
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń okulistyki III piętro
ADRES INWESTYCJI : 60-479 Poznań ul. Juraszów 7/19
INWESTOR : Szpital Wojewódzki w Poznaniu
ADRES INWESTORA : 60-479 Poznań ul. Juraszów 7/19

DATA OPRACOWANIA : 05.07.2023

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.07.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Pokój pobytów dziennych			
1 d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki 3,83*2,97	m ² m ²	 11,375	
				RAZEM	11,375
2 d.1	KNR 4-01 0354-04	Demontaż drzwi 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu 3,83*2,97*0,15	m ³ m ³	 1,706	
				RAZEM	1,706
4 d.1	analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja gruzu 3,83*2,97*0,15	m ³ m ³	 1,706	
				RAZEM	1,706
5 d.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności na posadzce 3,83*0,15	m ² m ²	 0,575	
				RAZEM	0,575
6 d.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie posadzki 3,83*0,15	m ² m ²	 0,575	
				RAZEM	0,575
7 d.1	KNNR 2 1208-01 + KNNR 2 1208-02	Wylanie masy samopoziomującej 3,83*0,15	m ² m ²	 0,575	
				RAZEM	0,575
8 d.1	KNR 2-02 1112-03 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych 3,83*0,15	m ² m ²	 0,575	
				RAZEM	0,575
9 d.1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 3,83*0,15	m ² m ²	 0,575	
				RAZEM	0,575
2		Dyżurka lekarska			
10 d.2	KNR 0-14 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych poje- dynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 2*2,96*2	m ² m ²	 11,840	
				RAZEM	11,840
11 d.2	KNR 2-02 0815-06 analogia	Dwukrotne szpachlowanie ścian G-K 2*2,96*2*2	m ² m ²	 23,680	
				RAZEM	23,680
3		Sekretariat			
12 d.3	KNR 4-01 0348-03	Wykonanie przejścia w ścianie murowanej 1*2	m ² m ²	 2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.3	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu 1*2*0,15	m ³ m ³	 0,300	
				RAZEM	0,300
14 d.3	analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja gruzu 1*2*0,15	m ³ m ³	 0,300	
				RAZEM	0,300
15 d.3	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności na posadzce 1*0,15	m ² m ²	 0,150	
				RAZEM	0,150
16 d.3	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie posadzki 1*0,15	m ² m ²	 0,150	
				RAZEM	0,150

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 2 d.3 1208-01 + KNNR 2 1208-02	Wylanie masy samopoziomującej	m ²		
		1*0,15	m ²	0,150	
				RAZEM	0,150
18	KNR 2-02 d.3 1112-03 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²		
		1*0,15	m ²	0,150	
				RAZEM	0,150
19	KNR 2-02 d.3 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		1*0,15	m ²	0,150	
				RAZEM	0,150
20	analiza indy- widualna	Montaż drzwi zdemontowanych w sali zabiegowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Sala zabiegowa			
21	KNR 4-01 d.4 0354-04	Demontaż drzwi do ponownego montażu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR 0-14 d.4 2010-03	Zabudowa otworu drzwiowego płytą G-K	m ²		
		1*2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR 2-02 d.4 0815-06 analogia	Dwukrotne szpachlowanie zabudowy G-K	m ²		
		1*2*2	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
5		Stolarka aluminiowa			
24	KNR-W 2-02 d.5 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z naświetlem	m ²		
		2,38*2,96	m ²	7,045	
				RAZEM	7,045
6		Wymiana wertikali na rolety zaciemniające			
25	analiza indy- widualna	Demontaż wertikali	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
26	analiza indy- widualna	Dostawa i montaż rolet okiennych zaciemniających	m ²		
		(2,73+1,82+1,82+3,02+1,85+2,8)*2	m ²	28,080	
				RAZEM	28,080
7		Wymiana wertikali w pozostałych pomieszczeniach na rolety			
27	analiza indy- widualna	Demontaż wertikali	kpl.		
		18	kpl.	18,000	
				RAZEM	18,000
28	analiza indy- widualna	Dostawa i montaż rolet okiennych	m ²		
		(1,9+2,7+2+3+2,65+2,6+1,92+2,6+2,9+2,15+2,82+1,85+2,7+1,8+2,8+1,9+2,8+1,8)*2	m ²	85,780	
				RAZEM	85,780
8		Prace malarskie			
29	analiza indy- widualna	Przygotowanie pomieszczenia do remontu - usunięcie sprzętu	kpl		
		19	kpl	19,000	
				RAZEM	19,000
30	KNR-W 4-01 d.8 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		(12,87+26,89+14,52+14,14+53,42+3,82+2,84+11,1+10,75+1,67+10,86+10,42+1,68+25,88+3,59+11,65+2,64+3+25,88+27,51+27,69+14,26+1,55+12,63+25,79+2,62)	m ²	359,670	
				RAZEM	359,670

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.8	KNR 2-02 0925-01 analogia	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
		$(2,73+1,82+1,82+3,02+1,85+2,8)*2+(1,9+2,7+2+3+2,65+2,6+1,92+2,6+2,9+2,15+2,82+1,85+2,7+1,8+2,8+1,9+2,8+1,8)*2$	m ²	113,860	
				RAZEM	113,860
32 d.8	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie sufitu i ścian	m ²		
		$(5,47+5,68)*2*2,97+(5,47+2,82)*2*2,97+(5,47+2,82)*2*2,97+(5,47+5,67)*2*2,97+(5,47+5,57)*2*2,97+(5,47+5,53)*2*2,97+(5,47+2,67)*2*2,97+(5,47+5,68)*2*2,97+(2,7+3,86)*2*2,97+(2,66+3,84)*2*2,97+(1,27+4+1,27)*2,97+(5,47+5,53)*2*2,97+(5,47+2,78)*2*2,97+(5,47+2,65)*2*2,97+(4,72+5,68)*2*2,97+(4,72+2,7)*2*2,97+(2+2)*2,97*2$	m ²	865,577	
				RAZEM	865,577
33 d.8	analiza indywidualna	Wniesienie sprzętu	kpl		
		19	kpl	19,000	
				RAZEM	19,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Pokój pobytów dziennych						
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianki	m ²					
d.1	0348-03	obmiar = 3,83*2,97 = 11,375 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,95 r-g/m ²	r-g	10,8063	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
2	KNR 4-01	Demontaż drzwi	szt.					
d.1	0354-04	obmiar = 1 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	1,1600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
3	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu	m ³					
d.1	0106-04	obmiar = 3,83*2,97*0,15 = 1,706 m ³						
1*	analogia	-- R -- robocizna 4,54 r-g/m ³	r-g	7,7452	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
4		Wywóz i utylizacja gruzu	m ³					
d.1	analiza indywidualna	obmiar = 3,83*2,97*0,15 = 1,706 m ³						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
5	KNR 4-01	Skucie nierówności na posadzce	m ²					
d.1	0211-01	obmiar = 3,83*0,15 = 0,575 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	0,5520	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
6	NNRNKB 202	Gruntowanie posadzki	m ²					
d.1	1134-01	obmiar = 3,83*0,15 = 0,575 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,0345	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	0,1208	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0001	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0002	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
7	NNNR 2 1208-	Wylanie masy samopoziomującej	m ²					
d.1	01 + KNNR 2 1208-02	obmiar = 3,83*0,15 = 0,575 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,22+0,22=0,44 r-g/m ²	r-g	0,2530	0,000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		masa samopoziomująca 3,15+4,74=7,89 kg/m ²	kg	4,5368	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,012+0,018=0,03 m-g/m ²	m-g	0,0173	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
8 KNR 2-02 d.1 1112-03 analogia		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych obmiar = 3,83*0,15 = 0,575 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m ²	r-g	0,5750	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa PCV 1,09 m ² /m ²	m ²	0,6268	0,000		0,00	
3*		klej do wykładzin 0,5 kg/m ²	kg	0,2875	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0074 m-g/m ²	m-g	0,0043	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,0047 m-g/m ²	m-g	0,0027	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
9 KNR 2-02 d.1 1112-09		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 3,83*0,15 = 0,575 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1261 r-g/m ²	r-g	0,0725	0,000	0,00		
2*		-- M -- sznur do spawania wykładzin 2 m/m ²	m	1,1500	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Dyżurka lekarska						
10	KNR 0-14 d.2 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 obmiar = $2*2,96*2 = 11,840 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,5212 r-g/m ²	r-g	29,8510	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2,06 m ² /m ²	m ²	24,3904	0,000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0,76 m/m ²	m	8,9984	0,000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2,05 m/m ²	m	24,2720	0,000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m ²	szt.	48,0704	0,000		0,00	
6*		blachowkręty 34 szt./m ²	szt.	402,5600	0,000		0,00	
7*		uniflot 0,25 kg/m ²	kg	2,9600	0,000		0,00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1,05 m ² /m ²	m ²	12,4320	0,000		0,00	
9*		taśma spoinowa 3,626 m/m ²	m	42,9318	0,000		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m ²	m-g	0,4736	0,000			0,00
12*		środek transportu 0,0288 m-g/m ²	m-g	0,3410	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
11	KNR 2-02 d.2 0815-06 analogia	Dwukrotne szpachlowanie ścian G-K obmiar = $2*2,96*2*2 = 23,680 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	12,8275	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	71,0400	0,000		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	35,5200	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0687	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,0924	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Sekretariat						
12	KNR 4-01 d.3 0348-03	Wykonanie przejścia w ścianie murowanej obmiar = 1*2 = 2,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,95 r-g/m ²	r-g	1,9000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
13	KNR 4-01 d.3 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu obmiar = 1*2*0,15 = 0,300 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4,54 r-g/m ³	r-g	1,3620	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
14	d.3 analiza indywi- dualna	Wywóz i utylizacja gruzu obmiar = 1*2*0,15 = 0,300 m ³	m ³					
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
15	KNR 4-01 d.3 0211-01	Skucie nierówności na posadzce obmiar = 1*0,15 = 0,150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	0,1440	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
16	NNRNKB 202 d.3 1134-01	Grunтовanie posadzki obmiar = 1*0,15 = 0,150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,0090	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	0,0315	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0000	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
17	KNNR 2 1208- d.3 01 + KNNR 2 1208-02	Wylanie masy samopoziomującej obmiar = 1*0,15 = 0,150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,22+0,22=0,44 r-g/m ²	r-g	0,0660	0,000	0,00		
2*		-- M -- masa samopoziomująca 3,15+4,74=7,89 kg/m ²	kg	1,1835	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,012+0,018=0,03 m-g/m ²	m-g	0,0045	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
18	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²					
d.3	1112-03	obmiar = 1*0,15 = 0,150 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m ²	r-g	0,1500	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa PCV 1,09 m ² /m ²	m ²	0,1635	0,000		0,00	
3*		klej do wykładzin 0,5 kg/m ²	kg	0,0750	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0074 m-g/m ²	m-g	0,0011	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,0047 m-g/m ²	m-g	0,0007	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
19	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych -	m ²					
d.3	1112-09	zgrzewanie wykładzin rulonowych						
		obmiar = 1*0,15 = 0,150 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,1261 r-g/m ²	r-g	0,0189	0,000	0,00		
2*		-- M -- sznur do spawania wykładzin 2 m/m ²	m	0,3000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
20		Montaż drzwi zdemontowanych w sali zabiegowej	szt					
d.3	analiza indywidualna	obmiar = 1 szt						
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	4,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		Sala zabiegowa						
21	KNR 4-01 d.4 0354-04	Demontaż drzwi do ponownego montażu obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	1,1600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
22	KNR 0-14 d.4 2010-03	Zabudowa otworu drzwiowego płytą G-K obmiar = 1*2 = 2,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,5212 r-g/m ²	r-g	5,0424	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2,06 m ² /m ²	m ²	4,1200	0,000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0,76 m/m ²	m	1,5200	0,000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2,05 m/m ²	m	4,1000	0,000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m ²	szt.	8,1200	0,000		0,00	
6*		blachowkręty 34 szt./m ²	szt.	68,0000	0,000		0,00	
7*		uniflot 0,25 kg/m ²	kg	0,5000	0,000		0,00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1,05 m ² /m ²	m ²	2,1000	0,000		0,00	
9*		taśma spoinowa 3,626 m/m ²	m	7,2520	0,000		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m ²	m-g	0,0800	0,000			0,00
12*		środek transportu 0,0288 m-g/m ²	m-g	0,0576	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
23	KNR 2-02 d.4 0815-06 analogia	Dwukrotne szpachlowanie zabudowy G-K obmiar = 1*2*2 = 4,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	2,1668	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	12,0000	0,000		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	6,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0116	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,0156	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		Stolarka aluminiowa						
24 d.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z naświetlem obmiar = 2,38*2,96 = 7,045 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 5 r-g/m ²	r-g	35,2250	0,000	0,00		
2*		-- M -- silikon 0,1 kg/m ²	kg	0,7045	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,32 kg/m ²	kg	2,2544	0,000		0,00	
4*		kołki rozporowe 4,3 szt./m ²	szt.	30,2935	0,000		0,00	
5*		listwy maskujące 1,84 m/m ²	m	12,9628	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 15 %(od M2+M3+M4+M5)	%	15,0000	0,000		0,00	
7*		drzwi aluminiowe 1 m ² /m ²	m ²	7,0450	0,000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ²	m-g	0,3523	0,000			0,00
9*		środek transportowy 0,06 m-g/m ²	m-g	0,4227	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		Wymiana werlikali na rolety zaciemniające						
25		Demontaż werlikali	kpl.					
d.6	analiza indywidualna	obmiar = 6 kpl.						
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/kpl.	r-g	6,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
26		Dostawa i montaż rolet okiennych zaciemniających	m ²					
d.6	analiza indywidualna	obmiar = (2,73+1,82+1,82+3,02+1,85+2,8)*2 = 28,080 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m ²	r-g	28,0800	0,000	0,00		
2*		-- M -- roleta okienna w kasie zaciemniająca 1 m ² /m ²	m ²	28,0800	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		Wymiana werlikali w pozostałych pomieszczeniach na rolety						
27		Demontaż werlikali	kpl.					
d.7	analiza indywidualna	obmiar = 18 kpl.						
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/kpl.	r-g	18,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
28		Dostawa i montaż rolet okiennych	m ²					
d.7	analiza indywidualna	obmiar = (1,9+2,7+2+3+2,65+2,6+1,92+2,6+2,9+2,15+2,82+1,85+2,7+1,8+2,8+1,9+2,8+1,8)* 2 = 85,780 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m ²	r-g	85,7800	0,000	0,00		
2*		-- M -- roleta okienna w kasce 1 m ² /m ²	m ²	85,7800	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8		Prace malarskie						
29	d.8 analiza indywidualna	Przygotowanie pomieszczenia do remontu - usunięcie sprzętu obmiar = 19 kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/kpl	r-g	38,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
30	KNR-W 4-01 d.8 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = (12,87+26,89+14,52+14,14+53,42+3,82+2,84+11,1+10,75+1,67+10,86+10,42+1,68+25,88+3,59+11,65+2,64+3+25,88+27,51+27,69+14,26+1,55+12,63+25,79+2,62) = 359,670 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,057 r-g/m ²	r-g	20,5012	0,000	0,00		
2*		-- M -- folia ochronna 0,357 m ² /m ²	m ²	128,4022	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
31	KNR 2-02 d.8 0925-01 analogia	Ostony okien folią polietylenową obmiar = (2,73+1,82+1,82+3,02+1,85+2,8)*2+ (1,9+2,7+2+3+2,65+2,6+1,92+2,6+2,9+2,15+2,82+1,85+2,7+1,8+2,8+1,9+2,8+1,8)*2 = 113,860 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2127 r-g/m ²	r-g	24,2180	0,000	0,00		
2*		-- M -- folia ochronna 1,1 m ² /m ²	m ²	125,2460	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,0135 m-g/m ²	m-g	1,5371	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
32	KNR 2-02 d.8 1505-03	Dwukrotne malowanie sufitu i ścian obmiar = (5,47+5,68)*2*2,97+(5,47+2,82)*2*2,97+(5,47+2,82)*2*2,97+(5,47+5,67)*2*2,97+(5,47+5,57)*2*2,97+(5,47+5,53)*2*2,97+(5,47+2,67)*2*2,97+(5,47+5,68)*2*2,97+(2,7+3,86)*2*2,97+(2,66+3,84)*2*2,97+(1,27+4+1,27)*2,97+(5,47+5,53)*2*2,97+(5,47+2,78)*2*2,97+(5,47+2,65)*2*2,97+(4,72+5,68)*2*2,97+(4,72+2,7)*2*2,97+(2+2)*2,97*2 = 865,577 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	259,6731	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba lateksowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	238,8993	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,2597	0,000			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
33	d.8 analiza indywidualna	Wniesienie sprzętu	kpl					
		obmiar = 19 kpl						
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/kpl	r-g	38,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł