

Przedmiar robót

Roboty remontowe w osadzie Leśniczówka Bielcza

Inwestor: **Nadleśnictwo Dąbrowa Tarnowska, ul.Szarwarska 1, 33-200 Dąbrowa Tarnowska**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Roboty remontowe w osadzie Leśniczówka Bielcza		
1	Element	Wymiana pokrycia dachowego na budynku gospodarczym w osadzie Leśniczówka Bielcza		
1	KNR 45/1/3	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do łąt lub płatwi drewnianych, płyty i gąsiory nie nadające się do użytku, gąsiory ANALOGIA - Rozebranie gąsiorów bitumicznych ONDULINE	m	12,70
2	KNR 45/1/2	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do łąt lub płatwi drewnianych, płyty i gąsiory nie nadające się do użytku, faliste ANALOGIA - rozebranie pokrycia z płyt bitumicznych ONDULINE		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,70*5,80*2	147,320000	
		RAZEM:	147,320000	m2
3		Kalkulacja własna - wywiezienie i utylizacja płyt bitumicznych ONDULINE		
		Wyliczenie ilości robót:		
		147,3*0,01	1,473000	
		RAZEM:	1,473000	m3
4	KNR 401/414/10	Wymiana deskowania lub łączenia dachów, łączenie pod pokrycie dachówką ponad 16° cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,70*5,80*50%	36,830000	
		RAZEM:	36,830000	m2
5	NNRNKB 202/537/3	Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną trapezową na łątach, dachy 50-100 m ² BLACHA TRAPEZOWA POWLEKANA Z PODKLEJONĄ WARSTWĄ WŁÓKNINĄ ANTYKONDENSACYJNEJ		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,70*5,80*2	147,320000	
		RAZEM:	147,320000	m2
6	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekannej, szerokość w rozwinięciu ponad 25° cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		gąsiory 12,70*0,40	5,080000	
		RAZEM:	5,080000	m2
2	Element	Uzupełnienie ogrodzenia osady		
7	KNR 225/307/3	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych i żelbetowych, rozebranie, na słupkach metalowych obetonowanych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(10,50+30,50+3,50)*1,50	66,750000	
		RAZEM:	66,750000	m2
8	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15° cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		rozbiórka betonowych cokołów 0,30*0,15*(10,50+25,0+3,50)	1,755000	
		ogrodzenia 0,50*0,40*1,00*3	0,600000	
		fundamenty bramowe	0,600000	
		RAZEM:	2,355000	m3
9	KNRW 202/1804/11	Ogrodzenia z siatki, wysokość siatki 1,5° m, słupki z rur Fi 70° mm (rozstaw 2,10), obetonowane /ANALOGIA - Ogrodzenie z paneli 2V wys. 1,23m, grubość prętów 5mm, ocynkowane i malowane proszkowo, słupki ogrodzeniowe 40x60mm, gr. ścianki 2mm, dł. 2,0m, ocynkowane i malowane proszkowo, cokoły ogrodzenia prefabrykowane wys. 30cm/		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,50+30,70+13,0+20,0+13,0)-(1,50+3,50+1,50+1,50)	72,200000	
		RAZEM:	72,200000	m
10	KNRW 202/1221/1	Osadzenie stalowych bram przesuwanych oraz rozwieranych, przesuwne ręcznie, do 6° m ² /ANALOGIA - Brama posesyjna z profili stalowych, światło bramy 3,50 x 1,40m, przesuwna, z wypełnieniem z paneli 2V, ocynkowana i malowana proszkowo/		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,50*1,40	4,900000	
		RAZEM:	4,900000	m2
11	KNRW 202/1221/3	Osadzenie stalowych bram przesuwanych oraz rozwieranych, 2-skrzydłowe rozwierane, do 6° m ² /ANALOGIA - Furtki z profili stalowych, 1-skrzydłowe, z wypełnieniem z paneli 2V, ocynkowane i malowane proszkowo/		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,40+1,20*1,40	3,780000	
		RAZEM:	3,780000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
12	KNR 231/102/1	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10` cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		6,50*8,0	52,000000		
		RAZEM:	52,000000	m2	52,0
13	KNR 231/102/2	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, dodatek każde dalsze 5` cm głębokości	m2	52,0	
14	KNNR 1/504/1	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów, (w ilości 1` m3/mb) kategoria gruntu I-II			
		Wyliczenie ilości robót:			
		52,0*0,15	7,800000		
		RAZEM:	7,800000	m3	7,8
15	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15` cm	m2	52,0	
16	KNR 231/1408/2	Żwirowanie i miałowanie nawierzchni, Miałowanie nawierzchni ręczne	m2	52,0	

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Blacharze grupa II	r-g	68,076		
2.	Cieśle grupa II	r-g	9,2		
3.	Robotnicy	r-g	192,924		
4.	Robotnicy grupa I	r-g	123,60915		
5.	Robotnicy grupa II	r-g	28,4388		
Razem (z dokładnością do zaokrążeń)			422,24795		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 (mieszanka betonowa)	m3	2,7436		
2.	Blacha stalowa powlekana	m2	6,273		
3.	Blacha stalowa trapezowa powlekana z podklejoną warstwą włókniny antykondensacyjnej	m2	156,138		
4.	Brama stalowa przesuwna, ręczna (bez napędu), 1.40x3,50m, wypełnienie z panela ogrodzeniowego, ocynk+RAL, wraz ze słupami bramowymi	kpl	1		
5.	Cokoły betonowe prefabrykowane ogrodzenia wys. 25cm	m	73,644		
6.	Folia polietylenowa grubości 0,25 mm	m2	155,935		
7.	Furtka z profili stalowych, 1,20x1,40m, z wypełnieniem z panela 2V, ze słupami przybramowymi, ocynk+RAL	kpl	1		
8.	Furtka z profili stalowych, 1,50x1,40m, z wypełnieniem z panela 2V, ze słupami przybramowymi, ocynk+RAL	kpl	1		
9.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	5,888		
10.	Listwy i łaty iglaste wymiarowe nasyczone klasa II	m3	0,368		
11.	Miał kamienny łamany (kruszyny) 0-4.0 mm	t	0,3484		
12.	Panel ogrodzeniowy z drutu fi 5mm 1230 x 2500mm, Ocynk + RAL	szt	30		
13.	Słupki stalowe 40x60x2, dł. 2,0m, ocynkowane i malowane proszkowo	szt	30		
14.	Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, niesortowany 31.5-63.0 mm	t	16,5464		
15.	Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	1 149,753		
16.	Woda	m3	0,78		
Razem (z dokładnością do zaokrążeń)					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) (1)	m-g	0,1404		
2.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,668		
3.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	5,92		
4.	Środek transportowy (1)	m-g	2,07514		
5.	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-g	2,0124		
6.	Walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	2,2516		
7.	Wyciąg	m-g	1,1784		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrążeń)			14,24594		