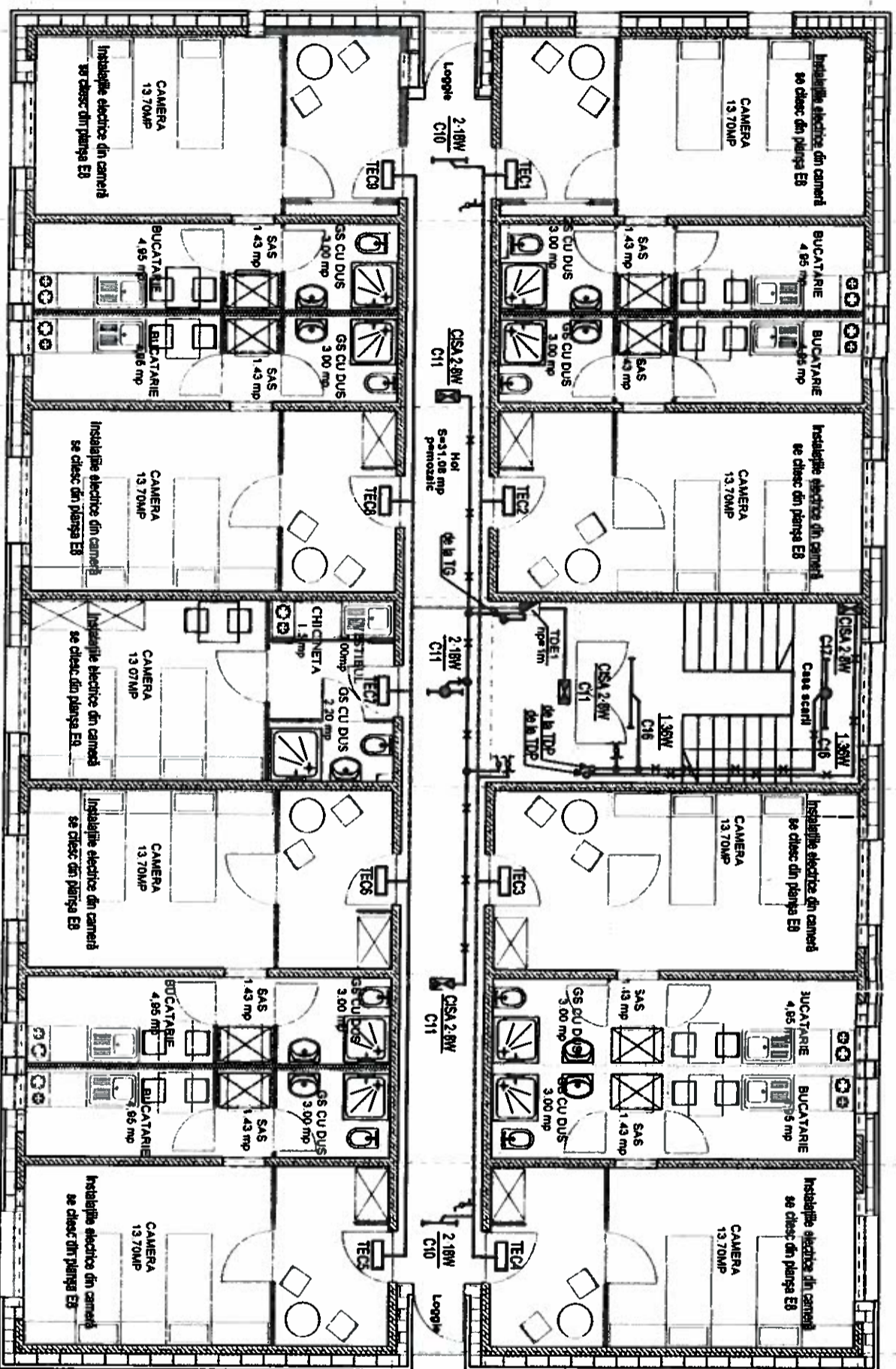


ATENŢIE!
 Legenda se citeşte din planşa E16.

SPECIFICATIE:		REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA	
PROIECTANT:	S.C. SPIRICOM S.R.L. J4026306/1992, BUCURESTI Tel/Fax 328.51.17	BENEFICIAR:	MUNICIPUL BACAU
PROIECTANT:	SPIRICOM		
SPECIFICATIE:	NUME	Sc: 1:100	DENUMIRE PROIECT
Sef proiect:	Arh. Panait V	Revu:	REABILITARE SI MODERNIZARE
Proiectat:	Ing. Eşanu A.	Data:	IMOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9 CU
Descris:	Ing. Eşanu A.	04/2011	DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE
			Titlul planşei:
			PLAN PARTER - INSTALATIILE ELECTRICE
			CURENTI TARI
			Proiect nr. 14/2008
			FAZA: PTH
			Planşa Nr. E1



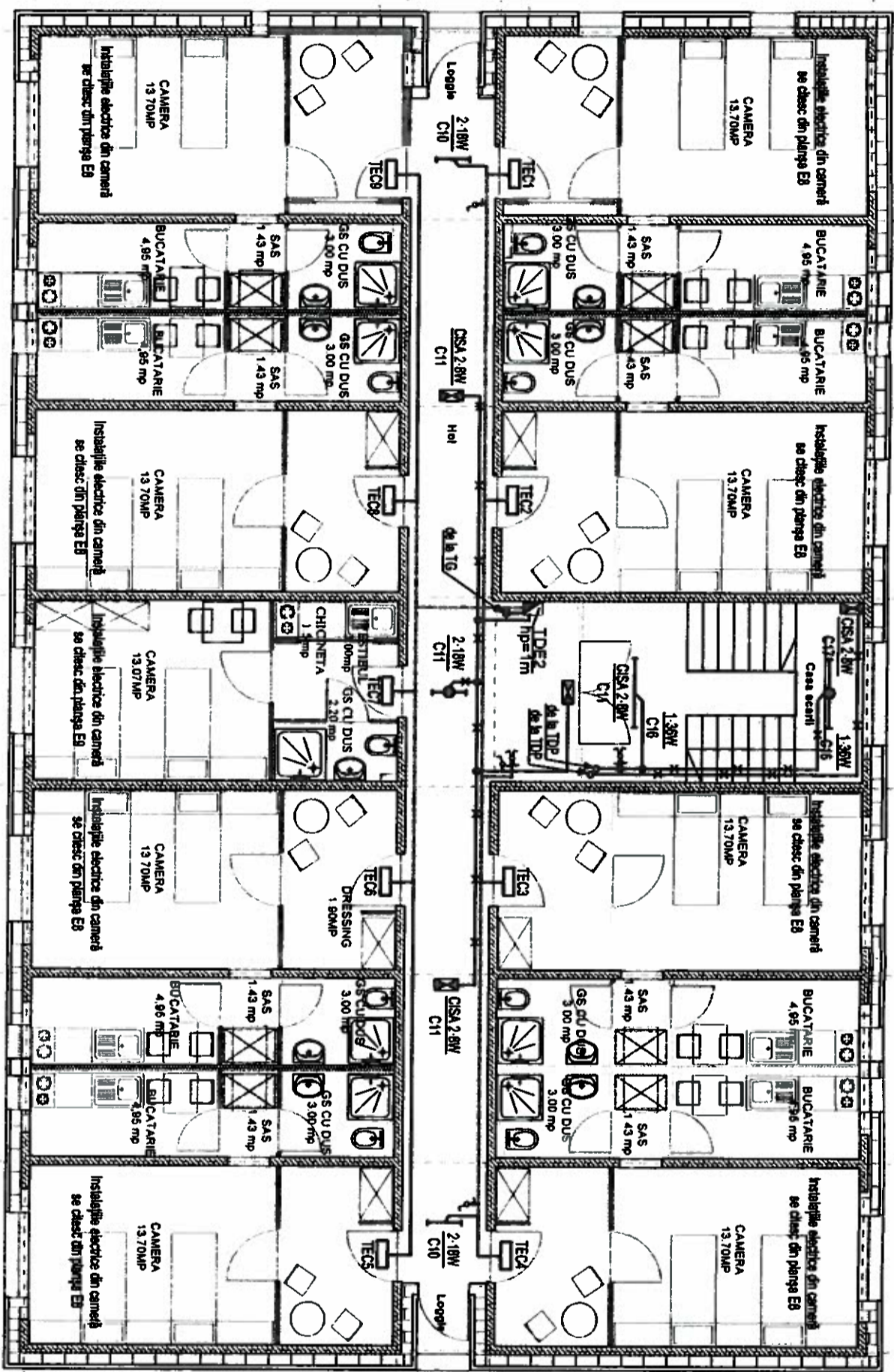


ATENȚIE!

Legenda se citește din planșa E16.

SPECIFICATIE:			REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA		
PROIECTANT: SPRIRICOM	S.C.SPRIRICOM S.R.L. 4025308/1982 BUCUREȘTI Tel/Fax 326 51 17		BENEFICIAR: MUNICIPIUL BACAU		
PROIECTANT:	S.C.SPRIRICOM S.R.L.		PROIECT NR. 14/2008		
SEF PROIECT:	NUME	SEMNATURA:	SCALA:	DENUMIRE PROIECT:	
PROIECTANT:	Arh. Panait V.	[Signature]	1:100	REABILITARE SI MODERNIZARE	
DESCRISOR:	Ing. Eșanu A.	[Signature]	04/2011	IMOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9 CU	
	Ing. Eșanu A.	[Signature]		DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE	
				TITULUI PLANSEI:	
				PLAN ETAJ 1 - INSTALATII ELECTRICE	
				CURENTI TARI	
				Plansa Nr. E2	



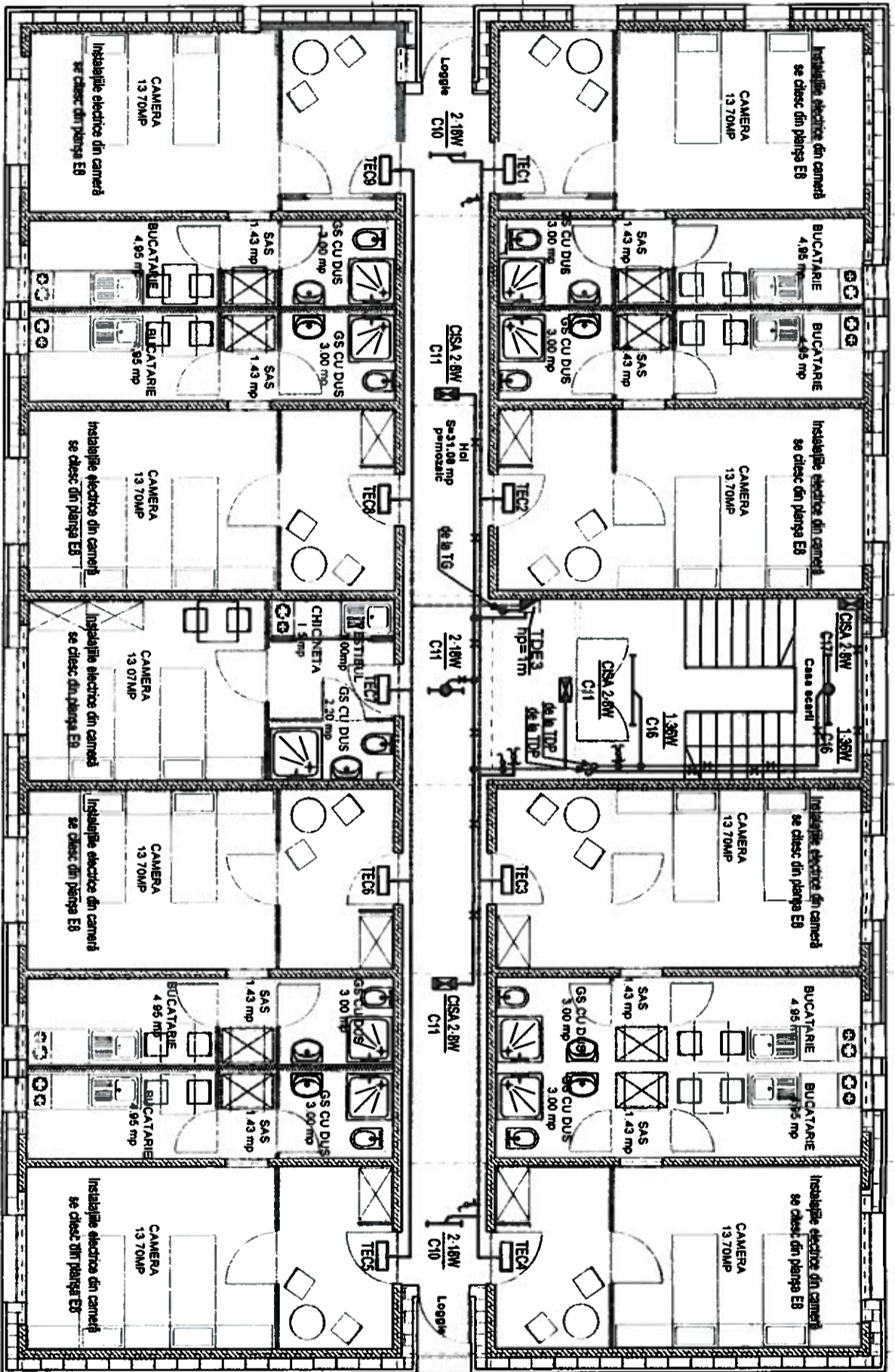


ATENŢIE!

Legenda se citeşte din planşa E16.

SPECIFICATE:		REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA	
PROIECTANT:	S.C. SPIRICOM S.R.L. J40253001/1992 BUCURESTI Telefax 326 51 17	BENEFICIAR:	MUNICIPIUL BACAU
PROIECTANT:	SPIRICOM	PROIECT:	REABILITARE SI MODERNIZARE MOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9 CU DESTINATA DE LOCUINTE SOCIALE
SPECIFICATE:	NUME	Sc: 1:100	FAZA:
Set proiect:	Ath. Panait V.	Data:	PTH
Proiectat:	Ing. Eşanu A.	Titlu planşei:	PLAN ETAL 2 - INSTALATIILE ELECTRICE
Desenat:	Ing. Eşanu A.	04/2011	CURENTI TARI 53
			Planşa Nr. E3



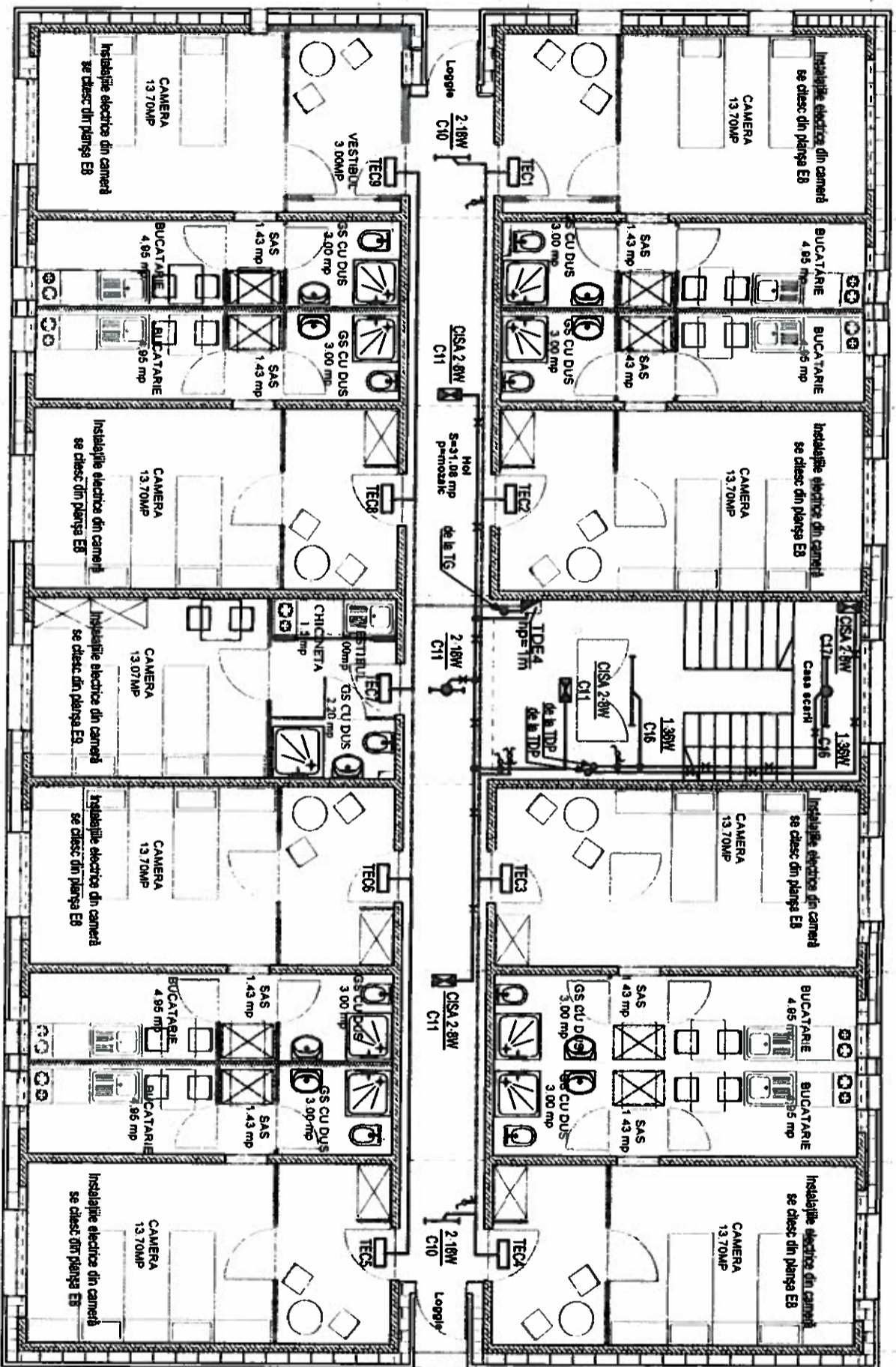


ATENȚIE!

Legenda se citește din planșa E16.

SPECIFICATIE:		REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA	
PROIECTANT:	S.C. SPIRICOM S.R.L. J4023306/1992 BUCUREȘTI Tel/Fax: 326 51 17	BENEFICIAR:	MUNICIPUL BACAU
PROIECTANT:	SPIRICOM	PROIECT NR.:	14/2008
SPECIFICATIE:	NUME	Semnatura:	Sc: 1:100
Sef proiect:	Arh. Panait V.	Proiectant:	Ing. Eșanu A.
Proiectat:	Ing. Eșanu A.	Data:	04/2011
Desenat:	Ing. Eșanu A.	Titlul planșei:	PLAN ETIAU 3 - INSTALATIILE ELECTRICE
			CURENȚI TARI
			FAZA: PTH
			Planșa Nr. E4



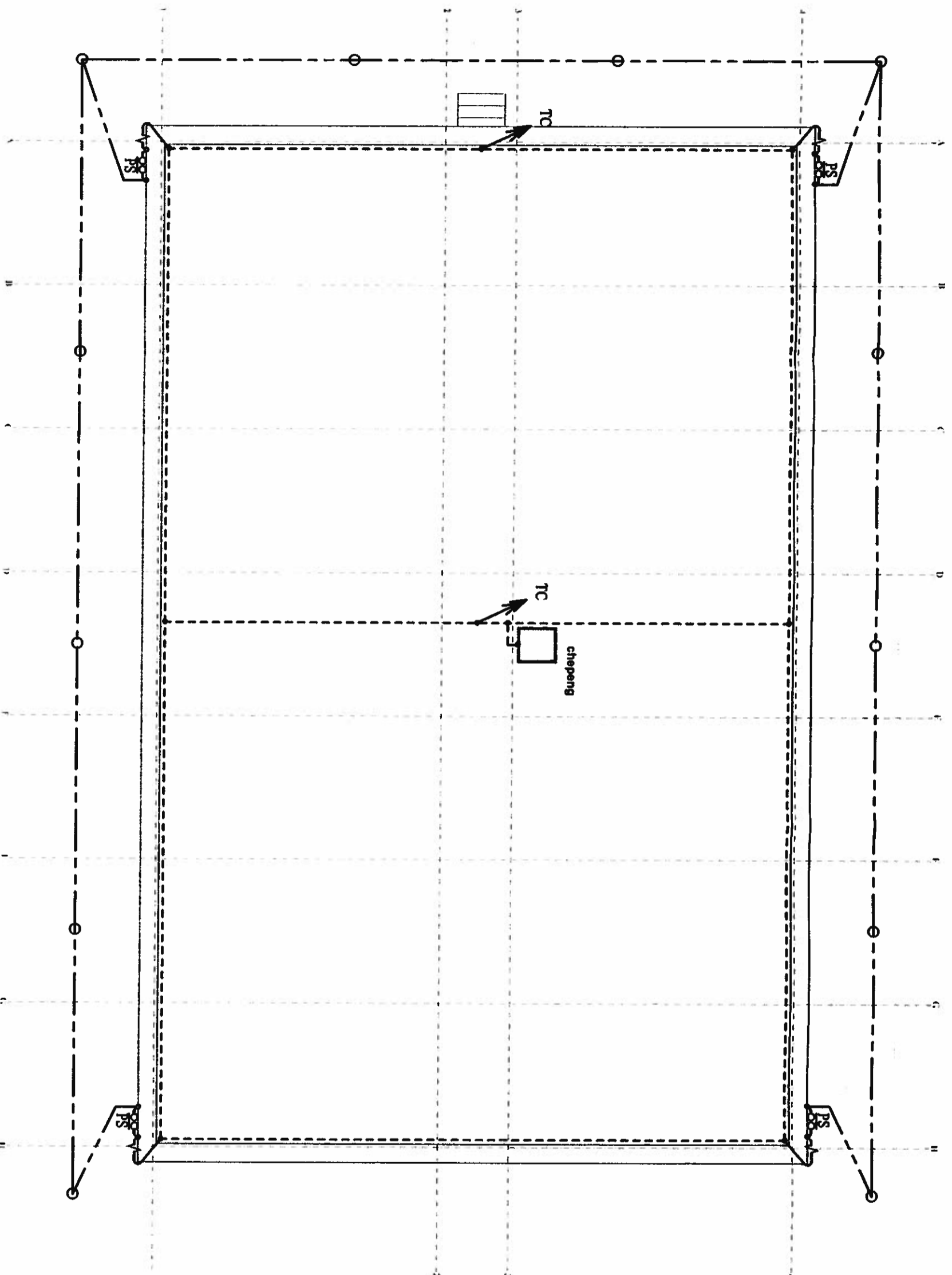


ATENŢIE!

Legenda se citeşte din planşa E16.

SPECIFICATE:		REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA	
PROIECTANT:	S.C. SPIRICOM S.R.L. Judeţul Bacău Tel/Fax: 326 51 17	BENEFICIAR:	MUNICIPIUL BACĂU
SPECIFICATE:	NUME	Semnatura:	Sc: 1:100
Self proiect:	Arh. Panait V.	Data:	
Proiectat:	Ing. Eşanu A.		
Desenat:	Ing. Eşanu A.		
		Titlul planşei:	PLAN ETAJ 4 - INSTALATIILE ELECTRICE
			CURENTI TARI
		Proiect nr.:	14/2008
		FAZA:	PTH
		Planşa Nr.:	E5







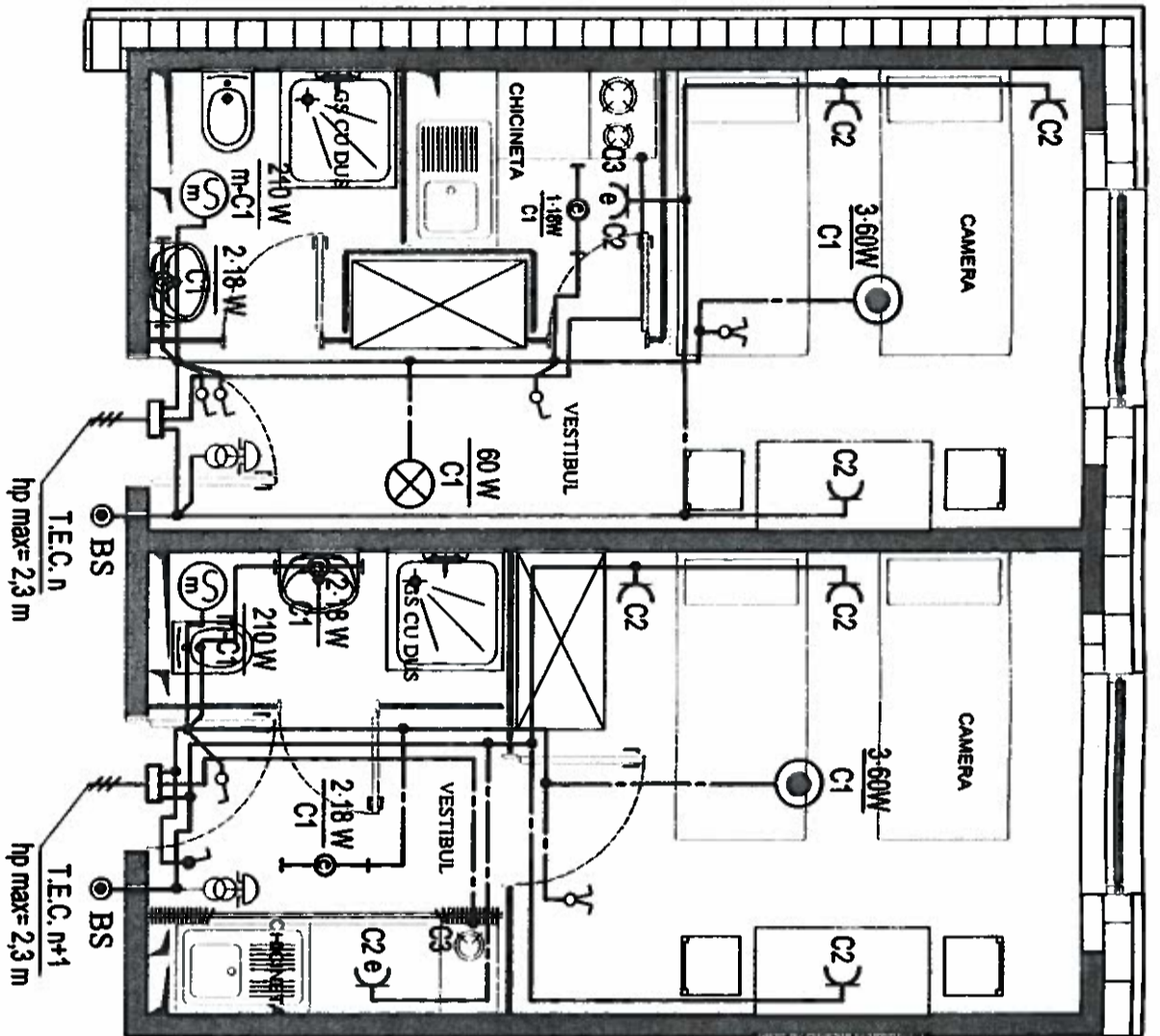
Legenda instalații paratrăsnet:

PS - Piesă de separație ($h_p=2,0$ m)
 PP - Priza de pământ ($R_d <= 1$ ohm)

- ⚡— · Tija de captare ($l=0,5$ m)
- · Conductor de coborâre OLZn 20x3 mm
- · Conductor de captare OLZn 20x3 mm
- · Conductor priza de pământ OLZn 40x4 mm (-0,8 m CTA)
- · Electrozi ai prizei de pământ (OLZn $l=3$ m, $\phi=2"$)
- · Urmă protecție zid clădire



SPECIFICATIE:		REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA	
PROIECTANT:  S.C. SPIRICOM S.R.L. <small>J4025004/1992, BUCURESTI Tel/Fax: 328.51.17</small>		BENEFICIAR: MUNICIPIUL BACAU	
SPECIFICATIE: N/D/M/E Set proiect: Arh. Panell V. Proiectat: Ing. Eșanu A. Desenat: Ing. Eșanu A.		DENUMIRE PROIECT: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL. STR. HENRI COANDA NR. 9 CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE Titlul planșei: PLAN TERASA - IEPT	
Semnatura:  Sc: 1:100 Data: 04/2011		Proiect nr.: 14/2008 FAZA: PTH Planșa Nr.: E6	



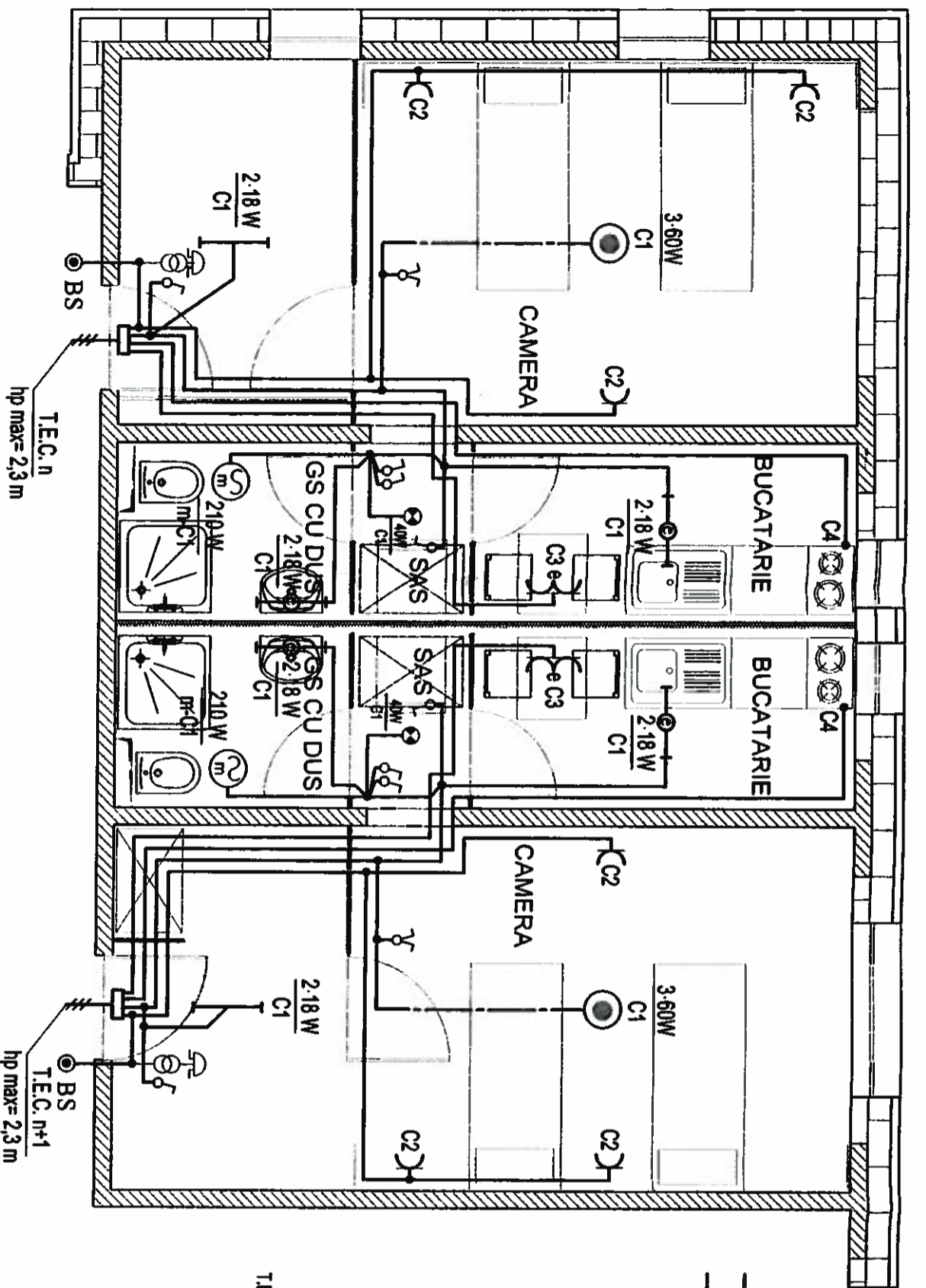
MODUL 2 CAMERE CAZARE

ATENȚIE!
Schema electrică de distribuție a modului camere se citește din planșa E13.

- LEGENDA:**
- Circuit electric în tub DEY 16 montat îngropat în perete
 - Circuit electric în tub DEY 16 montat îngropat în tavă
 - Corp de iluminat incandescent tip plafonieră cu 3 becuri 60W/220V.c.a.
 - Corp de iluminat incandescent tip aplică cu 1 bec 60W/220V.c.a.
 - ⊗ Corp de iluminat fluorescent etanș (cu 2 tuburi) tip FIPAD 2x18W/220V.c.a.
 - ⊕ Priza 220V.c.a. cu contact de protecție, construcție etanșă hp=1,2 m montată în bucatarie
 - ⊖ Priză 220V.c.a. cu contact de protecție, construcție normală hp = 0,4 m montată în camera
 - ⊗ Comutator manual construcție normală montat îngropat în tencuială hp=0,9 m
 - ⊕ Întrerupător manual construcție normală montat îngropat în tencuială hp=0,9 m
 - ⊖ Motor/ventilator (220V.c.a. - 210W) în carcasă izolantă montat aparent (hp=2,7m CTA) cu acționare prin întrerupător manual (hp = 1,5 m)
 - ⊖ Tablu electric cameră ("n" reprezintă numărul tabloului electric)
 - ⊖ Buton sonerie
 - ⊖ Sonerie (prevăzută cu transformator 220V/6V)
 - ⊖ TE.C.n
 - ⊖ BS
 - ⊖ Sonerie

SPECIFICAȚIE:		REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA	
PROIECTANT: SPIRICOM	S.C. SPIRICOM S.R.L. J4023094/1992, BUCUREȘTI Tel: nr. 326.61.17	BENEFICIAR: MUNICIPIUL BACAU	Proiect nr. 14/2008
SPECIFICAȚIE:	NUME	Semnatura:	Sc: 1:50
Sef proiect:	Arh. Parait V.	<i>[Signature]</i>	Data:
Proiectat:	Ing. Eșanu A.	<i>[Signature]</i>	04/2011
Desenat:	Ing. Eșanu A.	<i>[Signature]</i>	Titlu planșei: PLAN CAMERA CAZARE PARTER - INSTALATII ELECTRICE
			FAZA: PTH
			Planșa Nr. E7





MODUL 2 CAMERE CAZARE

ATENȚIE!

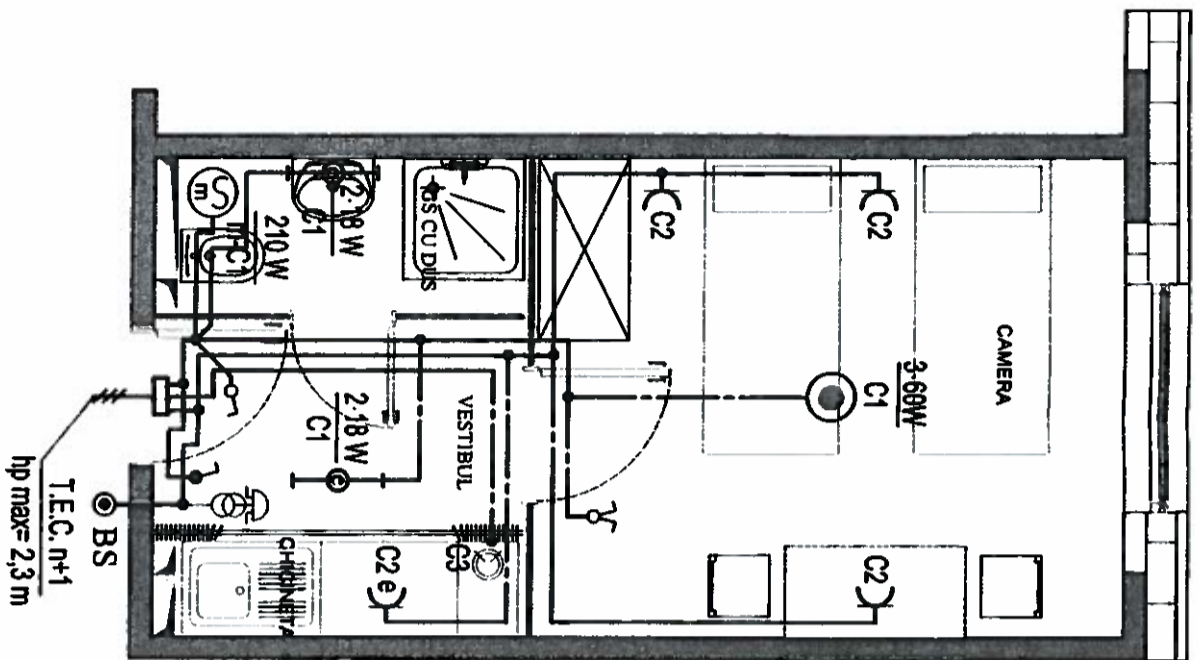
Schema electrică de distribuție a modului camere se citește din planșa E14.

LEGENDA:

- Circuit electric în tub PEY 16 montat îngropat în perete
- - - - - Circuit electric în tub PEY 16 montat îngropat în tavan
- Corp de iluminat incandescent tip plafonieră cu 3 becuri 60W/220V.c.a.
- Corp de iluminat fluorescent etans (cu 2 tuburi) tip FIPAD 2x18W/220V.c.a.
- Corp de iluminat fluorescent tip FIDA 2x18W/220V.c.a.
- Lampa de iluminat incandescenta 40W/220V.c.a.
- Priza 220V.c.a. cu contact de protecție, construcție etansa hp=1,2 m montata în bucatarie
- Priză 220V.c.a. cu contact de protecție, construcție normală hp = 0,4 m montata în camera
- Comutator manual construcție normală montat îngropat în tencuială hp=0,9 m
- Intermițător manual construcție normală montat îngropat în tencuială hp=0,9 m
- Motor/ventilator (220V.c.a. - 210W) în carcasă izolantă montat aparent (hp=2,7m CTA) cu acționare prin intermățător manual (hp = 1,5 m)
- Tablou electric cameră ("n" reprezintă numărul tabloului electric)
- Buton sonerie
- Sonerie (prevezută cu transformator 220V/6V)
- TEC.n
- BS
- Sonerie



SPECIFICATIE:		REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA	
PROIECTANT: SPIRICOM	S.C.SPIRICOM S.R.L. J4023306/1992 BUCURESTI Tel/Fax: 328 51 17	BENEFICIAR: MUNICIPUL BACAU	Proiect nr. 14/2008
SPECIFICATIE:	NUME	SEMNATURA: Sc: 1:50	DENUMIRE PROIECT: REABILITARE SI MODERNIZARE
Sef proiect:	Arh. Parait V.	Data:	IMOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9 CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE
Proiectat:	Ing. Eșanu A.		Titul planșei: PLAN CAMERA CAZARE ETAU (A) - INSTALATII ELECTRICE
Desenat:	Ing. Eșanu A.	04/2011	FAZA: PTH
			Planșa Nr. E8



LEGENDA:

- Circuit electric în tub PEY 16 montat îngropat în perete
- Circuit electric în tub PEY 16 montat îngropat în tavan
- Corp de iluminat incandescent tip plafonieră cu 3 becuri 60W/220V c.a.
- Corp de iluminat fluorescent etanș (cu 2 tuburi) tip FIPAD 2x18W/220V c.a.
- ⚡ Priza 220V c.a. cu contact de protecție, construcție etanșă hp=1,2 m montată în bucatărie
- ⚡ Priză 220V c.a. cu contact de protecție, construcție normală hp = 0,4 m montată în camera
- ⚡ Comutator manual construcție normală montat îngropat în tencuială hp=0,9 m
- ⚡ Întrerupător manual construcție normală montat îngropat în tencuială hp=0,9 m
- ⚡ Motor/ventilator (220V c.a. - 210W) în carcasă izolantă montat aparent (hp=2,7m CTA) cu acționare prin întrerupător manual (hp = 1,5 m)
- ⚡ Tablou electric cameră ("n" reprezintă numărul tabloului electric)
- ⊙ BS Buton sonerie
- ⊙ BS Sonerie (prevăzută cu transformator 220V/6V)

CAMERA CAZARE LOCUITA SOCIALA

ATENȚIE!

Schema electrică de distribuție a modului camere se citește din planșa E15.

SPECIFICATIE:		REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA	
<p>PROIECTANT: S.C. SPIRICOM S.R.L. <small>J4023308/1992 BUCURESTI Tel/Fax: 326.61.17</small></p>		<p>BENEFICIAR: MUNICIPIUL BACAU</p>	
<p>PROIECTANT: SPIRICOM</p>		<p>PROIECT NR.: 14/2008</p>	
<p>SPECIFICATIE: NUME</p>	<p>Semnatura: <i>[Signature]</i></p>	<p>Sc.: 1:50</p>	<p>DENUMIRE PROIECT: REABILITARE SI MODERNIZARE</p>
<p>Sef proiect: Arh. Panait V.</p>	<p>Data: <i>[Date]</i></p>	<p>IMOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9 CU</p>	<p>FAZA: PTH</p>
<p>Proiectat: Ing. Eșanu A.</p>	<p><i>[Signature]</i></p>	<p>TITLUL planșei: PLAN CAMERA CAZARE ETAU (B) - INSTALATIILE</p>	<p>PLANȘA NR.: E9</p>
<p>Desenat: Ing. Eșanu A.</p>	<p><i>[Signature]</i></p>	<p>04/2011</p>	<p>ELECTRICE</p>

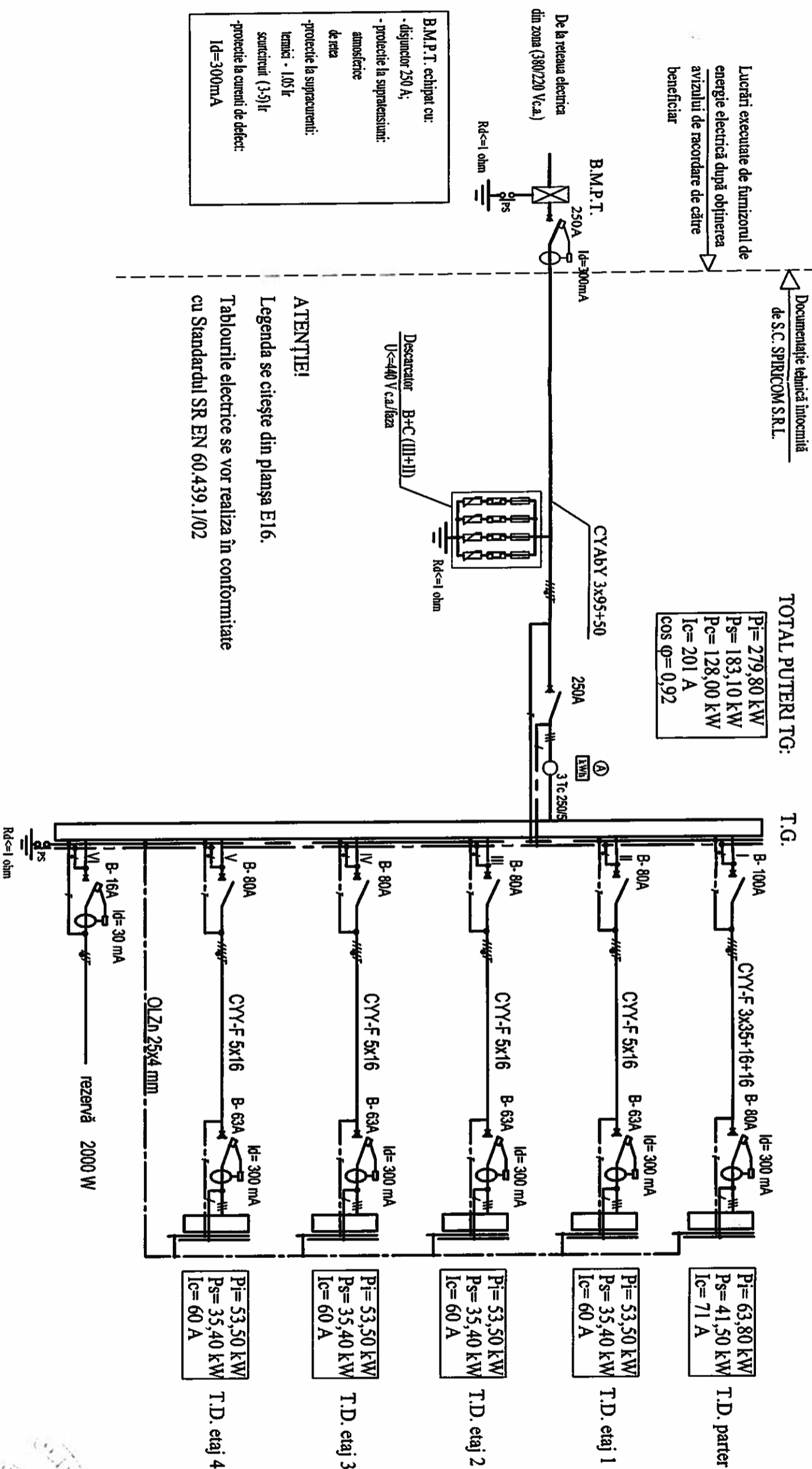


Documentație tehnică întocmită de S.C. SPIRICOM S.R.L.

Lucrări executate de furnizorul de energie electrică după obținerea avizului de racordare de către beneficiar

B.M.P.T. echipat cu:
 - disjunctor 250 A;
 - protecție la supraîncălzire atmosferice de rețea
 - protecție la supraîncălzire termici - 1,05 I_n
 - scurtcircuit (3-5) I_n
 - protecție la curent de defect: I_d=300mA

ATENȚIE!
 Legenda se citește din planșa E16.
 Tablourile electrice se vor realiza în conformitate cu Standardul SR EN 60.439.1/02



TOTAL PUTERI TG:
 P_i = 279,80 kW
 P_s = 183,10 kW
 P_c = 128,00 kW
 I_c = 201 A
 cos φ = 0,92

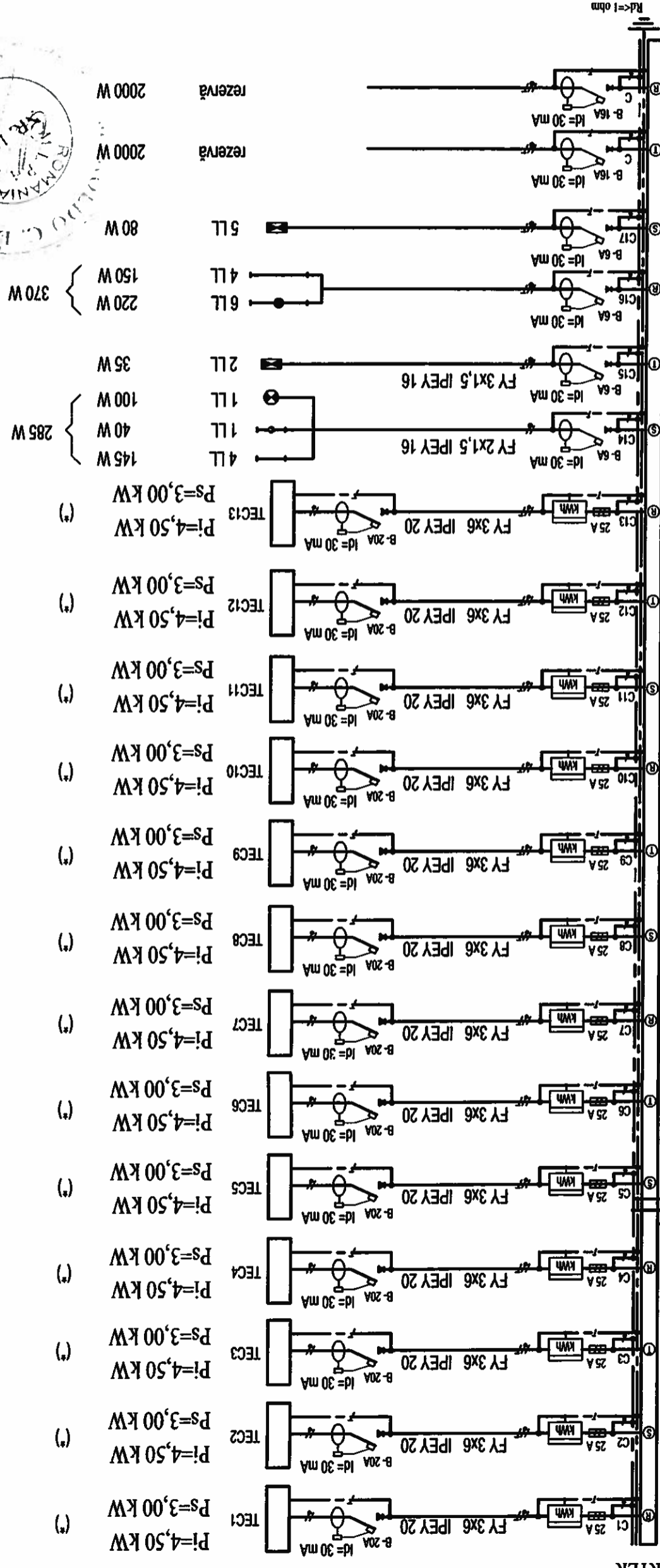
T.G. T.G.



REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA

SPECIFICATIE:		REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA	
PROIECTANT: S.C. SPIRICOM S.R.L. 44023308/1992, BUCURESTI Tel/Fax: 328.51.17			
BENEFICIAR:		MUNICIPUL BACAU	
PROIECTANT:		PROIECT NR. 14/2008	
SPECIFICATIE:	NUME	Semnatura:	Sc: %
Sel proiect:	Ath. Panait V.	<i>Panait V.</i>	
Proiectat:	Ing. Eșanu A.	<i>Eșanu A.</i>	Data:
Desenat:	Ing. Eșanu A.	<i>Eșanu A.</i>	04/2011
DENUMIRE PROIECT:		TITLUL PLANSEI:	
REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9 CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE		SCHEMA TABLOU ELECTRIC GENERAL	
FAZA: PTH		Planșa Nr. E10	

PROIECTANT:	S.C. SPIRICOM S.R.L. 4025308/1992, BUCUREȘTI Tel/Fax: 328.51.17		BENEFICIAR:	MUNICIPIUL BACĂU
SPECIFICAȚIE:	NUME	Semnatura:	Sc: 1:100	DENUMIRE PROIECT: REABILITARE ȘI MODERNIZARE
Self project:	Arh. Panait V.	Data:	04/2011	IMOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9 CU DESTINAȚIA DE LOCUINȚE SOCIALE
Proiectat:	Ing. Eșanu A.	Titlul planșei: SCHEMA ELECTRICA TABLOU DISTRIBUȚIE		
Desenat:	Ing. Eșanu A.	PARTER		
SPECIFICAȚIE:	REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA	PROJECT NR. 14/2008		
FAZA:	PTH	REABILITARE ȘI MODERNIZARE		
Plansa Nr. E11	S.C. SPIRICOM S.R.L.			

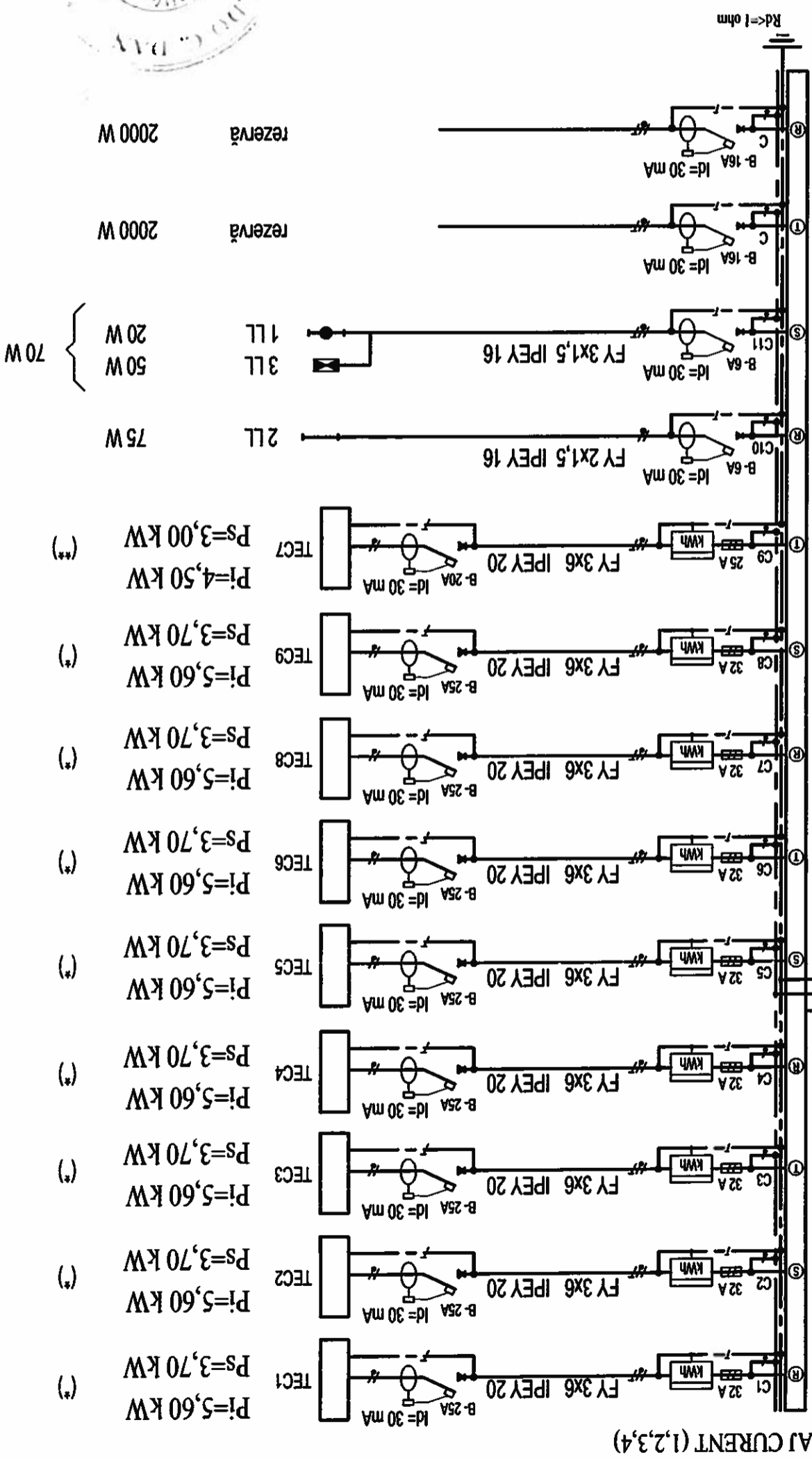


T.D. PARTER

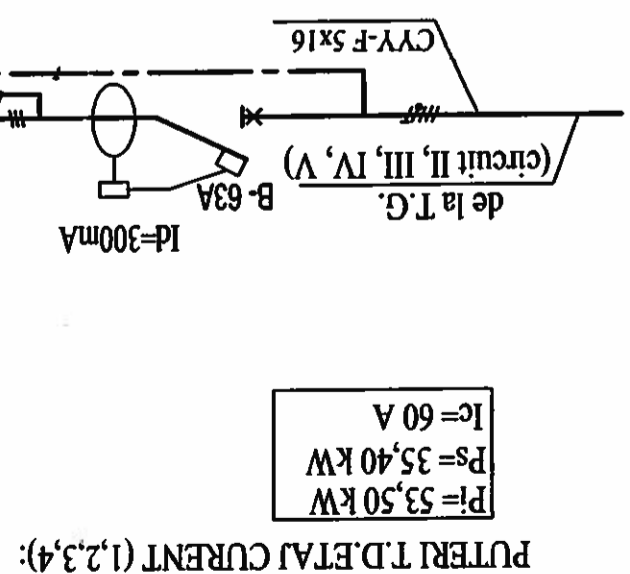
ATENȚIE!
Prezența planșă se citește împreună cu planșa E10.
Legenda se citește din planșa E16.
(*) Schema electrică a T.E.C (tablou electric cameră cazare) se citește din planșa E13.
Tablourile electrice se vor realiza în conformitate cu Standardul SR EN 60.439.1/02

PUTERU T.D.PARTER:
P=63,80 kW
Ps=41,50 kW
Ic=71 A

PROIECTANT: S.PIRICOM	BENEFICIAR: MUNICIPAL BACAU	PROIECT NR: 14/2008
NUME: S.C. S.PIRICOM S.R.L.	J40/25308/1992, BUCURESTI Tel/Fax: 328.51.17	DATA: 04/2011
SEMANTURA: Ing. Eşanu A.	DATA: 04/2011	PROIECTAT: Ing. Eşanu A.
SCHEMA ELECTRICA TABLOU DISTRIBUTIE ETAJ CURENT	DESTINATIA DE LOCUINTA SOCIALE IMOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9 CU	FAZA: PTH
PLANSĂ NR. E12		



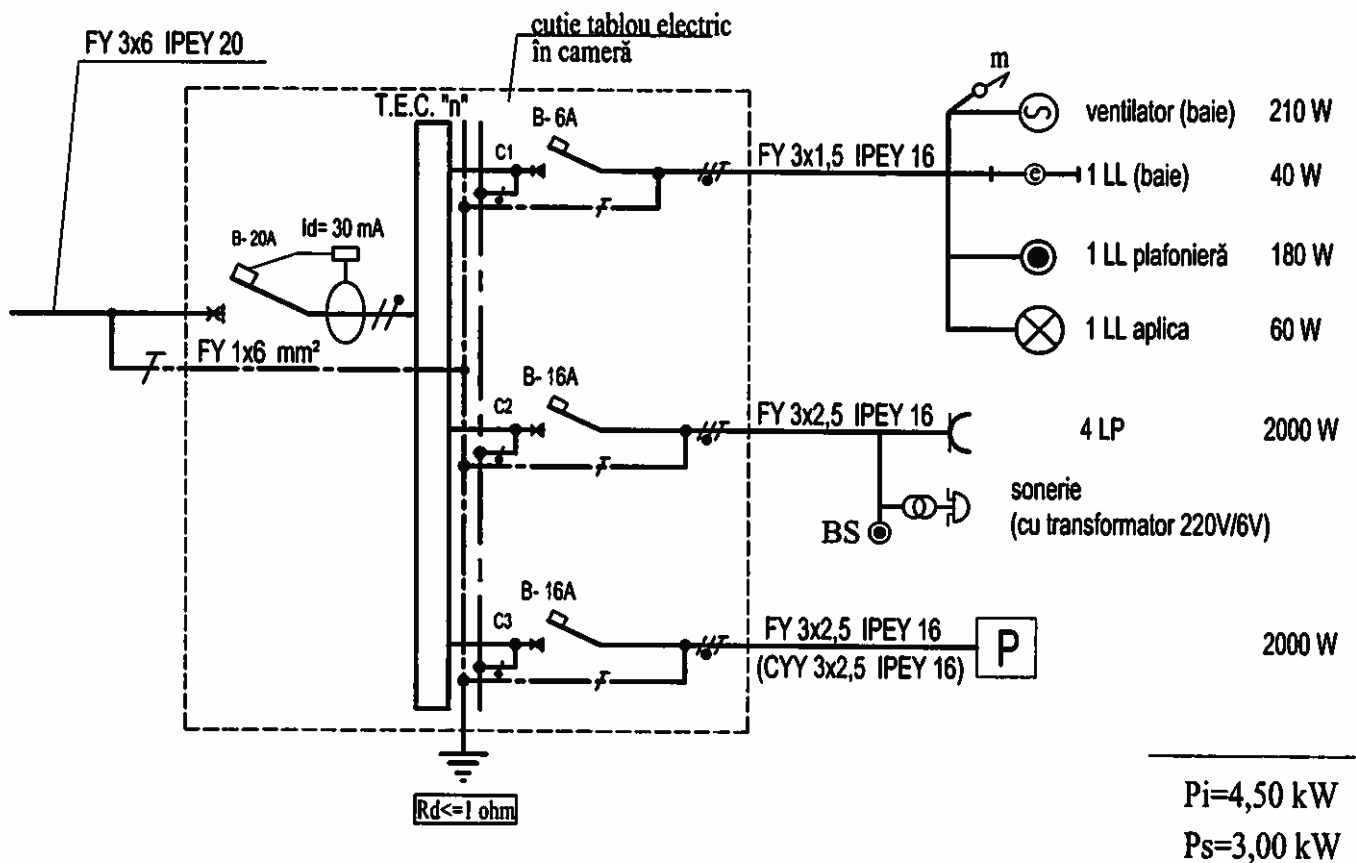
ATENȚIE!
Prezența planșă se citește împreună cu planșa E10.
Legenda se citește din planșa E16.
(*) Schema electrică a T.E.C (tablou electric camera cazare) se citește din planșa E14.
(**) Schema electrică a T.E.C (tablou electric camera cazare) se citește din planșa E15.
Tablourile electrice se vor realiza în conformitate cu Standardul SR EN 60.439.1/02



P=53,50 kW
Ps=35,40 kW
Ic=60 A

PUTERI T.D.ETAJ CURENT (1,2,3,4):

T.D. ETAJ CURENT (1,2,3,4)



Obs:

"n"-reprezintă numărul tabloului electric în cadrul clădirii.

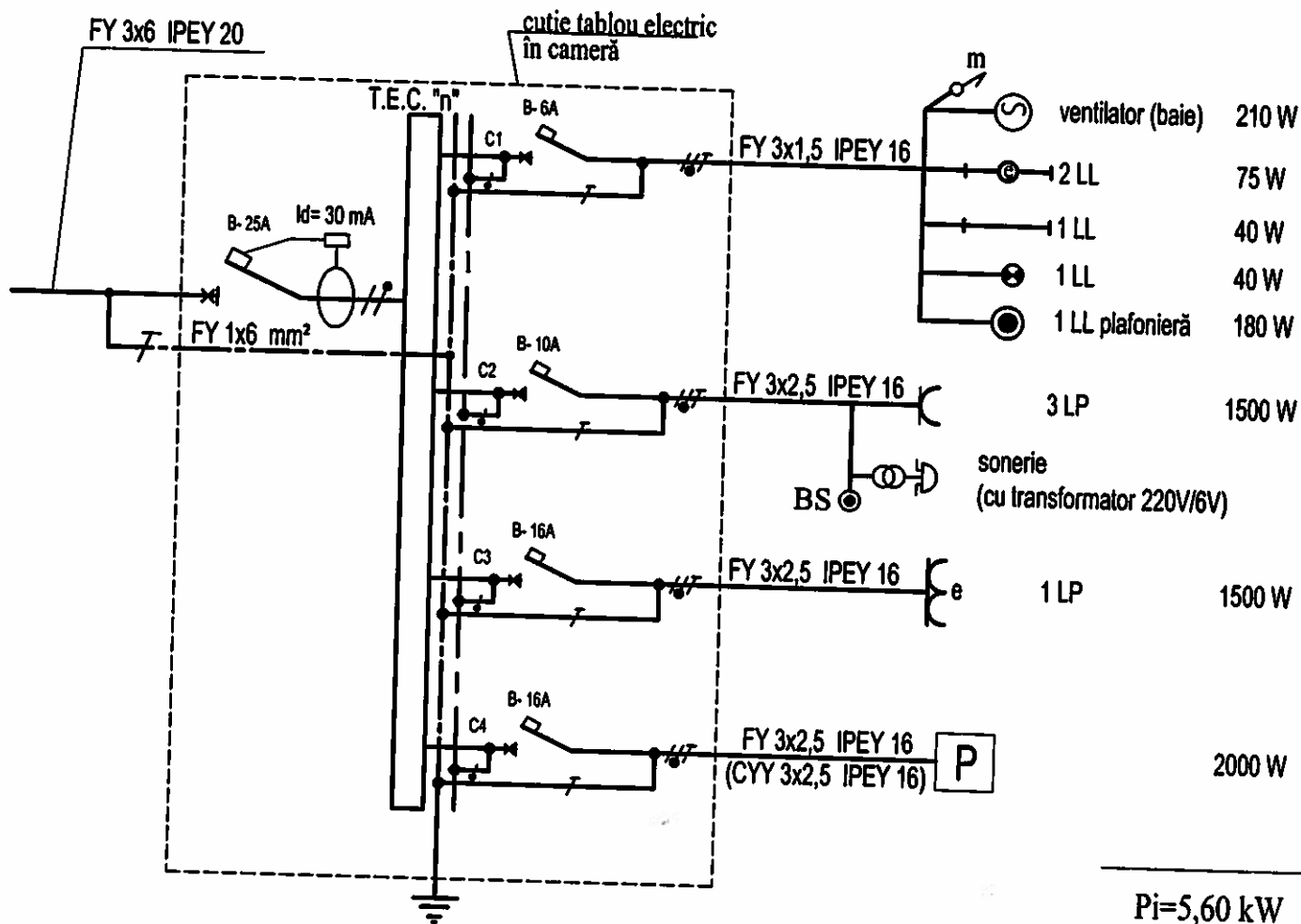
ATENȚIE!

Legenda se citește din planșa E16.

Tablourile electrice se vor realiza în conformitate cu Standardul SR EN 60.439.1/02



SPECIFICATIE:				REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA	
PROIECTANT: S.PIRICOM				BENEFICIAR: MUNICIPIUL BACAU	
S.C.SPIRICOM S.R.L. J40/25308/1992, BUCURESTI Tel/Fax. 328.51.17				Proiect nr. 14/2008	
SPECIFICATIE:	NUME	Semnatura:	Sc: %	DENUMIRE PROIECT: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9 CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE	FAZA: PTH
Sef proiect:	Arh. Panait V.	<i>Panait</i>	Data:	Titlul plansei: SCHEMA ELECTRICA CAMERA CAZARE PARTER	Planșa Nr. E13
Proiectat:	Ing. Eșanu A.	<i>Eșanu</i>	04/2011		
Desenat:	Ing. Eșanu A.	<i>Eșanu</i>			



Pi=5,60 kW
Ps=3,70 kW

Obs:
"n"-reprezintă numărul tabloului electric în cadrul clădirii.
ATENȚIE!

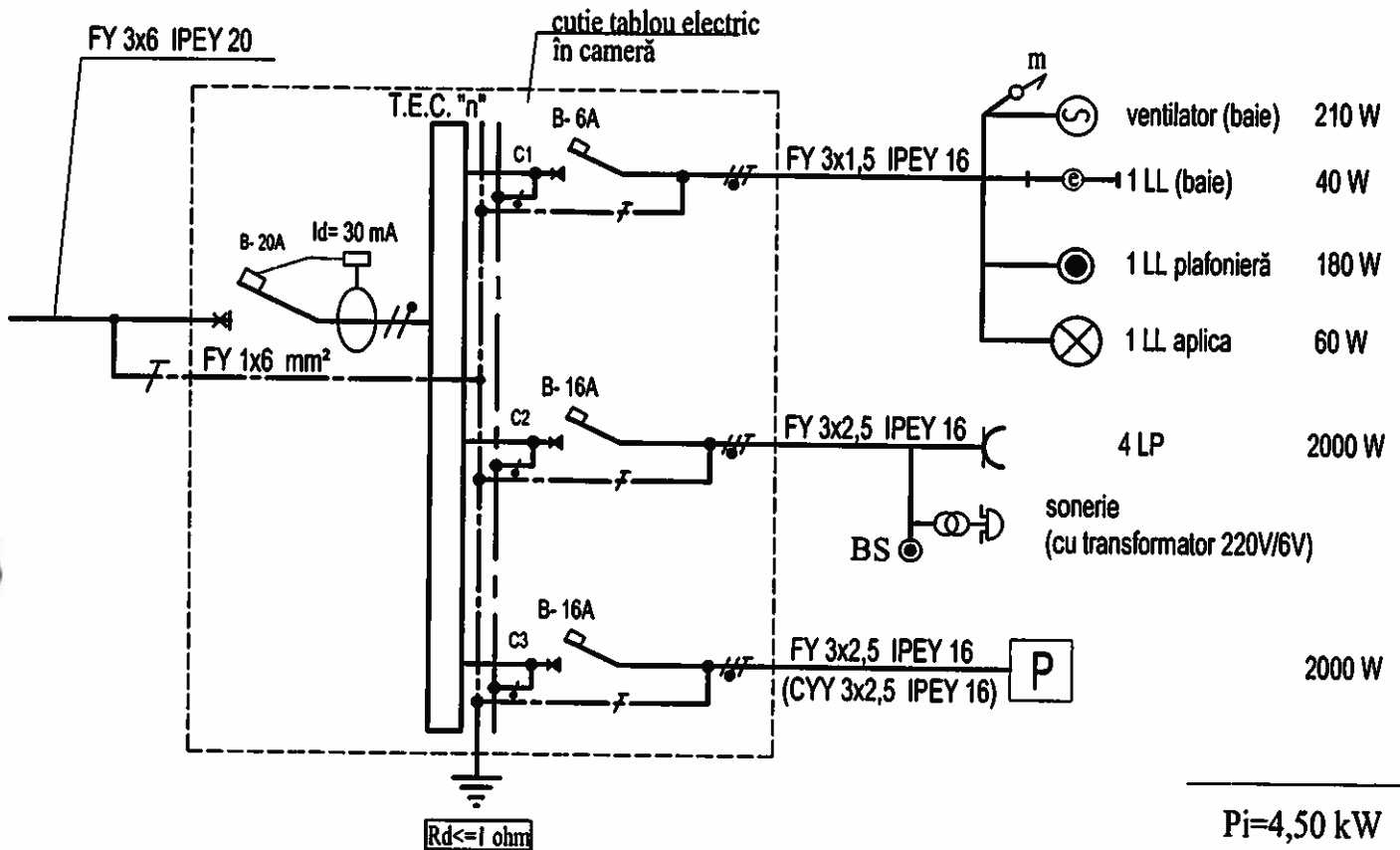
$R_d \leq 1 \text{ ohm}$



Legenda se citește din planșa E16.
Tablourile electrice se vor realiza în conformitate cu Standardul SR EN 60.439.1/02

SPECIFICATIE:				REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA	
PROIECTANT: SPIRICOM				BENEFICIAR: MUNICIPIUL BACAU	
S.C.SPIRICOM S.R.L. J40/25308/1992, BUCURESTI Tel/Fax: 328.51.17				Project nr. 14/2008	
SPECIFICATIE:	NUME	Semnatura:	Sc: %	DENUMIRE PROIECT: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9 CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE	
Sef proiect:	Arh. Panait V.	<i>Panait V.</i>	Data:	FAZA: PTH	
Proiectat:	Ing. Eșanu A.	<i>Eșanu A.</i>	04/2011	Titlul plansei:	
Desenat:	Ing. Eșanu A.	<i>Eșanu A.</i>		SCHEMA ELECTRICA CAMERA CAZARE ETAJ (A)	
				Plansa Nr. E14	

64



$P_i = 4,50 \text{ kW}$
 $P_s = 3,00 \text{ kW}$

Obs:

"n"-reprezintă numărul tabloului electric în cadrul clădirii.

ATENȚIE!

Legenda se citește din planșa E16.

Tablourile electrice se vor realiza în conformitate cu Standardul SR EN 60.439.1/02



SPECIFICATIE:				REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA	
PROIECTANT: S.C.SPIRICOM S.R.L. J40/25308/1992, BUCURESTI Tel/Fax: 328.51.17				BENEFICIAR: MUNICIPIUL BACAU	
SPECIFICATIE:				DENUMIRE PROIECT: REABILITARE SI MODERNIZARE	
Sef proiect:		Arh. Panait V.	Semnatura:	Sc: %	FAZA: PTH
Proiectat:		Ing. Eșanu A.	Data:		Titlul planșei: SCHEMA ELECTRICA CAMERA CAZARE ETAJ (B)
Desenat:		Ing. Eșanu A.	04/2011		
				Proiect nr. 14/2008	
				Plansa Nr. E15	

LEGENDĂ:

INSTALATIILE CURENTEI TARI:

	Coloană electrică proiectată montată îngropat;
	Grup circuite electrice montat îngropat în perete sau în tencuială;
	Circuit electric cu conductori în tub IPEY montat îngropat în perete sau în tencuială;
	Grup de circuite pentru iluminat de siguranță montat îngropat în perete sau în tencuială;
	Circuit electric pentru iluminat de siguranță montat îngropat în tencuiala pereților.
	Corp de iluminat fluorescent tip FIA IP20 1x36W sau 2x36W
	Corp de iluminat fluorescent etanș tip FIPAD IP54 1x36W, 2x36W
	Corp de iluminat fluorescent fără reflector tip FIA IP20 1x18W, 2x18W amplasat pe holuri de circulație
	Corp de iluminat fluorescent etanș tip FIPA IP54 1x18W, 2x18W
	Corp de iluminat fluorescent echipat cu baterie pentru iluminat normal și kit pentru iluminat de siguranță tip FIA IP20 2x36W amplasat pe holuri și casa scării
	Corp de iluminat fluorescent echipat cu baterie pentru iluminat normal și kit pentru iluminat de siguranță tip FIA IP20 2x18W amplasat pe holuri
	Corp de iluminat fluorescent cu acumulatori - 1 1/2 ore tip CISA 2x8W sau echivalent pentru iluminat de siguranță (marcarea căilor de evacuare).
	Întreprător 10A, 220 V.c.a. în construcție normală/etanșă
	Comutator 10A, 220 V.c.a. în construcție normală/etanșă
	Comutator capăt de scară 10A, 220 V.c.a. în construcție normală/etanșă
	Comutator cruce 10A, 220 V.c.a. în construcție normală/etanșă
	Priză simplă monofazăată cu contact de protecție în construcție normală/etanșă montată îngropat
	Tablou electric
	Întreprător automat (siguranță) cu protecție diferențială - pentru protecție (10A), curent defect Id=30mA
	Întreprător automat (siguranță) - pentru protecție la scurt circuit și la suprasarcină (10A)
	Separator automat tripolar - pentru protecție (32A)
	Conductor fază, nul de lucru (neutru) și nul de protecție
	Bloc de masura și protecție
	Fazele sistemului trifazat

INSTALATIILE EXTERIOARE DE PROTECTIE ÎMPOTRIVA TRĂSNETULUI:

	Tijă de captare (l=0,5 m)
	Conductor de captare din OL-Zn 20x3 mm
	Conductor de coborâre din OL-Zn 20x3 mm
	Conductor priză de pământ din OL-Zn 40x4 mm (-0,8 m CTA)
	Electrod al prizei de pământ din OL-Zn: l=3 m, ø=2"

PS - Piesă de separație (hp=1,8 m)
 PP - Priza de pământ (Rd<=1 Ω)

ATENȚIE! IEPT se va executa o dată cu realizarea acoperișului.

NOTĂ:
 La execuția lucrărilor se vor respecta prevederile normativului NP - 17 - 02 pentru proiectarea și executarea lucrărilor de instalații electrice cu tensiuni până la 1000 V.c.a. și 1500 V.c.ș., precum și GP 052-2002, PE 107/1995, 120-2000.

SPECIFICATIE:	REFERAT DE VERIFICARE NR./DATA
PROIECTANT: 	BENEFICIAR: MUNICIPUL BACAU
SPECIFICATIE: NUME: S.P. S.P.H.R.I.C.O.M. S.R.L. Județul Bacău, București Telefon: 328.51.17	PROIECT NR.: 14/2008
Sef proiect: Arh. Panait V.	F.A.Z.A.: PTH
Proiectat: Ing. Esanu A.	Titlu planșă: NOTA SI LEGENDA INSTALATIILOR ELECTRICE
Desenat: Ing. Esanu A.	Planșa Nr.: E16

FORMULAR F1

PROIECTANT: S.C.SPIRICOM SRL

OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9,CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiectiv

nr.crt	nr.cap/subcap de viz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea chelt/obiectiv		Din care C+M	
			mii lei	mii euro*)	mii lei	mii euro*)
1	2	3	4	5	6	7
1	1,2	Amenajarea terenului				
2	1,3	Amenajari pt.protectia mediului si aducerea la starea initiala				
3	2.1 ob.4	Protectia mediului	17,3624	4,2494	17,3624	4,2494
4	2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului				
	2.1 ob.3	Rețele exterioare				
4	3,1	Studii de teren	20,8336	5,0990	20,8336	5,0990
5	3,3	Proiectare (numai in cazul in care obiectivul se realizeaza in sistemul"design&build)				
6	4	Investitia de baza				
	6.1 ob.1	Reabilitare imobil	1918,9905	469,6731	1918,0905	469,4529
	6.2 ob.2	Drum acces si parcare	68,5585	16,7797	68,6042	16,7909
7	5,1	Organizare de santier				
	7.1	Lucrari constructii	29,7327	7,2771	29,7327	7,2771
	7.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	10,4000	2,5454		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			2065,8777	505,6238	2054,6234	502,8693
Taxa pe valoare adaugata 24%			495,8106	121,3497	493,1096	120,6886
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			2561,6883	626,9735	2547,7330	623,5579

*) Curs de referinta = 4.0858 lei/euro,din data de 20.04.2011



proiectant:
S.C.SPIRI COM SRL

FORMULARUL F2

PROIECTANT: S.C.SPIRI COM SRL

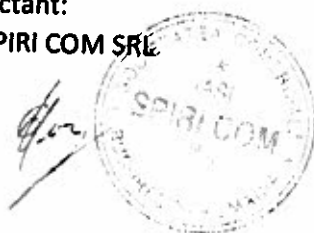
OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9,CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE

**CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari,pe obiecte
OBIECTUL NR.1 - REABILITARE IMOBIL**

Nr. crt	Nr.cap/ subcap deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea,excusiv TVA	
			mii lei	Mii euro
0	1	2	3	4
1 I		Lucrari de constructii		
2	1	Demolari	108,5303	26,5628
3	2	Constructii si arhitectura interioara	902,7357	220,9447
4	3	Arhitectura exterioara	232,0547	56,7954
5	4	Instalatii electrice interioare	282,0872	69,0409
6	5	instalatii paratrasnet si impamantare	8,8412	2,1639
7	6	Instalatii termice interioare	160,9365	39,3892
8	7	Instalatii sanitare interioare	202,5228	49,5675
9	8	Utilaje si echipamente	20,3821	4,9885
		Total I	1918,0905	469,4529
1 II		Montaj utilaj si echipamente tehnologice		
2	1	Montaj utilaj si echipamente tehnologice	0,0000	0,0000
		Total II	0,0000	0,0000
1 III		Procurare		
2	1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,0000	0,0000
3	2	Utilaje si echipamente de transport	0,0000	0,0000
4	3	Dotari PSI	0,9000	0,2203
		Total III	0,9000	0,2203
		Total valoare (exclusiv TVA)	1918,9905	469,6731
		Taxa pe valoare adaugata 24%	460,5577	112,7216
		TOTAL VALOARE	2379,5482	582,3947

*) Curs de referinta = 4.0858 lei/euro,din data de 20.04.2011

proiectant:
S.C.SPIRI COM SRL



FORMULARUL F2

PROIECTANT: S.C.SPIRI COM SRL

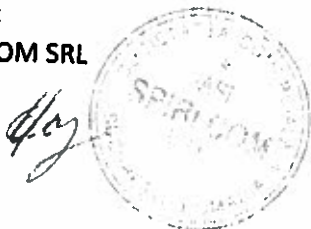
**OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9,CU
DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE**

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari,pe obiecte
OBIECTUL NR.2 - DRUM ACCES SI PARCARE

Nr. crt	Nr.cap/ subcap deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea,excusiv TVA	
			mii lei	Mii euro
0	1	2	3	4
1 I		Lucrari de constructii		
2	1	Drum acces si parcare	68,5585	16,7797
		Total I	68,5585	16,7797
1 II		Montaj utilaj si echipamente tehnologice		
2	1	Montaj utilaj si echipamente tehnologice	0,0000	0,0000
		Total II	0,0000	0,0000
1 III		Procurare		
2	1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,0000	0,0000
3	2	Utilaje si echipamente de transport	0,0000	0,0000
4	3	Dotari	0,0000	0,0000
		Total III	0,0000	0,0000
		Total valoare (exclusiv TVA)	68,5585	16,7797
		Taxa pe valoare adaugata 24%	16,4540	4,0271
		TOTAL VALOARE	85,0125	20,8068

*) Curs de referinta = 4.0858 lei/euro,din data de 20.04.2011

proiectant:
S.C.SPIRI COM SRL



FORMULARUL F2

PROIECTANT: S.C.SPIRI COM SRL

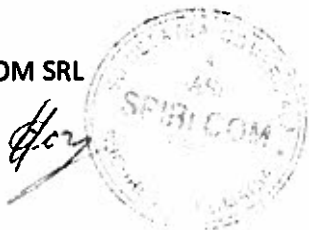
**OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9,CU
DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE**

**CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari,pe obiecte
OBIECTUL 3 - REELE EXTERIOARE**

Nr. crt	Nr.cap/ subcap deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea,excusiv TVA	
			mii lei	Mii euro
0	1	2	3	4
1 I		Lucrari de constructii		
2	1	Rețele exterioare apa rece,termo, canalizare	20,8336	5,0990
		Total I	20,8336	5,0990
1 II		Montaj utilaj si echipamente tehnologice		
		Total II	0,0000	0,0000
1 III		Procurare		
2		Utilaje si echipamente tehnologice	0,0000	0,0000
3		Utilaje si echipamente de transport	0,0000	0,0000
4		Dotari	0,0000	0,0000
		Total III	0,0000	0,0000
		Total valoare (exclusiv TVA)	20,8336	5,0990
		Taxa pe valoare adaugata 24%	5,0001	1,2238
		TOTAL VALOARE	25,8337	6,3228

*) Curs de referinta = 4.0858 lei/euro,dln data de 20.04.2011

proiectant:
S.C.SPIRI COM SRL



FORMULARUL F2

PROIECTANT: S.C.SPIRI COM SRL

OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9,CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE

**CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari,pe obiecte
OBIECTUL 4 - PROTECTIA MEDIULUI**

Nr. crt	Nr.cap/ subcap deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea,excusiv TVA	
			mii lei	Mil euro
0	1	2	3	4
1 I		Lucrari de constructii		
2	1	Amenajare spatii verzi	17,3624	4,2494
		Total I	17,3624	4,2494
1 II		Montaj utilaj si echipamente tehnologice		
		Total II	0,0000	0,0000
1 III		Procurare		
2		Utilaje si echipamente tehnologice	0,0000	0,0000
3		Utilaje si echipamente de transport	0,0000	0,0000
4		Dotari	0,0000	0,0000
		Total III	0,0000	0,0000
		Total valoare (exclusiv TVA)	17,3624	4,2494
		Taxa pe valoare adaugata 24%	4,1670	1,0199
		TOTAL VALOARE	21,5294	5,2693

*) Curs de referinta = 4.0858 lei/euro,din data de 20.04.2011

proiectant:
S.C.SPIRI COM SRL



FORMULARUL F2

PROIECTANT: S.C.SPIRI COM SRL

OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9,CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE

**CENTRALIZATORUL
cheltuiellor pe categorii de lucrari,pe obiecte
OBIECTUL NR.5 - ORGANIZARE SANTIER**

Nr. crt	Nr.cap/ subcap deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea,excusiv TVA	
			mii lei	Mli euro
0	1	2	3	4
1 I		Lucrari de constructii		
2	1	Platforme depozitare	2,2914	0,5608
3	2	Magazie materiale si baraci	18,6858	4,5734
4	3	Imprejmuiri	6,0080	1,4705
5	4	Bransamente apa	2,7475	0,6725
		Total I	29,7327	7,2771
1 II		Montaj utilaj si echipamente tehnologice		
2	1	Montaj utilaj si echipamente tehnologice	0,0000	0,0000
		Total II	0,0000	0,0000
1 III		Cheltuieli conexe organiz.santierului		
2	1	cost energie si apa pt.o.s.	2,0000	0,4895
3	2	paza santier	8,4000	2,0559
		Total III	10,4000	2,5454
		Total valoare (exclusiv TVA)	40,1327	9,8225
		Taxa pe valoare adaugata 24%	9,6318	2,3574
		TOTAL VALOARE	49,7645	12,1799

*) Curs de referinta = 4.0858 lei/euro,din data de 20.04.2011

proiectant:
S.C.SPIRI COM SRL



PROIECTANT: S.C.SPIRI COM SRL
 OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9,CU
 DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE

GRAFIC GENERAL
 de realizare a investitiei

Crt	DENUMIRE LUCRARI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ORGANIZARE DE SANTIER												
	DEFACERI,DEMOLARI												
	CONSTRUCTII SI ARHITECTURA												
	INSTALATII SANITARE												
	INSTALATII ELECTRICE												
	INSTALATII TERMICE												
	UTIL.SI ECHIP.												
	RETELE EXTERIOARE												
	DOTARI												
	DRUM ACCES SI PARCARE												
	SPATII VERZI												
	RECEPTIA												

proiectant:
 S.C.SPIRI COM SRL



FORMULAR F4
PROIECTANT; S.C.SPIRI COM SRL

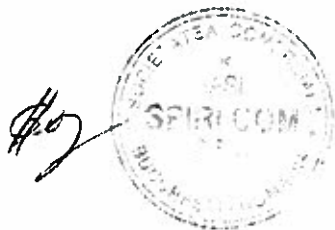
REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STRADA HENRI COANDA NR.9,CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE
 Obiect 1 REABILITARE IMOBIL

LISTA
dotari PSI

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cant.	Pretul unitar lei/U.M.	Valoarea (exclusiv TVA) mii lei	Furnizorul (denumire, adresa, tel. fax)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5	6	7
	1 Stingatoare portabile P6	buc	10	90,00	0,900		f.th.nr.1
Total					0,900		
TOTAL				mii lei	0,900		
				euro*	0,220		

* In mii lei/mii euro la cursul 4,0858 lei/euro din data de 20.04.2011

proiectant:
 S.C.SPIRI COM



Formularul F3

Obiectivul: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA 9
CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE

Obiectul: 0001 45000000 REABILITARE IMOBIL

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta C-TII SI ARHITECTURA INTERIOARA

Categoria de lucrari: 0123

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.	PU TRA	VAL TRA
				T O T A L
001 RPCB04C#	M.C.	7.200	264.36	1903.37
BET ARM C-25/20(B330)PREP BETONIERA,TURN			83.79	603.29
CU MIJL CLAS IN STALPI,GRINZI,PLACI,			18.29	131.69
PLANSEE, DIAFRAGME,ETC)LA CLAD EXIST			0.00	0.00
	0.367	3 Total=		2638.35
002 RPCD04C#	KG	492.000	2.24	1103.16
CONFECTIONAT SI MONT ARMATURI O.B. 37,			3.67	1808.10
FASONATE PE SANTIER,LA CONSOLIDARI			0.07	34.44
			0.00	0.00
	0.001	0 Total=		2945.70
003 RPCC05B#	MP.	77.000	5.09	392.01
COFRAJE SCAND.RASIN.PT RETURNARI			11.45	881.26
DIAFRAGME SI PERETI DREPTI,LA C-TII,H <			1.20	92.71
20M			0.00	0.00
	0.004	0 Total=		1365.99
004 CL21A1	KG	1700.000	0.50	850.00
MONTAREA CONFECTIILOR METALICE DIVERSE			1.36	2320.50
INGLOBATE IN BETON			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.000	0 Total=		3170.50
004 6309886	KG	1700.000	5.80	9860.00
CONFECTII METALICE INGLOBATE IN BETON			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.001	2 Total=		9860.00
005 RPCB11B1	[13] BUC.	1365.000	7.36	10046.40
ANCORE CHIMICE			4.20	5733.00
			1.70	2320.50
			0.00	0.00
	0.000	0 Total=		18099.90
006 RPCB02E#	M.C.	1.000	0.27	0.27
BET MARFA PROCURAT DIN STATII,TURNAT CU			48.83	48.83
MIJL CLASICE IN COFR (FUNDATII CONT/			15.69	15.69
IZOL,RADIER,ZID SUBSOL,PARAP,LA CLAD			0.00	0.00
EXIST				
	0.000	0 Total=		64.78
(asim) RAMPA DE BETON		0		

006 2100912	M.C.	1.025	270.00	276.75
BETON MARFA CLASA C 20/16 (BC 20/B 250)				
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
		2.400	2 Total=	276.75
007 RPCD08C#	KG	30.000	0.05	1.48
Montare plase sudate la placi				
			0.38	11.34
			0.02	0.63
			0.00	0.00
		0.000	0 Total=	13.45
007 2003161	KG	30.300	2.60	78.78
PLASE SUDATE TIP 116 GQ 283(47,9 KG/BUC)				
OL 37-1K				
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
		0.001	0 Total=	78.78
008 RPCC02D#	MP.	6.000	7.67	46.02
COFRAJ DIN PFL DUR 6 MM, IN ZONE INCHISE				
(COFRAJ PIERDUT), LA COMPL/REFAC, LA C-TII				
EXIST				
			17.64	105.84
			0.57	3.40
			0.00	0.00
		0.010	0 Total=	155.26
009 CL17B#	KG	13.000	0.15	1.90
Balustrazi, grile, chepenguri, opritori de				
zapada, gratare, montate aparent				
			2.10	27.30
			0.00	0.00
			0.00	0.00
		0.000	0 Total=	29.20
009 6309032	KG	13.000	9.08	118.01
MONTANT DIN PROFIL LAMINAT CTG. IPC				
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
		0.001	0 Total=	118.01
010 CD05B#	M.C.	22.000	10.57	232.60
Compartim BCA cu M 25-Z, prep malax, sant,				
placi 590x240 in zid gros 10cm, nearm				
			54.08	1189.65
			0.00	0.00
			0.00	0.00
		0.013	0 Total=	1422.25
010 2802993	M.C.	21.670	265.00	5742.55
PLACI BCA 590 X 240 X 10 CM				
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
		1.100	24 Total=	5742.55
011 CD24B1	[3] MP.	918.000	53.01	48665.20
PERETI DESPARTITORI DUBLI (2+2) PLACI GIPS				
CARTON, CU STRUCT.METALICA SI VATA MIN,				
GROS.PERETE 15,0 CM				
			14.18	13012.65
			0.00	0.00
			0.00	0.00
		0.068	62 Total=	61677.85

012 CF23H1	MP.	92.000	16.62	1529.20
TENCUIALA CU STRUCTURA PRINDERE PE RAMA (RIGIPS)			6.93	637.56
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.019		2 Total=	2166.76
(asim) MASCA DIN GIPS CARTON				
013 CO18A#	BUC.	60.000	0.50	30.00
Usite de curatire gata confectionate la cosuri de fum			2.83	170.10
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.001		0 Total=	200.10
(asim)USA DE VIZITARE				
013 3270059	BUC.	60.000	11.00	660.01
USA DE VIZITARE 20X25CM CULOARE ALB			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.000		0 Total=	660.01
014 RPCJ06C#	M	1120.000	1.56	1745.97
REP.TENC.INT.IN JURUL TOC.SI PERV.CU M			8.82	9878.40
25-T(VAR CIM),CU SPALETI DREPTI,LATIME 25-35 CM			0.06	72.24
			0.00	0.00
	0.003		3 Total=	11696.61
015 RPCJ04A#	MP.	3910.000	4.40	17198.53
Rep tenc int 2cm,drisc pe zidarie,cu M			17.22	67330.20
25-T pt sprit,M 10-T pt grund si tinci (refac partiale)			0.11	430.10
			0.00	0.00
	0.009		35 Total=	84958.83
016 RPCJ13A#	MP.	1600.000	5.60	8964.16
REP.TENC.INT.DRISC,2CM,LA TAVAN,PE BLOC			13.65	21840.00
CER,CU M50-T SPRIT,M 25-T GRUND,TINCI, REF PARTIAL P			0.14	216.80
			0.00	0.00
	0.011		18 Total=	31020.96
017 CI06C#	MP.	1133.000	0.43	489.00
Placaj faianta,aceeasi culoare si format,15 x 15 cm - 30 x 30 cm,fixate cu adeziv,pe supr plane pereti si stalpi, incl glafuri,much			25.73	29146.42
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			Total=	29635.43
	0.001		1	
017 2401777	MP.	1189.650	20.00	23793.00
FAIANTA ALBA DECOR MONOCOLOR MUCHII DREPTE 150X150X5,5 C. 1 S233			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.013		15 Total=	23793.00
017 2101361	KG	2662.550	1.10	2928.80
MORTAR ADEZIV PT.PLACI CERAMICE MONTATE LA INT.			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.001		3 Total=	2928.80

018	CF08B#	MP.	4883.000	1.61	7852.35
	Glet de ipsos aplicat manual pe			5.25	25635.75
	tencuieli interioare driscuite sau pe			0.00	0.00
	suprafete elemente beton,pereti, stalpi,			0.00	0.00
	tavane,cu pasta de ip			Total=	33488.10
		0.004	20		
019	RPCR08B#	MP.	6503.000	0.20	1318.16
	VOPSIT INT/EXT,CU VOPSEA ACETAT			3.99	25946.97
	POLIVINIL (ZUGR LAVABILE),2 STR,EXEC			0.35	2276.05
	MANUAL,PE GLET IPSOS EXIST			0.00	0.00
		0.000	0	Total=	29541.18
019	6104849	KG	1950.900	2.80	5462.52
	VOPSEA LAVABILA PT.INTERIOR			0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.001	2	Total=	5462.52
020	CG01D1	MP.	1320.000	0.00	0.00
	STRAT SUPORT PT.PARDOSELI EXECUTATE DIN			3.99	5266.80
	MORTAR DE CIMENT M100-T 3CM GROSIME			0.76	1003.20
				0.00	0.00
		0.000	0	Total=	6270.00
020	2101145	M.C.	40.920	230.00	9411.60
	MORTAR DE ZIDARIE M 100 NISIP S 1030			0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.000	0	Total=	9411.60
021	CG11A#	MP.	275.000	22.57	6206.48
	Pardoseli mozaic marmura simplu,turnat			24.15	6641.25
	camp continuu,fara bordura,strat uz 1,5			0.00	0.00
	cm,strat suport 3 cm,din M 100-T,incl			0.00	0.00
	frecare,spala			Total=	12847.73
		0.049	13		
022	CG13A#	M	278.000	2.85	791.72
	Plinte orizontale de 6 -10 cm inaltime			13.65	3794.70
	din mozaic marmura turnate pe loc,strat			0.00	0.00
	suport M 100-T,incl frecat 1,2 si			0.00	0.00
	spalat,S>16 mp			Total=	4586.42
		0.006	2		
023	CG17A#	MP.	658.000	10.17	6690.15
	Pardos placi gresie ceram patr,			26.25	17272.50
	dreptungh,hexag,S<=60 cmp/buc,incl str			0.10	63.17
	sup M 100-T ,3 cm,rost cu lapte cim alb,			0.00	0.00
	curatat,spalat apa t			Total=	24025.82
		0.015	10		
023	2425747	MP.	677.740	30.00	20332.20
	PLACI GRESIE NEGLAZURATE NETEDE GRI F			0.00	0.00
	200X200X16 C1 S5939			0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.042	28	Total=	20332.20

024	CG18A#	M	1123.000	1.43	1610.49
	Plinte horizontale din gresie ceramica, H			8.93	10022.77
	<= 15 cm, la pereti, fixate cu mortar de			0.00	0.00
	ciment M 100-T, inclusiv curatarea si			0.00	0.00
	spalarea cu a				
		0.002			
			2	Total=	11633.27
024	2434891	M	1145.460	3.80	4352.75
	ELEMENTE RACORD GRESIE NEGLAZURATA			0.00	0.00
	NETEDA GRIS S 150X100X 8 C1 S5939			0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.003			
			3	Total=	4352.75
025	IZF18A1	MP.	677.000	0.00	0.00
	STRAT EGALIZARE CU MORTAR CIMENT M100-T			2.10	1421.70
	PE SUPRAF.ELEMENTE PREFABR.INGROSIME 0,			0.14	94.78
	5CM			0.00	0.00
		0.000			
	(asim)SAPA AUTONIVELANTA 0,5CM				
			0	Total=	1516.48
025	2101216	KG	5416.000	1.95	10561.20
	Sapa autonivelanta pe baza de ciment			0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.001			
			5	Total=	10561.20
026	CG05D#	MP.	677.000	4.82	3259.76
	Pardoseli cu panouri de parchet lipit cu			13.65	9241.05
	aracet de stratul suport, incl pervazuri			0.00	0.00
	si curatat, S > de 16 mp			0.00	0.00
		0.001			
	(asim) PARDOSELI PARCHET LAMINAT				
			1	Total=	12500.81
026	2940578	MP.	710.850	25.00	17771.25
	PARCHET LAMINAT			0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.014			
			10	Total=	17771.25
027	IZF04J1	MP.	677.000	0.00	0.00
	STRAT DE SEPARARE AFERENT LUCR DE IZOL			0.21	142.17
	EXEC CU CARTON BITUMAT CU SUPRAPUNERI			0.02	11.85
	NELIPITE			0.00	0.00
		0.000			
	(asim) FOLIE PEE SUB PARCHET				
			0	Total=	154.02
027	6716949	MP.	731.153	1.20	877.38
	FOLIE POLIETILENA EXPANDATA 3MM			0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.000			
			0	Total=	877.38
028	CG06A#	M	610.000	0.60	368.07
	Plinte lemn stejar sau fag horizontale, H<			7.35	4483.50
	=15 cm, curatate si montate la pereti, pe			0.00	0.00
	dibluri lemn fixate cu suruburi alama, S>			0.00	0.00
	de 16 mp				
		0.000			
			0	Total=	4851.57

=====					
(asim) PLINTE MDF					
028	2948229	M	622.200	2.10	1306.62
	PLINTA PT.PARCHET LAMINAT			0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.001	1	Total=	1306.62
029	CK23B#	MP.	121.000	26.21	3171.20
	Ferestre din mase plastice cu unul sau			7.67	927.47
	mai multe canaturi,supraf toc intre 1,00			0.00	0.00
	- 2,50 mp,la ctii cu H<= 35 m			0.00	0.00
		0.001	0	Total=	4098.67
(asim) FERESTRE PVC CU GEAM TERMOPAN					
029	2938991	MP.	121.000	374.00	45254.00
	FERESTRE PVC CU GEAM TERMOPAN			0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.012	1	Total=	45254.00
030	CK26A#	ML.	105.000	35.05	3680.54
	Glafuri mase plastice,montate la			3.78	396.90
	ferestre			0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.000	0	Total=	4077.44
(asim) GLAFURI INTERIOARE PVC					
031	CK26B#	ML.	105.000	43.05	4520.54
	Glafuri aluminiu,montate la ferestre			4.20	441.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.001	0	Total=	4961.54
032	CK25A#	MP.	15.200	28.22	428.91
	Usi profiluri mase plastice,1 canat,			8.51	129.28
	supraf toc<= 7 mp,incl armaturi si			0.00	0.00
	accesorii,montate in zid de orice fel la			0.00	0.00
	ctii cu H<= 35 m				
		0.001	0	Total=	558.19
032	2938995	MP.	15.200	546.00	8299.20
	USI PVC			0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.012	0	Total=	8299.20
033	CK03B#	MP.	218.000	0.83	181.38
	Usi din lemn simple si usi pt balcon,			17.32	3776.85
	interioare sau exterioare intr-un canat,			0.00	0.00
	pe toc,la ctii cu H<=35 m			0.00	0.00
		0.001	0	Total=	3958.23
(asim) USI INTERIOARE CELULARE, MDF					

033 2928878	MP.	218.000	204.43	44564.87
USA INTERIOARA 1CANAT FINISAJ OPAC			0.00	0.00
AMBELE FETE PLACA CELULARA PLINA 2090X			0.00	0.00
884			0.00	0.00
	0.022		5 Total=	44564.87
034 CK21A#	MP.	20.800	28.22	586.93
Usi profiluri aluminiu,1 canat,supraf			9.97	207.48
toc <= 7 mp,incl armaturi si accesorii,			0.00	0.00
mont in zid de orice fel,la ctii cu H<=			0.00	0.00
35 m			Total=	794.41
	0.001		0	
034 6308050	MP.	20.800	546.00	11356.80
USI INTERIOARE TAMPLARIE ALUMINIU			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.017		0 Total=	11356.80
035 CK21A#	MP.	4.000	28.22	112.87
Usi profiluri aluminiu,1 canat,supraf			9.97	39.90
toc <= 7 mp,incl armaturi si accesorii,			0.00	0.00
mont in zid de orice fel,la ctii cu H<=			0.00	0.00
35 m			Total=	152.77
	0.001		0	
035 6308051	MP.	4.000	714.00	2856.00
USI EXTERIOARE TAMPLARIE AL.CU RUPERE DE			0.00	0.00
PUNTE TERMICA			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.019		0 Total=	2856.00
036 CK03B#	MP.	95.000	0.83	79.04
Usi din lemn simple si usi pt balcon,			17.32	1645.88
interioare sau exterioare intr-un canat,			0.00	0.00
pe toc,la ctii cu H<=35 m			0.00	0.00
	0.001		0 Total=	1724.91
(asim) USI INTRARE CU YALA				
036 2932582	MP.	95.000	430.00	40850.00
USA RASINOASE EXTERIOARA 1CANAT RAME			0.00	0.00
RASINOASE TB PFL 2090X 984 S5333			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.014		1 Total=	40850.00
037 CL17B#	KG	500.000	0.15	73.25
Balustrazi,grile,chepenguri,opratori de			2.10	1050.00
zapada,gratare,montate aparent			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.000		0 Total=	1123.25
037 6306274	KG	500.000	6.50	3250.00
GRILAJ PENTRU SCARI,BALCOANE ORNAMENT			0.00	0.00
SIMPLU OTEL PROFILAT			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.001		0 Total=	3250.00

037	5900696	KG	2.500	8.30	20.75
	ELECTROD SUD.OL. S 1125/2 E43.2 D=2,00			0.00	0.00
	MM INV R 1.2			0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.001	0 Total=		20.75
038	CH04A1	M	32.000	3.85	123.20
	MINA CURENTA DIN LEMN			8.29	265.44
				0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.008	0 Total=		388.64
038	2948831	M	33.600	25.00	840.00
	MANA CURENTA DIN LEMN			0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
		0.005	0 Total=		840.00
039	RPCR23A#	MP.	42.000	2.40	100.80
	VOPSIT MANUAL IN CULORI ULEI LA			14.28	599.76
	BALUSTRADE GRILE SI PARAPETE METALICE, 2			0.35	14.70
	STRATURI			0.00	0.00
		0.000	0 Total=		715.26
040	TRB05A23	TONA	150.000	0.00	0.00
	TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT			25.62	3842.99
	DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG			0.00	0.00
	DISTANTA 30M			0.00	0.00
		0.000	0 Total=		3842.99
041	TRB01B13	TONA	310.000	0.00	0.00
	TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE			9.51	2949.00
	PNEURI INC ARUNCARE DESC ARUNCARE GRUPA			0.00	0.00
	1-3 DISTANTA 30M			0.00	0.00
		0.000	0 Total=		2949.00
042	TRA06A05	TONA	278.000	0.00	0.00
	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-			0.00	0.00
	MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC			0.00	0.00
	DIST. =5 KM			6.00	1668.00
		0.000	0 Total=		1668.00
043	AUT6728	ORA	80.000	0.00	0.00
	MACARA PE PNEURI PINA LA 9,9TF			0.00	0.00
				95.00	7600.00
				0.00	0.00
		0.000	0 Total=		7600.00

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
278.478	405180.15	280885.54	14381.94	1668.00	702115.63

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice	=	0.00
Valoare aferenta utilaje electrice	=	14381.94

Detaliere transporturi:

-Articole TRA

1 668.00

Alte cheltuieli directe:

-CAS:	(280885.54 + 14381.94 * 0.000 + 1668.00 * 0.000) * 0.20800 =	58 424.19
-SOMAJ:	(280885.54 + 14381.94 * 0.000 + 1668.00 * 0.000) * 0.00500 =	1 404.43
-F.GARANTARE PT.PLATA CREANTELOR SALARIALE	(280885.54 + 14381.94 * 0.000 + 1668.00 * 0.000) * 0.00250 =	702.21
-FOND DE RISC PT.ACCIDENTE SI BOLI PROFESIONALE	(280885.54 + 14381.94 * 0.000 + 1668.00 * 0.000) * 0.00694 =	1 949.35
-SANATATE (CASS)	(280885.54 + 14381.94 * 0.000 + 1668.00 * 0.000) * 0.05200 =	14 606.05
-CONTRIBUTII CONCEDII SI INDEMNIZATII	(280885.54 + 14381.94 * 0.000 + 1668.00 * 0.000) * 0.00850 =	2 387.53

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
278.478	405180.15	360359.29	14381.94	1668.00	781589.39

Cheltuieli indirecte:

781589.39 * 0.1000 =	78 158.94
Profit: 859748.33 * 0.0500 =	42 987.42

TOTAL GENERAL DEVIZ:

902 735.74

PROIECTANT
S.C.SPIRI COM SRL



Obiectivul: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA 9
 CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE
 Obiectul: 0001 45000000 REABILITARE IMOBIL

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta ARHITECTURA- LUCRARI EXTERIOARE

Categoria de lucrari: 0123

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=
001 CE18A#	MP.	27.000	1.88	50.77	
Luminatoare din placi ondulate sau			8.40	226.80	
cutate din PAS, PVC,policarbonat sau			0.00	0.00	
polimetacrilat,montate pe rebord sau in			0.00	0.00	
campul invelitorii			Total=	277.57	
	0.000	0			
(asim)COPERTINA POLICARBONAT					
001 3270057	MP.	32.400	35.50	1150.20	
POLICARBONAT CELULAR 10 MM TRANSPARENT /			0.00	0.00	
PLACA 2100X6000MM			0.00	0.00	
			0.00	0.00	
	0.000	0	Total=	1150.20	
001 6312326	BUC.	6.000	3.50	21.00	
ACCESORII METALICE ZINCATE MONTARE PLACI			0.00	0.00	
AZBOCIMENT ONDULATE			0.00	0.00	
			0.00	0.00	
	0.001	0	Total=	21.00	
002 IZF12A1 [1] MP.		1207.000	11.28	13613.87	
TERMOSISTEM LA PERETI CU PLACI			15.75	19010.25	
POLISTIREN,CU ADEZIV SI PLASA FS			1.05	1267.35	
			0.00	0.00	
	0.009	11	Total=	33891.47	
002 2603958	MP.	1219.070	13.00	15847.91	
POLISTIREN EXPANDAT DE FATADA 80 MM			0.00	0.00	
			0.00	0.00	
			0.00	0.00	
	0.001	1	Total=	15847.91	
003 CF08A1 [1] MP.		1207.000	26.34	31794.31	
TENCUIELI EXTERIOARE CU TENCUIALA			13.65	16475.55	
DECORATIVA			0.06	74.35	
			0.00	0.00	
	0.004	5	Total=	48344.21	
004 RPCH31D#	MP.	1305.000	0.75	981.10	
Mont,demont schela met tubul pt lucr int			8.40	10962.00	
/ext,H > 7 m,inclus platf lucru,streas			3.83	4992.93	
pfl,etc			0.00	0.00	
	0.001	1	Total=	16936.03	

005 RPCH29A#	MP.	1305.000	1.50	1957.50
Plasa de siguranta,refolosibila,pe			1.68	2192.40
schele,utilizata la executarea			0.35	456.75
invelitorii constructiilor			0.00	0.00
	0.000		0 Total=	4606.65
006 CG17A#	MP.	9.000	10.17	91.51
Pardos placi gresie ceram patr,			26.25	236.25
dreptungh,hexag,S<=60 cmp/buc,incl str			0.10	0.86
sup M 100-T ,3 cm,rost cu lapte cim alb,			0.00	0.00
curatat,spalat apa t			Total=	328.62
	0.015		0	
(asim)GRESIE ANTIDERAPANTA,PENTRU EXT.				
006 2420929	MP.	9.270	34.00	315.18
PLACI GRESIE STRIATE NATUR S 200X200X20			0.00	0.00
C1 VRAC			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.047		0 Total=	315.18
007 CA09A1	M.C.	18.000	0.81	14.58
TURNARE BETON SIMPLU CU AGREGATE USOARE			39.48	710.64
LA CONSTRUCTII CU H<35M IN STRATURI DE 3			0.00	0.00
-20 CM			0.00	0.00
	0.000		0 Total=	725.22
(asim)BETON DE PANTA				
007 2100909	M.C.	18.144	217.00	3937.25
BETON MARFA CLASA C 7,5/5 (BC 7,5/B 100)			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	2.400		44 Total=	3937.25
008 RPCE12B#	MP.	346.000	15.81	5469.22
STRAT EGALIZARE PT.HIDROIZ.LA REP.TERASE			3.88	1344.21
SAU BALC.CU M.CIM. GR.3,5-4CM.ARM.CU			1.20	413.47
SIRMA APLIC.LA SCAF			0.00	0.00
	0.016		6 Total=	7226.90
009 IZF10B1	MP.	346.000	3.01	1041.46
STRAT TERMOIZOLANT LA TERASE ACOPER			1.26	435.96
PLANSEE CU PLACI... SUPR ORIZ SAU INCL			0.05	16.26
<40% LIPIT MAST BITUM			0.00	0.00
	0.003		1 Total=	1493.68
009 2603968	MP.	349.460	40.00	13978.40
POLISTIREN EXPANDAT 30KG/MC , 12 CM			0.00	0.00
GROSIME			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.001		0 Total=	13978.40
010 IZF01D1	MP.	385.000	3.00	1155.00
AMORSAREA SUPR PT APLIC STRAT DIF VAPORI			0.49	186.92
CU EMULS BITUM STAS8877-72 1 STRAT SUPR			0.01	4.04
ORIZ VERTIC			0.00	0.00
	0.000		0 Total=	1345.96

011 RPCE05E#	MP.	385.000	4.46	1715.56
BARIERA VAPORI LA TERASE, BALCOANE 1 STR			0.94	363.82
CARTON BIT SIMPLU ASEZ, SUPRAPUNERI			0.74	283.36
LIPITE CU BIT CALD			0.00	0.00
	0.003		1 Total=	2362.74
012 RPCE10A#	MP.	385.000	1.73	666.05
STRAT DIFUZIE VAPORI LA ACOP.TERASE PE			0.73	282.98
SUP.INCL.<=7%,CU CART.TIP CBP/IMPASL			0.74	283.36
IPB,SIMPLU ASEZAT			0.00	0.00
	0.001		0 Total=	1232.38
012 2600749	MP.	431.200	2.80	1207.36
CARTON BITUMAT STRAT ACOPERITOR NISIP			0.00	0.00
CA300 100CMX10M S 138			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.002		1 Total=	1207.36
013 CE13C#	MP.	770.000	0.60	462.31
Invelit la acoperisuri cu membrane bit			4.09	3153.15
modif,lipit adeziv la rece,sistem			0.11	82.00
monostat,pe supraf oriz,mont pe suport			0.00	0.00
continuu				
	0.003		2 Total=	3697.46
(asim)HIDROIZOLATII CU MEMBRANE LIPITE CU FLACARA				
013 2601218	MP.	442.750	8.50	3763.38
MEMBRANA HIDROIZOL.POLIESTER 2 KG/MP			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.002		1 Total=	3763.38
013 2601219	MP.	442.750	10.50	4648.88
MEMBRANA HIDROIZOL.POLIESTER CU ARDEZIE			0.00	0.00
3,5 KG/MP			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.004		2 Total=	4648.88
014 RPCI22D#	M	78.000	3.59	280.38
GLAFURI SI COPERTINE TB.ZN/ALUM 0,5MM,			10.71	835.38
LAT DESF<=30CM,MONT.PE ZID CARAM/BET,PE			6.00	468.00
1STR CART BIT			0.00	0.00
	0.001		0 Total=	1583.76
014 3642419	KG	97.500	3.50	341.25
TABLA ZINCATA S2028 0,50X 750X1500 OL32-			0.00	0.00
IN CAL.1			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.001		0 Total=	341.25
015 RPCE28A#	BUC.	2.000	42.56	85.13
IZOLARE GURI SCURG.INTER/EXT.LA TERASE,			29.40	58.80
BALC.EXEC.CU TABLA PB 1STR PI 50,2STR.			0.74	1.47
BITUM TOPIT			0.00	0.00
	0.007		0 Total=	145.40

016 RPCE27A#	BUC.	2.000	7.60	15.21
PARAFRUNZAR DIAM.MEDIU 120 MM CONF.DIN			2.10	4.20
CARCASA.SUD.DIN SIRM.ZN D=4MM LA ACOP.SI			4.00	8.00
TERASE			0.00	0.00
	0.001	0	Total=	27.41
017 RPCE30A#	MP.	346.000	0.27	93.42
INUNDAREA TERASEI IN VEDEREA RECEPTIONAR			1.05	363.30
II TERASEI INCLUSIV SUPRAVEGHEREA			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.000	0	Total=	456.72
018 CO01B#	MP.	102.000	36.80	3753.39
Trotuar din dale 100 x 100 x 10 cm,bet			12.39	1263.78
simplu C10/8(B 150) turnate pe loc fara			0.48	48.96
scliv pe strat nisip pilonat 10 cm,			0.00	0.00
rosturi umplute			Total=	5066.13
	0.034	3		
018 2903830	M.C.	0.459	500.00	229.50
SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA C			0.00	0.00
GR=24MM L=3,00M S 942			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.500	0	Total=	229.50
019 CO03A#	M	102.000	11.70	1193.67
Borduri pt trotuare asezate pe mortar			7.35	749.70
poza M 100-T ,5 cm, pe fundatie beton C			0.32	32.64
5/4 (B 75) cca.15 cm,rosturi umplute cu			0.00	0.00
mortar			Total=	1976.01
	0.014	1		
019 2800246	M	102.510	27.00	2767.77
BORDURA BETON PENTRU TROTUARE			0.00	0.00
1000X250X200 A1 S 1139			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.110	11	Total=	2767.77
020 TRA06A05	TONA	88.000	0.00	0.00
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-			0.00	0.00
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC			0.00	0.00
DIST. =5 KM			6.00	528.00
	0.000	0	Total=	528.00
021 AUT6728	ORA	40.000	0.00	0.00
MACARA PE PNEURI PINA LA 9,9TF			0.00	0.00
			95.00	3800.00
			0.00	0.00
	0.000	0	Total=	3800.00

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
93.223	112642.50	58856.09	12233.82	528.00	184260.40

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice	=	0.00
Valoare aferenta utilaje electrice	=	12233.82

=====
 Detalieri transporturi:
 -Articole TRA 528.00

Alte cheltuieli directe:

-CAS:
 (58856.09 + 12233.82 * 0.000 +
 528.00 * 0.000) * 0.20800 = 12 242.07

-SOMAJ:
 (58856.09 + 12233.82 * 0.000 +
 528.00 * 0.000) * 0.00500 = 294.28

-F.GARANTARE PT.PLATA CREANTELOR SALARIALE
 (58856.09 + 12233.82 * 0.000 +
 528.00 * 0.000) * 0.00250 = 147.14

-FOND DE RISC PT.ACCIDENTE SI BOLI PROFESIONALE
 (58856.09 + 12233.82 * 0.000 +
 528.00 * 0.000) * 0.00694 = 408.46

-SANATATE (CASS)
 (58856.09 + 12233.82 * 0.000 +
 528.00 * 0.000) * 0.05200 = 3 060.52

-CONTRIBUTII CONCEDII SI INDEMNIZATII
 (58856.09 + 12233.82 * 0.000 +
 528.00 * 0.000) * 0.00850 = 500.28

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
93.223	112642.50	75508.83	12233.82	528.00	200913.14

Cheltuieli indirecte:

200913.14 * 0.1000 = 20 091.31

Profit:
 221004.46 * 0.0500 = 11 050.22

TOTAL GENERAL DEVIZ: 232 054.68

PROIECTANT
 S.C.SPIRI COM SRL



Obiectivul: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA 9
CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE

Obiectul: 0001 45000000 REABILITARE IMOBIL

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta DESFACERI, DEMOLARI

Categoria de lucrari: 0123

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI
			PU TRA	VAL TRA
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L
001 RPC056A#	MP.	324.000	0.00	0.00
DEMONTAREA TAMPLARIE LEMN(USI, FERESTRE, OBLOANE, MASTI, ETC)			4.41	1428.84
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.000	0	Total=	1428.84
002 RPCP45A#	KG	292.000	0.01	2.48
DEMONTAREA USILOR SI FERESTRELOR METALICE			6.30	1839.60
			0.20	59.86
			0.00	0.00
	0.000	0	Total=	1901.94
003 RPCT03B1	M.C.	31.000	0.00	0.00
DEMOLAREA ZIDURILOR DIN CARAMIDA CU MORTAR VAR+CIMENT VOLUM PESTE 1,000 MC *			34.65	1074.15
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.000	0	Total=	1074.15
004 RPCK42B#	MP.	1590.000	0.14	214.65
DESFACERE PARDOSELI RECI - DIN MOZAIC IN CAMP CONTINUU SAU PLACI MOZAICATE			9.66	15359.40
			1.40	2226.00
			0.00	0.00
	0.000	0	Total=	17800.05
005 RPCJ35A#	MP.	4903.000	0.14	661.90
DESFACEREA TENCUIELILOR INTERIOARE SAU EXTERIOARE DRISCUITE ,LA PERETI SAU TAVANE			2.83	13900.00
			0.35	1716.05
			0.00	0.00
	0.000	0	Total=	16277.96
desfaceri tencuieli interioare				
006 RPCT29A1	MP.	125.000	0.00	0.00
DESFACEREA PLACAJELOR FAIANTA GRESIE SI CERAMICE *			16.80	2099.97
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.000	0	Total=	2099.97
007 RPCT09B1	M.C.	11.700	0.00	0.00
DEMOLAREA ELEMENTELOR DE BETON SIMPLU SI ARMAT CU MIJLOACE MANUALE CU DOZAJ PESTE 150 KG CIM.LA			118.33	1384.52
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.000	0	Total=	1384.52

008	DC04B1	M	180.000	0.91	164.34
	TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST			3.09	555.64
	CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA			16.54	2976.79
	DRUMURI			0.00	0.00
			0.000	0 Total=	3696.77
009	RPCJ35A#	MP.	1196.000	0.14	161.46
	DESFACEREA TENCUIELILOR INTERIOARE SAU			2.83	3390.66
	EXTERIOARE DRISCUITE ,LA PERETI SAU			0.35	418.60
	TAVANE			0.00	0.00
			0.000	0 Total=	3970.72
	desfaceri tenc.exterioare				
010	RPCE40A#	MP.	364.000	0.43	158.34
	DESFACERE HIDRO,TERMOIZ,LIP BITUM,			21.52	7835.10
	MASTIC,INCL STR PROT SI SUPORT LA			14.25	5187.00
	TERASE,PERETI VERT(INCL TERMOIZ BCA/PL			0.00	0.00
	VATA MIN)			Total=	13180.44
			0.000	0	
011	RPCA01A#	M.C.	0.500	0.00	0.00
	SAPATURA PAMINT SPATII LIMITATE < 1,00 M			37.20	18.60
	LAT,MAX 1,50 M ADINC,CANTIT < 20 MC,MAL			0.00	0.00
	NESPRIJINIT			0.00	0.00
			0.000	0 Total=	18.60
012	TRB01A13	TONA	200.000	0.00	0.00
	TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE			9.30	1860.58
	PNEURI INC ASEZARE DESC ASEZARE GRUPA 1-			0.00	0.00
	3 DISTANTA 30M			0.00	0.00
			0.000	0 Total=	1860.58
013	TRB04A1	TONA	80.000	0.00	0.00
	TRANSPORTUL MATERIALELOR CU LOPATA(MAX.			5.46	436.79
	3M ORIZ SAU 2M VERT) MATERIALE CU			0.00	0.00
	ADERENTA 1 LOPATARE			0.00	0.00
			0.000	0 Total=	436.79
014	AUT7404	ORA	48.000	0.00	0.00
	INCARC.FRONTAL PE PN-URI PINA LA 1,0-1,			0.00	0.00
	49			100.00	4800.00
			0.000	0.00	0.00
				0 Total=	4800.00
015	TRA01A15P	TONA	480.000	0.00	0.00
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU			0.00	0.00
	MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM			0.00	0.00
			0.000	14.00	6720.00
				0 Total=	6720.00
016	TSC22F1	100 MC.	2.700	0.00	0.00
	SPOR PT. FIECARE 10 M IN PLUS LA TSC19D1			0.00	0.00
	BULDOZER DE 81-180 CP TEREN CATEGORIA 4			1049.02	2832.35
			0.000	0.00	0.00
				0 Total=	2832.35
	(asim)TAXA DEPOZITARE MOLOZ				

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.000	1363.18	51183.86	20216.65	6720.00	79483.69

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice = 0.00

Valoare aferenta utilaje electrice = 20216.65

Detaliere transporturi:

-Articole TRA 6 720.00

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

$$(51183.86 + 20216.65 * 0.000 + 6720.00 * 0.000) * 0.20800 = 10\ 646.24$$

-SOMAJ:

$$(51183.86 + 20216.65 * 0.000 + 6720.00 * 0.000) * 0.00500 = 255.92$$

-F.GARANTARE PT.PLATA CREANTELOR SALARIALE

$$(51183.86 + 20216.65 * 0.000 + 6720.00 * 0.000) * 0.00250 = 127.96$$

-FOND DE RISC PT.ACCIDENTE SI BOLI PROFESIONALE

$$(51183.86 + 20216.65 * 0.000 + 6720.00 * 0.000) * 0.00694 = 355.22$$

-SANATATE (CASS)

$$(51183.86 + 20216.65 * 0.000 + 6720.00 * 0.000) * 0.05200 = 2\ 661.56$$

-CONTRIBUTII CONCEDII SI INDEMNIZATII

$$(51183.86 + 20216.65 * 0.000 + 6720.00 * 0.000) * 0.00850 = 435.06$$

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.000	1363.18	65665.82	20216.65	6720.00	93965.65

Cheltuieli indirecte:

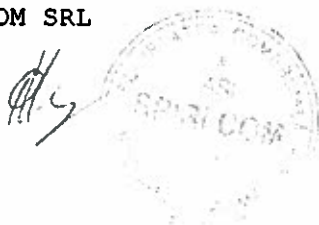
$$93965.65 * 0.1000 = 9\ 396.57$$

Profit:

$$103362.22 * 0.0500 = 5\ 168.11$$

TOTAL GENERAL DEVIZ:

108 530.33

PROIECTANT
S.C.SPIRI COM SRL

Obiectiv RCMB REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9,CU DESTINATIA DE LOCUINTE
 SOCIALE
 Obiect 1 REABILITARE IMOBIL
 Categorie-01 -INST.ELECTRICE INTERIOARE

Formularul F3

Lista cuprinzand cantitatile de lucrari

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
1	EA01A 99 M TUB DE PROTECTIE DIN MATERIAL PLASTIC, D.EXT. <= 2 5 MM, MONTAT INGROPAT	3.770,00000	0,4476 4,1400 6,5000 0,0000 11,0876	1.687,4520 15.607,8000 24.505,0000 0,0000 41.800,2520
2	6704488 M TUB IZOLAT TIP I.P.E. (PANTZER) 16 STAS 6990	3.110,00000	0,6800 0,0000 0,0000 0,0000 0,6800	2.114,8000 0,0000 0,0000 0,0000 2.114,8000
3	6704490 M TUB IZOLAT TIP I.P.E. (PANTZER) 20 STAS 6990	450,00000	0,9800 0,0000 0,0000 0,0000 0,9800	441,0000 0,0000 0,0000 0,0000 441,0000
4	EA14B1 82 M RACORD TUB FLEXIBIL NEETANS SAU ETANS PT.PROT.COND .ELECTRICE INCL.PIESE RACORD.CAPETE CU D= 15 MM	120,00000	4,5400 3,2400 0,0000 0,0000 7,7800	544,8000 388,8000 0,0000 0,0000 933,6000
5	EA13A 99 BUCATA DOZA RAMIFICATIE SI TRAGERE PT.INSTAL.ANTENA COLEC TIVA, RAMIF.INSTAL.EL., INGLOBATE, D.EXT. <= 25.5 MM	250,00000	1,4980 2,2500 0,6500 0,0000 4,3980	374,5000 562,5000 162,5000 0,0000 1.099,5000
6	7319307 BUCATA DOZE RAMIF.PT.TUB.PROTEJ.TIP. PATRAT SIMB.RIPP MAR .29	250,00000	6,1700 0,0000 0,0000 0,0000 6,1700	1.542,5000 0,0000 0,0000 0,0000 1.542,5000
7	EA14A 99 BUCATA DOZA CENTRALIZATOARE PT.CONDUCTORI MONT.IN TUBURIL E COL.INDIVIDUALE SAU COLECTIVE, MONTATA APARENT	5,00000	0,0000 7,9200 1,3000 0,0000 9,2200	0,0000 39,6000 6,5000 0,0000 46,1000
8	9948659 BUCATA DOZA CENTRALIZATOARE 20X15X10 CM	5,00000	12,0000 0,0000 0,0000 0,0000 12,0000	60,0000 0,0000 0,0000 0,0000 60,0000

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
9	RPCU10B1 82 BUCATA	255,00000	0,0000 8,7299	0,0000 2.226,1245
	STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE BETON ARMAT CU GROSIMEA 16-20CM SECTIUNE 50-300CMP		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			8,7299	2.226,1245
10	RPCU20A1 82 BUCATA	255,00000	0,1614 3,4199	41,1570 872,0745
	ASTUPARE CU MORTAR VAR-CIMENT A GAURILOR IN ZIDARI E		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			3,5813	913,2315
11	RPCU12D1 82 BUCATA	5,00000	0,0000 4,9499	0,0000 24,7495
	STRAPUNGERI IN PLANSEE DE BETON ARMAT CU GROSIMEA 14-17CM SI SECTIUNE SUB 150CMP		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			4,9499	24,7495
12	RPCU19A2 82 BUCATA	5,00000	0,0473 5,0399	0,2365 25,1995
	ASTUPAREA CU MORTAR DE CIMENT A GAURILOR DIN PLANS EE CU H PESTE 10CM		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			5,0872	25,4360
13	RPCU11A3 82 M	2.590,00000	0,0000 4,7699	0,0000 12.354,0410
	EXECUTAREA DE SANTURI CU SECTIUNE SUB 30CMP IN ZID ARIE DE BETON SAU PIATRA		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			4,7699	12.354,0410
14	RPCU17A2 82 M	2.590,00000	0,4040 1,4399	1.046,3600 3.729,3410
	ASTUPAREA SANTURILOR IN ZIDARIE CU MORTAR DE IPSOS -VAR SI NISIP SANTUL AVIND SECT.DE 6,5-10 CMP		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			1,8439	4.775,7010
15	EB01A 99 M	10.565,00000	0,6475 0,2700	6.840,8375 2.852,5500
	CONDUCTOR DE ALUMINIU SAU CUPRU, IZOLAT, INTRODUS IN TUBURI-TEVI DE PROT., SECT.PANA LA 4.0 MMP		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			0,9175	9.693,3875
	L: EL12 -0001:5204247 -CLEMA DE LEGATURA CU-AL 16-25 MMP			
16	4826880 M	3.050,00000	0,6500 0,0000	1.982,5000 0,0000
	CONDUCTOR FY 1X 1,5 S 6865		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			0,6500	1.982,5000
17	4826892 M	7.515,00000	0,7900 0,0000	5.936,8500 0,0000
	CONDUCTOR FY 1X 2,5 S 6865		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			0,7900	5.936,8500

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M			Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire Resursa	Observatii		a)materiale	b)manopera	c)utilaj	d)transport	
					Total(a+b+c+d)				
18	EBO2A	99 M		1.650,00000	0,6617				1.091,8050
CONDUCTOR DE ALUMINIU SAU CUPRU, IZOLAT, MONT.PE I					1,8900				3.118,5000
ZOL.FIXATI PE DIBLURI MAT.PL., S.<= 4.0 MMP					0,6500				1.072,5000
					0,0000				0,0000
					3,2017				5.282,8050
L: EL12 -0001:5204247 -CLEMA DE LEGATURA CU-AL 16-25 MMP									
19		4826919 M		1.650,00000	2,1900				3.613,5000
CONDUCTOR FY 1X 6 S 6865					0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					2,1900				3.613,5000
20	EB12A	99 BUCATA		100,00000	0,0000				0,0000
NUMERE PT. BRANSAMENTE SAU COLOANE ELECTRICE					0,6300				63,0000
					0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					0,6300				63,0000
21		6718446 BUCATA		100,00000	0,4500				45,0000
ETICHETEA PANTOGRAFIATA DIN ALAMA 2 MM 10 CMP					0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					0,4500				45,0000
22	EC03D	99 M		50,00000	0,7914				39,5700
CABLU PT.ENERGIE EL.,S.CONDUCTOR 50 SAU 70 MMP, M					5,2200				261,0000
ONT.CU SCOABE PE CONSOLE FIX.CU BOLT.IMPLANTATE					0,4400				22,0000
					0,0000				0,0000
					6,4514				322,5700
23		9948660 M		20,00000	2,2100				44,2000
CABLU ENERGIE TIP CYYF 5X35 MMP					0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					2,2100				44,2000
24		9948672 M		10,00000	45,0000				450,0000
CABLU ENERGIE TIP CYYF 3X50+50MMP					0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					45,0000				450,0000
25		9948673 M		20,00000	64,0000				1.280,0000
CABLU ENERGIE TIP CYYF 3X120+95 MMP					0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					64,0000				1.280,0000
26	EI02I1	82 MP		4,00000	106,9760				427,9040
ETANSAREA TRECEILOR DE CABLURI PRIN GOLURILE DIN PLANSEE					69,6600				278,6400
					0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					176,6360				706,5440
27	EC12A1	82 BUCATA		315,00000	2,6000				819,0000
CAP TERMINAL INTERIOR LEG.LA BORNE CU COND.CU. <2X					4,5000				1.417,5000
10MMP					0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					7,1000				2.236,5000

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M		Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire Resursa		a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
				Total(a+b+c+d)				
28	EB08B1	82 M	60,00000	3,8205				229,2300
CONDUCTA OTEL PT.LEGARE LA PAMINT SAU NUL A APARAT				6,2100				372,6000
ELOR ELECTRICE, DIN BANDA OTEL LAMINATA 25X4 MM				0,0000				0,0000
				0,0000				0,0000
				10,0305				601,8300
29	EB09A1	82 BUCATA	12,00000	2,2835				27,4020
PIESA FLEX.DE CUPRU PT.RACORDAREA SUPLIMENTARA A R				3,7800				45,3600
ECEPTOARELOR ELECTRICE LA PAMINT				0,0000				0,0000
				0,0000				0,0000
				6,0635				72,7620
L: 12001 -0074:4826464 -CONDUCTOR FCTIFF -750 1X 16 S 526								
L: 12016 -0007:5203360 -PAPUC STANTAT CU 5X 5,4 MMP PT COND DE 16 MMP								
30	ED01B	99 BUCATA	438,00000	1,4980				656,1240
APARAT DE COMUTARE, SEMNALIZ. (INTRERUP., COMUTATOR, P				3,7800				1.655,6400
RIZA, BUTON) <25A, MONT. INGROPAT, INCL.DOZA DE APARAT				0,9750				427,0500
				0,0000				0,0000
				6,2530				2.738,8140
31		5520366 BUCATA	100,00000	26,0000				2.600,0000
COMUTATOR CUMPANA ST.SIMBOL 0176 10 A ;250 V				0,0000				0,0000
				0,0000				0,0000
				0,0000				0,0000
				26,0000				2.600,0000
32		5520354 BUCATA	14,00000	25,8000				361,2000
COMUTATOR CUMPANA ST.SIMBOL 005 10A 250V SCARA S				0,0000				0,0000
3185				0,0000				0,0000
				0,0000				0,0000
				25,8000				361,2000
33		9948661 BUCATA	133,00000	11,2800				1.500,2400
PRIZA SIMPLA CU CP., 250V, 10A				0,0000				0,0000
				0,0000				0,0000
				0,0000				0,0000
				11,2800				1.500,2400
34		5536133 BUCATA	88,00000	24,8100				2.183,2800
PRIZA BIPOLARA ANTIGRON 250/10A COD				0,0000				0,0000
255				0,0000				0,0000
				0,0000				0,0000
				24,8100				2.183,2800
35		9948674 BUCATA	100,00000	4,5000				450,0000
INTRERUPATOR CUMPANA ST. 250V, 10 A				0,0000				0,0000
				0,0000				0,0000
				0,0000				0,0000
				4,5000				450,0000
36		5520342 BUCATA	3,00000	25,0000				75,0000
COMUTATOR CRUCE CUMPANA ST SIMBOL 006 10A 250V S				0,0000				0,0000
3185				0,0000				0,0000
				0,0000				0,0000
				25,0000				75,0000

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
37	8000149 BUCATA	438,00000	4,6000	2.014,8000
	DOZA PENTRU APARATE		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			4,6000	2.014,8000
38	ED20A1 82 BUCATA	50,00000	2,1593	107,9650
	LEGAREA ELECTROMOTORULUI 0,55...4KW, LA CONDUCTE DE ALUMINIU SAU CUPRU		3,0600	153,0000
	asim.		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			5,2193	260,9650
39	EE01A 99 BUCATA	50,00000	3,2000	160,0000
	DISPOZITIV PT.ATARNAT CORP DE ILUMINAT, CARLIG SIM PLU, MONT.PE ELEM. DE BETON, IN CLADIRI CIVILE		1,3500	67,5000
			0,3250	16,2500
			0,0000	0,0000
			4,8750	243,7500
40	EE06A 99 BUCATA	50,00000	18,3739	918,6950
	PLAFONIERA METALICA CU GLOB DE STICLA, MONT.PE DIB LURI DIN MATERIAL PLASTIC		2,9700	148,5000
			0,6500	32,5000
			0,0000	0,0000
			21,9939	1.099,6950
41	9948662 BUCATA	50,00000	85,6000	4.280,0000
	CORP ILUM.FL.ETANS, CU DISP,2X18,MONTAT APARENT(FI PAD)		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			85,6000	4.280,0000
42	EE12A 99 BUCATA	102,00000	5,8176	593,3952
	CORP DE ILUM.PT.LAMPI FLUORESCENTE TUBULARE, PT.1 SAU 2 LAMPI, MONT.PE DIBLURI DIN MAT.PLASTIC		7,9200	807,8400
			0,6500	66,3000
			0,0000	0,0000
			14,3876	1.467,5352
43	5103340 BUCATA	20,00000	120,0000	2.400,0000
	CORP IL.FL.FIDA -03 220 220V 2X 20W CS		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			120,0000	2.400,0000
44	9948663 BUCATA	82,00000	32,6000	2.673,2000
	APLICA DECORATIVA 60 W		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			32,6000	2.673,2000
45	9948662 BUCATA	36,00000	85,6000	3.081,6000
	CORP ILUM.FL.ETANS, CU DISP,2X18,MONTAT APARENT(FI PAD)		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			85,6000	3.081,6000
46	9948675 BUCATA	12,00000	78,0000	936,0000
	CORP IL. FL.TIP FIA 2X18,KIT EMERG 1,5 ORE, 220V		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			78,0000	936,0000

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
47	5103352 BUCATA	32,00000	146,0000	4.672,0000
			0,0000	0,0000
	CORP IL.FL.FIDA -03 240 220V 2X 40W CS		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			146,0000	4.672,0000
48	EE14A 99 BUCATA	182,00000	5,9317	1.079,5694
			0,9000	163,8000
	LAMPA (BEC) INCANDESCENTA <1000W, MONT. IN INTR. CONSTR		0,0000	0,0000
	./PE ELEM.EXT., CORP ILUM. FARA GLOG SI DISP.		0,0000	0,0000
			6,8317	1.243,3694
	L: EL21A1 -0169:5105910 -LAMPA SEMNALIZARE CST 30 NID. 829-60			
49	EE15C 99 BUCATA	224,00000	0,0000	0,0000
			1,3500	302,4000
	LAMPA (TUB) FLUORESCENTA MONT. IN INTR. CONSTR. SAU PE		0,0000	0,0000
	ELEM.EXT.ALE ACESTORA, CORP ILUM. ETANS CU DISPER.		0,0000	0,0000
			1,3500	302,4000
50	5102334 BUCATA	160,00000	7,8700	1.259,2000
			0,0000	0,0000
	LAMPA FL.TUB.D=38MM, 20W/220V, L=600MM, MICM-NI 908-		0,0000	0,0000
	60		0,0000	0,0000
			7,8700	1.259,2000
51	5102346 BUCATA	64,00000	9,8000	627,2000
			0,0000	0,0000
	LAMPA FL.TUB.D=38MM, 40W/220V, L=1200MM, MICM-NI 908		0,0000	0,0000
	-60		0,0000	0,0000
			9,8000	627,2000
52	EE10B 99 BUCATA	14,00000	5,8176	81,4464
			5,8500	81,9000
	CORP DE ILUMINAT DE SIGURANTA, MONOBLOC, CU BATERI		1,3000	18,2000
	I SAU ACUMULATORI, MONT.PE DIBLURI DIN MAT.PLASTIC		0,0000	0,0000
			12,9676	181,5464
53	9948665 BUCATA	14,00000	59,0000	826,0000
			0,0000	0,0000
	CORP ILUM.SIG/EVAC.ACUMULATORI, 2X8W		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			59,0000	826,0000
54	9948664 BUCATA	24,00000	45,6000	1.094,4000
			0,0000	0,0000
	LAMPA FL. TUB JOASA PRES, 8 W		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			45,6000	1.094,4000
55	EE10B 99 BUCATA	5,00000	5,8176	29,0880
			5,8500	29,2500
	CORP DE ILUMINAT DE SIGURANTA, MONOBLOC, CU BATERI		1,3000	6,5000
	I SAU ACUMULATORI, MONT.PE DIBLURI DIN MAT.PLASTIC		0,0000	0,0000
			12,9676	64,8380
56	9948667 BUCATA	5,00000	8,2000	41,0000
			0,0000	0,0000
	LAMPA FL. TUB JOASA PRES. 18W		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			8,2000	41,0000

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
57	9948666 BUCATA	5,00000	78,0000	390,0000
	CORP ILUM. SIG./MARC HIDRANTI, 1X18 W		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			78,0000	390,0000
58	ED10A1 82 BUCATA	49,00000	8,8483	433,5667
	BUTON DE ACTIONARE SI COMANDA PT.AUTOMAT SCARA, MON TAT INGROPAT SAU PT.SONERIE		2,7900	136,7100
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			11,6383	570,2767
	L: 12013 -0015:5537527 -BUTON DE SONERIE DIN BACHELITA MONTAJ INGROPAT 42V			
59	ED13B1 82 BUCATA	49,00000	7,6475	374,7275
	SONERII SI ELEMENTE DE SONERIE SAU SEMNALIZARE-SON ERIE ELECTRICA(CLOPOT SAU BUZER)DIBL.MAT.PL.		1,8900	92,6100
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			9,5375	467,3375
	L: 12037 -0001:5500055 -SONERIE RS 7951 TIP CASNIC 5V,CA STAS 4264-54			
60	ED13F1 82 BUCATA	49,00000	30,3236	1.485,8564
	SONERII SI ELEMENTE DE SONERIE SAU SEMNALIZARE-TRA NSF.SON.SAU SEMNALIZ.3-5-8V, PE DIBLURI MAT.PL.		4,3200	211,6800
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			34,6436	1.697,5364
	L: 12017 -0001:5536080 -PRIZA MONOBLOC SUB TENCUIALA SIMBOL 0706A 250V,10A			
61	EF02B1 82 BUCATA	2,00000	3,9651	7,9302
	TABLOU ELECTRIC PE SCHELET MET.CU MASCA MONT.PERET E SAU IN NISA,TABLOUL CU SUPR.DE 0,31-0,90MP		15,5700	31,1400
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			19,5351	39,0702
62	9948669 BUCATA	2,00000	4.800,0000	9.600,0000
	TABLOU ELECTRIC PRINCIPAL		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			4.800,0000	9.600,0000
63	EF02C1 82 BUCATA	3,00000	6,9903	20,9709
	TABLOU ELECTRIC PE SCHELET MET.CU MASCA MONT.PERET E SAU IN NISA,TABLOUL CU SUPR.DE 0,91-1,50MP		20,4300	61,2900
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			27,4203	82,2609
64	9948670 BUCATA	1,00000	1.300,0000	1.300,0000
	TABLOU ELECTRIC DISTRIBUTIE		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
	EURO/BUC =500		1.300,0000	1.300,0000
65	7347442 BUCATA	2,00000	7.500,0000	15.000,0000
	TABLOU ELECTR.GATA ECHIPAT G<150-300KG		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
	eur/buc = 2500		7.500,0000	15.000,0000

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
66	EF04A 99 BUCATA	50,00000	10,7075	535,3750
	TABLOU DE APARTAMENT TIP BLOC ELECTRIC, MONTAT PE ZIDARIE CU DIBLURI DIN MATERIAL PLASTIC		6,3000	315,0000
			1,3000	65,0000
			0,0000	0,0000
			18,3075	915,3750
67	9948668 BUCATA	50,00000	750,0000	37.500,0000
	TABLOU ELECTRIC GARSONIERA		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
	EURO/BUC.=300		750,0000	37.500,0000
68	W2E07A1 82 BUCATA	51,00000	0,0000	0,0000
	CONTOR ELECTRIC DE ENERGIE ACTIVA INCLUSIV LEGATURILE, MONOFAZAT MONTAT		3,0598	156,0498
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			3,0598	156,0498
69	9948671 BUCATA	51,00000	80,0000	4.080,0000
	CONTOR EL.ENERGIE ACTIVA MONOFAZAT		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
	EURO/BUC.=60		80,0000	4.080,0000
70	EF06A 99 BUCATA	335,00000	0,2683	89,8805
	RACORDAREA CONDUCTOARELOR DIN AL.SAU CU., LA BORNE (AP.,MOTOARE,TABLOURI), S.COND. <= 50 MMP, INCL.		3,1500	1.055,2500
			2,6000	871,0000
			0,0000	0,0000
			6,0183	2.016,1305
	L: EL14 -0001:5203640 -PAPUC STANTAT AL 10X11,2 MMP PT COND DE 70 MMP			
71	EF07B 99 BUCATA	125,00000	0,3045	38,0625
	LEGATURA EL.(CONEXIUNE)INTRE SIR DE CLEME SI AP.SA U INTRE AP.,IN TABLOU,PANOU,PUPITRE :0,51 ... 1,50 M		1,6200	202,5000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			1,9245	240,5625
	L: EL11 -0045:4828450 -CONDUCTOR AFY 1X 6 S 6865			
72	EH01A 99 BUCATA	6,00000	0,0000	0,0000
	INCERCAREA CABLULUI DE ENERGIE ELECTRICA DE MAX. 1 KV (MASURAT LA BUCATA TRONSON)		7,3800	44,2800
			27,5000	165,0000
			0,0000	0,0000
			34,8800	209,2800
73	EH05B 99 BUCATA	5,00000	0,0000	0,0000
	INCERCAREA TABLOULUI DE DISTRIBUTIE,COMANDA,PROTECTIE,SEMNALIZARE :PANOU METALIC SAU DULAP CAPSULAT		90,0000	450,0000
			242,0000	1.210,0000
			0,0000	0,0000
			332,0000	1.660,0000
74	EH08A 99 BUCATA	2,00000	0,0000	0,0000
	PROBA DE 72 ORE PT.TOTAL ANSAMBLU INSTALATIE (MASURAT LA ANSAMBLU INSTALATIE)		1.296,0000	2.592,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			1.296,0000	2.592,0000

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M			Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire Resursa	Observatii		a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
	Corectii	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)				
75	EH07A	99	KWH	40,00000	0,4000				16,0000
					0,0000				0,0000
	ENERGIE ELECTRICA PT. PROBE				0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					0,4000				16,0000
76	ED16A1	82	BUCATA	1,00000	243,8583				243,8583
					77,7600				77,7600
	PLACA DE TRECERE DIN PERTINAX PT. BATERIE DE ACUMUL				0,0000				0,0000
	ATOARE DE 48-220V MONTATA PE ZID				0,0000				0,0000
					321,6183				321,6183
77	W2E09B	99	BUCATA	1,00000	27,1425				27,1425
					21,6900				21,6900
	FIRIDA CU USA MONTATA IN ZID DE BETON MARIMEA 2 (2				0,0000				0,0000
	5X35CM)				0,0000				0,0000
					48,8325				48,8325
78	RPEA13A	99	M	3.260,00000	0,0000				0,0000
					2,5200				8.215,2000
	DEMONT. TUBULUI IZOLANT, USOR PROTEJAT, FLEXIBIL, DE O				0,0000				0,0000
	RICE DIAMETRU, INCLUSIV SCOATEREA CONDUCTORILOR				0,0000				0,0000
					2,5200				8.215,2000
79	RPEE24A	99	BUCATA	200,00000	0,0000				0,0000
					0,5400				108,0000
	DEMONT. APARAT. EL. UNIPOLARE (INTRERUP, COMUTAT, PRIZE				0,0000				0,0000
	PT. DESFIINTARE / INLOCUIRE, BUTON ACT. DISTANTA)				0,0000				0,0000
					0,5400				108,0000
80	TR11AA08F3	82	TONE	2,40000	0,0000				0,0000
					3,1500				7,5600
	DESCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI MARUNTE				0,0000				0,0000
	PRIN TRANS. PINA LA 10M AUTO-RAMPA, TEREN CATEG. 3 \$				0,0000				0,0000
					3,1500				7,5600
81	TRA02A20	82	TONE	3,00000	0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,0000				0,0000
	R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20 KM. \$				16,7200				50,1600
					16,7200				50,1600
82	RPEB10A1	82	M	872,00000	0,0000				0,0000
					0,1798				156,7856
	DEMONTARE COND FY , AFY INTROD TUB 1-4 MMP*				0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
					0,1798				156,7856
Total A:									136.525,3775
									61.584,7154
									28.646,3000
									50,1600
									226.806,5529

PROIECTANT
S.C. SPIRICOM Bucuresti



Obiectiv RCMB
DE LOCUINTE SOCIALE

REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9, CU DESTINATIA

Obiect 1
REABILITARE IMOBIL

Categorie-01
-INST.ELECTRICE INTERIOARE

Recapitulatie

	M	m	U	t	T
	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheptuilei directe	136.525,3775	61.584,7154	28.646,3000	50,1600	226.806,5529
din care utilaje					
- Vut termice			1.375,0000		
- Vut electrice			26.378,3000		
- Vut altele			893,0000		
Alte cheptuilei directe					
C.A.S.		12.809,6208			12.809,6208
C.A.S.S.		3.202,4052			3.202,4052
Aj.somaj		307,9236			307,9236
Acc. munca, boli profes.		427,3979			427,3979
C.C.I		523,4701			523,4701
Fond garantare		153,9618			153,9618
TOTAL CHELT. DIRECTE	Mo	mo	Uo	to	To
	136.525,3775	79.009,4948	28.646,3000	50,1600	244.231,3323
Cheptuilei indirecte	Io = 10,000% x To				24.423,1332
Profit	Po = 5,000% x (To+Io)				13.432,7233
TOTAL GENERAL categorie	Vo = To+Io+Po				282.087,1888



Ofertant,

Obiectiv RCMB
SOCIALE

REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9,CU DESTINATIA DE LOCUINTE

Obiect 1

REABILITARE IMOBIL

Categorie-02

-INST.PARATRAZNET

Formularul F3

Lista cuprinzand cantitatile de lucrari

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M			Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire Resursa	Observatii		a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
	Corectii	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)				
1	W2H02B1	82	SUTE M	0,70000	0,0000				0,0000
					4,5000				3,1500
	IDENTIF.TRASEU CABLE EXISTENT IN TEREN TARE				0,0000				0,0000
	PENTRU SONDAJ FARA SAPATURA				0,0000				0,0000
					4,5000				3,1500
2	EG04A1	82	M	40,00000	10,8279				433,1160
					7,6500				306,0000
	COND.CAPTARE MONT.ACOP.CU PLACI OND.AZBOCIMENT BAN				0,0000				0,0000
	DA OTEL ZINC.20X3MM				0,0000				0,0000
					18,4779				739,1160
3	EG01F1	82	BUCATA	2,00000	10,2959				20,5918
					15,4800				30,9600
	TIJA CAPTARE PT.INST.PARATRASNET,TIP L 500, CU FIL				0,0000				0,0000
	ET PT.LEMN				0,0000				0,0000
					25,7759				51,5518
4	EG07A1	82	M	60,00000	6,9430				416,5800
					5,4900				329,4000
	COND.COBOR. BANDA OTEL ZINC.20X3MM,MONT.APARENT PE				0,0000				0,0000
	ZIDURI				0,0000				0,0000
					12,4330				745,9800
5	EG13A	99	BUCATA	4,00000	10,9200				43,6800
					12,6000				50,4000
	CUTIE CU ECLISA DE LEGATURA PT.CENTURA DE IMPAMANT				0,6500				2,6000
	ARE				0,0000				0,0000
					24,1700				96,6800
6		7312465	BUCATA	4,00000	236,0000				944,0000
					0,0000				0,0000
	CUTIE CU ECLISA PT.CENTRALA DE IMPAMANTARE TIP CES				0,0000				0,0000
	-1				0,0000				0,0000
					236,0000				944,0000
7	W1R06A2	82	M	45,00000	22,4235				1.009,0575
					9,7233				437,5485
	ELECTROD DIN TEAVA DE OTEL DE DOI TOLI SI JUMATATE				1,4000				63,0000
	PENTRU LEGAREA LA PAMINT IN TEREN TARE				0,0000				0,0000
					33,5468				1.509,6060
8	EG08B1	82	M	60,00000	11,0060				660,3600
					12,5100				750,6000
	COND.LEG.PAM.INST.PARATRASNET PROT.LEG.PAMINT MONT				0,0000				0,0000
	.PAM.BANDA OL ZINC.40X4MM MONT.IN TEREN TARE *				0,0000				0,0000
					23,5160				1.410,9600

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M			Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire Resursa	Observatii		a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
	Corectii	Lista Anexe			Total(a+b+c+d)				
9	TSA02F1	82	M CUB	20,00000	0,0000				0,0000
					20,2500				405,0000
	SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR				0,0000				0,0000
	.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.ADINC.<1,5M T.TARE				0,0000				0,0000
					20,2500				405,0000
10	TSD01C1	82	M CUB	19,00000	0,0000				0,0000
					3,8970				74,0430
	IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO				0,0000				0,0000
	RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN TARE				0,0000				0,0000
					3,8970				74,0430
11	TSD04D1	82	M CUB	19,00000	0,2710				5,1490
					6,0300				114,5700
	COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRA				0,0000				0,0000
	T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 20CM GROS.T.COEZIV				0,0000				0,0000
					6,3010				119,7190
12	W1P08A	82	BUCATA	2,00000	0,2950				0,5900
					16,2000				32,4000
	VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT PT.LUCRARI DE INSTA				0,0000				0,0000
	LATII ELECTRICE LA CONSTRUCTII				0,0000				0,0000
					16,4950				32,9900
13	W1R04A2	82	KG	2,00000	3,8069				7,6138
					9,0276				18,0552
	CONDUCTOR DE EGALIZARE PENTRU LEGAREA LA PAMINT, M				2,4500				4,9000
	ONTAT IN EXT. UN CONDUCTOR IN TEREN TARE				0,0000				0,0000
					15,2845				30,5690
	L: 12217 -0002:3701411 -BANDA DIN OTEL LAM.CALD S908 4 X 40 OL37-IN								
14	W1R03A2	82	KG	2,00000	3,8069				7,6138
					18,9358				37,8716
	CONDUCTOR PRINCIPAL PENTRU LEGAREA LA PAMINT, MONT				0,0000				0,0000
	AT IN EXTERIOR UN CONDUCTOR IN TEREN TARE				0,0000				0,0000
					22,7427				45,4854
	L: 12217 -0002:3701411 -BANDA DIN OTEL LAM.CALD S908 4 X 40 OL37-IN								
15	W1R12A	82	M CUB	0,10000	768,4260				76,8426
					23,8499				2,3850
	BENTOPRIZA PENTRU IMBUNATATIREA INSTALATIEI DE LEG				32,1080				3,2108
	ARE LA PAMINT:GEL				0,0000				0,0000
					824,3839				82,4384
16	TR11AA01F3	82	TONE	1,50000	0,0000				0,0000
					4,0500				6,0750
	INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,P				0,0000				0,0000
	RIN TRAN.PINA LA 10M RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.3\$				0,0000				0,0000
					4,0500				6,0750
17	TRB01B13	82	TONE	1,50000	0,0000				0,0000
					8,1539				12,2309
	TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR				0,0000				0,0000
	UNCARE DESC ARUNCARE GRUPA 1-3 DISTANTA 30M				0,0000				0,0000
					8,1539				12,2309

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
18	TR1AA06F3 82 TONE	1,50000	0,0000 3,1500	0,0000 4,7250
	DESCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI MARUNTE PRIN TRANS. PINA LA 10M AUTO-RAMPA, TEREN CATEG. 3 \$		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			3,1500	4,7250
19	TRA01A20 82 TONE	1,50000	0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST. = 20 KM. \$		0,0000 20,2400	0,0000 30,3600
			20,2400	30,3600
21	EG09B1 82 BUCATA	4,00000	12,2600 4,3200	49,0400 17,2800
	PROT. COND. COBOR. LUNGIME 1,8M. EXEC. CORNIER ARIPI EG .30X30X4MM		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			16,5800	66,3200
22	EG14A 99 BUCATA	8,00000	0,0000 4,9500	0,0000 39,6000
	PIESA DE RACORD. A CONDUCTOR. INSTAL. DE PROT. IMPOTRI VA TRASNETULUI LA DIVERSE PARTI METAL. ALE CONSTR.		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			4,9500	39,6000
23	800016Z BUCATA	8,00000	56,0000 0,0000	448,0000 0,0000
	PIESA RACORDARE PT. CONDUCTOR PROT. IMPOTRIVA TRASNE TULUI		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			56,0000	448,0000
	Total A:			4.122,2345 2.672,2941 73,7108 30,3600 6.898,5994

PROIECTANT
S.C. SPIRICOM Bucuresti



Obiectiv RCMB REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9, CU DESTINATIA
 DE LOCUINTE SOCIALE
 Obiect 1 REABILITARE IMOBIL
 Categorie-02 - INST. PARATRAZNET

Recapitulatie

	Material M	Manopera m	Utilaj U	Transport t	Total T
Cheltuieli directe	4.122,2345	2.672,2941	73,7108	30,3600	6.898,5994
din care utilaje					
- Vut termice			0,0000		
- Vut electrice			73,7108		
- Vut altele			0,0000		
Alte cheltuieli directe					
C.A.S.	555,8372				555,8372
C.A.S.S.	138,9593				138,9593
Aj.somaj	13,3615				13,3615
Acc. munca, boli profes.	18,5457				18,5457
C.C.I	22,7145				22,7145
Fond garantare	6,6807				6,6807
TOTAL CHELT. DIRECTE	Mo 4.122,2345	mo 3.428,3930	Uo 73,7108	to 30,3600	To 7.654,6983
Cheltuieli indirecte	Io = 10,000% x To				765,4698
Profit	Po = 5,000% x (To+Io)				421,0084
TOTAL GENERAL categorie	Vo = To+Io+Po				8.841,1766

Ofertant,



Obiectiv RCMB
SOCIALE

REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9,CU DESTINATIA DE LOCUINTE

Obiect 1

REABILITARE IMOBIL

Categorie-03

-INST. SANITARE INTERIOARE

Formularul F3

Lista cuprinzand cantitatile de lucrari

Nr.	Capitolul de lucru U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
Crt.	Simbol		a) materiale	
	Denumire Resursa		b) manopera	
	Observatii		c) utilaj	
	Corectii		d) transport	
	Liste Anexe		Total(a+b+c+d)	
1	SC04C 99 BUCATA	49,00000	98,1444	4.809,0756
			17,1000	837,9000
	LAVOAR DIN SEMIPORTELAN, PORTELAN SANITAR ETC.-(IN CL. PT. HANDICAPATI) - PIEDESTAL		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			115,2444	5.646,9756
	L: SL12A -0028:672018L -TUB CU 2 MUFELI, POLIPROPILENA IGNIFUGA., D32, L1000MM			
	L: SL24 -0015:2437855 -LAVOAR PORTELAN F.SPATAR L 2-500MM ALB C. 2 S1540			
	L: SL25A -0003:4202773 -SIFON ALAMA PT.LAVOAR 1 1/4" S 9611			
	L: SL25B -0022:4203349 -VENTIL SCURGERE LAVOAR.SPALATOR 1 1/4 CU RACORD S9610			
	L: SL26 -0001:2453823 -PIEDESTAL LAVOAR P1 PORTELAN ALB C. 1 NI 806			
2	SC11B 99 BUCATA	49,00000	27,4397	1.344,5453
			4,0500	198,4500
	PORTPROSOP DIN ALAMA NICHELATA-BACHELITA-ETC, PE PE REZE ZIDARIE CARAMIDA-B.C.A, 2 PUNCTE SPRIJIN		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			31,4897	1.542,9953
	L: SL33 -0002:4201171 -PORTPROSOP ALAMA CU UN BRAT DE PERETE TIP U 600MM			
3	SC12A 99 BUCATA	49,00000	18,5545	909,1705
			4,9500	242,5500
	ETAJERA, MONTATA PE PERETE ZIDARIE CARAMIDA-B.C.A, ETAJERA DIN PORTELAN SANITAR		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			23,5045	1.151,7205
	L: SL34 -0004:2451605 -ETAJERE PORTELAN TIP E2.50 ALB C.1 NI 716			
4	SC13A 99 BUCATA	49,00000	54,6973	2.680,1677
			6,7500	330,7500
	OGLINDA SANITARA, SEMICRISTAL-MARGINILE SLEFuite, 40 0*500MM ETC, PERETE DIN ZIDARIE SAU B.C.A		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			61,4473	3.010,9177
	L: SL35 -0001:2506694 -OGLINDA GEAM TRAS SLEFUIT 5X400X500 MM S 9042			
5	SC14A 99 BUCATA	49,00000	12,6048	617,6352
			2,9700	145,5300
	PORTPAHAR SAU SAPUNIERA DIN FONTA EMAILATA PORTELA N SANITAR, PERETE DIN ZIDARIE SAU B.C.A.		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			15,5748	763,1652
	L: SL36 -0009:2453550 -SAPUNIERA SA 2-30 (APARENTE) ALB C.1 NI 544			
6	SD04A 99 BUCATA	49,00000	83,8000	4.106,2000
			14,8500	727,6500
	BATERIE AMESTECATOARE STATIVA PT. LAVOAR SAU SPALATOR, INDIFERENT MODUL DE INCHIDERE, D=1/2"		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			98,6500	4.833,8500
	L: SL41 -0004:4201365 -BATERIE AMEST. LAVOAR ALAMA 1/2" JET LIBER S8732			

40

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Valoare
7	SC07A 99 BUCATA	49,00000	356,2746	17.457,4554
			42,3000	2.072,7000
	VAS CLOSET COMPLET ECHIPAT, PORTELAN ETC., REZERVOR		0,0000	0,0000
	MONT.LA INALTIME;SEMIINALTIME, SIFON TIP S		0,0000	0,0000
			398,5746	19.530,1554
	L: SL25D -0001:4205189 -TRAGATOR PENTRU REZERVOR DE WC			
	L: SL25E -M :8806129 -CAPAC WC VERA PLASTIC			
	L: SL29 -0004:2442769 -VAS CLOSET COL2-A PORTELAN MONO C. 1 S 2066			
	L: SL30 -0014:4201298 -REZERVOR WC CAP.12 LITRI S 2756			
8	SD12A1 82 BUCATA	49,00000	14,5740	714,1260
			2,6100	127,8900
	ROBINET DE REGLAJ, DE COLT, DIN ALAMA NICHELATA, AVIN		0,0000	0,0000
	D D=3/8 SAU D=1/2 TOLI		0,0000	0,0000
			17,1840	842,0160
	L: 11411 -M :4201779 -ROBINET COLT REGLAJ ALAMA NICH. 1/2 " S 751/I			
9	SC30A2 82 BUCATA	49,00000	10,1066	495,2234
			3,6900	180,8100
	SUPORT PT.HIRTIE CALITATEA 1 (PORTHIRTIE) DIN PORT		0,0000	0,0000
	ELAN SANITAR, HI 1		0,0000	0,0000
			13,7966	676,0334
10	SC06A 99 BUCATA	49,00000	115,8292	5.675,6308
			13,9500	683,5500
	SPALATOR CU PICURATOR, FONTA; TABLA EMAILATA , TEAVA		0,0000	0,0000
	SCURGERE-PLASTIC, MONT. PEPERETE DIN ZIDARIE		0,0000	0,0000
			129,7792	6.359,1808
	L: SL12C -0004:672016D -TUB CU MUFĂ PT.CANALIZARE, POLIPROPILENA IG. ,D40,L750			
	L: SL25A -0009:4202840 -SIFON FONTA PT LAVOARE, SPALAT. TIP 1 DN 40 R S 2582			
	L: SL25B -0022:4203349 -VENTIL SCURGERE LAVOAR.SPALATOR 1 1/4 CU RACORD S9610			
	L: SL25C -0025:4203442 -CONSOLA CU UN BRAT VOPSITA 350MM CAL.1 S 3343			
	L: SL28 -0003:4200348 -SPALATOR SIMPLU DIN INOX			
11	SD04A 99 BUCATA	49,00000	103,8000	5.086,2000
			14,8500	727,6500
	BATERIE AMESTECATOARE STATIVA PT. LAVOAR SAU SPALA		0,0000	0,0000
	TOR, INDIFERENT MODUL DE INCHIDERE, D=1/2"		0,0000	0,0000
			118,6500	5.813,8500
	L: SL41 -0013:4201468 -BATERIE AMESTEC SPALATOR ALAMA T.FLX.JET.PERL.1/2"58732			
12	SD05A 99 BUCATA	196,00000	18,2700	3.580,9200
			2,7000	529,2000
	ROBINET DE REGLAJ, DREPT SAU COLTAR, MONT. INAINTE		0,0000	0,0000
	A ARMATURILOR OBIECTELOR SANITARE, D=3/8"-1/2"		0,0000	0,0000
			20,9700	4.110,1200
	L: SL41 -0027:4202058 -ROBINET LAVOAR ALAMA CROMAT 1/2" ST. PL STATIVS2581			
13	IC30B 99 BUCATA	242,00000	0,3360	81,3120
			1,4400	348,4800
	FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=1/		0,0000	0,0000
	2" MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL		0,0000	0,0000
	ASIM.PENTRU FURTUN FLEXIBIL		1,7760	429,7920

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Valoare
14	8811035 BUCATA	196,00000	4,5273	887,3508
	-RAC.FLEX. 1/2"F-1/2"F L= 50 CM		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			4,5273	887,3508
15	8811098 BUCATA	49,00000	4,5273	221,8377
	RAC.FLEX. 3/8"F-3/8"M L= 50 CM		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			4,5273	221,8377
16	SC02A 99 BUCATA	49,00000	98,8800	4.845,1200
	CADA PENTRU DUS DIN FONTA EMAILATA, TABLA EMAILATA , POLIMETRACII ETC.		16,6500	815,8500
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			115,5300	5.660,9700
	L: SL22 -M :8806360 -CADA DUS 80X80			
	L: SL25B -0023:4203351 -VENTIL SCURGERE CADA BAIE 1 1/4 RAC.DREPT S9610			
17	SD02B 99 BUCATA	49,00000	90,0540	4.412,6460
	BATERIE AMESTECATOARE PT.BAIE,CU DUS FLEXIBIL SAU FIX, INDIFERENT INCHIDERE, PE PERETI DIN BETON		9,4500	463,0500
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			99,5040	4.875,6960
	L: SL41 -0006:4201389 -BATERIE AMEST.BAIE ALAMA 1/2" DUS FLEX.ST.PL.F.BC S8732			
18	ACE12A1 82 BUCATA	128,00000	3,0281	387,5968
	MONTARE CONTOR DE APA CU PALETE AVIND D 15 MM		10,3498	1.324,7744
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			13,3779	1.712,3712
19	8814974 BUCATA	64,00000	96,6366	6.184,7424
	CONTOR "ZENNER" MNK UMED APA RECE Q=1,5 M3/H D=1/2		0,0000	0,0000
	"		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			96,6366	6.184,7424
20	8814975 BUCATA	64,00000	64,1638	4.106,4832
	CONTOR "ZENNER" ETW USCAT APA CALDA Q=1,5 M3/H D=1 /2"		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			64,1638	4.106,4832
21	SB28A 99 BUCATA	49,00000	0,2723	13,3427
	SIFON DE PARDOSEALA DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAME TRUL IESIRII DE 50 MM		2,2500	110,2500
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			2,5223	123,5927
	L: SL21 -0002:6721101 -SIFON DE PARDOSEALA, 1 IESIRE D=75, 4 INTR. D=40			
22	SB08C 99 M	400,00000	6,5024	2.600,9600
	TEAVA DIN MAT.PLASTIC (PE, PP, PP-R) PT.CANAL, APARENT - INGROPATA SUB PARDOSEALA, IMB. GARNITURA, D= 50MM		2,2500	900,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			8,7524	3.500,9600
	L: SL12 -0013:6720170 -TUB CU MUFA PT.CANALIZARE,POLIPROPILENA IG.,D50,L1000			

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
23	SB08E 99 M	370,00000	18,9990	7.029,6300
	TEAVA DIN MAT.PLASTIC (PE, PP, PP-R) PT.CANAL, APARENT		2,8800	1.065,6000
	- INGROPATA SUB PARDOSEALA, IMB. GARNITURA, D=110MM		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			21,8790	8.095,2300
	L: SL12 -M : 8810037 --TUB PP CU 1 MUFA D=110 L=1000			
24	SB08F 99 M	12,00000	15,0682	180,8184
	TEAVA DIN MAT.PLASTIC (PE, PP, PP-R) PT.CANAL, APARENT		3,2400	38,8800
	- INGROPATA SUB PARDOSEALA, IMB. GARNITURA, D=125MM		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			18,3082	219,6984
	L: SL12 -M : 8802987 -TUB HTEM 1CON.D125 L1000			
25	SB09E 99 BUCATA	64,00000	13,7710	881,3440
	PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE, PP, PP-R) PT.CA		2,5200	161,2800
	NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 110MM		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			16,2910	1.042,6240
	L: SL13A -M : 6721023 -PIESA CURATIRE, POLIPROPILENA IGNIFUGA, PT.CANAL.D3=110			
26	SB09E 99 BUCATA	24,00000	12,5710	301,7040
	PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE, PP, PP-R) PT.CA		2,5200	60,4800
	NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 110MM		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			15,0910	362,1840
	L: SL13A -M : 9000761 -AERISITOR AUTOMAT CU MEMBRANA D=110			
27	SB09C 99 BUCATA	150,00000	4,8560	728,4000
	PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE, PP, PP-R) PT.CA		1,9800	297,0000
	NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 50MM		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			6,8360	1.025,4000
	L: SL13A -0014:6721013 -COT PT. INSTALATII DE CANALIZARE, POLIPROPILENA, D=50MM			
28	SB09E 99 BUCATA	150,00000	8,5710	1.285,6500
	PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE, PP, PP-R) PT.CA		2,5200	378,0000
	NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 110MM		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			11,0910	1.663,6500
	L: SL13A -M : 8803385 -COT PP AT.PVC 110/110 45			
29	SB09E 99 BUCATA	50,00000	0,5710	28,5500
	PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE, PP, PP-R) PT.CA		2,5200	126,0000
	NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 110MM		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			3,0910	154,5500
	L: SL13A -M : 8803387 -COT PP AT.PVC 110/110 87			
30	SB09E 99 BUCATA	49,00000	10,7952	528,9648
	PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE, PP, PP-R) PT.CA		2,5200	123,4800
	NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 110MM		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			13,3152	652,4448
	L: SL13A -M : 8803303 -COT WC HTSB D110 90G			

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M		Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire Resursa		a)materiale	b)manopera	c)utilaj	d)transport	
			Total(a+b+c+d)					
31	SB09E	99 BUCATA	50,0000	0,5710			28,5500	
				2,5200			126,0000	
PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE,PP,PP-R) PT.CA				0,0000			0,0000	
NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 110MM				0,0000			0,0000	
asim.110				3,0910			154,5500	

L: SL13A -M :6719484 -MUFA DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 90 MM								
32	SB09F	99 BUCATA	2,0000	3,5736			7,1472	
				2,8800			5,7600	
PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE,PP,PP-R) PT.CA				0,0000			0,0000	
NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 125MM				0,0000			0,0000	
				6,4536			12,9072	

L: SL13A -M :6714005 -REDUCTIE EXCENTRICA PVC TIP U 125-110 MM NII 2167								
33	SB09F	99 BUCATA	2,0000	5,7198			11,4396	
				2,8800			5,7600	
PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE,PP,PP-R) PT.CA				0,0000			0,0000	
NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 125MM				0,0000			0,0000	
				8,5998			17,1996	

L: SL13A -M :6712411 -COT PVC TIP U LA 87 GR.30M DN 125 NII 2167								
34	SB09E	99 BUCATA	100,0000	13,5710			1.357,1000	
				2,5200			252,0000	
PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE,PP,PP-R) PT.CA				0,0000			0,0000	
NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 110MM				0,0000			0,0000	
				16,0910			1.609,1000	

L: SL13A -M :6713166 -RAMIF. DUBLA PVC-U 45 GRD. 110-110 MM NII 2167								
35	SB09C	99 BUCATA	100,0000	12,3560			1.235,6000	
				1,9800			198,0000	
PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE,PP,PP-R) PT.CA				0,0000			0,0000	
NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 50MM				0,0000			0,0000	
				14,3360			1.433,6000	

L: SL13A -M :6712119 -RAMIF.DUBLA POLIPR.IGNIF.D1= 50;D2= 50;D3= 50 67GR.30M								
36	SB09E	99 BUCATA	50,0000	0,5710			28,5500	
				2,5200			126,0000	
PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE,PP,PP-R) PT.CA				0,0000			0,0000	
NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 110MM				0,0000			0,0000	
				3,0910			154,5500	

L: SL13A -M :6712121 -RAMIF.DUBLA POLIPR.IGNIF.D1=110;D2= 50;D3= 50 87GR.30M								
37	SB09F	99 BUCATA	2,0000	13,6770			27,3540	
				2,8800			5,7600	
PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE,PP,PP-R) PT.CA				0,0000			0,0000	
NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 125MM				0,0000			0,0000	
				16,5570			33,1140	

L: SL13A -M :6712904 -RAMIF.SIMPLA PVC-U 45 GRD. 125-125 NII 2167								
38	SF04A	99 ZECI M	78,2000	0,0000			0,0000	
				0,7200			56,3040	
EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUNCTIONARE A I				0,0000			0,0000	
NSTALATIEI DE CANALIZARE(INDIFERENT MAT.), D=<100MM				0,0000			0,0000	
				0,7200			56,3040	

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Valoare
39	IC33A 99 M	670,00000	15,8970	10.650,9900
			2,0700	1.386,9000
	TEAVA DIN CUPRU DEXT<18MM MONT.PRIN SUDURA IN COND		0,0000	0,0000
	.DE DISTRIB.IN INST.DE INC.CENTRALA		0,0000	0,0000
			17,9670	12.037,8900
	L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR			
	L: IL10K -0099:3334221 -TEAVA SF-CU SEMIDUR IN BARE-5 M LUNGIME- 18 X 1 MM			
40	IC33B 99 M	150,00000	24,0345	3.605,1750
			2,5200	378,0000
	TEAVA DIN CUPRU DEXT=22MM MONT.PRIN SUDURA IN COND		0,0000	0,0000
	.DE DISTRIB.IN INST.DE INC.CENTRALA		0,0000	0,0000
			26,5545	3.983,1750
	L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR			
	L: IL10K -0102:3334224 -TEAVA SF-CU DUR IN BARE DE CITE 5 M LUNGIME- 22 X 1 MM			
41	IC33C 99 M	50,00000	27,6340	1.381,7000
			2,8800	144,0000
	TEAVA DIN CUPRU DEXT=28MM MONT.PRIN SUDURA IN COND		0,0000	0,0000
	.DE DISTRIB.IN INST.DE INC.CENTRALA		0,0000	0,0000
			30,5140	1.525,7000
	L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR			
	L: IL10K -0103:3334225 -TEAVA SF-CU DUR IN BARE DE CITE 5 M LUNGIME- 28 X 1 MM			
42	IC33D 99 M	140,00000	33,7710	4.727,9400
			3,1500	441,0000
	TEAVA DIN CUPRU DEXT=35MM MONT.PRIN SUDURA IN COND		0,0000	0,0000
	.DE DISTRIB.IN INST.DE INC.CENTRALA		0,0000	0,0000
			36,9210	5.168,9400
	L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR			
	L: IL10K -0106:3334228 -TEAVA SF-CU DUR IN BARE DE CITE 5 M LUNGIME- 35 X 1.5MM			
43	IC33E 99 M	40,00000	50,8700	2.034,8000
			3,6000	144,0000
	TEAVA DIN CUPRU DEXT=42MM MONT.PRIN SUDURA IN COND		0,0000	0,0000
	.DE DISTRIB.IN INST.DE INC.CENTRALA		0,0000	0,0000
			54,4700	2.178,8000
	L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR			
	L: IL10K -0107:3334229 -TEAVA SF-CU DUR IN BARE DE CITE 5 M LUNGIME- 42 X 1 MM			
44	RPIF09B 99 M	1.050,00000	0,0000	0,0000
			3,7800	3.969,0000
	IZOLATIA CONDUCTELOR CU MANSOANE DE 12.SPECIALA, I		0,0000	0,0000
	INTRODUSE PE CONDUCTE, DIAMETRUL 12-54 * 9 MM		0,0000	0,0000
	asim.izolatie de 13		3,7800	3.969,0000
45	8804953 M	670,00000	1,7642	1.182,0140
			0,0000	0,0000
	TUB IZOLATIE GR.9 D.17		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			1,7642	1.182,0140
46	8804954 M	150,00000	2,0448	306,7200
			0,0000	0,0000
	TUB IZOLATIE GR.9 D.22		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			2,0448	306,7200

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Valoare
47	8804955 M	50,00000	2,2854	114,2700
			0,0000	0,0000
TUB IZOLATIE GR.9 D.27			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			2,2854	114,2700
48	8804956 M	140,00000	2,5260	353,6400
			0,0000	0,0000
TUB IZOLATIE GR.9 D.34			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			2,5260	353,6400
49	8804957 M	40,00000	2,9269	117,0760
			0,0000	0,0000
TUB IZOLATIE GR.9 D.42			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			2,9269	117,0760
50	IC34D 99 BUCATA	1.054,00000	0,7640	805,2560
			5,4000	5.691,6000
PIESE DE LEGATURA (FITING) DIN CUPRU CU 2 SUDURI D			0,0000	0,0000
=28 MM MONT.PRIN SUDURA CU TV.DE CUPRU			0,0000	0,0000
asim.pentru fittinguri cupru cu 2 suduri			6,1640	6.496,8560
L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR				
51	8802443 BUCATA	450,00000	1,6000	720,0000
			0,0000	0,0000
COT R/90 ,FF,D.18			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			1,6000	720,0000
52	8802444 BUCATA	110,00000	2,1000	231,0000
			0,0000	0,0000
COT R/90 ,FF,D.22			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			2,1000	231,0000
53	8802351 BUCATA	30,00000	17,5000	525,0000
			0,0000	0,0000
REDUCTIE CUPRU R ,FF 42X35			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			17,5000	525,0000
54	8815278 BUCATA	20,00000	21,0724	421,4480
			0,0000	0,0000
REDUCTIE CUPRU FF D.35X28			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			21,0724	421,4480
55	8802364 BUCATA	60,00000	2,1250	127,5000
			0,0000	0,0000
REDUCTIE R,MF, 28.22			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			2,1250	127,5000
56	8802360 BUCATA	120,00000	1,5637	187,6440
			0,0000	0,0000
REDUCTIE R ,MF 22.18			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			1,5637	187,6440

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Valoare
57	3335850 BUCATA	8,00000	0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000	0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000
	ADAPTOR-CUPRU SAU BRONZ-FILET INT-EXT, PT.COND.42-2			
58	3335835 BUCATA	128,00000	0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000	0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000
	ADAPTOR-CUPRU SAU BRONZ-FILET INT-EXT, PT.COND.15-1/2			
59	3335826 BUCATA	128,00000	0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000	0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000
	ADAPTOR-CUPRU SAU BRONZ-FILET INT-INT, PT.COND.18-1/2			
60	IC34J 99 BUCATA	84,00000	0,9100 6,7500 0,0000 0,0000 7,6600	76,4400 567,0000 0,0000 0,0000 643,4400
	PIESE DE LEGATURA (FITING) DIN CUPRU CU 3 SUDURI D -22MM MONT.PRIN SUDURA CU TV.DE CUPRU			
----- L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR				
61	8815302 BUCATA	170,00000	2,5000 0,0000 0,0000 0,0000 2,5000	425,0000 0,0000 0,0000 0,0000 425,0000
	TEU CUPRU FF D.18			
62	8815304 BUCATA	45,00000	5,2000 0,0000 0,0000 0,0000 5,2000	234,0000 0,0000 0,0000 0,0000 234,0000
	TEU CUPRU FF D.28			
63	9000563 BUCATA	40,00000	2,1419 0,0000 0,0000 0,0000 2,1419	85,6760 0,0000 0,0000 0,0000 85,6760
	TEU CUPRU 35X22X35			
64	8802318 BUCATA	100,00000	3,4081 0,0000 0,0000 0,0000 3,4081	340,8100 0,0000 0,0000 0,0000 340,8100
	TEU RR REDUS 22.18.22			
65	8802325 BUCATA	40,00000	7,2973 0,0000 0,0000 0,0000 7,2973	291,8920 0,0000 0,0000 0,0000 291,8920
	TEU CUPRU RR REDUS 28X22X28			

Nr. Crt.	Capitolul de lucr:U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Valoare
66	SD07A 99 BUCATA	10,0000	10,2000	102,0000
	ROBINET DE TRECERE CU VENTIL SI MUFE, CU SAU FARA DESCARCARE,PT.TEVI DIN OTEL, D=3/8-1/2"		1,6200 0,0000 0,0000	16,2000 0,0000 0,0000
			11,8200	118,2000
	L: SL42 -0026:4202474 -ROBINET TREC. FONTA 1/2" A VENT+MUFA PN10 S6480			
67	SD07B 99 BUCATA	16,0000	14,2800	228,4800
	ROBINET DE TRECERE CU VENTIL SI MUFE, CU SAU FARA DESCARCARE,PT.TEVI DIN OTEL, D= 3/4"		2,1600 0,0000 0,0000	34,5600 0,0000 0,0000
			16,4400	263,0400
	L: SL42 -0025:4202462 -ROBINET TREC. FONTA 3/4" A VENT+MUFA PN10 S6480			
68	SD07D 99 BUCATA	20,0000	15,3000	306,0000
	ROBINET DE TRECERE CU VENTIL SI MUFE, CU SAU FARA DESCARCARE,PT.TEVI DIN OTEL, D= 1 1/4"		3,6000 0,0000 0,0000	72,0000 0,0000 0,0000
			18,9000	378,0000
	L: SL42 -0028:4202498 -ROBINET TREC. FONTA 1 1/4" A VENT+MUFA PN10 S6480			
69	SD07B 99 BUCATA	38,0000	25,5000	969,0000
	ROBINET DE TRECERE CU VENTIL SI MUFE, CU SAU FARA DESCARCARE,PT.TEVI DIN OTEL, D= 3/4"		2,1600 0,0000 0,0000	82,0800 0,0000 0,0000
			27,6600	1.051,0800
	L: SL42 -0044:4204176 -ROBINET CU INCHIDERE SFERICA,MANETA TIP PARGHIE D=3/4"			
70	SD07A 99 BUCATA	10,0000	12,2400	122,4000
	ROBINET DE TRECERE CU VENTIL SI MUFE, CU SAU FARA DESCARCARE,PT.TEVI DIN OTEL, D=3/8-1/2"		1,6200 0,0000 0,0000	16,2000 0,0000 0,0000
			13,8600	138,6000
	L: SL42 -0043:4204175 -ROBINET CU INCHIDERE SFERICA,MANETA TIP PARGHIE D=1/2"			
71	SA03G 99 M	26,0000	36,9054	959,5404
	TEAVA DIN OTEL ZN PT. INSTALATII, MONTATA IN COLOA NE, LA CLAD.DE LOCUIT SI SOCIAL CULTURALE, 2 1/2 "		14,4000 0,0000 0,0000	374,4000 0,0000 0,0000
			51,3054	1.333,9404
	L: SL01 -0007:3306106 -TEAVA INST.ZINC NEFIL.M - 65(2 1/2) OL 32 1 S 7656			
72	SA03F 99 M	24,0000	31,9362	766,4688
	TEAVA DIN OTEL ZN PT. INSTALATII, MONTATA IN COLOA NE, LA CLAD.DE LOCUIT SI SOCIAL CULTURALE, 2 "		10,3500 0,0000 0,0000	248,4000 0,0000 0,0000
			42,2862	1.014,8688
	L: SL01 -0006:3306091 -TEAVA INST.ZINC NEFIL.M - 50(2) OL 32 1 S 7656			
73	SA03E 99 M	72,0000	27,6094	1.987,8768
	TEAVA DIN OTEL ZN PT. INSTALATII, MONTATA IN COLOA NE, LA CLAD.DE LOCUIT SI SOCIAL CULTURALE, 1 1/2 "		7,8300 0,0000 0,0000	563,7600 0,0000 0,0000
			35,4394	2.551,6368
	L: SL01 -0005:3306089 -TEAVA INST.ZINC NEFIL.M - 40(1 1/2) OL 32 1 S 7656			

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
74	IC30R 99 BUCATA	2,00000	34,1000 17,1000	68,2000 34,2000
	FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 3 INSURUBARI D=21 /2" MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			51,2000	102,4000
	L: IL09 -0234:411580 -TEU FONTA MAL B1 S476 DN= 65 21/2 ZN			
75	IC30H 99 BUCATA	6,00000	15,4000 9,0000	92,4000 54,0000
	FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=21 /2" MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			24,4000	146,4000
	L: IL09 -0016:4118051 -COT FONTA MALEABILA A1 S474 DN 65 21/2 ZN			
76	IC30G 99 BUCATA	4,00000	9,5640 4,9500	38,2560 19,8000
	FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=2' " MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			14,5140	58,0560
	L: IL09 -0014:4118037 -COT FONTA MALEABILA A1 S474 DN 50 2 ZN			
77	IC30H 99 BUCATA	8,00000	9,4000 9,0000	75,2000 72,0000
	FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=21 /2" MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			18,4000	147,2000
	L: IL09 -0204:4114287 -REDUCTIE FONTA MALEABILA N4 S 477 65X 50 ZN F2			
78	IC30G 99 BUCATA	20,00000	10,3640 4,9500	207,2800 99,0000
	FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=2' " MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			15,3140	306,2800
	L: IL09 -0195:4114184 -REDUCTIE FONTA MALEABILA N4 S 477 50X 32 ZN F2			
79	IC30F 99 BUCATA	28,00000	2,8040 3,6000	78,5120 100,8000
	FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=11 /2" MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			6,4040	179,3120
	L: IL09 -0188:4114081 -REDUCTIE FONTA MALEABILA N4 S 477 40X 25 ZN F2			
80	IC30D 99 BUCATA	16,00000	2,8600 2,4300	45,7600 38,8800
	FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=1' " MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			5,2900	84,6400
	L: IL09 -0177:4113934 -REDUCTIE FONTA MALEABILA N4 S 477 25X 20 F1			
81	IC30C 99 BUCATA	10,00000	1,9480 1,9800	19,4800 19,8000
	FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=3/ 4" MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL		0,0000 0,0000	0,0000 0,0000
			3,9280	39,2800
	L: IL09 -0006:4117928 -COT FONTA MALEABILA A1 S474 DN 20 3/4 ZN			

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M		Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire Resursa		a)materiale	b)manopera	c)utilaj	d)transport	
			Total(a+b+c+d)					
82	IC30E	99 BUCATA	14,00000	9,2000			128,8000	
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=11				3,0600			42,8400	
/4" MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL				0,0000			0,0000	
				0,0000			0,0000	
				12,2600			171,6400	
L: IL09 -M :3335803 -ADAPTOR-CUPRU SAU BRONZ-FILET INT-INT, PT.TEAVA D= 35MM								
83	IC30Q	99 BUCATA	14,00000	6,5230			91,3220	
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 3 INSURUBARI D=2'				9,4500			132,3000	
" MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL				0,0000			0,0000	
				0,0000			0,0000	
				15,9730			223,6220	
L: IL09 -0263:4115085 -TEU FONTA MAL B1 S479 50X 32X50 2 X11/4X2 F1								
84	IC30N	99 BUCATA	12,00000	3,7400			44,8800	
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 3 INSURUBARI D=1'				4,5900			55,0800	
" MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL				0,0000			0,0000	
				0,0000			0,0000	
				8,3300			99,9600	
L: IL09 -0225:4115451 -TEU FONTA MAL B1 S476 DN= 25 1 ZN								
85	SD29E1	82 BUCATA	2,00000	96,5400			193,0800	
ROBINET DE RETINERE CU VENTIL,DREPT,CU MUFE,PT INS				9,0000			18,0000	
TALATII,AVIND D=2 1/2 TOLI				0,0000			0,0000	
				0,0000			0,0000	
				105,5400			211,0800	
L: 11411 -0069:4202606 -ROBINET TREC. FONTA 2 1/2" B DESCARCARE PN10 S6480								
86	SD29D1	82 BUCATA	4,00000	26,1040			104,4160	
ROBINET DE RETINERE CU VENTIL,DREPT,CU MUFE,PT INS				6,0300			24,1200	
TALATII,AVIND D=2 TOLI				0,0000			0,0000	
				0,0000			0,0000	
				32,1340			128,5360	
L: 11411 -0060:4202515 -ROBINET TREC. FONTA 2" A VENT+MUFA PN10 S6480								
87	SD29C1	82 BUCATA	20,00000	15,8400			316,8000	
ROBINET DE RETINERE CU VENTIL,DREPT,CU MUFE,PT INS				4,1400			82,8000	
TALATII,AVIND D=1 1/4 SAU 1 1/2 TOLI				0,0000			0,0000	
				0,0000			0,0000	
				19,9800			399,6000	
L: 11411 -0058:4202498 -ROBINET TREC. FONTA 1 1/4" A VENT+MUFA PN10 S6480								
88	IC41C	99 BUCATA	12,00000	10,5400			126,4800	
BRATARA PTR.FIXAREA COND.DE OL PTR.INST.DE INC.CEN				1,2600			15,1200	
TR.SAU GAZE D =21/2-4" MONT.PRIN IMPUSCARE				0,0000			0,0000	
				0,0000			0,0000	
				11,8000			141,6000	
L: IL21 -0009:4204111 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 2"1/2								
89	IC41B	99 BUCATA	10,00000	9,3400			93,4000	
BRATARA PTR.FIXAREA COND.DE OL PTR.INST.DE INC.CEN				1,0800			10,8000	
TR.SAU GAZE D =11/4-2" MONT.PRIN IMPUSCARE				0,0000			0,0000	
				0,0000			0,0000	
				10,4200			104,2000	
L: IL21 -0008:4204109 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 2"								

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Valoare
90	IC41A 99 BUCATA	450,00000	3,9400 0,9000 0,0000 0,0000 4,8400	1.773,0000 405,0000 0,0000 0,0000 2.178,0000
L: IL21 -0005:4204070 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1"				
91	IC41A 99 BUCATA	160,00000	3,5400 0,9000 0,0000 0,0000 4,4400	566,4000 144,0000 0,0000 0,0000 710,4000
L: IL21 -0002:4204044 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 3/4"				
92	IC41A 99 BUCATA	200,00000	2,8400 0,9000 0,0000 0,0000 3,7400	568,0000 180,0000 0,0000 0,0000 748,0000
L: IL21 -0004:4204068 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1/2"				
93	SF01A 99 M	1.050,00000	0,0000 1,3500 0,0000 0,0000 1,3500	0,0000 1.417,5000 0,0000 0,0000 1.417,5000
EFFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE LA PRESIUNE A INS TAL. APA, EXEC.CU COND.OL.PT.INSTAL,ZN., 3/8"-2				
94	SF03A 99 ZECI M	105,00000	0,0000 0,9000 0,0000 0,0000 0,9000	0,0000 94,5000 0,0000 0,0000 94,5000
EFFECTUAREA PROBEI DE FUNCTIONARE SI DE REZISTENTA A INSTAL. DE APA CALDA, CU TEAVA DIN OL, D= 3/8"-2"				
95	SF05B 99 M	1.050,00000	0,0000 0,7200 0,0000 0,0000 0,7200	0,0000 756,0000 0,0000 0,0000 756,0000
SPALAREA INSTALATIEI DE APA, EXECUTATA DIN TEAVA D E OTEL ZINCATA, D= 2 1/2" - 4"				
96	SB08E 99 M	240,00000	18,9990 2,8800 0,0000 0,0000 21,8790	4.559,7600 691,2000 0,0000 0,0000 5.250,9600
L: SL12 -M :8810037 --TUB PP CU 1 MUFA D=110 L=1000				
97	SB09E 99 BUCATA	10,00000	0,5710 2,5200 0,0000 0,0000 3,0910	5,7100 25,2000 0,0000 0,0000 30,9100
L: SL13A -M :8803387 -COT PP AT.PVC 110/110 87				
98	SB09E 99 BUCATA	60,00000	19,5710 2,5200 0,0000 0,0000 22,0910	1.174,2600 151,2000 0,0000 0,0000 1.325,4600
L: SL13A -M :6712124 -RAMIF.DUBLA POLIPR.IGNIF.D1=110;D2=110;D3=110 87GR.30M				

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M		Cantitatea	Pretul unitar				Vaioare
	Simbol	Denumire Resursa		a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
				Total(a+b+c+d)				
99	SB09E	99 BUCATA	60,0000	12,5710			754,2600	
				2,5200			151,2000	
PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE, PP, PP-R) PT.CA				0,0000			0,0000	
NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 110MM				0,0000			0,0000	
				15,0910			905,4600	

L: SL13A -M :8803376 -COT PP RE.PVC 110/100 45								
100	SB09E	99 BUCATA	18,0000	12,5710			226,2780	
				2,5200			45,3600	
PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE, PP, PP-R) PT.CA				0,0000			0,0000	
NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 110MM				0,0000			0,0000	
				15,0910			271,6380	

L: SL13A -M :9949656 -ADAPTOR REDUS EXCENTRIC PP D.110/50								
101	SB08C	99 M	28,0000	6,5024			182,0672	
				2,2500			63,0000	
TEAVA DIN MAT.PLASTIC (PE, PP, PP-R) PT.CANAL, APARENT				0,0000			0,0000	
- INGROPATA SUB PARDOSEALA, IMB. GARNITURA, D= 50MM				0,0000			0,0000	
				8,7524			245,0672	

L: SL12 -0013:6720170 -TUB CU MUFA PT.CANALIZARE, POLIPROPILENA IG. D50, L1000								
102	SB09C	99 BUCATA	60,0000	4,8560			291,3600	
				1,9800			118,8000	
PIESE DE LEGATURA, MAT. PLASTIC (PE, PP, PP-R) PT.CA				0,0000			0,0000	
NALIZARE, IMBINARE CU GARNITURA, D= 50MM				0,0000			0,0000	
				6,8360			410,1600	

L: SL13A -0014:6721013 -COT PT. INSTALATII DE CANALIZARE, POLIPROPILENA, D=50MM								
103	IC41C	99 BUCATA	90,0000	13,9400			1.254,6000	
				1,2600			113,4000	
BRATARA PTR.FIXAREA COND.DE OL PTR.INST.DE INC.CEN				0,0000			0,0000	
TR.SAU GAZE D =21/2-4" MONT.PRIN IMPUSCARE				0,0000			0,0000	
				15,2000			1.368,0000	

L: IL21 -0011:4204135 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 4"								
104	IC41B	99 BUCATA	40,0000	9,3400			373,6000	
				1,0800			43,2000	
BRATARA PTR.FIXAREA COND.DE OL PTR.INST.DE INC.CEN				0,0000			0,0000	
TR.SAU GAZE D =11/4-2" MONT.PRIN IMPUSCARE				0,0000			0,0000	
				10,4200			416,8000	

L: IL21 -0008:4204109 BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 2"								
105	TRA04A15	82 TONE	5,6000	0,0000			0,0000	
				0,0000			0,0000	
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU AUTOREMORCHERE				0,0000			0,0000	
CU REMORCI TREILER SUB 20T PE DIS.15 KM.* \$				18,9196			105,9500	
				18,9196			105,9500	

Total A:							132.719,8617	
							33.141,5384	
							0,0000	
							105,9500	
							165.967,3501	

PROIECTANT
S.C. SPIRICOM Bucuresti



Obiectiv RCMB REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9, CU DESTINATIA
 DE LOCUINTE SOCIALE
 Obiect 1 REABILITARE IMOBIL
 Categorie-03 -INST. SANITARE INTERIOARE

Recapitulatie

	M	m	U	t	T
Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total	
Cheptuieii directe	132.719,8617	33.141,5384	0,0000	105,9500	165.967,3501
din care utilaje					
- Vut termice			0,0000		
- Vut electrice			0,0000		
- Vut altele			0,0000		
Alte cheptuieii directe					
C.A.S.	6.893,4400				6.893,4400
C.A.S.S.	1.723,3600				1.723,3600
Aj.somaj	165,7077				165,7077
Acc. munca, boli profes.	230,0023				230,0023
C.C.I	281,7031				281,7031
Fond garantare	82,8538				82,8538
TOTAL CHELT. DIRECTE	Mo	mo	Uo	to	To
Cheptuieii indirecte	132.719,8617	42.518,6053	0,0000	105,9500	175.344,4170
Profit	lo = 10,000% x To				17.534,4417
TOTAL GENERAL categorie	Po = 5,000% x (To+lo)				9.643,9429
	Vo = To+lo+Po				202.522,8016

Ofertant,



Obiectiv RCMB
SOCIALE

REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9,CU DESTINATIA DE LOCUINTE

Obiect 1

REABILITARE IMOBIL

Categorie-04

-INST. TERMICE INTERIOARE

Formularul F3

Lista cuprinzand cantitatile de lucrari

Nr. Crt.	Capitolul de lucr:U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Valoare
1	IB06A 99 BUCATA	197,00000	2,0840 4,5000 0,4000 0,0000 <u>6,9840</u>	410,5480 886,5000 78,8000 0,0000 <u>1.375,8480</u>
	RADIATOARE DIN OTEL, MONOBLOC AVAND LUNGIMEA DE PA NA LA 1000 MM, INCLUSIV			
2	5709072 BUCATA	103,00000	107,4100 0,0000 0,0000 0,0000 <u>107,4100</u>	11.063,2300 0,0000 0,0000 0,0000 <u>11.063,2300</u>
	RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22- H=600 SI L= 400			
3	5709074 BUCATA	9,00000	161,1100 0,0000 0,0000 0,0000 <u>161,1100</u>	1.449,9900 0,0000 0,0000 0,0000 <u>1.449,9900</u>
	RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22- H=600 SI L= 600			
4	5709078 BUCATA	54,00000	257,6000 0,0000 0,0000 0,0000 <u>257,6000</u>	13.910,4000 0,0000 0,0000 0,0000 <u>13.910,4000</u>
	RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22- H=600 SI L=1000			
5	9949862 BUCATA	49,00000	350,0000 0,0000 0,0000 0,0000 <u>350,0000</u>	17.150,0000 0,0000 0,0000 0,0000 <u>17.150,0000</u>
	RADIATOR TIP POTRPROSOP L=400, H=800			
6	5709085 BUCATA	4,00000	516,7000 0,0000 0,0000 0,0000 <u>516,7000</u>	2.066,8000 0,0000 0,0000 0,0000 <u>2.066,8000</u>
	RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22- H=600 SI L=2000			
7	IC33A 99 M	1.020,00000	15,8970 2,0700 0,0000 0,0000 <u>17,9670</u>	16.214,9400 2.111,4000 0,0000 0,0000 <u>18.326,3400</u>
	TEAVA DIN CUPRU DEXT<18MM MONT.PRIN SUDURA IN COND .DE DISTRIB.IN INST.DE INC.CENTRALA			

	L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR			

	L: IL10K -0090:3334212 -TEAVA SF-CU MOALE IN COLACI DE 18 X 1 MM			

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
8	IC33B 99 M	450,00000	19,4670	8.760,1500
			2,5200	1.134,0000
	TEAVA DIN CUPRU DEXT=22MM MONT.PRIN SUDURA IN COND		0,0000	0,0000
	.DE DISTRIB.IN INST.DE INC.CENTRALA		0,0000	0,0000
			21,9870	9.894,1500
	L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR			
	L: IL10K -0091:3334213 -TEAVA SF-CU MOALE IN COLACI DE 22 X 1 MM			
9	IC33C 99 M	60,00000	27,6340	1.658,0400
			2,8800	172,8000
	TEAVA DIN CUPRU DEXT=28MM MONT.PRIN SUDURA IN COND		0,0000	0,0000
	.DE DISTRIB.IN INST.DE INC.CENTRALA		0,0000	0,0000
			30,5140	1.830,8400
	L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR			
	L: IL10K -0103:3334225 -TEAVA SF-CU DUR IN BARE DE CITE 5 M LUNGIME- 28 X 1 MM			
10	IC33D 99 M	110,00000	33,7710	3.714,8100
			3,1500	346,5000
	TEAVA DIN CUPRU DEXT=35MM MONT.PRIN SUDURA IN COND		0,0000	0,0000
	.DE DISTRIB.IN INST.DE INC.CENTRALA		0,0000	0,0000
			36,9210	4.061,3100
	L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR			
	L: IL10K -0106:3334228 -TEAVA SF-CU DUR IN BARE DE CITE 5 M LUNGIME- 35 X 1.5MM			
11	IC33E 99 M	24,00000	50,8700	1.220,8800
			3,6000	86,4000
	TEAVA DIN CUPRU DEXT=42MM MONT.PRIN SUDURA IN COND		0,0000	0,0000
	.DE DISTRIB.IN INST.DE INC.CENTRALA		0,0000	0,0000
			54,4700	1.307,2800
	L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR			
	L: IL10K -0107:3334229 -TEAVA SF-CU DUR IN BARE DE CITE 5 M LUNGIME- 42 X 1 MM			
12	IC33F 99 M	115,00000	61,2700	7.046,0500
			4,0500	465,7500
	TEAVA DIN CUPRU DEXT=54MM MONT.PRIN SUDURA IN COND		0,0000	0,0000
	.DE DISTRIB.IN INST.DE INC.CENTRALA		0,0000	0,0000
			65,3200	7.511,8000
	L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR			
	L: IL10K -0100:3334222 -TEAVA SF-CU SEMIDUR IN BARE-5 M LUNGIME- 54 X 1.5 MM			
13	IC12A 99 M	20,00000	17,2976	345,9520
			7,3800	147,6000
	TV.OL.FARA SUD./SUD.LG.PT.CONS.D=51-57X3,5 MM.MON.		0,0000	0,0000
	PRIN SUD.LA COND.DISTRB.IN INST.INC.PT.CLADIRI LOC		0,0000	0,0000
			24,6776	493,5520
	L: IL08 -0019:3305396 -TEAVA INST.NEAGRA FILET M - 50(2) OL 32 1 S 7656			
14	IC12C 99 M	30,00000	31,4985	944,9550
			8,6400	259,2000
	TV.OL.FARA SUD./SUD.LG.PT.CONS.D=70-76X3,5 MM.MON.		0,0000	0,0000
	PRIN SUD.LA COND.DISTRB.IN INST.INC.PT.CLAD.LOC		0,0000	0,0000
			40,1385	1.204,1550
	L: IL08 -0020:3305413 -TEAVA INST.NEAGRA FILET M - 65(2 1/2) OL 32 1 S 7656			

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
15	RPIF09D 99 M IZOLATIA CONDUCTELOR CU MANSOANE DE IZ.SPECIALA, I NTRODUSE PE CONDUCTE, DIAMETRUL 12-54 * 13 MM	1.714,00000	0,0000 4,5900 0,0000 0,0000 4,5900	0,0000 7.867,2600 0,0000 0,0000 7.867,2600
16	8804960 M TUB IZOLATIE GR.13 D.17	1.020,00000	2,8000 0,0000 0,0000 0,0000 2,8000	2.856,0000 0,0000 0,0000 0,0000 2.856,0000
17	8804961 M TUB IZOLATIE GR.13 D.22	450,00000	3,2000 0,0000 0,0000 0,0000 3,2000	1.440,0000 0,0000 0,0000 0,0000 1.440,0000
18	8804962 M TUB IZOLATIE GR.13 D.27	60,00000	4,1775 0,0000 0,0000 0,0000 4,1775	250,6500 0,0000 0,0000 0,0000 250,6500
19	8804963 M TUB IZOLATIE GR.13 D.34	110,00000	5,6000 0,0000 0,0000 0,0000 5,6000	616,0000 0,0000 0,0000 0,0000 616,0000
20	8804964 M TUB IZOLATIE GR.13 D.42	24,00000	7,0200 0,0000 0,0000 0,0000 7,0200	168,4800 0,0000 0,0000 0,0000 168,4800
21	8804965 M TUB IZOLATIE GR.13 D.48	20,00000	8,5000 0,0000 0,0000 0,0000 8,5000	170,0000 0,0000 0,0000 0,0000 170,0000
22	8804966 M TUB IZOLATIE GR.13 D.60	30,00000	9,0000 0,0000 0,0000 0,0000 9,0000	270,0000 0,0000 0,0000 0,0000 270,0000
23	SD07A 99 BUCATA ROBINET DE TRECERE CU VENTIL SI MUFE, CU SAU FARA DESCARCARE, PT.TEVI DIN OTEL, D=3/8-1/2" asim.robinet port-furtun	94,00000	10,2000 1,6200 0,0000 0,0000 11,8200	958,8000 152,2800 0,0000 0,0000 1.111,0800
L: SL42 -0026:4202474 -ROBINET TREC. FONTA 1/2" A VENT+MUFA PN10 S6480				

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Lista Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Valoare
24	ID01A 99 BUCATA	215,00000	15,9360	3.426,2400
	ROBINET CU VENTIL DUBLU REGLAJ (TUR SAU RETUR) PTR		1,6200	348,3000
	.INST. DE INCALZIRE CENTRALA AVAND DN=3/8"-1/2"		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			17,5560	3.774,5400
	----- L: IL13F -0004:4202735 -ROBINETE CU DUBLU REGLAJ PT.RADIATOARE 1/2" FC			
25	ID01A 99 BUCATA	215,00000	0,3360	72,2400
	ROBINET CU VENTIL DUBLU REGLAJ (TUR SAU RETUR) PTR		1,6200	348,3000
	.INST. DE INCALZIRE CENTRALA AVAND DN=3/8"-1/2"		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			1,9560	420,5400
26	9948764 BUCATA	215,00000	25,0000	5.375,0000
	ROBINET CAP TERMOSTATAT 1/2		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			25,0000	5.375,0000
27	IC30B 99 BUCATA	215,00000	0,3360	72,2400
	FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=1/ 2" MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL		1,4400	309,6000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			1,7760	381,8400
28	9949230 BUCATA	215,00000	5,0000	1.075,0000
	AERISITOR MANUAL 1/2'		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			5,0000	1.075,0000
29	IC34K 99 BUCATA	1,00000	1,1520	1,1520
	PIESE DE LEGATURA (FITING) DIN CUPRU CU 3 SUDURI D =28MM MONT.PRIN SUDURA CU TV.DE CUPRU		8,1000	8,1000
	asim.petru toate fittingurile Cu		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			9,2520	9,2520
	----- L: IL10B -0209:5904812 -ALIAJ DE LIPIT TEVI DIN CUPRU MOALE L-SN-CU D=2-3/250GR			
30	8802443 BUCATA	1.100,00000	1,6000	1.760,0000
	COT R/90 ,FF,D.18		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			1,6000	1.760,0000
31	8802444 BUCATA	80,00000	2,1000	168,0000
	COT R/90 ,FF,D.22		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			2,1000	168,0000
32	8802445 BUCATA	16,00000	2,9000	46,4000
	COT R/90,FF D.28		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			2,9000	46,4000

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
33	8802446 BUCATA	24,00000	3,2000	76,8000
			0,0000	0,0000
	COT R/90 , FF D.35		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			3,2000	76,8000
34	8815294 BUCATA	4,00000	24,9000	99,6000
			0,0000	0,0000
	COT CUPRU FF D.42		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			24,9000	99,6000
35	8815302 BUCATA	120,00000	2,5000	300,0000
			0,0000	0,0000
	TEU CUPRU FF D.18		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			2,5000	300,0000
36	8815303 BUCATA	42,00000	2,9221	122,7282
			0,0000	0,0000
	TEU CUPRU FF D.22		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			2,9221	122,7282
37	8815304 BUCATA	24,00000	5,2000	124,8000
			0,0000	0,0000
	TEU CUPRU FF D.28		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			5,2000	124,8000
38	8815305 BUCATA	12,00000	4,5000	54,0000
			0,0000	0,0000
	TEU CUPRU FF D.35		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			4,5000	54,0000
39	8815306 BUCATA	2,00000	8,5000	17,0000
			0,0000	0,0000
	TEU CUPRU FF D.42		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			8,5000	17,0000
40	8802345 BUCATA	160,00000	3,0000	480,0000
			0,0000	0,0000
	REDUCTIE R , FF 22.18		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			3,0000	480,0000
41	8802349 BUCATA	80,00000	6,7360	538,8800
			0,0000	0,0000
	REDUCTIE R , FF 28.18		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			6,7360	538,8800
42	8802350 BUCATA	40,00000	3,9000	156,0000
			0,0000	0,0000
	REDUCTIE R , FF 28.22		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			3,9000	156,0000

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
43	8815286 BUCATA	36,00000	11,1535	401,5260
	REDUCTIE CUPRU MF D.35X28		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			11,1535	401,5260
44	8802351 BUCATA	24,00000	17,5000	420,0000
	REDUCTIE CUPRU R ,FF 42X35		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			17,5000	420,0000
45	3335826 BUCATA	580,00000	0,0000	0,0000
	ADAPTOR-CUPRU SAU BRONZ-FILET INT-INT, PT.COND.18-1/2		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
46	IC30Q 99 BUCATA	6,00000	9,6960	58,1760
	FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 3 INSURUBARI D=2'		9,4500	56,7000
	" MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			19,1460	114,8760
	L: IL09 -0232:4115554 -TEU FONTA MAL B1 S476 DN= 50 2 ZN			
47	IC30H 99 BUCATA	4,00000	9,4000	37,6000
	FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=21		9,0000	36,0000
	/2" MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			18,4000	73,6000
	L: IL09 -0204:4114287 -REDUCTIE FONTA MALEABILA N4 S 477 65X 50 ZN F2			
48	IC30G 99 BUCATA	8,00000	10,3640	82,9120
	FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=2'		4,9500	39,6000
	" MONT.PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			15,3140	122,5120
	L: IL09 -0195:4114184 -REDUCTIE FONTA MALEABILA N4 S 477 50X 32 ZN F2			
49	ID04A 99 BUCATA	4,00000	28,3600	113,4400
	ROBINET DE TRECERE SAU DE RETINERE CU MUFE DN=1/2"		1,3500	5,4000
	-1" PTR. INST.DE INCALZIRE CENTRALA		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			29,7100	118,8400
	L: IL13 -0098:4202486 -ROBINET TREC. FONTA 1" A VENT+MUFA PN10 S6480			
50	ID04B 99 BUCATA	16,00000	15,8400	253,4400
	ROBINET DE TRECERE SAU DE RETINERE CU MUFE DN=11/4		2,2500	36,0000
	"-11/2" PTR. INST.DE INCALZIRE CENTRALA		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			18,0900	289,4400
	L: IL13 -0097:4202498 -ROBINET TREC. FONTA 1 1/4" A VENT+MUFA PN10 S6480			
51	IC47A 99 BUCATA	38,00000	13,0540	496,0520
	COMPENSATOR DE DILATATIE IN FORMA DE U EXEC.DIN TV		14,4000	547,2000
	.OL.NG.SUD.LG. PT.INST. D=1/2"		0,0000	0,0000
			0,0000	0,0000
			27,4540	1.043,2520
	L: IL08 -0002:3304823 -TEAVA INST.NEAGRA NEFIL.M - 15(1/2) OL 32 1 S 7656			

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
52	ID04A 99 BUCATA	38,00000	13,4400 1,3500	510,7200 51,3000
	ROBINET DE TRECERE SAU DE RETINERE CU MUFE DN=1/2"		0,0000	0,0000
	-1" PTR. INST.DE INCALZIRE CENTRALA		0,0000	0,0000
			14,7900	562,0200
	L: IL13 -M :8813458 -VENTIL AERIS.COLOANA AUTOMAT 1/2"			
53	IC41A 99 BUCATA	800,00000	3,5400 0,9000	2.832,0000 720,0000
	BRATARA PTR.FIXAREA COND.DE OL PTR.INST.DE INC.CEN		0,0000	0,0000
	TR.SAU GAZE D PANA LA 1" MONT.PRIN IMPUSCARE		0,0000	0,0000
			4,4400	3.552,0000
	L: IL21 -0002:4204044 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 3/4"			
54	IC41A 99 BUCATA	300,00000	3,9400 0,9000	1.182,0000 270,0000
	BRATARA PTR.FIXAREA COND.DE OL PTR.INST.DE INC.CEN		0,0000	0,0000
	TR.SAU GAZE D PANA LA 1" MONT.PRIN IMPUSCARE		0,0000	0,0000
			4,8400	1.452,0000
	L: IL21 -0005:4204070 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1"			
55	IC41B 99 BUCATA	30,00000	5,4400 1,0800	163,2000 32,4000
	BRATARA PTR.FIXAREA COND.DE OL PTR.INST.DE INC.CEN		0,0000	0,0000
	TR.SAU GAZE D =11/4-2" MONT.PRIN IMPUSCARE		0,0000	0,0000
			6,5200	195,6000
	L: IL21 -0006:4204082 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1"1/4"			
56	IC41B 99 BUCATA	30,00000	5,9400 1,0800	178,2000 32,4000
	BRATARA PTR.FIXAREA COND.DE OL PTR.INST.DE INC.CEN		0,0000	0,0000
	TR.SAU GAZE D =11/4-2" MONT.PRIN IMPUSCARE		0,0000	0,0000
			7,0200	210,6000
	L: IL21 -0007:4204094 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1 1/2"			
57	IC41B 99 BUCATA	48,00000	9,3400 1,0800	448,3200 51,8400
	BRATARA PTR.FIXAREA COND.DE OL PTR.INST.DE INC.CEN		0,0000	0,0000
	TR.SAU GAZE D =11/4-2" MONT.PRIN IMPUSCARE		0,0000	0,0000
			10,4200	500,1600
	L: IL21 -0008:4204109 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 2"			
58	IC41C 99 BUCATA	10,00000	10,5400 1,2600	105,4000 12,6000
	BRATARA PTR.FIXAREA COND.DE OL PTR.INST.DE INC.CEN		0,0000	0,0000
	TR.SAU GAZE D =21/2-4" MONT.PRIN IMPUSCARE		0,0000	0,0000
			11,8000	118,0000
	L: IL21 -0009:4204111 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 2"1/2"			
59	IE01C 99 MP	500,00000	0,0000 3,9600	0,0000 1.980,0000
	EFFECT.PROBEI DE ETANSEIT.LA PRES.A INST.INC.CENTR.		0,6000	300,0000
	CU SUPR.TOT.A CORP.INCALZ.201-500 MP		0,0000	0,0000
			4,5600	2.280,0000

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M			Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire Resursa	Observatii		a)materiale	b)manopera	c)utilaj	d)transport	
	Corectii	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)				
60	SF05A	99 M		1.714,00000	0,0000				0,0000
					0,5400				925,5600
	SPALAREA INSTALATIEI DE APA, EXECUTATA DIN TEAVA D				0,0000				0,0000
	E OTEL ZINCATA, D= 3/8" - 2"				0,0000				0,0000
					0,5400				925,5600
61	TR11AA08F	99 TONE		4,80000	0,0000				0,0000
					3,1500				15,1200
	DESCARCAREA MATER.DIN GRUPA A-GRELE SI MARUNTE PRI				0,0000				0,0000
	N TRANSP.PINA LA 10M DIN AUTO PE RAMPA ,TEREN				0,0000				0,0000
					3,1500				15,1200
62	TRA02A15	82 TONE		4,80000	0,0000				0,0000
					0,0000				0,0000
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,0000				0,0000
	R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 15 KM. \$				13,2000				63,3600
					13,2000				63,3600
Total A:									113.935,7412
									19.456,1100
									378,8000
									63,3600
									133.834,0112

PROIECTANT
S.C. SPIRICOM Bucuresti



Obiectiv RCMB
DE LOCUINTE SOCIALE

REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9, CU DESTINATIA

Obiect 1
REABILITARE IMOBIL

Categorie-04
-INST. TERMICE INTERIOARE

Recapitulatie

	M	m	U	t	T
Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total	
Cheltuleli directe	113.935,7412	19.456,1100	378,8000	63,3600	133.834,0112
din care utilitaje					
- Vut termice		0,0000			
- Vut electrice		378,8000			
- Vut altele		0,0000			
Alte cheltuieli directe					
C.A.S.	4.046,8709				4.046,8709
C.A.S.S.	1.011,7177				1.011,7177
Aj.somaj	97,2806				97,2806
Acc. munca, boli profes.	135,0254				135,0254
C.C.I	165,3769				165,3769
Fond garantare	48,6403				48,6403
TOTAL CHELT. DIRECTE	113.935,7412	24.961,0218	378,8000	63,3600	139.338,9230
Cheltuieli indirecte	lo = 10,000% x To				13.933,8923
Profit	Po = 5,000% x (To+lo)				7.663,6408
TOTAL GENERAL categorie	Vo = To+lo+Po				160.936,4560

Ofertant,



Obiectiv RCMB
DE LOCUINTE SOCIALE

REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR. HENRI COANDA NR. 9, CU DESTINATIA

Obiect 1
REABILITARE IMOBIL

Categorie-05
-UTILAJE SI ECHIPAMENTE

Recapitulatie

	Material M	Manopera m	Utilaj U	Transport t	Total T
Cheptuieii directe din care utilaje	12.245,7258	4.209,9687	0,0000	0,0000	16.455,6945
- Vut termice			0,0000		
- Vut electrice			0,0000		
- Vut altele			0,0000		
Alte cheptuieii directe					
C.A.S.		875,6735			875,6735
C.A.S.S.		218,9184			218,9184
Aj.somaj		21,0498			21,0498
Acc. munca, boll profes.		29,2172			29,2172
C.C.I		35,7847			35,7847
Fond garantare		10,5249			10,5249
TOTAL CHELT. DIRECTE	Mo	mo	Uo	to	To
Cheptuieii Indirecte	12.245,7258	5.401,1372	0,0000	0,0000	17.646,8630
Profit	Io = 10,000% x To				1.764,6863
TOTAL GENERAL categorie	Po = 5,000% x (To+Io)				970,5775
	Vo = To+Io+Po				20.382,1268

Ofertant,



Formularul F3

Obiectivul: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA 9
CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE

Obiectul: 0002 2 DRUM ACCES SI PARCARE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta DRUM ACCES SI PARCARE

Categoria de lucrari: 0123

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN
A R T I C O L			PU UTI	VAL UTI
			PU TRA	VAL TRA
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.	T O T A L	
001 TSC18B1	100 MC.	3.400	0.00	0.00
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.65-80CP INCL.			0.00	0.00
IMPINS PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT 2			378.12	1285.61
			0.00	0.00
	0.000	0 Total=		1285.61
002 TSA01C1	M.C.	20.000	0.00	0.00
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU			15.22	304.50
UMID.NAT.ARUNC.IN DEPOZ.SAU VEHIC.LA H			0.00	0.00
<0,6M T.TARE			0.00	0.00
	0.000	0 Total=		304.50
003 AUT4007	ORA	8.000	0.00	0.00
COMPACTOR STATIC AUTOPROP.PE PNEURI 8-			0.00	0.00
10TF			60.00	480.00
			0.00	0.00
	0.000	0 Total=		480.00
004 DA06A1	M.C.	68.000	67.49	4589.14
STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT			12.11	823.77
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU			10.01	680.94
ASTERNERE MANUAL			0.00	0.00
	0.000	0 Total=		6093.85
005 DC05A1	MP.	336.000	2.89	972.08
IMBRAC BET CIM LA DR EXEC INTR-UN SINGUR			6.47	2172.27
STRAT IN GROSIME DE 15 CM			4.80	1612.46
			0.00	0.00
	0.000	0 Total=		4756.82
005 3270092	M.C.	52.416	355.40	18628.65
BETON BCR 4 T2			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.000	0 Total=		18628.65
006 DE10A1	M	172.000	29.09	5003.69
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT			6.20	1065.99
TROTUARE 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON			0.00	0.00
30 X 15 CM			0.00	0.00
	0.113	19 Total=		6069.67

006 2100909	M.C.	7.740	217.00	1679.58
BETON MARFA CLASA C 7,5/5 (BC 7,5/B 100)				
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
		2.400	19 Total=	1679.58
007 TRB01B13	TONA	95.310	0.00	0.00
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE				
			9.51	906.67
PNEURI INC ARUNCARE DESC ARUNCARE GRUPA				
			0.00	0.00
1-3 DISTANTA 30M				
		0.000	0 Total=	906.67
008 AUT7404	ORA	48.000	0.00	0.00
INCARC.FRONTAL PE PN-URI PINA LA 1,0-1,				
49			0.00	0.00
			100.00	4800.00
			0.00	0.00
		0.000	0 Total=	4800.00
009 TRA01A15P	TONA	612.000	0.00	0.00
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU				
			0.00	0.00
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM				
			0.00	0.00
			14.00	8568.00
		0.000	0 Total=	8568.00
010 TSC22F1	100 MC.	3.400	0.00	0.00
SPOR PT. FIECARE 10 M IN PLUS LA TSC19D1				
			0.00	0.00
BULDOZER DE 81-180 CP TEREN CATEGORIA 4				
			1049.02	3566.67
			0.00	0.00
		0.000	0 Total=	3566.67
(asim)TAXA DEPOZITARE MOLOZ SI PAMANT				
011 TRA06A05	TONA	121.000	0.00	0.00
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-				
			0.00	0.00
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC				
			0.00	0.00
DIST. =5 KM				
			6.00	726.00
		0.000	0 Total=	726.00

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
38.012	30873.14	5273.20	12425.68	9294.00	57866.02

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice	=	0.00
Valoare aferenta utilaje electrice	=	12425.68

Detaliere transporturi:

-Articole TRA	9 294.00
---------------	----------

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

(	5273.20 +	12425.68 * 0.000 +	
	9294.00 * 0.000)	* 0.20800 =	1 096.83

-SOMAJ:

(	5273.20 +	12425.68 * 0.000 +	
	9294.00 * 0.000)	* 0.00500 =	26.37

-F.GARANTARE PT.PLATA CREANTELOR SALARIALE

(5273.20 +	12425.68 * 0.000 +	
---	-----------	--------------------	--

	9294.00 * 0.000) * 0.00250 =	13.18
-FOND DE RISC PT.ACCIDENTE SI BOLI PROFESIONALE	(5273.20 + 12425.68 * 0.000 +	
	9294.00 * 0.000) * 0.00694 =	36.60
-SANATATE (CASS)	(5273.20 + 12425.68 * 0.000 +	
	9294.00 * 0.000) * 0.05200 =	274.21
-CONTRIBUTII CONCEDII SI INDEMNIZATII	(5273.20 + 12425.68 * 0.000 +	
	9294.00 * 0.000) * 0.00850 =	44.82

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
38.012	30873.14	6765.20	12425.68	9294.00	59358.02

Cheltuieli indirecte:

59358.02 * 0.1000 = 5 935.80

Profit:

65293.82 * 0.0500 = 3 264.69

TOTAL GENERAL DEVIZ:

68 558.52

PROIECTANT
S.C.SPIRI COM SRL



Obiectiv RCMB
SOCIALE

REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9,CU DESTINATIA DE LOCUINTE

Obiect 1

REABILITARE IMOBIL

Categorie-06

-RETELE EXT.TERMO.APA RECE,CANA

Formularul F3

Lista cuprinzand cantitatile de lucrari

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
1	ACD04H1 82 BUCATA CAMIN VIZITARE STAS 2448-73 CU CAMERA LUCRU HC-2M DIN TUB BET.CU CEP SI BUZA LA CANALE CU DN 800	4,00000	1.323,0223 174,1174 49,9023 0,0000 <u>1.547,0420</u>	5.292,0892 696,4696 199,6092 0,0000 <u>6.188,1680</u>
	L: 10173 -0042:CZ0106G1 -PREPARARE BETON B200,AGREG.GRELE SORT.GRANUL.<16MMCIM.PA35 GLISAT,CLAD.SILOZ.COS.INS			
	L: 10174 -0009:CZ0202B1 -PREPARARE MORTAR VAR-CIM.PT.ZIDARI2 M25-2 CU CIM.F25 IN INST.CENTRALIZATE CU VAR HID			
2	SF07A1 82 BUCATA CAPAC SAU GRATAR CU RAMA DIN FONTA PT.CAMINE DE VI ZITARE,GURA SCURGERE CAPAC TIP 1 NECAROS.45KG	4,00000	220,4427 6,4800 0,0000 0,0000 <u>226,9227</u>	881,7708 25,9200 0,0000 0,0000 <u>907,6908</u>
3	ACD09H1 82 BUCATA CAMIN VANE BETON MON. SECT. CIRC. PR.TIP 1785-2 DI 1,5 M. H 2,0 FARA APA SUBTERANA CAROSABIL ASIM.CAMIN BRANSAMENT APA RECE	1,00000	660,7962 444,7800 36,8570 0,0000 <u>1.142,4332</u>	660,7962 444,7800 36,8570 0,0000 <u>1.142,4332</u>
4	ACD01J1 82 BUCATA CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE CU PIESA SUPPORT CAROSABIL TIP III A	1,00000	426,3980 19,8000 0,0000 0,0000 <u>446,1980</u>	426,3980 19,8000 0,0000 0,0000 <u>446,1980</u>
5	SE53A 99 BUCATA CONTOR DE APA (APOMETRU) CU PALETE, CU RACORDURI OL ANDEZE, AVIND DIAMETRUL DE 20...30 MM	1,00000	354,5500 9,0000 0,0000 0,0000 <u>363,5500</u>	354,5500 9,0000 0,0000 0,0000 <u>363,5500</u>
	L: SL49 -0007:4625566 -CONTOR CU ELICE,CAPETE INTR-IESIRE CU FLANSE,DN=50MM			
6	SE53A 99 BUCATA CONTOR DE APA (APOMETRU) CU PALETE, CU RACORDURI OL ANDEZE, AVIND DIAMETRUL DE 20...30 MM ASIM.CONTOR ENERGIE TERMICA	1,00000	0,0000 9,0000 0,0000 0,0000 <u>9,0000</u>	0,0000 9,0000 0,0000 0,0000 <u>9,0000</u>
7	9949863 BUCATA CONTOR DE ENERGIE TERMICA COMPLET ECHIPAT	1,00000	1.200,0000 0,0000 0,0000 0,0000 <u>1.200,0000</u>	1.200,0000 0,0000 0,0000 0,0000 <u>1.200,0000</u>

6.8

Nr. Crt.	Capitolul de lucru U/M Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
8	SD29E1 82 BUCATA ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU MUFE, PT INS TALATII, AVIND D=2 1/2 TOLI	3,00000	39,6140 9,0000 0,0000 0,0000 48,6140	118,8420 27,0000 0,0000 0,0000 145,8420
L: 11411 -0061:4202527 -ROBINET TREC. FONTA 2 1/2" A VENT+MUFA PN10 S6480				
9	SD29D1 82 BUCATA ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU MUFE, PT INS TALATII, AVIND D=2 TOLI	2,00000	26,1040 6,0300 0,0000 0,0000 32,1340	52,2080 12,0600 0,0000 0,0000 64,2680
L: 11411 -0060:4202515 -ROBINET TREC. FONTA 2" A VENT+MUFA PN10 S6480				
10	SA18H 99 M TEAVA MATERIAL PLASTIC, SUDURA -POLIFUZIUNE, IN CANA L DISTANTA, CLAD. IND-CLAD. LOCUIT-SOC. CULT, D=110MM	67,00000	7,4004 2,3400 0,0000 0,0000 9,7404	495,8268 156,7800 0,0000 0,0000 652,6068
L: SLO5 -0016:6717073 -TEAVA POLIETILENA INALTA DENSITATE, PE80, PN10, D. EXT. 75MM				
11	IC12A 99 M TV. OL. FARA SUD./SUD. LG. PT. CONS. D=51-57X3, 5 MM. MON. PRIN SUD. LA COND. DISTRB. IN INST. INC. PT. CLADIRI LOC	16,00000	25,1019 7,3800 0,0000 0,0000 32,4819	401,6304 118,0800 0,0000 0,0000 519,7104
L: ILO8 -0007:3304873 -TEAVA INST. NEAGRA NEFIL.M - 50(2) OL 32 1 S 7656				
12	IC30Q 99 BUCATA FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 3 INSURUBARI D=2' " MONT. PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL	2,00000	9,6960 9,4500 0,0000 0,0000 19,1460	19,3920 18,9000 0,0000 0,0000 38,2920
L: ILO9 -0231:4115554 -TEU FONTA MAL B1 S476 DN= 50 2 ZN				
13	IC30R 99 BUCATA FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 3 INSURUBARI D=21 /2" MONT. PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL	2,00000	34,1000 17,1000 0,0000 0,0000 51,2000	68,2000 34,2000 0,0000 0,0000 102,4000
L: ILO9 -0234:4115580 -TEU FONTA MAL B1 S476 DN= 65 21/2 ZN				
14	IC30G 99 BUCATA FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=2' " MONT. PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL	4,00000	9,5640 4,9500 0,0000 0,0000 14,5140	38,2560 19,8000 0,0000 0,0000 58,0560
L: ILO9 -0014:4118037 -COT FONTA MALEABILA A1 S474 DN 50 2 ZN				
15	IC30H 99 BUCATA FITINGURI DIN FONTA MALEABILA CU 2 INSURUBARI D=21 /2" MONT. PRIN ISURUBARE CU TEAVA DE OL	4,00000	15,4000 9,0000 0,0000 0,0000 24,4000	61,6000 36,0000 0,0000 0,0000 97,6000
L: ILO9 -0016:4118051 -COT FONTA MALEABILA A1 S474 DN 65 21/2 ZN				

Nr. Crt.	Capitolul de lucru:U/M		Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
	Denumire Resursa	Observatii		Total(a+b+c+d)				
	Corectii	Liste Anexe						
16	SB16F1	82 M	12,00000	32,2528				387,0336
				4,0500				48,6000
	TEAVA PVC-U NEPLASTIF.PT.CANALIZARE,MONT.APARENT I			0,0000				0,0000
	N NISA, INGROP.PAMINT,SUSPEND.PLANSEU,CU D=125 MM			0,0000				0,0000
				36,3028				435,6336
17	TSA02G1	82 M CUB	95,00000	0,0000				0,0000
				25,2000				2.394,0000
	SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR			0,0000				0,0000
	.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.ADINC.<1,5M T.F.TARE			0,0000				0,0000
				25,2000				2.394,0000
18	CG32C1	82 M CUB	10,00000	41,9300				419,3000
				8,2800				82,8000
	UMPLUTURI IN STRATURI EXECUTATE CU PIATRA SPARTA			0,0000				0,0000
	SI NISIP COMPACT.MANUAL IN INCAP.IZOL.SUPR.<10MP			0,0000				0,0000
				50,2100				502,1000
19	TSD01D1	82 M CUB	85,00000	0,0000				0,0000
				5,1210				435,2850
	IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO			0,0000				0,0000
	RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN F.TARE			0,0000				0,0000
				5,1210				435,2850
20	TSD04B1	82 M CUB	85,00000	0,2160				18,3600
				6,7500				573,7500
	COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRA			0,0000				0,0000
	T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 10CM GROS.T.COEZIV			0,0000				0,0000
				6,9660				592,1100
21	SF02A1	82 M	95,00000	0,0000				0,0000
				1,5300				145,3500
	EFACTUARE PROBA DE ETANS.LA PRES.A INST.INTER.DE			0,0000				0,0000
	APA,EXECUTATE CU TEVI PVC INCLUSIV ARMATURILE			0,0000				0,0000
				1,5300				145,3500
22	TRB05A22	82 TONE	2,60000	0,0000				0,0000
				16,8299				43,7577
	TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT.MATERI			0,0000				0,0000
	ALE INCOMODE SUB 25 KG DISTANTA 20M			0,0000				0,0000
				16,8299				43,7577
23	TRA02A15	82 TONE	3,00000	0,0000				0,0000
				0,0000				0,0000
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO			0,0000				0,0000
	R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 15 KM.			13,2000				39,6000
				13,2000				39,6000
Total A:								10.896,2530
								5.351,3323
								236,4662
								39,6000
								16.523,6515

PROIECTANT
S.C. SPIRICOM Bucuresti



Obiectiv RCMB REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA NR.9,CU DESTINATIA
 DE LOCUINTE SOCIALE
 Obiect 3 RETELE EXTERIOARE
 Categorie-06 -RETELE EXT.TERMO.APA RECE,CANA

Recapitulatie

	M	III	U	t	T
Cheltuieli directe	10.896,2530	5.351,3323	236,4662	39,6000	16.523,6515
din care utilizate					
- Vut termice			143,9856		
- Vut electrice			35,9390		
- Vut altele			56,5416		
Alte cheltuieli directe					
C.A.S.		1.113,0771			1.113,0771
C.A.S.S.		278,2693			278,2693
Aj.somaj		26,7567			26,7567
Acc. munca, boli profes.		37,1382			37,1382
C.C.I		45,4863			45,4863
Fond garantare		13,3783			13,3783
TOTAL CHELT. DIRECTE	Mo	mo	Uo	to	To
	10.896,2530	6.865,4383	236,4662	39,6000	18.037,7575
Cheltuieli indirecte					
Profit					1.803,7758
TOTAL GENERAL categorie					992,0767
					20.833,6099

Ofertant, 


Formularul F3

Obiectivul: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA 9
 CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE
 Obiectul: 0004 4 CAP.1.3 PROTECTIE MEDIU

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta AMENAJARE SPATIU VERDE

Categoria de lucrari: 0123

NR. SIMBOL ART. D E N U M I R E	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	PU MAN	VAL MAN	PU UTI	VAL UTI	PU TRA	VAL TRA	T O T A L
		A R T I C O L									
= SPOR MAT MAN UTI		GR./UA	GR.TOT.								
001 TSE04A1	100 MP.		3.530	0.00		0.00					
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.				0.00		0.00					
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.65-80 CP IN				17.25		60.89					
TEREN CATEG.1 SI 2				0.00		0.00					
		0.000		0 Total=							60.89
002 TSH03A1	M.C.		52.950	0.00		0.00					
EXTRAGEREA PAM.NECESAR AMENAJARII				10.29		544.86					
SPATIILOR VERZI,CU PASTRAREA STRUCTURII				0.00		0.00					
T.MIJLOCIU				0.00		0.00					
		0.000		0 Total=							544.86
003 TRA01A15P	TONA		95.000	0.00		0.00					
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU				0.00		0.00					
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM				0.00		0.00					
				14.00		1330.00					
		0.000		0 Total=							1330.00
004 TSH05A1	MP.		353.000	0.00		0.00					
ASTERNEREA PAM.VEGETAL PE TEREN CU PANTA				1.16		407.71					
<20%,IN STRAT.UNIFORME CU GROSIMEA DE				0.00		0.00					
10CM				0.00		0.00					
		0.000		0 Total=							407.71
004 YC01RON	LEI.		9500.000	1.00		9500.00					
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON				0.00		0.00					
				0.00		0.00					
				0.00		0.00					
(asim) PROCURARE PAMANT FERTIL		0.000		0 Total=							9500.00
005 TRA01A10P	TONA		95.000	0.00		0.00					
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU				0.00		0.00					
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM				0.00		0.00					
				11.02		1046.90					
TRANSPORT PAMANT FERTIL		0.000		0 Total=							1046.90
006 TRB01A13	TONA		95.000	0.00		0.00					
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE				9.30		883.78					
PNEURI INC ASEZARE DESC ASEZARE GRUPA 1-				0.00		0.00					
3 DISTANTA 30M				0.00		0.00					
		0.000		0 Total=							883.78

007 TSH09A1	100 MP.	3.530	118.80	419.36
SEMANAREA GAZONULUI PE SUPRAFETE			50.61	178.65
ORIZONTALE SAU IN PANTA SUB 30% *			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.004	0 Total=		598.02
008 TSH12B1	100 MP.	3.530	2.70	9.53
UDAREA SUPRAFETELOR CU FURTUNUL DE LA			6.89	24.31
CISTERNA			13.99	49.40
			0.00	0.00
	0.000	0 Total=		83.24

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.014	9928.90	2039.31	110.29	2376.90	14455.40

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice	=	0.00
Valoare aferenta utilaje electrice	=	110.29

Detaliere transporturi:

-Articole TRA	2 376.90
---------------	----------

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

(	2039.31 +	110.29 * 0.000 +	
	2376.90 * 0.000)	* 0.20800 =	424.18

-SOMAJ:

(	2039.31 +	110.29 * 0.000 +	
	2376.90 * 0.000)	* 0.00500 =	10.20

-F.GARANTARE PT.PLATA CREANTELOR SALARIALE

(	2039.31 +	110.29 * 0.000 +	
	2376.90 * 0.000)	* 0.00250 =	5.10

-FOND DE RISC PT.ACCIDENTE SI BOLI PROFESIONALE

(	2039.31 +	110.29 * 0.000 +	
	2376.90 * 0.000)	* 0.00694 =	14.15

-SANATATE (CASS)

(	2039.31 +	110.29 * 0.000 +	
	2376.90 * 0.000)	* 0.05200 =	106.04

-CONTRIBUTII CONCEDII SI INDEMNIZATII

(	2039.31 +	110.29 * 0.000 +	
	2376.90 * 0.000)	* 0.00850 =	17.33

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.014	9928.90	2616.32	110.29	2376.90	15032.40

Cheltuieli indirecte:

15032.40 * 0.1000 =	1 503.24
---------------------	----------

Profit:

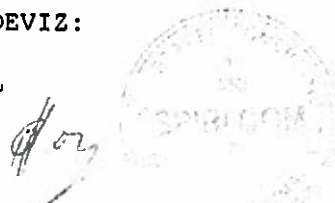
16535.64 * 0.0500 =	826.78
---------------------	--------

TOTAL GENERAL DEVIZ:

17 362.42

PROIECTANT

S.C.SPIRICOMSRL



Obiectivul: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA 9
CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE
Obiectul: 0005 5 ORGANIZARE SANTIER

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta ORG. SANTIER- PLATFORME DEPOZIT

Categoria de lucrari: 0122

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.	PU TRA	VAL TRA
				T O T A L
001 TSE06B1	100 MP.	2.000	2.70	5.40
PREGATIREA PLATF.PAM.PT.STRAT IZOLATOR			94.86	189.71
SI REPARTITIE DIN NISIP SAU BALAST EXEC.			112.00	224.00
IN PAM.COEZIV			0.00	0.00
	0.000	0	Total=	419.11
002 TSD16B1	M.C.	20.000	64.02	1280.40
STRAT DE REPART.DIN BALAST.SUB PRIZMA DE			13.23	264.60
BALAST.COMPACT.CU PLACA VIBR.DE 0,7T CU			1.45	29.00
MOT.ARD.INT.<10			0.00	0.00
	0.000	0	Total=	1574.00
(asim) PLATFORMA DEPOZITARE				

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.000	1285.80	454.31	253.00	0.00	1993.11
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =				0.00	
Valoare aferenta utilaje electrice =				253.00	

Alte cheltuieli directe:

-CAS:	(454.31 + 253.00 * 0.000 + 0.00 * 0.000) * 0.20800 =	94.50
-SOMAJ:	(454.31 + 253.00 * 0.000 + 0.00 * 0.000) * 0.00500 =	2.27
-F.GARANTARE PT.PLATA CREANTELOR SALARIALE	(454.31 + 253.00 * 0.000 + 0.00 * 0.000) * 0.00250 =	1.14
-FOND DE RISC PT.ACCIDENTE SI BOLI PROFESIONALE	(454.31 + 253.00 * 0.000 + 0.00 * 0.000) * 0.00694 =	3.15
-SANATATE (CASS)	(454.31 + 253.00 * 0.000 + 0.00 * 0.000) * 0.05200 =	23.62
-CONTRIBUTII CONCEDII SI INDEMNIZATII	(454.31 + 253.00 * 0.000 + 0.00 * 0.000) * 0.00850 =	3.86

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.000	1285.80	582.86	253.00	0.00	2121.66

Cheltuieli indirecte:

 $2121.66 * 0.0800 =$

169.73

Profit:

 $2291.39 * 0.0000 =$

0.00

TOTAL GENERAL DEVIZ:

2 291.39

PROIECTANT
S.C.SPIRI COM SRL

Obiectivul: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA 9
 CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE
 Obiectul: 0005 5 ORGANIZARE SANTIER
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta ORG. SANTIER- MAGAZ.MAT.SI BARACI

Categorica de lucrari: 0122

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI
			PU TRA	VAL TRA
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L
001 RPCH27A1	M.C.	0.600	645.40	387.24
SCHELETUL MAGAZIILOR SI BARACAM.DIN LEMN			293.62	176.17
EXECUT.DIN LEMN DE RASINOASE ECARISAT *			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.537		0 Total=	563.42
002 CO26B1	MP.	20.000	31.36	627.20
PERETI INTERIORI,MOBILI SAU DEMONTABILI			11.82	236.40
LA MAGAZII CU TALPA DIN DULAP DE FAG			0.00	0.00
DEMONTABILI			0.00	0.00
	0.049		1 Total=	863.60
(asim)MAGAZIE,DEPOZIT MATERIALE				
003 CE04A1	MP.	12.000	14.11	169.26
INVELITORI DIN TABLA ZINCATA EXECUTATA			5.61	67.32
CU FOI PLANE DE 0,4MM GROSIME			0.19	2.28
			0.00	0.00
	0.004		0 Total=	238.86
004 YC01RON	LEI.	5500.000	1.00	5500.00
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.000		0 Total=	5500.00
(asim)PROCURARE CONTAINER BIROU				
005 YC01RON	LEI.	8790.000	1.00	8790.00
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.000		0 Total=	8790.00
(asim)PROCURARE CONTAINER VESTIAR MUNCITORI SI GRUP SANITAR				
006 TRA04A10	TONA	20.000	0.00	0.00
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU			0.00	0.00
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB			0.00	0.00
20T PE DIS.10 KM.*			13.00	260.00
	0.000		0 Total=	260.00
007 AUT6728	ORA	10.000	0.00	0.00
MACARA PE PNEURI PINA LA 9,9TF			0.00	0.00
			95.00	950.00
			0.00	0.00
	0.000		0 Total=	950.00

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
1.350	15473.70	479.89	952.28	260.00	17165.88

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice	=	0.00
Valoare aferenta utilaje electrice	=	952.28

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA	260.00
---------------	--------

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

(	479.89 +	952.28 * 0.000 +	
	260.00 * 0.000)	* 0.20800 =	99.82

-SOMAJ:

(	479.89 +	952.28 * 0.000 +	
	260.00 * 0.000)	* 0.00500 =	2.40

-F.GARANTARE PT.PLATA CREANTELOR SALARIALE

(	479.89 +	952.28 * 0.000 +	
	260.00 * 0.000)	* 0.00250 =	1.20

-FOND DE RISC PT.ACCIDENTE SI BOLI PROFESIONALE

(	479.89 +	952.28 * 0.000 +	
	260.00 * 0.000)	* 0.00694 =	3.33

-SANATATE (CASS)

(	479.89 +	952.28 * 0.000 +	
	260.00 * 0.000)	* 0.05200 =	24.95

-CONTRIBUTII CONCEDII SI INDEMNIZATII

(	479.89 +	952.28 * 0.000 +	
	260.00 * 0.000)	* 0.00850 =	4.08

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
1.350	15473.70	615.68	952.28	260.00	17301.66

Cheltuieli indirecte:

17301.66 * 0.0800 =	1 384.13
---------------------	----------

Profit:

18685.79 * 0.0000 =	0.00
---------------------	------

TOTAL GENERAL DEVIZ:

18 685.79

PROIECTANT

S.C.SPIRI COM SRL



Obiectivul: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA 9
 CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE
 Obiectul: 0005 5 ORGANIZARE SANTIER

Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta ORG. SANTIER- IMPREJMUIRI

Categoria de lucrari: 0122

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI
			PU TRA	VAL TRA
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L
001 CO04B1	M	112.000	25.64	2871.68
IMPREJMUIRI DIN SIRMA CU RAME DE OTEL PE			10.94	1224.72
STILPI PREFABRICATI B.A. H= 2,05 M			0.00	0.00
	0.019	2	0.00	0.00
(asim) IMPREJMUIRE CU PANOURI		Total=		4096.40
001 6426593	BUC.	56.000	20.00	1120.00
STILP IMPREJMUIRE PLASA SAU SIRMA			0.00	0.00
GHIMPATA S 6B-190 BA IPCT 1204			0.00	0.00
	0.117	7	0.00	0.00
		Total=		1120.00

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
8.680	3991.68	1224.72	0.00	0.00	5216.40

Alte cheltuieli directe:

-CAS:	(1224.72 + 0.00 * 0.000 + 0.00 * 0.000) * 0.20800 =	254.74
-SOMAJ:	(1224.72 + 0.00 * 0.000 + 0.00 * 0.000) * 0.00500 =	6.12
-F.GARANTARE PT.PLATA CREANTELOR SALARIALE	(1224.72 + 0.00 * 0.000 + 0.00 * 0.000) * 0.00250 =	3.06
-FOND DE RISC PT.ACCIDENTE SI BOLI PROFESIONALE	(1224.72 + 0.00 * 0.000 + 0.00 * 0.000) * 0.00694 =	8.50
-SANATATE (CASS)	(1224.72 + 0.00 * 0.000 + 0.00 * 0.000) * 0.05200 =	63.69
-CONTRIBUTII CONCEDII SI INDEMNIZATII	(1224.72 + 0.00 * 0.000 + 0.00 * 0.000) * 0.00850 =	10.41

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
8.680	3991.68	1571.24	0.00	0.00	5562.92

Cheltuieli indirecte:		
	5562.92 * 0.0800 =	445.03
Profit:		
	6007.96 * 0.0000 =	0.00
TOTAL GENERAL DEVIZ:		6 007.96

PROIECTANT
S.C.SPIRI COM SRL



Obiectivul: REABILITARE SI MODERNIZARE IMOBIL STR.HENRI COANDA 9
CU DESTINATIA DE LOCUINTE SOCIALE

Obiectul: 0005 5 ORGANIZARE

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta ORG. SANTIERS- BRANSAMENTE APA

Categoria de lucrari: 0122

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.	PU TRA	VAL TRA
				T O T A L =
001 TSA02F1	M.C.	31.000	0.00	0.00
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ			23.62	732.38
VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.			0.00	0.00
ADINC.<1,5M T.TARE			0.00	0.00
	0.000		0 Total=	732.38
002 ACE08A1	M.C.	2.500	61.50	153.75
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA			6.41	16.01
SI CANALIZARE CU: NISIP			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.000		0 Total=	169.76
003 TSD01C1	M.C.	26.000	0.00	0.00
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,			4.55	118.21
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.			0.00	0.00
BULG.TEREN TARE			0.00	0.00
	0.000		0 Total=	118.21
004 ACB09C1	M	70.000	0.00	0.00
TEAVA OTEL TRASA SAU SUDATA LONGITUDINAL			9.30	651.00
MONTATA PRIN INSURUBARE D 2 " NEAGRA			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.000		0 Total=	651.00
(asim) CONDUCTA PEHD MONTATA IN PAMANT(BRANSAMENT APA)				
004 6701127	M	70.350	6.30	443.20
6TV HDPE80 312UNI7611.7615 PN6 DN 75X4.3			0.00	0.00
COD 64000090			0.00	0.00
			0.00	0.00
	0.001		0 Total=	443.20

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.070	596.96	1517.60	0.00	0.00	2114.55

Alte cheltuieli directe:

-CAS:

(1517.60 + 0.00 * 0.000 +
0.00 * 0.000) * 0.20800 =

-SOMAJ:

(1517.60 + 0.00 * 0.000 +

315.66

	0.00 * 0.000) * 0.00500 =	7.59
-F.GARANTARE PT.PLATA CREANTELOR SALARIALE		
(	1517.60 + 0.00 * 0.000 +	
	0.00 * 0.000) * 0.00250 =	3.79
-FOND DE RISC PT.ACCIDENTE SI BOLI PROFESIONALE		
(	1517.60 + 0.00 * 0.000 +	
	0.00 * 0.000) * 0.00694 =	10.53
-SANATATE (CASS)		
(	1517.60 + 0.00 * 0.000 +	
	0.00 * 0.000) * 0.05200 =	78.92
-CONTRIBUTII CONCEDII SI INDEMNIZATII		
(	1517.60 + 0.00 * 0.000 +	
	0.00 * 0.000) * 0.00850 =	12.90

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
0.070	596.96	1946.99	0.00	0.00	2543.94

Cheltuieli indirecte:

2543.94 * 0.0800 = 203.52

Profit:

2747.46 * 0.0000 = 0.00

TOTAL GENERAL DEVIZ:

2 747.46

PROIECTANT
S.C.SPIRI COM SRL



FISA TEHNICA Nr. 1

Utilajul, echipamentul tehnologic, dotari : **Stingator presurizat cu pulbere P6**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehn. impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si functionali RECIPIENTUL este executat din tabla de otel prin procedee de sudura omologate, pe masini automate de sudat sau din aliaj de aluminiu.</p> <p>ROBINETUL este executat din alama, fiind prevazut cu maner de sustinere, brat declansator si manometru indicator de presiune.</p> <p>AGENTUL DE STINGERE - pulbere ecologica uscata universala ABC-E 40% care asigura stingerea cu eficienta maxima pentru toate tipurile de focare. Pulberea nu contine substante periculoase pentru sanatatea oamenilor si a mediului inconjurator.</p> <p>GAZUL PROPULSOR - azotul (N2), gaz ecologic fara variatii de presiune la variatiile de temperatura.</p>		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare</p>		
3	<p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Producatorul va fi certificat ISO 9001</p>		
4	<p>Conditii de garantie si post garantie garantie conform producator</p>		
5	<p>Alte conditii cu caracter tehnic</p>		

Proiectant

