

## KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Przebudowa drogi gminnej w Tworzanicach CPV</b>						
1		<b>Przygotowanie terenu pod budowę CPV 45100000-8</b>				
1.1		<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych D-01.01.01</b>				
1	<b>KNNR 1 0111-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. / obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza /	km	0,350		
d.1.1						
1						
1.2		<b>Usunięcie drzew i krzaków D-01.02.01</b>				
2	<b>kalkulacja własna</b>	Karczowanie krzaków wraz z wywozem i utylizacją	m <sup>2</sup>	60,000		
d.1.2						
2						
1.3		<b>Rozbiórka elementów dróg D-01.02.04</b>				
3	<b>KNR 2-31 0804-07</b>	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 13-17 cm	m <sup>2</sup>	502,500		
d.1.3						
3						
4	<b>KNR 2-31 0804-03</b>	Mechaniczne rozebranie nawierzchni wzmocnionej tłucznem kamiennym grub. 15 cm	m <sup>2</sup>	570,000		
d.1.4						
4						
5	<b>KNR 2-31 0810-05</b>	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm	m <sup>2</sup>	36,340		
d.1.5						
5						
6	<b>KNR 2-31 0811-03</b>	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	30,000		
d.1.6						
6						
7	<b>KNNR 6 1105-04</b>	Remonty cząstkowe nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych grubości 12 cm ze spoinami wypełnionymi zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	20,000		
d.1.7						
7						
8	<b>KNR 2-31 0816-01</b>	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm	m	12,000		
d.1.8						
8						
9	<b>KNR 2-31 0816-01</b>	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	21,000		
d.1.9						
9						
10	<b>KNR 2-31 0816-04</b>	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m <sup>3</sup>	8,640		
d.1.10						
10						
11	<b>KNR 4-04 1103-01</b>	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze - wsp. spulchnienia 1,5	m <sup>3</sup>	258,483		
d.1.11						
11						
12	<b>KNR 4-04 1103-04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km wraz opłatą za składowanie	m <sup>3</sup>	258,483		
d.1.12						
12						
13	<b>KNR 4-04 1103-05</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch. samowył.- dod. za każdy nast.rozp. 1 km (razem 15 km) wraz z opłatą za składowanie	m <sup>3</sup>	258,483		
d.1.13						
13						
2		<b>Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej CPV 45200000-9</b>				
2.1		<b>Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01</b>				
14	<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.samowyładowczymi na odległość do 1 km - korytowanie	m <sup>3</sup>	603,808		
d.2.14						
14						
15	<b>KNR 2-01 0301-02</b>	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.III) - 5% robót ziemnych	m <sup>3</sup>	31,779		
d.2.15						
15						
16	<b>KNR 2-01 0214-04</b>	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (razem 15 km)	m <sup>3</sup>	635,587		
d.2.16						
16						
2.2		<b>Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, zaworów, pokryw studni kablowych D-03.02.01a</b>				
17	<b>KNR 2-31 1406-04</b>	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	10,000		
d.2.17						
17						
2.3		<b>Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01</b>				
18	<b>KNNR 6 0103-03</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	1806,750		
d.2.18						
18						
2.4		<b>Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01</b>				
19	<b>KNNR 6 0109-01</b>	Warstwa wzmacniająca - grunt stabilizowany cementem o Rm=5,0 MPa (mieszanka z wytwórni) gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	1769,750		
d.2.19						
19						
20	<b>KNNR 6 0109-02</b>	Warstwa wzmacniająca - grunt stabilizowany cementem o Rm=5,0 MPa (mieszanka z wytwórni) gr. średnio 15 cm - próg zwalniający	m <sup>2</sup>	37,000		
d.2.20						
20						
2.5		<b>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie D-04.04.02</b>				

## KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.2. 5	<b>KNNR 6 0113-02</b>	Podbudowa zasadnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm uzyskane z przekruszenia skał naturalnych gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	1769,750		
<b>2.6</b>		<b>Podbudowa z betonu D-04.06.01</b>				
22 d.2. 6	<b>KNNR 6 0109-03</b> <b>krotność 1,15</b>	Podbudowa z betonu cementowego B15 gr. 20 cm - próg zwalniający	m <sup>2</sup>	37,000		
<b>2.7</b>		<b>Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej D-05.03.23a</b>				
23 d.2. 7	<b>KNR 2-31 0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	1769,750		
24 d.2. 7	<b>KNR 2-31 0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm - próg zwalniający	m <sup>2</sup>	37,000		
<b>2.8</b>		<b>Przepusty pod drogą i zjazdami D-06.02.01</b>				
25 d.2. 8	<b>KNNR 6 0605-01</b>	Przepusty rurowe pod drogą i zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m <sup>3</sup>	1,650		
26 d.2. 8	<b>KNNR 6 0605-02</b>	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe C12/15 pod ścianki czołowe	m <sup>3</sup>	1,190		
27 d.2. 8	<b>KNNR 6 0605-03</b> <b>analogia</b>	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe prefabrykowane ze skrzydełkami dla rur o średnicy 40 cm	szt	4,000		
28 d.2. 8	<b>KNNR 6 0605-06</b> <b>analogia</b>	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD karbowane Fi 400 mm SN8	m	33,000		
29 d.2. 8	<b>KNR-W 2-01 0227-01</b> <b>analogia</b>	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II - wraz z dowozem mieszanki piaskowo-żwirowej /zasyпка przepustów mieszanką piaskowo-żwirową 2-16 mm /	m <sup>3</sup>	26,215		
30 d.2. 8	<b>KNR-W 2-01 0516-04</b> <b>analogia</b>	Umocnione wlotów i wylotów oraz dna rowu narzutem kamiennym na podbudowie betonowej C12/15 (B15) gr. 10cm / dotyczy przepustu pod drogą/	m <sup>2</sup>	5,754		
<b>2.9</b>		<b>Elementy ulic D-08.00.00</b>				
<b>2.9</b>		<b>Krawężniki betonowe D-08.01.01</b>				
31 d.2. 9.1	<b>KNR 2-31 0401-06</b>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV z wywozem gruntu	m	609,000		
32 d.2. 9.1	<b>KNNR 6 0403-03</b> <b>analogia</b>	Krawężniki betonowe na płask o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych B15 w ilości 0,09m <sup>3</sup> /mb na podsypce cementowo-piaskowej	m	609,000		
<b>2.9</b>		<b>Betonowe obrzeża chodnikowe D-08.03.01</b>				
33 d.2. 9.2	<b>KNR 2-31 0401-02</b> <b>analogia</b>	Rowki pod obrzeża o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV z wywozem gruntu	m	16,000		
34 d.2. 9.2	<b>KNR 2-31 0402-04</b> <b>analogia</b>	Ława pod obrzeża 8x30 betonowa z oporem B15 w ilości 0,036m <sup>3</sup> /mb	m <sup>3</sup>	0,576		
35 d.2. 9.2	<b>KNNR 6 0404-05</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	16,000		
<b>2.9</b>		<b>Wjazdy i wyjazdy D-08.04.01</b>				
36 d.2. 9.3	<b>KNNR 6 0103-03</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	430,150		
37 d.2. 9.3	<b>KNNR 6 0109-01</b> <b>analogia</b>	Warstwa wzmacniająca - grunt stabilizowany cementem o Rm=2,5 MPa ( mieszanka z wytwórni ) gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	430,150		
38 d.2. 9.3	<b>KNNR 6 0113-01</b>	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie uzyskana z przekruszenia skał naturalnych o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	430,150		
39 d.2. 9.3	<b>KNR 2-31 0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	430,150		
40 d.2. 9.3	<b>KNR 2-31 0401-06</b> <b>analogia</b>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV z wywozem gruntu	m	86,500		

## KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
41 d.2. 9.3	<b>KNNR 6 0403-03</b> <b>analogia</b>	Krawężniki betonowe na płask o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych B15 w ilości 0,09m3/mb na podsypce cementowo-piaskowej	m	86,500		
42 d.2. 9.3	<b>KNNR 2-31 0401-02</b> <b>analogia</b>	Rowki pod obrzeża o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV z wywozem gruntu	m	121,000		
43 d.2. 9.3	<b>KNNR 2-31 0402-04</b> <b>analogia</b>	Ława pod obrzeże 8x30 betonowa z oporem B15 w ilości 0,036m3/mb	m <sup>3</sup>	4,356		
44 d.2. 9.3	<b>KNNR 6 0404-05</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	121,000		
<b>2.10</b>		<b>Oznakowanie pionowe D-07.02.01</b>				
45 d.2. 10	<b>KNNR 6 0702-01</b>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 70 mm	szt.	5,000		
46 d.2. 10	<b>KNNR 6 0702-05</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	10,000		
<b>2.11</b>		<b>Rowy D-06.04.01</b>				
47 d.2. 11	<b>kalkulacja własna</b>	Oczyszczenie oraz pogłębienie i wyprofilowanie dna i skarp rowu wraz z wywozem i utylizacją nadmiaru gruntu	mb	157,000		
<b>2.12</b>		<b>Uzupełnianie poboczy D-06.03.01</b>				
48 d.2. 12	<b>KNNR 6 1301-06</b> <b>analogia</b>	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 20 cm wraz z wywozem gruntu z darnią	m <sup>2</sup>	1983,500		
49 d.2. 12	<b>KNNR 6 1301-04</b>	Wyrównanie poboczy z uzupełnieniem mieszanką piaszczysto-gliniastą ( grunt z dowozu )	m <sup>3</sup>	91,050		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: