
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: REMONT POMIESZCZENIA NR 23 - BUDYNEK A
- GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA

ADRES INWESTYCJI: 40-166 KATOWICE
PLAC GWARKÓW 1

INWESTOR: GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA

ADRES INWESTORA: KATOWICE , PLAC GWARKÓW 1

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Mieczysław Dańda

DATA OPRACOWANIA: 2017-12-13

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		BUDYNEK A - pomieszczenie nr 23			
1 d.1	Kalkulacja własna	Demontaż żaluzji okiennych	m2		
		1,50 * 1,75 * 2	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
2 d.1	KNR 4-02 0520-04	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 10.0 m2	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR 4-02 0506-03	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm- zasilanie istniejącego grzejnika	m		
		2 * 1,50	m	3,000	
				RAZEM	3,000
4 d.1	KNR 4-02 0144-01	Demontaż elementów urządzeń do podgrzewania wody - podgrzewacz wody	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	KNR 4-02 0235-06	Demontaż zlewozmywaka i z szafką	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	KNR 4-02 0131-01	Demontaż zaworu czterpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 15-20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.1	KNR 4-02 0506-03	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm	m		
		2 * 2,50	m	5,000	
				RAZEM	5,000
9 d.1	KNR 4-02 0233-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	KNR 4-01 0701-06	Analogia - Skucie płytek ściennych glazurowanych na zaprawie cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		(6,22 * 2 + 2,82 + 0,35 + 2,80 + 0,17 + 0,27 * 2 + 0,34 * 2 + 0,35 * 2 + 0,10 * 2 + 0,05 * 2) * 1,95 + 0,40 * 0,85 * 4 - 1,01 * 2,20 - 1,50 * 1,05	m2	38,123	
				RAZEM	38,123
11 d.1	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2- odbicie tynków pod glazurą	m2		
		(6,22 * 2 + 2,82 + 0,35 + 2,80 + 0,17 + 0,27 * 2 + 0,34 * 2 + 0,35 * 2 + 0,10 * 2 + 0,05 * 2) * 1,95 + 0,40 * 0,85 * 4 - 1,01 * 2,20 - 1,50 * 1,05	m2	38,123	
				RAZEM	38,123
12 d.1	Kalkulacja własna	Demontaż skrzydła drzwiowego wraz z ościeżnicą drewnianą	m2		
		1,03 * 2,25	m2	2,318	
				RAZEM	2,318
13 d.1	Kalkulacja własna	Utylizacja materiałów z rozbiórki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1	KNR 4-01 0704-02	Grunтовanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		38,123	m2	38,123	
				RAZEM	38,123
15 d.1	KNR 4-01 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi	m		
		38,123	m	38,123	
				RAZEM	38,123
16 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-ściany ponad glazurą i sufit	m2		
		38,123 / 1,95 * (2,65 - 1,95) + 0,35 * 4 * 2,65 + 36,63	m2	54,025	
				RAZEM	54,025
17 d.1	KNR-W 2-02 1105-03	Gruntowanie ścian przed ułożeniem flizeliny-analogia	m2		
		$(6,22 * 2 + (2,82 + 0,35 + 2,80 + 0,10 * 4) * 2 + 0,35 * 4) * 2,65 - 1,03 * 2,2 - 1,49 * 1,75 * 2 + 0,40 * 1,75 * 4$	m2	65,756	
				RAZEM	65,756
18 d.1	KNR 2-02 1514-01- analogia	Ułożenie warstwy flizeliny na ścianach całego pomieszczenia- analogia do tapetowania	m2		
	jak poz.10	62,046	m2	62,046	
				RAZEM	62,046
19 d.1	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - gruntowanie przed ułożeniem gładzi gipsowej	m2		
	jak poz.10	65,756	m2	65,756	
				RAZEM	65,756
20 d.1	KNR AT-46 0107-01- analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścian , okien	m		
		$2,65 * 12 + 1,75 * 4 + 2,65 * 4$	m	49,400	
				RAZEM	49,400
21 d.1	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
		36,63	m2	36,630	
				RAZEM	36,630
22 d.1	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		65,756	m2	65,756	
				RAZEM	65,756
23 d.1	KNR-W 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2		
		65,756	m2	65,756	
				RAZEM	65,756
24 d.1	NNRNKB 202 2021-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 50 cm na podłożu z tynku	m2		
		$(1,75 * 2 + 1,50) * 0,40 * 2 + 2,20 * 0,40 * 2 + 1,01 * 0,40$	m2	6,164	
				RAZEM	6,164
25 d.1	KNR 2-02 2004-05	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01- analogia - osłona ściennych korytek elektrycznych	m2		
		$(6,22 + 2,65) * (0,50 + 0,20)$	m2	6,209	
				RAZEM	6,209
26 d.1	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą- fartuch z płytek przy zlewozmywaku	m2		
		$(1,37 + 0,27) * 2,20$	m2	3,608	
				RAZEM	3,608
27 d.1	KNKRB 2 1103-09	Cokoliki z płytek terakotowych o wym.100x100 mm (cokolik wokół posadzki lastrykowej)	m		
		$6,22 * 2 + 2,82 + 2,80 + 0,35 * 6 + 0,27 * 2 + 0,10 * 4 - 1,10$	m	20,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20,000
28 d.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		65,756 + 36,63 + 0,30 * 2 * 6,22	m2	106,118	
				RAZEM	106,118
29 d.1	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m2		
		65,756 + 36,63 + 0,30 * 2 * 6,22	m2	106,118	
				RAZEM	106,118
30 d.1	KNR-W 2-02 1510-01	malowanie lamperii w całym pomieszczeniu - analogia - dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		65,756 / 2,65 * 2,20	m2	54,590	
				RAZEM	54,590
31 d.1	KNR-W 4-01 1210-10	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2- analogia - malowanie parapetów	m2		
		1,60 * 0,40 * 2	m2	1,280	
				RAZEM	1,280
32 d.1	KNR-W 4-01 1210-10	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2- analogia - malowanie ścian z płyt OSB	m2		
		2,795 * (2,65 - 0,30) * 2	m2	13,137	
				RAZEM	13,137
33 d.1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur przyłączy do grzejników o średnicy do 50 mm-analogia	m		
		1,50 * 2 + 2,65 * 2	m	8,300	
				RAZEM	8,300
34 d.1	KNR 2-15 0422-02	Rury przyłączne o śr. 20-32 mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych	kpl.		
		1,50 * 2	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
35 d.1	KNR 2-15 0419-04	Grzejniki stalowe dwupłytowe GP-4 o dług. 1500 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.1	KNR 2-15 0415-02	Zawór grzejnikowy o śr. nom. 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
37 d.1	KNR 0-31 0208-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi śr. 20 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.1	KNR 2-15 0103-03	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 25 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
39 d.1	KNNR 4 0131-02	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
40 d.1	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
41 d.1	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42 d.1	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.1	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania przepływowego wody - analogia	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.1	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych nierdzewnych z blatem ociekowym na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.1	kalkulacja własna	Dostawa i montaż szafki zlewozmywakowej długości 120 cm z blatem ociekowym z lewej strony	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.1	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż żaluzji okiennych	m2		
		1,50 * 1,75 * 2	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
48 d.1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż stołu laboratoryjnego długości 210 cm szerokości 80 cm wysokości 90 cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż ościeżnicy drewnianej do drzwi wejściowych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.1	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m2		
		1,03 * 2,20	m2	2,266	
				RAZEM	2,266
51 d.1	KNR W-02 0101-01	Oczyszczenie i zmycie podłoża - posadzki lastriko	m2		
		36,63	m2	36,630	
				RAZEM	36,630
52 d.1	KNR W-02 0101-05	Przeszlifowanie powierzchni istniejącej posadzki lastrikowej	m2		
		36,63	m2	36,630	
				RAZEM	36,630
53 d.1	Kalkulacja własna	Uszczelnienie płyt przykrywających kanał grzewczy sznurem smołowanym i silikonem	m		
		6,22 * 2 + 0,60 * 12	m	19,640	
				RAZEM	19,640
54 d.1	Kalkulacja własna	Bieżące utrzymanie czystości w czynnym obiekcie podczas prowadzenia robót	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
55 d.1	Kalkulacja własna	Kompleksowe sprzątanie pomieszczeń po przeprowadzonych robotach remontowych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000