



PRZEDMIAR ROBÓT

E-2010-06-03/PR

Przedmiot robót:

LINIA KABLOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO
OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE DZIAŁEK nr 645/14 i 645/15 w GRĘBOCICACH

Zamawiający:

GINA GRĘBOCICE
ul. Głogowska nr 3 , 59-150 GRĘBOCICE

Wykonawca prac:

PRACOWNIA PROJEKTOWA inż. Grzegorz Juźwiak
ul. Głogowska 2A , Wilków , 67-200 Głogów , tel.666-811-062

Rodzaj robót:

ELEKTRYCZNE

Data opracowania : 2010-09-02

Sporządził(a):
inż. Grzegorz Juźwiak

Sprzedał(a):

Lp	P R Z E D M I A R	
Element robót: 1 OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE		
1	KNNR 5 T0724/02 Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem grunt nie nawodniony kategorii III-IV Obmiar : 21,600 [m3]	
2	KNNR 5 T0723/01 Przewierty mechaniczne dla rur pod obiektami za pierwszą rurę o średnicy do 100mm Obmiar : 20,000 [m]	
3	KNNR 5 T0701/02 Kopanie rowów dla kabli ręczny sposób wykonania wykopu, grunt kategorii III $226m \times 0,4m \times 0,8m = 72,32m^3$ Obmiar : 72,320 [m3]	
4	KNNR 5 T0705/01 Rury osłonowe ułożenie rur osłonowych DVK fi 75 = 33m Obmiar : 33,000 [m]	
5	KNNR 5 T0706/01 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4m $226 m \times 2 = 452 m$ Obmiar : 452,000 [m]	
6	KNNR 5 T0707/02 Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie o masie do 1.0 kg/m - YAKXS 4x25 mm ² $285m (33m + 20m + 30 \text{ w słupach}) = 202 m$ Obmiar : 202,000 [m]	
7	KNNR 5 T0713/02 Układanie kabli w rurach - YAKXS 4x25 mm ² o masie do 1.0 kg/m w rurach - 53 m , w słupach - 30 m Obmiar : 83,000 [m]	
8	KNNR 508 T0608/07 Układanie bednarki w rowach kablowych o przekroju do 120 mm ² w rowie kablowym PFeZn 25x4 mm Obmiar : 260,000 [m]	
9	KNNR 5 T1001/01 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych słup parkowy sześciokątny ocynk. S-40 , h=4m = 5 szt słup parkowy sześciokątny ocynk. S-30 , h=3m = 5 szt Obmiar : 10,000 [szt]	
10	KNNR 5 T1002/01 Montaż wysięgników rurowych Korona W 1115/1 jednoramienna/fi 48 Obmiar : 10,000 [szt]	
11	KNNR 5 T1003/02 Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciągane w słupy i wysięgniki, wysokość latarni do 7m Obmiar : 10,000 [kpl]	
12	KNNR 5 T1203/04 Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce pojedyncze, przekrój żył do 16 mm ² LYżo 10 mm ² Obmiar : 10,000 [szt]	

Lp	P R Z E D M I A R	
13	KNNR 5 T1004/01 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie Oprawa OPA S-100 ,kula mleczna fi 400 , z żarówką SON-T PLUS 100W Obmiar : 5,000 [szt]	
14	KNNR 5 T1004/01 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie Oprawa OPA S-70W , kula mleczna fi 400 , z żarówką SON-T PLUS 70W Obmiar : 5,000 [szt]	
15	KNNR 5 T0726/06 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego - YAKXS 4x25 mm ² Obmiar : 20,000 [szt]	
16	KNNR 5 T0613/01 Uchwyt uziemiający w słupie (analogia) Obmiar : 10,000 [szt]	
17	KNNR 5 T0611/01 Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych w wykopie - bednarka o przekroju 120 mm ² Obmiar : 10,000 [szt]	
18	KNNR 5 T0702/02 Zасыpywanie rowów dla kabli ręczny sposób wykonania wykopu, grunt kategorii III 226m*0,4m*0,6m = 54,24 m ³ Obmiar : 54,240 [m ³]	
19	KNNR 5 T1302/03 Badanie linii kablowej niskiego napięcia kabel NN, 4 żyły Obmiar : 10,000 [szt]	
20	KNNR 5 T1304/01 Badania i pomiary instalacji uziem., uziemiaenie ochronne pomiar pierwszy Obmiar : 1,000 [szt]	
21	KNNR 5 T1304/02 Badania i pomiary instalacji uziem. uziemiaenie ochronne , pomiar każdy następnу Obmiar : 3,000 [szt]	
22	KNNR 5 T1304/05 Badania i pomiary skuteczności zerowania instalacja skuteczności zerowania, pomiar pierwszy Obmiar : 1,000 [szt]	
23	KNNR 5 T1304/06 Badania i pomiary skuteczności zerowania instalacja skuteczności zerowania, pomiar każdy następnу Obmiar : 9,000 [szt]	
* Zakończenie wydruku		