

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Przebudowa drogi gminnej Nr 105803L w miejscowości Zygmuntów				
1	Element	Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1	KNR 201/119/4	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,629		
1.2	KNR 1/102/2	Mechaniczne karczowanie, zagajniki średnie (od 31-60 % powierzchni) wraz z zagospodarowaniem pozostałości	ha	0,252		
2	Element	Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
2.1	KNR 231/804/3	Rozebranie nawierzchni, z tłucznia mechanicznie (lokalnie gruz betonowy, stabilizacja), grubość nawierzchni 15 cm	m2	1 887		
2.2	KNR 231/804/4	Rozebranie nawierzchni, z tłucznia mechanicznie (lokalnie gruz betonowy, stabilizacja), dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - zmniejszenie o 5 cm do łącznie średnio 10 cm grubości rozbiórki	m2	1 887		
3	Element	Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej ROBOTY ZIEMNE				
3.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm	m2	2 310		
3.2	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości - zwiększenie o 20 cm do łącznie 40 cm głębokości koryta	m2	1 510		
4	Element	Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej NAWIERZCHNIA JEZDNI				
4.1	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	2 310		
4.2	KNR 231/104/5	Podbudowa pomocnicza z kruszywa 0/2 f7, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	2 310		
4.3	KNR 231/104/6	Podbudowa pomocnicza z kruszywa 0/2 f7, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia - zwiększenie o 10 cm do łącznie 20 cm grubości w-wy	m2	2 310		
4.4	KNR 231/114/7	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 KR 1-2 wg WT-4:2010, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	2 310		
4.5	KNR 231/114/8	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 KR 1-2 wg WT-4:2010, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - zwiększenie o 12 cm do łącznie 20 cm grubości w-wy	m2	2 310		
4.6	KNR 231/105/7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	2 310		
4.7	KNR 231/105/8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy - zwiększenie o 5 cm do łącznie 8 cm grubości w-wy	m2	2 310		
4.8	KNR 225/407/3	Nawierzchnie z płyt wielootworowych, budowa nawierzchni z płyt żelbetonowych wielootworowych typu IOMB o wymiarach 100x75x12,5 cm, z betonu klasy C30/37, zbrojonych podwójną siatką z prętów # 8	m2	2 310		
4.9	Kalkulacja indywidualna	Wypełnienie mieszanką kruszywa związanego cementem C1,5/2 CBGM 0/8 wg WT-5:2010 otworów w płytach IOMB	m2	587		
5	Element	Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej WŁĄCZENIE DO DROGI GMINNEJ NR 105722L				
5.1	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	30		

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
5.2	KNR 231/104/5	Podbudowa pomocnicza z kruszywa 0/2 f7, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	30		
5.3	KNR 231/104/6	Podbudowa pomocnicza z kruszywa 0/2 f7, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia - zwiększenie o 10 cm do łącznie 20 cm grubości w-wy	m2	30		
5.4	KNR 231/114/7	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 KR 1-2 wg WT-4:2010, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	30		
5.5	KNR 231/114/8	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 KR 1-2 wg WT-4:2010, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - zwiększenie o 12 cm do łącznie 20 cm grubości w-wy	m2	30		
5.6	KNR 231/105/7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	30		
5.7	KNR 231/105/8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy - zwiększenie o 5 cm do łącznie 8 cm grubości w-wy	m2	30		
5.8	KNR 225/407/3	Nawierzchnie z płyt wielootworowych, budowa nawierzchni z płyt żelbetowych wielootworowych typu IOMB o wymiarach 100x75x12,5 cm, z betonu klasy C30/37, zbrojonych podwójną siatką z prętów # 8	m2	30		
5.9	Kalkulacja indywidualna	Wypełnienie mieszanką kruszywa związanego cementem C1,5/2 CBGM 0/8 wg WT-5:2010 otworów w płytach IOMB	m2	8		
6	Element	Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej ZJAZDY				
6.1	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	420		
6.2	KNR 231/104/5	Podbudowa pomocnicza z kruszywa 0/2 f7, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	420		
6.3	KNR 231/104/6	Podbudowa pomocnicza z kruszywa 0/2 f7, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia - zwiększenie o 10 cm do łącznie 20 cm grubości w-wy	m2	420		
6.4	KNR 231/114/7	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 KR 1-2 wg WT-4:2010, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	420		
6.5	KNR 231/114/8	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 KR 1-2 wg WT-4:2010, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - zwiększenie o 12 cm do łącznie 20 cm grubości w-wy	m2	420		
6.6	KNR 231/105/7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	420		
6.7	KNR 231/105/8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy - zwiększenie o 5 cm do łącznie 8 cm grubości w-wy	m2	420		
6.8	KNR 225/407/3	Nawierzchnie z płyt wielootworowych, budowa nawierzchni z płyt żelbetowych wielootworowych typu IOMB o wymiarach 100x75x12,5 cm, z betonu klasy C30/37, zbrojonych podwójną siatką z prętów # 8	m2	420		
6.9	Kalkulacja indywidualna	Wypełnienie mieszanką kruszywa związanego cementem C1,5/2 CBGM 0/8 wg WT-5:2010 otworów w płytach IOMB	m2	107		
7	Element	Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej POBOCZA				
7.1	KNR 201/235/2 (1)	Formowanie i zagęszczanie nasypów wg PN-S-02205:1998	m3	252		
7.2	KNR 231/204/5	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 KR 1-2 wg WT-4:2010, grubość warstwy po uwałowaniu 7 cm	m2	944		
7.3	KNR 231/204/6	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 KR 1-2 wg WT-4:2010, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - zwiększenie o 5 cm do łącznie 12 cm grubości w-wy	m2	944		

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
8	Element	Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
8.1	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp, kategoria gruntu I-III	m2	1 258		
9	Element	Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej OZNAKOWANIE PIONOWE				
9.1	KNR 231/703/3	Demontaż tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne	szt	4		
9.2	KNR 231/818/8	Rozebranie słupków do znaków	szt	2		
9.3	KNR 231/702/1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych ocynkowanych, wyposażone w kotwę do zabetonowania, o średnicy wewnętrznej minimum fi 50 mm, fundament z betonu C16/20 (zużycie 0,08 m3/szt.), wierzch fundamentu 20 cm poniżej powierzchni terenu - słupki proste	szt	9		
9.4	KNR 231/703/2	Przymocowanie tablic znaków drogowych (tablice nowe)	szt	17		
9.5	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż tablicy prowadzącej ciągłej w prawo U-3c 1800x600 mm	szt.	2		
9.6	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż tablicy prowadzącej ciągłej w lewo U-3d 1800x600 mm	szt.	2		