

Przedmiar

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 100721C - UL. KSIĘŻYCOWEJ W GRĘBOCINIE

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
	D 01.03.02	1. OŚWIETLENIE DROGOWE CPV 45316110-9		
1	D 01.03.02	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	m	88
2	D 01.03.02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie rura osłonowa karbowana niebieska fi 75.	m	88
3	D 01.03.02	Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii III ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład - dla urządzenia przeciskowego	m ³	4,4
4	D 01.03.02	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami - rura osłonowa grubościenna niebieska fi 110/750N.	m	14
5	D 01.03.02	Nasypanie warstwy piasku grubości 10cm na dno rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	176
6	D 01.03.02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w rurach,pustakach lub poniżej zamk. kabel YAKY 5x35mm ² w słupach i rurach przepustowych.	m	114
7	D 01.03.02	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3m w gruncie kategorii I-III	m ³	4,4
8	D 01.03.02	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok. do 0.6m i szer. dna do 0.4m w gruncie kat. III-IV	m	88
9	D 01.03.02	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III - Słup oświetleniowy stalowy ośmiokątny ocynkowany wysokości 6m	szt	2
10	D 01.03.02	Montaż wysięgników jednoramienny ocynkowanych 1x1m	szt	1
11	D 01.03.02	Montaż wysięgników dwuramienny ocynkowanych 1x1m o kącie między ramieniami 90 °	szt	1
12	D 01.03.02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki	kpl	2
13	D 01.03.02	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp rtęciowych (1 lampa w oprawie) Oprawa oświetleniowa z odlewu aluminiowego IP66 z regulacją pochylenia źródłem LED 4000K	szt	3
14	D 01.03.02	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekr.do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw szt.	szt	2
15	D 01.03.02	Montaż uziomu FeZn 25x4mm w wykopie o głęb. do 0.6 m w gruncie kat.III	m	102
16	D 01.03.02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kategorii III	m	9
17	D 01.03.02	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik, płaskowni - płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych	szt	6
18	D 01.03.02	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie	szt	2
19	D 01.03.02	Badanie linii kablowej 4 żyłowej niskiego napięcia	odcinek	2
20	D 01.03.02	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1
21	D 01.03.02	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - każdy następny pomiar	szt	1