

## Przedmiar robót

Obiekt	Zadanie nr 1. Przebudowa linii kablowych-usunięcie kolizji z projektowaną rozbudową ul. Sejneńskiej Suwałki ul. Sejnsńska. Budowa niekolizyjnych odcinków linii elektroenergetycznych na ulicy Sejneńskiej..
Kod CPV	45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
Lokalizacja	Suwałki ul. Sejneńska.
Inwestor	Gmina Miasto Suwałki ul. Mickiewicz, 16-400 Suwałki

## Przedmiar

Zadanie nr 1. Przebudowa linii kablowych-usunięcie kolizji z projektowaną rozbudową ul.Sejneńskiej Suwałki ul. Sejnsńska. Budowa niekolizyjnych odcinków linii elektroenergetycznych na ulicy Sejneńskiej..

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Linie kablowe nN-0,4kV-przebudowa</b>			
<b>Kod CPV: 45231400-9</b>			
1	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV Nr ST: D-01.03.02.	m3	490,56
2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III Nr ST: D-01.03.02.	m3	46,08
3	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Nr ST: D-01.03.02.	m	559
4	Ułożenie rur osłonowych DVK 160mm AROT Nr ST: D-01.03.02.	m	10
5	Ułożenie rur osłonowych DVR 160mm AROT Nr ST: D-01.03.02.	m	60
6	Ułożenie rur osłonowych DVK 110mm AROT Nr ST: D-01.03.02.	m	27
7	Ułożenie rur osłonowych SRS 160 mm Nr ST: D-01.03.02.	m	116
8	Układanie kabli YAKY 4x240mm2 w rowach kablowych ręcznie-przełożenie istniejącego kabla Nr ST: D-01.03.02.	m	406
9	Układanie kabli YAKXS 4x240mm2 w rowach kablowych ręcznie Nr ST: D-01.03.02.	m	40
10	Układanie kabli typu YAKXS 4x240mm2 w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych Nr ST: D-01.03.02.	m	30
11	Układanie kabli YAKXS 4x240mm2 w rowach kablowych ręcznie-zapas kabla Nr ST: D-01.03.02.	m	19
12	Układanie kabli YAKY 4x25mm2 w rowach kablowych ręcznie-przełożenie istniejącego kabla Nr ST: D-01.03.02.	m	106
13	Układanie kabli YAKY 4x35mm2 w rowach kablowych ręcznie-przełożenie istniejącego kabla Nr ST: D-01.03.02.	m	91
14	Układanie kabli YAKY 4x50mm2 w rowach kablowych ręcznie-przełożenie istniejącego kabla Nr ST: D-01.03.02.	m	10
15	Układanie kabli YAKXS 4x35mm2 w rowach kablowych ręcznie Nr ST: D-01.03.02.	m	2
16	Układanie kabli YAKXS 4x35mm2 w rowach kablowych ręcznie-zapas kabla Nr ST: D-01.03.02.	m	8
17	Zarobienie na sucho końca kabla o przekroju żył do 240 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych Nr ST: D-01.03.02.	szt.	10
18	Montaż mufy kablowej POLJ-01/4x 150-240 Nr ST: D-01.03.02.	szt.	7
19	Montaż mufy kablowej POLJ-01/4x 25-70 Nr ST: D-01.03.02.	szt.	2
20	Przestawienie istniejących złączy kablowych i kablo-pomiarowych Nr ST: D-01.03.02.	kpl.	3
21	Demontaż złączy kablowych pojedynczych Nr ST: D-01.03.02.	kpl.	1
22	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III Nr ST: D-01.03.02.	m3	46,08
23	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV Nr ST: D-01.03.02.	m3	490,56
24	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy Nr ST: D-01.03.02.	odc.	10
<b>Linie kablowe SN-20kV-przebudowa</b>			
<b>Kod CPV: 45231400-9</b>			
25	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV Nr ST: D-01.03.02.	m3	620,16
26	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III Nr ST: D-01.03.02.	m3	46,08
27	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Nr ST: D-01.03.02.	m	694
28	Ułożenie rur osłonowych DVK 160mm AROT Nr ST: D-01.03.02.	m	4
29	Układanie kabli SN w rowach kablowych ręcznie-przełożenie istniejącego kabla Nr ST: D-01.03.02.	m	694
30	Ręczne układanie kabla XRUHAKXS 1x120mm2 w rowach kablowych z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego Nr ST: D-01.03.02.	m	48
31	Układanie kabla XRUHAKXS 1x120mm2 w rurach Nr ST: D-01.03.02.	m	12
32	Układanie kabli XRUHAKXS 1x120mm2 w rowach kablowych ręcznie-zapas kabla przed mufami, rurami, stacją Nr ST: D-01.03.02.	m	48
33	Badanie linii kablowej SN Nr ST: D-01.03.02.	odc.	4

**Przedmiar**

Zadanie nr 1. Przebudowa linii kablowych-usunięcie kolizji z projektowaną rozbudową ul.Sejneńskiej Suwałki ul. Sejnsńska. Budowa niekolizyjnych odcinków linii elektroenergetycznych na ulicy Sejneńskiej..

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
34	Montaż mufy kablowej POLJ-24/3x 70-120 Nr ST: D-01.03.02.	szt.	2
35	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III Nr ST: D-01.03.02.	m3	46,08
36	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV Nr ST: D-01.03.02.	m3	620,16
<b>Założenie przepustów dwudzielnych na kable</b> <b>Kod CPV: 45231400-9</b>			
37	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV-odkopenie istniejących kabli Nr ST: D-01.03.02.	m3	843,36
38	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III Nr ST: D-01.03.02.	m3	240
39	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Nr ST: D-01.03.02.	m	2.257
40	Ułożenie rur osłonowych A 160mmPS Nr ST: D-01.03.02.	m	2.257
41	Układanie kabli SN w rowach kablowych ręcznie-przełożenie istniejącego kabla Nr ST: D-01.03.02.	m	694
42	Ręczne układanie kabla XRUHAKXS 1x120mm2 w rowach kablowych z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego Nr ST: D-01.03.02.	m	48
43	Układanie kabla XRUHAKXS 1x120mm2 w rurach Nr ST: D-01.03.02.	m	12
44	Układanie kabli XRUHAKXS 1x120mm2 w rowach kablowych ręcznie-zapas kabla przed mufami, rurami, stacją Nr ST: D-01.03.02.	m	48
45	Badanie linii kablowej SN Nr ST: D-01.03.02.	odc.	4
46	Montaż mufy kablowej POLJ-24/3x 70-120 Nr ST: D-01.03.02.	szt.	2
47	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III Nr ST: D-01.03.02.	m3	46,08
48	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV Nr ST: D-01.03.02.	m3	620,16
<b>Obsługa budowy</b> <b>Kod CPV: 45231400-9</b>			
49	Oplata za wyłączenie linii napowietrznej nN-0,4kV na czas prowadzenie robót budowlanych Nr ST: D-01.03.02.	kpl.	35