
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

: Remont pomieszczeń WETI - pomieszczenie nr 647 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	KNR 4-04	Rozebranie baraków drewnianych składanych - listwy uszczelniające i przypodłogowe - listwy przypodłogowe	m		
d.1	0401-11 lub analogia	2*(5.00+3.40)-1.1+4*0.30+2*0.40	m	17.70	
				RAZEM	17.70
2	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
d.1	0504-06	15.50+2*(1.50*0.30)+1.10*0.40	m ²	16.84	
				RAZEM	16.84
3	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m ²		
d.1	0504-07	poz.2	m ²	16.84	
				RAZEM	16.84
4		Demontaż kanałów w posadzce	szt		
d.1	wycena indywidualna	3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
5	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
d.1	0211-01	poz.2	m ²	16.84	
				RAZEM	16.84
6	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1	2611-01 lub analogia	poz.2	m ²	16.84	
				RAZEM	16.84
7	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m ² w jednym miejscu	miejs.		
d.1	0804-02	5	miejs.	5.00	
				RAZEM	5.00
8	NNRNKB	Gruntowanie podłoża emulsją gruntującą" - powierzchnie poziome - posadzki	m ²		
d.1	202 1134-01 lub analogia	poz.2	m ²	16.84	
				RAZEM	16.84
9	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - pod wykładziny PCV	m ²		
d.1	202 1130-02 lub analogia	poz.2	m ²	16.84	
				RAZEM	16.84
10	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnejrulowane, wywinięte 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	m ²		
d.1	1123-02 lub analogia	Krotność = 1.12 17.04+ (2*5.00+2*3.40+4*0.30+2*0.40-1.10)*0.10	m ²	18.81	
				RAZEM	18.81
11	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.1	1123-04 lub analogia	Krotność = 1.12 poz.10	m ²	18.81	
				RAZEM	18.81
12		Puszka metalowa (bez wyposażenia), otwierana o wymiarach około 20x30cm do zamontowania w posadze i dostosowana do montażu na niej wykładziny PCV	szt		
d.1	wycena indywidualna	3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
2		Roboty budowlane - ściany, sufit parapety i grzejniki			
13	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - skucie fartucha przy umywalce	m ²		
d.2	0701-02 analogia	1.50*1.00	m ²	1.50	
				RAZEM	1.50
14	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - fartuch przy umywalce (płytki min. 20x30cm)	m ²		
d.2	0829-08 lub analogia	1.50*1.0	m ²	1.50	
				RAZEM	1.50
15	KNR 4-03	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
d.2	1134-01	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.2	KNR-W 4-01 0702-04 lub analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 15 cm - po oderwanych listwach podłogowych poz.1-2*5.0	m m	 7.70	
				RAZEM	7.70
17 d.2	KNR-W 4-01 0708-01 lub analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. pod cokoliki z wykładziny PCV wywinętej na ścianę - szer. tynku do 15 cm poz.16	m m	 7.70	
				RAZEM	7.70
18 d.2	KNR-W 4-01 1202-09 lub analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 15.50+3.0*(5.00+2*3.40)-2.70*1.10	m ² m ²	 47.93	
				RAZEM	47.93
19 d.2	KNR-W 4-01 1204-08 lub analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.18	m ² m ²	 47.93	
				RAZEM	47.93
20 d.2	NNRNKB 202 2015-03	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z betonu o pow. ponad 5 m2 15.50	m ² m ²	 15.50	
				RAZEM	15.50
21 d.2	NNRNKB 202 2013-03	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z betonu w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 3.0*(5.00+2*3.40)-2.70*1.10	m ² m ²	 32.43	
				RAZEM	32.43
22 d.2	NNRNKB 202 1134-01 lub analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi - powierzchnie poziome - stropy - gruntowanie przed gładziami gipsowymi i malowaniem poz.20	m ² m ²	 15.50	
				RAZEM	15.50
23 d.2	NNRNKB 202 1134-02 lub analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi - powierzchnie pionowe - ściany - gruntowanie przed gładziami gipsowymi i malowaniem poz.21	m ² m ²	 32.43	
				RAZEM	32.43
24 d.2	KNR-W 4-01 1204-01 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.22	m ² m ²	 15.50	
				RAZEM	15.50
25 d.2	KNR-W 4-01 1204-02 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.23	m ² m ²	 32.43	
				RAZEM	32.43
26 d.2	KNR-W 4-01 1204-02 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 3.00*(5.00+2*3.40)-2.70*1.10	m ² m ²	 32.43	
				RAZEM	32.43
27 d.2	KNR-W 4-01 1211-06	Opalenie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów o powierzchni do 0.75 m2 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
28 d.2	KNR 4-01 1209-12	Jednokrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
29 d.2	KNR-W 4-01 1212-28 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 4*1.10	m m	 4.40	
				RAZEM	4.40
30 d.2	KNR 2-02 1511-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych 0.08*12*2	m m	 1.92	
				RAZEM	1.92
3		Wentylacja, umywalka			
31 d.3	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.3	KNR 2-02 1215-01 lub analogia	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
33 d.3	KNR-W 4-02 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
34 d.3	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
35 d.3	wycena indywidualna	Wymiana 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.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
36 d.3	wycena indywidualna	Wymiana 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.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
37 d.3	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
4		Wywóz i utylizacja gruzu			
38 d.4	KNR-W 4-01 0106-04 lub analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
		poz.2*0.05*1.3	m ³	1.09	
				RAZEM	1.09
39 d.4	KNR-W 4-01 0109-15 0109-16 lub analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji betonowych na odległość 15 km wraz z utylizacją	m ³		
		poz.38	m ³	1.09	
				RAZEM	1.09