

ŚLEPY KOSZTORYS

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45431000-7 Kładzenie płytek
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA ANEKSU KUCHENNEGO
ADRES INWESTYCJI : ZIELONA GÓRA UL. LISIA 53
INWESTOR : SĄD REJONOWY W ZIELONEJ GÓRZE
ADRES INWESTORA : PL. SŁOWIAŃSKI 2 ZIELONA GÓRA
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : DOR-BUD KAZIMIERZ MRUK ZIELONA GÓRA OS.ŚLĄSKIE2B/2

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kw. 2020

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY BUDOWLANE						
2	ROBOTY SANITARNE						
3	ROBOTY ELEKTRYCZNE						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		ROBOTY BUDOWLANE						
1 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek obmiar = 9.540 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38 r-g/m ²	r-g	13.17				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2 d.1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 7.550 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/m ²	r-g	4.15				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek ceramicznych 30*30 na zaprawie cementowej obmiar = 3.495 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.92 r-g/m ²	r-g	3.22				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4 d.1	KNR 4-01 0804-07 analiza in- dywidualna	Zerwanie warstwy klejowej i wygładzającej po- sadzek ~2-3 cm obmiar = 3.490 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.74*1.5=1.11 r-g/m ²	r-g	3.87				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5 d.1	analiza in- dywidualna	Przycięcie piłą diamentową (na mokro) istnie- jących posadzek z płytek gresowych pod mon- taż listwy odcinającej obmiar = 3.660 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.798 r-g/m	r-g	2.92				
2*		-- M -- tarcza diamentowa śr.350 mm 0.016 szt./m	szt.	0.06				
3*		woda 0.03 m ³ /m	m ³	0.11				
4*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.50				
5*		-- S -- piła tarczowa z prowadnicą 0.081 m-g/m	m-g	0.30				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6 d.1	NNRNKB 202 1134- 01	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - pod uzupełnianie posadzki, okładziny ścienne i pasy po rozebranych ściankach obmiar = 10.345 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*1.50=0.09 r-g/m ²	r-g	0.93				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	2.17				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
		-- S --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7 d.1	NNRNKB 202 1131- 01 1131- 03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" grubości 20 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 obmiar = 3.490 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.455 r-g/m ²	r-g	1.59				
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8.31+15*1.66=33.21 kg/m ²	kg	115.90				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- środek transportowy' 0.01+15*0.002=0.04 m-g/m ²	m-g	0.14				
5*		"Miksokret" 28 kW 0.05+15*0.008=0.17 m-g/m ²	m-g	0.59				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8 d.1	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm pokrywającego bruzdy po rozbiórkach ścianek obmiar = 8.660 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.36 r-g/m	r-g	3.12				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0008 t/m	t	0.01				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0007 m ³ /m	m ³	0.01				
4*		piasek do zapraw 0.004 m ³ /m	m ³	0.03				
5*		woda z rurociągu 0.001 m ³ /m	m ³	0.01				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01 m-g/m	m-g	0.09				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01 m-g/m	m-g	0.09				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9 d.1	KNR-W 2- 02 0830- 06 analiza indywidualna	Uzupełnienie gładzi -pasy po rozebranych ściankach obmiar = 8.660 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.30 r-g/m	r-g	2.60				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.5 kg/m	kg	4.33				
3*		woda 0.00027=0.0003 m ³ /m	m ³	0.00				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
		-- S --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		wyciąg 0.00029=0.0003 m-g/m	m-g	0.00				
6*		środek transportowy 0.00039=0.0004 m-g/m	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
10	KNR 0-12II d.1 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowa- nie podłoża obmiar = 5.984 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3033 r-g/m ²	r-g	1.81				
2*		-- M -- zaprawa klejąca 4.75 kg/m ²	kg	28.42				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.0072 m-g/m ²	m-g	0.04				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
11	KNR 0-12II d.1 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej obmiar = 5.980 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.5797 r-g/m ²	r-g	9.45				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 20x25cm,gr.1cm 1.02 m ² /m ²	m ²	6.10				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicz- nych ATLAS, uelastyczniona (GLE), opak. 25 kg 5.2 kg/m ²	kg	31.10				
4*		zaprawa do spoinowania' 0.6 kg/m ²	kg	3.59				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
6*		-- S -- wyciąg 0.0295 m-g/m ²	m-g	0.18				
7*		środek transportowy 0.0275 m-g/m ²	m-g	0.16				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
12	KNR 0-12II d.1 1118-09 z.sz. 5.3.e	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płyt- ki 30x30 cm układane na klej obmiar = 3.490 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.0664*1.05^4=1.2962 r-g/m ²	r-g	4.52				
2*		-- M -- Płytki gresowe szklione 30x30 cm 1.02 m ² /m ²	m ²	3.56				
3*		Zapr.klej.sucha do płyt ceram.Ceresit CM11 5.2 kg/m ²	kg	18.15				
4*		zaprawa do spoinowania 0.4 kg/m ²	kg	1.40				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
6*		-- S -- wyciąg 0.0315 m-g/m ²	m-g	0.11				
7*		środek transportowy 0.027 m-g/m ²	m-g	0.09				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13 d.1	KNR AT- 23 0218- 02	Dopłata za listwy odcinające płaskie obsadza- ne w cienkowarstwowej zaprawie klejowej obmiar = 3.660 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.09 r-g/m	r-g	0.33				
2*		-- M -- listwa aluminiowa teowa 1.05 m/m	m	3.84				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
14 d.1	KNR-W 2- 02 1510- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipso- wych z gruntowaniem obmiar = 41.099 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176 r-g/m ²	r-g	7.23				
2*		-- M -- Farba emulsyjna akrylowa 0.276 dm ³ /m ²	dm ³	11.34				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.01				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
15 d.1	kalk. włas- na	Wywóz i utylizacja odpadów-kontener (2.5,0 m ³) obmiar = 0.869 szt	szt					
1*		-- M -- kontener 1 szt	szt	1.00				
2*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		ROBOTY SANITARNE						
16 d.2	KNR-W 4- 02 0219- 04	Demontaż zlewozmywaka blaszanego i mon- taż nowego kompozytowego z baterią, mon- towanego na szafce-szafka w gestii inwestora obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.7 r-g/szt.	r-g	1.70				
2*		-- M -- zlew z ociekaczem kompozytowy + bateria 1 szt./szt.	szt.	1.00				
3*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.00				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
17 d.3	KNR-W 4- 03 1133- 07	Demontaż opraw żarowych i kinkietu obmiar = 2.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.2 r-g/kpl.	r-g	0.40				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
18 d.3	TZKNBK XVII 47-01	Wypusty oświetleniowe - przewodem DYt 3*1, 5 mm2 p/t na - wyłącznik 1-biegunowy obmiar = 1.000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 3.2 r-g/szt	r-g	3.20				
2*		-- M -- Łącznik jednobiegunowy IP20 1 szt/szt	szt	1.00				
3*		Puszka PO 60mm końcowa bez pokrywy 1 szt/szt	szt	1.00				
4*		Przewód YDYt-450/750V 3x1,5mm2 10 m/szt	m	10.00				
5*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
19 d.3	TZKNBK XVII 47-04	Wypusty oświetleniowe - przewodem DYt p/t na - gniazdo wtyczkowe obmiar = 3.000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 3 r-g/szt	r-g	9.00				
2*		-- M -- puszki śr. 70 p.t. 1.5 szt./szt	szt.	4.50				
3*		pierścienie rozgałęźne do puszek 1.5 szt./szt	szt.	4.50				
4*		puszki śr. 55 końcowe 1 szt./szt	szt.	3.00				
5*		przewód DYt 2x1,5 mm2 10 m/szt	m	30.00				
6*		gniazdo wtyczkowe p.t. 1 szt./szt	szt.	3.00				
7*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
20 d.3	KNR 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetle- niowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) obmiar = 2.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.12*0.955=0.1146 r-g/kpl.	r-g	0.23				
2*		-- M -- kołki kotwiące' 2 szt./kpl.	szt.	4.00				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
21 d.3	KNR 5-08 0511-09	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw ledowych - np: panel natynkowy LED 600x600 60W 230V 3400Lm Neutralna 4000K obmiar = 2.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.69*0.955=0.659 r-g/szt.	r-g	1.32				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- panel natynkowy LED 600x600 60W	szt.	2.00				
3*		1 szt./szt. materiały pomocnicze	%	2.50				
		2.5 %(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: