Benzyzna do ekstrakcji	dm ³	0.0480	0.00	0.00000		
		Wkręty stalowe do blach z łbem płaskim	kg	0.0216	0.00	0.00000		
		Kółki mocujące	szt.	1.8600	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0700	0.00	0.00000		
		Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0.4780	0.00	0.00000		
Razem pozycja 638						0.00000	9.805	0.00
1.15	45320000-6	Roboty izolacyjne						
.1.3								
1.15		Rozbiórka nawierzchni utwardzonych						
.1.3.								
1								

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
639	KNR 2-31 d.1. 0811-04 15.1 .3.1	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.4126	 0.00	 0.00000	40.500	
Razem pozycja 639						0.00000	40.500	0.00
1.15 .1.3. 2		Iniekcje						
640	KNR AT-40 d.1. 0202-04 15.1 .3.2	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - iniekcja grawitacyjna dwurzędowa jednostronna w ścianach fundamentowych -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Preparat do iniekcji Zaprawa do zasklepiania otworów Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Sprężarka powietrza przewoźna elektryczna 4-5 m3/min	m r-g kg kg % m-g	 8.8300 14.8200 7.3800 2.0000 0.1200	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	114.000	
Razem pozycja 640						0.00000	114.000	0.00
1.15 .1.3. 3		Roboty izolacyjne						
641	KNR 4-01 d.1. 0102-05 15.1 .3.3	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - wykopy odcinkowe, dla wykonania projektowanych robót izolacyjnych - wykopy na odkład -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ³ r-g	 3.0700	 0.00	 0.00000	105.300	
Razem pozycja 641						0.00000	105.300	0.00
642	KNR 0-23 d.1. 2611-01 15.1 .3.3	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.2720	 0.00	 0.00000	92.160	
Razem pozycja 642						0.00000	92.160	0.00
643	KNR BC-02 d.1. 0305-09 15.1 .3.3	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - wykonanie fasety pod docieplenie części podziemnej, o promieniu 5 cm -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Jednoskładnikowa zaprawa uszczelniająca systemowa Zaprawa do faset Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m r-g kg kg % m-g	 0.1800 0.1200 1.9000 1.0000 0.0010	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	25.600	
Razem pozycja 643						0.00000	25.600	0.00
644	KNR 2-02 d.1. 0603-05 15.1 .3.3	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - pierwsza warstwa -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ² r-g	 0.1278	 0.00	 0.00000	92.160	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Materiały -- Środek do izolacji przeciwwilgociowej Materiały pomocnicze(od M)	kg %	1.4000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0020	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 644				0.00000	92.160	0.00
645 d.1. 15.1 .3.3	KNR 2-02 0603-06	Roboty izolacyjne w części podziemnej : Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - druga i trzecia warstwa Krotność = 2	m ²				90.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0993*2=	r-g	0.1986	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Środek do izolacji przeciwwilgociowej 1.20*2=	kg	2.4000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy 0.0017*2=	m-g	0.0034	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 645				0.00000	90.000	0.00
646 d.1. 15.1 .3.3	KNR BC-02 0126-05	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - nałożenie fizeliny ochronnej	m ²				92.160	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0500	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Fizelina ochronna systemowa	m ²	1.0200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0010	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 646				0.00000	92.160	0.00
647 d.1. 15.1 .3.3	KNR 2-02 0609-10	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - izolacja zewnętrznych ścian piwnicznych styropianem drenującym gr. 5 cm	m ²				92.520	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.5052	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyty ze styropianu XPS 100 gr. 150 mm	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowo-wapienna M 5	m ³	0.0120	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.0220	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0047	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 647				0.00000	92.520	0.00
648 d.1. 15.1 .3.3	KNR 2-02 0607-02	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - zabezpieczenie docieplenia styropianem ścian zewnętrznych piwnicznych - poniżej poziomu gruntu - membrana	m ²				66.820	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.1633	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Folia kubelkowa	m ²	1.3000	0.00	0.00000		
		Piasek	m ³	0.3300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0005	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 648				0.00000	66.820	0.00
1.15 .1.3. 4	45111000-8	Roboty ziemne - zasypki						
649 d.1. 15.1 .3.4	KNR 4-01 0105-02	Roboty izolacyjne w części podziemnej : - zasypanie wykopów ziemią z uko- pów - z przerzutem ziemi na odległość do 3 m - z ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III -- Robocizna -- Roboczogodzina	m ³ r-g	 1.4100	 0.00	 0.00000	105.300	
		Razem pozycja 649				0.00000	105.300	0.00
1.15 .1.3. 5		Odtworzenie nawierzchni utwardzonych						
650 d.1. 15.1 .3.5	KNR 2-31 0103-04	Nawierzchnie utwardzone - mechaniczne profilowanie i zagęsz- czenie podłoża pod warstwy kons- trukcyjne nawierzchni do Is=1 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Woda -- Sprzęt -- Walec samojezdny wibracyjny 7.5 t Spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m ² r-g m ³ m-g m-g	 0.0028 0.0050 0.0043 0.0039	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	40.500	
		Razem pozycja 650				0.00000	40.500	0.00
651 d.1. 15.1 .3.5	KNR 2-31 0114-05	Nawierzchnie utwardzone - podbudowa z kruszywa łamanego - stabilizowanego mechanicznie - warstwa dolna o grubości po za- gęszczeniu 15 cm - wyprowadzić projektowane spadki i połączenia -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Kruszywo łamane Woda Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) Walec statyczny samojezdny 10 t	m ² r-g t m ³ % m-g m-g	 0.0333 0.3182 0.0150 0.5000 0.0027 0.0387	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	40.500	
		Razem pozycja 651				0.00000	40.500	0.00
652 d.1. 15.1 .3.5	KNR 2-31 0114-06	Nawierzchnie utwardzone - podbudowa z kruszywa łamanego - stabilizowanego mechanicznie - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (do 10 cm) - wyprowadzić projektowane spadki i połączenia Krotność = -5 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0011*-5= -- Materiały -- Kruszywo łamane 0.0212*-5=	m ² r-g t	 -0.0055 -0.1060	 0.00 0.00	 0.00000 0.00000	40.500	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Woda	m ³	-0.0050	0.00	0.00000		
		0.001*-5=						
		Materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	-0.0010	0.00	0.00000		
		0.0002*-5=						
		Walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	-0.0065	0.00	0.00000		
		0.0013*-5=						
Razem pozycja 652						0.00000	40.500	0.00
653	KNR 2-31	Nawierzchnie utwardzone	m ²				40.500	
d.1.	0114-07	- podbudowa z kruszywa łamanego						
15.1		- stabilizowanego mechanicznie						
.3.5		- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm						
		- wyprowadzić projektowane spadki i połączenia						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.0304	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Kruszywo łamane	t	0.1697	0.00	0.00000		
		Miał kamienny	t	0.0143	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0080	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0025	0.00	0.00000		
		Walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0256	0.00	0.00000		
Razem pozycja 653						0.00000	40.500	0.00
654	KNR 2-31	Nawierzchnie utwardzone	m ²				40.500	
d.1.	0114-08	- podbudowa z kruszywa łamanego						
15.1		- stabilizowanego mechanicznie						
.3.5		- warstwa górna						
		- za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (do gr. = 10 cm)						
		- wyprowadzić projektowane spadki i połączenia						
		Krotność = 2						
		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.0022	0.00	0.00000		
		0.0011*2=						
		-- Materiały --						
		Kruszywo łamane	t	0.0424	0.00	0.00000		
		0.0212*2=						
		Kruszywo łamane	t	0.0971	0.00	0.00000		
		35.717-31.786=3.931=						
		Woda	m ³	0.0020	0.00	0.00000		
		0.001*2=						
		Materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
		0.0002*2=						
		Walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0026	0.00	0.00000		
		0.0013*2=						
Razem pozycja 654						0.00000	40.500	0.00
655	KNR 2-31	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych sześciokątnych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin zaprawą	m ²				40.500	
d.1.	0309-04	- na nowej podbudowiei						
15.1		-- Robocizna --						
.3.5		Roboczogodzina	r-g	0.7761	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Płyty drogowe betonowe sześciokątne 15 cm z rozbiórki	szt.	9.2300	0.00	0.00000		
		Piasek	m ³	0.0905	0.00	0.00000		
		Cement CEM I "32,50"	t	0.0040	0.00	0.00000		
		Woda	m ³	0.0485	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 655				0.00000	40.500	0.00
1.15	45262100-2	Rusztowania						
656 d.1. 15.1 .4	KNR 2-02 1604-03	Rusztowania zewnętrzne	m ²				1741.200	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.6246	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyty pomostowe robocze	m ²	0.0154	0.00	0.00000		
		Płyty komunikacyjne długie	m ²	0.0004	0.00	0.00000		
		Płyty komunikacyjne krótkie	m ²	0.0002	0.00	0.00000		
		Bale iglaste obrzynane	m ³	0.00001	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.00021	0.00	0.00000		
		0.00002+0.00019=0.00021=						
		Haki do muru	kg	0.0120	0.00	0.00000		
		Drut stalowy okrągły	kg	0.0090	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Rusztowanie	m-g	0.1770	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 656				0.00000	1741.200	0.00
657 d.1. 15.1 .4	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach	m ²				1741.200	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0320	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Siatka osłonowa	m ²	0.1400	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 657				0.00000	1741.200	0.00
658 d.1. 15.1 .4	KNR 4-01 0420-02 analogia	Wykonanie poziomych pomostów na daszku nad rampą dla rusztowań budynku wysokiego	m ²				198.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.9600	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0020	0.00	0.00000		
		Bale iglaste obrzynane	m ³	0.0030	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.1000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 658				0.00000	198.000	0.00
659 d.1. 15.1 .4	KNR 2-02 1614-04	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej - wzdłuż rusztowania nad chodnikiem	m ²				132.500	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.4300	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Krawędziaki iglaste	m ³	0.0100	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0090	0.00	0.00000		
		0.008+0.001=0.009=						
		Maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	1.8200	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.2500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 659				0.00000	132.500	0.00
1.15		Elewacja - docieplenie						
1.5								
660 d.1. 15.1 .5	KNR 0-23 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²				1193.770	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.2720	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 660						0.00000	1193.770	0.00
661	KNR 0-23 d.1. 2611-03 15.1 analogia .5	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie emulsją systemową -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Emulsja gruntująca systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy	m ² r-g dm ³ % m-g	 0.1035 0.3000 1.5000 0.0002	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	1193.770	
Razem pozycja 661						0.00000	1193.770	0.00
662	KNR 0-23 d.1. 2611-04 15.1 analogia .5	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Płyty styropianowe 5 cm - docieplenie Zaprawa klejąca systemowa Materiały pomocnicze(od M)	m ² r-g m ³ kg %	 0.0100 0.00025 0.0300 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	1193.770	
Razem pozycja 662						0.00000	1193.770	0.00
663	KNR 9-02 d.1. 0110-01 15.1 .5	Zamocowanie systemowej listwy cokołowej -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Listwa cokołowa, systemowa do płyt gr. 15 cm Łącznik, systemowy, do płyt gr. 14 cm Złącze listwy cokołowej, systemowe Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy	m r-g m szt. szt. % m-g	 0.3200 1.0300 5.2000 1.0500 1.5000 0.0100	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	140.600	
Razem pozycja 663						0.00000	140.600	0.00
664	KNR 9-02 d.1. 0108-05 15.1 .5	Ocieplanie ścian budynków termomodernizowanych w systemie - na otynkowanym podłożu z cegły pełnej i betonu; - płyty styropianowe o gr. 8 cm - skład zestawu w oddzielnej pozycji - z malowaniem elewacji -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zestaw systemowy docieplenia z tynkiem cienkowarstwowym Łącznik do płyt gr. 15 cm, systemowy Farba elewacyjna systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g kpl. szt. dm ³ % m-g m-g	 4.0500 1.0000 4.0000 0.4000 1.5000 0.0600 0.0300	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	64.378	
Razem pozycja 664						0.00000	64.378	0.00
665	KNR 9-02 d.1. 0108-08 15.1 .5	Ocieplanie ścian budynków termomodernizowanych w systemie - na otynkowanym podłożu z cegły pełnej i betonu; - skład zestawu na 1 m ² docieplenia, bez malowania - dla płyt gr. 8 cm	m ²				64.378	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Materiały -- Zaprawa klejąca systemowa Płyty styropianowe, fasadowe o grub. 8 cm Zaprawa zbrojąca systemowa Siatka zbrojąca systemowa Podkład tynkarski systemowy Tynk cienkowarstwowy, elewacyjny, systemowy	kg m ² kg m ² kg kg	6.0000 1.0000 6.0000 1.1000 0.2000 4.0000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
Razem pozycja 665						0.00000	64.378	0.00
666 d.1. 15.1 .5	KNR 9-02 0108-05	Ocieplanie ścian budynków termomodernizowanych w systemie - na otynkowanym podłożu z cegły pełnej i betonu; - płyty styropianowe o gr. 16 cm - skład zestawu w oddzielnej pozycji - z malowaniem elewacji -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zestaw systemowy docieplenia z tynkiem cienkowarstwowym Łącznik do płyt gr. 15 cm, systemowy Farba elewacyjna systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m ² r-g kpl. szt. dm ³ % m-g m-g	 4.0500 1.0000 4.0000 0.4000 1.5000 0.0600 0.0300	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	1129.392	
Razem pozycja 666						0.00000	1129.392	0.00
667 d.1. 15.1 .5	KNR 9-02 0108-08	Ocieplanie ścian budynków termomodernizowanych w systemie - na otynkowanym podłożu z cegły pełnej i betonu; - skład zestawu na 1 m ² docieplenia, bez malowania - dla płyt gr. 16 cm -- Materiały -- Zaprawa klejąca systemowa Płyty styropianowe, fasadowe o grub. 16 cm Zaprawa zbrojąca systemowa Siatka zbrojąca systemowa Podkład tynkarski systemowy Tynk cienkowarstwowy, elewacyjny, systemowy	m ² kg m ² kg m ² kg kg	 6.0000 1.0000 6.0000 1.1000 0.2000 4.0000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	1129.392	
Razem pozycja 667						0.00000	1129.392	0.00
668 d.1. 15.1 .5	KNR 0-33 0121-02	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Zaprawa zbrojeniowa i klejąca, systemowa Wzmocniona siatka z włókna szklanego, systemowa Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Żuraw okienny Środek transportowy	m ² r-g kg m ² % m-g m-g	 0.9230 2.7000 1.0500 1.5000 0.0070 0.0052	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	483.964	
Razem pozycja 668						0.00000	483.964	0.00
669 d.1. 15.1 .5	KNR 9-02 0110-02	Roboty uzupełniające przy ocieplaniu systemowym : - zamocowanie listwy narożnej -- Robocizna -- Roboczogodzina	m r-g	 0.2000	 0.00	 0.00000	1525.040	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Materiały -- Listwa narożna z siatką systemowa Materiały pomocnicze(od M)	m %	1.0300 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m-g m-g	0.0200 0.0100	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
Razem pozycja 669						0.00000	1525.040	0.00
670 d.1. 15.1 .5	KNR 9-02 0110-04	Roboty uzupełniające przy ocieplaniu systemowym : - ocieplenie ościeży o szer. do 16 cm	m ²				149.801	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	4.9500	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Zaprawa klejąca systemowa	kg	5.1500	0.00	0.00000		
		Płyty styropianowe, fasadowe o grub. 20 mm	m ²	1.1500	0.00	0.00000		
		Zaprawa zbrojąca systemowa	kg	6.1800	0.00	0.00000		
		Siatka zbrojąca systemowa	m ²	1.2000	0.00	0.00000		
		Podkład tynkarski systemowy	kg	0.2100	0.00	0.00000		
		Tynk cienkowarstwowy, elewacyjny, systemowy	kg	3.6200	0.00	0.00000		
		Farba elewacyjna systemowa	dm ³	0.4800	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m-g m-g	0.0600 0.0400	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
Razem pozycja 670						0.00000	149.801	0.00
671 d.1. 15.1 .5	NNRNKB 202 0520-03	Docieplenie budynku : - montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy cynkowo-tytanowej	m				43.700	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.6064	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Rura spustowa z blachy cynkowo-tytanowej fi= 120 mm	m	1.0300	0.00	0.00000		
		Uchwyt do rur spustowych fi= 120 mm	szt	2.0000	0.00	0.00000		
		Kolanko z blachy cynkowo-tytanowej rur spustowych fi= 120 mm	szt	0.2288	0.00	0.00000		
		Wylewka z blachy cynkowo-tytanowej rur spustowych fi= 120 mm	szt	0.1144	0.00	0.00000		
		Spoivo cynowo ołowiowe LC 60	kg	0.0360	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy	m-g	0.0026	0.00	0.00000		
Razem pozycja 671						0.00000	43.700	0.00
672 d.1. 15.1 .5	KNR 2-02 0507-02	Podokienniki zewnętrzne z blachy cynkowo-tytanowej gr. 0,70 mm	m ²				115.626	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.8160	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Blacha cynkowo-tytanowa gr. 0,70 mm	kg	5.3200	0.00	0.00000		
		Spoivo cynowo ołowiowe LC 60	kg	0.0560	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M-7	m ³	0.0010	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0068	0.00	0.00000		
Razem pozycja 672						0.00000	115.626	0.00
673 d.1. 15.1 .5	KNR-W 2-05 0904-04 analogia	Montaż łańcuchów odprowadzających wodę z rynien	m				13.200	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.0800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Łańcuch odprowadzający wodę z ryn- nien, nierdzewny, kwasoodporny	m	1.0000	0.00	0.00000		
		Wkręty stalowe samogwintujące do blach	kg	0.0116	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy	m-g	0.0060	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 673				0.00000	13.200	0.00
674 d.1. 15.1 .5	KNR 4-02 0217-01	Docieplenie budynku : - osadzenie żeliwnej rury deszczowej z rewizją	szt.				5.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.8200	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Rury deszczowe żeliwne z rewizją	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
		Haki do rur	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
		Sznur konopny smołowany	kg	0.5800	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 674				0.00000	5.000	0.00
1.15 .1.6		Daszek nad budynkiem magazynowym						
675 d.1. 15.1 .6	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Ułożenie, na dachu budynku, folii pa- roizolacyjnej	m ²				23.089	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.3600	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Folia paroizolacyjna	m ²	1.2000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0112	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0068	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 675				0.00000	23.089	0.00
676 d.1. 15.1 .6	KNR-W 2-02 0608-03	Ułożenie, na dachu budynku, styro- pianu gr. 2 cm ze spadkiem 3%	m ²				23.089	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0891	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyty styropianowe gr. 20 mm - do- cieplenie	m ²	1.0500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0032	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0047	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 676				0.00000	23.089	0.00
677 d.1. 15.1 .6	KNR 0-33 0005-03	Obróbki połączeń dachowych : - ocieplenie ścian wewnętrznych at- tyki płytami z płyt styropianowych gr. 2 cm - docieplenie ścian przy użyciu goto- wych zapraw klejących wraz z przy- gotowaniem podłoża	m ²				3.924	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.8015	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Płyty styropianowe gr. 50 mm - docieplenie	m ²	1.0800	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejąca do płyt styropianowych	kg	4.5000	0.00	0.00000		
		Masa szpachlowa	kg	3.0000	0.00	0.00000		
		Siatka z włókna szklanego	m ²	1.1800	0.00	0.00000		
		Tynk elewacyjny systemowy, cienko-warstwowy przeciwko algom i grzybom	kg	2.4000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Żuraw okienny	m-g	0.0443	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0360	0.00	0.00000		
Razem pozycja 677						0.00000	3.924	0.00
678	KNR 0-33	Obróbki połączeń dachowych :	m ²				5.642	
d.1.	0005-03	- ocieplenie od góry ścian attyki płytami z płyt styropianowych EPS 100 gr. 2 cm						
15.1		- docieplenie ścian przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża						
.6		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	1.8015	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Płyty styropianowe gr. 40 mm - docieplenie	m ²	1.0800	0.00	0.00000		
		Zaprawa klejąca do płyt styropianowych	kg	4.5000	0.00	0.00000		
		Masa szpachlowa	kg	3.0000	0.00	0.00000		
		Siatka z włókna szklanego	m ²	1.1800	0.00	0.00000		
		Tynk elewacyjny systemowy, cienko-warstwowy przeciwko algom i grzybom	kg	2.4000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Żuraw okienny	m-g	0.0443	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0360	0.00	0.00000		
Razem pozycja 678						0.00000	5.642	0.00
679	NNRNKB 202	Krycie dachu :	m ²				27.173	
d.1.	0534-02	- ułożenie papy termozgrzewalnej, systemowej						
15.1		- warstwa podkładowa						
.6		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.1300	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Papa termozgrzewalna podkładowa, systemowa	m ²	1.1700	0.00	0.00000		
		Gaz propan-butan	kg	0.1000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Żuraw samochodowy	m-g	0.0020	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0030	0.00	0.00000		
Razem pozycja 679						0.00000	27.173	0.00
680	NNRNKB 202	Krycie dachu :	m ²				27.173	
d.1.	0534-02	- ułożenie papy termozgrzewalnej, systemowej						
15.1		- warstwa wierzchnia						
.6		-- Robocizna --						
		Roboczogodzina	r-g	0.1300	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
		Papa termozgrzewalna wierzchniego krycia	m ²	1.1700	0.00	0.00000		
		Gaz propan-butan	kg	0.1000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Żuraw samochodowy	m-g	0.0020	0.00	0.00000		
		Samochód skrzyniowy	m-g	0.0030	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 680						0.00000	27.173	0.00
681 d.1. 15.1 .6	KNR 2-02 0507-02	Obróbki ścian attyki z blachy cynko- wo-tytanowej gr. 0,70 mm	m ²				8.680	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.8160	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Blacha cynkowo-tytanowa gr. 0,70 mm	kg	5.3200	0.00	0.00000		
		Spoivo cynowo ołowiowe LC 60	kg	0.0560	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M-7	m ³	0.0010	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Środek transportowy	m-g	0.0068	0.00	0.00000		
Razem pozycja 681						0.00000	8.680	0.00
1.15 .1.7	45223500-1	Schody zewnętrzne						
1.15 .1.7. 1		Schody Sch3/0						
682 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-01 0217-02 z.sz. 2.3.11 9905	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III Bez ręcz- nego wyrównania powierzchni odkła- du.	m ³				15.925	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.1441*0.5=	r-g	0.0720	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Koparko-ładowarka	m-g	0.0698	0.00	0.00000		
Razem pozycja 682						0.00000	15.925	0.00
683 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe gr. 10 cm na podłożu gruntowym pod elementy fundamentowe - C 8/10	m ³				0.227	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	5.2600	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 8/10	m ³	1.0300	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 683						0.00000	0.227	0.00
684 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłoko- we poziome - wykonywane z emulsji systemowej - pierwsza warstwa	m ²				2.269	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0635	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Emulsja systemowa	kg	0.3000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0005	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
Razem pozycja 684						0.00000	2.269	0.00
685 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłoko- we poziome - wykonywane z emulsji systemowej - druga warstwa	m ²				2.269	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.0587	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Emulsja systemowa	kg	0.2500	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Sprzęt -- Wyciąg Środek transportowy	m-g m-g	0.0004 0.0004	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
		Razem pozycja 685				0.00000	2.269	0.00
686	Wycena własna w oparciu o 15.1 KNR-W 2-18 .7.1 0513-04	Ustawienie kręgów betonowych o wewnętrznej fi= 1200 mm w gotowym wykopie - za każdą sztukę h= 1,00 m	szt				4.000	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	4.5200	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Kręgi betonowe o wewnętrznej fi= 1200 mm wys.1000 mm	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M-7	m ³	0.0200	0.00	0.00000		
		Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	1.7600	0.00	0.00000		
		Środek do izolacji przeciwwilgociowej	kg	3.2200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	0.4800	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy	m-g	1.0600	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 686				0.00000	4.000	0.00
687	KNNR 2 0109-04 15.1 .7.1	Wypełnienie wnętrza kręgów betonem - z zastosowaniem pompy do betonu - C 8/10	m ³				4.606	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	0.3800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 8/10	m ³	1.0200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0630	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 687				0.00000	4.606	0.00
688	KNR 2-01 0320-0801 15.1 analogia .7.1	Ręczne zasypywanie wykopów - o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; - głębokość do 6,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³				9.428	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.5567	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 688				0.00000	9.428	0.00
689	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913 15.1 .7.1	Schody zewnętrzne : - podkład betonowy gr.10 cm pod schody zewnętrzne - zastosowano pompę do betonu - C 8/10	m ³				0.115	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	2.9000	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 8/10	m ³	1.0150	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.1000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 689				0.00000	0.115	0.00
690	KNR 2-02 0210-02 15.1 .7.1	Podwalina żelbetowa Pd4/-1; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8	m ³				0.632	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	16.9290	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 W8	m ³	1.0200	0.00	0.00000		

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0170	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0630	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0660	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	3.5000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	1.3583	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.1500	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 690				0.00000	0.632	0.00
691	KNR 2-02 d.1. 0208-04 15.1 .7.1	Słupy żelbetowe, prostokątne - o wysokości do 4 m; - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8	m ³				0.133	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	25.9134	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 W8	m ³	1.0200	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0840	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0900	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	2.4000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	1.5416	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.2200	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0900	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 691				0.00000	0.133	0.00
692	KNR 2-02 d.1. 0290-02 15.1 .7.1	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębkowaną #= 8 mm	t				0.010	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zębkowany #= 8 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 692				0.00000	0.010	0.00
693	KNR 2-02 d.1. 0290-02 15.1 .7.1	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą zębkowaną #= 12 mm	t				0.020	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu zębkowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
		Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 693				0.00000	0.020	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
694 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 16 mm	t				0.022	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 16 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 694						0.00000	0.022	0.00
695 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-05 0120-05	Schody zewnętrzne : - nośne elementy stalowe	t				0.309	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 34.8*0.955=	r-g	33.2340	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Konstrukcja stalowa zabezpieczona antykorozyjnie, zgodnie z dokumentacją projektową	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m³	0.0070	0.00	0.00000		
		Drabiny z rur stalowych spawane	kg	0.7000	0.00	0.00000		
		Śruby stalowe z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami	kg	0.4000	0.00	0.00000		
		Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji stalowych	kg	0.2000	0.00	0.00000		
		Farba olejna do gruntowania	dm³	0.1900	0.00	0.00000		
		Elektrody stalowe do spawania stali	szt.	25.0000	0.00	0.00000		
		Tlen techniczny	m³	1.8000	0.00	0.00000		
		Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.6000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy	m-g	4.5000	0.00	0.00000		
		Ciągnik kołowy	m-g	1.4000	0.00	0.00000		
		Przyczepa dłużykowa 10 t	m-g	1.4000	0.00	0.00000		
		Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	4.2000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 695						0.00000	0.309	0.00
696 d.1. 15.1 .7.1	KNR 2-02 1104-07 analogia	Schody zewnętrzne : - obłożenie schodów : - płyty betonowe gr. 10 cm - samonosne - nawis 2 cm - zgodnie z dokumentacją projektową	m²				7.168	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	1.2365	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Płyty schodowe betonowe gr. 10 cm, szer. 36,6 cm, dł. 305 cm - samonośne - np. firmy Dassag - zgodnie z dokumentacją projektową	szt	0.9766	0.00	0.00000		
		Zaprawa cementowa M 12	m³	0.0168	0.00	0.00000		
		Cement CEM I "32,50"	t	0.0001	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0774	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0522	0.00	0.00000		
Razem pozycja 696						0.00000	7.168	0.00

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1.15 .1.7. 2		Płyty rampy : Płg 1/0; Płr1/0						
697 d.1. 15.1 .7.2	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Płyty rampy : - podkład betonowy gr.10 cm pod Płg1/0 - zastosowano pompę do betonu - C 8/10 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 8/10 Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Pompa do betonu na samochodzie	m ³ r-g m ³ %	 2.9000 1.0150 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	0.294	
Razem pozycja 697						0.00000	0.294	0.00
698 d.1. 15.1 .7.2	KNR 2-02 0205-01	Płyta rampy Płg1/0 gr. 24 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 W8 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 20/25 W8 Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Środek transportowy Pompa do betonu na samochodzie	m ³ r-g m ³ m ³ m ³ kg %	 0.4467 1.0150 0.0020 0.0010 0.0200 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	0.672	
Razem pozycja 698						0.00000	0.672	0.00
699 d.1. 15.1 .7.2	KNR 2-02 0216-02	Płyta rampy Płr1/0 gr. 15 cm - C 20/25 W8 -- Robocizna -- Roboczogodzina -- Materiały -- Beton C 20/25 Drewno okrągłe na stemple budowlane Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm Gwoździe budowlane Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 5-6 t Samochód skrzyniowy Pompa do betonu na samochodzie	m ² r-g m ³ m ³ m ³ m ³ kg %	 2.0168 0.1530 0.0033 0.0047 0.00106 0.4060 1.5000	 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000	23.790	
Razem pozycja 699						0.00000	23.790	0.00
700 d.1. 15.1 .7.2	KNR 2-02 0216-05	Płyta rampy Płr1/0 gr. 15 cm - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty - pogrubienie do 22 cm - C 20/25 W8 Krotność = 7 -- Robocizna -- Roboczogodzina 0.009472*7= -- Materiały -- Beton C 20/25 0.0102*7= Materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt --	m ² r-g m ³ %	 0.0663 0.0714 1.5000	 0.00 0.00 0.00	 0.00000 0.00000 0.00000	23.790	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.0503	0.00	0.00000		
		0.007191*7=						
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0070	0.00	0.00000		
		0.001*7=						
		Razem pozycja 700				0.00000	23.790	0.00
701	KNR 2-02 d.1. 0290-02 15.1 .7.2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 12 mm	t				0.519	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 701				0.00000	0.519	0.00
702	KNR 2-02 d.1. 0290-02 15.1 .7.2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrowaną #= 16 mm	t				0.197	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 16 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 702				0.00000	0.197	0.00
1.15	45223500-1 .1.7. 3	Ściana attyki Sca1/0						
703	KNR 2-02 d.1. 0207-03 15.1 .7.3	Ściana attyki gr.12cm - gr. 18 i 24 cm - C 20/25	m ²				9.190	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	3.3211	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25	m ³	0.1220	0.00	0.00000		
		Drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0020	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm	m ³	0.0100	0.00	0.00000		
		Deski iglaste obrzynane gr. 38 mm	m ³	0.0230	0.00	0.00000		
		Gwoździe budowlane	kg	0.6000	0.00	0.00000		
		Drut stalowy okrągły	kg	0.1200	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy	m-g	0.3948	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 703				0.00000	9.190	0.00
704	KNR 2-02 d.1. 0207-07 15.1 .7.3	Ściana attyki : - dodatek za każdy 1cm różnicy gr.ścian (do 30 cm) - C 20/25 Krotność = 8	m ²				9.190	

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Adaptacja budynku magazynowego po przedsiębiorstwie "RUCH" na obiekt szkolnictwa wyższego siedzibę "Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, w Szczecinie przy ul. J.J. Śniadeckich 3, Dz.Nr Ewid. 29/1, obręb 1040, - roboty remontowe budowlane

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Robocizna -- Roboczogodzina 0.0247*8=	r-g	0.1976	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Beton C 20/25 0.01*8=	m³	0.0800	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 0.0094*8=	m-g	0.0752	0.00	0.00000		
		Pompa do betonu na samochodzie 0.001*8=	m-g	0.0080	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 704				0.00000	9.190	0.00
705	KNR 2-02 d.1. 0290-02 15.1 .7.3	Zbrojenie elementów żelbetowych stałą żebrowaną #= 6 mm	t				0.004	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 6 mm	kg	1002.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 705				0.00000	0.004	0.00
706	KNR 2-02 d.1. 0290-02 15.1 .7.3	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stałą żebrowaną #= 12 mm	t				0.344	
		-- Robocizna -- Roboczogodzina	r-g	42.8800	0.00	0.00000		
		-- Materiały -- Pręt do zbrojenia betonu żebrowany #= 12 mm	kg	1020.0000	0.00	0.00000		
		Materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.00000		
		Nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.00000		
		Giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.00000		
		Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.8000	0.00	0.00000		
		Środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.00000		
		Razem pozycja 706				0.00000	0.344	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								0.00

Słownie: zero i 00/100 zł