

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 634 w zakresie budowy ciągu pieszo-rowerowego wraz z oświetleniem na odcinku od ok. km 35+713 do km ok. 38+648 do granicy z gminą Klembów w miejscowości Duczki i Stare Grabie ST-01.03.01 - Przebudowa kablowych i napowietrznych linii energetycznych przy budowie dróg CPV 45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych przy budowie dróg			
1.1	Przebudowa kablowych linii elektroenergetycznych nN			
1.1.1	Złącza kablowe - montaż złącza kablowo-pomiarowego ZKP wraz z fundamentem - przestawienie istn. złącza 2	kpl. kpl.	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.1.2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 8	m ³ m ³	 8,000	
			RAZEM	8,000
1.1.3	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 6	m ³ m ³	 6,000	
			RAZEM	6,000
1.1.4	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 30	m m	 30,000	
			RAZEM	30,000
1.1.5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 160 mm - rura HDPE 160 dzielona na istn. kabel 13	m m	 13,000	
			RAZEM	13,000
1.1.6	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x120 w przepuście i złączu 10	m m	 10,000	
			RAZEM	10,000
1.1.7	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - przełożenie istn. kabla YAKXS 4x120 wraz z regulacją posadowienia 10	m m	 10,000	
			RAZEM	10,000
1.1.8	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - przełożenie istn. linii zapomiarowych do złącza 8	m m	 8,000	
			RAZEM	8,000
1.1.9	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 2	szt. szt.	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.1.	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 istn. linii zapomiarowych 2	szt. szt.	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.1.	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 7.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III. 6	szt. szt.	 6,000	
			RAZEM	6,000
1.1.	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gr. kat.III 12 44	m m	 44,000	
			RAZEM	44,000
1.1.	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 13 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.1.	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 14 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.1.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - Pomiary geodezyjne (wytyczenie obiektu liniowego) 15 1	100 m 100 m	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.1.	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy (wg. wymagań PGE Dystrybucja S.A) 16 2	odc. odc.	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.1.	Transport ziemi samochodem z załadunkiem 17 2	m ³ m ³	 2,000	
			RAZEM	2,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1. 18	Demontaż kabli układanych w gruncie kat. III-IV, z utylizacją	m		
	12	m	12,000	
			RAZEM	12,000
1.1. 19	Dopuszczenie do pracy oraz wyłączenie sieci PGE	kpl		
	1	kpl	1,000	
			RAZEM	1,000
1.1. 20	Zapewnienie zasilania na czas usuwania kolizji energetycznych - (agregat prądotwórczy)	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000