

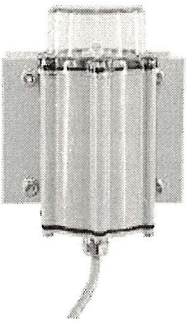
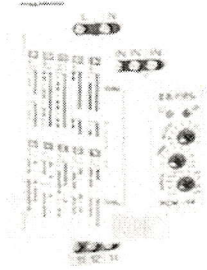
## MATERIALE ELECTRICE

Cod CPV: 31224000-2

Nr.	Denumirea bunurilor	Specificația tehnică solicitată	Cantitatea	Suma totală inclusiv TVA (lei)
1	Priza exterioara	cu impamintare, fara capac, 220V, 16A	50 buc	
2	Priza exterioara dublă	cu impamintare, fara capac, 220V, 16A	30 buc	
3	Intrerupator interior	cu o clapa, 220 V	50 buc	
4	Intrerupator interior	cu 2 clape 220 V	50 buc	
5	Intrerupator exterior	cu o clapa 220 V	50 buc	
6	Intrerupator exterior	cu 2 clape 220 V	50 buc	
7	Priza interioara	cu impamintare, 220V, 16A	20 buc	
8	Siguranta automata	monofazat, curba de sarcina-B, 2A	50 buc	
9	Siguranta automata	monofazat curba de sarcina-C, 16A	40 buc	
10	Siguranta automata	trifazat curba de sarcina-C, 25A	15 buc	
11	Doză pentru priză	65x60mm cu șurub	200 buc	
12	Trecere dulie	E40 - E27	70 buc	
13	Lampa LED tub, 600mm	G13, T8, 10W, 6500K, conectare pe ambele parti L-N	1000 buc	
14	Lampă LED E27	50W	50 buc	
15	Lampa LED tub, 1200mm	G13, T8, 18W, 6500K, conectare pe ambele parti L-N	1000 buc	
16	Plafoniera rotunda E27, IP54, max 40W	cu o lampa	10 buc	
17	Panou de distributie aparent	din plastic, cu bara de N si PE, pentru 12 module	5 buc	
18	Panou de distributie aparent	din plastic, cu bara de N si PE, pentru 18 module	5 buc	
19	Panou electric echipat	BLOCK EI 5P 1x32A + 3P 2x16A IP44	5 buc	
20	Conector WAGO conector-3 (sau analogic cu corespunderea totală a specificațiilor tehnice)	3P 0.8-2.5mm2	300 buc	
21	Conexiune forbox	6mm, set 5buc.	10 seturi	
22	Lampa LED SPR5060 ?	7W/830 230V	24 buc	
23	Tub led ST8E(sau analogic cu corespunderea totală a specificațiilor tehnice) - 1.2M, T8, G13, 6000K	18W/840 220-240V, cu conexiunea pe ambele părți L-N	500 buc	
24	Priza trifazata fixa	380 V, 32 A, 5 contacte	5 buc	
25	Priza trifazata mobila	380 V, 32 A, 5 contacte	5 buc	
26	Fisa trifazata mobila	380 V, 32 A, 5 contacte	10 buc	
27	Priza triplă bloc 3 module	externa 220 V, fara capac, 3 contacte	10 buc	



28	<b>Banda izolanta autoadeziva</b>	Scotch 23, cauciuco izolatoare, autovulcanizanta 3M, izolatie pentru îmbinări 5 kV 25mm x 5 metri x 0.75 mm	36 buc	
29	<b>Lampa LED</b>	25W, 220V, E27	20 buc	
30	<b>Canal cablu zincat cu capac</b>	50x50x3000mm.	5 buc	
31	<b>Furtun metalic pentru cablu</b>	d=20mm, d=32mm, d=40mm (100m fiecare)	300 m	
32	<b>Cablu electric</b>	VVG ng LS 3x2.5 mm <sup>2</sup> rotund	200 m	
33	<b>Cablu electric</b>	VVG ng LS 3x1.5 mm <sup>2</sup> rotund	300 m	
34	<b>Cablu electric</b>	VVG ng LS 5x6 mm <sup>2</sup> rotund	30 m	
35	<b>Contor electric trifazat</b>	DDM100TC	10 buc	
36	<b>Contor trifazat</b>	cu conectare directă 80 A pe DIN reică	2 buc	
37	<b>Termocontractabila</b>	КАПА ОГТ 40/15	10 buc	
38	<b>Releu bistabil cu impulsuri</b>	10 A, 230 V, pentru comanda intreruptoarelor de iluminat cu impuls	10 buc	
39	<b>Intrerupator unitar</b>	Intern, cu revenire	10 buc	
40	<b>Corp de iluminat incastrat</b>	SpotLED 300x300mm,220v, 24w,4000k	10 buc	
41	<b>Corp de iluminat incastrat</b>	SpotLED d=280mm,220v, 24w,6000k	10 buc	
42	<b>Corp de iluminat incastrat</b>	SpotLED d=60mm,220v, 5w,4000k	10 buc	
43	<b>Corp de iluminat incastrat</b>	SpotLED PL-UL 13w,4000k	20 buc	
44	<b>Tub fluorescent 18w</b>	840 G13 600mm	100 buc	
45	<b>Tub fluorescent 18w</b>	865 G13 600mm	100 buc	
46	<b>Corp de iluminat pentru tuburi LED 1200 mm, Extern</b>	T8, număr de socluri 2, min. IP54	50 buc	
47	<b>Corp de iluminat pentru tuburi LED 600 mm, aparent</b>	T8, număr de socluri 4, min. IP54	20 buc	
48	<b>Corp de iluminat pentru tuburi LED 600 mm, incastrat, pentru tavan armstrong</b>	T8, număr de socluri 4, min. IP54	20 buc	
49	<b>Tub fluorescent 36w</b>	840 G13 1200mm	100 buc	
50	<b>Tub fluorescent 36w</b>	865 G13 1200mm	100 buc	
51	<b>Tub fluorescent 58w</b>	865 G13 1500mm	100 buc	
52	<b>Bec LED 5w</b>	220v, 4000k, GU10	50 buc	
53	<b>Banda electroizolatoare profesionala 19mm x 20m câte 8 de fiecare</b>	Rosie, alba, neagra,galben-verde	40 buc	
54	<b>Cablu de control</b>	KVVG 10 x 2,5 mm <sup>2</sup> din cupru	240 m	
55	<b>Mănuși dielectrice</b>	Din latex, clasa 0, până la 1kV, tensiunea de testare 10kV	5 buc	

56	<b>Corp balizaj luminos joasă tensiune</b> 	230 V AC, Tip A, fără senzor intern, gradul de protecție la impact este IK10, gradul de protecție la apă și praf este IP67	30 buc	
57	<b>Tub gofrat</b>	750N 20 mm (pentru cablu)	100 m	
58	<b>Ramă MUTLUSAN(sau analogic cu corespunderea totală a specificațiilor tehnice) Candela 3</b>	Din plastic, culoarea alb, 3 locuri	2 buc	
59	<b>Ramă MUTLUSAN(sau analogic cu corespunderea totală a specificațiilor tehnice) Candela 4</b>	Din plastic, culoarea alb, 4 locuri	7 buc	
60	<b>Cutie de distribuție</b>	D=100x40mm plastic	10 buc	
61	<b>Capac pentru doză</b>	Aparat cu fixator d=60mm	10 buc	
62	<b>Cablu PV1 16mm<sup>2</sup></b>	Galben (10m), roșu (10m), verde (10m), albastru (10m)	40 m	
63	<b>Tub termoretractabil</b>	20/10 mm, galben, roșu, verde, albastru, galben-verde (cite 2m fiecare)	10 m	
64	<b>Papuc de cablu cupru</b>	35x16 mm <sup>2</sup>	10 buc	
65	<b>Tub metalic flexibil cu izolație PVC</b>	25 mm negru	50 m	
66	<b>Cutie de distribuție</b>	100 x 100 x 70 mm, exterioară	5 buc	
67	<b>Priza exterioară triplă</b>	cu împământare, cu capac, 220V, 16A	10 buc	
68	<b>Ventilator</b>	Dimensiuni (L x W x H x Ø) 200 mm, debit de aer 405 m <sup>3</sup> /h, turații la mersul în gol 1300 rot/min, puterea 43 W, culoarea alb	1 buc	
69	<b>Țeavă de ventilare</b>	D=200mm	2 m	
70	<b>Grilaj de ventilare cu sită</b>	250 x 250 mm	1 buc	
71	<b>Relevu de timp</b> 	16A, 220V, cu impuls extern	1 buc	

72	<b>Etichetă (birca)</b> 	55 x 55 mm alb (Eticheta flexibilă a cablurilor este destinată marcării cablurilor și a grupurilor de cabluri)	50 buc	
73	<b>Cutie de distribuție</b>	100 x 100 x 70 mm, exterioară	10 buc	
74	<b>Prelungitor cu filtru</b>	Număr prize 5, Lungimea cablului 3 m, Numărul de fire 3, Nr. Poli 2P+PE, Tensiune 220 - 240 V, Culoare negra sau surie, IP20, Secțiune 1.0 mm <sup>2</sup> , Curent 16 A	15 buc.	
75	<b>Prelungitor cu filtru</b>	Număr prize 5, Lungimea cablului 5 m, Numărul de fire 3, Nr. Poli 2P+PE, Tensiune 220 - 240 V, Culoare negra sau surie, IP20, Secțiune 1.0 mm <sup>2</sup> , Curent 16 A	15 buc.	
76	<b>Corp de iluminat LED, pentru panouri Armstrong</b>	Panel LED 60*60cm, 4000K, 48W, pentru panouri Armstrong	30 buc.	
77	<b>Corp de iluminat stradal LED</b> 	Corp de iluminat stradal LED, tensiune 220-240V, 6500K, IP-65, putrea 120W, culoarea gri, cu posibilitatea montării pe țeava	12 buc.	
<b>TOTAL lei, inclusiv TVA:</b>				