

OBIEKTIV: 027 Reabilitare SPAU Husi

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 02 SPAU 2 - Raiesti

Categoria de lucrari: 02-01 Rezistentă

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01
-------------	-------------	----------	------------

[ron]

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	
	Observatii				b) manopera	
	Corectii				c) utilaj	
					d) transport	
					Total(a+b+c+d)	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA	
0	1	2	3	4	5	
1	TSA02E1	82	M CUB	4,68000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				0,00	12,67200	59,30
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR					0,00000	0,00
.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.ADINC.<1,5M T.MIJL. *					0,00000	0,00
Sapaturi perimetrare umpluturi					12,67200	59,30

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019621	SAPATOR 21	1,190000 ORE	9,6000000	11,42400
0019921	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21	0,130000 ORE	9,6000000	1,24800

2	TRA01A10P	82	TONE	8,20000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU				0,00000	0,00
	AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM				\$	
					<u>22,95000</u>	<u>188,19</u>
	Pamant excavat				22,95011	188,19

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0029932	MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32	0,000010 ORE	10,69000000	0,00011

Extras TRANSPORT		Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10P	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU M OLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM	1,000000 TONE \$	22,9500000	22,95000

3	RPCU05C	02	BUCATA	65,00000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					2,53320	164,66
EXEC.STRAPUNGERILOR PT.COND. - TIRANTI, LA CONSOLIDAR					0,00000	0,00
I:IN PERETI-PLANSEE, PIATRA-BETON ARMAT, <15 CM GROS					0,00000	0,00
Asimilat- gauri forate					2,53320	164,66

C:02:1.00:PENTRU EXECUTAREA STRAPUNGERILOR MECANIZAT

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0013442	ZIDAR 42	0,030000 ORE	12,9400000	0,38820
0019922	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 22	0,220000 ORE	9,7500000	2,14500

4	RPCU07C	02	BUCATA	65,00000		0,19469	12,65
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
						7,02670	456,74
	MATAREA GOLURILOR SI SANTURILOR,DUPA INSTALATII-CO					0,59335	38,57
	NSOLIDARI:GOLURI IN PLANSEE,CU MORTAR DE CIMENT					0,00000	0,00
	Asimilat- matare cu M10 fluid					7,81474	507,96

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
------------------	-----------------	-------------	---------

Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]			
0	1	2	3	4	5		
2100402	CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI CI S 1500	M 30 SA		0,350000 KG	0,4000000	0,14000	
2200513	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI -3,0 MM	0,0		0,001000 M CUB	39,3300000	0,03933	
6202818	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D ELA RETEA			0,006000 M CUB	2,5600000	0,01536	

Extras	MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0013440	ZIDAR 4			0,430000 ORE	12,9400000	5,56420	
0019922	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 22			0,150000 ORE	9,7500000	1,46250	

Extras	UTILAJE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0003817	MALAXOR PT.MORTAR, ACTIONAT ELECTRIC, 200 L			0,010000 ORE	29,5000000	0,29500	
0006702	MACARA DE FEREASTRA 0,15TF			0,015000 ORE	19,8900000	0,29835	

5	CC01XA	91	KG	3,30000	2,65900	8,77	
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00				0,94125	3,11	
	CONFECTIONAREA SI MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BE				0,00000	0,00	
	TON IN FUND.IZOLATE CU DIM.ARMATURILOR PINA LA 8MM				0,00000	0,00	
	Inel perimetral				3,60025	11,88	

Extras	MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
2000030	OTEL BETON PROFIL NETED OB37 6MM	STAS 438 D=		1,030000 KG	2,4700000	2,54410	
	Componenta listei anexa 10110						
3803142	SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 9	OL32 S 88		0,010000 KG	3,9900000	0,03990	
6433510	PIESE INGLOB.IN PREF.BETON DISTANT.PVC ROND EA D BAREM			0,250000 BUCATA	0,3000000	0,07500	
	Componenta listei anexa 90011						

Extras	MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
25	FIERAR BETONIST			0,075000 ORE	11,2500000	0,84375	
49	MUNCITOR NECALIFICAT			0,010000 ORE	9,7500000	0,09750	

6	CC01XB	91	KG	140,00000	2,70580	378,81	
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00				0,77250	108,15	
	CONFECTIONAREA SI MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BE				0,00000	0,00	
	TON IN FUND.IZOLATE CU DIM.ARMATURILOR PESTE 8MM				0,00000	0,00	
	Inel perimetral				3,47830	486,96	

Extras	MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
2000559	OTEL BETON PROFIL PERIODIC 14MM	PC 52 S 438 D=		1,030000 KG	2,5300000	2,60590	
	Componenta listei anexa 10110						
3803142	SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 9	OL32 S 88		0,010000 KG	3,9900000	0,03990	
6433510	PIESE INGLOB.IN PREF.BETON DISTANT.PVC ROND EA D BAREM			0,200000 BUCATA	0,3000000	0,06000	
	Componenta listei anexa 90011						

Extras	MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
25	FIERAR BETONIST			0,060000 ORE	11,2500000	0,67500	
49	MUNCITOR NECALIFICAT			0,010000 ORE	9,7500000	0,09750	



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]	
0	1	2	3	4	5
7	TRA01A10	82	TONE	0,14400	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	0,00
			Sp.uti	0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00000	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				\$	22,95000
Armaturi					3,30
				22,95000	3,30

Extras	TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	IFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	\$		

8	CL25A	02	KG	52,05000		4,08586	212,67	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	1,33500	69,49
RAME METALICE GATA CONFECTIONATE						0,00000	0,00	
						0,00000	0,00	
Asimilat - otel ancore inel perimetral						5,42086	282,16	

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100402	CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI CI S 1500	0,020000 KG	0,4000000	0,00800
6103294	VOPSEA MINIU DE PLUMB NTR 90-80	0,005000 KG	13,1800000	0,06590
6200341	HUILA DE FORJA	0,020000 KG	0,4100000	0,00820
6202741	ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PT.LUCRARI DE CONSTR-MONTAJ	0,008000 KWH	0,4700000	0,00376
8000892	RAMA METALICA GATA CONFECTIONATA ...*)	1,000000 KG	4,0000000	4,00000

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019900	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.	0,010000 ORE	9,7500000	0,09750
0021400	LACATUS CONSTR.METAL	0,110000 ORE	11,2500000	1,23750

9	TRA01A10	82	TONE	0,06000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00000	0,00
	R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				\$	22,95000
	Placi otel inel perimetral				22,95000	1,38

Extras	TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	IFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	\$		

10	2200458	M CUB	0,60000	30,72000	18,43	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	MATERIAL PT.UMPLUTURI (BALAST NATURAL, SPALAT, DE RI				0,00000	0,00
	U)				0,00000	0,00
					30,72000	18,43

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2200458	MATERIAL PT.UMPLUTURI (BALAST NATURAL, SPALAT, DE RIU)	1,000000 M CUB	30,7200000	30,72000



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]		
0	1	2	3	4	5	
11	TSD04A1	82	M CUB	0,60000	0,15	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					8,42170	5,05
	COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRA			0,00000	0,00	
	T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 10CM GROS.T.NECOEZIV			0,00000	0,00	
	Inel perimetral			8,67770	5,21	

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
6202806 APA INDUSTRIALA PT.LUCR.DRUMURI-TERASAMENTE IN CISTERNE	0,100000 M CUB	2,5600000	0,25600

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019621 SAPATOR 21	0,700000 ORE	9,6000000	6,72000
0019931 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31	0,170000 ORE	10,0100000	1,70170

12	TRA01A10	82	TONE	1,14000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00000	0,00
	R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				\$	22,95000
	Balast inel perimetral				22,95000	26,16

Extras TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000

13	CA04B	02	M CUB	4,16000	223,86000	931,26
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	TURNARE CU POMPA BETON IN PLACI, GRINZI, STALPI				11,10000	46,18
					47,53500	197,75
					0,00000	0,00
	Inel perimetral				282,49500	1175,18

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100912 BETON MARFA CLASA C20/16 (BC20/B250) Componenta listei anexa LC02	1,025000 M CUB	210,0000000	215,25000
8000277 MATERIAL MARUNT Aplicat la materiale (din articolul 0.)	1,000000 LEI	8,6100000	8,61000

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010200 BETONIST	0,900000 ORE	11,2500000	10,12500
0019900 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.	0,100000 ORE	9,7500000	0,97500

Extras UTILAJE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003312 AUTOPOMPA HIDRAULICA DE BETON 40-60 MC/H	0,150000 ORE	314,5000000	47,17500
0003716 VIBRATOR CU BUTELIE	0,200000 ORE	1,8000000	0,36000

14	TRA05A10	82	TONE	10,40000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE CU AUTOVE				0,00000	0,00
	HIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 10 KM.\$				27,20000	282,88
	Beton inel perimetral				27,20000	282,88

Extras TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA05A10 TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICA TE CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 10 KM.\$	1,000000 TONE	27,2000000	27,20000



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]		
0	1	2	3	4	5	
15	TSA02E1	82	M CUB	1,11000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					12,67200	14,07
	SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR				0,00000	0,00
	.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.ADINC.<1,5M T.MIJL. *				0,00000	0,00
	Gard perimetral				12,67200	14,07

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019621	SAPATOR 21	1,190000 ORE	9,6000000	11,42400
0019921	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21	0,130000 ORE	9,6000000	1,24800

16	TRA01A10P	82	TONE	1,95000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					0,00011	0,00
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU				0,00000	0,00
	AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM		\$		22,95000	44,75
	Pamant gard perimetral				22,95011	44,75

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0029932	MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32	0,000010 ORE	10,6900000	0,00011

Extras	TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10P	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU M	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	OLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM	\$		

17	CC01XD	91	KG	18,93000	2,71380	51,37
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					0,66750	12,64
	CONFECTIONAREA SI MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BE				0,00000	0,00
	TON IN FUND.CONTINUU SI RADIER DIM.ARMAT.PESTE 8MM				0,00000	0,00
	Gard perimetral				3,38130	64,01

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2000535	OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D= 12MM	1,030000 KG	2,5300000	2,60590
	Componenta listei anexa 10110			
3803142	SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 OL32 S 88 9	0,010000 KG	3,9900000	0,03990
6719093	DISTANTIER DIN M.PLASTI.PT POZ.ARM.IN BETON PT GRINZI	0,200000 BUCATA	0,3400000	0,06800
	Componenta listei anexa 90011			

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
25	FIERAR BETONIST	0,055000 ORE	11,2500000	0,61875
49	MUNCITOR NECALIFICAT	0,005000 ORE	9,7500000	0,04875

18	TRA01A10	82	TONE	0,02000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					0,00000	0,00
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00000	0,00
	R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.		\$		22,95000	0,46
	Armaturi gard				22,95000	0,46

Extras	TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	\$		



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01				[ron]
0	1	2	3	4	5		
19	CL25A	02	KG	8,74000		4,08586	35,71
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	11,67
RAME METALICE GATA CONFECTIONATE						0,00000	0,00
						0,00000	0,00
ASIMILAT - Placi ancorare gard						5,42086	47,38

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100402	CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI CI S 1500	0,020000 KG	0,4000000	0,00800
6103294	VOPSEA MINIU DE PLUMB NTR 90-80	0,005000 KG	13,1800000	0,06590
6200341	HUILA DE FORJA	0,020000 KG	0,4100000	0,00820
6202741	ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PT.LUCRARI DE C ONSTR-MONTAJ	0,008000 KWH	0,4700000	0,00376
8000892	RAMA METALICA GATA CONFECTIONATA ...*)	1,000000 KG	4,0000000	4,00000

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019900	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.	0,010000 ORE	9,7500000	0,09750
0021400	LACATUS CONSTR.METAL	0,110000 ORE	11,2500000	1,23750

20	TRA01A10	82	TONE	0,01000		0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO						0,00000	0,00
R CU AUTOBASCLANTA PE DIST.= 10 KM.						\$	
Placi ancorare						22,95000	0,23
						22,95000	0,23

Extras TRANSPORT		Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	IFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	\$		

21	CA01B	02	M CUB	0,53000	163,14790	86,47
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	13,50000	7,16
	PREPARARE BETON PE SANTIER CU BETONIERA, BETON CLA				14,21200	7,53
	SA C 10/8				0,00000	0,00
	Fundatie gard				190,85990	101,16

Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100036	CIMENT PORTLAND	P 45 VR		280,000000 KG	0,3800000	106,40000
	AC S 388					
	Componenta listei anexa LC16					
2200082	PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU	7-30 M		0,710000 M CUB	38,3300000	27,21430
	M					
2200525	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI	0,0		0,780000 M CUB	37,2400000	29,04720
	-7,0 MM					
6202818	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D			0,190000 M CUB	2,5600000	0,48640
	ELA RETEA					

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010200	BETONIST	1.200000 ORE	11.2500000	13.50000

Extras	UTILAJE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003702	BETONIERA CU CADERE LIBERA, ACT.ELECTRIC, 1	0,400000 ORE	35,5300000	14,21200

Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]	
0	1	2	3	4	5
22	CA01C	02	M CUB	0,60000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
PREPARARE BETON PE SANTIER CU BETONIERA, BETON CLA				177,54120	106,52
SA C 15/12				13,50000	8,10
Fundatii gard				14,21200	8,53
				0,00000	0,00
				205,25320	123,15

Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100036	CIMENT PORTLAND	P	45 VR	330,000000 KG	0,3800000	125,40000
	AC S 388					
	Componenta listei anexa LC16					
2200068	PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU		7-15 M	0,280000 M CUB	38,3300000	10,73240
	M					
2200109	PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU		15-30 M	0,280000 M CUB	38,3300000	10,73240
	M					
2200525	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI		0,0	0,810000 M CUB	37,2400000	30,16440
	-7,0 MM					
6202818	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D			0,200000 M CUB	2,5600000	0,51200
	ELA RETEA					

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010200 BETONIST	1,200000 ORE	11,2500000	13,50000

Extras UTILAJE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003702 BETONIERA CU CADERE LIBERA, ACT.ELECTRIC, 1	0,400000 ORE	35,5300000	14,21200

23	CA03A	02	M CUB	1,13000		0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
	TURNARE CU MIJLOACE CLASICE BETON IN FUNDATII, SOC					50,02500	56,53
	LURI, ZIDURI DE SLPRIJIN, PERETI SUB COTA ZERO					1,08000	1,22
	Fundatii gard					0,00000	0,00
						51,10500	57,75

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
8000277 MATERIAL MARUNT	1,000000 LEI	0,0000000	0,00000
Aplicat la materiale (din articolul 0.)			

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010200 BETONIST	4,100000 ORE	11,2500000	46,12500
0019900 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.	0,400000 ORE	9,7500000	3,90000

Extras UTILAJE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003716 VIBRATOR CU BUTELIE	0,600000 ORE	1,8000000	1,08000

24	TRA01A10	82	TONE	2,83000		0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO					0,00000	0,00
	R CU AUTOBASCLANTA PE DIST.= 10 KM.					22,95000	64,95
	Materiale pt betoane preparate pe santier					22,95000	64,95

Extras TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
IFABRICATELOR CU AUTOBASCLANTA PE DIST.= 10 KM.			



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]		
0	1	2	3	4	5	
25	CB02A1	82	MP	1,92000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
COFRAJE PT.BETON IN ELEVATIE DIN PANOURI REFOL.DIN				5,88929	11,31	
SCINDURI LA ZIDURI DREPTA INCL.SPRIJINIRILE.0-3M.				9,05410	17,38	
Gard perimetral				0,00000	0,00	
				0,00000	0,00	
				14,94339	28,69	

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2901167	MANELE D=7-11CM L=2-6M RASINOASE S.10	0,000700 M CUB	280,3900000	0,19627
40				
2903995	SCIND RASIN LUNGA TIV CLS D GR=24MM L=	0,000600 M CUB	530,7800000	0,31847
4,00M S 942				
2904406	DULAP RASINOS TIVIT CLS A GR=48MM L=3,50M S	0,000900 M CUB	715,8300000	0,64425
942				
2928361	PANOU COFRAJ ASTEREALE SCIND. RAS.SCURTE SU	0,065000 MP	22,8000000	1,48200
BSCURTE				
5838579	SURUB CU CAP PATRAT PT. LEMN L 10 X 1	0,300000 BUCATA	0,4700000	0,14100
40 F1 S 1455				
5841021	PIULITE PATRATE M 10 GR. 6	0,300000 BUCATA	0,1600000	0,04800
S 926				
5883043	SAIBA PLATA PENTRU LEMN A M 11 OL34	0,005000 KG	12,3900000	0,06195
S 7565				
5886942	CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL	0,025000 KG	3,8900000	0,09725
34 S 2111				
6201084	ULEI EMULSIONABIL PT.DECOFRARE BETOANE	0,120000 KG	22,7700000	2,73240
S11382				
6311528	SCOABE OTEL PT.CONSTR.DIN LEMN.LAT,65-90MM,	0,030000 KG	5,5900000	0,16770
L.200-300MM				

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010712	DULGHER CONSTRUCTII 12	0,150000 ORE	10,5400000	1,58100
0010722	DULGHER CONSTRUCTII 22	0,080000 ORE	11,1800000	0,89440
0010732	DULGHER CONSTRUCTII 32	0,290000 ORE	11,8500000	3,43650
0010742	DULGHER CONSTRUCTII 42	0,150000 ORE	12,9400000	1,94100
0019931	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31	0,120000 ORE	10,0100000	1,20120

26	TRA01A10	82	TONE	0,05200		0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO						0,00000	0,00
R CU AUTOBASculANTA PE DIST.= 10 KM.						\$	
						22,95000	1,19
Cofraje						22.95000	1.19

Extras	TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	IFABRICATELOR CU AUTOBASculANTA PE DIST.= 10 KM.	\$		

27	TSA05B1	82	M CUB	0,42000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					15,64800	6,57
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU TALUZ INCL.IN					0,00000	0,00
PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-2M,T.MIJLOCIU					0,00000	0,00
Pt stalp iluminat					15.64800	6.57

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019621	SAPATOR 21	1,240000 ORE	9,6000000	11,90400
0019921	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21	0,390000 ORE	9,6000000	3,74400



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]	
0	1	2	3	4	5
28	TRA01A10P	82	TONE	0,74000	
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00000	0,00
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU			0,00011	0,00
	AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM			0,00000	0,00
	Pamant fundatie stalp			22,95000	16,98
				22,95011	16,98

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0029932	MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32	0,000010 ORE	10,6900000	0,00011

Extras	TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10P	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU M	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	OLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM	\$		

29	CC02XB	91	KG	4,62000	2,75380	12,72
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					0,88500	4,09
	CONFECTIONAREA SI MONTAREA ARMATURILOR DIN OL.BET.				0,17000	0,79
	IN ELEM.CON.S.IN PER.SI DIAF.BARE FASON.D.PESTE 8MM				0,00000	0,00
	Fundatie stalp				3,80880	17,60

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2000535	OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D=	1,030000 KG	2,5300000	2,60590
	12MM			
	Componenta listei anexa 10110			

3803142	SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 OL32 S 88	0,010000 KG	3,9900000	0,03990
	9			
6719081	DISTANTIER DIN M.PLASTI.PT POZ.ARM.IN BETON	0,300000 BUCATA	0,3600000	0,10800
	PT DIAFRAG			
	Componenta listei anexa 90011			

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
25	FIERAR BETONIST	0,070000 ORE	11,2500000	0,78750
49	MUNCITOR NECALIFICAT	0,010000 ORE	9,7500000	0,09750

Extras	UTILAJE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
1944	MACARA TURN	0,001000 ORE	170,0000000	0,17000

30	CL25A	02	KG	5,41000	4,08586	22,10
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					1,33500	7,22
RAME	METALICE	GATA	CONFECTIONATE		0,00000	0,00
					0,00000	0,00
ASIMILAT-	otel	placa	stalp	iluminare	5,42086	29,33

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100402	CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SA	0,020000 KG	0,4000000	0,00800
	CI S 1500			

6103294	VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3	0,005000 KG	13,1800000	0,06590
	NTR 90-80			

6200341	HUILA DE FORJA	0,020000 KG	0,4100000	0,00820
6202741	ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PT.LUCRARI DE C	0,008000 KWH	0,4700000	0,00376
	ONSTR-MONTAJ			

8000892	RAMA METALICA GATA CONFECTIONATA ...*)	1,000000 KG	4,0000000	4,00000
---------	--	-------------	-----------	---------

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
--------	----------	-----------------	-------------	---------



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01			[ron]	
0	1	2	3	4	5		
0019900 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.				0,010000 ORE	9,7500000	0,09750	
0021400 LACATUS CONSTR.METAL				0,110000 ORE	11,2500000	1,23750	

31	TRA01A10	82	TONE	0,01000	0,00000	0,00	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO					0,00000	0,00	
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				\$	22,95000	0,23	
Armaturi si otel stalp iluminat					22,95000	0,23	

Extras TRANSPORT				Consum specific	Pret unitar	Valoare	
TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				1,000000 TONE	22,9500000	22,95000	
IFABRICATELO				CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	\$		

32	CA01B	02	M CUB	0,20000	163,14790	32,63	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
PREPARARE BETON PE SANTIER CU BETONIERA, BETON CLA					13,50000	2,70	
SA C 10/8					14,21200	2,84	
Fundatie stalp iluminat					0,00000	0,00	
					190,85990	38,17	

Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar	Valoare	
2100036 CIMENT PORTLAND				P 45 VR	280,000000 KG	0,3800000	106,40000
AC S 388							
Componenta listei anexa LC16							
2200082 PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU				7-30 M	0,710000 M CUB	38,3300000	27,21430
M							
2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI				0,0	0,780000 M CUB	37,2400000	29,04720
-7,0 MM							
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D					0,190000 M CUB	2,5600000	0,48640
ELA RETEA							

Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0010200 BETONIST				1,200000 ORE	11,2500000	13,50000	

Extras UTILAJE				Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0003702 BETONIERA CU CADERE LIBERA, ACT.ELECTRIC, 1				0,400000 ORE	35,5300000	14,21200	

33	CA01C	02	M CUB	0,22000	177,54120	39,06	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
PREPARARE BETON PE SANTIER CU BETONIERA, BETON CLA					13,50000	2,97	
SA C 15/12					14,21200	3,13	
Fundatie stalp iluminat					0,00000	0,00	
					205,25320	45,16	

Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar	Valoare	
2100036 CIMENT PORTLAND				P 45 VR	330,000000 KG	0,3800000	125,40000
AC S 388							
Componenta listei anexa LC16							
2200068 PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU				7-15 M	0,280000 M CUB	38,3300000	10,73240
M							
2200109 PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU				15-30 M	0,280000 M CUB	38,3300000	10,73240
M							
2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI				0,0	0,810000 M CUB	37,2400000	30,16440
-7,0 MM							
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D					0,200000 M CUB	2,5600000	0,51200
ELA RETEA							



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]	
0	1	2	3	4	5

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010200 BETONIST			1,200000 ORE	11,2500000	13,50000

Extras UTILAJE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003702 BETONIERA CU CADERE LIBERA, ACT.ELECTRIC, 1			0,400000 ORE	35,5300000	14,21200

34	CA03A	02	M CUB	0,42000	
Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TURNARE CU MIJLOACE CLASICE BETON IN FUNDATII, SOC				50,02500	21,01
LURI, ZIDURI DE SLPRIJIN, PERETI SUB COTA ZERO				1,08000	0,45
Fundatie stalp iluminat				0,00000	0,00
				51,10500	21,46

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
8000277 MATERIAL MARUNT			1,000000 LEI	0,0000000	0,00000
Aplicat la materiale (din articolul 0.)					

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010200 BETONIST			4,100000 ORE	11,2500000	46,12500
0019900 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.			0,400000 ORE	9,7500000	3,90000

Extras UTILAJE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
000371G VIBRATOR CU BUTELIE			0,600000 ORE	1,8000000	1,08000

35	TRA01A10	82	TONE	1,05000	
Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00000	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				22,95000	24,10
Materiale preparare betoane pt fundatii stalp ilum				22,95000	24,10

Extras TRANSPORT			Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM			1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
IFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.					

36	CB02A1	82	MP	0,48000	
Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
COFRAJE PT.BETON IN ELEVATIE DIN PANOURI REFOL.DIN				9,05410	4,35
SCINDURI LA ZIDURI DREPTE INCL.SPRIJINIRILE.0-3M.				0,00000	0,00
Cofraje fundatii gard				0,00000	0,00
				14,94339	7,17

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
2901167 MANELE D=7-11CM L=2-6M RASINOASE S.10			0,000700 M CUB	280,3900000	0,19627
40					
2903995 SCIND RASIN LUNGA TIV CLS D GR=24MM L=			0,000600 M CUB	530,7800000	0,31847
4,00M S 942					
2904406 DULAP RASINOS TIVIT CLS A GR=48MM L=3,50M S			0,000900 M CUB	715,8300000	0,64425
942					
2928361 PANOU COFRAJ ASTEREA LA SCIND. RAS.SCURTE SU			0,065000 MP	22,8000000	1,48200
BSCURTE					
5838579 SURUB CU CAP PATRAT PT. LEMN L 10 X 1			0,300000 BUCATA	0,4700000	0,14100
40 F1 S 1455					
5841021 PIULITE PATRATE M 10 GR. 6			0,300000 BUCATA	0,1600000	0,04800
S 926					
5883043 SAIBA PLATA PENTRU LEMN A M 11 OL34			0,005000 KG	12,3900000	0,06195



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]		
0	1	2	3	4	5	
S 7565						
5886942	CUIE CU CAP CONIC	TIP A1 3	X 70 OL	0,025000 KG	3,8900000	0,09725
34 S 2111						
6201084	ULEI EMULSIONABIL PT.DECOFRARE BETOANE			0,120000 KG	22,7700000	2,73240
S11382						
6311528	SCOABE OTEL PT.CONSTR.DIN LEMN.LAT,65-90MM, L.200-300MM			0,030000 KG	5,5900000	0,16770

Extras	MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010712	DULGHER CONSTRUCTII 12			0,150000 ORE	10,5400000	1,58100
0010722	DULGHER CONSTRUCTII 22			0,080000 ORE	11,1800000	0,89440
0010732	DULGHER CONSTRUCTII 32			0,290000 ORE	11,8500000	3,43650
0010742	DULGHER CONSTRUCTII 42			0,150000 ORE	12,9400000	1,94100
0019931	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31			0,120000 ORE	10,0100000	1,20120

37	TRA01A10	82	TONE	0,01300	0,00000	0,00
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		0,00000	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO					0,00000	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				\$	22,95000	0,30
Cofraje fundatii stalp					22,95000	0,30

Extras	TRANSPORT			Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO			1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
IFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				\$		

38	2205501	82	M CUB	0,96000	31,20000	29,95
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		0,00000	0,00
ARGILA COMUNA PENTRU CONSTRUCTII					0,00000	0,00
Praef argilos/argila prafosa pt umpluturi					0,00000	0,00
					31,20000	29,95

Extras	MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
2205501	ARGILA COMUNA PENTRU CONSTRUCTII			1,000000 M CUB	31,2000000	31,20000

39	TSD04B1	82	M CUB	0,96000	0,25600	0,25
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		7,26970	6,98
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRA					0,00000	0,00
T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 10CM GROS.T.COEZIV					0,00000	0,00
					7,52570	7,22

Extras	MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
6202806	APA INDUSTRIALA PT.LUCR.DRUMURI-TERASAMENTE			0,100000 M CUB	2,5600000	0,25600
IN CISTERNE						

Extras	MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019621	SAPATOR 21			0,580000 ORE	9,6000000	5,56800
0019931	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31			0,170000 ORE	10,0100000	1,70170

40	TRA01A20	82	TONE	1,74000	0,00000	0,00
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		0,00000	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO					0,00000	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.				\$	39,10000	68,03
Material umpluturi de pamant					39,10000	68,03

Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01			[ron]
0	1	2	3	4	5	
Extras TRANSPORT			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
TRA01A20	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM		1,000000 TONE	39,1000000	39,10000	
	IFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.		\$			
41	CL19B	99	MP	24,00000	26,66700	640,01
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
GRILAJE MET.GATA CONF.DIN PANOURI IMPLET.SAU TESAT				0,00000	0,00	
SARMA OTEL, RAMA OL.INCL.ELEM.PRINDERE-GOL ASCENSOR				0,00000	0,00	
ASIMILAT GARD PERIMETRAL				27,64200	663,41	
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
6306298	GRILAJ PENTRU GOL ASCENSOR OTEL PROF.CU PL		1,000000 MP	26,6670000	26,66700	
	ASA SARMA ZN					
	Componenta listei anexa LC41C					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0019920	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 2		0,100000 ORE	9,7500000	0,97500	
42	TRA01A10	82	TONE	0,35000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00000	0,00	
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				\$	22,95000	8,03
gard metalic					22,95000	8,03
Extras TRANSPORT			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM		1,000000 TONE	22,9500000	22,95000	
	IFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.		\$			
43	8815155	BUCATA	1,00000	604,25000	604,25	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CAPAC CAROSABIL "BRIO" CL.D400 CU RAMA, ZAVOR CU C				0,00000	0,00	
HEIE				0,00000	0,00	
ASIMILAT capac acces				604,25000	604,25	
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
8815155	CAPAC CAROSABIL "BRIO" CL.D400 CU RAMA, ZAV		1,000000 BUCATA	604,2500000	604,25000	
	OR CU CHEIE					
44	TRA01A10	82	TONE	0,06000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00000	0,00	
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				\$	22,95000	1,38
Capace acces					22,95000	1,38
Extras TRANSPORT			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM		1,000000 TONE	22,9500000	22,95000	
	IFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.		\$			



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01			[ron]
0	1	2	3	4	5	
45	AUT6728	82	ORE	8,00000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					0,00000	0,00
MACARA PE PNEURI PINA LA 9,9TF					113,05000	904,40
			\$		0,00000	0,00
Pt manipulare placa					113,05000	904,40

Extras	UTILAJE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0006728	MACARA PE PNEURI PINA LA 9,9TF	1,000000 ORE	113,0500000	113,05000

46	RPSF04C1	82	M CUB	27,00000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					0,75998	20,52
EVACUAREA APEI DIN SUBSOL CU ELECTROPOMPA PORTABIL					0,00000	0,00
A*					0,00000	0,00
ASIMILAT - vidanjare SPAU					0,75998	20,52

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011612	INSTALATOR SANITAR 12	0,034990 ORE	10,5400000	0,36879
0011622	INSTALATOR SANITAR 22	0,034990 ORE	11,1800000	0,39119

47	7800879		BUCATA		48,00000	3,55000	170,40
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00000	0,00
CONEXPAND	M10 X 200	MM				0,00000	0,00
						0,00000	0,00
ASIMILAT-	M14 X 100					3,55000	170,40

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
7800879 CONEXPAND M10 X 200 MM	1,000000 BUCATA	3,5500000	3,55000

48	3446918			KG	21,36000	3,13000	66,86
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,00
PROFIL LAMINAT USOR						0,00000	0,00
						0,00000	0,00
						<u>0,00000</u>	<u>0,00</u>
ASIMILAT-Profil L 100x100x10x200						3,13000	66,86

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
3446918 PROFIL LAMINAT USOR	1,000000 KG	3,1300000	3,13000

49	TRA01A10	82	TONE	0,02200	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00000	0,00
	R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				\$	22,95000
	Profile L					22,95000

Extras TRANSPORT		Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	IFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	\$		

Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]	
0	1	2	3	4	5
50	8000463	M CUB	0,32000	199,89000	63,96
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00000	0,00
LEMN ECARISAT DE FOIOASE				0,00000	0,00
				0,00000	0,00
Capriori si dulapi lemn platforme				199,89000	63,96

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
8000463 LEMN ECARISAT DE FOIOASE	1,000000 M CUB	199,8900000	199,89000

51	TRA01A10	82	TONE	0,29000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				0,00	0,00000	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO					0,00000	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.					\$	22,95000
Lemn platforma					22,95000	6,66

Extras TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
IFABRICATELO CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	\$		

52	RCSB28C	02	M CUB	0,02200	0,05120	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					165,78750	3,65
DEMOLAREA BETOANELOR VECHI, MANUAL, BETON ARMAT IN					3,97800	0,09
FUNDATII, PERETI, STALPI ETC.					0,00000	0,00
ASIMILAT-desfacere rosturi					169,81670	3,74

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D	0,020000 M CUB	2,5600000	0,05120
ELA RETEA			

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010232 BETONIST 32	10,000000 ORE	11,8500000	118,50000
0019920 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 2	4,850000 ORE	9,7500000	47,28750

Extras UTILAJE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0006702 MACARA DE FEREASTRA 0,15TF	0,200000 ORE	19,8900000	3,97800

53	IZA01A1	82	MP	39,28000	0,71082	27,92
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					3,94100	154,80
CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT ANTICOROZIVE SUPRAF					8,00012	314,24
BETON CU NISIP DE RIU					0,00000	0,00
Pregatire suprafete interioare pt impermeabilizare					12,65194	496,97

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2200575 NISIP SORTAT SPALAT DE RIU SI LACURI 0,0	0,004000 M CUB	42,9900000	0,17196
-3,0 MM			
2901052 LEMN FOC RASINOASE DESEURI	0,001160 TONE	61,0900000	0,07086
2958990 LEMN DE FOC FOIOASE TARI L 1M LIVRABIL DIN	2,340000 KG	0,2000000	0,46800
DEPOZIT			

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0023312 SABLATOR 12	0,100000 ORE	10,6500000	1,06500
0023342 SABLATOR 42	0,100000 ORE	12,6800000	1,26800
0029922 MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 22	0,160000 ORE	10,0500000	1,60800



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01			[ron]
0	1	2	3	4	5	

Extras	UTILAJE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003013	INST.MOBILA DE SABLARE USCATA INCL.COMPR.3,			0,100000 ORE	78,4100000	7,84100
0006702	MACARA DE FEREASTRA 0,15TF			0,008000 ORE	19,8900000	0,15912

54	CF12A1	82	MP	3,20000	2721,76521	8709,65
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	TENCUIELI SPECIALE DE PROTECTIE IMPERMEABILE LA CU				51,12380	163,60
	VE,BAZINE,REZERVOARE,ETC.PRESIUNEA APEI<2DAN/CMP				0,00000	0,00
	ASIMILAT-Lucrari reprofilare, injectare rosturi				0,00000	0,00
					2772,88901	8873,24

Extras	MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100440	CIMENT PORTLAND CU ADAOSURI PA 35 SA			1,000000 KG	2720,0000000	2720,00000
	CI S 1500					
2200496	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0			0,002000 M CUB	39,3300000	0,07866
	-1,0 MM					
2200513	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0			0,003000 M CUB	39,3300000	0,11799
	-3,0 MM					
2200525	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0			0,024000 M CUB	37,2400000	0,89376
	-7,0 MM					
6202818	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D			0,015000 M CUB	2,5600000	0,03840
	ELA RETEA					
7302419	APA STOP P			0,430000 KG	1,4800000	0,63640

Extras	MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0012611	MOZAICAR 11			0,230000 ORE	10,3100000	2,37130
0012631	MOZAICAR 31			0,230000 ORE	11,6300000	2,67490
0013422	ZIDAR 22			0,030000 ORE	11,1800000	0,33540
0013432	ZIDAR 32			3,670000 ORE	11,8500000	43,48950
0013452	ZIDAR 52			0,030000 ORE	14,2900000	0,42870
0019921	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21			0,190000 ORE	9,6000000	1,82400

55	RPCE49A	09	MP	39,28000	33,78428	1327,05
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	IMPERMEABILIZARE PERETI DIN BETON CU MORTAR HIDROI				6,18750	243,05
	ZOLANT: APLICAT CU PENSULA LA PERETI, STALPI				0,00000	0,00
	ASIMILAT - Protectie impermeabilzianta pensulabila				0,00000	0,00
					39,97178	1570,09

Extras	MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
7801664	MORTAR HIDROIZOLANT			1,050000 KG	31,7000000	33,28500
8000277	MATERIAL MARUNT			1,000000 LEI	0,4992800	0,49928
	Aplicat la materiale (din articolul 0.)					

Extras	MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0013400	ZIDAR			0,550000 ORE	11,2500000	6,18750

56	0003354		ORE	10,00000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	POMPA DE INJECTAT MORTAR, ACTIONATA ELECTRIC, DE 1				0,00000	0,00
	,5 KW				250,00000	2500,00
	ASIMILAT- pompa packere				0,00000	0,00
					250,00000	2500,00

Extras	UTILAJE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003354	POMPA DE INJECTAT MORTAR, ACTIONATA ELECTRI			1,000000 ORE	250,0000000	250,00000



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]				
0	1	2	3	4	5			
57	CL17C	02	KG	530,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	20,20236	10707,25
	CONF.MET.MONTATE APARENT -SCARI EXT.DE INCENDIU,ET						1,67250	886,43
	C.EXCUSIV .PARAPETI, BALUSTRAZI, CHEPENGURI, ETC.)						0,00000	0,00
							0,00000	0,00
	ASIMILAT-Scara metalica inox+platforma+balustrada						21,87486	11593,68

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100402 CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SA	0,020000 KG	0,4000000	0,00800
CI S 1500			
5900700 ELECTROD SUD.OL.NEALIAT S 1125/2 E44C	0,005000 KG	10,1200000	0,05060
2			
Componenta listei anexa LC08			
6103294 VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3	0,010000 KG	13,1800000	0,13180
NTR 90-80			
6200341 HUIA DE FORJA	0,020000 KG	0,4100000	0,00820
6202741 ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PT.LUCRARI DE C	0,008000 KWH	0,4700000	0,00376
ONSTR-MONTAJ			
6305658 SCARA DE INCENDIU DIN OTEL LATTIP POMPIER	1,000000 KG	20,0000000	20,00000
Componenta listei anexa LC41K			

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019900 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.	0,010000 ORE	9,7500000	0,09750
0021400 LACATUS CONSTR.METAL	0,140000 ORE	11,2500000	1,57500

58	TRA01A10	82	TONE	0,53000		0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO						0,00000	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.						\$	
						22,95000	12,16
metal scara+platforma+balustrada						22,95000	12,16

Extras TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
IFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	\$		

59	RCSB28G	02	M CUB	0,11000		0,12800	0,01
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	7,41
	DEMOLAREA BETOANELOR VECHI, MIJLOACE MECANICE, BET					19,91000	2,19
	ON ARMAT					0,00000	0,00
	Goluri placa 0.00					87.42550	9.62

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D	0,050000 M CUB	2,5600000	0,12800
ELA RETEA			

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010232 BETONIST 32	4,000000 ORE	11,8500000	47,40000
0019920 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 2	2,050000 ORE	9,7500000	19,98750

Extras UTILAJE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0002504 ELECTROCOMPRESOR MOBIL DE JOASA PRES. 4,0-5	0,350000 ORE	44,2900000	15,50150
0002801 CIOCAN PNEUMATIC (EXCL.CONSUM AER) 8-15 KG	0,350000 ORE	1,2300000	0,43050
0006702 MACARA DE FEREASTRA 0,15TF	0,200000 ORE	19,8900000	3,97800



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]	
0	1	2	3	4	5
60	TRA01A10P	82	TONE	0,22000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	0,00
			Sp.uti	0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU				0,00000	0,00
AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM				\$	22,95000
Moloz placa 0.00				22,95011	5,05

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0029932	MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32	0,000010 ORE	10,6900000	0,00011

Extras	TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10P	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU M	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	OLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM	\$		

61	CC01XB	91	KG	11,23000	2,71780	30,52
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					0,77250	8,68
	CONFECTIONAREA SI MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BE				0,00000	0,00
	TON IN FUND.IZOLATE CU DIM.ARMATURILOR PESTE 8MM				0,00000	0,00
	Bordaj goluri				3,49030	39,20

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2000535	OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D=	1,030000 KG	2,5300000	2,60590
	12MM			
	Componenta listei anexa 10110			
3803142	SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 OL32 S 88	0,010000 KG	3,9900000	0,03990
	9			
6719081	DISTANTIER DIN M.PLASTI.PT POZ.ARM.IN BETON	0,200000 BUCATA	0,3600000	0,07200
	PT DIAFRAG			
	Componenta listei anexa 90011			

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
25	FIERAR BETONIST	0,060000 ORE	11,2500000	0,67500
49	MUNCITOR NECALIFICAT	0,010000 ORE	9,7500000	0,09750

62	3446918		KG	11,00000		3,13000	34,43
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,00
PROFIL LAMINAT USOR						0,00000	0,00
						0,00000	0,00
Asimilat profil LPN 50x50x5						3,13000	34,43

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
3446918	PROFIL LAMINAT USOR	1,000000 KG	3,1300000	3,13000

63	TRA01A10	82	TONE	0,02300	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO					0,00000	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.					\$	22,95000
Armaturi si profile LPN					22.95000	0.53

Extras	TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	IFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	\$		



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]		
0	1	2	3	4	5	
64	CA04B	02	M CUB	0,08000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TURNARE CU POMPA BETON IN PLACI, GRINZI, STALPI				285,78394	22,86	
				11,10000	0,89	
				47,53500	3,80	
				0,00000	0,00	
Refacere goluri				344,41894	27,55	

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100916 BETON MARFA CLASA C30/25 (BC30/B400)	1,025000 M CUB	268,0900000	274,79225
Componenta listei anexa LC02			
8000277 MATERIAL MARUNT	1,000000 LEI	10,9916900	10,99169
Aplicat la materiale (din articolul 0.)			

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010200 BETONIST	0,900000 ORE	11,2500000	10,12500
0019900 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.	0,100000 ORE	9,7500000	0,97500

Extras UTILAJE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003312 AUTOPOMPA HIDRAULICA DE BETON 40-60 MC/H	0,150000 ORE	314,5000000	47,17500
0003716 VIBRATOR CU BUTELIE	0,200000 ORE	1,8000000	0,36000

65	TRA05A10	82	TONE	0,20000		0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,00
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE						0,00000	0,00
HIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 10 KM.\$						27,20000	5,44
						27,20000	5,44

Extras TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA05A10 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICA	1,000000 TONE	27,2000000	27,20000
TE CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 10 KM.\$			

66	CB02A1	82	MP	1,72000		5,88929	10,13
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	15,57
COFRAJE PT.BETON IN ELEVATIE DIN PANOURI REFOL.DIN						0,00000	0,00
SCINDURI LA ZIDURI DREPTE INCL.SPRIJINIRILE.0-3M.						0,00000	0,00
Refacere placa						14,94339	25,70

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2901167 MANELE D=7-11CM L=2-6M RASINOASE S.10	0,000700 M CUB	280,3900000	0,19627
40			
2903995 SCIND RASIN LUNGA TIV CLS D GR=24MM L=	0,000600 M CUB	530,7800000	0,31847
4,00M S 942			
2904406 DULAP RASINOS TIVIT CLS A GR=48MM L=3,50M S	0,000900 M CUB	715,8300000	0,64425
942			
2928361 PANOU COFRAJ ASTEREA LA SCIND. RAS.SCURTE SU	0,065000 MP	22,8000000	1,48200
BSCURTE			
5838579 SURUB CU CAP PATRAT PT. LEMN L 10 X 1	0,300000 BUCATA	0,4700000	0,14100
40 F1 S 1455			
5841021 PIULITE PATRATE M 10 GR. 6	0,300000 BUCATA	0,1600000	0,04800
S 926			
5883043 SAIBA PLATA PENTRU LEMN A M 11 OL34	0,005000 KG	12,3900000	0,06195
S 7565			
5886942 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL	0,025000 KG	3,8900000	0,09725
34 S 2111			
6201084 ULEI EMULSIONABIL PT.DECOFRARE BETOANE	0,120000 KG	22,7700000	2,73240



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]	
0	1	2	3	4	5
S11382					
6311528	SCOABE OTEL PT.CONSTR.DIN LEMN.LAT, 65-90MM, L.200-300MM		0,030000 KG	5,5900000	0,16770

Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010712	DULGHER CONSTRUCTII 12		0,150000 ORE	10,5400000	1,58100
0010722	DULGHER CONSTRUCTII 22		0,080000 ORE	11,1800000	0,89440
0010732	DULGHER CONSTRUCTII 32		0,290000 ORE	11,8500000	3,43650
0010742	DULGHER CONSTRUCTII 42		0,150000 ORE	12,9400000	1,94100
0019931	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31		0,120000 ORE	10,0100000	1,20120

67	TRA01A10	82	TONE	0,05000	
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00			0,00000	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00000	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				22,95000	1,15
cofraje placa				22,95000	1,15

Extras	TRANSPORT		Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO		1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				\$	

68	TSA04E1	82	M CUB	61,20000	
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00			4,09190	250,42
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MA				26,97600	1650,93
N.IN PAM.CU UMID.NAT.LA ADINC1,51-3M T.UMIJLOC				0,00000	0,00
Camin refulare				0,00000	0,00
				31,06790	1901,36

Extras	MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare
2900888	LEMN ROT CONS RUR COJ FAG L MIN 1M D SUB M IN18CM S4342		0,000600 M CUB	199,8800000	0,11993
2914229	SCIND.FAG.LUNGI.NEAB.CL.A.GR=40MM L=1,8-4M LT=6 ST8689		0,000100 M CUB	1996,9000000	0,19969
2917685	DULAP FAG LUNG TIVIT CLS C GR=50MM LUNG=2,50M S 8689		0,001200 M CUB	3076,6300000	3,69196
5886954	CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 80 OL 34 S 2111		0,014900 KG	3,8900000	0,05796
6311528	SCOABE OTEL PT.CONSTR.DIN LEMN.LAT, 65-90MM, L.200-300MM		0,004000 KG	5,5900000	0,02236

Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019621	SAPATOR 21		2,810000 ORE	9,6000000	26,97600

69	TRA01A10P	82	TONE	107,10000	
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00			0,00000	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU				0,00011	0,01
AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM				0,00000	0,00
Pamant camin refulare				22,95000	2457,95
				22,95011	2457,96

Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
0029932	MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32		0,000010 ORE	10,6900000	0,00011

Extras	TRANSPORT		Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10P	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM		1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
				\$	



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]				
0	1	2	3	4	5			
70	CB02A1	82	MP	70,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	5,88929	412,25
							9,05410	633,79
COFRAJE PT.BETON IN ELEVATIE DIN PANOURI REFOL.DIN							0,00000	0,00
SCINDURI LA ZIDURI DREPTE INCL.SPRIJINIRILE.0-3M.							0,00000	0,00
camine refulare							14,94339	1046,04

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2901167 MANELE D=7-11CM L=2-6M RASINOASE S.10 40	0,000700 M CUB	280,3900000	0,19627
2903995 SCIND RASIN LUNGA TIV CLS D GR=24MM L=4,00M S 942	0,000600 M CUB	530,7800000	0,31847
2904406 DULAP RASINOS TIVIT CLS A GR=48MM L=3,50M S 942	0,000900 M CUB	715,8300000	0,64425
2928361 PANOU COFRAJ ASTEREALA SCIND. RAS.SCURTE SU BSCURTE	0,065000 MP	22,8000000	1,48200
5838579 SURUB CU CAP PATRAT PT. LEMN L 10 X 1 40 F1 S 1455	0,300000 BUCATA	0,4700000	0,14100
5841021 PIULITE PATRATE M 10 GR. 6 S 926	0,300000 BUCATA	0,1600000	0,04800
5883043 SAIBA PLATA PENTRU LEMN A M 11 OL34 S 7565	0,005000 KG	12,3900000	0,06195
5886942 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL 34 S 2111	0,025000 KG	3,8900000	0,09725
6201084 ULEI EMULSIONABIL PT.DECOFRARE BETOANE S11382	0,120000 KG	22,7700000	2,73240
6311528 SCOABE OTEL PT.CONSTR.DIN LEMN.LAT,65-90MM, L.200-300MM	0,030000 KG	5,5900000	0,16770

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010712 DULGHER CONSTRUCTII 12	0,150000 ORE	10,5400000	1,58100
0010722 DULGHER CONSTRUCTII 22	0,080000 ORE	11,1800000	0,89440
0010732 DULGHER CONSTRUCTII 32	0,290000 ORE	11,8500000	3,43650
0010742 DULGHER CONSTRUCTII 42	0,150000 ORE	12,9400000	1,94100
0019931 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31	0,120000 ORE	10,0100000	1,20120

71	CC01XA	91	KG	18,40000		2,67400	49,20
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	17,32
CONFECTIONAREA SI MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BE						0,00000	0,00
TON IN FUND.IZOLATE CU DIM.ARMATURILOR PINA LA 8MM						0,00000	0,00
camin refulare						3,61525	66,52

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2000030 OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D=6MM Componenta listei anexa 10110	1,030000 KG	2,4700000	2,54410
3803142 SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 OL32 S 88 9	0,010000 KG	3,9900000	0,03990
6719081 DISTANTIER DIN M.PLASTI.PT POZ.ARM.IN BETON PT DIAFRAG Componenta listei anexa 90011	0,250000 BUCATA	0,3600000	0,09000

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
25 FIERAR BETONIST	0,075000 ORE	11,2500000	0,84375
49 MUNCITOR NECALIFICAT	0,010000 ORE	9,7500000	0,09750



Formular F3

Executant01	Obiectiv027		Obiect02		Categ02-01		[ron]	
0	1		2		3		4	5
72	CC01XB		91	KG		27,20000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	2,65600	72,24
							0,77250	21,01
CONFECTIONAREA SI MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BE							0,00000	0,00
TON IN FUND.IZOLATE CU DIM.ARMATURILOR PESTE 8MM							0,00000	0,00
camin refulare							3,42850	93,26

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2000121	OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D= 10MM	1,030000 KG	2,4700000	2,54410
	Componenta listei anexa 10110			
3803142	SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 OL32 S 88 9	0,010000 KG	3,9900000	0,03990
6719081	DISTANTIER DIN M.PLASTI.PT POZ.ARM.IN BETON PT DIAFRAG	0,200000 BUCATA	0,3600000	0,07200
	Componenta listei anexa 90011			

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
25	FIERAR BETONIST	0,060000 ORE	11,2500000	0,67500
49	MUNCITOR NECALIFICAT	0,010000 ORE	9,7500000	0,09750

73	CC01XB	91	KG	15,20000		2,71780	41,31	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,77250	11,74
CONFECTIONAREA SI MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BE						0,00000	0,00	
TON IN FUND.IZOLATE CU DIM.ARMATURILOR PESTE 8MM						0,00000	0,00	
camin refulare						3,49030	53,05	

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2000470	OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D= 8MM	1,030000 KG	2,5300000	2,60590
	Componenta listei anexa 10110			
3803142	SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 OL32 S 88 9	0,010000 KG	3,9900000	0,03990
6719081	DISTANTIER DIN M.PLASTI.PT POZ.ARM.IN BETON PT DIAFRAG	0,200000 BUCATA	0,3600000	0,07200
	Componenta listei anexa 90011			

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
25	FIERAR BETONIST	0,060000 ORE	11,2500000	0,67500
49	MUNCITOR NECALIFICAT	0,010000 ORE	9,7500000	0,09750

74	CC01XB	91	KG	1002,80000		2,71780	2725,41
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
						0,77250	774,66
	CONFECTIONAREA SI MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BE					0,00000	0,00
	TON IN FUND.IZOLATE CU DIM.ARMATURILOR PESTE 8MM					0,00000	0,00
	camin refulare					3,49030	3500,07

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2000614	OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D= 20MM	1,030000 KG	2,5300000	2,60590
	Componenta listei anexa 10110			
3803142	SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 OL32 S 88 9	0,010000 KG	3,9900000	0,03990
6719081	DISTANTIER DIN M.PLASTI.PT POZ.ARM.IN BETON	0,200000 BUCATA	0,3600000	0,07200



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01			[ron]
0	1	2	3	4	5	
PT DIAFRAG						
Componenta listei anexa 90011						

Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
25	FIERAR BETONIST		0,060000 ORE	11,2500000	0,67500	
49	MUNCITOR NECALIFICAT		0,010000 ORE	9,7500000	0,09750	

75	TRA01A10	82	TONE	1,06400		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00000	0,00
	R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.		\$		22,95000	24,42
	armaturi camin refulare				22,95000	24,42

Extras	TRANSPORT		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO		1,000000 TONE	22,9500000	22,95000	
	IFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.		\$			

76	2200458		M CUB	1,70000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	MATERIAL PT.UMPLUTURI (BALAST NATURAL, SPALAT, DE RIU)				0,00000	0,00
	pt camin refulare				0,00000	0,00
					30,72000	52,22

Extras	MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
2200458	MATERIAL PT.UMPLUTURI (BALAST NATURAL, SPALAT, DE RIU)		1,000000 M CUB	30,7200000	30,72000	

77	TRA01A10	82	TONE	3,24000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00000	0,00
	R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.		\$		22,95000	74,36
	balast				22,95000	74,36

Extras	TRANSPORT		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO		1,000000 TONE	22,9500000	22,95000	
	IFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.		\$			

78	CA01B	02	M CUB	0,36000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	PREPARARE BETON PE SANTIER CU BETONIERA, BETON CLASIC 10/8				13,50000	4,86
	egalizare camin refulare				14,21200	5,12
					0,00000	0,00
					190,85990	68,71

Extras	MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
2100036	CIMENT PORTLAND AC S 388	P 45 VR	280,000000 KG	0,3800000	106,40000	
	Componenta listei anexa LC16					
2200082	PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU	7-30 M	0,710000 M CUB	38,3300000	27,21430	
	M					
2200525	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI	0,0 -7,0 MM	0,780000 M CUB	37,2400000	29,04720	
6202818	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DE CEMENT		0,190000 M CUB	2,5600000	0,48640	
	ELA RETEA					



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01			[ron]
0	1	2	3	4	5	
Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0010200	BETONIST		1,200000 ORE	11,2500000	13,50000	
Extras	UTILAJE		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0003702	BETONIERA CU CADERE LIBERA, ACT.ELECTRIC, 1		0,400000 ORE	35,5300000	14,21200	
79	CA03A	02	M CUB	0,36000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					50,02500	18,01
TURNARE CU MIJLOACE CLASICE BETON IN FUNDATII, SOC					1,08000	0,39
LURI, ZIDURI DE SLPRIJIN, PERETI SUB COTA ZERO					0,00000	0,00
					51,10500	18,40
Extras	MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
8000277	MATERIAL MARUNT		1,000000 LEI	0,0000000	0,00000	
Aplicat la materiale (din articolul 0.)						
Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0010200	BETONIST		4,100000 ORE	11,2500000	46,12500	
0019900	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.		0,400000 ORE	9,7500000	3,90000	
Extras	UTILAJE		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
000371G	VIBRATOR CU BUTELIE		0,600000 ORE	1,8000000	1,08000	
80	TRA01A10	82	TONE	0,90000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO					0,00000	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.					22,95000	20,66
materiale pt preparare beton C8/10					22,95000	20,66
Extras	TRANSPORT		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO		1,000000 TONE	22,9500000	22,95000	
IFABRICATELO						
CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.						
81	CA04B	02	M CUB	6,00000	235,76722	1414,60
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					11,10000	66,60
TURNARE CU POMPA BETON IN PLACI, GRINZI, STALPI					47,53500	285,21
					0,00000	0,00
Camin refulare					294,40222	1766,41
Extras	MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
2100914	BETON MARFA CLASA C25/20 (BC25/B330)		1,025000 M CUB	221,1700000	226,69925	
Componenta listei anexa LC02						
8000277	MATERIAL MARUNT		1,000000 LEI	9,0679700	9,06797	
Aplicat la materiale (din articolul 0.)						
Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0010200	BETONIST		0,900000 ORE	11,2500000	10,12500	
0019900	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.		0,100000 ORE	9,7500000	0,97500	
Extras	UTILAJE		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0003312	AUTOPOMPA HIDRAULICA DE BETON 40-60 MC/H		0,150000 ORE	314,5000000	47,17500	
000371G	VIBRATOR CU BUTELIE		0,200000 ORE	1,8000000	0,36000	



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]	
0	1	2	3	4	5
82	TRA05A10	82	TONE	15,00000	
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00000	0,00
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE				0,00000	0,00
HIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 10 KM.\$				27,20000	408,00
beton camin refulare				27,20000	408,00

Extras	TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA05A10	TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICA	1,000000 TONE	27,2000000	27,20000
	TE CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 10 KM.\$			

83	RPCE31A	09	MP	34,50000	10,60500	365,87
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	2,02500	69,86	
HIDROIZOLATIE DIN MEMBRANE BITUMINOASE CU ADEZIV 1				0,02850	0,98	
STRAT AMORSA +1 STRAT MEMBRANA LIPITA CU FLACARA				0,00000	0,00	
Hidroizolare camin conducta refulare				12,65850	436,72	

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2600432	MEMBRANE BITUMATE OXIDATE BITUBIT DAL L=1M	0,800000 MP	9,7500000	7,80000
	Componenta listei anexa LRC48B			
620103F	GAZ METAN IN BUTELII	0,500000 KG	4,0900000	2,04500
7801669	AMORSA BITUMINOASA	0,100000 KG	7,6000000	0,76000

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0012200	IZOLATOR HIDROFUG	0,180000 ORE	11,2500000	2,02500

Extras	UTILAJE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0007681	ARZATOR CU FLACARA	0,050000 ORE	0,5700000	0,02850

84	RPCU05C	02	BUCATA	30,00000	0,00000	0,00
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	4,97070	149,12	
EXEC.STRAPUNGERILOR PT.COND.-TIRANTI, LA CONSOLIDAR				0,00000	0,00	
I:IN PERETI-PLANSEE,PIATRA-BETON ARMAT,<15 CM GROS				0,00000	0,00	
Asimilat- gauri forate pod pt rezemare conducta				4,97070	149,12	

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0013442	ZIDAR 42	0,030000 ORE	12,9400000	0,38820
0019922	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 22	0,470000 ORE	9,7500000	4,58250

85	5839224		BUCATA	30,00000	3,54000	106,20
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00000	0,00	
SURUB INALTA REZISTENTA IP M 16X120 41MOC11 S8				0,00000	0,00	
796/1				0,00000	0,00	
ASIMILAT - Surub ancore chimice				3,54000	106,20	

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
5839224	SURUB INALTA REZISTENTA IP M 16X120 41MO	1,000000 BUCATA	3,5400000	3,54000
	C11 S8796/1			



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]	
0	1	2	3	4	5
86	CL25A	02	KG	69,91000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
RAME METALICE GATA CONFECTIONATE				4,13646	289,18
				1,33500	93,33
				0,00000	0,00
				0,00000	0,00
Asimilat- profile SHS 50x50x5				5,47146	382,51

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100402 CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SA	0,020000 KG	0,4000000	0,00800
CI S 1500			
5900700 ELECTROD SUD.OL.NEALIAT S 1125/2 E44C	0,005000 KG	10,1200000	0,05060
2			
Componenta listei anexa LC08			
6103294 VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3	0,005000 KG	13,1800000	0,06590
NTR 90-80			
6200341 HUIA DE FORJA	0,020000 KG	0,4100000	0,00820
6202741 ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PT.LUCRARI DE C	0,008000 KWH	0,4700000	0,00376
ONSTR-MONTAJ			
8000892 RAMA METALICA GATA CONFECTIONATA ...*)	1,000000 KG	4,0000000	4,00000

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019900 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.	0,010000 ORE	9,7500000	0,09750
0021400 LACATUS CONSTR.METAL	0,110000 ORE	11,2500000	1,23750

87	IZJ02XB	93	MP	20,95000	11,61205	243,27
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					5,06250	106,06
ECRANAREA APARATELOR PREVAZUTE CU SERPENTINE COND.					0,00000	0,00
TEHN.CU TABLA ZINCATA DE 0,3 MM GROS.					0,00000	0,00
Protectie termoizolatie conducta					16.67455	349,33

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
3641685 TABLA ZINCATA S2028 0,30X 650X1000 OL	2,386000 KG	4,7000000	11,21420
32-1N CAL.1			
3805322 SARMA MOALE ZINCATA OL32 D= 1,25 STAS	0,073000 KG	5,4500000	0,39785
889			

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
61 TINICHIGIU	0,450000 ORE	11,2500000	5,06250

88	TRA01A10	82	TONE	0,12700		0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO						0,00000	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.						\$	
						22,95000	2,91
otel, ancore, tabla zincata						22,95000	2,91

Extras TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
IFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	\$		

89	M1626D1	82	MP	0,22500	121,67416	27,38
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
STRAT ELASTIC SUB UTILAJUL TEHNOLOGIC CU PLACI DE					18,04954	4,06
CAUCIUC DE 10 MM GROSIME MP.					0,00000	0,00
ASIMILAT- placi reazeme conducte					0,00000	0,00
					139.72370	31.44



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]		
0	1	2	3	4	5	

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
2100024	CIMENT PORTLAND	P 40 SA	24,000000 KG	0,3900000	9,36000	
	CI S 388					
2200290	PIETRIS CIURUIT SPALAT DE MAL	7-30 MM	0,072000 M CUB	40,0500000	2,88360	
2200525	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI	0,0 -7,0 MM	0,040000 M CUB	37,2400000	1,48960	
6202818	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D		0,016000 M CUB	2,5600000	0,04096	
	ELA RETEA					
6621739	PLACI TEH.CAUCIUC GAR.F INS.TEXT.REZ.PET TI		10,000000 KG	10,7900000	107,90000	
	P. PA 10MM					

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0021532	LACATUS MONT.UTILAJ IND.	32	0,475990 ORE	11,8900000	5,65952	
0021542	LACATUS MONT.UTILAJ IND.	42	0,475990 ORE	12,6800000	6,03555	
0021551	LACATUS MONT.UTILAJ IND.	51	0,475990 ORE	13,3500000	6,35447	

90	IZD03E	09	MP	14,60000	20,07688	293,12
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					10,50750	153,41
TERMOIZ COND SALT CON SANT VATA ST/MIN I,P CUS SAR					0,19890	2,90
MA ZN IMB AMB FETE 60-120 MM CIR PE TERM<350MM INC					0,00000	0,00
					30,78328	449,44

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
2005315	PLASA SARMA ZINCATA OCHI HEXAG.	16,0 X0,6	0,777000 KG	4,3800000	3,40326	
	X1500 S 2542					
2606030	SALTEA VATA MINERALA SCO	3000X 600X1	1,049000 MP	15,0000000	15,73500	
	00 S5838/3					
	Componenta listei anexa IZL5X					
3805322	SARMA MOALE ZINCATA OL32	D= 1,25	STAS	0,041000 KG	5,4500000	0,22345
	889					
3805762	SARMA MOALE ZINCATA OL37	D= 0,8	STAS	0,027000 KG	4,8300000	0,13041
	889					
8000277	MATERIAL MARUNT		1,000000 LEI	0,5847600	0,58476	
	Aplicat la materiale (din articolul 0.)					

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0012200	IZOLATOR HIDROFUG		0,440000 ORE	11,2500000	4,95000	
0029900	MUNCITOR DESERV.CTII MASINI		0,570000 ORE	9,7500000	5,55750	

Extras UTILAJE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0006702	MACARA DE FEREASTRA	0,15TF	0,010000 ORE	19,8900000	0,19890	

91	TRA01A10	82	TONE	0,04400	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					0,00000	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO					0,00000	0,00
R CU AUTOBASculANTA PE DIST.= 10 KM.					22,95000	1,01
Saltele vata					22,95000	1,01

Extras TRANSPORT			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO		1,000000 TONE	22,9500000	22,95000	
	IFABRICATELO R CU AUTOBASculANTA PE DIST.= 10 KM.					
			\$			



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]	
0	1	2	3	4	5
92	5812367	BUCATA	62,00000	0,94000	58,28
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00000	0,00
SURUB CAP HEX.FIL.SUB CAP PREC.M 14	X 70 GR. 5.6			0,00000	0,00
S4845				0,00000	0,00
ASIMILAT M14x160 prinderi chimice				0,94000	58,28

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
5812367 SURUB CAP HEX.FIL.SUB CAP PREC.M 14 X 70 G R. 5.6 S4845	1,000000 BUCATA	0,9400000	0,94000

93	RPCU07C	02	BUCATA	62,00000	0,19469	12,07
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					7,02670	435,66
MATAREA GOLURILOR SI SANTURILOR,DUPA INSTALATII-CO					0,59335	36,79
NSOLIDARI:GOLURI IN PLANSEE,CU MORTAR DE CIMENT					0,00000	0,00
ASIMILAT prinderi chimice					7,81474	484,51

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100402 CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SA CI S 1500	0,350000 KG	0,4000000	0,14000
2200513 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0 -3,0 MM	0,001000 M CUB	39,3300000	0,03933
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D ELA RETEA	0,006000 M CUB	2,5600000	0,01536

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0013440 ZIDAR 4	0,430000 ORE	12,9400000	5,56420
0019922 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 22	0,150000 ORE	9,7500000	1,46250

Extras UTILAJE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003817 MALAXOR PT.MORTAR,ACTIONAT ELECTRIC, 200 L	0,010000 ORE	29,5000000	0,29500
0006702 MACARA DE FEREASTRA 0,15TF	0,015000 ORE	19,8900000	0,29835

94	TSA07E1	82	M CUB	42,85000	2,45131	105,04
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					33,79200	1447,99
SAP.MAN.IN	SPATII	LIMIT.PESTE	1M	CU	SPRIJ.SI	EVAC.
					0,00000	0,00
MAN.IN	PAM.CU	UMID.NAT.	ADINC.2,	01-4M,	T.MIJLOCIU	
					0,00000	0,00
CAMIN	CVG1				36.24331	1553,03

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2900888 LEMN ROT CONS RUR COJ FAG L MIN 1M D SUB M IN18CM S4342	0,000300 M CUB	199,8800000	0,05996
2914229 SCIND.FAG.LUNGI.NEAB.CL.A.GR=40MM L=1,8-4M LT=6 ST8689	0,000100 M CUB	1996,9000000	0,19969
2917685 DULAP FAG LUNG TIVIT CLS C GR=50MM LUNG= 2,50M S 8689	0,000700 M CUB	3076,6300000	2,15364
5886954 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 80 OL 34 S 2111	0,006900 KG	3,8900000	0,02684
6311528 SCOABE OTEL PT.CONSTR.DIN LEMN.LAT,65-90MM, L.200-300MM	0,002000 KG	5,5900000	0,01118

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019621 SAPATOR 21	3,010000 ORE	9,6000000	28,89600
0019921 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21	0,510000 ORE	9,6000000	4,89600



Formular F3

Executant01	Obiectiv027		Obiect02		Categ02-01		[ron]		
0	1		2		3		4	5	
95	TRA01A10P		82	TONE		75,00000		0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		0,00011	0,01
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU							0,00000	0,00	
AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM							\$	22,95000	1721,25
								22,95011	1721,26

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0029932	MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32	0,000010 ORE	10,6900000	0,00011

Extras	TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10P	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU M	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	OLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM	\$		

96	CC01XA	91	KG	11,30000	2,67400	30,22
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				0,00	0,94125	10,64
	CONFECTIONAREA SI MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BE				0,00000	0,00
	TON IN FUND.IZOLATE CU DIM.ARMATURILOR PINA LA 8MM				0,00000	0,00
					3,61525	40,85

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2000030	OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D=	1,030000 KG	2,4700000	2,54410
	6MM			

Componenta listei anexa 10110

3803142	SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 OL32 S 88	0,010000 KG	3,9900000	0,03990
	9			

6719081	DISTANTIER DIN M.PLASTI.PT POZ.ARM.IN BETON	0,250000 BUCATA	0,3600000	0,09000
	PT DIAFRAG			

Componenta listei anexa 90011

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
25	FIERAR BETONIST	0,075000 ORE	11,2500000	0,84375
49	MUNCITOR NECALIFICAT	0,010000 ORE	9,7500000	0,09750

97	CC01XB	91	KG	662,50000	2,71780	1800,54
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					0,77250	511,78
	CONFECTIONAREA SI MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BE				0,00000	0,00
	TON IN FUND.IZOLATE CU DIM.ARMATURILOR PESTE 8MM				0,00000	0,00
					3,49030	2312,32

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2000614	OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D=	1,030000 KG	2,5300000	2,60590
	20MM			

Componenta listei anexa 10110

3803142	SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 OL32 S 88	0,010000 KG	3,9900000	0,03990
	9			

6719081	DISTANTIER DIN M.PLASTI.PT POZ.ARM.IN BETON	0,200000 BUCATA	0,3600000	0,07200
	PT DIAFRAG			

Componenta listei anexa 90011

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
25	FIERAR BETONIST	0,060000 ORE	11,2500000	0,67500
49	MUNCITOR NECALIFICAT	0,010000 ORE	9,7500000	0,09750



Formular F3

Executant01	Obiectiv027		Obiect02		Categ02-01		[ron]		
0	1		2		3		4	5	
98	TRA01A10		82	TONE		0,67400		0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		0,00000	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO							0,00000	0,00	
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.							\$	22,95000	15,47
ARMATURI								22,95000	15,47

Extras	TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	IFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	\$		

99	2200458		M CUB	0,85000		30,72000	26,11
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,00
	MATERIAL PT.UMPLUTURI (BALAST NATURAL, SPALAT, DE RIU)					0,00000	0,00
						0,00000	0,00
						30,72000	26,11

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
2200458	MATERIAL PT.UMPLUTURI (BALAST NATURAL, SPALAT, DE RIU)	1,000000 M CUB	30,7200000	30,72000

100	TSD04A1	82	M CUB	0,85000		0,25600	0,22
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	7,16
	COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRAT					0,00000	0,00
	T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 10CM GROS.T.NECOZIV					0,00000	0,00
						8,67770	7,38

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
6202806	APA INDUSTRIALA PT.LUCR.DRUMURI-TERASAMENTE IN CISTERNE	0,100000 M CUB	2,5600000	0,25600

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019621	SAPATOR 21	0,700000 ORE	9,6000000	6,72000
0019931	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31	0,170000 ORE	10,0100000	1,70170

101	TRA01A10P	82	TONE	1,62000		0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,00
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM			\$		0,00000	0,00
						22,95000	37,18
						22,95011	37,18

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0029932	MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32	0,000010 ORE	10,6900000	0,00011

Extras	TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10P	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000

102	CA01B	02	M CUB	0,18000		163,14790	29,37
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	2,43
	PREPARARE BETON PE SANTIER CU BETONIERA, BETON CLASA C 10/8					14,21200	2,56
						0,00000	0,00
						190,85990	34,35



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]		
0	1	2	3	4	5	

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
2100036 CIMENT PORTLAND		P 45 VR	280,000000 KG	0,3800000	106,40000	
AC S 388						
Componenta listei anexa LC16						
2200082 PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU		7-30 M	0,710000 M CUB	38,3300000	27,21430	
M						
2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI		0,0	0,780000 M CUB	37,2400000	29,04720	
-7,0 MM						
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D			0,190000 M CUB	2,5600000	0,48640	
ELA RETEA						

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0010200 BETONIST			1,200000 ORE	11,2500000	13,50000	

Extras UTILAJE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0003702 BETONIERA CU CADERE LIBERA, ACT.ELECTRIC, 1			0,400000 ORE	35,5300000	14,21200	

103 CA03A	02	M CUB	0,18000	0,00000	0,00	
Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00				50,02500	9,00	
TURNARE CU MIJLOACE CLASICE BETON IN FUNDATII, SOC				1,08000	0,19	
LURI, ZIDURI DE SLPRIJIN, PERETI SUB COTA ZERO				0,00000	0,00	
				51,10500	9,20	

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
8000277 MATERIAL MARUNT			1,000000 LEI	0,0000000	0,00000	
Aplicat la materiale (din articolul 0.)						

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0010200 BETONIST			4,100000 ORE	11,2500000	46,12500	
0019900 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.			0,400000 ORE	9,7500000	3,90000	

Extras UTILAJE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
000371G VIBRATOR CU BUTELIE			0,600000 ORE	1,8000000	1,08000	

104 TRA01A10P	82	TONE	0,45000	0,00000	0,00	
Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00				0,00011	0,00	
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU				0,00000	0,00	
AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM		\$		22,95000	10,33	
MATERIALE BETON C8/10				22,95011	10,33	

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0029932 MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32			0,000010 ORE	10,6900000	0,00011	

Extras TRANSPORT			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
TRA01A10P TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU M			1,000000 TONE	22,9500000	22,95000	
OLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM		\$				

105 RPCE31A	09	MP	23,25000	10,60500	246,57	
Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00				2,02500	47,08	
HIDROIZOLATIE DIN MEMBRANE BITUMINOASE CU ADEZIV 1				0,02850	0,66	
STRAT AMORSA +1 STRAT MEMBRANA LIPITA CU FLACARA				0,00000	0,00	
				12,65850	294,31	



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01			[ron]
0	1	2	3	4	5	
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
2600432	MEMBRANE BITUMATE OXIDATE BITUBIT DAL L=1M		0,800000 MP	9,7500000	7,80000	
Componenta listei anexa LRC48B						
620103F	GAZ METAN IN BUTELII		0,500000 KG	4,0900000	2,04500	
7801669	AMORSA BITUMINOASA		0,100000 KG	7,6000000	0,76000	

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0012200	IZOLATOR HIDROFUG		0,180000 ORE	11,2500000	2,02500	

Extras UTILAJE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0007681	ARZATOR CU FLACARA		0,050000 ORE	0,5700000	0,02850	

106	CA03B	02	M CUB	4,00000	231,23324	924,93
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					7,23750	28,95
TURNARE CU POMPA BETON IN FUNDATII, SOCLURI, ZIDUR					31,81000	127,24
I DE SLPRIJIN, PERETI SUB COTA ZERO					0,00000	0,00
					270,28074	1081,12

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
2100914	BETON MARFA CLASA C25/20 (BC25/B330)		1,025000 M CUB	221,1700000	226,69925	
Componenta listei anexa LC02						
8000277	MATERIAL MARUNT		1,000000 LEI	4,5339900	4,53399	
Aplicat la materiale (din articolul 0.)						

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0010200	BETONIST		0,600000 ORE	11,2500000	6,75000	
0019900	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.		0,050000 ORE	9,7500000	0,48750	

Extras UTILAJE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0003312	AUTOPOMPA HIDRAULICA DE BETON 40-60 MC/H		0,100000 ORE	314,5000000	31,45000	
0003716	VIBRATOR CU BUTELIE		0,200000 ORE	1,8000000	0,36000	

107	TRA05A10	82	TONE	10,00000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					0,00000	0,00
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE					0,00000	0,00
HIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 10 KM.\$					27,20000	272,00
					27,20000	272,00

Extras TRANSPORT			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
TRA05A10	TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICA		1,000000 TONE	27,2000000	27,20000	
TE CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 10 KM.\$						

108	RCSJ11A	02	MP	36,03000	21,52675	775,61
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					95,08790	3426,02
TENCUIELI SPECIALE-PROTECTIE, APASTOP/PERLIT, LA C					1,48170	53,39
UVE/BAZINE/REZERVOR./CASTEL APA					0,00000	0,00
					118,09635	4255,01

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
2100402	CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI	M 30 SA	34,500000 KG	0,4000000	13,80000	
CI S 1500						
2101509	MORTAR DE CIMENT M100-T		0,028000 M CUB	179,5200000	5,02656	
2200513	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI	0,0	0,045000 M CUB	39,3300000	1,76985	
-3,0 MM						



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]	
0	1	2	3	4	5
6202818	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D		0,020000 M CUB	2,5600000	0,05120
	ELA RETEA				
7302419	APA STOP P		0,450000 KG	1,4800000	0,66600
8000277	MATERIAL MARUNT		1,000000 LEI	0,2131400	0,21314
	Aplicat la materiale (din articolul 0.)				

Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
001344C	zidar-rosar tencuitor 4		7,160000 ORE	12,9400000	92,65040
0019920	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 2		0,250000 ORE	9,7500000	2,43750

Extras	UTILAJE		Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003817	MALAXOR PT.MORTAR, ACTIONAT ELECTRIC, 200 L		0,030000 ORE	29,5000000	0,88500
0006702	MACARA DE FEREASTRA 0,15TF		0,030000 ORE	19,8900000	0,59670

109	TRA01A10	82	TONE	0,78000	
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00			0,00000	0,00
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO			0,00000	0,00
	R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.		\$	22,95000	17,90
	MATERIALE TENCUIELI			22,95000	17,90

Extras	TRANSPORT		Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM		1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	IFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.		\$		

110	8815155		BUCATA	3,00000	
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00			604,25000	1812,75
	CAPAC CAROSABIL "BRIO" CL.D400 CU RAMA, ZAVOR CU C			0,00000	0,00
	HEIE			0,00000	0,00
	ASIMILAT CAPACE CAROSABILE FONTA			604,25000	1812,75

Extras	MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare
8815155	CAPAC CAROSABIL "BRIO" CL.D400 CU RAMA, ZAV		1,000000 BUCATA	604,2500000	604,25000
	OR CU CHEIE				

111	TSA07E1	82	M CUB	34,65000	
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00			2,45131	84,94
	SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU SPRIJ.SI EVAC.			33,79200	1170,89
	MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.2,01-4M,T.MIJLOCIU			0,00000	0,00
	CAMIN CV4			0,00000	0,00
				36,24331	1255,83

Extras	MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare
2900888	LEMN ROT CONS RUR COJ FAG L MIN 1M D SUB M		0,000300 M CUB	199,8800000	0,05996
	IN18CM S4342				
2914229	SCIND.FAG.LUNGI.NEAB.CL.A.GR=40MM L=1,8-4M		0,000100 M CUB	1996,9000000	0,19969
	LT=6 ST8689				
2917685	DULAP FAG LUNG TIVIT CLS C GR=50MM LUNG=		0,000700 M CUB	3076,6300000	2,15364
	2,50M S 8689				
5886954	CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 80 OL		0,006900 KG	3,8900000	0,02684
	34 S 2111				
6311528	SCOABE OTEL PT.CONSTR.DIN LEMN.LAT,65-90MM,		0,002000 KG	5,5900000	0,01118
	L.200-300MM				

Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019621	SAPATOR 21		3,010000 ORE	9,6000000	28,89600



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]	
0	1	2	3	4	5
0019921	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21			0,510000 ORE	4,89600
112	TRA01A10P	82	TONE	60,65000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	0,01
	Sp.uti	0,00			0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU				0,00000	0,00
AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM				22,95000	1391,92
				22,95011	1391,92
Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
0029932	MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32		0,000010 ORE	10,6900000	0,00011
Extras	TRANSPORT		Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10P	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU M		1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
OLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM				\$	
113	CC01XA	91	KG	5,90000	15,78
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	5,55
	Sp.uti	0,00			0,00
CONFECTIONAREA SI MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BE				0,00000	0,00
TON IN FUND.IZOLATE CU DIM.ARMATURILOR PINA LA 8MM				0,00000	0,00
				3,61525	21,33
Extras	MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare
2000030	OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D=		1,030000 KG	2,4700000	2,54410
6MM					
Componenta listei anexa 10110					
3803142	SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 OL32 S 88		0,010000 KG	3,9900000	0,03990
9					
6719081	DISTANTIER DIN M.PLASTI.PT POZ.ARM.IN BETON		0,250000 BUCATA	0,3600000	0,09000
PT DIAFRAG					
Componenta listei anexa 90011					
Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
25	FIERAR BETONIST		0,075000 ORE	11,2500000	0,84375
49	MUNCITOR NECALIFICAT		0,010000 ORE	9,7500000	0,09750
114	CC01XB	91	KG	182,60000	496,27
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	141,06
	Sp.uti	0,00			0,00
CONFECTIONAREA SI MONTAREA ARMATURILOR DIN OTEL BE				0,00000	0,00
TON IN FUND.IZOLATE CU DIM.ARMATURILOR PESTE 8MM				0,00000	0,00
				3,49030	637,33
Extras	MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare
2000614	OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D=		1,030000 KG	2,5300000	2,60590
20MM					
Componenta listei anexa 10110					
3803142	SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 OL32 S 88		0,010000 KG	3,9900000	0,03990
9					
6719081	DISTANTIER DIN M.PLASTI.PT POZ.ARM.IN BETON		0,200000 BUCATA	0,3600000	0,07200
PT DIAFRAG					
Componenta listei anexa 90011					
Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
25	FIERAR BETONIST		0,060000 ORE	11,2500000	0,67500
49	MUNCITOR NECALIFICAT		0,010000 ORE	9,7500000	0,09750



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]				
0	1	2	3	4	5			

115	TRA01A10	82	TONE	188,50000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,00000	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO							0,00000	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.							22,95000	4326,08
ARMATURI							22,95000	4326,08

Extras TRANSPORT				Consum specific	Pret unitar	Valoare		
TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				1,000000 TONE	22,9500000	22,95000		
IFABRICATELO CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				\$				

116	2200458		M CUB	0,81000			30,72000	24,88
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,00000	0,00
MATERIAL PT.UMPLUTURI (BALAST NATURAL, SPALAT, DE RIU)							0,00000	0,00
							0,00000	0,00
							30,72000	24,88

Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar	Valoare		
2200458 MATERIAL PT.UMPLUTURI (BALAST NATURAL, SPALAT, DE RIU)				1,000000 M CUB	30,7200000	30,72000		

117	TSD04A1	82	M CUB	0,81000			0,25600	0,21
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	8,42170	6,82
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRAT							0,00000	0,00
T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 10CM GROS.T.NECOZIV							0,00000	0,00
							8,67770	7,03

Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar	Valoare		
6202806 APA INDUSTRIALA PT.LUCR.DRUMURI-TERASAMENTE IN CISTERNE				0,100000 M CUB	2,5600000	0,25600		

Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar	Valoare		
0019621 SAPATOR 21				0,700000 ORE	9,6000000	6,72000		
0019931 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31				0,170000 ORE	10,0100000	1,70170		

118	TRA01A10P	82	TONE	1,54000			0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,00011	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM							0,00000	0,00
							22,95000	35,34
							22,95011	35,34

Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar	Valoare		
0029932 MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32				0,000010 ORE	10,6900000	0,00011		

Extras TRANSPORT				Consum specific	Pret unitar	Valoare		
TRA01A10P TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM				1,000000 TONE	22,9500000	22,95000		
				\$				



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]				
0	1	2	3	4	5			
119	CA01B	02	M CUB	0,18000	163,14790	29,37		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	13,50000	2,43
PREPARARE BETON PE SANTIER CU BETONIERA, BETON CLA					14,21200	2,56		
SA C 10/8					0,00000	0,00		
					190,85990	34,35		

Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100036	CIMENT PORTLAND	P	45 VR	280,000000 KG	0,3800000	106,40000
	AC S 388					
	Componenta listei anexa LC16					
2200082	PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU		7-30 M	0,710000 M CUB	38,3300000	27,21430
	M					
2200525	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI		0,0	0,780000 M CUB	37,2400000	29,04720
	-7,0 MM					
6202818	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D			0,190000 M CUB	2,5600000	0,48640
	ELA RETEA					

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010200	BETONIST	1,200000 ORE	11,2500000	13,50000

Extras	UTILAJE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003702	BETONIERA CU CADERE LIBERA, ACT.ELECTRIC, 1	0,400000 ORE	35,5300000	14,21200

120	CA03A	02	M CUB	0,18000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					50,02500	9,00
TURNARE CU MIJLOACE CLASICE BETON IN FUNDATII, SOC					0,00000	0,00
LURI, ZIDURI DE SLPRIJIN, PERETI SUB COTA ZERO					0,00000	0,00
					50.02500	9.00

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
8000277 MATERIAL MARUNT	1,000000 LEI	0,0000000	0,00000
Aplicat la materiale (din articolul 0.)			

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010200	BETONIST	4,100000 ORE	11,2500000	46,12500
0019900	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.	0,400000 ORE	9,7500000	3,90000

121	TRA01A10P	82	TONE	0,45000		0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	0,00
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU					0,00000	0,00
	AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM					\$ 22,95000	10,33
	MATERIALE PREPARARE C8/10					22,95011	10,33

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0029932	MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32	0,000010 ORE	10,6900000	0,00011

Extras TRANSPORT		Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10P	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU M	1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	OLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM	\$		



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]		
0	1	2	3	4	5	
122	RPCE31A	09	MP	15,30000	10,60500	162,26
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					2,02500	30,98
	HIDROIZOLATIE DIN MEMBRANE BITUMINOASE CU ADEZIV 1				0,02850	0,44
	STRAT AMORSA +1 STRAT MEMBRANA LIPITA CU FLACARA				0,00000	0,00
					12,65850	193,68

Extras	MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
2600432	MEMBRANE BITUMATE OXIDATE BITUBIT DAL L=1M			0,800000 MP	9,7500000	7,80000
	Componenta listei anexa LRC48B					
620103F	GAZ METAN IN BUTELII			0,500000 KG	4,0900000	2,04500
7801669	AMORSA BITUMINOASA			0,100000 KG	7,6000000	0,76000

Extras	MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0012200	IZOLATOR HIDROFUG			0,180000 ORE	11,2500000	2,02500

Extras	UTILAJE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0007681	ARZATOR CU FLACARA			0,050000 ORE	0,5700000	0,02850

123	CA03B	02	M CUB	0,61000	231,23324	141,05
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					7,23750	4,41
	TURNARE CU POMPA BETON IN FUNDATII, SOCLURI, ZIDUR				31,81000	19,40
	I DE SLPRIJIN, PERETI SUB COTA ZERO				0,00000	0,00
					270,28074	164,87

Extras	MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100914	BETON MARFA CLASA C25/20 (BC25/B330)			1,025000 M CUB	221,1700000	226,69925
	Componenta listei anexa LC02					
8000277	MATERIAL MARUNT			1,000000 LEI	4,5339900	4,53399
	Aplicat la materiale (din articolul 0.)					

Extras	MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0010200	BETONIST			0,600000 ORE	11,2500000	6,75000
0019900	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.			0,050000 ORE	9,7500000	0,48750

Extras	UTILAJE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003312	AUTOPOMPA HIDRAULICA DE BETON 40-60 MC/H			0,100000 ORE	314,5000000	31,45000
0003716	VIBRATOR CU BUTELIE			0,200000 ORE	1,8000000	0,36000

124	TRA05A10	82	TONE	1,88000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					0,00000	0,00
	TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE CU AUTOVE				0,00000	0,00
	HIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 10 KM.\$				27,20000	51,14
					27,20000	51,14

Extras	TRANSPORT			Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA05A10	TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICA			1,000000 TONE	27,2000000	27,20000
	TE CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 10 KM.\$					

125	RCSJ11A	02	MP	11,10000	21,52675	238,95
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					95,08790	1055,48
	TENCUIELI SPECIALE-PROTECTIE, APASTOP/PERLIT, LA C				1,48170	16,45
	UVE/BAZINE/REZERVOR./CASTEL APA				0,00000	0,00
					118,09635	1310,87



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]		
0	1	2	3	4	5	
Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100402	CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI	M 30 SA		34,500000 KG	0,4000000	13,80000
	CI S 1500					
2101509	MORTAR DE CIMENT M100-T			0,028000 M CUB	179,5200000	5,02656
2200513	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI	0,0		0,045000 M CUB	39,3300000	1,76985
	-3,0 MM					
6202818	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D			0,020000 M CUB	2,5600000	0,05120
	ELA RETEA					
7302419	APA STOP P			0,450000 KG	1,4800000	0,66600
8000277	MATERIAL MARUNT			1,000000 LEI	0,2131400	0,21314
	Aplicat la materiale (din articolul	0.	)			

Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar	Valoare
001344C	zidar-rosar tencuitor 4			7,160000 ORE	12,9400000	92,65040
0019920	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 2			0,250000 ORE	9,7500000	2,43750

Extras UTILAJE				Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003817	MALAXOR PT.MORTAR,ACTIONAT ELECTRIC, 200 L			0,030000 ORE	29,5000000	0,88500
0006702	MACARA DE FEREASTRA 0,15TF			0,030000 ORE	19,8900000	0,59670

126	CG01A	02	MP	3,15000	5,94976	18,74
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	7,72500	24,33
	Sp.uti	0,00			4,43250	13,96
STRAT SUPORT PARDOSELI EXEC.DIN MORTAR CIM.M100-T					0,00000	0,00
3CM GROS.CU FATA DRISCUITA FIN					18,10726	57,04
ASIMILAT-MORTAR IMBINARI						

Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar	Valoare
2101509	MORTAR DE CIMENT M100-T			0,033000 M CUB	179,5200000	5,92416
6202818	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE D			0,010000 M CUB	2,5600000	0,02560
	ELA RETEA					

Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar	Valoare
0012600	MOZAICAR			0,600000 ORE	11,2500000	6,75000
0019900	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.			0,100000 ORE	9,7500000	0,97500

Extras UTILAJE				Consum specific	Pret unitar	Valoare
0003817	MALAXOR PT.MORTAR,ACTIONAT ELECTRIC, 200 L			0,120000 ORE	29,5000000	3,54000
2351	UTILAJ DE RIDICAT PT. LUCRARI DE FINISAJ			0,030000 ORE	29,7500000	0,89250

127	TRA01A10	82	TONE	0,47000	0,00000	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	0,00000	0,00
	Sp.uti	0,00			0,00000	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO					0,00000	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.					22,95000	10,79
MATERIALE MORTAR, TENCUIELI					22,95000	10,79

Extras TRANSPORT				Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM			1,000000 TONE	22,9500000	22,95000
	IFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.					

128	8815155		BUCATA	1,00000	604,25000	604,25
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	0,00000	0,00
	Sp.uti	0,00			0,00000	0,00
CAPAC CAROSABIL "BRI0" CL.D400 CU RAMA, ZAVOR CU C					0,00000	0,00
HEIE					0,00000	0,00
CAPAC ACCES					604,25000	604,25



Formular F3

Executant01	Obiectiv027	Obiect02	Categ02-01	[ron]		
0	1	2	3	4	5	
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
8815155 CAPAC CAROSABIL "BRI0" CL.D400 CU RAMA, ZAV			1,000000 BUCATA	604,2500000	604,25000	
OR CU CHEIE						
129	7802078	BUCATA	7,00000	285,72000	2000,04	
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00000	0,00	
ELEM BAZA CAMIN BETON SW-U, DXGXH=100X15X100CM EX.				0,00000	0,00	
CEP				0,00000	0,00	
ASIMILAT-CAMIN PREFABRICAT				285,72000	2000,04	
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
7802078 ELEM BAZA CAMIN BETON SW-U, DXGXH=100X15X10			1,000000 BUCATA	285,7200000	285,72000	
0CM EX.CEP						
130	TRA01A10	82 TONE	3,46000	0,00000	0,00	
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00000	0,00	
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00000	0,00	
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.			\$	22,95000	79,41	
CAMIN PREFABRICAT				22,95000	79,41	
Extras TRANSPORT			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM			1,000000 TONE	22,9500000	22,95000	
IFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.			\$			
Cheltuieli directe			40.448,84	14.776,54	4.553,76	71.511,60
Alte cheltuieli directe						
C.A.S.			15,800%	2.334,69	2.334,69	
C.A.S.S.			5,200%	768,38	768,38	
Aj.somaj			0,500%	73,88	73,88	
Acc. munca, boli profes.			0,270%	39,90	39,90	
Contr.Concedii Medicale			0,850%	125,60	125,60	
Fond garantare salarii			0,250%	36,94	36,94	
TOTAL CHELT. DIRECTE			40.448,84	18.155,94	4.553,76	74.891,00
Cheltuieli indirecte			Io = 0,000% x To		0,00	
Profit			Po = 5,000% x (To+Io)		3.744,55	
TOTAL GENERAL pe categorii			Vo = To+Io+Po		78.635,55	

PROIECTANT
ing. Grigoras V