

Przedmiar

Data: 2008-06-11

Budowa: BRANŻA DROGOWA

Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45233140-2 Roboty drogowe

Obiekt: REMONT NAWIERZCHNI ULICY 3 MAJA W ŻYWCU NA ODCINKU OD SKRZYŻOWANIA Z ULICĄ KOŚCIUSZKI DO SKRZYŻOWANIA Z ULICĄ BATOREGO.

Zamawiający: URZĄD MIEJSKI WYDZIAŁ INŻYNIERII MIEJSKIEJ, OCHRONY ŚRODOWISKA I ROZWOJU URBANISTYCZNEGO, RYNEK 2, 34-300 ŻYWIEC

Jednostka opracowująca kosztorys: Usługi Projektowe
Grzegorz Głanowski
34-316 BUJAKÓW
ul. Zdrojowa 12

Kosztorys opracowali:

mgr inż. Grzegorz Głanowski,

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Nr STWiOR: D.05.03.11 Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1 KNR AT-03 0102-02 Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km jezdnia 346,5 = 346,5 skrzyżowanie 69 = 69,0 415,5	~415,500		m2
1.2 KNR 401/108/12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km /wywóz destruktu na bazę PUK-u ANALOGIA/ 415,500*0,04 = 16,62 16,62	~16,620	4,00	m3
2 Kody CPV: 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic ROBOTY NAWIERZCHNIOWE			
2.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNR 231/1004/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	415,500		m2
2.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	415,500		m2
2.3 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNR 231/310/1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4·cm/Warstwa wiążąca - profilująca beton asfaltowy 0/16 o zwiększonej odporności na deformacje trwałe/	415,500		m2
2.4 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNR 231/1004/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	415,500		m2
2.5 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	415,500		m2
2.6 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNR 231/310/5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścierna o grubości 3·cm/Warstwa ścierna z BA 0/12,8 o zwiększonej odporności na deformacje trwałe - grubość warstwy 4 cm/	415,500		m2
2.7 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNR 231/310/6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	415,500		m2
3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg ROBOTY POZOSTAŁE			
3.1 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNR 231/1406/2 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne	2		szt
3.2 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNR 231/1406/3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe	7		szt

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Asfalt drogowy stały	kg	423,81
2.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	1,775
3.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,10236
4.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25 mm	m3	0,193
5.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1,042
6.	Masa mineralno-asfaltowa grysowa do warstwy ścieralnej	t	42,381
7.	Masa mineralno-asfaltowa grysowa do warstwy wiążącej	t	41,34225
8.	Olej napędowy do silników luzem	kg	14,958
9.	Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony	m3	0,1791
10.	Woda	m3	6,7239

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
1.	Ciągnik kołowy 37 kW (50 KM) (1)	m-g	11,5509
2.	frezarka do nawierzchni drogowych z podajnikiem 2,0 m	m-g	1,8282
3.	Rozkładarka mas bitumicznych 3.5m (2)	m-g	6,02475
4.	Samochód samowyładowczy 5-10.t (1)	m-g	7,9776
5.	Skrapiarka do bitumu przewoźna 250-500.dm3	m-g	10,1382
6.	Szczotka mechaniczna (bez ciągnika) 700-800mm	m-g	1,4127
7.	Walec statyczny samojezdny 10.t (1)	m-g	6,02475
8.	Walec statyczny samojezdny 15.t (1)	m-g	6,02475
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			50,98185