

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Rozbudowa drogi gminnej w Czyżewie - ulica Apoznańskich z sięgaczem wraz z infrastrukturą techniczną Przebudowa linii energetycznych 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 napowietrznych linii energetycznych nN			
1.1.1	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m	słup		
	5	słup	5,000	
			RAZEM	5,000
1.1.2	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami	słup		
	1	słup	1,000	
			RAZEM	1,000
1.1.3	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - hak wieszakowy (linia główna)	szt.		
	6	szt.	6,000	
			RAZEM	6,000
1.1.4	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - uchwyty do przewodów (linia główna)	szt.		
	8	szt.	8,000	
			RAZEM	8,000
1.1.5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - poprzecznik krańcowy PK-1	szt.		
	3	szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
1.1.6	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn	szt.		
	9	szt.	9,000	
			RAZEM	9,000
1.1.7	Uziomy ze stali profilowanej miedziane o długości 7.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III.	szt.		
	9	szt.	9,000	
			RAZEM	9,000
1.1.8	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gr. kat.III	m		
	66	m	66,000	
			RAZEM	66,000
1.1.9	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm2)	m		
	30	m	30,000	
			RAZEM	30,000
1.1.	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
	10	szt.		
	- zaciski uziemiające	szt.	8,000	
	8			
			RAZEM	8,000
1.1.	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n	km.		
	11	przew.		
	- AsXS _n 4x70 (linia komunalna)	km.	0,182	
	0,182	przew.		
			RAZEM	0,182
1.1.	Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju do 50 mm ² linii napowietrznej nn	km/1		
	12	przew		
	- przewód AL 50	km/1	0,032	
	0,032	przew		
			RAZEM	0,032
1.1.	Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju do 50 mm ² linii napowietrznej nn	przew.		
	13	przew.		
	- przewieszenie istn. przewodów AL 50	przew.	12,000	
	12			
			RAZEM	12,000
1.1.	Mocowanie tabliczek informacyjnych	słup		
	14	słup		
	- Tabliczka z numerem obwodu	słup	1,000	
	1			
			RAZEM	1,000
1.1.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - Pomiary geodezyjne (wytyczenie obiektu liniowego)	100 m		
	15	100 m	2,000	
	2			
			RAZEM	2,000
1.1.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	słup		
	16	słup		
	Inwentaryzacja powykonawcza z naniesieniem na zasoby mapowe (słup energetyczny)	słup	6,000	
	6			
			RAZEM	6,000
1.1.	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
	17	szt.	1,000	
	1			
			RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1. 18	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
	2	szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
1.1. 19	Badanie linii napowietrznej N.N.- przewód 4-żyłowy	odc.		
	1	odc.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.2 Wykonanie obostrzeń w linii napowietrznej SN				
1.2.1	Montaż poprzeczników wraz z obejmami	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.2.2	Montaż izolatorów na słupach	szt.		
	6	szt.	6,000	
			RAZEM	6,000
1.2.3	Demontaż izolatorów stojących na słupach stojących	szt.		
	3	szt.	3,000	
			RAZEM	3,000
1.2.4	Przewieszenie przewodów nieizolowanych o przekroju 70 mm ² linii napowietrznej	szt		
	3	szt	3,000	
			RAZEM	3,000
1.2.5	Dopuszczenie do pracy oraz wyłączenie sieci PGE	szt		
	1	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
1.2.6	Koszt robót związanych z czasowym zajęciem terenu oraz naprawami nawierzchni	szt		
	1	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
1.2.7	Transport złomu i gruzu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym	t		
	0,1	t	0,100	
			RAZEM	0,100
1.3 Roboty demontażowe i dodatkowe				
1.3.1	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm ² z ewentualną utylizacją	km/1 przew. km/1 przew.		
	0,720		0,720	
			RAZEM	0,720
1.3.2	Demontaż słupów żelbetowych linii NN pojedynczych z ustojami z ewentualną utylizacją	szt		
	1	szt	1,000	
			RAZEM	1,000
1.3.3	Demontaż słupów żelbetowych linii NN rozkraczny z ewentualną utylizacją	szt		
	4	szt	4,000	
			RAZEM	4,000
1.3.4	Koszt dopuszczenia do prac przez PGE Dystrybucja S.A.	kpl.		
	1	kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.3.5	Zapewnienie zasilania na czas usuwania kolizji energetycznych - (agregat prądotwórczy)	szt.		
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.3.6	Transport złomu i gruzu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym	t		
	6	t	6,000	
			RAZEM	6,000