



Elektryczna Pracownia Projektowo-Inwestycyjna "GRID" Maciej Czerwonko

18-400 Łomża ul. Polowa 33/12 tel./fax 603 684 292

Identyfikator: MC

Linia kablowa oraz przyłącze kablowe do zasilenia oświetlenia ulicznego.

Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. Oświetleniowa linia kablowa.	
1. KNNR 5 0701-0200 Kopanie rowów dla kabli. Ręczne wykonanie wykopu w gruncie kat.III Jednostka: 1 m3	693,7600
2168*,8*,4	693,7600
2. KNNR 5 0702-0200 Zasypanie rowów dla kabli. Ręczne zasypanie wykopu gruntem kat.III Jednostka: 1 m3	520,3200
2168*,6*,4	520,3200
3. KNNR 5 0706-0100 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m Krotność = 2 Jednostka: 100 m	21,6800
2168	2168,0000
4. KNNR 5 0705-0100 Rury osłonowe i bloki kablowe. Ułożenie rur osłonowych A110 Jednostka: 100 m	2,1000
5. KNNR 5 0707-0100 Układanie kabli w rowach kablowych - ręczne. Kabel o masie do 0,5kg/m, przykryty folią kalendrowaną z PCW Jednostka: 100 m	19,6400
6. KNNR 5 0713-0100 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych. Kabel o masie do 0,5kg/m Jednostka: 100 m	2,1600
7. KNNR 5 1204-0300 Montaż końcówek kablowych. Montaż końcówek przez zaciskanie na żyłach o przekroju do 50mm ² Jednostka: 100 szt	0,0100
8. KNNR 5 0907-0600 Montaż uziemień. Układanie uziomów w rowach kablowych Jednostka: 1 m	2168,0000
9. KNNR 5 1001-0200 Montaż i stawienie słupów oświetleniowych. Słup typu ORION-9 z wysięgnikiem OC KC 0,5m Jednostka: 1 szt	54,0000
10. KNNR 5 1003-0101 Montaż przewodów do opraw oświetleniowych. Przewody kabelkowe YDY-450/750 V 3x1,5mm ² wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki; wysokość latarni do 4m, bez wysięgnika Jednostka: 1 kpl	54,0000

Opis robót	Ilość robót
11. KNNR 5 1004-0200 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku lampy oświetleniowe THORN JET2-150W+źr. światła Jednostka: 1 szt	54,0000
12. KNNR 5 0401-0200 Złącza kablowe i urządzenia samoczynnego załączania rezerwy. Złącze sterowania oświetleniem SO. Jednostka: 1 kpl	1,0000
13. KNNR 5 1303-0300 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 3-fazowego; pomiar pierwszy Jednostka: 1 pomiar	54,0000
14. KNNR 5 1304-0100 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania. Pomiar i badanie instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego; pomiar pierwszy Jednostka: 1 szt	54,0000
15. KNNR 5 1304-0500 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania. Pomiar i badanie skuteczność zerowania; pomiar pierwszy Jednostka: 1 szt	1,0000