

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
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	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	1,59		
Razem dział: D-01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych						
1.1.2		D-01.02.04 Roboty rozbiórkowe				
1.1.2.1	KNR AT-03 0101-02	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	10,50		
1.1.2.2	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm wraz z wywozem i utylizacją	m	15,00		
1.1.2.3	KNR 2-31 0816 analogia	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 100 cm - materiał zamawiającego	m	11,00		
1.1.2.4	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie ścianek czołowych i ław betonowych wraz z wywozem i utylizacją	m3	3,10		
1.1.2.5	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic i znaków drogowych - materiał zamawiającego	szt.	2,00		
1.1.2.6	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków - materiał zamawiającego	szt.	1,00		
Razem dział: D-01.02.04 Roboty rozbiórkowe						
Razem dział: D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1,2		D-02.00.01 ROBOTY ZIEMNE				
1.2.1		D-02.01.01 Wykonanie wykopów				
1.2.1.1	KNNR 1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III wraz z wywozem i utylizacją	m3	1 126,00		
Razem dział: D-02.01.01 Wykonanie wykopów						
1.2.2		D-02.03.01 Wykonanie nasypów				
1.2.2.1	KNNR 1 0406-02	Nasypy wykonywane koparkami z bezpośrednim przetrzaniem gruntu uzyskanego z ukopu	m3	395,70		
1.2.2.2	KNR 2-01 0206-03	Dowóz piasku na nasyp	m3	52,20		
1.2.2.3	KNR 2-01 0313-01	Formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi (kat.gr.I-II)	m3	52,20		
1.2.2.4	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3	447,90		
Razem dział: D-02.03.01 Wykonanie nasypów						
Razem dział: D-02.00.01 ROBOTY ZIEMNE						
Razem dział: CPV 45.11.12.00-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE						
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 - km 1+123,0				

2.1.1. 1	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odkład z wywozem i utylizacją	m3	38,16		
2.1.1. 2	KNR 2-31 0114-01	Ława z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	14,40		
2.1.1. 3	KNR 2-33 0601-03 analogia	Przepust pod koroną drogi z rur HDPE o śr. 80 cm i SN8	m	12,00		
2.1.1. 4	KNR 2-01 0206-03	Dowóz gruntu (piasku) na zasypanie przepustu - grunt w stanie zagęszczonym	m3	21,35		
2.1.1. 5	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-II (z dowozu piasku na wyminę gruntu)	m3	21,35		
2.1.1. 6	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II (z dowozu)	m3	21,35		
2.1.1. 7	KNNR 6 0112-05	Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego C_NR stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m2	18,00		
2.1.1. 8	KNR 2-01 0516-05	Umocnienie skarp i dna rowów brukiem na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm z wypełnieniem spoiny zaprawą cementową	m2	27,48		
2.1.1. 9	KNR 2-11 0522-03	Wykonanie palisady przy średnicy kołków 10 cm i głębokości wbicia 1.00 m w gruncie kat. IV	m	2,00		
Razem dział: D-03.01.01a Przepusty pod koroną drogi z rur HDPE - km 1+123,0						
Razem dział: D-03.00.00 ODWODNIENIE						
2,2	D-04.00.00 PODBUDOWY					
2.2.1	D.04.08.05a Wyrównanie podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego					
2.2.1. 1	KNR 2-31 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką kruszywa niezwiązanego C_NR stabilizowanego mechanicznie	m3	1 011,20		
Razem dział: D.04.08.05a Wyrównanie podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego						
Razem dział: D-04.00.00 PODBUDOWY						
2,3	D-05.00.00 NAWIERZCHNIE					
2.3.1	D-05.01.04a Nawierzchnia z mieszanki kruszywa niezwiązanego					
2.3.1. 1	KNNR 6 0202-07	Nawierzchnie z kruszywa C_NR gr. 10 cm - pobocza	m2	3 871,00		
Razem dział: D-05.01.04a Nawierzchnia z mieszanki kruszywa niezwiązanego						
2.3.2	D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca i wyrównawcza					
2.3.2. 1	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W dla ruchu KR-1 o grubości 5 cm	m2	8 887,02		
Razem dział: D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca i wyrównawcza						
2.3.3	D-05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna					
2.3.3. 1	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S dla ruchu KR-1 o grubości 4 cm	m2	8 759,50		
Razem dział: D-05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna						
Razem dział: D-05.00.00 NAWIERZCHNIE						
2,4	D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
2.4.1	D-06.01.01 Umocnienie skarp, rowów i ścieków					

2.4.1. 1	KNNR 1 0503-01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III	m2	8 515,00		
2.4.1. 2	KNNR 1 0505-02	Darniowanie krawędzi skarp z humusem pasami darniny o szerokości od 30 do 40 cm (wloty i wyloty przepustów)	m2	20,00		
Razem dział: D-06.01.01 Umocnienie skarp, rowów i ścieków						
2.4.2		D-06.02.01a Przepusty z rur HDPE pod zjazdami				
2.4.2. 1	KNR 2-31 0605-01	Ława z kruszywa C_NR	m3	8,00		
2.4.2. 2	KNNR 6 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami z rur HDPE SN8 o średnicy 40 cm (w tym wykop, zasypianie i zagęszczenie)	m	50,00		
Razem dział: D-06.02.01a Przepusty z rur HDPE pod zjazdami						
Razem dział: D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
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	KNNR 6 0702-01	Słupki z rur stalowych ocynkowanych o średnicy min. 60 mm	szt.	3,00		
2.5.1. 2	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - folia II typu	szt.	5,00		
Razem dział: D-07.02.01 Oznakowanie pionowe						
2.5.2		D-07.05.01 Ustawienie barier ochronnych				
2.5.2. 1	KNNR 6 0703-02	Dostawa i montaż barier stalowych ochronnych H2 W4 B	m	96,00		
Razem dział: D-07.05.01 Ustawienie barier ochronnych						
Razem dział: D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
2,6		D-10.00.00 INNE				
2.6.1		D-10.07.01 Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne				
2.6.1. 1	KNR 2-31 0202-01	Nawierzchnia z kruszywa C_NR - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m2	265,20		
Razem dział: D-10.07.01 Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne						
Razem dział: D-10.00.00 INNE						
Razem dział: CPV 45.23.31.20-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						