

KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa Budynku Przedszkola Publicznego w Gołańczy - budynek istniejący
ADRES INWESTYCJI : działka nr 1018/1 i 1106/3 obręb Gołańcz
INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy w Gołańczy
ADRES INWESTORA : ul. dr Kowalika 2, 62-130 Gołańcz
BRANŻA : budowlana, sanitarna elektryczna

DATA OPRACOWANIA : 20.12.2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.12.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		DACH						
1	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m					
d.1	0535-06	obmiar = 40,000 m						
1*		-- R -- robocizna 0,11 r-g/m	r-g	4,4000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m					
d.1	0535-04	obmiar = 73,800 m						
1*		-- R -- robocizna 0,15 r-g/m	r-g	11,0700	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²					
d.1	0535-08	obmiar = 54,680 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	16,4040	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
4	KNR 0-23	Oczyszczenie podłoża	m ²					
d.1	2611-01	obmiar = 468,630 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0,272 r-g/m ²	r-g	127,4674	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
5	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 15 cm poziome	m ²					
d.1	0608-03	obmiar = 468,630 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,5 r-g/m ²	r-g	234,3150	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty styropianowe 15 cm 0,15*1,05=0,1575 m ³ /m ²	m ³	73,8092	0,00		0,00	
3*		klej poliuretanowy 0,25 kg/m ²	kg	117,1575	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg	m-g	1,4996	0,00			0,00
6*		0,0032 m-g/m ² środek transportowy	m-g	2,2026	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
6	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 1-35 cm poziome warstwa spadkowa	m ²					
d.1	0608-03	obmiar = 468,630 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m ²	r-g	468,6300	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- płyty styropianowe 0,36/2*1,05=0,189 m³/m²	m³	88,5711	0,00		0,00	
3*		klej poliuretanowy 0,25 kg/m²	kg	117,1575	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg	m-g	1,4996	0,00			0,00
6*		0,0032 m-g/m² środek transportowy	m-g	2,2026	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
7	KNR-W 2-02 d.1 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową obmiar = 468,630 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,8 r-g/m²	r-g	374,9040	0,00	0,00		
2*		-- M -- papa termozgrzewalna podkładowa	m²	538,9245	0,00		0,00	
3*		1,15 m²/m² papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m²	538,9245	0,00		0,00	
4*		1,15 m²/m² gaz propan-butan	kg	203,3854	0,00		0,00	
5*		0,434 kg/m² materiały pomocnicze	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		1,5 %(od M) -- S -- wyciąg	m-g	3,5616	0,00			0,00
7*		0,0076 m-g/m² środek transportowy	m-g	9,8412	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
8	KNR-W 2-02 d.1 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej obmiar = 20,320 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,584 r-g/m²	r-g	11,8669	0,00	0,00		
2*		-- M -- papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m²	24,7904	0,00		0,00	
3*		1,22 m²/m² gaz propan-butan	kg	7,7216	0,00		0,00	
4*		0,38 kg/m² materiały pomocnicze	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		1,5 %(od M) -- S -- wyciąg	m-g	0,1036	0,00			0,00
6*		0,0051 m-g/m² środek transportowy	m-g	0,2642	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
9	KNR-W 2-02 d.1 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - blachy stalowej ocynkowanej obmiar = 54,680 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 1,57 r-g/m²	r-g	85,8476	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm 5,55 kg/m ²	kg	303,4740	0,00		0,00	
3*		spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60 0,029 kg/m ²	kg	1,5857	0,00		0,00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 6,7 szt/m ²	szt	366,3560	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,015 %(od M)	%	0,0150	0,00		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy' 0,0069 m-g/m ²	m-g	0,3773	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
10 d.1 0519-03		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blach stalowej ocynkowanej obmiar = 73,800 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,65 r-g/m	r-g	47,9700	0,00	0,00		
2*		-- M -- rynna ocynk 120 1,05 m/m	m	77,4900	0,00		0,00	
3*		spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60' 0,018 kg/m	kg	1,3284	0,00		0,00	
4*		uchwyty do rynien dachowych ocynkowane" 2 szt/m	szt	147,6000	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 20 %(od M)	%	20,0000	0,00		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy"" 0,0031 m-g/m	m-g	0,2288	0,00			0,00
7*		wyciąg"" 0,0017 m-g/m	m-g	0,1255	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
11 d.1 0526-09		Lej spustowy obmiar = 4,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,82 r-g/szt.	r-g	3,2800	0,00	0,00		
2*		-- M -- lej spustowy 1 szt/szt.	szt	4,0000	0,00		0,00	
3*		spoiwo cynowo-ołowiowe (pręty) 0,1 kg/szt.	kg	0,4000	0,00		0,00	
4*		kwas solny techniczny 0,04 kg/szt.	kg	0,1600	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
12 d.1 0526-02		Rury spustowe okrągłe obmiar = 40,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,772 r-g/m	r-g	30,8800	0,00	0,00		
2*		-- M -- rura spustowa ocynk 1,05 m/m	m	42,0000	0,00		0,00	
3*		spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60" 0,021 kg/m	kg	0,8400	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		uchwyty do rur spustowych ocynkowane"	szt	13,2000	0,00		0,00	
5*		0,33 szt/m materiały pomocnicze 20 %(od M)	%	20,0000	0,00		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy"" 0,0024 m-g/m	m-g	0,0960	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

				DACH	
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		ELEWACJA						
13	KNR-W 2-02 d.2 1603-02	Rusztowania zewnętrzne obmiar = 1 200,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	360,0000	0,00	0,00		
2*		-- S -- rusztowanie rurowe 0,164 m-g/m ²	m-g	196,8000	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
14	ZKNR C-1 d.2 0101-01	Zabezpieczenie stolarki folią malarską obmiar = 151,680 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,123 r-g/m ²	r-g	18,6566	0,00	0,00		
2*		-- M -- folia PE malarska 1,2 m ² /m ²	m ²	182,0160	0,00		0,00	
3*		taśma malarska 5 m/m ²	m	758,4000	0,00		0,00	
4*		00 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0005 m-g/m ²	m-g	0,0758	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
15	KNR 0-23 d.2 2611-01	Oczyszczenie podłoża obmiar = 1 049,130 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,272 r-g/m ²	r-g	285,3634	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
16	KNR AT-40 d.2 0106-03	Ręczne gruntowanie podłoża pos farbę obmiar = 1 049,130 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	62,9478	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,4 dm ³ /m ²	dm ³	419,6520	0,00		0,00	
3*		00 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
17	d.2 analiza indywidualna	Wprawki na elewacji obmiar = 1 049,130 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5 r-g/m ²	r-g	524,5650	0,00	0,00		
2*		-- M -- klej do siatki 1 kg/m ²	kg	1 049,1300	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
18	KNR-W 2-02 d.2 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych obmiar = 1 049,130 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	314,7390	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba silikonowa 0,35 kg/m ²	kg	367,1955	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0004 m-g/m ²	m-g	0,4197	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
19 d.2	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych obmiar = 18,010 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,94 r-g/m ²	r-g	16,9294	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,25 dm ³ /m ²	dm ³	4,5025	0,00		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania' 0,25 dm ³ /m ²	dm ³	4,5025	0,00		0,00	
4*		benzyna do lakierów' 0,034 dm ³ /m ²	dm ³	0,6123	0,00		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach' 0,56 ark./m ²	ark.	10,0856	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

				ELEWACJA
				Sprzęt
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Podjazd dla niepełnosprawnych						
20	KNR 2-31 d.3 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej obmiar = 55,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,7864 r-g/m ²	r-g	43,2520	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
21	KNR 2-31 d.3 0802-01	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm obmiar = 55,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3181 r-g/m ²	r-g	17,4955	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
22	KNR 2-31 d.3 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem obmiar = 55,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1816 r-g/m ²	r-g	9,9880	0,00	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,02024 t/m ²	t	1,1132	0,00		0,00	
3*		krawężniki iglaste kl.II 0,0005 m ³ /m ²	m ³	0,0275	0,00		0,00	
4*		piasek 0,12*1,08=0,1296 m ³ /m ²	m ³	7,1280	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- walec statyczny samojezdny 10 t 0,0036 m-g/m ²	m-g	0,1980	0,00			0,00
7*		ciągnik gąsienicowy 55 kW (75KM) 0,0258 m-g/m ²	m-g	1,4190	0,00			0,00
8*		walec statyczny ciągniony ogumiony 6-10 t 0,0258 m-g/m ²	m-g	1,4190	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
23	KNR 2-31 d.3 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej obmiar = 55,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,0891 r-g/m ²	r-g	59,9005	0,00	0,00		
2*		-- M -- piasek 0,0763 m ³ /m ²	m ³	4,1965	0,00		0,00	
3*		kostka betonowa 1,1 m ² /m ²	m ²	60,5000	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wibrator powierzchniowy 0,13 m-g/m ²	m-g	7,1500	0,00			0,00
6*		piła do cięcia kostki 0,025 m-g/m ²	m-g	1,3750	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
24	analiza indywidualna	Demontaż balustrad obmiar = 100,000 m	m					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	100,0000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
25	d.3 analiza indywidualna	Dostawa i montaż balustrad stalowych malowanych proszkowo obmiar = 100,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/m	r-g	400,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- balustrada malowana proszkowo 1,05 m/m	m	105,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

				Podjazd dla niepełnosprawnych
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		Taras 1						
26	KNR 4-01 d.4 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy - pierwsza warstwa obmiar = 90,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,31 r-g/m ²	r-g	27,9000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
27	KNR 4-01 d.4 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy - następna warstwa obmiar = 90,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,05 r-g/m ²	r-g	4,5000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
28	analiza indywi- dualna	Wywóz i utylizację papy z rozbiórki obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
29	KNR 0-23 d.4 2611-01 analogia	Oczyszczenie podłoża obmiar = 90,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,272 r-g/m ²	r-g	24,4800	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
30	NNRNKB 202 d.4 1134-01	Grunтовanie podłoża pod papę obmiar = 90,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	5,4000	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	18,9000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0180	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0270	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
31	KNR-W 2-02 d.4 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - blachy stalowej ocynkowanej obmiar = 20,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,57 r-g/m ²	r-g	32,1850	0,00	0,00		
2*		-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm 5,55 kg/m ²	kg	113,7750	0,00		0,00	
3*		spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 0,029 kg/m ²	kg	0,5945	0,00		0,00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 6,7 szt/m ²	szt	137,3500	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,015 %(od M)	%	0,0150	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
31	KNR-W 2-02 d.4 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - blachy stalowej ocynkowanej obmiar = 20,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,57 r-g/m ²	r-g	32,1850	0,00	0,00		
2*		-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm 5,55 kg/m ²	kg	113,7750	0,00		0,00	
3*		spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 0,029 kg/m ²	kg	0,5945	0,00		0,00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 6,7 szt/m ²	szt	137,3500	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,015 %(od M)	%	0,0150	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		środek transportowy' 0,0069 m-g/m ²	m-g	0,1415	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
32	NNRNKB 202	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w	m ²					
d.4	0618-03	pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 obmiar = 90,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	27,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- papa termozgrzewalna nawierzchniowa'	m ²	103,5000	0,00		0,00	
3*		1,15 m ² /m ² gaz propan-butan	kg	9,0000	0,00		0,00	
4*		0,1 kg/m ² materiały pomocnicze	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		1,5 %(od M) -- S -- wyciąg'	m-g	0,1800	0,00			0,00
6*		0,002 m-g/m ² środek transportowy	m-g	0,2700	0,00			0,00
		0,003 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
33		Nawierzchnia z płytek na dystansach	m ²					
d.4	analiza indywi-	obmiar = 90,000 m ²						
dualna								
1*		-- R -- robocizna 3 r-g/m ²	r-g	270,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki na dystansach	m ²	94,5000	0,00		0,00	
3*		1,05 m ² /m ² materiały pomocnicze	%	1,5000	0,00		0,00	
		1,5 %(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
34		Demontaż balustrad	m					
d.4	analiza indywi-	obmiar = 29,000 m						
dualna								
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	29,0000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
35		Dostawa i montaż balustrad stalowych malowa-	m					
d.4	analiza indywi-	nych proszkowo						
dualna		obmiar = 29,000 m						
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/m	r-g	116,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- balustrada malowana proszkowo	m	30,4500	0,00		0,00	
3*		1,05 m/m materiały pomocnicze	%	2,0000	0,00		0,00	
		2 %(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Taras 1			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały
			Sprzęt
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		Taras 2						
36	KNR 4-01 d.5 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy - pierwsza warstwa obmiar = 120,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,31 r-g/m ²	r-g	37,2000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
37	KNR 4-01 d.5 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy - następna warstwa obmiar = 120,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,05 r-g/m ²	r-g	6,0000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
38	analiza indywi- dualna	Wywóz i utylizację papy z rozbiórki obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
39	KNR 0-23 d.5 2611-01 analogia	Oczyszczenie podłoża obmiar = 120,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,272 r-g/m ²	r-g	32,6400	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
40	NNRNKB 202 d.5 1134-01	Grunтовanie podłoża pod papę obmiar = 120,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	7,2000	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	25,2000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0240	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0360	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
41	KNR-W 2-02 d.5 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - blachy stalowej ocynkowanej obmiar = 25,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,57 r-g/m ²	r-g	40,0350	0,00	0,00		
2*		-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm 5,55 kg/m ²	kg	141,5250	0,00		0,00	
3*		spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 0,029 kg/m ²	kg	0,7395	0,00		0,00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 6,7 szt/m ²	szt	170,8500	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,015 %(od M)	%	0,0150	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
41	KNR-W 2-02 d.5 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - blachy stalowej ocynkowanej obmiar = 25,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,57 r-g/m ²	r-g	40,0350	0,00	0,00		
2*		-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm 5,55 kg/m ²	kg	141,5250	0,00		0,00	
3*		spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 0,029 kg/m ²	kg	0,7395	0,00		0,00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 6,7 szt/m ²	szt	170,8500	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,015 %(od M)	%	0,0150	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		środek transportowy' 0,0069 m-g/m ²	m-g	0,1760	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
42	NNRNKB 202	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w	m ²					
d.5	0618-03	0,0069 m-g/m ²						
		obmiar = 120,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	36,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- papa termozgrzewalna nawierzchniowa'	m ²	138,0000	0,00		0,00	
3*		1,15 m ² /m ²					0,00	
4*		gaz propan-butan 0,1 kg/m ²	kg	12,0000	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg'	m-g	0,2400	0,00			0,00
		0,002 m-g/m ²						
		środek transportowy	m-g	0,3600	0,00			0,00
		0,003 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
43		Nawierzchnia z płytek na dystansach	m ²					
d.5	analiza indywi-	obmiar = 120,000 m ²						
	dualna							
1*		-- R -- robocizna 3 r-g/m ²	r-g	360,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki na dystansach	m ²	126,0000	0,00		0,00	
3*		1,05 m ² /m ²	%	1,5000	0,00		0,00	
		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
44		Demontaż balustrad	m					
d.5	analiza indywi-	obmiar = 34,000 m						
	dualna							
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	34,0000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
45		Dostawa i montaż balustrad stalowych malowa-	m					
d.5	analiza indywi-	nych proszkowo						
	dualna	obmiar = 34,000 m						
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/m	r-g	136,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- balustrada malowana proszkowo	m	35,7000	0,00		0,00	
3*		1,05 m/m	%	2,0000	0,00		0,00	
		materiały pomocnicze 2 %(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Taras 2			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały
			Sprzęt
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		Schody wejściowe od ogrodu						
46	KNR 0-23	Oczyszczenie nawierzchni z lastrico	m ²					
d.6	2611-01	obmiar = 16,200 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 6 r-g/m ²	r-g	97,2000	0,00	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
47	KNR 2-31	Impregnacja nawierzchni z lastrico	m					
d.6	analiza indywidualna	obmiar = 16,200 m						
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	16,2000	0,00	0,00		
2*		-- M -- impregnat do lastrico 0,5 kg/m	kg	8,1000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
48	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m ²					
d.6	0807-01	obmiar = 12,420 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,7864 r-g/m ²	r-g	9,7671	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
49	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m ²					
d.6	0802-01	obmiar = 12,420 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,3181 r-g/m ²	r-g	3,9508	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
50	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem	m ²					
d.6	0111-01	obmiar = 12,420 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,1816 r-g/m ²	r-g	2,2555	0,00	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,2514	0,00		0,00	
3*		0,02024 t/m ² krawężniki iglaste kl.II	m ³	0,0062	0,00		0,00	
4*		0,0005 m ³ /m ² piasek	m ³	1,6096	0,00		0,00	
5*		0,12*1,08=0,1296 m ³ /m ² materiały pomocnicze	%	0,5000	0,00		0,00	
		0,5 %(od M)						
6*		-- S -- walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0,0447	0,00			0,00
7*		0,0036 m-g/m ² ciągnik gąsienicowy 55 kW (75KM)	m-g	0,3204	0,00			0,00
8*		0,0258 m-g/m ² walec statyczny ciągniony ogumiony 6-10 t	m-g	0,3204	0,00			0,00
		0,0258 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
51	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej	m ²					
d.6	0511-01	obmiar = 12,420 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1,0891 r-g/m ²	r-g	13,5266	0,00	0,00		
2*		-- M -- piasek 0,0763 m ³ /m ²	m ³	0,9476	0,00		0,00	
3*		kostka betonowa 1,1 m ² /m ²	m ²	13,6620	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wibrator powierzchniowy 0,13 m-g/m ²	m-g	1,6146	0,00			0,00
6*		piła do cięcia kostki 0,025 m-g/m ²	m-g	0,3105	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
52		Demontaż balustrad	m					
d.6	analiza indywidualna	obmiar = 10,000 m						
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	10,0000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
53		Dostawa i montaż balustrad stalowych malowanych proszkowo	m					
d.6	analiza indywidualna	obmiar = 10,000 m						
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/m	r-g	40,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- balustrada malowana proszkowo 1,05 m/m	m	10,5000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Schody wejściowe od ogrodu

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		Prace wewnętrzne związane z połączeniem z częścią dobudowaną						
7.1		Piwnica						
7.1.1		Pomieszczenie 0.01						
54	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²					
d.7. 1202-09		obmiar = 174,610 m ²						
1.1								
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m ²	r-g	16,0641	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
55	NNRNKB 202	Gruntowanie sufitu	m ²					
d.7. 1134-01		obmiar = 67,510 m ²						
1.1								
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	4,0506	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	14,1771	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0135	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0203	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
56	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²					
d.7. 0815-06		obmiar = 67,510 m ²						
1.1								
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	36,5702	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	202,5300	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	101,2650	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,1958	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,2633	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
57	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie	m ²					
d.7. 1505-03		obmiar = 67,510 m ²						
1.1								
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	20,2530	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	18,6328	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0203	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
58	NNRNKB 202 d.7. 1134-02 1.1	Gruntowanie ścian obmiar = 107,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	8,5680	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	23,5620	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg"" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0214	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0321	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
59	KNR 2-02 d.7. 0815-04 1.1	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 107,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	54,5460	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	321,3000	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	160,6500	0,00		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0,5 m/m ²	m	53,5500	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg"" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,3106	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,4605	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
60	KNR 2-02 d.7. 1505-03 1.1	Dwukrotne malowanie obmiar = 107,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	32,1300	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	29,5596	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0321	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Pomieszczenie 0.01			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materialy
			Sprzęt
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.1.2		Pomieszczenie 0.02						
61 d.7. 0304-02 1.2	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego obmiar = 1,512 m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 7,14 r-g/m³	r-g	10,7957	0,00	0,00		
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego autoklawizowane go odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm 34,5 szt./m³	szt.	52,1640	0,00		0,00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 17,95 kg/m³	kg	27,1404	0,00		0,00	
4*		wapno suchogaszzone 10,6 kg/m³	kg	16,0272	0,00		0,00	
5*		piasek do zapraw 0,093 m³/m³	m³	0,1406	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
62 d.7. analiza indywi- 1.2 dualna		Powiększenie otworu drzwiowego obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
63 d.7. KNNR-W 3 0801-04 1.2		Rozebranie posadzki z płytek obmiar = 10,809 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m²	r-g	9,9443	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
64 d.7. analiza indywi- 1.2 dualna		Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych obmiar = 3,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	12,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- oprawa oświetleniowa 1 szt/szt	szt	3,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
65 d.7. KNR 4-01 0211-01 1.2 analogia		Skucie nierówności obmiar = 10,809 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m²	r-g	10,3766	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
66 d.7. KNR 4-01 1202-09 1.2		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 obmiar = 52,029 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m²	r-g	4,7867	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
67	d.7. analiza indywi- 1.2 dualna	Usunięcie z budynku wywóz i utylizacja materia- łów z rozbiórki obmiar = 0,693 m	m					
1*		-- R -- robocizna 5 r-g/m	r-g	3,4650	0,00	0,00		
2*		-- M -- opłata za utylizację 1 m³/m	m³	0,6930	0,00		0,00	
3*		-- S -- transport 1 m-g/m	m-g	0,6930	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
68	NNRNKB 202 d.7. 1134-01 1.2	Grunтовanie sufitu obmiar = 10,809 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m²	r-g	0,6485	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm³/m²	dm³	2,2699	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m²	m-g	0,0022	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m²	m-g	0,0032	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
69	KNR 2-02 d.7. 0815-06 1.2	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 10,809 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m²	r-g	5,8552	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m²	kg	32,4270	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m²	kg	16,2135	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg" 0,0029 m-g/m²	m-g	0,0313	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m²	m-g	0,0422	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
70	KNR 2-02 d.7. 1505-03 1.2	Dwukrotne malowanie obmiar = 10,809 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m²	r-g	3,2427	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	j	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		farba lataksova	dm ³	2,9833	0,00		0,00	
3*		0,276 dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0032	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
71	NNRNKB 202	Gruntowanie ścian	m ²					
d.7.	1134-02	obmiar = 41,220 m ²						
1.2								
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	3,2976	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	9,0684	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg"" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0082	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0124	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
72	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na	m ²					
d.7.	0815-04	ścianach						
1.2		obmiar = 41,220 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	20,9933	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	123,6600	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	61,8300	0,00		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0,5 m/m ²	m	20,6100	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg"" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,1195	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,1772	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
73	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie	m ²					
d.7.	1505-03	obmiar = 41,220 m ²						
1.2								
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	12,3660	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba lataksova 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	11,3767	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0124	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
74	NNRNKB 202	Grunтовanie posadzki	m ²					
d.7.	1134-01	obmiar = 10,809 m ²						
1.2								
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,6485	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	2,2699	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0022	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0032	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
75	KNR 2-02	Przygotowanie podłoża pod płytki posadzkowe	m ²					
d.7.	1118-01	obmiar = 10,809 m ²						
1.2								
1*		-- R -- robocizna 0,2192 r-g/m ²	r-g	2,3693	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	51,3428	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0093 m-g/m ²	m-g	0,1005	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0001 m-g/m ²	m-g	0,0011	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
76	KNR 0-12	Posadzki z płytek	m ²					
d.7.	1118-03	obmiar = 10,809 m ²						
1.2								
1*		-- R -- robocizna 2,4792 r-g/m ²	r-g	26,7977	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki posadzkowe 1,02 m ² /m ²	m ²	11,0252	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	51,3428	0,00		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,55 kg/m ²	kg	5,9450	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,058 m-g/m ²	m-g	0,6269	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0391 m-g/m ²	m-g	0,4226	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
77 d.7. 1.2	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki z płytek obmiar = 13,740 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,599 r-g/m	r-g	8,2303	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki posadzkowe 0,1035 m²/m	m²	1,4221	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejąca 0,52 kg/m	kg	7,1448	0,00		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,055 kg/m	kg	0,7557	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0035 m-g/m	m-g	0,0481	0,00			0,00
7*		środek transportowy' 0,0019 m-g/m	m-g	0,0261	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Pomieszczenie 0.02

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.1.3		Pomieszczenie 0.03						
78	KNNR-W 3 d.7. 0801-04 1.3	Rozebranie posadzki z płytek obmiar = 13,201 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m ²	r-g	12,1449	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
79	d.7. analiza indywi- 1.3 dualna	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych obmiar = 4,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	16,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- oprawa oświetleniowa 1 szt/szt	szt	4,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
80	KNR 4-01 d.7. 0211-01 1.3 analogia	Skucie nierówności obmiar = 14,095 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	13,5312	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
81	KNR 4-01 d.7. 1202-09 1.3	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 obmiar = 57,481 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m ²	r-g	5,2883	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
82	d.7. analiza indywi- 1.3 dualna	Usunięcie z budynku wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki obmiar = 0,816 m	m					
1*		-- R -- robocizna 5 r-g/m	r-g	4,0800	0,00	0,00		
2*		-- M -- opłata za utylizację 1 m ³ /m	m ³	0,8160	0,00		0,00	
3*		-- S -- transport 1 m-g/m	m-g	0,8160	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
83	NNRNKB 202 d.7. 1134-01 1.3	Gruntowanie sufitu obmiar = 13,201 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ² -- M --	r-g	0,7921	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	2,7722	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0026	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0040	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
84 KNR 2-02 d.7. 0815-06 1.3		Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 13,201 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	7,1510	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	39,6030	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	19,8015	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0383	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,0515	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
85 KNR 2-02 d.7. 1505-03 1.3		Dwukrotne malowanie obmiar = 13,201 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	3,9603	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	3,6435	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0040	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
86 NNRNKB 202 d.7. 1134-02 1.3		Gruntowanie ścian obmiar = 44,280 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	3,5424	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	9,7416	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0089	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0133	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
87	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²					
d.7.	0815-04	obmiar = 44,280 m ²						
1.3								
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	22,5518	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	132,8400	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	66,4200	0,00		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0,5 m/m ²	m	22,1400	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,1284	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,1904	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
88	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie	m ²					
d.7.	1505-03	obmiar = 44,280 m ²						
1.3								
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	13,2840	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba lateksowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	12,2213	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0133	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
89	NNRNKB 202	Grunтовanie posadzki	m ²					
d.7.	1134-01	obmiar = 13,201 m ²						
1.3								
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,7921	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	2,7722	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0026	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0040	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
90 d.7. 1.3	KNR 2-02 1118-01	Przygotowanie podłoża pod płytki posadzkowe obmiar = 13,201 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2192 r-g/m ²	r-g	2,8937	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	62,7048	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0093 m-g/m ²	m-g	0,1228	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0001 m-g/m ²	m-g	0,0013	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
91 d.7. 1.3	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek obmiar = 13,201 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,4792 r-g/m ²	r-g	32,7279	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki posadzkowe 1,02 m ² /m ²	m ²	13,4650	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	62,7048	0,00		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,55 kg/m ²	kg	7,2606	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,058 m-g/m ²	m-g	0,7657	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0391 m-g/m ²	m-g	0,5162	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
92 d.7. 1.3	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki z płytek obmiar = 14,820 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,599 r-g/m	r-g	8,8772	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki posadzkowe 0,1035 m ² /m	m ²	1,5339	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejąca 0,52 kg/m	kg	7,7064	0,00		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,055 kg/m	kg	0,8151	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0035 m-g/m	m-g	0,0519	0,00			0,00
7*		środek transportowy' 0,0019 m-g/m	m-g	0,0282	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Pomieszczenie 0.03

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

Piwnica

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.2		Parter						
7.2.1		Pomieszczenie 1.01						
93 d.7. 2.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 5,166 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,057 r-g/m ²	r-g	0,2945	0,00	0,00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 1,1 m ² /m ²	m ²	5,6826	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
94 d.7. 2.1	analiza indywi- dualna	Demontaz i ponowny montaz opraw oświetlenio- wych obmiar = 2,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	8,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- oprawa oświetleniowa 1 szt/szt	szt	2,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
95 d.7. 2.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszcze- niach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 obmiar = 38,556 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m ²	r-g	3,5472	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
96 d.7. 2.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie sufitu obmiar = 5,166 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,3100	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	1,0849	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0010	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0015	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
97 d.7. 2.1	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 5,166 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	2,7984	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	15,4980	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	7,7490	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0150	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,0201	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
98	KNR 2-02 d.7. 1505-03 2.1	Dwukrotne malowanie obmiar = 5,166 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	1,5498	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	1,4258	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0015	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
99	NNRNKB 202 d.7. 1134-02 2.1	Gruntowanie ścian obmiar = 33,390 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	2,6712	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	7,3458	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0067	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0100	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
100	KNR 2-02 d.7. 0815-04 2.1	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 33,390 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	17,0055	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	100,1700	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	50,0850	0,00		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0,5 m/m ²	m	16,6950	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- wyciąg ""	m-g	0,0968	0,00			0,00
7*		0,0029 m-g/m ² środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,1436	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
101 d.7. 2.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie obmiar = 33,390 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	10,0170	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba lateksowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	9,2156	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0100	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Pomieszczenie 1.01

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.2.2		Pomieszczenie 1.02						
102	KNR-W 4-01 d.7. 1216-01 2.2	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 29,159 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,057 r-g/m ²	r-g	1,6621	0,00	0,00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 1,1 m ² /m ²	m ²	32,0749	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
103	KNR 4-01 d.7. 0354-08 2.2	Wykucie z muru drzwi obmiar = 6,150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,84 r-g/m ²	r-g	5,1660	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
104	d.7. analiza indywi- 2.2 dualna	Demontaz i ponowny montaz opraw oświetlenio- wych obmiar = 8,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	32,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- oprawa oświetleniowa 1 szt/szt	szt	8,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
105	KNR 4-01 d.7. 1202-09 2.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszcze- niach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 obmiar = 100,571 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m ²	r-g	9,2525	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
106	NNRNKB 202 d.7. 1134-01 2.2	Grunтовanie sufitu obmiar = 29,159 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	1,7495	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	6,1234	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0058	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0087	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
107 d.7. 0815-06 2.2		Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 29,159 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	15,7954	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	87,4770	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	43,7385	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0846	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,1137	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
108 d.7. 1505-03 2.2		Dwukrotne malowanie obmiar = 29,159 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	8,7477	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latakowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	8,0479	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0087	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
109 d.7. 1134-02 2.2	NNRNKB 202	Grunтовanie ścian obmiar = 71,412 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	5,7130	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	15,7106	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0143	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0214	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
110 d.7. 0815-04 2.2		Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 71,412 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	36,3701	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	214,2360	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	107,1180	0,00		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0,5 m/m ²	m	35,7060	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg"""" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,2071	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,3071	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
111	KNR 2-02 d.7. 1505-03 2.2	Dwukrotne malowanie obmiar = 71,412 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	21,4236	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	19,7097	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0214	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
112	KNR-W 2-02 d.7. 1040-02 2.2	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 60 otwór drzwi stosowany do nowych drzwi obmiar = 6,150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 6 r-g/m ²	r-g	36,9000	0,00	0,00		
2*		-- M -- silikon' 0,1 kg/m ²	kg	0,6150	0,00		0,00	
3*		pianka poliuretanowa' 0,32 kg/m ²	kg	1,9680	0,00		0,00	
4*		kołki rozporowe 4,3 szt/m ²	szt	26,4450	0,00		0,00	
5*		listwy maskujące 1,84 m/m ²	m	11,3160	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze 15 %(od M2+M3+M4+M5)	%	15,0000	0,00		0,00	
7*		drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 60 1 m ² /m ²	m ²	6,1500	0,00		0,00	
8*		-- S -- wyciąg"""""""" 0,05 m-g/m ²	m-g	0,3075	0,00			0,00
9*		środek transportowy 0,06 m-g/m ²	m-g	0,3690	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Pomieszczenie 1.02			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały
			Sprzęt
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.2.3		Pomieszczenie 1.03, 1.04, 1.05						
113	KNR 4-01 d.7. 0349-01 2.3	Rozebranie ścian obmiar = 4,767 m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 6,34 r-g/m³	r-g	30,2228	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
114	analiza indywi- 2.3 dualna	Usunięcie z budynku wywóz i utylizacja materia- łów z rozbiórki obmiar = 4,767 m	m					
1*		-- R -- robocizna 5 r-g/m	r-g	23,8350	0,00	0,00		
2*		-- M -- opłata za utylizację 1 m³/m	m³	4,7670	0,00		0,00	
3*		-- S -- transport 1 m-g/m	m-g	4,7670	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
115	KNR 4-01 d.7. 0354-04 2.3	Wykucie z muru drzwi obmiar = 3,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	3,4800	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
116	analiza indywi- 2.3 dualna	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetlenio- wych obmiar = 20,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	80,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- oprawa oświetleniowa 1 szt/szt	szt	20,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
117	KNR 4-01 d.7. 1202-09 2.3	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszcze- niach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 obmiar = 139,984 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m²	r-g	12,8785	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
118	NNRNKB 202 d.7. 1134-01 2.3	Gruntowanie sufitu obmiar = 45,010 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m²	r-g	2,7006	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	9,4521	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0090	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0135	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
119	KNR 2-02 d.7. 0815-06 2.3	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 45,010 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	24,3819	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	135,0300	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	67,5150	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,1305	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,1755	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
120	KNR 2-02 d.7. 1505-03 2.3	Dwukrotne malowanie obmiar = 45,010 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	13,5030	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba lataksowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	12,4228	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0135	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
121	NNRNKB 202 d.7. 1134-02 2.3	Gruntowanie ścian obmiar = 94,974 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	7,5979	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	20,8943	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg"" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0190	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0285	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
122 d.7. 0815-04 2.3	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 94,974 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	48,3703	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	284,9220	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	142,4610	0,00		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0,5 m/m ²	m	47,4870	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg "" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,2754	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,4084	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
123 d.7. 1505-03 2.3	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie obmiar = 94,974 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	28,4922	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba lateksowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	26,2128	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0285	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
124 d.7. analiza indywi- 2.3 dualna		Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych 90 drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 otwór drzwiowy dostosowany do nowych drzwi obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 6 r-g/kpl.	r-g	12,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- drzwi wewnętrzne z ościeżnicą i okuciami 90 drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 1 kpl./kpl.	kpl.	2,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
125 d.7. 0801-07 2.3	KNNR-W 3	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych obmiar = 45,010 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,18 r-g/m ²	r-g	8,1018	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
126	KNR 2 1208-d.7. 01 2.3	Masa samopoziomująca obmiar = 45,010 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,11*5=0,55 r-g/m ²	r-g	24,7555	0,00	0,00		
2*		-- M -- emulsja gruntująca 0,35 kg/m ²	kg	15,7535	0,00		0,00	
3*		masa sampopziomująca 1,5*5=7,5 kg/m ²	kg	337,5750	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg ^{*****} 0,012 m-g/m ²	m-g	0,5401	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
127	KNR 2-02 d.7. 1112-01 2.3 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych obmiar = 45,010 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4287 r-g/m ²	r-g	19,2958	0,00	0,00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa 1,09 m ² /m ²	m ²	49,0609	0,00		0,00	
3*		klej winylowy osakryłowy 0,6 kg/m ²	kg	27,0060	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg ^{*****} 0,0058 m-g/m ²	m-g	0,2611	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0063 m-g/m ²	m-g	0,2836	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
128	KNR 2-02 d.7. 1112-09 2.3	Zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 45,010 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1261 r-g/m ²	r-g	5,6758	0,00	0,00		
2*		-- M -- sznur do wykładzin 0,5 m/m ²	m	22,5050	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Pomieszczenie 1.03, 1.04, 1.05			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały
			Sprzęt
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.2.4		Pomieszczenie 1.06						
129	KNR 4-02	Demontaż ustępu	kpl.					
d.7. 0235-08		obmiar = 1,000 kpl.						
2.4								
1*		-- R -- robocizna 3,44 r-g/kpl.	r-g	3,4400	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
130	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.					
d.7. 0235-06		obmiar = 1,000 kpl.						
2.4								
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/kpl.	r-g	1,0000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
131	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej	szt.					
d.7. 0132-01		obmiar = 1,000 szt.						
2.4								
1*		-- R -- robocizna 0,7 r-g/szt.	r-g	0,7000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
132	KNNR-W 3	Rozebranie posadzki z płytek	m ²					
d.7. 0801-04		obmiar = 3,127 m ²						
2.4								
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m ²	r-g	2,8768	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
133	KNNR-W 3	Rozebranie okładziny ściennej z płytek	m ²					
d.7. 0614-05		obmiar = 16,040 m ²						
2.4								
1*		-- R -- robocizna 1,38 r-g/m ²	r-g	22,1352	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
134	d.7. analiza indywi-	Demontaz i ponowny montaz opraw oświetleniowych	szt					
2.4 dualna		obmiar = 2,000 szt						
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	8,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- oprawa oświetleniowa 1 szt/szt	szt	2,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
135	KNR 4-01	Skucie nierówności	m ²					
d.7. 0211-01		obmiar = 19,167 m ²						
2.4 analogia								
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	18,4003	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
136	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²					
d.7. 1202-09		obmiar = 13,553 m ²						
2.4								
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m ²	r-g	1,2469	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
137	analiza indywidualna	Usunięcie z budynku wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki	m					
d.7. 2.4		obmiar = 0,834 m						
1*		-- R -- robocizna 5 r-g/m	r-g	4,1700	0,00	0,00		
2*		-- M -- opłata za utylizację 1 m ³ /m	m ³	0,8340	0,00		0,00	
3*		-- S -- transport 1 m-g/m	m-g	0,8340	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
138	KNR 4-01	Wykucie z muru drzwi	szt.					
d.7. 0354-04		obmiar = 1,000 szt.						
2.4								
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	1,1600	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
139	analiza indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych 80 drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 otwór drzwiowy dostosowany do nowych drzwi	kpl.					
d.7. 2.4		obmiar = 1,000 kpl.						
1*		-- R -- robocizna 6 r-g/kpl.	r-g	6,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- drzwi wewnętrzne z ościeżnicą i okuciami 80 drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3	kpl.	1,0000	0,00		0,00	
3*		1 kpl./kpl. materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00	0,00	0,00
140	KNR-W 2-15	Przerobka podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	po-dej.					
d.7. 0211-01		obmiar = 1,000 podej.						
2.4								
1*		-- R -- robocizna 0,561 r-g/podej.	r-g	0,5610	0,00	0,00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	3,1000	0,00		0,00	
3*		3,1 szt./podej. uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	1,0000	0,00		0,00	
4*		1 szt./podej. materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0,004 m-g/podej.	m-g	0,0040	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
141	KNR-W 2-15 d.7. 0211-03 2.4	Przeróbka podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 1,000 podej.	podej.					
1*		-- R -- robocizna 1,27 r-g/podej.	r-g	1,2700	0,00	0,00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm 3,1 szt./podej.	szt.	3,1000	0,00		0,00	
3*		uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm 1 szt./podej.	szt.	1,0000	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,018 m-g/podej.	m-g	0,0180	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
142	NNRNKB 202 d.7. 1134-01 2.4	Gruntowanie posadzki obmiar = 3,127 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m²	r-g	0,1876	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm³/m²	dm³	0,6567	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m²	m-g	0,0006	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m²	m-g	0,0009	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
143	KNR 2-02 d.7. 1118-01 2.4	Przygotowanie podłoża pod płytki posadzkowe obmiar = 3,127 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,2192 r-g/m²	r-g	0,6854	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 4,75 kg/m²	kg	14,8533	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0093 m-g/m²	m-g	0,0291	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0001 m-g/m²	m-g	0,0003	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
144	KNR 0-12 d.7. 1118-03 2.4	Posadzki z płytek obmiar = 3,127 m²	m²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 2,4792 r-g/m ²	r-g	7,7525	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki posadzkowe 1,02 m ² /m ²	m ²	3,1895	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	14,8533	0,00		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,55 kg/m ²	kg	1,7199	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,058 m-g/m ²	m-g	0,1814	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0391 m-g/m ²	m-g	0,1223	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
145	NNRNKB 202 d.7. 1134-01 2.4	Gruntowanie sufitu obmiar = 3,127 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,1876	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	0,6567	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0006	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0009	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
146	KNR 2-02 d.7. 0815-06 2.4	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 3,127 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	1,6939	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	9,3810	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	4,6905	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0091	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,0122	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
147	KNR 2-02 d.7. 1505-03 2.4	Dwukrotne malowanie obmiar = 3,127 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	0,9381	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	0,8631	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0009	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
148	NNRNKB 202 d.7. 1134-02 2.4	Gruntowanie ścian obmiar = 26,466 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	2,1173	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	5,8225	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg"" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0053	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0079	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
149	KNR 2-02 d.7. 0815-04 2.4	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 6,416 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	3,2677	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	19,2480	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	9,6240	0,00		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0,5 m/m ²	m	3,2080	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg"" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0186	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,0276	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
150	KNR 2-02 d.7. 1505-03 2.4	Dwukrotne malowanie obmiar = 6,416 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	1,9248	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	1,7708	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m²	m-g	0,0019	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
151	KNR 2-02 d.7. 0829-01 2.4	Przygotowanie podłoża pod płytki ściennie obmiar = 20,050 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,3033 r-g/m²	r-g	6,0812	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 4,75 kg/m²	kg	95,2375	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg"""" 0,0072 m-g/m²	m-g	0,1444	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
152	KNR 0-12 d.7. 0829-02 2.4	Licowanie ścian płytkami obmiar = 20,050 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 2,3184 r-g/m²	r-g	46,4839	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki ściennie 1,02 m²/m²	m²	20,4510	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejąca 5,2 kg/m²	kg	104,2600	0,00		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,65 kg/m²	kg	13,0325	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,037 m-g/m²	m-g	0,7419	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,024 m-g/m²	m-g	0,4812	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
153	KNR 2-15/GE- d.7. BERIT 0101- 2.4 01	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane na ścianie obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,8 r-g/kpl.	r-g	0,8000	0,00	0,00		
2*		-- M -- Geberit Kombifix - element montażowy do miski ustępowej 1 kpl/kpl.	kpl	1,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
154	KNR 0-14 d.7. 2010-12 2.4	zabudowa geberitu z płyty G-K obmiar = 3,498 m²	m²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 2,3742 r-g/m ²	r-g	8,3050	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2,06 m ² /m ²	m ²	7,2059	0,00		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0,76 m/m ²	m	2,6585	0,00		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2,05 m/m ²	m	7,1709	0,00		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m ²	szt.	14,2019	0,00		0,00	
6*		blachowkręty 28 szt./m ²	szt.	97,9440	0,00		0,00	
7*		gips szpachlowy 0,00141 t/m ²	t	0,0049	0,00		0,00	
8*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
9*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m ²	m-g	0,1399	0,00			0,00
10*		środek transportu 0,0282 m-g/m ²	m-g	0,0986	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
155	KNR 2-15/GE- d.7. BERIT 0104- 2.4 01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,54 r-g/kpl.	r-g	0,5400	0,00	0,00		
2*		-- M -- miski ustępowe porcelanowe zawieszane' 1 szt/kpl.	szt	1,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
156	KNR 2-15/GE- d.7. BERIT 0105- 2.4 01	Przyciski do spłuczek podtynkowych obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,35 r-g/kpl.	r-g	0,3500	0,00	0,00		
2*		-- M -- przyciski do spłuczek podtynkowych 1 szt/kpl.	szt	1,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
157	KNR 2-15 d.7. 0221-02 2.4	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,96*0,955=1,8718 r-g/szt.	r-g	1,8718	0,00	0,00		
2*		-- M -- umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe' 1 szt/szt.	szt	1,0000	0,00		0,00	
3*		wsporniki do umywalek porcelanowych' 1 szt/szt.	szt	1,0000	0,00		0,00	
4*		syfony umywalkowe mosiężne ze spustem i rurą odpływową śr.32 mm' 1 szt/szt.	szt	1,0000	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t***** 0,06 m-g/szt.	m-g	0,0600	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
158	KNR-W 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o	szt.					
d.7.	0137-02	śr. nominalnej 15 mm						
2.4		obmiar = 1,000 szt.						
1*		-- R -- robocizna	r-g	0,9570	0,00	0,00		
		0,957 r-g/szt.						
2*		-- M -- bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stojąca	szt.	1,0000	0,00		0,00	
		mosiężna standardowa śr.15 mm						
		1 szt./szt.						
3*		materiały pomocnicze	%	0,5000	0,00		0,00	
		0,5 %(od M)						
4*		-- S -- środek transportowy*****	m-g	0,0090	0,00			0,00
		0,009 m-g/szt.						
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Pomieszczenie 1.06

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.2.5		Pomieszczenie 1.07						
159	d.7. analiza indywi- 2.5 dualna	Demontaż kabiny natryskowej z brodzikiem obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/kpl.	r-g	2,0000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
160	KNR 4-02 d.7. 0235-08 2.5	Demontaż ustępu obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3,44 r-g/kpl.	r-g	6,8800	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
161	KNR 4-02 d.7. 0235-06 2.5	Demontaż umywalki obmiar = 4,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/kpl.	r-g	4,0000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
162	KNR 4-02 d.7. 0235-06 2.5	Demontaż zlewu obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/kpl.	r-g	1,0000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
163	KNR 4-02 d.7. 0132-01 2.5	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej obmiar = 5,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,7 r-g/szt.	r-g	3,5000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
164	KNNR-W 3 d.7. 0801-04 2.5	Rozebranie posadzki z płytek obmiar = 12,449 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m ²	r-g	11,4531	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
165	KNNR-W 3 d.7. 0614-05 2.5	Rozebranie okładziny ściennej z płytek obmiar = 28,680 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,38 r-g/m ²	r-g	39,5784	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
166	d.7. analiza indywi- 2.5 dualna	Rozebranie ścianek w sanitariatach obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
167	d.7. analiza indywidualna	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych obmiar = 6,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	24,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- oprawa oświetleniowa 1 szt/szt	szt	6,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
168	KNR 4-01 d.7. 0211-01 2.5 analogia	Skucie nierówności obmiar = 41,129 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	39,4838	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
169	KNR 4-01 d.7. 1202-09 2.5	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 31,091 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m ²	r-g	2,8604	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
170	d.7. analiza indywidualna	Usunięcie z budynku wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki obmiar = 1,801 m	m					
1*		-- R -- robocizna 5 r-g/m	r-g	9,0050	0,00	0,00		
2*		-- M -- opłata za utylizację 1 m ³ /m	m ³	1,8010	0,00		0,00	
3*		-- S -- transport 1 m-g/m	m-g	1,8010	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
171	KNR 4-01 d.7. 0354-04 2.5	Wykucie z muru drzwi obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	1,1600	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
172	d.7. analiza indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych 90 drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 otwór drzwiowy dostosowany do nowych drzwi obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 6 r-g/kpl.	r-g	6,0000	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- drzwi wewnętrzne z ościeżnicą i okuciami 90	kpl.	1,0000	0,00		0,00	
3*		drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 1 kpl./kpl. materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
173	KNR-W 2-15 d.7. 0211-01 2.5	Przerobka podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 5,000 podej.	po-dej.					
1*		-- R -- robocizna 0,561 r-g/podej.	r-g	2,8050	0,00	0,00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm 3,1 szt./podej.	szt.	15,5000	0,00		0,00	
3*		uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm 1 szt./podej.	szt.	5,0000	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,004 m-g/podej.	m-g	0,0200	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
174	KNR-W 2-15 d.7. 0211-03 2.5	Przerobka podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 2,000 podej.	po-dej.					
1*		-- R -- robocizna 1,27 r-g/podej.	r-g	2,5400	0,00	0,00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm 3,1 szt./podej.	szt.	6,2000	0,00		0,00	
3*		uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm 1 szt./podej.	szt.	2,0000	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,018 m-g/podej.	m-g	0,0360	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
175	NNRNKB 202 d.7. 1134-01 2.5	Gruntowanie posadzki obmiar = 12,449 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m²	r-g	0,7469	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm³/m²	dm³	2,6143	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m²	m-g	0,0025	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m²	m-g	0,0037	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
176	KNR 2-02 d.7. 1118-01 2.5	Przygotowanie podłoża pod płytki posadzkowe obmiar = 12,449 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2192 r-g/m ²	r-g	2,7288	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	59,1328	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0093 m-g/m ²	m-g	0,1158	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0001 m-g/m ²	m-g	0,0012	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
177	KNR 0-12 d.7. 1118-03 2.5	Posadzki z płytek obmiar = 12,449 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,4792 r-g/m ²	r-g	30,8636	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki posadzkowe 1,02 m ² /m ²	m ²	12,6980	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	59,1328	0,00		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,55 kg/m ²	kg	6,8470	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,058 m-g/m ²	m-g	0,7220	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0391 m-g/m ²	m-g	0,4868	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
178	NNRNKB 202 d.7. 1134-01 2.5	Grunтовanie sufitu obmiar = 12,449 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,7469	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	2,6143	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0025	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0037	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
179	KNR 2-02 d.7. 0815-06 2.5	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 12,449 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	6,7436	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	37,3470	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	18,6735	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0361	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,0486	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
180	KNR 2-02 d.7. 1505-03 2.5	Dwukrotne malowanie obmiar = 12,449 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	3,7347	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	3,4359	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0037	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
181	NNRNKB 202 d.7. 1134-02 2.5	Grunтовanie ścian obmiar = 47,035 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	3,7628	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	10,3477	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0094	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0141	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
182	KNR 2-02 d.7. 0815-04 2.5	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 11,472 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	5,8427	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	34,4160	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	17,2080	0,00		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0,5 m/m ²	m	5,7360	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg""	m-g	0,0333	0,00			0,00
7*		0,0029 m-g/m ² środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,0493	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
183	KNR 2-02 d.7. 1505-03 2.5	Dwukrotne malowanie obmiar = 11,472 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	3,4416	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	3,1663	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0034	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
184	KNR 2-02 d.7. 0829-01 2.5	Przygotowanie podłoża pod płytki ściennie obmiar = 35,850 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3033 r-g/m ²	r-g	10,8733	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	170,2875	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg""	m-g	0,2581	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
185	KNR 0-12 d.7. 0829-02 2.5	Licowanie ścian płytkami obmiar = 35,850 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,3184 r-g/m ²	r-g	83,1146	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki ściennie 1,02 m ² /m ²	m ²	36,5670	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejąca 5,2 kg/m ²	kg	186,4200	0,00		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,65 kg/m ²	kg	23,3025	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
-- S --								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0,037 m-g/m ²	m-g	1,3265	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,024 m-g/m ²	m-g	0,8604	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
186	KNR 2-15/GE- d.7. BERIT 0101- 2.5 01	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane na ścianie obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,8 r-g/kpl.	r-g	1,6000	0,00	0,00		
2*		-- M -- Geberit Kombifix - element montażowy do miski ustępowej 1 kpl/kpl.	kpl	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
187	KNR 0-14 d.7. 2010-12 2.5	zabudowa geberitu z płyty G-K obmiar = 7,920 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,3742 r-g/m ²	r-g	18,8037	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2,06 m ² /m ²	m ²	16,3152	0,00		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0,76 m/m ²	m	6,0192	0,00		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2,05 m/m ²	m	16,2360	0,00		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m ²	szt.	32,1552	0,00		0,00	
6*		blachowkręty 28 szt./m ²	szt.	221,7600	0,00		0,00	
7*		gips szpachlowy 0,00141 t/m ²	t	0,0112	0,00		0,00	
8*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
9*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m ²	m-g	0,3168	0,00			0,00
10*		środek transportu 0,0282 m-g/m ²	m-g	0,2233	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
188	KNR 2-15/GE- d.7. BERIT 0104- 2.5 01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,54 r-g/kpl.	r-g	1,0800	0,00	0,00		
2*		-- M -- miski ustępowe porcelanowe zawieszane' 1 szt/kpl.	szt	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
189	KNR 2-15/GE- d.7. BERIT 0105- 2.5 01	Przyciski do spłuczek podtynkowych obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,35 r-g/kpl.	r-g	0,7000	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- przyciski do spłuczek podtynkowych 1 szt/kpl.	szt	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
190	KNR 2-15 d.7. 0221-02 2.5	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym obmiar = 4,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,96*0,955=1,8718 r-g/szt.	r-g	7,4872	0,00	0,00		
2*		-- M -- umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe' 1 szt/szt.	szt	4,0000	0,00		0,00	
3*		wsporniki do umywalek porcelanowych' 1 szt/szt.	szt	4,0000	0,00		0,00	
4*		syfony umywalkowe mosiężne ze spustem i rurą odpływową śr.32 mm' 1 szt/szt.	szt	4,0000	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,00		0,00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t***** 0,06 m-g/szt.	m-g	0,2400	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
191	KNR 2-15 d.7. 0220-01 2.5	Montaż zlewów obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1*0,955=0,955 r-g/szt.	r-g	0,9550	0,00	0,00		
2*		-- M -- zlewy 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,00		0,00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,1 m-g/szt.	m-g	0,1000	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
192	KNR-W 2-15 d.7. 0137-02 2.5	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 5,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,957 r-g/szt.	r-g	4,7850	0,00	0,00		
2*		-- M -- bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stojąca mosiężna standardowa śr.15 mm 1 szt./szt.	szt.	5,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy***** 0,009 m-g/szt.	m-g	0,0450	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
193	d.7. analiza indywi- 2.5 dualna	Ścianki systemowe HPL obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00					
194	KNR 0-35 d.7. 0123-07 2.5	Kabiny natryskowe do kąpiei, narożne, półokrągłe 1/2 koła, z szybami ze szkła hartowanego obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 4,47 r-g/kpl.	r-g	4,4700	0,00	0,00		
2*		-- M -- kabina natryskowa narożna półokrągła (1/2 koła) z szybami ze szkła hartowanego 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,00		0,00	
3*		brodzik natryskowy akrylowy wzmocniony pianką poliuretanową półokrągły 1/2 koła 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,00		0,00	
4*		silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzy- bobójczych 0,39 dm³/kpl.	dm³	0,3900	0,00		0,00	
5*		-- S -- samochód dostawczy do 0,9 t 0,08 m-g/kpl.	m-g	0,0800	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00					

PODSUMOWANIE

Pomieszczenie 1.07

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.2.6		Pomieszczenie 1.08						
195	KNR 4-01	Wykucie z muru drzwi	szt.					
d.7.	0354-04	obmiar = 1,000 szt.						
2.6								
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	1,1600	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
196	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²					
d.7.	1216-01	obmiar = 3,127 m ²						
2.6								
1*		-- R -- robocizna 0,057 r-g/m ²	r-g	0,1782	0,00	0,00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 1,1 m ² /m ²	m ²	3,4397	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
197	analiza indywi-	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych	szt					
d.7.	2.6 dualna	obmiar = 2,000 szt						
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	8,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- oprawa oświetleniowa 1 szt/szt	szt	2,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
198	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²					
d.7.	1202-09	obmiar = 29,433 m ²						
2.6								
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m ²	r-g	2,7078	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
199	NNRNKB 202	Grunтовanie sufitu	m ²					
d.7.	1134-01	obmiar = 3,127 m ²						
2.6								
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,1876	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	0,6567	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0006	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0009	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
200	KNR 2-02 d.7. 0815-06 2.6	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 3,127 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	1,6939	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	9,3810	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	4,6905	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0091	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,0122	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
201	KNR 2-02 d.7. 1505-03 2.6	Dwukrotne malowanie obmiar = 5,166 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	1,5498	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	1,4258	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0015	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
202	NNRNKB 202 d.7. 1134-02 2.6	Grunтовanie ścian obmiar = 26,306 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	2,1045	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	5,7873	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0053	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0079	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
203	KNR 2-02 d.7. 0815-04 2.6	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 26,306 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	13,3976	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	78,9180	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	39,4590	0,00		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0,5 m/m ²	m	13,1530	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg"""" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0763	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,1131	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
204	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie	m ²					
d.7.	1505-03	obmiar = 26,306 m ²						
2.6								
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	7,8918	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa	dm ³	7,2605	0,00		0,00	
3*		0,276 dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0079	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
205		Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych 90 drzwi	kpl.					
d.7.	analiza indywi-	wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 otwór						
2.6	dualna	drzwiowy dostosowany do nowych drzwi						
		obmiar = 1,000 kpl.						
1*		-- R -- robocizna 6 r-g/kpl.	r-g	6,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- drzwi wewnętrzne z ościeżnicą i okuciami 90	kpl.	1,0000	0,00		0,00	
3*		drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 1 kpl./kpl. materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Pomieszczenie 1.08

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

				Parter
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.3		Piętro 1						
7.3.1		Pomieszczenie 2.04						
206	KNR 4-01 d.7. 0354-04 3.1	Wykucie z muru drzwi obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	1,1600	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
207	KNR-W 4-01 d.7. 1216-01 3.1	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 3,127 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,057 r-g/m ²	r-g	0,1782	0,00	0,00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 1,1 m ² /m ²	m ²	3,4397	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
208	d.7. analiza indywi- 3.1 dualna	Demontaz i ponowny montaz opraw oświetlenio- wych obmiar = 2,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	8,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- oprawa oświetleniowa 1 szt/szt	szt	2,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
209	KNR 4-01 d.7. 1202-09 3.1	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszcze- niach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 obmiar = 29,433 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m ²	r-g	2,7078	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
210	NNRNKB 202 d.7. 1134-01 3.1	Grunтовanie sufitu obmiar = 3,127 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,1876	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	0,6567	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0006	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0009	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
211	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitych	m ²					
d.7.	0815-06	obmiar = 3,127 m ²						
3.1								
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	1,6939	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	9,3810	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	4,6905	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0091	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,0122	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
212	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie	m ²					
d.7.	1505-03	obmiar = 5,166 m ²						
3.1								
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	1,5498	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	1,4258	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0015	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
213	NNRNKB 202	Gruntowanie ścian	m ²					
d.7.	1134-02	obmiar = 26,306 m ²						
3.1								
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	2,1045	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	5,7873	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg"" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0053	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0079	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
214	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²					
d.7.	0815-04	obmiar = 26,306 m ²						
3.1								
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	13,3976	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	78,9180	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	39,4590	0,00		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0,5 m/m ²	m	13,1530	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg"""" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0763	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,1131	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:			0,00			0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:								
215	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie	m ²					
d.7.	1505-03	obmiar = 26,306 m ²						
3.1								
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	7,8918	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba lataksova 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	7,2605	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0079	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:			0,00			0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:								
216		Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych 90 drzwi	kpl.					
d.7.	analiza indywi-	wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 otwór						
3.1	dualna	drzwiowy dostosowany do nowych drzwi						
		obmiar = 1,000 kpl.						
1*		-- R -- robocizna 6 r-g/kpl.	r-g	6,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- drzwi wewnętrzne z ościeżnicą i okuciami 90	kpl.	1,0000	0,00		0,00	
3*		drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 1 kpl./kpl. materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:			0,00			0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pomieszczenie 2.04

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.3.2		Pomieszczenie 2.05						
217	KNR 4-02	Demontaż ustępu	kpl.					
d.7. 0235-08		obmiar = 2,000 kpl.						
3.2								
1*		-- R -- robocizna 3,44 r-g/kpl.	r-g	6,8800	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
218	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.					
d.7. 0235-06		obmiar = 4,000 kpl.						
3.2								
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/kpl.	r-g	4,0000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
219	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.					
d.7. 0132-01		obmiar = 4,000 szt.						
3.2								
1*		-- R -- robocizna 0,7 r-g/szt.	r-g	2,8000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
220	KNNR-W 3	Rozebranie posadzki z płytek	m ²					
d.7. 0801-04		obmiar = 12,449 m ²						
3.2								
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m ²	r-g	11,4531	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
221	KNNR-W 3	Rozebranie okładziny ściennej z płytek	m ²					
d.7. 0614-05		obmiar = 28,680 m ²						
3.2								
1*		-- R -- robocizna 1,38 r-g/m ²	r-g	39,5784	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
222	analiza indywi-	Rozebranie ścianek w sanitariatach	kpl.					
d.7. 3.2	dualna	obmiar = 1,000 kpl.						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
223	analiza indywi-	Demontaz i ponowny montaz opraw oświetlenio-	szt					
d.7. 3.2	dualna	wych obmiar = 6,000 szt						
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	24,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- oprawa oświetleniowa 1 szt/szt	szt	6,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
224	KNR 4-01 d.7. 0211-01 3.2 analogia	Skucie nierówności obmiar = 41,129 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	39,4838	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
225	KNR 4-01 d.7. 1202-09 3.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 31,091 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m ²	r-g	2,8604	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
226	d.7. analiza indywidualna 3.2	Usunięcie z budynku wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki obmiar = 1,801 m	m					
1*		-- R -- robocizna 5 r-g/m	r-g	9,0050	0,00	0,00		
2*		-- M -- opłata za utylizację 1 m ³ /m	m ³	1,8010	0,00		0,00	
3*		-- S -- transport 1 m-g/m	m-g	1,8010	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
227	KNR 4-01 d.7. 0354-04 3.2	Wykucie z muru drzwi obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	1,1600	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
228	d.7. analiza indywidualna 3.2	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych 90 drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 otwór drzwiowy dostosowany do nowych drzwi obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 6 r-g/kpl.	r-g	6,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- drzwi wewnętrzne z ościeżnicą i okuciami 90 drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
229	d.7. analiza indywidualna 3.2	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych 80 drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 otwór drzwiowy dostosowany do nowych drzwi obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 6 r-g/kpl.	r-g	6,0000	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- drzwi wewnętrzne z ościeżnicą i okuciami 80 drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3	kpl.	1,0000	0,00		0,00	
3*		1 kpl./kpl. materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
230	KNR-W 2-15 d.7. 0211-01 3.2	Przerobka podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 4,000 podej.	po- dej.					
1*		-- R -- robocizna 0,561 r-g/podej.	r-g	2,2440	0,00	0,00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm 3,1 szt./podej.	szt.	12,4000	0,00		0,00	
3*		uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm 1 szt./podej.	szt.	4,0000	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,004 m-g/podej.	m-g	0,0160	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
231	KNR-W 2-15 d.7. 0211-03 3.2	Przerobka podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 2,000 podej.	po- dej.					
1*		-- R -- robocizna 1,27 r-g/podej.	r-g	2,5400	0,00	0,00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm 3,1 szt./podej.	szt.	6,2000	0,00		0,00	
3*		uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm 1 szt./podej.	szt.	2,0000	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,018 m-g/podej.	m-g	0,0360	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
232	NNRNKB 202 d.7. 1134-01 3.2	Gruntowanie posadzki obmiar = 12,449 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m²	r-g	0,7469	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm³/m²	dm³	2,6143	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m²	m-g	0,0025	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m²	m-g	0,0037	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
233	KNR 2-02 d.7. 1118-01 3.2	Przygotowanie podłoża pod płytki posadzkowe obmiar = 12,449 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2192 r-g/m ²	r-g	2,7288	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	59,1328	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0093 m-g/m ²	m-g	0,1158	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0001 m-g/m ²	m-g	0,0012	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
234	KNR 0-12 d.7. 1118-03 3.2	Posadzki z płytek obmiar = 12,449 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,4792 r-g/m ²	r-g	30,8636	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki posadzkowe 1,02 m ² /m ²	m ²	12,6980	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	59,1328	0,00		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,55 kg/m ²	kg	6,8470	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,058 m-g/m ²	m-g	0,7220	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0391 m-g/m ²	m-g	0,4868	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
235	NNRNKB 202 d.7. 1134-01 3.2	Grunтовanie sufitu obmiar = 12,449 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,7469	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	2,6143	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0025	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0037	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
236	KNR 2-02 d.7. 0815-06 3.2	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 12,449 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	6,7436	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	37,3470	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	18,6735	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0361	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,0486	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
237 d.7. 1505-03 3.2	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie obmiar = 12,449 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	3,7347	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	3,4359	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0037	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
238 d.7. 1134-02 3.2	NNRNKB 202	Grunтовanie ścian obmiar = 47,035 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	3,7628	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	10,3477	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0094	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0141	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
239 d.7. 0815-04 3.2	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 11,472 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	5,8427	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	34,4160	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	17,2080	0,00		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0,5 m/m ²	m	5,7360	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg""	m-g	0,0333	0,00			0,00
7*		0,0029 m-g/m ² środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,0493	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
240	KNR 2-02 d.7. 1505-03 3.2	Dwukrotne malowanie obmiar = 11,472 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	3,4416	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	3,1663	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0034	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
241	KNR 2-02 d.7. 0829-01 3.2	Przygotowanie podłoża pod płytki ściennie obmiar = 35,850 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3033 r-g/m ²	r-g	10,8733	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	170,2875	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg""	m-g	0,2581	0,00			0,00
		0,0072 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
242	KNR 0-12 d.7. 0829-02 3.2	Licowanie ścian płytkami obmiar = 35,850 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,3184 r-g/m ²	r-g	83,1146	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki ściennie 1,02 m ² /m ²	m ²	36,5670	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejąca 5,2 kg/m ²	kg	186,4200	0,00		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,65 kg/m ²	kg	23,3025	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0,037 m-g/m ²	m-g	1,3265	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,024 m-g/m ²	m-g	0,8604	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
243	KNR 2-15/GE- d.7. BERIT 0101- 3.2 01	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane na ścianie obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,8 r-g/kpl.	r-g	1,6000	0,00	0,00		
2*		-- M -- Geberit Kombifix - element montażowy do miski ustępowej 1 kpl/kpl.	kpl	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
244	KNR 0-14 d.7. 2010-12 3.2	zabudowa geberitu z płyty G-K obmiar = 7,920 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,3742 r-g/m ²	r-g	18,8037	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2,06 m ² /m ²	m ²	16,3152	0,00		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0,76 m/m ²	m	6,0192	0,00		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2,05 m/m ²	m	16,2360	0,00		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m ²	szt.	32,1552	0,00		0,00	
6*		blachowkręty 28 szt./m ²	szt.	221,7600	0,00		0,00	
7*		gips szpachlowy 0,00141 t/m ²	t	0,0112	0,00		0,00	
8*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
9*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m ²	m-g	0,3168	0,00			0,00
10*		środek transportu 0,0282 m-g/m ²	m-g	0,2233	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
245	KNR 2-15/GE- d.7. BERIT 0104- 3.2 01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,54 r-g/kpl.	r-g	1,0800	0,00	0,00		
2*		-- M -- miski ustępowe porcelanowe zawieszane' 1 szt/kpl.	szt	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
246	KNR 2-15/GE- d.7. BERIT 0105- 3.2 01	Przyciski do spłuczek podtynkowych obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,35 r-g/kpl.	r-g	0,7000	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- przyciski do spłuczek podtynkowych 1 szt/kpl.	szt	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
247	KNR 2-15 d.7. 0221-02 3.2	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym obmiar = 4,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,96*0,955=1,8718 r-g/szt.	r-g	7,4872	0,00	0,00		
2*		-- M -- umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe' 1 szt/szt.	szt	4,0000	0,00		0,00	
3*		wsporniki do umywalek porcelanowych' 1 szt/szt.	szt	4,0000	0,00		0,00	
4*		syfony umywalkowe mosiężne ze spustem i rurą odpływową śr.32 mm' 1 szt/szt.	szt	4,0000	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,00		0,00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t***** 0,06 m-g/szt.	m-g	0,2400	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
248	KNR-W 2-15 d.7. 0137-02 3.2	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 4,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,957 r-g/szt.	r-g	3,8280	0,00	0,00		
2*		-- M -- bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stojąca mosiężna standardowa śr.15 mm 1 szt./szt.	szt.	4,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy***** 0,009 m-g/szt.	m-g	0,0360	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
249	analiza indywi- 3.2 dualna	Ścianki systemowe HPL obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Pomieszczenie 2.05

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.3.3 Pomieszczenie 2.06								
250	KNR 4-01	Wykucie z muru drzwi	szt.					
d.7.	0354-04	obmiar = 2,000 szt.						
3.3								
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	2,3200	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
251	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²					
d.7.	1216-01	obmiar = 69,511 m ²						
3.3								
1*		-- R -- robocizna 0,057 r-g/m ²	r-g	3,9621	0,00	0,00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 1,1 m ² /m ²	m ²	76,4621	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
252	KNR 4-01	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetlenia	szt					
d.7.	analiza indywi-	wych						
3.3	dualna	obmiar = 10,000 szt						
1*		-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	40,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- oprawa oświetleniowa 1 szt/szt	szt	10,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
253	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²					
d.7.	1202-09	obmiar = 185,536 m ²						
3.3								
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m ²	r-g	17,0693	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
254	NNRNKB 202	Grunтовanie sufitu	m ²					
d.7.	1134-01	obmiar = 69,511 m ²						
3.3								
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	4,1707	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	14,5973	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0139	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0209	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
255 d.7. 3.3	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 69,511 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	37,6541	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	208,5330	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	104,2665	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,2016	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,2711	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
256 d.7. 3.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie obmiar = 69,511 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	20,8533	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latakowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	19,1850	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0209	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
257 d.7. 3.3	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie ścian obmiar = 116,025 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	9,2820	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	25,5255	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0232	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0348	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
258 d.7. 3.3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 116,025 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	59,0915	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	348,0750	0,00		0,00	
3*		gładź 1,5 kg/m ²	kg	174,0375	0,00		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0,5 m/m ²	m	58,0125	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg"""" 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,3365	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,4989	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
259	KNR 2-02 d.7. 1505-03 3.3	Dwukrotne malowanie obmiar = 116,025 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	34,8075	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba latorsowa 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	32,0229	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0348	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
260	analiza indywi- dualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych 90 drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 otwór drzwiowy dostosowany do nowych drzwi obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 6 r-g/kpl.	r-g	12,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- drzwi wewnętrzne z ościeżnicą i okuciami 90 drzwi wewnętrzne o wytrzymałości klasy 3 1 kpl./kpl.	kpl.	2,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
261	KNR 4-01 d.7. 0816-03 3.3	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłoniem obmiar = 69,511 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,04 r-g/m ²	r-g	72,2914	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
262	KNR 2-02 d.7. 1111-08 3.3	Lakierowanie posadzek i parkietów obmiar = 69,511 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5 r-g/m ²	r-g	34,7555	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		lakier chemoutwardzalny na drewno	dm ³	34,7555	0,00		0,00	
3*		0,5 dm ³ /m ²						
		utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych	dm ³	2,5024	0,00		0,00	
		na drewno						
4*		0,036 dm ³ /m ²						
		materiały pomocnicze	%	1,5000	0,00		0,00	
		1,5 %(od M)						
5*		-- S --						
		wyciąg """"	m-g	0,0209	0,00			0,00
		0,0003 m-g/m ²						
6*		środek transportowy	m-g	0,0209	0,00			0,00
		0,0003 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Pomieszczenie 2.06

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

Piętro 1

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

Prace wewnętrzne związane z połączeniem z częścią dobudowaną

	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