

**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
<b>1</b>	<b>TSC02C1</b> - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	<b>100 mc</b>	<b>0,830</b>	<b>407,17</b>	<b>337,95</b>
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	407,17	337,95
			transport:	0,00	0,00
1.1	<b>3521</b> - Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39MC	ora	3,411	99,07	337,95
<b>2</b>	<b>TSA18B1</b> - Sapatura manuala de pamant,in urma excavarii mecanice,pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii,de pana la 4 M adancime,pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune in pamant cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adancimea <2.5 M,teren tare	<b>mc</b>	<b>4,000</b>	<b>144,84</b>	<b>579,36</b>
			material:	0,00	0,00
			manopera:	144,84	579,36
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
2.1	<b>26100</b> - Sapator	ora	17,040	34,00	579,36
<b>3</b>	<b>TS01C1</b> - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	<b>mc</b>	<b>60,000</b>	<b>14,72</b>	<b>883,32</b>
			material:	0,00	0,00
			manopera:	14,72	883,32
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
3.1	<b>26100</b> - Sapator	ora	25,980	34,00	883,32
<b>4</b>	<b>TS05A1</b> - Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din : pamant necoeziv	<b>100 mc</b>	<b>0,600</b>	<b>707,15</b>	<b>424,29</b>
			material:	0,00	0,00
			manopera:	299,88	179,93
			utilaj:	407,27	244,36
			transport:	0,00	0,00
4.1	<b>20650</b> - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	5,292	34,00	179,93
4.2	<b>4021</b> - Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	ora	6,234	39,20	244,36
<b>5</b>	<b>TS01A1</b> - Udarea manuala a straurilor de pamant cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamantate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic de pamant si a supraf. insamantate sau brazduite	<b>mc</b>	<b>6,000</b>	<b>53,84</b>	<b>323,02</b>
			material:	2,16	12,94
			manopera:	51,68	310,08
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
5.1	<b>6202806</b> - Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	mc	6,000	2,16	12,94
5.2	<b>20650</b> - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	9,120	34,00	310,08
<b>6</b>	<b>TRA05A01</b> - Transport rutier materiale, semifabricate cu autovehic. speciale(cisterna, beton.etc) pe dist. de 1 km.\$	<b>tona</b>	<b>6,000</b>	<b>2,80</b>	<b>16,83</b>
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	2,80	16,83
6.1	<b>30226</b> - Transport rutier materiale, semifabricate cu autovehic. speciale(cisterna, beton.etc) pe dist. de 1	tona	6,000	2,80	16,83

7	TRB01C11 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 10M \$	tona	204,000	16,32	3.329,21
			material:	0,00	0,00
			manopera:	16,32	3.329,21
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
7.1	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	97,918	34,00	3.329,21
8	AUT7405A1 - Incarcare frontal pe pn-uri pina la 1,5-2,5	ora	8,000	194,89	1.559,11
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	194,89	1.559,11
			transport:	0,00	0,00
8.1	7405 - Incarcator frontal pe pn-uri pina la 1,5-2,5	ora	8,000	194,89	1.559,11
9	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	76,000	250,00	19.000,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	250,00	19.000,00
9.1	8889039 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	76,000	250,00	19.000,00
10	TSC26A1 - Dislocarea mecanica a pamantului din depozit nou,necompactat si impingerea lui pana la 5 M cu buldozer pe tractor de 65-80 cp teren catg. 1 sau 2	100 mc	0,420	122,24	51,34
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	122,24	51,34
			transport:	0,00	0,00
10.1	3553 - Buldozer pe senile 65- 80 cp	ora	0,554	92,61	51,34
11	TSC27A1 - Spor la consumurile de ore-utilaj la art. tsc26 pentru impingerea pamantului,peu fiecare 5 M in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv,cu: cu buldozer pe tractor de 65-80 cp pamant provenit din teren catg 1 sau 2	100 mc	0,850	68,53	58,25
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	68,53	58,25
			transport:	0,00	0,00
11.1	3553 - Buldozer pe senile 65- 80 cp	ora	0,629	92,61	58,25
12	CA06A1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	1,000	1.217,45	1.217,45
			material:	1.183,09	1.183,09
			manopera:	14,96	14,96
			utilaj:	19,40	19,40
			transport:	0,00	0,00
12.1	10173 - Beton preparate	mc	4,250	278,24	1.182,52
12.1.1	2100957 - Beton de ciment B 200-BC-15 stas 3622	mc	4,250	278,24	1.182,52
12.2	2900668 - Lemn rot cons rur coj fag L min 1M d sub min18CM S4342	mc	0,001	179,54	0,16
12.3	5886899 - Cuie cu cap conic tip a1 2,8 X 50 OL 34 S 2111	kg	0,010	4,12	0,04
12.4	6309903 - Confectie metalice sud.cornier < 70 MM pentru esafodaje	kg	0,030	4,92	0,15
12.5	6202806 - Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	mc	0,100	2,16	0,22
12.6	11000 - Betonist	ora	0,240	34,00	8,16
12.7	13410 - Dulgher constructii	ora	0,150	34,00	5,10
12.8	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	0,050	34,00	1,70
12.9	3312 - Autopompa hidraulica de beton 40-60 MC/H	ora	0,058	328,69	19,06
12.10	3716 - Vibrator de interior pt.beton actionat,electric 0,9-1,5KW	ora	0,120	2,80	0,34

13	<b>CA07D1</b> - Turnarea cu pompa a betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) in radiere (placi, grinzi), fundatii continue si pereti (sub cota ? 0,00) a constructiei la adancime de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	<b>mc</b>	<b>1,000</b>	<b>7.412,50</b>	<b>7.412,50</b>
			material:	7.372,04	7.372,04
			manopera:	19,38	19,38
			utilaj:	21,07	21,07
			transport:	0,00	0,00
13.1	<b>10173</b> - Beton preparate	mc	23,000	320,50	7.371,48
13.1.1	<b>2100995</b> - Beton de ciment B 400-BC30 stas 3622	mc	23,000	320,50	7.371,48
13.2	<b>2900668</b> - Lemn rot cons rur coj fag L min 1M d sub min18CM S4342	mc	0,001	179,54	0,16
13.3	<b>5886899</b> - Cuie cu cap conic tip a1 2,8 X 50 OL 34 S 2111	kg	0,010	4,12	0,04
13.4	<b>6309903</b> - Confectie metalice sud.cornier < 70 MM pentru esafodaje	kg	0,030	4,92	0,15
13.5	<b>6202806</b> - Apa industrială in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	mc	0,100	2,16	0,22
13.6	<b>11000</b> - Betonist	ora	0,240	34,00	8,16
13.7	<b>13410</b> - Dulgher constructii	ora	0,170	34,00	5,78
13.8	<b>15000</b> - Fierar beton	ora	0,080	34,00	2,72
13.9	<b>20650</b> - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	0,080	34,00	2,72
13.10	<b>3312</b> - Autopompa hidraulica de beton 40-60 MC/H	ora	0,063	328,69	20,71
13.11	<b>3716</b> - Vibrator de interior pt.beton actionat,electric 0,9-1,5KW	ora	0,130	2,80	0,36
14	<b>CB10A1</b> - Cofraje pentru beton in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje, din panouri re folosibile cu placaj 8mm inclusiv spijin	<b>mp</b>	<b>10,000</b>	<b>38,34</b>	<b>383,38</b>
			material:	4,34	43,39
			manopera:	34,00	340,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
14.1	<b>2901167</b> - Manele D=7-11CM L=2-6M rasinoase S.1040	mc	0,005	250,12	1,25
14.2	<b>2903995</b> - Scindura rasin lunga tiv cls D GR = 24MM L = 4,00M s 942	mc	0,035	224,22	7,85
14.3	<b>2928335</b> - Panou de cofraj tip P fag G 8 MM pentru pereti	mp	0,300	60,47	18,14
14.4	<b>3803233</b> - Sarma moale obisnuita D = 2,5 MM, OL 32, S 889	kg	0,500	4,47	2,23
14.5	<b>5886942</b> - Cuie cu cap conic tip a pentru constructii 3X70 OL 34 S 2111	kg	0,800	4,05	3,24
14.6	<b>6201084</b> - Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	1,200	8,90	10,67
14.7	<b>13410</b> - Dulgher constructii	ora	9,000	34,00	306,00
14.8	<b>20650</b> - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	1,000	34,00	34,00
15	<b>CB12A1</b> - Cofraje pentru beton armat in pereti si diafragme, din panouri re folosibile, cu placaj de 8 MM grosime la constructii avand inaltimea pana la 20 M inclusiv, cu plansee din beton monolit	<b>mp</b>	<b>44,000</b>	<b>35,94</b>	<b>1.581,24</b>
			material:	6,02	264,76
			manopera:	29,92	1.316,48
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
15.1	<b>2903995</b> - Scindura rasin lunga tiv cls D GR = 24MM L = 4,00M s 942	mc	0,022	224,22	4,93
15.2	<b>2904406</b> - Dulap rasinos tivit cls a GR=48MM L=3,50M s 942	mc	0,040	568,54	22,51
15.3	<b>2928335</b> - Panou de cofraj tip P fag G 8 MM pentru pereti	mp	2,860	60,47	172,96
15.4	<b>5838579</b> - Surub cu cap patrat pentru lemn L 10 X 140 F1 S 1455	buc	13,200	0,62	8,19
15.5	<b>5841021</b> - Piulite patrate M 10 GR. 6 S 926	buc	13,200	0,18	2,34

15.6	5883225 - Saiba plata pentru lemn B m 11 OL 34 S 7565	kg	0,220	11,98	2,64
15.7	5886942 - Cuie cu cap conic tip a pentru constructii 3X70 OL 34 S 2111	kg	0,880	4,05	3,56
15.8	6201084 - Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	5,280	8,90	46,97
15.9	3064291 - Material marunt	%	11,000	0,06	0,66
15.10	13410 - Dulgher constructii	ora	30,800	34,00	1.047,20
15.11	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	7,920	34,00	269,28
16	CC02C1 - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la O inaltime pana la 35 M inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 MM inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10 MM inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	1,000	10.637,23	10.637,23
			material:	10.636,11	10.636,11
			manopera:	1,12	1,12
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
16.1	10622 - Armatura din otel gata fasonate(semifabr.)cap H1z	kg	2.701,000	3,94	10.636,00
16.1.1	6433754 - Armatura in prefabr beton PC 52 O6-10 MM barem	kg	2.701,000	3,94	10.636,00
16.2	3803128 - Sarma moale obisnuita D= 1,12 OL32 S 889	kg	0,010	4,62	0,05
16.3	6719093 - Distantier din M.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	buc	0,280	0,24	0,07
16.4	15000 - Fierar beton	ora	0,030	34,00	1,02
16.5	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	0,003	34,00	0,10
17	CZ0302D1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere centralizate, PC 52 D = 6 - 8 MM	kg	700,000	4,03	2.818,29
			material:	2,54	1.780,79
			manopera:	1,39	975,80
			utilaj:	0,09	61,70
			transport:	0,00	0,00
17.1	2000470 - Otel beton profil periodic PC 52 S 438 D= 8MM	kg	707,000	2,52	1.780,79
17.2	15000 - Fierar beton	ora	28,700	34,00	975,80
17.3	4201 - Masina automata de taiat si indret.ot.bet.act.el. D=3-20MM 5-10	ora	1,050	10,65	11,19
17.4	4203 - Stanta electrica de taiat otel-beton,diampina la 40 MM	ora	1,190	6,04	7,18
17.5	4205 - Masina de fasonat otel-beton D=pina la 40MM 2,2KW	ora	3,640	5,10	18,56
17.6	6609 - Trolu electric 3,1-5tf	ora	0,560	44,23	24,77
18	CZ0302E1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere centralizate, PC 52 D = 10 - 16 MM	kg	1.613,000	3,45	5.563,92
			material:	2,55	4.105,54
			manopera:	0,82	1.316,21
			utilaj:	0,09	142,18
			transport:	0,00	0,00
18.1	2000573 - Otel beton profil periodic PC 52 S 438 D=16MM	kg	1.629,130	2,52	4.105,54
18.2	15000 - Fierar beton	ora	38,712	34,00	1.316,21
18.3	4201 - Masina automata de taiat si indret.ot.bet.act.el. D=3-20MM 5-10	ora	2,420	10,65	25,77
18.4	4203 - Stanta electrica de taiat otel-beton,diampina la 40 MM	ora	2,742	6,04	16,55
18.5	4205 - Masina de fasonat otel-beton D=pina la 40MM 2,2KW	ora	8,388	5,10	42,77
18.6	6609 - Trolu electric 3,1-5tf	ora	1,290	44,23	57,08

19	H1E03A - Etansare rost.contractie intre blocuri constr.masive din beton cu banda din pvc.	m	1,000	281,53	281,53
			material:	216,93	216,93
			manopera:	64,60	64,60
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
19.1	10605 - Profil pvc pentru etansare constr.hidroteh.din beton	m	25,800	8,41	216,93
19.1.1	6718166 - Profil pvc tip I 20 pentru etans.rost.constr.hidro. S 9076	m	25,800	8,41	216,93
19.2	17410 - Izolator hidrofug	ora	0,700	34,00	23,80
19.3	15110 - Finisor mase plastice	ora	0,400	34,00	13,60
19.4	18111 - Lacatus constructii metalice	ora	0,800	34,00	27,20
20	CL20B1 - Confecții metalice diverse, montate aparent balustrazi grile, chepeng, opritori, gratare	kg	1,000	1.504,16	1.504,16
			material:	1.500,08	1.500,08
			manopera:	4,08	4,08
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
20.1	10106 - Confecție metal grile suport stelaje etc.	kg	562,000	2,66	1.492,62
20.1.1	6306303 - Grilaj pentru scari balcoane ornament simp.otel profilat	kg	562,000	2,66	1.492,62
20.2	7399999 - Material marunt	%	0,500	14,93	7,46
20.3	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	0,010	34,00	0,34
20.4	19730 - Montator constructii metalice	ora	0,080	34,00	2,72
20.5	27110 - Sudor electric	ora	0,030	34,00	1,02
21	CL20B1 - Confecții metalice diverse, montate aparent balustrazi grile, chepeng, opritori, gratare	kg	1,000	462,64	462,64
			material:	458,56	458,56
			manopera:	4,08	4,08
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
21.1	10106 - Confecție metal grile suport stelaje etc.	kg	122,000	3,74	456,28
21.1.1	6305684 - Scara trepte cu tab sau grant-vang U-i-plg>01 OL 37	kg	122,000	3,74	456,28
21.2	7399999 - Material marunt	%	0,500	4,56	2,28
21.3	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	0,010	34,00	0,34
21.4	19730 - Montator constructii metalice	ora	0,080	34,00	2,72
21.5	27110 - Sudor electric	ora	0,030	34,00	1,02
22	CL20B1 - Confecții metalice diverse, montate aparent balustrazi grile, chepeng, opritori, gratare	kg	1,000	166,69	166,69
			material:	162,61	162,61
			manopera:	4,08	4,08
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
22.1	10106 - Confecție metal grile suport stelaje etc.	kg	30,000	5,39	161,80
22.1.1	6306286 - Grilaj pentru scari,balcoane ornam.simpl. otel forjat	kg	30,000	5,39	161,80
22.2	7399999 - Material marunt	%	0,500	1,62	0,81
22.3	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	0,010	34,00	0,34
22.4	19730 - Montator constructii metalice	ora	0,080	34,00	2,72
22.5	27110 - Sudor electric	ora	0,030	34,00	1,02
23	IZD02A1 - Curatire rugina cu perie sirma a pieselor metalice grinzi zabrele,ferme,contravintuiri	TONA	0,480	67,77	32,53
			material:	0,00	0,00
			manopera:	67,77	32,53
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00

23.1	30110 - Vopsitor industrial	ora	0,957	34,00	32,53
24	IZD03A1 - Vopsirea cu pensula de mina cu vopsea de miniu pe conf si constr metal din profile cu gros 8-12M	TONA	0,480	107,41	51,56
			material:	51,31	24,63
			manopera:	56,10	26,93
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
24.1	6103294 - Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	1,622	14,66	23,79
24.2	6200676 - White spirit rafinat tip a stas 44	kg	0,115	7,28	0,84
24.3	30110 - Vopsitor industrial	ora	0,792	34,00	26,93
25	IZD10G1 - Vopsire anticoroz cu pensula a conf si constr met prof 8%12MM cu perclorvinil	TONA	0,480	485,01	232,80
			material:	124,15	59,59
			manopera:	360,86	173,21
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
25.1	6100797 - Grund miniu anticoroziv G.351-4 stas 3097-80	kg	1,872	16,30	30,52
25.2	9006100474 - Grund rosu oxid perclorvinil. G.734-70 ni 1702-61	kg	1,872	9,14	17,10
25.3	6109200 - Diluant 406 D.004-13 ni 1708-61	kg	0,523	7,94	4,15
25.4	7306661 - Bumbac de sters	kg	0,468	2,14	1,00
25.5	6200676 - White spirit rafinat tip a stas 44	kg	0,936	7,28	6,82
25.6	30110 - Vopsitor industrial	ora	5,094	34,00	173,21
26	YC01 - Procurare email epoxi 2k OCTAREP E-3042	kg	1,700	322,59	548,40
			material:	322,59	548,40
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
26.1	20019322 - Procurare mortar necontractil SIKA 314 sau echivalent	kg	2,890	117,00	338,13
26.1	20019323 - Procurare grundepoxi 2k OCTAREP G-3042	kg	9,690	21,70	210,27
27	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	3,000	250,00	750,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	250,00	750,00
27.1	8889039 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	3,000	250,00	750,00
28	TRI1AA01F1 - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin tran.pina la 10M rampa sau teren-auto cate	tona	3,000	15,30	45,90
			material:	0,00	0,00
			manopera:	15,30	45,90
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
28.1	20900 - Muncitor incarcare-descarcare materiale	ora	1,350	34,00	45,90
29	TRI1AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10M auto-rampa,teren categ.	tona	3,000	11,90	35,70
			material:	0,00	0,00
			manopera:	11,90	35,70
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
29.1	20900 - Muncitor incarcare-descarcare materiale	ora	1,050	34,00	35,70
30	TRB05A21 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale incomode sub 25 Kg distanta 10M	tona	3,000	44,20	132,60
			material:	0,00	0,00
			manopera:	44,20	132,60
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00



30.1	<b>20650</b> - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	3,900	34,00	132,60
31	<b>TRA06A15</b> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =15km	tona	<b>69,000</b>	<b>11,35</b>	<b>783,40</b>
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	11,35	783,40
31.1	<b>30290</b> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. = 15km	tona	69,000	11,35	783,40
32	<b>H1V06H</b> - Determinarea wopt de compactare proctor	buc	<b>2,000</b>	<b>1.020,00</b>	<b>2.040,00</b>
			material:	0,00	0,00
			manopera:	1.020,00	2.040,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
32.1	<b>18010</b> - Laborant determinari fiz.-chim.	ora	60,000	34,00	2.040,00

**TOTAL 1 (Cheltuieli directe)**

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
83,49	347,93	28.369,47	11.829,55	2.495,37	20.550,23	<b>63.244,62</b>
<b>Alte cheltuieli directe</b>						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0,00	266,16	0,00	0,00	266,16
<b>T2 = T1 + Alte cheltuieli directe</b>		<b>28.369,47</b>	<b>12.095,72</b>	<b>2.495,37</b>	<b>20.550,23</b>	<b>63.510,79</b>
<b>Cheltuieli indirecte</b>						
Cheltuieli indirecte	12.0000 %	3.404,34	1.451,49	299,44	2.466,03	7.621,29
<b>T3 = T2 + Cheltuieli indirecte</b>		<b>31.773,81</b>	<b>13.547,20</b>	<b>2.794,81</b>	<b>23.016,26</b>	<b>71.132,08</b>
<b>Beneficiu</b>						
Profit	5.0000 %	1.588,69	677,36	139,74	1.150,81	3.556,60
<b>T4 = T3 + Beneficiu</b>		<b>33.362,50</b>	<b>14.224,56</b>	<b>2.934,55</b>	<b>24.167,07</b>	<b>74.688,69</b>
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA)</b>						<b>74.688,69</b>
<b>TVA (19.00%)</b>						<b>14.190,85</b>
<b>TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)</b>						<b>88.879,54</b>

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

