

Kosztorys ofertowy

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1 1 element							
1.1 KNR 401/535/8 Rozebrawie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku							0,576 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,33	0,19008				
1.2 ORGB 202/541/1 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25-cm							0,576 m2
Blacharze grupa II	r-g	1,111	0,63994				
Robotnicy grupa I	r-g	1,254	0,72230				
Blacha stalowa płaska 0,5 mm, powłoka poliester	m2	1,353	0,77933				
Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	30,25	17,42400				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,0022	0,00127				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0088	0,00507				
1.3 KNR 401/811/7 Rozebrawie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej							1,501 m2
Robotnicy grupa I	r-g	1,012	1,51901				
1.4 ORGB 202/1134/1 (1) Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17							1,393 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,066	0,09194				
Środek impregnacynno-wzmacniający do podłoża - Głęboko penetrujący grunt "bezozpuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	0,231	0,32178				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18-t (1)	m-g	0,0022	0,00306				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0033	0,00460				
1.5 ORGB 202/618/2 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, w pomieszczeniach o powierzchni do 5-m2							1,501 m2
Dekarze grupa II	r-g	0,187	0,28069				
Robotnicy grupa I	r-g	0,011	0,01651				
Papa zgrzewalna polimerowo-asfaltowa wierzchniego krycia							
Zdunbit WF	m2	1,298	1,94830				
Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,11	0,16511				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18-t (1)	m-g	0,0022	0,00330				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0033	0,00495				
1.6 KNR 202/1102/1 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20-mm, zatarte na ostro							1,393 m2
Betoniarze grupa II	r-g	0,29854	0,41587				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0935	0,13025				
Masa asfaltowa stosowana na zimno do izolacji przeciwwilgociowej	kg	0,077	0,10726				
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,02266	0,03157				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Środek transportowy (1)	m-g	0,00033	0,00046				
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18-t (1)	m-g	0,03399	0,04735				
1.7 KNR 202/1102/3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10-mm							1,393 m2
Betoniarze grupa II	r-g	0,03124	0,13055				
Robotnicy grupa I	r-g	0,04752	0,19859				
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,01155	0,04827				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18-t (1)	m-g	0,01738	0,07263				
					krotność = 3		

Opis pozycji podstawy nakładów wycieszenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1.8 KNR 202/1110/1 Podłoga z desek struganych grubości 25-mm							
Posadzkarz-plytkarz III	r-g	0,85283	1,18799				1,393 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,10307	0,14358				
Bale iglaste obrzynane, wymiarowe klasa III, grubości 50-100-mm	m3	0,0066	0,00919				
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,1507	0,20993				
Listwy przyścienne dębowe, jesionowe	m	1,188	1,65488				
Tarcica podłogowa strugana 2-stronnie grub, 28 mm,kl,II	m3	0,0308	0,04290				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Środek transportowy (1)	m-g	0,03685	0,05133				
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18-t (1)	m-g	0,01749	0,02436				
1.9 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stoptex, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży							
Tynkarze grupa III	r-g	0,8118	1,11298				1,371 m2
Tynkarze grupa II	r-g	0,8118	1,11298				
Robotnicy grupa I	r-g	0,1309	0,17946				
Płyta styropianowa samogasnąca frezowana odmiana 20	m3	0,05775	0,07918				
Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stoptex K-20	kg	6,6	9,04860				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Żuraw okienny przenośny 0.15-t	m-g	0,01485	0,02036				
Środek transportowy (1)	m-g	0,011	0,01508				
1.10 KNR 23/2612/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stoptex, przyklejenie warstwy siatki, ościeża							
Tynkarze grupa III	r-g	0,68409	0,93789				1,371 m2
Tynkarze grupa II	r-g	0,68409	0,93789				
Robotnicy grupa I	r-g	0,15202	0,20842				
Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stoptex K-20	kg	4,4	6,03240				
Siatka z włókna szklanego	m2	1,8073	2,47781				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Żuraw okienny przenośny 0.15-t	m-g	0,0077	0,01056				
Środek transportowy (1)	m-g	0,00572	0,00784				
1.11 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stoptex, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym							
Tynkarze grupa III	r-g	0,11737	0,34155				2,91 mb
Tynkarze grupa II	r-g	0,11737	0,34155				
Robotnicy grupa I	r-g	0,00726	0,02113				
Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stoptex K-20	kg	0,99	2,88090				
Kątowniki aluminiowe	m	1,2936	3,76438				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Żuraw okienny przenośny 0.15-t	m-g	0,00077	0,00224				
Środek transportowy (1)	m-g	0,00055	0,00160				
1.12 KNR 33/25/1 (1) Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne, wykonywane ręcznie, warstwa pośrednia, grunt Sto-Putzgrund							
Tynkarze grupa III	r-g	0,0704	0,09652				1,371 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,0209	0,02865				
Środek gruntujący pod tynki BOLIX-O (na powierzchni ociepleń)	kg	0,33	0,45243				
Środek transportowy (1)	m-g	0,00044	0,00060				
1.13 KNR 33/25/3 (1) Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne, wykonywane ręcznie, o wysokiej przepuszczalności pary wodnej, uziarnienie 2.0 mm, StoSilko K, baranek							
Tynkarze grupa III	r-g	0,42559	0,58348				1,371 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,02651	0,03635				
Tynk StoSilko K, silikonowo-żywiczny o strukturze baranek	kg	3,52	4,82592				
Żuraw okienny przenośny 0.15-t	m-g	0,00704	0,00965				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0099	0,01357				
1.14 BC 2/121/3 (2) Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, naprawa podłoża i wypełnienie spoin, Thermopal-P, zaprawa cem.-wap.							
Robotnicy	r-g	0,495	0,99000				2 szt
Dodatek napowietrzający Thermopal-P	kg	0,0671	0,13420				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,0242	0,04840				
Materiały inne (Materiały)	%	1,1					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0132	0,02640				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1.15 KNRW 202/921/4 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 1,20*0,20					=	0,240000	
						0,240	
						0,240	m2
Robotnicy	r-g	1,168	0,28032				
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,028	0,00672				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18-t (1)	m-g	0,143	0,03432				
1.16 KNR 401/530/7 Uzupełnienie obróbek blacharskich, podokienniki, blacha powlekana 1,20*0,33					=	0,396000	
						0,396	
						0,396	m2
Blacharze grupa II	r-g	1,79	0,70884				
Robotnicy grupa I	r-g	0,02	0,00792				
Blacha stalowa powlekana falista gr,0,5 mm	m2	1,15	0,45540				
Drut stalowy okrągły miękki ocynkowany Fi:0.50-0.55-mm	kg	0,012	0,00475				
Kolek rozporowy plastikowy fi 6 mm	szt	4	1,58400				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.17 BC 2/215/8 Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą cementową Asocret-BS2 i cementową zaprawą naprawczą Asocret-RN, naprawa wylomów i uszkodzeń gr. 5-mm na pow. sufitowych							2 szt
Robotnicy	r-g	0,781	1,56200				
Zaprawa Asocret-RN	kg	10,604	21,20800				
Materiały inne (Materiały)	%	1,1					
1.18 KNR 401/1212/8 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów ozdobnych, 2-krotne (0,90*2+1,50)*1,10					=	3,630000	
						3,630	
						3,630	m2
Malarze grupa II	r-g	1,03	3,73890				
Robotnicy grupa I	r-g	0,5	1,81500				
Benzyna do lakierów	dm3	0,034	0,12342				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,077	0,27951				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,077	0,27951				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56	2,03280				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.19 Kalkulacja indywidualna Koszt pracy podnośnika 3					=	3,000000	
						3,000	
						3,000	m-g
Podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny do 12-m (2)	m-g	1	3,00000				