

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Oprawy solarne LED			
1.1	KNR 9-30 0201-02 analogia	Zakup, dostawa i montaż latarni solarnej LED. Słup stalowy o wysokości 6 m, wraz z fundamentem. Oprawa solarne LED o mocy 40W. Panel słoneczny 2x150 W. Akumulator LiFePO4 12,8 V (670 WH), z ogniwem akumulatora 32700. Światło LED : 9500 lm , CCT 4500-5000K, żywotność lampy 50000h+. Czas pracy: do Switu , 4 do 6 kolejnych dni deszczowych. Stopień ochrony IP : IP67. Certyfikat : CE.	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
2		Linia napowietrzna		RAZEM	4,000
2.1	KNNR 5 0903-04 kalk. własna	Dokumentacja projektowa	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
2.2	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - hak wieszakowy z uchwytem	szt.	RAZEM	1,000
		6	szt.	6,000	
2.3	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm2	km prze w.	RAZEM	6,000
		0,270	km prze w.	0,270	
2.4	KNNR 5 0903-04 analogia	Montaż uchwyty do wysięgników	szt.	RAZEM	0,270
		12	szt.	12,000	
2.5	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie. Wysięgnik 1,5m, ocynkowany, kąt 5%	szt.	RAZEM	12,000
		6	szt.	6,000	
2.6	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego LED 35W na wysięgniku. IP 66. Ochrona przepięciowa 10kV. Liczba załączy 20000.	szt.	RAZEM	6,000
		6	szt.	6,000	
2.7	KNNR 5 1008-03 analogia	Montaż bezpiecznikowego złącza oświetleniowego BZO - 25A	kpl.	RAZEM	6,000
		6	kpl.	6,000	
2.8	KNNR 5 1008-03 analogia	Montaż zacisku połączeniowego	kpl.	RAZEM	6,000
		6	kpl.	6,000	
2.9	KNNR 5 0603-07	Przewody uziemiające i wyrównawcze	szt.	RAZEM	6,000
		6	szt.	6,000	
2.10	KNNR 5 0603-07 analogia	Uziom linii nn	szt.	RAZEM	6,000
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.11	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.12	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (pierwszy pomiar)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
2.13	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000