

Ogólna charakterystyka obiektu.

ZAKRES PROJEKTOWANYCH PRAC

2. Budowa linii n.n przewodem izolowanym AsXSn 2x 35mm²

-montaż przewodu AsXSn 2x 35mm ²	m - 550
-montaż opraw oświetlenia ulicznego	szt- 1 1
-montaż wysięgników WO-6 lub WO-I .	szt- 1 1
-skrzynki bezpiecznikowe typu SV 19.2511 z wkładkami 4A/gG	szt- 1 1
-przewody do opraw YDY 3x 2,5 mm ² 4m/kpl	m- 44
-ograniczniki przepięć SE 30.128	szt- 6
-słup ŻN-IO	szt- 9
-słup E 10,5/10	szt- 2
-uziom prętowy	kpi- 2

Wykaz materiałów

1 .	Hak wieszakowy SOT 21		9 szt
2.	Uchwyt przelotowo SO 140		9 szt
3.	Uchwyt Końcowy SO 34.250		4 szt
4.	Bezpiecznik SV 19.2511 z wkładką 4 A	1 1 szt	
5.	Zacisk odgałęźny SL. 11.118	22 szt	
6.	Zacisk odgałęźny SL. 921		6 szt
7.	Przewód AsXSn 2x35mm2	550 m	
8.	Przewód YDY 2x2,5 mm2	44 m	
9.	Ograniczniki przepięć SE 30.128.		6 szt
10.	Uziom pionowy prętowy 20 dł 6m		2 kpi
1 1 .	Bednarka ocynkowana 25x4	10 m	
12.	Oprawa oświetleniowa	1 1 szt	
1 3.	Lampa LED 30W	11szt	
14.	Wysięgnik rurowy WO-I lub WO-6	1 1 szt	
1 5.	Uchwyt mocujący wysięgnik UW I lub UW II	1 1 szt	
16.	słup ZN-IO		9 szt
17.	słup E 10,5/10		2 szt
18.	belki usojowe	1 1 kpl	
1 9.	Materiały drobne (śruby,denso,tawot,farba,itp.)		

PRZEDMIAR

dobudowa oświetlenia ulicznego w m-ci Zakrzewska Wola gm .Zakrzew

L.p.	katalog	numer	pozycja	opis		j.m.	ilość
1	KNNR	0005	0901-0201	Montaż i stawianie słupów żelbetowych, pojedynczych, typu E 10,5 i ZN-10 - z ustojami		szt	11
2	KNNR	0005	0903-0401	Montaż haka wieszakowego z uchwytem SO.30.11, dla słupów linii napowietrznej NN, typu 2, o średnicy 16 mm		szt	13
3	KNNR	0005	0905-0101 adaptacja	Montaż przewodu izolowanego linii napowietrznej NN, typu AsXSn 2x35 mm ²		km	0,55
4	KNNR	0005	0906-0201 analogia	Montaż skrzynki bezpiecznikowej, typu sv 19.25		szt	11
5	KNNR	0005	0906-0301	Montaż w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych ogranicznika przepięć SE 30.428		szt	2
6	KNNR	0005	1002-0201 analogia	Montaż wysięgnika rurowego do mocowania lamp, jednoramiennego, o wysięgniku 1,0 m do słupów ŻN		szt	11
7	KNNR	0005	1004-0201 analogia	Montaż na wysięgniku, opraw oświetlenia zewnętrznego, z kloszem i z lampą LED 30W		szt	11
8	KNNR	0005	1004-0201 analogia	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych YDY 2x2,5; 4m		kpl	11
9	KNNR	0005	1003-0101 adaptacja	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)		szt	2
10	KNNR	0005	1304-0500	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)		szt	6
11	KNNR	0005	1304-0600	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat. III			24
12	KNNR	0005	0907-0200	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III		m	24

Kody CPV : 45316100-6 Instalowanie zewnętrznego sprzętu oświetleniowego
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych