

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka	Cena jedn. zł *)	Wartość zł*)	
			Nazwa			Ilość
1	3	4	5	6	7	8
ROBOTY DROGOWE						
	01.01.01.	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH				
1		Wyznaczenie i odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	3,065		
2		USUNIECIE DRZEW				
3		Usunięcie drzew średnicy 10-15cm wraz z karczowaniem i utylizacją materiału	szt	2,00		
4		Usunięcie drzew jw. średnicy 16-25cm	szt	3,00		
5		Usunięcie drzew jw. średnicy 26-35cm	szt	1,00		
6	01.02.01.	Usunięcie drzew jw. średnicy 36-45cm	szt	5,00		
7		Usunięcie drzew jw. średnicy 46-55cm	szt	1,00		
8		Usunięcie drzew jw. średnicy 46-55cm	szt	1,00		
9		Usunięcie drzew jw. średnicy 56-65cm	szt.	1,00		
10		Usunięcie drzew jw. średnicy 66-75cm	szt.	1,00		
		ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU				
11	01.02.02.	Usunięcie warstwy humusu gr. 20cm z obszaru robót ziemnych	m2	20 185,00		
12		Wykonanie stopni na skarpach nasypów o szer. do 5,0m przy nachyleniu 1:1,5	m2	940,00		
		ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW				
13		Rozbiórka krawężników betonowych wraz z ławami	m	8,00		
14		Rozbiórka przepustów rurowych betonowych średnicy 0,80m	m	6,00		
15		Rozbiórka przepustów rurowych betonowych średnicy 1,00m	m	2,00		
16	01.02.04.	Rozbiórka ścianek czołowych żelbetowych przepustów wraz z utylizacją gruzu	m3	6,12		
17		Rozbiórka barier drogowych żelbetowych zwykłych wraz z utylizacją	m	155,00		
18		Rozbiórka słupków do znaków drogowych	szt	3,00		
19		Rozbiórka tablic znaków drogowych	szt	3,00		
20		Rury dwudzielne ochronne typ A110PS na kablach energetycznych i telefonicznych	m	21,00		
		WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH				
21	02.01.01	Wykopy w gruntach nieskalistych z odwiezieniem gruntu na odkład	m3	2 912,20		
		WYKONANIE NASYPÓW				
22	02.03.01	Nasypy z gruntu kat. II z dokopu w raz z transportem i kosztami pozyskania	m3	4 942,80		
		PRZEPUSTY KOŁOWE Z RUR PEHD				
23	03.01.02.a	Wykopy pod część przelotową przepustu z wbudowaniem urobku w nasyp	m3	20,40		
24		Część przelotowa przepustu d=0,8m z rur HDPE wraz z ławą i zasypką	m	12,20		
25		Umocnienie skarp wlotu i wylotu brukiem z zamulaniem spoin zaprawą cem.	m2	8,40		

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka		Cena jedn. zł *)	Wartość zł*)
			Nazwa	Ilość		
1	3	4	5	6	7	8
		PRZEPUSTY KOŁOWE Z RUR ŻELBETOWYCH				
26	03.01.02.a	Wykopy pod część przelotową przepustu z wbudowaniem urobku w nasyp	m3	28,50		
27		Ława z betonu cementowego C12/15 pod część przelotową na przedłużeniach	m3	2,92		
28		Część przelotowa prefabrykowanych przepustów d=0,8m na przedłużeniach	m	12,00		
29		Uszczelnienie styków między rurami fi 0,8m w istniejących przepustach zaprawą cementową	m	139,42		
30		Część przelotowa prefabrykowanego przepustu d=1,0m na przedłużeniach	m	5,00		
31		Deskowanie tradycyjne murków czołowych przepustów	m2	139,00		
32		Zbrojenie ścianek czołowych prętami stalowymi fi do 14mm	Mg	0,49		
33		Betonowanie murków betonem cementowym C25/30 wraz z transportem i wbudowaniem	m3	25,30		
34		Izolacja przeciwwilgociowa bitumiczna dwuwarstwowa ścianek czołowych podlegających obsypaniu gruntem	m2	120,23		
35		Umocnienie skarp wlotu i wylotu brukiem z zamuleniem spoin zaprawą cem.	m2	18,43		
		KORYTO Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA				
36	04.01.01.	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni na poszerzeniu i wjazdach	m2	1 268,45		
		WARSTWA ODSĄCZAJĄCA				
37	04.02.02.	Warstwa odsączająca gr. 15cm z piasku średnioziarnistego na poszerzeniach jezdni brukowej	m2	491,75		
		WARSTWA MROZOOCHRONNA Z GEOTKANINY				
38	04.04.02.	Wzmocnienie podłoża pod podbudowę geotkaniną polipropylenową na szerokości jezdni	m2	3 120,00		
		PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE				
39	04.04.02	Podbudowa z 50% mieszanki kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 20cm	m2	16 867,80		
40		Podbudowa z 50% mieszanki kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 15cm	m2	776,70		
		OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH				
41	04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,3kg/m2	m2	16 411,40		
		NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO				
42	05.03.05a	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki mineralno asfaltowej AC22P 50/70 grubości 7cm	m2	16 038,44		
43		Warstwa scieralna z mieszanki mineralno asfaltowej AC11S 50/70 grubości 5cm	m2	15 683,00		
44		Warstwa scieralna z mieszanki mineralno asfaltowej AC11S 50/70 grubości 4cm na zjazdach	m2	728,40		
45		Warstwa wiążąca z mieszanki mineralno asfaltowej AC11 W50/70 grubości 4cm na zjazdach	m2	728,40		
		UMOCNIENIE SKARP				
46	D.06.01.01.	Humusowanie skarp nasypów warstwą humusu gr. 10cm z obsianiem nasionami traw	m2	17 271,00		
47		Uzupełnienie poboczy warstwą mieszanki 50% kruszywa łamanego 0/31,5mm gr.8cm	m2	5 715,00		
48		Ścieki z prefabrykowanych elementów korytkowych na ławie betonowej z oporem	m	744,00		

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka		Cena jedn. zł *)	Wartość zł*)
			Nazwa	Ilość		
1	3	4	5	6	7	8
		PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI				
49	D.06.02.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami z rur HDPE średnicy 30cm	m	135,00		
50		Umocnienie wlotu i wylotu brukiem z zalaniem spoin zaprawą cementową	m2	36,00		
51	07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME				
52		Oznakowanie poziome cienkowarstwowe - linie poprzeczne i na przejściach dla pieszych	m2	20,00		
		OZNAKOWANIE PIONOWE				
53	07.02.01	Słupki z profili otwartych wraz z fundamentem i kapturkiem zabezpieczającym - wykonanie i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt	29,00		
54		Tarcze „średnie” znaków pionowych z folia grupy I o pow. >0,3m2	szt	28,00		
55		Tbliczki do znaków o powierzchni <0,3m2	szt	7,00		
	07.05.01	BARIERY STALOWE OCHRONNE				
56		Bariery stalowe ochronne SP-09/4	m	392,00		
	07.10.01	PROGI ZWALNIAJACE				
57		Montaż progu zwalniającego wyspowego 4 elementowego 2000x1800x60mm z gumy wulkanizowanej na każdym pasie ruchu	kpl	2,00		
	08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE				
58		Krawężniki betonowe 15x30 na ławie betonowej z oporem	m	74,00		
	08.02.02	CHODNIKI Z KOSTKI BETONOWEJ				
59		Chodniki z kostki betonowej wibroprasowanej szarej gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m2	135,85		
	08.03.01	BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE				
60		Obrzeża betonowe 8x30 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	75,50		
		PRZEBUDOWA URZADZEŃ TELEKOMUNIKACYJNYCH				
61		Demontaż słupa kablowego żelbetowego pojedynczego wraz z demontażem osprzetu	szt	1,00		
62		Przestawienie złącza kablowego w słupku poza granice robót	kpl	1,00		
63		Rury osłonowe HDPE D110/100 wraz z wykopem i zasypaniem z zagęszczeniem	m	13,00		
		RAZEM				