

## **Przedmiar robót**

### **BUDOWA ZIEMNEGO PRZYŁĄCZA ELEKTROENERGETYCZNEGO KABLOWEGO nN WRAZ ZE ZŁĄCZEM KABLOWO-POMIAROWYM DO ZASILANIA PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW P-2 W MIEJSCOWOSCI GROCHOWE, GMINA TUSZÓW NARODOWY - DZ. EWI .NR 1420/32**

Obiekt lub rodzaj robót: **ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDOWY LINII ELEKTROENERGETYCZNYCH**

Lokalizacja: **GROCHOWE, dz. 1420/32**

Kod CPV: **45000000-7 Roboty budowlane**

**45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych**

Data opracowania:

**2026-01-16**

**Przedmiar robót**

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	<b>Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane</b> <b>45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych</b> <b>BUDOWA ZIEMNEGO PRZYŁĄCZA ELEKTROENERGETYCZNEGO KABLOWEGO nN WRAZ ZE</b> <b>ZŁĄCZEM KABLOWO-POMIAROWYM DO ZASILANIA PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW P-2 W</b> <b>MIEJSCOWOŚCI GROCHOWE, GMINA TUSZÓW NARODOWY - DZ. EW. NR 1420/32</b>		
1	<b>Kody CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych</b> <b>45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych</b> <b>Budowa przyłącz elektroenergetycznego</b>		
1.1	Przewierty mechaniczne dla rur pod obiektami, za pierwszą rurę Fi do 100 mm-RHDPEp 75	m	26,5
1.2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	1
1.3	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0'kg/m-YAKXS 4x35mm2	m	26,5
1.4	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0'kg/m, przykrycie folią - YAKXS 4x35mm2	m	0,5
1.5	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0'kg/m - YKY 5x6mm2	m	5
1.6	Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	m3	1
1.7	Układanie kabli na słupach betonowych, do rur osłonowych mocowanych na słupie, masa do 1,0'kg/m, w uchwytach	m	3
1.8	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III	m	24
1.9	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek	2
1.10	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	1
1.11	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	szt	1
1.12	Obróbka na sucho kabli do 1'kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Cu 4-żyłowy 16' mm2	szt	2
1.13	Obróbka na sucho kabli do 1'kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Al 4-żyłowy do 50' mm2	szt	2
1.14	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód kabelkowy do 6' mm2	szt	10
1.15	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 50' mm2	szt	8
1.16	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) na fundamentach, masa ponad 20' kg, na fundamencie prefabrykowanym - SSP-1	szt	1
1.17	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) na fundamentach, masa ponad 20' kg, na fundamencie prefabrykowanym - ZK1/1L	szt	1
1.18	Montaż ogranicznika przepięć	szt	3

**Zestawienie materiałów**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka stalowa ocynkowana 30x4 mm	m	8
2.	Folia kalandrowana z PVC uplastycznionego grubości 0.4-0.6 mm, gatunek I/II	m2	0,21
3.	Fundament prefabrykowany pod szafkę kablową	szt	1
4.	Kabel energetyczny YAKXs 0,6/1kV 4 x 35	m	43
5.	Kabel energetyczny YKY-0,6/1kV 5x6mm2	m	6
6.	Końcówka kablowa rurkowa do zaprasowania na żyłach Cu K 16mm2	szt	4
7.	Końcówka kablowa rurkowa do zaprasowywania na żyłach Al 2KA - 35mm2	szt	8
8.	Ogranicznik przepięć niskiego napięcia GXO - 0,5/10	szt.	3
9.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	9,52381
10.	Pręty stalowe ocynk. fi 16 mm	m	24
11.	Przewód LgYc-450/750V 16mm2	m	3
12.	Rozdzielnica (zestaw)	kpl	1
13.	Rura RHDPEk 50	m	5
14.	Rura RHDPEp 75	m	26,5
15.	Rura RHDPEp odporna na UV 50	m	3
16.	Rura termokurczliwa 25/10 mm	m	1,1
17.	Uchwyty odstępowe	szt	7
18.	Złącze słupowe typu SSP-1	szt.	1

BUDOWA ZIEMNEGO PRZYŁĄCZA  
ELEKTROENERGETYCZNEGO KABLOWEGO  
nN WRAZ ZE ZŁĄCZEM  
KABLOWO-POMIAROWYM DO ZASILANIA  
PRZEPOMPOWNI ŚCIEK...