

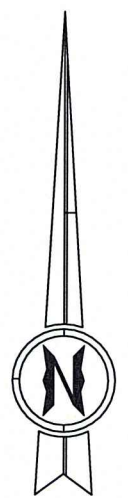
PLAN DE INCADRARE IN ZONA

1:5000



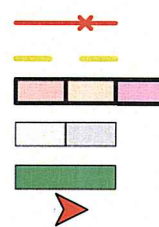
Proiectant General <b>SC ARCH-PIN SRL</b> Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774			TITLUL PROIECTULUI <b>Amenajare sediu pentru serviciul de întreținere drumuri județene</b> Orașul Miercurea Nirajmului, satul. Tâmpa nr. 70A, jud.Mureș		PROIECT NR: <b>09/2021</b>
SPECIFICATIE		SEMNAȚURA	SCARA	BENEFICIAR	FAZA:
sef proiect:arh PINTYA ANDRAS			1:5000	Consiliului Județean Mureș	<b>S.F.</b>
proiectat :arh PINTYA ANDRAS					
desenat :arh.PINTYA ANDRAS			DATA	TITLUL PLANSEI	PLANSA NR:
			09/2021	<b>PLAN DE INCADRARE IN ZONA</b>	<b>A0</b>
© Drepturile de autor apartin proiectantului Tg-Mures . Documentatia nu poate fi copiată ,reprodusa fara acordul arhitectului-conf LEGEA 8 din 14-031996					





LEGENDA

- Limita proprietate - Împrejmuire Popusă
- Clădiri propuse pentru demolare
- Construcții Propuse
- Drumuri, platforme și parcaje
- Spatiu verde amenajat
- Acces pe amplasament



- Sediu pentru serviciul de întreținere drumuri județene
- Sopron pentru depozitare utilaje
- Cabina de Poartă
- Rezervor Motorina 7mc
- Spațiu de stocare sort

Plan de Situație

1:500

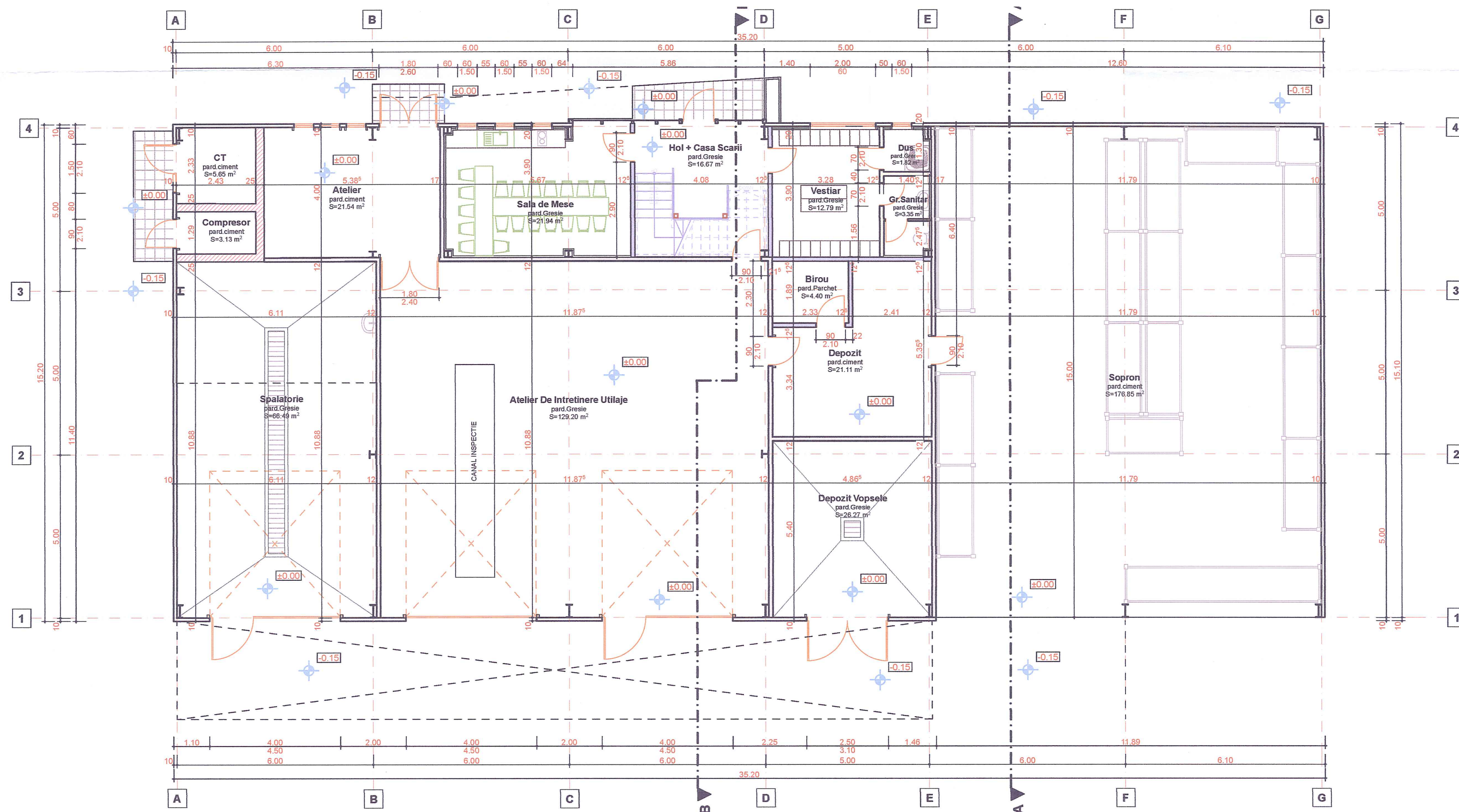
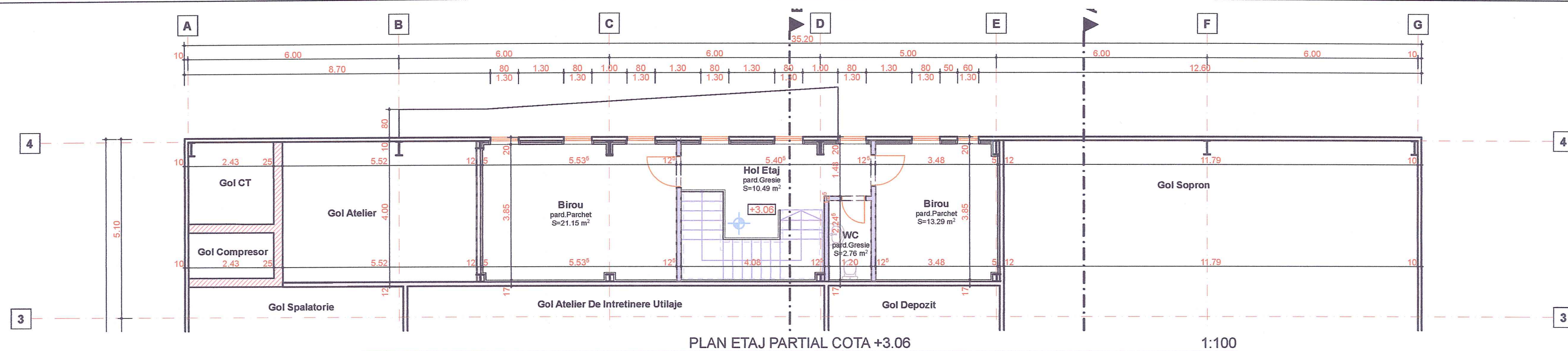
Proiectant General <b>SC ARCH-PIN SRL</b> Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774		TITLUL PROIECTULUI <b>Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri judetene</b> Orasul Miercurea Nirajului, satul. Tâmpa nr. 70A, jud.Mures		PROIECT NR: <b>09/2021</b>
SPECIFICATIE sef proiect: arh. PINTYA ANDRAS..... proiectat : arh. PINTYA ANDRAS..... desenat : arh. PINTYA ANDRAS.....	SEMNATURA 	SCARA 1:500	BENEFICIAR <b>Consiliului Județean Mureș</b>	FAZA: <b>S.F.</b>
DATA 09/2021		TITLUL PLANSEI <b>PLAN DE SITUATIE PROPOS</b>		PLANSĂ NR: <b>A1</b>

© Drepturile de autor apartin proiectantului Tg-Mures . Documentatia nu poate fi copiată ,reprodusa fara acordul arhitectului-conf LEGEA 8 din 14-031996



Categoria / Clasa de importanta - C / III  
Grad de rezistenta la foc - II  
Categoria de pericol de incendiu C





## LEGENDA

- Perete cortina din geam structural E-15
- Perete din panouri sandwich 10 cm cu spuma poliuretanică E-15 min (B\_s2\_d1)
- Perete din panouri sandwich 10 cm cu spuma poliuretanică E-15 min (B\_s2\_d1) captuseala interioara cu gips carton.
- Perete din panouri sandwich 12 cm cu vata minerala EI-180 min (A2\_s1,d0)
- Perete din panouri sandwich 12 cm cu vata minerala EI-180 min (A2\_s1,d0) captuseala interioara cu gips carton.
- Perete din gipscarton 125 cm minim EI -30 min (B\_s2,d1)
- Perete din gipscarton 125 cm minim EI -60 min (A2\_s1,d0)

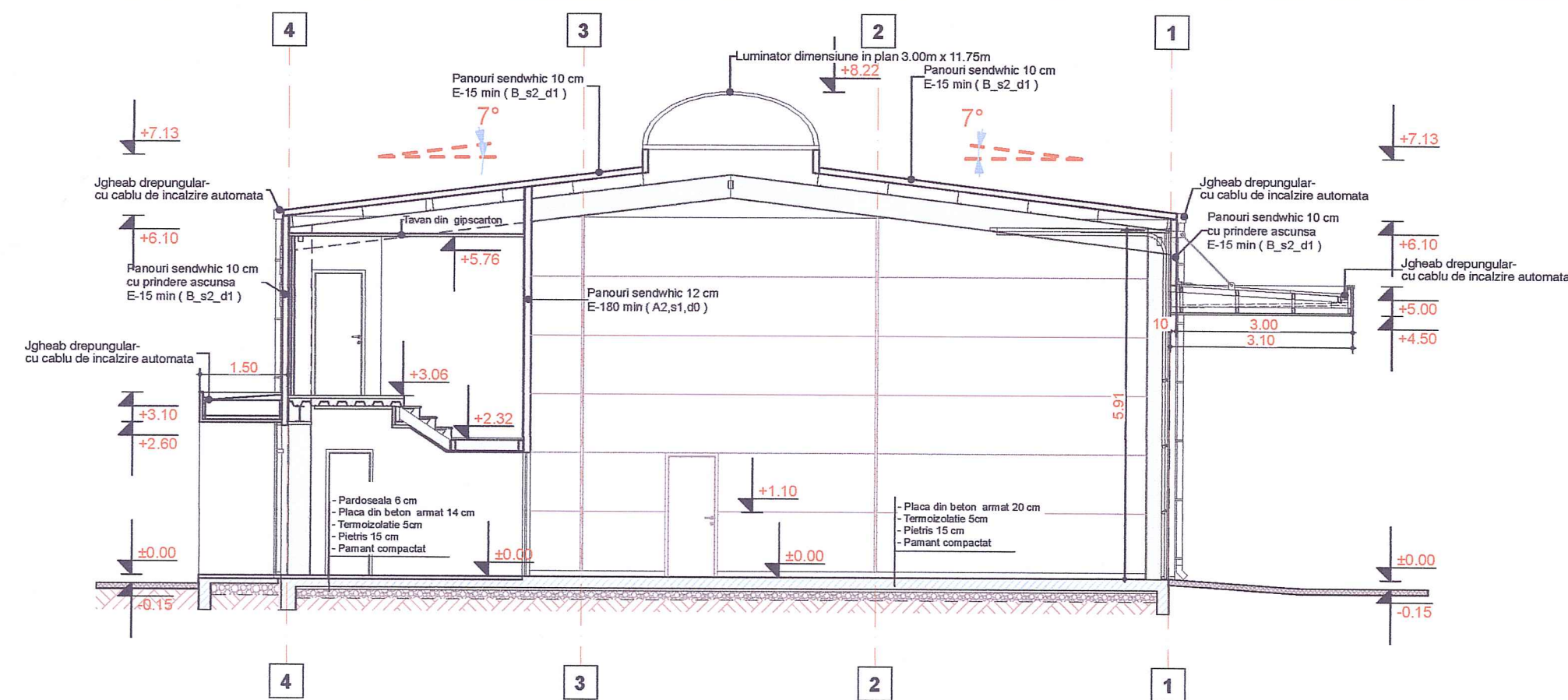


Categoria / Clasa de importanta - C/III  
Grad de rezistenta la foc - II  
Categoria de pericol de incendiu C

Proiectant General <b>SC ARCH-PIN SRL</b> Tg-Mures str: Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-50177		TITLUL PROIECTULUI <b>Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri judetene</b> Orasul Miercurea Nirajului, satul, Tâmpa nr. 70A, jud. Mures		PROIECT NR: <b>09/2021</b>
SPECIFICATIE	SEMNESTURA	SCARA 1:100	BENEFICIAR Consiliul Judetean Mures	FAZA S.F.
sef proiect: arh. PINTYA ANDRAS proiectat : arh. PINTYA ANDRAS desenat : arh. PINTYA ANDRAS		DATA 09/2021	TITLUL PLANULUI Sediu pentru serviciul de intretinere drumuri judetene OB.1	PLANSĂ NR: <b>A2</b>
PLANURI				

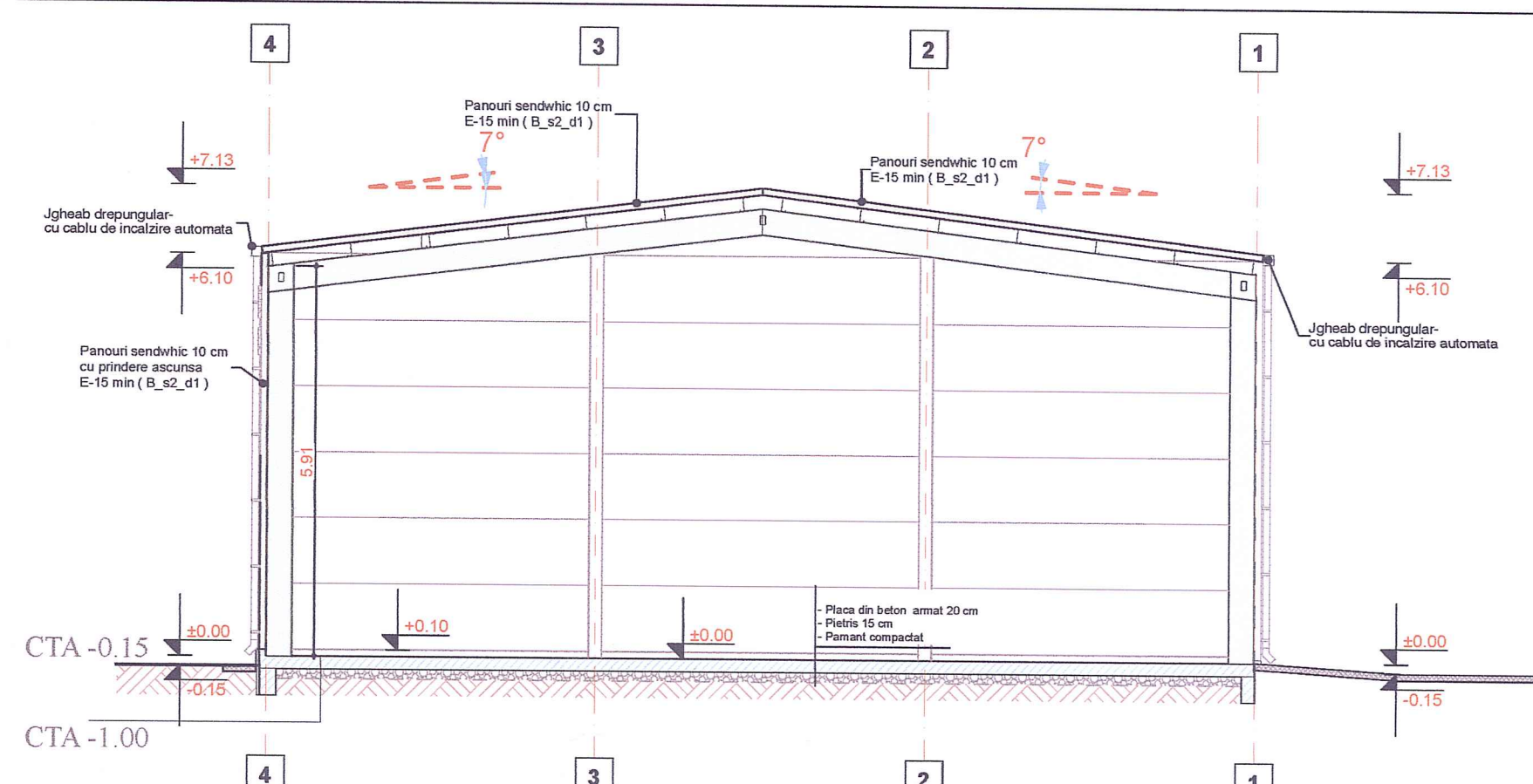
© Drepturile de autor aparțin proiectantului Tg-Mures. Documentația nu poate fi copiată, reprodusă fără acordul arhitectului-conf. LEGEA 8 din 14-03-1996





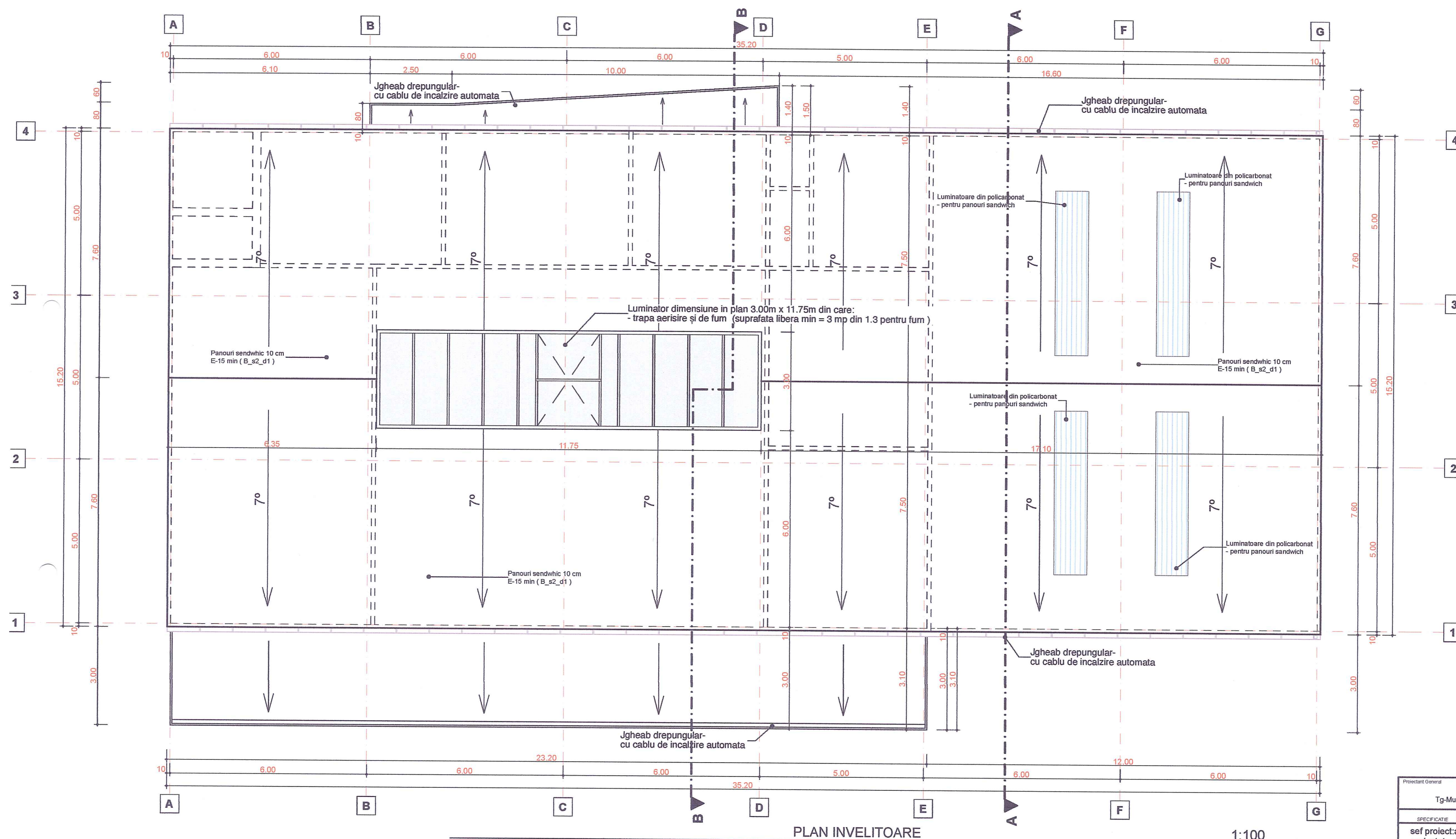
SECTIUNEA B-B

1:100



SECTIUNEA A-A

1:100



PLAN INVELITOARE

1:100

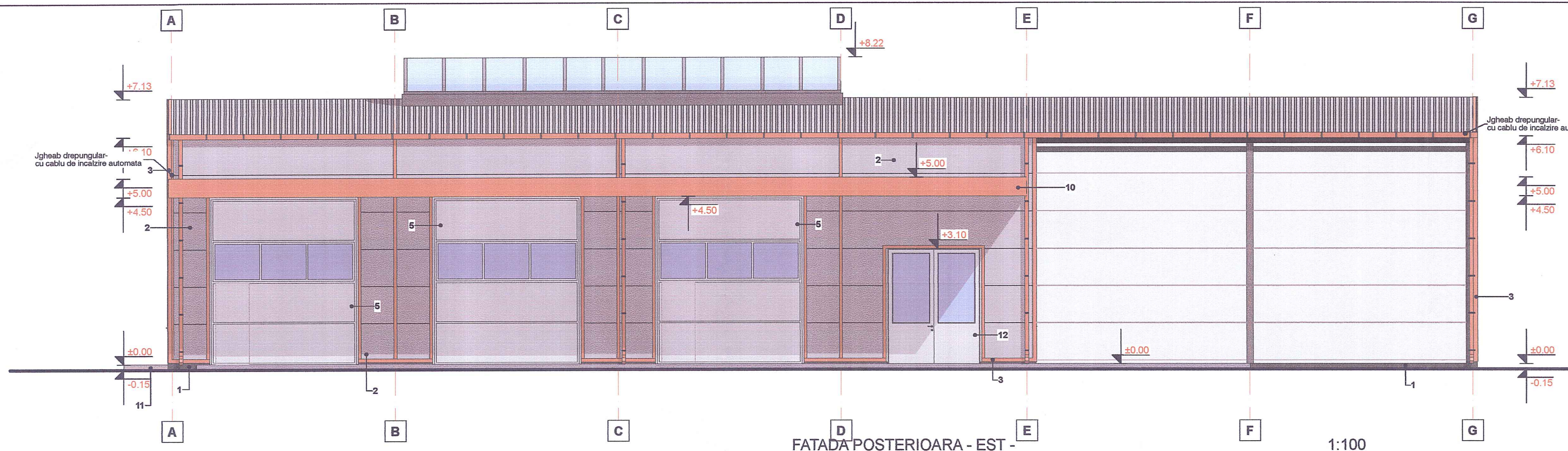


Categoria / Clasa de importanta - C7/III  
Grad de rezistenta la foc - II  
Categorie de pericol de incendiu C

Proiectant General <b>SC ARCH-PIN SRL</b> Tg-Mures str. Iuliu Maniu nr.7 Tel.0745-501774		TITUL PROIECTULUI <b>Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri județene</b> Orasul Miercurea Nirajului, satul. Tâmpa nr. 70A, jud. Mures		PROIECT NR: <b>09/2021</b>
SPECIFICATIE	SEMANTURA	SCARA 1:100	BENEFICIAR <b>Consiliul Județean Mures</b>	FAZA: <b>S.F.</b>
sef proiect: arh. PINTYA ANDRAS		DATA 09/2021	TITUL PLANSEI <b>Sediu pentru serviciul de intretinere drumuri județene OB.1</b>	PLANSĂ NR: <b>A3</b>
desenat : arh. PINTYA ANDRAS			<b>PLAN INVELITOARE SI SECTIUNI</b>	

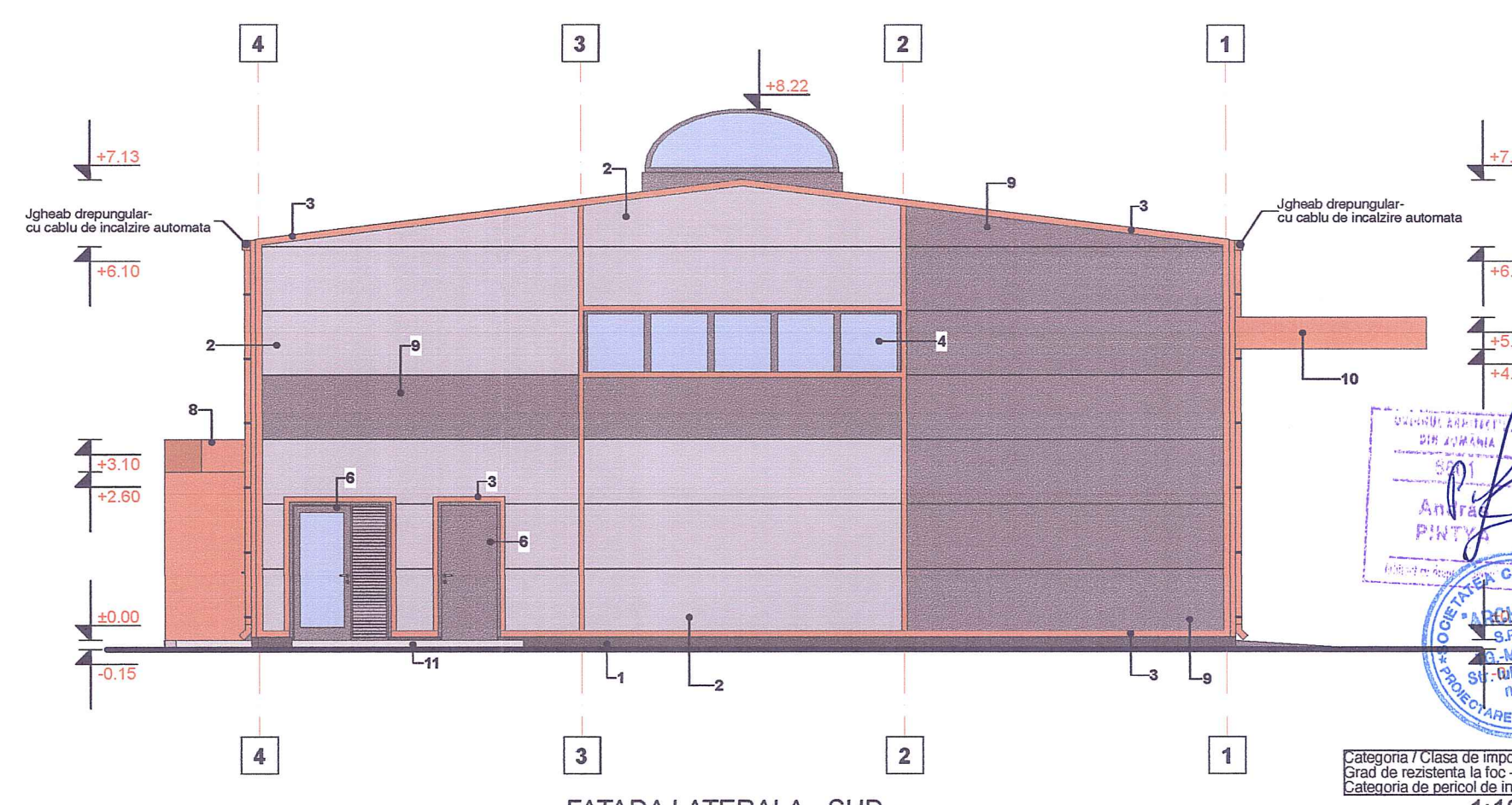
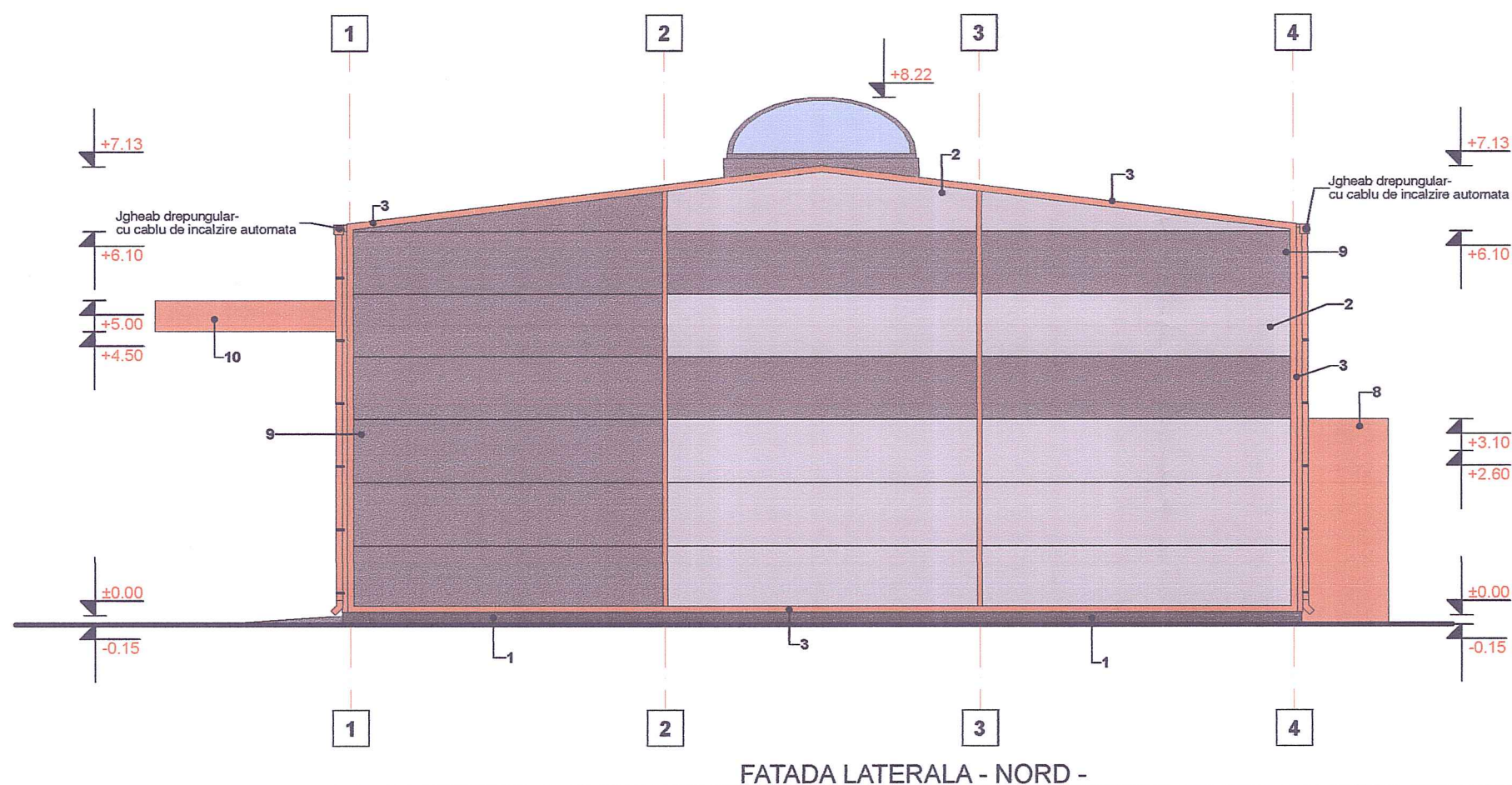
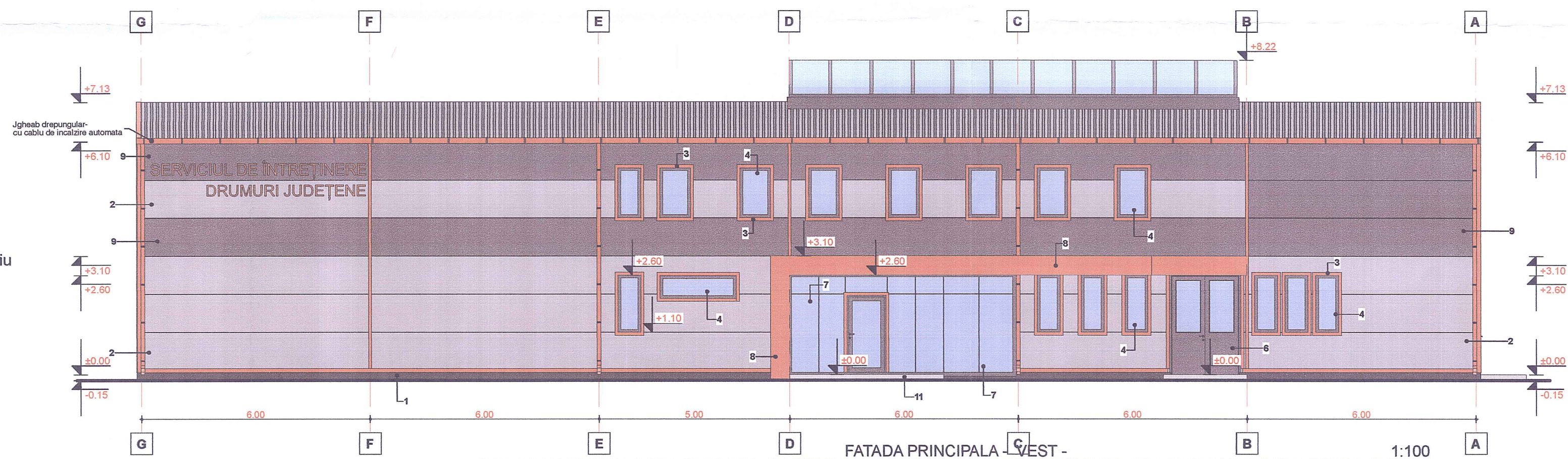
© Drepturile de autor apartin proiectantului Tg-Mures. Documentatia nu poate fi copiată, reprodusa fara acordul arhitectului-conf. LEGEA 8 din 14-03-1997





## LEGENDA

1. - Tencuială decorativă pentru soclu, culoarea gri
2. - Panouri sandwich 10 cm cu prindere ascunsă, culoarea gri închis
3. - Sorturi din tablă de culoarea portocaliu
4. - Tâmplărie din PVC culoarea Gri cu geam termopan
5. - Ușă secțională industrială, culoarea albă
6. - Ușă metalică, culoarea gri
7. - Perete de cortină cu geam structural (geam cu tentă albastră)
8. - Placaj din plăci casetate din aluminiu eloxat Tip bond - culoarea portocaliu
9. - Panouri sandwich 10 cm cu prindere ascunsă, culoarea antracit
10. - Panouri sandwich 5 cm cu prindere ascunsă, culoarea portocaliu
11. - Placaj cu gresie antiderapantă, culoarea Gri
12. - Ușă metalică, culoarea albă

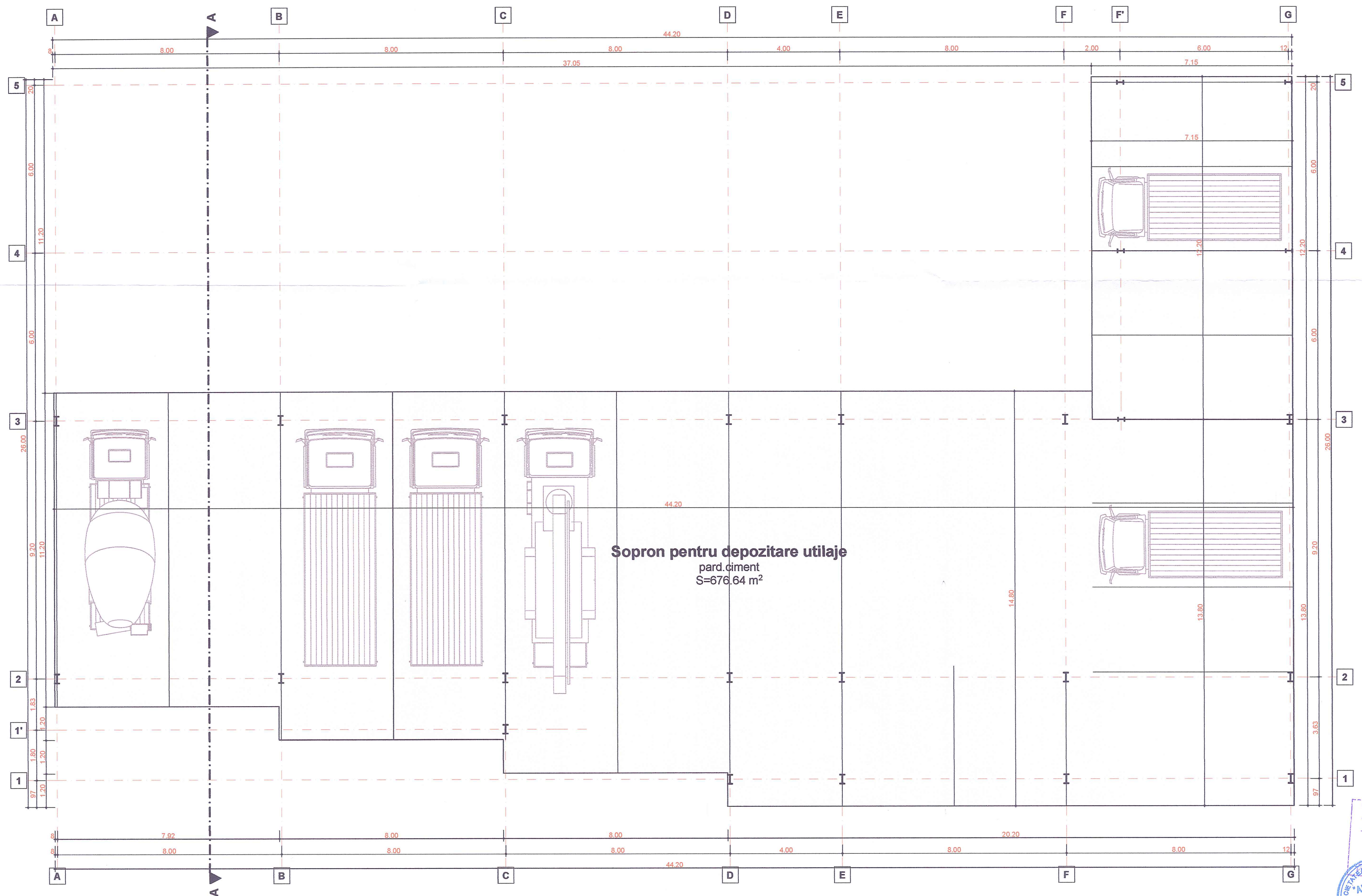


Categoria / Clasa de importanta - C / III  
Grad de rezistenta la foc - II  
Categoria de pericol de incendiu C

Proiectant General <b>SC ARCH-PIN SRL</b> Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774		TITLUL PROIECTULUI <b>Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri judetene</b> Orasul Miercurea Nirajului, satul, Timpa nr. 704, Jud.Mures		PROIECT NR: <b>09/2021</b>
SEF PROIECTANT arh. PINTYA ANDRAS	PROIECTANT arh. PINTYA ANDRAS	SCARA 1:100	BENEFICIAR Consiliul Județean Mureș	FAZA S.F.
DATA 09/2021	TITLUL PLANȘII Sediu pentru serviciul de intretinere drumuri judetene OB.1	DATA 09/2021	FATADE	PLANSA NR: <b>A4</b>

© Drepturile de autor apartin proiectantului Tg-Mures. Documentatia nu poate fi copiată, reprodusa fara acordul arhitectului-conf. LEGEA 8 din 14-03-1996





PLAN SOPRON

1:100

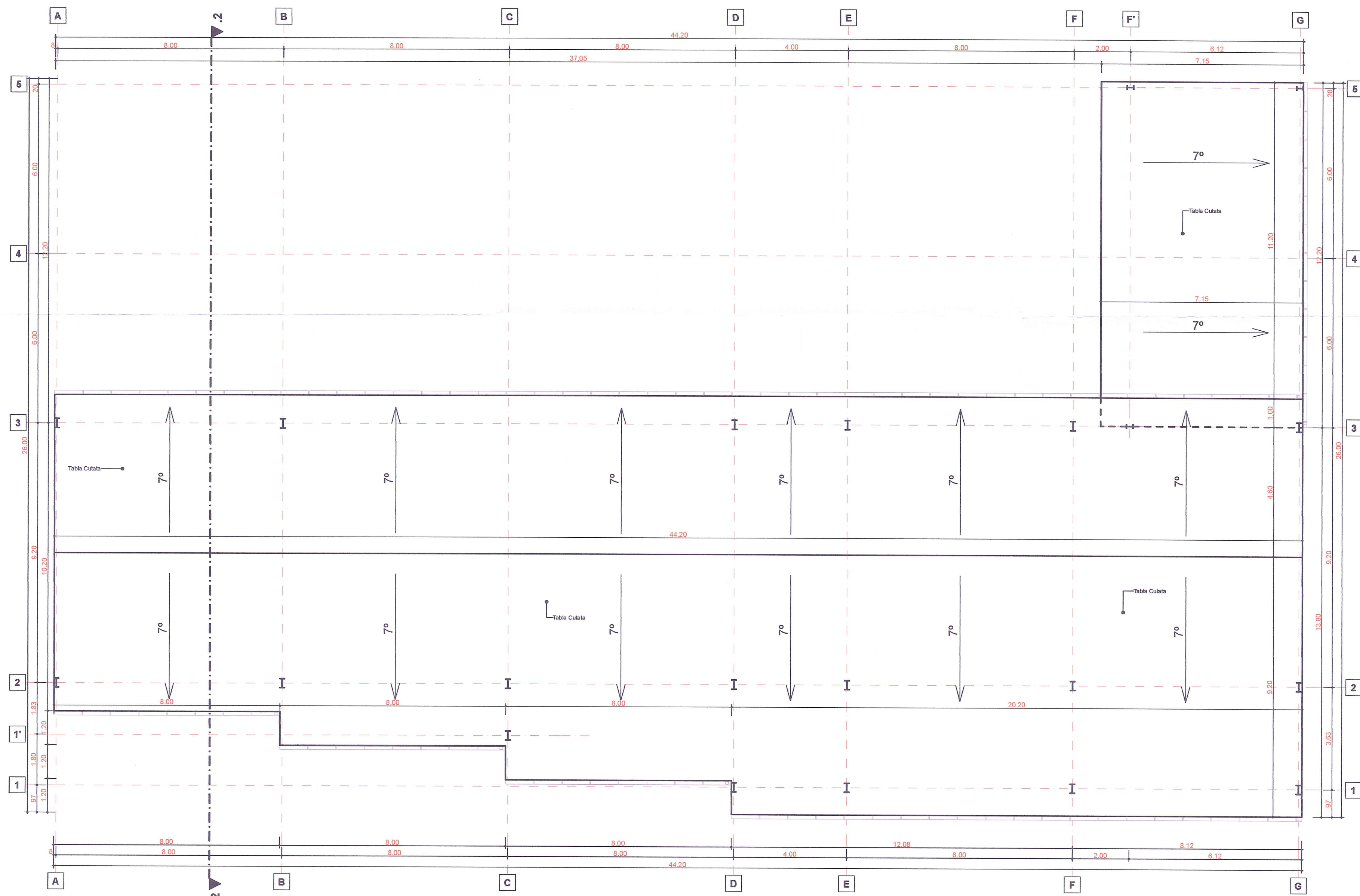


Categoria / Clasa de importanta - C / III  
Grad de rezistenta la foc - II  
Categoria de pericol de incendiu C

Proiectant General <b>SC ARCH-PIN SRL</b> Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774		TITLUL PROIECTULUI <b>Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri județene</b> Orasul Miercurea Nirajului, satul, Tampa nr. 70A, Jud.Mures		PROIECT NR: <b>09/2021</b>
SPECIFICATIE	SERIE	SCARA 1:100	SENTEȚIAR <b>Consiliul Județean Mureș</b>	FAZA: <b>S.F.</b>
sef proiect: arh. PINTYA ANDRAS	proiectat: arh. PINTYA ANDRAS	DATA 09/2021	TITLUL PLANȘEI <b>Sopron pentru depozitare utilaje OB.2</b>	PLANȘA NR: <b>A5</b>
desenat: arh. PINTYA ANDRAS			<b>PLAN</b>	

© Drepturile de autor aparțin proiectantului Tg-Mures. Documentația nu poate fi copiată, reproducă fără acordul arhitectului-conf. LEGEA 8 din 14-03-1996





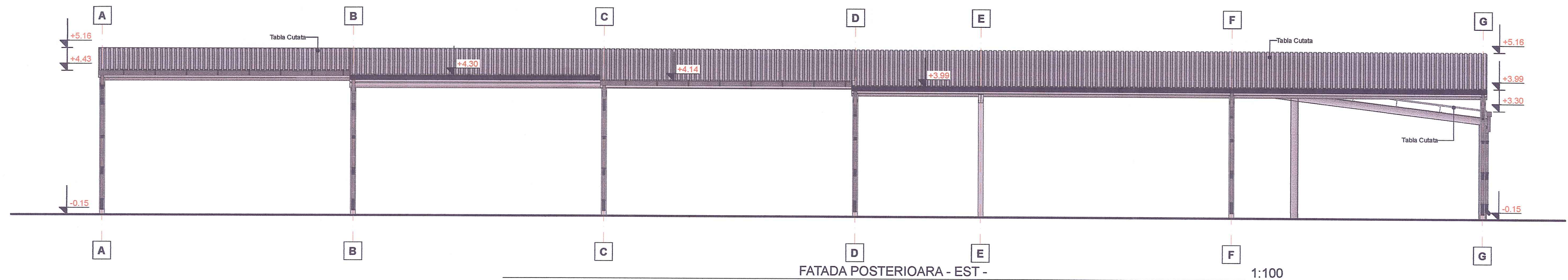
PLAN INVELITOARE SOPRON 1:100



Categoria / Clasa de importanta - C / III  
Grad de rezistenta la foc - II  
Categoria de pericol de incendiu C

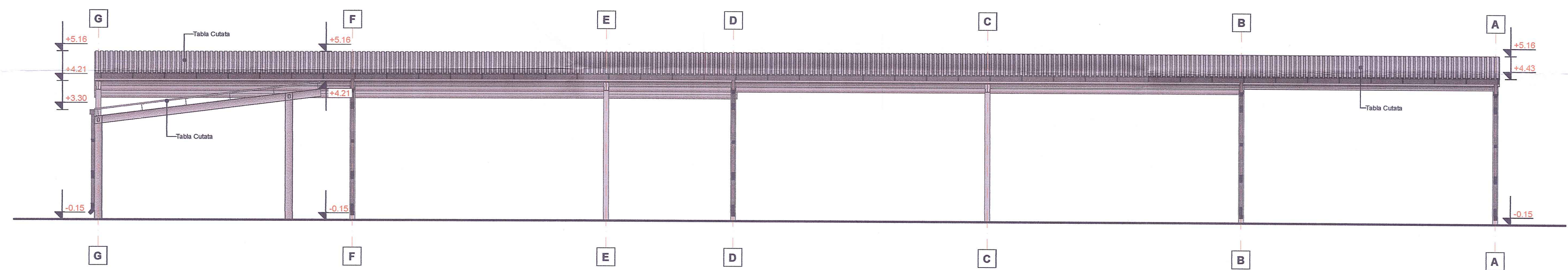
Proiectant General <b>SC ARCH-PIN SRL</b> Tg-Mures str. Iuliu Maniu nr. 7 Tel: 0745-501774		TITUL PROIECTULUI <b>Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri judetene</b> Orasul Miercurea Nirajului, satul. Tampa nr. 70A, jud. Mures		PROIECT NR: <b>09/2021</b>
SPECIFICATIE	SEMANTURSA	SCARA 1:100	BENEFICIAR <b>Consiliul Județean Mureș</b>	FAZA: <b>S.F.</b>
sef proiect: arh. PINTYA ANDRAS		DATA 09/2021	TITUL PLANSEI <b>Sopron pentru depozitare utilaje OB.2</b>	PLANSĂ NR: <b>A6</b>
proiectat : arh. PINTYA ANDRAS			<b>PLAN INVELITOARE</b>	
desenat : arh. PINTYA ANDRAS				





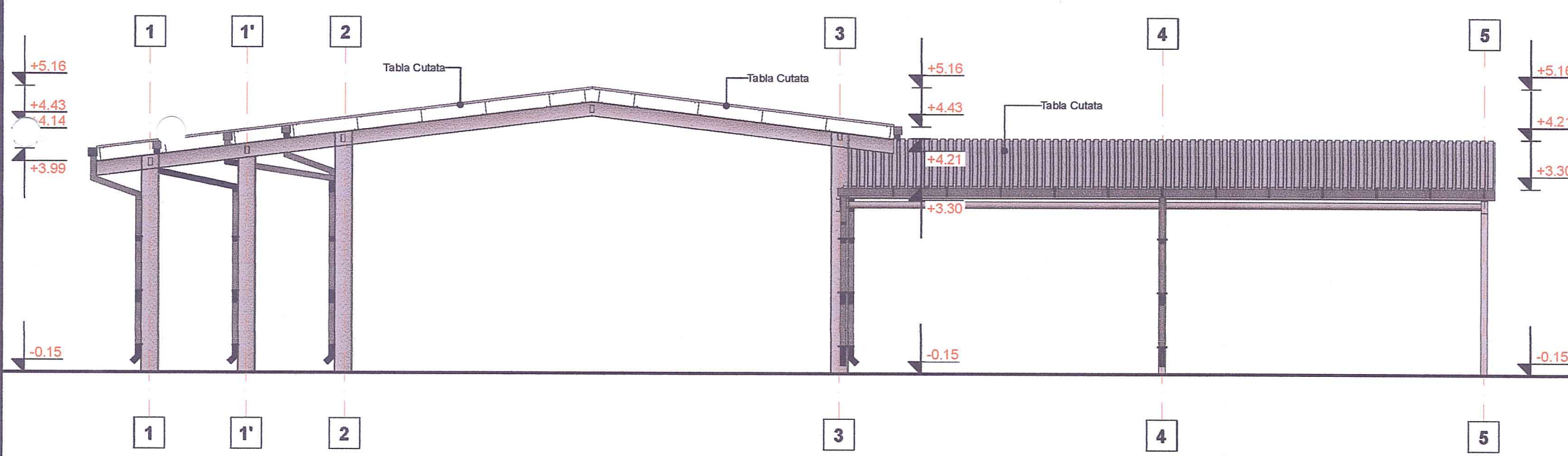
FATADA POSTERIOARA - EST -

1:100



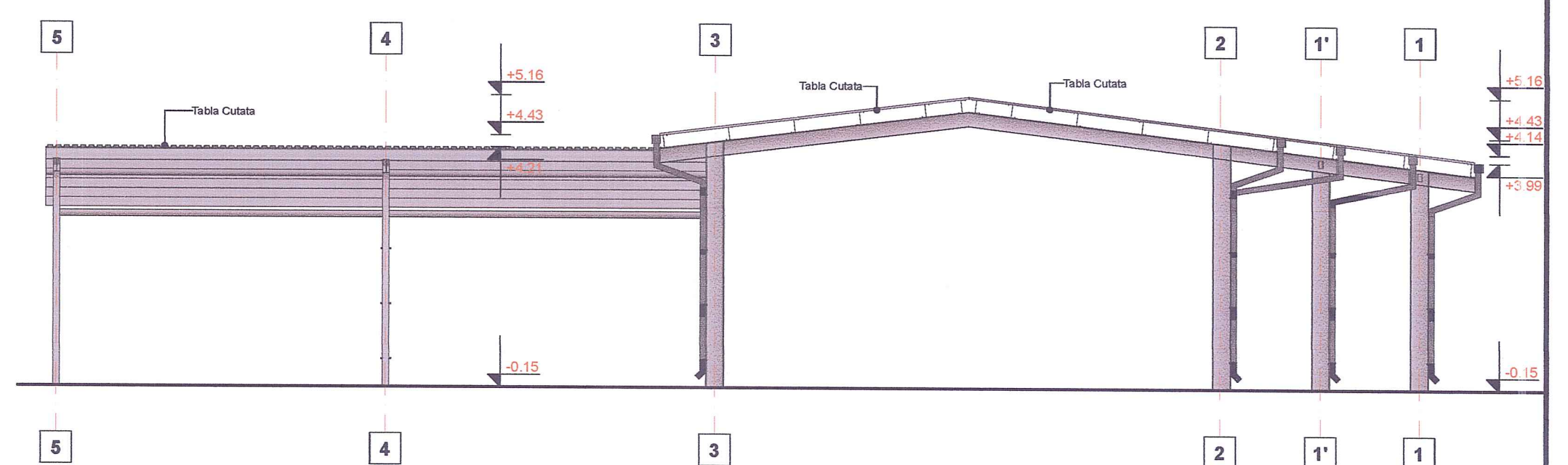
FATADA PRINCIPALA - VEST -

1:100



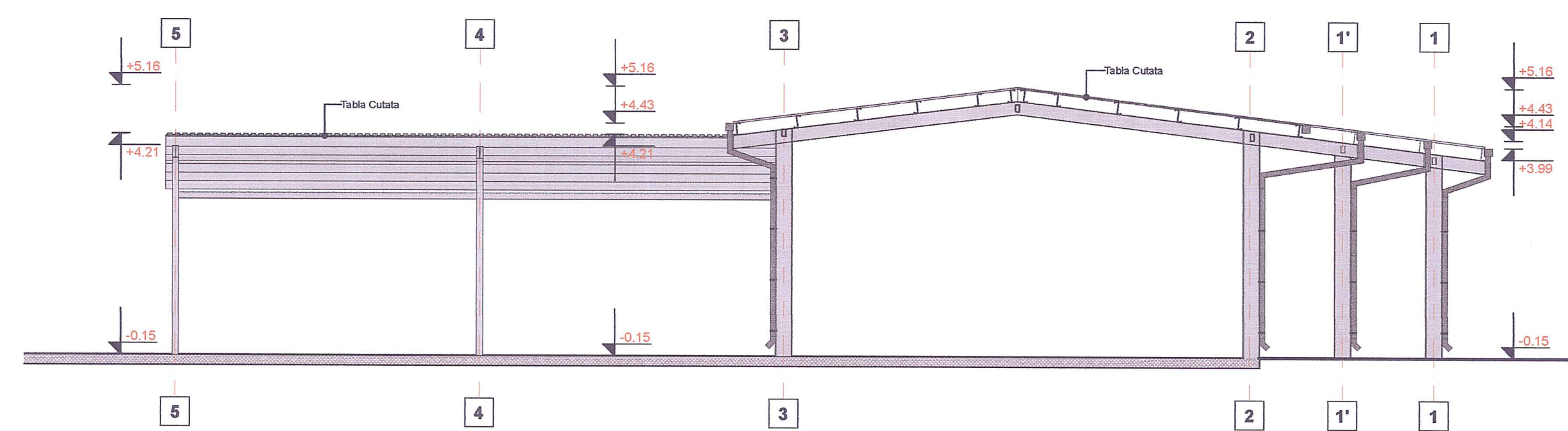
FATADA LATERALA - NORD-

1:100



FATADA LATERALA - SUD -

1:100



SECTIONEA A-A

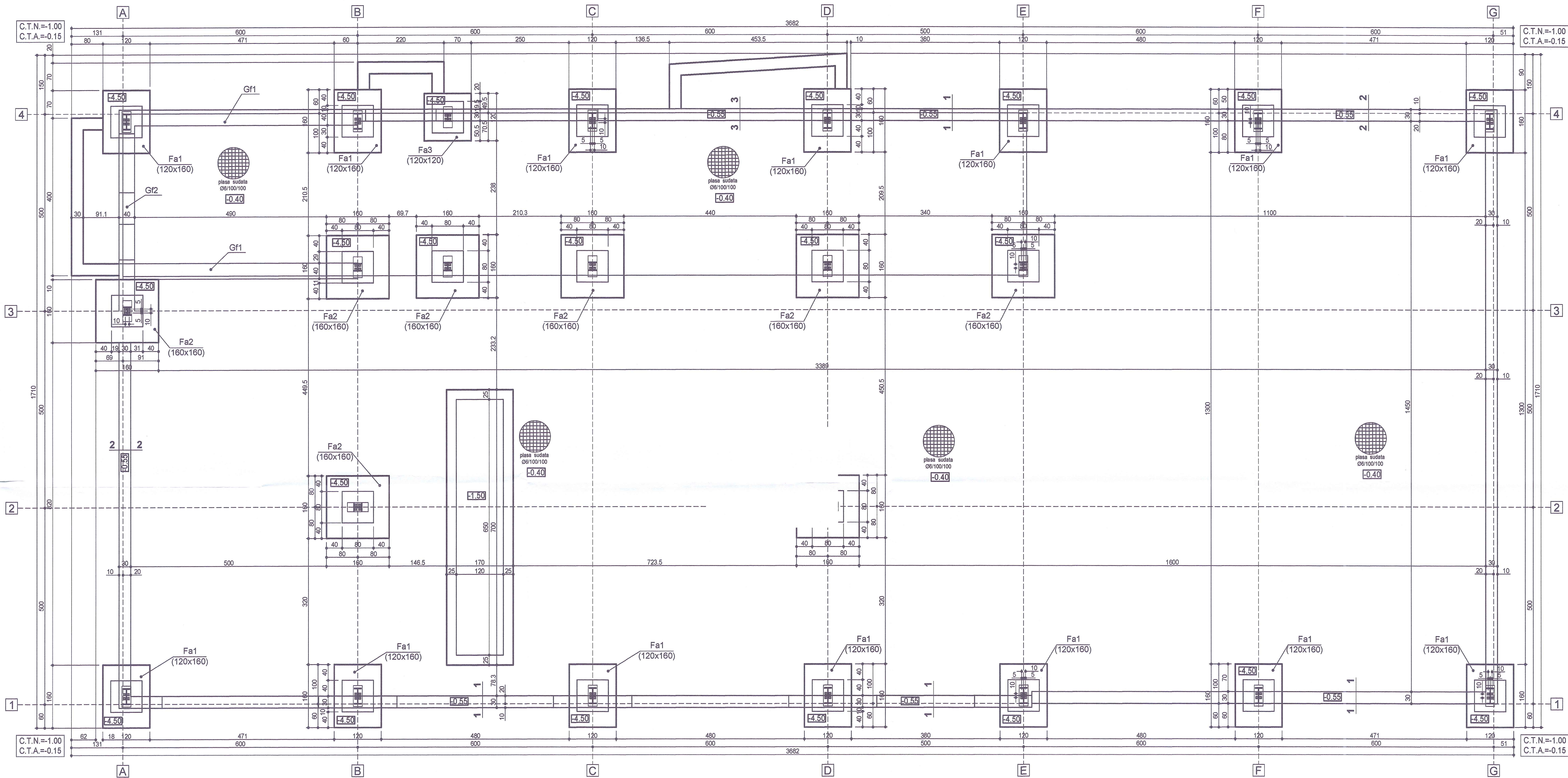
1:100



Categoria / Clasa de importanta - C / III  
Grad de rezistenta la foc - II  
Categorie de pericol de incendiu - C

Proiectant General <b>SC ARCH-PIN SRL</b> Tg-Mures str. Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501724		TITUL PROIECTULUI <b>Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri judetene</b> Orasul Miercurea Nirajului, satul. Tâmpa nr. 70A, jud. Mures		PROIECT NR: <b>09/2021</b>
SEF PROIECT: arh. PINTYA ANDRAS.	DATA <b>09/2021</b>	SCARA 1:100	BENEFICIAR <b>Consiliul Județean Mureș</b>	FAZA <b>S.F.</b>
desenat : arh. PINTYA ANDRAS.			TITUL PLANȘII <b>Sopron pentru depozitare utilaje OB.2</b>	PLANSA NR: <b>A7</b>
© Drepturile de autor apartin proiectantului Tg-Mures. Documentatia nu poate fi copiată, reprodusa fara acordul arhitectului-conf. LEGEA 8 din 14-03-1997				





ATENȚIE  
-nu se vor executa sapaturi sub cota -1.50 m fara sprijiniri.  
-in executie se vor respecta:  
Legea protectiei muncii nr. 90/1996.  
Normele generale de protectia muncii.

-toate fundatiile vor fi incastrate minim 20 cm in terenul bun de fundare formata din nisip fin prafos avand Pconv.=165 kPa,  
**ATENȚIE-daca stratul bun de fundare se gaseste la o cota mai mica fata de cea propusa in proiect sapaturile vor fi oprite la cote reale.**  
-umplutura va fi compactata pana la 98%  
-pentru detalii vezi plansa R2  
-nu se vor executa sapaturi fara sprijiniri sub adancime de 150 cm.  
-adancimea minima de fundare la fundatii sub pereti exteriori este 1.10 m (adancimea de inghet) fata de nivelul terenului amenajat.  
-se evita ca strat de fundare umplutura sau terenul vegetal  
-dupa realizarea lucrarilor de sapatura se va chema proiectantul de specialitate si geologul pentru verificarea cotelor si naturii terenului de fundare.  
-in mod obligatoriu va fi verificata amarea fundatiilor. Dupa semnarea proceselor verbale se va trece la turnarea betonului in fundatii.  
-la realizarea lucrarilor de sapatura se vor respecta prevederile normelor referitoare la protectia muncii.  
-daca se depisteaza prezenta unor conducte, obiecte sau constructii subterane imediat vor fi oprite lucrarile de sapatura si va fi anuntat proiectantul ptr. solutionarea problemelor ivite.

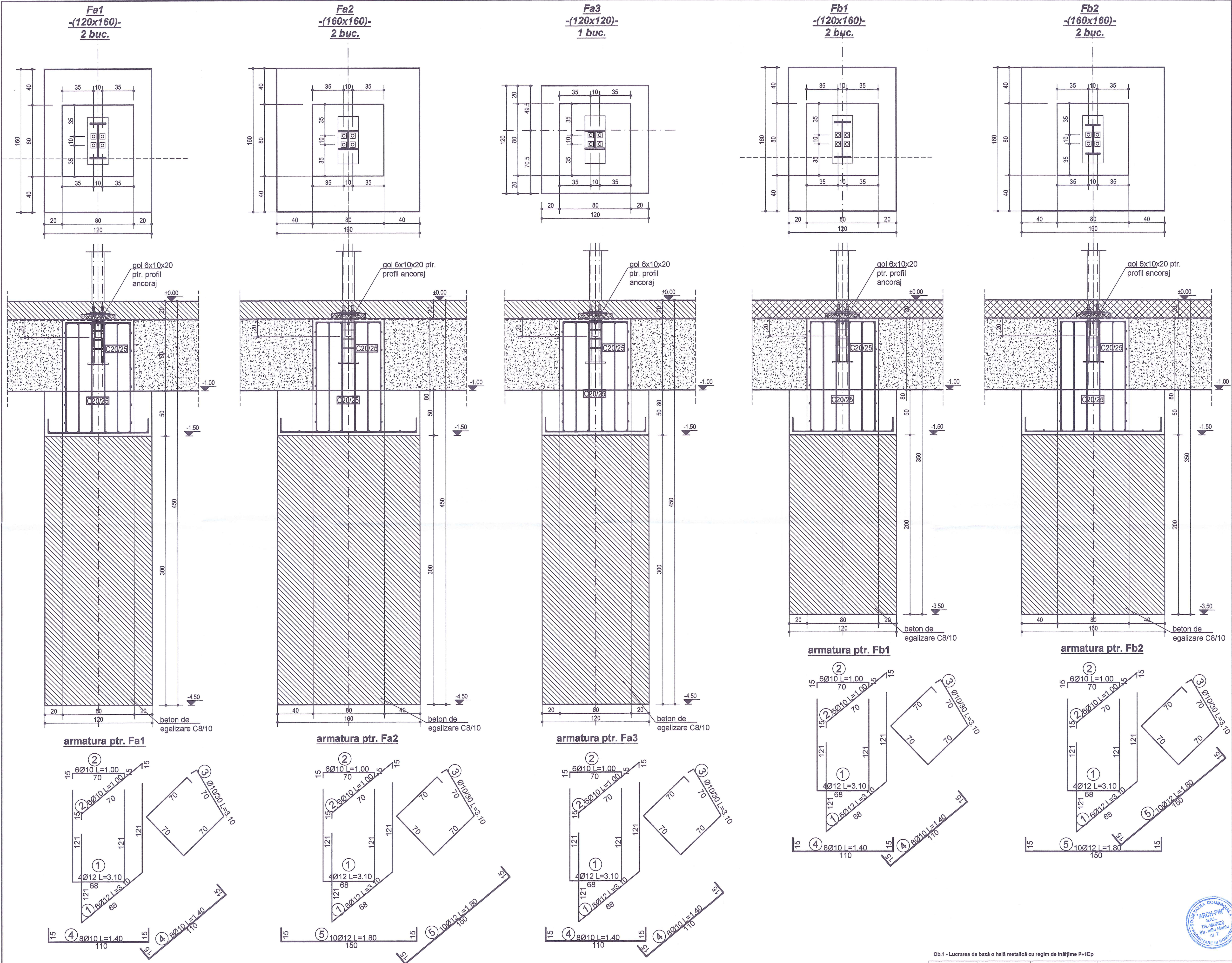
CLASIFICARE CF. P100/13: CLASA III DE IMPORTANTA  
AMPLASAMENT: Tâmpa, jud. MUREȘ  
Tc=0.7 sec, ag=0.15 g  
COTA ±0.00 ESTE COTA PARDOSELII FINITE LA PARTER

Ob.1 - Lucrarea de bază o hală metalică cu regim de înălțime P+1Ep

VERIFICATOR		NUME		SEMNATURA	CERINTA	NR. REFERAT VERIFICARE / EXPERTIZA	
VERIFICATOR/EXPERT						Beneficiar:	
Proiectant General SC ARCH-PIN SRL - Tg-Mures - Tel:0745501774 Proiectant de specialitate SC CONSPROIECT SRL						CONSILIUL JUDEȚEAN MUREȘ	
						Amplasament investitie: Orșaua Mică, strada Năraului, satul Tâmpa nr. 70A, jud. Mureș	
SPECIFICATIE		NUME		SEMNATURA	Scara:	STUDIU DE FEZABILITATE, AMENAJARE SEDIU PENTRU SERVICIUL DE INTRETINERE DRUMURI AJUTENE	
SEF PROIECT		arh. Pintya Andras			1:50	Faza:	
PROIECTAT		ing. Varga Zsolt			DATA:	PLAN DE SAPATURA SI FUNDATII	
DESENAT		tehn. Bocskai Norbert			09/2021	Plansa nr.:	
						R1	







ATENȚIE!  
-ÎNAINTEA TURNĂRII BETONULUI ÎN FUNDATII SE VOR POZIȚIONA  
BULOANELE DE ANCORARE. DUPA MONTAREA BULOANELOR SE  
VA CHEMA ÎN MOD OBLIGATORIU PROIECTANTUL PTR.  
VERIFICAREA POZIȚIILOR ȘI SEMNAREA PROCESELOR VERBALE.

CLASIFICARE CFP100/13: CLASA III DE IMPORTANȚA  
AMPLASAMENT: Tâmpa, jud. MUREȘ  
Tc=0.7 sec, ag=0.15 g  
COTA ±0.00 ESTE COTA PARDOSELII FINITE LA PARTER

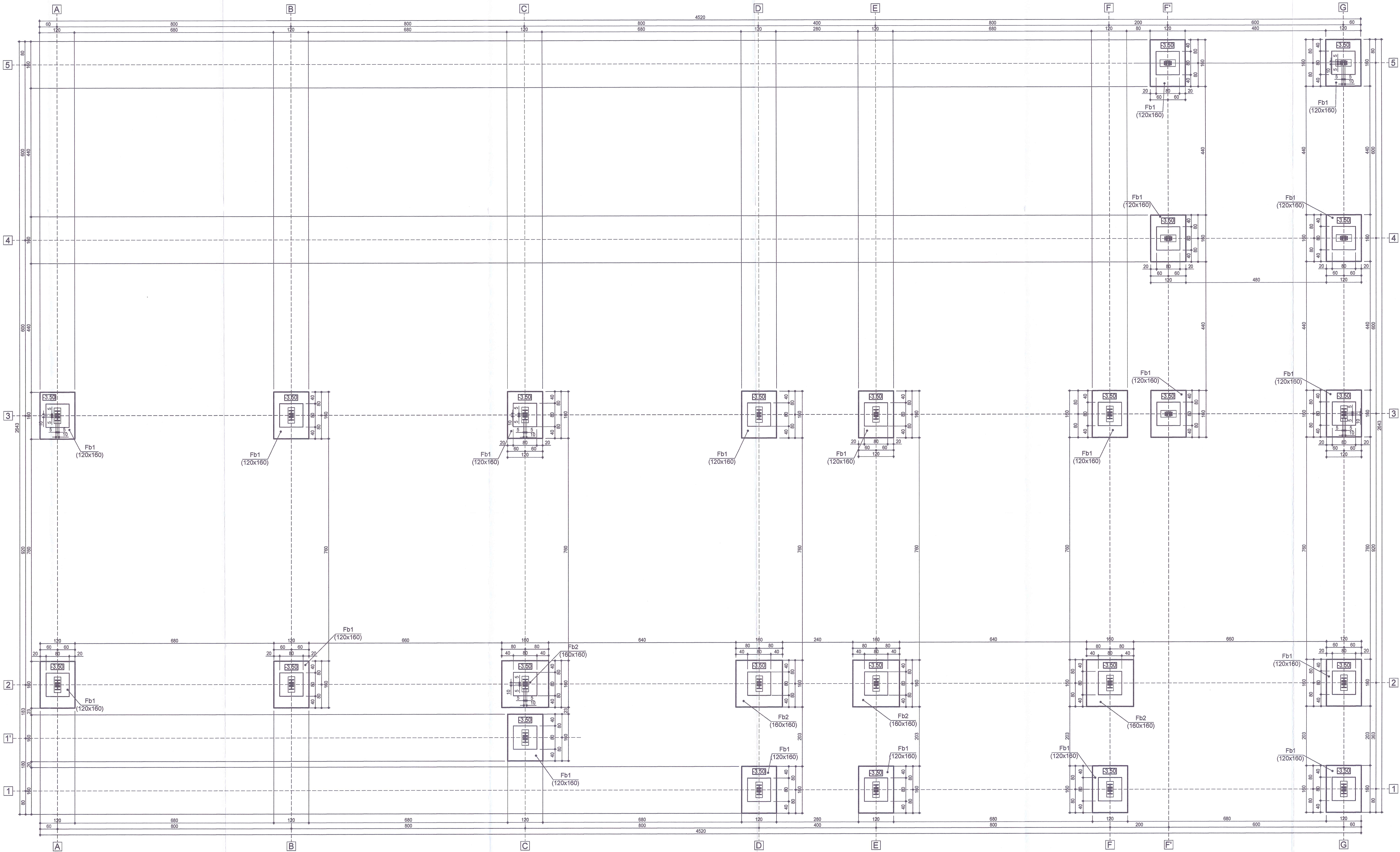
BETON: C8/10, C16/20, C20/25, C25/30  
OTEL: OB 37, B500C, STNB  
ACOPERIREA CU BETON: c=3.5 cm-beton în contact cu pământ, turnat în cofraj  
5.0 cm-beton turnat direct în gropi de fundări  
-la etrieri lungimea laturilor se măsoară pe interior

Ob.1 - Lucrarea de bază a halii metalice cu regim de înălțime P+1Ep

VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINȚA	NR. REFERAT VERIFICARE / EXPERTIZA
VERIFICATOR/EXPERT				
Proiectant General SC ARCH-PIN SRL - Tg-Mureș - Tel:0745501774 Proiectant de specialitate SC CONSPROIECT SRL			Beneficiar: <b>CONSILIUL JUDEȚEAN MUREȘ</b>	Proiect nr.: 09/2021
			Amplasament investiție: Orșaul Miercurea Nirăujului, satul Tâmpa nr. 70A, jud. Mureș	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:20	STUDIU DE FEZABILITATE - AMENAJARE SEDIU PENTRU SERVICIUL DE ÎNTREȚINERE DRUMURI JUDEȚENE*
SEF PROIECT	arh. Pintya Andras		DATA: 09/2021	Faza: S.F.
PROIECTAT	ing. Varga Zsolt			Planșa nr.: R2
DESENAT	tehn. Bocskai Norbert			







ATENȚIE  
-nu se vor executa sapături sub cota -1.50 m fara sprijin.  
-în execuție se vor respecta:  
Legea protecției muncii nr. 90/1996.  
Normele generale de protecția muncii.

-toate fundatiile vor fi încastrate minim 20 cm în terenul bun de fundare formată din nisip fin prașos având PconV < 165 kPa,  
ATENȚIE-dacă stratul bun de fundare se găsește la o cota mai mică decât cea propusă în proiect sapăturile vor fi oprite la cota reală.  
-umplutura va fi compactată până la 98%  
-pentru detalii vezi plansa R2  
-nu se vor executa sapături fara sprijin sub adâncime de 150 cm.  
-adâncimea minimă de fundare la fundatii sub pereți exteriori este 1.10 m (adâncimea de îngheț) față de nivelul terenului amenajat.  
-se evita ca strat de fundare umplutura sau terenul vegetal  
-după realizarea lucrărilor de sapatura se va chema proiectantul de specialitate și geologul pentru verificarea cotelor și naturii terenului de fundare.  
-în mod obligatoriu va fi verificată armarea fundațiilor. După semnarea proceselor verbale se va trece la turnarea betonului în fundatii.  
-la realizarea lucrărilor de sapatura se vor respecta prevederile normelor referitoare la protecția muncii.  
-dacă se deplasează prezenta unor conducte, obiecte sau construcții subterane imediat vor fi oprite lucrările de sapatura și va fi anunțat proiectantul pr. soluționarea problemelor ivite.

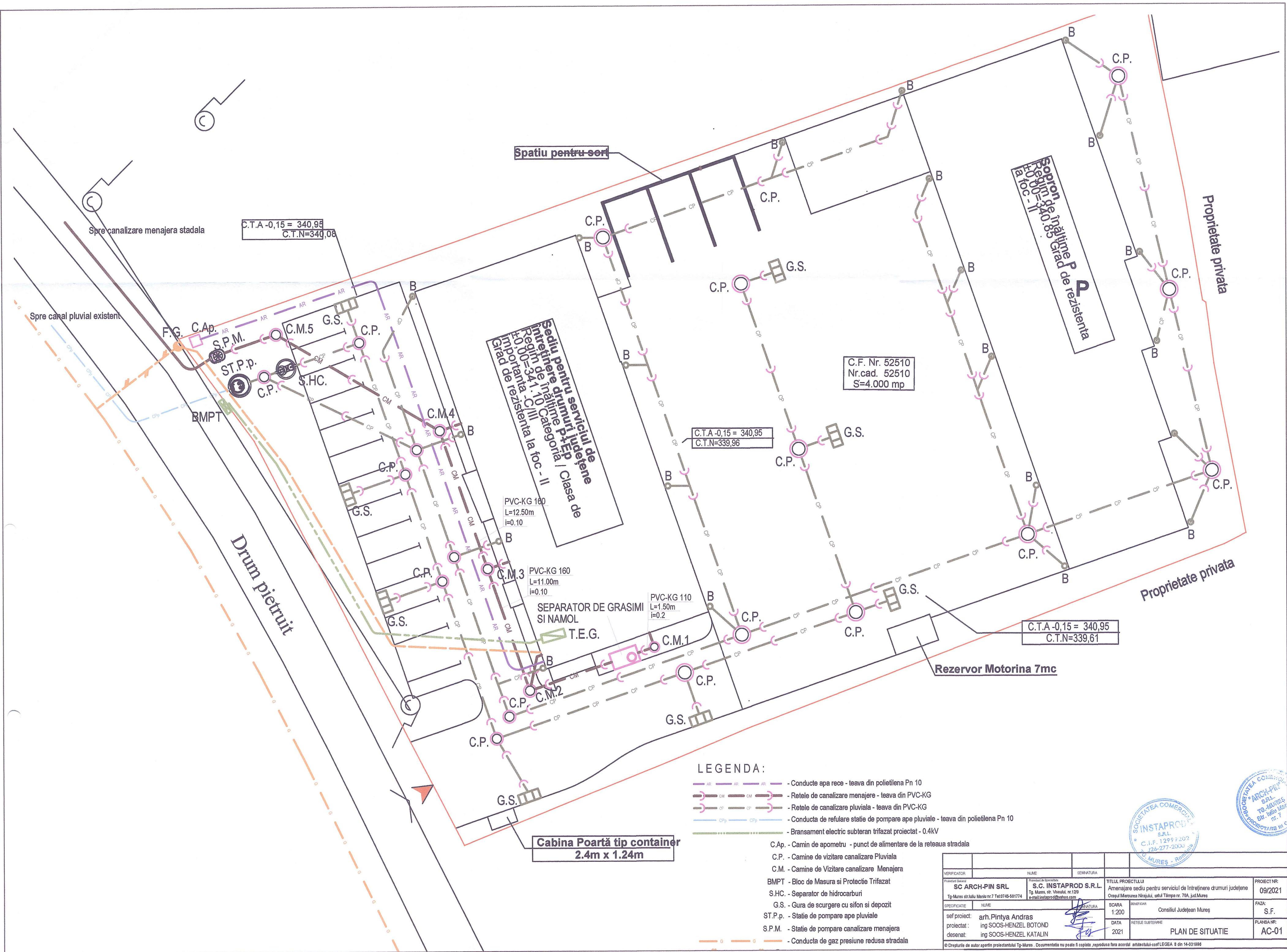
CLASIFICARE CP 4100113 CLASA III DE IMPORTANȚĂ  
AMPLASAMENT: Terenul, J. Mureș  
T=0.7 sec.  $\mu < 0.15$  g  
COTA 0.15. ESTE COTA PARDOSELI ÎNTE LA PÂRTER

Ob.2 - Sopron pentru depozitare utilaje

VERIFICATOR	NUME	SEMNAȚURA	CERINȚA	NR. REFERAT VERIFICARE / EXPERTIZĂ
PROIECTANT GENERAL DE ARHITECTURĂ ȘI ÎN. T. Mureș - Tel 0749091774 PROIECTANT DE SPECIALIZARE SC CONSTRUCT SRL				
Beneficiar: CONSILIUL JUDEȚEAN MUREȘ Amplasament investit: Căminul Muncii Mureș, strada Tâmpa nr. 70A, J. Mureș				Proiect nr: 000011
SPECIFICATIE	NUME	SEMNAȚURA	Scara:	F.82:
SER. PROIECT	Ing. Pritya Andras		1:50	8.F.
PROIECTAT	Ing. Varga Zsolt		DATA:	Plansa nr.:
DESENAT	tehn. Bocskai Norbert		08/2021	R1
PLAN DE SAPATURA SI FUNDATII				





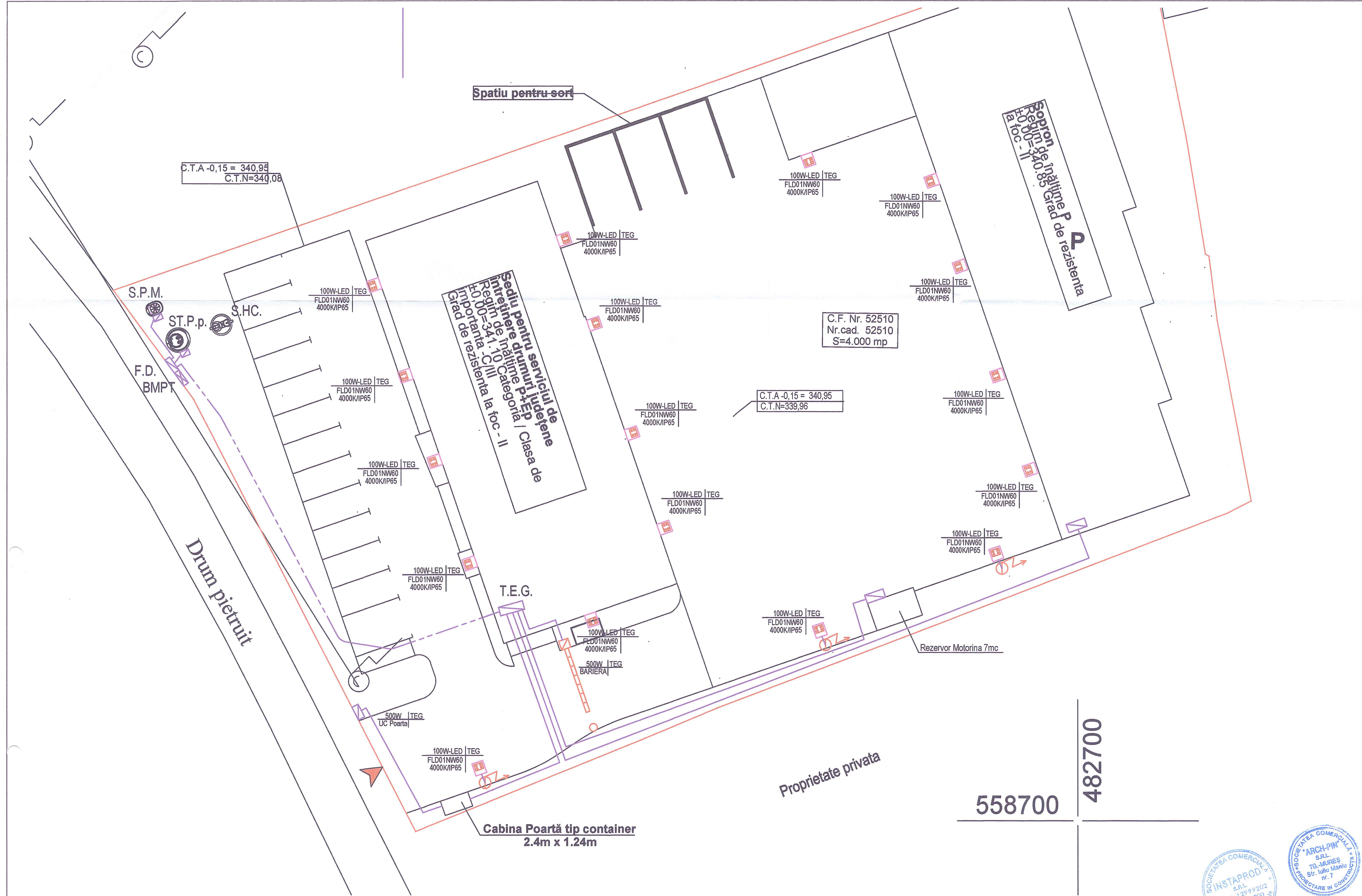


LEGENDA:

- AR - AR - AR - Conducte apa rece - teava din polietilena Pn 10
- CM - CM - CM - Retele de canalizare menajera - teava din PVC-KG
- CP - CP - CP - Retele de canalizare pluviala - teava din PVC-KG
- CPp - CPp - CPp - Conducta de refulare statie de pompare ape pluviale - teava din polietilena Pn 10
- ..... - Bransament electric subteran trifazat proiectat - 0.4kV
- C.Ap. - Camin de apometru - punct de alimentare de la reseaua stradala
- C.P. - Camine de vizitare canalizare Pluviala
- C.M. - Camine de Vizitare canalizare Menajera
- BMPT - Bloc de Masura si Protectie Trifazat
- S.HC. - Separator de hidrocarburi
- G.S. - Gura de scurgere cu sifon si depozit
- ST.P.p. - Statie de pompare ape pluviale
- S.P.M. - Statie de pompare canalizare menajera
- - Conducta de gaz presiune redusa stradala

VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	TITUL PROIECTULUI	PROIECT NR.
Proiectat General	SC ARCH-PIN SRL	S.C. INSTAPROD S.R.L.	Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri judetene	09/2021
Proiectat de tipografie	Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774	Tg-Mures, str. Viesului, nr.129 e-mail:instaproduct@yaho.com	Orasul Miercurea Nirajului, satul Talmacsa nr. 70A, jud.Mures	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCALA	RECEPIENTA
sef proiect:	arh.Pintya Andras		1:200	Consiliul Județean Mureș
proiectat:	ing.SOOS-HENZEL BOTOND		DATA	RETELE DIVERGENTE
desenat:	ing.SOOS-HENZEL KATALIN		2021	PLAN DE SITUATIE
				PLANSĂ NR:
				AC-01





Sopron de incalzire P  
Regin=340,85  
a toa - II

Sediu pentru serviciul de  
intretinere drumuri P+EG / Clasa de  
importanta la foc - II  
Regin=341,10  
a toa - II

C.F. Nr. 52510  
Nr. cad. 52510  
S=4.000 mp

C.T.A -0,15 = 340,95  
C.T.N=339,96

C.T.A -0,15 = 340,98  
C.T.N=340,08

Drum pietruit

Cabina Poarta tip container  
2.4m x 1.24m

Rezervor Motorina 7mc

Proprietate privata

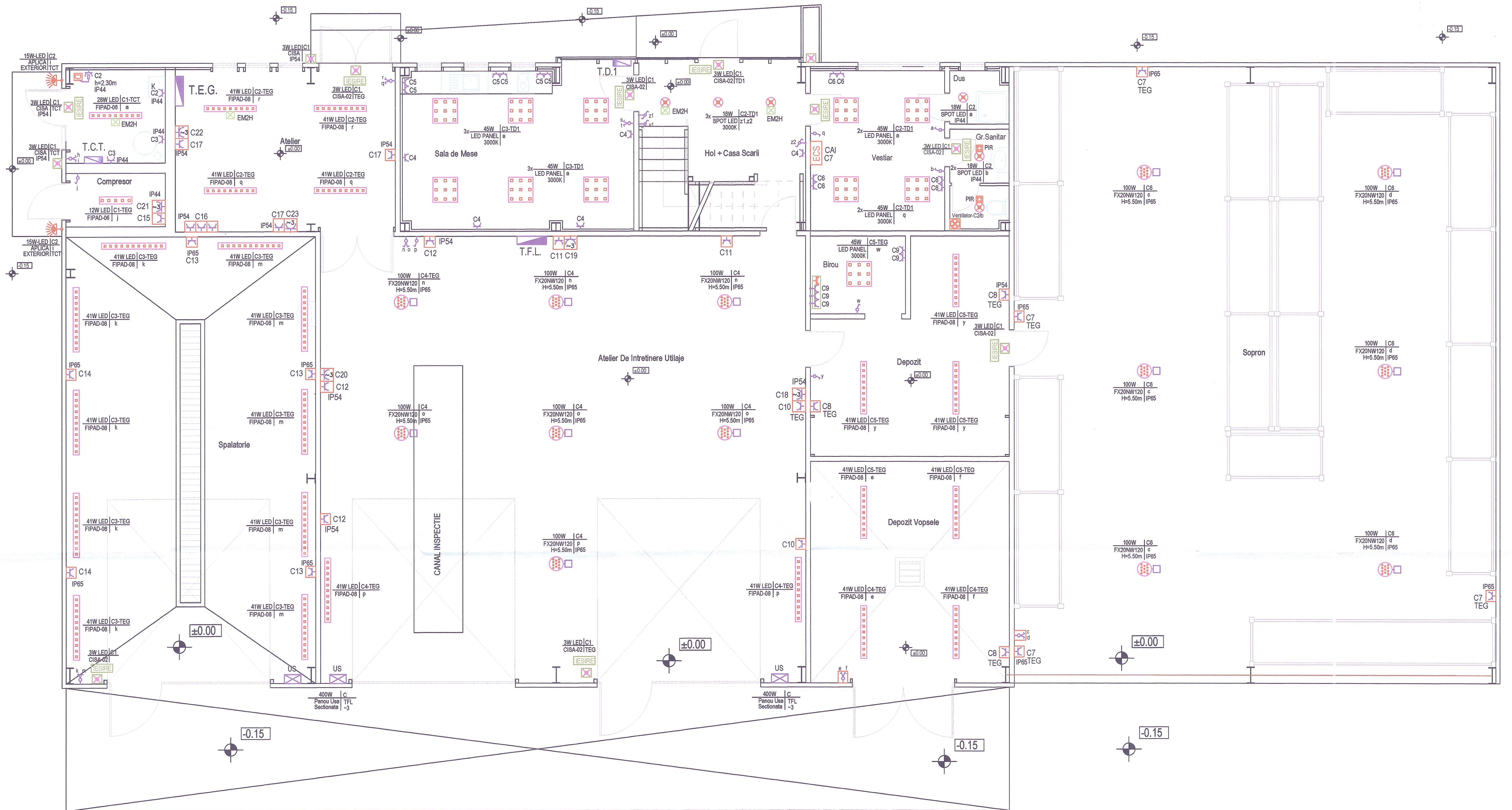
558700

482700



VERIFICATOR	NUME	SEMANTURA		
Proiectant General	SC ARCH-PIN SRL	S.C. INSTAPROD S.R.L.	TITLUL PROIECTULUI	PROIECT NR:
Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel0745-501774	Tg-Mures, str. Visnului, nr.129 e-mail:instaproduct@yahoo.com	Tg-Mures, str. Visnului, nr.129 e-mail:instaproduct@yahoo.com	Amplasare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri judetene	09/2021
SPECIFICATIE	NUME	SEMANTURA	SCARA	FAZA
sef proiect:	arh.Pintya Andras		1:200	S.F.
proiectat:	ing SOOS-HENZEL BOTOND		DATA	PLANSĂ NR:
desenat:	ing SOOS-HENZEL KATALIN		2021	E-01
PLAN DE SITUATIE				





# LEGENDA:

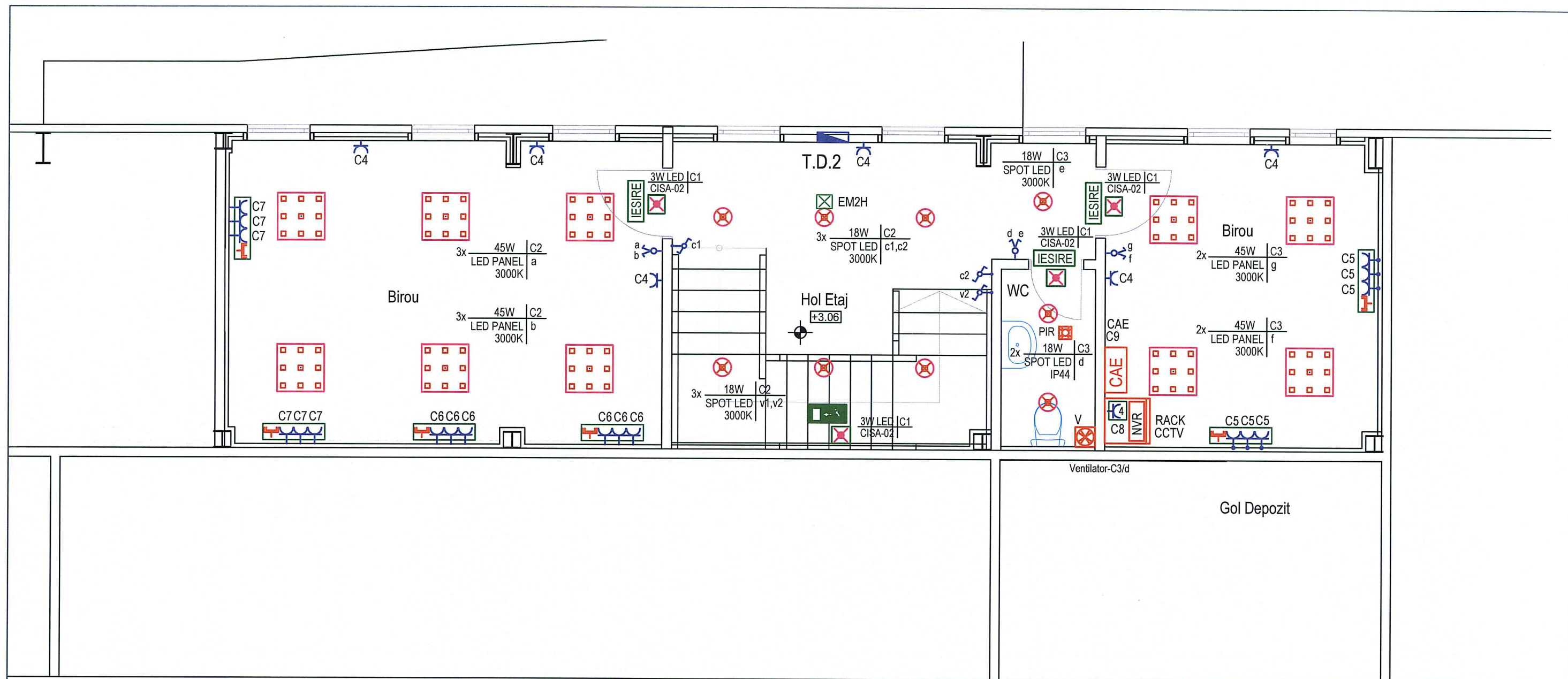
- Intrerupator simplu, montat ST
- Intrerupator simplu, montat PT
- Comutator montat ST
- Comutator montat PT
- Intrerupator cap scara, montat ST
- Priza simpla cu CP, montat ST
- Priza simpla cu CP, montat PT
- Priza 3F+N+PE, montat PT
- Priza UTP cat.6
- Grup de 3 prize ST cu CP (rama comuna 2 mod)
- Grup de 3 prize ~230V tip ST cu CP, 1 priza RJ45 (in rama comuna 4 mod)

- V - Ventilator baie
  - PIR - Senzor de prezenta
  - T.E.G. - Tablou electric general
  - T.C.T. - Tablou Centrala Termica
  - T.F.L. - Tablou de forta, si iluminat
  - T.D.1 - Tablou de distributie parter
  - T.D.2 - Tablou de distributie etaj
  - Corp de iluminat de siguranta cu LED, cu acumulator
  - EM2H - kit pentru iluminatul de siguranta pentru 2 ore (2H).
- TOATE instalatiile electrice, aparatele electrice, corpurile de iluminat etc din depozitul de VOPSELE vor fi AntiEx**

VERIFICATOR:	NUME:	SEMNATURA:	TITLUL PROIECTULUI:	PROIECT NR.:
SC ARCH-PIN SRL	S.C. INSTAPROD S.R.L.		Amplasare si studiu pentru servicii de intretinere drumuri judetene	09/2021
Tp. Mures nr. 144, Mures nr. 7, Tel: 0365-591174	Tp. Mures, str. Mures, nr. 159		Orasul Muresului Mures, str. T. Popa nr. 70A, jud. Mures	
SPECIFICATIE:	NUME:	SCARA:	BRANSA:	FAC:
arh. Pintia Andras	1:50		Consiliul Judetean Mures	S.F.
proiectat:	DATA:	INSTALATIE ELECTRICE	PLAN PARTER	E-02
desenat:	2021			

© Drepturile de autor aparțin proiectantului. Toate drepturile sunt rezervate. Documentele nu pot fi copiate, reproduse sau altfel folosite fără acordul arhitectural-LEGEA nr. 14 din 1997



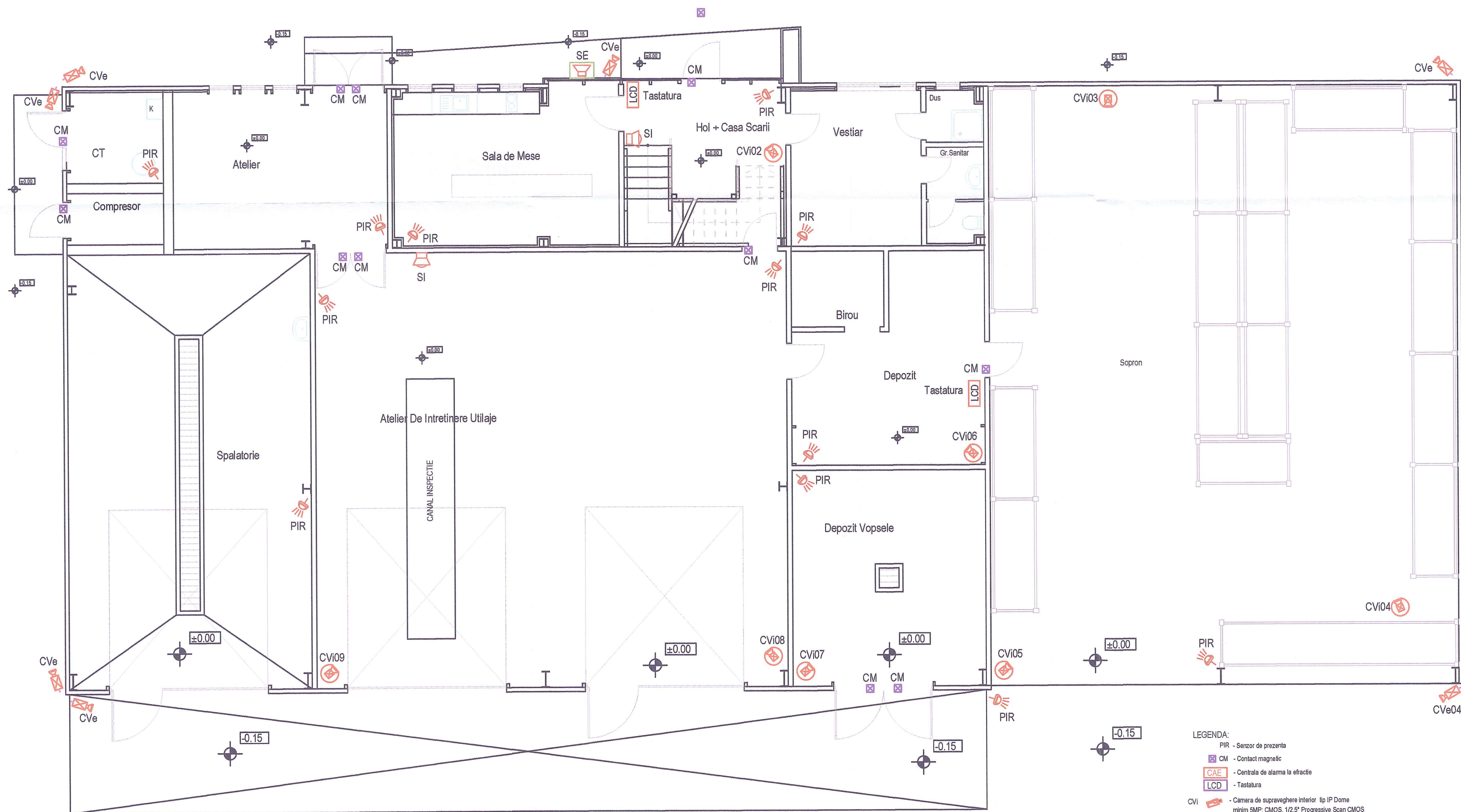


# LEGENDA:

- T.D.2 - Tablou electric de distributie etaj
- Corp de iluminat de siguranta cu LED, cu acumulator
- EM2H - kit pentru iluminatul de siguranta pentru 2 ore (2H).
- Priza date de tip RJ45 - cat.6 ecranat
- V - Ventilator baie
- Grup de 3 prize ST cu CP (rama comuna 2 mod)
- Grup de 3 prize ~230V tip ST cu CP, 1 priza RJ45 (in rama comuna 4 mod)
- Intrerupator simplu, montat ST
- Comutator montat ST
- Intrerupator cap scara, montat ST
- Priza simpla cu CP, montat ST

VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	TITLUL PROIECTULUI	PROIECT NR:
Proiectant General	Proiectant de Specialitate			
SC ARCH-PIN SRL Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774	S.C. INSTAPROD S.R.L. Tg. Mures, str. Visului, nr.12/9 e-mail: instaprod@yahoo.com		Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri județene Crașul Mercurea Nirajului, satul Tâmpa nr. 70A, jud.Mureș	09/2021
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	BENEFICIAR
sef proiec	arh.Pintya Andras		1:50	Consiliul Județean Mureș
proiectat :	ing SOOS-HENZEL BOTOND		DATA	INSTALATII ELECTRICE
desenat:	ing SOOS-HENZEL KATALIN		2021	PLAN ETAJ
© Drepturile de autor apartin proiectantului Tg-Mures. Documentatia nu poate fi copiată ,reprodusa fara acordul arhitectului-conf LEGEA 8 din 14-031996				FAZA: S.F. PLANSĂ NR: E-03



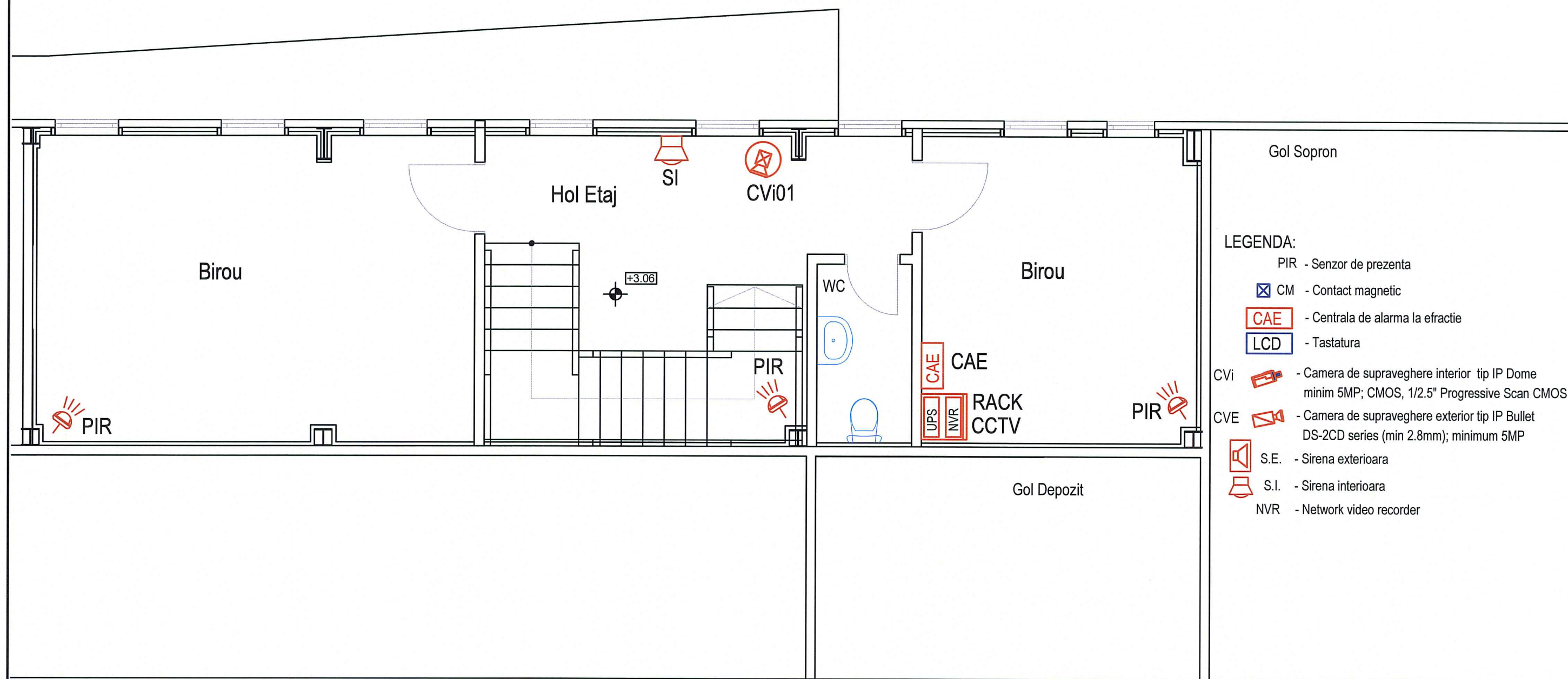


- LEGENDA:
- PIR - Senzor de prezenta
  - CM - Contact magnetic
  - CAE - Centrala de alarma la efracție
  - LCD - Tastatura
  - CVI - Camera de supraveghere interior tip IP Dome minim 5MP; CMOS, 1/2.5" Progressive Scan CMOS
  - CVE - Camera de supraveghere exterior tip IP Bullet DS-2CD series (min 2.8mm); minimum 5MP
  - S.E. - Sirena exterioara
  - S.I. - Sirena interioara
  - NVR - Network video recorder



VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	TITLUL PROIECTULUI	PROIECT NR.
Proiectant General	SC ARCH-PIN SRL	Proiectant de Specialitate	S.C. INSTAPROD S.R.L.	09/2021
	Tg-Mures str.Juliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774		Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri județene	
			Tg. Mures, str. Viesului, nr.128	
			e-mail:instaproduct@yahoo.com	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	BENEFICIAR
sef proiect:	arh.Pintya Andras		1:75	Consiliul Județean Mureș
proiectat:	ing SOOS-HENZEL BOTOND		DATA	INSTALATI DE EFRACTIE, TVCI
desenat:	ing SOOS-HENZEL KATALIN		2021	PLAN PARTER
				FAZA
				S.F.
				PLANSA NR.
				CS-01



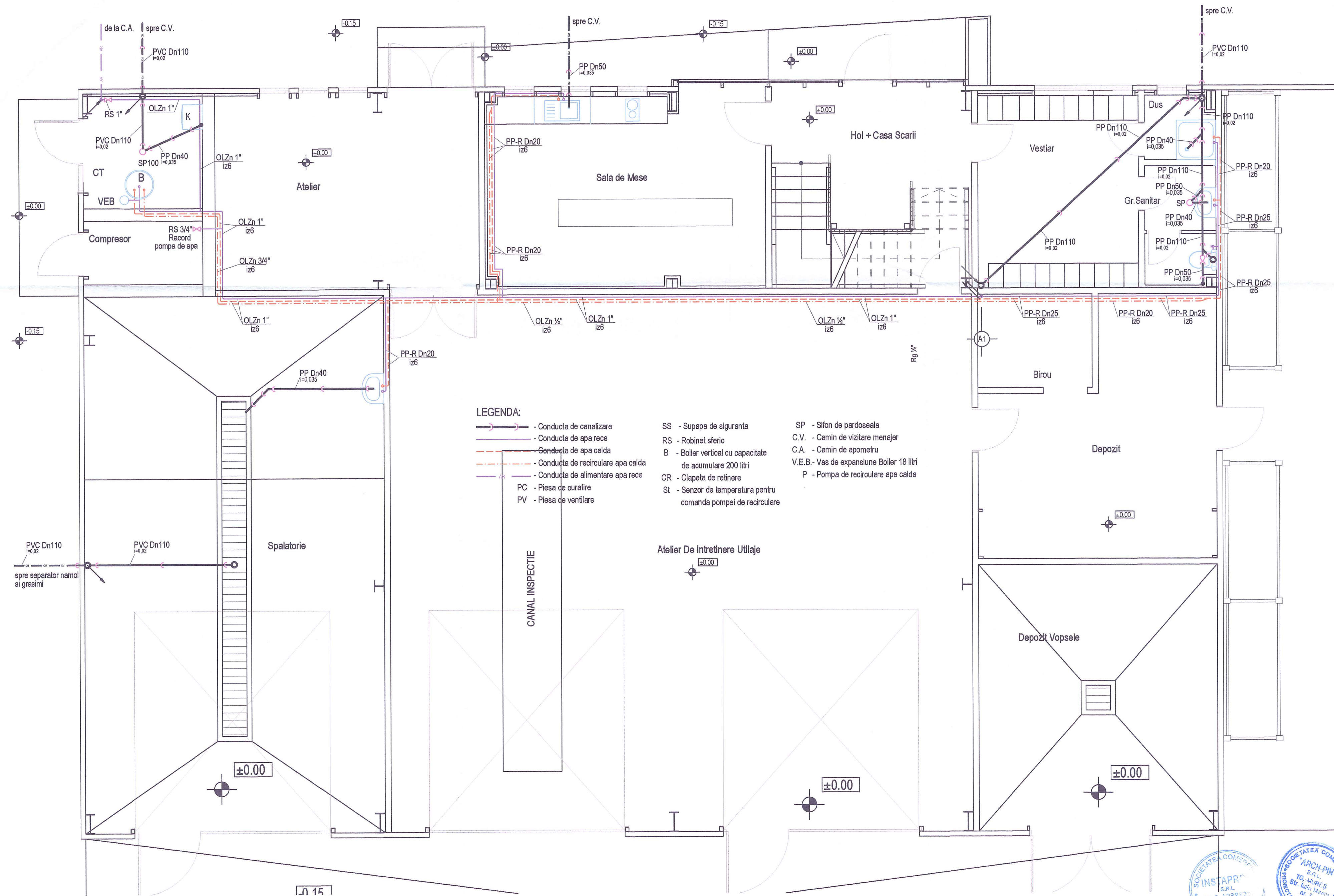


- LEGENDA:
- PIR - Senzor de prezenta
  - CM - Contact magnetic
  - CAE - Centrala de alarma la efracție
  - LCD - Tastatura
  - CVi - Camera de supraveghere interior tip IP Dome minim 5MP; CMOS, 1/2.5" Progressive Scan CMOS
  - CVE - Camera de supraveghere exterior tip IP Bullet DS-2CD series (min 2.8mm); minimum 5MP
  - S.E. - Sirena exterioara
  - S.I. - Sirena interioara
  - NVR - Network video recorder



VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	TITLUL PROIECTULUI	PROIECT NR:
Proiectant General	SC ARCH-PIN SRL	Proiectant de Specialitate	Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri județene	09/2021
	Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774		Orașul Miercurea Nirajului, satul Tâmpa nr. 70A, jud.Mureș	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	FAZA
sef proiect	arh.Pintya Andras		1:50	S.F.
proiectat	ing SOOS-HENZEL BOTOND		DATA	PLANSĂ NR:
desenat	ing SOOS-HENZEL KATALIN		2021	CS-02
PLAN ETAJ				





LEGENDA:

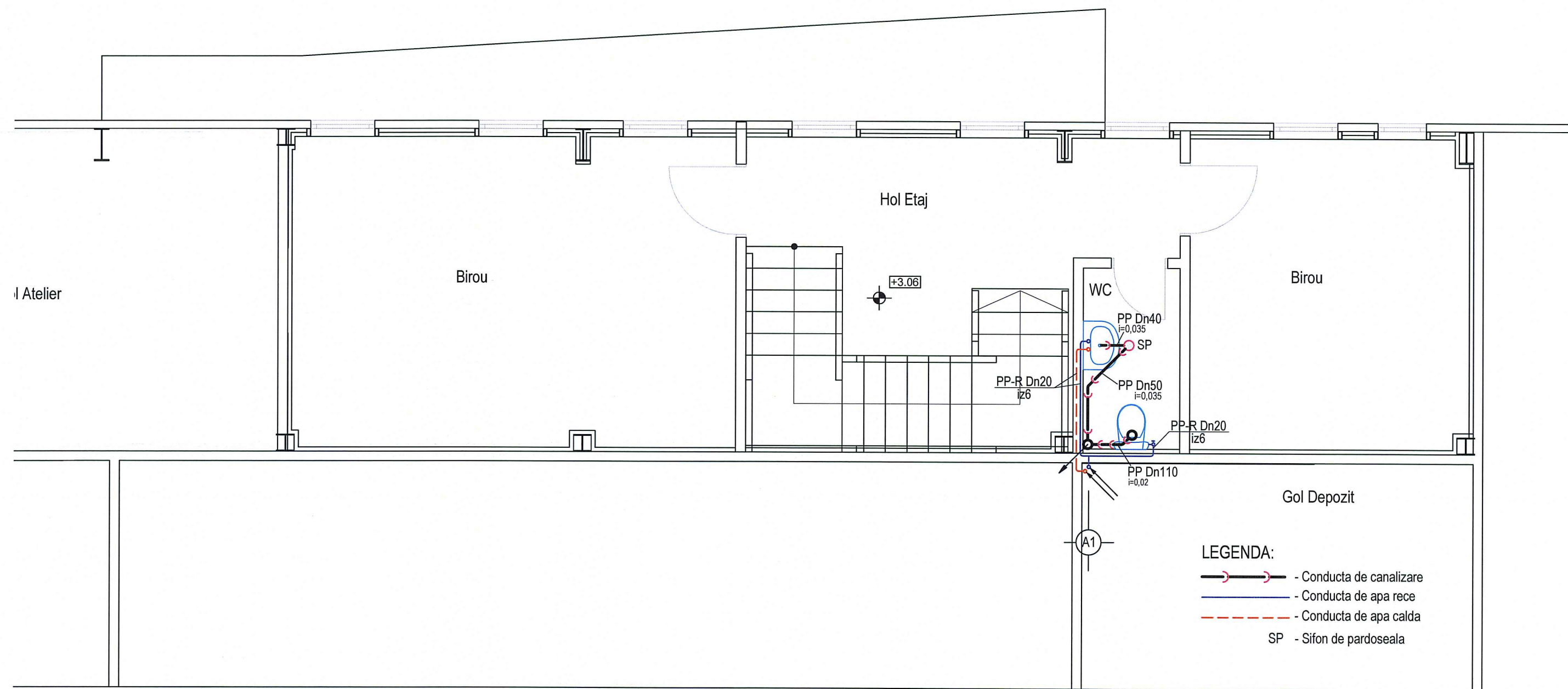
- Conducta de canalizare
- Conducta de apa rece
- Conducta de apa calda
- Conducta de recirculare apa calda
- Conducta de alimentare apa rece
- PC - Piesa de curatire
- PV - Piesa de ventilare

- SS - Supapa de siguranta
- RS - Robinet sferic
- B - Boiler vertical cu capacitate de acumulare 200 litri
- CR - Clapeta de retinere
- St - Senzor de temperatura pentru comanda pompei de recirculare

- SP - Sifon de pardoseala
- C.V. - Camin de vizitare menajer
- C.A. - Camin de apometru
- V.E.B. - Vas de expansiune Boiler 18 litri
- P - Pompa de recirculare apa calda

VERIFICATOR	NUME	SEMANTURA	TITLUL PROIECTULUI	PROIECT NR.
Proiectat General	SC ARCH-PIN SRL	Proiectat de Specialitate	S.C. INSTAPROD S.R.L.	09/2021
Tg-Mures str. Iuliu Maniu nr.7 Tel 0745-501774		Tg-Mures, str. Vișeuului, nr.129 e-mail: instaproduct@yahoo.com		
SPECIFICATIE	NUME	SEMANTURA	SCARA	REPERE
sef proiect:	arh. Pintya Andras		1:50	Consiliul Județean Mureș
proiectat:	ing SOOS-HENZEL KATALIN		DATA	INSTALATI SANITARE
desenat:	ing SOOS-HENZEL BOTOND		2021	PLAN PARTER
				FAZA: S.F.
				PLANSĂ NR: S-01





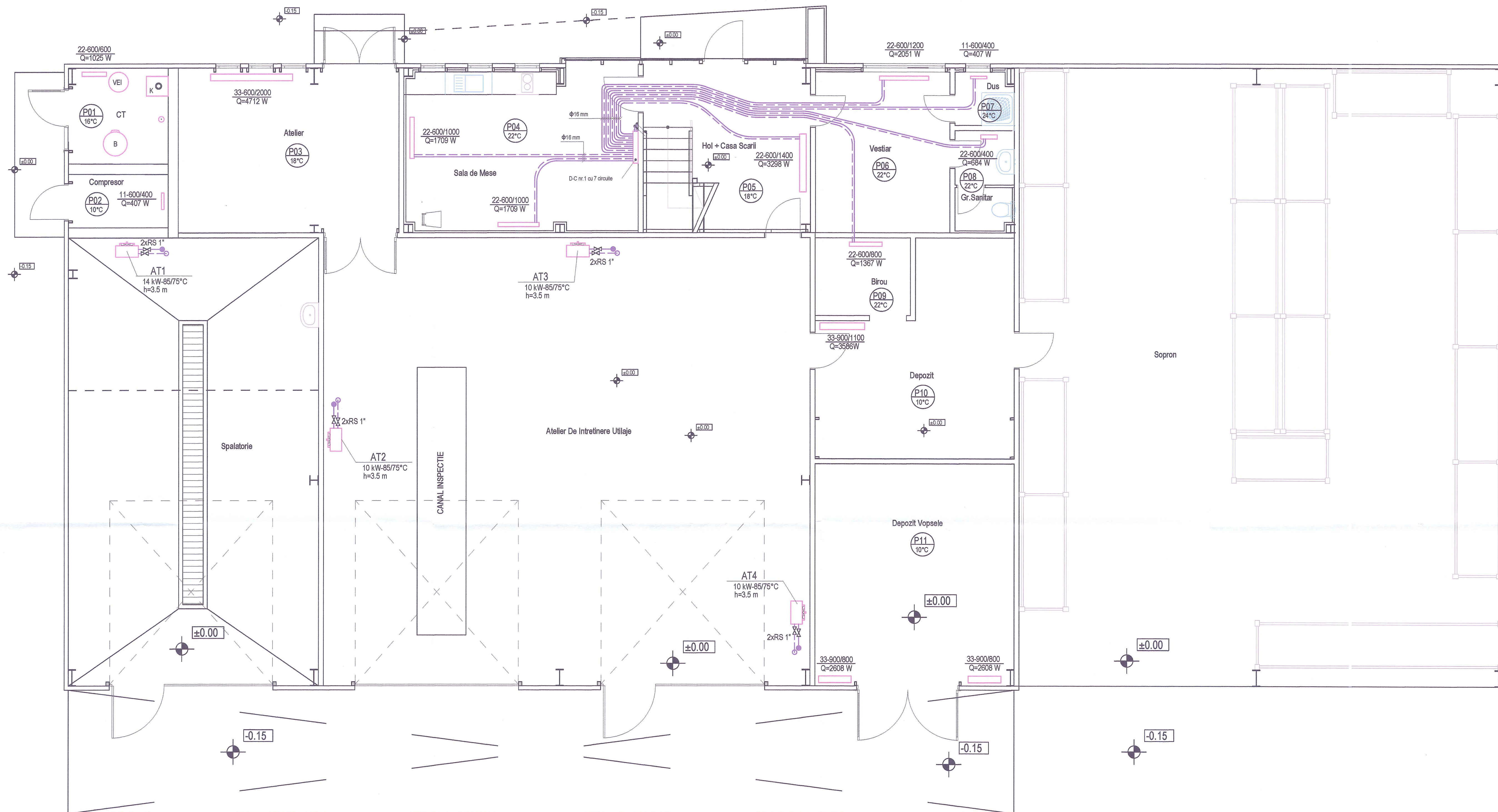
LEGENDA:

- Conducta de canalizare
- Conducta de apa rece
- Conducta de apa calda
- SP - Sifon de pardoseala



VERIFICATOR	NUME	SEMNTATURA	TITLUL PROIECTULUI	PROIECT NR:
Proiectant General	SC ARCH-PIN SRL	Proiectant de Specialitate	Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri județene	09/2021
	Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774		Orașul Miercurea Nirajului, satul Tâmpa nr. 70A, jud.Mureș	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTATURA	SCARA	BENEFICIAR
sef proiect	arh.Pintya Andras		1:50	Consiliul Județean Mureș
proiectat :	ing SOOS-HENZEL KATALIN		DATA	INSTALATII SANITARE
desenat:	ing SOOS-HENZEL BOTOND		2021	PLAN ETAJ
© Drepturile de autor apartin proiectantului Tg-Mures . Documentatia nu poate fi copiată ,reprodusa fara acordul arhitectului-conf LEGEA 8 din 14-031996				PLANSA NR: S-02





LEGENDA:

— conducta de incalzire centrala - tur  
- - - conducta de incalzire centrala - retur  
AT - Aeroterma de perete cu 3 turatii  
RS - Robinet cu obturator sferic  
D-C - Distribuitor- Colector

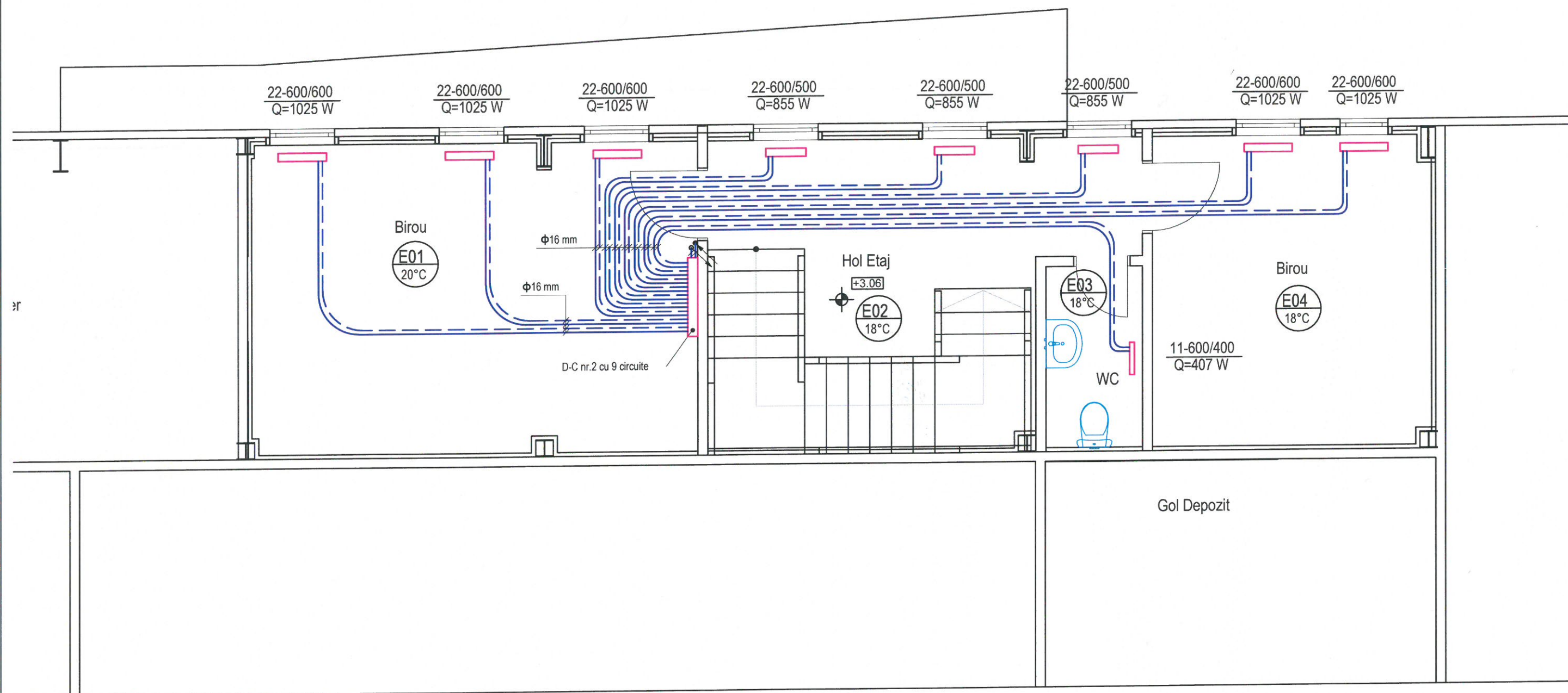
K - cazan in condensatie cu puterea termica de 80 kW  
BE - Butelie de egalizare a presiunii Dn=125 mm, H=520 mm  
VEI - Vas de expansiune inchis cu membrana cu capacitate 100 l  
B - Boiler vertical cu serpentina pentru preparare apa calda menajera ,  
cu capacitate de acumulare 200 litri



PROIECTANT	SC ARCH-PIN SRL	PROIECTANT	S.C. INSTAPROD S.R.L.	TITLUL PROIECTULUI	Amplasare sediu pentru servicii de intretinere drumuri județene	PROIECT NR.	09/2021
PROIECTANT	Ing. Pintea Andras	PROIECTANT	Ing. SOOS-HENZEL NATALIN	SCARA	1:50	PROIECTANT	S.F.
PROIECTANT	Ing. SOOS-HENZEL BOTOND	PROIECTANT	Ing. SOOS-HENZEL BOTOND	DATA	2021	PROIECTANT	PLAN PARTER
PROIECTANT	Ing. SOOS-HENZEL BOTOND	PROIECTANT	Ing. SOOS-HENZEL BOTOND	PROIECTANT	PLAN PARTER	PROIECTANT	T-01

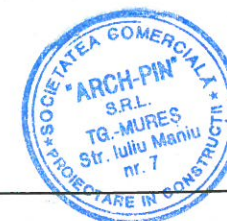
© Drepturile de autor aparțin proiectantului Tg. Mureș. Documentul nu poate fi copiat, reproducut sau altfel folosit decât în scopul pentru care a fost conceput. Art. 17 alin. 2 din Legea 36/2008 privind accesul la informație publică.





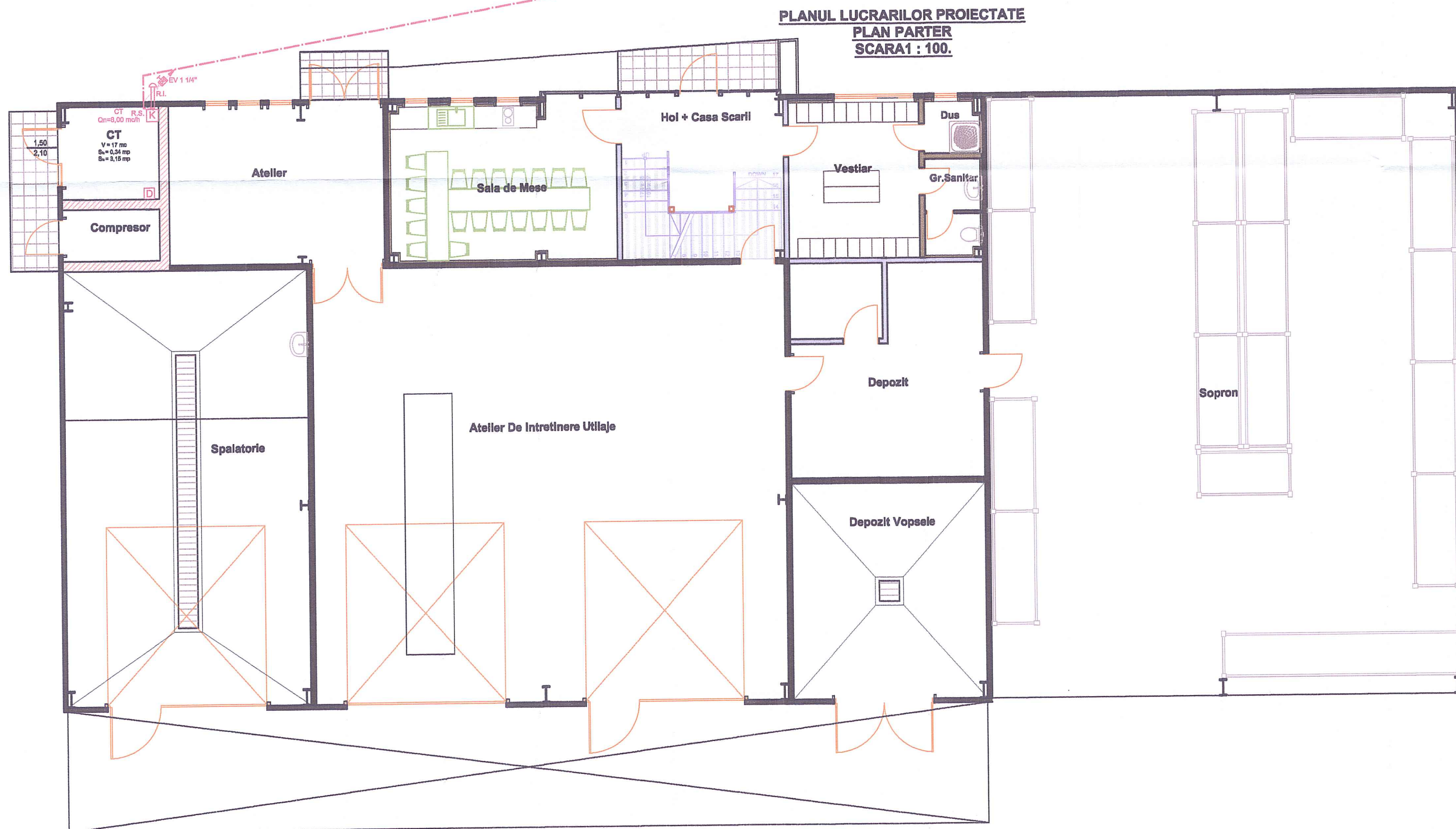
# LEGENDA:

- conducta de incalzire centrala - tur
- - - conducta de incalzire centrala - retur
- D-C - Distribuitor- Colector



VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA		
Proiectant General				
SC ARCH-PIN SRL Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774		S.C. INSTAPROD S.R.L. Tg. Mures, str. Vișeuului, nr.12/9 e-mail: instaproduct@yahoo.com		TITLUL PROIECTULUI Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri județene Orașul Miercurea Nirajului, satul Tâmpa nr. 70A, jud.Mureș
SPECIFICATIE		NUME	SCARA	BENEFICIAR
sef proiect: arh.Pintya Andras			1:50	Consiliul Județean Mureș
proiectat : ing SOOS-HENZEL KATALIN			DATA	INSTALATII TERMICE
desenat: ing SOOS-HENZEL BOTOND			2021	PLAN ETAJ
© Drepturile de autor apartin proiectantului Tg-Mures . Documentatia nu poate fi copiată ,reprodusa fara acordul arhitectului-conf LEGEA 8 din 14-031996				PROIECT NR: 09/2021
				FAZA: S.F.
				PLANSĂ NR: T-02





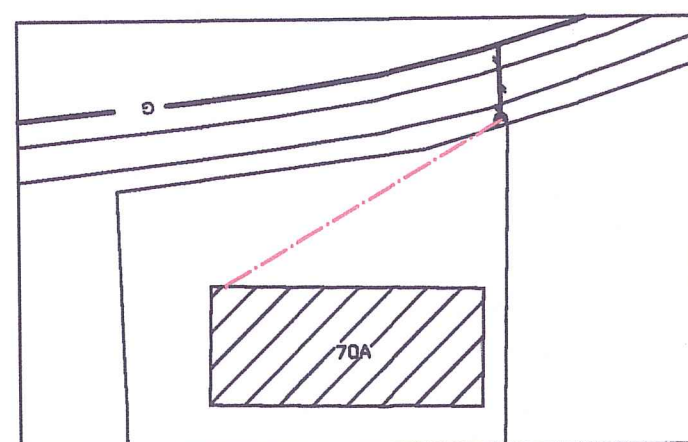
**NOTA:**

- fereastra este prevăzută cu tamplarie din PVC și geam tip termopan;
- trecerea prin pereți și planșee a conductelor se face în tuburi de protecție;
- este interzisă evacuarea gazelor de ardere în podurile caselor;
- fereastra vor avea cel puțin dimensiunile din acest proiect;
- în cazul în care geamurile au o grosime mai mare de 4 mm sau sunt din construcție specială (securizat, termopan, etc.) se vor monta obligatoriu detectoare automate de gaze cu limita inferioară de sensibilitate 2% ce acționează asupra robinetului de închidere al conductei de alimentare cu gaze naturale și arzătoarelor;
- la execuție se vor respecta prevederile Normelor Tehnice pentru Proiectare, Execuție și Exploatarea Sistemelor de Alimentare cu Gaze Naturale 2008;
- detectoarele automate de gaze naturale se vor poziționa la max. 30 cm de tavan;
- electrovalva se va proteja împotriva intemperiei și a prafului;
- la instalarea și alimentarea ansamblului detector automat de gaze naturale - electrovalva se vor respecta instrucțiunile;
- consumatorul în calitate de proprietar al ansamblului detector automat de gaze naturale-electrovalva este obligat să respecte indicațiile producătorului de echipamente în ceea ce privește mentenanța, întreținerea și service-ul acestora.

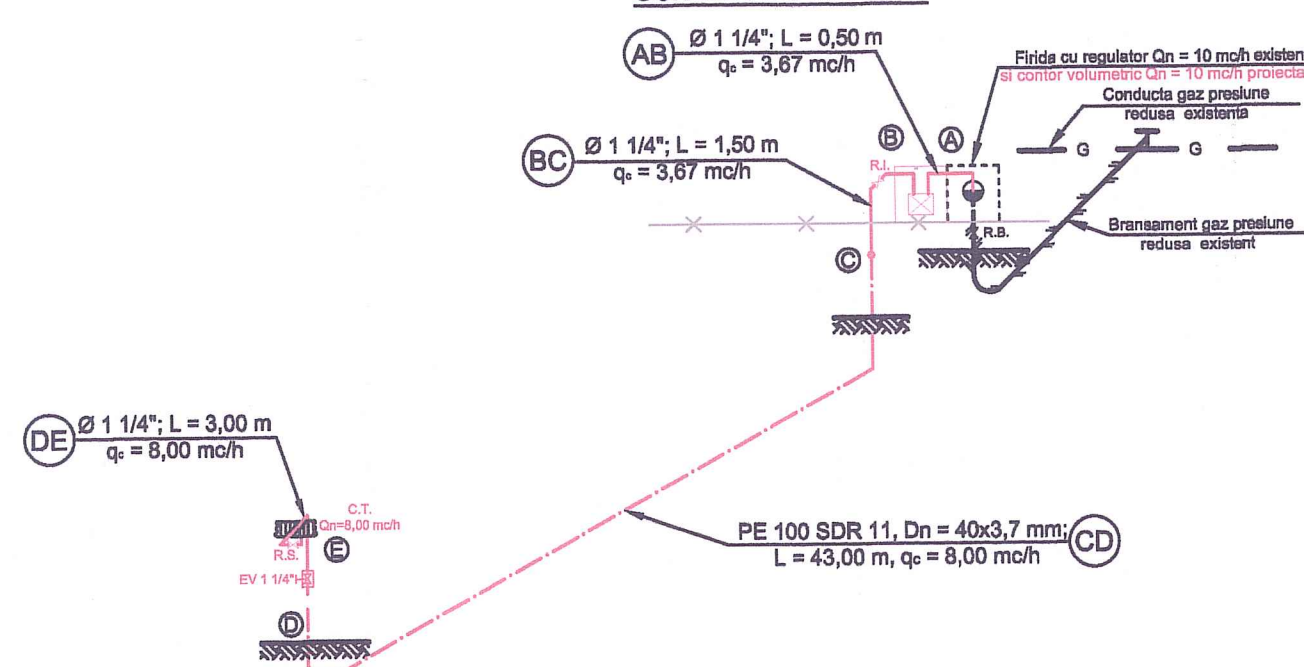
**LEGENDĂ:**

- conductă gaz presiune redusă existentă;
- bransament presiune redusă existent;
- instalație de utilizare presiune joasă existentă OL;
- instalație de utilizare presiune joasă proiectată OL;
- instalație de utilizare presiune proiectată PE;
- cazan cu tiraj forțat și camera de ardere etanșă;
- electrovalvă;
- robinet de incendiu;
- robinet de siguranță;
- robinet de contor;
- robinet de bransament;
- detector automat de gaze.

**PLAN DE SITUAȚIE**  
**SCARA 1:1000**



**SCHEMA IZOMETRICA**



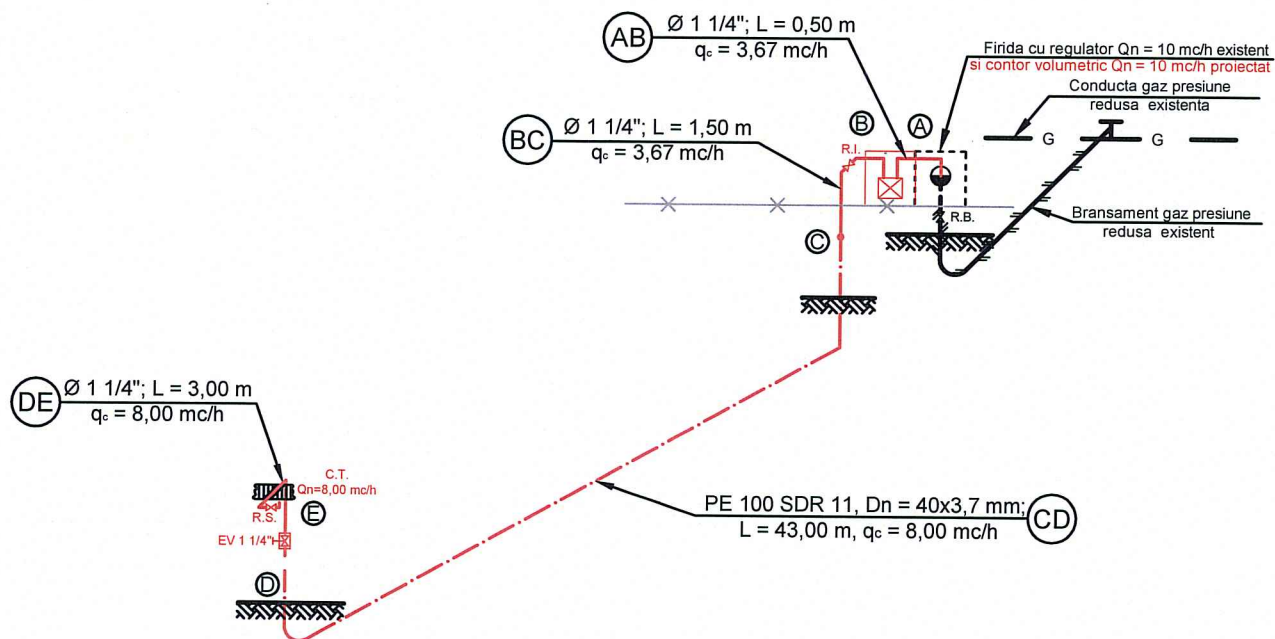
Instalat. aut. ptr. proiectare

PANTI BRATOVEANU ALEXANDRU ADRIAN  
Grad PGU, nr. 112160253 / 19.12.2021  
Grad PGD, nr. 212160254 / 19.12.2021  
ANRE BUCUREȘTI  
TG. MUREȘ






VERIFICATOR	SEMNAȚURA	TITLUL PROIECTULUI	PROIECT NR:
Proiectant general/structura		Amenajare sediu pentru serviciul de	09/2021
SC ARCH-PIN SRL		Intretinere drumuri județene	
Tg-Mures str. Iuliu Maniu nr.7		Orasul Miercurea Nirajului, Sat Tampa, nr. 70A, Jud. Mures	
Tel: 0745-501774		BENEFICIAR	FAZA:
SEF PROIECT: ing. PINTYA ANDRAS	SEMNAȚURA	Consiliul Județean Mures	S.F.
PROIECTAT : ing. ADRIAN PANTI		TITLUL PLANȘII	PLANȘA NR:
DESENAT : ing. ADRIAN PANTI		PLANUL LUCRARILOR PROIECTATE (PLAN PARTER) +	G1
		SCHEMA IZOMETRICA-PLAN DE SITUAȚIE	



### SCHEMA IZOMETRICA



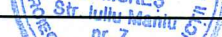

LEGENDĂ:

-  - conductă gaz presiune redusă existentă;  
 - branșament presiune redusă existent;  
 - instalație de utilizare presiune joasă existentă OL;  
 - instalație de utilizare presiune joasă proiectată OL;  
 - instalație de utilizare presiune proiectată PE.

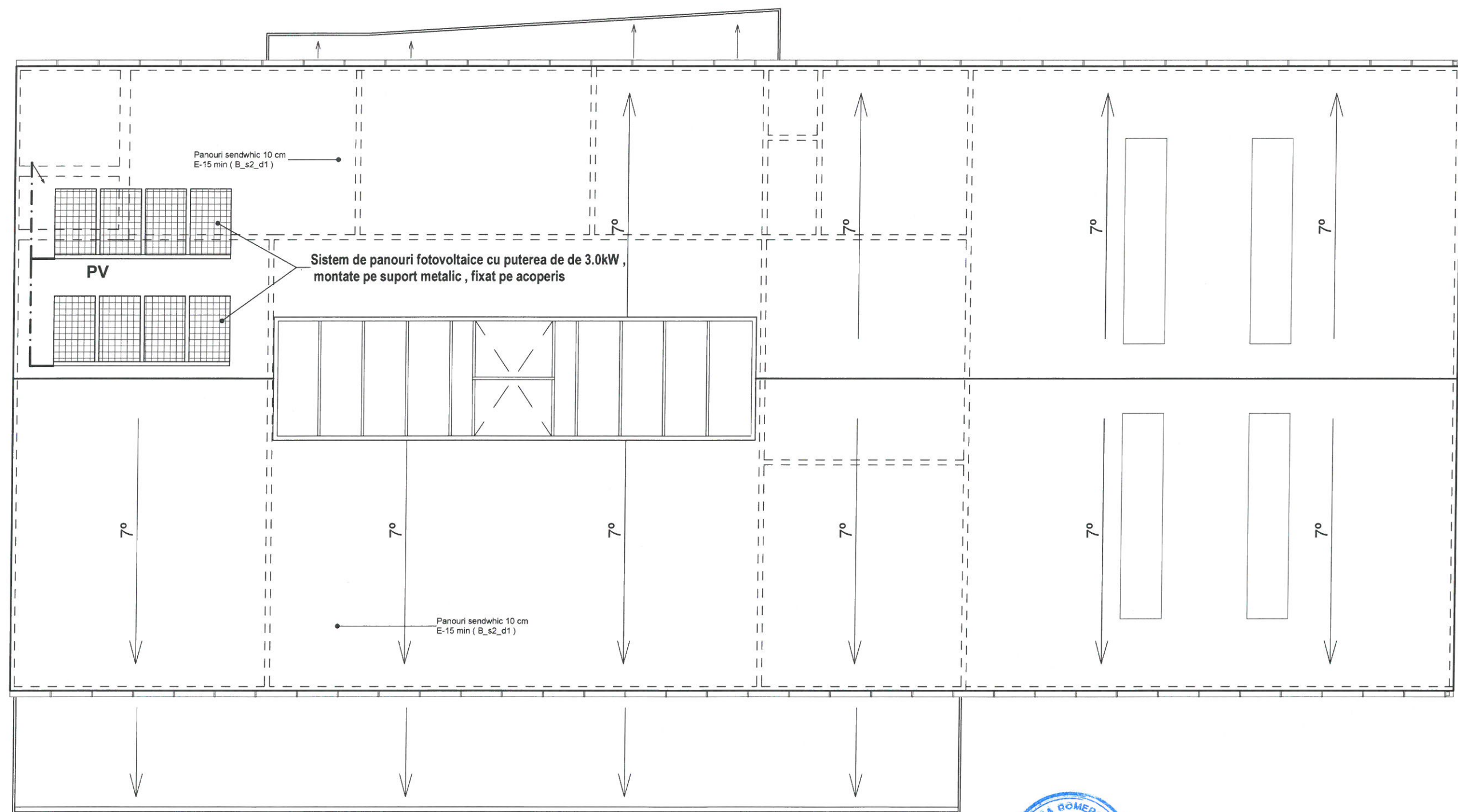
Instalat. aut. ptr. proiectare

PANTI BRATOVEANU ALEXANDRU ADRIAN  
Grad PGIU, nr. 112160253 / 19.12.2021  
Grad PGD, nr. 212160254 / 19.12.2021  
ANRE BUCURESTI  
TG. MURES



					
VERIFICATOR		SEMNATURA			
Proiectant general/structura		Proiectant de SPECIALITATE		TITLUL PROIECTULUI	
SC ARCH-PIN SRL Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774		 <b>Instadraft</b> <small>solutii in instadraft</small> <small>str. Bodor Peter, 231 540019, Targu Mures, jud. Mures tel: +4 0766 902667 e-mail: redact@instadraft.ro nr. inregistrare: J205/1102015 CUI: 3454264</small>		Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri judetene Orasul Miercurea Nirajului, Sat Tampa, nr. 70A, jud. Mures	
SPECIFICATIE		SEMNATURA		BENEFICIAR	
sef proiect: arh. PINTYA ANDRAS proiectat : ing. ADRIAN PANTI desenat : ing. ADRIAN PANTI		SCARA 1:100 DATA 2021		Consiliul Judetean Mures TITLUL PLANSEI SCHEMA IZOMETRICA	
				PROIECT NR: 09/2021 FAZA: S.F. PLANSA NR: G2	





# LEGENDA:

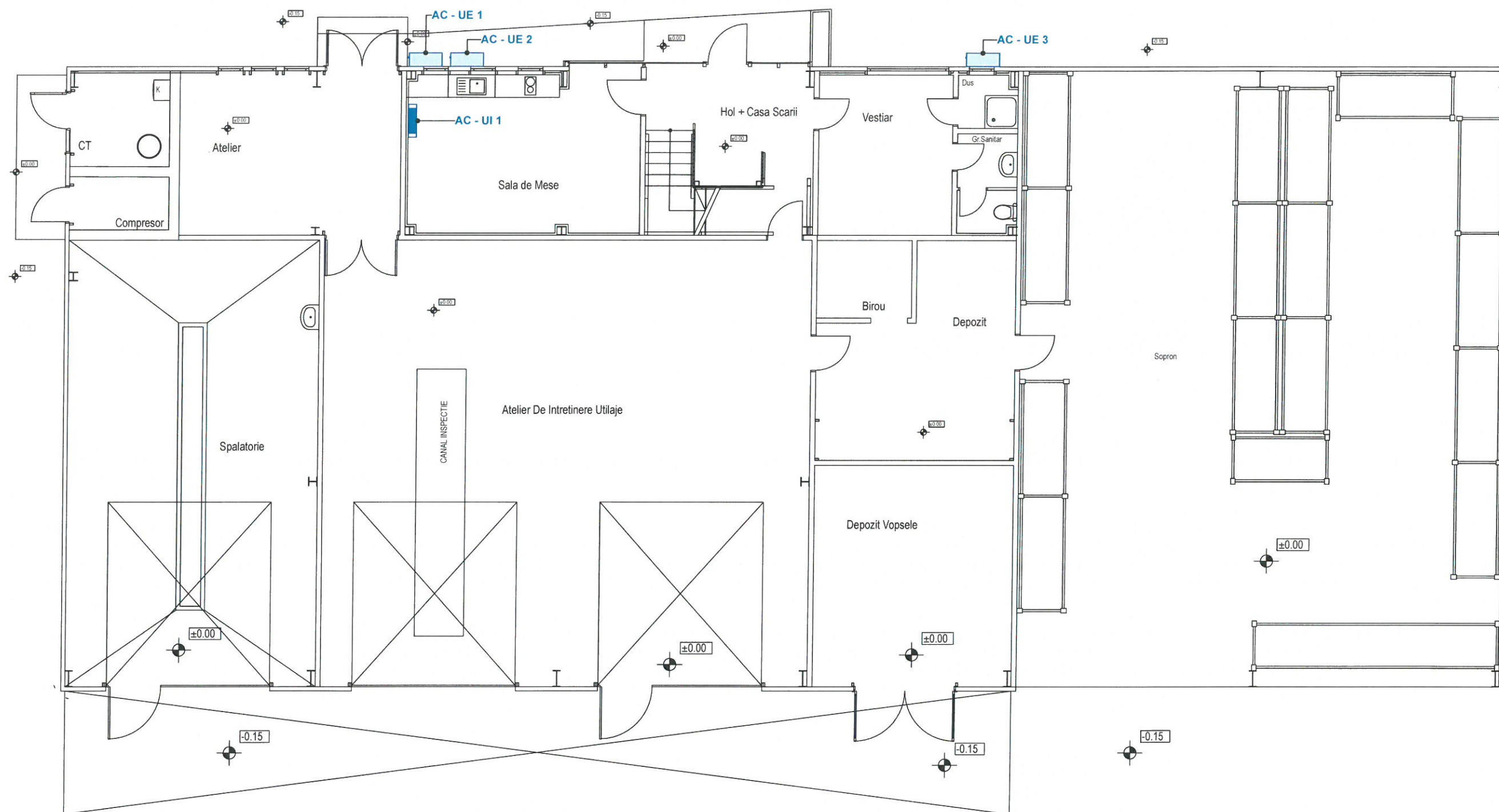
PV - Panouri fotovoltaice - P<sub>nom</sub>=300Wp

— • — Traseu cablu solar felxibil de tip 2xPV4 c.c., montat in tub HFT / COPEX



VERIFICATOR	NUME	SEMNTURA		
Proiectant General <b>SC ARCH-PIN SRL</b> Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel.0745-501774	Proiectant de Specialitate <b>S.C. INSTAPROD S.R.L.</b> Tg. Mures, str. Visului, nr.12/9 e-mail:instaproduct@yahoo.com		TITLUL PROIECTULUI Amenajare sediu pentru serviciul de întreținere drumuri județene Orașul Miercurea Nirajului, satul Tâmpa nr. 70A, jud.Mureș	PROIECT NR: 09/2021
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTURA	SCARA 1:100	BENEFICIAR Consiliul Județean Mureș
sef proiect proiectat : desenat:	arh.Pintya Andras ing SOOS-HENZEL BOTOND ing SOOS-HENZEL KATALIN		DATA 2021	INSTALATII Energie recuperabila <b>PLAN AMPLASARE</b> Panouri fotovoltaice
© Drepturile de autor apartin proiectantului Tg-Mures . Documentatia nu poate fi copiată ,reprodusa fara acordul arhitectului-conf LEGEA 8 din 14-031996				PLANSĂ NR: Ier-01





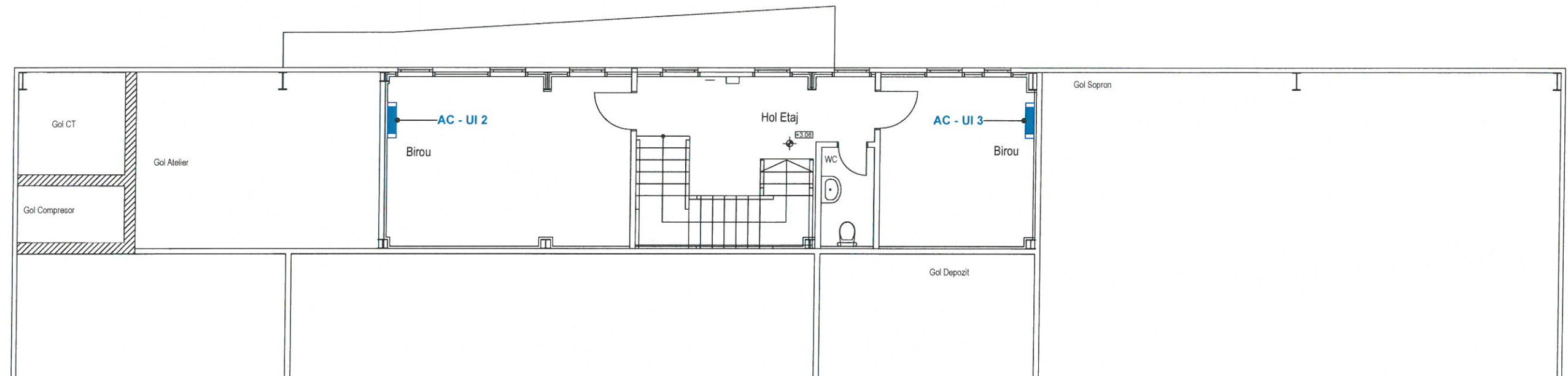
LEGENDA:

-  Unitate exterioara aer conditionat  
 Unitate interioara aer conditionat

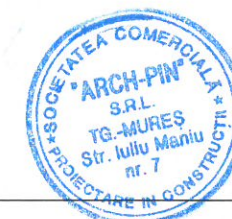


VERIFICATOR	NUME	SEMNAȚURA		
Proiectant General <b>SC ARCH-PIN SRL</b> Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774	Proiectant de Specialitate <b>S.C. INSTAPROD S.R.L.</b> Tg. Mures, str. Visului, nr.129 e-mail:instaproduct@yahoo.com		TITLUL PROIECTULUI Amenajare sediu pentru serviciul de întreținere drumuri județene Orașul Miercurea Nirajului, satul Tâmpa nr. 70A, jud.Mureș	PROIECT NR: 09/2021
SPECIFICATIE	NUME	SEMNAȚURA	SCARA 1:100	BENEFICIAR Consiliul Județean Mureș
sef proiect proiectat : desenat:	arh.Pintya Andras ing SOOS-HENZEL BOTOND ing SOOS-HENZEL KATALIN		DATA 2021	INSTALAȚII Climatizare <b>PLAN PARTER</b>
© Drepturile de autor aparțin proiectantului Tg-Mures. Documentația nu poate fi copiată ,reprodusa fara acordul arhitectului-conf LEGEA 8 din 14-031996				FAZA: S.F. PLANSĂ NR: K-01



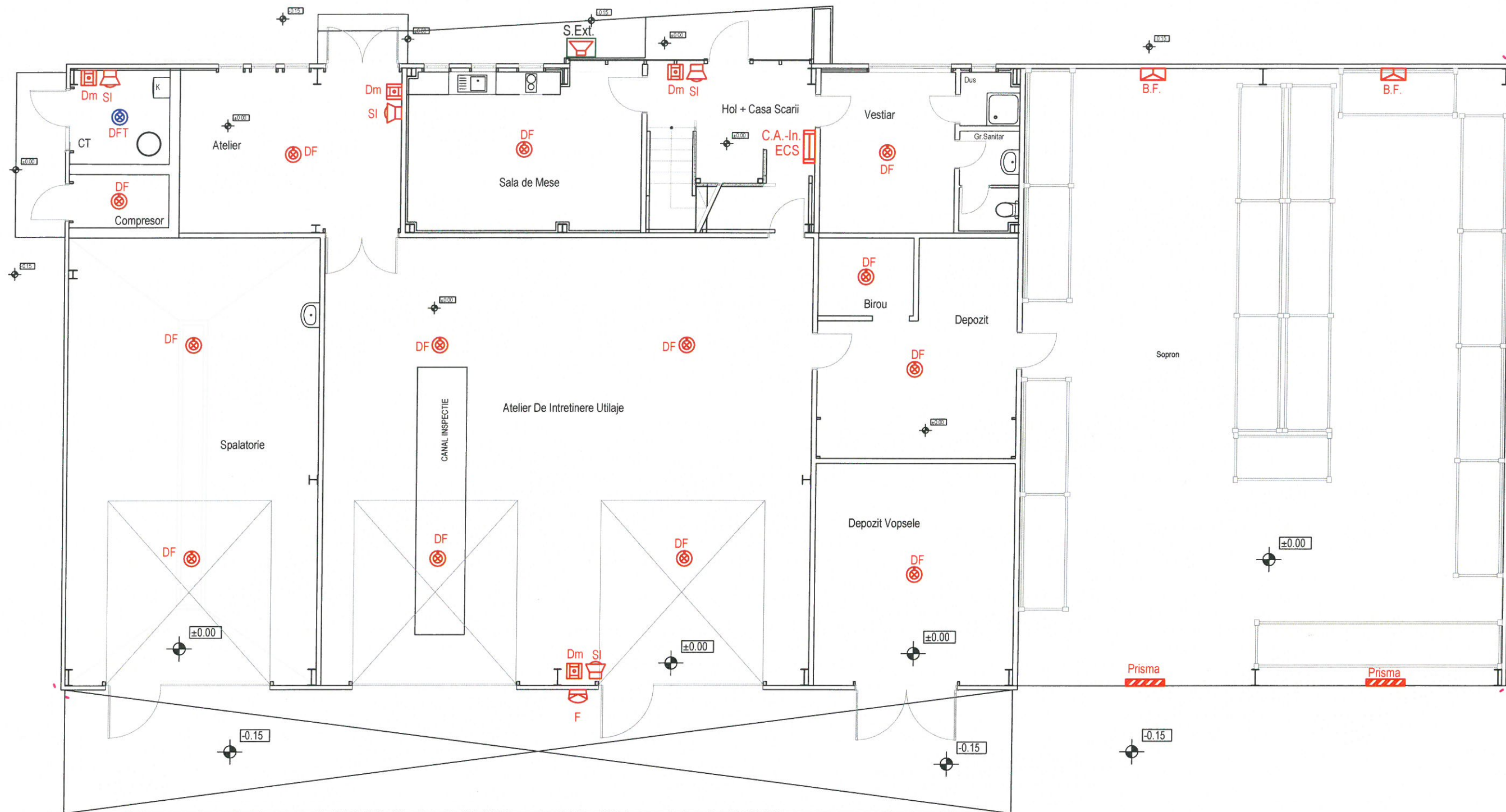


LEGENDA:



VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA		
Proiectant General <b>SC ARCH-PIN SRL</b> Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774	Proiectant de Specialitate <b>S.C. INSTAPROD S.R.L.</b> Tg. Mures, str. Visului, nr.12/9 e-mail:instaproduct@yahoo.com		TITLUL PROIECTULUI Amenajare sediu pentru serviciul de intretinere drumuri judetene Orasul Miercurea Nirajului, satul Tampa nr. 70A, jud. Mures	PROIECT NR: 09/2021
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA 1:100	BENEFICIAR Consiliul Județean Mureș
sef proiect proiectat desenat	arh. Pintya Andras ing SOOS-HENZEL BOTOND ing SOOS-HENZEL KATALIN		DATA 2021	FAZA: S.F.
			INSTALATII Climatizare <b>PLAN ETAJ</b>	PLANSĂ NR: K-02





#### LEGENDA:

- - Cablu de alarma la incendiu JEH(SI)H 2x2x0.8mmp E60 montat in tub de protectie
- ⊗ DF - Detector de fum adresabil
- ⊗ DFT - Detector de fum si temperatura adresabil
- Dm - Declansator manual de alarma
- ⬆ SI - Sirena interioara adresabila
- ⬆ SE - Sirena exteriora cu flash
- S - Sursa de alimentare Detector de gaz- 12V
- ECS - Echipament de comanda si semnalizare
- ⬆ F - Flash exterior cu LED - adresabil
- ▨ BF - Bariera de fum
- ▨ Prisma reflectorizanta

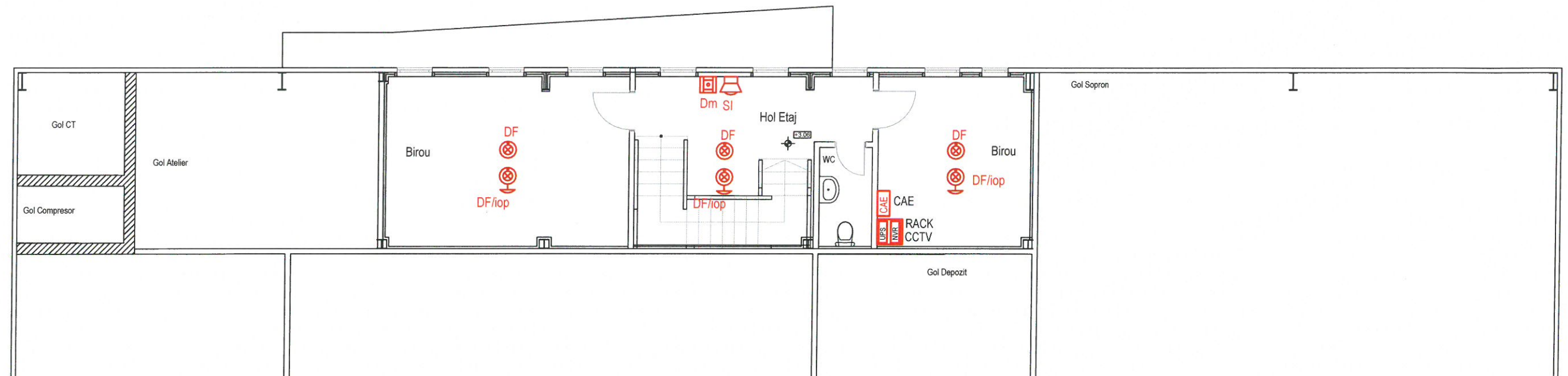
#### NOTA:

- Toate cablurile se vor instala in tub de protectie ignifug



VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	TITLUL PROIECTULUI	PROIECT NR:
Proiectant General	<b>SC ARCH-PIN SRL</b>	Proiectant de Specialitate	<b>S.C. INSTAPROD S.R.L.</b>	<b>09/2021</b>
	Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774		Tg. Mures, str. Viscolului, nr.12/9 e-mail: instaproduct@yahoo.com	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	BENEFICIAR
sef proie	arh. Pintya Andras		1:100	Consiliul Județean Mureș
proiectat :	ing SOOS-HENZEL BOTOND		DATA	INSTALATII DE ALARMA LA INCENDIU
desenat:	ing SOOS-HENZEL KATALIN		2021	<b>PLAN PARTER</b>
© Drepturile de autor apartin proiectantului Tg-Mures . Documentatia nu poate fi copiată ,reprodusa fara acordul arhitectului-conf LEGEA 8 din 14-031996				PLANSĂ NR: <b>AI-01</b>





#### LEGENDA:

— - Cablu de alarma la incendiu JEH(SI)H 2x2x0.8mm E60 montat in tub de protectie

⊗ DF - Detector de fum adresabil

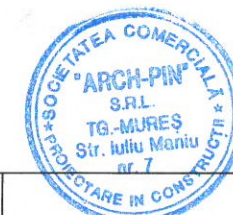
⊗ DFT - Detector de fum si temperatura adresabil

□ Dm - Declansator manual de alarma

□ SI - Sirena interioara adresabila

#### NOTA:

- Toate cablurile se vor instala in tub de protectie ignifug



VERIFICATOR	NUME	SEMNAURA	TITLUL PROIECTULUI	PROIECT NR.
Proiectant General	<b>SC ARCH-PIN SRL</b>	Proiectant de Specialitate	<b>S.C. INSTAPROD S.R.L.</b>	09/2021
	Tg-Mures str.Iuliu Maniu nr.7 Tel:0745-501774		Tg. Mures, str. Viscolui, nr.12/9 e-mail: instaprod@yahoo.com	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNAURA	SCARA	BENEFICIAR
sef proiec	arh. Pintya Andras		1:100	Consiliul Județean Mureș
proiectat :	ing SOOS-HENZEL BOTOND		DATA	INSTALATII DE ALARMA LA INCENDIU
desenat:	ing SOOS-HENZEL KATALIN		2021	PLAN ETAJ
				FAZA:
				S.F.
				PLANSĂ NR:
				AI-02