
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe budowlane w budynkach dydaktycznych
ADRES INWESTYCJI : UL. GŁĘBOKA 28, 30, 31, PONIATOWSKIEGO 1
INWESTOR : UNIWERSYTET PRZYRODNICZY W LUBLINIE
ADRES INWESTORA : LUBLIN, UL. AKADEMICKA 13
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Cezary Drozd
DATA OPRACOWANIA : 2010-03

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2010-03

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 5.00	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNR 4-01 0303-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 15.00	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
3	KNR 4-01 0323-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/4 ceg. 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 4-01 0709-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
6	KNR 4-01 0320-10	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami 30.00	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
7	KNR 4-01 0706-01	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebicjach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
8	KNR 4-01 0707-05	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z opask.,listwami i cokolik.podłóg. 15.00	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
9	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) 25.00	m ² m ²	 25.000	
				RAZEM	25.000
10	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach.szerokości do 25 cm 15.00	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
11	KNR 4-01 0705-07	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy z przewodami elektrycznymi 20.00	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
12	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 300.00	m ² m ²	 300.000	
				RAZEM	300.000
13	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 100.00	m ² m ²	 100.000	
				RAZEM	100.000
14	KNR 4-01 0705-04	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną 10.00	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
15	KNR 4-01 0705-05	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną 5.00	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
16	KNR 4-01 0707-03	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach itp. oraz hakach, wspornikach itp. 75	szt. szt.	 75.000	
				RAZEM	75.000
17	KNR 9-03 0109-05	Przygotowanie podłoża ręcznie	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		200.00	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
18	KNR 9-03 0107-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym dwuwarstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. gładzone 200.00	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
19	KNR 9-03 0109-01	Dodatek za zmianę gr. tynku o 1 mm - wyprawa cem.-wap. i cem. wykonywana ręcznie Krotność = 10 200.00	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
20	KNR 9-03 0309-05	Przygotowanie podłoża ręcznie 100.00	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
21	KNR 9-03 0307-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym dwuwarstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. gładzone 100.00	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
22	KNR 9-03 0309-01	Dodatek za zmianę gr. tynku o 1 mm - wyprawa cem.-wap. i cem. wykonywana ręcznie Krotność = 5 100.00	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
23	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 75.00	m ² m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
24	KNR-W 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 75.00	m ² m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
25	KNR 9-03 0109-08	Podkład tynkarski pod glazurę 100.00	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
26	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 100.00	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
27	NNRNKB 202 0842-02	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 50	m m	50.000	
				RAZEM	50.000
28	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 90.00	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
29	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 35.00	m ² m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
30	KNR 4-01 1202-09	Zeszkrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 100.00	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
31	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 175.00	m ² m ²	175.000	
				RAZEM	175.000
32	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome sufitów 100.00	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
33	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie pionowe ścian 300.00	m ² m ²	300.000	
				RAZEM	300.000
34	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 150.00	m ² m ²	150.000	
				RAZEM	150.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian 400.00	m ² m ²	 400.000	
				RAZEM	400.000
36	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania 40.00	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
37	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem 20.00	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000
38	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem 20.00	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000
39	KNR 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm 30.00	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
40	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² 25.00	m ² m ²	 25.000	
				RAZEM	25.000
41	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 50.00	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
42	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 150.00	m m	 150.000	
				RAZEM	150.000
43	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm 30.00	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
44	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 10.00	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
45	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 30.00	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
46	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 30.00	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
47	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach 32.00	m ² m ²	 32.000	
				RAZEM	32.000
48	KNR 0-14 2010-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 15.00	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
49	KNR 0-14 2011-02	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 75 - 01 5.00	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
50	KNR 0-14 2011-08	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 75 - 01 15.00	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
51	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem 187.00	m ² m ²	 187.000	
				RAZEM	187.000
52	KNR 2 1701-01	Ścianki działowe z płyt gipsowych Pro-Monta pojedyncze 25.00	m ² m ²	 25.000	
				RAZEM	25.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 50.00	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
54	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 150.00	m ² m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
55	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ² 55.00	m ² m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
56	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 205.00	m ² m ²	205.000	
				RAZEM	205.000
57	KNR 9-03 0502-05	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie 10.00	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
58	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
59	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
60	KNR 2-15 0120-03	Drzwiczki stalowe do zaworów 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
61	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
62	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
63	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach wewnętrznych z cegieł 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
64		Dostawa ościeżnic drzwiowych drewnianych "90" 5	szt szt	5.000	
				RAZEM	5.000
65	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach z cegieł 42.00	m ² m ²	42.000	
				RAZEM	42.000
66		Dostawa ościeżnic drzwiowych stalowych "80" i "90" 25	szt. szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
67	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wypełnieniem płytą wiórową otworową, samodzielne, pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone z kompletem okuć (klamki z szyldami lub rozetkami i zamki wpuszczane z wkładką) 51	m ² m ²	51.000	
				RAZEM	51.000
68	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami (dotyczy starych skrzydeł) 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
69	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych (dotyczy starych skrzydeł) 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
70	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej 100.00	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 100.00	m ² m ²	 100.000	
				RAZEM	100.000
72	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 100.00	m ² m ²	 100.000	
				RAZEM	100.000
73	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 300.00	m ² m ²	 300.000	
				RAZEM	300.000
74	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm 250.00	m ² m ²	 250.000	
				RAZEM	250.000
75	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 350.00	m ² m ²	 350.000	
				RAZEM	350.000
76	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 200.00	m ² m ²	 200.000	
				RAZEM	200.000
77	NNRNKB 202 2804-03	(z.VI) Okładziny pólek, parapetów i ład z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 20.00	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000
78	KNR 4-01 0816-06 uw.p.tab.	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku) 50.00	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
79	analiza własna	Ułożenie folii podkładowej pod panele podłogowe 25.00	m ² m ²	 25.000	
				RAZEM	25.000
80	analiza własna	Ułożenie maty z pianki pod panele podłogowe 100.00	m ² m ²	 100.000	
				RAZEM	100.000
81	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych, wykończenie cokolikami przyściennymi z MDF minimum 19/40 100.00	m ² m ²	 100.000	
				RAZEM	100.000
82	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych termozgrzewalnych homogenicznych rulonowych odpornych na promienie UV z wykonaniem cokolika o wys. 10 cm 50.00	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
83	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych termozgrzewalnych homogenicznych rulonowych chemoodpornych z wykonaniem cokolika o wys. 10 cm 50.00	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
84	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych termozgrzewalnych homogenicznych rulonowych antyelektrostatycznych z wykonaniem cokolika o wys. 10 cm 50.00	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
85	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych termozgrzewalnych homogenicznych rulonowych odpornych na ścieranie z wykonaniem cokolika o wys. 10 cm 100.00	m ² m ²	 100.000	
				RAZEM	100.000
86	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 250.00	m ² m ²	 250.000	
				RAZEM	250.000
87	KNR-W 4-01 0816-03	Mechaniczne szlifowanie starych posadzek z deszczulek o powierzchni ponad 8 m2 50.00	m ² m ²	 50.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	50.000
88	analiza własna	Jednokrotne lakierowanie parkietów lakierem podkładowym szybkoschnącym, wypuklającym strukturę drewna 50.00	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
89	analiza własna	Trzykrotne lakierowanie posadzek i parkietów lakierem poliuretanowymjednoskładnikowym o zwiększonej odporności na ścieranie i zarysowania 50.00	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
90	KNR-W 2-02 1122-05 analogia	Cokoliki przypodłogowe z MDF minimum 19/40 100.00	m m	100.000	
				RAZEM	100.000
91	analiza własna	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego na listwy przypodłogowe z płyty MDF o wym. minimum 19/40 100.00	m m	100.000	
				RAZEM	100.000
92	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 4.00	m ³ m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
93	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 4.00	m ³ m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
94	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu metalowego i drewnianego samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km 1.00	t t	1.000	
				RAZEM	1.000
95	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu metalwego i drewnianego samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9 1.00	t t	1.000	
				RAZEM	1.000