

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont lokalu
ADRES INWESTYCJI : ul.Maślicka 8B m. 2 Wrocław
INWESTOR : ZARZĄD ZASOBU KOMUNALNEGO
ADRES INWESTORA : 50-111 Wrocław ul.ŚW. ELŻBIETY
BRANŻA : Roboty ogólnobudowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
Zbigniew Wiśniewski (Roboty ogólnobudowlane)

Stawka roboczogodziny : 30,10 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	68,60 % R+S
Zysk [Z]	11,70 % R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	8,00 % $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 40 747,23 zł

Podatek VAT : 3 259,78 zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 44 007,01 zł

Słownie: czterdzieści cztery tysiące siedem i 01/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Stolarka						
1 KNR 4-01 d.1 0354-07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 przedmiar = 5,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,58 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	7,9000	47,55800	237,79		
Razem z narzutami:			447,80		89,56000	447,80		
2 KNR 4-01 d.1 0320-06		Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z betonu - ościeżnica dopasowana do drzwi wejściowych. przedmiar = 1,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,18 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	3,9240	65,61800	118,11		
2*		-- M -- ościeżnice stalowe 0,55 szt/m ² * 146,34 zł/szt	szt	0,9900	80,48700		144,88	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0,00345 t/m ² * 612,42 zł/t	t	0,0062	2,11285		3,80	
4*		piasek do zapraw 0,01 m ³ /m ² * 53,02 zł/m ³	m ³	0,0180	0,53020		0,95	
5*		woda z rurociągu 0,006 m ³ /m ² * 4,91 zł/m ³	m ³	0,0108	0,02946		0,05	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	1,24739		2,25	
7*		-- S -- wyciąg 0,09 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,1620	0,71640			1,29
Razem z narzutami:			376,79		209,3300 0	222,44	151,93	2,42
3 KNR 2-02 d.1 1019-08 analogia		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone - kompletne drzwi wejściowe z wizjerem, dwa zamki wraz z wkładkami i kompletem kluczy, z szyldami i klamkami. przedmiar = 1,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,44 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	0,7920	13,24400	23,84		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe, kompletne 1 m ² /m ² * 700,00 zł/m ²	m ²	1,8000	700,0000 0		1 260,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,0540	0,23880			0,43
4*		środek transportowy 0,04 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,0720	3,72800			6,71
Razem z narzutami:			1 318,34		732,4100 0	44,89	1 260,00	13,45
4 KNR 4-01 d.1 0320-02		Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł przedmiar = 6,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,88 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	12,0320	56,58800	362,16		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków 0,00345 t/m ² * 619,48 zł/t	t	0,0221	2,13721		13,68	
3*		piasek do zapraw 0,008 m ³ /m ² * 53,02 zł/m ³	m ³	0,0512	0,42416		2,71	
4*		woda z rurociągu 0,004 m ³ /m ² * 4,91 zł/m ³	m ³	0,0256	0,01964		0,13	
5*		ościeżnice stalowe 0,62 szt/m ² * 146,34 zł/szt	szt	3,9680	90,73080		580,68	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	1,39968		8,96	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,09 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,5760	0,71640			4,58
Razem z narzutami:			1 296,83		202,63000	682,04	606,16	8,63
5 d.1	KNR-W 4-01 1212-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - ościeżnice przedmiar = 6,12 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,59 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	3,6108	17,75900	108,69		
2*		-- M -- kit szpachlowy olejno-żywiczny ogólnego stosowania 0,083 kg/m ² * 22,56 zł/kg	kg	0,5080	1,87248		11,46	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,081 dm ³ /m ² * 24,79 zł/dm ³	dm ³	0,4957	2,00799		12,29	
4*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,083 dm ³ /m ² * 24,79 zł/dm ³	dm ³	0,5080	2,05757		12,59	
5*		benzyna do lakierów 0,036 dm ³ /m ² * 11,98 zł/dm ³	dm ³	0,2203	0,43128		2,64	
6*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m ² * 1,49 zł/ark.	ark.	3,4272	0,83440		5,11	
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,14407		0,88	
Razem z narzutami:			249,63		40,79000	204,66	44,97	
6 d.1	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m ² fabrycznie wykończone przedmiar = 6,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,47 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	3,0080	14,14700	90,54		
2*		-- M -- Skrzydła płyt. łaz., szyba, białe(D2,D4,D8 0,625 szt/m ² * 296,75 zł/szt	szt	4,0000	185,46875		1 187,00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t" 0,02 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,1280	0,15920			1,02
4*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,03 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,1920	2,79600			17,89
Razem z narzutami:			1 393,15		217,68000	170,54	1 187,00	35,61
7 d.1	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami przedmiar = 4,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,44 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	1,7600	13,24400	52,98		
2*		-- M -- Okucia stolar. klamka-klamka, metal.do drz 1 szt/szt. * 37,96 zł/szt	szt	4,0000	37,96000		151,84	
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000	3,03680		12,15	
Razem z narzutami:			263,76		65,94000	99,77	163,99	
8 d.1	KNR 4-01 0920-24 analogia	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych przedmiar = 3,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,05 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	3,1500	31,60500	94,82		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1 szt./szt. * 37,95 zł/szt.	szt.	3,0000	37,95000		113,85	
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000	3,03600		9,11	
Razem z narzutami:			301,53		100,5100 0	178,57	122,96	
9 d.1	KNR 4-01 0920-25 analogia	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych przedmiar = 1,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,05 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	1,0500	31,60500	31,61		
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1 szt./szt. * 37,95 zł/szt.	szt.	1,0000	37,95000		37,95	
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000	3,03600		3,04	
Razem z narzutami:			100,51		100,5100 0	59,52	40,99	
10 d.1	KNR 4-01 0920-14	Założenie odbojników drzwiowych przedmiar = 3,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,16 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	0,4800	4,81600	14,45		
2*		-- M -- odbojnik drzwiowy samoprzylepny 1 szt./szt. * 2,20 zł/szt.	szt.	3,0000	2,20000		6,60	
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000	0,17600		0,53	
Razem z narzutami:			34,35		11,45000	27,22	7,13	
11 d.1	KNR 4-01 0920-19	Założenie numeru porządkowego lokalu przedmiar = 1,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,16 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	0,1600	4,81600	4,82		
2*		-- M -- Numer porządkowy lokalu 1 szt./szt. * 10,00 zł/szt.	szt	1,0000	10,00000		10,00	
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000	0,80000		0,80	
Razem z narzutami:			19,87		19,87000	9,07	10,80	
12 d.1	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi/lis- twy podłogowe przedmiar = 5,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,75 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	3,7500	22,57500	112,88		
2*		-- M -- progi drzwiowe 1 szt./szt. * 13,88 zł/szt	szt	5,0000	13,88000		69,40	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0,06 kg/szt. * 8,82 zł/kg	kg	0,3000	0,52920		2,65	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,28818		1,44	
Razem z narzutami:			286,05		57,21000	212,56	73,49	
13 d.1	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 przedmiar = 3,76 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 4,12 r-g/m² * 30,10 zł/r-g	r-g	15,4912	124,0120 0	466,29		
2*		-- M -- kotwy stalowe 4,95 szt./m² * 2,55 zł/szt.	szt.	18,6120	12,62250		47,46	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		pianka poliuretanowa 0,28 dm ³ /m ² * 2,45 zł/dm ³	dm ³	1,0528	0,68600		2,58	
4*		silikon 0,05 dm ³ /m ² * 19,57 zł/dm ³	dm ³	0,1880	0,97850		3,68	
5*		gips szpachlowy 0,0021 t/m ² * 1125,48 zł/t	t	0,0079	2,36351		8,89	
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 3,78 kg/m ² * 2,66 zł/kg	kg	14,2128	10,05480		37,81	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000	0,40058		1,51	
8*		okna i drzwi balkonowe z tworzywa 1 m ² /m ² * 813,01 zł/m ²	m ²	3,7600	813,0100 0		3 056,92	
9*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,1504	0,31840			1,20
10*		środek transportowy 0,06 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,2256	5,59200			21,03
Razem z narzutami:			4 078,81		1 084,79 000	878,10	3 158,85	41,86
14 d.1	KNR 0-19 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m ² przedmiar = 0,86 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 6,8 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	5,8480	204,6800 0	176,02		
2*		-- M -- kotwy stalowe 10,18 szt./m ² * 2,55 zł/szt.	szt.	8,7548	25,95900		22,32	
3*		pianka poliuretanowa 0,41 dm ³ /m ² * 2,45 zł/dm ³	dm ³	0,3526	1,00450		0,86	
4*		silikon 0,09 dm ³ /m ² * 19,57 zł/dm ³	dm ³	0,0774	1,76130		1,51	
5*		gips szpachlowy 0,0034 t/m ² * 1125,48 zł/t	t	0,0029	3,82663		3,29	
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 6,12 kg/m ² * 2,66 zł/kg	kg	5,2632	16,27920		14,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000	0,73246		0,63	
8*		okna i drzwi balkonowe z tworzywa 1 m ² /m ² * 813,01 zł/m ²	m ²	0,8600	813,0100 0		699,19	
9*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,0430	0,39800			0,34
10*		środek transportowy 0,06 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,0516	5,59200			4,81
Razem z narzutami:			1 083,02		1 259,32 000	331,52	741,80	9,70
15 d.1	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV przedmiar = 1,92 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,84 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	9,2928	145,6840 0	279,71		
2*		-- M -- kotwy stalowe 5,28 szt./m ² * 2,55 zł/szt.	szt.	10,1376	13,46400		25,85	
3*		pianka poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ² * 2,45 zł/dm ³	dm ³	0,6336	0,80850		1,55	
4*		silikon 0,06 dm ³ /m ² * 19,57 zł/dm ³	dm ³	0,1152	1,17420		2,25	
5*		gips szpachlowy 2,42 kg/m ² * 1,12 zł/kg	kg	4,6464	2,71040		5,20	
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,36 kg/m ² * 2,66 zł/kg	kg	8,3712	11,59760		22,27	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000	0,44632		0,86	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1 m ² /m ² * 813,01 zł/m ²	m ²	1,9200	813,0100 0		1 560,98	
9*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,0960	0,39800			0,76
10*		środek transportowy 0,06 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,1152	5,59200			10,74
Razem z narzutami:			2 167,39		1 128,85 000	526,77	1 618,96	21,66
16	KNR-W 4-01 d.1 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko przedmiar = 4,80 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,85 r-g/m * 30,10 zł/r-g	r-g	4,0800	25,58500	122,81		
Razem z narzutami:			231,26		48,18000	231,26		
17	KNR-W 4-01 d.1 0323-01 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł - podo- kiennik biały laminowany, o zaokrąglonych kra- wędziach (0,6m+1,5m+1,5m+1,2m) przedmiar = 4,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,77 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	7,0800	53,27700	213,11		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0,0069 t/szt. * 512,68 zł/t	t	0,0276	3,53749		14,15	
3*		piasek do zapraw 0,018 m ³ /szt. * 53,02 zł/m ³	m ³	0,0720	0,95436		3,82	
4*		podokiennik laminowany 1 szt./szt. * 100,00 zł/szt	szt	4,0000	100,0000 0		400,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	1,56738		6,27	
6*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0,03 m-g/szt. * 4,96 zł/m-g	m-g	0,1200	0,14880			0,60
7*		wyciąg 0,09 m-g/szt. * 7,96 zł/m-g	m-g	0,3600	0,71640			2,87
Razem z narzutami:			832,08		208,0200 0	401,32	424,24	6,52
18	KNR 4-01 d.1 0920-11	Założenie na nowym miejscu nawietrzaków okiennych. przedmiar = 3,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,13 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	0,3900	3,91300	11,74		
2*		-- M -- nawietrzak okienny 1 szt./szt. * 150,00 zł/szt.	szt.	3,0000	150,0000 0		450,00	
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000	12,00000		36,00	
Razem z narzutami:			508,11		169,3700 0	22,11	486,00	
19	KNR-W 4-01 d.1 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m ² przedmiar = 1,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,07 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	1,0700	32,20700	32,21		
Razem z narzutami:			60,65		60,65000	60,65		
20	KNR 4-01 d.1 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolo- nych przedmiar = 2,03 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,28 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	0,5684	8,42800	17,11		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25,0000	2,10700		4,28	
Razem z narzutami:			36,50		17,98000	32,22	4,28	

PODSUMOWANIE

				Stolarka			
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt			
RAZEM	12 749,51	2 571,69	10 103,55	74,27			
Koszty pośrednie [Kp] 68,6% od (R+S)	1 815,01	1 764,07		50,94			
RAZEM	14 564,52	4 335,76	10 103,55	125,21			
Zysk [Z] 11,7% od (R+S+Kp(R+S))	521,91	507,27		14,64			
RAZEM	15 086,43	4 843,03	10 103,55	139,85			
			OGÓŁEM	15 086,43			

Słownie: piętnaście tysięcy osiemdziesiąt sześć i 43/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Ściany i sufity						
21 d.2	KNR 4-02 0230-07 analogia	Demontaż karnisza ze ścian lub sufitu przedmiar = 2,00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,14 r-g/m * 30,10 zł/r-g	r-g	0,2800	4,21400	8,43		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10 %(od R)	%	10,0000	0,42140		0,84	
Razem z narzutami:			16,72		8,36000	15,88	0,84	
22 d.2	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwi- czek przedmiar = 2,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,12 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	0,2400	3,61200	7,22		
Razem z narzutami:			13,60		6,80000	13,60		
23 d.2	KNR 4-01 0711-01 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i piano- betonów (do 1 m2 w 1 miejscu) przedmiar = 2,00 m2	m2					
1*		-- R -- robocizna 1,51 r-g/m2 * 30,10 zł/r-g	r-g	3,0200	45,45100	90,90		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0052 t/m2 * 615,59 zł/t	t	0,0104	3,20107		6,40	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m3/m2 * 363,32 zł/m3	m3	0,0096	1,74394		3,49	
4*		piasek do zapraw 0,0266 m3/m2 * 53,02 zł/m3	m3	0,0532	1,41033		2,82	
5*		woda z rurociągu 0,0067 m3/m2 * 4,91 zł/m3	m3	0,0134	0,03290		0,07	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,09582		0,19	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t	m-g	0,1000	0,39800			0,80
8*		0,05 m-g/m2 * 7,96 zł/m-g betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04 m-g/m2 * 4,96 zł/m-g	m-g	0,0800	0,19840			0,40
Razem z narzutami:			186,40		93,20000	171,17	12,97	2,26

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
24	KNR 4-01 d.2 0340-03 analogia	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - poszerzenie otworu drzwi (łazienka) przedmiar = 2,10 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2,03 r-g/m * 30,10 zł/r-g	r-g	4,2630	61,10300	128,32		
Razem z narzutami:			241,65		115,0700 0	241,65		
25	KNR 4-01 d.2 0303-01 analogia	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - zabudowa wanny przedmiar = 0,84 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,63 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	1,3692	49,06300	41,21		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna" 28,7 szt/m ² * 1,14 zł/szt	szt	24,1080	32,71800		27,48	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0,00259 t/m ² * 612,42 zł/t	t	0,0022	1,58617		1,33	
4*		wapno suchogaszzone 0,00145 t/m ² * 773,93 zł/t	t	0,0012	1,12220		0,94	
5*		piasek do zapraw 0,013 m ³ /m ² * 53,02 zł/m ³	m ³	0,0109	0,68926		0,58	
6*		woda z rurociągu 0,006 m ³ /m ² * 4,91 zł/m ³	m ³	0,0050	0,02946		0,02	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,54218		0,46	
8*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0,02 m-g/m ² * 4,96 zł/m-g	m-g	0,0168	0,09920			0,08
9*		wyciąg 0,15 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,1260	1,19400			1,00
Razem z narzutami:			110,48		131,5200 0	77,63	30,81	2,04
26	KNR 2-02 d.2 2004-05 analogia	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 przedmiar = 0,87 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,4162 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	2,1021	72,72762	63,27		
2*		-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 1,05 m ² /m ² * 11,33 zł/m ²	m ²	0,9135	11,89650		10,35	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 55x075 0,72 kg/m ² * 9,25 zł/kg	kg	0,6264	6,66000		5,79	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 55x075 2,64 kg/m ² * 9,77 zł/kg	kg	2,2968	25,79280		22,44	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m ² * 0,50 zł/szt.	szt.	3,5322	2,03000		1,77	
6*		wkręty do płyt gipsowych 0,0347 kg/m ² * 26,17 zł/kg	kg	0,0302	0,90810		0,79	
7*		gips budowlany szpachlowy 0,00132 t/m ² * 1125,48 zł/t	t	0,0011	1,48563		1,29	
8*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr. 0.2 mm 2,264 m/m ² * 0,18 zł/m	m	1,9697	0,40752		0,35	
9*		filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm 0,0341 m ² /m ² * 12,09 zł/m ²	m ²	0,0297	0,41227		0,36	
10*		woda 0,00086 m ³ /m ² * 4,91 zł/m ³	m ³	0,0007	0,00422		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,74396		0,65	
12*		-- S -- wyciąg 0,025 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,0218	0,19900			0,17

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13*		środek transportowy 0,0165 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,0144	1,53780			1,34
Razem z narzutami:			165,80		190,5800 0	119,16	43,79	2,85
27	KNR-W 2-02 d.2 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej przedmiar = 15,58 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,3 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	20,2540	39,13000	609,65		
2*		-- M -- płytki ściennie 1,05 m ² /m ² * 56,91 zł/m ²	m ²	16,3590	59,75550		930,99	
3*		masa klejąca(sucha mieszanka) 2,84 kg/m ² * 0,94 zł/kg	kg	44,2472	2,66960		41,59	
4*		masa fugowa 0,3759 kg/m ² * 3,21 zł/kg	kg	5,8565	1,20664		18,80	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,95448		14,87	
6*		-- S -- wyciąg 0,0435 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,6777	0,34626			5,39
7*		środek transportowy 0,0369 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,5749	3,43908			53,58
Razem z narzutami:			2 265,49		145,4100 0	1 148,18	1 006,25	111,06
28	KNR 4-01 d.2 0713-02 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach przedmiar = 52,74 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,55 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	29,0070	16,55500	873,11		
2*		-- M -- Ciasto wapienne 0,0022 m ³ /m ² * 363,32 zł/m ³	m ³	0,1160	0,79930		42,16	
3*		Gips budowlany szpachlowy 0,0014 t/m ² * 1125,48 zł/t	t	0,0738	1,57567		83,10	
4*		Piasek natur.do zapr.odm.l.uziar.0-2mm 0,005 m ³ /m ² * 54,04 zł/m ³	m ³	0,2637	0,27020		14,25	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,03968		2,09	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t" 0,01 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,5274	0,07960			4,20
Razem z narzutami:			1 793,69		34,01000	1 644,18	141,60	7,91
29	KNR 4-01 d.2 0713-01 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach przedmiar = 166,33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	61,5421	11,13700	1 852,42		
2*		-- M -- Ciasto wapienne 0,0022 m ³ /m ² * 363,32 zł/m ³	m ³	0,3659	0,79930		132,95	
3*		Gips budowlany szpachlowy 0,0014 t/m ² * 1125,48 zł/t	t	0,2329	1,57567		262,08	
4*		Piasek natur.do zapr.odm.l.uziar.0-2mm 0,005 m ³ /m ² * 54,04 zł/m ³	m ³	0,8317	0,27020		44,94	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,03968		6,60	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t" 0,01 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	1,6633	0,07960			13,24
Razem z narzutami:			3 960,32		23,81000	3 488,82	446,57	24,93

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
30	NNRNKB 202 d.2 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchni poziome przedmiar = 52,74 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	3,1644	1,80600	95,25		
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ² * 5,25 zł/dm ³	dm ³	11,0754	1,10250		58,15	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,01654		0,87	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t" 0,0002 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,0105	0,00159			0,08
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,0158	0,02796			1,47
Razem z narzutami:			241,55		4,58000	179,60	59,02	2,93
31	NNRNKB 202 d.2 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchni pionowe przedmiar = 166,33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	13,3064	2,40800	400,52		
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ² * 5,25 zł/dm ³	dm ³	36,5926	1,15500		192,11	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,01733		2,88	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t" 0,0002 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,0333	0,00159			0,26
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,0499	0,02796			4,65
Razem z narzutami:			958,06		5,76000	753,82	194,99	9,25
32	KNR 2-02 d.2 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych przedmiar = 203,49 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1391 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	28,3055	4,18691	851,99		
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0,2891 dm ³ /m ² * 11,12 zł/dm ³	dm ³	58,8290	3,21479		654,18	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,04822		9,81	
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,0610	0,02796			5,69
Razem z narzutami:			2 279,09		11,20000	1 604,39	663,99	10,71
33	KNR 4-01 d.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm przedmiar = 20,00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,22 r-g/m * 30,10 zł/r-g	r-g	4,4000	6,62200	132,44		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,013+0,014=0,027 dm ³ /m * 24,79 zł/dm ³	dm ³	0,5400	0,66933		13,39	
3*		Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach 0,006 dm ³ /m * 11,98 zł/dm ³	dm ³	0,1200	0,07188		1,44	
4*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0,2 ark/m * 1,49 zł/ark	ark	4,0000	0,29800		5,96	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,02078		0,42	
Razem z narzutami:			270,60		13,53000	249,39	21,21	
34 KNR 19-01 d.2 0345-09		Osadzenie krutek wentylacyjnych przedmiar = 2,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,46 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	0,9200	13,84600	27,69		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna" 2 szt/szt. * 1,14 zł/szt	szt	4,0000	2,28000		4,56	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0,00207 t/szt. * 612,42 zł/t	t	0,0041	1,26771		2,54	
4*		piasek do zapraw 0,005 m³/szt. * 53,02 zł/m³	m³	0,0100	0,26510		0,53	
5*		kratka wentylacyjna 1 szt/szt. * 12,18 zł/szt	szt	2,0000	12,18000		24,36	
6*		materiały pomocnicze 10 %(od M)	%	10,0000	1,59928		3,20	
7*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0,004 m-g/szt. * 4,96 zł/m-g	m-g	0,0080	0,01984			0,04
8*		wyciąg 0,01 m-g/szt. * 7,96 zł/m-g	m-g	0,0200	0,07960			0,16
Razem z narzutami:			87,72		43,86000	52,15	35,19	0,38
35 KNR 19-01 d.2 0345-09		Osadzenie drzwiczek rewizyjnych przedmiar = 1,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,46 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	0,4600	13,84600	13,85		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna' 2 szt/szt. * 1,14 zł/szt	szt	2,0000	2,28000		2,28	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0,00207 t/szt. * 612,42 zł/t	t	0,0021	1,26771		1,27	
4*		piasek do zapraw 0,005 m³/szt. * 53,02 zł/m³	m³	0,0050	0,26510		0,27	
5*		drzwiczki rewizyjne 1 szt/szt. * 35,00 zł/szt	szt	1,0000	35,00000		35,00	
6*		materiały pomocnicze 10 %(od M)	%	10,0000	3,88128		3,88	
7*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0,004 m-g/szt. * 4,96 zł/m-g	m-g	0,0040	0,01984			0,02
8*		wyciąg 0,01 m-g/szt. * 7,96 zł/m-g	m-g	0,0100	0,07960			0,08
Razem z narzutami:			68,96		68,96000	26,07	42,70	0,19

PODSUMOWANIE

				Ściany i sufit	
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt	
RAZEM	7 988,85	5 196,27	2 699,93	92,65	
Koszty pośrednie [Kp] 68,6% od (R+S)	3 628,02	3 564,44		63,58	
RAZEM	11 616,87	8 760,71	2 699,93	156,23	
Zysk [Z] 11,7% od (R+S+Kp(R+S))	1 043,26	1 024,98		18,28	
RAZEM	12 660,13	9 785,69	2 699,93	174,51	
				OGÓŁEM	12 660,13

Słownie: dwanaście tysięcy sześćset sześćdziesiąt i 13/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Podłogi						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
36	KNR-W 4-01 d.3 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju przedmiar = 3,23 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	2,9716	27,69200	89,45		
Razem z narzutami:			168,44		52,15000	168,44		
37	d.3	demontaż listew przyściennych-taśma pcv- klejone przedmiar = 20,96 m	m					
Razem z narzutami:			20,96		1,00000			
38	KNR-W 4-01 d.3 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina pcv przedmiar = 18,27 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	3,2886	5,41800	98,99		
Razem z narzutami:			186,35		10,20000	186,35		
39	KNR-W 2-02 d.3 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny przedmiar = 52,74 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0795 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	4,1928	2,39295	126,20		
2*		-- M -- grunt depresyjny o działaniu wgłębnym bez wartości rozpuszczalników 1,25 dm ³ /m ² * 10,25 zł/dm ³	dm ³	65,9250	12,81250		675,73	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,19219		10,14	
4*		-- S -- wyciąg 0,0011 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,0580	0,00876			0,46
5*		środek transportowy 0,0007 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,0369	0,06524			3,44
Razem z narzutami:			930,86		17,65000	237,64	685,87	7,35
40	KNR-W 2-02 d.3 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko przedmiar = 31,24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,163 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	5,0921	4,90630	153,27		
2*		-- M -- jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka 3,2 kg/m ² * 4,85 zł/kg	kg	99,9680	15,52000		484,84	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,23280		7,27	
4*		-- S -- wyciąg 0,0024 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,0750	0,01910			0,60
5*		środek transportowy 0,0017 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,0531	0,15844			4,95
Razem z narzutami:			791,31		25,33000	288,76	492,11	10,44
41	KNR-W 2-02 d.3 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 3 przedmiar = 31,24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0998*3=0,2994 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	9,3533	9,01194	281,53		
2*		-- M -- jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka 1,28*3=3,84 kg/m ² * 4,85 zł/kg	kg	119,9616	18,62400		581,81	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,27936		8,73	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg $0,0014 \times 3 = 0,0042 \text{ m-g/m}^2 \times 7,96 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,1312	0,03343			1,04
5*		środek transportowy $0,001 \times 3 = 0,003 \text{ m-g/m}^2 \times 93,20 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,0937	0,27960			8,73
Razem z narzutami:			1 139,01		36,46000	530,06	590,54	18,41
42 KNR 0-39 d.3 0115-01		Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny przedmiar = 10,97 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0,125 \text{ r-g/m}^2 \times 30,10 \text{ zł/r-g}$	r-g	1,3713	3,76250	41,27		
2*		-- M -- płynna folia uszczelniająca Superflex 1 $1,6 \text{ kg/m}^2 \times 22,28 \text{ zł/kg}$	kg	17,5520	35,64800		391,06	
3*		-- S -- środek transportowy $0,0018 \text{ m-g/m}^2 \times 93,20 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,0197	0,16776			1,84
Razem z narzutami:			472,26		43,05000	77,74	391,06	3,46
43 KNR 0-29 d.3 0638-01		Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami przedmiar = 17,72 m	m					
1*		-- R -- robocizna $0,1522 \text{ r-g/m} \times 30,10 \text{ zł/r-g}$	r-g	2,6970	4,58122	81,18		
2*		-- M -- taśma dylatacyjna uszczelniająca SUPER-FLEX-B 240 $1,05 \text{ m/m} \times 10,56 \text{ zł/m}$	m	18,6060	11,08800		196,48	
3*		masa uszczelniająca SUPERFLEX-10 $1,45 \text{ dm}^3/\text{m} \times 22,28 \text{ zł/dm}^3$	dm ³	25,6940	32,30600		572,46	
4*		środek gruntujący Eurolan 3K $0,0131 \text{ dm}^3/\text{m} \times 22,28 \text{ zł/dm}^3$	dm ³	0,2321	0,29187		5,17	
5*		materiały pomocnicze 1,5 % (od M)	%	1,5000	0,65529		11,61	
6*		-- S -- środek transportowy $0,00158 \text{ m-g/m} \times 93,20 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,0280	0,14726			2,61
Razem z narzutami:			943,59		53,25000	152,96	785,72	4,91
44 NNRNKB 202 d.3 1118-10		(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² przedmiar = 21,50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $1,078 \text{ r-g/m}^2 \times 30,10 \text{ zł/r-g}$	r-g	23,1770	32,44780	697,63		
2*		-- M -- Płytki kamionkowe szklone, uniwersalna $1,08 \text{ m}^2/\text{m}^2 \times 56,91 \text{ zł/m}^2$	m ²	23,2200	61,46280		1 321,45	
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka $7,2174 \text{ kg/m}^2 \times 1,15 \text{ zł/kg}$	kg	155,1741	8,30001		178,45	
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 $0,00014 \text{ m}^3/\text{m}^2 \times 352,33 \text{ zł/m}^3$	m ³	0,0030	0,04933		1,06	
5*		materiały pomocnicze 1,5 % (od M)	%	1,5000	1,04718		22,51	
6*		-- S -- wyciąg $0,0264 \text{ m-g/m}^2 \times 7,96 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,5676	0,21014			4,52
7*		środek transportowy $0,0425 \text{ m-g/m}^2 \times 93,20 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,9138	3,96100			85,16
Razem z narzutami:			3 006,13		139,82000	1 313,77	1 523,47	168,89

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
45	NNRNKB 202 d.3 1122-06	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 15x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² przedmiar = 20,96 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,3496 r-g/m * 30,10 zł/r-g	r-g	7,3276	10,52296	220,56		
2*		-- M -- płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe 0,162 m ² /m * 56,91 zł/m ²	m ²	3,3955	9,21942		193,24	
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 1,0826 kg/m * 1,15 zł/kg	kg	22,6913	1,24499		26,09	
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0,00004 m ³ /m * 352,33 zł/m ³	m ³	0,0008	0,01409		0,30	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,15718		3,29	
6*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m * 7,96 zł/m-g	m-g	0,0838	0,03184			0,67
7*		środek transportowy 0,0064 m-g/m * 93,20 zł/m-g	m-g	0,1341	0,59648			12,50
Razem z narzutami:			663,17		31,64000	415,45	222,92	24,80
46	KNR 2-02 d.3 0607-01 analogia	ułożenie podkładu podpanelowego (pianka + folia) przedmiar = 31,24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3596 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	11,2339	10,82396	338,14		
2*		-- M -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1,05 m ² /m ² * 1,71 zł/m ²	m ²	32,8020	1,79550		56,09	
3*		pianka pod panele 1,05 kg/m ² * 3,40 zł/kg	kg	32,8020	3,57000		111,53	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,08048		2,51	
5*		-- S -- wyciąg 0,0112 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,3499	0,08915			2,79
6*		środek transportowy 0,0068 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,2124	0,63376			19,80
Razem z narzutami:			849,42		27,19000	636,76	170,13	42,53
47	NNRNKB 202 d.3 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych + listwy przyścienne przedmiar = 31,24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,54 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	16,8696	16,25400	507,77		
2*		-- M -- panele podłogowe 1,04 m ² /m ² * 34,96 zł/m ²	m ²	32,4896	36,35840		1 135,84	
3*		listwy przyścienne z pcv 1,16 m/m ² * 6,57 zł/m	m	36,2384	7,62120		238,09	
4*		klej winylowy 0,11 kg/m ² * 11,89 zł/kg	kg	3,4364	1,30790		40,86	
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0,015 kg/m ² * 8,82 zł/kg	kg	0,4686	0,13230		4,13	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,68130		21,28	
7*		-- S -- wyciąg 0,008 m-g/m ² * 7,96 zł/m-g	m-g	0,2499	0,06368			1,99
8*		środek transportowy 0,018 m-g/m ² * 93,20 zł/m-g	m-g	0,5623	1,67760			52,41
Razem z narzutami:			2 498,89		79,99000	956,24	1 440,20	102,45

					Podlogi
	RAZEM	Uproszczo- ne	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	9 141,52		2 635,99	6 302,02	203,51
Koszty pośrednie [Kp] 68,6% od (R+S)	1 947,81		1 808,21		139,60
RAZEM	11 089,33		4 444,20	6 302,02	343,11
Zysk [Z] 11,7% od (R+S+Kp(R+S))	560,10		519,97		40,13
RAZEM	11 670,39	20,96	4 964,17	6 302,02	383,24
OGÓŁEM					11 670,39

Słownie: jedenaście tysięcy sześćset siedemdziesiąt i 39/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		Roboty pozostałe						
48 d.4	KNR 4-01 1201-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów przedmiar = 15,45 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,122 r-g/m ² * 30,10 zł/r-g	r-g	1,8849	3,67220	56,74		
2*		-- M -- Farba sucha klejowa got.do mal.biała 0,04 kg/m ² * 3,31 zł/kg	kg	0,6180	0,13240		2,05	
3*		Mydła techniczne 0,006 kg/m ² * 8,75 zł/kg	kg	0,0927	0,05250		0,81	
4*		Ciasto wapienne 0,0003 m ³ /m ² * 363,32 zł/m ³	m ³	0,0046	0,10900		1,68	
5*		Gips budowlany zwykły 0,000004 t/m ² * 825,56 zł/t	t	0,0001	0,00330		0,05	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00594		0,09	
Razem z narzutami:		111,55			7,22000	106,87	4,68	
49 d.4	KNR 4-01 0919-33 analogia	Wymiana zasuw drzwiowych z kłódkami - zamknięcie drzwi komórki przedmiar = 1,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,72 r-g/szt. * 30,10 zł/r-g	r-g	0,7200	21,67200	21,67		
2*		-- M -- Zasuwy drzwiowe z kłódkami 1 szt/szt. * 57,67 zł/szt	szt	1,0000	57,67000		57,67	
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000	4,61360		4,61	
Razem z narzutami:		103,10			103,10000	40,82	62,28	
50 d.4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km przedmiar = 2,24 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,86 r-g/m ³ * 30,10 zł/r-g	r-g	1,9264	25,88600	57,98		
2*		-- S -- Samochód samowylad.do 5t (1) 0,5+14*0,02=0,78 m-g/m ³ * 131,42 zł/m-g	m-g	1,7472	102,50760			229,62
Razem z narzutami:		541,63			241,80000	109,20		432,43
51 d.4	cena zakładowa	Oplata utylizacyjna przedmiar = 2,24 m ³	m ³					
1*		-- M -- opłata utylizacyjna 1 m ³ /m ³ * 100,00 zł/m ³	m ³	2,2400	100,00000		224,00	
Razem z narzutami:		224,00			100,00000		224,00	
52 d.4	cena zakładowa	Opinia kominiarska przedmiar = 1,00 szt	szt					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- M -- Opinia kominiarska 1 szt/szt * 350,00 zł/szt	szt	1,0000	350,0000 0		350,00	
Razem z narzutami:			350,00		350,0000 0		350,00	

PODSUMOWANIE

Roboty pozostałe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	1 006,97	136,39	640,96	229,62
Koszty pośrednie [Kp] 68,6% od (R+S)	251,11	93,59		157,52
RAZEM	1 258,08	229,98	640,96	387,14
Zysk [Z] 11,7% od (R+S+Kp(R+S))	72,20	26,91		45,29
RAZEM	1 330,28	256,89	640,96	432,43
OGÓŁEM				1 330,28

Słownie: jeden tysiąc trzysta trzydzieści i 28/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	30 886,85		10 540,34	19 746,46	600,05
Koszty pośrednie [Kp] 68,6% od (R+S)	7 641,95		7 230,31		411,64
RAZEM	38 528,80		17 770,65	19 746,46	1 011,69
Zysk [Z] 11,7% od (R+S+Kp(R+S))	2 197,47		2 079,13		118,34
RAZEM	40 747,23	20,96	19 849,78	19 746,46	1 130,03
VAT [V] 8% od (Σ(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S)))	3 259,78	1,68	1 587,98	1 579,72	90,40
RAZEM	44 007,01	22,64	21 437,76	21 326,18	1 220,43
OGÓŁEM					44 007,01

Słownie: czterdzieści cztery tysiące siedem i 01/100 zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Maślicka 8b m 2

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	350,1769	30,10	10 540,34
				RAZEM	10 540,34

Słownie: dziesięć tysięcy pięćset czterdzieści i 34/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Maślicka 8b m 2

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm ³	0,1200		0,1200	11,98	1,44	
2.	benzyna do lakierów	dm ³	0,2203		0,2203	11,98	2,64	
3.	cegła budowlana pełna'	szt	2,0000		2,0000	1,14	2,28	
4.	cegła budowlana pełna"	szt	4,0000		4,0000	1,14	4,56	
5.	cegła budowlana pełna'''	szt	24,1080		24,1080	1,14	27,48	
6.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,0146		0,0146	612,42	8,94	
7.	cement portlandzki 35 bez dodatków'	t	0,0221		0,0221	619,48	13,68	
8.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,0104		0,0104	615,59	6,40	
9.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0,0276		0,0276	512,68	14,15	
10.	Ciasto wapienne	m ³	0,4866		0,4866	363,32	176,79	
11.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0,0096		0,0096	363,32	3,49	
12.	drzwiczki rewizyjne	szt	1,0000		1,0000	35,00	35,00	
13.	Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała	dm ³	58,8290		58,8290	11,12	654,18	
14.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,5080		0,5080	24,79	12,59	
15.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0,5400		0,5400	24,79	13,39	
16.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0,4957		0,4957	24,79	12,29	
17.	Farba sucha klejowa got.do mal.biała	kg	0,6180		0,6180	3,31	2,05	
18.	filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m ²	0,0297		0,0297	12,09	0,36	
19.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	32,8020		32,8020	1,71	56,09	
20.	Gips budowlany szpachlowy	t	0,3067		0,3067	1 125,48	345,18	
21.	gips budowlany szpachlowy	t	0,0011		0,0011	1 125,48	1,29	
22.	Gips budowlany zwykły	t	0,0001		0,0001	825,56	0,05	
23.	gips szpachlowy	t	0,0108		0,0108	1 125,48	12,18	
24.	gips szpachlowy	kg	4,6464		4,6464	1,12	5,20	
25.	grunt depresyjny o działaniu wgłębnym bez zawartości rozpuszczalników	dm ³	65,9250		65,9250	10,25	675,73	
26.	gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	0,7686		0,7686	8,82	6,78	
27.	jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka	kg	119,9616		119,9616	4,85	581,81	
28.	jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka'	kg	99,9680		99,9680	4,85	484,84	
29.	kit szpachlowy olejno-żywiczny ogólnego stosowania	kg	0,5080		0,5080	22,56	11,46	
30.	klej winylowy	kg	3,4364		3,4364	11,89	40,86	
31.	kołki do wstrzeliwania	szt.	3,5322		3,5322	0,50	1,77	
32.	kotwy stalowe	szt.	37,5044		37,5044	2,55	95,63	
33.	kratka wentylacyjna	szt	2,0000		2,0000	12,18	24,36	
34.	kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	kg	2,2968		2,2968	9,77	22,44	
35.	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	0,6264		0,6264	9,25	5,79	
36.	listwy przyściennne z pcv	m	36,2384		36,2384	6,57	238,09	
37.	masa fugowa	kg	5,8565		5,8565	3,21	18,80	
38.	masa klejąca(sucha mieszanka)	kg	44,2472		44,2472	0,94	41,59	
39.	masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	dm ³	25,6940		25,6940	22,28	572,46	
40.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	27,8472		27,8472	2,66	74,08	
41.	Mydła techniczne	kg	0,0927		0,0927	8,75	0,81	
42.	nawietrzak okienny	szt.	3,0000		3,0000	150,00	450,00	
43.	Numer porządkowy lokalu	szt	1,0000		1,0000	10,00	10,00	
44.	odbojnik drzwiowy samoprzylepny	szt.	3,0000		3,0000	2,20	6,60	
45.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	6,5400		6,5400	813,01	5 317,09	
46.	Okucia stolar. klamka-klamka, metal.do drz	szt	4,0000		4,0000	37,96	151,84	
47.	okucia stolarskie do otworów drzwiowych	szt.	4,0000		4,0000	37,95	151,80	
48.	Opinia kominiarska	szt	1,0000		1,0000	350,00	350,00	
49.	opłata utylizacyjna	m ³	2,2400		2,2400	100,00	224,00	
50.	ościeżnice stalowe	szt	4,9580		4,9580	146,34	725,56	
51.	P'ytka kamionkowa szklwiona, uniwersalna	m ²	23,2200		23,2200	56,91	1 321,45	
52.	panele podłogowe	m ²	32,4896		32,4896	34,96	1 135,84	
53.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	4,0000		4,0000	1,49	5,96	
54.	papier ścienny w arkuszach	ark.	3,4272		3,4272	1,49	5,11	
55.	pianka pod panele	kg	32,8020		32,8020	3,40	111,53	
56.	pianka poliuretanowa	dm ³	2,0390		2,0390	2,45	4,99	
57.	piasek do zapraw	m ³	0,1483		0,1483	53,02	7,86	
58.	piasek do zapraw	m ³	0,0720		0,0720	53,02	3,82	
59.	Piasek natur.do zapr.odm.l,uziar.0-2mm	m ³	1,0954		1,0954	54,04	59,19	
60.	płynna folia uszczelniająca Superflex 1	kg	17,5520		17,5520	22,28	391,06	
61.	płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe	m ²	3,3955		3,3955	56,91	193,24	
62.	płytki ściennie	m ²	16,3590		16,3590	56,91	930,99	
63.	płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	0,9135		0,9135	11,33	10,35	
64.	podokiennik laminowany	szt	4,0000		4,0000	100,00	400,00	
65.	Preparat gruntujący	dm ³	47,6680		47,6680	5,25	250,26	
66.	progi drzwiowe	szt	5,0000		5,0000	13,88	69,40	
67.	silikon	dm ³	0,3806		0,3806	19,57	7,44	
68.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe, kompletne	m ²	1,8000		1,8000	700,00	1 260,00	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Maślicka 8b m 2

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
69.	Skrzydła płyt. łaz., szyba, białe(D2,D4,D8	szt	4,0000		4,0000	296,75	1 187,00	
70.	środek gruntujący Euroolan 3K	dm ³	0,2321		0,2321	22,28	5,17	
71.	taśma dylatacyjna uszczelniająca SUPERFLEX-B 240	m	18,6060		18,6060	10,56	196,48	
72.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	1,9697		1,9697	0,18	0,35	
73.	wapno suchogaszone	t	0,0012		0,0012	773,93	0,94	
74.	wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0302		0,0302	26,17	0,79	
75.	woda	m ³	0,0007		0,0007	4,91	0,00	
76.	woda z rurociągu	m ³	0,0548		0,0548	4,91	0,27	
77.	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m ³	0,0038		0,0038	352,33	1,36	
78.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	177,8654		177,8654	1,15	204,54	
79.	Zasuwy drzwiowe z kłódkami	szt	1,0000		1,0000	57,67	57,67	
80.	materiały pomocnicze	zł					227,51	
RAZEM							19 746,46	

Słownie: dziewiętnaście tysięcy siedemset czterdzieści sześć i 46/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Maślicka 8b m 2

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0,1488	4,96	0,74
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,0800	4,96	0,40
3.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,3188	93,20	29,70
4.	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	1,7472	131,42	229,62
5.	środek transportowy	m-g	3,0457	93,20	283,86
6.	środek transportowy	m-g	0,0477	93,20	4,45
7.	środek transportowy	m-g	0,0144	93,20	1,34
8.	wyciąg	m-g	2,9252	7,96	23,29
9.	wyciąg	m-g	0,3112	7,96	2,47
10.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,6760	7,96	5,38
11.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t"	m-g	2,3625	7,96	18,80
				RAZEM	600,05

Słownie: sześćset i 05/100 zł