

KOSZTORYS OFERTOWY

PRZEPUST 2

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				
d.1.1		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	m3				
d.1.2		18+992,80 wraz z transportem					
		rozebranie przepustu sklepionego	m3	3.381			
		(0.98-0.63)*9.66					
		rozebranie ścianek	m3	3.324			
		(1.63*4.0-0.98)*0.3*2					
		rozebranie fundamentów	m3	1.600			
		4.0*0.5*0.4*2					
				RAZEM	8.305		
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 transporytowymi.	m3				
d.2.1		objętość gruntu w świetle ścianek	m3	127.705			
		(14.2*9.66-0.98*9.66)					
		strona L	m3	32.400			
		((4.1+14.2)/2*6.0-(0.98+4.0*1.63)/2*6.0)					
		strona P	m3	12.614			
		((3.6+14.2)/2*5.3-(4.0*1.63*5.3))					
		objętość gruzu	m3	-8.305			
		-8.305					
				RAZEM	164.414		
4	SST D-02.01.01	Obrobienie na czysto skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie.	m2				
d.2.1		10.19*9.66	m2	98.435			
		(6.0+10.19)/2*6.0	m2	48.570			
		(6.0+10.19)/2*5.3	m2	42.904			
				RAZEM	189.909		
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.	m3				
d.2.2		objętość zasypki pomniejszona o objętość warstw konstrukcyjnych nawierzchni	m3	153.793			
		(12.56-1.13)*(18.85+11.00)/2-8.0*7.0*0.3					
				RAZEM	153.793		
6	SST D-02.03.01	Obrobienie na czysto skarp pod brukowanie wykonywanych ręcznie.	m2				
d.2.2		str. L	m2	24.300			
		4.05*6.0					
		str. P					

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
		4.20*6.0	m2	25.200			
				RAZEM	49.500		
3		PRZEPUST					
3.1		SST D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża					
7	SST D-d.3.1	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-d.3.2	03.01.02	Separacja warstw gruntu poprzez układanie geotkaniny pod fundament kruszywowy sposobem ręcznym.	m2			
		6.50*18.50	m2	120.250			
				RAZEM	120.250		
9	SST D-d.3.2	03.01.02	Wykonanie ławy fundamentowej pod przepust gr. 50cm z kruszywa naturalnego.	m2			
		3.07*17.85	m2	54.800			
				RAZEM	54.800		
10	SST D-d.3.2	03.01.02	Wykonie wzmocnienia ławy fundamentowej geosiatką ułożonej na głębokości 15 cm pod proj. rurą.	m2			
		3.30*17.85	m2	58.905			
				RAZEM	58.905		
11	SST D-d.3.2	03.01.02	Wykonanie przepustu z rur stalowych karbowanych o przekroju łukowo kołowym i wymiarach 134x105cm /przepust w km 18+994,00 B=134, H=105/	m			
		17	m	17.000			
				RAZEM	17.000		
12	SST D-d.3.2	03.01.02	Wykonnie geomembrany nad przepustem zabezpieczającej przed penetracją wód z nawierzchni drogi	m2			
		3.4*14.0	m2	47.600			
				RAZEM	47.600		
13	SST D-d.3.2	03.01.02	Wykonie denu o śr. 10.0 cm zbierającego wodę z geomembrany	m			
		14.10*2	m	28.200			
				RAZEM	28.200		
4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
4.1		SST D-06.01.01 Umocnienie skarp, rowów, ściek skarpowy					
14	SST D-d.4.1	06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III /pantowanie dna i skarpy rowu/	m2			
		str. L					
		1.50*6.0	m2	9.000			
		3.2	m2	3.200			
		str. P					
		1.4*3.0	m2	4.200			
		1.4*1.9	m2	2.660			

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
		5.13	m2	5.130			
				RAZEM	24.190		
15	SST D-d.4.1 06.01.01	Wykonie podsypki cem-pias. pod brukowanie skarp i dna rowu gr. 10cm.	m2				
		str. L					
		0.75*6.0	m2	4.500			
		4.05*6.0-1.4	m2	22.900			
		1.50*6.0	m2	9.000			
		3.2	m2	3.200			
		str. P					
		0.75*6.0	m2	4.500			
		4.2*6.0-1.4	m2	23.800			
		1.4*3.0	m2	4.200			
		1.4*1.9	m2	2.660			
		5.13	m2	5.130			
				RAZEM	79.890		
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. -piaskową.	m2				
		str. L					
		0.75*6.0	m2	4.500			
		4.05*6.0-1.4	m2	22.900			
		1.50*6.0	m2	9.000			
		3.2	m2	3.200			
		str. P					
		0.75*6.0	m2	4.500			
		4.2*6.0-1.4	m2	23.800			
		1.4*3.0	m2	4.200			
		1.4*1.9	m2	2.660			
		5.13	m2	5.130			
				RAZEM	79.890		
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.	m				
		0.4+0.4+0.4+0.4+1.10	m	2.700			
				RAZEM	2.700		
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	m				
		4.80+1.5+4.95+1.5	m	12.750			
				RAZEM	12.750		
19	SST D-d.4.1 06.01.01	Wykonie wlotu do ścieku drogowego z mieszanki betonowej	m3				
		0.042*2	m3	0.084			
				RAZEM	0.084		
20	SST D-d.4.1 06.01.01	Wykonanie okładzina z dybli na zakończeniu scieku skarpowego	m2				
		1.0*2	m2	2.000			

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
				RAZEM	2.000		
21	SST D-06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm o szerokości 2.0m od brukowania. str. L (4.05+1.50)*2.0*2+6.0*2.0 str. P (4.20+1.40)*2.0*2+6.0*2.0	m2 m2 m2	 34.200 34.400			
				RAZEM	68,6		
4.2		SST D - 06.04.01 - Oczyszczenie rowu z namułu wraz z profilowaniem skarp					
22	SST D - 06.04.01	Oczyszczenie ceków 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-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	144.000		
6		ELEMENTY ULICY					
6.1		SST D-08.03.01 - Betonowe obrzeża chodnikowe					
24	SST D-08.03.01	Wykonie zakończenia brukowania z obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej. str. L 6.0+0.75+4.05+1.50+6.0+0.5 str. P 6.0+0.75+4.20+1.40+1.90+3.0+0.4	m m m	 18.800 17.650			
				RAZEM	36.450		
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)