

Przedmiar robót - sieć oświetlenia ulicznego

zał. nr 7E do SIWZ

Budowa : Przebudowa ulicy Wojska Polskiego w Dolicach

Adres: droga powiatowa nr 1716Z - ulica Wojska Polskiego odcinek od km. 0 + 000,0 do km. 0 + 700,0 i odcinek od km. 0 + 000,0 do km. 0 + 154,0

Lp	SST	Asortyment robót, opis	j.m	ilość
1	01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Wyznaczenie trasy oraz punktów oświetleniowych wraz ze sporządzeniem dokumentacji geodezyjnej powykonawczej.	km	0,12
2	SST elektr.	Demontaż istniejących opraw oświetleniowych wraz z osprzetem i odłączeniem zasilania.	kpl.	8
3	02.01.01. 02.03.01. + SST elektr.	Wykonanie wykopu wraz z zabezpieczeniem oraz demontażem istniejących słupów oświetleniowych wraz z osprzetem i zasilaniem. Zasypanie wykopu materiałem zasypowym wraz z zagęszczeniem. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu, w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału do zasypania) wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku pochodzącego z wykonania wykopu do miejsca które wykonawca sam sobie zapewni.	kpl.	8
4	SST elektr.	Montaż wcześniej zdemontowanych opraw oświetleniowych wraz z podłączeniem zasilania.	kpl.	8
5	02.01.01. 02.03.01. + SST elektr.	Wykonanie wykopu wraz z zabezpieczeniem oraz montażem fundamentu i słupa oświetleniowego. Fundament prefabrykowany betonowy typu F150/200, słup stalowy rurowy ocynkowany o wysokości 8,0 m z wysięgnikiem o długości 1,5 m. Zasypanie wykopu materiałem zasypowym wraz z zagęszczeniem. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu, w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału do zasypania) wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku pochodzącego z wykonania wykopu do miejsca które wykonawca sam sobie zapewni.	kpl.	8
6	02.01.01. 02.03.01. + SST elektr.	Wykonanie wykopu wraz z zabezpieczeniem oraz ułożeniem rury osłonowej. Rura osłonowa tworzywowa typu SRS75. Zasypanie wykopu materiałem zasypowym wraz z zagęszczeniem. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu, w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału do zasypania) wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku pochodzącego z wykonania wykopu do miejsca które wykonawca sam sobie zapewni. Rura układana w układzie 2 * 47,0 m	m	94,0
7	02.01.01. 02.03.01. + SST elektr.	Wykonanie wykopu wraz z zabezpieczeniem oraz ułożeniem rury osłonowej. Rura osłonowa tworzywowa typu DKV75. Zasypanie wykopu materiałem zasypowym wraz z zagęszczeniem. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu, w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału do zasypania) wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku pochodzącego z wykonania wykopu do miejsca które wykonawca sam sobie zapewni.	m	1,5
8	02.01.01. 02.03.01. + SST elektr.	Kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. I-II.Wykonanie wykopu wraz z zabezpieczeniem. Zasypanie wykopu materiałem zasypowym wraz z zagęszczeniem. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu, w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału do zasypania) wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku pochodzącego z wykonania wykopu do miejsca które wykonawca sam sobie zapewni.	m	37
9	SST elektr.	Układanie przewodów YAKY 4 * 35 - 2 * 110 m - przewód układany w rurach osłonowych i gotowym wykopie.	m	220
10	SST elektr.	Montaż mufy MTED 01/4 * 95-300 - 2 razy 2	szt.	4
11	SST elektr.	Montaż mufy MTED 01/4 * 16-35 - 2 razy 5	szt.	10
12	SST elektr.	Przewody kabelkowe YDY 3x2,5mm ² - przewód wciągany do słupów wraz z zarobieniem przewodów i podłączeniem	m	68
13	SST elektr.	Ułożenie bednarki FeZn25x8mm wraz z połączeniem	m	12
14	SST elektr.	Montaż pionowych uziomów szpilkowych do uziemienia słupów	szt.	8
15	SST elektr.	Badanie linii kablowej N.N	kpl.	1
16	SST elektr.	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej	kpl.	1
17	SST elektr.	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania	kpl.	1