
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja pomieszczeń dla pracowni ECPW
ADRES INWESTYCJI : 95-200 Pabianice ul. Jana Pawła II 68
INWESTOR : Pabianickie Centrum Medyczne Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : Pabianice ul. Jana Pawła II 68
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Dariusz Świętosławski
DATA OPRACOWANIA : 04.07.2023

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.07.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111100-9	Roboty rozbiórkowe i demontażowe			
1	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	20.2+19.8+19.9	m ²	59.900	
				RAZEM	59.900
2	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1	0353-04	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
d.1	0234-06	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
d.1	0331-02	1.02*2.1*2	m ²	4.284	
				RAZEM	4.284
5	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m ²		
d.1	0346-03	6.49*2.97+2.42*2.97	m ²	26.463	
				RAZEM	26.463
6	KNR-W 4-01	usunięcie z budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.1	0106-04	4.284*0.15+26.463*0.15	m ³	4.612	
				RAZEM	4.612
7	Analiza własna	Opłata za utylizację gruzu	m ³		
d.1		4.612	m ³	4.612	
				RAZEM	4.612
2	45215143-1	Elementy konstrukcyjne			
8	KNR-W 2-05	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie elementu do 50 kg	t		
d.2	0208-04	0.035+0.044+0.058	t	0.137	
				RAZEM	0.137
9	KNR-W 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2	0132-05	2.5+1.0*2	m	4.500	
				RAZEM	4.500
3	45400000-1	Roboty wykończeniowe			
10	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101	m ²		
d.3	2010-06	2.42*2.97	m ²	7.187	
				RAZEM	7.187
11	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 50 - 101	m ²		
d.3	2010-04	(0.66+1.44+0.65+1.44+1.32)*2.97	m ²	16.365	
				RAZEM	16.365
12	KNR 0-14	Przedściianki	m ²		
d.3	2011-04	(6.34+6.22+2.79+0.5+0.5+6.22+1.42+2.76)*2.79	m ²	74.633	
				RAZEM	74.633
13	Analiza własna	Wkładka ołowiana samoprzylepna 0.5 mm	m ²		
d.3		(6.22+2.79+0.5+0.5+6.22+1.42+2.76)*2.79+37.8	m ²	94.744	
				RAZEM	94.744
14	Analiza własna	Wkładka ołowiana samoprzylepna 1 mm	m ²		
d.3		6.34*2.79	m ²	17.689	
				RAZEM	17.689
15	KNR-W 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu	miejsc.		
d.3	0804-03	6	miejsc.	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem	m ²		
d.3	1123-02	37.8	m ²	37.800	
				RAZEM	37.800
17	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem	m ²		
d.3	1123-02	6.5+9.5+2.6	m ²	18.600	
				RAZEM	18.600
18	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych hugienic	m ²		
d.3	2702-01	37.8+18.6	m ²	56.400	
				RAZEM	56.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.3	1510-05	2.42*3.0	m ²	7.260	
				RAZEM	7.260
20	Analiza włas-	Wyklejenie ścian wykładziną PCV	m ²		
d.3	na	(6.34*2+6.22*2)*2.6+(6.34*2+3.02*2)*2.3	m ²	108.368	
				RAZEM	108.368
21	KNR 0-19	Montaż drzwi wewnętrznych płycinowych	m ²		
d.3	1024-06	0.9*2.0*2	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
22	KNR 0-19	Montaż wewnętrznych ochrona radiologiczna	m ²		
d.3	1024-08	1.43*2.04+0.9*2.04+0.9*2.04	m ²	6.589	
				RAZEM	6.589
23	KNR 0-19	Montaż okien podawczych	m ²		
d.3	1023-08	1.2*0.6*2	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	45111100-9	Roboty rozbiórkowe i demontażowe						
1	KNR-W 4-	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucz-	m ²					
d.1	01 0818-05	nych obmiar = 59.900 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	10.7820	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
2	KNR-W 4-	Wykucie z muru ościeżnic drewnia-	szt.					
d.1	01 0353-04	nych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 3.000 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	3.4800	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
3	KNR-W 4-	Demontaż urządzeń sanitarnych z	kpl.					
d.1	02 0234-06	korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka obmiar = 3.000 kpl.						
1*		-- R -- robocizna 1r-g/kpl.	r-g	3.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm 2szt./kpl.	szt.	6.0000	0.000		0.00	
3*		korki żeliwne kanalizacyjne śr 50 mm 1szt./kpl.	szt.	3.0000	0.000		0.00	
4*		sznur konopny smołowany 0.09kg/kpl.	kg	0.2700	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
4	KNR-W 4-	Wykucie otworów w ścianach z cegieł	m ²					
d.1	01 0331-02	o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wa- piennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = 4.284 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	4.6267	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
5	KNR-W 4-	Rozebranie ścianek z cegieł na za- prawie cementowo-wapiennej o gru- bości 1/2 ceg. obmiar = 26.463 m ²	m ²					
d.1	01 0346-03							
1*		-- R -- robocizna 0.95r-g/m ²	r-g	25.1399	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
6	KNR-W 4-	usunięcie z budynku gruzu i ziemi	m ³					
d.1	01 0106-04	obmiar = 4.612 m ³						
1*		-- R -- robocizna 4.54r-g/m ³	r-g	20.9385	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
7 d.1	Analiza własna	Opłata za utylizację gruzu obmiar = 4.612 m ³	m ³					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

Roboty rozbiórkowe i demontażowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2 45215143-1 Elementy konstrukcyjne								
	8 KNR-W 2-d.2 05 0208-04	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg obmiar = 0.137 t	t					
1*		-- R -- robocizna 95.75r-g/t	r-g	13.1178	0.000	0.00		
2*		-- M -- Elementy mocowania M1i M2 M3 przygotowane do montażu i zabezpieczone 1t/t	t	0.1370	0.000		0.00	
3*		-- S -- żuraw samochodowy 1.2m-g/t	m-g	0.1644	0.000			0.00
4*		ciągnik kołowy 1.9m-g/t	m-g	0.2603	0.000			0.00
5*		przyczepa skrzyniowa 1.9m-g/t	m-g	0.2603	0.000			0.00
6*		spawarka 23m-g/t	m-g	3.1510	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
	9 KNR-W 2-d.2 02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych obmiar = 4.500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2r-g/m	r-g	0.9000	0.000	0.00		
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane 1.02m/m	m	4.5900	0.000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg 0.02m-g/m	m-g	0.0900	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

				Elementy konstrukcyjne			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3 45400000-1 Roboty wykończeniowe								
10	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo -	m ²					
d.3	2010-06	kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101 obmiar = 7.187 m ²						
1*		-- R -- robocizna 3.2355r-g/m ²	r-g	23.2535	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 4.12m ² /m ²	m ²	29.6104	0.000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0.76m/m ²	m	5.4621	0.000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2.05m/m ²	m	14.7334	0.000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ²	szt.	29.1792	0.000		0.00	
6*		blachowkręty 56szt./m ²	szt.	402.4720	0.000		0.00	
7*		gips szpachlowy 0.00282t/m ²	t	0.0203	0.000		0.00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	7.5464	0.000		0.00	
9*		taśma spoinowa 3.626m/m ²	m	26.0601	0.000		0.00	
10*		woda 0.00183m ³ /m ²	m ³	0.0132	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
12*		-- S -- wyciąg 0.07m-g/m ²	m-g	0.5031	0.000			0.00
13*		środek transportu 0.0523m-g/m ²	m-g	0.3759	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
11	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo -	m ²					
d.3	2010-04	kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 50 - 101 obmiar = 16.365 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2.7125r-g/m ²	r-g	44.3901	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 4.12m ² /m ²	m ²	67.4238	0.000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0.76m/m ²	m	12.4374	0.000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2.05m/m ²	m	33.5483	0.000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ²	szt.	66.4419	0.000		0.00	
6*		blachowkręty 56szt./m ²	szt.	916.4400	0.000		0.00	
7*		gips szpachlowy 0.00282t/m ²	t	0.0461	0.000		0.00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	17.1833	0.000		0.00	
9*		taśma spoinowa 3.626m/m ²	m	59.3395	0.000		0.00	
10*		woda 0.00183m ³ /m ²	m ³	0.0299	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12*		-- S -- wyciąg 0.061m-g/m ²	m-g	0.9983	0.000			0.00
13*		środek transportu 0.051m-g/m ²	m-g	0.8346	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
12 KNR 0-14 d.3 2011-04		Przedścianki obmiar = 74.633 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.2618r-g/m ²	r-g	168.8049	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2.1m ² /m ²	m ²	156.7293	0.000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U- 50x0,60 0.76m/m ²	m	56.7211	0.000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C- 50x0,60 2.05m/m ²	m	152.9977	0.000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ²	szt.	303.0100	0.000		0.00	
6*		blachowkręty 28szt./m ²	szt.	2089.7240	0.000		0.00	
7*		gips szpachlowy 0.00209t/m ²	t	0.1560	0.000		0.00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	78.3647	0.000		0.00	
9*		taśma spoinowa 2.264m/m ²	m	168.9691	0.000		0.00	
10*		woda 0.00136m ³ /m ²	m ³	0.1015	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
12*		-- S -- wyciąg 0.031m-g/m ²	m-g	2.3136	0.000			0.00
13*		środek transportu 0.0288m-g/m ²	m-g	2.1494	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
13 Analiza d.3 własna		Wkładka ołowiana samoprzylepna 0.5 mm obmiar = 94.744 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
14 Analiza d.3 własna		Wkładka ołowiana samoprzylepna 1 mm obmiar = 17.689 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
15 KNR-W 4- d.3 01 0804-03		Naprawa posadzki cementowej z za- tarcie na gładko o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu obmiar = 6.000 miejsc.	miejsce					
1*		-- R -- robocizna 2.04r-g/miejsc.	r-g	12.2400	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki"25" 13.1kg/miejsc.	kg	78.6000	0.000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.031m ³ /miejsc.	m ³	0.1860	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
16	KNR-W 2- d.3 02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem obmiar = 37.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.395*1.15=0.45425r-g/m ²	r-g	17.1707	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCV Phorbo sphaera SD 1.09*1.15=1.2535m ² /m ²	m ²	47.3823	0.000		0.00	
3*		klej winylowy 0.6*1.15=0.69kg/m ²	kg	26.0820	0.000		0.00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1*1.15=0.115kg/m ²	kg	4.3470	0.000		0.00	
5*		holki narożne 25m	m	25.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg' 0.0057m-g/m ²	m-g	0.2155	0.000			0.00
8*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.1550	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
17	KNR-W 2- d.3 02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem obmiar = 18.600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.395*1.15=0.45425r-g/m ²	r-g	8.4491	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCV Phorbo Fresco 1.09*1.15=1.2535m ² /m ²	m ²	23.3151	0.000		0.00	
3*		klej winylowy 0.6*1.15=0.69kg/m ²	kg	12.8340	0.000		0.00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1*1.15=0.115kg/m ²	kg	2.1390	0.000		0.00	
5*		holki narożne 18m	m	18.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg' 0.0057m-g/m ²	m-g	0.1060	0.000			0.00
8*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0763	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
18	KNR-W 2- d.3 02 2702-01	Sufity powieszzone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych hugienic obmiar = 56.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.84r-g/m ²	r-g	47.3760	0.000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		plyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm higienic	szt.	163.5600	0.000		0.00	
3*		2.9szt./m ² dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	97.0080	0.000		0.00	
4*		1.72m/m ² element poprzeczny z blachy kształtowej	m	90.2400	0.000		0.00	
5*		1.6m/m ² kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	48.5040	0.000		0.00	
6*		0.86m/m ² wieszak	szt.	37.7880	0.000		0.00	
7*		0.67szt./m ² pręt wieszaka	szt.	37.7880	0.000		0.00	
8*		0.67szt./m ² klamerki mocujące	szt.	161.3040	0.000		0.00	
9*		2.86szt./m ² sprężyny przyścienne	szt.	93.0600	0.000		0.00	
10*		1.65szt./m ² łączniki rozporowe kpl.	szt.	142.6920	0.000		0.00	
11*		2.53szt./m ² materiały pomocnicze	%	0.5000	0.000		0.00	
		0.5%(od M)						
12*		-- S -- wyciąg'''	m-g	0.5640	0.000			0.00
13*		0.01m-g/m ² środek transportowy	m-g	0.5640	0.000			0.00
		0.01m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
19	KNR-W 2-d.3 02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych obmiar = 7.260 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	2.3087	0.000	0.00		
		0.318r-g/m ²						
2*		-- M -- farba emulsyjna	dm ³	1.8803	0.000		0.00	
		0.259dm ³ /m ²						
3*		klej kostny	kg	0.0363	0.000		0.00	
		0.005kg/m ²						
4*		szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emul- syjnej	kg	21.7800	0.000		0.00	
		3kg/m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.000		0.00	
		1.5%(od M)						
6*		-- S -- środek transportowy	m-g	0.0022	0.000			0.00
		0.0003m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
20	Analiza d.3 własna	Wyklejenie ścian wykładziną PCV obmiar = 108.368 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	70.4392	0.000	0.00		
		0.65r-g/m ²						
2*		-- M -- wykładzina ścienna z polichlorku winylu, rulonowa	m ²	118.1211	0.000		0.00	
		1.09m ² /m ²						
3*		klej Pronivin'	kg	43.7807	0.000		0.00	
		0.404kg/m ²						
4*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.000		0.00	
		1.5%(od M)						
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		wyciąg"""" 0.0057m-g/m ²	m-g	0.6177	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
21 KNR 0-19 d.3 1024-06		Montaż drzwi wewnętrznych płycinowych obmiar = 3.600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.12r-g/m ²	r-g	7.6320	0.000	0.00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 5.29szt./m ²	szt.	19.0440	0.000		0.00	
3*		pianka poliuretanowa 0.29dm ³ /m ²	dm ³	1.0440	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		drzwi wewnętrzne płycinowe 1m ² /m ²	m ²	3.6000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg" 0.05m-g/m ²	m-g	0.1800	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.2160	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
22 KNR 0-19 d.3 1024-08		Montaż wewnętrznych ochrona radiologiczna obmiar = 6.589 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.1r-g/m ²	r-g	20.4259	0.000	0.00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 4.76szt./m ²	szt.	31.3636	0.000		0.00	
3*		pianka poliuretanowa 0.24dm ³ /m ²	dm ³	1.5814	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		drzwi wewnętrzne ochrona radiologiczna 1m ² /m ²	m ²	6.5890	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg' 0.05m-g/m ²	m-g	0.3295	0.000			0.00
7*		środek transportowy' 0.06m-g/m ²	m-g	0.3953	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
23 KNR 0-19 d.3 1023-08		Montaż okien podawczych obmiar = 1.440 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.07r-g/m ²	r-g	5.8608	0.000	0.00		
2*		-- M -- kotwy stalowe' 7.58szt./m ²	szt.	10.9152	0.000		0.00	
3*		pianka poliuretanowa' 0.34dm ³ /m ²	dm ³	0.4896	0.000		0.00	
4*		silikon 0.06dm ³ /m ²	dm ³	0.0864	0.000		0.00	
5*		gips szpachlowy 2.61kg/m ²	kg	3.7584	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		1.5%(od M2+M3+M4+M5)						
		okna podawcze PCV	m ²	1.4400	0.000		0.00	
		1m ² /m ²						
8*		-- S --						
		wyciąg"	m-g	0.0720	0.000			0.00
		0.05m-g/m ²						
9*		środek transportowy"	m-g	0.0864	0.000			0.00
		0.06m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

				Roboty wykończeniowe
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

				CAŁY KOSZTORYS
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udzia ł pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 7	Roboty rozbiórkowe i demontażowe	0.00				0.00%
2	8 - 9	Elementy konstrukcyjne	0.00				0.00%
3	10 - 23	Roboty wykończeniowe	0.00				0.00%
		RAZEM	0.00				0.00%
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	453.0189	0.00	0.00
2.	robocizna	r-g	57.3167	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksey- ma- lany	Ra- bat za- sto- so- wany
1.	blachowkręty	szt.	3408.63 60		3408.63 60	0.00	0.00					
2.	cement portlandzki"25"	kg	78.6000		78.6000	0.00	0.00					
3.	drzwi wewnętrzne ochrona radiologicz- na	m ²	6.5890		6.5890	0.00	0.00					
4.	drzwi wewnętrzne płycinowe	m ²	3.6000		3.6000	0.00	0.00					
5.	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	97.0080		97.0080	0.00	0.00					
6.	element poprzeczny z blachy kształto- wej	m	90.2400		90.2400	0.00	0.00					
7.	Elementy mocowania M1i M2 M3 przygotowane do montażu i zabezpie- czone	t	0.1370		0.1370	0.00	0.00					
8.	farba emulsyjna	dm ³	1.8803		1.8803	0.00	0.00					
9.	gips szpachlowy	t	0.2224		0.2224	0.00	0.00					
10.	gips szpachlowy	kg	3.7584		3.7584	0.00	0.00					
11.	holki narożne	m	43.0000		43.0000	0.00	0.00					
12.	klamerki mocujące	szt.	161.304 0		161.304 0	0.00	0.00					
13.	klej kostny	kg	0.0363		0.0363	0.00	0.00					
14.	klej Pronivin'	kg	43.7807		43.7807	0.00	0.00					
15.	klej winylowy	kg	38.9160		38.9160	0.00	0.00					
16.	kołki do wstrzeliwania	szt.	398.631 1		398.631 1	0.00	0.00					
17.	korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr.15 mm	szt.	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
18.	korki żeliwne kanalizacji śr 50 mm	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
19.	kotwy stalowe	szt.	19.0440		19.0440	0.00	0.00					
20.	kotwy stalowe	szt.	31.3636		31.3636	0.00	0.00					
21.	kotwy stalowe'	szt.	10.9152		10.9152	0.00	0.00					
22.	kształtowniki stalowe profilowane C- 100x0,60	m	14.7334		14.7334	0.00	0.00					
23.	kształtowniki stalowe profilowane C- 50x0,60	m	186.545 9		186.545 9	0.00	0.00					
24.	kształtowniki stalowe profilowane U- 100x0,60	m	5.4621		5.4621	0.00	0.00					
25.	kształtowniki stalowe profilowane U- 50x0,60	m	69.1585		69.1585	0.00	0.00					
26.	kształtowniki z blachy-kątownik przy- ścienny	m	48.5040		48.5040	0.00	0.00					
27.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	142.692 0		142.692 0	0.00	0.00					
28.	nadproża prefabrykowane	m	4.5900		4.5900	0.00	0.00					
29.	okna podawcze PCV	m ²	1.4400		1.4400	0.00	0.00					
30.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	6.4860		6.4860	0.00	0.00					
31.	pianka poliuretanowa	dm ³	1.0440		1.0440	0.00	0.00					
32.	pianka poliuretanowa	dm ³	1.5814		1.5814	0.00	0.00					
33.	pianka poliuretanowa'	dm ³	0.4896		0.4896	0.00	0.00					
34.	piasek do zapraw	m ³	0.1860		0.1860	0.00	0.00					
35.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	253.763 5		253.763 5	0.00	0.00					
36.	płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm higienic	szt.	163.560 0		163.560 0	0.00	0.00					
37.	płyty z wełny mineralnej	m ²	103.094 3		103.094 3	0.00	0.00					
38.	pręt wieszaka	szt.	37.7880		37.7880	0.00	0.00					
39.	silikon	dm ³	0.0864		0.0864	0.00	0.00					
40.	sprężyny przyścienne	szt.	93.0600		93.0600	0.00	0.00					
41.	sznur konopny smołowany	kg	0.2700		0.2700	0.00	0.00					
42.	szpachlówka gipsowa z dodatkami far- by emul- syjnej	kg	21.7800		21.7800	0.00	0.00					
43.	taśma spoinowa	m	254.368 7		254.368 7	0.00	0.00					
44.	wieszak	szt.	37.7880		37.7880	0.00	0.00					
45.	woda	m ³	0.1446		0.1446	0.00	0.00					
46.	wykładzina podłogowa z PCV Phorbo Fresco	m ²	23.3151		23.3151	0.00	0.00					
47.	wykładzina podłogowa z PCV Phorbo sphera SD	m ²	47.3823		47.3823	0.00	0.00					
48.	wykładzina ścienna z polichlorku winy- lu, rulonowa	m ²	118.121 1		118.121 1	0.00	0.00					
49.	materiały pomocnicze	zł					0.00					

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
50.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy	m-g	0.2603	0.00	0.00
2.	przyczepa skrzyniowa	m-g	0.2603	0.00	0.00
3.	spawarka	m-g	3.1510	0.00	0.00
4.	środek transportowy	m-g	0.2312	0.00	0.00
5.	środek transportowy	m-g	0.7822	0.00	0.00
6.	środek transportowy'	m-g	0.3953	0.00	0.00
7.	środek transportowy''	m-g	0.0864	0.00	0.00
8.	środek transportu	m-g	3.3599	0.00	0.00
9.	wyciąg	m-g	0.0900	0.00	0.00
10.	wyciąg	m-g	3.8150	0.00	0.00
11.	wyciąg'	m-g	0.6509	0.00	0.00
12.	wyciąg''	m-g	0.1800	0.00	0.00
13.	wyciąg'''	m-g	0.0720	0.00	0.00
14.	wyciąg''''	m-g	0.5640	0.00	0.00
15.	wyciąg''''''	m-g	0.6177	0.00	0.00
16.	żuraw samochodowy	m-g	0.1644	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł