

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	4,20	0,00			
1*		przedmiar = 4,20 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2	r-g	5,7960	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wycięcie wykładziny w jednym miejscu	m2	3,80	0,00			
1*		przedmiar = 3,80 m2 -- R -- robocizna 0,18 r-g/m2	r-g	0,6840	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
3	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	3,80	0,00			
1*		przedmiar = 3,80 m2 -- R -- robocizna 0,15 r-g/m2	r-g	0,5700	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
4	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2	3,80	0,00			
1*		przedmiar = 3,80 m2 -- R -- robocizna 0,17 r-g/m2	r-g	0,6460	0,00	0,00		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8,15 kg/m2	kg	30,9700	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0380	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,0380	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	3,80	0,00			
1*		przedmiar = 3,80 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2 -- M --	r-g	0,2280	0,00	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	0,7980	0,00		0,00	
		0,21 dm3/m2						
3*		materiały pomocnicze(od M)	%		0,00		0,00	
		1,5 %						
		-- S --						
4*		wyciąg	m-g	0,0008	0,00			0,00
		0,0002 m-g/m2						
5*		środek transportowy	m-g	0,0011	0,00			0,00
		0,0003 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
6	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW z wywinięciem na ścianie 10 cm	m2	3,80	0,00			
		przedmiar = 3,80 m2						
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	1,5021	0,00	0,00		
		0,3953 r-g/m2						
		-- M --						
2*		wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m2	4,1420	0,00		0,00	
		1,09 m2/m2						
3*		klej winylowy osakrylowy	kg	2,2800	0,00		0,00	
		0,6 kg/m2						
4*		pasta podłogowa bezbarwna	kg	0,3800	0,00		0,00	
		0,1 kg/m2						
5*		materiały pomocnicze(od M)	%		0,00		0,00	
		1,5 %						
		-- S --						
6*		wyciąg	m-g	0,0217	0,00			0,00
		0,0057 m-g/m2						
7*		środek transportowy	m-g	0,0156	0,00			0,00
		0,0041 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
7	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	3,80	0,00			
		przedmiar = 3,80 m2						
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	0,4788	0,00	0,00		
		0,126 r-g/m2						
		-- M --						
2*		sznur spawalniczy do wykładziny PCW	kg	0,1140	0,00		0,00	
		0,03 kg/m2						
3*		materiały pomocnicze(od M)	%		0,00		0,00	
		1,5 %						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
8	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ściany i sufit	m2	236,28	0,00			
		przedmiar = 236,28 m2						
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	21,7378	0,00	0,00		
		0,092 r-g/m2						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m2	kg	5,1982	0,00		0,00	
3*		wapno suchogaszzone 0,00088 t/m2	t	0,2079	0,00		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,001 m3/m2	m3	0,2363	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
9	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	236,28	0,00			
1*		przedmiar = 236,28 m2 -- R -- robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	22,4466	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0,3 kg/m2	kg	70,8840	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
10	KNR-W 4-01 1215-03 analogia	Mycie lamperii	m2	12,30	0,00			
1*		przedmiar = 12,30 m2 -- R -- robocizna 0,137 r-g/m2	r-g	1,6851	0,00	0,00		
2*		-- M -- środki do mycia - op. 500 ml 0,25 szt/m2	szt	3,0750	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
11	KNR-W 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m2	12,30	0,00			
1*		przedmiar = 12,30 m2 -- R -- robocizna 0,384 r-g/m2	r-g	4,7232	0,00	0,00		
2*		-- M -- grunt pokostowy 0,18 dm3/m2	dm3	2,2140	0,00		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,111 dm3/m2	dm3	1,3653	0,00		0,00	
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0,06 dm3/m2	dm3	0,7380	0,00		0,00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,149 dm3/m2	dm3	1,8327	0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		gips budowlany 0,004 kg/m2	kg	0,0492	0,00		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
12	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	42,53	0,00			
1*		przedmiar = 42,53 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	2,5518	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm3/m2	dm3	8,9313	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0085	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0128	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
13	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	193,75	0,00			
1*		przedmiar = 193,75 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	15,5000	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm3/m2	dm3	42,6250	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0388	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0581	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
14	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	193,75	0,00			
1*		przedmiar = 193,75 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2	r-g	24,6063	0,00	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	55,4125	0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
15	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	42,53	0,00			
1*		przedmiar = 42,53 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2	r-g	5,4013	0,00	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	12,6739	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
16	KNR 13-23 1001-08 analogia	Mycie posadzek	m2	42,53	0,00			
1*		przedmiar = 42,53 m2 -- R -- robocizna 0,0592 r-g/m2	r-g	2,5178	0,00	0,00		
2*		-- M -- środki do mycia - op. 500 ml 0,2 szt/m2	szt	8,5060	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
17	KNR 13-23 1001-04	Mycie okien	m2	3,80	0,00			
1*		przedmiar = 3,80 m2 -- R -- robocizna 0,2583 r-g/m2	r-g	0,9815	0,00	0,00		
2*		-- M -- środki do mycia - op. 500 ml 0,2 szt/m2	szt	0,7600	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
18	KNR 13-23 1001-08 analogia	Mycie parapetu	m2	1,98	0,00			
1*		przedmiar = 1,98 m2 -- R -- robocizna 0,0592 r-g/m2	r-g	0,1172	0,00	0,00		
2*		-- M -- środki do mycia - op. 500 ml 0,2 szt/m2	szt	0,3960	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
19	KNR-W 4-01 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2	szt.	6,00	0,00			
		przedmiar = 6,00 szt.						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1,07 r-g/szt.	r-g	6,4200	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
20	KNR-W 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnątrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt.	3,00	0,00			
1*		przedmiar = 3,00 szt. -- R -- robocizna 0,79 r-g/szt.	r-g	2,3700	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
21	KNR-W 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2	m2	4,80	0,00			
1*		przedmiar = 4,80 m2 -- R -- robocizna 0,62*1*2 = 1,24 r-g/m2	r-g	5,9520	0,00	0,00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*1*2 = 0,15 dm3/m2	dm3	0,7200	0,00		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,081*1*2 = 0,162 dm3/m2	dm3	0,7776	0,00		0,00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0,49*1*2 = 0,98 ark./m2	ark.	4,7040	0,00		0,00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*1*2 = 0,174 dm3/m2	dm3	0,8352	0,00		0,00	
6*		benzyna do lakierów 0,038*1*2 = 0,076 dm3/m2	dm3	0,3648	0,00		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
22	KNR-W 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych powierzchni ponad 0.5 m2	m2	3,20	0,00			
1*		przedmiar = 3,20 m2 -- R -- robocizna 0,27 r-g/m2	r-g	0,8640	0,00	0,00		
2*		-- M -- papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	1,7920	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
23	KNR-W 4-01 1212-14 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną ościeżnicy stalowej	m2	3,20	0,00			
1*		przedmiar = 3,20 m2 -- R -- robocizna 0,64 r-g/m2 -- M --	r-g	2,0480	0,00	0,00		
2*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,103 dm3/m2	dm3	0,3296	0,00		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,115 dm3/m2	dm3	0,3680	0,00		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,048 dm3/m2	dm3	0,1536	0,00		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	1,7920	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
24	KNR 13-12 0902-02 analogia	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne fabrycznie wykończone częściowo przeszklone pokojowe	m2	1,60	0,00			
1*		przedmiar = 1,60 m2 -- R -- robocizna 1,59 r-g/m2 -- M --	r-g	2,5440	0,00	0,00		
2*		skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pokojowe 1 m2/m2	m2	1,6000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,00		0,00	
4*		wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,13 m-g/m2	m-g	0,2080	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
25	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m	10,00	0,00			
1*		przedmiar = 10,00 m -- R -- robocizna 0,22 r-g/m -- M --	r-g	2,2000	0,00	0,00		
2*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,013 dm3/m	dm3	0,1300	0,00		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,014 dm3/m	dm3	0,1400	0,00		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,006 dm3/m	dm3	0,0600	0,00		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	2,0000	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
26	KNR-W 4-01 0324-02 analogia	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	3,00	0,00			
1*		przedmiar = 3,00 szt. -- R -- robocizna 0,68 r-g/szt. -- M --	r-g	2,0400	0,00	0,00		
2*		cegła budowlana pełna 2 szt./szt.	szt.	6,0000	0,00		0,00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0,00207 t/szt.	t	0,0062	0,00		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005 m3/szt.	m3	0,0150	0,00		0,00	
5*		kratki wentylacyjne z PCV 1 szt./szt.	szt.	3,0000	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
27	KNR-W 4-02 0219-04 analogia	Wymiana zlewozmywaka jednokomorowego ze stali nierdzewnej na szafce	szt.	1,00	0,00			
1*		przedmiar = 1,00 szt. -- R -- robocizna 1,7 r-g/szt. -- M --	r-g	1,7000	0,00	0,00		
2*		zlewozmywaki ze stali nierdzewnej 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
28	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm - wymiana	szt.	1,00	0,00			
1*		przedmiar = 1,00 szt. -- R -- robocizna 1 r-g/szt. -- M --	r-g	1,0000	0,00	0,00		
2*		baterie umywalkowe stojące 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,00		0,00	
3*		przyłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,9 %	%		0,00		0,00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0100	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
29	KNR-W 4-02 0315-02 analogia	Wymiana kuchni gazowych trzypalnikowej na postumencie wraz z wymianą szafki pod zlewozmywak o istniejącym kształcie	szt.	1,00	0,00			
1*		przedmiar = 1,00 szt. -- R -- robocizna 2,7 r-g/szt.	r-g	2,7000	0,00	0,00		
2*		-- M -- kuchnia gazowa 3 palnikowa 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,00		0,00	
3*		łączniki z żeliwa ciągliwego czarne 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,00		0,00	
4*		szybkołączce gazowe z przyłączem elastycznym 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,00		0,00	
5*		szafka pod zlewozmywak 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
30	KNR-W 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami do drzwi wejściowych	szt.	1,00	0,00			
1*		przedmiar = 1,00 szt. -- R -- robocizna 0,53 r-g/szt.	r-g	0,5300	0,00	0,00		
2*		-- M -- klamka z szyldem 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
31	KNR-W 4-01 0919-26	Wymiana wkładki drzwi wejściowych	szt.	1,00	0,00			
1*		przedmiar = 1,00 szt. -- R -- robocizna 0,88 r-g/szt.	r-g	0,8800	0,00	0,00		
2*		-- M -- wkładka drzewiowa 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
32	KNR 4-02 0223-03	Wymiana ustępu z miską fajansową 'Kompakt'	kpl.	1,00	0,00			
1*		przedmiar = 1,00 kpl. -- R -- robocizna 7,18 r-g/kpl.	r-g	7,1800	0,00	0,00		
2*		-- M -- urządzenia sanitarne 'Kompakt' 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		sedes typu 'Kompakt'	kpl.	1,0000	0,00		0,00	
4*		1 kpl./kpl. materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
33	KNR 5-08 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem R*0,955	szt.	7,00	0,00			
1*		przedmiar = 7,00 szt. -- R -- robocizna $0,275 * 0,955 = 0,262625$ r-g/szt. -- M --	r-g	1,8384	0,00	0,00		
2*		gniazda bryzgoszczelne 1,02 szt./szt.	szt.	7,1400	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
34	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem R*0,955	szt.	4,00	0,00			
1*		przedmiar = 4,00 szt. -- R -- robocizna $0,187 * 0,955 = 0,178585$ r-g/szt. -- M --	r-g	0,7143	0,00	0,00		
2*		gniazda podtynkowe 1,02 szt./szt.	szt.	4,0800	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
35	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem R*0,955	szt.	1,00	0,00			
1*		przedmiar = 1,00 szt. -- R -- robocizna $0,198 * 0,955 = 0,18909$ r-g/szt. -- M --	r-g	0,1891	0,00	0,00		
2*		łączniki instalacyjne 1,02 szt./szt.	szt.	1,0200	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
36	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszce instalacyjnej z podłączeniem R*0,955	szt.	4,00	0,00			
1*		przedmiar = 4,00 szt. -- R -- robocizna 0,165 * 0,955 = 0,157575 r-g/szt.	r-g	0,6303	0,00	0,00		
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1,02 szt./szt.	szt.	4,0800	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
37	KNR AT-14 0107-01	Montaż gniazda antenowego	szt.	2,00	0,00			
1*		przedmiar = 2,00 szt. -- R -- robocizna 0,204 r-g/szt.	r-g	0,4080	0,00	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze(od R) 2,5 %	%		0,00		0,00	
3*		gniazdo antenowe 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
38	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	0,72	0,00			
1*		przedmiar = 0,72 m3 -- R -- robocizna 0,86 r-g/m3	r-g	0,6192	0,00	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,5 m-g/m3	m-g	0,3600	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
39	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m3	0,72	0,00			
1*		przedmiar = 0,72 m3 -- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,02 * 9 = 0,18 m-g/m3	m-g	0,1296	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
40	kalk. własna	Wykonanie kontroli przewodu kominowego i dostarczenie pozytywnej Opinii Kominarskiej do próby szczelności.	szt.	1,00	0,00			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		przedmiar = 1,00 szt. -- M -- Opinia Komiarska 1 lokal/szt.	lokal	1,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
41	wycena indywidualna	Wykonanie i dostarczenie protokołu próby szczelności instalacji gazowej i przyborów w lokalu	szt	1,00	0,00			
1*		przedmiar = 1,00 szt -- M -- Próba szczelności instalacji z przyborami 1 lokal/szt	lokal	1,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00				
Koszty pośrednie [Kp] 0% R+0%S	0,00				
RAZEM	0,00				
Zysk [Z] 0%R+0%S	0,00				
RAZEM	0,00				
					OGÓŁEM 0,00

Słownie: zero i 00/100 zł