

Przedmiar

Sośnicowice-21

Budowa: Oświetlenie terenu

Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

Obiekt: Sośnicowice ul.Smolnicka i Gimnazjalna

Zamawiający: Urząd Miasta Sośnicowice

Sośnicowice 19

Jednostka opracowująca kosztorys: Grzegorz Gawlik

## Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Oświetlenie terenu			
1.1 KNR 201/120/3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	0,25		km
1.2 KNR 201/701/2 (2) Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	250		m
1.3 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	250		m
1.4 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	250	2,00	m
1.5 KNR 510/303/1 Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi·75·mm - DVK 50 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	40		m
1.6 KNR 510/303/1 Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi·75·mm - SRS 50 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	15		m
1.7 KNR 510/114/3 Układanie kabli wielożyłowych w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, do 3,0·kg/m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 40+15 = 55,0 55,0	~55,000		m
1.8 KNR 510/103/3 (1) Układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 2,0·kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 270-55 = 215,0 215,0	~215,000		m
1.9 Kal.własna - dostawa kabla	270		m
1.10 KNRW 508/9917/4 (1) Montaż uziomów ze stali profilowanej miedziowanych - metodą udarową, grunt kategorii III, uziom długości 3·m, nakłady podstawowe	1		szt
1.11 KNR 510/103/1 (1) Układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 0,5·kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego - LYżo 10 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		m
1.12 KNR 510/9947/6 Zeszyt 11 1999r. Fundamenty prefabrykowane betonowe pod rozdzielnice, montaż fundamentu w gruncie kategorii III, objętość fundamentu w wykopie do 0,40·m <sup>3</sup>	1		szt
1.13 KNR 515/919/1 Montaż złącza kablowego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
1.14 KNR 508/311/1 Montaż na gotowym podłożu gniazd bezpiecznikowych oraz podstaw bezpiecznikowych z podłączeniem, gniazdo zamknięte, 1x25A - wkładka bezpiecznikowa	3		szt
1.15 KNRW 508/407/1 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy - tablica zaciskowo bezpiecznikowa TZW	8		szt
1.16 KNR 515/911/3 (1) Montaż fundamentów prefabrykowanych do słupa SSO-60 - FBW-100 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	8		szt
1.17 KNR 512/9911/2 Zabezpieczenie fundamentów	8		szt
1.18 KNR 510/709/1 (1) Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych, do 300·kg, w gruncie kategorii I-III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	8		szt
1.19 KNR 510/1004/2 Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik oświetleniowy na słupie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	32		m
1.20 KNR 510/1005/7 Montaż na wysięgniku opraw do lamp, na zamontowanym wysięgniku R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	8		szt
1.21 KNP 1813/1349/1 Złącze kablowe - pomiar	1		szt
1.22 KNRW 403/1203/2 Badanie linii kablowej, kabel niskiego napięcia, 4 żyły	9		odcinek

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.23 KNRW 403/1205/1 Badania i pomiary instalacji, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	1		pomiar
1.24 KNRW 403/1205/5 Badanie skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	8		pomiar
1.25 KNR 401/108/6 Wywóz samochodami samowyładowczymi do 1.km, grunt kategorii III	28		m3
1.26 KNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyładowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1.km	28	14,0	m3
1.27 Kal.własna - koszt składowania ziemi 28*1,5 = _____ 42,0 42,0	~42,000		t

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Oświetlenie terenu	