
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9	D 01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne
45111000-8	D 02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III
45233000-9	D 04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni
45233000-9	D 04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego
45233000-9	D 05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna
45233000-9	D 05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca
45233000-9	D 05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno
45233000-9	D 05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników
45112000-5	D 06.03.01a Pobocze ziemne
45233000-9	D 08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej nr 107395L

ADRES INWESTYCJI: m.Łopiennik, Gmina Borzechów

NAZWA INWESTORA: Gmina Borzechów

ADRES INWESTORA: 24-224 Borzechów
Borzechów 1

BRANŻE: Drogową

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA:

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
2	45111100-9		D 01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne			
1	KNNR 6 d.2 0805-02	D 01.02.04	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej oczyszczenie materiału z rozbiórki wraz z ułożeniem na paletach - materiał do ponownego wbudowania	m2		
			9 * 1 + 10 * 1	m2	19,00	
					RAZEM	19,00
2	KNNR 6 d.2 0806-02 z.o.2.7. 9902-02	D 01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych - materiał do ponownego wbudowania	m		
			9	m	9,00	
					RAZEM	9,00
3	KNR 4-01 d.2 0108-17 0108-20		Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z terenu budowy na odległość 10 km	m3		
			poz.10 <5 m2> * 0,05	m3	0,25	
					RAZEM	0,25
4	KNNR 6 d.2 1301-01	D 04.01.01	Odsłonięcie krawędzi drogi	m2		
			(700 + 500) * 0,5 * 2	m2	1 200,00	
					RAZEM	1 200,00
3			D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
3.1	45111000-8		D 02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III			
5	KNR 2-01 d.3.1 0207-02 0214-04	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (dokop - ziemia na poboczu)	m3		
			(700 + 500) * 0,5 * 0,06	m3	36,00	
					RAZEM	36,00
4			D 04.00.00 PODBUDOWY			
4.1	45233000-9		D 04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni			
6	KNNR 6 d.4.1 1005-07	D 04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową (jezdni drogi gminnej + rozjazd)	m2		
			4241,2 * 2	m2	8 482,40	
					RAZEM	8 482,40
4.2	45233000-9		D 04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego			
7	KNNR 6 d.4.2 0113-06	D 04.04.02b	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3 utrwalonej mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (uzupełnienie na zakończeniu)	m2		
			3 * 4 + 6 * 3	m2	30,00	
					RAZEM	30,00
5			D 05.00.00 NAWIERZCHNIE			
5.1	45233000-9		D 05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna			
8	KNNR 6 d.5.1 0309-02	D 05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S 50/70 jak dla KR2, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm (jezdni drogi gminnej + rozjazd) z oblanie krawędzi bocznych asfaltem drogowym Krotność = 0,75	m2		
			poz.6 <8 482,4 m2> * 0,5	m2	4 241,20	
					RAZEM	4 241,20
5.2	45233000-9		D 05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca			
9	KNNR 6 d.5.2 0308-01	D 05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W 50/70 jak dla KR2, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm Krotność = 0,75	m2		
			poz.6 <8 482,4 m2> * 0,5	m2	4 241,20	
					RAZEM	4 241,20
5.3	45233000-9		D 05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.5.3	KNR AT-03 0102-01	D 05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, grubość frezowania 5 cm wraz z transportem destruktu (frezowanie krawędzi jezdni dróg bocznych) Krotność = 1,25	m2		
			5 * 1	m2	5,00	
					RAZEM	5,00
5.4	45233000-9		D 05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników			
11 d.5.4	KNNR 6 0502-03	D 05.03.23a	Wykonanie nawierzchni zjazdów i dojazdów z betonowej kostki brukowej na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 śr. gr. 10 cm (spoiny wypełnione piaskiem) - materiał pochodzący z rozbiórki	m2		
			poz.1 <19 m2>	m2	19,00	
					RAZEM	19,00
6			D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
6.1	45112000-5		D 06.03.01a Pobocze ziemne			
12 d.6.1	KNR 2-31 0202-09 0202-10	D 06.03.01a	Uzupełnianie poboczy ziemnych szer 0.5 m - warstwa rozścielana mechanicznie z nadaniem spadku na zewnątrz (samo ułożenie i zawałowanie, materiał z wykopu i dokopu)	m2		
			$((700 + 500) * 2) * 0,5$	m2	1 200,00	
					RAZEM	1 200,00
13 d.6.1	KNNR 1 0503-01 0	D 02.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i terenów zieleni na szer 0.5 m - grunt kat. III	m2		
			poz.12 <1 200 m2>	m2	1 200,00	
					RAZEM	1 200,00
7			D 08.00.00 ELEMENTY ULIC			
7.1	45233000-9		D 08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych			
14 d.7.1	KNNR 6 0403-03	D 08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych 20x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm i ławie betonowej z betonu C12/15 gr. 15 cm z oporem (krawężnik z rozbiórki)	m		
			poz.2 <9 m>	m	9,00	
					RAZEM	9,00