

Dobra, 29 marca 2007 roku

**OFERENCI WSZYSCY**

Dot. Modyfikacji Załącznika nr 5 do przetargu: „Wykonanie chodnika i wjazdów w m. Stolec”

Uprzejmie informuję, że do SIWZ wkradł się błąd tj. do załącznika nr 5. W związku z tym proszę o wymianę załącznika nr 5 dołączonego do niniejszego pisma i uwzględnienie go w ofercie.

Wójt Gminy Dobra

Teresa Dera

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika i remont istniejących zjazdów w ciągu drogi powiatowej  
ADRES INWESTYCJI : Działka nr 6, obręb Stolec, Gmina Dobra  
INWESTOR : Gmina Dobra  
ADRES INWESTORA : 72-003 Dobra, ul. Szczecińska 16a  
BRANŻA : drogi

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Lucyna Kaczyńska, upr nr 162/Sz/78 spec. konstrukcyjno - inżynierska b/o  
DATA OPRACOWANIA : 27.02.2007

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
27.02.2007

Data zatwierdzenia

## ZAKRES ROBÓT

Przedmiotem opracowania jest budowa chodnika długości 165 metrów i remont istniejących zjazdów w ciągu drogi powiatowej na terenie działki nr 6 obręb Stolec, gmina Dobra.

Początek robót w miejscu zakończenia istniejącego chodnika, koniec robót na zjeździe na drogę na działce drogowej.

Niniejsze opracowanie obejmuje:

- budowę odcinka chodnika szerokości 1,5m z kostki betonowej gr. 6cm
- budowę zjazdów do posesji z kostki betonowej gr. 8cm,
- budowę wpustów ulicznych i studni chłonnych,
- ułożenie płyt Mebo na części pobocza i obsianie trawą,
- uporządkowanie pobocza, ułożenie warstwy ziemi urodzajnej i obsianie trawą.

## ZAŁOŻENIA DO KOSZTORYSU

Z uwagi na istniejące uzbrojenie podziemne wykonanie korytowania w 50% mechanicznie i 50% ręcznie  
Przyjęto korytowanie i plantowanie terenu.

Wywóz ziemi z korytowania i materiałów z rozbiórki przyjęto na odległość 2 km.

## ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH ILOŚCI

Chodniki: 251 m. kw.

Zjazdy do posesji: 107 m. kw.

Płyty Mebo w trawie: 239 m. kw.

Krawężniki betonowe: 65 m.b.

Obrzeża betonowe: 310 m.b.

Zieleń: 427 m. kw.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	<b>KNR 2-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	<b>0119-03</b>	równinnym 0,17	km	0,170	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,170</b>
<b>2 ROBOTY ZIEMNE</b>					
2	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne plantowanie terenu	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1402-02</b>	251+107+239+427	m <sup>2</sup>	1 024,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 024,000</b>
3	<b>KNR 2-01</b>	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0212-01</b>	uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 251*0,21+107*0,33+239*0,23	m <sup>3</sup>	142,990	
				<b>RAZEM</b>	<b>142,990</b>
4	<b>KNR 2-01</b>	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samo-	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0214-04</b>	chodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 2 142,99	m <sup>3</sup>	142,990	
				<b>RAZEM</b>	<b>142,990</b>
<b>3 ODWODNIENIE</b>					
5	<b>KNNR 1</b>	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o	m <sup>3</sup>		
d.3	<b>0212-02</b>	poj.lyżki 0.15 - 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. III 5	m <sup>3</sup>	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
6	<b>KNNR 1</b>	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0312-01</b>	gruntach suchych kat.I-IV; wykopy o szer. 1 m i głęb.do 3.0 m 10	m <sup>2</sup>	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
7	<b>KNNR 4</b>	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.3	<b>1411-02</b>	4*0,4*0,15	m <sup>3</sup>	0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,240</b>
8	<b>KNNR 4</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.3	<b>1308-03</b>	4	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
9	<b>KNNR 4</b>	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.3	<b>1424-02</b>	1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
10	<b>KNNR 6</b>	Studnie chłonne z kręgów średnicy 1.0 m i głębokości 3 m	szt.		
d.3	<b>0604-04</b>	1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
11	<b>KNNR 1</b>	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.	m <sup>3</sup>		
d.3	<b>0318-01</b>	do 1.5 m w gr.kat. I-III 5	m <sup>3</sup>	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
<b>4 PODBUDOWY</b>					
12	<b>KNNR 6</b>	Koryta pod chodniki wykonywane ręcznie gł. 41 cm w gruncie kat. III-IV na	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0101-09</b>	całej szerokości chodników - 50% robót Krotność = 1,37 251*0,5	m <sup>2</sup>	125,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>125,500</b>
13	<b>KNNR 6</b>	Koryta pod chodniki wykonywane mechanicznie gł. 41 cm w gruncie kat. II-	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0101-03</b>	VI na całej szerokości chodników - 50% robót Krotność = 1,37 251*0,5	m <sup>2</sup>	125,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>125,500</b>
14	<b>KNNR 6</b>	Koryta pod "płyty w trawie" wykonywane ręcznie gł. 43 cm w gruncie kat.	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0101-09</b>	III-IV na całej szerokości - 50% robót Krotność = 1,44 239*0,5	m <sup>2</sup>	119,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,500</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	<b>KNNR 6</b> d.4 <b>0101-03</b>	Koryta pod "płyty w trawie" wykonywane mechanicznie gł. 41 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości - 50% robót Krotność = 1,44 239*0,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	119,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,500</b>
16	<b>KNNR 6</b> d.4 <b>0101-09</b>	Koryta pod zjazdy wykonywane ręcznie gł. 43 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości - 50% robót Krotność = 1,44 107*0,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	53,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,500</b>
17	<b>KNNR 6</b> d.4 <b>0101-03</b>	Koryta pod zjazdy wykonywane mechanicznie gł. 43 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości - 50% robót Krotność = 1,44 107*0,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	53,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,500</b>
18	<b>KNNR 6</b> d.4 <b>0103-01</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 251+107+239	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	597,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>597,000</b>
19	<b>KNR 2-31</b> d.4 <b>0401-04</b>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 65	m m	65,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65,000</b>
20	<b>KNR 2-31</b> d.4 <b>0114-07</b>	Podbudowa chodnika z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 251	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	251,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>251,000</b>
21	<b>KNR 2-31</b> d.4 <b>0114-08</b>	Podbudowa chodnika z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 251	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	251,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>251,000</b>
22	<b>KNR 2-31</b> d.4 <b>0114-07</b>	Podbudowa "płyt w trawie" z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 239	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	239,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>239,000</b>
23	<b>KNR 2-31</b> d.4 <b>0114-08</b>	Podbudowa "płyt w trawie" z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 239	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	239,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>239,000</b>
24	<b>KNR 2-31</b> d.4 <b>0114-07</b>	Podbudowa zjazdów z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 107	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	107,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>107,000</b>
25	<b>KNR 2-31</b> d.4 <b>0114-08</b>	Podbudowa zjazdów z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 12 107	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	107,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>107,000</b>
26	<b>KNR 2-31</b> d.4 <b>0105-05</b>	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 107+251+239	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	597,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>597,000</b>
27	<b>KNR 2-31</b> d.4 <b>0105-06</b>	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2 107+239+251	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	597,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>597,000</b>
<b>5 ELEMENTY ULIC</b>					
28	<b>KNR 2-31</b> d.5 <b>0402-04</b>	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 65*0,045	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,925	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,925</b>
29	<b>KNR 2-31</b> d.5 <b>0403-03</b>	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 65	m m	65,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>65,000</b>
30	<b>KNNR 6</b> d.5 <b>0502-02</b>	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 251	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	251,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>251,000</b>
31	<b>KNNR 6</b> d.5 <b>0502-03</b>	Wjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 107	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	107,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>107,000</b>
32	<b>KNR 2-25</b> d.5 <b>0407-03</b>	Nawierzchnie z płyt wielotworowych (płyty o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> ) - budowa 239	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	239,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>239,000</b>
33	<b>KNR 2-31</b> d.5 <b>0407-05</b>	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 310	m m	310,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>310,000</b>
<b>6 ZIELEŃ DROGOWA</b>					
34	<b>KNR 2-21</b> d.6 <b>0101-04</b>	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 427*0,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	42,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,700</b>
35	<b>KNR 2-21</b> d.6 <b>0218-01</b>	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim 427*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	64,050	
				<b>RAZEM</b>	<b>64,050</b>
36	<b>KNR 2-21</b> d.6 <b>0401-02</b>	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia 427	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	427,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>427,000</b>