

KOSZTORYS ZEROWY

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ODDZIAŁU CHIRURGICZNEGO - DYŻURKA LEKARSKA
ADRES INWESTYCJI : ul. Poznańska 125a; 63-300 Pleszew
INWESTOR : PLESZEWSKIE CENTRUM MEDYCZNE SP Z O.O.
ADRES INWESTORA : ul. Poznańska 125a; 63-300 Pleszew
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. A. Walter
DATA OPRACOWANIA : Wrzesień 2022

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % $\Sigma(R, M, S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Wrzesień 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic aluminiowych lub krat okiennych o powierzchni do 2	szt.		
d.1	0354-07	m2			
	analogia	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0348-05	(2.1*1.1)+(4.1*1.3)	m ²	7.640	
				RAZEM	7.640
3	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kons-	m ³		
d.1	0108-17	trukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³	2.066	
		0.9168+0.154+0.941+0.054		RAZEM	2.066
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kons-	m ³		
d.1	0108-20	trukcji - za każdy następny 1 km	m ³	2.066	
		Krotność = 4		RAZEM	2.066
		2.066			
5	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej łazienki	m ²		
d.1	0811-07	4.1*1.3	m ²	5.330	
				RAZEM	5.330
6	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	(5.37*5.18)+(5.37*3.58)	m ²	47.041	
				RAZEM	47.041
7	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1	0804-07	47.041	m ²	47.041	
				RAZEM	47.041
8	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15	(4.1*2.8)+(1.4*2.8)	m ²	15.400	
				RAZEM	15.400
2		ROBOTY NOWE			
9	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m ²		
d.2	0304-02	towo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ²	2.860	
		2.2*1.3		RAZEM	2.860
10	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płas-	m ²		
d.2	0804-01	kich i słupach	m ²	7.220	
		((2.2*1.3)*2)+(3*0.5)		RAZEM	7.220
3		POSADZKI			
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej po-	m ²		
d.3	0607-01	ziome podposadzkowe	m ²	47.041	
		47.041		RAZEM	47.041
12	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m ²		
d.3	1102-02	zatarte na gładko	m ²	47.041	
		47.041		RAZEM	47.041
13	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-	m ²		
d.3	1102-03	trącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²	47.041	
		Krotność = 2		RAZEM	47.041
		47.041			
14	KNR 2-02	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładzi-	m ²		
d.3	1115-01	ny podłog.z tworzyw szt.	m ²	47.041	
		47.041		RAZEM	47.041
15	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych typu tarket z cokolikiem 10 cm w	m ²		
d.3	1112-05	p. jak wyżej	m ²	50.941	
		47.041+(5.37+5.37+5.18+5.18+5.37+5.37+3.58+3.58)*0.1		RAZEM	50.941
4		STOLARKA			
16	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych	m ²		
d.4	1024-06	(1.1*2.1)*2	m ²	4.620	
				RAZEM	4.620
17	kalkulacja	Zakup, dostawa i montaż parapetów granitowych	szt.		
d.4	własna	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	kalkulacja d.4 własna	Zakup, dostawa i montaż rolet materiałowych w kasetach	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
5		SCIANY			
19	KNR 2-02 d.5 1112-05	Okladziny ścian z wykładzin z tworzyw sztucznych typu tarket do wysokości 1.1 na korytarzach, pomieszczeniach administracyjnych, technicznych i salach chorych wraz z przygotowaniem podłoża	m ²		
		1.1*(5.37+5.37+5.18+5.18+5.37+5.37+3.58+3.58)	m ²	42.900	
				RAZEM	42.900
20	KNR-W 2-02 d.5 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		47.041	m ²	47.041	
				RAZEM	47.041
21	KNR 2-02 d.5 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych sufitów - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		47.041	m ²	47.041	
				RAZEM	47.041
22	KNR-W 2-02 d.5 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		1.8*(5.37+5.37+5.18+5.18+5.37+5.37+3.58+3.58)	m ²	70.200	
				RAZEM	70.200
23	KNR-W 2-02 d.5 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłóg gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		70.2	m ²	70.200	
				RAZEM	70.200
6		WYPOSAZENIE			
24	kalkulacja d.6 własna	Zakup , dostawa i montaż narożniki ochronne C/S	m		
		(12*1.2)	m	14.400	
				RAZEM	14.400

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		ROBOTY BUDOWLANE ROZBIÓRKOWE						
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic aluminiowych lub	szt.					
d.1	0354-07	krat okiennych o powierzchni do 2 m ²						
	analogia	obmiar = 3 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1.58 r-g/szt.	r-g	4.7400	0.0000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na	m ²					
d.1	0348-05	zaprawie cementowej						
		obmiar = (2.1*1.1)+(4.1*1.3) = 7.640 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.03 r-g/m ²	r-g	7.8692	0.0000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
3	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczy-	m ³					
d.1	0108-17	mi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych						
		na odległość do 1 km						
		obmiar = 0.9168+0.154+0.941+0.054 = 2.066 m ³						
1*		-- R -- robocizna 1.12 r-g/m ³	r-g	2.3139	0.0000	0.00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	1.5082	0.0000			0.00
		0.73 m-g/m ³						
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczy-	m ³					
d.1	0108-20	mi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy						
		następny 1 km						
		Krotność = 4						
		obmiar = 2.066 m ³						
1*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	0.3306	0.0000			0.00
		0.04*4=0.16 m-g/m ³						
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
5	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie ce-	m ²					
d.1	0811-07	mentowej łazienki						
		obmiar = 4.1*1.3 = 5.330 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.92 r-g/m ²	r-g	4.9036	0.0000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
6	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.1	0818-05	obmiar = (5.37*5.18)+(5.37*3.58) = 47.041 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	8.4674	0.0000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
7	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²					
d.1	0804-07	obmiar = 47.041 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.74 r-g/m ²	r-g	34.8103	0.0000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
8	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²					
d.1	0819-15	obmiar = $(4.1*2.8)+(1.4*2.8) = 15.400 \text{ m}^2$						
1*		-- R -- robocizna 1.38 r-g/m ²	r-g	21.2520	0.0000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
2	ROBOTY NOWE							
9	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów	m ²					
d.2	0304-02	w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej						
		błoczkami z betonu komórkowego						
		obmiar = $2.2*1.3 = 2.860 \text{ m}^2$						
1*		-- R -- robocizna 7.14 r-g/m ²	r-g	20.4204	0.0000	0.00		
2*		-- M -- błoczki z betonu komórkowego autoklawizowa-	szt.	16.4736	0.0000		0.00	
		nego odmiana 04-07 o wym. 49x24x12 cm						
		5.76 szt./m ²						
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	34.3200	0.0000		0.00	
		12 kg/m ²						
4*		wapno suchogazzone	kg	30.3160	0.0000		0.00	
		10.6 kg/m ²						
5*		piasek do zapraw	m ³	0.2660	0.0000		0.00	
		0.093 m ³ /m ²						
6*		woda z rurociągu	m ³	0.1230	0.0000		0.00	
		0.043 m ³ /m ²						
7*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.0000		0.00	
		1.5 %(od M)						
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.3718	0.0000			0.00
		0.13 m-g/m ²						
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz-	m-g	2.5740	0.0000			0.00
		nym 0,5 t						
		0.9 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
10	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane	m ²					
d.2	0804-01	mechanicznie na ścianach płaskich i słupach						
		obmiar = $((2.2*1.3)*2)+(3*0.5) = 7.220 \text{ m}^2$						
1*		-- R -- robocizna 0.4768 r-g/m ²	r-g	3.4425	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa wapienna M 4	m ³	0.0217	0.0000		0.00	
		0.003 m ³ /m ²						
3*		zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	0.1545	0.0000		0.00	
		0.0214 m ³ /m ²						
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0159	0.0000		0.00	
		0.0022 m ³ /m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.0000		0.00	
		1.5 %(od M)						
6*		-- S -- agregat tynkarski 1.1-3 m ³ /h	m-g	0.3855	0.0000			0.00
		0.0534 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
3	POSADZKI							
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z	m ²					
d.3	0607-01	folii polietylenowej szerokiej poziome podpo-						
		sadzkowe						
		obmiar = 47.041 m ²						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3596 r-g/m ²	r-g	16.9159	0.0000	0.00		
2*		-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciw- wilgociowej 1.5 kg/m ²	kg	70.5615	0.0000		0.00	
3*		folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1.2 m ² /m ²	m ²	56.4492	0.0000		0.00	
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 0.85 m ² /m ²	m ²	39.9849	0.0000		0.00	
5*		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 0.18 kg/m ²	kg	8.4674	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.0112 m-g/m ²	m-g	0.5269	0.0000			0.00
8*		środek transportowy 0.0068 m-g/m ²	m-g	0.3199	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
12 d.3	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawą cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko obmiar = 47.041 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.6588 r-g/m ²	r-g	30.9906	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12' 0.0206 m ³ /m ²	m ³	0.9690	0.0000		0.00	
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003 t/m ²	t	0.0141	0.0000		0.00	
4*		masa asfaltowa 0.07 kg/m ²	kg	3.2929	0.0000		0.00	
5*		drewno opałowe 0.12 kg/m ²	kg	5.6449	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.0313 m-g/m ²	m-g	1.4724	0.0000			0.00
8*		środek transportowy 0.0006 m-g/m ²	m-g	0.0282	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
13 d.3	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawą cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 obmiar = 47.041 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0716*2=0.1432 r-g/m ²	r-g	6.7363	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0.0105*2=0.021 m ³ /m ²	m ³	0.9879	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0158*2=0.0316 m-g/m ²	m-g	1.4865	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:					0.0000			

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
14	KNR 2-02	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłog. z tworzyw szt.	m ²					
d.3	1115-01	obmiar = 47.041 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.2995 r-g/m ²	r-g	14.0888	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki szybkotwardniejący 40 0.0102 t/m ²	t	0.4798	0.0000		0.00	
3*		piasek o uziarnieniu do 1 mm 0.0149 m ³ /m ²	m ³	0.7009	0.0000		0.00	
4*		polioctan winylu (winacet) 2.03 kg/m ²	kg	95.4932	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0261 m-g/m ²	m-g	1.2278	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0118 m-g/m ²	m-g	0.5551	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
15	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych typu tarket z cokolikiem 10 cm w p. jak wyżej	m ²					
d.3	1112-05	obmiar = 47.041+(5.37+5.37+5.18+5.18+5.37+5.37+3.58+3.58)*0.1 = 50.941 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.3953 r-g/m ²	r-g	20.1370	0.0000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa tarket 1.2 m ² /m ²	m ²	61.1292	0.0000		0.00	
3*		klej 0.4 kg/m ²	kg	20.3764	0.0000		0.00	
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.1 kg/m ²	kg	5.0941	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0057 m-g/m ²	m-g	0.2904	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0041 m-g/m ²	m-g	0.2089	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
4	STOLARKA							
16	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych	m ²					
d.4	1024-06	obmiar = (1.1*2.1)*2 = 4.620 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2.12 r-g/m ²	r-g	9.7944	0.0000	0.00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 5.29 szt./m ²	szt.	24.4398	0.0000		0.00	
3*		pianka poliuretanowa 0.29 dm ³ /m ²	dm ³	1.3398	0.0000		0.00	
4*		szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego 0.67 m ² /m ²	m ²	3.0954	0.0000		0.00	
5*		podkładki pod szyby 4.23 szt./m ²	szt.	19.5426	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3+M4+M5)	%	1.5000	0.0000		0.00	

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		drzwi aluminiowe 1 m ² /m ²	m ²	4.6200	0.0000		0.00	
8*		-- S -- wyciąg 0.05 m-g/m ²	m-g	0.2310	0.0000			0.00
9*		środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.2772	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:						0.0000	0.0000	0.0000
Cena jednostkowa:			0.00					
17 d.4	kalkulacja własna	Zakup, dostawa i montaż parapetów granitowych obmiar = 2 szt	szt					
1*		-- M -- Zakup, dostawa i montaż parapetów granitowych 2,15 x 0,25 m gr. 30 mm 2 szt	szt	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:						0.0000	0.0000	0.0000
Cena jednostkowa:			0.00					
18 d.4	kalkulacja własna	Zakup, dostawa i montaż rolet materiałowych w kasetach obmiar = 8 szt	szt					
1*		-- M -- Zakup, dostawa i montaż rolet materiałowych w kasetach 0,9 x 0,9 m 8 szt	szt	8.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:						0.0000	0.0000	0.0000
Cena jednostkowa:			0.00					
5		SCIANY						
19 d.5	KNR 2-02 1112-05	Okładziny ścian z wykładzin z tworzyw sztucznych typu tarket do wysokości 1.1 na korytarzach, pomieszczeniach administracyjnych, technicznych i salach chorych wraz z przygotowaniem podłoża obmiar = 1.1*(5.37+5.37+5.18+5.18+5.37+5.37+3.58+3.58) = 42.900 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3953 r-g/m ²	r-g	16.9584	0.0000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina ścienna typu tarket na gotowo' 1.2 m ² /m ²	m ²	51.4800	0.0000		0.00	
3*		klej 0.4 kg/m ²	kg	17.1600	0.0000		0.00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1 kg/m ²	kg	4.2900	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0057 m-g/m ²	m-g	0.2445	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0041 m-g/m ²	m-g	0.1759	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:						0.0000	0.0000	0.0000
Cena jednostkowa:			0.00					
20 d.5	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych obmiar = 47.041 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.542 r-g/m ²	r-g	25.4962	0.0000	0.00		
		-- M --						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		gips szpachlowy' 2.5 kg/m ²	kg	117.6025	0.0000		0.00	
3*		gips budowlany 1.5 kg/m ²	kg	70.5615	0.0000		0.00	
4*		woda 0.0027 m ³ /m ²	m ³	0.1270	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0029 m-g/m ²	m-g	0.1364	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0039 m-g/m ²	m-g	0.1835	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
21 d.5	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi po- wierzchni wewnętrznych sufitów - tynków gład- kich bez gruntowania obmiar = 47.041 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1391 r-g/m ²	r-g	6.5434	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba lateksowa 0.2891 dm ³ /m ²	dm ³	13.5996	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0141	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
22 d.5	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i beto- nów wylewanych obmiar = 1.8*(5.37+5.37+5.18+5.18+5.37+ 5.37+3.58+3.58) = 70.200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.415 r-g/m ²	r-g	29.1330	0.0000	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 2.5 kg/m ²	kg	175.5000	0.0000		0.00	
3*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043 szt./m ²	szt.	3.0186	0.0000		0.00	
4*		woda 0.00175 m ³ /m ²	m ³	0.1229	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0018 m-g/m ²	m-g	0.1264	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0028 m-g/m ²	m-g	0.1966	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
23 d.5	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi po- wierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 70.2 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176 r-g/m ²	r-g	12.3552	0.0000	0.00		
		-- M --						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		farba lateksowa 0.276 dm ³ /m ²	dm ³	19.3752	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0211	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
6		WYPOSAZENIE						
24 d.6	kalkulacja własna	Zakup , dostawa i montaz narozniki ochronne C/S obmiar = (12*1.2) = 14.400 m	m					
1*		-- M -- Zakup , dostawa i montaz narozniki ochronne 1 m/m	m	14.4000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.0000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY BUDOWLANE ROZBIÓRKOWE				0.00
2	ROBOTY NOWE				0.00
3	POSADZKI				0.00
4	STOLARKA				0.00
5	SCIANY				0.00
6	WYPOSAZENIE				0.00
	RAZEM netto				0.00
	VAT				0.00
	Razem brutto				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	297.3685	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Zakup, dostawa i montaż parapetów granitowych 2,15 x 0,25 m gr. 30 mm	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
2.	Zakup, dostawa i montaż rolet materiałowych w kasetach 0,9 x 0,9 m	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
3.	Zakup , dostawa i montaż narożniki ochronne	m	14.4000		14.4000	0.00	0.00					
4.	Iepik asfaltowy bez wypełniaczy na go- rąco	kg	8.4674		8.4674	0.00	0.00					
5.	drzwi aluminiowe	m ²	4.6200		4.6200	0.00	0.00					
6.	kotwy stalowe	szt.	24.4398		24.4398	0.00	0.00					
7.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	3.0186		3.0186	0.00	0.00					
8.	polioctan winylu (winacet)	kg	95.4932		95.4932	0.00	0.00					
9.	pianka poliuretanowa	dm ³	1.3398		1.3398	0.00	0.00					
10.	farba lateksowa	dm ³	19.3752		19.3752	0.00	0.00					
11.	farba lateksowa	dm ³	13.5996		13.5996	0.00	0.00					
12.	pastą podłogowa bezbarwna	kg	9.3841		9.3841	0.00	0.00					
13.	klej	kg	37.5364		37.5364	0.00	0.00					
14.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	56.4492		56.4492	0.00	0.00					
15.	wykładzina podłogowa tarket	m ²	61.1292		61.1292	0.00	0.00					
16.	wykładzina ścienna typu tarket na go- towo'	m ²	51.4800		51.4800	0.00	0.00					
17.	podkładki pod szyby	szt.	19.5426		19.5426	0.00	0.00					
18.	piasek do zapraw	m ³	0.2660		0.2660	0.00	0.00					
19.	piasek o uziarnieniu do 1 mm	m ³	0.7009		0.7009	0.00	0.00					
20.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	34.3200		34.3200	0.00	0.00					
21.	cement portlandzki szybkotwardnieją- cy 40	t	0.4798		0.4798	0.00	0.00					
22.	cement 25 z dodatkami	t	0.0141		0.0141	0.00	0.00					
23.	wapno suchogazzone	kg	30.3160		30.3160	0.00	0.00					
24.	gips budowlany	kg	70.5615		70.5615	0.00	0.00					
25.	gips szpachlowy	kg	175.500 0		175.500 0	0.00	0.00					
26.	gips szpachlowy'	kg	117.602 5		117.602 5	0.00	0.00					
27.	błoczki z betonu komórkowego autok- lawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x12 cm	szt.	16.4736		16.4736	0.00	0.00					
28.	masa asfaltowa	kg	3.2929		3.2929	0.00	0.00					
29.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	39.9849		39.9849	0.00	0.00					
30.	pastą emulsyjną asfaltową do izolacji przeciw wilgociowej	kg	70.5615		70.5615	0.00	0.00					
31.	zaprawa wapienna M 4	m ³	0.0217		0.0217	0.00	0.00					
32.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	0.1545		0.1545	0.00	0.00					
33.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0159		0.0159	0.00	0.00					
34.	zaprawa cementowa m. 12	m ³	0.9879		0.9879	0.00	0.00					
35.	zaprawa cementowa m. 12'	m ³	0.9690		0.9690	0.00	0.00					
36.	szyby zespolone jednokomorowe (2- szybowe) ze szkła płaskiego	m ²	3.0954		3.0954	0.00	0.00					
37.	woda z rurociągu	m ³	0.1230		0.1230	0.00	0.00					
38.	woda	m ³	0.2499		0.2499	0.00	0.00					
39.	drewno opałowe	kg	5.6449		5.6449	0.00	0.00					
40.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	5.7422	0.00	0.00
2.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2.5740	0.00	0.00
3.	środek transportowy	m-g	1.9803	0.00	0.00
4.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	1.8387	0.00	0.00
5.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.3718	0.00	0.00
6.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.3855	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł