

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 OŚWIETLENIE DROGI-OBWÓD NR I. CPV 45.3161.10. Sz.s.t. E-001.			
1 KNNR 5/701/3 Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	17		m3
2 KNNR 5/702/3 Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	17		m3
3 KNNR 5/706/1 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4 m	40	2,00	m
4 KNNR 5/707/2 Układanie w rowie kabla YAKY 2x25 mm ² , przykrycie folią	40		m
5 KNNR 5/717/1 (2) Układanie kabli YAKY 2x25 mm ² na słupach betonowych, bezpośrednio na słupie, na objemki	8	2,00	m
6 KNNR 5/717/5 (2) Układanie kabli YAKY 2x25 mm ² na słupach betonowych, do rur osłonowych mocowanych na słupie, na objemki	3	2,00	m
7 KNNR 5/726/10 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 2-żyłowy, 25 mm ²	2		szt
8 KNNR 5/403/3 Szafka oświetlenia ulicznego	1		szt
9 KNNR 5/903/2 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych z żerdzi żelbetonowych ŻN, słup P10	7		słup
10 KNNR 5/903/2 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych z żerdzi wirowanych, słup N10/4,3	5		słup
11 KNNR 5/903/2 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych z żerdzi wirowanych, słup K10/10	2		słup
12 KNNR 5/906/3 Montaż ogranicznika przepięć 0,66/5	4		szt
13 KNNR 5/905/4 Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn, przewód 2x25 mm ²	0,55		km
14 KNNR 5/906/1 (1) Montaż przełącznika zmierzchowego	1		szt
15 KNNR 5/906/1 (1) Montaż zabezpieczenia wzdłużnego, bezpiecznik SV 19.25.11	14		szt
16 KNNR 5/903/4 (1) Montaż uchwytu końcowego SO-36	1		szt
17 KNNR 5/902/2 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii NN, zacisk odgałęźny SL 11.11	18		szt
18 KNNR 5/902/2 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii NN, uchwyt przelotowo-narożny SO30.11	12		szt
19 KNNR 5/902/2 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii NN, uchwyt końcowy SO 34.250	4		szt
20 KNNR 5/902/5 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii NN, osłona końcówki przewodu PK 99.50	5		szt
21 KNNR 5/902/5 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, uchwyt dystansowy SO 79.6	14		szt
22 KNNR 5/1002/1 Montaż wysięgników rurowych na słupie	14		szt
23 KNNR 5/1003/3 Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w wysięgniki	14		kpl
24 KNNR 5/1004/2 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	14		szt
25 KNNR 5/907/5 Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III	8	6,00	m
26 KNNR 5/907/6 Układanie uziomów w rowach kablowych	3	3,00	m
27(an) KNNR 5/717/2 (2) Układanie uziomów na słupach betonowych	8	3,00	m
28 KNNR 5/1302/4 Badanie linii kablowej, kabel n.n., 2-żyłowy	1		odcinek
29 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	1		szt
30 KNNR 5/1304/2 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	8		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2 OŚWIETLENIE DROGI-OBWÓD NR II. CPV 45.3161.10. Sz.s.t. E-001.			
1 KNNR 5/403/3 Szafka oświetlenia ulicznego	1		szt
2 KNNR 5/903/2 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych z żerdzi żelbetowych ŻN, słup P10	1		słup
3 KNNR 5/903/2 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych z żerdzi wirowanych, słup N10/4,3	1		słup
4 KNNR 5/903/2 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych z żerdzi wirowanych, słup N10,5/10	1		słup
5 KNNR 5/903/2 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych z żerdzi wirowanych, słup K10/10	3		słup
6 KNNR 5/906/3 Montaż ogranicznika przepięć 0,66/5	4		szt
7 KNNR 5/905/4 Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn , przewód 2x25·mm2	0,21		km
8 KNNR 5/906/1 (1) Montaż przełącznika zmierzchowego	1		szt
9 KNNR 5/906/1 (1) Montaż zabezpieczenia wzdłużnego, bezpiecznik SV 19.25.11	24		szt
10 KNNR 5/903/4 (1) Montaż uchwyty końcowego SO-36	1		szt
11 KNNR 5/902/2 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii NN, zacisk odgałęźny SL 11.11	10		szt
12 KNNR 5/902/2 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii NN, uchwyt przelotowo-narożny SO30.11	3		szt
13 KNNR 5/902/2 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii NN, uchwyt końcowy SO 34.250	4		szt
14 KNNR 5/902/5 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii NN, osłona końcówki przewodu PK 99.50	5		szt
15 KNNR 5/902/5 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, uchwyt dystansowy SO 79.6	14		szt
16 KNNR 5/1002/1 Montaż wysięgników rurowych na słupie	6		szt
17 KNNR 5/1003/3 Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w wysięgniki	6		kpl
18 KNNR 5/1004/2 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	6		szt
19 KNNR 5/907/5 Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III	8	2,00	m
20 KNNR 5/907/6 Układanie uziomów w rowach kablowych	3	2,00	m
21(an) KNNR 5/717/2 (2) Układanie uziomów na słupach betonowych	8	2,00	m
22 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	1		szt
23 KNNR 5/1304/2 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	8		szt