

Przedmiar robót

**Remont podmytego korpusu ul. Leśnej wraz z remontem muru oporowego
na długości 15m w miejscowości Przybędza, powiat żywiecki w km w km
0+129 - 0+144**

Data: 2010-08-16

Budowa: Podmyty korpus ul. Leśnej wraz z remontem muru oporowego na długości 15m w miejscowości
Przybędza, powiat żywiecki

Obiekt: Podmyty korpus ul. Leśnej wraz z remontem muru oporowego na długości 15m w miejscowości
Przybędza, powiat żywiecki

Zamawiający: Wójt Gminy Radziechowy-Wieprz
34-381 Radziechowy
Wieprz 700

Jednostka opracowująca kosztorys: Artur Władyczka G5
34-300 Żywiec
Osiedle Pod Grapą 13/34

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Przedmiotem inwestycji jest remont drogi: ulicy Leśnej w Przybędzy, gmina Radziechowy - Wieprz, powiat żywiecki od km 0+129 do km 0+144 (długość 15m)

Ulica Leśna w miejscowości Przybędza: Po powodzi podmyty został korpus drogi i podmyty mur oporowy przez potok Przybiedzankę. Zagrożenie zerwaniem drogi.

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1 Nr STWiOR: d 01.01.01 KNR 201/120/1 Roboty przygotowawcze przy liniowych robotach ziemnych, trasa strumieni i rzek 15*0,001 = 0,015000 0,015	0,015		km
1.2 Nr STWiOR: d 01.02.01 KNR 1/101/2 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 16-25·cm	1,0		szt
1.3 Nr STWiOR: d 01.02.01 KNR 1/101/3 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 26-35·cm	2,0		szt
2 Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE			
2.1 Nr STWiOR: d 01.02.04 KNR 404/203/9 Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia poniżej terenu, na zaprawie cementowej 11*1*3 = 33,000000 33,0	33,0		m3
2.2 Nr STWiOR: d 01.02.04 KNR 231/803/3 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3·cm	10,0		m2
2.3 Nr STWiOR: d 01.02.04 KNR 231/803/4 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm	10,0	7	m2
2.4 Nr STWiOR: d 01.02.04 KNR 231/802/5 Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego ręcznie, grubość podbudowy 15·cm	10,0		m2
2.5 Nr STWiOR: d 01.02.04 KNR 231/802/8 Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości podbudowy	10,0	35	m2
2.6 Nr STWiOR: d 01.02.04 KNR 1/202/2 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu III 15*1*3 = 45,000000 33 = 33,000000 10*0,6 = 6,000000 -30 = -30,000000 54,0	54,0		m3
2.7 Nr STWiOR: dm 00.00.00 KNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10·t	54,0	10	m3
2.8 Nr STWiOR: dm 00.00.00 Utylizacja - składowanie	54,0		m3
3 Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg ODBUDOWA MURU OPOROWEGO			
3.1 Nr STWiOR: d 04.02.01 Zabezpieczenie przed wypłukiwaniem gruntu za koszami - geowłóknina 3*15 = 45,000000 45,0	45,0		m2
3.2 Nr STWiOR: d 10.01.01a KNR 10/408/2 (1) Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze z siatki stalowej z wyprawą zaprawą cementową M7, nakłady podstawowe 15*2*0,5+15*1,5*0,5*3+15*1*0,5*2 = 63,750000 63,8	63,8		m3
3.3 Nr STWiOR: d 10.01.01a KNR 10/408/2 (2) Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze z siatki stalowej z wyprawą zaprawą cementową M7, transport technologiczny	63,8		m3
4 Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg ROBOTY POZOSTAŁE			
4.1 Nr STWiOR: d 02.00.01 KNR 1/320/5 Ręczne zasypanie wnek za ścianami budowli inżynierskich przy wysokości zasypania do 4·m zagęszczanie mechaniczne, materiałem z odzysku 15*1+15*0,75+15*0,25 = 30,000000 30,0	30,0		m3
4.2 Nr STWiOR: d 03.03.01 KNR 11/703/3 (1) Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych, w zwojach, Dn·100·mm 17*4 = 68,000000 68,0	68,0		m
4.3 Nr STWiOR: d 03.03.01 KNR 10/117/3 (4) Zabezpieczenie rurociągów drenarskich, Fi·10.0·cm, styki rurek obwijane włóknina	68,0		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4.4 Nr STWiOR: d 04.01.01 KNNR 6/103/3 (2) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny <div> <div>10*1</div> <div>= <div>10,000000</div></div> <div>10,0</div> </div>	10,0		m2
4.5 Nr STWiOR: d 04.04.02 KNR 231/107/2 Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10·cm <div> <div>10*0,5</div> <div>= <div>5,000000</div></div> <div>5,0</div> </div>	5,0		m3
4.6 Nr STWiOR: d 05.03.17 KNNR 6/1108/2 (1) Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-bitumicznymi, lepiszcze: asfalt, mechaniczne obcinanie krawędzi, masa grysowa <div> <div>10*1*0,25</div> <div>= <div>2,500000</div></div> <div>2,5</div> </div>	2,5		t