
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

: Remont pomieszczeń WETI - pomieszczenie nr 645 Budynek A
: Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12
: Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki
: Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12
: Budowlana

: Katarzyna Grudzień-Dawidowicz
: kwiecień 2018r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2018r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty budowlane - posadzka			
1 d.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 5.0*0.8	m ² m ²	 4.00	
				RAZEM	4.00
2 d.1	KNR 4-04 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki poz.1	m ² m ²	 4.00	
				RAZEM	4.00
3 d.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach poz.1	m ² m ²	 4.00	
				RAZEM	4.00
4 d.1	KNR 0-23 2611-01 lub analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.1	m ² m ²	 4.00	
				RAZEM	4.00
5 d.1	KNR 4-01 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m ² w jednym miejscu 1	miejsc. miejsc.	 1.00	
				RAZEM	1.00
6 d.1	NNRNKB 202 1134-01 lub analogia	Gruntowanie podłoża emulsją gruntującą" - powierzchnie poziome - posadzki poz.1	m ² m ²	 4.00	
				RAZEM	4.00
7 d.1	NNRNKB 202 1130-02 lub analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - pod wykładziny PCV poz.1	m ² m ²	 4.00	
				RAZEM	4.00
8 d.1	KNR-W 2-02 1123-02 lub analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnejrulowane, wywiniete na ścianę 10 cm -wykładzina PCV o gr. min. 2 mm homogeniczna, antystatyczna, przeznaczona na duże natężenie ruchu, odporna na scieranie, gr P wg badań ITB, odprowadzająca ładunki, antypoślizgowa Krotność = 1.12 poz.1+0.10*5.0	m ² m ²	 4.50	
				RAZEM	4.50
9 d.1	KNR-W 2-02 1123-04 lub analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych Krotność = 1.12 poz.8	m ² m ²	 4.50	
				RAZEM	4.50
2		Roboty budowlane - ściany, sufit parapety i grzejniki			
10 d.2	KNR 2-02 1021-05 analogia	Szafy wnękowe z pawlaczami dwudrzwiowe o szer.90cm - rozebranie zabudowy meblowej 3.00*5.00	m ² m ²	 15.00	
				RAZEM	15.00
11 d.2	KNR-W 4-01 0438-03 analogia	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli - konstrukcja 3.00*5.00	m ² m ²	 15.00	
				RAZEM	15.00
12 d.2	KNR 4-01 0427-07 analogia	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nieotynkowanych - rozebranie ściabki działowej - obicie poz.11	m ² m ²	 15.00	
				RAZEM	15.00
13 d.2	KNR 4-01 1202-07 analogia	Skasowanie wykwitów (zacieków) - likwidacja zacieków po zalaniu (24.20+3.0*(5.00+2*4.78))*0.15-2.7*1.10	m ² m ²	 7.21	
				RAZEM	7.21
14 d.2	KNR 4-01 0709-08 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo o powierzchni do 0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - naprawa sufitu po nawiartach 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
15 d.2	KNR 4-01 0701-02 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - skucie fartucha przy umywalce 1.50*1.00	m ² m ²	 1.50	
				RAZEM	1.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-02 d.2 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		poz.15	m ²	1.50	
				RAZEM	1.50
17	KNR 2-02 d.2 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m ²		
		3.00*5.00	m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
18	KNR 2-02 d.2 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		5.00*3.00*2	m ²	30.00	
				RAZEM	30.00
19	KNR 4-03 d.2 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalow- wym	szt.		
		9	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
20	KNR-W 4-01 d.2 1202-09 lub analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		24.20+3.0*(5.00+2*4.78)-2.7*1.10	m ²	64.91	
				RAZEM	64.91
21	KNR-W 4-01 d.2 1204-08 lub analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		poz.20	m ²	64.91	
				RAZEM	64.91
22	KNR 5 d.2 1208-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm	m		
		75	m	75.00	
				RAZEM	75.00
23	KNR 5 d.2 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		75*0.15*0.10*0.10	m ³	0.11	
				RAZEM	0.11
24	NNRNKB d.2 202 2015-03	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z be- tonu o pow. ponad 5 m2	m ²		
		24.20	m ²	24.20	
				RAZEM	24.20
25	NNRNKB d.2 202 2013-03	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z be- tonu w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
		3.0*(3*5.00+2*4.78)-2.7*1.10	m ²	70.71	
				RAZEM	70.71
26	NNRNKB d.2 202 1134-01 lub analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi - powierzchnie po- ziome - stropy - gruntowanie przed gładziami gipsowymi i malowaniem	m ²		
		poz.24	m ²	24.20	
				RAZEM	24.20
27	NNRNKB d.2 202 1134-02 lub analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi - powierzchnie pio- nowe - ściany - gruntowanie przed gładziami gipsowymi i malowaniem	m ²		
		poz.25	m ²	70.71	
				RAZEM	70.71
28	KNR-W 4-01 d.2 1204-01 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi- tów	m ²		
		poz.24	m ²	24.20	
				RAZEM	24.20
29	KNR-W 4-01 d.2 1204-02 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.25	m ²	70.71	
				RAZEM	70.71
30	KNR-W 4-01 d.2 1211-06	Opalanie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów o po- wierzchni do 0.75 m2	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
31	KNR 4-01 d.2 1209-12	Jednokrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o po- wierzchni do 0.75 m2	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
32	KNR-W 4-01 d.2 1212-28 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		6*1.10	m	6.60	
				RAZEM	6.60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych	m		
d.2	1511-07	0.08*12*3	m	2.88	
				RAZEM	2.88
3		Roboty sanitarne - wentylacja, umywalka			
34	KNR 4-01	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.3	0354-13	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
35	KNR 2-02	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2	szt.		
d.3	1215-01 lub analogia	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
36	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
d.3	0234-06	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
37	d.3	Przesunięcie podejścia kanalizacji sanitarnej z umywalki na odcinku od umywalki do pomieszczenia Kanalizacja z rur wraz z wkuciem rur w ścianę i zamurowaniem i zaprawieniem bruzd	kpl.		
	wycena indywidualna	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
38	d.3	Przesunięcie podejścia instalacji wodociągowej do umywalki na odcinku od baterii. Instalacja z rur stalowych ocynkowanych wraz z wkuciem rur w ścianę i zamurowaniem i zaprawieniem bruzd	kpl.		
	wycena indywidualna	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
39	KNR-W 4-02	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
d.3	0141-01	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
4		Wywóz i utylizacja gruzu			
40	KNR-W 4-01	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
d.4	0106-04 lub analogia	poz.1*0.05*1.3 +5.00*3.00*0.1*1.3+1.50*1.00*0.02*1.3	m ³	2.25	
				RAZEM	2.25
41	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji betonowych na odległość 15 km wraz z utylizacją	m ³		
d.4	0109-15 0109-16 lub analogia	poz.40	m ³	2.25	
				RAZEM	2.25