

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA			
1	KNNR 5 d.1 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
		40	m ³	40.000	
				RAZEM	40.000
2	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
3	KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
4	KNNR 5 d.1 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
		40	m ³	40.000	
				RAZEM	40.000
5	KNNR 5 d.1 0202-02	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm ² układane w gotowych korytkach (przewody solarne)	m		
		500	m	500.000	
				RAZEM	500.000
6	KNNR 5 d.1 0103-04	Rury winidurowe o śr.do 47 mm układane n.t. na betonie	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
7	KNNR 5 d.1 0209-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytach bezśrubowych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNNR 5 d.1 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
9	KNNR 5 d.1 0406-04	Aparaty elektryczne o masie do 20 kg (panele fotowoltaiczne)	szt.		
		112	szt.	112.000	
				RAZEM	112.000
10	KNNR 5 d.1 1204-01	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ²	szt.		
		124	szt.	124.000	
				RAZEM	124.000
11	KNNR 5 d.1 0406-07	Aparaty elektryczne o masie do 100 kg (inwerter)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 d.1 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - PV - komplet	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5 d.1 0405-01	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie - (konstrukcja pod panele)	szt.		
		19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
14	KNNR 5 d.1 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg (wyłącznik p.poż 4 stringowy)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5 d.1 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg (wyłącznik p.poż 2 stringowy)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 d.1 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg (dostosowanie rozdzielnic RNN do nowych warunków pracy)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5 d.1 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
18	KNNR 5 d.1 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		16	pomiar	16.000	
				RAZEM	16.000
19	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar układu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.1	1301-02	1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
2		OGRODZENIE+MONITORING			
21	KNNR 2	Ogrodzenie z siatki wys. do 2 m w ramach na słupkach stalowych o rozstawie	m		
d.2	1602-03	3 m obsadzonych w gniazdach cokołów	m	300.000	
		300		RAZEM	300.000
22	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Kamera	szt.		
d.2	0406-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg - Rejestrator	szt.		
d.2	0406-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 5	Rury ochronne z PCW o śr.do 80 mm	m		
d.2	0113-01	200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
25	KNNR 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 10 mm ² wciągane do rur	m		
d.2	0201-04	200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
26	KNNR 5	Konsole sygnalizatorów ulicznych mocowane na maszcie (1 konsola w komp-	kpl.		
d.2	1009-01	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
27	KNNR 5	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją moco-	szt.		
d.2	0405-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000