

KOSZTORYS OFERTOWY etap I (zakres km 0+000-0+108,50)

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE D.01.00.00.						
1	KNNR 1 0111-d.101	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.11		
2	KNNR AT-03 d.10107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m ²	17.00		
3	KNNR 6 0806-d.107	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	6.00		
4	KNNR 6 0803-d.107	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej na podsypce piaskowej - dotyczy chodnika	m ²	20.20		
	analogia					
5	KNR 4-051 0315-d.101	Demontaż rurociągu betonowego kielichowego o śr.nom. 200 mm uszczelnionego zaprawą cementową	m	7.00		
6	KNR 4-04 1103-d.104	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m ³	2.61		
7	KNR 4-04 1103-d.105	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowyl. - dod. za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 3	m ³	2.61		
2 ROBOTY ZIEMNE D.02.00.00.						
8	KNNR 1 0202-d.204	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.-dotyczy kanalizacji deszczowej	m ³	108.86		
9	KNNR 1 0208-d.202	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 3	m ³	108.86		
10	KNNR 1 0214-d.206	Zasypanie wykopów spycharkami z zagęszcz.mechanicznym walcami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. I-II-wymiana gruntuwraz z nasypem	m ³	169.56		
	analogia					
3 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO D.03.00.00.						
11	KNNR 4 1308-d.302	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - przykanaliki	m	4.30		
12	KNNR 4 1308-d.305	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	58.00		
13	KNNR 4 1411-d.301	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³	5.80		
14	KNNR 4 1414-d.301	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.I-II - głębokość 3 m Krotność = 0.5	stud.	3.00		
15	KNNR 4 1424-d.302	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikami bez syfonu	szt.	2.00		
4 PODBUDOWY D.04.00.00.						
16	KNNR 6 0101-d.401	Koryta wykonywane mechanicznie gt. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników-dot. chodników	m ²	91.75		
17	KNNR 6 0101-d.402	Koryta wykonywane mechanicznie gt. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników-dot. jezdni Krotność = 2	m ²	96.42		
18	KNNR 6 0101-d.403	Koryta wykonywane mechanicznie gt. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników dot. zjazdów	m ²	46.80		
19	KNNR 6 0103-d.401	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni-dot. jezdni, chodników, zjazdów i pasa postojowego	m ²	335.92		
20	KNNR 6 0106-d.404	Warstwa odcinająca z piasku zagęszczana mechanicznie o grubości 5 cm-dot. jezdni	m ²	96.42		
21	KNNR 6 0106-d.405	Warstwa odcinająca z piasku zagęszczana mechanicznie o grubości 10 cm-dot. pasa postojowego, ścieku i zjazdów	m ²	170.43		
22	KNNR 6 0109-d.403	Podbudowy betonowe z betonu C16/20 gr.22 cm pielęgnowane piaskiem i wodą-dot. pasa postojowego	m ²	100.95		
23	KNNR 6 0113-d.405	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm-dot. chodnika	m ²	91.75		
24	KNNR 6 0113-d.401	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm-dot. zjazdów	m ²	46.48		
25	KNNR 6 0113-d.402	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm dot. jezdni	m ²	74.70		
5 NAWIERZCHNIE D.05.00.00.						
26	KNR 2-31 0511-d.503	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej-dot. pasa postojowego i jezdni	m ²	757.65		
6 ROBOTY WYKONCZENIOWE D.06.00.00.						
27	KNNR 1 0501-d.601	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III-dot. terenów zielonych	m ²	110.95		
28	KNNR 1 0507-d.601	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²	110.95		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
7 ELEMENTY ULIC D.08.00.00.						
29	KNNR 6 0403-d.7.03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	177.00		
30	KNNR 6 0403-d.7.03 analogia	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	59.50		
31	KNNR 6 0404-d.7.03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	23.00		
32	KNR 2-31 0402-d.7.04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³	0.76		
33	KNR AT-03 d.7.0402-01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach	m	115.00		
34	KNNR 6 0502-d.7.03	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	91.75		
8 INNE ROBOTY D.10.00.00.						
35	KNNR 6 0502-d.8.03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	46.48		

Wartość robót netto	
Podatek VAT 23%	
Wartość robót brutto	

Ceny jednostkowe i wartości należy podać w PLN z dokładnością do 0,01 PLN

Słownie zł.:.....

.....,dnia.....

.....
(podpis osoby uprawnionej)