

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Parking przy świetlicy wiejskiej w m. Dźwierzno

Data: 2010-02-24

Inwestor: Urząd Gminy w Chełmży ul. Wodna 2

Obiekt: Roboty drogowe

Budowa: Świetlica wiejska w m. Dźwierzno

Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący:

.....

.....

.....

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty drogowe parking				
1 KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm	290,000		m2
2 KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości	290,000		m2
3 KNR 231/104/5	Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	290,0		m2
4 KNR 231/109/3	Podbudowy betonowe, bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	290,0		m2
5 KNR 231/109/2	Podbudowy betonowe, z dylatacją, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy	290,0	-2,00	m2
6 KNR 6/403/3	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	80,000		m
7 KNR 6/502/3 (1)	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	290,0		m2

Kosztorys

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Roboty drogowe parking							
1 KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm							
					290,000	m2	
Razem robocizna:	r-g	0,0376	10,904				
Spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) (1)	m-g	0,0035	1,015				
Walec wibracyjny samojezdny 7.5 t (1)	m-g	0,0086	2,494				
2 KNR 231/101/2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości							
					290,000	m2	
Razem robocizna:	r-g	0,0005	0,145				
Spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) (1)	m-g	0,0009	0,261				
3 KNR 231/104/5 Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm							
					290,0	m2	
Razem robocizna:	r-g	0,0826	23,954				
Piasek do betonów zwykłych	m3	0,123	35,67				
Woda	m3	0,005	1,45				
Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-g	0,0041	1,189				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					

Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
4 KNR 231/109/3 Podbudowy betonowe, bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 12·cm					290,0 m2		
Razem robocizna:	r-g	0,2385	69,165				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa)	m3	0,1218	35,322				
Krawędziaki iglaste obrzynane klasa III	m3	0,0005	0,145				
Woda	m3	0,01	2,9				
Walec wibracyjny samojezdny 7.5·t (1)	m-g	0,0402	11,658				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
5 KNR 231/109/2 Podbudowy betonowe, z dylatacją, dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy					290,0 m2		
					krotność: -2,00		
Razem robocizna:	r-g	0,017	-9,86				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa)	m3	0,01015	-5,887				
Walec wibracyjny samojezdny 7.5·t (1)	m-g	0,0034	-1,972				
6 KNNR 6/403/3 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa					80,000 m		
Razem robocizna:	r-g	0,587	46,96				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa)	m3	0,0208	1,664				
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm	m3	0,0006	0,048				
Krawężnik betonowy drogowy prostokątny ścięty 100x30x15cm, szary	m	1,02	81,6				
Piasek do betonów zwykłych	m3						
Woda przemysłowa	m3	0,0195	1,56				
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,0039	0,312				
Woda przemysłowa	m3	0,0136	1,088				
Materiały inne (Materiały)	%	0,2					
7 KNNR 6/502/3 (1) Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara					290,0 m2		
Razem robocizna:	r-g	1,23	356,7				
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,0117	3,393				
Kostka brukowa betonowa grubości 8·cm, szara	m2	1,02	295,8				
Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony	m3	0,0818	23,722				
Woda przemysłowa	m3	0,027	7,83				
Wibrator powierzchniowy do 225·kg	m-g	0,13	37,7				
Materiały inne (Materiały)	%	0,2					

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Betoniarze grupa III	r-g	19,488		
Cieśle grupa II	r-g	2,32		
Robotnicy	r-g	403,66		
Robotnicy grupa I	r-g	4,089		
Robotnicy grupa II	r-g	68,411		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		497,968		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa)	m3	31,099		
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	3,705		
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm	m3	0,048		
Kostka brukowa betonowa grubości 8·cm, szara	m2	295,8		
Krawężniki iglaste obrzynane klasa III	m3	0,145		
Krawężnik betonowy drogowy prostokątny ścięty 100x30x15cm, szary	m	81,6		
Piasek do betonów zwykłych	m3	35,67		
Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony	m3	23,722		
Woda	m3	4,35		
Woda przemysłowa	m3	10,478		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Spycharka gasienicowa 74·kW (100·KM) (1)	m-g	1,276		
Walec statyczny samojezdny 10·t (1)	m-g	1,189		
Walec wibracyjny samojezdny 7.5·t (1)	m-g	12,18		
Wibrator powierzchniowy do 225·kg	m-g	37,7		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		52,345		