

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Nawierzchnie</b>				
1 d.1 03	KNR 2-01 0119-	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.235		
2 d.1 07	KNR 2-31 0802-	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm	m <sup>2</sup>	1325		
3 d.1 03	KNR 4-01 0212-	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych-rozbiórka istniejącego przepustu betonowego	m <sup>3</sup>	6*7*0.4+6*2*0.4*2 = 26.400		
4 d.1 11 0108-12	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>	1325*0.15+26.4 = 225.150		
5 d.1 02	KNR 2-01 0206-	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	1325*0.4 = 530.000		
6 d.1 04	KNR 2-31 0103-	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni i chodnika w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	1325		
7 d.1 03 0109-04	KNR 2-31 0109-	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	1325<jezd- nia>+16< chodnik> = 1341.000		
8 d.1 05	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m <sup>2</sup>	1325-230*0.21<ściek> = 1276.700		
9 d.1 06	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu do 25 cm	m <sup>2</sup>	1325-230*0.21<ściek> = 1276.700		
10 d.1 03	KNR 2-31 0511-	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	1325-230*0.21<ściek> = 1276.700		
11 d.1 04	KNR 2-31 0402-	Ława pod krawężniki, obrzeża i ścieki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	20*0.0675+470*0.04+230*0.2*0.3 = 33.950		
12 d.1 03	KNR 2-31 0403-	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	20		
13 d.1 05	KNR 2-31 0407-	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	470		
14 d.1 03	KNR 2-31 0511-	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ścieki z kostki prostokątnej 20*10*8	m <sup>2</sup>	230*0.21 = 48.300		
15 d.1 03	KNR 2-31 0511-	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	16 <opaska chodnik na przepuscie> = 16.000		
16 d.1 01	KNR 2-01 0505-	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>	135*0.5 = 67.500		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>Odwodnienie</b>				
17 d.2	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 10 km sam.samowład.	m <sup>3</sup>	120*1.1* 1.6+3.5*1.1* 1.6+19*1.1* 1.5 = 248.710		
18 d.2	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm	m <sup>2</sup>	120+3.5+19 = 142.500		
19 d.2	KNNR 4 1308-05 z.sz.3.4. 9913-2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm - wykopy umocnione	m	120+9 = 129.000		
20 d.2	KNNR 4 1308-04 z.sz.3.4. 9913-2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm - wykopy umocnione	m	3.5		
21 d.2	KNNR 1 0214-01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - wymiana gruntu na pospółkę	m <sup>3</sup>	248.71- 142.5* 0.158* 0.158*3.14 = 237.540		
22 d.2	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości do 3m	stud.	6		
23 d.2	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	12+1+1+1+2 = 17.000		
24 d.2	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	5		
25 d.2	KNR 2-01 0322-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.	m <sup>2</sup>	120*1.6*2+ 3.5*1.6*2+ 19*1.6*2 = 456.000		
26 d.2	kalkulacja własna	Montaż trójnika 315/250 na kolektorze.	kpl.	1		
27 d.2	kalkulacja własna	Montaż korka fi 315 na kolektorze.	kpl	2		
28 d.2	kalkulacja własna	Montaż prefabrykatu betonowego na wylocie kd 315 w rowie.	kpl.	2		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		<b>Przepust</b>				
29	KNR 2-31 0704-d.3 02	Bariery ochronne stalowe jednostronne SP 05	m	16		
30	KNR 2-01 0506-d.3 07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III	m <sup>2</sup>	(11+5)*2.5*1.5 = 60.000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: