

**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	<b>ED25A1</b> - Aparat electric antigrizutos sau antiexploziv	buc	<b>2,000</b>	<b>5.609,24</b>	<b>11.218,47</b>
			material:	5.413,40	10.826,79
			manopera:	195,84	391,68
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
1.0	<b>000011</b> - Cutie de actionare locala motor, START/STOP/Ampermetru / ESD Stop / cheie cu trei pozitii / lampa semnalizare, in constructie antiexploziva IIA T3 zona 2 (3G), min. IP65, echipata cu presetupe metalice cu dubla etansare	buc.	4,000	2.700,00	10.800,00
2	<b>ED25A1</b> - Aparat electric antigrizutos sau antiexploziv	buc	<b>2,000</b>	<b>1.769,24</b>	<b>3.538,47</b>
			material:	1.573,40	3.146,79
			manopera:	195,84	391,68
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
2.0	<b>000012</b> - Cutie de actionare locala motor START / STOP in constructie antiexploziva IIA T3 (3G), IP65, echipata cu presetupe metalice cu dubla etansare	buc.	4,000	780,00	3.120,00
3	<b>ATD29B</b> - Suporti, stelaje, constructii metalice din elemente prefabricate zincate	kg	<b>60,000</b>	<b>16,54</b>	<b>992,45</b>
			material:	10,15	609,01
			manopera:	6,39	383,44
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
3.1	<b>6310184</b> - Constr.metal.OL37 pref.mecano. zincate	kg	60,000	9,71	582,45
4	<b>TRA01A50</b> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	<b>0,080</b>	<b>26,53</b>	<b>2,12</b>
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	26,53	2,12
5	<b>TRI1AA01C1</b> - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	<b>0,080</b>	<b>11,90</b>	<b>0,95</b>
			material:	0,00	0,00
			manopera:	11,90	0,95
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
6	<b>TRI1AA08F1</b> - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10M auto-rampa,teren categ.	tona	<b>0,080</b>	<b>11,90</b>	<b>0,95</b>
			material:	0,00	0,00
			manopera:	11,90	0,95
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
7	<b>ED10F1</b> - Buton de actionare si comanda pentru actionare la distanta, normal, in carcasa de bache-lita, montat pe dibluri de lemn	buc	<b>1,000</b>	<b>24,95</b>	<b>24,95</b>
			material:	0,13	0,13
			manopera:	24,82	24,82
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00

7	000042 - Buton ESD	buc.	1,000	0,00	0,00	
TOTAL 1 (Cheltuieli directe)						
Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
0,10	35,10	14.582,73	1.193,52	0,00	2,12	15.778,37
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0,00	26,85	0,00	0,00	26,85
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		14.582,73	1.220,38	0,00	2,12	15.805,23
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	12.0000 %	1.749,93	146,45	0,00	0,25	1.896,63
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		16.332,65	1.366,82	0,00	2,38	17.701,85
Beneficiu						
Profit	5.0000 %	816,63	68,34	0,00	0,12	885,09
T4 = T3 + Beneficiu		17.149,29	1.435,16	0,00	2,50	18.586,95
TOTAL GENERAL (fara TVA)					18.586,95	
TVA (19.00%)					3.531,52	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)					22.118,47	

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

