
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9	D 01.02.01 Usunięcie drzew i krzewów
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 05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno
45112000-5	D 06.03.01a Pobocze utwardzone kruszywem łamanym

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej nr 107380L

ADRES INWESTYCJI: m. Łopiennik Etap II

NAZWA INWESTORA: Gmina Borzechów

ADRES INWESTORA: 24-224 Borzechów
Borzechów 1

BRANŻE: Drogową

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

DATA OPRACOWANIA:

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	zł
PODATEK VAT:	() zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	zł
SŁOWNIE:	zł

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
Razem dział: D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2	45233000-9	D 01.02.01 Usunięcie drzew i krzewów				
1 d.2	KNNR 1 0102-02	Mechaniczne karczowanie gałęzi i zakrzewień	ha	0,19		
2 d.2	KNNR 1 0107-03 0107-05	Wywożenie gałęzi i zakrzewień na odległość 10 km - zagospodarowanie przez Wykonawcę	mp	1833 * 0,5 = 916		
Razem dział: D 01.02.01 Usunięcie drzew i krzewów						
3	45111100-9	D 01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne				
3 d.3	KNNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z terenu budowy na odległość 10 km	m3	poz.12 <3,5 m2> * 0,05 = 0,18		
4 d.3	KNNR 6 1301-01	Odsłonięcie krawędzi drogi	m2	(1507 - 897) * 0,5 * 2 = 610,00		
Razem dział: D 01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne						
4		D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
4.1	45111000-8	D 02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III				
5 d.4.1	KNNR 1 0202-08 0208-02	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. III-IV wraz z transportem urobku na odl. 10 km (pod mijanki 1 szt)	m3	47 * 0,3 = 14		
6 d.4.1	KNNR 1 0503-01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III	m2	poz.5 <14 m3> = 14		
Razem dział: D 02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III						
Razem dział: D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE						
5		D 04.00.00 PODBUDOWY				
5.1	45233000-9	D 04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni				
7 d.5.1	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową (jezdni drogi gminnej + włączenie + mijanki)	m2	(1507 - 897) * 3,8 + 47 = 2 365,00		
Razem dział: D 04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni						
5.2	45233000-9	D 04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego				
8 d.5.2	KNNR 6 0113-06	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3 utrwalonej mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (uzupełnienie na zakończeniu)	m2	4 * 3 = 12,00		
9 d.5.2	KNNR 6 0113-06 z.o.2.6. 9901 -02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3 utrwalonej mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm (podbudowa pod mijanki 1 szt.) Krotność = 2	m2	47,00		
10 d.5.2	KNNR 6 0113-06	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3 utrwalonej mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (jezdni drogi gminnej + włączenie + mijanki)	m2	(1507 - 897) * 4,5 + 47 = 2 792,00		
Razem dział: D 04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego						
Razem dział: D 04.00.00 PODBUDOWY						
6		D 05.00.00 NAWIERZCHNIE				
6.1	45233000-9	D 05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna				
11 d.6.1	KNNR 6 0309-02	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S 50/70 jak dla KR2, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm (jezdni drogi gminnej + włączenie + mijanki) z oblaniem krawędzi bocznych asfaltem drogowym Krotność = 1,25	m2	(1507 - 897) * 3,5 + 42 = 2 177,00		
Razem dział: D 05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna						

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
6.2	45233000-9	D 05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno				
12 d.6.2	KNR AT-03 0102-01	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, grubość frezowania 5 cm wraz z transportem destruktu (frezowanie włączenia) Krotność = 1,25	m2	3,5 * 1 = 3,50		
Razem dział: D 05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno						
Razem dział: D 05.00.00 NAWIERZCHNIE						
7		D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
7.1	45112000-5	D 06.03.01a Pobocze utwardzone kruszywem łamanym				
13 d.7.1	KNNR 6 0113-01	Uzupełnianie poboczy kruszywem łamanym 0/31,5 mm stabilizowanym mechanicznie szer. 0.5m	m2	(1507 - 897) * 0,5 * 2 = 610		
14 d.7.1	KNNR 1 0503-01 0	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i terenów zieleni na szer 0.5 m - grunt kat. III	m2	poz.13 <610 m2> * 2 = 1 220		
Razem dział: D 06.03.01a Pobocze utwardzone kruszywem łamanym						
Razem dział: D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						