

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	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	2,77		
1.1.1.2	kalk. własna	Przeniesienie lub zabezpieczenie istniejących geodezyjnych punktów wysokościowych	szt.	4,00		
Razem dział: D-01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych						
1.1.2		D-01.02.01 Usunięcie drzew i krzaków				
1.1.2.1	KNNR 1 0103-01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 10-15 cm	szt.	1,00		
1.1.2.2	KNNR 1 0104-07	Karczowanie pni o różnej średnicy w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności wraz z wywiezieniem karpin i utylizacją	szt.	19,00		
1.1.2.3	KNNR 1 0102-06	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich wraz z wywozem i utylizacją	ha	0,08		
Razem dział: D-01.02.01 Usunięcie drzew i krzaków						
1.1.3		D-01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu i darniny				
1.1.3.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm	m2	9 632,00		
1.1.3.2	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2	9 632,00		
Razem dział: D-01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu i darniny						
1.1.4		D-01.02.04 Roboty rozbiórkowe				
1.1.4.1	KNR AT- 03 0101- 01	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	19,00		
1.1.4.2	KNR AT- 03 0104- 02	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. do 7 cm z wraz z wywozem i utylizacją	m2	9,00		
1.1.4.3	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych	m	246,00		
Razem dział: D-01.02.04 Roboty rozbiórkowe						
1.1.5		D-01.03.04 Przebudowa kablowych linii telekomunikacyjnych przy przebudowie dróg				
1.1.5.1	KNR 5-02 0201-05	Wykonanie przepustów pod zjazdami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III. Przepust rurą A58PS.	m	10,50		
1.1.5.2	KNR 5-01 0614-03 analogia	Przekładanie sieci doziemnej NSSD na wymaganą głębokość min. 0,7 m (o ile zajdzie konieczność)	m	2 700,00		
Razem dział: D-01.03.04 Przebudowa kablowych linii telekomunikacyjnych przy przebudowie dróg						
Razem dział: D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1.2		D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
1.2.1		D-02.01.01 Wykonanie wykopów				
1.2.1.1	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odkład na odległość do 4 km	m3	3 350,30		
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	Nasy py wykonywane koparkami z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukopu; grunt kat.III-IV	m3	1 477,50		
1.2.2.2	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi - dowóz piasku na nasyp	m3	104,40		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
1.2.2.3	KNR 2-01 0314-02	Formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.III-IV)	m3	104,40		
1.2.2.4	KNR 2-01 0237-03	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt sypki kat. I-III	m3	1 581,80		
Razem dział: D-02.03.01 Wykonanie nasypów						
Razem dział: D-02.00.00 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 Przepust pod koroną drogi z rur HDPE				
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.samowyladowczymi na odkład na odległość do 4 km	m3	134,68		
2.1.1.2	KNR 2-31 0114-01	Ława z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	50,00		
2.1.1.3	KNR 2-33 0601-01 analogia	Przepust pod koroną drogi z rur PEHD o śr. 60 cm i SN8	m	38,00		
2.1.1.4	KNR 2-33 0601-03 analogia	Przepust pod koroną drogi z rur PEHD o śr. 80 cm i SN8	m	12,00		
2.1.1.5	KNR 2-01 0206-03	Dowóz gruntu (piasku) na zasypanie przepustu - grunt w stanie zagęszczonym	m3	52,09		
2.1.1.6	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-II (z dowozu piasku na wyminę gruntu)	m3	52,09		
2.1.1.7	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II (z dowozu)	m3	52,09		
Razem dział: D-03.01.01a Przepust pod koroną drogi z rur HDPE						
Razem dział: D-03.00.00 ODWODNIENIE						
2.2		D-04.00.00 PODBUDOWY				
2.2.1		D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zgęszczeniem podoża				
2.2.1.1	KNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	22 124,60		
Razem dział: D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zgęszczeniem podoża						
2.2.2		D-04.02.01 Warstwa odcinająca				
2.2.2.1	KNR 6 0104-03	Warstwa odcinająca wykonana i zagęszczana mechanicznie o gr.10 cm	m2	22 124,60		
Razem dział: D-04.02.01 Warstwa odcinająca						
2.2.3		D-04.04.02b Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego				
2.2.3.1	KNR 6 0113-02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C_50/30 stabilizowanej mechanicznie gr. 30 cm	m2	15 046,30		
Razem dział: D-04.04.02b Podbudowa 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	KNR 6 0204-01	Nawierzchnie z kruszywa C50/30 o uziarnieniu ciągłym gr. 10 cm - pobocza	m2	4 157,60		
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	KNR 6 0308-01	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 dla ruchu KR-1 o grubości 5 cm	m2	14 300,20		
Razem dział: D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca i wyrównawcza						

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
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 AC 11 S 50/70 dla ruchu KR-1 o grubości 4 cm	m2	13 966,50		
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 WYKONCZENIOWE				
2.4.1		D-06.01.01 Umocnienie skarp, rowów i ścieków				
2.4.1.1	KNR 2-01 0516-05	Umocnienie skarp i dna rowów brukiem na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoiny zaprawą cementową	m2	333,20		
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	KNNR 6 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami z rur HDPE SN8 o średnicy 40 cm (w tym wykop, wykonanie ławy żwirowej, zasypanie i zagęszczenie)	m	439,40		
Razem dział: D-06.02.01a Przepusty z rur HDPE pod zjazdami						
2.4.3		D-06.04.01 Rowy				
2.4.3.1	KNR 2-31 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem dna i skarp rowu	m	4 110,50		
Razem dział: D-06.04.01 Rowy						
Razem dział: D-06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE						
2.5		D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU				
2.5.1		D-07.01.01 Oznakowanie poziome				
2.5.1.1	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie malowane mechanicznie	m2	5,70		
Razem dział: D-07.01.01 Oznakowanie poziome						
2.5.2		D-07.02.01 Oznakowanie pionowe				
2.5.2.1	KNNR 6 0702-01	Słupki z rur stalowych ocynkowanych o średnicy min 60 mm	szt.	13,00		
2.5.2.2	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe średnie - folia I typu	szt.	19,00		
2.5.2.3	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki - tablice - folia I typu	szt.	4,00		
Razem dział: D-07.02.01 Oznakowanie pionowe						
2.5.3		D-07.05.01 Ustawienie barier ochronnych				
2.5.3.1	KNNR 6 0703-02	Dostawa i montaż barier stalowych ochronnych N2 W4 B	m	432,00		
Razem dział: D-07.05.01 Ustawienie barier ochronnych						
Razem dział: D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA 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	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	910,60		
2.6.1.2	KNNR 6 0202-07	Nawierzchnia z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0÷31,5 gr. 25 cm	m2	910,60		
Razem dział: D-10.07.01 Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne						
Razem dział: D-10.00.00 INNE						
2.7		INNE ROBOTY				
2.7.1	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych wraz z wymianą uszkodzonych skrzynek żeliwnych	szt.	2,00		
2.7.2	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa armatury NSSD	szt.	4,00		
Razem dział: INNE ROBOTY						
Razem dział: CPV 45.23.31.20-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG						
Kosztorys netto						

Kosztorys ofertowy

<i>Lp.</i>	<i>Podstawa</i>	<i>Opis</i>	<i>j.m.</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
VAT 23%						
Kosztorys brutto						