

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Przebudowa drogi gminnej Nr 105765L w miejscowości Pilaszkowice Pierwsze				
1	Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1	KNR 201/119/4	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0.910		
2	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
2.1	KNR 231/811/1	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych, grubość płyt 12·cm	m2	690		
2.2	KNR 231/804/3	Rozebranie nawierzchni, z tłucznia mechanicznie, grubość nawierzchni 15·cm	m2	2 040		
3	Element	ROBOTY ZIEMNE				
3.1	KNR 201/206/5 (2)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi, grunt kategorii IV	m3	1 405		
3.2	KNR 201/235/2 (1)	Formowanie i zagęszczanie nasypów wg PN-S-02205:1998	m3	176		
4	Element	NAWIERZCHNIA JEZDNI				
4.1	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	3 340		
4.2	KNR 231/104/5	Podbudowa pomocnicza z kruszywa 0/2 f7, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm	m2	3 340		
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	3 340		
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	3 340		
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	3 340		
4.6	KNR 231/105/7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm	m2	3 340		
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	3 340		
4.8	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	3 340		
4.9	Kalkulacja indywidualna	Wypełnienie mieszanką kruszywa związanego cementem C1,5/2 CBGM 0/8 wg WT-5:2010 otworów w płytach IOMB	m2	848		
5	Element	ZJAZDY				
5.1	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	248		
5.2	KNR 231/104/5	Podbudowa pomocnicza z kruszywa 0/2 f7, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm	m2	248		
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	248		
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	248		
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	248		
5.6	KNR 231/105/7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm	m2	248		
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	248		

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
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	248		
5.9	Kalkulacja indywidualna	Wypełnienie mieszanką kruszywa związanego cementem C1,5/2 CBGM 0/8 wg WT-5:2010 otworów w płytach IOMB	m2	63		
6	Element	POBOCZA				
6.1	KNR 231/204/5	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 KR 1-2 wg WT-4:2010, grubość warstwy po uwalowaniu 7·cm	m2	398		
6.2	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	398		
6.3	KNR 231/109/3	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa związanego cementem C1,5/2 CBGM 0/31,5 wg WT-5:2010 (mieszanka betonowa z wytwórni), bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 12·cm	m2	968		
7	Element	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
7.1	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp, kategoria gruntu I-III	m2	910		
8	Element	OZNAKOWANIE PIONOWE				
8.1	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	7		
8.2	KNR 231/703/2	Przymocowanie tablic znaków drogowych (tablice nowe)	szt	14		