

Przebudowa napowietrznej linii nN-0,4kV komunalnej - kolidującej z projektowanym zagospodarowaniem terenu przebudowy skrzyżowania w m. Kulesze Kościelne ul. Główna i Mazowiecka

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Demontaż lini nN i przyłączy		
1	KNNR 9W 0901-1100		Demontaż słupa, rodzaj słupa: rozkraczny	szt	2,0000
2	KNNR 9W 0901-1200		Demontaż słupa, rodzaj słupa: rozkraczny z podporą	szt	1,0000
3	KNNR-W 9 0902-06		Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN	szt	18,0000
4	KNNR 9W 0903-0100		Demontaż przewodów nieizolowanych AL 25mm ²	1km/ 1prze w.	0,3000
5	KNNR 9W 0903-0100		Demontaż przewodów nieizolowanych AL 50mm ²	1km/ 1prze w.	0,5600
6	KNNR 9W 0903-0200		Demontaż przewodów nieizolowanych AL 70mm ²	1km/ 1prze w.	0,6000
7	KNNR 5 0803-0300		Demontaż jednostronny przyłącza izolowanego AsXSn 2x25mm ² - adaptacja pozycji	szt	2,0000
8	KNNR 5 0803-0400		Demontaż jednostronny przyłącza izolowanego AsXSn 4x25mm ² - adaptacja pozycji	szt	2,0000
9	KNNR-W 9 0902-04		Demontaż izolatorów	szt	23,0000
			Dział nr 2. Przebudowa napowietrznych linii energetycznych nN		
10	KNNR 5 1401-0500		Wykopy mechaniczne pod słupy i podpory żelbetowe i strunobetonowe. Wykop urządzeniemwiertniczym do otworów pod stanowisko słupa o 2 żerdziach o długości 12m	szt	1,0000
11	KNNR 5 1401-0200		Wykopy mechaniczne pod słupy i podpory żelbetowe i strunobetonowe. Wykop urządzeniemwiertniczym do otworów pod stanowisko słupa o 1 żerdzi i długości 12m	szt	1,0000
12	KNNR 5 1401-0100		Wykopy mechaniczne pod słupy i podpory żelbetowe i strunobetonowe. Wykop urządzeniemwiertniczym do otworów pod stanowisko słupa o 1 żerdzi i długości 10m	szt	1,0000
13	KNNR 5 1406-0200		Montaż i stawianie słupów wirowanych dwużerdziowych. Montaż i stawianie słupów z ustrojem prefabrykowanym o długości żerdzi 12,0m - słup KKb-12/12	słup	1,0000
14	KNNR 5 1405-0200		Montaż i stawianie słupów wirowanych jednożerdziowych. Montaż i stawianie słupów z ustrojem prefabrykowanym o długości żerdzi 12,0m - słup KK-12/12	słup	1,0000

2. Przebudowa napowietrznych linii energetycznych nN

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
15	KNNR 5 1405-0100		Montaż i stawianie słupów wirowanych jednożerdziowych. Montaż i stawianie słupów z ustrojem prefabrykowanym o długości żerdzi 10,5m - słup K-10,5/15	słup	1,0000
16	KNNR 5 0903-0401		Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nN - hak wieszakowy (linia główna)	szt	23,0000
17	KNNR 5 0903-0401		Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nN - hak wieszakowy (przyłącza)	szt	4,0000
18	KNNR 5 0903-0402		Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - uchwyty do przewodów (przyłącza)	szt	4,0000
19	KNNR 5 0902-0300		Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - konstrukcja mocna z izolatorem	szt	23,0000
20	KNNR 5 0906-0100		Montaż zabezpieczenia wzdłużnego w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych - rozłącznik typu RSA-1/4	szt	1,0000
21	KNNR 5 0906-0300		Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn	szt	12,0000
22	KNNR 5 0907-0500		Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 7.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III.	szt	9,0000
23	KSNR 5 0907-0200		Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gr. kat.III	m	90,0000
24	KNNR 5 0904-0100		Montaż przewodów nieizolowanych linii napowietrznej NN. Przewód o przekroju do 25mm ² - adaptacja pozycji	km/1 prze wo	0,2000
25	KNNR 5 0904-0100		Montaż przewodów nieizolowanych linii napowietrznej NN. Przewód o przekroju do 50mm ² - adaptacja pozycji	km/1 prze wo	0,3600
26	KNNR 5 0904-0200		Montaż przewodów nieizolowanych linii napowietrznej NN. Przewód o przekroju do 70mm ² - adaptacja pozycji	km/1 prze wo	0,3800
27	KNR 5-10 1001-0300		Mocowanie tabliczek informacyjnych - Tabliczka z numerem słupa	szt	5,0000
28	KNNR 5 0803-0300		Montaż jednostronny przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn 2x25mm ² . Przyłącze wykonywane z udziałem podnośnika samochodowego	szt	2,0000
29	KNNR 5 0803-0400		Montaż jednostronny przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn 2x25mm ² . Przyłącze wykonywane z udziałem podnośnika samochodowego	szt	2,0000
			Dział nr 3. Budowa kablowych linii energetycznych nN		
30	KNNR 5 0701-0200		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	32,1600
31	KNNR 5 0702-0200		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	24,1200
32	KNNR 5 0706-0100		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	8,0400
33	KNNR 5 0724-0200		Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m ³	3,2000

3. Budowa kablowych linii energetycznych nN

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
34	KNNR 5 0705-0100		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 160 mm - rura SRS 110 i 75	m	10,0000
35	KNNR 5 0723-0300		Przebiory mechaniczne dla rury o śr.do 160 mm pod obiektami - rura SRS 110 i 75 (do przecisku)	m	16,0000
36	KNNR 5 0707-0300		Układanie kabli w rowach kablowych ręcznie - kabel YAKXs 4x120mm ²	m	99,0000
37	KNNR 5 0713-0300		Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXs 4x120mm ² w przepuszczeniu i rurach osłonowych	m	26,0000
38	KNNR 5 0717-0301		Układanie kabli przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych - kabel YAKXs 4x120mm ²	m	38,0000
39	KNNR 5 0717-0300		Układanie kabli bezpośrednio na słupach betonowych - kabel YAKXs 4x120mm ²	m	22,0000
40	KNNR 5 0726-1000		Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla kabla YAKXs 4x120	szt	8,0000
41	KNNR 5 1302-0300		Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odcinek	2,0000