

Lp.	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>1 CPV 45.11.12.00-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE</b>					
<b>1.1 D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
<b>1.1.1 D-01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>					
1.1.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,98		
<b>1.1.2 D-01.02.01 Usunięcie drzew i krzaków</b>					
1.1.2.1	Karczowanie pni o różnej średnicy w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności wraz z wywiezieniem karpin	szt.	131,00		
1.1.2.2	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni	ha	0,40		
1.1.2.3	Usunięcie pozostałości po karczunku - drągowina, karcze, gałęzie i resztki	mp.	57,2		
<b>1.1.3 D-01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu i darniny</b>					
1.1.3.1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm	m <sup>2</sup>	3910,1		
1.1.3.2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m <sup>2</sup>	3910,1		
<b>1.1.4 D-01.02.04 Roboty rozbiórkowe</b>					
1.1.4.1	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	m	7,5		
1.1.4.2	Zdejmowanie tablic znaków informacyjnych (do ponownego przymocowania)	szt.	4		
1.1.4.3	Rozebranie słupków do znaków	szt.	2		
1.1.4.4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym	m <sup>3</sup>	2,41		
1.1.4.5	Rozebranie nawierzchni żwirowej gr. 15 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>	4410,0		
1.1.4.6	Wywiezienie żwiru z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na 1 km	m <sup>3</sup>	607,02		
<b>1.1.5 D-01.03.04 Przebudowa kablowych linii telekomunikacyjnych</b>					
1.1.5.1	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną A58PS pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m	5,0		
1.1.5.2	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych HDPE 110/6,3 o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1.	m	8,0		
<b>1.2 D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>					
<b>1.2.1 D-02.01.01 Wykonanie wykopów</b>					
1.2.1.1	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odkład na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	1389,40		
1.2.1.2	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (2 km) Krotność = 4	m <sup>3</sup>	1389,40		
<b>1.2.2 D-02.03.01 Wykonanie nasypów</b>					
1.2.2.1	Nasypy wykonywane koparkami z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukopu; grunt kat.I-II	m <sup>3</sup>	617,2		
1.2.2.2	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt sypki kat. I-III	m <sup>3</sup>	617,2		
<b>2 CPV 45.23.31.20-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG</b>					
<b>2.1 D-03.00.00 ODWODNIENIE</b>					
<b>2.1.1 D-03.01.01a Przepusty pod koroną drogi z rur HDPE</b>					

Lp.	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
2.1.1.1	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odkład na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	14,0		
2.1.1.2	Ława z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	10,0		
2.1.1.3	Przepust pod koroną drogi z rur HDPE o śr. 50 cm i SN8	m	10,0		
2.1.1.4	Dowóz gruntu (piasku) na zasypianie przepustu - grunt w stanie zagęszczonym	m <sup>3</sup>	9,17		
2.1.1.5	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-II (z dowozu piasku na wyminę gruntu)	m <sup>3</sup>	9,17		
2.1.1.6	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II (z dowozu)	m <sup>3</sup>	9,17		
<b>2.2 D-04.00.00 PODBUDOWY</b>					
<b>2.2.1 D-04.02.01 Warstwa odsączająca</b>					
2.2.1.1	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr. 15 cm Krotność = 1,5	m <sup>2</sup>	5390,70		
<b>2.2.2 D-04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</b>					
2.2.2.1	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o uziarnieniu ciągłym 0÷31,5 gr. 20 cm (min. 60% ziaren przekruszonych)	m <sup>2</sup>	5390,70		
<b>2.3 D-05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>					
<b>2.3.1 D-05.01.03 Nawierzchnia żwirowa</b>					
2.3.1.1	Nawierzchnie żwirowe gr. 10 cm z kruszywa rozściełanego mechanicznie - pobocza Krotność = 0,83	m <sup>2</sup>	1916,90		
<b>2.3.2 D-05.03.08 Nawierzchnie potrójnie powierzchniowo utrwalane</b>					
2.3.2.1	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją kationową C 65 B 3 PU i kruszywem łamanym o wym. 16/25 mm	m <sup>2</sup>	4992,50		
2.3.2.2	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją kationową C 65 B 3 PU i kruszywem łamanym o wym. 8/11 mm	m <sup>2</sup>	4992,50		
2.3.2.3	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją kationową C 65 B 3 PU i kruszywem łamanym o wym. 2/5 mm	m <sup>2</sup>	4992,50		
<b>2.4 D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>					
<b>2.4.1 D-06.01.01 Umocnienie skarp, rowów i ścieków</b>					
2.4.1.1	Umocnienie skarp i dna rowów brukiem na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoiny zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	42,60		
2.4.1.2	Darniowanie krawędzi skarp z humusem pasami darniny o szerokości od 30 do 40 cm (wloty i wyloty przepustów)	m <sup>2</sup>	36,0		
<b>2.4.2 D-06.02.01a Przepusty z rur HDPE pod zjazdami</b>					
2.4.2.1	Przepusty rurowe pod zjazdami z rur HDPE SN8 o średnicy 40 cm (w tym wykop, zasypianie i zagęszczenie)	m	100,0		
<b>2.5 D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>					
<b>2.5.1 D-07.02.01 Oznakowanie pionowe</b>					
2.5.1.1	Słupki z rur stalowych ocynkowanych o średnicy min 60 mm	szt.	6,00		
2.5.1.2	Pionowe znaki drogowe - folia I typu	szt.	4,00		
2.5.1.3	Przymocowanie tablic znaków informacyjnych (z rozbiórki)	szt.	4,00		
<b>2.6 D-10.00.00 INNE</b>					

**KOSZTORYS OFERTOWY**

od km 0+000 do km 0+980

<b>Lp.</b>	<b>Opis</b>	<b>Jedn. mia- ry</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena zł</b>	<b>Wartość zł (4 x 5)</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<b>2.6.1</b>	<b>D-10.07.01 Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne</b>				
2.6.1.1	Nawierzchnie żwirowe gr. 25 cm z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0÷31,5 (materiał z rozbiórki) Krotność = 1,25	m <sup>2</sup>	217,9		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>					
<b>Podatek VAT</b>					
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>					

Słownie:

Lp.	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>CPV 45.11.12.00-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE</b>				
<b>1.1</b>	<b>D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
<b>1.1.1</b>	<b>D-01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>				
1.1.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,23		
<b>1.2</b>	<b>D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>				
<b>1.2.1</b>	<b>D-02.01.01 Wykonanie wykopów</b>				
1.2.1.1	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odkład na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	686,20		
1.2.1.2	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (2 km) Krotność = 4	m <sup>3</sup>	686,20		
<b>2</b>	<b>CPV 45.23.31.20-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG</b>				
<b>2.1</b>	<b>D-04.00.00 PODBUDOWY</b>				
<b>2.1.1</b>	<b>D-04.02.01 Warstwa odsączająca</b>				
2.1.1.1	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr. 15 cm Krotność = 1,5	m <sup>2</sup>	1328,84		
<b>2.1.2</b>	<b>D-04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</b>				
2.1.2.1	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o uziarnieniu ciągłym 0÷31,5 gr. 20 cm (min. 60% ziaren przekruszonych)	m <sup>2</sup>	1328,84		
<b>2.2</b>	<b>D-05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>				
<b>2.2.1</b>	<b>D-05.01.03 Nawierzchnia żwirowa</b>				
2.2.1.1	Nawierzchnie żwirowe gr. 10 cm z kruszywa rozściełanego mechanicznie - pobocza Krotność = 0,83	m <sup>2</sup>	350,46		
<b>2.2.2</b>	<b>D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca</b>				
2.2.2.1	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 11 W 35/50 dla ruchu KR-1 o grubości 4 cm	m <sup>2</sup>	1249,95		
<b>2.2.3</b>	<b>D-05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna</b>				
2.2.3.1	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 dla ruchu KR-1 o grubości 4 cm	m <sup>2</sup>	1231,25		
<b>2.3</b>	<b>D-08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>				
<b>2.3.1</b>	<b>D-08.01.01 Krawężniki betonowe</b>				
2.3.1.1	Krawężniki betonowe na płask o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu C 8/10 na podsypce cementowo-piaskowej	m	127,00		
<b>2.3.2</b>	<b>D-08.03.01 Obrzeża betonowe</b>				
2.3.2.1	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	164,6		
<b>2.4</b>	<b>D-10.00.00 INNE</b>				
<b>2.4.1</b>	<b>D-10.07.01 Zjazdy dogospodarstw i na drogi boczne</b>				
2.4.1.1	Podbudowa z kruszywa naturalnego o uziarnieniu ciągłym 0÷31,5 gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	174,4		
2.4.1.2	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 grubości 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	174,4		
<b>2.5</b>	<b>INNE ROBOTY</b>				
2.5.1	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	8		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>					
<b>Podatek VAT</b>					
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>					

**KOSZTORYS OFERTOWY***od km 0+980 do km 1+213,73*

<i>Lp.</i>	<i>Opis</i>	<i>Jedn - mia- ry</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena zł</i>	<i>Wartość zł (4 x 5)</i>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>

**Słownie:**