

KOSZTORYS OFERTOWY
na remont chodnika
na ul. Lipowej we Wschowie
od km 0+000 do km 0+295

Lp.	Podstawa wyceny	Rodzaj wykonywanych prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostk.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
		I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE:				
		Odtworzenie trasy				
1.	KNR 2-01 t. 0119 p. 03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym.	km	0,295		
		Rozbiórki elementów dróg				
2.	KNR 2-31 t. 0811 p. 04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych (trylinki) gr. 12 cm (2,10x5,0)+(2,10x4,0)	m ²	18,90		
3.	KNR 2-31 t. 1509 p. 05 + t. 1511 p. 01	Transport materiałów rozbiórkowych (trylinki) na odl. 2 km 18,90x9,23=174 szt x 29 kg 174 szt. x 29,0 kg	t	5,046		
4.	KNR 2-31 t. 0815 p. 01	Rozebranie chodnika z płytek betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej (286,0x2,10)	m ²	600,60		
5.	KNR 2-31 t. 1509 p. 05 + t. 1511 p. 01	Transport materiałów rozbiórkowych na odl. 2 km 8,16 szt/m ² x 600,60 m ² = 4901 szt. 4901 szt. x 14,1 kg	t	69,10		
6.	KNR 2-31 t. 0814 p. 01	Ręczne rozebranie obrzeża betonowego 20x6 cm na podsypce piaskowej (2x256,0)	m	512,0		
7.	KNR 2-31 t. 1509 p. 05 + t. 1511 p. 01	Transport obrzeża z rozbiórki na odl. 2 km (512,0x0,028)	t	14,33		
8.	KNR 2-31 t. 0813 p. 03	Rozebranie krawężników betonowych 20x30x100 na podsypce cementowo-piaskowej (12,0+6,0+30,0+30,0)	m	78,0		
9.	KNR 2-31 t. 1509 p. 06 + t. 1511 p. 01	Transport krawężników z rozbiórki na odl. 2 km (78,0x0,133)	t	10,37		
10.	KNR 2-31 t. 0813 p. 07	Rozebranie krawężników kamiennego 20x25 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m	11,00		

1	2	3	4	5	6	7
11.	KNR 2-31 t. 1509 p. 06 + t. 1511 p. 01	Transport krawężników z rozbiórki na odl. 2 km (11,0x0,110)	t	1,21		
12.	KNR 2-31 t. 0815 p. 01	Rozebranie nawierzchni z płytek betonowych 30x30 cm na podsypce piaskowej (90,0x2,50)	m ²	225,0		
		II. BUDOWA CHODNIKA:				
13.	KNR 2-31 t. 0401 p. 06	Wykonanie rowka 30x40 cm pod ścieki w gr. III kat.	m	30,0		
14.	KNR 2-31 t. 0402 p. 04	Wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu B-10 pod krawężniki (30,0x0,30x0,15)+(30,0x0,15x0,15)	m ³	2,025		
15.	KNR 2-31 t. 0404 p. 03	Ustawienie krawężnika betonowego 100x30x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	30,0		
16.	KNR 2-31 t. 0101 p. 07	Wykonanie koryta na całej szerokości chodników o gł. 10 cm w gr. kat. III (286,0x2,10)	m ²	600,6		
17.	KNR 2-31 t. 0407 p. 02	Obrzeża betonowe 6x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej 295,0-(9,0+18,0)+295,0-(48,0+9,0+18,0+18,0)	m	470,0		
18.	KNR 0-11 t. 0322 p. 02	Ułożenie chodnika z kostki betonowej typu BEHATON o grubości 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej o gr. 5 cm - kostka szara (236,0x2,0)	m ²	472,0		
19.	KNR 0-11 t. 0322 p. 02	Ułożenie chodnika z kostki betonowej typu BEHATON o grubości 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej o gr. 5 cm - kostka szara (59,0x2,0)	m ²	118,0		
		III. WJAZDY DO BRAM:				
20.	KNR 2-31 t. 0101 p. 01+02	Wykonanie koryta na całej szerokości jezdni o głęb. 30 cm w gruncie kat. III (4,0x5,0)+(5,0x5,0)+2,0	m ²	47,0		
21.	KNR 2-31 t. 0104 p. 07	Wykonanie warstwy odsączającej wraz zagęszczeniem na całej szerokości koryta o grub. 10 cm	m ²	47,0		
22.	KNR 2-31 t. 0403 p. 06	Ustawienie krawężnika betonowego 12x25 cm wtopionych na podsypce cementowo-piaskowej na wjazdach (4x5,0)	m	20,0		
23.	KNR 2-31 t. 0401 p. 04	Wykonanie rowka 30x30 cm pod krawężniki w gr. III kat.	m	22,0		
24.	KNR 2-31 t. 0402 p. 04	Wykonanie ławy betonowej z oporem pod krawężniki z betonu B-15 (krawężniki wystające i na płask) (13,0x0,30x0,15)+(13,0x0,15x0,15)+(9,0x0,40x0,10)+(9,0x0,20x0,10)	m ³	1,417		

1	2	3	4	5	6	7
25.	KNR 2-31 t. 0403 p. 03	Ustawienie krawężnika betonowego 100x30x15 cm wtopionych i na płask na podsypce cementowo - piaskowej (5,0+4,0)+(6,0+7,0)	m	22,0		
26.	KNR 2-31 t. 0109 p. 03	Wykonanie podbudowy betonowej grub. 10 cm z betonu B-10 na wjazdach do bram	m ²	47,0		
27.	KNR 0-11 t. 0325 p. 03	Wykonanie wjazdu z kostki brukowej betonowej typu BEHATON o grub. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej o grub. 3 cm	m ²	47,0		
28.	KNR 2-01 t. 0213 p. 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o poj. łyżki 0,25 m ³ w gr. III kat. w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odl. 1 km samochodami samowyładowczymi (47,0x0,30)	m ³	14,0		
		IV. ZATOKA POSTOJOWA:				
29.	KNR 2-31 t. 0101 p. 01+02	Wykonanie koryta na całej szerokości jezdni o głęb. 30 cm w gruncie kat. III	m ²	325,5		
30.	KNR 2-31 t. 0104 p. 07	Wykonanie warstwy odsączającej wraz zagęszczeniem na całej szerokości koryta o grub. 10 cm obmiar j.w.	m ²	310,2		
31.	KNR 2-31 t. 0402 p. 04	Wykonanie ławy betonowej z oporem pod krawężniki z betonu B-15 (krawężniki wystające i na płask) (54,0x0,30x0,15)+(54,0x0,15x0,15)	m ³	3,645		
32.	KNR 2-31 t. 0403 p. 03	Ustawienie krawężnika betonowego 100x30x15 cm wystających na podsypce cementowo - piaskowej (12,0+6,0+30,0)+(6x3,50)	m	69,0		
33.	KNR 2-31 t. 0402 p. 04	Wykonanie ławy betonowej zwykłej pod krawężniki na płask z betonu B-15 (155,0x0,30x0,15)	m ³	6,975		
34.	KNR 2-31 t. 0403 p. 03	Ustawienie krawężnika betonowego 100x30x15 cm na płask na podsypce cementowo - piaskowej 12,0+(2x2,50)+30,0+(2x2,50)+6+(2x2,50)+90,0	m	153,0		
35.	KNR 2-31 t. 0109 p. 03	Wykonanie podbudowy betonowej grub. 10 cm z betonu B-15 2,20x(8x6,0)+(3x2,20)+(90,0x2,20)	m ²	310,2		
36.	KNR 0-11 t. 0325 p. 03	Wykonanie zatoki z kostki brukowej betonowej typu POLBRUK o grub. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej o grub. 3 cm 2,20x(8x6,0)+(3x2,20)	m ²	112,2		
37.	KNR 2-31 t. 0511 p. 03	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej typu "POLBRUK" o grub. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej grub. 5 cm materiał z odzysku (90,0x2,20)	m ²	198,0		
38.	KNR 2-01 t. 0213 p. 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o poj. łyżki 0,25 m ³ w gr. III kat. w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odl. 1 km samochodami samowyładowczymi (325,50x0,30)	m ³	98,0		

1	2	3	4	5	6	7
		V. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE:				
39.	KNR 2-31 t. 1406 p. 05	Regulacja studzienek telekomunikacyjnych	szt.	9		
					Wartość netto	
					Podatek VAT	
					Wartość brutto	

PROJEKTANT
Jana Hennerling
 upr. bud. nr 7168/WZDP - Poznań
 Specjalność/techniczna - budowlano: drogi