

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Nawierzchnie</b>						
1 d.1	<b>KNR 2-01 0119-03</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym ( w tym inwentaryzacja powykonawcza)		km	0.083		
2 d.1	<b>KNR 2-31 0813-03</b>	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej		m	26+41+5.5 = 72.500		
3 d.1	<b>KNR 2-31 0815-06</b>	Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej		m <sup>2</sup>	(26+41+ 5.5)*1.5 = 108.750		
4 d.1	<b>KNR 4-01 0108-11 0108- 12</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 10 km		m <sup>3</sup>	72*0.15* 0.3+ 108.75* 0.05 = 8.678		
5 d.1	<b>KNR 2-01 0206-02</b>	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 15 km		m <sup>3</sup>	496*0.5+ 134*0.15+ 16.5*0.3+ 150*0.3< meby> = 318.050		
6 d.1	<b>KNR 2-31 0103-04</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni i chodnika w gruncie kat. I-IV		m <sup>2</sup>	496<jezd- nia>+134< chodnik>+ 16.5<zjaz- dy>+150< meby> = 796.500		
7 d.1	<b>KNR 2-31 0109-03</b>	Podbudowa betonowa bez dylatacji Rm=5,00 MPa-grubość warstwy po zagęszczeniu 15		m <sup>2</sup>	496<jezd- nia>+134< chodnik>+ 16.5<zjaz- dy> = 646.500		
8 d.1	<b>KNR 2-31 0114-05</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm		m <sup>2</sup>	496-34.65< ściek>+ 16.5< zjazd>+ 150< meby> = 627.850		
9 d.1	<b>KNR 2-31 0114-06</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu do 20 cm		m <sup>2</sup>	496-34.65< ściek> = 461.350		
10 d.1	<b>KNR 2-31 0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - jezdnia		m <sup>2</sup>	496-34.65< ściek> = 461.350		
11 d.1	<b>KNR 2-31 0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazdu		m <sup>2</sup>	16.5		
12 d.1	<b>KNR 2-31 0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik		m <sup>2</sup>	134		
13 d.1	<b>KNR 2-31 0511-03</b>	Nawierzchnie z płyt MEBA o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - pobocze(meby wypełnione otoczakami)		m <sup>2</sup>	150		
14 d.1	<b>KNR 2-31 0402-04</b>	Ława pod krawężniki, obrzeża i ścieki betonowa z oporem		m <sup>3</sup>	(126+75+ 58+5.5+5- 99)* 0.0675+ (26+41+5+ 83+3.9*2)* 0.04+ 34.65*0.04 = 19.407		
15 d.1	<b>KNR 2-31 0403-03</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej		m	126+75+ 58-99 = 160.000		
16 d.1	<b>KNR 2-31 0403-03</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej		m	5+5 = 10.000		
17 d.1	<b>KNR 2-31 0407-05</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		m	26+41+5+ 83+3.9*2 = 162.800		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
18 d.1	<b>KNR 2-31</b> <b>0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ścieki z kostki prostokątnej 20*10*8		m <sup>2</sup>	(126+75+58)*0.21< ściek>-94* 0.21 = 34.650		
19 d.1	<b>KNR 2-31</b> <b>1406-03</b>	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych		szt.	4		
20 d.1	<b>KNR 2-31</b> <b>1406-04</b>	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych		szt.	3		
<b>2 Odwodnienie</b>							
21 d.2	<b>KNNR 1 0202-06</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 15 km sam.samowyład.		m <sup>3</sup>	26.6*1.0* 1.4+2* 3.14*1 = 43.520		
22 d.2	<b>KNR 2-18</b> <b>0501-02</b>	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm		m <sup>2</sup>	26.6		
23 d.2	<b>KNNR 1 0214-01</b>	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>	43.52-26.6* 0.08*0.08* 3.14+80* 1.2*0.8 = 119.785		
24 d.2	<b>KNNR 4 1413-05</b>	Studnie rewizyjne - kompletne wg z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości wg projektu budowlanego wraz z odwodnienie wykopów		stud.	1		
25 d.2	<b>KNNR 4 1308-02</b>	Remont istniejącej sieci kanalizacji deszczowej z rur betonowych fi 400 - wymiana rur na rury PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm(całość robót)		m	80		
26 d.2	<b>KNNR 4 1308-02</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm		m	11+3.3+ 5.5+3+3.8 = 26.600		
27 d.2	<b>KNNR 4 1424-02</b>	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu		szt.	5		
<b>3 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>							
28 d.3	<b>KNR-W 2-01</b> <b>0505-01</b>	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III		m <sup>2</sup>	129*2 = 258.000		
29 d.3	<b>KNR-W 2-01</b> <b>0510-01</b>	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm		m <sup>2</sup>	258		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							
<b>Podatek VAT</b>							
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							

Słownie: