

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa ulic w Osiu: Świerkowa, przyległa do ul. Brzozowej, prostopadła do ul. Sosnowej

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.53		
d.1						
2		Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	1.00		
d.1						
3		Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych	szt.	6.00		
d.1						
2. ROBOTY ZIEMNE						
4		Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m ³	723.00		
d.2						
5		Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³	410.00		
d.2						
6		Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III na dalsze 20 m - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³	410.00		
d.2						
7		Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³	410.00		
d.2						
8		Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łm ³ 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samo-wyladowczymi na odległość do 1 km (odwóz)	m ³	313.00		
d.2						
3. JEZDNIA						
9		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	3637.03		
d.3						
10		Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²	3637.03		
d.3						
11		Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za dalsze 10 cm grub.warstwy po zag.	m ²	3637.03		
d.3						
12		Podbudowa betonowa z B-10 bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	3637.03		
d.3						
13		Podbudowa betonowa z B-10 bez dylatacji - za dalsze 3 cm grub.warstwy po zagęszczeniu	m ²	3637.03		
d.3						
14		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	3637.03		
d.3						
4. ZJAZDY						
15		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²	270.00		
d.4						
16		Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²	270.00		
d.4						
17		Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i - za dalsze 10 cm grub.warstwy po zag.	m ²	270.00		
d.4						
18		Podbudowa betonowa z B-10 bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	270.00		
d.4						
19		Podbudowa betonowa z B-10 bez dylatacji - za dalsze 3 cm grub.warstwy po zagęszczeniu	m ²	270.00		
d.4						
20		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor. grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	270.00		
d.4						
5. CHODNIKI						
21		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²	336.00		
d.5						
22		Wykonanie wzmocnionego podłoża z gruntocementu o Rm=1,5 MPa gr. 10 cm po zagęszczeniu	m ²	336.00		
d.5						
23		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	336.00		
d.5						
6. KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA						
24		Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	1137.00		
d.6						
25		Ława pod krawężniki betonowa z B-15 z oporem	m ³	68.22		
d.6						
26		Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	644.00		
d.6						
7. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
27		Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III	m ²	1033.00		
d.7						
28		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.	2.00		
d.7						
29		Przymocowanie tablic znaków drogowych ostrzegawczych szt A7 o pow. ponad 0.3 m ²	szt.	2.00		
d.7						
8. OŚWIETLENIE ULICZNE						

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa ulic w Osiu: Świerkowa, przyległa do ul. Brzozowej, prostopadła do ul. Sosnowej

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
30 d.8		(Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego 101/1-101/3, 101/3-101/6, 101/3-101/3/5, 101/4-101/4/7, 202/1-202/3) Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m	666.00		
31 d.8		Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m	1332.00		
32 d.8		Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	666.00		
33 d.8		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³	160.00		
34 d.8		Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie	m	75.00		
35 d.8		Wykopy jamiste o pow.dna do 2.25 m ² i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m ³	10.00		
36 d.8		Mechaniczne przepychanie rur stalowych o śr. do 100 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę	m	37.00		
37 d.8		Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekr.do 50 mm ² na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	38.00		
38 d.8		Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m	554.00		
39 d.8		Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m	188.00		
40 d.8		Przykrecaanie tabliczek opisowych	szt.	19.00		
41 d.8		Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. IV wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia	m ³	19.00		
42 d.8		Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg w gruncie kat.IV (3CSO 60/70/3P)	szt.	19.00		
43 d.8		Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie (WIG A10)	szt.	19.00		
44 d.8		Montaż tabliczek zaciskowych na konstrukcji	kpl	19.00		
45 d.8		Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe	m-1 przew	228.00		
46 d.8		Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa SON-TPIS PLUS 100W E E-40 w oprawie SGS 104 1xSON-T 100 TP)	szt.	19.00		
47 d.8		Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Cu 1-żyłowego o przekroju do 16 mm ² na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	19.00		
48 d.8		Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm ²) dla linii niskiego napięcia	szt.	14.50		
49 d.8		Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających przy głęb. wykopu 0.6 m w gruncie kat. III	m	192.00		
50 d.8		Uziom prętowy	m	144.00		
51 d.8		Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.	19.00		
52 d.8		Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.	4.00		
53 d.8		Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przew.	19.00		
54 d.8		Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	19.00		
9. GEODEZYJNA INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA						
55 d.9		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	szt.	1.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: