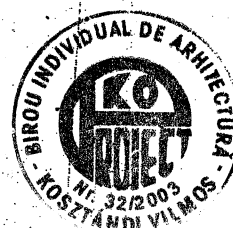
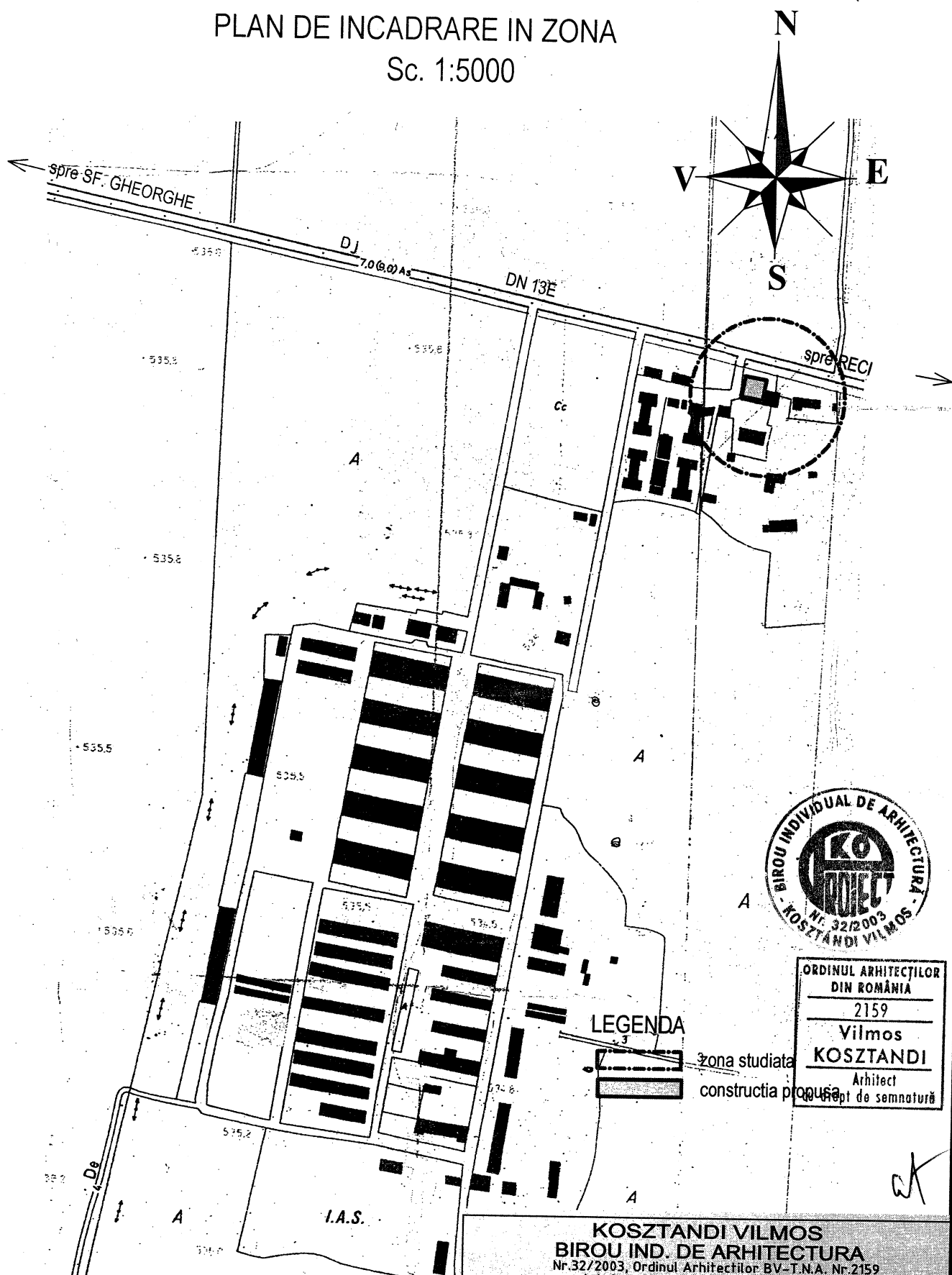


PLAN DE INCADRARE IN ZONA

Sc. 1:5000



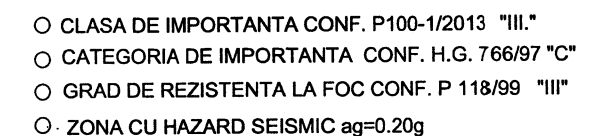
LEGENDA

- zona studiata
- constructia propusa


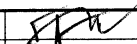
ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
de semnatura

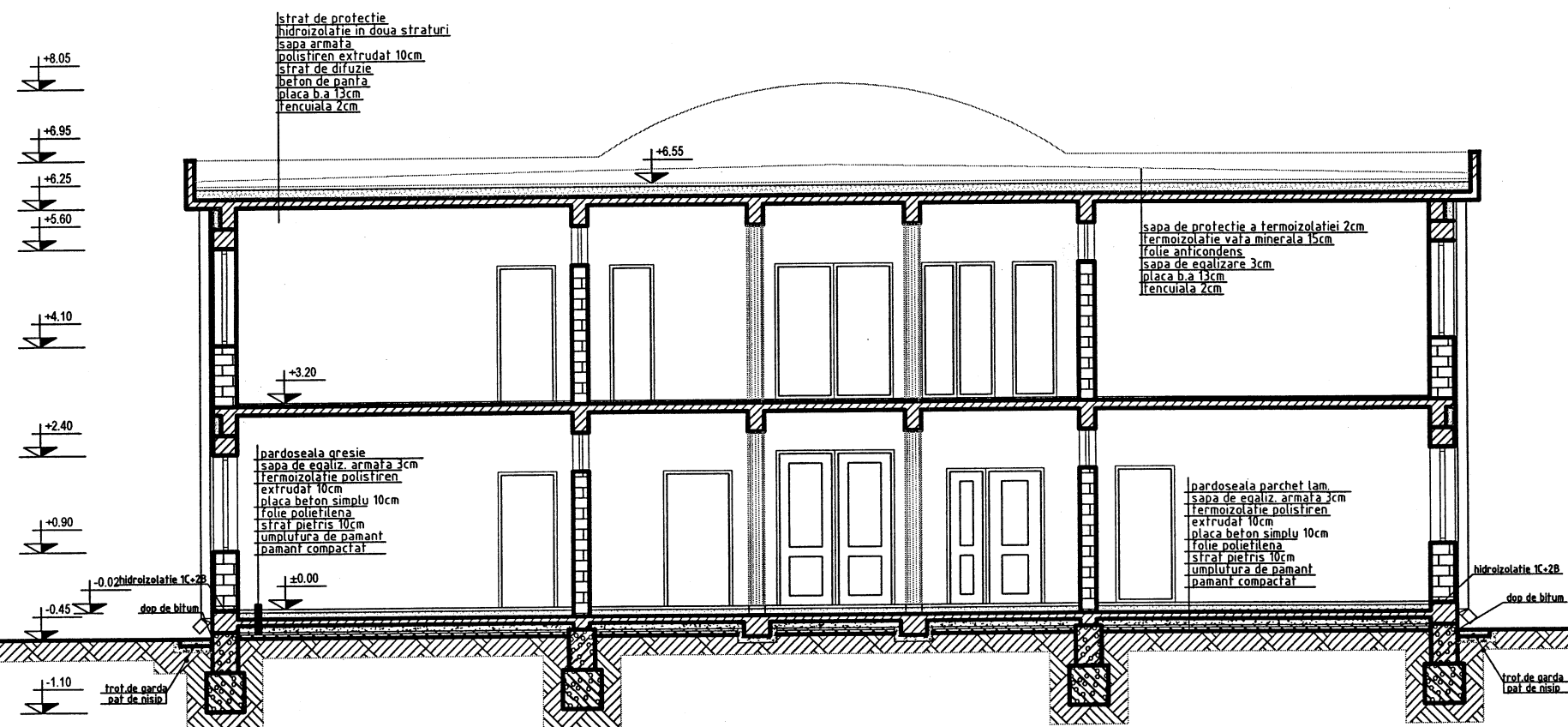
KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
Nr.32/2003, Ordinul Arhitecilor BV-T.N.A. Nr.2159
telefon 0367-402177; mobil 0753568466

VERIFICATOR EXP.				REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA			
NUME		SEMNATURA		BENEFICIAR:		PR. NR.	
Orion				MUNICIPIUL SF. GHEORGHE		106/2017	
crux S.R.L.				DENUMIRE:		FAZA	
520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2				LOCALITATE:		S.F.	
Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA				TITLUL PL.		NR. PL.	
Tel. 0744-435241				PLAN DE INCADRARE IN ZONA		A-01	
E-mail: orion_crux111@yahoo.com							
CIF: 32397384 J14/230/2013							
SEF PROIECT		ing. FERENCZY C.		SCARA			
PROIECTAT		t.arh. KOSZTANDI V.		1:5000,			
DESENAT		t.arh. KOSZTANDI A.		DATA			
				dec2017.			



H streasina = 6.55m
H coama = 12.40m

				TELEXON 0207 - 402177, NR. 0100000000	
VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA	
 520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com C-IF: 32397384 J14/230/2013				BENEFICIAR:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE
				DENUMIRE:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA
				LOCALITATE	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
					PR. NR. 106/2017
					FAZA S.F.
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:500,	TITLUL PL.	
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA	PLAN DE SITUATIE	
DEFINAT	t.arh. KOSZTANDI A.		dec2017.	NR. PL. A-02	



ORDINUL ARHITECTILOR
 DIN ROMANIA
 2159
Vilmos KOSZTANDI
 Arhitect
 cu drept de semnătură

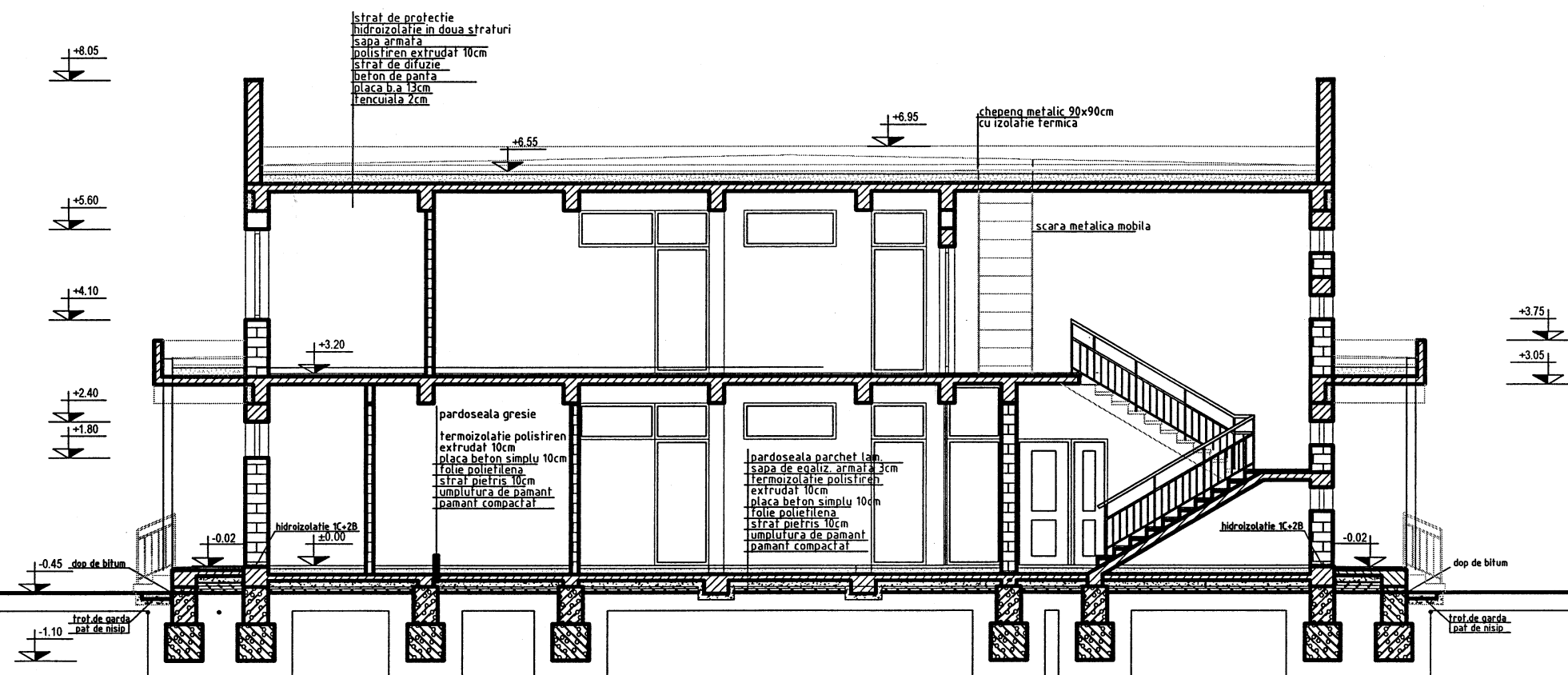
SECTIUNE A-A VARIANTA 1

NOTA

- PARTEA LEMNOASĂ VA FI TRATATĂ
 CU SOLUȚIE DE IGNIFUGARE OMOLOGATĂ
 DE CĂTRE PERSOANE JURIDICE AUTORIZATE.

KOSZTANDI VILMOS
 BIROU IND. DE ARHITECTURA
 Nr.32/2003, Ordinul Arhitecților BV-T.N.A. Nr.2159
 telefon 0367-402177, mobil 0753568466

VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNTURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA		
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE	PR. NR. 106/2017
				DENUMIRE:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA	FAZA
				LOCALITATE:	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	S.F.
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100,	TITLUL PL. SECTIUNE A-A VARIANTA 1		NR. PL. A-06
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA			
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.		dec2017.			



SECȚIUNE B-B
VARIANTA 1

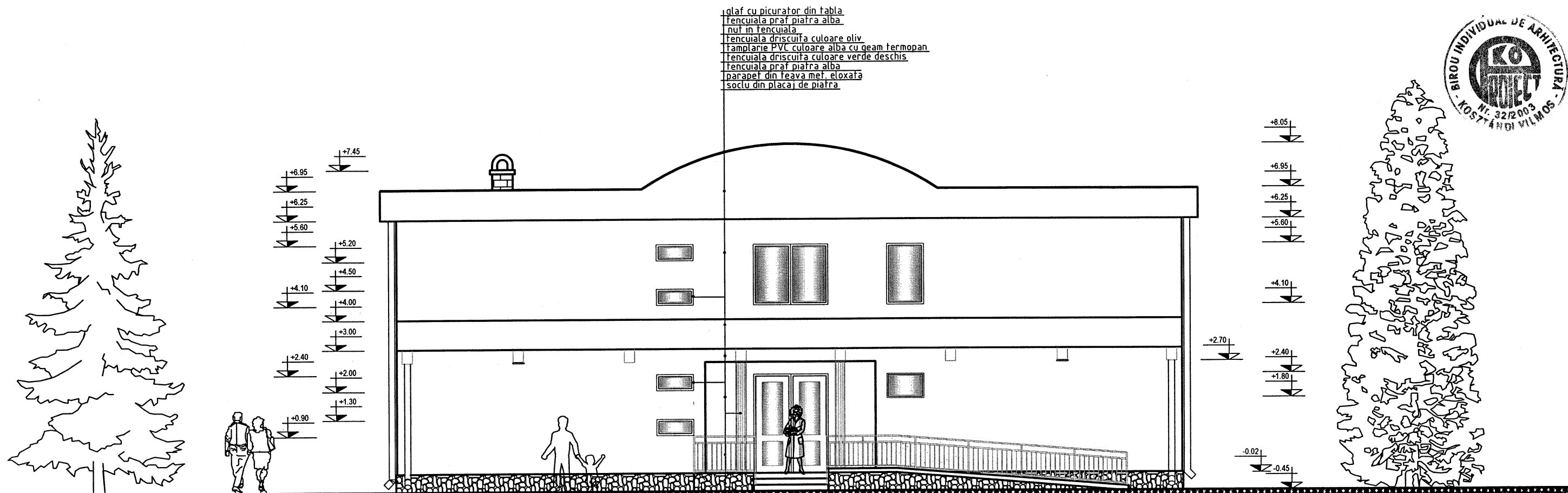


NOTA

- ☐ PARTEA LEMNOASĂ VA FI TRATATĂ
CU SOLUȚIE DE IGNIFUGARE OMOLOGATĂ
DE CĂTRE PERSOANE JURIDICE AUTORIZATE.

KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
Nr.32/2003, Ordinul Arhitecților BV-T.N.A. Nr.2159
telefon 0367-402177; mobil 0753568466

VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINȚA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA
Orion CRUX S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100,	TITLUL PL. SEȚIUNE B-B
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA	VARIANTA 1
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.		dec2017.	
				PR. NR. 106/2017 FAZA D.T.A.C. NR. PL. A-07

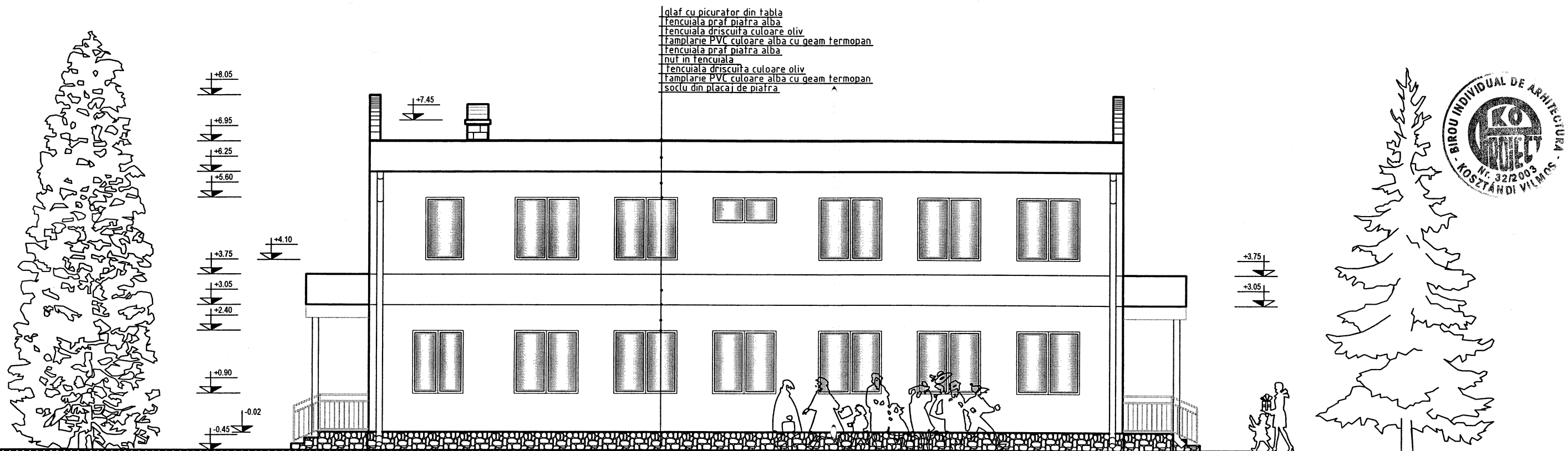


FATADA PRINCIPALA NORD
VARIANTA 1

ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnatura

KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
Nr.32/2003, Ordinul Arhitecilor BV-T.N.A. Nr.2159
telefon 0367-402177; mobil 0753568466

VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA		
	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE	PR. NR. 106/2017
				DENUMIRE:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA	FAZA
				LOCALITATE:	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	S.F.
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100,	TITLUL PL. FATADA PRINCIPALA NORD VARIANTA 1		NR. PL. A-08
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA			
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.		dec2017.			

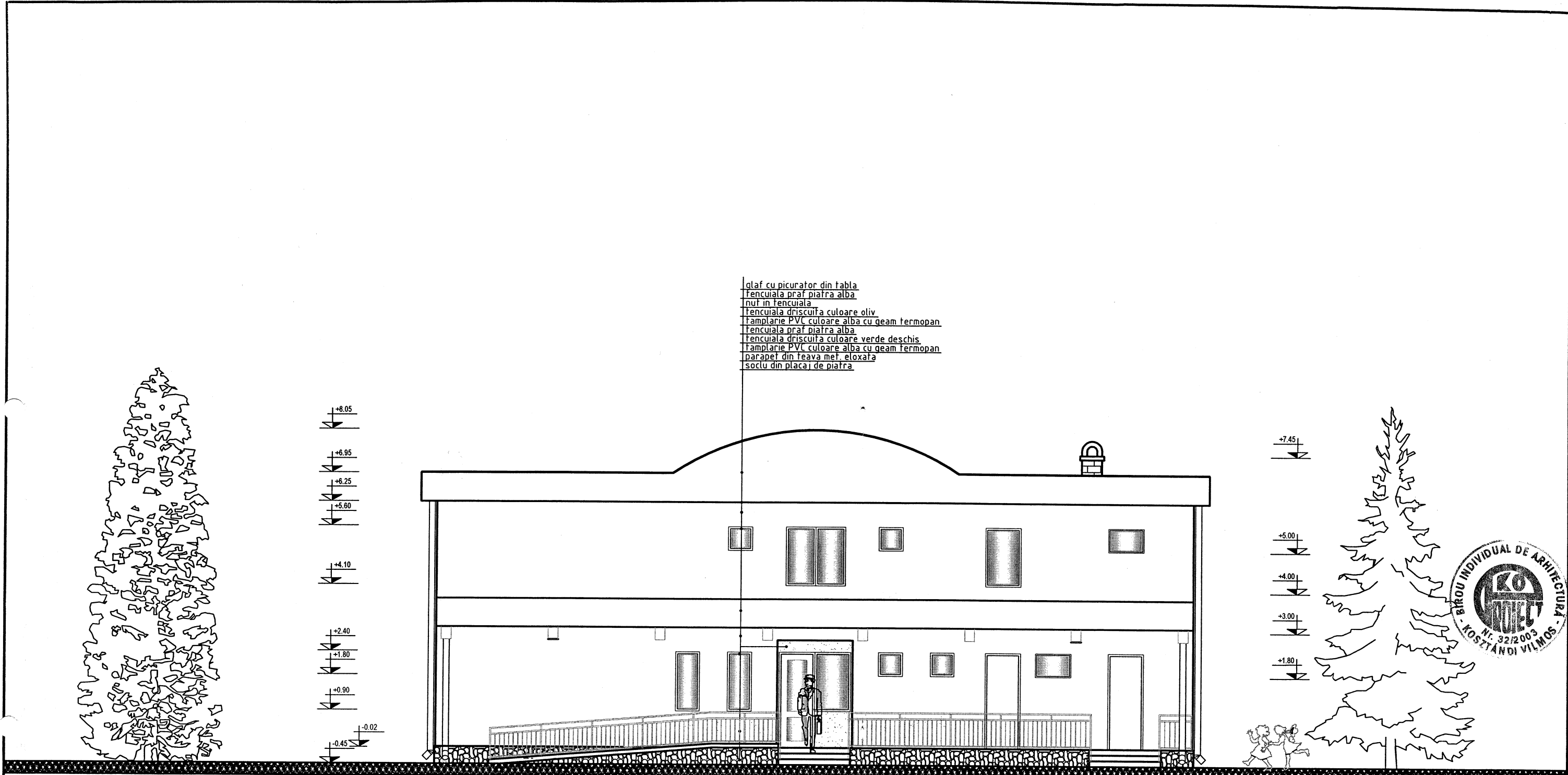


FATADA LATERALA EST
VARIANTA 1

ORDINUL ARHITECILOR
DIN ROMANIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnatura

KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
Nr.32/2003, Ordinul Arhitecilor BV-T.N.A. Nr.2159
telefon 0367-402177; mobil 0753568466

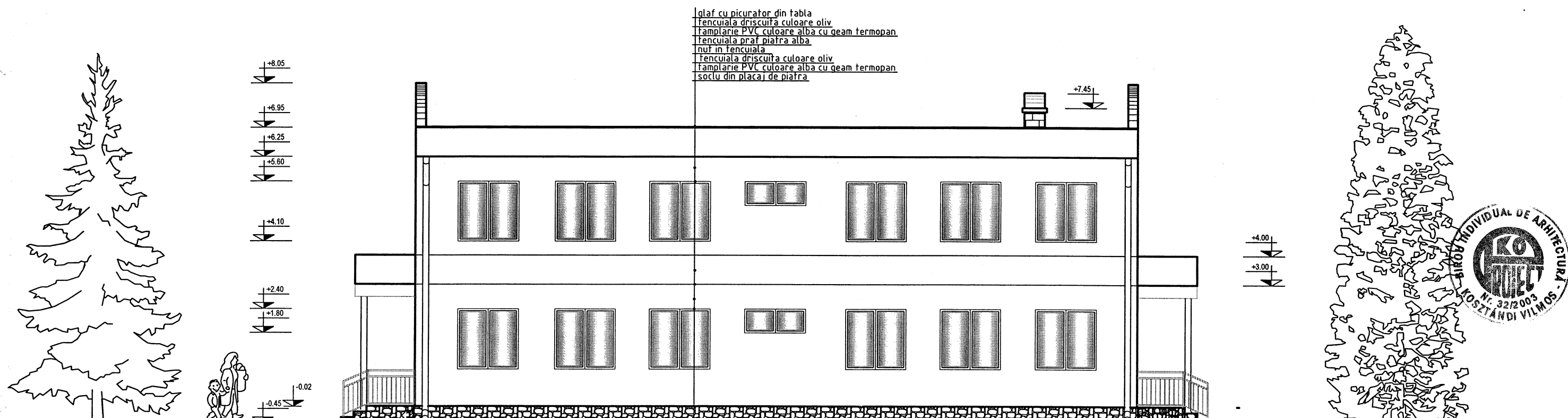
VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100.	TITLUL PL. FATADA LATERALA EST VARIANTA 1
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA dec2017.	PR. NR. 106/2017 FAZA S.F. NR. PL. A-09
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.			



FATADA POSTERIOARA SUD
VARIANTA 1

ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnatura

KOSZTANDI VILMOS BIROU IND. DE ARHITECTURA Nr.32/2003, Ordinul Arhitecilor BV-T.N.A. Nr.2159 telefon 0367-402177; mobil 0753568466			
VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013		
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100.
PROIECTAT	f.arh. KOSZTANDI V.		DATA
DESENAT	f.arh. KOSZTANDI A.		dec2017.
BENEFICIAR:		MUNICIPIUL SF. GHEORGHE	
DENUMIRE:		CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA	
LOCALITATE:		CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	
TITLUL PL.		FATADA POSTERIOARA SUD VARIANTA 1	
PR. NR.		106/2017	
FAZA		S.F.	
NR. PL.		A-10	



FATADA LATERALA VEST
VARIANTA 1

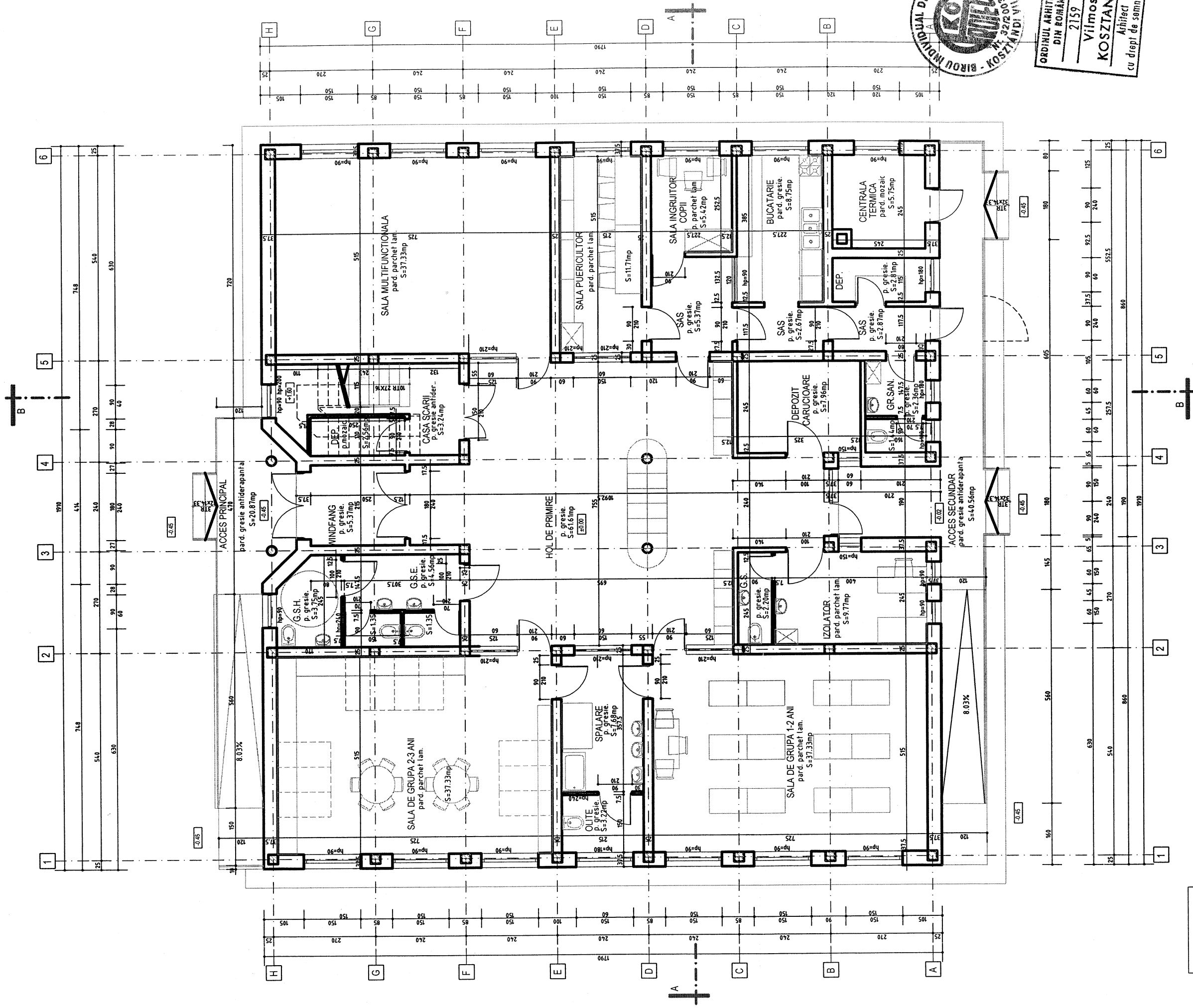
ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnatura

KOSZTANDI VILMOS BIROU IND. DE ARHITECTURA Nr.32/2003, Ordinul Arhitecilor BV-T.N.A. Nr.2159 telefon 0367-402177; mobil 0753568466	
BENEFICIAR:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE
DENUMIRE:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA
LOCALITATE:	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
TITLUL PL.	FATADA LATERALA VEST VARIANTA 1
PR. NR.	106/2017
FAZA	S.F.
NR. PL.	A-11

VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.		dec2017

Orion
crux S.R.L.

520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2
Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA
Tel. 0744-435241
E-mail: orion_crux111@yahoo.com
CIF: 32397384 J14/230/2013



Ac = 341.89mp
Ad = 341.89mp
Au = 267.80mp

ACCESSE=41.46mp

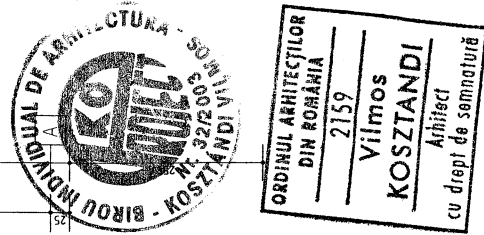
LEGENDA



NOTA
□ PERETI EXTERIORI VOR FI ZIDATE CU POLISTIREN
EXPANDAT DE 10CM GOSIME

PLAN PARTER
VARIANTA 2

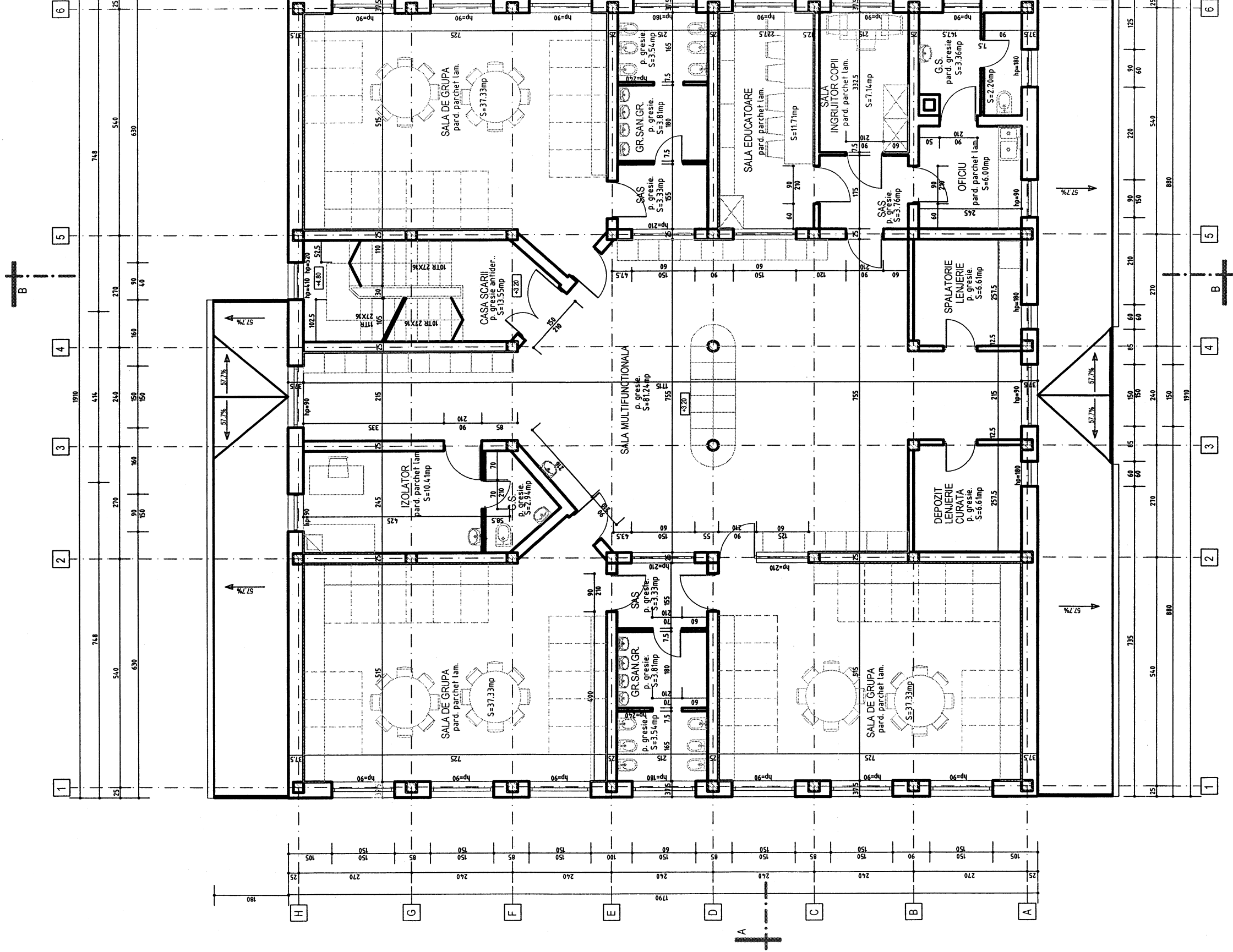
KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
Nr.32/2003, Ordinul Arhitectilor B.V. T.N.A. Nr.2159
telefon 0367-402177; mobil 0753568466



520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2
Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA
Tel. 0744-435241
E-mail: orion_cruix11@yahoo.com
CIF: 32397384 J14/230/2013

VERIFICATOR EXP	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA
ing. FERENCZY C.	ing. FERENCZY C.			
t.arh. KOSZTANDI V.	t.arh. KOSZTANDI V.			
t.arh. KOSZTANDI A.	t.arh. KOSZTANDI A.			

PR. NR.	106/2017
BENEFICIAR:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE
DENUMIRE:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA FAZA
LOCALITATE:	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE S.F.
TITLUL PL.	PLAN PARTER
VARIANȚA	VARIANTA 2
Nr. PL.	A-12



Ad = 341.89mp
Au = 286.06mp

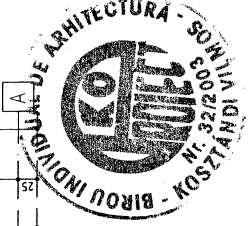
LEGENDA



NOTA

- PERETI EXTERIORI VOR FI IZOLATE CU POLISTIREN EXPANDAT DE 10CM GOSIME

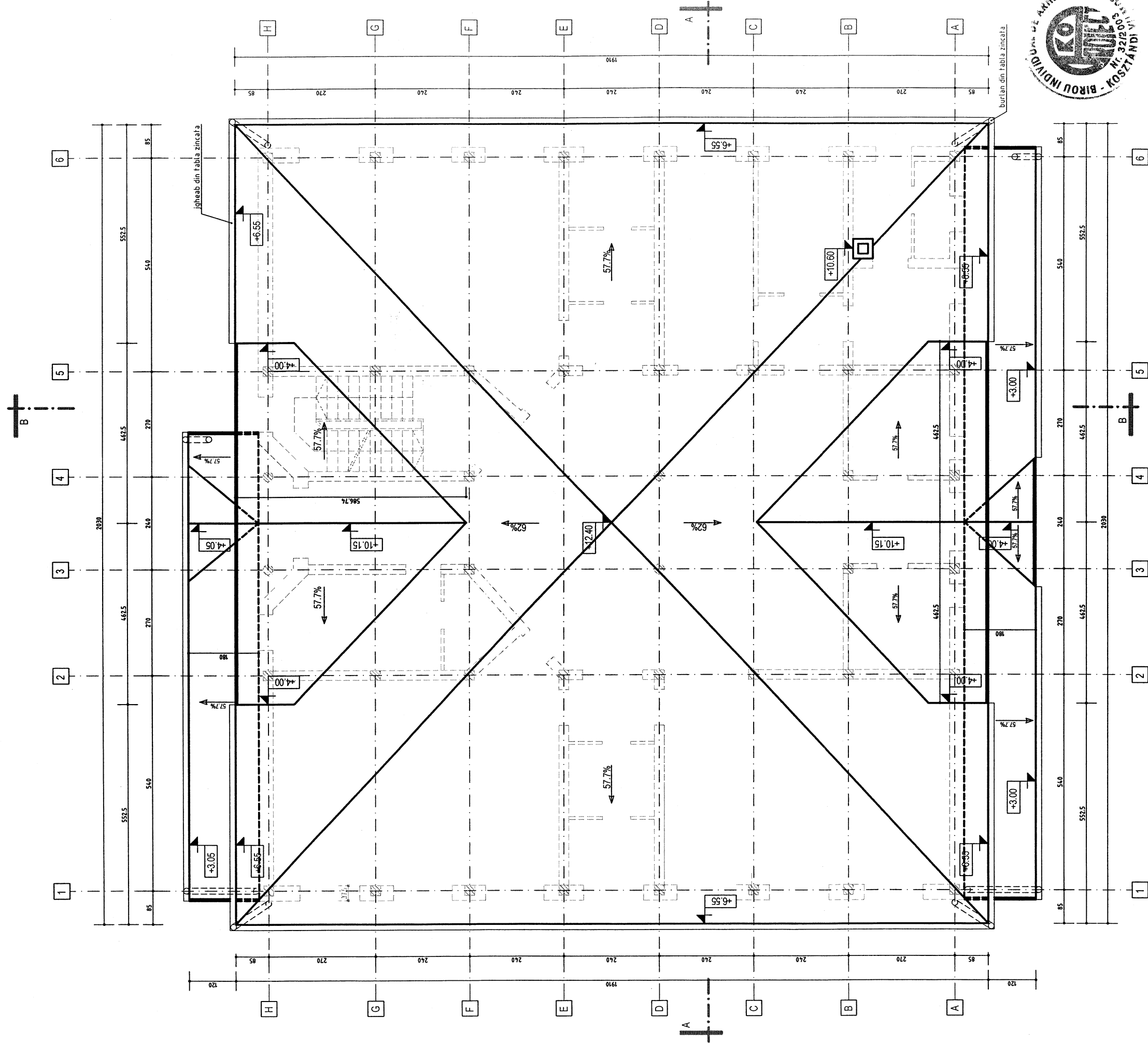
PLAN ETAJ
VARIANTA 2



ORDINUL ARHITECȚILOR
DIN ROMÂNIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnătură

KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
Nr.32/2003, Ordinul Arhitecților BV-T.N.A. Nr. 2159
telefon 0367-402177; mobil 0753568466

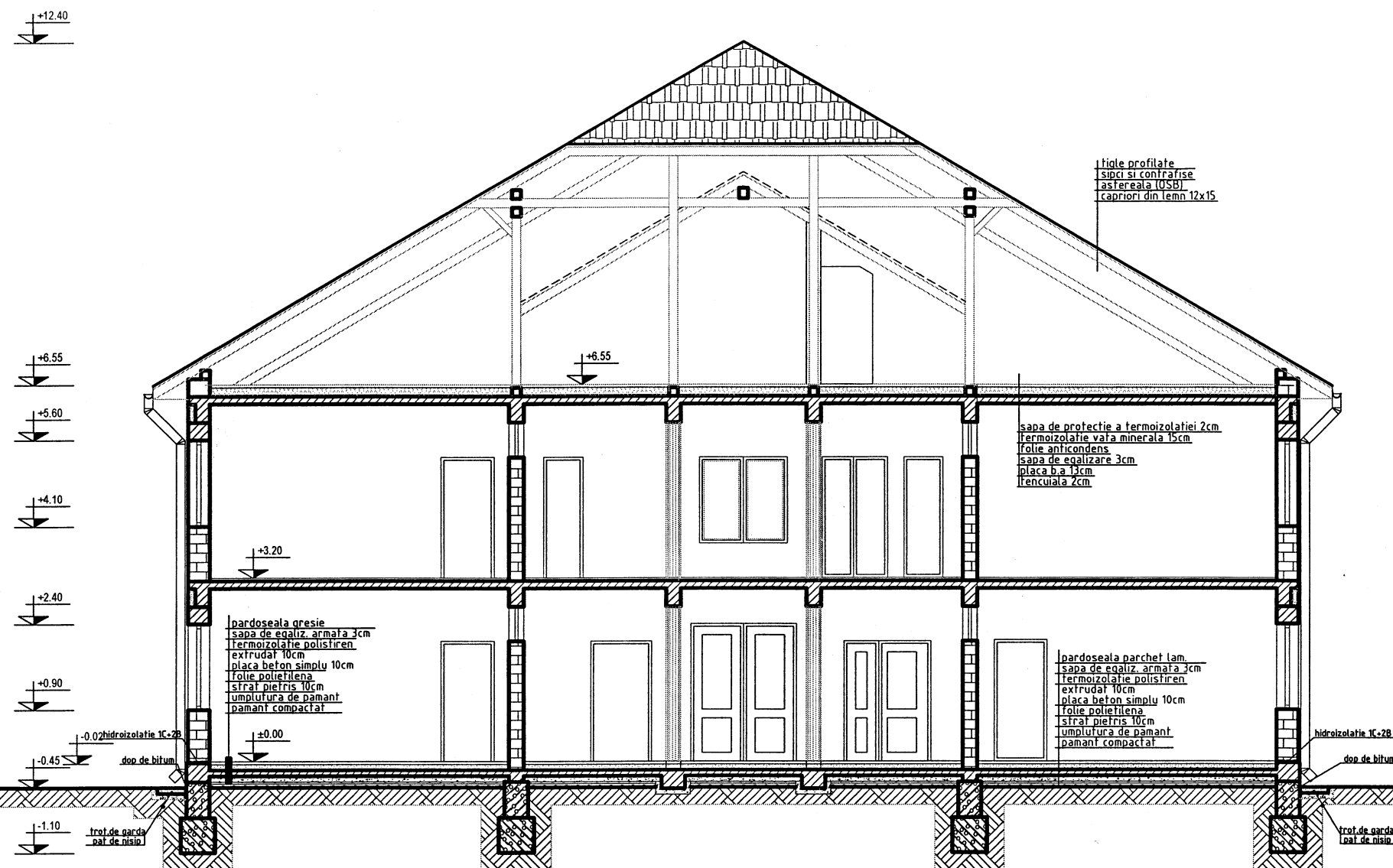
VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100, DATA	
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.			
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.			
520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_cruz111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013				BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE
Orion cruz S.R.L.				DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA
PR. NR. 106/2017 FAZA				LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
S.F.				TITLUL PL.
NR. PL. A-13				PLAN ETAJ VARIANTA 2



ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnatură

PLAN INVELITOARE
VARIANTA 2

KOSZTANDI VILMOS BIROU IND. DE ARHITECTURA Nr.32/2003, Ordinul Arhitecilor BV-T.N.A. Nr. 2159 telefon 0367-402177, mobil 0753568466				REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA			
VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	BENEFICIAR:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE		
				DENUMIRE:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA		
				LOCALITATE:	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE		
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.	SCARA 1:100.	DATA dec2017.	TITLUL PL.	PLAN INVELITOARE		
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.			NR. PL.	VARIANTA 2		
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.				A-14		



SECTIUNE A-A

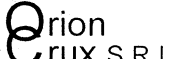

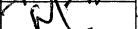
VARIANTA 2

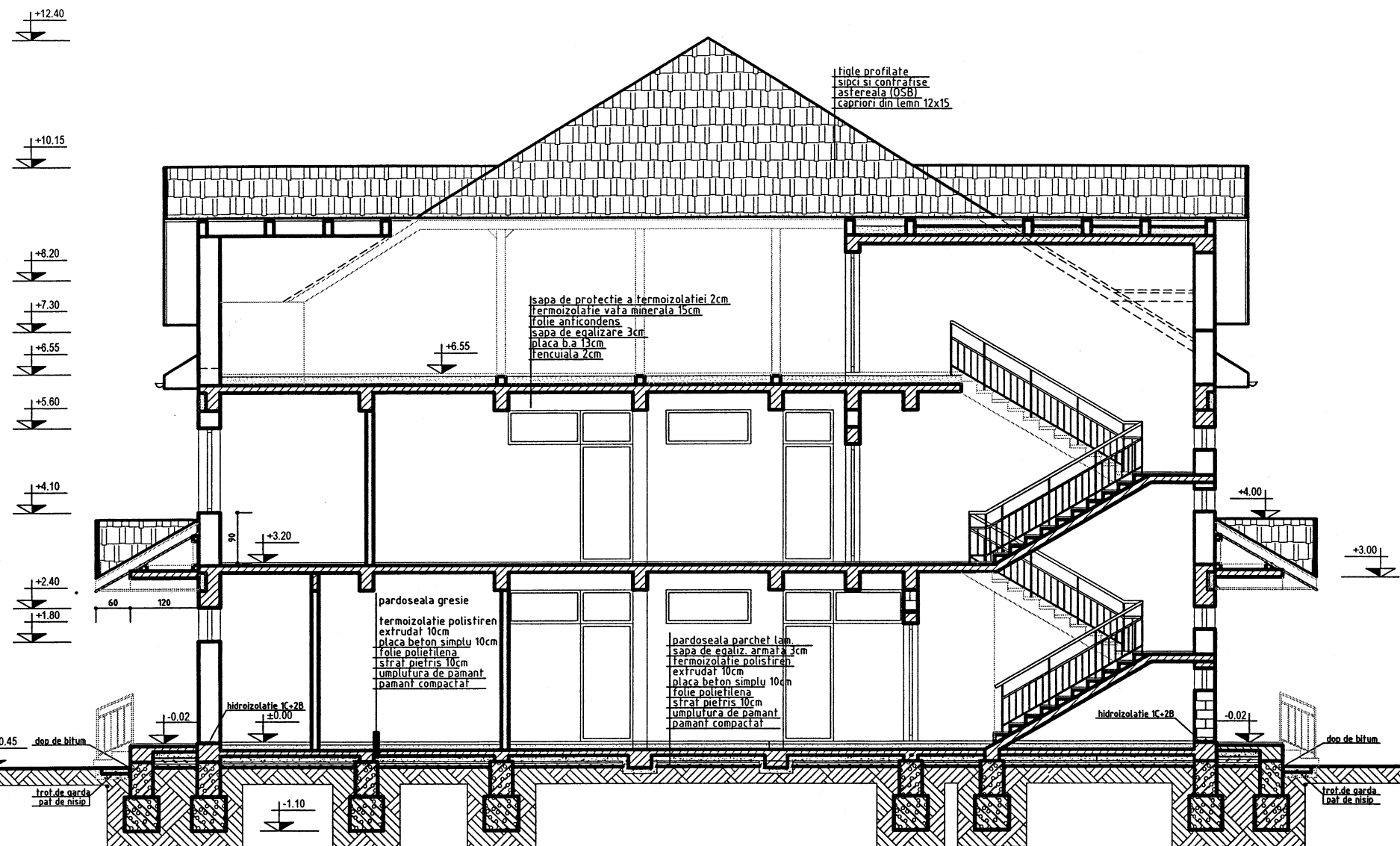
NOTA

- ☐ PARTEA LEMNOASĂ VA FI TRATATĂ
CU SOLUȚIE DE IGNIFUGARE OMOLOGATĂ
DE CĂTRE PERSOANE JURIDICE AUTORIZATE.

ORDINUL ARHITECȚILOR
DIN ROMÂNIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnătură

KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
 Nr.32/2003, Ordinul Arhitecților BV-T.N.A. Nr.2159
 telefon 0367-402177; mobil 0753568466

						telefon 0367-402177; mobil 0753566466	
VERIFICATOR EXP.		NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA		
		520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE	PR. NR. 106/201
					DENUMIRE:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA	FAZA
					LOCALITATE:	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	S.F.
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100,	TITLUL PL.		SECTIUNE A-A VARIANTA 2	NR. PL.
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA dec2017.				A-15
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.						



SECTIUNE B-B
VARIANTA 2

NOTA

- ☐ PARTEA LEMNOASĂ VA FI TRATATĂ
CU SOLUTIE DE IGNIFUGARE OMOLOGATĂ
DE CĂTRE PERSOANE JURIDICE AUTORIZATE.

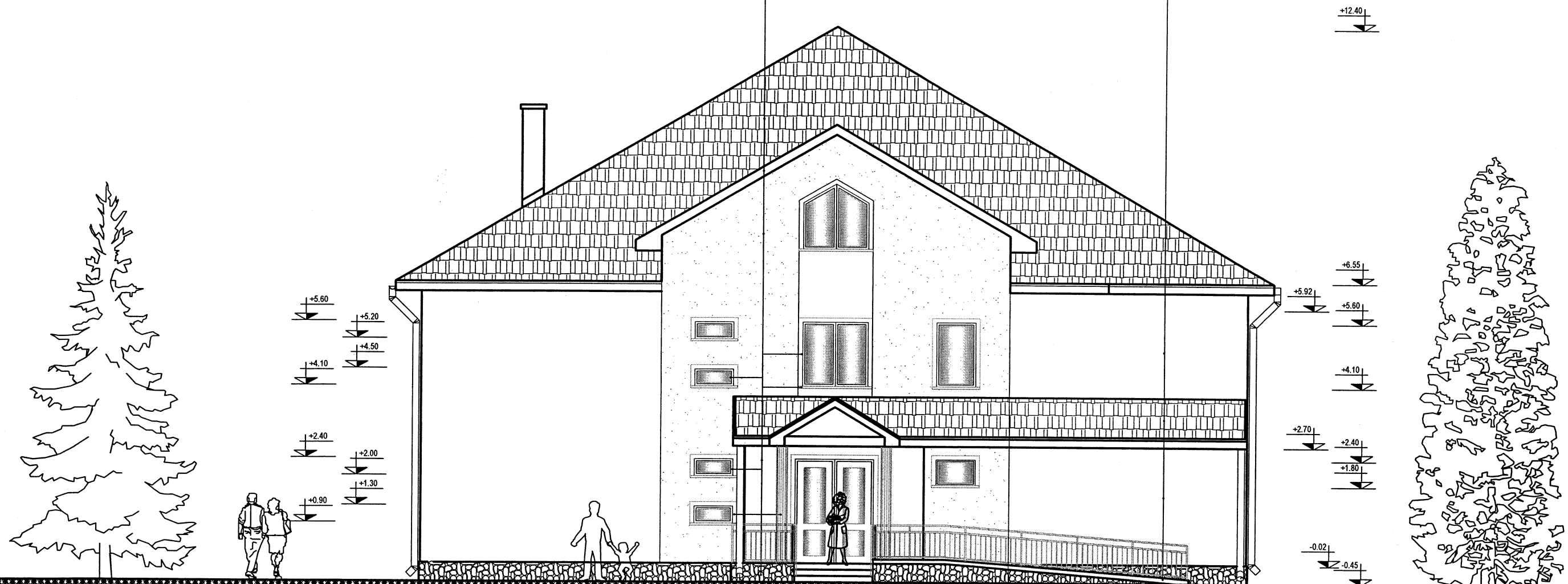


ORDINUL ARHITECȚILOR
DIN ROMÂNIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnătură

				KOSZTANDI VILMOS BIROU IND. DE ARHITECTURA Nr.32/2003, Ordinul Arhitecților BV-T.N.A. Nr.2159 telefon 0367-402177; mobil 0753568466	
VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA	
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE
				DENUMIRE:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA
				LOCALITATE:	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100,	TITLUL PL. SECTIUNE B-B VARIANTA 2	PR. NR. 106/2017
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA		FAZA
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.		dec2017.		D.T.A.C.
					NR. PL. A-16

ligle profilate
pazie din lemn
fencuiala driscuita culoare oliv
fencuiala praf piatra alba
tamplarie PVC culoare alba cu geam termopan
glaf din PVC culoare alba
ligla profilata
fencuiala driscuita culoare verde deschis
tamplarie PVC culoare alba cu geam termopan
fencuiala praf piatra alba
parapet teava metalica etoxata
soclu din placaj de piatra

ligle profilate
fencuiala driscuita culoare verde deschis
ligle profilate
fencuiala driscuita culoare verde deschis



FATADA PRINCIPALA NORD
VARIANTA 2

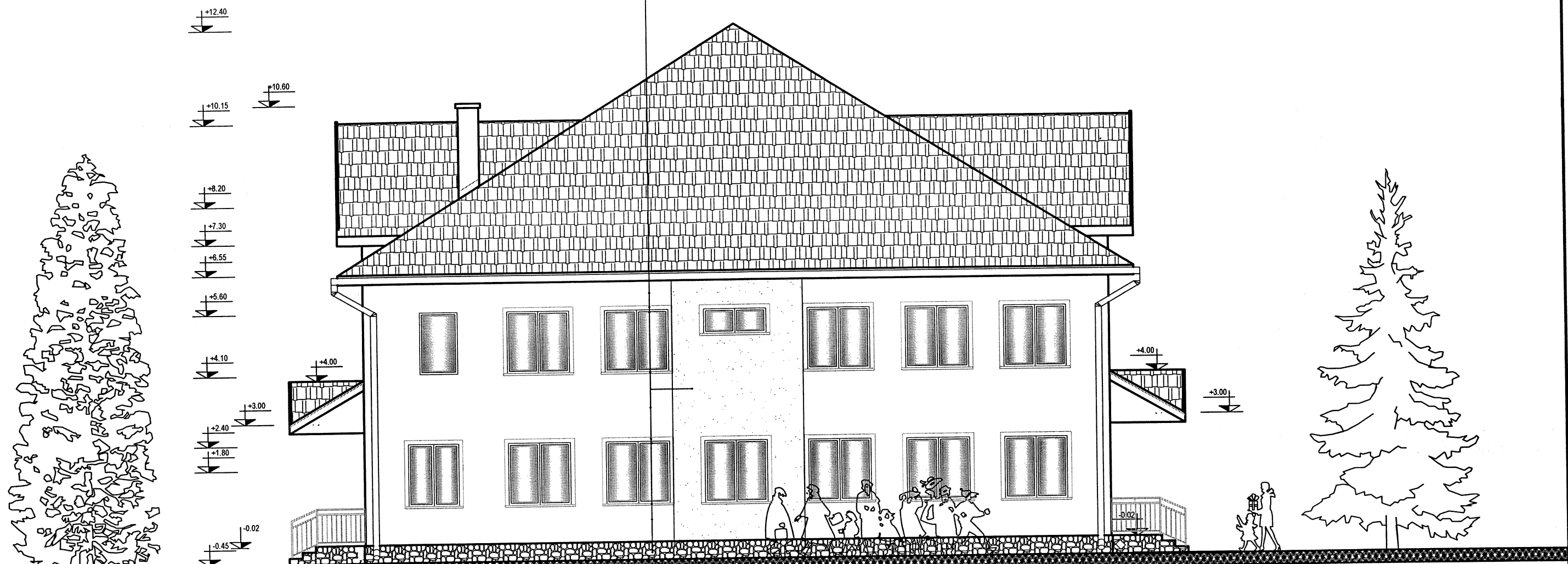


ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnatura

KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
Nr.32/2003, Ordinul Arhitecților BV-T.N.A. Nr.2159
telefon 0367-402177; mobil 0753568466

VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100,	BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA	DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.		dec2017.	LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
TITLUL PL. FATADA PRINCIPALA NORD VARIANTA 2				PR. NR. 106/2017 FAZA S.F. NR. PL. A-17

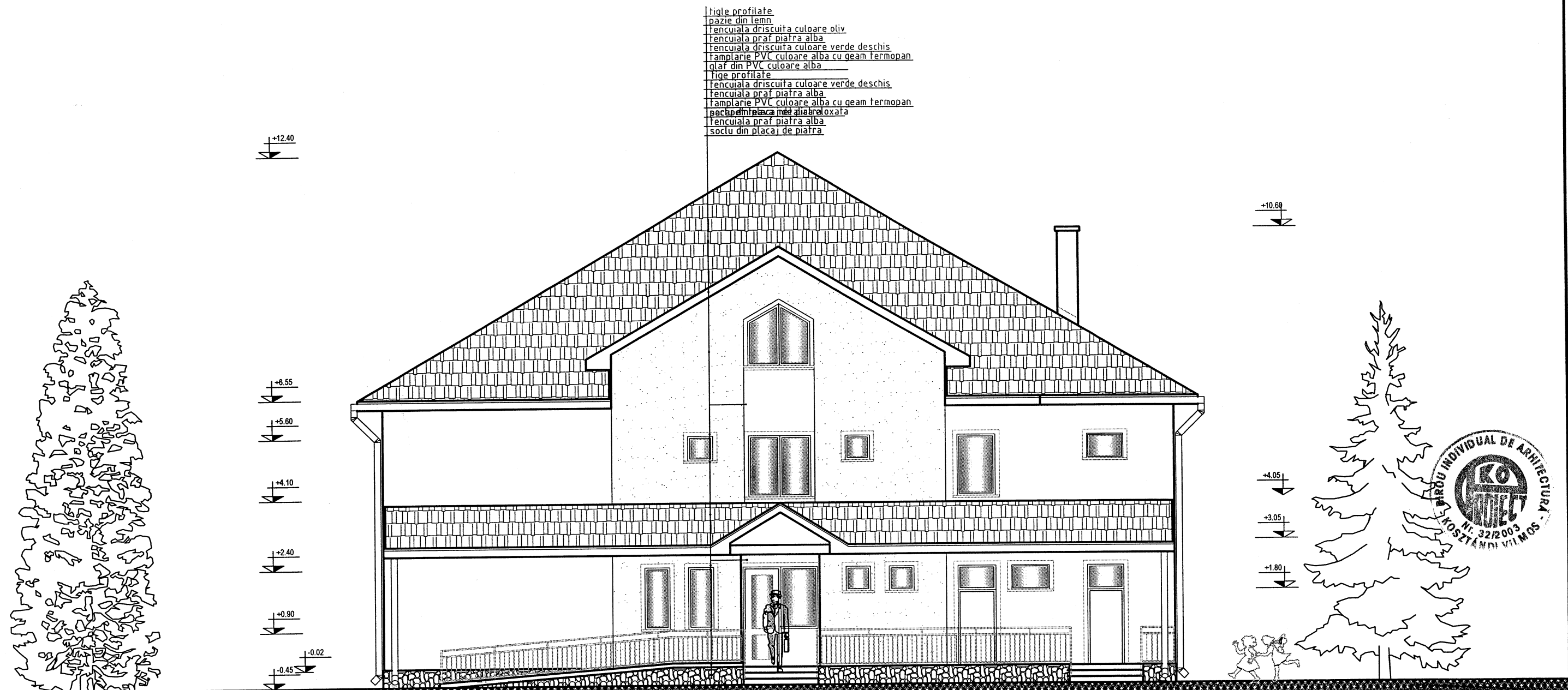
rigle profilate
fenuiala driscuita culoare verde deschis
fenuiala praf piatra alba
ramplarie PVC culoare alba cu geam termopan
fenuiala praf piatra alba
fenuiala driscuita culoare verde deschis
fenuiala praf piatra alba
ramplarie PVC culoare alba cu geam termopan
glaf din PVC culoare alba
fenuiala driscuita culoare oliv
fenuiala driscuita culoare verde deschis
fenuiala praf piatra alba
soclu din placi de piatra



FATADA LATERALA EST
VARIANTA 2



				KOSZTANDI VILMOS BIROU IND. DE ARHITECTURA Nr.32/2003, Ordinul Arhitecților BV-T.N.A. Nr.2159 telefon 0367-402177; mobil 0753568466		
VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA		
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE	PR. NR. 106/2017
				DENUMIRE:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA	FAZA
				LOCALITATE:	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	S.F.
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100,	TITLUL PL. FATADA LATERALA EST VARIANTA 2		NR. PL. A-18
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA			
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.		dec2017			

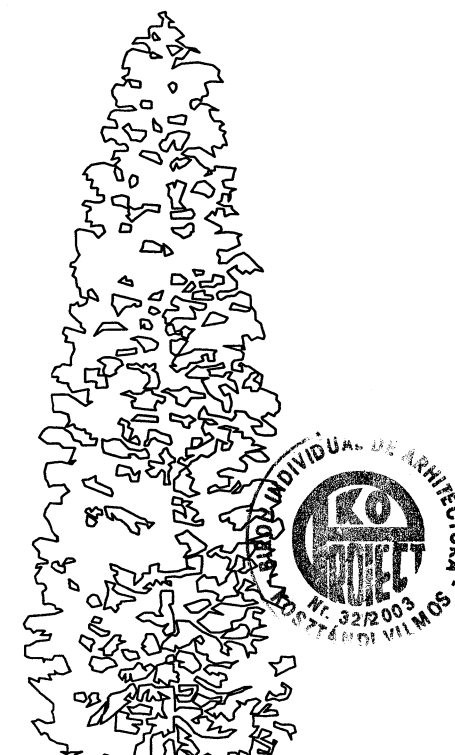
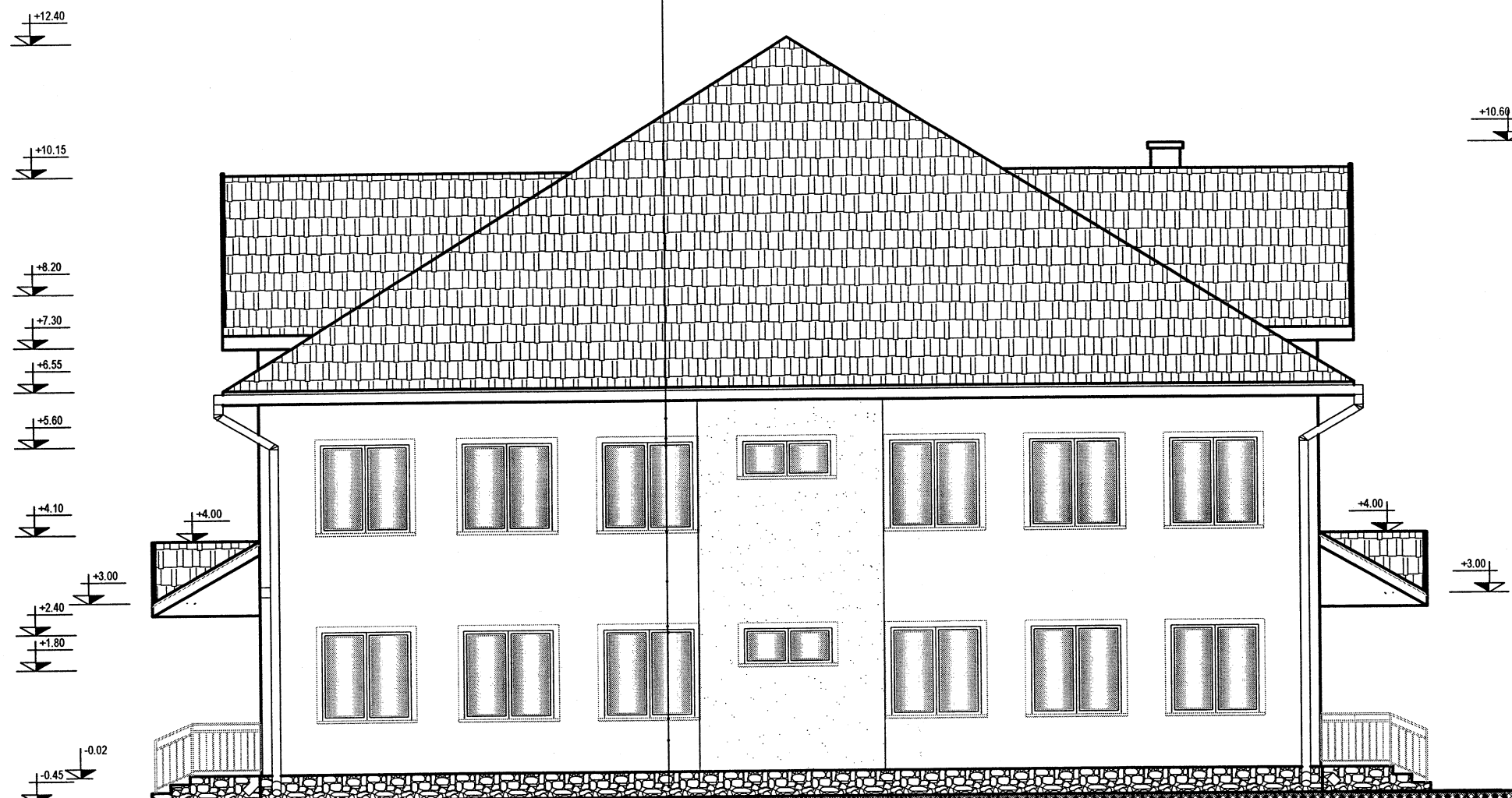


FATADA POSTERIOARA SUD

KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
Nr.32/2003, Ordinul Arhitecților BV-T.N.A. Nr.2159
telefon 0367-402177; mobil 0753568466

VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA	PR. NR.
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	106/2017 FAZA S.F.
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100,	TITLUL PL. FATADA POSTERIOARA SUD	NR. PL.
PROIECTAT	t.arch. KOSZTANDI V.		DATA	VARIANTA 2	A-19
DESENAT	t.arch. KOSZTANDI A.		dec2017.		

tigle profilate
fenuiala driscuita culoare verde deschis
fenuiala praf piatra alba
tamplarie PVC culoare alba cu geam termopan
fenuiala praf piatra alba
fenuiala driscuita culoare verde deschis
fenuiala praf piatra alba
tamplarie PVC culoare alba cu geam termopan
glaf din PVC culoare alba
fenuiala driscuita culoare verde deschis
fenuiala praf piatra alba
soclu din placaj de piatra



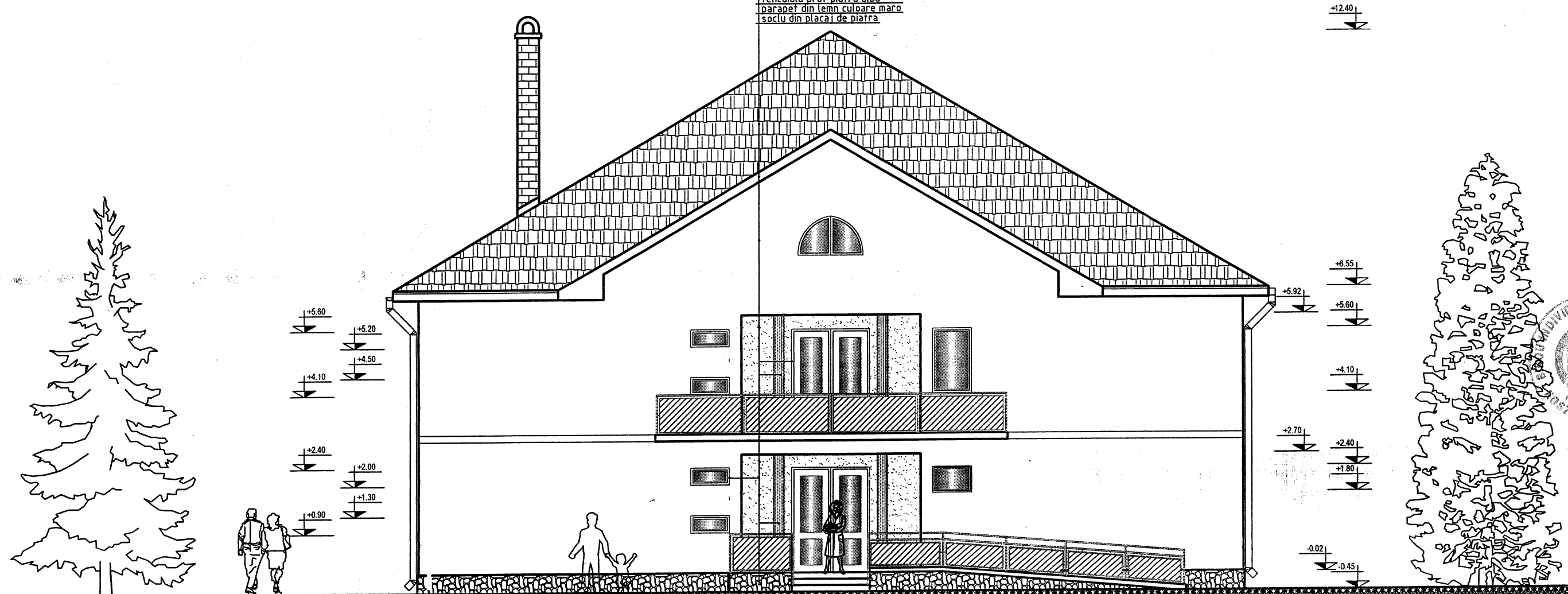
FATADA LATERALA VEST
VARIANTA 2

ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnatură

KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
Nr.32/2003, Ordinul Arhitecilor BV-T.N.A. Nr.2159
telefon 0367-402177; mobil 0753568466

VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA	PR. NR.
Orion rux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	106/2017 FAZA S.F.
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100,	TITLUL PL. FATADA LATERALA VEST VARIANTA 2	NR. PL. A-20
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA		
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.		dec2017.		

- tile profilate
- paie din lemn
- tencuiala driscuita culoare oliv
- tencuiala driscuita culoare verde deschis
- ramplarie PVC culoare alba cu geam termopan
- tencuiala praf piatra alba
- parapet din lemn culoare maro
- tencuiala praf piatra alba
- nuf in tencuiala
- tencuiala driscuita culoare oliv
- ramplarie PVC culoare alba cu geam termopan
- tencuiala driscuita culoare verde deschis
- tencuiala praf piatra alba
- parapet din lemn culoare maro
- soclu din placaj de piatra



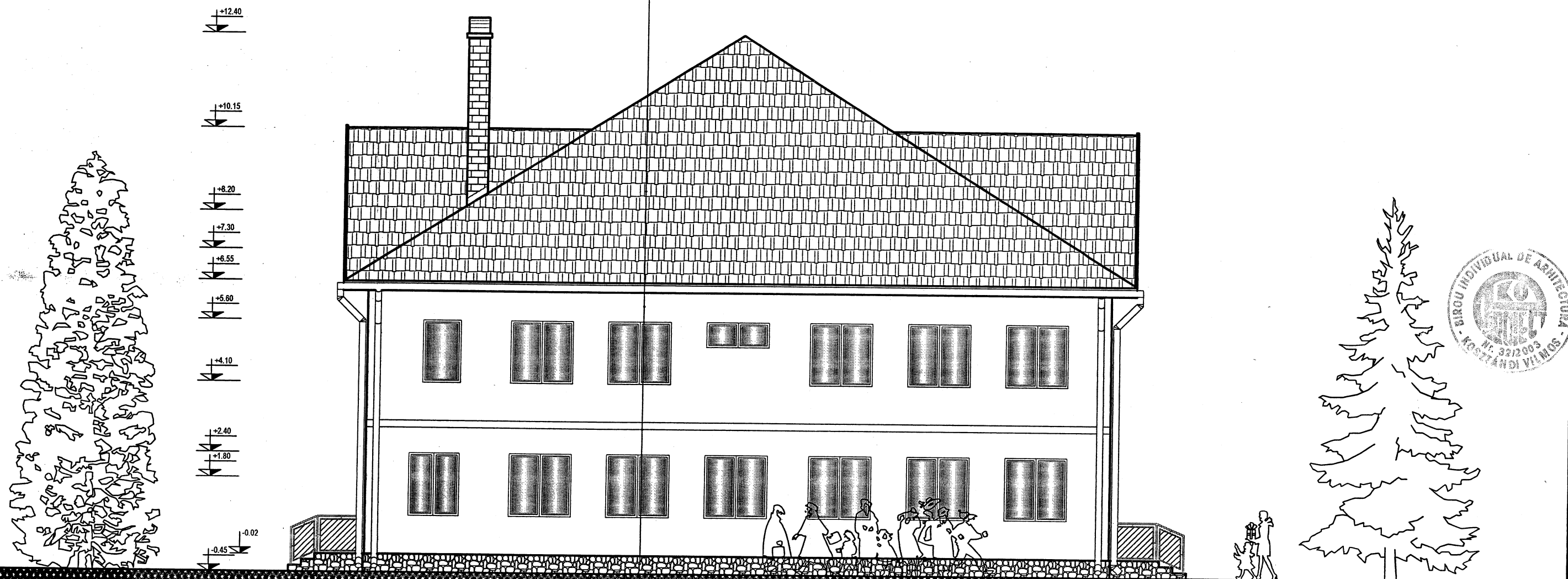
FATADA PRINCIPALA NORD
VARIANTA 2b

ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnatura

KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
Nr.32/2003, Ordinul Arhitecilor BV-T.N.A. Nr.2159
telefon 0367-402177; mobil 0753568466

VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNTURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA		
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE	PR. NR. 106/2017
				DENUMIRE:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA	FAZA S.F.
				LOCALITATE:	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100,	TITLUL PL. FATADA PRINCIPALA NORD VARIANTA 2a		NR. PL. A-21
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA			
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.		dec2017.			

tigle profilate
tencuiala driscuita culoare oliv
tamplarie PVC culoare alba cu geam termopan
nut in tencuiala
tencuiala driscuita culoare oliv
tamplarie PVC culoare alba cu geam termopan
soclu din placaj de piatra



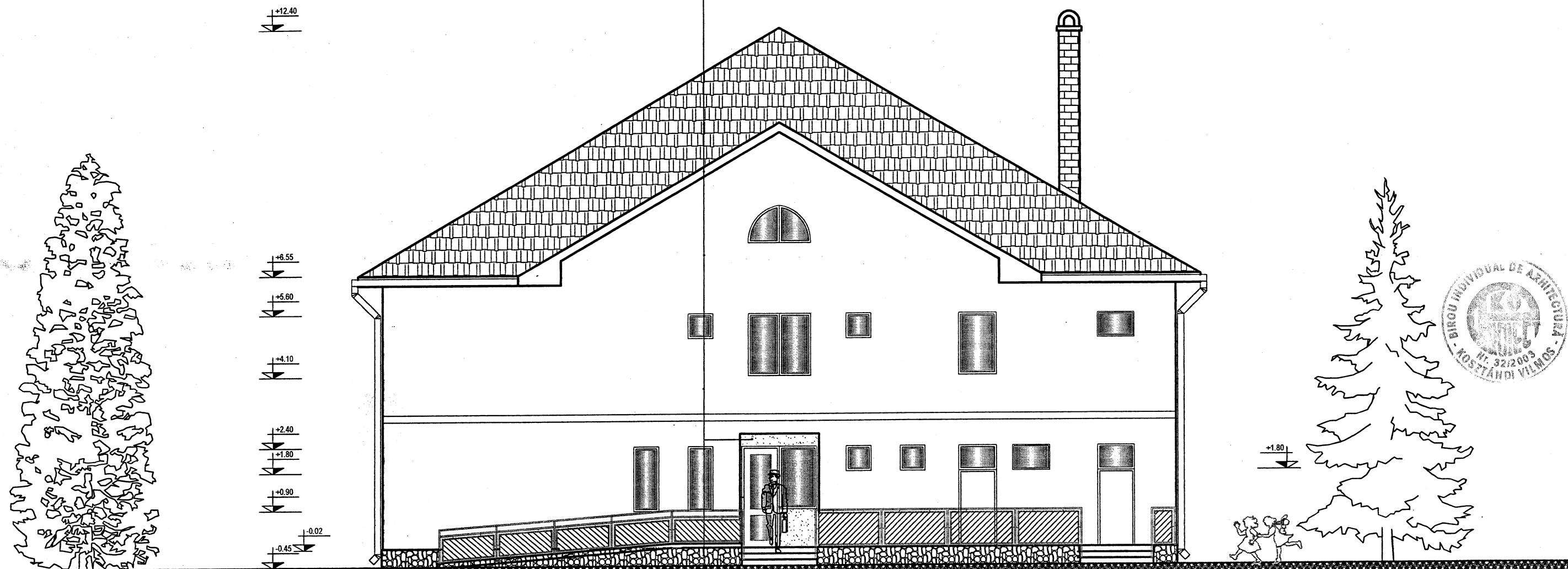
FATADA LATERALA EST
VARIANTA 2b

ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnatura

KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
Nr.32/2003, Ordinul Arhitecilor BV-T.N.A. Nr.2159
telefon 0367-402177; mobil 0753568466

VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100,	TITLUL PL.
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA	FATADA LATERALA EST
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.		dec2017.	VARIANTA 2b
				PR. NR. 106/2017 FAZA S.F. NR. PL. A-22

tigle profilate
pazie din lemn
fencuiala driscuita culoare oliv
tamplarie PVC culoare alba cu geam termopan
fencuiala driscuita culoare oliv
nui in fencuiala
fencuiala driscuita culoare verde deschis
tamplarie PVC culoare alba cu geam termopan
parapet din lemn culoare maro
soclu din placaj de piatra



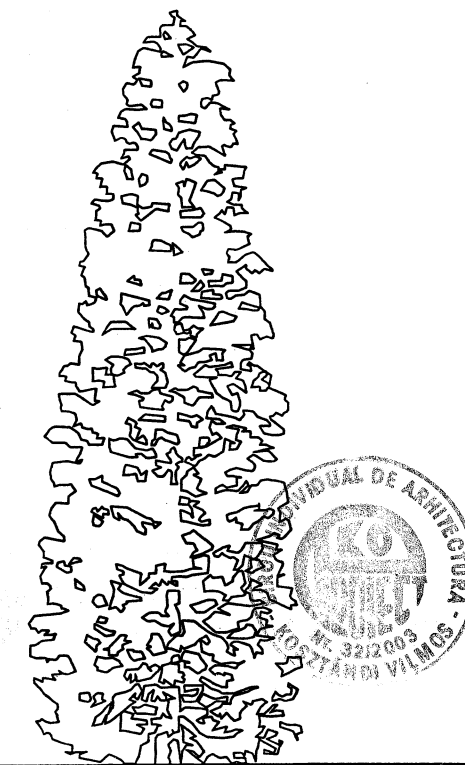
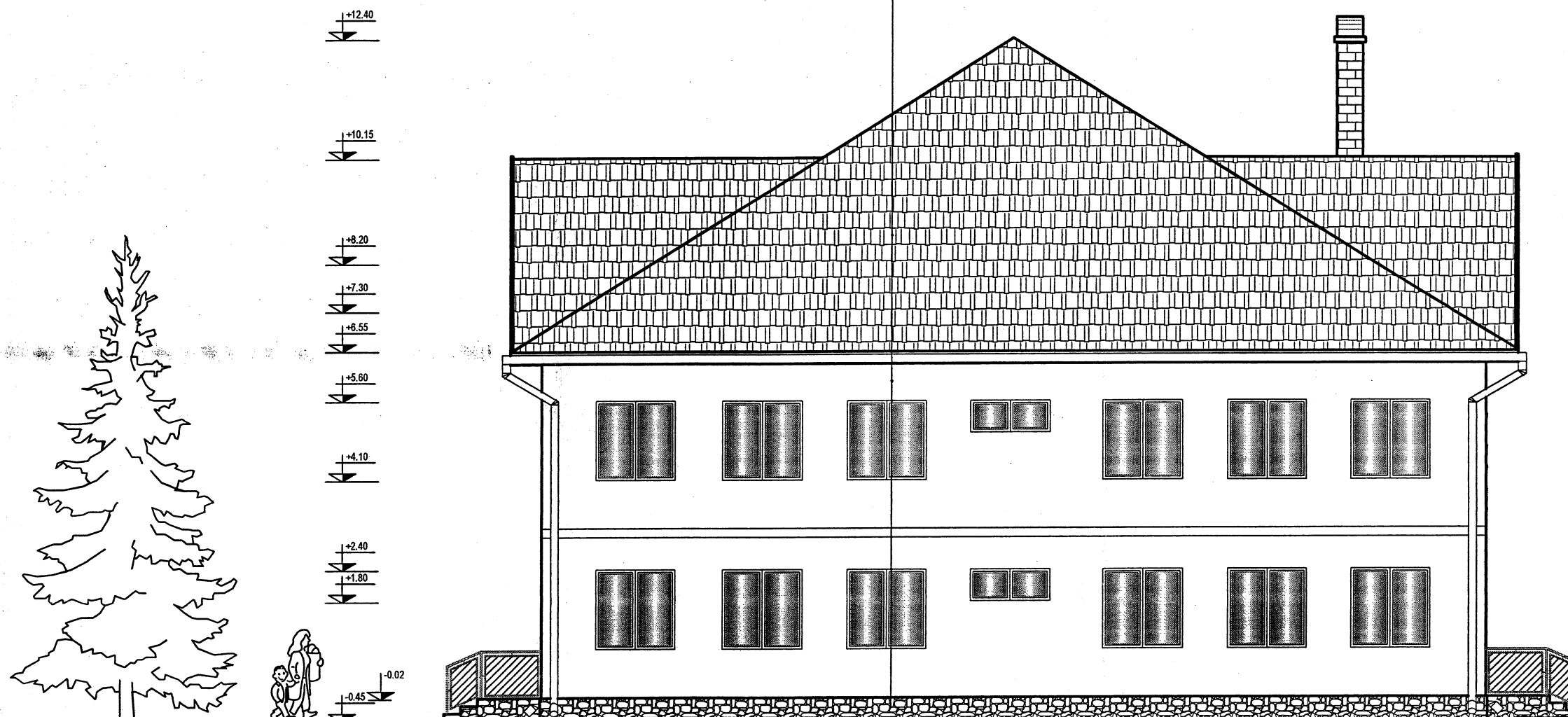
FATADA POSTERIOARA SUD
VARIANTA 2b

ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnatura

KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
Nr.32/2003, Ordinul Arhitecilor BV-T.N.A. Nr.2159
telefon 0367-402177; mobil 0753568466

VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA	PR. NR.
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	106/2017 FAZA S.F.
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100,	TITLUL PL.	NR. PL.
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA	FATADA POSTERIOARA SUD	A-23
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.		dec2017	VARIANTA 2a	

triele profilate
fencuiala driscuita culoare oliv
tamplarie PVC culoare alba cu geam termopan
nut in fencuiala
fencuiala driscuita culoare oliv
tamplarie PVC culoare alba cu geam termopan
socio din placaj de piatra



ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnatura

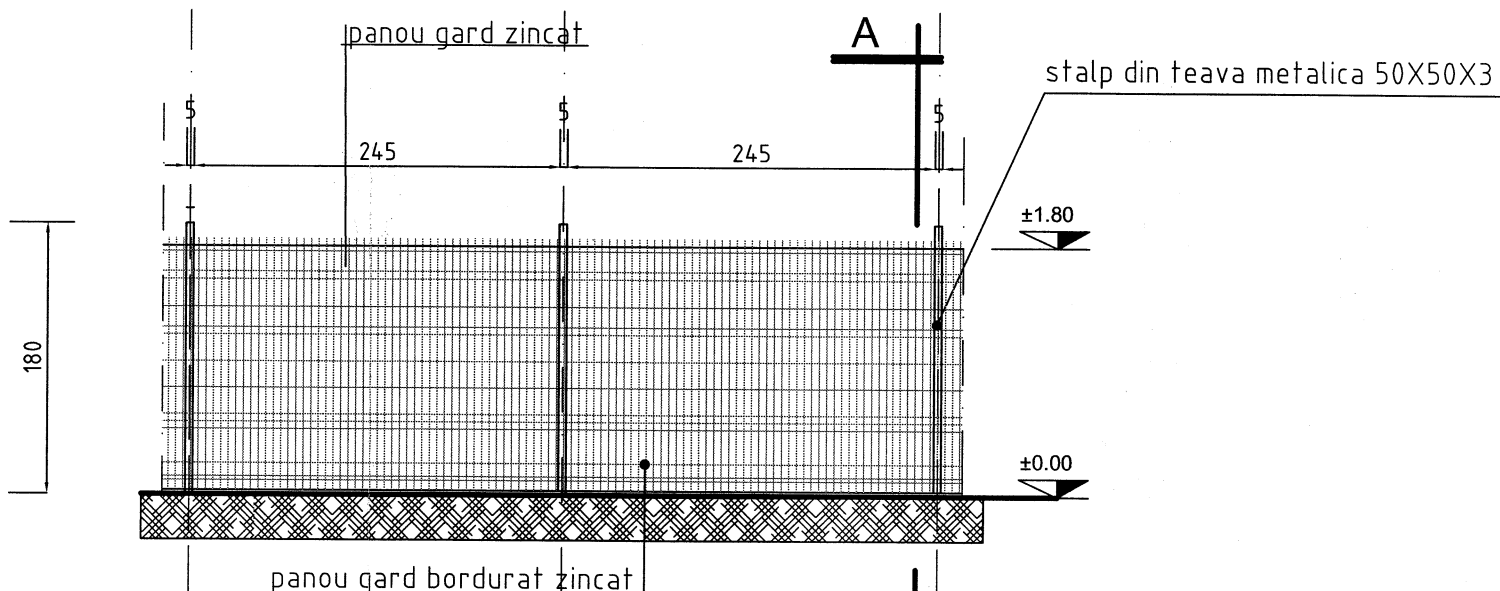
FATADA LATERALA VEST
VARIANTA 2b

KOSZTANDI VILMOS
BIROU IND. DE ARHITECTURA
Nr.32/2003, Ordinul Arhitecilor BV-T.N.A. Nr.2159
telefon 0367-402177; mobil 0753568466

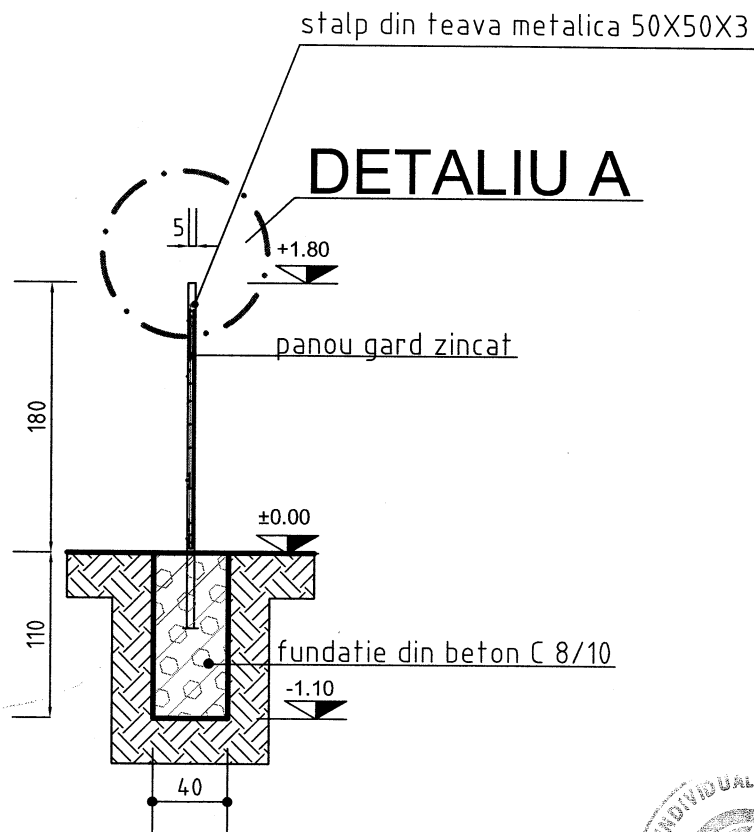
VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNTURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA	PR. NR.
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	106/2017 FAZA S.F.
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100,	TITLUL PL.	NR. PL.
PROIECTAT	t.arh. KOSZTANDI V.		DATA	FATADA LATERALA VEST	A-24
DESENAT	t.arh. KOSZTANDI A.		dec2017	VARIANTA 2b	

GARD

VEDERE



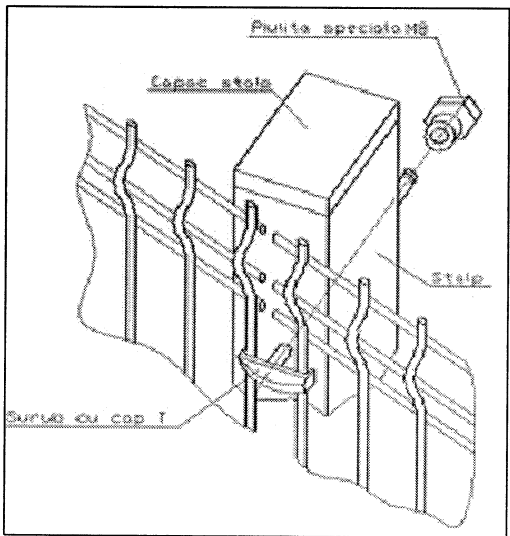
DETALIU A



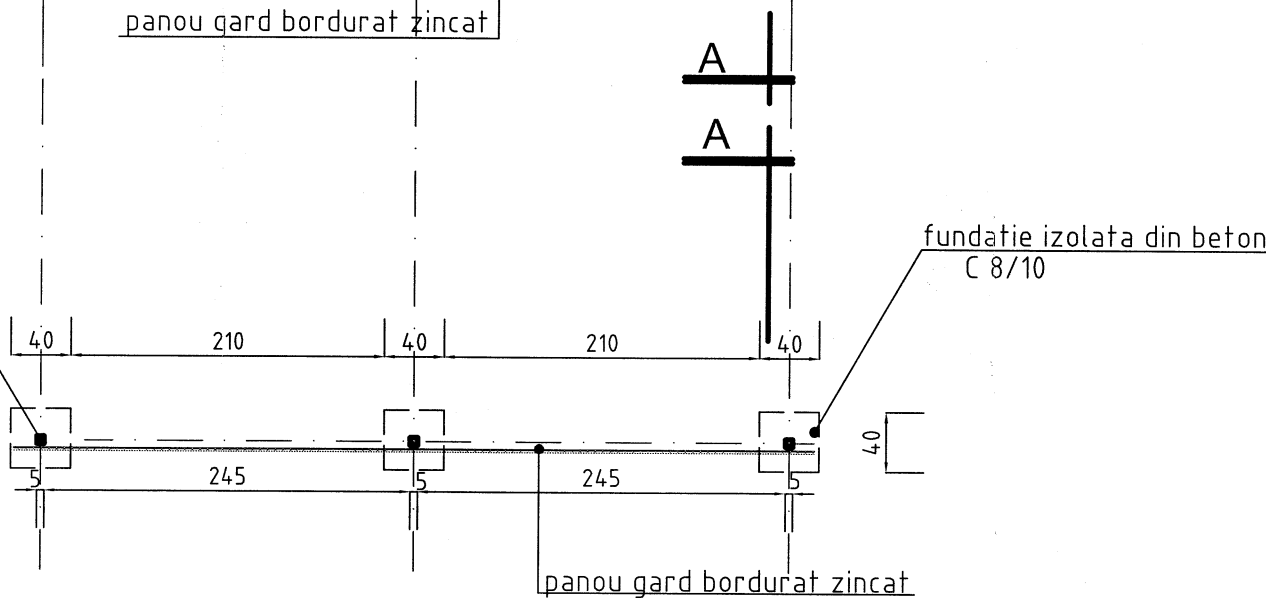
SECTIUNE A-A

stalp din teava metalica 50X50X3

DETALIU A

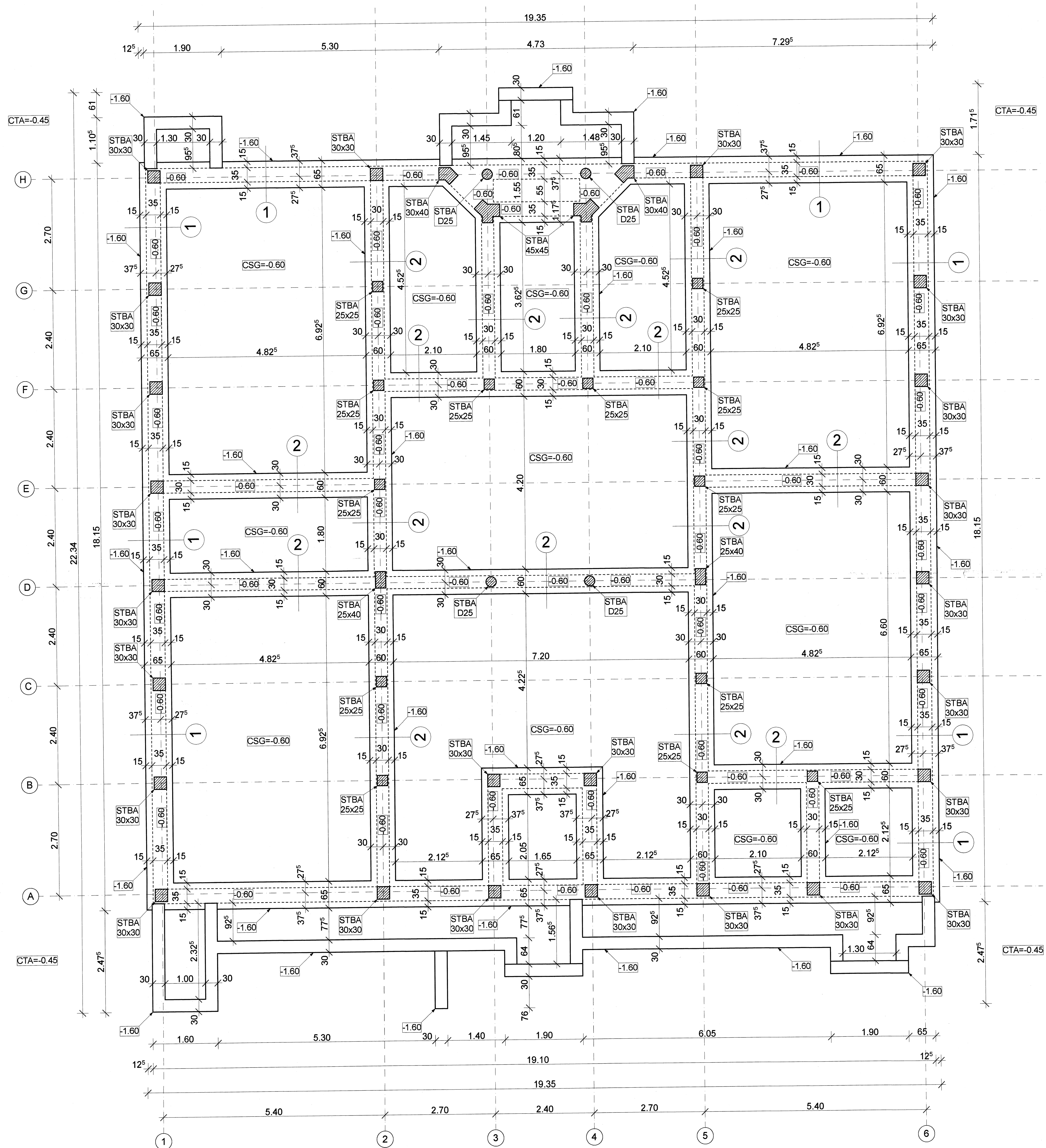


PLAN



ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
2159
Vilmos
KOSZTANDI
Arhitect
cu drept de semnatura

				KOSZTANDI VILMOS BIROU IND. DE ARHITECTURA Nr.32/2003, Ordinul Arhitecilor BV-T.N.A. Nr.2159 telefon 0367-402177; mobil 0753568466	
VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA	
Orion Crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR: DENUMIRE:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA
				LOCALITATE:	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.			TITLUL PL.	GARD
PROIECTAT	arh. KOSZTANDI V.				
DESENAT	tarh. KOSZTANDI A.				

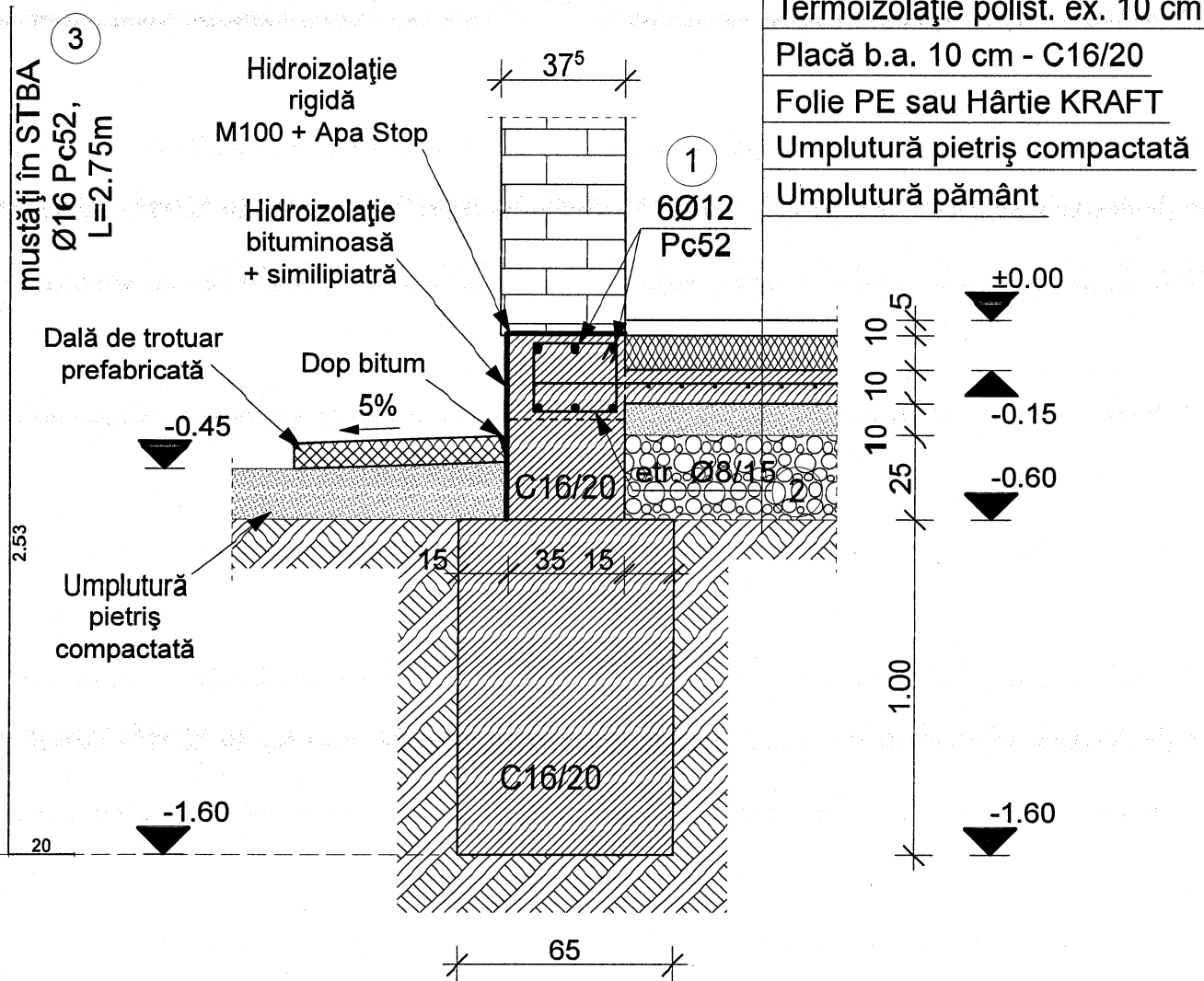


NOTĂ:

- La atingerea cotei de fundare se vor chema proiectanți de specialitate.
- Ultimii 20cm de săpătură se vor executa manual cu puțin timp până la tumarea tălpii de fundare.
- Clădirea se încadrează în categoria de importanță C și clasa de importanță III.
- Construcția se află în zona seismică unde $a_s=0.20g$, $T_c=0.7s$ cf. P100/1-2013.
- Constructorul este obligat să verifice toate dimensiunile pe șantier, înainte de procurarea materialelor și începerea execuției, pentru toate categoriile de lucrări. Orice discrepantă apărută în această planșă trebuie raportată proiectantului înainte de începerea oricărei lucrări, în caz contrar, constructorul se va face responsabil pentru aceasta.
- Cotele indicate în desen vor fi preferate celor măsurate pe desen.
- Proiectul va fi supus verificării la exigența "A1" conform C.U.
- Durata de viață a construcției este cuprinsă între 50-100 ani.

VERIFICATOR EXP.		NUME	SEMNATURA	CERINȚA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA	
Erix S.R.L.		320063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Elaș / Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: erix_csu111@yahoo.com CIF: 32397384 / J14/230/2013			BENEFICIAR: PRIMĂRIA MUN. SF. GHEORGHE	PR. NR. 106/2017
PROIECTAT		Ing. FERENCZY K.			DENUMIRE: CONSTRUIRE GRĂDINIȚĂ ȘI CREȘĂ	FAZA S.F.
DESENAT		Ing. GYENGE BARNA			LOCALITATE: CÂMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE, JUD. CV	NR. PL. R-01
					TITLU PL. PLAN FUNDAȚII	
					SCARA 1:50	
					DATA DEC. 2017	

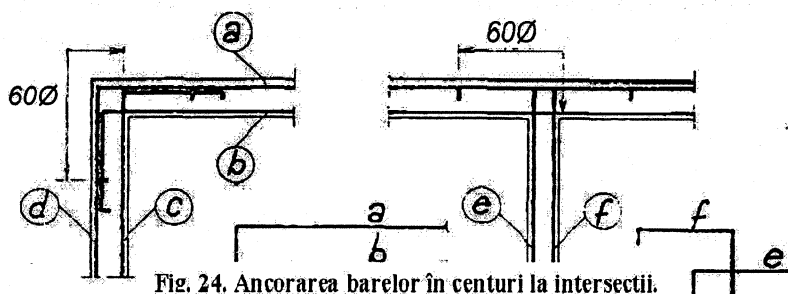
DETALIUL 1


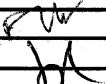


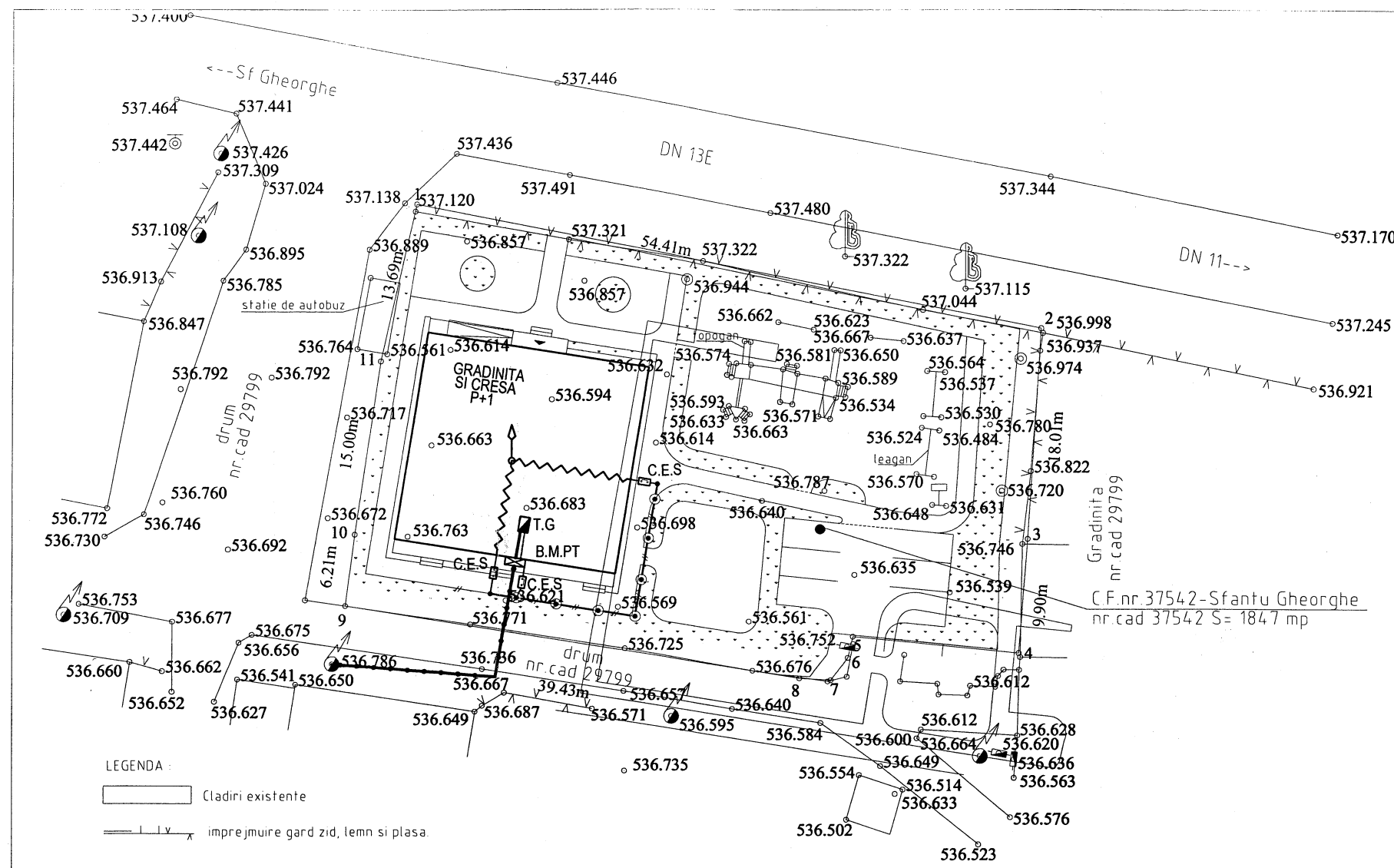
Notă:

- Placa de b.a. cota -0.15 se va arma cu un singur rând de plasă sudată STPB Ø6-100x100.

DETALIU DE ANCORARE BARE DIN CBA ÎN INTERSECȚII



VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA	
	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR: PRIMĂRIA MUN. SF. GHEORGHE	PR. NR.
				DENUMIRE: CONSTRUIRE GRĂDINIȚĂ ȘI CREȘĂ	106/2017
				LOCALITATE: CÂMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE, JUD. CV	FAZA S.F.
SEF PROIECT	ing. FERENCZY K.		SCARA 1:20	TITLU PL. DETALIU FUNDAȚIE 1	NR. PL. R-02
PROIECTAT	ing. GYENGÉ BARNA		DATA DEC. 2017		
DESENAT	ing. GYENGÉ BARNA				



LEGENDA :

Cladiri existente

imprejmure gard zid, lemn si plasa.

LEGENDA

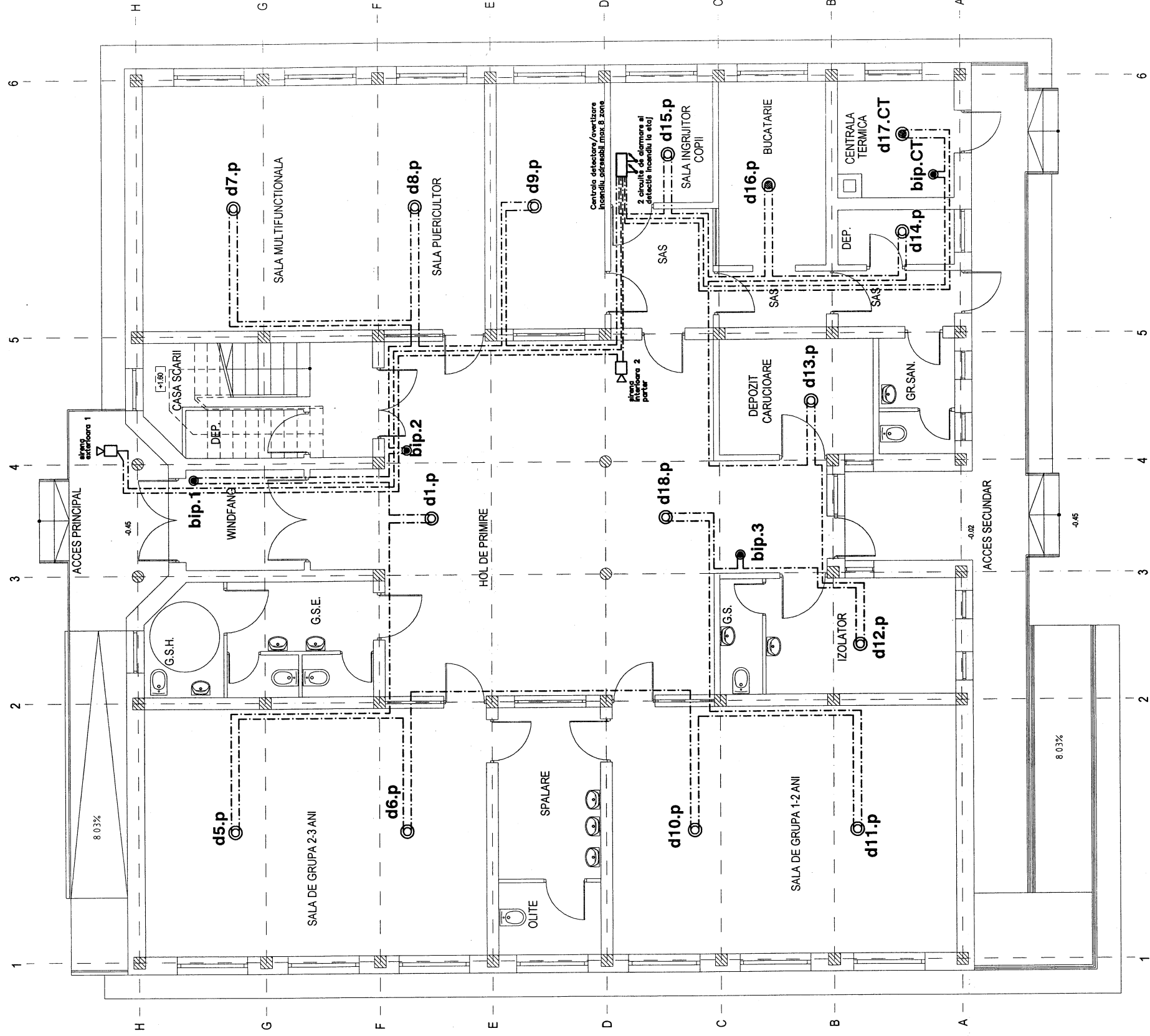
- Banda OL-Zn 40x4 mm montat ingropat in pamint
- Electrod din teava OL-Zn 2 1/2" l=3m montat ingropat in pamint
- C.E.S Punct de separatie
- BMPT Baza de masurare si protectie trifazata
- T.G Tablou electric general
- Cablu electric de alim. tablouri electrice (TG)
- Cablu electric de alim. montat subteran ACYABY 5x25 mmp mont. subteran
- Stalp electric existent (retea electrica stradala existenta)
- Retea conductoare de captare si coborire ale instalatiei de paratraznet proiectata
- Prevector

Putere electrica necesara

Piest. ~25 kW
Paest. ~20 kW

- CLASA DE IMPORTANTA CONF. P100-1/2013 "II."
- CATEGORIA DE IMPORTANTA CONF. H.G. 766/97 "C"
- GRAD DE REZISTENTA LA FOC CONF. P 118/99 "III"
- ZONA CU HAZARD SEISMIC ag=0.25g

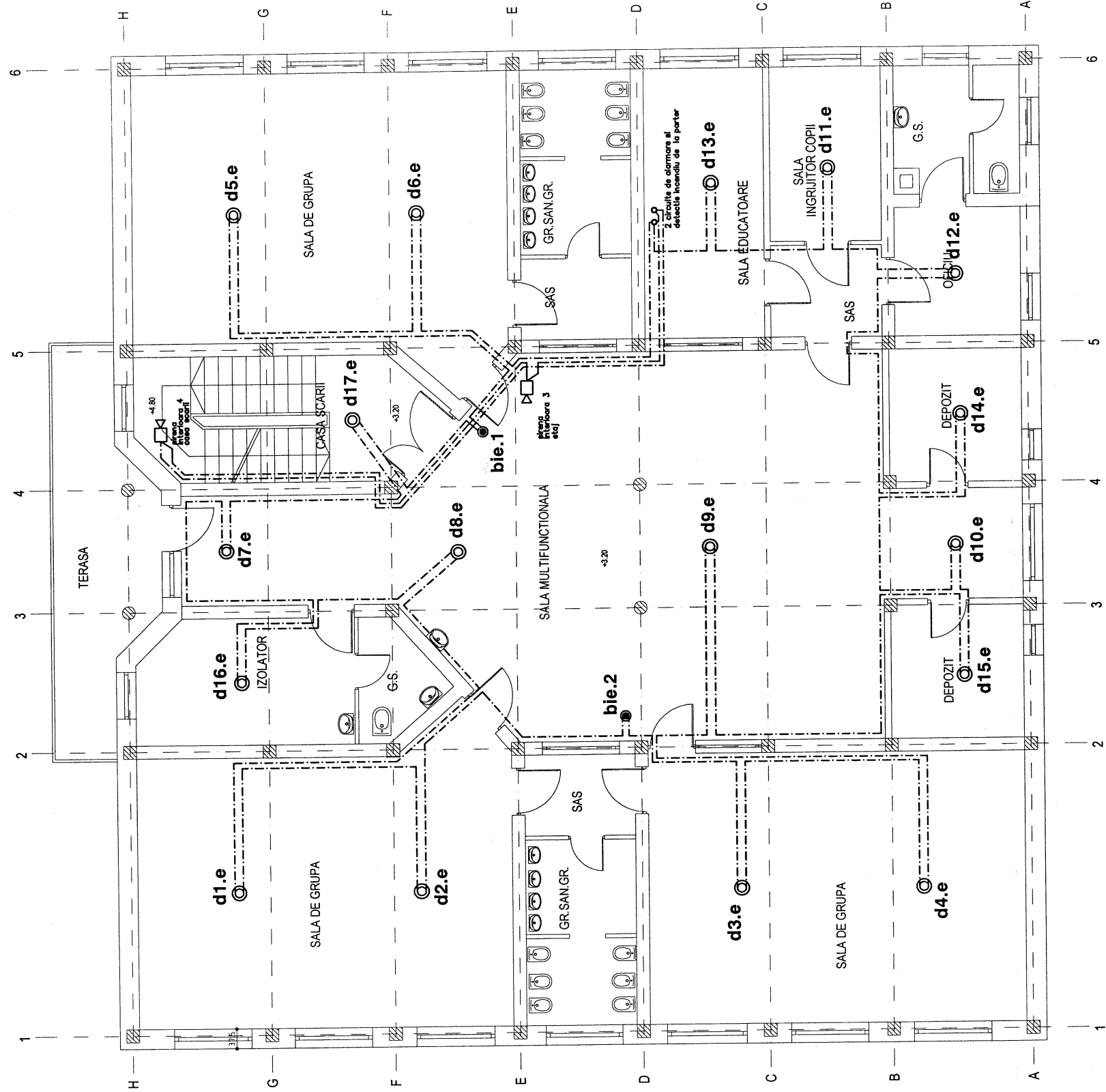
VERIFICATOR EXP	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR
				DENUMIRE
				LOCALITATE
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:500	TITLUL PL.
PROIECTAT	ing. KORODI CS.		DATA 2017	
DESENAT	ing. KORODI CS.			
MUNICIPIUL SF. GHEORGHE				PR. NR. 106/2017
CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA				FAZA S.F.
CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE				NR. PL. E-01
PLAN DE SITUATIE (inst. electrice)				



LEGENDA:

- o d.. - Detector de incendiu adresabil
- o bi - Buton semnalizare incendiu adresabil
- cablu avertizare incendiu 4x0,8

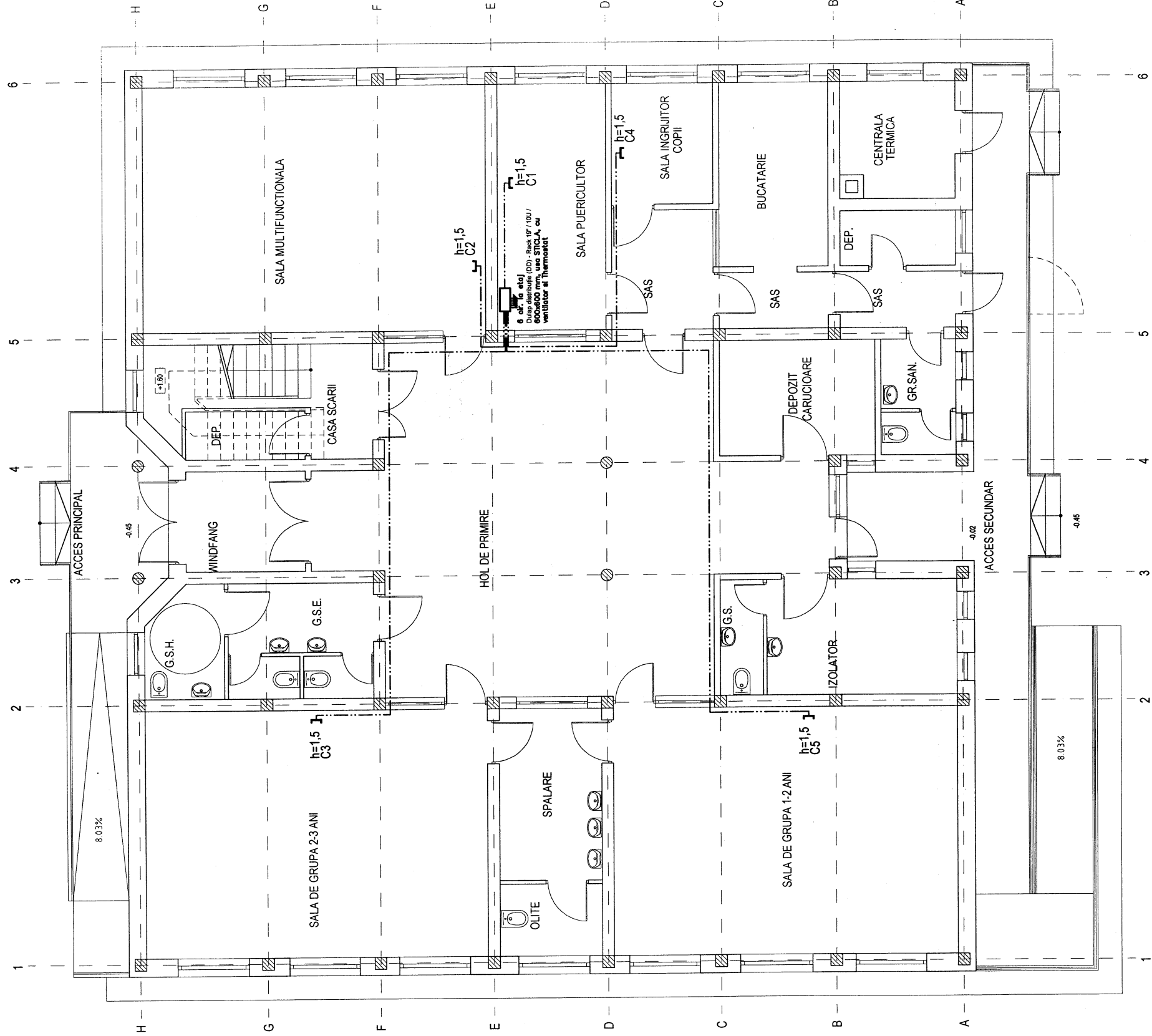
VERIFICATOR EXP	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr / DATA	PR. NR.
Orion	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2			MUNICIPIUL SF. GHEORGHE	106/2017
PROIECTAT	Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA			BENEFICIAR:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA
DESENAT	Tel. 0744-435241			DENUMIRE	FAZA
	E-mail: orion_crux111@yahoo.com			LOCALITATE	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
	CIF: 32397384 J14/230/2013			TITLUL PL.	S.F
ing. FERENCZY C.	SCARA			INR. PL.	E-04
ing. KORODI CS	1:100				
ing. KORODI CS	DATA				
	dec2017				



LEGENDA:

- o d.. - Detector de incendiu adresabil
- o bi - Buton semnalizare incendiu adresabil
- cablu avertizare incendiu 4x0,8

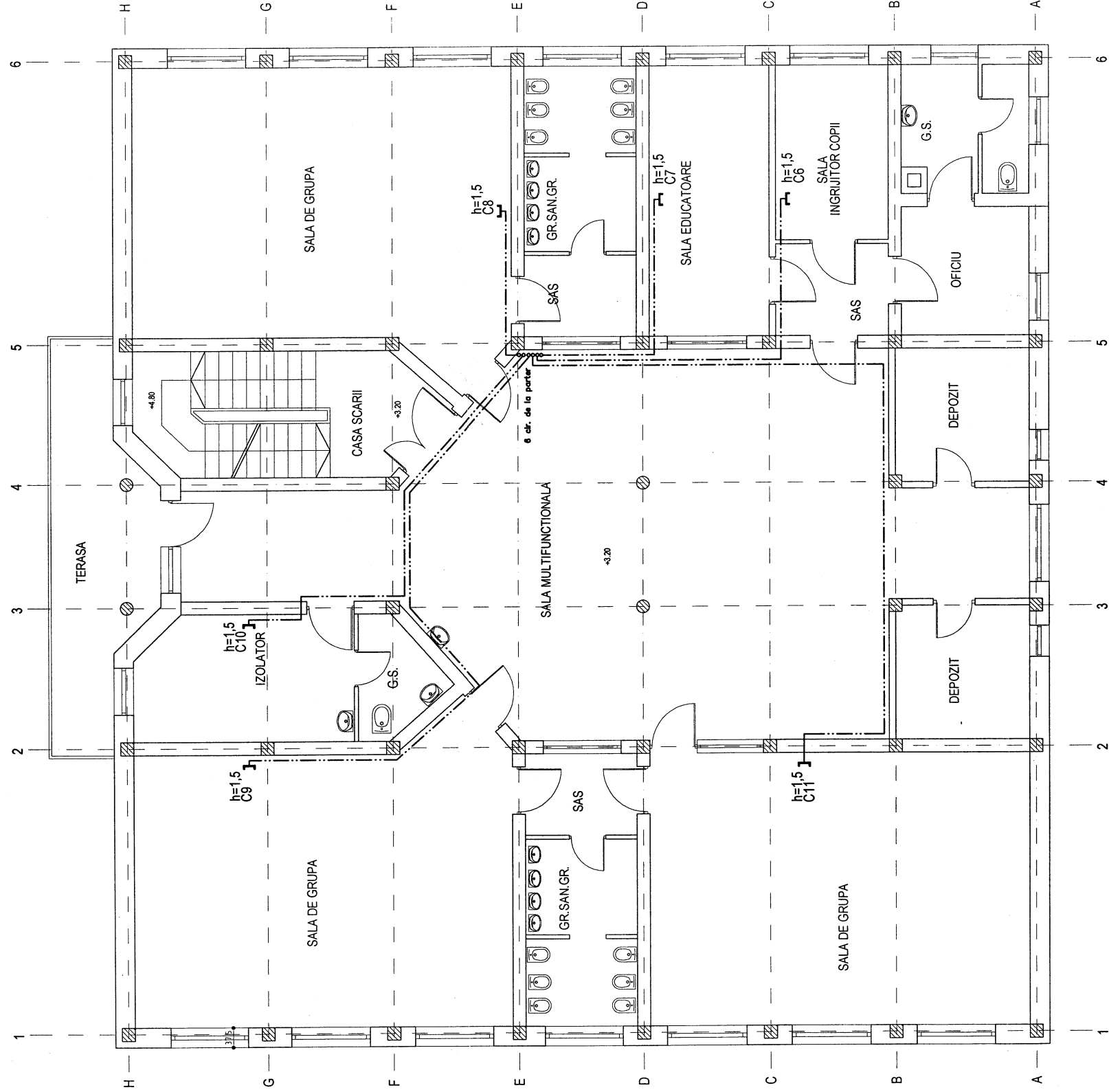
VERIFICATOR EXP	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA
Orion crux S.R.L.	520083 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE
				DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA
				LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.	SCARA 1:100	PLAN ETAJ (inst. el. antincendiu)	PR. NR. 106/2017
PROIECTAT	ing. KORODI CS.	DATA		FAZA
DESENAT	ing. KORODI CS.	2017.		NR. PL. E-05



LEGENDA:


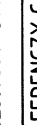
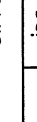
- ▮ C.. - Priza VDI tip UTP cu 4 perechi cat.5.e
- Cablu VDI tip UTP cu 4 perechi cat.5e

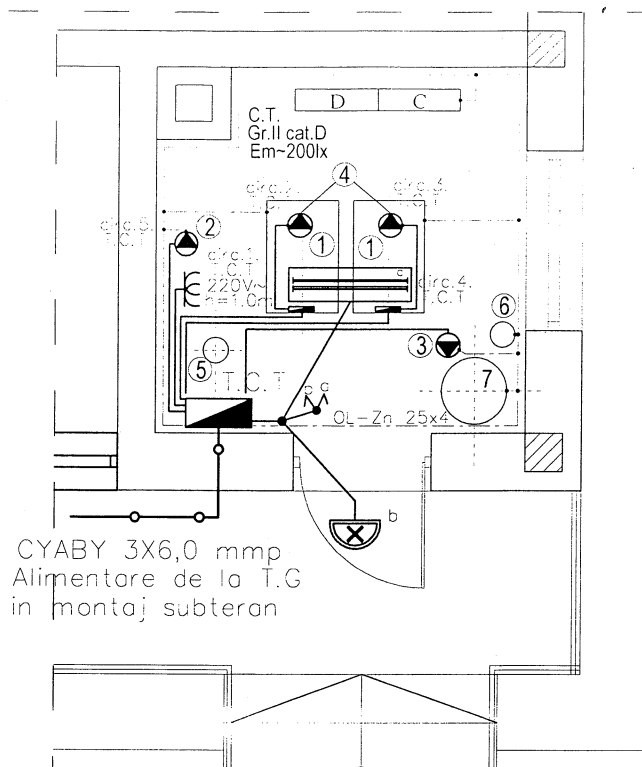
VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA
Orion crux S.R.L. 520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013				BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE
				DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA FAZA
				LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.	SCARA 1:100	TITLUL PL. PLAN CURENTI SLABI PARTER (inst. el. retea de calc.)	
PROIECTAT	ing. KORODI CS.	DATA		
DESENAT	ing. KORODI CS.	2017.		
				PR. NR. 106/2017
				S.F
				NR. PL. E-06



LEGENDA:

- C.. - Priza VDI tip UTP cu 4 perechi cat.5.e
- Cablu VDI tip UTP cu 4 perechi cat.5e

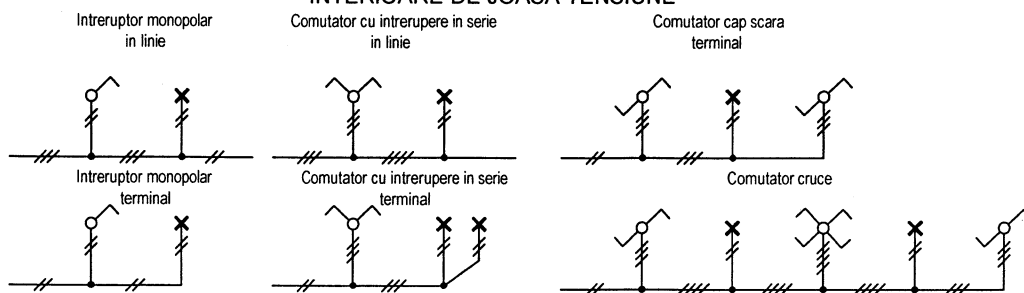
VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA		
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE	PR. NR. 106/2017
				DENUMIRE:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA	FAZA
				LOCALITATE:	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	S.F
				TITLUL PL	PLAN CURENTI SLABI ETAJ (inst. el. retea de calc.)	NR. PL. E-07
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100			
PROIECTAT	ing. KORODI CS.		DATA			
DESENAT	ing. KORODI CS.		2017.			





LEGENDA :

- | | |
|--------|--|
| 1 | cazan de apa calda Q=60kW |
| 2 | pompa de circulatie |
| 3 | pompa pentru boiler |
| 4 | pompa de injectie |
| 5 | vas de expansiune C=100l |
| 6 | vas de expansiune C=8,0 l boiler |
| 8 | Boiler mixt C=150 l, P=1,50 kW |
| D - C | distribuitoare colectoare |
| | - tablou el. de comanda livrat cu cazanul |
| | - doza de derivatie si de legaturi |
| | - circuit el. in cablu pozat sub tencuiala sau aparent pe zid |
| | - intrerupator const. protejata IP40 montat ingropat |
| | - priza dubla 220V-16A cu contact de protectie |
| | - cablu electric de alim. tablouri |
| T.C.T. | - tablou centrala termica |
| | - corp iluminat fluorescent FIPAD (2x36W) |
| | - corp de iluminat cu pipa etans, cu glob de sticla clara montat pe perete |
| | - platbanda OL-Zn 25x4 mmp |

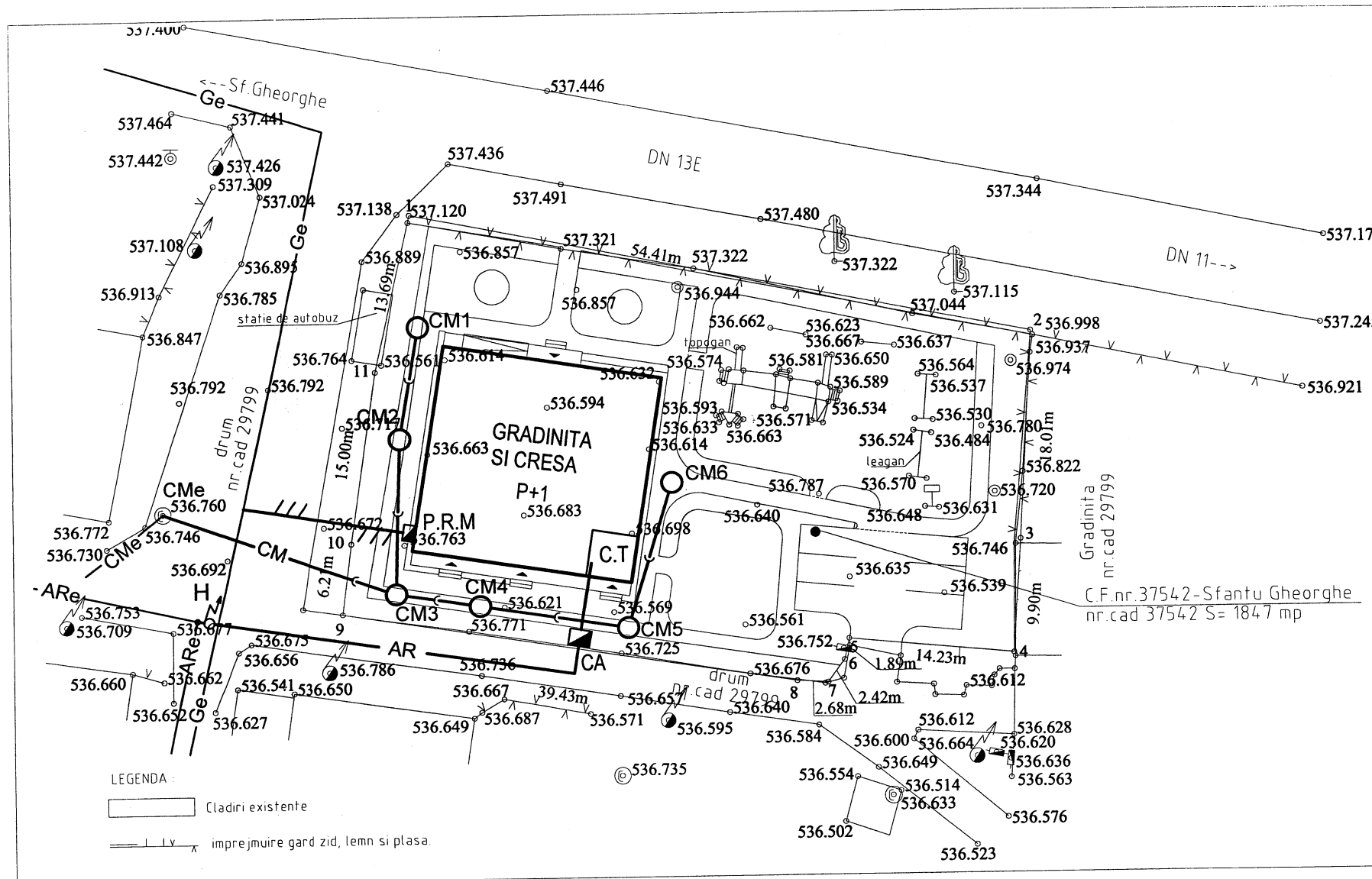
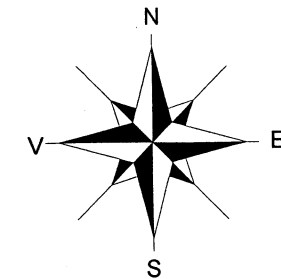
SCHEME DE CONEXIUNI ALE APARATELOR DE INTRERUPERE PT INSTALATII INTERIOARE DE JOASA TENSIUNE



VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA		
	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE	PR. NR.
				DENUMIRE:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA	106/2017
				LOCALITATE:	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	FAZA
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:50	TITLUL PL.	PLAN C.T (inst. electrice interioare C.T)	NR. PL.
PROIECTAT	ing. KORODI CS.		DATA 2017			
DESENAT	ing. KORODI CS.					
						E-08

PLAN DE SITUATIE

scara 1:500

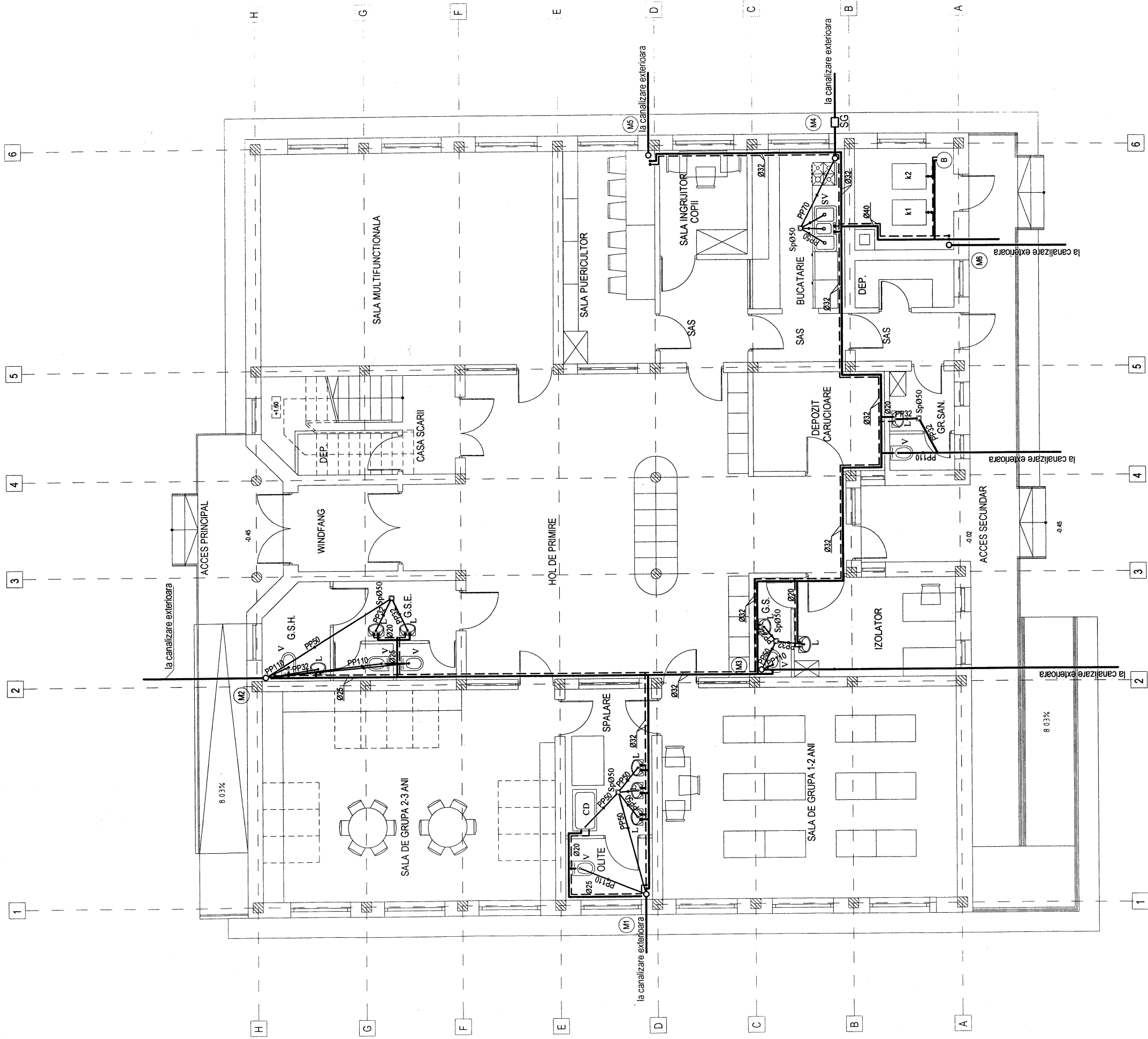


LEGENDA

- ARe — Rețea apă existentă
- CMe — Rețea de canalizare menajeră existentă
- Ge — Rețea de gaz existentă
- CMe Cămin menajer existent
- AR — Bransament apă propus (PE Ø32 mm)
- CM — Racord de canalizare menajeră propus (PVC -KG Dn160 mm)
- /// Bransament gaz propus
- P.R.M Post de reglare masurare propus
- ▴ CA Cămin apometru propus
- CM1 - 6 Cămin menajer propus
- C.T Centrala termica propusa , Qinst=2 x 30 kW
- H Hidrant exterior propus

- CLASA DE IMPORTANTA CONF. P100-1/2013 "II."
- CATEGORIA DE IMPORTANTA CONF. H.G. 766/97 "C"
- GRAD DE REZISTENTA LA FOC CONF. P 118/99 "III"
- ZONA CU HAZARD SEISMIC ag=0.25g

VERIFICATOR EXP	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA		
Orion crux S.R.L.	520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR:	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE	PR. NR. 106/2017
				DENUMIRE:	CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA	FAZA
				LOCALITATE:	CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	S.F
SEF PROIECT	ing FERENCZY C		SCARA 1:500	TITLUL PL. PLAN DE SITUATIE		NR. PL. AC-G-T-01
PROIECTAT	ing Korodi Cs		DATA 2017			
DESENAT	ing Korodi Cs					



LEGENDA

- conducta de apa rece
- conducta de apa calda
- conducta de canalizare
- coloana de canalizare menajera
- spalator vase
- lavoar
- sifon Ø50de pardoseala
- vas closet
- cada de baie
- boiler
- K1, K2 cazane de incalzire
- SG separator de grasimi

NOTA

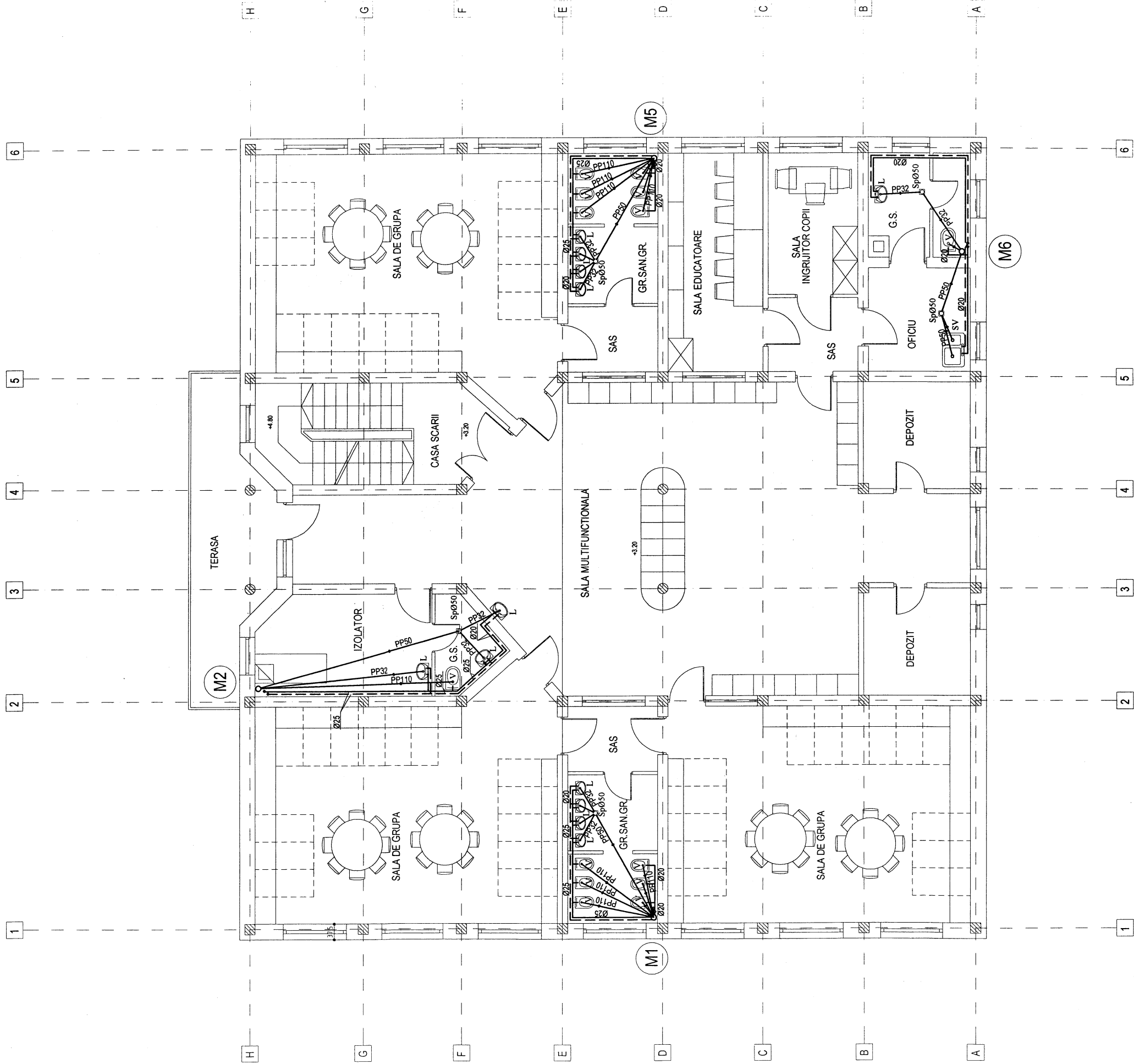
Conductele de legatura de la obiectele sanitare vor avea urmatoarele pante normale (minime):

- lavoar :0,035 (0,025)
- closet :0,020 (0,012)
- sifon de pardoseala :0,035 (0,025)

Pantele normale (minime) pentru conductele de scurgere pentru ape menajere sunt :

- Dn50 :0,035 (0,025)
- Dn110 :0,020 (0,012)

VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr / DATA	BENEFICIAR:	PR. NR.
					MUNICIPIUL SF. GHEORGHE	106/2017
					CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA	FAZA
					CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE	S.F
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA	TITLUL PL.		NR. PL.
PROIECTAT	ing. FERENCZY C.		1:100;			S-01
DESENAT	ing. KORODI CS		DATA			
			dec2017			



LEGENDA

- conducta de apa rece
- conducta de apa calda
- conducta de canalizare
- coloana de canalizare
- menajera
- spalator vase
- lavoar
- sifon Ø50de pardoseala
- vas closet

NOTA

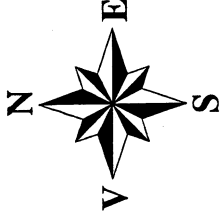
Conductele de legatura de la obiectele sanitare vor avea urmatoarele pante normale (minime):

- lavoar :0,035 (0,025)
- closet :0,020 (0,012)
- sifon de pardoseala :0,035 (0,025)

Pantele normale (minime) pentru conductele de scurgere pentru ape menajere sunt :

- Dn50 :0,035 (0,025)
- Dn110 :0,020 (0,012)

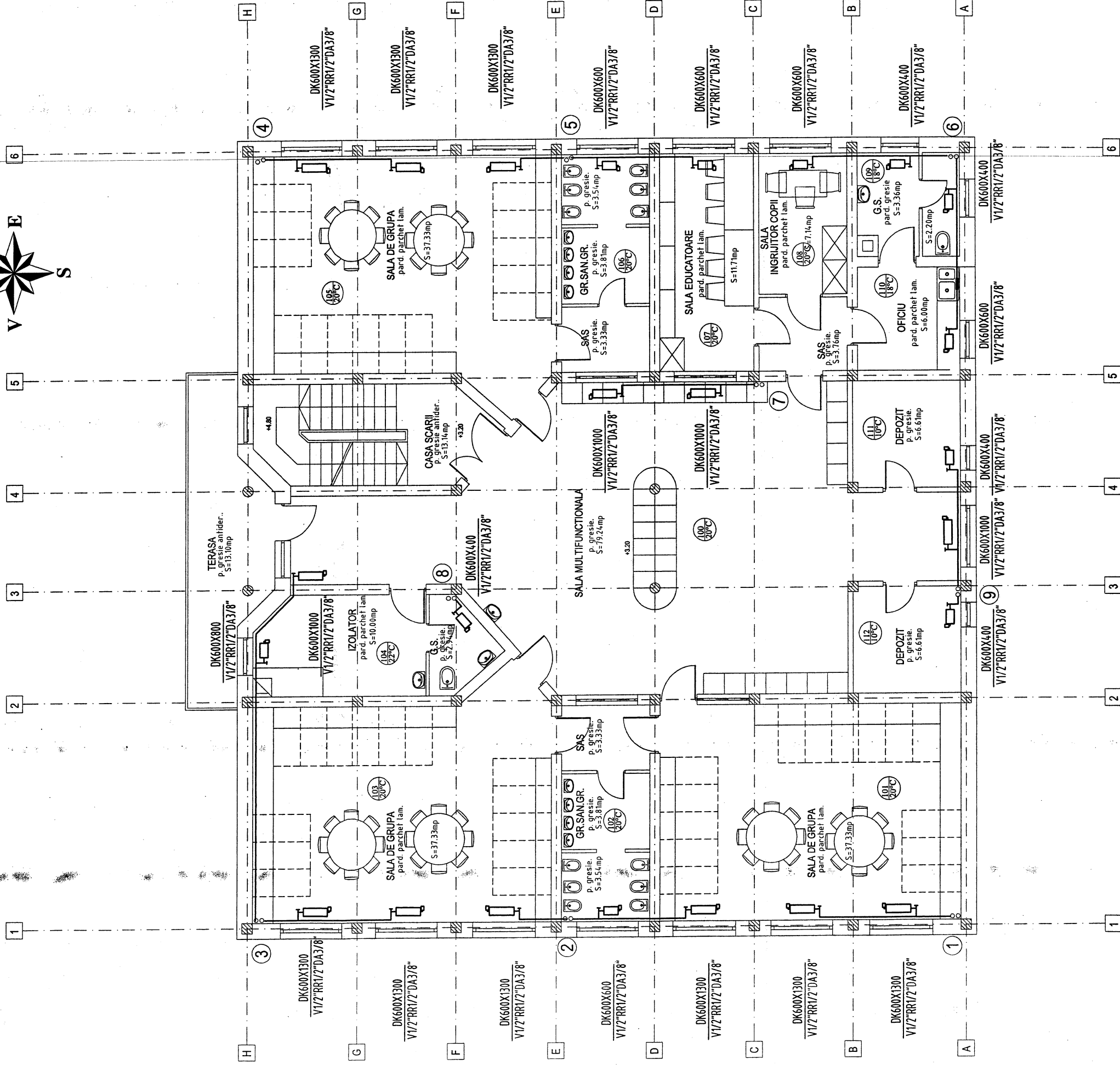
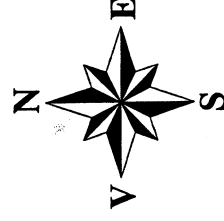
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----



cod camera
temperatura interiora de calcul
corp de incalzire
tip constructiv - dimensiuni
conducta agent termic tur
conducta agent termic retur
corp de incalzire din tabla de otel
robinet de reglare
numarul coloanelor
pania descendenta min. 3% in se

DA dispozitiv de aerisire
RR robinet de retur
DK radiatoare din tabla
V robinet dublu reglaj
RG robinet golire
RP robinet sfera

SELF PROJEKT	ing. FERENCZY L. A.	1:100.
PROJEKTAT	ing. KORODI CS.	DATA
DÖSFNAT	ing. KORODI CS.	dec 2017.

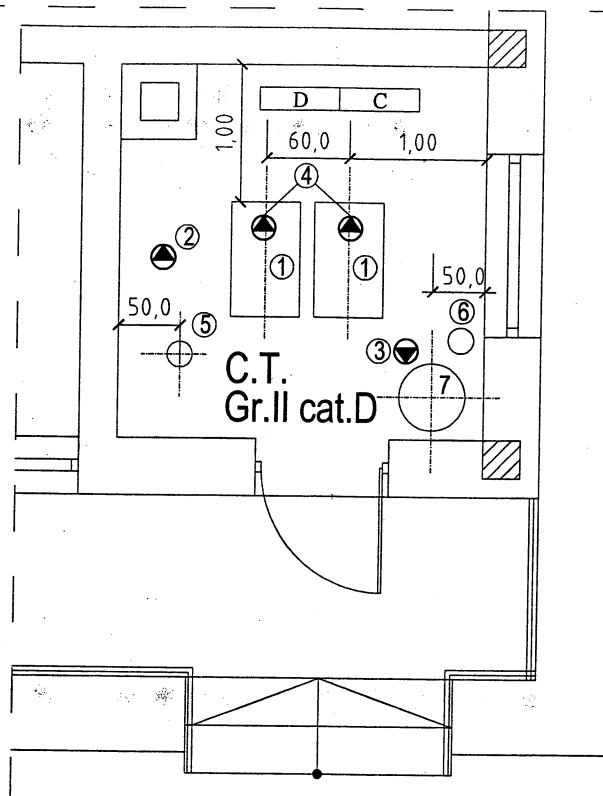


LEGENDA

- cod camera
temperatura interiora de calcul
cod corp de incalzire
tip constructiv - dimensiuni
conducta agent termic tur
conducta agent termic retur
corp de incalzire din tabla de otel
robinet de reglare
numarul coloanelor
- DK600X1300
V1/2"RR1/2"DA3/8"
- 100
30°C
- 1 — ⑨

- DA dispozitiv de aerisire
RR robinet de retur
DK radiatoare din tabla
V robinet dublu reglaj
RG robinet golire
RP robinet sfera

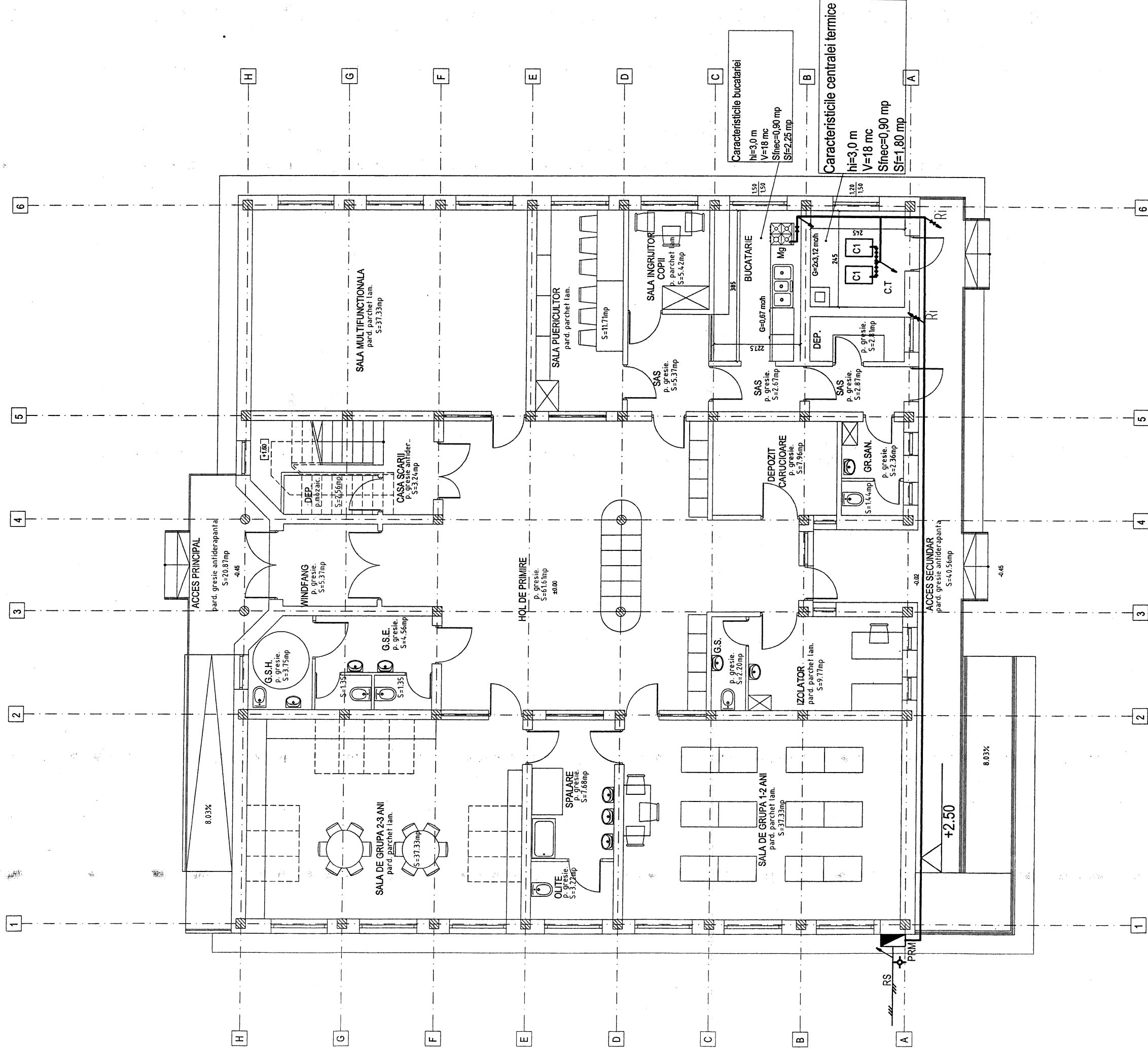
VERIFICATOR EXP	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.		SCARA 1:100	
PROIECTAT	ing. KORODI CS.		DATA 2017	
DESENAT	ing. KORODI CS.			
520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj 1, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_cruix111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013				PR. NR. 106/2017 BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA FAZA LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE S.F. NR. PL. T-02
Orion erlux S.R.L.				PLAN ETAJ



LEGENDA :

- | | | | |
|-------|--|-----|---|
| ① | cazan de incalzire $Q_n = 35 \text{ KW}$,
pe gaz metan | Buc | 2 |
| ② | Pompa de circulatie incalzire
$Q=5,0 \text{ mc/h}$; $H=2 \text{ mCA}$ | Buc | 1 |
| ③ | Pompa de circulatie boiler
$Q = 2,0 \text{ mc/h}$; $H_p \approx 2,0 \text{ mCA}$ | Buc | 1 |
| ④ | Pompa de injectie cazan
$Q = 3,0 \text{ mc/h}$, $H_p \approx 2,0 \text{ mCA}$ | Buc | 2 |
| ⑤ | Vas de expansiune inchis cu membrana
$V=80\text{l}$; $P_{\max}=6 \text{ bar}$ | Buc | 1 |
| ⑥ | Vas de expansiune boiler
$V = 8,0 \text{ l}$, $P_{\max}=6 \text{ bar}$ | Buc | 1 |
| ⑦ | Boiler $C=200 \text{ l}$. | Buc | 1 |
| D - C | Distribuitor - Colector | | |
| C.T | Centrala termica | | |

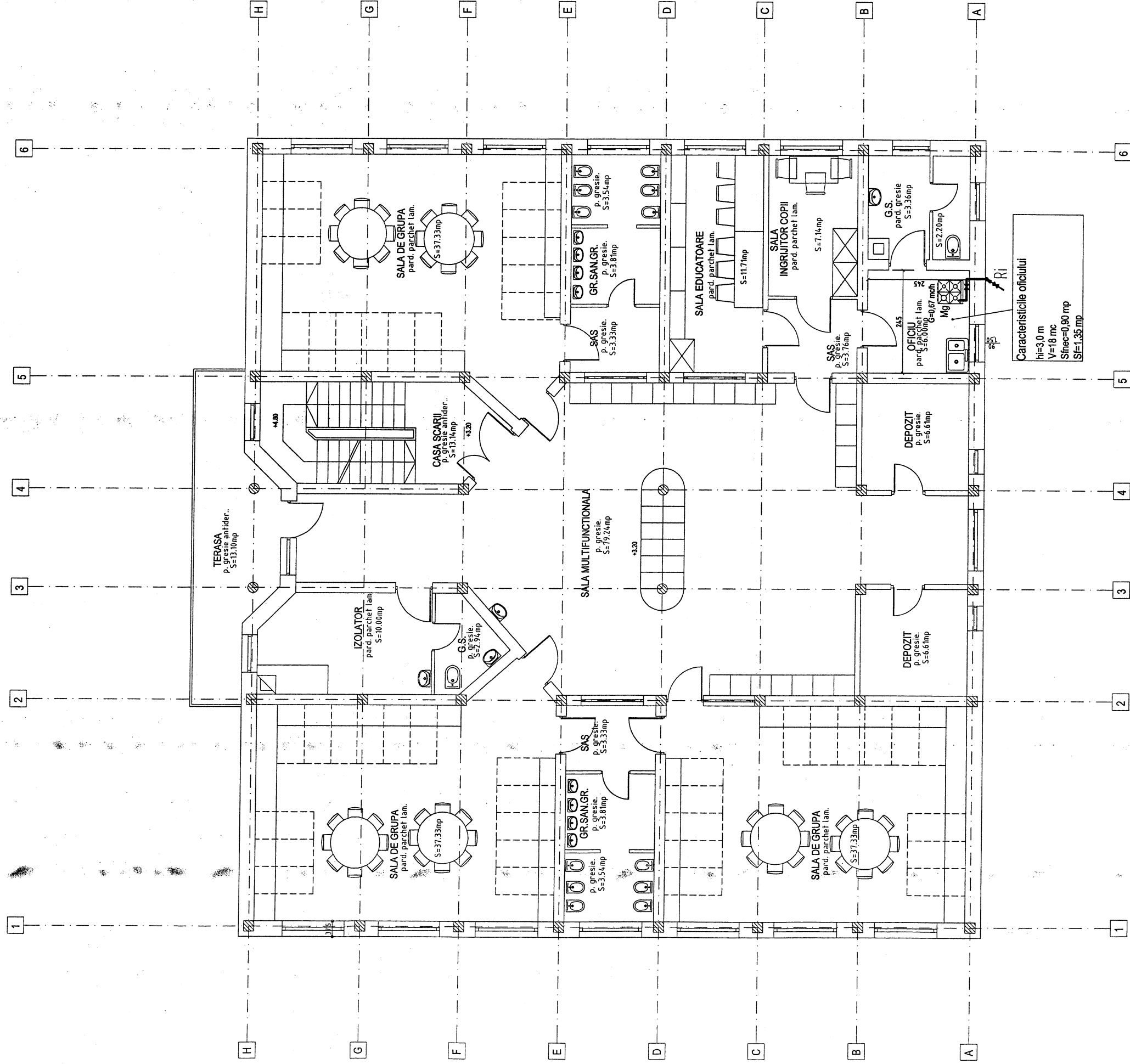
VERIFICATOR EXP.		NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA
Orion crux S.R.L.		520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj 1, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_crux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013			BENEFICIAR: DENUMIRE: LOCALITATE:
					MUNICIPIUL SF. GHEORGHE CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
SEF PROIECT		ing. Ferenczy C.	SCARA 1:50		TITLUL PL.
PROIECTAT		ing. Korodi Cs.	DATA 2017		PLAN AMPLASAMENT UTILAJ CT INSTALATII TERMICE
DESENAT		ing. Korodi Cs.			NR. PL. T-03



LEGENDA

- bransament gaz median de presiune redusa a propusa
- instalatie de utilizare propusa
- post de reglare masurare propus
- RS rasuflator propus
- Ri robinet de incendiu
- V volumul incaperii
- robinet de inchidere
- Sfinc suprafata vitrata necesara
- Sr suprafata vitrata proiectata
- C1 microcentrala termica
- Mg masina de gatit

VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.			
PROIECTAT	ing. KORODI CS.			
DESENAT	ing. KORODI CS.			
520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_cru111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013				BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE
Orion CRUX S.R.L.				DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA
ing. FERENCZY C.				LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
SCARA 1:100				TITLUL PL.
DATA dec2017.				
PLAN PARTER				
G-01				



LEGENDA

- Ri instalatie de utilizare propusa
- robinet de incendiu
- V volumul incaperii
- robinet de inchidere
- Sfrec suprafata vitrata necesara
- Sf suprafata vitrata protectiata
- Mg masina de gatit

VERIFICATOR EXP.	NUME	SEMNA TURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / DATA
SEF PROIECT	ing. FERENCZY C.			
PROIECTAT	ing. KORODI CS.			
DESENAT	ing. KORODI CS.			
520063 SFANTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldis Nr.2 Etaj I, Camera 67, Jud. COVASNA Tel. 0744-435241 E-mail: orion_cruux111@yahoo.com CIF: 32397384 J14/230/2013				BENEFICIAR: MUNICIPIUL SF. GHEORGHE
Orion CRUX S.R.L.				DENUMIRE: CONSTRUIRE GRADINITA SI CRESA
				LOCALITATE: CAMPUL FRUMOS, SF. GHEORGHE
				TITLUL PL. S.F
				PR. NR. 106/2017
				FAZA
				NR. PL. G-02