

Kosztorys ofertowy

Dworcowa 1 roboty dekarские

Data: 02.08.2025
Budowa:
Obiekt: Budynek mieszkalny
Zamawiający: BSM Białogard
Jednostka opracowująca kosztorys:

Kosztorys opracowali:

,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Kosztorys ofertowy

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1 Roboty przygotowawcze							
1.1 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku							
		46,50*2			=	93,000000	
		2,50			=	2,500000	
						95,500	
						95,500	m
Robotnicy grupa I	r-g	0,15	14,32500				
1.2 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku							
		12,5*6+3,50			=	78,500000	
						78,500	
						78,500	m
Robotnicy grupa I	r-g	0,121	9,49850				
1.3 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku							
		(46,50+11,50)*-2*0,25+46,50*0,50*2			=	17,500000	
		(7,20+2,50)*2*0,25+7,20*0,50			=	8,450000	
						25,950	
						25,950	m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,3	7,78500				
1.4 KNR 401/350/1 Rozebranie kominów wolno stojących							
		3,10*0,40*0,60*11+2,23*0,40*0,60*8+1,20*0,40*0,60*12			=	15,921600	
						15,922	
						15,922	m3
Robotnicy grupa I	r-g	8,085	128,72937				
1.5 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi do 1-km							
						15,92	m3
Robotnicy grupa I	r-g	0,946	15,06032				
Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	0,55	8,75600				
1.6 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1-km							
						15,92	m3
					krotność =	16	
Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	0,022	5,60384				
1.7 KNR 401/420/4 Wykonanie daszków zabezpieczających							
		3,00*3			=	9,000000	
						9,000	
						9,000	m2
Cieśle grupa II	r-g	1,023	9,20700				
Robotnicy grupa I	r-g	0,044	0,39600				
Deski iglaste obrzynane wymiarowe klasa III, grubości 19-25-mm	m3	0,0033	0,02970				
Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,0011	0,00990				
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,33	2,97000				
Materiaływ inne (Materiałyv)	%	2,2					

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
2 Przemurowanie kominów							
2.1 KNR 401/310/2 (1) Przemurowanie kominów z cegieł, ponad 0,5- m3/miejsce							
							15,92 m3
Murarze grupa III	r-g	5,632	89,66144				
Robotnicy grupa I	r-g	16,214	258,12688				
Cegła bud klinkierowa pełna 25x12x6,5cm - kl,35	szt	431,2	6 864,7040				
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	50,05	796,79600				
Piasek do betonów zwykły	m3	0,2618	4,16786				
Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	28,149	448,13208				
Woda	m3	0,1606	2,55675				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150- dm3	m-g	0,363	5,77896				
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5- t	m-g	3,575	56,91400				
2.2 KNRW 202/220/5 Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości płyty 7- cm 3,20*0,50*11+2,33*0,50*8+1,30*0,50*12 = 34,720000 34,720 34,720 m2							
Robotnicy	r-g	3,564	123,74208				
Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	0,0781	2,71163				
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25- mm	m3	0,0154	0,53469				
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,66	22,91520				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18- t (1)	m-g	0,165	5,72880				
Środek transportowy (1)	m-g	0,011	0,38192				
2.3 KNR 903/101/1 (1) Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, 1-warstwowe grubości 10- mm, wyprawa zatarta, wapienna i cementowo-wapienna, tynk cementowo-wapienny i cementowy (3,10+0,40)*2*0,60*11+(2,23+0,40)*2*0,60*8+ (1,20+0,40)*2*0,60*12 = 94,488000 94,488 94,488 m2							
Robocizna	r-g	0,3982	37,62512				
Tynk renowacyjny Thermopal SR44	kg	15,565	1 470,7057				
Woda	m3	0,00374	0,35339				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18- t (1)	m-g	0,02574	2,43212				
Środek transportowy (1)	m-g	0,01672	1,57984				
2.4 KNR 903/109/1 (1) Dodatki i dopłaty do wypraw tynkarskich wykonywanych na ścianach, dodatek za zmianę gr. o 1,0- mm, wyprawa cememntowo-wapienna i cementowa, wykonana ręcznie, tynk cementowo-wapienny i cementowy 94,488 m2 krotność = 5							
Robocizna	r-g	0,01419	6,70392				
Tynk renowacyjny Thermopal SR44	kg	1,727	815,90388				
Woda	m3	0,00035	0,16535				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18- t (1)	m-g	0,00244	1,15275				
Środek transportowy (1)	m-g	0,00158	0,74646				
2.5 KNR 903/502/2 Różne roboty uzupełniające przy wykonywaniu tynków z suchych mieszanek fabrycznych, zbrojenie siatką z tworzywa, powierzchni ścian z zagruntowaniem zaprawą 94,488 m2							
Robocizna	r-g	0,11	10,39368				
Siatka z włókna szklanego	m2	1,21	114,33048				
Środek gruntujący pod tynki BOLIX-O (na powierzchnie ociepleń)	kg	0,385	36,37788				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18- t (1)	m-g	0,00924	0,87307				
Środek transportowy (1)	m-g	0,00341	0,32220				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
2.6 KNR 33/28/1 (2) Malowanie elewacji, farba silikonową							94,49 m2
Malarze grupa II	r-g	0,1045	9,87421				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0341	3,22211				
Farba silikonowa do gruntowania							
termoodporna do 400 stop,C	dm3	0,33	31,18170				
Środek transportowy (1)	m-g	0,00044	0,04158				
3 Roboty naprawcze pokrycia dachowego							
3.1 KNR 202/508/4 (1) Rynny dachowe z blachy , półokrągłe o średnicy 15-cm							95,50 m
Blacharze grupa II	r-g	0,4852	46,33660				
Blacharze grupa III	r-g	0,0725	6,92375				
Robotnicy grupa I	r-g	0,093	8,88150				
Rynna dachowa stalowa, powlekana plastizolem 150mm	m	1,05	100,27500				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0035	0,33425				
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18-t (1)	m-g	0,002	0,19100				
3.2 ORGB 202/546/2 Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 150-mm , montaż lejów spustowych							7 szt
Blacharze grupa II	r-g	0,3455	2,41850				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0025	0,01750				
Lej spustowy rynnowy 120 mm	szt	1	7,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0004	0,00280				
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18-t (1)	m-g	0,0003	0,00210				
3.3 ORGB 202/546/4 Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 150-mm , montaż denek rynnowych							6 szt
Blacharze grupa II	r-g	0,15477	0,92862				
Robotnicy grupa I	r-g	0,00044	0,00264				
Denko rynnowe wewn, "Wavin"-rozm, 160 mm	szt	1	6,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Środek transportowy (1)	m-g	0,00011	0,00066				
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18-t (1)	m-g	0,00004	0,00024				
3.4 ORGB 202/550/4 Rury spustowe okrągłe , rury Fi-120-mm							78,50 m
Blacharze grupa II	r-g	0,40909	32,11357				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0066	0,51810				
Rura spustowa z blachy cynkowo-tytanowej fi 120 mm	m	1,111	87,21350				
Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	0,55	43,17500				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Środek transportowy (1)	m-g	0,00121	0,09499				
3.5 ORGB 202/550/8 Rury spustowe okrągłe , kolanka Fi-120-mm							8 szt
Blacharze grupa II	r-g	0,24574	1,96592				
Robotnicy grupa I	r-g	0,00143	0,01144				
Kolanko o średnicy 120 mm	szt	1	8,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Środek transportowy (1)	m-g	0,00022	0,00176				
3.6 CJ 11/2001/8 Mechaniczne cięcie szczelin, w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 4 cm							
		94,48/0,60					= 157,46667
							157,47
Robotnicy	r-g	0,2	31,49400				157,47 m

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
3.7 ORGB 202/541/1 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25-cm 157,47*0,15 = 23,620500 23,621 23,621 m2							
Blacharze grupa II	r-g	1,01	23,85721				
Robotnicy grupa I	r-g	1,14	26,92794				
Blacha stalowa płaska 0,5 mm, powłoka poliester	m2	1,23	29,05383				
Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	27,5	649,57750				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,002	0,04724				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,008	0,18897				
3.8 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25-cm 25,95 m2							
Blacharze grupa II	r-g	0,64	16,60800				
Robotnicy grupa I	r-g	0,71	18,42450				
Blacha stalowa płaska 0,5 mm, powłoka poliester	m2	1,23	31,91850				
Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	17,2	446,34000				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,001	0,02595				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,008	0,20760				
3.9 KNRW 205/1003/6 Lekka obudowa ścian i dachów montowanych metodą tradycyjną - roboty uzupełniające, uszczelnienie styków kitem trwale plastycznym 157,47 m							
Robotnicy budowlani	r-g	0,315	49,60305				
Kit uszczelniający trwale plastyczny uszczelniając dekarSKI	kg	0,3	47,24100				
Ciągnik kołowy 29-37 kW 40-50 KM (1)	m-g	0,0052	0,81884				
Przyczepa skrzyniowa 3-5-t	m-g	0,0052	0,81884				
3.10 KNR 22/528/1 Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej DKD, przygotowanie podłoża 46,50*11,50*1,05+7,20*2,50*1,05 = 580,387500 580,388 580,388 m2							
Dekarze grupa II	r-g	0,099	57,45841				
Robotnicy grupa I	r-g	0,02475	14,36460				
Lepik asfaltowy stosowane na zimno ABIZOL KL DM	kg	1,76	1 021,4829				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Żuraw okienny przenośny 0.15-t	m-g	0,00033	0,19153				
3.11 KNR 22/528/2 Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej DKD, krycie papą DKD 580,388 m2							
Dekarze grupa II	r-g	0,45155	262,07420				
Robotnicy grupa I	r-g	0,13497	78,33497				
Papa asfaltowa perforowana na welonie szklanym	m2	1,221	708,65375				
Papa asfaltowa zgrzewalna z dodatkiem SBS wierzchniego krycia na włókninie poliestrowej grubości 5,2 mm	m2	1,298	753,34362				
Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,34485	200,14680				
Kominki wentylacyjne	szt	0,022	12,76854				
Materiały inne (Materiały)	%	1,65					
Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18-t (1)	m-g	0,0033	1,91528				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0055	3,19213				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu		Wartość z narzutami
1	Roboty przygotowawcze	
2	Przemurowanie kominów	
3	Roboty naprawcze pokrycia dachowego	