

OBIECTIV CONSTRUIRE CENTRALA FOTOVOLTAICA (PROSUMATOR) DOTATA CU STATIE DE REINCARCARE PENTRU MASINI ELECTRICE - UAT GRADINILE

BENEFICIAR UAT GRADINILE

## TABEL MATERIALE ELECTRICE

	Denumirea resursei materiale	U.M.	Cantitate	
	1	2	3	
1	Electrod impamantare 50x50x3 mm L=2 m	buc	22	Impamantare
2	Platbanda 40X4 mm	kg	200	
3	Piesa legatura/derivatie platbanda	buc	50	
4	Stâlp paratrăsnet 8 m	buc	1	
5	Receptor activ paratrasnet cu actionare anticipata 60 µs	buc	1	
6	Cablu MYF 10 mmp	m	30	
7	Cablu energie CYABY 0,6/1 kV 3x95 +50 mmp	m	375	LES 0,4 kV CYABY 3x95+50 mm
8	Tub riflat PVC d min 50	m	750	
9	Strat de nisip	mc	45	
10	Cablu FTP cat. 5 4x2x24 AWG cu izolatie introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, cu sectiunea cuprinsa intre 6 - 10 mmp	m	375	
11	Folie PVC pentru avertizare prezență cablu	m	375	
12	Cablu energie CYABY 0,6/1 kV 4x16 mmp	m	10	LES 0,4 kV CYABY 4x16 mmp
13	Tub riflat PVC d min 50	m	20	
14	Strat de nisip	mc	2	
15	Cablu FTP cat. 5 4x2x24 AWG cu izolatie introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, cu sectiunea cuprinsa intre 6 - 10 mmp	m	10	
16	Folie PVC pentru avertizare prezență cablu	m	10	
17	Cablu energie CYABY 0,6/1 kV 3x185+95 mmp	m	30	LES 0,4 2x CYABY 3x185+95 mm
18	Tub riflat PVC d min 60	m	45	
19	Strat de nisip	mc	4	
20	Cablu FTP cat. 5 4x2x24 AWG cu izolatie introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, cu sectiunea cuprinsa intre 6 - 10 mmp	m	15	
21	Folie PVC pentru avertizare prezență cablu	m	15	
22	Cablu solar tip 1x6 mmp pentru rețea de curent continuu	m	2800	Cabluri curent continuu
23	Conectori electric curent continuu 16 A pentru panouri și stringuri	buc	1512	
24	Tablou electric general conform analiza inclusiv accesorii de montaj	buc	1	TEG
25	Tablou electric secundar conform analiză inclusiv accesorii de montaj	buc	4	TES
26	Cablu energie 0,6/1 kV 3x2,5 mmp	m	350	LES iluminat
27	Tub riflat PVC d min 50	m	700	
28	Strat de nisip	mc	42	
29	Cablu FTP cat. 5 4x2x24 AWG cu izolatie introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, cu sectiunea cuprinsa intre 6 - 10 mmp	m	350	
30	Folie PVC pentru avertizare prezență cablu	m	350	
31	Corp iluminat LED stradal 36 W	buc	10	Aparate iluminat
32	Modul telegestiune punct luminos	buc	10	
33	Prelungire țevă zincată de oțel cu un braț pe stâlp inclusiv accesorii	buc	5	
34	Cablu flexibil cu izolație elastomer sintetic de 0,6/1 kV MCCG 3x1,5 mmp	m	100	
35	Cutie conexiuni în stâlpi inclusiv accesorii	buc	10	
36	Postament stație de încărcare cu loc pentru tablou electric	buc	1	Stație de încărcare
37	Cablu energie	buc	1	
38	Tablou electric secundar stație de încărcare conform analiză inclusiv acc	buc	1	
39	Cablu MYF 6 mmp	m	20	
40	Cablu energie CYABY 0,6/1 kV 5x6 mmp	m	10	