

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Droga dla rowerów przy ul. Gierdziejewskiego na odcinku od ul. Czerwona Droga do ul. Orłów Piastowskich</b>						
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1	<b>KNNR 1</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.47		
d.1	<b>0111-01</b>					
2	<b>KNNR 6</b>	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o gr.4 i 7 cm - śr. gr. = 5 cm.	m <sup>2</sup>	65		
d.1	<b>0802-04</b>					
	<b>analogia</b>					
3	<b>KNNR 6</b>	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	250		
d.1	<b>0803-08</b>					
	<b>analogia</b>					
4	<b>KNNR 2-01</b>	Rozbieranie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetonowych pełnych o powierzchni 1 szt.do 3 m2	m <sup>2</sup>	30		
d.1	<b>0129-09</b>					
5	<b>KNNR 6</b>	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>	65		
d.1	<b>0801-02</b>					
6	<b>KNNR 6</b>	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 20 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>	250		
d.1	<b>0801-02</b>					
	<b>analogia</b>					
7	<b>KNNR 6</b>	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	20		
d.1	<b>0806-02</b>					
8	<b>KNNR 2-31</b>	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>	2		
d.1	<b>0812-03</b>					
9	<b>KNNR 6</b>	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	80		
d.1	<b>0806-08</b>					
10	<b>KNNR 4-04</b>	Ładownictwo gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m <sup>3</sup>	101		
d.1	<b>1103-01</b>					
11	<b>KNNR 4-04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładownictwie i wyladowaniu samochodem samowyladowczym - odległość wywozu i cenę określi oferent.	m <sup>3</sup>	101		
d.1	<b>1103-04</b>					
	<b>1103-05</b>					
<b>Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
12	<b>KNNR 1</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - wykonanie koryta i usunięcie nadmiaru ziemi.	m <sup>3</sup>	432		
d.2	<b>0202</b>					
13	<b>KNNR 1</b>	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - odległość i cenę wywozu określi oferent.	m <sup>3</sup>	432		
d.2	<b>0208-02</b>					
14	<b>KNNR 1</b>	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi	m <sup>3</sup>	0.5		
d.2	<b>0311-01 + piasek</b>					
	<b>analogia</b>					
15	<b>KNNR 1</b>	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami	m <sup>3</sup>	0.5		
d.2	<b>0408-03</b>					
16	<b>KNNR 1</b>	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II + dowieziony piasek.	m <sup>3</sup>	9.5		
d.2	<b>0407-01 + piasek</b>					
17	<b>KNNR 6</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	1410		
d.2	<b>0103-03</b>					
<b>Razem dział: ROBOTY ZIEMNE</b>						
<b>3</b>		<b>ELEMENTY ULIC</b>				
18	<b>KNNR 6</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych [ beton C 12/15; F=0,053 m2] na podsypce cementowo-piaskowej	m	60		
d.3	<b>0403-04</b>					
	<b>analogia</b>					
19	<b>KNNR 2-31</b>	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu C 12/15	m <sup>3</sup>	31.6		
d.3	<b>0402-04</b>					
	<b>analogia</b>					
20	<b>KNNR 6</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	1045		
d.3	<b>0404-05</b>					
<b>Razem dział: ELEMENTY ULIC</b>						
<b>4</b>		<b>PODBUDOWY</b>				
21	<b>KNNR 6</b>	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa, warstwa gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	1410		
d.4	<b>0112-01</b>					
	<b>analogia</b>					
22	<b>KNNR 6</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	260		
d.4	<b>0113-05</b>					
23	<b>KNNR 6</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 12 cm	m <sup>2</sup>	1140		
d.4	<b>0113-05</b>					
	<b>analogia</b>					

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
24 d.4	<b>KNR AT-03 0202-01</b>	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej; zużycie emulsji 0,8 kg/ m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1140		
<b>Razem dział: PODBUDOWY</b>						
5		<b>NAWIERZCHNIE</b>				
25 d.5	<b>KNNR 6 0309-02 analogia</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna AC 8 S 35/50 )	m <sup>2</sup>	1140		
26 d.5	<b>KNNR 6 0503-04</b>	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	250		
27 d.5	<b>KNNR 6 0503-04</b>	Chodniki z płyt betonowych 40x40x6 "dotykowych" żółtych z wypustkami na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	10		
<b>Razem dział: NAWIERZCHNIE</b>						
6		<b>STAŁA ORGANIZACJA RUCHU.</b>				
28 d.6	<b>KNNR 6 0702-08</b>	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskich	szt.	7		
29 d.6	<b>KNNR 6 0808-08</b>	Rozebranie słupków do znaków	szt.	7		
30 d.6	<b>KNNR 6 0702-01</b>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	6		
31 d.6	<b>KNNR 6 0702-05</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, o pow. ponad 0.3 m <sup>2</sup> I genercji.	szt.	8		
32 d.6	<b>KNNR 6 0702-05</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki informacyjne, uzupełniające i dodatkowe o pow. ponad 0.3 m <sup>2</sup> I genercji.	szt.	5		
33 d.6	<b>KNR AT-04 0204-01</b>	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie gładkie	m <sup>2</sup>	34		
<b>Razem dział: STAŁA ORGANIZACJA RUCHU.</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu</b>						