

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont Oddziału Chirurgicznego w Pleszewskim Centrum Medycznym w Pleszewie
ADRES INWESTYCJI : ul. Poznańska 125a, 63-300 Pleszew
INWESTOR : Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Poznańska 125a, 63-300 Pleszew

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]	12,00 % M
Zysk [Z]	15,00 % R
Koszty pośrednie [Kp]	70,00 % R+Z(R), S
VAT [V]	23,00 % $\Sigma(R+Z(R)+Kp(R), M+Kz(M), S+Kp(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 34 130,15 zł

Podatek VAT : 7 849,93 zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 41 980,08 zł

Słownie: czterdzieści jeden tysięcy dziewięćset osiemdziesiąt i 08/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		BRUDOWNIK			
1.1		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
1.1.1		Rozbiórki			
1 d.1. 1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
2 d.1. 1.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		(2,64+3,15)*2*3,00	m ²	34,740	
				RAZEM	34,740
3 d.1. 1.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		34,74	m ²	34,74	
				RAZEM	34,74
4 d.1. 1.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		2,64*3,15	m ²	8,316	
				RAZEM	8,316
5 d.1. 1.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		2,64*3,15	m ²	8,316	
				RAZEM	8,316
6 d.1. 1.1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		(34,74*0,01)+(34,74*0,02)+(8,32*0,01)+(8,32*0,02)	m ³	1,292	
				RAZEM	1,292
7 d.1. 1.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
		1,292	m ³	1,292	
				RAZEM	1,292
1.1.2		Sufit			
8 d.1. 1.2	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i beto- nów wylewanych	m ²		
		2,64*3,15	m ²	8,316	
				RAZEM	8,316
9 d.1. 1.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipso- wych z gruntowaniem	m ²		
		2,64*3,15	m ²	8,316	
				RAZEM	8,316
1.1.3		Ściany			
10 d.1. 1.3	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płas- kich i słupach	m ²		
		(2,64+3,15)*2*3,00	m ²	34,740	
				RAZEM	34,740
11 d.1. 1.3	ZKNR C-1 0309-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu po- włoki uszczel- niającej CL 50 - gruntowanie podłoża	m ²		
		(2,64+3,15)*2*2,00	m ²	23,160	
				RAZEM	23,160
12 d.1. 1.3	ZKNR C-1 0309-03	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu po- włoki uszczel- niającej CL 50 na powierzchni pionowej	m ²		
		(2,64+3,15)*2*2,00	m ²	23,160	
				RAZEM	23,160
13 d.1. 1.3	ZKNR C-1 0309-06	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wklejenie taśmy uszczelniającej w wewnętrz- nych narożach ścian i przejściach rur instalacyj- nych	m		
		2,00*4	m	8,000	
				RAZEM	8,000
14 d.1. 1.3	KNR 2-02 1112-05	Okladziny ścian z wykładzin z tworzyw sztucz- nych typu tarket do wysokości 3.0m	m ²		
		(2,64+3,15)*2*3,00	m ²	34,740	
				RAZEM	34,740
1.1.4		Posadzki			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1. 1.4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podpo- sadzkowe 2,64*3,15	m ² m ²	 8,316	
				RAZEM	8,316
16 d.1. 1.4	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 2,64*3,15	m ² m ²	 8,316	
				RAZEM	8,316
17 d.1. 1.4	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 2,64*3,15	m ² m ²	 8,316	
				RAZEM	8,316
18 d.1. 1.4	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładzi- ny podłog.z tworzyw szt. 2,64*3,15	m ² m ²	 8,316	
				RAZEM	8,316
19 d.1. 1.4	ZKNR C-1 0309-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu po- włoki uszczel- niającej - gruntowanie podłoża 2,64*3,15	m ² m ²	 8,316	
				RAZEM	8,316
20 d.1. 1.4	ZKNR C-1 0309-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu po- włoki uszczel- niającej CL 50 na powierzchni poziomej 2,64*3,15	m ² m ²	 8,316	
				RAZEM	8,316
21 d.1. 1.4	ZKNR C-1 0309-06	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wklejenie taśmy uszczelniającej w miejscach połączeń powierzchni pionowych z poziomymi, naroży, krawędzi, przejść rur instalacyjnych (2,64*3,15)*2+1,00	m m	 17,632	
				RAZEM	17,632
22 d.1. 1.4	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych ty- pu tarket 2,64*3,15	m ² m ²	 8,316	
				RAZEM	8,316
1.1.5		Stolarka wewnętrzna			
23 d.1. 1.5	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych 1,08*2,10	m ² m ²	 2,268	
				RAZEM	2,268
1.2		INSTALACJE SANITARNE			
24 d.1.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1	
				RAZEM	1
25 d.1.2	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywako- wej 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1
26 d.1.2	KNR INSTAL 0109-01	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwin- towany o śr.nom. 15 mm (wo- da zimna) 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1
27 d.1.2	KNR INSTAL 0109-01	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwin- towany o śr.nom. 15 mm (wo- da gorąca) 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1
1.3		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
28 d.1.3	KNR-W 4-03 1130-01	Demontaż wentylatora łazienkowego 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1
29 d.1.3	KNR-W 4-03 0606-05	Wymiana opraw świetłówkowych 2x40 W 2	kpl. kpl.	 2	
				RAZEM	2
30 d.1.3	KNR-W 4-03 0306-01	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.1.3	KNR-W 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku podtynko- wego 1	szt. szt.	 1	 1
				RAZEM	1
32 d.1.3	KNR-W 4-03 1130-01	Montaż wentylatora łazienkowego 1	szt. szt.	 1	 1
				RAZEM	1
2		PRZEDSIONEK			
2.1		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
2.1.1		Rozbiórki			
33 d.2. 1.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek (2,20*1,08)*2*3,00-1,00*2,10	m ² m ²	 12,156	 12,156
				RAZEM	12,156
34 d.2. 1.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie ce- mentowej 2,20*1,08	m ² m ²	 2,376	 2,376
				RAZEM	2,376
35 d.2. 1.1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu z rozbieranych kons- trukcji ceglanych na odległość do 1 km (12,156*0,01)+(2,376*0,01)	m ³ m ³	 0,145	 0,145
				RAZEM	0,145
36 d.2. 1.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu z rozbieranych kons- trukcji - za każdy następny 1 km 0,145	m ³ m ³	 0,145	 0,145
				RAZEM	0,145
2.1.2		Sufit			
37 d.2. 1.2	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabryko- wanych i beto- nów wylewanych 2,20*1,08	m ² m ²	 2,376	 2,376
				RAZEM	2,376
38 d.2. 1.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipso- wych z gruntowaniem 2,20*1,08	m ² m ²	 2,376	 2,376
				RAZEM	2,376
2.1.3		Ściany			
39 d.2. 1.3	KNR 2-02 1112-05	Okładziny ścian z wykładzin z tworzyw sztucz- nych typu tarket do wysokości 3.0m (2,20+1,08)*2*3,00	m ² m ²	 19,680	 19,680
				RAZEM	19,680
2.1.4		Posadzki			
40 d.2. 1.4	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładzi- ny podłog.z tworzyw szt. 2,20*1,08	m ² m ²	 2,376	 2,376
				RAZEM	2,376
41 d.2. 1.4	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych ty- pu tarket z cokolikiem 10 cm w p. jak wyżej 2,20*1,08	m ² m ²	 2,376	 2,376
				RAZEM	2,376

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		BRUDOWNIK						
1.1		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE						
1.1.1		Rozbiórki						
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.					
d.1. 0354-07		obmiar = 1 szt.						
1.1								
1*		-- R -- robocizna" 1,58 r-g/szt. * 35,00 zł/r-g	r-g	1,5800	55,300	55,30		
Razem koszty bezpośrednie:				55,30		55,30		
Razem z narzutami:				108,12		108,12		
Cena jednostkowa:				108,120		108,120	0,000	0,000
2	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²					
d.1. 0819-15		obmiar = 34,740 m ²						
1.1								
1*		-- R -- robocizna" 1,38 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	47,9412	48,300	1 677,94		
Razem koszty bezpośrednie:				1 677,94		1 677,94		
Razem z narzutami:				3 280,37		3 280,37		
Cena jednostkowa:				94,426		94,426	0,000	0,000
3	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²					
d.1. 0701-05		obmiar = 34,74 m ²						
1.1								
1*		-- R -- robocizna" 0,33 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	11,4642	11,550	401,25		
Razem koszty bezpośrednie:				401,25		401,25		
Razem z narzutami:				784,45		784,45		
Cena jednostkowa:				22,581		22,581	0,000	0,000
4	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie ce- mentowej	m ²					
d.1. 0811-07		obmiar = 8,316 m ²						
1.1								
1*		-- R -- robocizna" 0,92 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	7,6507	32,200	267,78		
Razem koszty bezpośrednie:				267,78		267,78		
Razem z narzutami:				523,52		523,52		
Cena jednostkowa:				62,953		62,953	0,000	0,000
5	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²					
d.1. 0804-07		obmiar = 8,316 m ²						
1.1								
1*		-- R -- robocizna" 0,74 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	6,1538	25,900	215,38		
Razem koszty bezpośrednie:				215,38		215,38		
Razem z narzutami:				421,07		421,07		
Cena jednostkowa:				50,634		50,634	0,000	0,000
6	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³					
d.1. 0108-17		obmiar = 1,292 m ³						
1.1								
1*		-- R -- robocizna" 1,12 r-g/m ³ * 35,00 zł/r-g	r-g	1,4470	39,200	50,65		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0,73 m-g/m ³ * 80,00 zł/m-g	m-g	0,9432	58,400			75,45
Razem koszty bezpośrednie:				126,10		50,65		75,45
Razem z narzutami:				227,30		99,03		128,27
Cena jednostkowa:				175,929		76,649	0,000	99,280
7	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³					
d.1. 0108-20		obmiar = 1,292 m ³						
1.1								
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		samochód samowyładowczy do 5 t 0,04 m-g/m ³ * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0517	3,200			4,13
		Razem koszty bezpośrednie:	4,13					4,13
		Razem z narzutami:	7,02					7,02
		Cena jednostkowa:	5,433			0,000	0,000	5,433

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.1.2		Sufit						
8	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych obmiar = 8,316 m ²	m ²					
d.1.	0830-06							
1.2								
1*		-- R -- robocizna" 0,542 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	4,5073	18,970	157,75		
2*		-- M -- gips szpachlowy 2,5 kg/m ² * 3,25 zł/kg	kg	20,7900	8,125		67,57	
3*		gips budowlany 1,5 kg/m ² * 1,30 zł/kg	kg	12,4740	1,950		16,22	
4*		woda 0,0027 m ³ /m ² * 13,00 zł/m ³	m ³	0,0225	0,035		0,29	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 84,08 zł	%	1,5000	0,152		1,26	
6*		-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0241	0,145			1,21
7*		samochód skrzyniowy do 5 t 0,0039 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0324	0,312			2,59
Razem koszty bezpośrednie:			246,89			157,75	85,34	3,80
Razem z narzutami:			410,44			308,40	95,58	6,46
Cena jednostkowa:			49,356			37,085	11,494	0,777
9	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipso- wych z gruntowaniem obmiar = 8,316 m ²	m ²					
d.1.	1505-03							
1.2								
1*		-- R -- robocizna" 0,1756 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	1,4603	6,146	51,11		
2*		-- M -- farba lateksowa 0,276 dm ³ /m ² * 47,28 zł/dm ³	dm ³	2,2952	13,049		108,52	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 108,52 zł	%	1,5000	0,196		1,63	
4*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,0003 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0025	0,024			0,20
Razem koszty bezpośrednie:			161,46			51,11	110,15	0,20
Razem z narzutami:			223,64			99,93	123,37	0,34
Cena jednostkowa:			26,893			12,017	14,835	0,041

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.1.3		Ściany						
10	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²					
d.1. 0804-01		obmiar = 34,740 m ²						
1.3								
1*		-- R -- robocizna" 0,4768 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	16,5640	16,688	579,74		
2*		-- M -- zaprawa wapienna M 4 0,003 m ³ /m ² * 490,00 zł/m ³	m ³	0,1042	1,470		51,07	
3*		zaprawa cementowo wapienna M 15 0,0214 m ³ /m ² * 720,00 zł/m ³	m ³	0,7434	15,408		535,27	
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0,0022 m ³ /m ² * 1180,00 zł/m ³	m ³	0,0764	2,596		90,19	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 676,53 zł	%	1,5000	0,292		10,15	
6*		-- S -- agregat tynkarski 1.1-3 m ³ /h 0,0534 m-g/m ² * 25,00 zł/m-g	m-g	1,8551	1,335			46,38
Razem koszty bezpośrednie:			1 312,80			579,74	686,68	46,38
Razem z narzutami:			1 981,32			1 133,39	769,08	78,85
Cena jednostkowa:			57,033			32,625	22,138	2,270
11	ZKNR C-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej CL 50 - gruntowanie podłoża	m ²					
d.1. 0309-01		obmiar = 23,160 m ²						
1.3								
1*		-- R -- robocizna" 0,065 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	1,5054	2,275	52,69		
2*		-- M -- środek gruntujący CT 17 0,21 dm ³ /m ² * 10,60 zł/dm ³	dm ³	4,8636	2,226		51,55	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 51,55 zł	%	1,5000	0,033		0,77	
4*		-- S -- wyciąg 0,0001 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0023	0,005			0,12
5*		samochód skrzyniowy do 5 t 0,0001 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0023	0,008			0,19
Razem koszty bezpośrednie:			105,32			52,69	52,32	0,31
Razem z narzutami:			162,13			103,00	58,60	0,53
Cena jednostkowa:			7,000			4,447	2,530	0,023
12	ZKNR C-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej CL 50 na powierzchni pionowej	m ²					
d.1. 0309-03		obmiar = 23,160 m ²						
1.3								
1*		-- R -- robocizna" 0,139 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	3,2192	4,865	112,67		
2*		-- M -- powłoka uszczelniająca elastyczna CL 50 1,25 kg/m ² * 23,60 zł/kg	kg	28,9500	29,500		683,22	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 683,22 zł	%	1,5000	0,443		10,25	
4*		-- S -- wyciąg 0,0015 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0347	0,075			1,74
5*		samochód skrzyniowy do 5 t 0,0015 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0347	0,120			2,78
Razem koszty bezpośrednie:			810,66			112,67	693,47	4,52
Razem z narzutami:			1 004,64			220,27	776,69	7,68
Cena jednostkowa:			43,379			9,511	33,536	0,332
13	ZKNR C-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wklejenie taśmy uszczelniającej w wewnętrznych narożach ścian i przejściach rur instalacyjnych	m					
d.1. 0309-06		obmiar = 8,000 m						
1.3								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna" 0,9 r-g/m * 35,00 zł/r-g	r-g	7,2000	31,500	252,00		
2*		-- M -- taśma uszczelniająca CL 152 1 m/m * 13,00 zł/m	m	8,0000	13,000		104,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 104 zł	%	1,5000	0,195		1,56	
4*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0800	0,500			4,00
5*		samochód skrzyniowy do 5 t 0,01 m-g/m * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0800	0,800			6,40
Razem koszty bezpośrednie:			367,96			252,00	105,56	10,40
Razem z narzutami:			628,57			492,66	118,23	17,68
Cena jednostkowa:			78,572			61,583	14,779	2,210
14	KNR 2-02	Okładziny ścian z wykładzin z tworzyw sztucz- nych typu tarket do wysokości 3.0m obmiar = 34,740 m ²	m ²					
d.1. 1112-05								
1.3								
1*			r-g	13,7327	13,836	480,65		
2*			m ²	41,6880	122,400		4 252,18	
3*			kg	13,8960	14,800		514,15	
4*			kg	3,4740	1,960		68,09	
5*			%	1,5000	2,087		72,52	
6*		-- S -- wyciąg 0,0057 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,1980	0,285			9,90
7*		środek transportowy 0,0041 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,1424	0,328			11,39
Razem koszty bezpośrednie:			5 408,88			480,65	4 906,94	21,29
Razem z narzutami:			6 471,64			939,68	5 495,77	36,19
Cena jednostkowa:			186,288			27,049	158,197	1,042

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.1.4		Posadzki						
15	KNR 2-02 d.1. 0607-01 1.4	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe obmiar = 8,316 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,3596 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	2,9904	12,586	104,67		
2*		-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 3,5 kg/m ² * 3,50 zł/kg	kg	29,1060	12,250		101,87	
3*		folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1,2 m ² /m ² * 1,50 zł/m ²	m ²	9,9792	1,800		14,97	
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1,13 m ² /m ² * 9,50 zł/m ²	m ²	9,3971	10,735		89,27	
5*		lepek asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 0,18 kg/m ² * 7,42 zł/kg	kg	1,4969	1,336		11,11	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 217,22 zł	%	1,5000	0,392		3,26	
7*		-- S -- wyciąg 0,0112 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0931	0,560			4,66
8*		środek transportowy 0,0068 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0565	0,544			4,52
Razem koszty bezpośrednie:			334,33			104,67	220,48	9,18
Razem z narzutami:			467,18			204,63	246,94	15,61
Cena jednostkowa:			56,179			24,607	29,695	1,877
16	KNR 2-02 d.1. 1102-02 1.4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko obmiar = 8,316 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,6588 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	5,4786	23,058	191,75		
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0206 m ³ /m ² * 250,00 zł/m ³	m ³	0,1713	5,150		42,83	
3*		cement 25 z dodatkami 0,0003 t/m ² * 780,00 zł/t	t	0,0025	0,234		1,95	
4*		masa asfaltowa 0,07 kg/m ² * 1,90 zł/kg	kg	0,5821	0,133		1,11	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 45,89 zł	%	1,5000	0,083		0,69	
6*		-- S -- wyciąg 0,0313 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,2603	1,565			13,01
7*		samochód skrzyniowy do 5 t 0,0006 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0050	0,048			0,40
Razem koszty bezpośrednie:			251,74			191,75	46,58	13,41
Razem z narzutami:			449,84			374,87	52,17	22,80
Cena jednostkowa:			54,093			45,078	6,273	2,742
17	KNR 2-02 d.1. 1102-03 1.4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm obmiar = 8,316 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,0716 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	0,5954	2,506	20,84		
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0105 m ³ /m ² * 250,00 zł/m ³	m ³	0,0873	2,625		21,83	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 21,83 zł	%	1,5000	0,039		0,33	
4*		-- S -- wyciąg 0,0158 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,1314	0,790			6,57
Razem koszty bezpośrednie:			49,57			20,84	22,16	6,57

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:			76,74			40,75	24,82	11,17
Cena jednostkowa:			9,228			4,900	2,985	1,343
18	KNR 2-02	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa	m ²					
d.1.	1115-01	grubości 10-15 mm pod wykładziny podłog.z						
1.4		tworzyw szt. obmiar = 8,316 m ²						
1*		-- R -- robocizna" 0,2995 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	2,4906	10,483	87,17		
2*		-- M -- cement portlandzki szybkotwardniejący 40	t	0,0848	18,972		157,77	
3*		0,0102 t/m ² * 1860,00 zł/t						
4*		piasek o uziarnieniu do 1 mm	m ³	0,1239	1,639		13,63	
5*		0,0149 m ³ /m ² * 110,00 zł/m ³						
6*		polioctan winylu (winacet)	kg	16,8815	29,557		245,79	
7*		2,03 kg/m ² * 14,56 zł/kg						
8*		materiały pomocnicze	%	1,5000	0,753		6,26	
9*		1,5 %(od M) * 417,19 zł						
10*		-- S --						
11*		wyciąg	m-g	0,2170	1,305			10,85
12*		0,0261 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g						
13*		środek transportowy	m-g	0,0981	0,944			7,85
14*		0,0118 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g						
Razem koszty bezpośrednie:			529,32			87,17	423,45	18,70
Razem z narzutami:			676,48			170,43	474,26	31,79
Cena jednostkowa:			81,347			20,494	57,030	3,823
19	ZKNR C-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne -	m ²					
d.1.	0309-01	wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczel-						
1.4		niającej - gruntowanie podłoża						
1.4		obmiar = 8,316 m ²						
1*		-- R -- robocizna" 0,065 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	0,5405	2,275	18,92		
2*		-- M -- środek gruntujący CT 17	dm ³	1,7464	2,226		18,51	
3*		0,21 dm ³ /m ² * 10,60 zł/dm ³						
4*		materiały pomocnicze	%	1,5000	0,033		0,28	
5*		1,5 %(od M) * 18,51 zł						
6*		-- S --						
7*		wyciąg	m-g	0,0008	0,005			0,04
8*		0,0001 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g						
9*		samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,0008	0,008			0,07
10*		0,0001 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g						
Razem koszty bezpośrednie:			37,82			18,92	18,79	0,11
Razem z narzutami:			58,22			36,99	21,04	0,19
Cena jednostkowa:			7,001			4,448	2,530	0,023
20	ZKNR C-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne -	m ²					
d.1.	0309-02	wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczel-						
1.4		niającej CL 50 na powierzchni poziomej						
1.4		obmiar = 8,316 m ²						
1*		-- R -- robocizna" 0,125 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	1,0395	4,375	36,38		
2*		-- M -- powłoka uszczelniająca elastyczna CL 50	kg	10,3950	29,500		245,32	
3*		1,25 kg/m ² * 23,60 zł/kg						
4*		materiały pomocnicze	%	1,5000	0,442		3,68	
5*		1,5 %(od M) * 245,32 zł						
6*		-- S --						
7*		wyciąg	m-g	0,0125	0,075			0,62
8*		0,0015 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g						
9*		samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,0125	0,120			1,00
10*		0,0015 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g						
Razem koszty bezpośrednie:			287,00			36,38	249,00	1,62
Razem z narzutami:			352,76			71,13	278,88	2,75
Cena jednostkowa:			42,419			8,553	33,535	0,331

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
21 d.1. 0309-06 1.4		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wklejenie taśmy uszczelniającej w miejscach połączeń powierzchni pionowych z poziomymi, naroży, krawędzi, przejść rur instalacyjnych obmiar = 17,632 m	m					
1*		-- R -- robocizna" 0,9 r-g/m * 35,00 zł/r-g	r-g	15,8688	31,500	555,41		
2*		-- M -- taśma uszczelniająca CL 152 1 m/m * 13,00 zł/m	m	17,6320	13,000		229,22	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 229,22 zł	%	1,5000	0,195		3,44	
4*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m * 50,00 zł/m-g	m-g	0,1763	0,500			8,82
5*		samochód skrzyniowy do 5 t 0,01 m-g/m * 80,00 zł/m-g	m-g	0,1763	0,800			14,11
Razem koszty bezpośrednie:				811,00		555,41	232,66	22,93
Razem z narzutami:				1 385,38		1 085,82	260,58	38,98
Cena jednostkowa:				78,572		61,582	14,779	2,211
22 d.1. 1112-05 1.4		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych ty- pu tarket obmiar = 8,316 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,3953 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	3,2873	13,836	115,06		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa tarket 1,2 m ² /m ² * 118,00 zł/m ²	m ²	9,9792	141,600		1 177,55	
3*		klej 0,4 kg/m ² * 37,00 zł/kg	kg	3,3264	14,800		123,08	
4*		pastą podłogową bezbarwną 0,1 kg/m ² * 19,60 zł/kg	kg	0,8316	1,960		16,30	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 1316,93 zł	%	1,5000	2,375		19,75	
6*		-- S -- wyciąg 0,0057 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0474	0,285			2,37
7*		środek transportowy 0,0041 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0341	0,328			2,73
Razem koszty bezpośrednie:				1 456,84		115,06	1 336,68	5,10
Razem z narzutami:				1 730,69		224,94	1 497,08	8,67
Cena jednostkowa:				208,116		27,049	180,024	1,043

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.1.5		Stolarka wewnętrzna						
23 d.1. 1.5	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych obmiar = 2,268 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 2,12 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	4,8082	74,200	168,29		
2*		-- M -- drzwi aluminiowe wyposażone w kratkę wentylacyjną 1 m ² /m ² * 1850,00 zł/m ²	m ²	2,2680	1 850,00 0		4 195,80	
3*		pianka poliuretanowa 0,29 dm ³ /m ² * 48,00 zł/dm ³	dm ³	0,6577	13,920		31,57	
4*		kotwy stalowe 5,29 szt./m ² * 8,00 zł/szt.	szt.	11,9977	42,320		95,98	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M3+M4) * 127,55 zł	%	1,5000	0,844		1,91	
6*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,1134	2,500			5,67
7*		samochód skrzyniowy do 5 t 0,06 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,1361	4,800			10,89
Razem koszty bezpośrednie:			4 510,11			168,29	4 325,26	16,56
Razem z narzutami:			5 201,44			329,00	4 844,29	28,15
Cena jednostkowa:			2 293,404			145,062	2 135,930	12,412

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		INSTALACJE SANITARNE						
24 d.1.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna" 1 r-g/kpl. * 35,00 zł/r-g	r-g	1,0000	35,000	35,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./kpl. * 18,00 zł/szt.	szt.	1,0000	18,000		18,00	
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M) * 18 zł	%	4,0000	0,720		0,72	
Razem koszty bezpośrednie:				53,72		35,00	18,72	
Razem z narzutami:				89,40		68,43	20,97	
Cena jednostkowa:				89,400		68,430	20,970	0,000
25 d.1.2	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywako- wej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna" 0,7 r-g/szt. * 35,00 zł/r-g	r-g	0,7000	24,500	24,50		
2*		-- M -- korki z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynko- wane śr.15 mm 2 szt./szt. * 3,50 zł/szt.	szt.	2,0000	7,000		7,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 7 zł	%	1,5000	0,105		0,11	
Razem koszty bezpośrednie:				31,61		24,50	7,11	
Razem z narzutami:				55,87		47,91	7,96	
Cena jednostkowa:				55,870		47,910	7,960	0,000
26 d.1.2	KNR INSTAL 0109-01	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwin- towany o śr.nom. 15 mm (woda zimna) obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna" 0,21 r-g/szt. * 35,00 zł/r-g	r-g	0,2100	7,350	7,35		
2*		-- M -- zawory kulowe równoprzelotowe mosiężne do wody zimnej o śr.nom. 15 mm 1 szt/szt. * 25,00 zł/szt	szt	1,0000	25,000		25,00	
3*		materiały pomocnicze 3 %(od M) * 25 zł	%	3,0000	0,750		0,75	
4*		-- S -- środek transportowy 0,01 m-g/szt. * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0100	0,800			0,80
Razem koszty bezpośrednie:				33,90		7,35	25,75	0,80
Razem z narzutami:				44,57		14,37	28,84	1,36
Cena jednostkowa:				44,570		14,370	28,840	1,360
27 d.1.2	KNR INSTAL 0109-01	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwin- towany o śr.nom. 15 mm (woda gorąca) obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna" 0,21 r-g/szt. * 35,00 zł/r-g	r-g	0,2100	7,350	7,35		
2*		-- M -- zawory kulowe równoprzelotowe mosiężne do wody gorącej o śr.nom. 15 mm 1 szt/szt. * 25,00 zł/szt	szt	1,0000	25,000		25,00	
3*		materiały pomocnicze 3 %(od M) * 25 zł	%	3,0000	0,750		0,75	
4*		-- S -- środek transportowy 0,01 m-g/szt. * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0100	0,800			0,80
Razem koszty bezpośrednie:				33,90		7,35	25,75	0,80
Razem z narzutami:				44,57		14,37	28,84	1,36
Cena jednostkowa:				44,570		14,370	28,840	1,360

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3		INSTALACJE ELEKTRYCZNE						
28 d.1.3	KNR-W 4-03 1130-01	Demontaż wentylatora łazienkowego obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna" 0,084 r-g/szt. * 35,00 zł/r-g	r-g	0,0840	2,940	2,94		
Razem koszty bezpośrednie:						2,94		
Razem z narzutami:						5,75		
Cena jednostkowa:						5,750	0,000	0,000
29 d.1.3	KNR-W 4-03 0606-05	Wymiana opraw świetłkowych 2x40 W obmiar = 2 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna" 1,22 r-g/kpl. * 35,00 zł/r-g	r-g	2,4400	42,700	85,40		
2*		-- M -- oprawy świetłkowe 1 szt./kpl. * 220,00 zł/szt.	szt.	2,0000	220,000		440,00	
3*		świetłówki 2,08 szt./kpl. * 49,00 zł/szt.	szt.	4,1600	101,920		203,84	
4*		zapiłonniki 2 szt./kpl. * 8,00 zł/szt.	szt.	4,0000	16,000		32,00	
5*		materiały pomocnicze 4 %(od M) * 675,84 zł	%	4,0000	13,517		27,03	
Razem koszty bezpośrednie:						85,40	702,87	
Razem z narzutami:						166,96	787,21	
Cena jednostkowa:						83,480	393,605	0,000
30 d.1.3	KNR-W 4-03 0306-01	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna" 0,273 r-g/szt. * 35,00 zł/r-g	r-g	0,2730	9,555	9,56		
2*		-- M -- gniazda podtynkowe 1,02 szt./szt. * 47,00 zł/szt.	szt.	1,0200	47,940		47,94	
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M) * 47,94 zł	%	4,0000	1,918		1,92	
Razem koszty bezpośrednie:						9,56	49,86	
Razem z narzutami:						18,68	55,84	
Cena jednostkowa:						18,680	55,840	0,000
31 d.1.3	KNR-W 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku podtynko- wego obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna" 0,41 r-g/szt. * 35,00 zł/r-g	r-g	0,4100	14,350	14,35		
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1,02 szt./szt. * 47,00 zł/szt.	szt.	1,0200	47,940		47,94	
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M) * 47,94 zł	%	4,0000	1,918		1,92	
Razem koszty bezpośrednie:						14,35	49,86	
Razem z narzutami:						28,05	55,84	
Cena jednostkowa:						28,050	55,840	0,000
32 d.1.3	KNR-W 4-03 1130-01	Montaż wentylatora łazienkowego obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna" 0,084 r-g/szt. * 35,00 zł/r-g	r-g	0,0840	2,940	2,94		
2*		-- M -- wentylator łazienkowy 1 szt/szt. * 250,00 zł/szt	szt	1,0000	250,000		250,00	
Razem koszty bezpośrednie:						2,94	250,00	
Razem z narzutami:						5,75	280,00	
Cena jednostkowa:						5,750	280,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		PRZEDSIĘWZĘCIE						
2.1		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE						
2.1.1		Rozbiórki						
33	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²					
d.2.	0819-15	obmiar = 12,156 m ²						
1.1								
1*		-- R -- robocizna" 1,38 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	16,7753	48,300	587,13		
Razem koszty bezpośrednie:			587,13			587,13		
Razem z narzutami:			1 147,84			1 147,84		
Cena jednostkowa:			94,426			94,426	0,000	0,000
34	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²					
d.2.	0811-07	obmiar = 2,376 m ²						
1.1								
1*		-- R -- robocizna" 0,92 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	2,1859	32,200	76,51		
Razem koszty bezpośrednie:			76,51			76,51		
Razem z narzutami:			149,58			149,58		
Cena jednostkowa:			62,955			62,955	0,000	0,000
35	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych	m ³					
d.2.	0108-17	na odległość do 1 km						
1.1		obmiar = 0,145 m ³						
1*		-- R -- robocizna" 1,12 r-g/m ³ * 35,00 zł/r-g	r-g	0,1624	39,200	5,68		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	0,1059	58,400			8,47
			0,73 m-g/m ³ * 80,00 zł/m-g					
Razem koszty bezpośrednie:			14,15			5,68		8,47
Razem z narzutami:			25,50			11,10		14,40
Cena jednostkowa:			175,862			76,552	0,000	99,310
36	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy	m ³					
d.2.	0108-20	następny 1 km						
1.1		obmiar = 0,145 m ³						
1*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	0,0058	3,200			0,46
			0,04 m-g/m ³ * 80,00 zł/m-g					
Razem koszty bezpośrednie:			0,46					0,46
Razem z narzutami:			0,78					0,78
Cena jednostkowa:			5,379			0,000	0,000	5,379

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.1.2		Sufit						
37 d.2. 1.2	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych obmiar = 2,376 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,542 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	1,2878	18,970	45,07		
2*		-- M -- gips szpachlowy 2,5 kg/m ² * 3,25 zł/kg	kg	5,9400	8,125		19,31	
3*		gips budowlany 1,5 kg/m ² * 1,30 zł/kg	kg	3,5640	1,950		4,63	
4*		woda 0,0027 m ³ /m ² * 13,00 zł/m ³	m ³	0,0064	0,035		0,08	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 24,02 zł	%	1,5000	0,152		0,36	
6*		-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0069	0,145			0,34
7*		samochód skrzyniowy do 5 t 0,0039 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0093	0,312			0,74
Razem koszty bezpośrednie:			70,53			45,07	24,38	1,08
Razem z narzutami:			117,26			88,11	27,31	1,84
Cena jednostkowa:			49,351			37,083	11,494	0,774
38 d.2. 1.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipso- wych z gruntowaniem obmiar = 2,376 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,1756 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	0,4172	6,146	14,60		
2*		-- M -- farba lateksowa 0,276 dm ³ /m ² * 47,28 zł/dm ³	dm ³	0,6558	13,049		31,01	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 31,01 zł	%	1,5000	0,196		0,47	
4*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,0003 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0007	0,024			0,06
Razem koszty bezpośrednie:			46,14			14,60	31,48	0,06
Razem z narzutami:			63,90			28,54	35,26	0,10
Cena jednostkowa:			26,894			12,012	14,840	0,042

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.1.3		Ściany						
39 d.2. 1.3	KNR 2-02 1112-05	Okładziny ścian z wykładzin z tworzyw sztucznych typu tarket do wysokości 3.0m obmiar = 19,680 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,3953 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	7,7795	13,836	272,28		
2*		-- M -- wykładzina ścienna typu tarket na gotowo 1,2 m ² /m ² * 102,00 zł/m ²	m ²	23,6160	122,400		2 408,83	
3*		klej 0,4 kg/m ² * 37,00 zł/kg	kg	7,8720	14,800		291,26	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0,1 kg/m ² * 19,60 zł/kg	kg	1,9680	1,960		38,57	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 2738,66 zł	%	1,5000	2,087		41,08	
6*		-- S -- wyciąg 0,0057 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,1122	0,285			5,61
7*		środek transportowy 0,0041 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0807	0,328			6,46
Razem koszty bezpośrednie:			3 064,09			272,28	2 779,74	12,07
Razem z narzutami:			3 666,13			532,30	3 113,31	20,52
Cena jednostkowa:			186,288			27,048	158,197	1,043

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.1.4		Posadzki						
40 d.2. 1.4	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłog.z tworzyw szt. obmiar = 2,376 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,2995 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	0,7116	10,483	24,91		
2*		-- M -- cement portlandzki szybkotwardniejący 40 0,0102 t/m ² * 1860,00 zł/t	t	0,0242	18,972		45,08	
3*		piasek o uziarnieniu do 1 mm 0,0149 m ³ /m ² * 110,00 zł/m ³	m ³	0,0354	1,639		3,89	
4*		polioctan winylu (winacet) 2,03 kg/m ² * 14,56 zł/kg	kg	4,8233	29,557		70,23	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 119,2 zł	%	1,5000	0,753		1,79	
6*		-- S -- wyciąg 0,0261 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0620	1,305			3,10
7*		środek transportowy 0,0118 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0280	0,944			2,24
Razem koszty bezpośrednie:			151,24			24,91	120,99	5,34
Razem z narzutami:			193,30			48,71	135,51	9,08
Cena jednostkowa:			81,356			20,501	57,033	3,822
41 d.2. 1.4	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych typu tarket z cokolikiem 10 cm w p. jak wyżej obmiar = 2,376 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 0,3953 r-g/m ² * 35,00 zł/r-g	r-g	0,9392	13,836	32,87		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa tarket 1,2 m ² /m ² * 118,00 zł/m ²	m ²	2,8512	141,600		336,44	
3*		klej 0,4 kg/m ² * 37,00 zł/kg	kg	0,9504	14,800		35,16	
4*		pastę podłogową bezbarwną 0,1 kg/m ² * 19,60 zł/kg	kg	0,2376	1,960		4,66	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M) * 376,26 zł	%	1,5000	2,375		5,64	
6*		-- S -- wyciąg 0,0057 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0135	0,285			0,68
7*		środek transportowy 0,0041 m-g/m ² * 80,00 zł/m-g	m-g	0,0097	0,328			0,78
Razem koszty bezpośrednie:			416,23			32,87	381,90	1,46
Razem z narzutami:			494,47			64,26	427,73	2,48
Cena jednostkowa:			208,110			27,045	180,021	1,044

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	25 176,97	6 901,84	17 983,93	291,20
Koszty zakupu [Kz] 12% od (M)	2 158,08		2 158,08	
RAZEM	27 335,05	6 901,84	20 142,01	291,20
Zysk [Z] 15% od (R)	1 035,28	1 035,28		
RAZEM	28 370,33	7 937,12	20 142,01	291,20
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R+Z(R), S)	5 759,82	5 555,98		203,84
RAZEM	34 130,15	13 493,10	20 142,01	495,04
VAT [V] 23% od (R+Z(R)+Kp(R), M+Kz(M), S+Kp(S)))	7 849,93	3 103,41	4 632,66	113,86
RAZEM	41 980,08	16 596,51	24 774,67	608,90

OGÓŁEM 41 980,08

Słownie: czterdzieści jeden tysięcy dziewięćset osiemdziesiąt i 08/100 zł