

Przedmiar robót

REWITALIZACJA PLACU KOŚCIUSZKI - PRZYWRÓCENIE CZYTELNOŚCI HISTORYCZNEGO
ZAŁOŻENIA URBANISTYCZNEGO RYNKU W MAŁOGOSZCZU

Data: 2010-03-25

Budowa: Plac Kościuszki w Małogoszczu
28-366 Małogoszcz

Nr STWiOR: SST-E.0.0.2

Kody CPV: 45316100-6 Instalowanie zewnętrznego sprzętu oświetleniowego

Obiekt: Oświetlenie Placu Kościuszki w Małogoszczu

Zamawiający: Urząd Miasta i Gminy
w Małogoszczu
ul. Jaszowskiego 3 A
28-366 Małogoszcz

Opis

Przedmiotem opracowania są roboty elektryczne, obejmujące oświetlenie Placu Kościuszki w Małogoszczu.

Przedmiar

| Opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|-------|-------|---------|
| 1 ROZBUDOWA ROZDZIELNI nn W STACJI TRANSFORMATOROWEJ | | | |
| 1.1 Podstawa bezpiecznikowa, 3 biegunowa | 1 | | kpl |
| 1.2 Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, 3-biegunowy | 1 | | szt |
| 2 OŚWIETLENIE TERENU | | | |
| 2.1 Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV | 300 | | m3 |
| 2.2 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4-m | 915 | 2,00 | m |
| 2.3 Przewierthy ręczne dla rur pod obiektami, rury PVC do Fi-150-mm | 100 | | m |
| 2.4 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-140-mm | 150 | | m |
| 2.5 Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 0,5-kg/m, przykrycie folią | 270 | | m |
| 2.6 Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0-kg/m, przykrycie folią | 180 | | m |
| 2.7 Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 2,0-kg/m, przykrycie folią | 490 | | m |
| 2.8 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 3,0-kg/m | 250 | | m |
| 2.9 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 3-żyłowy, do 16-mm ² | 8 | | szt |
| 2.10 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 16-mm ² | 31 | | szt |
| 2.11 Montaż latarni oświetleniowych stylowych, z fundamentem prefabrykowanym | 28 | | kpl |
| 2.12 Montaż opraw stylowych na murkach, fundamentach, elementach ogrodzenia, oprawy URAN 10 | 4 | | kpl |
| 2.13 Montaż opraw stylowych na murkach, fundamentach, elementach ogrodzenia, oprawy URAN 20 (podświetlenie studni) | 4 | | kpl |
| Montaż opraw stylowych na murkach, fundamentach, elementach ogrodzenia, oprawy URAN 10 LED (podświetlenie muru) | 28 | | kpl |
| 2.14 ANALOGIA - montaż studni kablowych z zestawem gniazd wtykowych | 3 | | szt |
| 2.15 Układanie uziomów w rowach kablowych (bez odcinków na wspólnej trasie z siecią kablową nN) | 250 | | m |
| 2.16 Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV | 300 | | m3 |
| 2.17 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy | 1 | | pomiar |
| 2.18 Badanie linii kablowej niskiego napięcia, kabel n.n., 3-żyłowy | 8 | | odcinek |
| 2.19 Badanie linii kablowej niskiego napięcia, kabel n.n., 5-żyłowy | 31 | | odcinek |
| 2.20 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, pomiar pierwszy | 1 | | szt |
| 2.21 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, pomiar każdy następny | 33 | | szt |