

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45222000-9 Roboty budowlane w zakresie robót inżynierskich, z wyjątkiem mostów, tuneli, szybów i kolei podziemnej

NAZWA INWESTYCJI : Budowa nawierzchni ciągu pieszo jezdnego
ADRES INWESTYCJI : Legnica ul. Radosna 106-136
INWESTOR : Gmina Legnica (przy współudziale mieszkańców)
ADRES INWESTORA : Legnica pl. Słowiański 8
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Bartłomiej Dynowski
DATA OPRACOWANIA : 19.11.2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.11.2012

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Kosztorys opracowano na bazie katalogu KNR i przedmiarze wynikającym z projektu.

Przedmiotem opracowania jest branża drogowa - ułożenie nawierzchni ciągu pieszo jezdnego wraz z podbudową na istniejącej drodze ul. Radosna nr 106 do 136 i dowiązanie do istniejącej nawierzchni wcześniej wyremontowanej ul. Radosnej z kostką betonową oraz dowiązanie do ul. Krynicznej (dawniej Okrężna) z nawierzchnią z płyt betonowych

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa nawierzchni ciągu pieszo jezdni					
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.197	km km	0.197	
				RAZEM	0.197
2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1071	m ² m ²	1071.000	
				RAZEM	1071.000
3	KNR-W 2-01 0205-02	mechaniczne pogłębianie korytowania na głębokość powyżej 20cm 163	m ³ m ³	163.000	
				RAZEM	163.000
4	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 1071	m ² m ²	1071.000	
				RAZEM	1071.000
5	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 20 cm 1071	m ² m ²	1071.000	
				RAZEM	1071.000
6	KNR 2-31 0402-03	Ława pod ściek z kostki betonowej 11	m ³ m ³	11.000	
				RAZEM	11.000
7	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 22.3	m ³ m ³	22.300	
				RAZEM	22.300
8	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 69	m m	69.000	
				RAZEM	69.000
9	KNR 2-31 0403-06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej 55	m m	55.000	
				RAZEM	55.000
10	KNR 0-11 0316-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 1071	m ² m ²	1071.000	
				RAZEM	1071.000
11	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z kostki betonowej dwurzędowej gr 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 179	m m	179.000	
				RAZEM	179.000
12	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 4	m ² m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR 2-31 1211-01	Remont cząstkowy nawierzchni chodników z kostki betonowej 14x12 cm na podsypce piaskowej z wypełnieni piaskiem 4	m ² m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1865.2277	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	słupki z rur stalowych do znaków drogowych	kg	43.6000		43.6000	0.00	0.00	
2.	tablice znaków drogowych	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
3.	piasek	m ³	83.5497		83.5497	0.00	0.00	
4.	kruszywo łamane (mieszanka o ciągłym uziarnieniu 0/31,5)	m ³	262.9305		262.9305	0.00	0.00	
5.	gruz	m ³	0.1800		0.1800	0.00	0.00	
6.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	22.8700		22.8700	0.00	0.00	
7.	kostka betonowa "POLBRUK"	m ²	1127.8470		1127.8470	0.00	0.00	
8.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	126.4800		126.4800	0.00	0.00	
9.	mieszanka betonowa B15	m ³	34.6320		34.6320	0.00	0.00	
10.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	1.2220		1.2220	0.00	0.00	
11.	krawężniki iglaste kl.II	m ³	0.5355		0.5355	0.00	0.00	
12.	woda	m ³	85.0187		85.0187	0.00	0.00	
13.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparko ładowarka na podwoziu ciągnika kołowego 0,15m3	m-g	19.5432	0.00	0.00
2.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	2.7846	0.00	0.00
3.	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	56.7630	0.00	0.00
4.	ubijak spalinowy	m-g	56.7630	0.00	0.00
5.	ciągnik kołowy 63 kW (85KM)	m-g	24.2046	0.00	0.00
6.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	1.4775	0.00	0.00
7.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	36.8706	0.00	0.00
8.	mieszarka doczepna 1.9 - 2.3 m do stabilizacji gruntu bez ciągnika	m-g	24.2046	0.00	0.00
9.	piła do ciecia płytek	m-g	26.7750	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł