

Kosztorys ofertowy

„Budowa drogi gminnej nr 110051L od km 0+004,00 do km 0+925,50

Obiekt lub rodzaj robót: **budowa drogi gminnej**

Kod CPV: **45000000-7 Roboty budowlane**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu

Inwestor: **Gmina Kraśniczyn, ul. Kościuszki 21, 22-310 Kraśniczyn,**

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu „Budowa drogi gminnej nr 110051L od km 0+004,00 do km 0+925,50				
1	Element	Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę Roboty przygotowawcze				
1.1	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,92550		
1.2	KNNR 1/113/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15·cm	m3	3 700		
1.3	KNNR 1/101/7	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 66-75·cm	szt	2		
1.4	KNNR 231/815/7	Rozebranie chodników, kostka betonowa na podsypce cementowo-piaskowej	m2	20		
1.5	KNNR 231/814/6	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, krawężnik 12x20·cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	19		
2	Element	Kody CPV: 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu Roboty ziemne				
2.1	KNNR 1/202/1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	m3	900		
2.2	KNNR 1/208/2 (4)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 15-20·t Krotność=19	m3	900		
2.3	KNNR 1/402/1 (1)	Formowanie i zagęszczanie nasypów zapór ziemnych z ziemi dostarczonej samochodami, średnia wysokość zapory do 10·m, grunt kategorii I-II	m3	250		
3	Element	Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg Konstrukcja nawierzchni drogi gminnej				
3.1	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	200		
3.2	KNNR 6/104/1 (1)	Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 10·cm, walec wibracyjny	m2	200		
3.3	KNNR 6/111/2 (1)	podbudowa z kruszywa stab. spoiwem hydraulicznym C5/6, warstwa po zagęszczeniu 15·cm Krotność=1,33	m2	180		
3.4	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszywa łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm Krotność=1,5	m2	175		
3.5	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem Krotność=2	m2	175		
3.6	KNNR 6/308/1 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa AC16W 50/70, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t Krotność=1,5	m2	170		
3.7	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa AC11S 50/70, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	m2	165		
4	Element	Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg Konstrukcja nawierzchni z płyt betonowych drogi gminnej				
4.1	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	3 400		

„Budowa drogi gminnej nr 110051L od km 0+004,00 do km 0+925,50

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
4.2	KNNR 6/105/8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, po zagęszczeniu 5·cm	m2	3 400		
4.3	KNNR 6/111/2 (1)	podbudowa z kruszywa stab. spoiwem hydraul. C3/4, warstwa po zagęszczeniu 15·cm Krotność=1,67	m2	3 350		
4.4	KNNR 6/307/8 analogia	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych, płyty 3,0 x 1,5 x 0,2 m , grubość 20·cm, spoiny wypełniane zaprawą cementową	m2	3 250		
5	Element	Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg Przepusty				
5.1	KNNR 6/605/1	Przepusty rurowe, ławy fundamentowe żwirowe	m3	2		
5.2	KNR 233/601/1 (1)	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych 1-otworowych, rury Fi·100·cm HDPE	m	10		
5.3	KNR 201/520/1	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi - wlot i wylot	m2	8		
6	Element	Obramowanie dróg				
6.1	KNNR 6/606/1	Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, podbudowa betonowa, KORYTO ŚCIEKOWE 60x50x20 wg. KPED 01.03	m	920		
7	Element	Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu Oznakowanie dróg				
7.1	KNNR 6/702/1 (1)	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi·50·mm	szt	5		
7.2	KNNR 6/702/5	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3·m2	szt	7		
8	Element	Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg Roboty Wykończeniowe				
8.1	KNNR 6/201/2	Nawierzchnie gruntowe z mieszanek piaszczysto-gliniastych, grunt rodzimy piaszczysty, warstwa po zagęszczeniu 15·cm - pobocza gruntowe	m2	1 400		
8.2	KNNR 1/503/1 analogia	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i dno wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu I-III - wraz z obsianiem mieszanką traw.	m2	1 400		