

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	RPAC22G1 - Demontarea de pe postament a motoarelor electrice avind puterea de 500 KW*	buc	2,000	82,99	165,99
			material:	0,00	0,00
			manopera:	82,99	165,99
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
1.1	14150 - Electrician reparatii-intretinere	ora	4,440	34,00	150,96
1.2	20640 - Muncitor deservire constructii masini	ora	0,442	34,00	15,03
2	RPEF20F1 - Demontare corp iluminat fluorescent*	buc	3,000	10,20	30,60
			material:	0,00	0,00
			manopera:	10,20	30,60
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
2.1	17130 - Instalator electrician	ora	0,900	34,00	30,60
3	RPED18A% - Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avand sectiunea conductorilor de: pana la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize	m	60,000	9,52	571,20
			material:	0,00	0,00
			manopera:	9,52	571,20
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
3.1	14100 - Electrician	ora	16,800	34,00	571,20
4	RPEC16C# - Demontat loc priza aparenta cu cond. cupru sau aluminiu	BUCATA	6,000	17,00	102,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	17,00	102,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
4.1	17130 - Instalator electrician	ora	3,000	34,00	102,00
5	RPEE24A# - Demont.aparat.el.unipolare(intrerup,comutat,prize pt.desfiintare /inlocuire,buton act.distanta)	BUCATA	1,000	2,04	2,04
			material:	0,00	0,00
			manopera:	2,04	2,04
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
5.1	17130 - Instalator electrician	ora	0,060	34,00	2,04
6	W2E09XA1 - Tablou electric monofazat de apartament demontare	buc	2,000	48,96	97,92
			material:	0,00	0,00
			manopera:	48,96	97,92
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
6.1	14100 - Electrician	ora	2,880	34,00	97,92
7	RPED21A% - Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie sau manta din pvc, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, avand sectiunea de: 1-2-3X1,5 la 1-2-3X10 mmp	m	200,000	2,72	544,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	2,72	544,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00

7.1	14100 - Electrician	ora	16,000	34,00	544,00
8	RPED17C-1% - Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea: 120-300 mmp, montat liber in santuri - pentru cabluri montate in tuburi de protectie	m	100,000	22,21	2.221,03
			material:	0,00	0,00
			manopera:	17,68	1.768,00
			utilaj:	4,53	453,03
			transport:	0,00	0,00
8.1	14100 - Electrician	ora	52,000	34,00	1.768,00
8.2	20000009 - Tirfor 1,5 tf	ore	22,000	20,59	453,03
9	W1C01A2 - Panou, stelaj, dulap metalic pentru instalatie electrice echipat demontare	buc	1,000	114,00	114,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	114,00	114,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
9.1	14180 - Electrician post trafo	ora	3,353	34,00	114,00
10	W1C01A2 - Panou, stelaj, dulap metalic pentru instalatie electrice echipat demontare	buc	1,000	114,00	114,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	114,00	114,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
10.1	14180 - Electrician post trafo	ora	3,353	34,00	114,00
11	W2E20F1# - Racordarea circuitelor electrice in tablouri la borne cu sectiunea de 150-185mmp; -demontare	buc	8,000	7,48	59,84
			material:	0,00	0,00
			manopera:	7,48	59,84
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
11.1	14160 - Electrician linii electrice aeriene	ora	1,760	34,00	59,84
12	RPEA15D1 - Demontare tub prot ip-pvc instalatie apar 23-39 MM	m	80,000	4,76	380,75
			material:	0,00	0,00
			manopera:	4,76	380,75
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
12.1	17130 - Instalator electrician	ora	11,198	34,00	380,75
13	RPEF23C# - Demont.armatura antiex.,reflector sau lampi monobloc pt.iluminat de siguranta	BUCATA	6,000	13,60	81,60
			material:	0,00	0,00
			manopera:	13,60	81,60
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
13.1	17130 - Instalator electrician	ora	2,400	34,00	81,60
14	RPCP44B# - Demontare constructii metalice,fara recuperare material	KG	100,000	0,42	42,11
			material:	0,00	0,20
			manopera:	0,39	39,10
			utilaj:	0,03	2,81
			transport:	0,00	0,00
14.1	7308164 - Carbura calciu tehnica (carbide) stas 102-63	kg	0,040	4,20	0,17
14.2	7106229 - Oxigen tehnic gazos	mc	0,060	0,40	0,02
14.3	20010013 - Material marunt	%	300,000	0,00	0,01
14.4	18120 - Lacatus mecanic	ora	0,800	34,00	27,20
14.5	27110 - Sudor electric	ora	0,250	34,00	8,50
14.6	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	0,100	34,00	3,40
14.7	6753 - Automacara cu brat cu zabrele 10- 14,9tf	ora	0,020	140,62	2,81

15	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 50 km. \$	tona	6,000	26,53	159,18
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	26,53	159,18
15.1	8888988 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 50 km.	tona	6,000	26,53	159,18

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
0,00	119,74	0,20	4.071,03	455,84	159,18	4.686,25
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0,00	91,60	0,00	0,00	91,60
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		0,20	4.162,63	455,84	159,18	4.777,84
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	12.0000 %	0,02	499,52	54,70	19,10	573,34
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		0,22	4.662,14	510,54	178,28	5.351,19
Beneficii						
Profit	5.0000 %	0,01	233,11	25,53	8,91	267,56
T4 = T3 + Beneficii		0,23	4.895,25	536,07	187,19	5.618,75
TOTAL GENERAL (fara TVA)						5.618,75
TVA (19.00%)						1.067,56
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						6.686,31

Proiectant,

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

