

KOSZTORYS OFERTOWY
budowa chodnika z odwodnieniem
w m. Kandlewo gmina Wschowa
od km 0+000 do km 0+170

Lp.	Podstawa wyceny	Rodzaj wykonywanych prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostk	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
		I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE:				
1.	KNR 2-31 t. 0814 p. 01	Rozebranie obrzeża betonowego 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	84,0		
2.	KNR 2-31 t. 1509 p. 05 + t. 1511 p. 01	Transport materiałów rozbiórkowych do 50 kg (obrzeże betonowe) na odl. 1,5 km (84,0x28,0 kg)	t	2,35		
3.	KNR 2-31 t. 0815 p. 02	Rozebranie chodnika z płytek betonowych 50x50 cm na podsypce piaskowej (84,0x1,50)	m ²	126,0		
4.	KNR 2-31 t. 1509 p. 05 + t. 1511 p. 01	Transport materiałów rozbiórkowych do 50 kg (płytki chodnikowe) na odl. 1,5 km (126,0x4,08x40,3)	t	2,07		
5.	KNR 2-31 t. 0813 p. 03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30x100 na podsypce cementowo-piaskowej	m	84,0		
6.	KNR 2-31 t. 1509 p. 06 + t. 1511 p. 01	Transport krawężników z rozbiórki na odl. 1,5 km (84,0x0,104)	t	8,74		
7.	KNR 2-31 t. 0816 p. 04	Rozebranie ścianek czołowych (4,0x1,0x0,30)	m ³	1,2		
8.	KNR 2-31 t. 1510 p. 05+ t. 1511 p. 02	Transport gruzu betonowego z rozbiórki na odl. 1,5 km (1,20x1,90)	t	2,28		
9.	KNR 2-31 t. 0813 p. 07	Rozbiórka przepustów z rur betonowych o średnicy 40 cm	m	16,0		
10.	KNR 2-31 t. 1509 p. 07 + t. 1511 p. 01	Transport rur betonowych o średnicy 40 cm z rozbiórki na odl. 5,0 km (16,0x0,183)	t	2,93		
11.	KNR 2-31 t. 0813 p. 07	Rozbiórka przepustów z rur betonowych o średnicy 50 cm	m	7,0		
1	2	3	4	5	6	7
12.	KNR 2-31 t. 1509 p. 07 + t. 1511 p. 01	Transport rur betonowych o średnicy 50 cm z rozbiórki na odl. 5,0 km (7,0x0,285)	t	2,0		

13.	KNR 2-31 t. 0803 p. 03	Rozebranie nawierzchni bitumicznej o grub. 6 cm (6x5,0)+15,0=45,0x0,80	m ²	15,0		
14.	KNR 2-31 t. 1510 p. 05+ t. 1511 p. 02	Transport materiałów rozbiórkowych na odl. 1,5 km (36,0x0,06x1,90)	t	1,7		
		II. ROBOTY ZIEMNE:				
15.	KNR 2-01 t. 0119 p. 03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym	km	0,170		
16.	KNR 2-01 t. 0205 p.03 + t. 0208 p. 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m ³ w gr, III kat. z transportem urobku na odl. 5 km samochodami samowładowczymi 160,0x[(2,50+0,50):2]x0,90	m ³	216,0		
17.	KNR 2-01 t. 0230 p. 01	Zasypywanie wykopów spycharkami 55kW w gruncie kat. II	m ³	216,0		
18.	KNR 2-01 t. 0236 p. 01	Zagęszczenie gruntu ubijakami mechanicznymi w gruncie II kat.	m ³	216,0		
		III. BUDOWA CHODNIKA:				
19.	Kalkulacja własna	Mechaniczne odcięcie krawędzi jezdni nawierzchni mineralno - bitumicznej o gr. 6 m 170,0+(4x1,0)	m	174,0		
20.	KNR 2-31 t. 0401 p. 04	Wykonanie rowka 30x30 cm pod krawężniki w gr. III kat.	m	170,0		
21.	KNR 2-31 t. 0402 p. 04	Wykonanie ławy betonowej z oporem pod krawężniki z betonu B-10 (170,0x0,040)	m ³	6,8		
22.	KNR 2-31 t. 0403 p. 03	Ustawienie krawężnika betonowego 100x15x30 cm wystającego na ławie betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m	170,0		
23.	KNR 2-31 t. 0101 p. 07	Wykonanie koryta na całej szerokości chodników o gł. 10 cm w gr. kat. III (170,0-11,50)x1,50	m ²	237,75		
24.	KNR 2-31 t. 0407 p. 02	Obrzeża betonowe 6x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej (170,0-11,50)	m	158,5		
25.	KNR 0-11 t. 0322 p. 02	Ułożenie chodnika z kostki betonowej typu "POLBRUK" o grubości 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej o gr. 5 cm obmiar jak w poz. 23	m ²	237,75		
		IV. WJAZDY DO BRAM:				
26.	KNR 2-31 t. 0101 p. 01+02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni o głębokości 40 cm w gr. III kat. (4,0+4,0+3,50)x1,50	m ²	17,25		

1	2	3	4	5	6	7
27.	KNR 2-31 t. 0104 p. 07	Wykonanie warstwy odsączającej wraz z zagęszczeniem na całej szerokości koryta o grub. 10 cm obmiar j.w.	m ²	17,25		

28.	KNR 2-31 t. 0403 p. 05	Ustawienie krawężnika betonowego 12x25 cm wtopionych na podsypce cementowo-piaskowej na wjazdach 11,50+(2x4,50)	m	20,5		
29.	KNR 2-31 t. 0109 p. 03	Wykonanie podbudowy betonowej grub. 10 cm z betonu B-10 na wjazdach do bram obmiar j.w. poz. 26	m ²	17,25		
30.	KNR 0-11 t. 0322 p. 03	Wykonanie wjazdu z kostki brukowej betonowej czerwonej typu "POLBRUK" o grub. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej o grub. 3 cm obmiar j.w.	m ²	17,25		
		V. KANALIZACJA DESZCZOWA:				
		A) roboty ziemne:				
31.	KNR 2-01 t. 0317 p. 02	Wykopy liniowe o szer. 0,80 m i głęb. do 1,50 m w gruncie kat. III (23,0x0,8x1,20)+3x(4,0x1,0x0,8)	m ³	32,0		
32.	KNR 2-01 t. 0221 p. 02	Wykopy jamiste o głęb. do 3,0 m w gr. kat. III na odkład 3x(1,0x1,0x1,50)	m ³	4,5		
33.	KNR 2-01 t. 0501 p. 01	Ręczne zasypywanie wykopów wraz z zagęszczeniem w gruncie II kat.	m ³	4,5		
		B) roboty konstrukcyjne:				
34.	KNR 2-31 t. 0613 p. 01	Wykonanie studni rewizyjnych z kręgów betonowych o średnicy 1,0 m i głębokości do 2,0 m w gotowym wykopie	szt.	3		
35.	KNR 2-18 t. 0625 p. 02	Wykonanie studzienek ściekowych z rur betonowych o średnicy 50 cm z osadnikiem	szt.	3		
36.	KNR 2-18 t. 0207 p. 08	Ułożenie rurociągu z rur PCV Dz 450 mm w gotowym wykopie (42,0+50,0)	m	92,0		
37.	KNR 2-18 t. 0911 p. 02	Wykonanie przykanalików z rur PCV o średnicy 200 mm (3x4,0)	m	12,0		
38.						
38.	KNR 2-18 t. 0501 p. 01	Podłoże i obsypka z kruszyw naturalnych o grubości 10 cm pod rurociągi (92,0x0,40)	m ²	36,8		
		IX. ROBOTY RÓŻNE:				
39.	KNR 2-31 t. 0301 p. 06	Wykonanie nawierzchni z kostki granitowej nieregularnej o gr. 8 cm na podsypce żwirowej (obudowa krtek ściekowych) (0,54x4)	m ²	2,16		
40.	KNR 2-31 t. 0114 p. 07	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego lub tłucznia stabilizowanego mechanicznie o grub. 8 cm (170,0x0,30)	m ²	51,0		
41.	KNR 2-31 t. 1106 p. 01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-bitumiczną (170,0x0,30x0,06)x2,4	t	7,34		
42.	KNR 2-31 t. 1402 p. 02	Ręczne plantowanie poboczy (158,50x2,0)	m ²	317,0		
				Wartość netto		
				Podatek VAT		

Wartość brutto	
----------------	--