

Antemasuratoare
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA			
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
1	EF01C01> - Montare tablou electric complet echipat	buc	1,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
1.1	17130 - Instalator electrician	ora	8,760
1	000019 - Tablou electric de utilitati, echipat cf. schema electrica	buc	1,000
2	RPEF01B# - Mont.corp.iluminat de plafon sau de perete, echipate complet	BUCATA	1,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
2.1	EL21B - Corp de iluminat de uz general cu piese+elem.componente	-	1,000
2.2	5107229 - Baldachin metalic pentru mascarea legaturilor la tavan 1/8	buc	1,000
2.3	6311217 - Cirlig de plafon pentru corpuri de iluminat	buc	1,000
2.4	20010013 - Material marunt	%	4,000
2.5	17130 - Instalator electrician	ora	0,280
2	000020 - Corp de iluminat LED. 6000lm, min. IP31, 55W, marcat distinctiv pentru utilizare in circuit de iluminat de siguranta (alimentare din UPS), montaj aparent	buc.	2,000
3	RPEF01B# - Mont.corp.iluminat de plafon sau de perete, echipate complet	BUCATA	2,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
3.1	EL21B - Corp de iluminat de uz general cu piese+elem.componente	-	2,000
3.2	5107229 - Baldachin metalic pentru mascarea legaturilor la tavan 1/8	buc	2,000
3.3	6311217 - Cirlig de plafon pentru corpuri de iluminat	buc	2,000
3.4	20010013 - Material marunt	%	8,000
3.5	17130 - Instalator electrician	ora	0,560
3	000021 - Corp de iluminat LED 6000lm, min. IP31, 55W, montaj aparent	buc.	2,000
4	RPEF01B# - Mont.corp.iluminat de plafon sau de perete, echipate complet	BUCATA	2,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:

4.1	EL21B - Corp de iluminat de uz general cu piese+elem.componente	-	2,000
4.2	5107229 - Baldachin metalic pentru mascarea legaturilor la tavan 1/8	buc	2,000
4.3	6311217 - Cirlig de plafon pentru corpuri de iluminat	buc	2,000
4.4	20010013 - Material marunt	%	8,000
4.5	17130 - Instalator electrician	ora	0,560
4	000022 - Corp de iluminat LED, 2700 lm, min. IP65 (etans), 24W, montaj aparent	buc.	2,000
5	EA16C1 - Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata in mediu normal, tip nbu-pg 16	buc	6,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
5.1	12020 - Doza antiexpl., de ramif., de deriv., fiting.pty,pt.cabl.si teava inst.	-	6,000
5.2	5836777 - Surub cu cap inecat crestet L 3 X 40 F1 S 1452	buc	12,000
5.3	6719251 - Diblu pvc marimea 1 nii-1030-75	buc	12,000
5.4	17130 - Instalator electrician	ora	1,440
5	000023 - Doza derivatie, min. IP31, 230	Buc.	6,000
6	EA16C1 - Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata in mediu normal, tip nbu-pg 16	buc	1,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
6.1	12020 - Doza antiexpl., de ramif., de deriv., fiting.pty,pt.cabl.si teava inst.	-	1,000
6.2	5836777 - Surub cu cap inecat crestet L 3 X 40 F1 S 1452	buc	2,000
6.3	6719251 - Diblu pvc marimea 1 nii-1030-75	buc	2,000
6.4	17130 - Instalator electrician	ora	0,240
6	000024 - Doza derivatie, min. IP31, 230V, 16A, marcata distinctiv pentru utilizare in circuit de iluminat de sigurant	buc.	1,000
7	ED01XB-01 - Montarea aparatelor monofazate intrerupator,comutator,priza,buton,aparent pe dibluri sau console exi - pentru aparatele constructie etansa	buc	3,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
7.1	12010 - Intrerupatoare manuale	buc	3,060
7.2	12011 - Comutatoare manuale si automate	-	3,060
7.3	12013 - Butoane de actionare si comanda	-	3,060
7.4	12017 - Prize bipolare si tripolare	-	3,060
7.5	12034 - Intrerupatoare automate	-	3,060
7.6	5894250 - Surub zincat M 4 cu piulita si saibe	buc	6,120
7.7	17130 - Instalator electrician	ora	1,800
8	ED01XB-01 - Montarea aparatelor monofazate intrerupator,comutator,priza,buton,aparent pe dibluri sau console exi - pentru aparatele constructie etansa	buc	4,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:

8.1	12010 - Intrerupatoare manuale	-	4,080
8.2	12011 - Comutatoare manuale si automate	-	4,080
8.3	12013 - Butoane de actionare si comanda	-	4,080
8.4	12017 - Prize bipolare si tripolare	-	4,080
8.5	12034 - Intrerupatoare automate	-	4,080
8.6	5894250 - Surub zincat M 4 cu piulita si saibe	buc	8,160
8.7	17130 - Instalator electrician	ora	2,400
8	000025 - Priza dubla 230V, 16A, cu contact de protectie (PE), min. IP31	buc.	4,000
9	ED01XB-01 - Montarea aparatelor monofazate intrerupator,comutator,priza,buton,aparent pe dibluri sau console exi - pentru aparatele constructie etansa	buc	1,000
		material:	
		manopera:	
		utilaj:	
		transport:	
9.1	12010 - Intrerupatoare manuale	-	1,020
9.2	12011 - Comutatoare manuale si automate	-	1,020
9.3	12013 - Butoane de actionare si comanda	-	1,020
9.4	12017 - Prize bipolare si tripolare	-	1,020
9.5	12034 - Intrerupatoare automate	-	1,020
9.6	5894250 - Surub zincat M 4 cu piulita si saibe	buc	2,040
9.7	17130 - Instalator electrician	ora	0,600
9	000026 - Priza dula, 230V, min. IP31, cu contact de protectie (PE), min. IP31, marcata distinctiv (culoarea rosie)	buc.	1,000
10	EA16C1 - Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata in mediu normal, tip nbu-pg 16	buc	1,000
		material:	
		manopera:	
		utilaj:	
		transport:	
10.1	12020 - Doza antiexpl.,de ramif.,de deriv.,fiting.pty.pt.cabl.si teava inst.	-	1,000
10.2	5836777 - Surub cu cap inecat crestet L 3 X 40 F1 S 1452	buc	2,000
10.3	6719251 - Diblu pvc marimea 1 nfi-1030-75	buc	2,000
10.4	17130 - Instalator electrician	ora	0,240
10	000027 - Doza de derivatie, 230V, min. IP31, marcata distinctiv pentru utilizare in circuitul de prize alimentate din UPS (culoare rosie)	buc.	1,000
11	EA15B% - Sistem de canaleti sau plinte din material plastic, montat aparent pe dibluri din pvc, avand latimea de: peste 30 MM, din material plastic	m	50,000
		material:	
		manopera:	
		utilaj:	
		transport:	
11.1	14219 - Piesa de legatura pentru teava din material plastic	m	51,500
11.2	20000062 - Coturi si curbe	buc	10,000
11.3	20000063 - Manson de imbinare	buc	7,500
11.4	20000064 - Teu de derivatie pentru canalet sau plinta	buc	10,000
11.5	20000065 - Piesa de capat pentru canalet sau plina	buc	2,500
11.6	6002696 - Disc diamantat	buc	1,000

11.7	7819201 - Material marunt	%	75,000
11.8	14100 - Electrician	ora	46,000
11.9	7609 - Masina de gaurit electrica rotopercutanta D=35MM	ora	10,000
12	EB04C02> - Cablu CYY-F 3x2,5, cu izolatie introdusa in tuburi de protectie, cu sectiunea pana in 4 mmp	m	30,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
12.1	100014354 - Cablu CYY-F 3X2,5	m	30,900
12.2	2205719 - Talc macinat S 11124	kg	0,060
12.3	3805279 - Sarma moale zincata OL32 D= 0,8 stas 889	kg	0,090
12.4	5904299 - Flux(pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0,002
12.5	5904782 - Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	0,004
12.6	6621533 - Banda izolatoare din pinza cauc.tip PC 10mx20MM S 3658	m	0,600
12.7	14100 - Electrician	ora	0,900
13	EB04C01> - Cablu CYY-F 3x1,5, cu izolatie introdusa in tuburi de protectie, cu sectiunea pana in 4 mmp	m	30,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
13.1	100014353 - Cablu CYY-F 3X1,5	m	30,900
13.2	2205719 - Talc macinat S 11124	kg	0,060
13.3	3805279 - Sarma moale zincata OL32 D= 0,8 stas 889	kg	0,090
13.4	5904299 - Flux(pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0,002
13.5	5904782 - Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	0,004
13.6	6621533 - Banda izolatoare din pinza cauc.tip PC 10mx20MM S 3658	m	0,240
13.7	14100 - Electrician	ora	0,900
14	EC06A1 - Cablu pentru instalatii electrice de comanda, semnalizari, blocari, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console, sau pe pod de cabluri existent cu 2 - 30 conducte de 0,75 - 2,5 mmp, fixate cu dibluri (bolturi) metalice, pe console, inclusiv consolele	m	25,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
14.1	12007 - Cabluri izolate	-	25,750
14.2	5810230 - Surub cap hex.fil.sub cap prec.M 6 X 16 GR. 5.8 S4845	buc	75,000
14.3	5840405 - Piulita hexagonala grosolana 6 GR. 5 S 922	buc	75,000
14.4	5842972 - Piulita hexag. spreca S6218 OL37 M 6	buc	78,750
14.5	5882104 - Saiba prec.plata pentru met a m 6 OL 34 S 5200	kg	0,075
14.6	5893438 - Bolt constr.genofix inel vent.B olc45 D=20 * 50	buc	78,750
14.7	6305098 - Consola din otel lat 50X5 MM	kg	3,750
14.8	6312106 - Fisie tabla pb pt.marcarea cablurilor 300X20X2 MM	buc	0,500
14.9	7308499 - Cartus pistol implintat bolturi calibru 6,3 MM umc	buc	78,750

14.10	7344376 - Scoaba din rasini fenol formaldehidice (bachelita)	buc	75,750
14.11	17130 - Instalator electrician	ora	11,500
14	000005 - Cablu rezistent la foc T=90min., cu cond. de cupru, 3x2,5mmp	m	75,000
14	000028 - Cablu cu cond. de Cupru, rezistent la foc T=90min., 3x1,5mmp	m	20,000
15	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	0,180
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
16	8888988 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	1,000
17	TRI1AA04F1 - Incarcarea materialelor, grupa a-usoare si marunte,prin transport pina la 10M rampa,teren-auto categ	tona	0,180
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
17.1	20900 - Muncitor incarcare-descarcare materiale	ora	0,117
18	TRI1AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10M auto-rampa,teren categ.	tona	0,180
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
18.1	20900 - Muncitor incarcare-descarcare materiale	ora	0,063

Proiectant,
S.C. RIA ENGINEERING & CONSULTING S.R.L.

