

Przedmiar robót

Obiekt Budowa dróg po wybudowanej infrastrukturze technicznej w m. Wytowno
Inwestor ZUW Sp. z o.o.
ul. Szczecińska 86
76-200 Słupsk
Biuro kosztorysowe "BIURO" Anna Dębowska-Raczyńska
ul. Piłsudskiego 21E/7
78-400 Szczecinek

Sporządził mgr inż. Janusz Raczyński

Szczecinek luty 2012r.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Budowa dróg po wybudowanej infrastrukturze technicznej w m. Wytowno

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNNR 1 0111/01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	3,387
2	KNNR 1 0113/01		Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm na odkład	m2	25.130,000
ROBOTY ZIEMNE					
3	KNNR 1 0202/08		Wykopy o średniej głębokości 52cm wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi 10-15t w miejsce wskazane przez Wykonawcę 3123+5893+3925	m3	12.941,000
			razem	m3	12.941,000
4	KNNR 1 0402/02		Formowanie i zagęszczanie mechaniczne nasypów z pospółki o średniej wysokości 12cm	m3	1.969,780
PODBUDOWY					
5	KNNR 6 0103/03		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 12691,83+1787,1+4688,6	m2	19.167,530
			razem	m2	19.167,530
6	KNNR 6 0104/04		Wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej z pospółki o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	4.688,600
7	KNNR 6 0104/04		Wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej z pospółki o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	1.787,100
8	KNNR 6 0104/04		Wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej z pospółki o grubości po zagęszczeniu 50cm	m2	12.691,830
9	KNNR 6 0113/06		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	11.364,000
OGRANICZNIKI NAWIERZCHNI					
10	KNNR 6 0403/03		Ustawienie krawężników betonowych wystających o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej z betonu C8/10 F=0,045m ² , na podsypce cementowo-piaskowej	m	2.280,000
11	KNNR 6 0403/03		Ustawienie krawężników betonowych wystających o wymiarach 15x20cm, z wykonaniem ławy betonowej z betonu C8/10 F=0,015m ² , na podsypce cementowo-piaskowej	m	2.280,000
12	KNNR 6 0404/01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 4cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	901,550
13	KNNR 6 0404/05		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 4cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	343,300
ROBOTY NAWIERZCHNIOWE					
14	KNNR 6 0502/02		Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 4cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	1.787,100
15	KNNR 6 0502/03		Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 4cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	11.364,000
ROBOTY DODATKOWE					
16	KNNR 6 0104/01		Wykonanie i zagęszczenie poboczy (o szerokości 1m) z pospółki o grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	2.146,100
17	KNNR 6 1302/02		Wykonanie rowów o głębokości 60cm	m	1.792,500
18			Przebudowa przepustu fi500mm na rurowy HDPE spiralnie karbowany z umocnieniem wlotu i wylotu o długości 10,5m	szt	1,000

Budowa dróg po wybudowanej infrastrukturze technicznej w m. Wytowno

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robotnicy	r-g	23.408,506		
		Razem	23.408,506		

Budowa dróg po wybudowanej infrastrukturze technicznej w m. Wytowno

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)	m3	136,800		
2	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	173,103		
3	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	2,736		
4	Kostka brukowa betonowa 6cm szara	m2	1.822,842		
5	Kostka brukowa betonowa 8cm szara	m2	11.591,280		
6	Krawężniki betonowe drogowe 15x20	m	2.325,600		
7	Krawężniki betonowe drogowe 15x30	m	2.325,600		
8	Miał kamienny	t	215,916		
9	Obrzeża betonowe 20x6cm	m	919,581		
10	Obrzeża betonowe 30x8cm	m	350,166		
11	Piasek uszlachetniony	m3	1.070,399		
12	Piasek	m3	95,045		
13	Pospółka	m3	9.616,402		
14	Słupki drewniane iglaste niekorowane o średnicy 70mm	m3	0,373		
15	Tłuczeń kamienny	t	4.806,972		
16	Woda	m3	1.122,511		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

Budowa dróg po wybudowanej infrastrukturze technicznej w m. Wytowno

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Koparka 0,60m3	m-g	564,228		
2	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	226,559		
3	Samochód dostawczy	m-g	5,081		
4	Samochód samowyladowczy 10-15t	m-g	1.356,217		
5	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	211,291		
6	Walec statyczny samojezdny	m-g	828,688		
7	Walec wibracyjny jednoosiowy 0,6t	m-g	28,543		
8	Walec wibracyjny samojezdny	m-g	116,013		
9	Wibrator powierzchniowy	m-g	1.709,643		
10	Zagęszczarka wibracyjna spalinowa 70-90m3/godz	m-g	37,426		
		Razem	5.083,688		