

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika z kostki brukowej betonowej i oświetlenia przy ul. Dębowej w m. Dobra  
KOD CVP : ul. Dębowe, Dobra  
INWESTOR : Urząd Gminy Dobra  
ADRES INWESTORA : ul. Graniczna 24a, 72-003 Dobra  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciej Sochanowski  
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 20012 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
wrzesień 20012 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Budowa chodnika z kostki brukowej betonowej i oświetlenia przy ul. Dębowej w m. Dobra</b>					
<b>1 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie ni- zinnym. 1.5	km		
d.1			km	1.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.5</b>
2	KNR-W 2-01 0119-01	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm 1200	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	1200.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1200.0</b>
3	KNNR 6 0803-01	Ręczne rozebranie zjazdów z kostki kamiennej nieregularnej 150	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	150.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.0</b>
4	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie zjazdów z kostki betonowej 180	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	180.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.0</b>
5	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 234.2	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	234.2	
				<b>RAZEM</b>	<b>234.2</b>
6	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości (łącznie 15 cm) Krotność = 12 234.2	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	234.2	
				<b>RAZEM</b>	<b>234.2</b>
7	KNNR 6 0801-01	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm ręcznie (skrzyżowania) 330	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	330.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>330.0</b>
8	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 20 cm mechanicznie (jezdnia) Krotność = 1.33 234.2	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	234.2	
				<b>RAZEM</b>	<b>234.2</b>
9	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm 65	m		
d.1			m	65.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.0</b>
10	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 65*0.0525	m <sup>3</sup>		
d.1			m <sup>3</sup>	3.4	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.4</b>
11	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 40	m		
d.1			m	40.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.0</b>
12	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej sze- rokości chodników (+ poszerzenia) 982+307	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	1289.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1289.0</b>
13	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej sze- rokości skrzyżowań 234	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	234.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>234.0</b>
14	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 307+974+234	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	1515.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1515.0</b>
15	Wycena własna	Ścieki podchodnikowe 13	szt.		
d.1			szt.	13.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.0</b>
16	KNR 2-31 1510-05	Transp.materiałów z rozbiórki pojazdami samowładowczymi na odl.do 0.5 km z ładunkiem mechanicznym 1431	t		
d.1			t	1431.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1431.0</b>
17	KNR 2-31 1511-02	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km (odl. 16 km) Krotność = 31 1431	t		
d.1			t	1431.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1431.0</b>
<b>2 04.00.00 POBUDOWA</b>					
18	KSNR 6 0104-02	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm (jezdnia + skrzy- żowania) 307+234	m <sup>2</sup>		
d.2			m <sup>2</sup>	541.0	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>541.0</b>
19	KSNR 6 0104-02	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm (chodnik) Krotność = 0.75 974	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	974.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>974.0</b>
20	KSNR 6 0113-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm (jezdni + skrzyżownia) Krotność = 1.33 307+234	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	541.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>541.0</b>
21	KSNR 6 0113-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm (chodnik) 974	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	974.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>974.0</b>
<b>3</b>		<b>05.00.00 NAWIERZCHNIA</b>			
22	KNR 2-31 0312-01	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa wiążąca - grubość po zagęszcz. 4 cm 307	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	307.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>307.0</b>
23	KNR 2-31 0312-02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa wiążąca - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. (łącznie 7 cm) Krotność = 3 307	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	307.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>307.0</b>
24	KNR 2-31 0312-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścierna - grubość po zagęszcz. 3 cm 307	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	307.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>307.0</b>
25	KNR 2-31 0312-06	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. (łącznie 5 cm) Krotność = 2 307	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	307.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>307.0</b>
26	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grubość 8 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej ( skrzyżowania) 234	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	234.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>234.0</b>
<b>4</b>		<b>06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
27	KNNR 1 0526-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim 0	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.0</b>
<b>5</b>		<b>07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>			
28	KNNR 6 0705-02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie 25.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	25.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.5</b>
29	KNNR 6 0705-03	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie 2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.0</b>
30	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowa- niach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie 14.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.5</b>
31	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 6	szt.		
			szt.	6.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.0</b>
32	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 6	szt.		
			szt.	6.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.0</b>
<b>6</b>		<b>08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>			
33	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 974	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	974.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>974.0</b>
34	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 566+195	m		
			m	761.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>761.0</b>
35	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające (12cm) o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 566	m		
			m	566.0	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>566.0</b>
36 d.6	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione (2cm) o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław na podsypce cementowo-piaskowej 84	m m	84.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.0</b>
37 d.6	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione (0cm) o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław na podsypce cementowo-piaskowej 111	m m	111.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.0</b>
38 d.6	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 195*0.015	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.9	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.9</b>
39 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 566*0.038	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	21.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.5</b>
40 d.6	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 557	m m	557.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>557.0</b>