

Przedmiar robót

Przedmiar robót został sporządzony zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. Nr 202 z 2004 r., poz. 2072)

Obiekt	Remont odcinka ul. Gen. Ziętki w Orzeszu
Kod CPV	45233142-6 - Roboty w zakresie naprawy dróg
Budowa	Orzesze, ul. Gen. Ziętki
Inwestor	Gmina Orzesze, 43-180 Orzesze, ul. Św. Wawrzyńca 21
Biuro kosztorysowe	PRONAD-Q" Projekty i Nadzory Jarosław Kubis, 43-211 Czarków, ul. Powstańców Śl.77

Sporządził mgr inż. Jarosław KUBIS

Czerwiec 2014r

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

*mgr inż. Jarosław Kubis;
Uprawnienia bud. bez ograniczeń do
kierowania rob. bud. Aspec.:
Kosz. bud. i ewid.: 170602
Upr. bud. bez ograniczeń do
projekt. spec. drogowej
Pi ewid.: 53.0113.51.6/BO/0107/03
Pi ewid.: 53.0113.51.6/BO/0107/03*

Remont odcinka ul. Gen. Ziętka w Orzeszu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNR 2-01 0119/03	BD-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,10
2	KNR AT-03 0101/02	BD-05	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm - skrzyżowanie	m	3,50
3	KNR 2-31 0803/03	BD-05	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - wcinaka na skrzyżowaniu wraz z odwozem i utylizacją 3,50*1,0	m2	3,50
			razem	m2	3,50
4	KNR 2-31 0803/04	BD-05	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 3cm (Krotność= 3)	m2	3,50
2 Roboty nawierzchniowe					
5	KNR 2-01 0206/04	BD-02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km droga 100,0*3,0*0,40	m3	120,00
			razem	m3	120,00
6	KNR 2-01 0214/04	BD-02	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m3	120,00
7	KNR 2-31 0103/04	BD-02	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV - cała powierzchnia drogi i zjazdów droga 100,0*3,0	m2	300,00
			razem	m2	300,00
8	KNR AT-04 0101/01	BD-06	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szerokości 5m - geowłóknina o parametrach nie gorszych niż Polyfelt TS 60 droga 100,0*5,0	m2	500,00
			razem	m2	500,00
9	KNR 2-31 0106/03	BD-07	Warstwa odcinająca o grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana mechanicznie	m2	300,00
10	KNR 2-31 0114/05	BD-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - kruszywo naturalne łamane frakcji 31,5-63mm docelow 17cm	m2	300,00
11	KNR 2-31 0114/06	BD-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m2	300,00
12	KNR 2-31 0401/04	BD-04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 100,0*2+3,0*2	m	206,00
			razem	m	206,00
13	KNR 2-31 0402/04	BD-04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki 206,0*0,06	m3	12,36
			razem	m3	12,36
14	KNR 2-31 0403/03	BD-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej: analogia krawężnik najazdowy 15x22cm	m	206,00
15	KNR 2-31 0114/07	BD-03	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - kruszywo naturalne łamane frakcji 0-31,5mm	m2	300,00
16	KNR AT-03 0304/03	BD-08	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej układana mechanicznie o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej - nawierzchnia z kostki Behaton koloru szarego	m2	300,00
3 Roboty wykończeniowe					
17	KNR 2-31 0114/07	BD-03	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - nawierzchnia z destruktu asfaltowego gr. 5cm na zjazdach 5*6,0*2,0+20,0*2,0	m2	100,00
			razem	m2	100,00

Remont odcinka ul. Gen. Ziętka w Orzeszu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR 2-31 0114/08	BD-03	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= -3)	m2	100,00
19	KNR 2-01 0510/01	BD-09	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem (100,0*2-50,0)*0,40	m2	60,00
razem				m2	60,00