

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Elektryczna

Inwestycja Budowa oświetlenia drogowego w miejscowości Witobel, ul. Folwarczna, Zakole, Ostatnia

Adres: Witobel, ul. Folwarczna, Zakole, Ostatnia gm. Stęszew

Kody CPV:

Inwestor: GMINA STĘSZEW ul. Poznańska 11 62-060 Stęszew
ul. Poznańska 11 62-060 Stęszew

Data opracowania: 08.2017

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	1	Oświetlenie zewnętrzne			
1.1	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 12	szt. szt.	12,000	12,000
1.2	KNNR 5 1006-01	Tablica bezpiecznikowa wnekowa 12	szt. szt.	12,000	12,000
1.3	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 12	szt. szt.	12,000	12,000
1.4	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 12	kpl.p rzew . kpl.p rzew .	12,000	12,000
1.5	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie 12	szt. szt.	12,000	12,000
1.6	10	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m 12	kpl.p rzew . kpl.p rzew .	12,000	12,000
1.7	KNNR 5 0401-01	Złącza kablowe typu ZK1a 200 A-analogia SO 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.8	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 56	szt.ż ył szt.ż ył	56,000	56,000
1.9	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy 22	odc. odc.	22,000	22,000
1.10	Nz /2012	Obsługa geodezyjna 1	kpl kpl	1,000	1,000
1.11	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III 9*7	m m	63,000	63,000
2	202	roboty ziemne			
2.1	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 227,640	m3 m3	227,640	227,640
2.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 813*0.7*0.4	m3 m3	227,640	227,640
2.3	KNNR 5 0703-01	Wykopy ręczne wraz z zasypaniem podkopów ziemnych nieumocnionych o długości jednostronnego podkopu do 3 m w gruncie kat. III 1.5*0.6*0.6*12	m3 m3	6,480	6,480
2.4	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 813	m m	813,000	813,000
2.5	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 910	m m	910,000	910,000
2.6	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 12*4*2	szt. szt.	96,000	96,000
2.7	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 98	m m	98,000	98,000
2.8	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 7	szt. szt.	7,000	7,000
2.9	KNNR 5 0723-02	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami 63	m m	63,000	63,000
2.10	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV 2*2*1.5*9	m3 m3	54,000	54,000