

Przedmiar

Przebudowa oświetlenia ulicznego ulicy Polnej w Działdowie na odcinku ul. Sienkiewicza do ul. Krasickiego.

Data: 2010-04-20

Budowa: oświetlenie uliczne

Kody CPV: 45316100-6 Instalowanie zewnętrznego sprzętu oświetleniowego

Obiekt: ulica Polna na odcinku ul. Sienkiewicza do ul. Krasickiego

Zamawiający: Urząd Miasta Działdowo

Jednostka opracowująca kosztorys: USŁUGI PROJEKTOWE, ANDRZEJ DUSIŃSKI
06-500 MŁAWA UL. WARSZAWSKA 1 LOK. 19

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
Oświetlenie uliczne ul. Skłodowskiej			
1 KNR 201/701/2 (1) Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.6·m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	269		m
2 KNR 201/704/2 (2) Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.6·m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	269		m
3 KNR 510/301/1 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	538		m
4 KNNR 5/1002/1 Montaż wysięgników rurowych na słupie, wysięgnik 1-raminenny łukowy 100/100 90 stopni	3		szt
KNNR 5/1002/2 Montaż wysięgników rurowych na słupie, wysięgnik 2-raminenny łukowy 100/100 90 stopni	5		szt
5 KNNR 5/1004/2 Montaż na wysięgniku opraw do lamp: Oprawa JET2 CL1 150W 230V HST/HIT-CE DD CWL + Lampa OSRAM NAV T VIALOX NAV SUPER 4Y 150W	4		szt
KNNR 5/1004/2 Montaż na wysięgniku opraw do lamp: Oprawa JET2 CL1 100W 230V HST/HIT-CE DD CWL + Lampa OSRAM NAV T VIALOX NAV SUPER 4Y 100W	10		szt
6 KNR 510/1001/4 Montaż tabliczki słupowej LZ-35 4p. z zabezpieczeniem S-191/B-6A R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	8		szt
7 KNR 510/103/3 (1) Układanie ręczne w rowach kablowych kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego YAKY 4x25mm2 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	210		m
8 KNR 510/114/2 Układanie kabli wielożyłowych w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, do 1,0·kg/m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	84		m
9 KNR 510/303/3 Układanie rur ochronnych AROT-BV f 50 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	60		m
10 KNR 508/608/7 Układanie bednarki, w rowach kablowych, przekrój bednarki do 120·mm2	314		m
11 KNR 510/603/7 Obróbka na sucho kabli do 1·kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Al 4-żyłowy do 50·mm2 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	16		szt
12 KNR 201/707/2 Wykopy ręczne dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia, wykopy o głębokości do 1.5·m, kategoria gruntu III	8		m3
13 KNR 510/708/1 (1) Ręczne stawianie słupów oświetleniowych, aluminiowych 7m w gruncie kategorii I-III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	8		szt
14 KNR 510/1004/1 Wciąganie przewodów w słupy latarni, wysięgniki oświetleniowe lub rury osłonowe w wysięgnik na ziemi przewód YDYżo 3x2,5mm2 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	64		m
15 KNR 1321/201/1 Badanie linii napowietrznych, kablowych na nap. do 30kV odcinek linii napowietrznej na napięcie do 1 kV	10		odcinek
KNR 510/408/7 Montaż muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach energetycznych z żyłami Al, o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, na napięcie do 1·kV, kabel wielożyłowy, do 120·mm2 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
Demontaż linii 0,4 kV oświetlenia ulicznego			
16 KNR 510/1005/7 Demontaż na wysięgniku opraw do lamp, na zamontowanym wysięgniku, oprawa rtęciowa z 1 lampą R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4	0,50	szt
17 KNR 510/1002/1 Demontaż wysięgników rurowych, na słupie, wysięgnik do 15·kg R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4		szt
18 KNR 510/9923/1 Zeszyt 7 1993r. Demontaż mechaniczny słupów żelbetowych, słup pojedynczy do 10·m	4		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
21 KNR 231/815/1 Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 35x35x5·cm na podsypce piaskowej			m2
22 KNR 231/502/1 Chodniki z płyt betonowych, 35x35x5·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (materiał z odzysku płyty betonowe)			m2
16 KNR 510/1005/7 Demontaż na wysięgniku opraw do lamp, na zamontowanym wysięgniku, oprawa rtęciowa z 1 lampą R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		0,50	szt
17 KNR 510/1002/1 Demontaż wysięgników rurowych, na słupie, wysięgnik do 15·kg R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			szt
18 KNR 510/9931/4 Zeszyt 8/9 1993r. Demontaż słupów oświetleniowych, mechaniczny, słup aluminiowy SAL-70			słup ???