
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń w budynkach Instytutu i Kliniki
ADRES INWESTYCJI : 40-514 Katowice, ul. Ceglana 35
INWESTOR : Uniwersyteckie Centrum Kliniczne w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-514 Katowice, ul. Ceglana 35
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Witold Łuczak
DATA OPRACOWANIA : 25.04.2017 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ODDZIAŁ ONKOLOGII KLINICZNEJ PIĘTRO 4 - KLINIKA			
1		Demontaż starych odbojnic ściennych w pokojach łóżkowych i na korytarzu	m		
d.1	analiza indywidualna	110.00	m	110.000	
				RAZEM	110.000
2		Demontaż płyt kasetonowych w suficie podwieszanym na korytarzu	m		
d.1	analiza indywidualna	30.00*2.35	m	70.500	
				RAZEM	70.500
3		Dostawa i montaż płyt kasetonowych higienicznych zmywalnych w suficie na korytarzu	m		
d.1	analiza indywidualna	30.00*2.35	m	70.500	
				RAZEM	70.500
4	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach - wyrównanie powierzchni po demontażu starych odbojnic w pokojach łóżkowych oraz na korytarzu.	m ²		
d.1	0815-04 analogia	36.00	m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
5	KNR 2-02	Uzupełnienie drobnych ubytków gładzi gipsowej na ścianach (szpachlowanie) w pokojach łóżkowych i na korytarzu	m ²		
d.1	0815-04 analogia	20.00	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
6	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach - przygotowanie podłoża pod okładziny ścian z tworzywa	m ²		
d.1	0815-04	140.50	m ²	140.500	
				RAZEM	140.500
7	KNR 2-02	Montaż okładzin ściennych z tworzywa	m ²		
d.1	1112-08 analogia	140.50	m ²	140.500	
				RAZEM	140.500
8	KNR 2-02	Montaż pasów zabezpieczających na ścianach (310,60 mb pasów szerokości 30 cm)	m ²		
d.1	1112-08 analogia	93.00	m ²	93.000	
				RAZEM	93.000
9		Montaż narożników zabezpieczających o wym. 50x50 mm na ścianach (42 szt o długości 2,00 m)	m		
d.1	analiza indywidualna	84.00	m	84.000	
				RAZEM	84.000
10	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian.	m ²		
d.1	1204-02	721.60	m ²	721.600	
				RAZEM	721.600
11	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-01	320.00	m ²	320.000	
				RAZEM	320.000
12	KNR 4-01	Wywiezienie i utylizacja płyt z sufitów podwieszanych oraz zdemontowanych płyt odbojowych	m ³		
d.1	0108-09	2.00	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
2		SZATNIA BRYGADY GOSPODARCZEJ POZ. -1 INSTYTUT			
13	KNR-W 2-02	Demontaż sufitów podwieszanych	m ²		
d.2	2701-01 analogia	49.50	m ²	49.500	
				RAZEM	49.500
14	KNR 2-17	Demontaż przewodów wentylacyjnych 40x40 cm	m ²		
d.2	0102-04	20.00	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
15	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej z płytek	m ²		
d.2	0820-08	20.00	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
16	KNR 3	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.2	0801-04	18.00	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 4-01 d.2 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-02 d.2 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		20.00	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
19	KNR-W 2-02 d.2 1109-03	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 10x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²		
		18	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
20	KNR 4-01 d.2 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		6.30*5.35	m ²	33.705	
				RAZEM	33.705
21	KNR-W 2-02 d.2 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		6.30*5.35	m ²	33.705	
				RAZEM	33.705
22	KNR-W 2-02 d.2 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		6.30*5.35	m ²	33.705	
				RAZEM	33.705
23	KNR BC-02 d.2 0416-01	Wylewka samopoziomująca o gr. 10 mm na podłożach betonowych	m ²		
		33.705	m ²	33.705	
				RAZEM	33.705
24	KNR 2-02 d.2 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		5.35*2.5*2+6.30*2.5*2+5.35*0.50*3+1.0*2.0*4+5.35*0.50*2+3.25*0.50*2	m ²	82.875	
				RAZEM	82.875
25	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
		ścian 82.87	m ²	82.870	
				RAZEM	82.870
26	KNR 4-01 d.2 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		9.60	m	9.600	
				RAZEM	9.600
27	KNR 4-01 d.2 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		5.00	m	5.000	
				RAZEM	5.000
28	KNR-W 2-02 d.2 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
		33.70	m ²	33.700	
				RAZEM	33.700
29	KNR-W 2-02 d.2 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		33.70	m ²	33.700	
				RAZEM	33.700
30	KNR-W 2-02 d.2 1025-01 analogia	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR-W 2-02 d.2 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe z kratką fabrycznie wykończone	m ²		
		1.00*2.00	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR-W 2-02 d.2 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe z kratką fabrycznie wykończone	m ²		
		0.70*2.00*2	m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
33	d.2 analiza indywidualna	Dostawa i montaż lustra	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	d.2 analiza indywidualna	Dostawa i montaż wieszaka ściennego	szt.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
35	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 3.00	m ³ m ³	 3.000	
				RAZEM	3.000
36	KNR AT-43 d.2 0212-02	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi typu Arms-trong konstrukcja z profilami głównymi co 60 cm - sufit pełny 33.70	m ² m ²	 33.700	
				RAZEM	33.700
37	KNR AT-43 d.2 0212-02	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi typu Arms-trong konstrukcja z profilami głównymi co 60 cm - sufit rastrowy (kratka PCV) jako wentylacyjno-maskujący 18.00	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
38	KNR 5-08 d.2 0511-18	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
3		DYŻURKA LEKARSKA, DYŻURKA PIELĘGNIARSKA (ODDZIAŁ ANESTEZJOLOGII) PIĘTRO 2 - INSTYTUT			
39	KNR 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (3.20*3.00*2+8.50*3.00*2)+(3.20*5.90+2.50*1.20)+(3.70*3.00*2+8.50*3.00*2)+(3.70*5.90+2.50*1.20)	m ² m ²	 190.110	
				RAZEM	190.110
40	KNR 4-01 d.3 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1.0 m2 1.00*2.00*2	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
41	KNR 4-01 d.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (3.20*3.00*2+8.50*3.00*2)+(3.70*3.00*2+8.50*3.00*2)	m ² m ²	 143.400	
				RAZEM	143.400
42	KNR 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów (3.20*5.90+2.50*1.20)+(3.70*5.90+2.50*1.20)	m ² m ²	 46.710	
				RAZEM	46.710
43	KNR 4-01 d.3 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 2.00+2.50	m m	 4.500	
				RAZEM	4.500
4		PRACOWNIA CHIRURGII REFRAKCYJNEJ PIĘTRO 1 - INSTYTUT			
44	KNR 2-02 d.4 0815-04 analogia	Uzupełnienie drobnych ubytków gładzi gipsowej na ścianach (szpachlowanie) w pokojach łóżkowych i na korytarzu 10.00	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
45	KNR 2-02 d.4 1112-08 analogia	Montaż pasów zabezpieczających na ścianach korytarza (54,00 mb pasów szerokości 1,20 cm) 64.80	m ² m ²	 64.800	
				RAZEM	64.800
46	KNR 2-02 d.4 1112-08 analogia	Montaż pasów zabezpieczających na ścianach w gabinetach (56,00 mb pasów szerokości 40 cm) 22.40	m ² m ²	 22.400	
				RAZEM	22.400
47	d.4 analiza indywidualna	Montaż narożników z tworzywa sztucznego zabezpieczających na ścianach o wym 30x30 (16 szt o długości 2,00 m) 32.00	m m	 32.000	
				RAZEM	32.000
48	KNR 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - (korytarz, pokój socjalny i gabinet lekarski nr 9) 57.20+3.50*1.10+3.00*1.10+5.50*3.00*2+3.30*3.00*2+4.00*3.00*2+3.20*3.00*2	m ² m ²	 160.350	
				RAZEM	160.350
49	KNR 4-01 d.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3.30*5.50+4.00*3.20	m ² m ²	 30.950	
				RAZEM	30.950
5		IZBA PRZYJĘĆ POZIOM -1 - INSTYTUT			
50	KNR 4-01 d.5 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - przygotowanie ścian pod okładziny z tworzywa sztucznego 26.00	m ² m ²	 26.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	26.000
51	KNR 2-02 d.5 0815-04 analogia	Uzupełnienie drobnych ubytków gładzi gipsowej na ścianach	m ²		
		8.00	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
52	KNR 2-02 d.5 1112-08 analogia	Montaż pasów zabezpieczających na ścianach	m ²		
		32.00	m ²	32.000	
				RAZEM	32.000
53	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (malowanie natryskowe)- farba zmywalna	m ²		
		596.00	m ²	596.000	
				RAZEM	596.000
54	KNR 4-01 d.5 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		105.00	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
6		WYMIANA DRZWI PPOŻ OBOK PRACOWNI FOTO POZIOM TECHNICZNY PODDASZE - INSTYTUT			
55	KNR 4-01 d.6 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.60*2.00	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
56	KNR 4-01 d.6 0320-07 analogia	Obsadzenie ościeżnicy i montaż drzwi stalowych ppoż o pow. ponad 2.0 m2 w ścianach z betonu wraz z wpięciem do systemu kontroli dostępu	m ²		
		3.20	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
57	d.6 analiza indywidualna	Obróbka tynkarska i malarska wokół nowych drzwi.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	991.3798		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
1.	benzyna do lakierów	dm ³	1.0082		1.0082							
2.	ościeżnice stalowe malowane dwu- krotnie na budowie	szt.	2.0000		2.0000							
3.	profil główne	m	92.0260		92.0260							
4.	profil przyścienny	m	21.7140		21.7140							
5.	pręt wieszakowy z oczkiem	szt.	38.2580		38.2580							
6.	wieszak z elementem rozprężnym	szt.	38.2580		38.2580							
7.	klamra zabezpieczająca do wiesz- ków noniuszowych	szt.	75.9990		75.9990							
8.	kotwy metalowe	szt.	82.7200		82.7200							
9.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	9.6051		9.6051							
10.	lustro łazienkowe	szt.	4.0000		4.0000							
11.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.1800		0.1800							
12.	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.2000		0.2000							
13.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	402.030 4		402.030 4							
14.	farby emulsyjne nawierzchniowe'	dm ³	64.7132		64.7132							
15.	farby emulsyjne nawierzchniowe''	dm ³	170.456 0		170.456 0							
16.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	2.3267		2.3267							
17.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	2.1125		2.1125							
18.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	0.3000		0.3000							
19.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0.5720		0.5720							
20.	zaprawa klejąca	kg	95.0000		95.0000							
21.	zaprawa spoinująca	kg	12.0000		12.0000							
22.	klej winylowy	kg	329.030 0		329.030 0							
23.	klej winylowy	kg	20.2200		20.2200							
24.	zaprawa klejowa-sucha mieszanka	kg	54.0000		54.0000							
25.	wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej	m ²	40.4400		40.4400							
26.	płyta kasetonowa 60x60 sufitowa hi- gieniczna zmywalna do zastosowania w służbie zdrowia	m ²	74.0250		74.0250							
27.	narożnik ochronny'	m	121.800 0		121.800 0							
28.	płyty z polichloru winylu	m ²	366.808 0		366.808 0							
29.	pręty spawalnicze PCW nieplastifiko- wanego	kg	1.0110		1.0110							
30.	piasek do zapraw	m ³	0.0580		0.0580							
31.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	11.0400		11.0400							
32.	drzwi stalowe ppoż wraz z ościeżnicą	m ²	3.2000		3.2000							
33.	wapno suchogazzone	t	0.0229		0.0229							
34.	gips budowlany zwykły	kg	264.750 0		264.750 0							
35.	gips budowlany zwykły'	kg	57.0000		57.0000							
36.	gips budowlany szpachlowy powierz- chniowy	kg	648.437 5		648.437 5							
37.	gips budowlany szpachlowy powierz- chniowy'	kg	95.0000		95.0000							
38.	gips szpachlowy	kg	57.0330		57.0330							
39.	płyty sufitowe kratowe 600x600x12,5 mm	m ²	18.5400		18.5400							
40.	płyty sufitowe 600x600	m ²	34.7110		34.7110							
41.	zaprawa do spoinowania-sucha mie- szanka	kg	10.1520		10.1520							
42.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.3539		0.3539							
43.	zaprawa cementowa M 12'	m ³	0.6943		0.6943							
44.	płytki ceramiczne i terakotowe	m ²	20.4000		20.4000							
45.	płytki podłogowe z kamieni sztucznych	m ²	18.5400		18.5400							
46.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrz- ne	m ²	4.8000		4.8000							
47.	papier ścierny w arkuszach	ark.	14.5200		14.5200							
48.	woda	m ³	0.5244		0.5244							
49.	utylizacja gruzu	m	3.0000		3.0000							
50.	utylizacja odpadów	m	2.0000		2.0000							

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War-tość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma-ksy-ma-lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
51.	oprawy LED wraz z źródłami światła i kloszem	szt.	9.0000		9.0000							
52.	zapłonniki	szt.	36.0000		36.0000							
53.	ASO-Unigrunt K - środek gruntujący	dm ³	2.0223		2.0223							
54.	SOLOPLAN 30	kg	562.873 5		562.873 5							
55.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg'	m-g	0.1044		
2.	wyciąg	m-g	5.9195		
3.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.2880		
4.	środek transportowy	m-g	2.4330		
5.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	3.6000		
6.	środek transportowy	m-g	3.7323		
7.	środek transportowy'	m-g	0.5500		
8.	środek transportowy (1)	m-g	1.0340		
RAZEM					

Słownie: