

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT SZALETU MIEJSKIEGO - roboty zewnętrzne
ADRES INWESTYCJI : 41-300 DĄBROWA GÓRNICZA, PLAC WOLNOŚCI 1 dz. nr 1/21
INWESTOR : GMINA DĄBROWA GÓRNICZA
ADRES INWESTORA : UL. GRANICZNA 21; 41-300 DĄBROWA GÓRNICZA
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. Anna Kasprzyk
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. arch. Tomasz Moskaiewicz
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2014

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROZBIÓRKI			
1	KNR 4-01	Rozebrawie wykładziny ścienniej z płytek zewn.	m ²		
d.1	0819-15	30,5+7,52+5,23+0,5+7,52+6,22+5,64+1,42*2+0,3	m ²	66,270	
				RAZEM	66,270
2	KNR 4-01	Rozbiórka spoczników betonowych	m ³		
d.1	0212-01	(1,85+3,06*2+1,74)*0,15	m ³	1,457	
		(2,21+1,52)*0,57*2*0,15	m ³	0,638	
				RAZEM	2,095
3	KNR 4-01	Rozbiórka schodów betonowych	m ³		
d.1	0212-02	0,63+0,62+0,3	m ³	1,550	
				RAZEM	1,550
4	kalk. własna	Wywiezienie gruzu z załadowaniem i rozładowaniem oraz opłatą za składowanie; odległość wywozu określa Wykonawca	m ³		
d.1		poz.1*0,03	m ³	1,988	
		poz.2	m ³	2,095	
		poz.3	m ³	1,550	
				RAZEM	5,633
2		DOCIEPLENIE I ROBOTY TYNKARSKIE			
5	ZKNR C-1	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.2	0101-02	15,0*3,1	m ²	46,500	
				RAZEM	46,500
6	ZKNR C-1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu	m ²		
d.2	0410-03 + ZKNR C-1 0410-07	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Pogrubienie tynku renowacyjnego specjalistycznego o 1 cm na ścianach	m ²	46,500	
		46,5		RAZEM	46,500
7	ZKNR C-1	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o grubości 10 cm na ścianach	m ²		
d.2	0201-04	46,5	m ²	46,500	
				RAZEM	46,500
8	ZKNR C-1	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o grubości 3 cm na ościeżach	m ²		
d.2	0201-01	(1,0+2,05*2)*2*0,53	m ²	5,406	
		(1,0+0,48*2)*4*0,53	m ²	4,155	
				RAZEM	9,561
9	ZKNR C-1	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa.	m ²		
d.2	0106-01 + ZKNR C-1 0106-02	Gruntowanie podłoża - każda następna warstwa.			
		poz.7	m ²	46,500	
				RAZEM	46,500
10	ZKNR C-1	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego CT 137 o fakturze "kamyczkowej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 2,5 mm).	m ²		
d.2	0106-04	poz.7	m ²	46,500	
				RAZEM	46,500
11	ZKNR C-1	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego CT 137 o fakturze "kamyczkowej" na gotowym podłożu na ościeżach o szerokości do 30 cm (ziarno 2,5 mm)	m ²		
d.2	0106-08	(1,0+2,05*2)*2*0,53	m ²	5,406	
		(1,0+0,48*2)*4*0,53	m ²	4,155	
				RAZEM	9,561
12	ZKNR C-1	Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą silikatową CT 54	m ²		
d.2	0114-09	46,5+9,561	m ²	56,061	
	docieplenie tynk renowacyjny	39,224	m ²	39,224	
				RAZEM	95,285
13	ZKNR C-1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych o powierzchni do 5,0 m2 przy użyciu szczotek mechanicznych	m ²		
d.2	0402-02	7,52+5,23+0,5+7,52+6,22+5,64+1,42*2+0,3	m ²	35,770	
		(2,41+0,38+1,55+0,5+8,26)*0,24+0,47*0,66	m ²	3,454	
				RAZEM	39,224
14	ZKNR C-1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1 cm na ścianach o powierzchni do 5,0 m2 w jednym miejscu	m ²		
d.2	0409-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7,52+5,23+0,5+7,52+6,22+5,64+1,42*2+0,3 (2,41+0,38+1,55+0,5+8,26)*0,24+0,47*0,66	m ² m ²	35,770 3,454	
				RAZEM	39,224
15 d.2	ZKNR C-1 0410-02	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm na ścianach o powierzchni do 5,0 m ² w jednym miejscu 7,52+5,23+0,5+7,52+6,22+5,64+1,42*2+0,3 (2,41+0,38+1,55+0,5+8,26)*0,24+0,47*0,66	m ² m ² m ²	 35,770 3,454	
				RAZEM	39,224
16 d.2	ZKNR C-1 0410-07	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Pogrubienie tynku renowacyjnego specjalistycznego o 1 cm na ścianach 7,52+5,23+0,5+7,52+6,22+5,64+1,42*2+0,3 (2,41+0,38+1,55+0,5+8,26)*0,24+0,47*0,66	m ² m ² m ²	 35,770 3,454	
				RAZEM	39,224
3		ROBOTY KAMIENIARSKIE			
17 d.3	KNR 2-02 2104-03 2104-05	Okładziny gzymsów z piaskowca grubości 7 cm i szerokości 46cm /na kotwach/ 14,53	m m	 14,530	
				RAZEM	14,530
18 d.3	KNR 2-02 2104-01 2104-05	Okładziny gzymsów z piaskowca grubości 17 cm i szerokości 15cm /na kotwach/ 14,53	m m	 14,530	
				RAZEM	14,530
19 d.3	KNR 2-02 2101-01	Okładziny ścian z piaskowca gr. 2,5cm 3,63*0,61+0,8*0,61 skosy (1,91+1,24+0,88)*2*0,57	m ² m ² m ²	 2,702 4,594	
				RAZEM	7,296
20 d.3	ZKNR C-2 0101-02 skosy	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża /izolacja elementów skończonych/ (1,91+1,24+0,88)*2*0,57	m ² m ²	 4,594	
				RAZEM	4,594
21 d.3	KNR 0-17 2608-02 analogia	Izolacja bitumiczna /j.w./ preparat Ceresit CP43 poz.20	m ² m ²	 4,594	
				RAZEM	4,594
4		SCHODY I SPOCZNIKI			
22 d.4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (1,85+3,06*2+1,74)*0,1 (2,21+1,52)*0,57*2*0,1 1,12*3,6*0,1+1,13*3,6*0,1+1,21*1,2*0,1	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,971 0,425 0,955	
				RAZEM	2,351
23 d.4	KNR 2-02 0604-05 + KNR 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa (1,85+3,06*2+1,74) (2,21+1,52)*0,57*2 1,12*3,6+1,13*3,6+1,21*1,2	m ² m ² m ² m ²	 9,710 4,252 9,552	
				RAZEM	23,514
24 d.4	KNR 2-02 0205-01	Płyty żelbetowa zbrojona siatką (1,85+3,06*2+1,74)*0,12 (2,21+1,52)*0,57*2*0,12 1,12*3,6*0,12+1,13*3,6*0,12+1,21*1,2*0,12	m ³ m ³ m ³ m ³	 1,165 0,510 1,146	
				RAZEM	2,821
25 d.4	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową - fi 8cm; oczka 10/10cm (1,85+3,06*2+1,74) (2,21+1,52)*0,57*2 1,12*3,6+1,13*3,6+1,21*1,2	m ² m ² m ² m ²	 9,710 4,252 9,552	
				RAZEM	23,514
26 d.4	KNR 2-31 0501-02	Spoczniki z kostki klinkierowej, wym.20x10x4,5cm na podsypce cementowo-piaskowej (1,85+3,06*2+1,74) (2,21+1,52)*0,57*2	m ² m ² m ²	 9,710 4,252	
				RAZEM	13,962
27 d.4	KNR 2-02 2112-04	Stopnie proste blokowe o przekroju do 0.06 m ² - czerwony piaskowiec 29,59	m m	 29,590	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	29,590
5		BALUSTRADY			
28	KNR-W 7-12 0107-02	Czyszczenie balustrad przez piaskowanie	m ²		
d.5	analogia	22,67*1,1	m ²	24,937	
				RAZEM	24,937
29	KNR 4-01 1212-06	Miniowanie krat i balustrad	m ²		
d.5		poz.28	m ²	24,937	
				RAZEM	24,937
30	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów ozdobnych	m ²		
d.5		poz.28	m ²	24,937	
				RAZEM	24,937
31	KNR 4-01 0205-05	Naprawa kształtek betonowych murków	miejs		
d.5		10	miejs	10,000	
				RAZEM	10,000
32	KNR 4-01 1204-08	Oczyszczenie kształtek murków - przygotowanie do malowania	m ²		
d.5	analogia	(0,43+0,11*2)*24,0	m ²	15,600	
				RAZEM	15,600
33	ZKNR C-1 0114-09	Dwukrotne malowanie farbą silikatową CT 54 kształtek zwieńczających murki pod balustradą	m ²		
d.5		poz.32	m ²	15,600	
				RAZEM	15,600