

Przedmiar robót

zadanie : Przebudowa ul. Bukowej w Czechowicach - Dziejicach

Obiekt	Roboty drogowe
Kod CPV	45230000-8
Budowa	Ul. Bukowa w Czechowicach - Dziejicach
Inwestor	Urząd Miejski w Czechowicach - Dziejicach
Biuro kosztorysowe	PPB TRAKT, Bielsko - Biała

Bielsko - Biała 20.05.2007 r.

BP Trakt,

Przedmiar robót

Roboty drogowe - Ul. Bukowa w Czechowicach - Dziedzicach

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1 Roboty przygotowawcze		
			Kod CPV: 45111200-0		
1	KNNR 1 0111/01	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	0,107
			2 Roboty ziemne		
			Kod CPV: 45112000-5		
2	KNNR 1 0202/06	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ w gruncie kategorii II-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km,		
			(11,17 + 11,12 + 5,23 + 10,54 + 3,86 + 7,22 + 7,42 + 11,48) * 0,25	m ³	17,010
			463,48 * 0,2 * 0,4	m ³	37,078
			razem	m ³	54,088
3	KNNR 1 0208/02	D-02.01.01	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej	m ³	54,088x14
			3 Podbudowy		
			Kod CPV: 45233300-2		
4	KNNR 6 0103/03		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni		
			68,04 + 463,48	m ²	531,520
			razem	m ²	531,52
5	Kalkulacja indywidualna	D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 18cm, wjazdu	m ²	68,04
6	Kalkulacja indywidualna	D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu do 10cm		
			21,94 + 441,54	m ²	463,480
			razem	m ²	463,48
			4 Nawierzchnie z betonu asfaltowego		
			Kod CPV: 45233220-7		
7	KNNR 6 1005/07	D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową (podbudowy i warstwy wiążącej)	m ²	463,48x2
8	KNR 2-31 0310/01	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych, warstwa wiążąca afaltowa o grubości po zagęszczeniu 4cm	m ²	463,48
9	KNR 2-31 0310/05	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych 0/12,8 warstwa ścieralna afaltowa o grubości po zagęszczeniu 3cm	m ²	463,48
10	KNR 2-31 0310/06	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych 0/12,8 warstwa ścieralna afaltowa oo grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm	m ²	463,48
11	KNNR 6 0502/03	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem, kostka czerwona - wjazdu	m ²	68,04
			5 Elementy ulic		
			Kod CPV: 45233100-0		
12	KNR 2-31 0401/04	D-08.01.01	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	214
13	KNR 2-31 0402/04	D-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki - beton B-15		
			214 * (0,35 * 0,15 + 0,15 * 0,1)	m ³	14,445
			razem	m ³	14,445
14	KNR 2-31 0403/03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe "wtopione" o wymiarach 12x25cm na podsypce cementowo-piaskowej		
			2 * 107	m	214,000
			razem	m	214

BP Trakt,

Przedmiar robót

Roboty drogowe - Ul. Bukowa w Czechowicach - Dziedzicach

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR 2-31 0401/02	D-08.01.01	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	40,58
16	KNR 2-31 0402/03	D-08.01.01	Ława betonowa zwykła pod obrzeża - beton B-10		
			40,58 * 0,14 * 0,1	m3	0,568
			razem	m3	0,568
17	KNNR 6 0404/05	D-08.01.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8cm na podsypce cementowo-piaskowej		
			2,43 + 2,44 + 2,37 + 2,42 + 3,86 + 3,6 + 2,06 + 2,23 + 1,93 + 1,94 + 2,4 + 2,51 + 2,55 + 2,55 + 2,5 + 2,79	m	40,580
			razem	m	40,58
			6 Roboty wykończeniowe		
			Kod CPV: 45233000-9		
18	Kalkulacja indywidualna	D-06.03.01	Wykonanie poboczy tłuczniowych z kłińca		
			84 + 39,78 + 12,8 + 52,7 + 3,91 + 21,23 + 24,81 + 9,38 + 5,29 + 44,87 + 63,2	m2	361,970
			razem	m2	361,97
			7 Inne roboty drogowe		
			Kod CPV: 45100000-8		
19	Kalkulacja indywidualna		Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1