

Formular F1

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.cap./ subcap de viz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor/ob. exclusiv TVA	din care C + M
1	2	3	3
4	Cheltuieli pentru investitia de baza		
01	CONSTRUCTII		
02	INSTALATII		
03	ECHIPAMENTE		
	TOTAL capitol/ subcapitol		
	TOTAL valoare (exclusiv TVA)		

Taxa pe valoarea adaugata

TOTAL valoare (inclusiv TVA)



Formular F2

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 01 CONSTRUCTII

Nr.cap./ subcap de viz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	1	Valoarea (exclusiv TVA)	2
4.1.	Constructii si instalatii aferente acestora			
4.1.1	01 CONSTRUCTII			
TOTAL I				
TOTAL valoare (exclusiv TVA)				

Taxa pe valoarea adaugata

TOTAL valoare (inclusiv TVA)



Formular F3

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 01 CONSTRUCTII

Categoria de lucrari: 01 CONSTRUCTII

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
	Simbol	Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe				
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5	
1	CI19A	02 MP		122,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BUCIARDAREA SUPRAFETELOR PLANE DE PIATRA LA PERETI STALPI SI ORICE ELEMENTE PLACATE						
2	RCSO56A	02 MP		35,64000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
DEMONTARI, TAMPLARIE DIN LEMN (USI, FERESTRE, OBLOANE, CUTI RULOU, MASTI)						
3	RPCT19XD	93 MP		202,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
DESFACEREA PARDOSELILOR DIN PARCHET, PE DUSUMELE OA RBE EXCLUSIV DUSUMELELE FARA RECUPERAREA METRIALE.						
4	RPCT29A1	82 MP		21,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
DESFACEREA PLACAJELOR FAIANTA GRESIE SI CERAMICE *						
5	RPCT43A1	82 M CUB		4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
DEMONTAREA SOBELOR DIN ZIDARIE DE CARAMIDA SI A SOBELOR DE GATTI *						
6	01501A1	02 MP		375,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TERMOSISTEM CU VATA MINERALA BAZALTICA ROCKWOOL H < 15 M, TENCUIALA DECORATIVA						
L:LA015A1-0004:7802237 -PLACA VATA BAZALTICA FRONTROCK MAX E 100X60 CM,GR.10 CM						
L:LA015A2-0002:2101131 -MORTAR ADEZIV PT PLACI TERMOIZOL.						
L:LA015A3-0002:7800080 -DIBLU CU CUI DIN PLASTIC PT.POLISTIREN 8/60 X 95 MM						
L:LA015A4-0002:2101131 -MORTAR ADEZIV PT PLACI TERMOIZOL.						
L:LA015A5-0001:7800030 -TENCUIALA DECORATIVA "DEKO REIBEPUTZ R 15"						
7	CK23A	02 MP		33,90000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FERESTRE MASE PLASTICE CU SUPR.TOC PANA LA 1,00MP INCLUSIV						
L:LC33D -0059:6720385 -FERESTRE DIN PROFILE PVC-TIP GEALAN						
9	CK26B	02 M		18,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
GLAFURI MONTATE LA FERESTRE DIN ALUMINIU .						
11	CK26A	99 M		36,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
GLAFURI MONTATE LA FERESTRE DIN MASE PLASTICE						
12	00301E	02 MP		47,64000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TENCUIALA PENTRU SOCLU BAUMIT - 3 CM						

Executant004	Obiectiv014B	Obi01	Cate01		
0	1	2	3	4	5
13	00107A011	02 MP		47,64000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
TERMOIZOLARE FATADE - DEKO THERM CU POLISTIREN EXP					
ANDAT CU ADEZIV "DEKOMAX"					
14	9000121	MP		47,64000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
POLISTIREN EXTRUDAT DE 100MM GROS					
15	CG11A1	82 MP		18,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
PARDOSELI DIN PLACI DE GRESIE CERAMICA PATRATE SAU					
DREPTUNGHUIULARE DE ACEIAS CULOARE ASEZATE SIMPLU					
16	7500150	MP		18,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
GRESIE CP-1 105 30X30					
17	CI06A1	82 MP		3,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
PLACAJ FAIANTA CU PLACI ALBE CAL 1 FIXATE CU MORTA					
R DE CIMENT SI VAR,LA INCAPERI CU SUPRAF.<10MP					
18	3270803	MP		3,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
FAIANTA ALBA 20X30 CM					
19	9000103	KG		22,20000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
CHIT DE ROSTUIRE PLACARI FAIANTA GRESIE					
20	CF01C1	82 MP		395,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
TENCUIELI INTERIOARE, DRISCUITE, LA STILPI, PERETI EX					
ECUTATE MANUAL PE BETON, CU MORTAR M10-T, DE 2CM					
L:10174 -0137:2101199 -MORTAR PENTRU TENCUIALA M 50-T					
21	CF03B1	82 MP		57,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
TENC.INTERIOARE DRISC.LA TAVANE PLANE IN GROSIME 2					
CM.CU MORTAR MARCA M 25-T.EXCLUSIV SCHELA					
L:10174 -0137:2101199 -MORTAR PENTRU TENCUIALA M 50-T					
22	CF10C1	82 MP		611,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
GLET DE IPSOS APLICAT LA TENCUIELI INTERIOARE DRIS					
CUIITE					
23	CN04A1	82 MP		611,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
VOPSITORII LA INTERIOR SI EXTERIOR EXECUT MANUAL					
CU VINAROM PE TENCUIELI DRISCUITE					
24	5000211	KG		134,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
VOPSEA LAVABILA DE INTERIOR					
25	CQ19A-1+	99 MP		173,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
TAVANE SUSPENDATE, GIPS-CARTON, 1X15MM, MONT. PE SCHE					
LET METALIC DE SUSTINERE, ELEM. FIXARE DIRECTA					
26	2001004	MP		173,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
PLACA GIPSCARTON GK 12,5 HIDROFUGA					

Executant004	Obiectiv014B	Obi01	Cate01			
0	1	2	3	4	5	
27	CG37A	02 MP		260,0000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PARCHET DIN PARCHET LAMELAR						
28	3270028	MP		286,0000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PARCHET LAMINAT GROSIME 8 MM						
29	CK03A1	82 MP		24,0000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
USI DIN LEMN SIMPLE INTERIOARE INTR-UN CANAT PE CA PTUSELI						
30	888910	MP		24,0000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
USA SIMPLA PENTRU INTERIOR DIN HDF 900X2100						
31	CK12A	02 MP		4,2000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
USI MET.UN CANAT SUPR.TOC <7MP INCL.DIN PROF.OL, C U ARMAT.SI ACCESORII IN ZID.DE ORICE NATURA						
32	3270030	MP		4,2000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
USA METALICA ACCES APARTAMENT						
33	RPC06B	02 MP		222,0000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
REPARATII LA ELEM.DE SARPANTA DETERIORATE:PRIN SUS TINERE(COAME SI PANE)						
34	RPCI09A	09 MP		320,0000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
REP.INVELITORI PL.PLANE TABLA-ETERNIT:ACOPERIS FAR A ASTEREALA, PLACI PLANE(MICI)ASEZ.1 STRAT,PE SIPCI L:LRC50 -0015:3646076 -TABLA CUTATA TC-CORINT 3 CU L=3000MM L=750MM G=0,75MM						
35	CE20A	02 M		82,0000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
JGHEABURI DIN TB.ZN.DE 0,5MM PETRECUTE 20MM,LIPITE INCL.COLTURI,CAPACE SEMIROTUNDE CU D=12,5 CM						
36	RCSI20A	02 M		36,0000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BURLAN TABLA ZINCATA/ALUMINIU 0.5MM, ROTUND 10.2MM , EXEC.PE SANTIER, INCL.COT+ARUNCATOARE						
37	RPCP18A	02 KG		28,8000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
OPRITORI DE ZAPADA LA ACOPERISURI CONFECT.DUPA MOD EL FIXATI IN ASTEREALA SI PREVAZUTI CU CONTRAFISE						
Cheltuieli directe						
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca %						
TOTAL CHELT. DIRECTE						
Cheltuieli indirecte Io = % x To						
Profit Po = % x (To+Io)						
TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po						

PROIECTANT



Formular F2

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 02 INSTALATII

Nr.cap./ subcap deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
	1	2
4.1.	Constructii si instalatii aferente acestora	
4.1.1	01 SANITARE	
4.1.2	02 TERMICE	
4.1.3	03 ELECTRICE	
TOTAL I		
TOTAL valoare (exclusiv TVA)		

Taxa pe valoarea adaugata

TOTAL valoare (inclusiv TVA)



Formular F3

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 02 INSTALATII

Categoria de lucrari: 01 SANITARE

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	RPSC06A	91 BUCATA		6,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
REVIZUIRI SI DEMONTARI ARMATURILE LA LAVOARE, CHIU-VETE, SPALATOARE, PRIN DEMONTARE, CURATIRE, SCHIMB. GAR						
2	RPEA16A1	82 M		19,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
DEMONTARE TEVI OTEL INST INGROP INTRE 1/2-2 TOLI*						
6	SA14B	99 M		30,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TEAVA DIN MATERIAL PLASTIC (PE, PP, PP-R, SIMILAR), SUDURA PRIN POLIFUZIUNE, CONSTRUCTII IND, D=20MM						
7	8911757	M		30,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TEAVA PE-XA DN20X2, 8MM, PN10						
8	RPIF09D	99 M		30,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT- IZOLATIA CONDUCTELOR CU MANSOANE DE IZ.SPECIALA, PE CONDUCTE, GROSIME - 25 MM						
9	8911807	M		30,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
IZOLATIE CAUCIUC ELASTOMERIC 25MM - DN 1"						
10	SA43E1	82 BUCATA		12,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BRATARA PT. FIXAREA COND. OTEL+PVC DE ALIM. CU APA+GAZE, MONT. PRIN INCASTRARE, COND. AVIND D=1 TOLI						
11	RPCU12D1	82 BUCATA		8,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
STRAPUNGERI IN PLANSEE DE BETON ARMAT CU GROSIMEA 14-17CM SI SECTIUNE SUB 150CMP						
12	00611B02	02 BUCATA		6,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SUDURA PRIN POLIFUZIUNE MUFA /COT /OCOLIRE PP-R D. 25 MM						
L:LA006J2-0076:8818292 -COT PP-R ALBA 90 GR PN20 SDR6 D.25						
13	00611K02	02 BUCATA		4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SUDURA PRIN POLIFUZIUNE CRUCE PP-R D.25 MM						
L:LA006K2-0005:8818330 -CRUCE PP-R ALBA PN20 SDR6 D.25						
14	00611F02	02 BUCATA		4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SUDURA PRIN POLIFUZIUNE TEU REDUS PP-R D.25 MM						
L:LA006J6-0025:8818312 -TEU REDUS PP-R ALBA PN20 SDR6 D.25/20/25						

Executant004	Obiectiv014B	Obi02	Cate01		
0	1	2	3	4	5
15	00611D02	02 BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	
SUDURA PRIN POLIFUZIUNE REDUCTIE PP-R D.25 MM					
L:LA006J4-0034:8818261 -REDUCTIE PP-R ALBA PN20 SDR6 D. 25/20					
16	00611G05	02 BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	
SUDURA PRIN POLIFUZIUNE RACORD /COT PP-R TIP FI /F					
E D.25 X 1"					
L:LA006J7-0020:8818083 -RACORD PP-R VERDE CU OLANDEZ PN20 SDR6 D.25X1" FI					
17	00611G02	02 BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	
SUDURA PRIN POLIFUZIUNE RACORD /COT PP-R TIP FI /F					
E D.20 X 3/4"					
L:LA006J7-0089:8818253 -RACORD PP-R ALBA PN20 SDR6 D.20X3/4" FE					
18	00611G01	02 BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	
SUDURA PRIN POLIFUZIUNE RACORD /COT PP-R TIP FI /F					
E D.20 X 1/2"					
L:LA006J7-0088:8818252 -RACORD PP-R ALBA PN20 SDR6 D.20X1/2" FE					
19	SC13A1	82 BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	
VAS PENTRU CLOSET DIN PORTELAN SANITAR CU SIFON IN					
TERIOR S TIP ...					
L:11406 -0005:2442795 -VAS CLOSET COL2-A PORTELAN MONO C. 2 S 2066					
20	SC18A5	82 BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	
RAMA PENTRU VAS DE CLOSET,DIN POLIPROPILENA CU CAP					
AC					
21	SC16G1	82 BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	
REZERVOR PT SPALARE VAS WC,DIN PORTELAN TIP DUOBLO					
C,MONTAT PE VAS					
22	SC30A2	82 BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	
SUPPORT PT.HIRTIE CALITATEA 1 (PORTHIRTIE) DIN PORT					
ELAN SANITAR,HI 1					
23	SC07E1	82 BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	
LAVOAR DIN PORTELAN SANITAR,MONTAT PE PIEDESTAL					
L:11402 -0026:2442290 -LAVOAR PORTELAN LY-600MM ALB C. 1 S 1540					
24	SC28B1	82 BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	
SAPUNIERA DIN PORTELAN SANITAR,TIP SA2-15,APARENTA					
,SIMPLA					
25	SC25A1	82 BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	
ETAJERA DIN PORTELAN SANITAR TIP					
L:11407 -0001:2451485 -ETAJERE PORTELAN TIP E2.30 ALB C.1 NI 716					
26	SC26A1	82 BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	
OGLINDA SANIT.SEMICRIST.MARGINI.SLEF.CU DIMENS.400					
X500MM					

Executant004	Obiectiv014B	Obi02	Cate01			
0	1	2	3	4	5	
27	SC14A	99 BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT-DOZATOR SAPUN LICHID PE PERETE						
28	8806842	BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
DISTRIBUITOR SAPUN ALB						
29	SD06B1	82 BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BATERIE AMESTECATOARE, STATIVA, PENTRU LAVOAR, AVIND D=3/4 TOLI SAU 1 TOL						
31	8806956	BUCATA		4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PORT-HARTIE VETRO-DUE						
32	SD05A	99 BUCATA		4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET DE REGLAJ, COLTAR WC, MONT. INAINTEA ARMAT URILOR OBIECTELOR SANITARE, D=1/2"						
L:SL41 -0020:4201937 -ROBINET REZERV. WC AM COLT 3/8" SEMINALTIME 3 S2377						
33	RPSE26A	99 BUCATA		8,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT-MONTAREA RACORDURI OBIECTE SANITARE						
34	7336204	BUCATA		4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
RACORD FLEXIBIL, D= 1/2"						
35	8880103	BUCATA		4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
RACORD FLEXIBIL SCURGERE LAVOAR D=40MM						
36	RPCT49C1	82 BUCATA		3,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FORAREA MECANICA A GAURILOR DE 5 CM IN ZIDARIE DE CARAM SIELEM DE BETON ARMAT CU GROSIMEA DE 30CM						
37	00601A01	02 M		15,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PREGATIREA PT. IMBINARE TUBURI DIN PEHD CU D<63 MM INCL IN COLACI L=100M SI POZ. IN PAMANT DUPA IMBIN						
L:LA006A1-0022:8815478 -TUB PEHD APA PE 80 SDR17,6 PN 6 D. 20 x 1,6 MM L:LA006A2-0001:8815165 -BANDA AVERTIZARE GAZ 15,0CM X 0,09MM						
37	SD05A	99 BUCATA		6,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET DE REGLAJ, DREPT (DUSURI, CHIUVE) , MONT. INAINTEA ARMATURILOR OBIECTELOR SANITARE, D=1/2"						
L:SL41 -0036:4202163 -ROBINET SIMPLU SERV.CROMAT 1/2" GARN.DETAS.FLUT S4124						
38	SF02A1	82 M		45,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
EFECTUARE PROBA DE ETANS.LA PRES.A INST.INTER.DE APA,EXECUTATE CU TEVI PVC INCLUSIV ARMATURILE						
39	TRA02B50	82 TONE		1,10000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTO AMIONUL PE DIST.=50 KM \$						
41	TRB05B29	82 TONE		1,10000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT,MATERI ALE INCOMODE PESTE 25 KG DISTANTA 90M \$						

Executant004	Obiectiv014B	Obi02	Cate01			
0	1	2	3	4	5	
44	SB16E1	82 M		12,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TEAVA PVC-U NEPLASTIF. PT.CANALIZARE, MONT.APARENT I						
N NISA, INGROP. PAMINT, SUSPEND. PLANSEU, CU D=110 MM						
45	SB16C1	82 M		8,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TEAVA PVC-U NEPLASTIF. PT.CANALIZARE, MONT.APARENT						
IN HISA, INGROP. PAMINT, SUSPEND. PLANSEU, CU D= 50MM						
46	SB16B1	82 M		6,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TEAVA PVC-U NEPLASTIF. PT.CANALIZARE, MONT.APARENT						
IN HISA, INGROP. PAMINT, SUSPEND. PLANSEU, CU D= 40MM						
47	RPCU12E1	82 BUCATA		11,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
STRAPUNGERI IN PLANSEE DE BETON ARMAT CU GROSIMEA						
18-22CM SI SECTIUNE SUB 150CMP						
49	SA37I	99 BUCATA		6,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BRATARA PT.FIXAREA COND. DE ALIM.APA SI GAZE,OTEL						
SAU PVC, MONTATA PRIN INCASTRARE, D= 4"						
L:SL07 -0011:4204135 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 4"						
50	SA37H	99 BUCATA		4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BRATARA PT.FIXAREA COND. DE ALIM.APA SI GAZE,OTEL						
SAU PVC, MONTATA PRIN INCASTRARE, D= 3"						
L:SL07 -0010:4204123 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 3"						
51	SA37E	99 BUCATA		3,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BRATARA PT.FIXAREA COND. DE ALIM.APA SI GAZE,OTEL						
SAU PVC, MONTATA PRIN INCASTRARE, D=1 1/2"						
L:SL07 -0007:4204094 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1 1/2"						
52	00614C06	02 BUCATA		4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
COT /CONECTOR PP /TRIPLUS /SILERE CU MUFA SI GARNI						
TURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D.110 MM						
L:LA006V5-0015:8818842 -COT TRIPLUS D.110 87 GRD						
53	00614C03	02 BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
COT /CONECTOR PP /TRIPLUS /SILERE CU MUFA SI GARNI						
TURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 50 (58) MM						
L:LA006V2-0012:8818827 -COT TRIPLUS D.50 87 GRD						
54	00614C02	02 BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
COT /CONECTOR PP /TRIPLUS CU MUFA SI GARNITURA PT.						
CANALIZARE INTERIOARA D. 40 MM						
L:LA006V1-0012:8818822 -COT TRIPLUS D.40 87 GRD						
55	00614E06	02 BUCATA		4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
RAMIFICATIE EGALA PP /TRIPLUS /SILERE CU MUFA SI G						
ARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D.110 MM						
L:LA006X5-0007:8819049 -RAMIFICATIE EGALA TRIPLUS D.110/110 87 GRD						

Executant004	Obiectiv014B	Obi02	Cate01	0	1	2	3	4	5
57	00614F05	02	BUCATA				4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
RAMIFICATIE REDUSA PP /TRIPLUS /SILERE CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 110 MM									
L:LA006Y5-0008:8819093 -RAMIFICATIE REDUSA TRIPLUS D.110/75 87 GRD									
58	00614F02	02	BUCATA				2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
RAMIFICATIE REDUSA PP /TRIPLUS CU MUFA SI GARNITUR A PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 50 MM									
L:LA006Y2-0006:8819079 -RAMIFICATIE REDUSA TRIPLUS D.50/40 87 GRD									
59	00614D05	02	BUCATA				4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
REDUCTIE /CONECTOR REDUS PP /TRIPLUS /SILERE CU MU FA SI GARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 110 MM									
L:LA006W5-0006:8819013 -REDUCTIE EXCENTRICA TRIPLUS D.110/75									
60	SB44D1	82	BUCATA				1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SIFON DE PARDOSEALA DIN FONTA EMAILATA AVIND D= 50 MM, DUBLU CU 2 RACORD SI IESIRE LATERALA									
61	SB21C1	82	BUCATA				1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PIESA DE CURATIRE PVC-U, PT.CANALIZARE, CU IMBINARE PRIN LIPIRE AVIND D=110 MM									
62	SF04A1	82	M				45,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SPALAREA SI DAREA IN FUNCTIUNE A COND.DE APA, EXECUTATE CU TEVI DIN PVC.									
63	SF04A	99	ZECI M				4,50000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUNCTIONARE A INSTALATIILOR DE CANALIZARE (INDIFERENT MAT.), D<100MM									
64	SF04B	99	ZECI M				2,10000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUNCTIONARE A INSTALATIILOR DE CANALIZARE (INDIFERENT MAT.), D>100MM									
65	CD24A1	02	MP				10,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PLACARE GHENA DE INSTALATII CU GIPSCARTON DISTANTA INTRE MONTANTI 1 M SI RF 30 GRD									
66	TRA01A20	82	TONE				1,09000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asig.munca %									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte Io = % x To									
Profit Po = % x (To+Io)									
TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po									

Executant004	Obiectiv014B	Obi02	Cate01		
0	1	2	3	4	5



Formular F3

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 02 INSTALATII

Categoria de lucrari: 02 TERMICE

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare		
	Simbol	Denumire resursa					a) materiale	b) manopera
SECTIUNE TEHNICA							SECTIUNE FINANCIARA	
0	1	2	3	4	5			
1	SA14C	99 M		310,0000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
TEAVA DIN MATERIAL PLASTIC (PE, PP, PP-R, SIMILAR), SUD URA PRIN POLIFUZIUNE, CONSTRUCTII IND, D=25MM								
2	8911744	M		310,0000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
TEAVA PE-XA DN25X3.5MM, PREIZOLATA SPUMA PUR, MANTA PE								
3	00612D6	02 BUCATA		1,0000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
DISTRIBUITOR SI COLECTOR 2-10 CIRCUITE, INCLUSIV K ITUL DE GOLIRE PT PEX INCALZIRE PRIN PARDOSEALA L:LA006N5-0005:8817770 -COLECTOR BARA 1 1/4"-6 CIRC.CAPETE TERMOST.EUROCON 3/4" L:LA006N6-0014:8817887 -COLECTOR BARA 1 1/4" 6 CIRC.DETENTORI,IES.EUROCON 3/4"								
4	IB02XA	91 BUCATA		9,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
ASIMILAT - VENTILOCONVECTORI CU 2 TEVI, MONTAT PE PARDOSEALA								
5	8874129	BUCATA		9,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
VENTILOCONVECTOR PARDOSEALA CU 2 TEVI								
6	EB02A1	82 M		5,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN TUBURI DE PROTECTIE, CONDUCTA AVIND SECTIUNEA < 4 MMP								
7	7805256	M		5,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
TEAVA CUPRU NEIZ.PT.AER CONDIT. D.15,88X0,9 MM (5/ 8")								
8	EB02B1	82 M		5,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN TUBURI DE PROTECTIE, CONDUCTA AVIND SECTIUNEA 6- 10 MMP								
9	7805254	M		5,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
TEAVA CUPRU NEIZ.PT.AER CONDIT. D.9,52 X 0,8 MM (3 /8")								
10	TRA02A20	82 TONE		1,60000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20 KM. \$								

Executant004	Obiectiv014B	Obi02	Cate02		
0	1	2	3	4	5
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
Contrib.asig.munca		%			
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte		Io =	% x To		
Profit		Po =	% x (To+Io)		
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po			



Formular F3

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 02 INSTALATII

Categoria de lucrari: 03 ELECTRICE

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
2	RPEF20F1	82 BUCATA		16,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
DEMONTARE CORP ILUMINAT FLUORESCENT*									
3	RPEE24A	99 BUCATA		7,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
DEMONT. APARAT. EL. UNIPOLARE (INTRERUP, COMUTAT, PRIZE PT. DESFIINTARE / INLOCUIRE, BUTON ACT. DISTANTA)									
4	RPCU11A1	82 M		125,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
EXECUTAREA DE SANTURI CU SECTIUNE SUB 30CMP IN ZID ARIE DE CARAMIDA CU MORTAR VAR SI ADAOS CIMENT									
5	EE12A1	82 BUCATA		62,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIM - CORP DE ILUMINATCU LED									
6	999995	BUCATA		42,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CORP ILUMINAT TIP PANOUL LED 4GW									
7	8874475	BUCATA		6,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CORP DE ILUMINAT, 15W, LED, IP44									
8	8974122	BUCATA		3,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CORP ILUM. SIG. EVACUARE, 5W, AUT.=3H, EXIT+INTERV									
9	8874477	BUCATA		7,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CORP ILUMINAT, 15W, LED, IP44, SENZOR DE MISCARE I NCORP									
10	9000144	BUCATA		4,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SENZOR DE MISCARE 360 GRD									
11	ED01A1	82 BUCATA		19,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *									
12	8910682	BUCATA		2,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INTRERUPATOR CAP SCARA 230/10A									
13	INTRS01	BUCATA		17,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INTRERUPATOR SIMPLU 230V/10A									

Executant004	Obiectiv014B	Obi02	Cate03		
0	1	2	3	4	5
14	ED08A1	82 BUCATA		43,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
MONTARE PRIZE ELECTRICE					
15	PRIZ01	BUCATA		10,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
PRIZA SIMPLA CU CONTACT DE PROT 230V/16A, ST					
16	CGP4001	BUCATA		4,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
PRIZA DUBLA CU CP 230V/16A					
18	5536028	BUCATA		6,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
PRIZA BIPOL.CAPAC AMINOPLAST, DE 250V/10A,TIP INTE NC					
19	PRIZ01	BUCATA		23,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
PRIZA MODULARA					
20	EA17A1	82 BUCATA		6,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
DOZE DE RAMIFICATIE SI TRAGERE TIP ROTUND SIMB.RIP R MAR.13 PT.INST.ANTENA R+TV SI RAMIFIC.CIRC.EL. \$					
21	EA04XA	91 BUCATA		11,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
DOZE DE DERIVATIE SAU RAMIFICATIE P.CABLURI,TEVI,TU BURI,MONT.INGR.APAR.PE DIBLURI/CONSOLE,MEDIU NORMA					
22	ECO4A1	82 M		931,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
CABLU ENERGIE MONTAT LIBER PE FUND CANALE,CONDUCTE <16MMP					
23	48078	M		33,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
CABLU CYYF 5X10MMP-TENS.0,6/1KV					
24	9002039	M		55,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
CABLU JY(ST)Y 4X1,5 MMP					
25	4807870	M		553,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
CABLU CUPRU IZOL.+MANTA PVC,TENS.0,6/1KV, CYYF 3X2 ,5MMP					
26	9000084	M		290,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
CABLU CUPRU IZOL+MANTA PVC TENS 0,6/1KW, CYYF 3X1, 5.					
27	RCSH12B	99 M		150,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
ASIMILAT - JGHEAB PENTRU PROTECTIA CABLULUI ELECTR IC					
28	1205	M		150,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
JGHEAB METALIC PENTRU CABLURI 100X60 MM CU CAPAC					
29	EA02A1	82 M		818,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC MONTAT INGR OPAT CU D=16MM					

Executant004	Obiectiv014B	Obi02	Cate03			
0	1	2	3	4	5	
30	RPEG03A	99 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONT.TABLOU DISTRIB.FORMAT PANOU,DULAP,CELULA SAU PUPITRU,GATA ECHIPAT,CU GREUT <150 KG						
31	7347451	BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TABLOU DISTRIB.DE APART.CU 3 CIRC. FARA CONTOR 2 C IRC.						
32	EH05C	99 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
INCERCAREA TABLOULUI DE DISTRIBUTIE,COMANDA,PROTEC TIE,SEMNALIZARE :PUPITRU DE COMANDA						
33	RPCU15A1	82 M		123,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASTUFAREA SANT.IN ZIDARIE CU MORTAR DE IPSOS,SANTU L AVIND SECTIUNEA PINA LA 6,5CMP						
34	TRI1AA01F3	82 TONE		1,90000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,P RIN TRAN.PINA LA 10M RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.3\$						
35	TRA01A10P	82 TONE		1,90000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCOLANTA DIST.=10 KM						
37	TRB01B13	82 TONE		1,90000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU RUABA PE PNEURI INC AR UNCARE DESC ARUNCARE GRUPA 1-3 DISTANTA 30M						
38	ATD12A	82 M		430,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CABLU MASURA,CDA,SEMNALIZARE POZAT &N TUBURI CU:PI NA LA 10 FIRE CONDUCTOARE DE 1,5-2,5MMP						
39	8911927	M		430,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CABLU DE DATE FTP CAT6E						
40	ATA01B	82 BUCATA		3,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAREA APARATELOR IN PANOURI,DULAPURI,CUTII,APAR ENT SAU INGROPAT CU GREUTATEA:1-5 KG						
41	8889987	BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
RACK 19"/24U 600X800						
42	9999073	BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SWITCH 24 PORTURI,100/1000 MBPS CU MANAGEMENT						
43	9999076	BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PATCH PANEL CAT6,RJ45,24 PORTURI						
44	ED14B1	82 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSFORMATOR MONOFAZIC DE PROTECTIE 220/24 V 100 VA MONTAT PE DIBLURI METALICE						

Executant004	Obiectiv014B	Obi02	Cate03	0	1	2	3	4	5
45	9999079	BUCATA					1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SURSA STABILIZ UPS1000VA/600W RACK-ABILA									
46	RPCU07B1	82 BUCATA					23,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE 1 CARAMIDA CU MORTAR, VAR SI ADAOS DE CIMEN GAURI PT COND 50-400CMP									
53	ATE36A01	82 BUCATA					1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIM- REGLAREA SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A INST. DE DATE - VOCE									
54	EH02A1	82 BUCATA					1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIM - MASURAT SI PROBA TOTAL ANSAMBLUL INSTALATIE I CURENTI SLARI									
55	EC04A1	82 M					320,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU ENERGIE MONTAT LIBER PE FUND CANALE, CONDUCTE <16MMP									
56	8912601	M					160,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU SOLAR 4 MMP									
57	8974508	M					160,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU SOLAR 6 MM									
58	W2E12A01	82 BUCATA					1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TABLOU DISTRIB.MOD.IDEB MONT.IN FIRIDA CU SIG.MPR 315-630 A TIF 1E-1A CU 1 SET MPR.SI 3 SIG.LF-D3									
59	ED02H1	82 BUCATA					1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INTRERUPTOR AUTOMAT PROT.TRIPOL.IN AER AMT 0,5KV 2 00A PE CONSOLA L:12034 -0001:5500835 -INTRERUPTOR AUTOMAT TRIPOLAR, INULEI,25A,SIMBOL 3310									
60	EFO8B1	82 BUCATA					3,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
RACORD.COND.AL.AP.SAU MOT.LA BORNE.TAB.EL.PE MARM. ,MET.,SAU CAPS.,COND.CU SECT.10 SAU 16MMP \$									
L:12016 -0002:5204089 -PAPUCI ALUM150MMP PRESAT									
61	WILSV02A	02 BUCATA					2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
VERIFICAREA PRIZELOR DE LEGARE LA PAMANT									
62	WIMN13B	99 KG					121,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
BANDA DIN OTEL ZINCATA PT. PRIZA DE LEGARE LA PAMI NT MONTATA IN TEREN TARE L:WIM078A-0001:3701254 -BANDA DIN OTEL ZINCAT 25X4 MM									
63	RPEH03A	99 BUCATA					2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONTARE PIESA DE SEPARATIE L:EL13C -0012:3445809 -OTEL LAT CALIBRAT S6972 LT= 20 X 5 OL37-1N H12									

Executant004	Obiectiv014B	Obi02	Cate03		
0	1	2	3	4	5
64	TRA02A10	82 TONE		2,90000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO.					
R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM. \$					
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
Contrib.asig.munca %					
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte Io = % x To					
Profit Po = % x (To+Io)					
TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po					



Formular F2

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 03 ECHIPAMENTE

Nr.cap./ subcap deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
	1	2
4.2.	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
4.2.1	01 MTJ. UTILAJE - ECHIPAMENTE	
	TOTAL II	
	Procurare	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
	TOTAL III	
	TOTAL valoare (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL valoare (inclusiv TVA)	



Formular F3

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 03 ECHIPAMENTE

Categoria de lucrari: 01 MTJ. UTILAJE - ECHIPAMENTE

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	IA17A	99 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - BOILER ELECTRIC						
2	01901A	02 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - POMPA DE CALDURA AER-APA INCALZIRE /RAC IRE 16 KW						
4	ATD26A	82 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - VAS DE ACUMULARE 50 LITRI						
6	IB19C	99 BUCATA		18,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - MONTAJ PANOURI FOTOVOLTAICE						
6	TCD12A2	82 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - INVERTOR MONOFAZIC HIBRID						
7	W3K09A1	82 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - MODUL DE PUTERE						
8	W3H14A	99 BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - MODUL BATERIE STOCARE ENERGIE 5 KW						
9	TCC23XA	93 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - MODUL BACK UP MONOFAZAT						
10	W2E07A1	82 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - CONTOR INTELIGENT (SMART METER) MONOFAZ AT						
11	TRA02A20	82 TONE		3,80000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOCAMIGNUL PE DIST.= 20 KM.						
Cheltuieli directe						
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca %						
TOTAL CHELT. DIRECTE						
Cheltuieli indirecte Io = % x To						
Profit Po = % x (To+Io)						
TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po						

Executant004	Obiectiv014B	Obi03	Cate01		
0	1	2	3	4	5



Formular C6

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr. crt.	Cod	U/M	Consumurile cf. proiect	Pretul unitar	Val (excl. TVA)	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1	0020101	LEI	7,500			0,000
MATERIAL MARUNT						
2	1205	M	150,000			0,000
JGHEAB METALIC PENTRU CABLURI 100X60 MM CU CAPAC						
3	2000030	KG	18,860			0,018
OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D= 6MM						
4	2000171	KG	30,240			0,030
OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D=14MM						
5	2001004	MP	173,000			0,519
PLACA GIPSCARTON GK 12,5 HIDROFUGA						
6	2100024	KG	0,400			0,000
CIMENT PORTLAND P 40 SACI S 388						
7	2100206	KG	27,900			0,028
CIMENT PORTLAND ALB TIP 1 75% ALB PA 25 SACI S 7055						
8	2100385	KG	584,350			0,590
CIMENT DE FURNAL CU ADAOSURI F 25 SACI S 1500						
9	2100402	KG	260,014			0,262
CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SACI S 1500						
10	2100440	KG	7,900			0,007
CIMENT PORTLAND CU ADAOSURI PA 35 SACI S 1500						
11	2100713	M CUB	0,666			0,933
VAR PASTA PT CONSTRUCTII TIP 2						
12	2100830	KG	1966,460			1,986
IPSOS PT CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1						
13	2101001	M CUB	3,200			1,408
MORTAR M 100 T - (M.F.C.)						
14	2101131	KG	4500,000			4,500
MORTAR ADEZIV PT PLACI TERMOIZOL.						
15	2101199	M CUB	8,250			20,625
MORTAR PENTRU TENCUIALA M 50-T						
16	2200496	M CUB	3,185			4,299
NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-1,0 MM						
17	2200513	M CUB	0,747			1,008
NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM						
18	2200525	M CUB	5,030			6,790
NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM						
19	2205719	KG	0,020			0,000
TALC MACINAT S 11124						
20	2442290	BUCATA	2,020			0,027
LAVOAR PORTELAN LY-600MM ALB C. 1 S 1540						
21	2442795	BUCATA	4,040			0,048
VAS CLOSET COL2-A PORTELAN MONO C. 2 S 2066						
22	2451485	BUCATA	2,020			0,002
ETAJERE PORTELAN TIP E2.30 ALB C.1 NI 716						
23	2453172	BUCATA	4,040			0,062
REZERVOR WC B DUO-BLOC ALB C.1						

Executant004	Obiectiv014B					
0	1	2	3	4	5=3X4	6
24	2453536	BUCATA	2,000			0,002
SAPUNIERA SA 2-15 (APARENTE) ALB C.1 NI 544						
25	2453615	BUCATA	4,000			0,006
PORT-HIRTIE PORTELAN HI-1 ALB C.1						
26	2506694	BUCATA	2,020			0,005
OGLINDA GEAM TRAS SLEFUIT 5X400X500 MM S 9042						
27	2600294	KG	0,100			0,000
BITUM PT PROT CONDUCTELOR METAL INGROPATE SPP 70 S 2484						
28	2601626	MP	10,800			0,008
CART BIT FARA STR ACOP (BLANC) CI400 100CMX20M S 138						
29	2701191	BUCATA	112,000			0,056
COAMA PT PLACI PLANE MICI 395X105X95 S 5584						
30	2900967	M CUB	3,330			2,664
LEMN ROTUND RASIN.PT.MINA L=2,5-5M D=12-17CM ST.256-80						
31	2901118	M CUB	0,054			0,000
BILE, MANELE RASINOASE D = 15-18 CM						
32	2903579	M CUB	0,525			0,262
SCIND RASIN LUNGA TIV CLS A GR=24MM L=4,00M S 942						
33	2903995	M CUB	1,776			0,888
SCIND RASIN LUNGA TIV CLS D GR=24MM L=4,00M S 942						
34	2905955	M CUB	16,009			8,004
SIPCI RASIN.CL I/II GROS 18/24-24/48MM L=1,50-2,75M						
35	2950716	BUCATA	44,000			0,002
DIBLU DIN LEMN						
36	2958990	KG	9,000			0,009
LEMN DE FOC FOIOASE TARI L IM LIVRABIL DIN DEPOZIT						
37	2960711	MP	135,000			3,105
PANOURI DE COPRAJ CU PLACAJ TEGO DE 15 MM GROSIME						
38	3270028	MP	286,000			1,716
PARCHET LAMINAT GROSIME 8 MM						
39	3270030	MP	4,200			0,105
USA METALICA ACCES APARTAMENT						
40	3270803	MP	3,000			0,000
FAIANTA ALBA 20X30 CM						
41	3336395	KG	2,400			0,002
TEVI PLUMB MARCA PB99,96 PRESIUNE 21X 4 S 671						
42	3445809	KG	0,140			0,000
OTEL LAT CALIBRAT S6972 LT= 20 X 5 OL37-1N H12						
43	3549026	M	18,000			0,000
GLAFURI DIN ALUMINIU PENTRU FERESTRE						
44	3642598	KG	102,500			0,102
TABLA ZINCATA S2028 0,50X 800X2000 OL32-1N CAL.1						
45	3643700	KG	0,259			0,000
TABLA ZINCATA S2028 1 X1000X2000 OL32-1N CAL.1						
46	3646076	MP	352,000			0,000
TABLA CUTATA TC-CORINT 3 CU L=3000MM L=750MM G=0,75MM						
47	3666879	KG	0,440			0,000
TABLA DIN PLUMB S 490 PB 99,96 3 X 500						
48	3701254	KG	124,630			0,124
BANDA DIN OTEL ZINCAT 25X4 MM						

Executant004	Obiectiv014B						
0	1	2	3	4	5=3X4	6	
49	3701629	KG	0,400			0,000	
BANDA DIN OTEL LAM.CALD S908 4 X 70 OL37-1N							
50	3702963	M	20,090			0,000	
BANDA DIN OTEL ZINCATA 30X3 MM							
51	3803142	KG	0,169			0,000	
SARMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 OL32 S 889							
52	3805279	KG	0,030			0,000	
SARMA MOALE ZINCATA OL32 D= 0,8 STAS 889							
53	3805372	KG	1,636			0,001	
SARMA MOALE ZINCATA OL32 D= 2 STAS 889							
54	4117813	BUCATA	204,500			0,020	
COTURI PANTZER FONTA FILET PT.TUB IPE DN. 16 MM							
55	4121759	BUCATA	4,000			0,002	
RACORD OLANDEZ ET PLANA U1 S482 DN 32 11/4							
56	4201107	BUCATA	8,000			0,000	
SURUB FIXARE (BUTON) PT. OGLINDA							
57	4201561	BUCATA	4,000			0,010	
ARMATURA REZERVOR WC MONTAT PE OBIECT (ROBIN.CU PLUTIT)							
58	4201937	BUCATA	8,000			0,002	
ROBINET REZERV. WC AM COLT 3/8" SEMIINALTIME 3 S2377							
59	4202163	BUCATA	6,000			0,001	
ROBINET SIMPLU SERV.CROMAT 1/2" GARN.DETAS.FLUT S4124							
60	4202394	BUCATA	4,000			0,001	
ROBINET TRAC.MUFA+RAC.OLAND. FONTA M.PN10 SIMB.86-1/2							
61	4202379	BUCATA	1,000			0,005	
SIFON FONTA PARDOSEALA COMBINAT IES.LAT. 2RAC.D50 S3690							
62	4204070	BUCATA	12,000			0,001	
BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1"							
63	4204094	BUCATA	3,000			0,000	
BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1 1/2"							
64	4204123	BUCATA	4,000			0,001	
BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 3"							
65	4204135	BUCATA	6,000			0,003	
BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 4"							
66	4501117	BUCATA	4,000			0,000	
RACORD ALAMA TURNATA FILET EX T.D 3/4 TOLI (ARM.NEFER.)							
67	48078	M	33,000			0,006	
CABLU CYYF 5X10MMP-TENS.0,6/1KV							
68	4807870	M	553,000			0,000	
CABLU CUPRU IZOL.+MANTA PVC,TENS.0,6/1KV, CYYF.3X2,5MMP							
69	4828450	M	0,800			0,000	
CONDUCTOR AFY 1X 6 S 6865							
70	4831380	M	0,500			0,000	
CONDUCTOR FUNIE CUPRU PTR.L.E.A. 25 7X 2,14 CS 404							
71	4833194	M	2,500			0,000	
CONDUCTOR TL2Y 24X 0,2							
72	5000211	KG	134,000			0,134	
VOPSEA LAVABILA DE INTERIOR							
73	5203255	BUCATA	27,000			0,001	
PAPUC STANTAT DIN ALAMA PT. COND.CUPRU 12X16,5 MMP							

Executant004	Obiectiv014B					
0	1	2	3	4	5=3X4	6
74	5204089	BUCATA	3,000			0,000
PAPUCI ALUM150MMP PRESAT						
75	5500380	BUCATA	3,000			0,001
SIGURANTE MPR 630 A						
76	5500445	BUCATA	3,000			0,000
SURUB DE CALIBRARE D3 DE 60A, DIN AM.58T, DESEN P-44625						
77	5500835	BUCATA	1,000			0,008
INTRERUPTOR AUTOMAT TRIPOLAR, INULEI, 25A, SIMBOL 3310						
78	5536028	BUCATA	6,000			0,001
PRIZA BIPOL.CAPAC AMINOPLAST, DE 250V/10A, TIP INTENC						
79	5537096	BUCATA	3,030			0,000
PATRON FUZIEIL 65 A SIMBOL 2270						
80	5601691	BUCATA	3,030			0,000
CAPAC PORTEL.ELECTROTEH.JOASA TENS.PT.SIG.FUZ.D 3 63 A						
81	5800687	BUCATA	8,000			0,000
SURUB CAP HEXAGONAL PRECIS M 8 X 60 GR. 8.8 S4272						
82	5802061	BUCATA	4,000			0,000
SURUB CAP HEXAGONAL PRECIS M 16 X100 GR. 5.8 S4272						
83	5805482	BUCATA	24,200			0,000
SURUB CU CAP HEXAGONAL M 12 X 40 MM ZN						
84	5819963	BUCATA	4,000			0,000
SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 6X 25 GR. 4.8 S 920						
85	5820015	BUCATA	10,000			0,000
SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 6X 40 GR. 4.8 S 920						
86	5820259	BUCATA	8,000			0,000
SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 8X 50 GR. 4.8 S 920						
87	5827726	KG	3,000			0,003
SURUB PT.FUNDATII GROSOLAN F M 16X 250 GR. 4.6 S 2350						
88	5829126	BUCATA	489,000			0,004
SURUB CAP INECAT CRESTAT SPREC.M 6X 30 GR. 4.8 S 2571						
89	5836492	BUCATA	124,000			0,001
SURUB CU CAP BOMBAT CRESTAT L 5 X 60 F1 S 1451						
90	5836955	BUCATA	8,000			0,000
SURUB CU CAP INECAT CRESTAT L 4 X 30 F1 S 1452						
91	5837161	BUCATA	28,000			0,000
SURUB CU CAP INECAT CRESTAT L 5 X 50 F1 S 1452						
92	5837745	BUCATA	11,000			0,000
SURUB CU CAP HEXAGONAL L 8 X 25 F1 S 1454						
93	5837757	BUCATA	7,000			0,000
SURUB CU CAP HEXAGONAL L 8 X 30 F1 S 1454						
94	5837795	BUCATA	10,000			0,000
SURUB CU CAP HEXAGONAL L 8 X 50 S 1454						
95	5837939	BUCATA	4,000			0,000
SURUB CU CAP HEXAGONAL L 10 X 60 F1 S 1454						
96	5840405	BUCATA	20,000			0,000
PIULITE HEXAG.GROSOLANE A M 6 GR. 5 S 922						
97	5840766	BUCATA	16,000			0,000
PIULITE HEXAG.GROSOLANE B M 8 GR. 5 S 922						
98	5841485	BUCATA	4,000			0,000
PIULITE HEXAG.PRECISE M 20 GR. 5 S 4071						

Executant004	Obiectiv014B								
0	1	2	3	4	5=3X4	6			
99	5842727	BUCATA	24,200			0,000			
PIULITA HEXAGONALA M 12 ZN									
100	5881083	BUCATA	11,000			0,000			
SAIBA GRO.PLATA PT MET M 9 OL34 S 1388									
101	5881227	BUCATA	8,000			0,000			
SAIBA GROS.PLATA PT.MET M 8 OL34 S 1388									
102	5881241	BUCATA	6,000			0,000			
SAIBA GROS.PLATA PT.MET M 10 OL34 S 1388									
103	5881318	BUCATA	8,000			0,000			
SAIBA GROS.PLATA PT.MET M 16 OL34 S 1388									
104	5881372	BUCATA	4,000			0,000			
SAIBA PLATA M 20									
105	5882104	KG	0,008			0,000			
SAIBA PPEC.PLATA PT.MET A M 6 OL34 S 5200									
106	5882193	KG	0,363			0,000			
SAIBA ZINCATA PLATA M 12									
107	5883421	BUCATA	5,000			0,000			
SAIBA GROWER S7666 M 10									
108	5883469	KG	0,004			0,000			
SAIBA GROWER SERIA USOR R M 6 ARC6 S 7666/2									
109	5883938	BUCATA	4,000			0,000			
SAIBA GROWER SERIA MIJ. N M 6 ARC6 S 7666/2									
110	5884024	KG	0,121			0,000			
SAIBA ZINCATA GROWER M 12									
111	5884055	BUCATA	6,000			0,000			
SAIBA GROWER SERIA MIJ. N M 16 ARC6A S 7666/2									
112	5884803	KG	0,288			0,000			
NIT CU CAP SEMIROTUND 4 X 9 OL34 S 797									
113	5886928	KG	2,040			0,002			
CUIE CU CAP CONIC TIP A 3,0 X 60 S 2111									
114	5886942	KG	15,254			0,017			
CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL34 S 2111									
115	5887049	KG	3,552			0,004			
CUIE CU CAP CONIC TIP A1 5 X120 OL37 S 2111									
116	5887893	KG	7,040			0,008			
CUIE CU CAP PLAT TIP B 3,0 X 30 S 2111									
117	5893438	BUCATA	4,000			0,000			
BOLT CONSTR.GENOFIX INEL VENT.B OLC45 D=20 * 50									
118	5901194	KG	0,288			0,000			
ELECTROD SUD.OTEL S 1125/2 E43.2 D=3,25MM INV. R1.2									
119	5904299	KG	0,000			0,000			
FLUX(PASTA DECAPANTA)PT.LIPIREA COSTORULUI NID 270-61*									
120	5904770	KG	6,595			0,006			
ALIAJ DE LIPIE STANIU-PLUMB LP30									
121	5904782	KG	0,056			0,000			
ALIAJ DE LIPIE STANIU-PLUMB MARCA LP 60									
122	5904809	KG	2,520			0,002			
ALIAJ DE LIPIE STANIU-PLUMB MARCA LP 30G									
123	5904811	KG	0,030			0,000			
ALIAJ STANIU-ZINC (SN 65%, ZN35%)									

Executant004	Obiectiv014B						
0	1	2	3	4	5=3X4	6	
124	6001472	BUCATA	46,260			0,000	
HARTIE SLEF.USC.CU EN FOI 23X30 GR 6 S1581							
125	6001616	BUCATA	22,750			0,000	
HARTIE SLEF.USC.STICLA FOI 23X30 GR 6 S1581							
126	6001965	BUCATA	40,900			0,001	
PINZA PT.SLEF.USC.CAR.SIL.NEA.23X30 GR 40 FOI S1582							
127	6100022	KG	0,007			0,000	
MINIUM DE PLUMB TIP NS STAS 429-67							
128	6100034	KG	2,940			0,003	
GRUND MIINU ANTICOROZIV G.351-4 STAS 3097-80							
129	6100338	KG	1,076			0,001	
SOLUTIE DE ETANSARE							
130	6101349	KG	0,200			0,000	
CHIT DE CUTIT GRI 1522 C 891-1 STAS 6592-62							
131	6101572	KG	23,899			0,026	
SPUMA POLIURETANICA							
132	6102815	KG	8,373			0,009	
CHIT SILICONIC							
133	6103294	KG	0,288			0,000	
VOPSEA MINIUM DE PLUMB V.351-3 NTR 90-80							
134	6103567	KG	0,200			0,000	
VOPSEA GRI PESCHIS V.821-6 NTR 90-73							
135	6103581	KG	0,020			0,000	
VOPSEA GRI CENUSIU V.841-1 NTR 90-80							
136	6106945	KG	0,096			0,000	
ULEI DE IN SICATIVAT U.001-13 STAS 16-80							
137	6110467	KG	0,593			0,000	
CODEZ 100 ADEZIV NII 4721-76							
138	6110510	KG	2,454			0,002	
ADEZIV FTR LIPIT P.V.C.							
139	6200303	KG	2,880			0,002	
HUILA SCOP.ENER. MIXTA GRAN. 0- 80 MM S 1931							
140	6200535	LITRU	0,017			0,000	
BENZINA DE EXTRACTIE TIP 80/120 S 45							
141	6200573	LITRU	4,908			0,004	
BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R 75 NORMALA S 176							
142	6200585	KG	0,864			0,001	
BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R 75 NORMALA S 176							
143	6202612	KG	0,001			0,000	
UNSORI CONSISTENTE DE UZ GENERAL U100 CA 4 S 562							
144	6202741	KWH	85,364			0,000	
ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PT.LUCRARI DE CONSTR-MONTAJ							
145	6202813	M CUB	5,767			5,767	
APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA							
146	6202820	M CUB	0,062			0,062	
APA POTABILA							
147	6202894	M CUB	0,095			0,095	
APA							
148	6311231	BUCATA	123,000			0,087	
CIRLIGE DIN OTEL ZINCATE PT. JGHEABURI							

Executant004	Obiectiv014B					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
149	6311528	KG	77,700			0,090
SCOABE OTEL PT.CONSTR.DIN LEMN.LAT,65-90MM,L.200-300MM						
150	6311982	BUCATA	21,600			0,009
BRATARI DIN OTEL ZINC PT.BURL. (SEMIROT.SAU DREPT)						
151	6312106	BUCATA	25,020			0,002
FISIE TABLA PB PT.MARCAREA CABLURILOR 300X20X2 MM						
152	6313344	BUCATA	8,000			0,000
DIBLU CU EXPANDARE MARIMEA 8						
153	6621337	BUCATA	8,000			0,000
SAIBA DE CAUCIUC M3R MM NF 202-70						
154	6621519	M	0,500			0,000
BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUC.TIP PC 10MX10MM S 3658						
155	6621521	BUCATA	1,000			0,000
BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUC.TIP PC 10MX15MM S 3658						
156	6621533	M	12,540			0,001
BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUC.TIP PC 10MX20MM S 3658						
157	6621650	KG	0,020			0,000
PLACI TEH.CAUCIUC GAR.F INS.TEXT.REZ.PET TIP. NA 5 MM						
158	6621703	KG	0,118			0,000
PLACI TEH.CAUCIUC GAR.F INS.TEXT.REZ.PET TIP.PA 4 MM						
159	6621844	KG	0,200			0,000
PLACA MARSII M 5-250X1,5 MM S 3498						
160	6622153	KG	0,340			0,000
PLACA MARSII M 100-500X3,0 MM S 3498						
161	6700250	M	6,210			0,002
TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP U 40X1,8 STAS 6675/2						
162	6700262	M	8,240			0,003
TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP U 50X1,8 STAS 6675/2						
163	6700303	M	12,360			0,014
TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP U 110X2,2 STAS 6675/2						
164	6704086	M	0,300			0,000
TUBURI PVC PLASTIFIAT TIP MUNTENIA DIAM.INTER.5 MM						
165	6704256	M	2,000			0,000
TUB PVC FLEXIBIL DN 4 S 8399						
166	6704294	M	2,000			0,000
TUB PVC FLEXIBIL DN 8 S 8399						
167	6704488	M	838,450			0,067
TUB IZOLAT TIP I.P.E.(PANTZER) 16 STAS 6990						
168	6715504	BUCATA	1,000			0,000
PIESA CURATIRE DIN PVC CU CAPAC D=110 MM NII 2167						
169	6716757	MP	273,000			0,000
FOLIE DIN PVC						
170	6718392	M	36,000			0,007
GLAFURI DIN MASE PLASTICE PENTRU FERESTRE						
171	6719598	BUCATA	4,000			0,005
RAMA VAS CLOSET POLIPROP CU CAPAC SI SURUB FLUTURE						
172	6720385	MP	33,900			0,000
FERESTRE DIN PROFILE PVC-TIP GEALAN						
173	6832390	BUCATA	3,000			0,000
BURGHIU CU CAP WIDIA D= 16 MM						

Executant004	Obiectiv014B					
0	1	2	3	4	5=3X4	6
174	7204461	KG	0,100			0,000
CEARA DE ALPINE,CAL.2						
175	7300265	KG	10,000			0,012
ACID SULFURIC PT.ACUMULATORI TIP 92% STAS:164/75						
176	7301116	LITRU	0,100			0,000
ALCOOL ETILIC.RAFINAT DE 95GRDSTAS 14-49						
177	7301142	LITRU	0,020			0,000
ALCOOL TEHNIC DE 90 GRD,MIA-NI614-61						
178	7303889	KG	0,100			0,000
ATA DE CISMARIE,FIARTA (CERUITA) STAS 1369-67						
179	7304443	M	5,000			0,001
BANDA IZOL.NEIMPREGN.20MM, TAIATA DIN TES.MIU-NII 22407						
180	7304479	M	20,000			0,000
BANDA MATASE VEGETALA LACUITA LATIMEA 20 MM						
181	7306661	KG	0,858			0,000
BUMBAC DE STERS S 2091						
182	7307055	KG	0,075			0,000
CALAFAT DIN CILTI DE CINEPA, ALB MIU-NII 16463-65						
183	7308308	MP	0,075			0,000
CARTON OND.TIP2 DIN HIRT AMBAL.TIP P 320G/MP;SULURI 1M						
184	7308310	KG	0,060			0,000
CARTON OND.TIP2 DIN HIRT AMBAL.TIP P 320G/MP;SULURI 1M						
185	7308499	BUCATA	4,000			0,000
CARTUS PISTOLE IMPLINTAT BOLTURI CALIBRU 6,3 MM UMC						
186	7309326	KG	4,344			0,004
CIRPE DE STERS,DIN BUMBAC DE ORICE CULOARE						
187	7311238	KG	4,100			0,004
COSITOR						
188	7311240	KG	0,100			0,000
COSITOR MIEI SACIZ PT LIPIT CO-NEXIUNI SN 55%						
189	7315775	KG	2,040			0,000
DECAPANT						
190	7317232	KG	2,719			0,003
DICLORETAN (ADEZIV PVC) CS. 17/73						
191	7319230	BUCATA	122,700			0,083
DOZE PANTZER DIN FONTA FILET SPECIAL TUB.IPE D.16MM						
192	7319280	BUCATA	62,000			0,006
DOZE PT.APARATE PT.TUBURI IZOLANTE USOR PROTEJATE -AIP						
193	7319321	BUCATA	6,000			0,000
DOZE RAMIF.PT.TUB.PROTEJ.TIP. ROTUND SIMB.RIP MAR.13						
194	7321160	BUCATA	86,000			0,012
ETICHETA DIN TABLA DE PLUMB 250X20X2,5MM PTR CABLE						
195	7322940	KG	0,622			0,000
FUIOR CINEEA						
196	7324699	KG	2,675			0,002
HARTIE DE BIAR 50G/MP STAS 260-70 IN SULURI						
197	7325046	KG	6,800			0,000
HARTIE ABSORBEANTA						
198	7329962	BUCATA	1,000			0,000
MINER SIGURANTA PT.MARE PUTEREDE RUPERE 315A SI 600A						

Executant004	Obiectiv014B					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
199	7332752	KG	0,060			0,000
PASTA ETANSARE PENTRU FILETE METALICE						
200	7333949	M	0,500			0,000
PINZA INALBITA 0,90 M LAT STAS 322 76						
201	7333951	M	0,500			0,000
PINZA NEALBITA DE BUMBAC LATIME 0,90M STAS 322-49						
202	7334840	KG	1,030			0,001
FLUMB RAFINAT MARCA PB4 (PB TC 2) 99,96						
203	7336204	BUCATA	4,000			0,000
RACORD FLEXIBIL, D= 1/2"						
204	7338030	BUCATA	2,000			0,001
REGULATOR TRANSMISIE LUNG						
205	7343982	KG	0,900			0,000
RUMEGUS DIN LEMN						
206	7344830	BUCATA	0,140			0,000
BURGHIU CU CAP WIDIA, D= 12 MM						
207	7345967	KG	0,610			0,000
SOLUTIE ONGUENTA						
208	7346207	KG	0,040			0,000
STEARINA						
209	7347451	BUCATA	1,000			0,000
TABLOU DISTRIB.DE APART.CU 3 CIRC. FARA CONTOR 2 CIRC.						
210	7348774	BUCATA	1,000			0,043
TABLOU DISTRIB.MODEL IDEB MONT.IN FIRIDA 350A TIP E 1						
211	7500180	MP	18,000			0,000
GRESIE CP-1 105 30X30						
212	7800025	MP	52,404			0,000
PLASA DE ARMARE DIN FIBRE DE STICLA 160G-50 ML IU						
213	7800027	MP	450,000			0,000
PLASA DIN FIBRA DE STICLA						
214	7800030	KG	1012,500			0,000
TENCUIALA DECORATIVA "DEKO REIBEPUTZ R 15"						
215	7800047	KG	223,908			0,000
ADEZIV PT. POLISTIREN "DEKOMAX"						
216	7800080	BUCATA	2250,000			0,000
DIBLU CU CUI DIN PLASTIC PT.POLISTIREN 8/60 X 95 MM						
217	7800592	KG	2286,720			0,000
TENCUIALA PENTRU SOCLU BAUMIT						
218	7800800	KG	56,250			0,000
GRUND PENTRU AMORSAREA SUPRAFETEI						
219	7800816	M	260,000			0,000
PERVAZ PENTRU PARCHET MELAMINAT						
220	7802237	MP	393,750			0,000
PLACA VATA BAZALTICA FRONTROCK MAX E 100X60 CM,GR.10 CM						
221	7805234	M	5,000			0,000
TEAVA CUPRU NEIZ.PT.AER CONDIT. D.9,52 X 0,8 MM (3/8")						
222	7805256	M	5,000			0,000
TEAVA CUPRU NEIZ.PT.AER CONDIT. D.15,88X0,9 MM (5/8")						
223	7805680	BUCATA	4,000			0,000
CONEXPAND M 12 X 150 MM						

Executant004	Obiectiv014B					
0	1	2	3	4	5=3X4	6
224	7805683	BUCATA	4,000			0,000
TAMPON DIN CAUCIUC H=30 MM						
225	8000277	%				0,000
MATERIAL MARUNT						
226	8000702	KG	18,000			0,018
MATERIALE DE PRINDERE						
227	8521010	KG	55,900			0,055
LIANT IMBINARE PLACI GIPSCARTON (5 KG/SAC)						
228	8521060	M	30,000			0,000
BANDA FIBRA DE STICLA PT.ROSTURI LATIME=50MM-25M/ROLA						
229	8527030	MP	21,000			0,210
PLACI GIPS-CARTON REZISTENTE LA FOC GKF 12.5MM 1200/200						
230	8535020	M	14,000			0,011
PROFIL DE STRUCTURA CW 75/0.6/2600 DIN OTEL GALVANIZAT						
231	8535041	M	8,000			0,005
PROFIL DE CONTUR UW 75/0.6/4000 DIN OTEL GALVANIZAT						
232	8535052	M	553,600			0,307
PROFIL TRASVERSAL CD 60/0.6/4000 DIN OTEL GALVANIZAT						
233	8535055	M	155,700			0,057
PROFIL FINAPE PLACI UD 28*27/2.0/3000 - OL GALVANIZAT						
234	8535105	M	11,000			0,000
PROFIL (SILVA) PT.PROF.COLTURI P.GC 25/25/2500 (ALUMINIU)						
235	8558010	BUCATA	3021,000			0,006
SURUB MONTAJ AUTOFILETANT 25MM/1000 SUPERRAPID						
236	8558011	BUCATA	120,000			0,000
SURUB MONTAJ AUTOFILETANT 35MM/1000 SUPERRAPID						
237	8558025	BUCATA	553,600			0,000
SURUB PT.TABLA 3.5X9 MM CU MONTAJ RAPID						
238	8558030	BUCATA	311,400			0,001
DIBLURI TUB FILETAT K 6/35 -100 +SURUBURI						
239	8558035	BUCATA	276,800			0,003
BOLTURI DE ANCORAJ PT.TAVANE DIN BETON ARMAT 6X35 MM						
240	8558125	BUCATA	276,800			0,016
ELEMENT SUSPENDARE DIRECTA PT.PROFIL CD						
241	8558140	BUCATA	397,900			0,015
ELEMENT DE PRINDERE IN CRUCE PT. CD						
242	8558145	BUCATA	77,850			0,004
ELEM.DE LEGATURA PT.PROFIL CD						
243	8566001	M	155,700			0,001
BANDA DE ETANSARE 30X3MM 30M/ROLA						
244	8590277	%				0,000
MATERIAL MARUNT						
245	8806842	BUCATA	2,000			0,000
DISTRIBUTOR SAPUN ALB						
246	8806956	BUCATA	4,000			0,000
PORT-HARTIE VETRO-DUE						
247	8815165	M	16,500			0,000
BANDA AVENTIZARE GAZ 15,0CM X 0,09MM						
248	8815478	M	15,225			0,000
TUB PEHD APA PE 80 SDR17,6 PN 6 D. 20 x 1,6 MM						

Executant004	Obiectiv014B					
0	1	2	3	4	5=3X4	6
249	8817770	BUCATA	1,000			0,000
COLECTOR BARA 1 1/4"-6 CIRC.CAPETE TERMOST.EUROCON 3/4"						
250	8817814	BUCATA	2,000			0,000
KIT GOLIRE/AERISIRE COLECTOR PT.PEX D.1 1/4"						
251	8817825	BUCATA	2,000			0,000
SUPORT COLECTORI-BARA PT.PEX D.1 1/4"						
252	8817887	BUCATA	1,000			0,000
COLECTOR BARA 1 1/4" 6 CIRC.DETENTORI, IES.EUROCON 3/4"						
253	8817922	BUCATA	1,000			0,000
KIT AMESTEC INCALZIRE PRIN PARDOSEALA PT.PEX 1 1/4"						
254	8817929	BUCATA	1,000			0,000
CAP TERMOSTATIC CU SONDA DE IMERSIE PT.PEX						
255	8818083	BUCATA	2,000			0,000
RACORD PP-R VERDE CU OLANDEZ PN20 SDR6 D.25X1" FI						
256	8818252	BUCATA	2,000			0,000
RACORD PP-R ALBA PN20 SDR6 D.20X1/2" FE						
257	8818253	BUCATA	2,000			0,000
RACORD PP-R ALBA PN20 SDR6 D.20X3/4" FE						
258	8818261	BUCATA	4,000			0,000
REDUCTIE PP-R ALBA PN20 SDR6 D. 25/20						
259	8818292	BUCATA	6,000			0,000
COT PP-R ALBA 90 GR PN20 SDR6 D.25						
260	8818312	BUCATA	4,000			0,000
TEU REDUS PP-R ALBA PN20 SDR6 D.25/20/25						
261	8818330	BUCATA	4,000			0,000
CRUCE PP-R ALBA PN20 SDR6 D.25						
262	8818822	BUCATA	2,000			0,000
COT TRIPLUS D.40 87 GRD						
263	8818827	BUCATA	2,000			0,000
COT TRIPLUS D.50 87 GRD						
264	8818842	BUCATA	4,000			0,000
COT TRIPLUS D.110 87 GRD						
265	8819013	BUCATA	4,000			0,000
REDUCTIE EXCENTRICA TRIPLUS D.110/75						
266	8819049	BUCATA	4,000			0,000
RAMIFICATIE EGALA TRIPLUS D.110/110 87 GRD						
267	8819079	BUCATA	2,000			0,000
RAMIFICATIE REDUSA TRIPLUS D.50/40 87 GRD						
268	8819093	BUCATA	4,000			0,000
RAMIFICATIE REDUSA TRIPLUS D.110/75 87 GRD						
269	8874129	BUCATA	9,000			0,000
VENTILOCONVECTOR PARDOSEALA CU 2 TEVI						
270	8874475	BUCATA	6,000			0,000
CORP DE ILUMINAT, 15W, LED, IP44						
271	8874477	BUCATA	7,000			0,000
CORP ILUMINAT, 15W, LED, IP44, SENZOR DE MISCARE INCORP						
272	8880103	BUCATA	4,000			0,000
RACORD FLEXIBIL SCURGERE LAVOAR D=40MM						
273	888910	MP	24,000			0,480
USA SIMPLA FENTRU INTERIOR DIN HDF 900X2100						

Executant094	Obiectiv014B					
0	1	2	3	4	5=3X4	6
274	8889987	BUCATA	1,000			0,005
	RACK 19"/24U 600X800					
275	8910682	BUCATA	2,000			0,000
	INTRERUPATOR CAP SCARA 230/10A					
276	8911744	M	310,000			0,384
	TEAVA PE-XA DN25X3.5MM, PREIZOLATA SPUMA PUR, MANTA PE					
277	8911757	M	30,000			0,030
	TEAVA PE-XA DN20X2,8MM, PN10					
278	8911807	M	30,000			0,003
	IZOLATIE CAUCIUC ELASTOMERIC 25MM - DN 1"					
279	8911927	M	430,000			0,430
	CABLU DE DATE FTP CAT6E					
280	8912601	M	160,000			0,000
	CABLU SOLAP 4 MMP					
281	8974122	BUCATA	3,000			0,000
	CORP ILUM. SIG. EVACUARE, 5W, AUT.=3H,EXIT+INTERV					
282	8974508	M	160,000			0,000
	CABLU SOLAP 6 MM					
283	9000084	M	290,000			0,000
	CABLU CUPRU IZOL+MANTA PVC TENS 0,6/1KW, CYYF'3X1,5					
284	9000103	KG	22,200			0,000
	CHIT DE ROZUIRE PLACARI FAIANTA GRESIE					
285	9000121	MP	47,640			0,000
	POLISTILEN EXTRUDAT DE 100MM GROS					
286	9000144	BUCATA	4,000			0,000
	SENZOR DE MISCARE 360 GRD					
287	9002039	M	55,000			0,000
	CABLU JY(ST)Y 4X1,5 MMP					
288	9999073	BUCATA	1,000			0,002
	SWITCH 24 PORTURI,100/1000 MBPS CU MANAGEMENT					
289	9999076	BUCATA	1,000			0,000
	PATCH PANEL CAT6,RJ45,24 PORTURI					
290	9999079	BUCATA	1,000			0,002
	SURSA STABILIZ UPS1000VA/600W RACK-ABILA					
291	999995	BUCATA	42,000			0,084
	CORP ILLUMINAT TIP PANOUL LED 40W					
292	CGP4001	BUCATA	4,000			0,000
	PRIZA DUBLA CU CP 230V/16A					
293	INTRS01	BUCATA	17,000			0,003
	INTRERUPATOR SIMPLU 230V/10A					
294	PRIZ01	BUCATA	23,000			0,023
	PRIZA MODULARA					
295	PRIZS01	BUCATA	10,000			0,002
	PRIZA SIMPLA CU CONTACT DE PROT 230V/16A, ST					

Executant004

Obiectiv014B

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
				Total M:		69,099



Formular C7

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

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	0010700 DULGHER CONSTRUCTII	1,13400			
2	0010711 DULGHER CONSTRUCTII 11	38,45000			
3	0010740 DULGHER CONSTRUCTII 4	64,38000			
4	0010911 FAIANTAR 11	16,79979			
5	0010932 FAIANTAR 52	6,60000			
6	0010942 FAIANTAR 42	0,45000			
7	0011200 FINISOR MASE PLASTICE	28,81500			
8	0011500 INSTALATOR ELECTRICIAN	12,50000			
9	0011512 INSTALATOR ELECTRICIAN 12	360,36912			
10	0011522 INSTALATOR ELECTRICIAN 22	41,29481			
11	0011532 INSTALATOR ELECTRICIAN 32	58,93984			
12	0011542 INSTALATOR ELECTRICIAN 42	90,17000			
13	0011549 INSTALATOR ELECTRICIAN 4B	10,73000			
14	0011552 INSTALATOR ELECTRICIAN 52	11,21570			
15	0011612 INSTALATOR SANITAR 12	62,80833			
16	0011620 INSTALATOR APA,CANAL 2	6,94000			
17	0011622 INSTALATOR SANITAR 22	15,83000			
18	0011630 INSTALATOR APA,CANAL 3	5,81000			
19	0011632 INSTALATOR SANITAR 32	3,09000			
20	0011640 INSTALATOR APA,CANAL 4	111,60000			
21	0011642 INSTALATOR SANITAR 42	19,90000			
22	0011700 INSTALATOR INCALZIRE	28,60031			
23	0011749 INSTALATOR INCALZIRE 4B	102,20000			

Executant	004	Obiecti014B	0	1	2	3	4=2 X 3	5
24	0012142				3,05500			
	IPSOSAR 42							
25	0012300				45,25800			
	IZOLATOR TERMIC							
26	0012500				21,50000			
	MONTATOR PREF.BETON							
27	0012600				231,80000			
	MOZAICAR							
28	0012622				8,10000			
	MOZAICAR 22							
29	0012642				8,10000			
	MOZAICAR 42							
30	0012700				143,00000			
	PARCHETAR							
31	0013100				310,20000			
	TINICHIGIU SANT							
32	0013142				56,16000			
	TINICHIGIU SANT 42							
33	0013311				30,55000			
	ZUGRAV VOPSITOR 11							
34	0013321				6,11000			
	ZUGRAV VOPSITOR 21							
35	0013331				152,75000			
	ZUGRAV VOPSITOR 31							
36	0013400				406,02720			
	ZIDAR							
37	0013411				0,25197			
	ZIDAR 11							
38	0013412				9,04000			
	ZIDAR 12							
39	0013421				0,25197			
	ZIDAR 21							
40	0013422				19,75000			
	ZIDAR 22							
41	0013432				296,45000			
	ZIDAR 32							
42	0013442				35,75000			
	ZIDAR 42							
43	0013452				3,95000			
	ZIDAR 52							
44	0019900				150,74100			
	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.							
45	0019911				35,51975			
	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 11							
46	0019920				47,82000			
	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 2							
47	0019921				91,24138			
	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21							
48	0019922				18,60480			
	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 22							

Executanti	004	Obiecti014B	0	1	2	3	4=2 X 3	5
49	0019931				8,31200			
MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31								
50	0020130				173,03000			
ELECTRICIAN LINII EL.AER 3								
51	0020131				2,19200			
ELECTRICIAN LINII EL.AER 31								
52	0020219				0,28000			
ELECTRICIAN CABLE SUBT. 1B								
53	0020222				0,28000			
ELECTRICIAN CABLE SUBT. 22								
54	0020252				0,28000			
ELECTRICIAN CABLE SUBT. 52								
55	0020341				0,16999			
ELECTRICIAN MON.STAT.PST.TR.41								
56	0020351				0,16999			
ELECTRICIAN MON.STAT.PST.TR.51								
57	0020400				4,00000			
ELECTRICIAN APARAT.EL.PROT.								
58	0020512				13,79499			
ELECTRICIAN AUTOMATIZARE 12								
59	0020522				0,86997			
ELECTRICIAN AUTOMATIZARE 22								
60	0020542				23,14569			
ELECTRICIAN AUTOMATIZARE 42								
61	0020572				17,50000			
ELECTRICIAN AUTOMATIZARE 72								
62	0020592				17,50000			
ELECTRICIAN AUTOMATIZARE S2								
63	0020722				3,07500			
ELECTROMECHANIC TELE. 22								
64	0020742				2,40000			
ELECTROMECHANIC TELE. 42								
65	0020762				3,43424			
ELECTROMECHANIC TELE. 62								
66	0021732				0,10004			
LACATUS MONI.MAS.EL.TRANSF. 32								
67	0021842				7,20000			
LACATUS MECANIC INTR.REP. 42								
68	0022500				2,50000			
MONTATOR APARATAJ ELECTRIC								
69	0022512				0,62997			
MONTATOR APARATAJ ELECTRIC 12								
70	0022531				1,59999			
MONTATOR APARATAJ ELECTRIC 31								
71	0022551				1,59999			
MONTATOR APARATAJ ELECTRIC 51								
72	0022700				0,79800			
SUDOR ELECTRIC								
73	0025000				0,54000			
MONTATOR CONDUCTE								

Executant	004	Obiecti014B	0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
74	0026800				14,86800			
MONTATOR CTII.METALICE								
75	0029912				0,10004			
MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 12								
76	0029932				0,00001			
MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32								
77	0029939				0,11997			
MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 3B								
78	0060100				5,76000			
TIMPLAR								
79	0060122				6,00000			
TIMPLAR 22								
80	0060140				10,08000			
TIMPLAR 4								
81	0060142				34,68480			
TIMPLAR 42								
82	0085101				121,10000			
SPECIALIST MONT. GIPSCARTON								
83	0085102				43,25000			
MUNCITOR DESERVIRE GIPSCARTON								
84	0319731				0,85500			
MUNCITOR INC/DESC.MAT. 31								
85	100				118,26000			
MUNCITOR CALIFICAT								
86	30				3,85000			
INSTALATOR ELECTRICIAN								
87	31				2,70000			
INSTALATOR INCALZIRE CENTRALA								
88	49				91,28000			
MUNCITOR NECALIFICAT								
89	51				42,42000			
PARCHETAR								
90	75				400,00000			
ELECTROMECHANIC								
91	78				125,96160			
MUNCITOR DESERVIRE								
92	93				14,19400			
INSTALATOR								
Total m:					4551,49326			

Lucrarea se incadreaza in grupa:



Formular C8

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A UTILAJELOR DE CONSTRUCTII

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 0002410 PUNTE DE VERIFICAT PRIZE DE PAMANT	2,00000		
2	T 0002508 MOTOCOMPRESOR CU 2 CIOCANE, DE ABATAJ 4,0-5,9 MC/MIN	0,27000		
3	E 0003008 APARAT DE SUDURA IN MEDIU DE ARGON TIP-TV-350 27KVA	0,02000		
4	E 0003817 MALAXOR PT.MORTAR, ACTIONAT ELECTRIC, 200 L	6,66960		
5	E 0003924 AGREGAT DE TRNCUIT 1,5-4,0 MC/H	2,85840		
6	E 0004059 MASINA DE TAIAT ROSTURI CU DISC. ABRAZIV 20KW	3,20000		
7	T 0004303 AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE, MONT.PE AUTO 3T	4,50000		
8	T 0005702 AUTOTELESCOPE (PLATFORMA TELESCOPICA) AUTO PE 5T	5,40000		
9	T 0005704 PLATFORMA RIDICATOARE CU BRATE TIP-PRB15 PE AUTO 5T	0,02000		
10	E 0006312 TROLIU ELECTRIC 1 TF	12,00000		
11	A 0006702 MACARA DE FERBASTRA 0,15TF	7,45200		
12	E 0007301 BOB ELEVATOR MOBIL, CU ELECTROMOTOR DE 4,5 KW	5,29400		
13	A 0007602 APARAT DE TRACTIUNE (TIRFOR) 1,5TF	0,10000		
14	E 0007609 MASINA DE GAURIT ELECTRICA ROTOPERCUTANTA D=35MM	2,02800		
15	E 0007680 FIERASTRAU MECANIC, CIRCULAR	12,33000		
16	E 0009302 MASINA DE GAURIT ROTOPERCUTANTA	0,28000		
17	E 1336 MASINA DE POLIZAT ELECTRICA	1,72800		
18	E 1351 UTILAJ DE RIDICAT PT. LUCRARI DE FINISAJ	2,08564		
19	E 2434 APARAT DE SUDURA	2,88000		
20	A 2447 UTILAJ PT. INFINDERE TEAVA POLIETILENA	0,15000		
21	A 2614 APARAT SUDURA POLIFUZIUNE D.MAX 63 MM	0,47400		

Executan 004 Obiectiv014B

0	1	2	3	4 = 2 X 3
Total U:		71,73964		:



Formular C9

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE PRIVIND TRANSPORTURILE

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						
39	TRA02B50	TONE	(Ob./Categ. 02/01)	a.	1,10000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM			b.	1,10000	
	\$					
66	TRA01A20	TONE	(Ob./Categ. 02/01)	a.	1,09000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CUB AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.			b.	1,09000	
	\$					
10	TRA02A20	TONE	(Ob./Categ. 02/02)	a.	1,60000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CUB AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20 KM.			b.	1,60000	
	\$					
35	TRA01A10P	TONE	(Ob./Categ. 02/03)	a.	1,90000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=10 KM			b.	1,90000	
	\$					
64	TRAC2A10	TONE	(Ob./Categ. 02/03)	a.	2,90000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CUB AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.			b.	2,90000	
	\$					
11	TRAC2A20	TONE	(Ob./Categ. 03/01)	a.	3,80000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CUB AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20 KM.			b.	3,80000	
	\$					
Total transport auto din articole de lucrari					12,39000	
Total t:					12,39000	



Formular F4

OBIECTIV: 014B BIBLIOTECA VIRTUALA SCORTENI*

LISTA

cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv014B

Nr. crt.	Cod Denurnirea	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1	Obiect 03 ECHIPAMENTE					
	a) Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj					
	BAR1	BUCATA	18,00000			FT NR 5
	PANOU FOTOVOLTAIC 550W, INCLUSIV SISTEM SUSTINERE					
	COM35	BUCATA	1,00000			FT NR 10
	CONTOUR INTELIGENT (SMART METER) MONOFAZAT					
	DAS11	BUCATA	1,00000			FT NR 9
	MODUL BACK UP MONOFAZAT					
	DOR08	BUCATA	1,00000			FT NR 5
	VAS ACUMULARE 50 LITRI					
	FALT03	BUCATA	2,00000			FT NR 8
	MODUL BATERIE STOCARE ENERGIE 5 KW					
	GRD03	BUCATA	1,00000			FT NR. 12
	POMPA CALDURA AER - APA 16 KW INCALZIRE-RACIRE					
	ISAC02	BUCATA	1,00000			FT NR 6
	INVERTOR INCARCATOR HIBRID					
	ISAC04	BUCATA	1,00000			FT. NR 7
	MODUL PUTERE MONITORIZARE BATERII					
	RO07	BUCATA	1,00000			FT NR 1
	BOILER ELECTRIC 15 L					
TOTAL obiect						
Total :						

