

Lp.	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
1	CPV 45.11.12.00-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE				
1.1	D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1.1	D-01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
1.1.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	1,48		
1.1.2	D-01.02.01 Usunięcie krzaków				
1.1.2.1	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni wraz z wywozem i utylizacją	ha	0,12		
1.1.2.2	Karczowanie pni różnej średnicy koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II wraz z wywozem i utylizacją	szt.	86		
1.1.3	D-01.02.04 Roboty rozbiórkowe				
1.1.3.1	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	25,0		
1.1.3.2	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	12,5		
1.1.3.3	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	30,0		
1.1.3.4	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	m	7,0		
1.1.3.5	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m	23,00		
1.1.3.6	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych (do ponownego wykorzystania)	szt.	12		
1.1.3.7	Rozebranie słupków do znaków - materiał zamawiającego	szt.	10,0		
1.2	D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
1.2.1	D-02.01.01 Wykonanie wykopów				
1.2.1.1	Nasypy wykonywane koparkami z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukopu; grunt kat.III-IV	m ³	387,8		
1.2.1.2	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 4 km	m ³	4901,20		
1.2.2	D-02.03.01c Wzmocnienie podłoża geosentykami				
1.2.2.1	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy konstrukcyjne - materac z piasku średniego gr. 20 cm otoczony geowłókniną separacyjną min. 200 g/m2	m ²	6094,0		
2	CPV 45.23.31.20-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG				
2.1	D-03.00.00 ODWODNIENIE				
2.1.1	D-03.01.01a Przepusty pod koroną drogi z rur HDPE				
2.1.1.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 4 km sam.samowylad.	m ³	53,75		
2.1.1.2	Ława z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	40,00		
2.1.1.3	Przepust pod koroną drogi z rur HDPE o śr. 50 cm i SN8	m	10,0		
2.1.1.4	Przepust pod koroną drogi z rur HDPE o śr. 60 cm i SN8	m	30,00		
2.1.1.5	Dowóz gruntu (piasku) na zasypianie przepustu - grunt w stanie zagęszczonym	m ³	30,35		
2.1.1.6	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-II (z dowozu piasku na wyminę gruntu)	m ³	30,35		

Lp.	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
2.1.1.7	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II (z dowozu)	m ³	30,35		
2.2 D-04.00.00 PODBUDOWY					
2.2.1 D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podoła					
2.2.1.1	Profilowanie i zagęszczanie podoła wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy kons- trukcyjne nawierzchni	m ²	9553,20		
2.2.2 D-04.02.02 Warstwa mrozochronna					
2.2.2.1	Warstwa mrozochronna wykonana i zagęszczana mechanicznie o gr. 15 cm Krotność = 1,5	m ²	2837,30		
2.2.3 D-04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego					
2.2.3.1	Podbudowa pomocnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C_50/30 stabilizowanej mechanicznie gr. 20 cm	m ²	8278,50		
2.3 D-05.00.00 NAWIERZCHNIE					
2.3.1 D-05.01.03 Nawierzchnia żwirowa					
2.3.1.1	Nawierzchnie żwirowe gr. 10 cm z kruszywa rozście- lanego mechanicznie - pobocza Krotność = 0,83	m ²	2100,0		
2.3.2 D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej					
2.3.2.1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	168,0		
2.4 D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
2.4.1 D-06.01.01 Umocnienie skarp, rowów i ścieków					
2.4.1.1	Umocnienie skarp i dna rowów brukiem na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoiny zapra- wą cementową	m ²	305,00		
2.4.2 D-06.02.01a Przepusty z rur HDPE pod zjazdami					
2.4.2.1	Przepusty rurowe pod zjazdami z rur HDPE SN8 o średnicy 40 cm (w tym wykop, zasypanie i zagęsz- czenie)	m	245,00		
2.5 D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
2.5.1 D-07.02.01 Oznakowanie pionowe					
2.5.1.1	Słupki z rur stalowych ocynkowanych o średnicy min 60 mm	szt.	22		
2.5.1.2	Pionowe znaki drogowe średnie - folia I typu	szt.	10,00		
2.5.1.3	Przymocowanie tablic i znaków informacyjnych (ma- teriał z rozbiórki)	szt.	12		
2.6 D-08.00.00 ELEMENTY ULIC					
2.6.1 D-08.01.01b Krawężniki betonowe					
2.6.1.1	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm z wyko- naniem ław betonowych z betonu C 8/10 na podsyp- ce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m	104,00		
2.6.2 D-08.03.01 Obrzeża betonowe					
2.6.2.1	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsyp- ce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm, spoiny wypeł- nione piaskiem	m	97,4		
2.7 D-10.00.00 INNE					
2.7.1 D-10.07.01 Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne					
2.7.1.1	Nawierzchnie z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C_50/30 stabilizowanej mechanicznie gr. 25 cm Krotność = 2,5	m ²	328,7		
2.7.1.2	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	125,2		
2.8 INNE ROBOTY					

KOSZTORYS OFERTOWY**ETAP I**

Lp.	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
2.8.1	Regulacja pionowa studzienek i hydrantów dla zaworów wodociągowych	szt.	3		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie: