

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	ATE20XA - Incercarea si verificarea aparatelor de masura a debitului debitmetru diferential indicator	buc	2,000	731,74	1.463,48
			material:	0,00	0,00
			manopera:	200,60	401,20
			utilaj:	531,14	1.062,28
			transport:	0,00	0,00
1.1	14120 - Electrician automatizare	ora	11,800	34,00	401,20
1.2	4803 - Autolaborator mobil pt.verificari electrice pe auto 3T	ora	16,800	63,23	1.062,28
2	AMC2221018 - Traductor de presiune diferentiala verificarea la presiune	buc	6,000	98,60	591,60
			material:	0,00	0,00
			manopera:	98,60	591,60
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
2.1	19781 - Montator reglor aparate de masura si control	ora	17,400	34,00	591,60
3	ATE18XA - Incercarea si verificarea aparatelor de masura a temperaturii termometru indicator	buc	1,000	86,49	86,49
			material:	0,00	0,00
			manopera:	61,20	61,20
			utilaj:	25,29	25,29
			transport:	0,00	0,00
3.1	14120 - Electrician automatizare	ora	1,800	34,00	61,20
3.2	4803 - Autolaborator mobil pt.verificari electrice pe auto 3T	ora	0,400	63,23	25,29
4	AMC3D65D - Aparatele electronice, indicatoare, semnalizatoare (inregistratoare, debite, nivele, presiuni), tip ds 1-05, dmf 2-02 (debite) dsmr, msir-12D (presiuni) semnalizarea, verificarea sistemului de semnalizare curatirea contactelor si reglarea semnalizarii	buc	8,000	23,12	184,96
			material:	0,00	0,00
			manopera:	23,12	184,96
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
4.1	14100 - Electrician	ora	5,440	34,00	184,96
5	ET02C1* - Verificare si probe functionale unitate centrala de control acces cu 2 cititoare	buc	1,000	6,80	6,80
			material:	0,00	0,00
			manopera:	6,80	6,80
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
5.1	100013001 - Tehnician pentru sisteme de detectie	ore	0,080	34,00	2,72
5.2	100013002 - Inginer sisteme de securitate	ore	0,120	34,00	4,08
6	ATE02XA - Incercarea cablurilor pentru instalatii electrice de masurare, comanda, semnalizare	buc	25,000	6,80	170,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	6,80	170,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00

6.1	17130 - Instalator electrician	ora	5,000	34,00	170,00		
7	AMC318G - Verificari circuite de semnalizare aparate verificarea lampilor de semnalizare	buc	25,000	2,72	68,00		
			material:	0,00	0,00		
			manopera:	2,72	68,00		
			utilaj:	0,00	0,00		
			transport:	0,00	0,00		
7.1	19780 - Montor reglor	ora	2,000	34,00	68,00		
TOTAL 1 (Cheltuieli directe)							
Greutate Materiale (tone)		Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
0,00		43,64	0,00	1.483,76	1.087,57	0,00	2.571,33
Alte cheltuieli directe							
Contribuția asiguratorie pentru muncă		2.2500 %	0,00	33,38	0,00	0,00	33,38
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe			0,00	1.517,14	1.087,57	0,00	2.604,71
Cheltuieli indirecte							
Cheltuieli indirecte		12.0000 %	0,00	182,06	130,51	0,00	312,57
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte			0,00	1.699,20	1.218,08	0,00	2.917,28
Beneficiu							
Profit		5.0000 %	0,00	84,96	60,90	0,00	145,86
T4 = T3 + Beneficiu			0,00	1.784,16	1.278,98	0,00	3.063,14
TOTAL GENERAL (fara TVA)						3.063,14	
TVA (19.00%)						582,00	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						3.645,14	

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

