

Przedmiar robót

Branża drogowa

Obiekt	Przebudowa drogi gminnej ul. Rzecznej w Nowej Wsi - projekt zamienny
Budowa	Nowa Wieś Rzeczna, gm. Starogard Gdański.
Inwestor	Gmina Starogard Gdański, ul Sikorskiego 9, 83-200 Starogard Gdański
Biuro kosztorysowe	Pracownia Projektowa ELBI, ul. 1-go Maja 12/20, 75-800 Koszalin

Sporządził	mgr inż. Błażej Pacholek
Kierownik	mgr inż. Angelika Elas-Bińczyk

Koszalin 08.2011r

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

Przebudowa drogi gminnej ul. Rzecznej w Nowej Wsi - projekt zamienny

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	1.1. Roboty pomiarowe		
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,08
	1.2. Zdjęcie warstwy humusu		
2	Usunięcie warstwy humusu grubości 20cm, z wywozem nadmiaru na odkład w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	30,00
	1.3. Roboty rozbiórkowe		
3	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych grubości 10cm z wywozem materiału z rozbiórki	m2	132,00
4	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego gr. ok. 20 z wywiezieniem w miejsce wybrane przez wykonawcę	m2	40,00
5	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławami, oraz wywozem w miejsce wskazane przez Inwestora	m	21,00
6	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm	m	45,00
7	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do ok. 8cm	m2	27,00
	2. ROBOTY ZIEMNE		
8	Wykonanie nasypów wraz z zagęszczeniem, pozyskaniem gruntu kategorii I	m3	20,00
	3. PODBUDOWY		
9	Koryta o głębokości 30cm pod warstwy nawierzchni bitumicznych, kamiennych wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI z profilowaniem, zagęszczeniem oraz wywozem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	328,00
10	Koryta o głębokości 10cm pod warstwy nawierzchni chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI z profilowaniem, zagęszczeniem oraz wywozem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	265,00
11	Podbudowy z kruszyw łamanych grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm	m2	255,00
12	Wykonanie i pielęgnacja podbudowy z chudego betonu piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	265,00
13	Wykonanie i pielęgnacja podbudowy betonowej C16/20 piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - pod zabruki przy zjeździe	m2	95,00
14	Podbudowa z AC 22 P grubości 7cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2	255,00
	4. NAWIERZCHNIE		
15	Nawierzchnia z kostki kamiennej regularnej o wysokości kostki 18/20cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	95,00
16	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11S grubości 5cm wraz z transportem masy, oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2	282,00
	5. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
17	Humusowanie z obsianiem trawą przy grubości humusu 10 cm - humus	m2	190,00
	6. ELEMENTY ULIC		
18	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej	m	70,00
19	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej	m	22,00
20	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	170,00
21	Chodniki z kostki brukowej betonowej, kolor, grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem.	m2	265,00
	7. ROBOTY INNE		
22	Ułożenie rur ochronnych typu "Arot" o średnicy 110mm, pod drogami i innymi przeszkodami, wykopem otwartym w gruncie kategorii I-III z wykopem i zasypaniem	m	65,00
23	Wykonanie rampy z mieszanki min.-asfaltowej śr.gr. 5cm, w celu umożliwienia zjazdu z nawierzchni bitumicznej. Element tymczasowy, do momentu wykonania etapu II.	m2	28,00
	Ewentualna nawierzchnia ul. Rzecznej		
24	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości śr. ok. 8cm	m2	420,00
25	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11S grubości 4cm wraz z transportem masy, oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2	420,00

Przebudowa drogi gminnej ul. Rzecznej w Nowej Wsi - projekt zamienny

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
26	Wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego AC 11W grubości min. 4cm wraz z transportem masy, oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2	420,00

Przebudowa drogi gminnej ul. Rzecznej w Nowej Wsi - projekt zamienny

Nr	Opis robót
	1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
	1. 1. Roboty pomiarowe
	1.2. Zdjęcie warstwy humusu
	1.3. Roboty rozbiórkowe
	2. ROBOTY ZIEMNE
	3. PODBUDOWY
	4. NAWIERZCHNIE
	5. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
	6. ELEMENTY ULIC
	7. ROBOTY INNE
	Ewentualna nawierzchnia ul. Rzecznej