

Przedmiar robót
do sporządzenia kosztorysu ofertowego
na „Zabezpieczenie przed erozją-utwardzenie dna wąwozu w ciągu drogi gminnej /ul.Cmentarna / z
odprowadzeniem wód opadowych”

<i>Lp.</i>	<i>Podstawa wyceny</i>	<i>Wyszczególnienie elementów robót</i>	<i>Jedn. miary</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena jedn.</i>	<i>Wartość</i>
1.	KNNR 1 0111-020-043	I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych(drogi). Trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim.	km	0,42		
2.	KNNR 6 0802-030-050	Ręczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m2	165,00		
3.	KNNR 6 0806-010-040	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	mb	370,00		
		Razem				
4.	KNNR 1 0202-040-060	II. ROBOTY ZIEMNE Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebniernymi o poj.łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odl.do 1 km ,grunt kat.III	m3	135,00		
5.	KNNR 1 0208-020-060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1 km od transportu ponad 1 km samochodami samowył.do 5t przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej ,grunt kat,I-IV(2km)	m3	59,00		
6.	KNKRN 01 0317-02-060	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem w nasyp.kat.gruntu III	m3	117,00		
7.	KNNR 1 0311-040-060	Ręczne formowanie nasypów z ziemi ułożonej wzdłuż nasypu, grunt kat.III-IV	m3	96,00		

		Razem				
		III. NAWIERZCHNIA JEZDNI				
8.	KNNR 6 0103-010- 050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie w gruntach kat. II-IV	m2	1252,00		
9.	KNNR 6 0111- 02010-050	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5$ Mpa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	1056,00		
10.	KNNR 6 0109-020- 050	Podbudowa z chudego betonu, pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	1056,00		
11.	KNNR 6 0107-010- 060	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym, grubość warstwy do 10 cm (77,34+19,66)	m3	97,00		
12.	KNNR 6 0108-020- 034	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową, standard II, transport mieszanki samochodem samowyładowczym 5-10 t	t	78,00		
13.	KNNR 6 0309- 02010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10t	m2	2031,00		
		Razem				
		IV. ŚCIEKI				
14.	KNNR 6 0105-060- 050	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	498,00		
15.	KNNR 6 0608-030- 040	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10cm, na podsypce cementowo-piaskowej	mb	830,00		

16.	KNNR 6 0608-040- 040	Ścieki uliczne z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm, na podsypce cementowo-piaskowej. Dodatek za każdy dalszy jeden rząd (5)	mb	830,00		
		Razem				
17.	KNNR 6 0401-010- 040	V.UMOCNIENIE SKARP Krawężniki betonowe bez ław, wystające o wymiarach 15x30cm, na podsypce piaskowej-analogia – ustawienie palisady z słupków betonowych wys.40cm lub płyt 14x40x100cm	mb	340,00		
18.	KNNR 6 0401-010- 040	Krawężniki betonowe bez ław wystające o wymiarach 15x30cm na podsypce piaskowej-analogia-ustawienie palisady z słupków betonowych wys. 60cm	mb	600,00		
19.	KNKRB 06 0401-0301- 060	Ławy z mieszanki betonowej zwykłej pod płyty umacniające skarpy (bez wykopu)	m3	16,50		
20.	KNNR 6 0503-080- 050	Umocnienia skarp z płyt kamiennych o grubości 5 cm, układane na podsypce piaskowej spoiny wypełnione zaprawą cementową	m2	370,00		
		Razem				
RAZEM wartość netto kosztorysu						
Podatek Vat						
OGÓLEM wartość brutto						

Słownie zł:

Sporządził: