

Załącznik nr 3, b

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45442100-8 Roboty malarskie
- 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
- 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont pokoju pedagoga
 ADRES INWESTYCJI : Gdańsk-Oliwa, ul. Polanki 122
 INWESTOR : Zakład Poprawczy w Gdańsku
 ADRES INWESTORA : Gdańsk-Oliwa, ul. Polanki 122
 WYKONAWCA ROBÓT : Z przetargu
 BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jacek Kosior
 DATA OPRACOWANIA : 10.2018 r.

Stawka roboczogodziny :
 Poziom cen : Sekocenbud II kw. 2018 r.

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Roboty nieprzewidziane [Rn]	% R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R)+Rn(R), M+Rn(M), S+Kp(S)+Z(S)+Rn(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
 Podatek VAT : zł
 Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Jacek Kosior

Uprawnienia konsultingowo-budowlane
 Nr 413/64/81
 SS ust. pkt. 1 i § 11 ust. 1 pkt. 2 Prawo budowlane



(1)

KMTB Budownictwo J. Kosior, P. Kosior s.c.
 80-169 Gdańsk, ul. Otwarta 62
 NIP 583-223-63-21, Regon 366770131

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome <sufit>3.72*2.73	m ²		
			m ²	10.16	
				RAZEM	10.16
2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów pre-fabrykowanych i betonowych wylewanych 10.16	m ²		
			m ²	10.16	
				RAZEM	10.16
3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome <sufit>10.16	m ²		
			m ²	10.16	
				RAZEM	10.16
4	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 10.16	m ²		
			m ²	10.16	
				RAZEM	10.16
5	KNR 4-04 0404-07	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek nieotynkowanych ANALOGIA - rozebranie boazerii ze ścian (3.72+0.42+0.93+0.27*2+0.75+0.70)*1.32	m ²		
			m ²	9.32	
				RAZEM	9.32
6	KNR 2-02 2004-05	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 - zabudowa nad drzwiami (0.40+0.25)*0.90	m ²		
			m ²	0.59	
				RAZEM	0.59
7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe <ściany>(3.72+2.73)*2*3.64-0.90*2.0	m ²		
			m ²	45.16	
				RAZEM	45.16
8	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów pre-fabrykowanych i betonowych wylewanych <ściany>45.16	m ²		
			m ²	45.16	
				RAZEM	45.16
9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe <ściany>45.16	m ²		
			m ²	45.16	
				RAZEM	45.16
10	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (3.72+2.73*2)*3.64-0.90*2.0	m ²		
			m ²	31.62	
				RAZEM	31.62
11	KNR 2-02 1514-01	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lub tłoczoną Analogia - fototapeta Współ. do R = 2 3.72*3.64	m ²		
			m ²	13.54	
				RAZEM	13.54
12	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów 3.72*2.73+1.55*0.37	m ²		
			m ²	10.73	
				RAZEM	10.73
13	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach Analogia - oczyszczenie podłoża 10.73	m ²		
			m ²	10.73	
				RAZEM	10.73
14	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 10.73	m ²		
			m ²	10.73	
				RAZEM	10.73
15	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 10.73	m ²		
			m ²	10.73	
				RAZEM	10.73
16	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe ANALOGIA - ułożenie folii polietylenowej i podkładu pod panele 10.73	m ²		
			m ²	10.73	
				RAZEM	10.73
17	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 10.73	m ²		
			m ²	10.73	
				RAZEM	10.73
18	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
19	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m ² ANALOGIA - montaż drzwi z ościeżnicą regulowaną - współ. do R = 2 0.80*2.0	m ² m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
20	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
21	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
22	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		1.56	m	1.56	
				RAZEM	1.56
23	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
24	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ² m ²	3.59	
		1.56*2.30			
				RAZEM	3.59
25	KNR 4-02 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m ²	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
26	KNR 4-02 0512-01	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
27	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
28	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
29	KNR-W 2-15 0411-01	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 10-15 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
30	KNR 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		12.0	m	12.00	
				RAZEM	12.00
31	KNR 5-08 0209-02	Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku - przewód istniejący	m		
		12.0	m	12.00	
				RAZEM	12.00
32	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		12.0	m	12.00	
				RAZEM	12.00
33	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość 14 km wraz z utylizacją	m ³		
		9.32*0.02+10.73*0.02+10.73*0.01+0.80*2.0*0.05+12.0*0.02*0.02+<pozostałe>0.5	m ³	1.09	
				RAZEM	1.09

mgr inż. Jacek Kosior

 Uprawnienia Inżyniera Budowlanego
 Nr 413/Gd/81
 55 ust. 1 i 5 13 maj 1967? Prawo Inżynierskie

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	999-149	robocizna	r-g	115.8551		
					RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	-034	utyliczacja gruzu	t	1.0900		
2.	1050199-066	benzyna do lakierów	dm ³	0.1221		
3.	1322900-020	podokienniki	szt	1.0000		
4.	1324999-033	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	0.4248		
5.	1324999-033	kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	kg	1.5576		
6.	1343799-033	wkręty do płyt gipsowych	kg	0.0205		
7.	1350309-020	kratki wentylacyjne	szt.	1.0000		
8.	1478101-066	silikon	dm ³	0.3200		
9.	1478500-033	pianka poliuretanowa	kg	0.0640		
10.	1481502-066	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	26.3909		
11.	1502110-066	farba emulsyjna silikatowa	dm ³	12.0786		
12.	1511599-066	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.2764		
13.	1511799-066	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.2764		
14.	1551100-033	klej do tapet	kg	0.5687		
15.	1560412-050	folia polietylenowa	m ²	12.8760		
16.	1602003-060	piasek do zapraw	m ³	0.0270		
17.	1700301-033	cement portlandzki "32,5"	kg	10.7000		
18.	1740100-033	gips budowlany zwykły	kg	15.2400		
19.	1740103-033	gips budowlany szpachlowy	kg	206.8188		
20.	1750803-050	plyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	0.6195		
21.	2301099-050	podkład pod panele	m ²	12.3395		
22.	2382003-033	"CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka	kg	174.8990		
23.	2631999-040	listwy przyścienne	m	12.4468		
24.	2633550-050	panele podłogowe	m ²	11.1592		
25.	2714999-020	drzwi wewnętrzne drewniane 80x200 z ościeżnicą regulowaną	szt	1.0000		
26.	3900799-050	fototapeta	m ²	15.5710		
27.	3901000-040	taśma papierowa perforowana	m	1.3358		
28.	3920099-116	papier ścierny w arkuszach	ark.	2.0104		
29.	3930000-060	woda	m ³	0.1629		
30.	5730000-020	zawory przelotowe proste mosiężne o śr. nominalnej 10-15 mm	szt.	1.0000		
31.	5731999-020	zawory grzejnikowe termostatyczne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1.0000		
32.	6011199-020	grzejniki stalowe dwupłytkowe z kompletem zawieszek 600x1200 mm	szt.	1.0000		
33.	8990400-090	kołki rozporowe z wkrętami	kpl.	23.8554		
34.	0000000-147	materiały pomocnicze	zł			
					RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

L p.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	34000-148	wyciąg	m-g	0.8401		
2.	39000-148	środek transportowy	m-g	1.4403		
3.	39811-148	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	0.8284		
4.	43211-148	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0400		
					RAZEM	

Słownie:

mgr inż. Jacek Kosior

Uprawnienie konstrukcyjno-budowlane

Nr 415/Gd/81

SS ust. 1 i 5.13, pkt 1.2. Prawo Inżynierskie