

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	CL12C1 - Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme de deservire a agregatelor mari, pana la 0,150 T masa proprie prin sudura, cu inaltimea de pana la 35M inclusiv	tona	1,000	36.501,10	36.501,10
			material:	33.870,08	33.870,08
			manopera:	2.554,76	2.554,76
			utilaj:	76,27	76,27
			transport:	0,00	0,00
1.1	10105 - Procurare skid metalic pompe	kg	3.617,000	9,16	33.130,82
1.2	5822283 - Surub cap hexagonal grosolan M 20X 60 GR. 4.8 S 920	buc	2,000	1,10	2,19
1.3	5840601 - Piulite hexag.grosolane a m 20 GR. 5 S 922	buc	2,000	0,52	1,04
1.4	5882295 - Saiba prec.plata pentru met a m 22 OL 34 S 5200	kg	0,033	11,39	0,38
1.5	5900839 - Electrode sud.OL.nealiat S 1125/2 E48T superextra 4	kg	1,750	9,14	15,99
1.6	5901340 - Electrode sud.OL.slub aliat S 1125/2 E50B 4	kg	5,250	8,59	45,11
1.7	5904512 - Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa a	mc	1,500	4,15	6,23
1.8	7308164 - Carbura calciu tehnica (carbida) stas 102-63	kg	1,000	4,20	4,20
1.9	7399999 - Material marunt	%	2,000	332,06	664,12
1.10	27110 - Sudor electric	ora	34,310	34,00	1.166,54
1.11	19730 - Montator constructii metalice	ora	33,860	34,00	1.151,24
1.12	18111 - Lacatus constructii metalice	ora	6,970	34,00	236,98
1.13	3004 - Convertizor sudura(incl. cons.energie electrica)1-14KW	ora	7,000	10,90	76,27
2	AUT6729 - Macara pe pneuri 10-14,9tf \$	ORA	12,000	138,19	1.658,25
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	138,19	1.658,25
			transport:	0,00	0,00
2.1	6729 - Macara pe pneuri 10-14,9 tf	ora	12,000	138,19	1.658,25
3	MDTA4624A1 - Montarea completa utilaj-65121003-macara pe pneuri de 0,15-0,199 mn(15-19,9tf)	buc	1,000	1,18	1,18
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	1,18	1,18
			transport:	0,00	0,00
3.1	1001 - Cheltuieli pentru montare utilaje-mii lei	ora	40,572	0,03	1,18
4	MDTB4624A1 - Demontarea completa utilaj-65121003-macara pe pneuri de 0,15-0,199 mn(15-19,9tf)	buc	1,000	0,67	0,67
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,67	0,67
			transport:	0,00	0,00
4.1	1002 - Cheltuieli pentru demontare utilaje-mii lei	ora	23,296	0,03	0,67

5	MDTC4624005 - Transport utilaj 5 km-65121003-macara pe pneuri de 0,15-0,199 mn(15-19,9tf)	buc	1,000	178,79	178,79
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	178,79	178,79
			transport:	0,00	0,00
5.1	1003 - Cheltuieli pentru transport utilaje	ora	6,102	29,30	178,79
6	TRA04A50 - Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20T pe dis.50 km.	tona	3,617	29,12	105,33
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	29,12	105,33
6.1	30172 - Transport rutier mater.semifabr. cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20T pe dis.50 km.	tona	3,617	29,12	105,33
7	TRI1AA01F1 - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin tran.pina la 10M rampa sau teren-auto cate	tona	3,617	15,30	55,34
			material:	0,00	0,00
			manopera:	15,30	55,34
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
7.1	20900 - Muncitor incarcare-descarcare materiale	ora	1,628	34,00	55,34
8	TRI1AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10M auto-rampa,teren categ.	tona	3,617	11,90	43,04
			material:	0,00	0,00
			manopera:	11,90	43,04
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
8.1	20900 - Muncitor incarcare-descarcare materiale	ora	1,266	34,00	43,04
9	TRB22D3A - Manipulat materiale si elemente prefabricate cu macara pe pneuri amplasa in pozitie fixa sarcina < 0,500 T	tona	3,617	24,98	90,35
			material:	0,00	0,00
			manopera:	11,56	41,81
			utilaj:	13,42	48,54
			transport:	0,00	0,00
9.1	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	1,230	34,00	41,81
9.2	6728 - Macara pe pneuri pina la 9,9tf	ora	0,410	118,42	48,54
10	IZD02C1 - Curatire rugina cu perie sirma a pieselor metalice parapete.balustrade	TONA	3,617	125,66	454,53
			material:	0,00	0,00
			manopera:	125,66	454,53
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
10.1	30110 - Vopsitor industrial	ora	13,368	34,00	454,53
11	IZD03A1 - Vopsirea cu pensula de mina cu vopsea de miniu pe conf si constr metal din profile cu gros 8-12M	TONA	3,617	107,41	388,50
			material:	51,31	185,59
			manopera:	56,10	202,91
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
11.1	6103294 - Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	12,225	14,66	179,27
11.2	6200676 - White spirit rafinat tip a stas 44	kg	0,868	7,28	6,32
11.3	30110 - Vopsitor industrial	ora	5,968	34,00	202,91
12	IZD10A1 - Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confetsi constr metal din profile intre 8-12 MM	TONA	3,617	296,14	1.071,12
			material:	76,94	278,28
			manopera:	219,20	792,84
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00

12.1	6100814 - Grund miniu anticoroziv G.355-6 ni 1703-80	kg	14,106	15,15	213,72
12.2	9006109420 - Diluant ptr lacuri anticorozive D006-1 ni 1708-61 a1	kg	1,989	2,84	5,66
12.3	7306661 - Bumbac de sters	kg	3,527	2,14	7,55
12.4	6200676 - White spirit rafinat tip a stas 44	kg	7,053	7,28	51,36
12.5	30110 - Vopsitor industrial	ora	23,319	34,00	792,84
13	YC01 - Procurat vopsea anticoroziva grund 2K OCTAREP in doua straturi	kg	32,400	6.726,24	217.930,18
			material:	6.726,24	217.930,18
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
13.1	20019322 - Procurare mortar necontractil SIKA 314 sau echivalent	kg	1.049,760	117,00	122.821,92
13.2	200193221 - Procurat vopsea anticoroziva email epoxi 2K OCTAREP in trei straturi	kg	2.099,520	45,30	95.108,26

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
3,69	121,92	252.264,12	4.145,23	1.963,69	105,33	258.478,38
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0,00	93,27	0,00	0,00	93,27
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		252.264,12	4.238,50	1.963,69	105,33	258.571,65
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	12.0000 %	30.271,69	508,62	235,64	12,64	31.028,60
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		282.535,82	4.747,12	2.199,34	117,97	289.600,24
Beneficiu						
Profit	5.0000 %	14.126,79	237,36	109,97	5,90	14.480,01
T4 = T3 + Beneficiu		296.662,61	4.984,47	2.309,30	123,87	304.080,26
TOTAL GENERAL (fara TVA)						304.080,26
TVA (19.00%)						57.775,25
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						361.855,50

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

