
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: Przystosowania pomieszczeń nr 016-019 w hali nr 8 GIG w Katowicach dla potrzeb laboratorium badawczego ETAP 1

ADRES INWESTYCJI: 40-166 Katowice, plac Gwarków 1

INWESTOR: Główny Instytut Górnictwa

ADRES INWESTORA: 40-166 Katowice, Plac Gwarków 1

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE: ARCHITEKTURA- ROBOTY BUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Mieczysław Dańda

DATA OPRACOWANIA: 2016-01-18

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	kalkulacja własna kalk. własna	Demontaż i utylizacja szaf meblowych, stołów o wymiarach : -120*200*40,500*340*60, 180*50*76,207*66*76,190*51*76.120851*76,126*64*90,230*70*90,205*25*100,60*65*75,270*82*85,100*200*45 robocizna	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	Kalkulacja własna	Demontaż szafek zlewozmywakowych i zlewozmywaków wraz z utylizacją	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
3 d.1	KNR 4-01 0354-04	Demontaż drzwi drewnianych i wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
4 d.1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		6,50	m	6,500	
				RAZEM	6,500
5 d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		$(6,30 + 1,70 + 5,03) * 3,50 - 1,00 * 2,20 * 3$	m2	39,005	
				RAZEM	39,005
6 d.1	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej oraz wykucie ściany dla drzwi D1	m3		
		$1,00 * 0,32 * 3,50 + 2,10 * 2,30 * 0,38$	m3	2,955	
				RAZEM	2,955
7 d.1	KNR 2-02 1202-01	Okna nie otwierane stalowe w ścianach z cegieł, pustaków i betonu - powierzchnia do 2 m2- demontaż okien pomiędzy halą nr 8 a korytarzem 0.K6 Krotność = 0,5	m2		
		$2,00 * 1,00 * 2$	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
8 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2		
		$(5,03 + 6,60) * 1,63 - 1,00 * 1,60 + (0,20 + 0,25 + 0,22 + 0,32 + 0,22 + 0,40 + 0,22 + 0,32 + 0,22 + 0,25 + 0,40) * 0,75 + (3,30 + 3,70) * 0,85$	m2	25,572	
				RAZEM	25,572
9 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		42,75	m2	42,750	
				RAZEM	42,750
10 d.1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m2		
		$19,63 + 4,29$	m2	23,920	
				RAZEM	23,920
11 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2- pod płytki ściienne	m2		
		$(7,07 + 18,32 + 1,65 + 11,92 + 0,15 + 0,41 + 0,84 + 5,03 + 0,42 + 0,24 * 8 + 0,32 * 3 + 0,18 + 1,39 * 4 + 0,14 * 4 + 0,48 * 3) * 2,60 + (1,465 + 1,05 + 0,575 + 1,52) * 2 * 2,60 - 1,00 * 2,20 * 3 - 0,90 * 2,00 - 2,15 * 2,20 - 1,39 * 1,60 * 4 - 1,00 * 2,20$	m2	146,464	
				RAZEM	146,464
12 d.1	KNR 4-01 0702-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 20 cm	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - drobne naprawy tynków	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
14 d.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2		
		25,572 + 45,75 + 23,92	m2	95,242	
				RAZEM	95,242
15 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km : poz. : 3d1-14 d1	m3		
		2,00 * 1,00 * 0,05 + 6,500 * 0,30 * 0,06 + 39,005 * 0,16 + 2,955 + 4,00 * 1,00 * 0,05 + 25,572 * 0,025 + 42,75 * 0,025 + 23,92 * 0,03 + 146,464 * 0,025 + 20 * 0,20 * 0,02530 * 0,025 + 95,242 * 0,01	m3	16,655	
				RAZEM	16,655
16 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		16,655	m3	16,655	
				RAZEM	16,655
16' d.1	alkulacja własna	Utylizacja materiałów rozbiórkowych	m3		
		16,655	m3	16,655	
				RAZEM	16,655
2		Roboty remontowo-wykończeniowe			
17 d.2	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł dziurawki o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowanie drzwi do pom.0.17 i do korytarza 0.K6	m2		
		1,00 * 2,10 + (1,61 + 0,14) * 3,50 - 1,00 * 2,20	m2	6,025	
				RAZEM	6,025
18 d.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
		2,00 * 1,05 * 0,25 * 2	m3	1,050	
				RAZEM	1,050
19 d.2	NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,30 * 5 + 2,30	m	8,800	
				RAZEM	8,800
20 d.2	KNR 4-01 0703-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach- siatka na ścianach pod płytki	m2		
		146,464	m2	146,464	
				RAZEM	146,464
21 d.2	KNR 9-03 0109-08	Podkład tynkarski pod glazurę	m2		
		146,464	m2	146,464	
				RAZEM	146,464
22 d.2	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	m		
		20,00	m	20,000	
				RAZEM	20,000
23 d.2	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
24 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		146,464	m2	146,464	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	146,464
25 d.2	KNNR 2 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej o wymiarach płytek 60*30 cm - wg. opisu technicznego	m2		
		146,464	m2	146,464	
				RAZEM	146,464
26 d.2	KNNR 2 1902-11	Dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): listwy aluminiowe narożnik pom. technicznego	m		
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
27 d.2	KNR 19-01 0914-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej o gr. 20 mm z zatarciem na ostro	m2		
		42,75 + 4,29 + 19,63	m2	66,670	
				RAZEM	66,670
28 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		66,670	m2	66,670	
				RAZEM	66,670
29 d.2	KNR 0-12 1118-05	Posadzki z płytek gresowych o wymiarach 60 x 30 cm- wg. opisu technicznego , układanych metodą zwykłą	m2		
		66,670	m2	66,670	
				RAZEM	66,670
30 d.2	KNNR 2 1802-01	Parapety, półki, lady i nakrywy z elementów kamiennych o gr.4 cm i szer. do 30 cm- analogia	m		
		1,45 * 4	m	5,800	
				RAZEM	5,800
31 d.2	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - zmycie sufitów oraz pasa nad płytkami	m2		
		42,75 + 4,29 + 19,63 + 146,640 / 2,60 * 1,00 + (0,20 + 0,20) * 7,07 * 2 + (0,20 + 0,20) * 1,65 * 4	m2	131,366	
				RAZEM	131,366
32 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		66,67	m2	66,670	
				RAZEM	66,670
33 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży przed malowaniem preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		131,366 - 66,67	m2	64,696	
				RAZEM	64,696
34 d.2	KSNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni- powłoka lateksowa wodoszczelna półmatowa - wg.opisu technicznego	m2		
		131,366	m2	131,366	
				RAZEM	131,366
35 d.2	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02 - pom. techniczne	m2		
		(3,090 + 1,38 + 0,25) * 3,50 - 0,90 * 2,00	m2	14,720	
				RAZEM	14,720
36 d.2	TZKNBK VII -114	Izolacja sucha pionowa z płyt wełny mineralnej- pom. techniczne sprężarki	m2		
		(3,09 + 1,38) * 3,50 - 2,00 * 2,00	m2	11,645	
				RAZEM	11,645
37 d.2	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m2		
		(3,09 + 0,25 + 1,38 + 0,125) * 3,50 * 2 - 0,90 * 2,00	m2	32,115	
				RAZEM	32,115
38 d.2	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m2		
		(3,09 + 0,25 + 1,38 + 0,125) * 3,50 * 2 - 0,90 * 2,00	m2	32,115	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	32,115
39 d.2	KNR-W 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
40 d.2	KSNR 7 0507-01	Sufity podwieszane aluminiowe sufit rastrowy rozbierny wg. opisu technicznego	m2		
		42,75 + 19,63	m2	62,380	
				RAZEM	62,380
41 d.2	KNR-W 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 - D1 EI60 - wg. opisu technicznego	m2		
		2,00 * 2,20	m2	4,400	
				RAZEM	4,400
42 d.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe D2 z ościeżnicą szklone 1,00*2,20 m, szkło bezpieczne P2	m2		
		1,00 * 2,20 * 4	m2	8,800	
				RAZEM	8,800
43 d.2	KNR-W 2-02 1023-03	Drzwi wewnętrzne D3 przesuwne pełne dwukrotnie malowane- wg. opisu technicznego 0,90*2,00	m2		
		0,90 * 2,00	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
44 d.2	wycena własna	Podajnik na mydło- wg.opisu technicznego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.2	wycena własna	Uchwyt na ręcznik papierowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.2	wycena własna	Kosz na śmieci z tworzywa 40l- wg.opisu technicznego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.2	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek	m2		
		42,75 + 4,29 + 19,63	m2	66,670	
				RAZEM	66,670