

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń OPI
ADRES INWESTYCJI : KPP Wieluń ul. Warszawska 22A
INWESTOR : KWP w Łodzi
ADRES INWESTORA : Łódź, ul. Lutomska 108/112
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jolanta Godlewska (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : maj 2020r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2020r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
1		Pokój nr 207 i 207a dzielnicowych						
1	KNR 4-01 d.1 0816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczu- łek malowanych lakierem chemout- wardzalnym obmiar = 54,256 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,04 r-g/m ²	r-g	56,4262	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,0000	0,0000	0,0000
2	NNRNKB d.1 202 1135- 04	(z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek obmiar = 54,256 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4 r-g/m ²	r-g	21,7024	0,0000	0,00		
2*		-- M -- Lakier ognioochronny do ochrony drewna 0,35 dm ³ /m ²	dm ³	18,9896	0,0000		0,00	
3*		utwardzacz do wyrobów chemout- wardzalnych na drewno 0,036 dm ³ /m ²	dm ³	1,9532	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0163	0,0000			0,00
6*		środek transportowy 0,0006 m-g/m ²	m-g	0,0326	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,0000	0,0000	0,0000
3	KNR 4-01 d.1 0815-08 analogia	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego obmiar = 40,200 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,13 r-g/m	r-g	5,2260	0,0000	0,00		
2*		-- M -- listwy podłogowe 1,1 m/m	m	44,2200	0,0000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,01 kg/m	kg	0,4020	0,0000		0,00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0,01 kg/m	kg	0,4020	0,0000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,0000	0,0000	0,0000
Razem dział: Pokój nr 207 i 207a dzielnicowych								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
2		Pokój nr 208 i 208a						
4	KNR 4-04 d.2 0406-04	Rozebranie podsufitek z desek nieo- tynkowanych lub z płyt pilśniowych obmiar = 63,190 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,24 r-g/m ²	r-g	15,1656	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0,0000		
Cena jednostkowa:						0,00	0,0000	0,0000
5	KNNR 7 d.2 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włó- kien mineralnych z rastrami o wymia- rach 600x600 mm obmiar = 45,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,09 r-g/m ²	r-g	95,2831	0,0000	0,00		
2*		-- M -- płyty dekoracyjne z włókien mineral- nych 2,86 szt./m ²	szt.	130,3874	0,0000		0,00	
3*		profil stalowy 24x38x0,6 mm pod pły- ty dekoracyjne z włókien mineralnych 3,46 m/m ²	m	157,7414	0,0000		0,00	
4*		kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0,9 m/m ²	m	41,0310	0,0000		0,00	
5*		wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mi- neralnych 0,67 szt./m ²	szt.	30,5453	0,0000		0,00	
6*		kołki rozporowe plastikowe 2,54 szt./m ²	szt.	115,7986	0,0000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ²	m- g	1,3677	0,0000			0,00
9*		środek transportowy 0,04 m-g/m ²	m- g	1,8236	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0,0000		
Cena jednostkowa:						0,00	0,0000	0,0000
6	KNR-W d.2 4-01 0405-01	Wymiana obicia ścian z desek na obicie z płyt gipsowych kartonowych dla przypadków wymagających zasto- sowania szkieletu (rusztu) - płyty gip- sowe obmiar = 17,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,57 r-g/m ²	r-g	10,0320	0,0000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
2*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,02 kg/m ²	kg	0,3520	0,0000		0,00	
3*		plyty gipsowo-kartonowe 1,06 m ² /m ²	m ²	18,6560	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
7	NNRNKB d.2 202 2013- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jed- nowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = 83,520 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,26 r-g/m ²	r-g	21,7152	0,0000	0,00		
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4,7 kg/m ²	kg	392,5440	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m ²	m- g	0,3341	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,005 m-g/m ²	m- g	0,4176	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
8	NNRNKB d.2 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży prepara- tami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 83,520 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	6,6816	0,0000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	18,3744	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m- g	0,0167	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m- g	0,0251	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
9	NNRNKB d.2 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży prepara- tami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 63,190 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	3,7914	0,0000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	13,2699	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m- g	0,0126	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m- g	0,0190	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
10	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 45,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	5,4252	0,0000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	13,5858	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
11	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 101,120 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	12,0333	0,0000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	28,9203	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12	KNR 4-01 d.2 0816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczułek malowanych lakierem chemoutwardzalnym obmiar = 45,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,04 r-g/m ²	r-g	47,4136	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
13	NNRNKB d.2 202 1135-04	(z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek obmiar = 45,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4 r-g/m ²	r-g	18,2360	0,0000	0,00		
2*		-- M -- Lakier ognioochronny do ochrony drewna 0,35 dm ³ /m ²	dm ³	15,9565	0,0000		0,00	
3*		utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno 0,036 dm ³ /m ²	dm ³	1,6412	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0137	0,0000			0,00
6*		środek transportowy 0,0006 m-g/m ²	m-g	0,0274	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
14	KNR 4-01 d.2 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego obmiar = 37,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,13 r-g/m	r-g	4,8100	0,0000	0,00		
2*		-- M -- Listwy przyścienne bukowe 1,1 m/m	m	40,7000	0,0000		0,00	
3*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,01 kg/m	kg	0,3700	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
Razem dział: Pokój nr 208 i 208a								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
3		Pokój nr 209						
15	KNR 4-04 d.3 0406-04	Rozebranie podsufitek z desek nieo- tynkowanych lub z płyt pilśniowych obmiar = 10,454 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,24 r-g/m ²	r-g	2,5090	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,0000	0,0000	0,0000
16	KNNR 7 d.3 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włó- kien mineralnych z rastrami o wymia- rach 600x600 mm obmiar = 10,454 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,09 r-g/m ²	r-g	21,8489	0,0000	0,00		
2*		-- M -- płyty dekoracyjne z włókien mineral- nych 2,86 szt./m ²	szt.	29,8984	0,0000		0,00	
3*		profil stalowy 24x38x0,6 mm pod pły- ty dekoracyjne z włókien mineralnych 3,46 m/m ²	m	36,1708	0,0000		0,00	
4*		kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0,9 m/m ²	m	9,4086	0,0000		0,00	
5*		wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mi- neralnych 0,67 szt./m ²	szt.	7,0042	0,0000		0,00	
6*		kołki rozporowe plastikowe 2,54 szt./m ²	szt.	26,5532	0,0000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ²	m- g	0,3136	0,0000			0,00
9*		środek transportowy 0,04 m-g/m ²	m- g	0,4182	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,0000	0,0000	0,0000
17	KNR-W d.3 4-01 0405-01	Wymiana obicia ścian z desek na obicie z płyt gipsowych kartonowych dla przypadków wymagających zasto- sowania szkieletu (rusztu) - płyty gip- sowe obmiar = 8,800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,57 r-g/m ²	r-g	5,0160	0,0000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
2*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,02 kg/m ²	kg	0,1760	0,0000		0,00	
3*		Płyta gips. karton.zwykła gr.9,5 mm 1,06 m ² /m ²	m ²	9,3280	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
18	NNRNKB d.3 202 2013- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jed- nowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = 29,406 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,26 r-g/m ²	r-g	7,6456	0,0000	0,00		
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4,7 kg/m ²	kg	138,2082	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m ²	m- g	0,1176	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,005 m-g/m ²	m- g	0,1470	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
19	NNRNKB d.3 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłóży prepara- tami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 38,206 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	3,0565	0,0000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	8,4053	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m- g	0,0076	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m- g	0,0115	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
20 d.3	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży prepara- tami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 10,454 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,6272	0,0000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	2,1953	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m- g	0,0021	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m- g	0,0031	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
21 d.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 10,454 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	1,2440	0,0000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	3,1153	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
22 d.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 38,206 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	4,5465	0,0000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	10,9269	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
23	KNR 4-01 d.3 0816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczu- łek malowanych lakierem chemout- wardzalnym obmiar = 10,454 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,04 r-g/m ²	r-g	10,8722	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
24	NNRNKB d.3 202 1135- 04	(z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek obmiar = 10,454 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4 r-g/m ²	r-g	4,1816	0,0000	0,00		
2*		-- M -- Lakier ognioochronny do ochrony drewna 0,35 dm ³ /m ²	dm ³	3,6589	0,0000		0,00	
3*		utwardzacz do wyrobów chemout- wardzalnych na drewno 0,036 dm ³ /m ²	dm ³	0,3763	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0003 m-g/m ²	m- g	0,0031	0,0000			0,00
6*		środek transportowy 0,0006 m-g/m ²	m- g	0,0063	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
25	KNR 4-01 d.3 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego obmiar = 13,020 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,13 r-g/m	r-g	1,6926	0,0000	0,00		
2*		-- M -- Listwy przyścienne bukowe 1,1 m/m	m	14,3220	0,0000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0,01 kg/m	kg	0,1302	0,0000		0,00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0,01 kg/m	kg	0,1302	0,0000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
Razem dział: Pokój nr 209								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
4		Pokój nr 210						
26	KNR 4-01 d.4 0816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczu- łek malowanych lakierem chemout- wardzalnym obmiar = 22,856 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,04 r-g/m ²	r-g	23,7702	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
27	NNRNKB d.4 202 1135- 04	(z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek obmiar = 22,856 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4 r-g/m ²	r-g	9,1424	0,0000	0,00		
2*		-- M -- lakier chemoutwardzalny na drewno 0,35 dm ³ /m ²	dm ³	7,9996	0,0000		0,00	
3*		utwardzacze do wyrobów chemout- wardzalnych na drewno 0,036 dm ³ /m ²	dm ³	0,8228	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0069	0,0000			0,00
6*		środek transportowy 0,0006 m-g/m ²	m-g	0,0137	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
28	KNR 4-01 d.4 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego obmiar = 19,840 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,13 r-g/m	r-g	2,5792	0,0000	0,00		
2*		-- M -- Listwy przyścienne bukowe 1,1 m/m	m	21,8240	0,0000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0,01 kg/m	kg	0,1984	0,0000		0,00	
4*		pastą podłogowa bezbarwna 0,01 kg/m	kg	0,1984	0,0000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
Razem dział: Pokój nr 210								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
5		Pokój 211 i 211a						
29	KNR 4-04 d.5 0406-04	Rozebranie podsufitek z desek nieo- tynkowanych lub z płyt pilśniowych obmiar = 35,187 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,24 r-g/m ²	r-g	8,4449	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
30	KNNR 7 d.5 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włó- kien mineralnych z rastrami o wymia- rach 600x600 mm obmiar = 35,187 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,09 r-g/m ²	r-g	73,5408	0,0000	0,00		
2*		-- M -- płyty dekoracyjne z włókien mineral- nych 2,86 szt./m ²	szt.	100,6348	0,0000		0,00	
3*		profil stalowy 24x38x0,6 mm pod pły- ty dekoracyjne z włókien mineralnych 3,46 m/m ²	m	121,7470	0,0000		0,00	
4*		kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0,9 m/m ²	m	31,6683	0,0000		0,00	
5*		wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mi- neralnych 0,67 szt./m ²	szt.	23,5753	0,0000		0,00	
6*		kołki rozporowe plastikowe 2,54 szt./m ²	szt.	89,3750	0,0000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ²	m- g	1,0556	0,0000			0,00
9*		środek transportowy 0,04 m-g/m ²	m- g	1,4075	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
31	KNR-W d.5 4-01 0405-01	Wymiana obicia ścian z desek na obicie z płyt gipsowych kartonowych dla przypadków wymagających zasto- sowania szkieletu (rusztu) - płyty gip- sowe obmiar = 17,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,57 r-g/m ²	r-g	10,0320	0,0000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
2*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,02 kg/m ²	kg	0,3520	0,0000		0,00	
3*		Płyta gips. karton.zwykła gr.9,5 mm 1,06 m ² /m ²	m ²	18,6560	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
32	NNRNKB d.5 202 2013- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jed- nowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = 70,383 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,26 r-g/m ²	r-g	18,2996	0,0000	0,00		
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4,7 kg/m ²	kg	330,8001	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m ²	m- g	0,2815	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,005 m-g/m ²	m- g	0,3519	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
33	NNRNKB d.5 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłóży prepara- tami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 87,983 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	7,0386	0,0000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	19,3563	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m- g	0,0176	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m- g	0,0264	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
34	NNRNKB d.5 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży prepara- tami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 35,187 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	2,1112	0,0000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	7,3893	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m- g	0,0070	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m- g	0,0106	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
35	KNR 4-01 d.5 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 35,187 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	4,1873	0,0000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	10,4857	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
36	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 87,983 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	10,4700	0,0000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	25,1631	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
37	KNR 4-01 d.5 0816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczułek malowanych lakierem chemoutwardzalnym obmiar = 35,187 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,04 r-g/m ²	r-g	36,5945	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
38	NNRNKB d.5 202 1135- 04	(z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek obmiar = 35,187 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4 r-g/m ²	r-g	14,0748	0,0000	0,00		
2*		-- M -- lakier chemoutwardzalny na drewno 0,35 dm ³ /m ²	dm ³	12,3155	0,0000		0,00	
3*		utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno 0,036 dm ³ /m ²	dm ³	1,2667	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0106	0,0000			0,00
6*		środek transportowy 0,0006 m-g/m ²	m-g	0,0211	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
39	KNR 4-01 d.5 0815-08 analogia	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego obmiar = 33,160 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,13 r-g/m	r-g	4,3108	0,0000	0,00		
2*		-- M -- Listwy przyścienne bukowe 1,1 m/m	m	36,4760	0,0000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,01 kg/m	kg	0,3316	0,0000		0,00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0,01 kg/m	kg	0,3316	0,0000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
Razem dział: Pokój 211 i 211a								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
6		Pozostałe roboty						
40	KNR 2-02 d.6 1511-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych obmiar = 19,600 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2,169 r-g/m	r-g	42,5124	0,0000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0,181 dm ³ /m	dm ₃	3,5476	0,0000		0,00	
3*		Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.- biała 0,163 dm ³ /m	dm ₃	3,1948	0,0000		0,00	
4*		rozcieńczalnik 0,0781 dm ³ /m	dm ₃	1,5308	0,0000		0,00	
5*		papier ścierny 0,125 ark./m	ark	2,4500	0,0000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
7*		-- S -- środek transportowy 0,0006 m-g/m	m-g	0,0118	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
41	KNR-W d.6 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² obmiar = 7,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,58 r-g/szt.	r-g	11,0600	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
42	KNR 0-19 d.6 0928-12 analogia	Demontaż i montaż drzwi obmiar = 14,280 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,68 r-g/m ²	r-g	38,2704	0,0000	0,00		
2*		-- M -- Kotwa stalowa TM-F 10x150 5,28 szt/m ²	szt	75,3984	0,0000		0,00	
3*		Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ₃	4,7124	0,0000		0,00	
4*		Ościeżnice drewniane drzwi wew. 7 szt	szt	7,0000	0,0000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4)	%	1,5000	0,0000		0,00	
6*		Skrzydło drzwi wewnętrznych Porta CPL, płaskie okleinowane, (o szer. 70 do 90 cm) pełne 0,52 szt/m ²	szt	7,4256	0,0000		0,00	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ²	m- g	0,7140	0,0000			0,00
8*		środek transportowy 0,06 m-g/m ²	m- g	0,8568	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
43 d.6	KNR 2-02 1114-07 analogia	Wykładziny parapetów okiennych z tworzyw sztucznych - PCW z noska- mi obmiar = 15,700 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,3687 r-g/m	r-g	5,7886	0,0000	0,00		
2*		-- M -- parapety okienne z PCW 1,09 m/m	m	17,1130	0,0000		0,00	
3*		Klej kauczukowy-rozpuszcz.Butapren 0,2 kg/m	kg	3,1400	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0023 m-g/m	m- g	0,0361	0,0000			0,00
6*		środek transportowy 0,0032 m-g/m	m- g	0,0502	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
Razem dział: Pozostałe roboty								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
7		Korytarz						
44 d.7	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek cera- micznych obmiar = 9,914 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,52 r-g/m ²	r-g	5,1553	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,0000	0,0000	0,0000
45 d.7	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną obmiar = 9,914 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,85 r-g/m ²	r-g	8,4269	0,0000	0,00		
2*		-- M -- Płytki gresowe nieszkliwione poler. 30x30cm 1,04 m ² /m ²	m ²	10,3106	0,0000		0,00	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 3 kg/m ²	kg	29,7420	0,0000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mie- szanka 0,25 kg/m ²	kg	2,4785	0,0000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0435 m-g/m ²	m- g	0,4313	0,0000			0,00
7*		środek transportowy 0,0369 m-g/m ²	m- g	0,3658	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,0000	0,0000	0,0000
46 d.7	KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczu- łek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem obmiar = 14,805 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,04 r-g/m ²	r-g	15,3972	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,0000	0,0000	0,0000
47 d.7	NNRNKB 202 1135- 04	(z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek obmiar = 14,805 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4 r-g/m ²	r-g	5,9220	0,0000	0,00		

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Lakier ognioochronny do ochrony drewna 0,35 dm ³ /m ²	dm ³	5,1818	0,0000		0,00	
3*		utwardzacze do wyrobów chemout- wardzalnych na drewno 0,036 dm ³ /m ²	dm ³	0,5330	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0003 m-g/m ²	m- g	0,0044	0,0000			0,00
6*		środek transportowy 0,0006 m-g/m ²	m- g	0,0089	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
48	KNNR 7 d.7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włó- kien mineralnych z rastrami o wymia- rach 600x600 mm obmiar = 24,719 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,09 r-g/m ²	r-g	51,6627	0,0000	0,00		
2*		-- M -- płyty dekoracyjne z włókien mineral- nych 2,86 szt./m ²	szt.	70,6963	0,0000		0,00	
3*		profil stalowy 24x38x0,6 mm pod pły- ty dekoracyjne z włókien mineralnych 3,46 m/m ²	m	85,5277	0,0000		0,00	
4*		kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0,9 m/m ²	m	22,2471	0,0000		0,00	
5*		wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mi- neralnych 0,67 szt./m ²	szt.	16,5617	0,0000		0,00	
6*		kołki rozporowe plastikowe 2,54 szt./m ²	szt.	62,7863	0,0000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ²	m- g	0,7416	0,0000			0,00
9*		środek transportowy 0,04 m-g/m ²	m- g	0,9888	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
49	KNR 4-01 d.7 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod ma- lowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierów- ności obmiar = 28,640 m ²	m ²					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,095 r-g/m ²	r-g	2,7208	0,0000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0,0003 t/m ²	t	0,0086	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
50	KNR 4-01 d.7 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 28,640 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	3,4082	0,0000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	8,1910	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
Razem dział: Korytarz								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
8		Pomieszczenie ze zbiornikami po oleju						
51 d.8	analiza indywidu- alna	Demontaż zbiorników po oleju obmiar = 5,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 25 r-g	r-g	25,0000	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
52 d.8	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubo- ści 1/2 ceg. na zaprawie cementowo- wapiennej obmiar = 1,308 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,95 r-g/m ²	r-g	1,2426	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
53 d.8	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów syp- kich na podłożu gruntowym obmiar = 1,008 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4,32 r-g/m ³	r-g	4,3546	0,0000	0,00		
2*		-- M -- Keramzyt - miesz. gr. jednofrac. 8- 16mm 1,08 m ³ /m ³	m ³	1,0886	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
54 d.8	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokoli- kami zatarte na gładko grubości 25 mm obmiar = 10,290 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,1062 r-g/m ²	r-g	11,3828	0,0000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0272 m ³ /m ²	m ³	0,2799	0,0000		0,00	
3*		Cement portl,zw. z dod.CEM II/A- V32,5 luzie 0,0011 t/m ²	t	0,0113	0,0000		0,00	
4*		Lepik asfalt.stos.na zimno 0,085 kg/m ²	kg	0,8747	0,0000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
6*		-- S -- wyciąg 0,0395 m-g/m ²	m- g	0,4065	0,0000			0,00
7*		środek transportowy 0,0014 m-g/m ²	m- g	0,0144	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
55 d.8	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokoli- kami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 5 obmiar = 10,290 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0602*5=0,301 r-g/m ²	r-g	3,0973	0,0000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0105*5=0,0525 m ³ /m ²	m ³	0,5402	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0149*5=0,0745 m-g/m ²	m- g	0,7666	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
56 d.8	KNR 2-02 1106-05	Posadzki cementowe wraz z cokoli- kami utwardzane opiłkami stalowymi grubości 30 mm obmiar = 10,290 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,2487 r-g/m ²	r-g	12,8491	0,0000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0314 m ³ /m ²	m ³	0,3231	0,0000		0,00	
3*		cement 25 z dodatkami 0,0011 t/m ²	t	0,0113	0,0000		0,00	
4*		opiłki stalowe nierdzewne 7 kg/m ²	kg	72,0300	0,0000		0,00	
5*		masa asfaltowa izolacyjna 0,102 kg/m ²	kg	1,0496	0,0000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,0481 m-g/m ²	m- g	0,4949	0,0000			0,00
8*		środek transportowy 0,0076 m-g/m ²	m- g	0,0782	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
57	KNR 2-02 d.8 1108-06	Okładziny schodów z zaprawy ce- mentowej, stopnie bez profilu zatarte na gładko grubości 25 mm obmiar = 1,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,4592 r-g/m ²	r-g	2,1888	0,0000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0269 m ³ /m ²	m ³	0,0404	0,0000		0,00	
3*		Cement portl.zw. z dod.CEM II/A- V32,5 luzu 0,0011 t/m ²	t	0,0017	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0388 m-g/m ²	m- g	0,0582	0,0000			0,00
6*		środek transportowy 0,0011 m-g/m ²	m- g	0,0017	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
58	KNR 4-01 d.8 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie obmiar = 4,200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,59 r-g/m ²	r-g	2,4780	0,0000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólne- go stosowania 0,081 dm ³ /m ²	dm ³	0,3402	0,0000		0,00	
3*		Emalia ftalowa modyfikow. og.stos.- brązowa 0,083 dm ³ /m ²	dm ³	0,3486	0,0000		0,00	
4*		Benzyna do ekstrakcji w opakowa- niach 0,036 dm ³ /m ²	dm ³	0,1512	0,0000		0,00	
5*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0,56 ark/m ²	ark	2,3520	0,0000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
59	KNR 4-01 d.8 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod ma- lowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierów- ności obmiar = 62,398 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,095 r-g/m ²	r-g	5,9278	0,0000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0,0003 t/m ²	t	0,0187	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,0000	0,0000	0,0000
60	KNR 4-01 d.8 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 52,109 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	6,2010	0,0000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	14,9032	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,0000	0,0000	0,0000
61	KNR 4-01 d.8 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 13,080 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	1,5565	0,0000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	3,8978	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,0000	0,0000	0,0000
Razem dział: Pomieszczenie ze zbiornikami po oleju								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 23% od $(\Sigma(R+M+S))$				
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł