

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Elektryczna

Investycja

Ulica Słoneczna w m. Widzów, gm. Kruszyna
Budowa oświetlenia ulicznego

Adres: Słoneczna
42-282 Widzów

Kody CPV: 45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45316110-9 - Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego
45314310-7 - Układanie kabli

Inwestor: Urząd Gminy Kruszyna
Kmicica 5
42-282 Kruszyna

Wykonawca:

Sporządził: mgr inż. Tomasz Soluch
Sprawdził:
Data opracowania: 01.2015r

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1		Zabudowa napowietrznej linii o wietleniowej			
1.1	KNNR 5 0901-0200	Monta i stawianie słupów linii napowietrznej nn pojedycznych z ustojami. Wykonanie wykopu kopark przedsi biern 0,15 m3 3	szt. szt.	3,000	3,000
1.2	KNNR 5 0903-0200	Monta i stawianie słupów linii napowietrznej nn z erdzi wirowanych EPV 12, pojedycznych o długo ci do 12,0 m 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.3	KNNR 5 0906-0300	Monta ograniczników przepi w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 4	szt. szt.	4,000	4,000
1.4	Opracowanie własne	Monta haków wieszakowych przy u yciu podno nika monta owego 9	szt. szt.	9,000	9,000
1.5	KNNR 5 0906-0300	Monta ograniczników przepi w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych Analogia: monta zacisków SLIP oraz uchwytów 19	szt. szt.	19,000	19,000
1.6	KNNR 5 0905-0100	Monta przewodów izolowanych o przekroju do 4x50 mm2 linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych 0,374	km km	0,374	0,374
1.7	KNNR 5 0701-0200	Kopanie rowów dla kabli r cznie. Grunt kategorii III Analogia: przekopy kontrolne 2	m3 m3	2,000	2,000
2		Zabudowa opraw o wietleniowych			
2.1	KNNR 5 1002-0100	Monta wysi gników rurowych o ci arze do 15 kg mocowanych na słupie 4	szt. szt.	4,000	4,000
2.2	KNNR 5 0203-0100	Przewody kabelkowe o ł cznym przekroju ył do 7,5 mm2 wci gane do rur 8	m m	8,000	8,000
2.3	KNNR 5 1004-0200	Monta opraw o wietlenia zewn trznego na wysi gnikach 4	szt. szt.	4,000	4,000
2.4	KNNR 5 0906-0200	Monta skrzynek bezpiecznikowych w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 4	szt. szt.	4,000	4,000
3		Zabudowa uziemienia			
3.1	KNNR 5 0603-0700	Przewody uziemiaj ce i wyrównawcze na słupach. Bednarka o przekroju do 200 mm2 22	m m	22,000	22,000
3.2	KNNR 5 0605-0100	Uziomy powierzchniowe i pr towe w instalacji odgromowej. Monta uziomów poziomych w wykopie o gł boko ci do 0,60 m w guncie kategorii I-II 20	m m	20,000	20,000
3.3	KNNR 5 0605-0700	Uziomy powierzchniowe i pr towe w instalacji odgromowej. Mechaniczne pogr enie uziomów pionowych pr towych w guncie kategorii I-II 20	m m	20,000	20,000
4		Badania odbiorcze, pomiary, obsługa geodezyjna, inwentaryzacja powykonawcza			
4.1	KNNR 5 1304-0100	Badania i pomiary instalacji uziemiaj cej. Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy 2	szt. szt.	2,000	2,000
4.2	KNNR 5 1301-0100	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napi cia. Obwód o ilo ci faz - 1 1	pomi ar pomi ar	1,000	1,000
4.3	Analiza własna	Obsługa geodezyjna 1	kpl. kpl.	1,000	1,000