

Przedmiar robót

Obiekt PRZEBUDOWA DROGI ULICA SZCZĘŚLIWA POPRZEZ BUDOWĘ OŚWIETLENIA DROGOWEGO W MIEJSCOWOŚCI MAŁA NIESZAWKA

Kod CPV 45316110-9 - Instalowanie drogowego sprzętu oświetleniowego

Budowa dz nr 280/82, 265, 268/39, 268/40 OBRĘB 0003 Mała Nieszawka
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 041508_2 WIELKA NIESZAWKA

Inwestor GMINA WIELKA NIESZAWKA UL. TORUŃSKA 12, 87-165 CIERPICE

Wykonawca INWEST ACT JOLANTA KRUKOWSKA Odolion, ul. Młodzieżowa 12 87-700 Aleksandrów Kujawski

02.07.2024r

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

PRZEBUDOWA DROGI ULICA SZCZĘŚLIWA POPRZEZ BUDOWĘ OŚWIETLENIA DROGOWEGO W MIEJSCOWOŚCI MAŁA NIESZAWKA

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		Budowa oświetlenia drogowego		
1	E - 07.07.01	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli o szerokości dna do 0,4m i głębokości do 0,8m w gruncie kategorii III-IV koparko-spycharkami na podwoziu ciągnika kołowego 0,15m ³ 145-24	m	121,000
		razem	m	121,000
2	E - 07.07.01	Mechaniczne przewierty dla rur pod obiektami RHDPEp 75/4,5	m	24,000
3	E - 07.07.01	Nасыpanie warstwy piasku grubości 10cm na dno rowu kablowego o szerokości do 0,4m (Krotność= 2)	m	121,000
4	E - 07.07.01	Układanie rur ochronnych z HDPE 75 mm w wykopie	m	121,000
5	E - 07.07.01	Układanie w rurach, kabli wielożyłowych YAKXS 5x25mm ² z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego, o grubości powyżej 0,4-0,6mm	m	145,000
6	E - 07.07.01	Układanie w rurach, kabli wielożyłowych YAKXS 5x25mm ²	m	24,000
7	E - 07.07.01	Mechaniczne zasypywanie rowów kablowych w gruncie kategorii III-IV o szerokości dna do 0,4m i głębokości do 0,6m koparko-spycharkami 0,15m ³ na podwoziu ciągnika kołowego	m	121,000
8	E - 07.07.01	Posadowienie fundamentów betonowych prefabrykowanych pod słupy oświetleniowe F-100 (w tym wykopanie i zasypanie fundamentu oraz wywiezienie nadwyżki gruntu rodzimego)	szt	4,000
9	E - 07.07.01	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych stalowych h-6m w gruncie kategorii I-III	szt	4,000
10	E - 07.07.01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik jedoramienny WLM 0,3/1/5st	szt.	4,000
11	E - 07.07.01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 6m	kpl	4,000
12	E - 07.07.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego LED 35,7W	szt	4,000
13	E - 07.07.01	Obróbka na sucho kabli energetycznych aluminiowych, na napięcie do 1kV, o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, YAKXS 5x25mm ²	szt	4,000
14	E - 07.07.01	Montaż złączy słupowych typu IZK	kpl	4,00
15	E - 07.07.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV 121*0,6*0,4	m ³	29,04
		razem	m ³	29,04
16	E - 07.07.01	Układanie uziomów w rowach kablowych	m	10,000
17	E - 07.07.01	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kategorii III 6	m	6,000
		razem	m	6,000
18	E - 07.07.01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.	1,000
19	E - 07.07.01	Badania i pomiary instalacji samoczynne wyłączenie zasilania	szt.	1,000
20	E - 07.07.01	Badanie linii kablowej 5 żyłowej niskiego napięcia	odcinek	4,000
21	E - 07.07.01	Pomiary fotometryczne	kpl/pom	1,00
22	E - 07.07.01	Wytyczenie oraz inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,000