

Przedmiar robót

Oświetlenie uliczne drogi powiatowej nr 1390K relacji Ciężkowice - Turza - Sitnica - Strzeszyn
w miejscowości Bugaj gmina Biecz

Budowa: Oświetlenie drogowe

Obiekt: Oświetlenie uliczne drogi powiatowej nr 1390K relacji Ciężkowice - Turza - Sitnica
- Strzeszyn w miejscowości Bugaj gmina Biecz

Zamawiający: Gmina Biecz

38-340 Biecz ul. Rynek 1

Jednostka opracowująca kosztorys:

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 napowietrzne linia oświetlenia drogowego			
1.1 KNNR 5/406/1 Aparaty elektryczne, masa do 2,5·kg - montaż aparatów w szafie oświetleniowej	2		szt
1.2 KNNR 5/903/1 (2) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5·m, żerdź E-10.5/4,3 i 10,5/6	2		słup
1.3 KNNR 5/903/2 Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 12,0·m - E12/4,3	1		słup
1.4 KNNR 5/901/2 (2) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn, słup pojedynczy z ustojami, koparka 0,25m3 - ŻN-10 - 3szt i ŻN-12 - 2szt	5		słup
1.5 KNNR 5/903/4 (1) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, hak wieszakowy z uchwytem,	9		szt
1.6 KNNR 5/1002/1 Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15·kg	8		szt
1.7 KNNR 5/1003/3 (1) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10·m,	8		kpl
1.8 KNNR 5/906/2 Montaż skrzynki bezpiecznikowej	8		szt
1.9 KNNR 5/906/3 Montaż ogranicznika przepięć	1		szt
1.10 KNNR 5/1004/2 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku - OUSd 250W	8		szt
1.11 KNNR 5/905/1 Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 2x35·mm ²	0,440		km
1.12 KNNR 5/601/3 (1) Przewody instalacji odgromowej, przewody nienaprężane pionowe mocowane na wspornikach obsadzanych, z bednarki FeZn 20x4mm	10		m
1.13 KNNR 5/907/2 Montaż uziomów lub przewodów uziemiających, kategoria gruntu III - bednarka FeZn 20x4mm	20		m
1.14 KNNR 5/907/5 Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III - pręt fi 16mm	8		m
1.15 KNNR 5/1301/1 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	8		pomiar
1.16 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	1		szt
1.17 KNNR 5/1304/2 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	8		szt
1.18 ZRE 20/7/1 Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna, dokumentacja powykonawcza, odbiory.	1		kpl