

Formular F3

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 10 INST EL STATIE POMPARE-CR TARI

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar		Valoare
				a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)		
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5	
1	EE12G1	82 BUCATA	1,00000	348,48	348,48	
				31,14	31,14	
	PROCURARE SI MONT CORP IL LAMPI LED,PT IL DE SIG,C			0,00	0,00	
	OMPLET ECHIPAT, CONFORM STANDARD SR-EN-60598-1			0,00	0,00	
	INCL ACC MONTAJ-ASIM, IL intarire evacuare			379,62	379,62	
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
5102932 CORP IL.DISPERS,.40W, MIN. 3600LM, 4000K, C			1,000000 BUCATA	348,4800	348,48	
RI 80 IP54,AP,3H						
Componenta listei anexa 12009						
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,800000 ORE	19,4600	15,57	
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			0,800000 ORE	19,4600	15,57	
2	EE13C1	82 BUCATA	1,00000	0,00	0,00	
				23,35	23,35	
	ACCESORII PENTRU CORPURI DE ILUMINAT CJ LED-MANOPE			0,00	0,00	
	RA			0,00	0,00	
	ASIM-DOAR MANOPERA			23,35	23,35	
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,600000 ORE	19,4600	11,68	
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			0,600000 ORE	19,4600	11,68	
3	EE12B1	82 BUCATA	1,00000	119,73	119,73	
				46,70	46,70	
	PROCURARE SI MONT CORP IL LAMPI LED,COMPLET ECHIPA			0,00	0,00	
	T, CONFORM STANDARD SR-EN-60598-1			0,00	0,00	
	INCL ACCESORII DE MONTAJ, MONT AP			166,43	166,43	
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
5103261 CORP IL,DISPERS, LED,40W,3600LM,4000K,CRI 8			1,000000 BUCATA	119,7300	119,73	
0,IP54, MON AP						
Componenta listei anexa 12009						
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			1,200000 ORE	19,4600	23,35	
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			1,200000 ORE	19,4600	23,35	
4	EE13A1	82 BUCATA	1,00000	0,00	0,00	
				23,35	23,35	
	ACCESORII PENTRU CORPURI DE ILUMINAT CU LED-MANOP			0,00	0,00	
	ERA			0,00	0,00	
	ASIM-DOAR MANOPERA			23,35	23,35	

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate10	[ron]	
0	1	2	3	4	5
<hr/>					
5	ED03J1	82 BUCATA	1,00000	13,98	13,98
				5,25	5,25
PROCURARE SI MONTARE INTRERUPATOR ,MONTAT INGROPAT				0,00	0,00
,IP54, 230V/10A, INCLUSIV ACCESORII DE MONTAJ				0,00	0,00
ASIM				19,23	19,23
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
5520380	INTRERUPATOR ,MON INGR,IP54, 230V/10A, INCL		1,000000 BUCATA	13,9800	13,98
ACCES MONTAJ					
Componenta listei anexa 12011					
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22		0,110000 ORE	19,4600	2,14
0011532	INSTALATOR ELECTRICIAN 32		0,160000 ORE	19,4600	3,11
<hr/>					
6	ED08G1	82 BUCATA	2,00000	29,25	58,50
				5,64	11,29
PROCURARE PRIZE CU CONTACT DE PROTECTIE 16A/230V,M				0,00	0,00
ONT INGR, SIMPLA,IP54, INCL ACC MONT				0,00	0,00
ASIM				34,89	69,79
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
5536585	PRIZA MONOFAZATA DUBLA,230V/16A, ETANSA, CO		1,000000 BUCATA	29,2500	29,25
NT PR,MONT AP					
Componenta listei anexa 12017					
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12		0,080000 ORE	19,4600	1,56
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22		0,080000 ORE	19,4600	1,56
0011532	INSTALATOR ELECTRICIAN 32		0,130000 ORE	19,4600	2,53
<hr/>					
7	EC05A1	82 M	30,00000	4,56	136,78
				1,95	58,38
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD M				0,00	0,00
OTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE < 16 MMP.*				0,00	0,00
				6,51	195,16
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
4802482	CABLU CUPRU TIP NHXH FE180 E90 3X1.5MMP		1,020000 M	4,4700	4,56
Componenta listei anexa 12007					
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12		0,070000 ORE	19,4600	1,36
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42		0,030000 ORE	19,4600	0,58
<hr/>					
8	EC05A1	82 M	15,00000	6,12	91,80
				1,95	29,19
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD M				0,00	0,00
OTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE < 16 MMP.*				0,00	0,00
				8,07	120,99
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
4802561	CABLU REZISTENT LA FOC NHXH FE180/E90 4X1.5		1,020000 M	6,0000	6,12
MMP					
Componenta listei anexa 12007					
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12		0,070000 ORE	19,4600	1,36
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42		0,030000 ORE	19,4600	0,58
<hr/>					

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate10	[ron]	
0	1	2	3	4	5
9	EC05A1	82 M	10,00000	6,11	61,10
				1,95	19,46
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD M				0,00	0,00
OTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE < 16 MMP.*				0,00	0,00
				8,06	80,56
<hr/>					
Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar
4802509 CABLU CUPRU TIP NXHX FE180 E90 3X2.5MMP				1,020000 M	5,9900
Componenta listei anexa 12007					6,11
<hr/>					
Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12				0,070000 ORE	19,4600
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42				0,030000 ORE	19,4600
					0,58
<hr/>					
10	EC05A1	82 M	15,00000	7,79	116,89
				1,95	29,19
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD M				0,00	0,00
OTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE < 16 MMP.*				0,00	0,00
				9,74	146,08
<hr/>					
Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar
4806508 CABLU CUPRU TIP NXHX FE180 E90 4X2.5MMP				1,020000 M	7,6400
Componenta listei anexa 12007					7,79
<hr/>					
Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12				0,070000 ORE	19,4600
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42				0,030000 ORE	19,4600
					0,58
<hr/>					
11	EC05A1	82 M	10,00000	2,99	29,89
				1,95	19,46
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD M				0,00	0,00
OTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE < 16 MMP.*				0,00	0,00
				4,93	49,35
<hr/>					
Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar
4806622 CABLU CUPRU TIP N2XH 4X1.5MMP				1,020000 M	2,9300
Componenta listei anexa 12007					2,99
<hr/>					
Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12				0,070000 ORE	19,4600
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42				0,030000 ORE	19,4600
					0,58
<hr/>					
12	EC05A1	82 M	20,00000	3,41	68,14
				1,95	38,92
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD M				0,00	0,00
OTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE < 16 MMP.*				0,00	0,00
				5,35	107,06
<hr/>					
Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar
4802547 CABLU CUPRU TIP N2XH 3X2.5MMP				1,020000 M	3,3400
Componenta listei anexa 12007					3,41
<hr/>					
Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12				0,070000 ORE	19,4600
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42				0,030000 ORE	19,4600
					0,58
<hr/>					
13	EC05A1	82 M	15,00000	26,91	403,61
				1,95	29,19
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD M				0,00	0,00
OTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE < 16 MMP.*				0,00	0,00
				28,85	432,80

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate10	[ron]	
0	1	2	3	4	5

MP

Componenta listei anexa 12007

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12	0,070000 ORE	19,4600	1,36
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42	0,030000 ORE	19,4600	0,58

13	EC05A1	82 M	15,00000	9,57	143,51
				1,95	29,19
	CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD M			0,00	0,00
	OTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE < 16 MMP.*			0,00	0,00
				11,51	172,70

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
4806534	CABLU REZISTENT LA FOC NHXH FE180/E90 5X2.5	1,020000 M	9,3800	9,57
	MMP			
	Componenta listei anexa 12007			

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12	0,070000 ORE	19,4600	1,36
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42	0,030000 ORE	19,4600	0,58

14	EH01A1	82 BUCATA	15,00000	0,00	0,00
				38,92	583,80
	INCERCAREA CABLURILOR DE ENERGIE ELECTRICA DE MAXI			7,30	109,50
	MUM 1 KV.			0,00	0,00
				46,22	693,30

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22	1,000000 ORE	19,4600	19,46
0011552	INSTALATOR ELECTRICIAN 52	1,000000 ORE	19,4600	19,46

Extras	UTILAJE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0004803	MEGOMETRU DIGITAL	0,250000 ORE	29,2000	7,30

16	EA02B2	82 M	30,00000	0,95	28,46
				12,65	379,47
	TUB IZOLANT DE PROTECTIE, ETANS IPE-PVC MONTAT INGR			0,00	0,00
	OPAT CU D=20MM			0,00	0,00
	ASIM			13,60	407,93

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
6704717	TUB IZOLANT FLEXIBIL FARA HALOGENI DN 20 MM	1,020000 M	0,9300	0,95

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12	0,520000 ORE	19,4600	10,12
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42	0,120000 ORE	19,4600	2,34
0011552	INSTALATOR ELECTRICIAN 52	0,010000 ORE	19,4600	0,19

17	EA02D1	82 M	70,00000	3,32	232,47
				8,37	585,75
	TUB IZOLANT DE PROTECTIE, FARA HALOGENI DIAMETRUL E			0,00	0,00
	XTERIOR DE 25 MM			0,00	0,00
	ASIM			11,69	818,22

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
6704490	TUB IZOLANT DE PROTECTIE FARA HALOGENI DIAMETRUL EXT D25MM	1,025000 M	3,2400	3,32

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12	0,240000 ORE	19,4600	4,67

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate10	[ron]	
0	1	2	3	4	5
18	EA02D2	82 M	15,00000	4,15	62,27
				8,37	125,52
TUB IZOLANT DE PROTECTIE FARA HALOGEN- DIAMETRUL E				0,00	0,00
XTERIOR DE 40 MM				0,00	0,00
ASIM				12,52	187,79
Extras MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
6704531 TUBURI IZOLANTE DE PROTECTIE,CU D=50MM		1,025000 M	4,0500	4,15	
Extras MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12		0,240000 ORE	19,4600	4,67	
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22		0,040000 ORE	19,4600	0,78	
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42		0,130000 ORE	19,4600	2,53	
0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52		0,020000 ORE	19,4600	0,39	
19	EC12A1	82 BUCATA	12,00000	1,36	16,32
				9,73	116,76
CAP TERMINAL INTERIOR LEG.LA BORNE CU COND.CU. <2X				0,00	0,00
10MMP				0,00	0,00
				11,09	133,08
Extras MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
6312106 FISIE TABLA PB PT.MARCAREA CABLURILOR 30		1,000000 BUCATA	1,3600	1,36	
0X20X2 MM					
Extras MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22		0,220000 ORE	19,4600	4,28	
0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32		0,120000 ORE	19,4600	2,34	
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42		0,160000 ORE	19,4600	3,11	
20	EF09A1	82 BUCATA	46,00000	3,00	0,00
				1,36	62,66
RACORD.COND.CU.AP.SAU MOT.LA BORNE.TAB.EL.PE MARM.				3,00	0,00
,MET.,SAU CAPS.,COND.CU SECT.<10MMP				3,00	0,00
				1,36	62,66
Extras MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32		0,070000 ORE	19,4600	1,36	
21	W1C10A1	82 KG	10,00000	15,31	153,10
				1,95	19,46
PROCURARE SI MONTARE CONSTRUCTII DE OTEL TIP MECAN				0,00	0,00
O ZINCATE PT TERASEE REZ LA FOC				0,00	0,00
ASIM;conf.lamuriri proiect pat cablu RF100x60-10ml				17,26	172,56
Extras MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
7500341 PAT CABLU RF 100X60-10ML		1,000000 M	15,3100	15,31	
Extras MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22		0,050000 ORE	19,4600	0,97	
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42		0,050000 ORE	19,4600	0,97	
22	EB15B1	82 BUCATA	30,00000	0,79	23,70
				1,75	52,54
NUMERE DE BRANSAMENT,ETICHETE PENTRU CIRCUITELE TE				0,00	0,00
LEFONICE SAU CABLE ELECTRICE				0,00	0,00
				2,54	76,24

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate10	[ron]	
0	1	2	3	4	5
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,090000 ORE	19,4600	1,75
<hr/>					
23	EF03A1	82 BUCATA	1,00000	3746,82	3746,82
				389,20	389,20
TABLOU ELECTRIC PANOUL, DULAP, CELULA SAC PUPITRU GAT				0,00	0,00
A ECHIPAT, CU GREUTATEA <150KG				0,00	0,00
				4136,02	4136,02
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
7349C27 TABLOU ELECTRIC TSPI			1,000000 BUCATA	3746,8200	3746,82
Componenta listei anexa 12061					
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			5,000000 ORE	19,4600	97,30
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			5,000000 ORE	19,4600	97,30
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			5,000000 ORE	19,4600	97,30
0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52			5,000000 ORE	19,4600	97,30
<hr/>					
24	EG08B1	82 M	40,00000	9,50	380,12
				27,05	1081,98
COND.LEG.PAM.INST.PARATRASNET PROT.LEG.PAMINT MONT				0,00	0,00
.PAM.BANDA OL ZINC.40X4MM MONT.IN TEREN TARE *				0,00	0,00
				36,55	1462,10
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
3270737 BANDA ZINCATA 40X4 (PLATBANDA)			1,300000 KG	7,3100	9,50
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,100000 ORE	19,4600	1,95
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,050000 ORE	19,4600	0,97
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			0,100000 ORE	19,4600	1,95
0019621 SAPATOR 21			1,140000 ORE	19,4600	22,18
<hr/>					
25	W1R06A1	82 M	8,00000	35,70	285,60
				16,85	134,80
ELECTROD VERTICAL PROFILAT OLZ ACOPERIRE 0,9M				0,00	0,00
ASIM L=2M				0,00	0,00
				52,55	420,40
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
7319520 ELECTROD VERTICAL PROFILAT OLZ ACOPERIRE 0,9M(L=2M)			1,000000 M	35,7000	35,70
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN			0,376180 ORE	19,4600	7,32
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,445490 ORE	19,4600	8,67
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,022100 ORE	19,4600	0,43
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			0,022100 ORE	19,4600	0,43
<hr/>					
26	W1P08A	82 BUCATA	1,00000	0,64	0,64
				35,03	35,03
VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT PT.LUCRARI DE INSTA				0,00	0,00
LATII ELECTRICE LA CONSTRUCTII				0,00	0,00
				35,67	35,67
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
4828450 CONDUCTOR AFY	1X 6	S 68	0,400000 M	1,1700	0,47
65					
6621533 BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUC.TIP PC 10MX			0,500000 M	0,3400	0,17
20MM S 3658					

Formular F3

Executant22	Obiectiv R3.1	Obi06	Cate 10	[ron]	
0	1	2	3	4	5
27	EG10A1	82 BUCATA	2,00000	47,35	94,70
				24,91	49,82
CUTIE CU ECLISA DE LEGATURA PT.CENTURA DE IMPAMINT				0,00	0,00
ARE				0,00	0,00
				72,26	144,52

Extras MATERIALE		Consum specific		Pret unitar	Valoare
7312440 CUTIE CU ECLISA DE SEPARATLE SIMBOL CES.		1,000000 BUCATA		47,3500	47,35

Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12		0,640000 ORE		19,4600	12,45
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42		0,640000 ORE		19,4600	12,45

28	W2J03B1	82 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				144,98	144,98
SCOAT DE SUB TENS A RET IN VEDEA REP SI RAC BRANS				0,00	0,00
A RETELEI SUBTERANE				0,00	0,00
				144,98	144,98

Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22		2,330000 ORE		19,4600	45,34
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42		2,790000 ORE		19,4600	54,29
0011562 INSTALATOR ELECTRICIAN 62		2,330000 ORE		19,4600	45,34

29	EH07XA	93 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				973,00	973,00
PROBA DE 72 DE ORE PENTRU TOTAL ANSAMBLU INSTALATI				0,00	0,00
E				0,00	0,00
				973,00	973,00

Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
30 INSTALATOR ELECTRICIAN		50,000000 ORE		19,4600	973,00

30	EB09A1	82 BUCATA	1,00000	115,90	115,90
				8,17	8,17
PIESA FLEX.DE CUPRU PT.RACORDAREA SUPLIMENTARA A R				0,00	0,00
ECEPTOARELOR ELECTRICE LA PAMINT				0,00	0,00
				124,07	124,07

Extras MATERIALE		Consum specific		Pret unitar	Valoare
4832566 CABLU DE DATE UTP CAT. 6E		25,000000 M		1,2700	31,75
5203281 PAPUC STANTAT DIN ALAMA PT. COND.CUPRU 1		20,000000 BUCATA		0,5800	11,60
6X 8,2 MMP					
9000080 BARA EGALIZARE POTENT 7 COND25 MM ² 1 COND RD		1,000000 BUCATA		72,5500	72,55
8-10, 1 PLFL30					
Componenta listei anexa 12016					

Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42		0,420000 ORE		19,4600	8,17

32	TSA04C1	82 M CUB	12,00000	0,00	0,00
				51,37	616,49
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MA				0,00	0,00
N.IN PAM.CU UMID.NAT.LA ADINC.0,0-1,5M T.TARE				0,00	0,00
				51,37	616,49

Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0019621 SAPATOR 21		2,640000 ORE		19,4600	51,37

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate10	[ron]	
0	1	2	3	4	5
33	TSD18XB	93 M CUB	8,00000	0,00	0,00
				19,46	155,68
UMPLUTURA COMPACTATA LA SANTURI PT.CABL.INGROP.ALE				0,00	0,00
LINIILOR EL.DE INALTA TENSIUNE CU PAM.TEREN TARE				0,00	0,00
				19,46	155,68

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
6202894 APA			0,100000 M CUB	0,0000	0,00

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
49 MUNCITOR NECALIFICAT			1,000000 ORE	19,4600	19,46

34	H1P02A	82 TONE	25,00000	0,00	0,00
				19,46	486,50
TRANSPORT.MATERIALE.PRIN PURTAT DIRECT PRIMII 10M				0,00	0,00
				0,00	0,00
				19,46	486,50

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0049922 MUNCITOR DESERV.MINE SUBT. 22			1,000000 ORE	19,4600	19,46

35	TRA02A10	82 TONE	15,00000	0,00	0,00
				0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO				0,00	0,00
R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.				21,85	327,75
				21,85	327,75

Extras TRANSPORT			Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA02A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO			1,000000 TONE	21,8500	21,85
IFABRICATELO CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.			\$		

Cheltuieli directe			6.732,51	6.395,66	109,50
				327,75	13.565,42

Alte cheltuieli directe					
Contrib.Asigurat.Munca		2,2500%		143,90	143,90
TOTAL CHELT. DIRECTE			6.732,51	6.539,57	109,50
				327,75	13.709,32
Cheltuieli indirecte			Io = 6,0000% x To		822,56
Profit			Po = 4,0000% x (To+Io)		581,28
TOTAL GENERAL pe categorii			Vo = To+Io+Po		15.113,16

PROIECTANT



Formular C6

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 10 INST EL STATIE POMPARE-CR TARI

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr. crt.	Cod Denumire material Furnizorul	U/M	Consumurile cf. oferta	Pretul unitar	Val (excl. TVA)	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1	3270737	KG	52,000	7,31	380,12	0,000
	BANDA ZINCATA 40X4 (PLATBANDA)					
2	4802482	M	30,600	4,47	136,78	0,013
	CABLU CUPRU TIP NXHX FE180 E90 3X1.5MMP					
3	4802509	M	10,200	5,99	61,10	0,005
	CABLU CUPRU TIP NXHX FE180 E90 3X2.5MMP					
4	4802547	M	20,400	3,34	68,14	0,016
	CABLU CUPRU TIP N2XH 3X2.5MMP					
5	4802561	M	15,300	6,00	91,80	0,016
	CABLU REZISTENT LA FOC NXHX FE180/E90 4X1.5MMP					
6	4802688	M	15,300	26,38	403,61	0,020
	CABLU REZISTENT LA FOC NXHX FE180/E90 5X10MMP					
7	4806608	M	15,300	7,64	116,89	0,033
	CABLU CUPRU TIP NXHX FE180 E90 4X2.5MMP					
8	4806622	M	10,200	2,93	29,89	0,004
	CABLU CUPRU TIP N2XH 4X1.5MMP					
9	4806634	M	15,300	9,38	143,51	0,008
	CABLU REZISTENT LA FOC NXHX FE180/E90 5X2.5MMP					
10	4828450	M	0,400	1,17	0,47	0,000
	CONDUCTOR AFY 1X 6 S 6865					
11	4832566	M	25,000	1,27	31,75	0,001
	CABLU DE DATE UTP CAT. 6E					
12	5102932	BUCATA	1,000	348,48	348,48	0,007
	CORP IL.DISPERS,.40W, MIN. 3600LM, 4000K, CRI 80 IP54,AP,3H					
13	5103261	BUCATA	1,000	119,73	119,73	0,005
	CORP IL,DISPERS, LED,40W,3600LM,4000K,CRI 80,IP54, MON AP					
14	5203281	BUCATA	20,000	0,58	11,60	0,001
	PAPUC STANTAT DIN ALAMA PT. COND.CUPRU 16X 8,2 MMP					
15	5520380	BUCATA	1,000	13,98	13,98	0,000
	INTRERUPATOR ,MON INGR,IP54, 230V/10A, INCL ACCES MONTAJ					
16	5536585	BUCATA	2,000	29,25	58,50	0,004
	PRIZA MONOFAZATA DUBLA,230V/16A, ETANSA, CONT PR,MONT AP					
17	6202894	M CUB	0,800	0,00	0,00	0,800
	APA					
18	6312106	BUCATA	12,000	1,36	16,32	0,001
	FISIE TABLA PB PT.MARCAREA CABLURILOR 300X20X2 MM					
19	6621533	M	0,500	0,34	0,17	0,000
	BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUC.TIP PC 10MX20MM S 3658					
20	6704490	M	71,750	3,24	232,47	0,009
	TUB IZOLAT DE PROTECTIE FARA HALOGENI DIAMETRUL EXT					

Formular C6

Executant22	ObiectivR3.1	Obiect06	Categ10			[ron]
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
21	6704531	M	15,375	4,05	62,27	0,005
TUBURI IZOLANTE DE PROTECTIE, CU D=50MM						
22	6704717	M	30,600	0,93	28,46	0,000
TUB IZOLANT FLEXIBIL FARA HALOGENI DN 20 MM						
23	6718406	BUCATA	30,000	0,79	23,70	0,000
ETICHETA PLASTIC MARCARE TRASEU CABLE 250X20X2 FPVC-2						
24	7312440	BUCATA	2,000	47,35	94,70	0,010
CUTIE CU ECLISA DE SEPARATIE SIMBOL CES.						
25	7319520	M	8,000	35,70	285,60	0,040
ELECTROD VERTICAL PROFILAT OLZ ACOPERIRE 0,9M(L=2M)						
26	7349027	BJCATA	1,000	3.746,82	3.746,82	0,013
TABLOU ELECTRIC TSPI						
27	7500341	M	10,000	15,31	153,10	0,000
PAT CABLU RF 100X60-10ML						
28	9000080	BJCATA	1,000	72,55	72,55	0,000
BARA EGALIZARE POTENT 7 COND25 MM²1 COND RD 8-10, 1 PLFL30						
Total M:					6.732,51	1,020

PROIECTANT



Formular C7

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 10 INST EL STATIE POMPARE-CR TARI

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

Nr. crt.	Cod Denumirea meseriei	Consumuri (om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	[ron]	
				Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN	3,00940	19,46	58,56	100,00
2	0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12	59,10390	19,46	1.150,16	100,00
3	0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22	37,21680	19,46	724,24	100,00
4	0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32	5,08000	19,46	98,86	100,00
5	0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42	39,03680	19,46	759,66	100,00
6	0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52	22,60000	19,46	439,80	100,00
7	0011562 INSTALATOR ELECTRICIAN 62	2,33000	19,46	45,34	0,00
8	0019621 SAPATOR 21	77,28000	19,46	1.503,87	100,00
9	0049922 MUNCITOR DESERV.MINE SUBT. 22	25,00000	19,46	486,50	100,00
10	30 INSTALATOR ELECTRICIAN	50,00000	19,46	973,00	100,00
11	49 MUNCITOR NECALIFICAT	8,00000	19,46	155,68	100,00
Total m:		328,65700	19,46	6.395,66	99,29

Lucrarea se incadreaza in grupa:

PROIECTANT



Formular C8

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 10 INST EL STATIE POMPARE-CR TARI

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A UTILAJELOR DE CONSTRUCTII

[ron]				
Nr. crt.	Cod Denumirea utilajului de constructii	Consumurile (ore functionare)	Tariful orar	Valoarea (exclusiv TVA)
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	T 0004803 MEGONOMETRU DIGITAL	3,75000	29,20	109,50
Total U:		3,75000		109,50

PROIECTANT



Formular C9

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 10 INST EL STATIE POMPARE-CR TARI

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE PRIVIND TRANSPORTURILE

[ron]

Nr. crt.	Cod resursa	U/M	Tipul de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza sa fie executate		Valoarea (exclusiv TVA)
				a)Cant. aferenta UM b)Tone transportate c)Km parcursi d)Ore de functionare	Tariful unitar / UM Tariful unitar / t x km	
0	1	2	3	4	5	6
1. Transport auto din articole de lucrari						
35	TRA02A10	TONE		a. 15,00000	21 85	327,75
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU b.				15,00000		
AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM. \$						
Total transport auto din articole de lucrari					15,00000	327,75
Total t:					15,00000	327,75

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 10.1 INS.EL ST.POMP-CR.SLAB-DET INC

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
	Observatii	Corectii			Total(a+b+c+d)				
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3		4	5			
1	EC02B1	82 M	15,00000		2,71				40,64
					1,87				178,06
					0,00				0,00
					0,00				0,00
					14,58				218,70
CABLU MASURA, CDA, SEMNALIZARE POZAT PE ZID, POD, CU: P									
INA LA 10 FIRE CONDUCTOARE DE 1,5-2,5 MMP									
Extras MATERIALE					Consum specific	Pret unitar			Valoare
4802420	CABLU JEH(ST)H E30 2X2X0,8MM				1,020000 M	2,4600			2,51
Componenta listei anexa 12007									
7344352	SCOABA BACHELITA TIP NBU		MIU		1,250000 BUCATA	0,1600			0,20
NI.8210-62									
Extras MANOPERA					Consum specific	Pret unitar			Valoare
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12				0,280000 ORE	19,4600			5,45
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22				0,180000 ORE	19,4600			3,50
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42				0,140000 ORE	19,4600			2,72
0011552	INSTALATOR ELECTRICIAN 52				0,010000 ORE	19,4600			0,19
3	EA02C2	82 M	15,00000		3,34				50,06
					8,56				128,44
					0,00				0,00
					0,00				0,00
					11,90				178,49
TUB IZOLANT DE PROTECTIE, ETANS IPE-PVC MONTAT APAR									
ENT PE DIBLURI DE LEMN, CU D=20MM									
Extras MATERIALE					Consum specific	Pret unitar			Valoare
6704490	TUB IZOLAT DE PROTECTIE FARA HALOGENI DIA				1,030000 M	3,2400			3,34
METRUL EXT D25MM									
Extras MANOPERA					Consum specific	Pret unitar			Valoare
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12				0,240000 ORE	19,4600			4,67
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22				0,060000 ORE	19,4600			1,17
0011532	INSTALATOR ELECTRICIAN 32				0,070000 ORE	19,4600			1,36
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42				0,050000 ORE	19,4600			0,97
0011552	INSTALATOR ELECTRICIAN 52				0,020000 ORE	19,4600			0,39
4	EM13A2*	02 BUCATA	1,00000		0,00				0,00
					6,42				6,42
					0,00				0,00
					0,00				0,00
					6,42				6,42
VERIFICARI SI PROBE FUNCTIONALE LA DETECTOARE ADRE									
SABILE, SIMPLE SAU COMBinate, FUM/TEMP H=3-4.95 M									
Extras MANOPERA					Consum specific	Pret unitar			Valoare
0011500	INSTALATOR ELECTRICIAN				0,230000 ORE	19,4600			4,48
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22				0,100000 ORE	19,4600			1,95

Formular F3

Executant22	Obiectiv R3.1	Obi06	Cate 10.1	[ron]	
0	1	2	3	4	5
5	ATD16A	82 BUCATA	2,00000	0,87	1,73
				9,83	19,65
FORMARE CAP.DE CABLU,LUNG.SUB 1 M,IZOLATIE SI MANT				0,00	0,00
A PVC,AVIND :SUB 10 FIRE CONDUCTOARE,NEARMAT				0,00	0,00
				10,69	21,39
<hr/>					
Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar
3704865	BANDA ALUMINIU	1 X 25	S	0,030000 KG	13,0000
	5681				
3808116	SARMA DE OTEL COSITORITA DN=1 MM			0,100000 KG	4,7700
	S 6795				
					0,48
<hr/>					
Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,245000 ORE	19,4600
0011552	INSTALATOR ELECTRICIAN 52			0,259990 ORE	19,4600
					4,77
					5,06
<hr/>					
6	ATE01A	82 BUCATA	2,00000	0,00	0,00
				38,92	77,84
INCERCAREA CABLURILOR DE COMANDA SI SEMNALIZARE				7,30	14,60
				0,00	0,00
				46,22	92,44
<hr/>					
Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22			1,000000 ORE	19,4600
0011552	INSTALATOR ELECTRICIAN 52			1,000000 ORE	19,4600
					19,46
<hr/>					
Extras UTILAJE				Consum specific	Pret unitar
0004803	MEGOMETRU DIGITAL			0,250000 ORE	29,2000
					7,30
<hr/>					
7	EB15B1	82 BUCATA	5,00000	0,27	1,35
				1,75	8,76
NUMERE DE BRANSAMENT,ETICHETE PENTRU CIRCUITELE TE				0,00	0,00
LEFONICE SAU CABLE ELECTRICE				0,00	0,00
				2,02	10,11
<hr/>					
Extras MATERIALE				Consum specific	Pret unitar
6719689	ETICHETE TUBULARE PVC			1,000000 BUCATA	0,2700
	Componenta listei anexa 12023				
					0,27
<hr/>					
Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,090000 ORE	19,4600
					1,75
<hr/>					
8	H1P02B	82 TONE	0,10000	0,00	0,00
				19,46	1,95
TRANSPORT.MATERIALE.PRIN PURTAT DIRECT URMATORII 1				0,00	0,00
OM PARCURSI IN PLJS				0,00	0,00
				19,46	1,95
<hr/>					
Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar
78	MUNCITOR DESERVIRE			1,000000 ORE	19,4600
					19,46
<hr/>					
9	H1P02B	82 TONE	0,30000	0,00	0,00
				19,46	5,84
TRANSPORT.MATERIALE.PRIN PURTAT DIRECT URMATORII 1				0,00	0,00
OM PARCURSI IN PLUS				0,00	0,00
				19,46	5,84
<hr/>					
Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar
78	MUNCITOR DESERVIRE			1,000000 ORE	19,4500
					19,46

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate10.1	[ron]	
0	1	2	3	4	5
10	TRA02A10	82 TONE	0,20000	0,00	0,00
				0,00	0,00
				0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				21,85	4,37
R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.				21,85	4,37

Extras TRANSPORT		Consum specific		Pret unitar	Valoare
TRA02A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEM	1,000000	TONE	21,8500	21,85
	IFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.		\$		

Cheltuieli directe			93,78	426,95	14,60
				4,37	539,70
Alte cheltuieli directe					
Contrib.Asigurat.Munca		2,2500%		9,61	9,61
TOTAL CHELT. DIRECTE			93,78	436,56	14,60
				4,37	549,31
Cheltuieli indirecte		Io = 6,0000% x To			32,96
Profit		Po = 4,0000% x (To+Io)			23,29
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po			605,56

PROIECTANT



Formular C6

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 10.1 INS.EL ST.POMP-CR.SLAB-DET INC

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr. crt.	Cod	U/M	Consumurile cf. oferta	Pretul unitar	[ron]	
					Val (excl. TVA)	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1	3704865	KG	0,060	13,00	0,78	0,000
BANDA ALUMINIU 1 X 25 S5681						
2	3808116	KG	0,200	4,77	0,95	0,000
SARMA DE OTEL COSITORITA DN=1 MM S 6795						
3	4802420	M	15,300	2,46	37,64	0,067
CABLJ JEH(ST)H E30 2X2X0,8MM						
4	6704490	M	15,450	3,24	50,06	0,002
TUB IZOLAT DE PROTECTIEFARA HALOGENI DIAMETRUL EXT D25MM						
5	6719689	BUCATA	5,000	0,27	1,35	0,000
ETICHETE TUBULARE PVC						
6	7344352	BUCATA	18,750	0,16	3,00	0,000
SCOABA BACHELITA TIP NBU MIU NI.8210-62						
Total M:					93,78	0,069

PROIECTANT



Formular C7

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 10.1 INS.EL ST.POMP-CR.SLAB-DET INC

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

Nr. crt.	Cod Denumirea meseriei	Consumuri (om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	[ron]	
				Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	0011500	0,23000	19,46	4,48	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN					
2	0011512	7,80000	19,46	151,79	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 12					
3	0011522	6,64000	19,46	129,21	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 22					
4	0011532	1,05000	19,46	20,43	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 32					
5	0011542	2,85000	19,46	55,46	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 42					
6	0011552	2,97000	19,46	57,80	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 52					
7	78	0,40000	19,46	7,78	100,00
MUNCITOR DESERVIRE					
Total m:		21,94000	19,46	426,95	100,00

Lucrarea se incadreaza in grupa:

PROIECTANT



Formular C8

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 10.1 INS.EL ST.POMP-CR.SLAB-DET INC

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A UTILAJELOR DE CONSTRUCTII

[ron]				
Nr. crt.	Cod Denumirea utilajului de constructii	Consumurile (ore functionare)	Tariful orar	Valoarea (exclusiv TVA)
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	T 0004803 MEGOHMETRU DIGITAL	0,50000	29,20	14,60
Total U:		0,50000		14,60

PROIECTANT



Formular C9

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 10.1 INS.EL ST.POMP-CR.SLAB-DET INC

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE PRIVIND TRANSPORTURILE

[ron]

Nr. crt.	Cod resursa	U/M	Tipul de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza sa fie executate		Valoarea (exclusiv TVA)
				a)Cant. aferenta UM b)Tone transportate c)Km parcursi d)Ore de functionare	Tariful unitar / UM Tariful unitar / t x km	
0	1	2	3	4	5	6
1. Transport auto din articole de lucrari						
10	TRA02A10	TONE		a. 0,20000	21,85	4,37
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOF, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.				b. 0,20000		
Total transport auto din articole de lucrari					0,20000	4,37
Total t:					0,20000	4,37

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 11 INST VOCE DATE

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar		Valoare				
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera					
								Observatii	c) utilaj		
										Corectii	d) transport
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA							
0	1	2	3	4	5						
1	ED08D1	82 BUCATA	30,0000	15,16	454,88						
				15,57	467,04						
	MONTARE PRIZA DE DATE, INCLUSIV DOZA, PLACA SUPT			0,00	0,00						
	SI PLACA ORNAMENT - PRIZA DUBLA			0,00	0,00						
	ASIM			30,73	921,92						

Extras MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare
2100830	IPSOS PT CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1	0,050000 KG	0,4500	0,02
5535995	PRIZA CU CONTACT DE PROT 16A/230V, IP54, SIMP, MONT INGR+ACCES	1,000000 BUCATA	15,1400	15,14
Componenta listei anexa 12017				

Extras MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011500	INSTALATOR ELECTRICIAN	0,800000 ORE	19,4600	15,57

3	EC04A1	82 M	585,00000		1,30				757,81
					1,56				910,73
	MONTARE CABLU DE DATE UTP PE PAT DE CABLU				0,00				0,00
	ASIM				0,00				0,00
					2,85				1668,54

Extras MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare
4802585	CABLU DE DATE UT/FTP CAT. 6 - LSNH, FRNC	1,020000 M	1,2700	1,30
Componenta listei anexa 12007				

Extras MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12	0,050000 ORE	19,4600	0,97
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42	0,030000 ORE	19,4600	0,58

5	EC05A1	82 M	360,00000		1,30				466,34
					1,95				700,56
	MONTARE CABLU DE DATE UTP IN TUBURI MATERIAL PLAS				0,00				0,00
	TIC				0,00				0,00
	ASIM				3,24				1166,90

Extras MATERIALE		Consum specific	Pret unitar	Valoare
4802585	CABLU DE DATE UT/FTP CAT. 6 - LSNH, FRNC	1,020000 M	1,2700	1,30
Componenta listei anexa 12007				

Extras MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12	0,070000 ORE	19,4600	1,36
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42	0,030000 ORE	19,4600	0,58

6	EC05A1	82 M	270,00000		1,99				537,03
					1,95				525,42
	MONTARE CABLU COAXIAL RG6 75 OHM IN TUBURI MATERIA				0,00				0,00
	L PLASTIC				0,00				0,00

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate11	[ron]	
0	1	2	3	4	5
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
4800329 CABLU COAXIAL RG6 75 OHM IN TUBURI MATERIAL			1,020000 M	1,9500	1,99
PLASTIC					
Componenta listei anexa 12007					
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,070000 ORE	19,4600	1,36
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			0,030000 ORE	19,4600	0,58
<hr/>					
7	EA01A1	82 M	630,00000	0,77	481,95
				7,01	4413,53
TUB IZOLANT HALOGEN FREE D=13MM, MONT INGROPAT				0,00	0,00
				0,00	0,00
ASIM				7,77	4895,48
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
6704713 TUB IZOLAT TIP I.P. (BERGMAN) 13 STA			1,020000 M	0,7500	0,77
S 6990					
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,250000 ORE	19,4600	4,87
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,020000 ORE	19,4600	0,39
0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32			0,040000 ORE	19,4600	0,78
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			0,040000 ORE	19,4600	0,78
0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52			0,010000 ORE	19,4600	0,19
<hr/>					
8	EA02D3	82 M	3,00000	155,97	467,92
				8,37	25,10
SISTEM CANAL CABLU MODULAR, FARA HALOGENI, MINIM 1				C,00	0,00
30/50 MM PT MONTAJ APARATAJ ELECTRIC APARENT				C,00	0,00
				164,34	493,03
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
07C SISTEM CANAL CABLU MODULAR, FARA HALOGENI,			1,025000 M	152,1700	155,97
MINIM 130/50MM					
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,240000 ORE	19,4600	4,67
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,040000 ORE	19,4600	0,78
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			0,130000 ORE	19,4600	2,53
0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52			0,020000 ORE	19,4600	0,39
<hr/>					
9	EI02A1	82 BUCATA	15,00000	3,38	50,69
				3,50	52,54
ETANS.TRECERII CAB.PRIN PERETI SI PLANSEE PT.SEPAR				0,00	0,00
.DE MEDII UMEDE,CABLU LA EXTER CU D<25MM				0,00	0,00
				6,88	103,23
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
3305655 TEAVA INST.NEAGRA FL+MF M - 25(1) OL			0,250000 M	7,1600	1,79
32 1 S 7656					
7345344 SNUR AZBEST CU INS.PT.GARN.TIPA,8,6-9MM(DN;			0,050000 KG	31,7900	1,59
LAT,PATRAT)					
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,090000 ORE	19,4600	1,75
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,090000 ORE	19,4600	1,75

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate11	[ron]	
0	1	2	3	4	5
10	EIO2H1	82 MP	1,00000	92,95	92,95
				127,85	127,85
ETANSAREA TRECEIILOR DE CABLURI PRIN GOLURILE DIN				0,00	0,00
ZIDUR SAU IN CANALE				0,00	0,00
				220,80	220,80

Extras MATERIALE		Consum specific		Pret unitar	Valoare
2100830	IPSOS PT CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1	4,000000	KG	0,4500	1,80
2300741	CARAM.PLINE M 50 CAL.1 C1 240X115X63	20,000000	BUCATA	1,8800	37,60
2605828	VATA MINEFALA FARA LIANT VRAC TIP I 70 KG/M	4,000000	KG	1,4700	5,88
	C				
3500166	CORNIER AF.PI EG.LAM CALD S 424 30X 30X 4	7,000000	KG	6,8100	47,67
	OL37-1N				

Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12	0,730000	ORE	19,4600	14,21
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22	1,460000	ORE	19,4600	28,41
0011532	INSTALATOR ELECTRICIAN 32	2,920000	ORE	19,4600	56,82
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42	1,460000	ORE	19,4600	28,41

11	00801A07A	02 BUCATA	70,00000	3,24	226,80
				6,62	463,15
PATCH-CORD 1M CAT6				0,00	0,00
				0,00	0,00
				9,86	689,95

Extras MATERIALE		Consum specific		Pret unitar	Valoare
3270342	PATCH CORD , CAT 6,LUNGIME 1 M	1,000000	BUCATA	3,2400	3,24

Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011500	INSTALATOR ELECTRICIAN	0,200000	ORE	19,4600	3,89
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12	0,140000	ORE	19,4600	2,72

12	00801A07A	02 BUCATA	3,00000	10,33	30,99
				6,62	19,85
PATCH-CORD DUPLEX FO				0,00	0,00
				0,00	0,00
				16,95	50,84

Extras MATERIALE		Consum specific		Pret unitar	Valoare
7301060	PATCH CORD DUPLEX FO	1,000000	BUCATA	10,3300	10,33

Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011500	INSTALATOR ELECTRICIAN	0,340000	ORE	19,4600	6,62

13	PJ09A1	82 M	0,50000	0,00	0,00
				167,20	83,60
GAURI SI STRAPUNG. D MAXIM 50MM PT. INTRODUC. BUL.				0,00	0,00
SI ANCOR. PT. REPAR. CAMASUIELI CU FORARE MANUALA				0,00	0,00
				167,20	83,60

Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011500	INSTALATOR ELECTRICIAN	8,591990	ORE	19,4600	167,20

14	H1P02A	82 TONE	0,30000	0,00	0,00
				19,46	5,84
TRANSPORT.MATERIALE.PRIN PURTAT DIRECT PRIMII 10M				0,00	0,00
				0,00	0,00
				19,46	5,84

Formular F3

Executant 22	Obiectiv R3.1	Obi06	Cate 11	[ron]	
0	1	2	3	4	5
15	H1P02B	82 TONE	0,80000	0,00	0,00
				19,46	15,57
TRANSPORT.MATERIALE.PRIN PURTAT DIRECT URMATORII 1				0,00	0,00
OM PARCURSI IN PLUS				0,00	0,00
				19,46	15,57

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
78	MUNCITOR DESERVIRE	1,000000 ORE	19,4600	19,46

16	TRA02A10	82 TONE	0,50000	0,00	0,00
				0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00	0,00
R CU AUTOCAMIONJL PE DIST.= 10 KM.				21,85	10,93
				21,85	10,93

Extras	TRANSPORT	Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA02A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO	1,000000 TONE	21,8500	21,85
	CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.	\$		

Cheltuieli directe	3.567,36	7.810,78	0,00	10,93	11.389,07
Alte cheltuieli directe					
Contrib.Asigurat.Munca	2,2500%	175,74			175,74
TOTAL CHELT. DIRECTE	3.567,36	7.986,52	0,00	10,93	11.564,81
Cheltuieli indirecte	Io = 6,0000% x To				693,89
Profit	Po = 4,0000% x (To+Io)				490,35
TOTAL GENERAL pe categorii	Vo = To+Io+Po				12.749,04

PROIECTANT



Formular C6

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 11 INST VOCE DATE

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

[ron]

Nr. crt.	Cod Denumire material Furnizorul	U/M	Consumurile cf. oferta	Pretul unitar	Val (excl. TVA)	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1	07C	M	3,075	152,17	467,92	0,000
SISTEM CANAL CABLU MODULAR, FARA HALOGENI, MINIM 130/50MM						
2	2100830	KG	5,500	0,45	2,48	0,005
IPSOS PT CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1						
3	2300741	BJCATA	20,000	1,88	37,60	0,060
CARAM.PLINE M 50 CAL.1 C1 240X115X63						
4	2605828	KG	4,000	1,47	5,88	0,004
VATA MINERALA FARA LIANT VRAC TIP I 70 KG/MC						
5	3270342	BJCATA	70,000	3,24	226,80	0,000
PATCH CORD , CAT 6,LUNGIME 1 M						
6	3305695	M	3,750	7,16	26,85	0,009
TEAVA INST.NEAGRA FL+MF M - 25(1) OL 32 1 S 7656						
7	3500166	KG	7,000	6,81	47,67	0,007
CORNIER ARIPI EG.LAM CALD S 424 30X 30X 4 OL37-1N						
8	4800329	M	275,400	1,95	537,03	0,044
CABLU COAXIAL RG6 75 OHM IN TUBURI MATERIAL PLASTIC						
9	4802585	M	963,900	1,27	1.224,15	0,375
CABLU DE DATE UT/FTP CAT. 6 - LSNH, FRNC						
10	5535995	BUCATA	30,000	15,14	454,20	0,001
PRIZA CU CONTACT DE PROT 16A/230V, IP54, SIMP, MONT INGR+ACCES						
11	6704713	M	642,600	0,75	481,95	0,038
TUB IZOLAT TIP I.P. (BERGMAN) 13 STAS 6990						
12	7301060	BUCATA	3,000	10,33	30,99	0,000
PATCH CORD DUPLEX FO						
13	7345344	KG	0,750	31,79	23,84	0,000
SNUR AZBEST CU INS.PT.GARN.TIPA, 8, 6-9MM (DN;LAT, PATRAT)						
Total M:					3.567,36	0,546

PROIECTANT



Formular C7

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 11 INST VOCE DATE

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

Nr. crt.	Cod Denumirea meseriei	Consumuri (om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	[ron]	
				Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	0011500	43,31600	19,46	842,93	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN					
2	0011512	243,45000	19,46	4.737,54	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 12					
3	0011522	15,53000	19,46	302,21	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 22					
4	0011532	28,12000	19,46	547,22	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 32					
5	0011542	63,50000	19,46	1.235,71	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 42					
6	0011552	6,36000	19,46	123,77	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 52					
7	78	1,10000	19,46	21,41	100,00
MUNCITOR DESERVIRE					
Total m:		401,37600	19,46	7.810,78	100,00

Lucrarea se incadreaza in grupa:

PROIECTANT



Formular C9

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

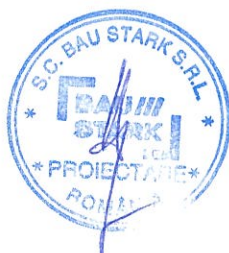
Categoria de lucrari: 11 INST VOCE DATE

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE PRIVIND TRANSPORTURILE

[ron]

Nr. crt.	Cod resursa	U/M	Tipul de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza sa fie executate		Valoarea (exclusiv TVA)
				a)Cant. aferenta UM b)Tone transportate c)Km parcursi d)Ore de functionare	Tariful unitar / UM Tariful unitar / t x km	
0	1	2	3	4	5	6
1. Transport auto din articole de lucrari						
16	TRA02A10	TONE		a. 0,50000	21,85	10,93
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU b.				0,50000		
AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM. \$						
Total transport auto din articole de lucrari					0,50000	10,93
Total t:					0,50000	10,93

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 12 INST PRIZA DE PAMANT

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii	U. M.	Cantitatea	[ron]		
				Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare	
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5	
1	EG08B1	82 M	30,0000	9,50	285,09	
				27,05	811,48	
	COND.LEG.PAM.INST.PARATRASNET PROT.LEG.PAMINT MONT			0,00	0,00	
	.PAM.BANDA OL ZINC.40X4MM MONT.IN TEREN TARE *			0,00	0,00	
				36,55	1096,57	

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
3270737 BANDA ZINCATA 40X4 (PLATBANDA)			1,300000 KG	7,3100	9,50	

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,100000 ORE	19,4600	1,95	
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,050000 ORE	19,4600	0,97	
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			0,100000 ORE	19,4600	1,95	
0019621 SAPATOR 21			1,140000 ORE	19,4600	22,18	

2	W1R06A1	82 M	14,0000	35,70	499,80	
				16,85	235,90	
	ELECTROD VERTICAL PROFILAT OLZ ACOPERIRE 0,9M			0,00	0,00	
				0,00	0,00	
	ASIM L=2M			52,55	735,70	

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
7319520 ELECTROD VERTICAL PROFILAT OLZ ACOPERIRE 0,9M(L=2M)			1,000000 M	35,7000	35,70	

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN			0,376180 ORE	19,4600	7,32	
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,445490 ORE	19,4600	8,67	
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,022100 ORE	19,4600	0,43	
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			0,022100 ORE	19,4600	0,43	

3	W1P08A	82 BUCATA	1,0000	0,64	0,64	
				35,03	35,03	
	VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT PT.LUCRARI DE INSTA			0,00	0,00	
	LATII ELECTRICE LA CONSTRUCTII	\$		0,00	0,00	
				35,67	35,67	

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
4828450 CONDUCTOR AFY 65			1X 6 S 68	0,400000 M	1,1700	0,47
6621533 BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUC.TIP PC 10MX 20MM S 3658				0,500000 M	0,3400	0,17

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			1,200000 ORE	19,4600	23,35	
0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52			0,600000 ORE	19,4600	11,68	

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate12	[ron]	
0	1	2	3	4	5
4	EG10A1	82 BUCATA	3,00000	47,35 24,91	142,05 74,73
CUTIE CU ECLISA DE LEGATURA PT.CENTURA DE INPAMINT				0,00	0,00
ARE				0,00	0,00
				72,26	216,78

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
7312440 CUTIE CU ECLISA DE SEPARATLE SIMBOL CES.			1,000000 BUCATA	47,3500	47,35

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,640000 ORE	19,4600	12,45
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			0,640000 ORE	19,4600	12,45

5	W2J03B1	82 BUCATA	1,00000	0,00 144,98	0,00 144,98
SCOAT DE SUB TENS A RET IN VEDEA REP SI RAC BRANS				0,00	0,00
A RETELEI SUBTERANE				0,00	0,00
				144,98	144,98

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			2,330000 ORE	19,4600	45,34
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			2,790000 ORE	19,4600	54,29
0011562 INSTALATOR ELECTRICIAN 62			2,330000 ORE	19,4600	45,34

6	EH07XA	93 BUCATA	1,00000	0,00 973,00	0,00 973,00
PROBA DE 72 DE ORE PENTRU TOTAL ANSAMBLU INSTALATI				0,00	0,00
E				0,00	0,00
				973,00	973,00

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
30 INSTALATOR ELECTRICIAN			50,000000 ORE	19,4600	973,00

7	PK50A1	82 M	2,00000	12,39 20,16	24,79 40,33
SUDURA EL.MAN PT.IMBIN PIESELOR MET.PRIN SUPRAPUNE				0,00	0,00
DE AVIND GROSIMEA DE 5-10 MM				0,00	0,00
				32,56	65,12

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
5901235 ELECTROD SJD.OTEL S 1125/2 E51.2R 2X350			0,910000 KG	13,6200	12,39
INV.					
6202741 ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PT.LUCRARI DE C			3,500000 KWH	0,0000	0,00
ONSTR-MONTAJ					

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0022732 SUDOR ELECTRIC 32			0,367190 ORE	19,4600	7,15
0022742 SUDOR ELECTRIC 42			0,512990 ORE	19,4600	9,98
0022752 SUDOR ELECTRIC 52			0,155990 ORE	19,4600	3,04

8	TSA04C1	82 M CUB	8,00000	0,00 51,37	0,00 411,00
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MA				0,00	0,00
N.IN PAM.CU UMID.NAT.LA ADINC.0,0-1,5M T.TARE				0,00	0,00
				51,37	411,00

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0019621 SAPATOR 21			2,640000 ORE	19,4600	51,37

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate12	[ron]	
0	1	2	3	4	5
9	TSD18XB	93 M CUB	5,00000	0,00	0,00
				19,46	97,30
UMPLUTURA COMPACTATA LA SANTURI PT.CABL.INGROP.ALE				0,00	0,00
LINIILOR EL.DE INALTA TENSIUNE CU PAM.TEREN TARE				0,00	0,00
asim RPCXA03A				19,46	97,30

Extras MATERIALE	Consum specific	Pret unitar	Valoare
6202894 APA	0,100000 M CUB	0,0000	0,00

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
49 MUNCITOR NECALIFICAT	1,000000 ORE	19,4600	19,46

Cheltuieli directe	952,37	2.823,73	0,00	0,00	3.776,10
--------------------	--------	----------	------	------	----------

Alte cheltuieli directe

Contrib.Asigurat.Munca	2,2500%	63,53			63,53
------------------------	---------	-------	--	--	-------

TOTAL CHELT. DIRECTE	952,37	2.887,27	0,00	0,00	3.839,63
----------------------	--------	----------	------	------	----------

Cheltuieli indirecte	Io = 6,0000% x To				230,38
----------------------	-------------------	--	--	--	--------

Profit	Po = 4,0000% x (To+Io)				162,80
--------	------------------------	--	--	--	--------

TOTAL GENERAL pe categorii	Vo = To+Io+Po				4.232,81
----------------------------	---------------	--	--	--	----------

PROIECTANT



Formular C6

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 12 INST PRIZA DE PAMANT

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

[ron]

Nr. crt.	Cod	U/M	Consumurile cf. oferta	Pretul unitar	Val (excl. TVA)	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1	3270737	KG	39,000	7,31	285,09	0,000
BANDA ZINCATA 40X4 (PLATBANDA)						
2	4828450	M	0,400	1,17	0,47	0,000
CONDUCTOR AFY 1X 6 S 6865						
3	5901235	KG	1,820	13,62	24,79	0,002
ELECTROD SUD.OTEL S 1125/2 E51.2R 2X350 INV.						
4	6202741	KWH	7,000	0,00	0,00	0,000
ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PT.LUCRARI DE CONSTR-MONTAJ						
5	6202894	M CUB	0,500	0,00	0,00	0,500
APA						
6	6621533	M	0,500	0,34	0,17	0,000
BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUC.TIP PC 10MX20MM S 3658						
7	7312440	BUCATA	3,000	47,35	142,05	0,015
CUTIE CU ECLISA DE SEPARATIE SIMBOL CES.						
8	7319520	M	14,000	35,70	499,80	0,071
ELECTROD VERTICAL PROFILAT OLZ ACOPERIRE 0,9M(L=2M)						
Total M:					952,37	0,588

PROIECTANT



Formular C7

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 12 INST PRIZA DE PAMANT

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

Nr. crt.	Cod Denumirea meseriei	Consumuri (om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	[ron]	
				Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	0011500	5,26650	19,46	102,49	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN					
2	0011512	11,15690	19,46	217,11	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 12					
3	0011522	4,13940	19,46	80,55	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 22					
4	0011542	9,21940	19,46	179,41	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 42					
5	0011552	0,60000	19,46	11,68	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 52					
6	0011562	2,33000	19,46	45,34	0,00
INSTALATOR ELECTRICIAN 62					
7	0019621	55,32000	19,46	1.076,53	100,00
SAPATOR 21					
8	0022732	0,73440	19,46	14,29	100,00
SUDOR ELECTRIC 32					
9	0022742	1,02600	19,46	19,97	100,00
SUDOR ELECTRIC 42					
10	0022752	0,31200	19,46	6,07	100,00
SUDOR ELECTRIC 52					
11	30	50,00000	19,46	973,00	100,00
INSTALATOR ELECTRICIAN					
12	49	5,00000	19,46	97,30	100,00
MUNCITOR NECALIFICAT					
Total m:		145,10450	19,46	2.823,73	98,39

Lucrarea se incadreaza in grupa:

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 13 INST ECHIPOTENTIALIZARE

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii	U. M.	Cantitatea	[ron]	
				Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
SECTIUNE TEHNICA			SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5
1	EG07B1	82 M	80,00000	6,58	526,32
				11,87	949,65
CONDUCTA OTEL PT.LEGARE LA PAMINT SAU NUL A APARAT				0,00	0,00
CABLOU ELECTRICE,DIN BANDA OTEL LAMINATA 25X4				0,00	0,00
COBORARI INGLOBATE IN STRUCTURA				18,45	1475,97

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
3668097 PLATBANDA 2N 25X4 MM			0,900000 KG	7,3100	6,58

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,280000 ORE	19,4600	5,45
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,100000 ORE	19,4600	1,95
0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32			0,210000 ORE	19,4600	4,09
0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52			0,020000 ORE	19,4600	0,39

2	EH07XA	93 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				973,00	973,00
PROBA DE 72 DE ORE PENTRU TOTAL ANSAMBLU INSTALATI				0,00	0,00
E				0,00	0,00
				973,00	973,00

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
30 INSTALATOR ELECTRICIAN			50,000000 ORE	19,4600	973,00

3	EB09A1	82 BUCATA	6,00000	125,98	755,85
				8,17	49,04
PIESA FLEX.DE CUPRU PT.RACORDAREA SUPLIMENTARA A R				0,00	0,00
ECEPTOARELOR ELECTRICE LA PAMINT				0,00	0,00
				134,15	804,89

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
4832566 CABLU DE DATE UTP CAT. 6E			37,500000 M	1,2700	47,63
5203281 PAPUC STANTAT DIN ALAMA PT. COND.CUPRU 1			10,000000 BUCATA	0,5800	5,80
6X 8,2 MMP					
9000080 BARA EGALIZARE POTENT 7 COND25 MM² 1 COND RD			1,000000 BUCATA	72,5500	72,55
8-10, 1 PLFL30					
Componenta listei anexa 12016					

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			0,420000 ORE	19,4600	8,17

4	PK50A1	82 M	2,00000	12,39	24,79
				20,16	40,33
SUDURA EL.MAN PT.IMBIN PIESELOR MET.PRIN SUPRAPUNE				0,00	0,00
RE AVIND GROSIMEA DE 5-10 MM				0,00	0,00
				32,56	65,12

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate13	[ron]	
0	1	2	3	4	5
INV.					
6202741	ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PT.LUCRARI DE C		3,500000 KWH	0,0000	0,00
	ONSTR-MONTAJ				

Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
0022732	SUDOR ELECTRIC	32	0,367190 ORE	19,4600	7,15
0022742	SUDOR ELECTRIC	42	0,512990 ORE	19,4600	9,98
0022752	SUDOR ELECTRIC	52	0,155990 ORE	19,4600	3,04

5	H1P02A	82 TONE	3,00000	0,00	0,00
				19,46	58,38
TRANSPORT.MATERIALE.PRIN PURTAT DIRECT PRIMII 10M				0,00	0,00
				0,00	0,00
				19,46	58,38

Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
0049922	MUNCITOR DESERV.MINE SUBT.	22	1,000000 ORE	19,4600	19,46

6	TRA02A10	82 TONE	1,50000	0,00	0,00
				0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00	0,00
R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.				21,85	32,78
				21,85	32,78

Extras	TRANSPORT		Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA02A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO		1,000000 TONE	21,8500	21,85
	IFABRICATELO CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.		\$		

Cheltuieli directe			1.306,96	2.070,39	0,00
Alte cheltuieli directe				32,78	3.410,13
Contrib.Asigurat.Munca			2,2500%	46,58	46,58
TOTAL CHELT. DIRECTE			1.306,96	2.116,98	0,00
Cheltuieli indirecte			Io = 6,0000% x To		207,40
Profit			Po = 4,0000% x (To+Io)		146,56
TOTAL GENERAL pe categorii			Vo = To+Io+Po		3.810,68



Formular C6

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 13 INST ECHIPOTENTIALIZARE

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr. crt.	Cod	U/M	Consumurile	Pretul unitar	Val (excl. TVA)	Greutatea
	Denumire material		cf. oferta			(tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1	3668097	KG	72,000	7,31	526,32	0,072
PLATBANDA ZN 25X4 MM						
2	4832566	M	225,000	1,27	285,75	0,009
CABLU DE DATE UTP CAT. 6E						
3	5203281	BUCATA	60,000	0,58	34,80	0,004
PAPUC STANTAT DIN ALAMA PT. COND.CUPRU 16X 8,2 MMP						
4	5901235	KG	1,820	13,62	24,79	0,002
ELECTROD SUD.OTEL S 1125/2 E51.2R 2X350 INV.						
5	6202741	KWH	7,000	0,00	0,00	0,000
ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PT.LUCRARI DE CONSTR-MONTAJ						
6	9000080	BUCATA	6,000	72,55	435,30	0,000
BARA EGALIZARE POTENT 7 COND25 MM²1 COND RD 8-10, 1 PLFL30						
Total M:					1.306,96	0,087

PROIECTANT



Formular C7

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 13 INST ECHIPOTENTIALIZARE

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

						[ron]
Nr. crt.	Cod Denumirea meseriei	Consumuri (om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani	
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5	
1	0011512	22,40000	19,46	435,90	100,00	
INSTALATOR ELECTRICIAN 12						
2	0011522	8,00000	19,46	155,68	100,00	
INSTALATOR ELECTRICIAN 22						
3	0011532	16,80000	19,46	326,93	100,00	
INSTALATOR ELECTRICIAN 32						
4	0011542	2,52000	19,46	49,04	100,00	
INSTALATOR ELECTRICIAN 42						
5	0011552	1,60000	19,46	31,14	100,00	
INSTALATOR ELECTRICIAN 52						
6	0022732	0,73440	19,46	14,29	100,00	
SUDOR ELECTRIC 32						
7	0022742	1,02600	19,46	19,97	100,00	
SUDOR ELECTRIC 42						
8	0022752	0,31200	19,46	6,07	100,00	
SUDOR ELECTRIC 52						
9	0049922	3,00000	19,46	58,38	100,00	
MUNCITOR DESERV.MINE SUBT. 22						
10	30	50,00000	19,46	973,00	100,00	
INSTALATOR ELECTRICIAN						
Total m:		106,39230	19,46	2.070,39	100,00	

Lucrarea se incadreaza in grupa:

PROIECTANT



Formular C9

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 13 INST ECHIPOTENTIALIZARE

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE PRIVIND TRANSPORTURILE

[ron]

Nr. crt.	Cod resursa	U/M	Tipul de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza sa fie executate		Valoarea (exclusiv TVA)
				a)Cant. aferenta UM	Tariful unitar / UM	
				b)Tone transportate	Tariful	
				c)Km parcursi	unitar / t x km	
				d)Ore de functionare		
0	1	2	3	4	5	6
1. Transport auto din articole de lucrari						
6	TRA02A10	TONE		a.	1,50000	21 85
				b.	1,50000	
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM. \$						
Total transport auto din articole de lucrari					1,50000	32,78
Total t:					1,50000	32,78

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 14 INST SEMNALIZARE INCENDIU

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare	ron
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5	
13	EC03A1	82 M	70,00000	4,60	322,29	
				8,37	585,75	
	CABLU ENERGIE MONTAT CU SCOABE PE CONSOLE FIX.CU D			0,00	0,00	
	BLURI METAL COND.< 10 MMP.			0,00	0,00	
				12,97	908,03	

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
4802482 CABLU CUPRU TIP NHXH FE180 E9C 3X1.5MMP			1,030000 M	4,4700	4,60	
Componenta listei anexa 12007						

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,200000 ORE	19,4500	3,89	
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,030000 ORE	19,4500	0,58	
0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32			0,030000 ORE	19,4500	0,58	
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			0,160000 ORE	19,4500	3,11	
0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52			0,010000 ORE	19,4500	0,19	

15	EC02B1	82 M	585,00000	2,71	1584,88	
				11,87	6944,30	
	CABLU MASURA,CDA,SEMNALIZARE POZAT PE ZID,POD,CU:P			0,00	0,00	
	INA LA 10 FIRE CONDUCTOARE DE 1,5-2,5 MMP			0,00	0,00	
				14,58	8529,18	

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
6802420 CABLU JEH(ST)H E30 2X2X0,8MM			1,020000 M	2,4500	2,51	
Componenta listei anexa 12007						
7344352 SCOABA BACHELITA TIP NBU			MIU	0,1600	0,20	
NI.8210-62						

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,280000 ORE	19,4500	5,45	
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,180000 ORE	19,4500	3,50	
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			0,140000 ORE	19,4500	2,72	
0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52			0,010000 ORE	19,4500	0,19	

16	EA02C2	82 M	320,00000	3,34	1067,90	
				8,56	2739,97	
	TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC MONTAT APAR			0,00	0,00	
	ENT PE DIBLURI DE LEMN,CU D=20MM			0,00	0,00	
				11,90	3807,87	

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
6704490 TUB IZCLAT DE PROTECTIEFARA HALOGENI DIA			1,030000 M	3,2400	3,34	
METRUL EXT D25MM						

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare	
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,240000 ORE	19,4500	4,67	
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,060000 ORE	19,4500	1,17	
0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32			0,070000 ORE	19,4500	1,36	

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate14	[ron]	
0	1	2	3	4	5
17	ATD16A	82 BUCATA	190,00000	3,87	164,73
				9,83	1867,15
FORMARE CAP.DE CABLU,LUNG.SUB 1 M,IZOLATIE SI MANT				3,00	0,00
A PVC,AVIND :SUB 10 FIRE CONDUCTOARE,NEARMAT				3,00	0,00
				13,69	2031,88
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
3704865 BANDA ALUMINIU 1 X 25		S	0,030000 KG	13,0300	0,39
5681					
3808116 SARMA DE CTEL COSITORITA DN=1 MM			0,100000 KG	4,7700	0,48
S 6795					
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,245000 ORE	19,4500	4,77
0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52			0,259990 ORE	19,4500	5,06
<hr/>					
18	ATE01A	82 BUCATA	10,00000	3,00	0,00
				33,92	389,20
INCERCAREA CABLURILOR DE COMANDA SI SEMNALIZARE				7,30	73,00
				3,00	0,00
				46,22	462,20
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			1,000000 ORE	19,4500	19,46
0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52			1,000000 ORE	19,4500	19,46
<hr/>					
Extras UTILAJE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0004803 MEGOHMETRU DIGITAL			0,250000 ORE	29,2000	7,30
<hr/>					
19	EI02A1	82 BUCATA	15,00000	3,38	50,69
				3,50	52,54
ETANS.TRECERII CAB.PRIN PERETI SI PLANSEE PT.SEPAR				0,00	0,00
.DE MEDII UMEDE,CABLU LA EXTER CU D<25MM				0,00	0,00
				6,88	103,23
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
3305695 TEAVA INST.NEAGRA FL+MF M - 25(1) OL			0,250000 M	7,1600	1,79
32 1 S 7656					
7345344 SNUR AZBEST CU INS.PT.GARN.TIPA,8,6-9MM(DN; LAT,PATRAT)			0,050000 KG	31,7900	1,59
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12			0,090000 ORE	19,4600	1,75
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			0,090000 ORE	19,4600	1,75
<hr/>					
20	EI02G1	82 BUCATA	35,00000	399,60	13986,00
				4,67	163,46
ETANSAREA SPATIULUI DINTRE CABLU SI TEAVA DE PROTE				0,00	0,00
CTIE LA TRECERI PRIN ZIDURI				0,00	0,00
				404,27	14149,46
<hr/>					
Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar	Valoare
7002356 PROFIL DE ETANSARE UNIVERSAL			10,000000 BUCATA	39,9600	399,60
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
49 MUNCITOR NECALIFICAT			0,240000 ORE	19,4600	4,67
<hr/>					
21	EB15B1	82 BUCATA	125,00000	0,27	33,75
				1,75	218,93
NUMERE DE BRANSAMENT,ETICHETE PENTRU CIRCUITELE TE				0,00	0,00
LEFONICE SAU CABLE ELECTRICE				0,00	0,00
				2,02	252,68

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate14	[ron]	
0	1	2	3	4	5
6719689	ETICHETE TUBULARE PVC		1,000000 BUCATA	0,2700	0,27
	Componenta listei anexa 12023				
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22		0,090000 ORE	19,4600	1,75
<hr/>					
22	00801A03A11	02 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				38,92	38,92
PROGRAMARE/VERIFICARE/PROBE LA CENTRALA	BUCLA LA CENTRALA			0,00	0,00
DETECTARE/AVERTIZARE ANALOG-ADR	MAX 4 ZONE			0,00	0,00
ASIM EM03C1*				38,92	38,92
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011500	INSTALATOR ELECTRICIAN		2,000000 ORE	19,4600	38,92
<hr/>					
23	00801A05A	02 BUCATA	7,00000	0,00	0,00
				3,31	23,16
CONEXIUNI EXECUTATE LA MODULE EXTENSIE/ADRESABIL				0,00	0,00
E H <= 2,95 M				0,00	0,00
ASIM EM08A1*				3,31	23,16
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011500	INSTALATOR ELECTRICIAN		0,040000 ORE	19,4600	0,78
104	TEHNICIAN SISTEME DETECTIE		0,130000 ORE	19,4600	2,53
<hr/>					
24	00801A12A	02 BUCATA	7,00000	0,00	0,00
				3,89	27,24
SPOR MANOPERA PENTRU LUCRU LA INALTIME, H =3-4,95				0,00	0,00
M LA CONEXIUNI MODULE.				0,00	0,00
ASIM EM08B1*				3,89	27,24
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011500	INSTALATOR ELECTRICIAN		0,200000 ORE	19,4600	3,89
<hr/>					
25	00801A12A	02 BUCATA	7,00000	0,00	0,00
				3,89	27,24
VERIFICARI SI PROBE FUNCTIONALE CONEXIUNI LA MODULE,	H=3-4.95M.			0,00	0,00
ASIM EM09A2*				0,00	0,00
				3,89	27,24
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
104	TEHNICIAN SISTEME DETECTIE		0,200000 ORE	19,4600	3,89
<hr/>					
26	EM13A2*	02 BUCATA	72,00000	0,00	0,00
				6,42	462,37
VERIFICARI SI PROBE FUNCTIONALE LA DETECTOARE ADRESABILE,	SIMPLE SAUCOMBINATE,FUM/TEMP H=3-4.95 M			0,00	0,00
				0,00	0,00
				6,42	462,37
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011500	INSTALATOR ELECTRICIAN		0,230000 ORE	19,4600	4,48
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22		0,100000 ORE	19,4600	1,95

Formular F3

Executant 22	Obiectiv R3.1	Obi06	Cate 14	[ron]	
0	1	2	3	4	5
27	EM25A1*	02 BUCATA	4,00000	0,00	0,00
				3,50	14,01
VERIFICARI SI PROBE FUNCT LA DISPOZ DE AVERT SONOR				0,00	0,00
A/VIZUALA, PT CENTR CONV/ANALOG -ADRES, MEDIU INT				0,00	0,00
				3,50	14,01
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN		0,130000 ORE		19,4600	2,53
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22		0,050000 ORE		19,4600	0,97
28	00802B25A2	02 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				4,48	4,48
VERIFICARI/PROBE DISP.AVERTIZ.SONORA SI/SAU VIZUAL				0,00	0,00
A,CENTR. "CONV./ANALOG - ADRES" - IN EXTERIOR				0,00	0,00
ASIM EM25A2*				4,48	4,48
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN		0,230000 ORE		19,4600	4,48
29	00802B25B1	02 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				0,97	0,97
VERIFICARI/PROBE DISP.AVERTIZ.SONORA SI/SAU VIZUAL				0,00	0,00
A,CENTR. "CONV./ANALOG - ADRES"-SPOR MAN.H=3-4,95M				0,00	0,00
ASIM EM25B1*				0,97	0,97
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN		0,050000 ORE		19,4600	0,97
30	00802B28A2	02 BUCATA	6,00000	0,00	0,00
				4,87	29,19
VERIFICARI / PROBE LA BUTOANE DE INCENDIU PT CENTR				0,00	0,00
ALE DE INCENDIU "ADRESABILE"				0,00	0,00
ASIM EM28A2*				4,87	29,19
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN		0,250000 ORE		19,4600	4,87
31	PJ09A1	82 M	0,30000	0,00	0,00
				167,20	50,16
GAURI SI STRAPUNG. D MAXIM 50MM PT. INTRODUC. BUL.				0,00	0,00
SI ANCOR. PT. REPAR. CAMASUIELI CU FOARE MANUALA				0,00	0,00
				167,20	50,16
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN		8,591990 ORE		19,4600	167,20
32	H1P02B	82 TONE	0,30000	0,00	0,00
				19,46	5,84
TRANSPORT.MATERIALE.PRIN PURTAT DIRECT URMATORII 1				0,00	0,00
OM PARCURSI IN PLUS				0,00	0,00
				19,46	5,84
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
78 MUNCITOR DESERVIRE		1,000000 ORE		19,4600	19,46

Formular F3

Executant22	Obiectiv R3.1	Obi06	Cate 14	[ron]	
0	1	2	3	4	5
33	H1P02B	82 TONE	1,20000	0,00	0,00
				19,46	23,35
TRANSPORT.MATERIALE.PRIN PURTAT DIRECT URMATORII 1				0,00	0,00
OM PARCURSI IN PLUS				0,00	0,00
				19,46	23,35

Extras	MANOPERA		Consum specific	Pret unitar	Valoare
78	MUNCITOR DESERVIRE		1,000000 ORE	19,4600	19,46

34	TRA02A10	82 TONE	0,30000	0,00	0,00
				0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00	0,00
R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.				21,85	6,56
				21,85	6,56

Extras	TRANSPORT		Consum specific	Pret unitar	Valoare
TRA02A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO		1,000000 TONE	21,8500	21,85
	CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.		\$		

Cheltuieli directe			17.210,25	13.668,23	73,00
				6,56	30.958,03

Alte cheltuieli directe					
Contrib.Asigurat.Munca		2,2500%	307,54		307,54
TOTAL CHELT. DIRECTE			17.210,25	13.975,77	73,00
				6,56	31.265,57
Cheltuieli indirecte			Io = 6,0000% x To		1.875,93
Profit			Po = 4,0000% x (To+Io)		1.325,66
TOTAL GENERAL pe categorii			Vo = To+Io+Po		34.467,16

PROIECTANT



Formular C6

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 14 INST SEMNALIZARE INCENDIU

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

[ron]

Nr. crt.	Cod	U/M	Consumurile	Pretul unitar	Val (excl. TVA)	Greutatea
	Denumire material		cf. oferta			(tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1	3305695	M	3,750	7,16	26,85	0,009
	TEAVA INST.NEAGRA FL+MF M - 25(1) OL 32 1 S 7656					
2	3704865	KG	5,700	13,00	74,10	0,005
	BANDA ALUMINIU 1 X 25 S5681					
3	3808116	KG	19,000	4,77	90,63	0,019
	SARMA DE OTEL COSITORITA DN=1 MM S 6795					
4	4802420	M	596,700	2,46	1.467,88	2,613
	CABLU JEH(ST)H E30 2X2X0,8MM					
5	4802482	M	72,100	4,47	322,29	0,032
	CABLU CUPRU TIP NHXH FE180 E90 3X1.5MMP					
6	6704490	M	329,600	3,24	1.067,90	0,042
	TUB IZOLAT DE PROTECTIEFARA HALOGENI DIAMETRUL EXT D25MM					
7	6719689	BJCATA	125,000	0,27	33,75	0,001
	ETICHETE TUBULARE PVC					
8	7002356	BJCATA	350,000	39,96	13.986,00	0,000
	PROFIL DE ETANSARE UNIVERSAL					
9	7344352	BJCATA	731,250	0,16	117,00	0,021
	SCOABA BACHELITA TIP NBU MIU NI.8210-62					
10	7345344	KG	0,750	31,79	23,84	0,000
	SNUR AZBEST CU INS.PT.GARN.TIPA, 8, 6-9MM (DN;LAT, PATRAT)					
Total M:					17.210,25	2,746

PROIECTANT



Formular C7

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 14 INST SEMNALIZARE INCENDIU

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

						[ron]
Nr. crt.	Cod Denumirea meseriei	Consumuri (om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani	
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5	
1	0011500	25,11760	19,46	488,79	100,00	
INSTALATOR ELECTRICIAN						
2	0011512	255,95000	19,46	4.980,79	100,00	
INSTALATOR ELECTRICIAN 12						
3	0011522	203,15000	19,46	3.953,30	100,00	
INSTALATOR ELECTRICIAN 22						
4	0011532	24,50000	19,46	476,77	100,00	
INSTALATOR ELECTRICIAN 32						
5	0011542	109,10000	19,46	2.123,09	100,00	
INSTALATOR ELECTRICIAN 42						
6	0011552	72,34810	19,46	1.407,89	100,00	
INSTALATOR ELECTRICIAN 52						
7	104	2,31000	19,46	44,95	100,00	
TEHNICIAN SISTEME DETECTIE						
8	49	8,40000	19,46	163,46	100,00	
MUNCITOR NECALIFICAT						
9	78	1,50000	19,46	29,19	100,00	
MUNCITOR DESERVIRE						
Total m:		702,37570	19,46	13.668,23	100,00	

Lucrarea se incadreaza in grupa:

PROIECTANT



Formular C8

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 14 INST SEMNALIZARE INCENDIU

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A UTILAJELOR DE CONSTRUCTII

[ron]				
Nr. crt.	Cod Denumirea utilajului de constructii	Consumurile (ore functionare)	Tariful orar	Valoarea (exclusiv TVA)
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	T 0004803 MEGOMETRU DIGITAL	2,50000	29,20	73,00
Total U:		2,50000		73,00

PROIECTANT



Formular C9

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 14 INST SEMNALIZARE INCENDIU

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE PRIVIND TRANSPORTURILE

[ron]

Nr. crt.	Cod resursa	U/M	Tipul de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza sa fie executate		Valoarea (exclusiv TVA)
				a)Cant. aferenta UM b)Tone transportate c)Km parcursi d)Ore de functionare	Tariful unitar / UM Tariful unitar / t x km	
0	1	2	3	4	5	6
1. Transport auto din articole de lucrari						
34	TRA02A10	TONE		a. 0,30000	21,85	6,56
				b. 0,30000		
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM. \$						
Total transport auto din articole de lucrari					0,30000	6,56
Total t:					0,30000	6,56

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 14.2 MONT ECHIP SIST APEL SORA+SONO

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
					Total(a+b+c+d)				
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3		4	5			
1	TCB53A1	82 BUCATA	1,00000		0,00	0,00			
					982,73	982,73			
MONTARE ECHIPAMENTE INSTALATIE APEL SORA - SURSA I					0,00	0,00			
INTELEGENTA SISTEM APELARE SORA					0,00	0,00			
asim-SISTEM APEL SORA					982,73	982,73			

Extras MANOPERA					Consum specific	Pret unitar	Valoare		
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22					25,250000 ORE	19,4600	491,37		
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42					25,250000 ORE	19,4600	491,37		

2	ED08D1	82 BUCATA	22,00000		0,00	0,00			
					150,82	3317,93			
MONTARE ELEMENTE INST APEL SORA ST :STATIE APEL AS					0,00	0,00			
IST, STATIE APEL SORA, STATIE APEL LA FIECARE PAT					0,00	0,00			
asim-manopera-SISTEM APEL SORA					150,82	3317,93			

Extras MANOPERA					Consum specific	Pret unitar	Valoare		
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN					7,750000 ORE	19,4600	150,82		

3	EA16D1	82 BUCATA	3,00000		0,00	0,00			
					34,06	102,17			
MONTARE CUTIE DE JONCTIUNE					0,00	0,00			
asim-SISTEM APEL SORA					0,00	0,00			
					34,06	102,17			

Extras MANOPERA					Consum specific	Pret unitar	Valoare		
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22					0,875000 ORE	19,4600	17,03		
0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32					0,875000 ORE	19,4600	17,03		

4	ED08A1	82 BUCATA	3,00000		0,00	0,00			
					48,65	145,95			
MONTARE BUTON DE URGENTA TIP CU SNUR					0,00	0,00			
asim-SISTEM APEL SORA					0,00	0,00			
					48,65	145,95			

Extras MANOPERA					Consum specific	Pret unitar	Valoare		
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22					1,250000 ORE	19,4600	24,33		
0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32					1,250000 ORE	19,4600	24,33		

5	EE05C1	82 BUCATA	6,00000		0,00	0,00			
					48,65	291,90			
MONTARE LAMPA DE SEMNALIZARE SI GHIDARE					0,00	0,00			
					0,00	0,00			

Formular F3

Executant22	Obiectiv R3.1	Obi06	Cate14.2	[ron]	
0	1	2	3	4	5
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22		1,250000 ORE	19,4600	24,33
0011532	INSTALATOR ELECTRICIAN 32		1,250000 ORE	19,4600	24,33
6	00804D09A2	02 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				729,75	729,75
APLICATIE SOFTWARE SISTEM APEL SORA				0,00	0,00
				0,00	0,00
SISTEM APEL SORA				729,75	729,75
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011500	INSTALATOR ELECTRICIAN		37,500000 ORE	19,4600	729,75
7	00804D04A1	02 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				34,06	34,06
MODUL UPS				0,00	0,00
				0,00	0,00
SISTEM APEL SORA				34,06	34,06
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011500	INSTALATOR ELECTRICIAN		1,750000 ORE	19,4600	34,06
8	TCC33B1	82 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				982,73	982,73
MONTARE ECHIPAMENT SONORIZARE DIGITAL OUTPUT MODUL				0,00	0,00
E TIP DOM 2-4 SAU SIMILAR				0,00	0,00
asim-SISTEM SONORIZARE				982,73	982,73
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22		16,833333 ORE	19,4600	327,58
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42		16,833333 ORE	19,4600	327,58
0011562	INSTALATOR ELECTRICIAN 62		16,833333 ORE	19,4600	327,58
9	TCC33B1	82 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				223,79	223,79
MONTARE ECHIPAMENT SONORIZARE UNIVERSAL INTERFACE				0,00	0,00
MODULE TIP UIM SAU SIMILAR				0,00	0,00
				223,79	223,79
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22		3,833333 ORE	19,4600	74,60
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42		3,833333 ORE	19,4600	74,60
0011562	INSTALATOR ELECTRICIAN 62		3,833333 ORE	19,4600	74,60
10	TCC33XB	93 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				150,82	150,82
MONTARE ECHIPAMENT DE SONORIZARE - AMPLIFICATOR DE				0,00	0,00
PUTERE 2XD400 SAU SIMILAR				0,00	0,00
asim-SISTEM SONORIZARE				150,82	150,82
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011500	INSTALATOR ELECTRICIAN		7,750000 ORE	19,4600	150,82

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate14.2	[ron]	
0	1	2	3	4	5
11	TCC33C1	82 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				126,49	126,49
MONTARE ECHIPAMENT DE SONORIZARE - SISTEM AUDIO				0,00	0,00
asim-SISTEM SONORIZARE				0,00	0,00
				126,49	126,49

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32	1,625000 ORE	19,4600	31,62
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42	1,625000 ORE	19,4600	31,62
0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52	1,625000 ORE	19,4600	31,62
0011562 INSTALATOR ELECTRICIAN 62	1,625000 ORE	19,4600	31,62

12	TCC33XD	93 BUCATA	3,00000	0,00	0,00
				150,82	452,45
MONTARE ECHIPAMENT DE SONORIZARE -CONSOLA DE APEL				0,00	0,00
DIGITALA TIP DCS15 SAU SIMILAR				0,00	0,00
asim-SISTEM SONORIZARE				150,82	452,45

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN	7,750000 ORE	19,4600	150,82

13	TCC33XE	93 BUCATA	13,00000	0,00	0,00
				73,95	961,32
MONTARE ECHIPAMENT DE SONORIZARE - BOXA SISTEM DE				0,00	0,00
SONORIZARE, DE INTERIOR				0,00	0,00
asim-SISTEM SONORIZARE				73,95	961,32

Extras MANOPERA	Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN	3,800000 ORE	19,4600	73,95

Cheltuieli directe	0,00	8.502,07	0,00	0,00	8.502,07
Alte cheltuieli directe					
Contrib.Asigurat.Munca	2,2500%	191,30			191,30
TOTAL CHELT. DIRECTE	0,00	8.693,37	0,00	0,00	8.693,37
Cheltuieli indirecte	Io = 6,0000% x To				521,60
Profit	Po = 4,0000% x (To+Io)				368,60
TOTAL GENERAL pe categorii	Vo = To+Io+Po				9.583,57

PROIECTANT



Formular C7

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 14.2 MONT ECHIP SIST APEL SORA+SONO

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

					[ron]
Nr. crt.	Cod Denumirea meseriei	Consumuri (om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN	290,15000	19,46	5.646,32	100,00
2	0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22	59,79170	19,46	1.163,55	100,00
3	0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32	15,50000	19,46	301,63	100,00
4	0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42	47,54170	19,46	925,16	100,00
5	0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52	1,62500	19,46	31,62	100,00
6	0011562 INSTALATOR ELECTRICIAN 62	22,29170	19,46	433,80	0,00
Total m:		436,90000	19,46	8.502,07	94,89

Lucrarea se incadreaza in grupa:

PROIECTANT



Formular F4

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

LISTA

cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 14.2 MONT ECHIP SIST APEL SORA+SONO

Obiectiv R3.1		Obi 06		Cate 14.2		[ron]	
Nr. crt.	Cod Denumirea	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Fisa tehnica atasata	
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	
a) Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj							
	01-SON	BUCATA	1,00000	25.000,00	25.000,00	F.T. NR 1-SIST SONORIZARE	
	DIGITAL OUTPUT MODULE TIP COM 2-4 SAU SIMILAR						
	02-SON	BUCATA	1,00000	8.675,00	8.675,00	F.T. NR 2-SIST SONORIZARE	
	UNIVERSAL INTERFACE MODULE TIP UIM SAU SIMILAR						
	03-SON	BUCATA	1,00000	10.070,00	10.070,00	F.T. NR 3-SIST SONORIZARE	
	AMPLIFICATOR DE PUTERE 2XD400 SAU SIMILAR						
	04-SON	BUCATA	1,00000	2.180,00	2.180,00	F.T. NR 4-SIST SONORIZARE	
	SISTEM AUDIO						
	05-SON	BUCATA	3,00000	7.360,00	22.080,00	F.T. NR 5-SIST SONORIZARE	
	CONSOLA DE APEL DIGITALA TIP DCS15 SAU SIMILAR						
	06-SON	BUCATA	13,00000	210,00	2.730,00	F.T. NR 6-SIST SONORIZARE	
	BOXA SISTEM DE SONORIZARE, DE INTERIOR						
	1-AS	BUCATA	1,00000	5.800,00	5.800,00	F.T. NR 1-SIST APEL SORA	
	SURSA INTELIGENTA SISTEM APELARE SORA						
	2-AS	BUCATA	3,00000	315,00	945,00	F.T. NR 2-SIST APEL SORA	
	CUTIE JONCTIUNE CU SIGURANTE FUZIBILE						
	3AS	BUCATA	3,00000	1.660,00	4.980,00	F.T. NR 3-SIST APEL SORA	
	STATIE APELARE ASISTENTA						
	4-AS	BUCATA	15,00000	375,00	5.625,00	F.T. NR 4-SIST APEL SORA	
	STATIE APELARE LA FIECARE PAT						
	5-AS	BUCATA	3,00000	60,00	180,00	F.T. NR 5-SIST APEL SORA	
	BUTON DE URGENTA TIP CU SNUR SI MANER						
	6-AS	BUCATA	4,00000	1.660,00	6.640,00	F.T. NR 6-SIST APEL SORA	
	STATIE APELARE SORA - IN CAM. DE EVAL. SI TRAT. IMEDIAT						
	7-AS	BUCATA	6,00000	225,00	1.350,00	F.T. NR 7-SIST APEL SORA	
	LAMPA SEMNALIZARE SI GHIDARE						
	8-AS	BUCATA	1,00000	1.870,00	1.870,00	F.T. NR 8-SIST APEL SORA	
	APLICATIE SOFTWARE SISTEM APEL SORA						
	9-AS	BUCATA	1,00000	1.590,00	1.590,00	F.T. NR 9-SIST APEL SORA	
	MODUL UPS						
Total :					99.715,00		

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 14.3 MONT ECHIP.SEMN INC+VOCE DATE

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar		Valoare
				a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)		
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5	
1	00802B03A1	02 BUCATA	1,00000	0,00 1678,43	0,00 1678,43	
CENTR DETECT/AVERTIZ INCENDIU "ANALOG-ADRES." MAX				0,00	0,00	
4 BUCLE+CENTR MASTER(SLAVE) MONT PE BETON / CARAM				0,00	0,00	
MONTARE; ASIM EM03A1* DETEC, SEMN SI ALARMARE INC				1678,43	1678,43	

Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare	
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN		86,250000 ORE		19,4500	1678,43	

2	00802B12A1	02 BUCATA	88,00000	0,00 63,25	0,00 5565,56	
MONTAJ DETECTOARE "ADRESABILE" DE FUM, TEMP, COMBI				0,00	0,00	
N (FUM+ TEMP) PE TAVAN BETON				0,00	0,00	
INCLUSIV SOCLURI, ASIM EM12A1*-DETEC, SEMN SI ALARM				63,25	5565,56	

Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare	
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN		3,250000 ORE		19,4600	63,25	

4	00802B27A1	02 BUCATA	9,00000	0,00 77,84	0,00 700,56	
MONTAJ BUTOANE INCENDIU "ADRESAB." IN INT. PE ZID				0,00	0,00	
BETON /CARAMIDA, SJP.METAL (PANOURI SANDWICH)				0,00	0,00	
ASIM EM27A1*-DETEC, SEMN SI ALARMARE INC				77,84	700,56	

Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare	
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN		4,000000 ORE		19,4600	77,84	

5	00802B24A1	02 BUCATA	5,00000	0,00 77,84	0,00 389,20	
MONTAJ DISP.DE AVERTIZARE SONORA SI/SAJ VIZUALA, P				0,00	0,00	
T.CENTR.ANALOG - ADRESAB. - IN INTERIOR				0,00	0,00	
ASIM EM24A1*-DETEC, SEMN SI ALARMARE INC				77,84	389,20	

Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare	
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN		4,000000 ORE		19,4600	77,84	

6	00802B24A2	02 BUCATA	1,00000	0,00 131,36	0,00 131,36	
MONTAJ DISP.DE AVERTIZARE SONORA SI/SAJ VIZUALA, P				0,00	0,00	
T.CENTR.ANALOG - ADRESAB. - IN EXTERIOR				0,00	0,00	
ASIM EM24A2*-DETEC, SEMN SI ALARMARE INC				131,36	131,36	

Formular F3

Executant22	ObiectivR3.1	Obi06	Cate14.3	[ron]	
0	1	2	3	4	5
7	EM07A1*	02 BUCATA	7,00000	0,00	0,00
				155,68	1089,76
MONTARE MODULE INTRARE/IESIRE, LA SISTEME ANALOG-A				0,00	0,00
DRESABILE,INALTIME MONTAJ H <= 2,95 M				0,00	0,00
DETEC,SEMN SI ALARMARE INC				155,68	1089,76
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN		8,000000 ORE		19,4600	155,68
9	00802B27A1	02 BUCATA	2,00000	0,00	0,00
				77,84	155,68
MONTAJ BUTOANE ACT MAN USI/FERESTRE"ADRESAB." IN I				0,00	0,00
NT. PE ZID BETON /CARAMIDA, SUP.METAL PAN SANDWIC				0,00	0,00
DETEC,SEMN SI ALARMARE INC				77,84	155,68
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN		4,000000 ORE		19,4600	77,84
10	ED15A1	82 BUCATA	14,00000	0,00	0,00
				14,21	198,88
ACUMULATOR 12VCC/15AH				0,00	0,00
				0,00	0,00
ASIM AMC3D23A-DETEC,SEMN SI ALARMARE INC				14,21	198,88
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22		0,370000 ORE		19,4600	7,20
0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52		0,360000 ORE		19,4600	7,01
11	ATE15C	82 BUCATA	7,00000	0,00	0,00
				131,36	919,49
SURSA DE TENSIUNE STABILIZATA 24V/3A MONTAREA APA				0,00	0,00
RATULUI IN CASETA				0,00	0,00
ASIM AMC3D24M DETEC,SEMN SI ALARMARE INC				131,36	919,49
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN		3,375000 ORE		19,4600	65,68
0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52		3,375000 ORE		19,4600	65,68
11	00801A07A	02 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				252,98	252,98
MONTARE PANOU REPETOR				0,00	0,00
				0,00	0,00
DETEC,SEMN SI ALARMARE INC				252,98	252,98
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN		13,000000 ORE		19,4600	252,98
12	TCD08B2	82 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				150,82	150,82
MONTARE RACK 20U COMPLET ECHIPAT				0,00	0,00
				0,00	0,00
SISTEM VOCE-DATE				150,82	150,82
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22		1,937500 ORE		19,4600	37,70
0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32		1,062500 ORE		19,4600	20,73

Formular F3

Executant22	Obiectiv R3.1	Obi06	Cate 14.3	[ron]	
0	1	2	3	4	5
13	TCB40D1	82 BUCATA	3,00000	0,00	0,00
				126,49	379,47
MONTARE SWICH IN RACK				0,00	0,00
				0,00	0,00
ASIM-SISTEM VOCE-DATE				126,49	379,47
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12	3,250000	ORE	19,4600	63,25
0011532	INSTALATOR ELECTRICIAN 32	3,250000	ORE	19,4600	63,25
14	TCA22A1	82 BUCATA	3,00000	0,00	0,00
				204,33	612,99
PACH PANEL 24 PORTURI RACKABIL CAT 6E				0,00	0,00
				0,00	0,00
ASIM-MANOP-SISTEM VOCE-DATE				204,33	612,99
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22	3,500000	ORE	19,4600	68,11
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42	3,500000	ORE	19,4600	68,11
0011552	INSTALATOR ELECTRICIAN 52	3,500000	ORE	19,4600	68,11
15	TCB27XA	93 BUCATA	3,00000	0,00	0,00
				19,46	58,38
MONTARE ORGANIZATOR DE CABLURI				0,00	0,00
				0,00	0,00
ASIM-MANOP-SISTEM VOCE-DATE				19,46	58,38
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011500	INSTALATOR ELECTRICIAN	1,000000	ORE	19,4600	19,46
16	TCB02A1	82 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				5361,23	5361,23
MONTARE SI CONFIGURARE CENTRALA TELEFONICA VOIP				0,00	0,00
				0,00	0,00
SISTEM VOCE-DATE				5361,23	5361,23
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22	55,100000	ORE	19,4600	1072,25
0011532	INSTALATOR ELECTRICIAN 32	55,100000	ORE	19,4600	1072,25
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42	55,100000	ORE	19,4600	1072,25
0011552	INSTALATOR ELECTRICIAN 52	55,100000	ORE	19,4600	1072,25
0011562	INSTALATOR ELECTRICIAN 62	55,100000	ORE	19,4600	1072,25
17	TCB08D1	82 BUCATA	3,00000	0,00	0,00
				126,49	379,47
MONTARE ACCES POINT PE PERETE SAU TAVAN				0,00	0,00
				0,00	0,00
ASIM-SISTEM VOCE-DATE				126,49	379,47
<hr/>					
Extras MANOPERA		Consum specific		Pret unitar	Valoare
0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22	2,166666	ORE	19,4600	42,16
0011532	INSTALATOR ELECTRICIAN 32	2,166666	ORE	19,4600	42,16
0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42	2,166666	ORE	19,4600	42,16
18	TCB08D1	82 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				126,49	126,49
MONTARE ROUTER WIRELESS PE PERETE SAU TAVAN				0,00	0,00
				0,00	0,00

Formular F3

Executant 22	Obiectiv R3.1	Obi06	Cate 14.3	[ron]	
0	1	2	3	4	5
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22			2,166666 ORE	19,4600	42,16
0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32			2,166666 ORE	19,4600	42,16
0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42			2,166666 ORE	19,4600	42,16
<hr/>					
19	00804D04A3	02 BUCATA	1,00000	0,00	0,00
				34,06	34,06
MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE SIMPLA DE PUTERE MAREE				0,00	0,00
/ UPS (>1000W)				0,00	0,00
ASIM ET01A01-SISTEM VOCE-DATE				34,06	34,06
<hr/>					
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar	Valoare
0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN			1,750000 ORE	19,4600	34,06
<hr/>					
Cheltuieli directe			0,00	18.184,79	0,00
				0,00	0,00
Alte cheltuieli directe					18.184,79
Contrib.Asigurat.Munca			2,2500%	409,16	409,16
TOTAL CHELT. DIRECTE			0,00	18.593,94	0,00
				0,00	0,00
Cheltuieli indirecte			Io = 6,0000% x To		1.115,64
Profit			Po = 4,0000% x (To+Io)		788,38
TOTAL GENERAL pe categorii			Vo = To+Io+Po		20.497,96

PROIECTANT



Formular C7

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 14.3 MONT ECHIP.SEMN INC+VOCE DATE

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

						[ron]
Nr. crt.	Cod Denumirea meseriei	Consumuri (om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani	
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5	
1	0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN	540,37500	19,46	10.515,70	100,00	
2	0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12	9,75000	19,46	189,74	100,00	
3	0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22	81,38420	19,46	1.583,74	100,00	
4	0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32	75,45420	19,46	1.468,34	100,00	
5	0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42	74,26670	19,46	1.445,23	100,00	
6	0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52	96,20250	19,46	1.872,10	100,00	
7	0011562 INSTALATOR ELECTRICIAN 62	57,03750	19,46	1.109,95	0,00	
Total m:		934,47000	19,46	18.184,79	93,89	

Lucrarea se incadreaza in grupa:

PROIECTANT



Formular F4

OBIECTIV: R3.1 SPITALUL DE URGENTA PITESTI

LISTA

cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectul: 06 INSTALATII - EXTINDERE

Categoria de lucrari: 14.3 MONT ECHIP.SEMN INC+VOCE DATE

Objectiv R3.1

Obj06

Cate 14.3

[ron]

Nr. crt.	Cod Denumirea	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
a) Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
DI001	BUCATA		1,00000	5.400,00	5.400,00	F.T.NR 1-SEMNALIZ
	CENTRALA DETECTIE INCENDIU					
DI002	BUCATA		42,00000	115,00	4.830,00	F.T.NR 2-SEMNALIZ
	DETECTOR DE FUM, INCLUSIV SOCLUL					
DI003	BUCATA		42,00000	150,00	6.300,00	F.T.NR 3-SEMNALIZ
	DETECTOR DE FUM, PT TAV FALS, CU INDICATOR LUMINOS INCL SOCL					
DI004	BUCATA		9,00000	165,00	1.485,00	F.T.NR 4-SEMNALIZ
	BUTON DE INCENDIU					
DI005	BUCATA		5,00000	300,00	1.500,00	F.T.NR 5-SEMNALIZ
	SIRENA DE INTERIOR ADRESABILA, CU AVERTIZARE VIZUALA					
DI006	BUCATA		1,00000	425,00	425,00	F.T.NR 6-SEMNALIZ
	SIRENA DE EXTERIOR, CU STROBOSCOPI					
DI007	BUCATA		7,00000	250,00	1.750,00	F.T.NR 7-SEMNALIZ
	MODUL ADRESABIL INTRARE /IESIRE					
DI008	BUCATA		14,00000	205,00	2.870,00	F.T.NR 8-SEMNALIZ
	ACUMULATOR 12V C.C./ 15AH					
DI009	BUCATA		2,00000	165,00	330,00	F.T.NR 9-SEMNALIZ
	BUTON ACTIONARE MANUALA US/FERESTRE					
DI010	BUCATA		7,00000	1.060,00	7.420,00	F.T.NR 10-SEMNALIZ
	SURSA DE ALIMENTARE 24VDC CU BACK-UP					
DI011	BUCATA		1,00000	2.700,00	2.700,00	F.T.NR 11-SEMNALIZ
	PANOU REPETOR					
DI012	BUCATA		2,00000	130,00	260,00	F.T.NR 12-SEMNALIZ
	DETECTOR MULTICRITERIAL FUM SI TEMPERATURA, INCLUSIV SOCLU					
DI013	BUCATA		2,00000	130,00	260,00	F.T.NR 13-SEMNALIZ
	DETECTOR MULTICRITERIAL FUM SI TEMPERATURA, IND LUM+SOCLU					
VD001	BUCATA		1,00000	2.380,00	2.380,00	F.T.NR 1-VOCE-DATE
	RACK 20U, 19" PENTRU MONTAJ PE PODEA					
VD002	BUCATA		3,00000	2.900,00	8.700,00	F.T.NR 2-VOCE-DATE
	SWITCH 24P-10/100/1000M					
VD003	BUCATA		3,00000	625,00	1.875,00	F.T.NR 3-VOCE-DATE
	PATCH PANEL 24 PORTURI					
VD004	BUCATA		1,00000	20.560,00	20.560,00	F.T.NR 4-VOCE-DATE
	CENTRALA TELEFONICA VOIP					
VD005	BUCATA		3,00000	660,00	1.980,00	F.T.NR 5-VOCE-DATE
	ACCES POINT WIRELESS					
VD006	BUCATA		3,00000	96,00	288,00	F.T.NR 6-VOCE-DATE
	ORGANIZATOR CABLU RACK					
VD007	BUCATA		1,00000	840,00	840,00	F.T.NR 7-VOCE-DATE
	ROUTER WIRELESS					
VD008	BUCATA		1,00000	1.585,00	1.585,00	F.T.NR 8-VOCE-DATE
	SURSA UPS RACKABILA					
c) Dotari						