

KOSZTORYS OFERTOWY

PRZEPUST 7

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1.1		SST D-01.01.01- Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych					
1	SST D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km				
		0.02	km	0.020			
				RAZEM	0.020		
1.2		SST D-01.02.04 - Rozbiórka elementów dróg					
2	SST D-01.02.04	Rozebranie istniejącego przepustu w km 24+528,2 wraz z transportem	m3				
		rozebranie przepustu sklepionego (0.43-0.28)*9.97	m3	1.496			
		rozebranie ścianek (1.56*2.8-0.43)*0.3*2	m3	2.363			
		rozebranie fundamentów 2.8*0.5*0.4*2	m3	1.120			
				RAZEM	4.979		
2		ROBOTY ZIEMNE					
2.1		SST D-02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych					
3	SST D-02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie koparkami podsiębiernymi pod projektoowany przepust z odwiezieniem urobku środkami transportowymi. objętość gruntu w świetle ścianek (14.5*9.97-0.43*9.97)	m3				
		strona L ((3.4+14.5)/2*6.9-(1.56*2.8*6.9))	m3	140.278			
		strona P ((3.5+14.5)/2*5.7-(1.56*2.8*5.7))	m3	31.616			
		objętość gruzu -4.979	m3	26.402			
			m3	-4.979			
				RAZEM	193.317		
4	SST D-02.01.01	Obrobienie na czysto skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie.	m2				
		10.30*9.97	m2	102.691			
		(6.0+10.30)/2*6.9	m2	56.235			
		(6.0+10.30)/2*5.7	m2	46.455			
				RAZEM	205.381		
2.2		SST D-02.03.01 Wykonanie nasypów					
5	SST D-02.03.01	Wykonanie zasypki wokół rury przepustu z zagęszcz.mechanicznym (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) materiałem uzyskanym z dokopu dowiezionym środkami transportowymi. objętość zasypki pomniejszona o objętość warstw konstrukcyjnych nawierzchni (17.16-1.13)*(18.10+11.00)/2-9.0*7.0*0.3	m3				
			m3	214.337			
				RAZEM	214.337		
6	SST D-02.03.01	Obrobienie na czysto skarp pod brukowanie wykonywanych ręcznie.	m2				
		str. L 4.90*6.0	m2	29.400			
		str. P 4.70*6.0	m2	28.200			

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
				RAZEM	57.600		
3		PRZEPUST					
3.1		SST D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża					
7	SST D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod fundament kruszywowy przepustu.	m2				
		2.60*21.0	m2	54.600			
				RAZEM	54.600		
3.2		SST D-03.01.02 Wykonanie przepustów stalowych z blachy falistej o przekroju łukowo kołowym					
8	SST D-03.01.02	Separacja warstw gruntu poprzez układanie geotkaniny pod fundament kruszywowy sposobem ręcznym.	m2				
		6.50*20.00	m2	130.000			
				RAZEM	130.000		
9	SST D-03.01.02	Wykonanie ławy fundamentowej pod przepust gr. 50cm z kruszywa naturalnego.	m2				
		3.07*19.00	m2	58.330			
				RAZEM	58.330		
10	SST D-03.01.02	Wykonanie wzmocnienia ławy fundamentowej geosiatką ułożoną na głębokości 15 cm pod proj. rurą.	m2				
		3.30*19.00	m2	62.700			
				RAZEM	62.700		
11	SST D-03.01.02	Wykonanie przepustu z rur stalowych karbowanych o przekroju łukowo kołowym i wymiarach 134x105cm /przepust w km 24+528,10 B=134, H=105/	m				
		18.10	m	18.100			
				RAZEM	18.100		
12	SST D-03.01.02	Wykonanie geomembrany nad przepustem zabezpieczającej przed penetracją wód z nawierzchni drogi	m2				
		3.40*15.20	m2	51.680			
				RAZEM	51.680		
13	SST D-03.01.02	Wykonanie denu o śr. 10.0 cm zbierającego wodę z geomembrany	m				
		15.30*2	m	30.600			
				RAZEM	30.600		
4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
4.1		SST D-06.01.01 Umocnienie skarp, rowów, ściek skarpowy					
14	SST D-06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III /plantowanie dna i skarpy rowu/	m2				
		str. L					
		1.30*2.5	m2	3.250			
		1.30*2.5	m2	3.250			
		4.70	m2	4.700			
		str. P					
		1.15*2.5	m2	2.875			
		1.15*2.5	m2	2.875			
		4.70	m2	4.700			
				RAZEM	21.650		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
15	SST D- d.4.1 06.01.01	Wykonie podsypki cem-pias. pod brukowanie skarp i dna rowu gr. 10cm. str. L 0.75*6.0 4.90*6.0-1.4 1.30*2.5 1.30*2.5 4.70 str. P 0.75*6.0 4.70*6.0-1.4 1.15*2.5 1.15*2.5 4.70	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	 4.500 28.000 3.250 3.250 4.700 4.500 26.800 2.875 2.875 4.700			
				RAZEM	85.450		
16	SST D- d.4.1 06.01.01	Wykonanie bruku o grub. 16-20 cm z kamienia naturalnego, średniego na skarpach (wys.do 4 m) o pow.płaskich i sferycznych wraz ze spoinowaniem zaprawą cem-pias. str. L 0.75*6.0 4.90*6.0-1.4 1.30*2.5 1.30*2.5 4.70 str. P 0.75*6.0 4.70*6.0-1.4 1.15*2.5 1.15*2.5 4.70	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	 4.500 28.000 3.250 3.250 4.700 4.500 26.800 2.875 2.875 4.700			
				RAZEM	85.450		
17	SST D- d.4.1 06.01.01	Wykonie palisady w dnie rowów i cieku o śr. 10 cm wbitych na głębokość 70 cm. 0.4+0.4+1.0+0.4+0.4+1.0	m m	 3.600			
				RAZEM	3.600		
18	SST D- d.4.1 06.01.01	Wykonanie ścieku drogowego do odprowadzania wody z pobocza przy brukowaniu z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5.70+1.5+5.50+1.5	m m	 14.200			
				RAZEM	14.200		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
19	SST D- d.4.1 06.01.01	Wykonie wlotu do ścieku drogowego z mieszanki betonowej 0.042*2	m3 m3	 0.084			
				RAZEM	0.084		
20	SST D- d.4.1 06.01.01	Wykonanie okładzina z dybli na zakończeniu ścieku skarpowego 1.0*2	m2 m2	 2.000			
				RAZEM	2.000		
21	SST D- d.4.1 06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm o szerokości 2.0m od brukowania. str. L (4.90+1.30)*2.0*2+6.0*2.0 str. P (4.70+1.15)*2.0*2+6.0*2.0	m2 m2 m2	 36.800 35.400			
				RAZEM	72.200		
4.2		SST D - 06.04.01 - Oczyszczenie rowu z namułu wraz z profilowaniem skarp					
22	SST D - d.4.2 06.04.01	Oczyszczenie cieków z namułu na długości 40m powyżej wlotu i poniżej wylotu z wyprofilowaniem skarp. 40.0*2	m m	 80.000			
				RAZEM	80.000		
5		URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
5.1		SST D-07.05.01 - Bariery ochronne stalowe					
23	SST D- d.5.1 07.05.01	Wykonanie barier ochronnych U-14d (H2,W5,A) str. L 77 str. P 77	m m m	 77.000 77.000			
				RAZEM	90.000		
6		ELEMENTY ULICY					
6.1		SST D-08.03.01 - Betonowe obrzeża chodnikowe					
24	SST D- d.6.1 08.03.01	Wykonie zakończenia brukowania z obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej. str. L 6.0+0.75+4.90+1.30+2.50+2.50+0.3 str. P 6.0+0.75+4.70+1.15+2.50+2.50+0.15	m m m	 18.250 17.750			
				RAZEM	36.000		
7		ROBOTY DODATKOWE					
25	d.7	Koszt wprowadzenia i utrzymania czasowej organizacji ruchu. 1	obiekt obiekt	 1.000			
				RAZEM	1.000		
Razem wartość netto w zł (do przeniesienia do zbiorczego zestawienia):							

Słownie w zł (netto):

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)