

Budowa ulicy Ciepłowniczej w Wieluniu

KOSZTORYS OFERTOWY

Data : 8/29/2011

Str. 1

Lp.	Nr Specyf. Techn.	Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
A. ELEMENT : ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE						
1.	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0.100	km		
2.	D-01.02.04	Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralnoasfaltowych, na głębokość: 5 cm	21.400	m		
3.	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	21.500	m		
4.	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu	1.290	m3		
5.	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu zwykłego, o grubości: 12 cm	29.500	m2		
6.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość 5 km	6.683	m3		
B. ELEMENT : ROBOTY ZIEMNE						
7.	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie, z transportem urobku na odl. 5 km, samochodami samowyładowczymi wg tabeli OBJĘTOŚCI ROBÓT ZIEMNYCH	511.870	m3		
8.	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie, z wbudowaniem ziemi w nasyp	3.170	m3		
9.	D-02.03.01	Mechaniczne formowanie nasypów z zagęszczeniem	3.170	m3		
C. ELEMENT : ODWODNIENIE						
10.	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, w gruncie kategorii: III	24.440	m3		
11.	D-03.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty wykonywane z pospółki o grubości: 15 cm	1.550	m3		
12.	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm: z osadnikiem bez syfonu wpust uliczne żeliwne D400 - 5 szt., wpust uliczny krawężnikowy D-250 - 1 szt.)	6.000	szt		
13.	D-03.02.01	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk, o średnicy zewnętrznej: 200 mm wraz z włączeniem do istn. studni kanalizacyjnych	31.100	m		
14.	D-02.01.01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km, z załadowaniem i wyładowaniem	20.032	m3		
15.	D-03.02.01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych - przykanaliki i studzienki z zagęszczeniem ubijkakami mechanicznymi.	4.410	m3		
D. ELEMENT : ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - JEZDNI						
16.	D-08.01.01	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	12.090	m3		
17.	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	201.500	m		
18.	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	602.820	m2		
19.	D-04.05.01	Podłoże gruntowe ulepszone mieszanką cementowo - piaskową o Rm=2,5 MPa; grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	602.820	m2		
20.	D-04.04.02	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	602.820	m2		
21.	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy	602.820	m2		
22.	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2	602.820	m2		

Budowa ulicy Ciepłowniczej w Wieluniu

Data : 8/29/2011

ELEMENT : D. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - JEZDNIA

Str: 2

Lp.	Nr Specyf. Techn.	Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
23.	D-05.03.05	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o grubości po zagęszczeniu 7 cm	602.820	m2		
24.	D-04.03.01	Czyszczenie mechaniczne warstwy wiążącej z betonu asfaltowego	602.820	m2		
25.	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2	602.820	m2		
26.	D-05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego grubości 5 cm	602.820	m2		
E.	ELEMENT : ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - ZJAZDY NA POSESJE					
27.	D-08.01.01	Ławy pod krawężniki: żwirowe	1.864	m3		
28.	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	93.200	m		
29.	D-04.05.01	Podłoże gruntowe ulepszone mieszanka cementowo - piaskową o Rm=2,5 MPa, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 15 cm	134.660	m2		
30.	D-04.04.02	Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	134.660	m2		
31.	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	134.660	m2		
F.	ELEMENT : ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - CHODNIKI					
32.	D-08.03.01	Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem	327.100	m		
33.	D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczone ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm	279.200	m2		
34.	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - kolorowej, na podsypce piaskowej	279.200	m2		
G.	ELEMENT : ROBOTY POZOSTAŁE					
35.	D-06.01.01	Ręczne plantowanie pasów zieleni	479.900	m2		
36.	D-06.01.01	Dowóz ziemi urodzajnej (wraz z zakupem) i rozścielenie	47.990	m3		
37.	D-06.01.01	Obsianie pasów zieleni trawą, bez nawożenia, w gruncie: kat.I-II	479.900	m2		
38.	D-01.03.07	Regulacja pionowa zaworów wodociagowych	7.000	szt		
39.	D-01.03.07	Regulacja pionowa: włączów kanałowych	8.000	szt		
40.	analiza włas-na	Zabezpieczenie kabli energetycznych rurami AROT A110 PS	27.500	m		
H.	ELEMENT : OZNAKOWANIE PIONOWE					
41.	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 70 mm	6.000	szt		
42.	D-07.02.01	Znaki drogowe okrągłe - grupa wielkości: średnie (B-1) wraz z montażem	1.000	szt		
43.	D-07.02.01	Znaki drogowe trójkątne - grupa wielkości: średnie (A-7) wraz z montażem	1.000	szt		
44.	D-07.02.01	Znaki drogowe kwadratowe - grupa wielkości: średnie (D-1, D-6, D-4a, D-4b, D-4c) wraz z montażem	7.000	szt		
45.	D-07.02.01	Znaki drogowe - Tablica typu U-20b jednostronna (o wym. 0,6*3,0 m) wraz z montażem	1.000	szt		

Data : 8/29/2011

ELEMENT : 1. OZNAKOWANIE POZIOME

Str: 3

Lp.	Nr Specyf. Techn.	Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
I.		ELEMENT : OZNAKOWANIE POZIOME				
46.	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	4.800	m2		
47.	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni - linie P-13 oraz P-14, malowane mechanicznie	4.280	m2		
48.	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni - znak P-10 - malowane mechanicznie	14.000	m2		
		R A Z E M				

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa ulicy Ciepłowniczej w Wieluniu

Wykonawca :

Adres :

Wartość : zł

Podatek VAT % : zł

WARTOŚĆ OGÓŁEM : zł

Słownie :

.....

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od M % od (S + Kp_S)

Podstawa wyceny :

Poziom cen :

Budowa ulicy Ciepłowniczej w Wieluniu

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od M + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

Data : 8/29/2011

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis stanu / elementu	Wartość [zł]
-----	-----------------------	----------------

STAN

A ELEMENT : ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE

B ELEMENT : ROBOTY ZIEMNE

C ELEMENT : ODWODNIENIE

D ELEMENT : ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - JEZDNIA

E ELEMENT : ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - ZJAZDY NA POSESJE

F ELEMENT : ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - CHODNIKI

G ELEMENT : ROBOTY POZOSTAŁE

H ELEMENT : OZNAKOWANIE PIONOWE

I ELEMENT : OZNAKOWANIE POZIOME

Razem :**WARTOŚĆ :**