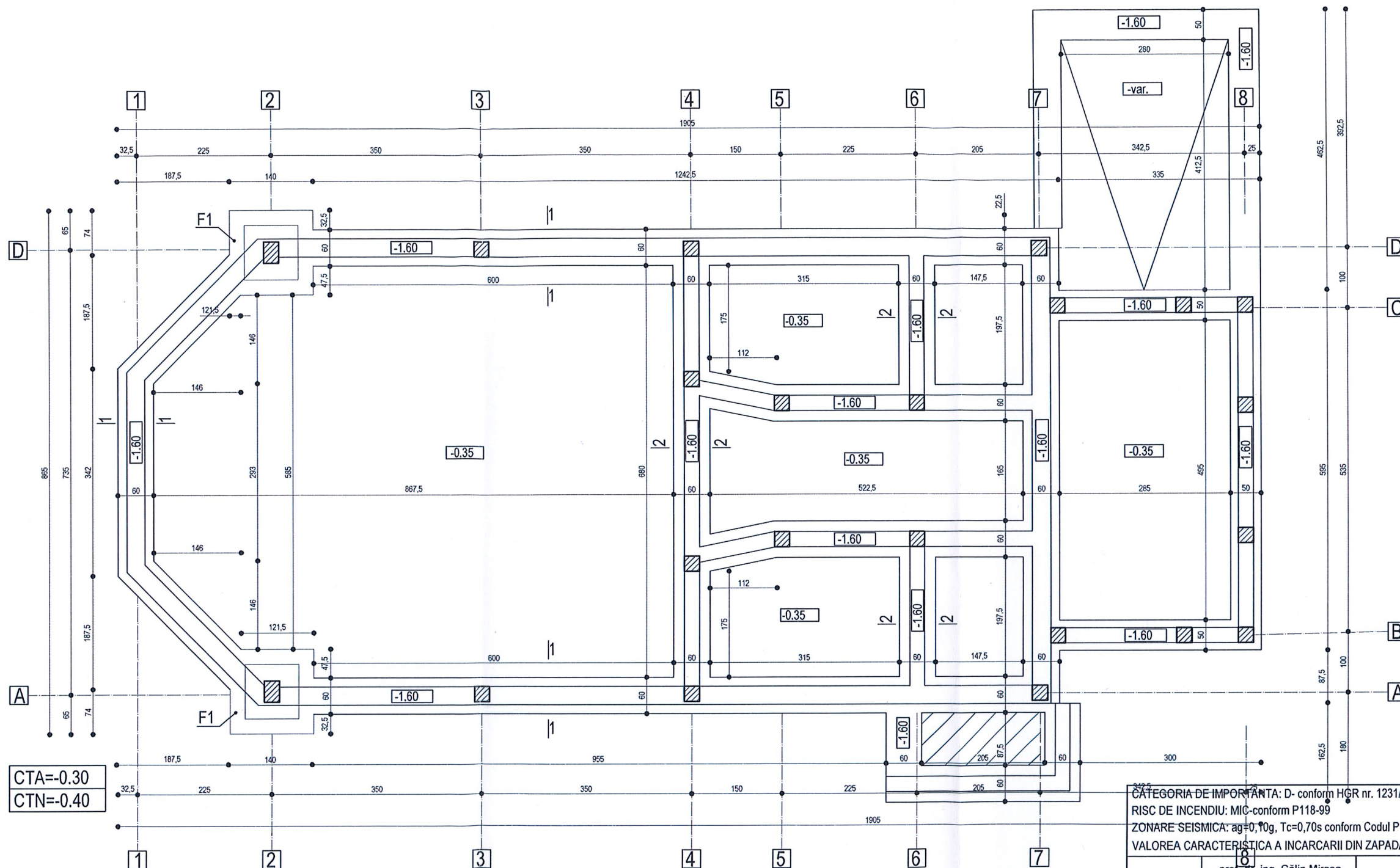


PLAN FUNDATII
SCARA 1:50



SONDAJ GEOTEHNIC SG01
C.T.N
SOL VEGETAL

Argila, plastic tare, culoare maronie,
cu intercalatii de pietris si nisip;

-6.00

CTA=-0.30
CTN=-0.40

NOTE GENERALE

MATERIALE:

BETON C8/10 - Beton de egalizare
C16/20- Blocuri de fundare, elevatii beton armat
C20/25 - Centuri, grinzi, stalpi, placi, pereti
OTEL B500-clasa de ductilitate C

CONFORM NE 012-1/2007:

INFRASTRUCTURA

-Blocuri de fundare, elevatii de beton armat, placa pe sol;
Clasa de rezistenta C16/20, Clasa de consistenta/tasare S3,
Clasa de expunere XC2, dozaj minim de ciment 260kg/mc, raport A/C maxim 0.60,
Dimensiune maxima nominala a agregatului Dmax=16mm, Tipul de ciment CEM
II/A-S 32.5.

NOTE FUNDATII

1. Teren de fundare: argila plastic vartoasa(strat 32.
2. Blocul de fundare se va incastra cel putin 20 cm in stratul de fundare.
3. La terminarea sapaturii se va chema OBLIGATORIU geotehnicianul pentru verificarea terenului de fundare.
4. Studiu geo: P.F.A CANDALE SILVIU (ing. geolog Candale Silviu)
5. Presiunea conventionala de baza: 300 kPa - stratul 2
6. C.T.A.= cota teren amenajat / C.T.N.= cota teren natural
7. Plasele sudate SPPB din placa slab armata pe sol si din elevatii se vor decupa la fata locului.
9. Lungimea de suprapunere prin innadire a plaselor sudate SPPB va fi de minim 2 (doua) ochiuri si 5cm (25cm).
10. Pentru asigurarea stratului de acoperire cu beton se vor folosi distantieri din mase plastice sau ciment;
11. Este obligatorie vibrarea betonului in timpul turnarii;
12. Cotele de nivel sunt masurate de la cota ±0.00 a cladirii;
13. In momentul executarii sapaturilor se vor realiza lucrari de epuismnt;

La executarea fundatiilor se vor respecta intocmai recomandările cf. Studiu Geo.



Digitally signed by
CALIN-GRIGORE-
RADU MIRCEA
Reason: Verifier
Proiecte A1, seria
B, nr.07142



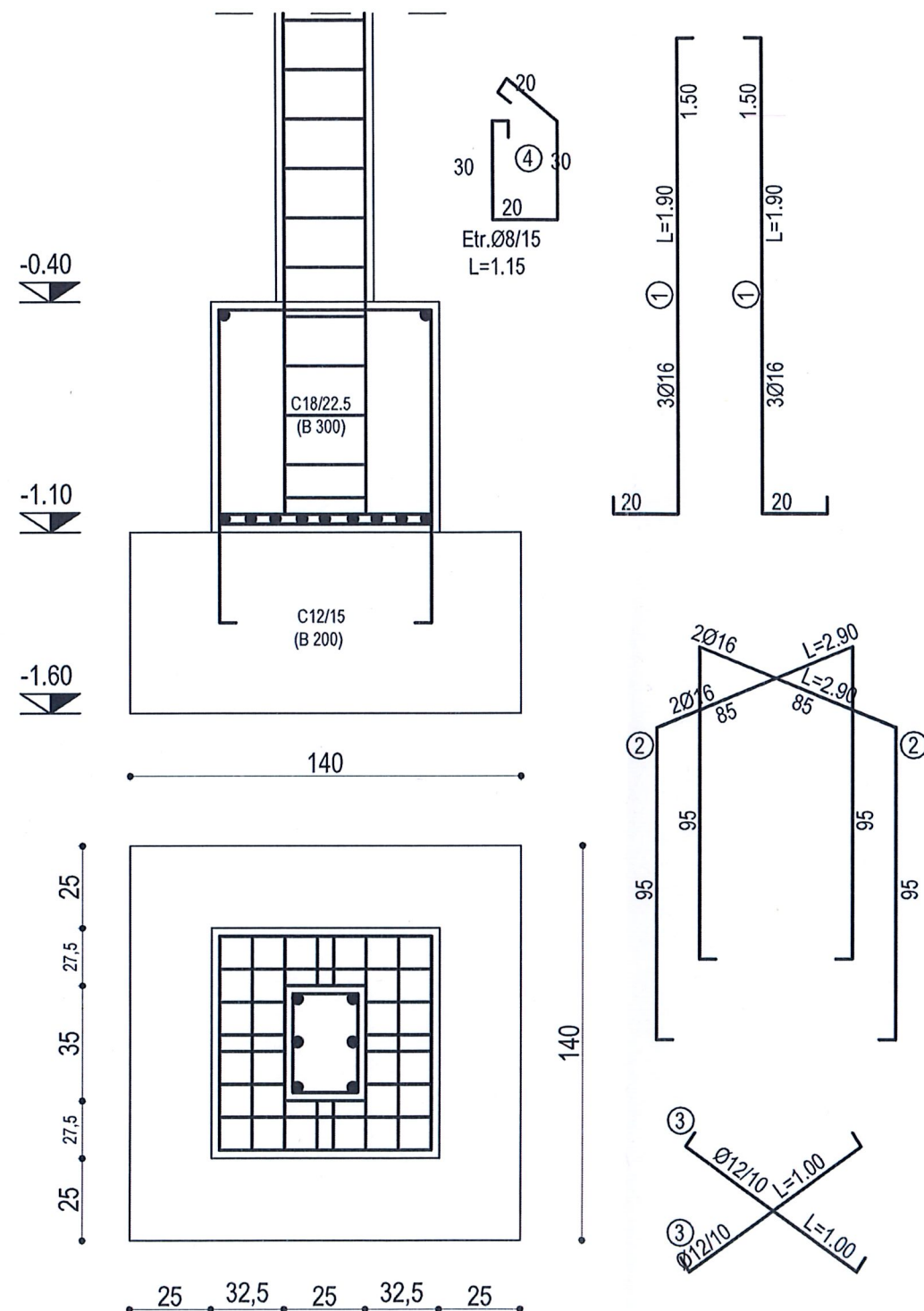
CATEGORIA DE IMPORTANTA: D- conform HGR nr. 1231/12 octombrie 2008 cu modif. si completarile ulterioare HG 750/2017
RISC DE INCENDIU: MIC-conform P118-99
ZONARE SEISMICA: ag=0.10g, Tc=0.70s conform Codul P100-1/2013
VALOAREA CARACTERISTICA A INCARCARI DIN ZAPADA: S=1.5-2.0 kN/mp conf. CR1-1-3-2012

prof. dr. ing. Călin Mircea					
VERIFICATOR:	nume	semnatura	cerinta	Referat / expertiza nr.	data:
PROIECTANT GENERAL	MIR-A PLAN S.R.L. BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Beneficiar: COMUNA CHIUZA, JUD. BISTRITA-NASAUD	
PROIECTANT DE SPECIALITATE	MIR-A PLAN S.R.L. BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Titlu proiect: CONSTRUCTIE PENTRU CEREMONII FUNERARE IN LOCALITATEA SASARM, COMUNA CHIUZA, JUDET BISTRITA-NASAUD	
SPECIALITATE	NUME	SEMNAȚURĂ	SCARA: 1:50	Titlu plansei: Plan fundatii	
SEF PROIECT	c.arh.Mircea Harastasan				
PROIECTAT	ing. Molnar Nicoleta		DATA IUNIE 2024	Plansa nr: R1	
DESENAT	ing. Molnar Nicoleta				

Nr. proiect:
16 / 2024

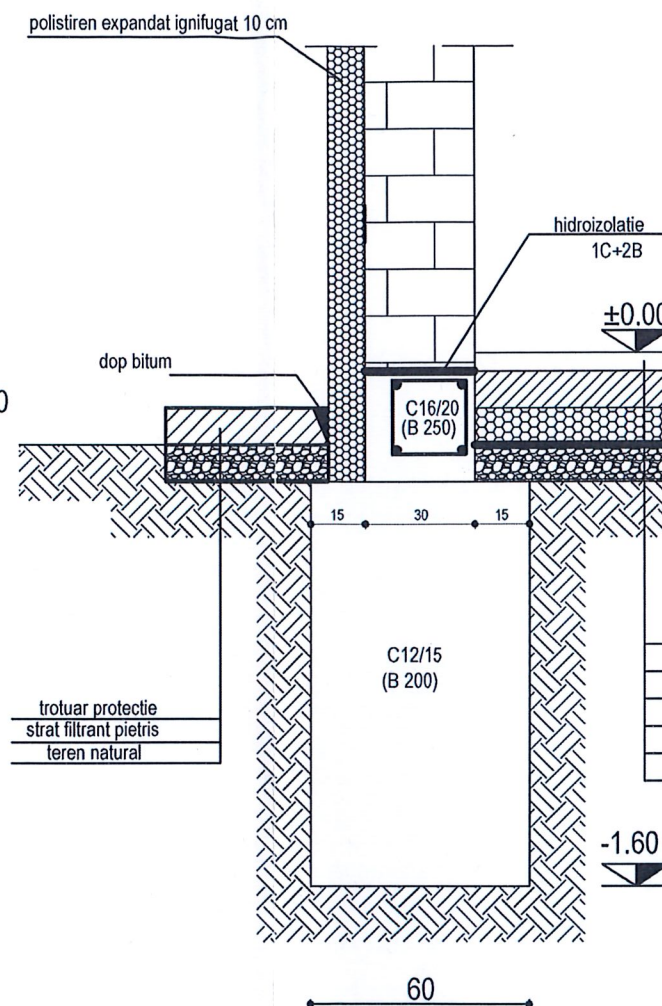
Faza:
D.T.A.C.
+
P.T.h.
+
D.D.E.

FUNDATIA F1- 2 buc.



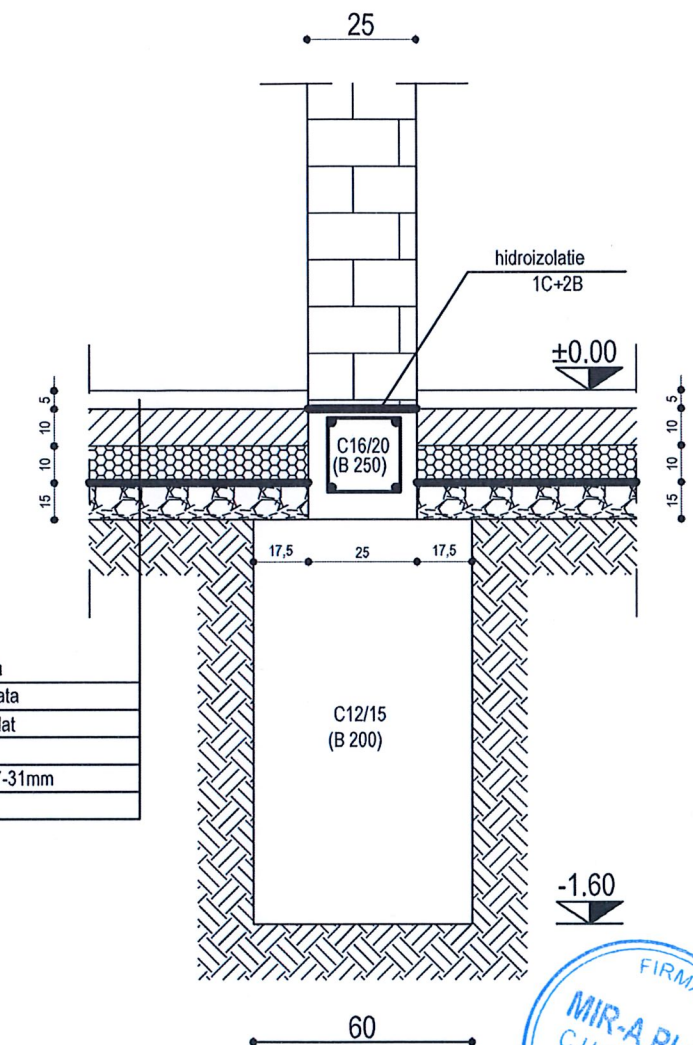
CTA=-0.30

SECT. 1-1



DETALII FUNDATII SCARA 1:25

SECT. 2-2

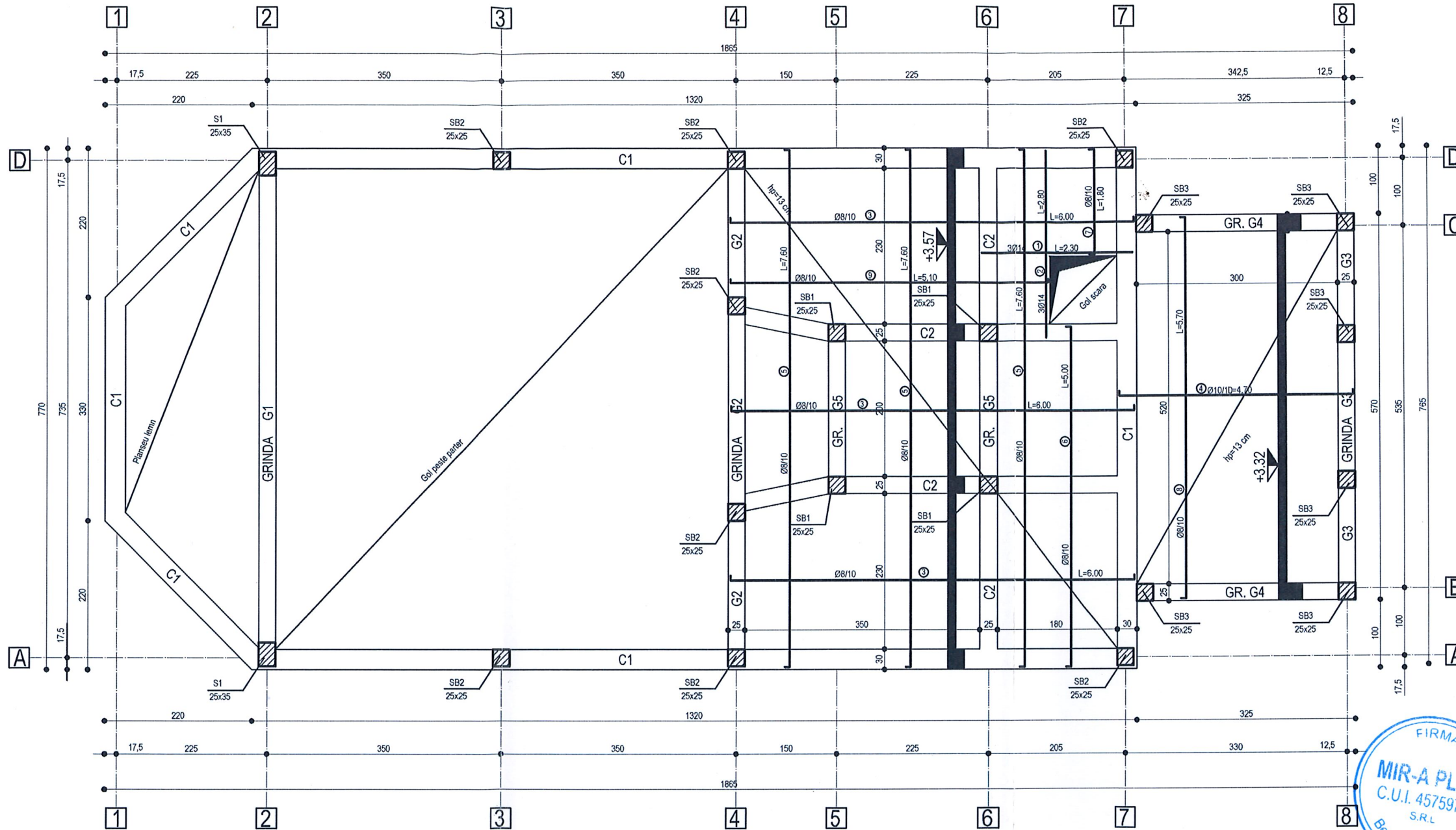


Digitally signed by CALIN-GRIGORE-RADU MIRCEA
Reason: Verificator Proiecte A1, seria B, nr.07142

Beton:
C16/20, XC1, XC2, CI 0.2, Dmax=16mm, S3, CEM II / A-S 32.5 N
Otel: BST500S, clasa de ductilitate C, STNB
Acoperirea cu beton: c.nom=5cm

CATEGORIA DE IMPORTANTA: D- conform HGR nr. 1231/12 octombrie 2008 cu modif. si completarile ulterioare HG 750/2017
RISC DE INCENDIU: MIC-conform P118-99
ZONARE SEISMICA: ag=0,10g, Tc=0,70s conform Codul P100-1/2013
VALOREA CARACTERISTICA A INCARCARI DIN ZAPADA: S=1,5-2,0 kN/mp conf. CR1-1-3-2012

VERIFICATOR/ EXPERT:	nume	semnatura	A1 cerinta	Referat / expertiza nr.	data:
PROIECTANT GENERAL	MIR-A PLAN S.R.L. BISTRITA-NASAU, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Beneficiar: COMUNA CHIUZA, jud. BISTRITA-NASAU	
PROIECTANT DE SPECIALITATE	MIR-A PLAN S.R.L. BISTRITA-NASAU, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Titlu proiect: CONSTRUCTIE PENTRU CEREMONII FUNERARE IN LOCALITATEA SASARM, COMUNA SIEU-ODORHEI, JUDET BISTRITA-NASAU	
SPECIALITATE	NUME	SEMNAȚURĂ	SCARA: 1:25	Nr. proiect: 16 / 2024	
SEF PROIECT	c.arh.Mircea Harastasan			Faza: D.T.A.C.+P.T.h +D.D.E..	
PROIECTAT	ing. Molnar Nicoleta		DATA: IUNIE 2024	Titlu plansei: DETALII FUNDATII	
DESENAT	ing. Molnar Nicoleta			Plansa nr: R2	



NOTE GENERALE

MATERIALE:

BETON C8/10 - Beton de egalizare
C16/20- Blocuri de fundare, elevatii beton armat
C20/25 - Centuri, grinzi, stalpi, placi, pereti
OTEL B500-clasa de ductilitate C

CONFORM NE 012-1/2007:

INFRASTRUCTURA

-Blocuri de fundare, elevatii de beton armat, placa pe sol:
Clasa de rezistenta C16/20, Clasa de consistenta/tasare S3,
Clasa de expunere XC2, dozaj minim de ciment 260kg/mc, raport A/C maxim 0.60,
Dimensiune maxima nominala a agregatului Dmax=16mm, Tipul de ciment CEM II/A-S 32.5.

SUPRASTRUCTURA

-Placi, grinzi, centuri, stalpi: Clasa de rezistenta C20/25,
Clasa de consistenta/tasare S3,
Clasa de expunere XC1, dozaj minim de ciment 260kg/mc, raport A/C maxim 0.50,
Dimensiune maxima nominala a agregatului Dmax=16mm, Tipul de ciment CEM II/A-S 32.5.

Dozajul minim de ciment se stabileste de catre statia producatoare de beton, cu respectarea

urmatoarelor criterii:

-Prevederile normativului in vigoare NE 0.12-1/2007

-Valorile minime indicate in proiect cu privire la retetele de beton.

OBSERVATII:

1. Grosimea minima a stratului cu beton ale armaturilor este:

- fundatii: 5cm
- grinzi, centuri, stalpi: 2.5cm
- placi: 1.5cm

2. Listele de cantitati de lucrari se vor verifica in mod OBLIGATORIU de catre beneficiar prin dirigintele de santier si de catre executant, premergator inceperii lucrarilor.

Orice neconcordanta cu proiectul se va comunica proiectantului de specialitate.

Beton:
C20/25, XC1, XC2, C1 0.2, Dmax=16mm, S3, CEM II / A-S 32.5 N
Otel: BST500S, clasa de ductilitate C, STNB
Acoperirea cu beton: c.nom=1.5 cm

CATEGORIA DE IMPORTANTA: D- conform HGR nr. 1231/12 octombrie 2008 cu modif. si completarile ulterioare HG 750/2017

RISC DE INCENDIU: MIC-conform P118-99

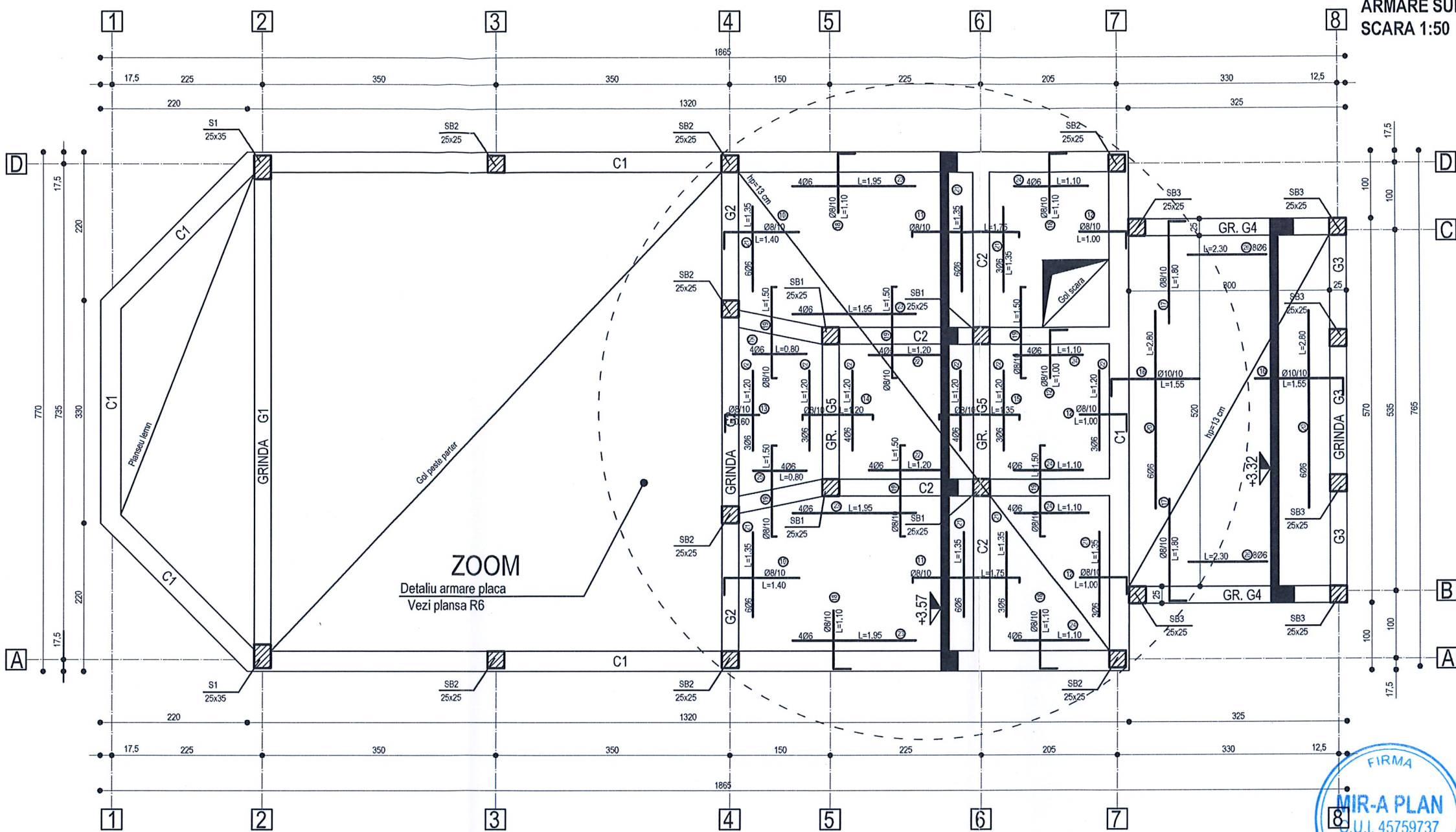
ZONARE SEISMICA: ag=0,10g, Tc=0,70s conform Codul P100-1/2013

VALOAREA CARACTERISTICA A INCARCARI DIN ZAPADA: S=1,5-2,0 kN/mp conf. CR1-1-3-2012

VERIFICATOR:	nume	semnatura	cerinta	Referat / expertiza nr.	data:
PROIECTANT GENERAL		MIR-A PLAN S.R.L. BISTRITA-NASAU, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835		Beneficiar: COMUNA CHIUZA, JUD. BISTRITA-NASAU	
PROIECTANT DE SPECIALITATE		MIR-A PLAN S.R.L. BISTRITA-NASAU, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835		Titlu proiect: CONSTRUCTIE PENTRU CEREMONII FUNERARE IN LOCALITATEA SASARM, COMUNA CHIUZA, JUDET BISTRITA-NASAU	Nr. proiect: 16 / 2024
SPECIALITATE	NUME	SEMNAȚURĂ	SCARA: 1:50	DATA IUNIE 2024	Faza: D.T.A.C. + P.T.h. + D.D.E.
SEF PROIECT	c.arh.Mircea Harastasan			Titlu plansei: Armare inferioara planseu peste parter	Plansa nr: R3
PROIECTAT	ing. Molnar Nicoleta				
DESENAT	ing. Molnar Nicoleta				



Digitally signed
by CALIN-
GRIGORE-RADU
MIRCEA
Reason:
Verificator
Proiecte A1,
seria B, nr.07142



NOTE GENERALE

MATERIALE:

BETON C8/10 - Beton de egalizare
C16/20 - Blocuri de fundare, elevatii beton armat
C20/25 - Centuri, grinzi, stalpi, placi, pereti
OTEL B500-clasa de ductilitate C

CONFORM NE 012-1/2007:

INFRASTRUCTURA

-Blocuri de fundare, elevatii de beton armat, placa pe sol:
Clasa de rezistenta C16/20, Clasa de consistenta/tasare S3,
Clasa de expunere XC2, dozaj minim de ciment 260kg/mc, raport A/C maxim 0.60,
Dimensiune maxima nominala a agregatului Dmax=16mm, Tipul de ciment CEM III/A-S 32.5.

SUPRASTRUCTURA

-Placi, grinzi, centuri, stalpi: Clasa de rezistenta C20/25,
Clasa de consistenta/tasare S3,
Clasa de expunere XC1, dozaj minim de ciment 260kg/mc, raport A/C maxim 0.50,
Dimensiune maxima nominala a agregatului Dmax=16mm, Tipul de ciment CEM III/A-S 32.5.

Dozajul minim de ciment se stabileste de catre statia producatoare de beton, cu respectarea

urmatoarelor criterii:

- Prevederile normativului in vigoare NE 0.12-1/2007
- Valorile minimale indicate in proiect cu privire la retetele de beton.

OBSERVATII:

1. Grosimea minima a stratului cu beton ale armaturilor este:

- fundatii: 5cm
- grinzi, centuri, stalpi: 2.5cm
- placi: 1.5cm

2. Listele de cantitati de lucrari se vor verifica in mod OBLIGATORIU de catre beneficiar prin dirigintele de santier si de catre executant, premergator inceperii lucrarilor.

Orice neconcordanza cu proiectul se va comunica proiectantului de specialitate.

Digitally signed
by CALIN-GRIGORE-RADU
MIRCEA
Reason:
Verificator
Proiecte A1,
seria B,
nr.07142

Beton:
C20/25, XC1, XC2, CI 0.2, Dmax=16mm, S3, CEM II / A-S 32.5 N
Otel: BST500S, clasa de ductilitate C, STNB
Acoperirea cu beton: c.nom=1.5 cm

ARMARE SUPERIOARA PLANSEU PESTE PARTER
SCARA 1:50

CATEGORIA DE IMPORTANTA: D-conform HGR nr. 1231/12 octombrie 2008 cu modif. si completarile ulterioare HG 750/2017
RISC DE INCENDIU: MIC-conform P118-99
ZONARE SEISMICA: ag=0.10g, Tc=0.70s conform Codul P100-1/2013
VALOAREA CARACTERISTICA A INCARCARI DIN ZAPADA: S=1.5-2.0 kN/mp conf. CR1-1-3-2012

VERIFICATOR:	nume	semnatura	cerinta	Referat / expertiza nr.	data:
PROIECTANT GENERAL		MIR-A PLAN S.R.L. BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835		Beneficiar:	COMUNA CHIUZA, JUD. BISTRITA-NASAUD
PROIECTANT DE SPECIALITATE		MIR-A PLAN S.R.L. BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835		Titlu proiect:	Nr. proiect: 16 / 2024
SPECIALITATE	NUME	SEMNAȚURĂ	SCARA: 1:50	CONSTRUCTIE PENTRU CEREMONII FUNERARE IN LOCALITATEA SASARM, COMUNA CHIUZA, JUDET BISTRITA-NASAUD	Faza: D.T.A.C. + P.T.h. + D.D.E.
SEF PROIECT	c.arh.Mircea Harastasan			Titlu plansei:	Plansa nr: R4
PROIECTAT	ing. Molnar Nicoleta		DATA IUNIE 2024	Armare superioara planseu peste parter	
DESENAT	ing. Molnar Nicoleta				

DETALIU ARMARE SUPERIOARA PLANSEU PESTE PARTER
SCARA 1:50

NOTE GENERALE

MATERIALE:

BETON C8/10 - Beton de egalizare
C16/20- Blocuri de fundare, elevatii beton armat
C20/25 - Centuri, grinzi, stalpi, placi, pereti
OTEL B500-clasa de ductilitate C

CONFORM NE 012-1/2007:

INFRASTRUCTURA

-Blocuri de fundare, elevatii de beton armat, placa pe sol:
Clasa de rezistenta C16/20, Clasa de consistenta/tasare S3,
Clasa de expunere XC2, dozaj minim de ciment 260kg/mc, raport A/C maxim 0.60,
Dimensiune maxima nominala a agregatului Dmax=16mm, Tipul de ciment CEM
II/A-S 32.5.

SUPRASTRUCTURA

-Placi, grinzi, centuri, stalpi: Clasa de rezistenta C20/25,
Clasa de consistenta/tasare S3,
Clasa de expunere XC1, dozaj minim de ciment 260kg/mc, raport A/C maxim 0.50,
Dimensiune maxima nominala a agregatului Dmax=16mm, Tipul de ciment CEM
II/A-S 32.5.

Dozajul minim de ciment se stabileste de catre statia producatoare de beton, cu
respectarea

urmatoarelor criterii:

- Prevederile normativului in vigoare NE 0.12-1/2007
- Valorile minime indicate in proiect cu privire la retetele de beton.

OBSERVATII:

- Grosimea minima a stratului cu beton ale armaturilor este:
- fundatii: 5cm
- grinzi, centuri, stalpi: 2.5cm
- placi: 1.5cm
- Listele de cantitati de lucrari se vor verifica in mod OBLIGATORIU de catre beneficiar prin
dirigintele de santier si de catre executant, premergator inceperii lucrarilor.
Orice neconcordanta cu proiectul se va comunica proiectantului de specialitate.



CATEGORIA DE IMPORTANTA: D-conform HGR nr. 1231/12 octombrie 2008 cu modif. si completarile ulterioare HG 750/2017
RISC DE INCENDIU: MIC-conform P118-99
ZONARE SEISMICA: ag=0,10g, Tc=0,70s conform Codul P100-1/2013
VALOREA CARACTERISTICA A INCARCARI DIN ZAPADA: S=1,5-2,0 kN/mp conf. CR1-1-3-2012

VERIFICATOR:	nume	semnatura	cerinta	Referat / expertiza nr.	data:
PROIECTANT GENERAL		MIR-A PLAN S.R.L. BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835		Beneficiar: COMUNA CHIUZA, JUD. BISTRITA-NASAUD	
PROIECTANT DE SPECIALITATE		MIR-A PLAN S.R.L. BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835		Titlu proiect: CONSTRUCTIE PENTRU CEREMONII FUNERARE IN LOCALITATEA SASARM, COMUNA CHIUZA, JUDET BISTRITA-NASAUD	Nr. proiect: 16 / 2024
SPECIALITATE	NUME	SEMNAȚURĂ	SCARA: 1:50		Faza: D.T.A.C. + P.T.h. + D.D.E.
SEF PROIECT	c.arh.Mircea Harastasan				
PROIECTAT	ing. Molnar Nicoleta		DATA IUNIE 2024	Titlu plansei: Detaliu armare superioara planseu peste parter	Plansa nr: R5
DESENAT	ing. Molnar Nicoleta				

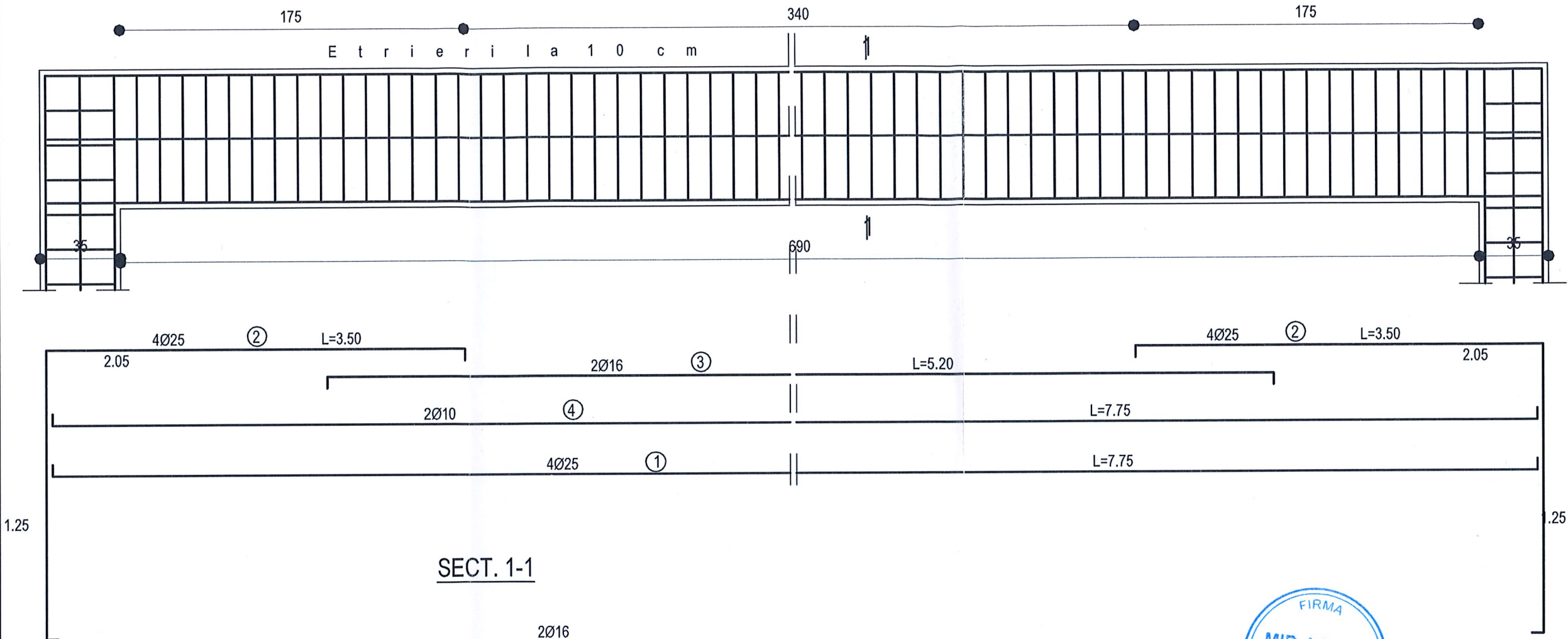


Digitally signed by CALIN-GRIGORE-RADU MIRCEA
Reason: Verificator Proiecte
A1, seria B, nr.07142

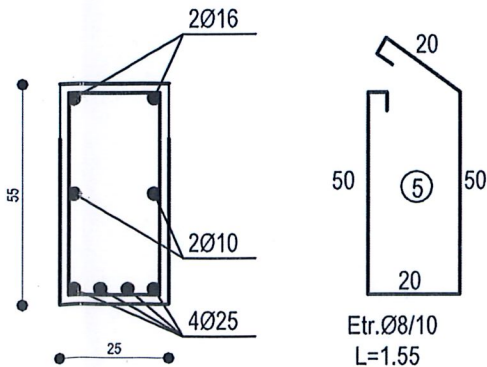
Beton:
C20/25, XC1, XC2, CI 0.2, Dmax=16mm, S3, CEM II / A-S 32.5 N
Otel: BST500S, clasa de ductilitate C, STNB
Acoperirea cu beton: c.nom=1.5 cm

Armare grinzi I

GRINDA G1 - 1 buc.



SECT. 1-1



Digitally signed
by CALIN-
GRIGORE-RADU
MIRCEA
Reason:
Verificator
Proiecte A1,
seria B,
nr.07142

Beton:
C20/25, XC1, XC2, CI 0.2, Dmax=16mm, S3, CEM II / A-S 32.5 N
Otel: BST500S, clasa de ductilitate C, STNB
Acoperirea cu beton: c.nom=2.5cm



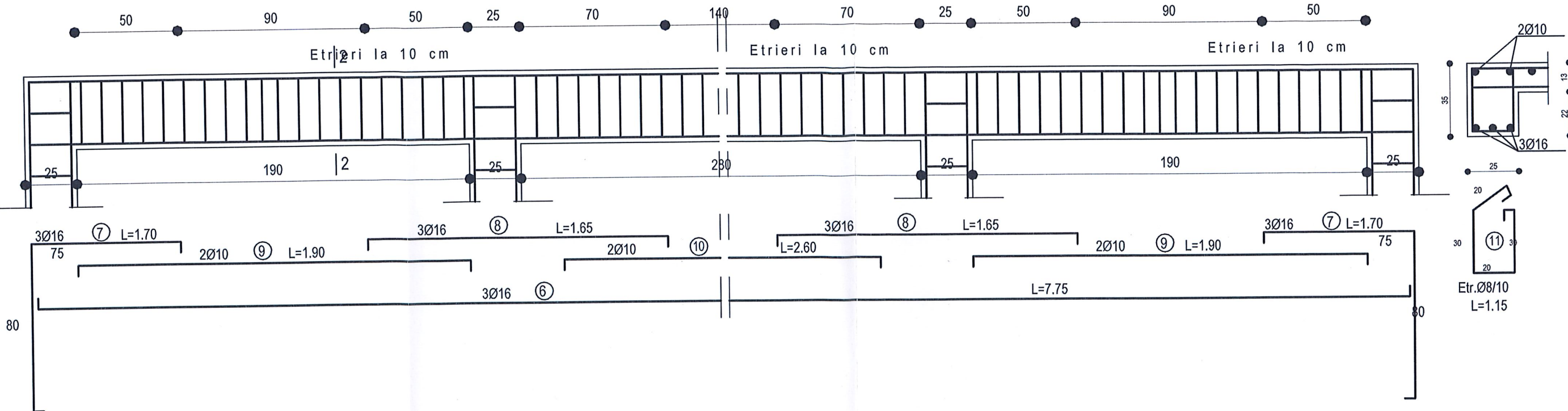
CATEGORIA DE IMPORTANTA: D- conform HGR nr. 1231/12 octombrie 2008 cu modif. si completarile ulterioare HG 750/2017
RISC DE INCENDIU: MIC-conform P118-99
ZONARE SEISMICA: ag=0,10g, Tc=0,70s conform Codul P100-1/2013
VALOREA CARACTERISTICA A INCARCARI DIN ZAPADA: S=1,5-2,0 kN/mp conf. CR1-1-3-2012

VERIFICATOR/ EXPERT:	nume	semnatura	A1 cerinta	Referat / expertiza nr.	data:
PROIECTANT GENERAL	MIR-A PLAN S.R.L BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Beneficiar: COMUNA CHIUZA, jud. BISTRITA-NASAUD	
PROIECTANT DE SPECIALITATE	MIR-A PLAN S.R.L BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Titlu proiect: CONSTRUCTIE PENTRU CEREMONII FUNERARE IN LOCALITATEA SASARM, COMUNA SIEU-ODORHEI, JUDET BISTRITA-NASAUD	
SPECIALITATE	NUME	SEMNAȚURĂ	SCARA: 1:25	Nr. proiect: 16 / 2024	
SEF PROIECT	c.arh.Mircea Harastasan			Faza: D.T.A.C.+P.T.h +D.D.E..	
PROIECTAT	ing. Molnar Nicoleta		DATA: IUNIE 2024	Titlu plansei: Armare grinzi I	
DESENAT	ing. Molnar Nicoleta			Plansa nr: R6	

Armare grinzi II

GRINDA G2 - 1 buc.

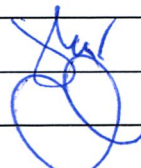
SECT.2-2



Digitally signed
by CALIN-
GRIGORE-RADU
MIRCEA
Reason:
Verificator
Proiecte A1,
seria B, nr.07142

Beton:
C20/25, XC1, XC2, CI 0.2, Dmax=16mm, S3, CEM II / A-S 32.5 N
Otel: BST500S, clasa de ductilitate C, STNB
Acoperirea cu beton: c.nom=2.5cm

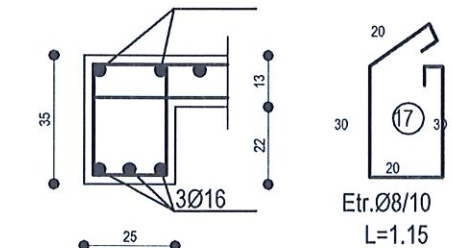
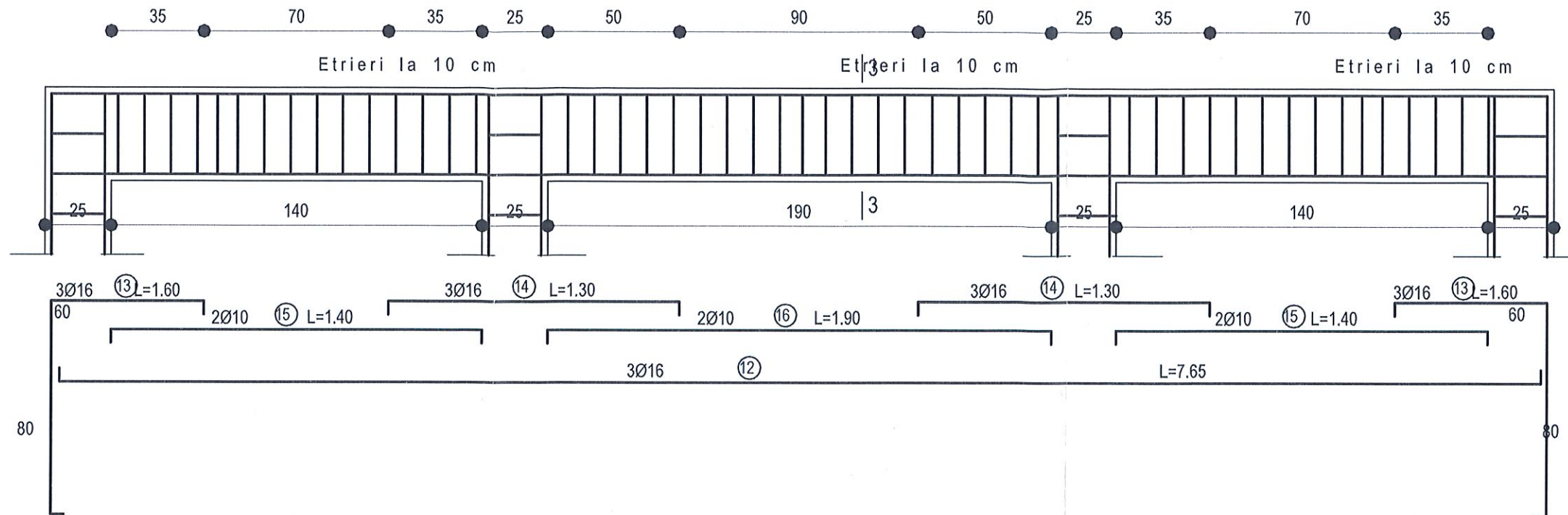


CATEGORIA DE IMPORTANTA: D- conform HGR nr. 1231/12 octombrie 2008 cu modif. si completarile ulterioare HG 750/2017					
RISC DE INCENDIU: MIC-conform P118-99					
ZONARE SEISMICA: ag=0,10g, Tc=0,70s conform Codul P100-1/2013					
VALOREA CARACTERISTICA A INCARCARIII DIN ZAPADA: S=1,5-2,0 kN/mp conf. CR1-1-3-2012					
			A1		
VERIFICATOR/ EXPERT:	nume	semnatura	cerinta	Referat / expertiza nr.	data:
PROIECTANT GENERAL	MIR-A PLAN S.R.L BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Beneficiar: COMUNA CHIUZA, jud. BISTRITA-NASAUD	
PROIECTANT DE SPECIALITATE	MIR-A PLAN S.R.L BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Titlu proiect: CONSTRUCTIE PENTRU CEREMONII FUNERARE IN LOCALITATEA SASARM, COMUNA SIEU-ODORHEI, JUDET BISTRITA-NASAUD	Nr. proiect: 16 / 2024
SPECIALITATE	NUME	SEMNAȚURĂ	SCARA: 1:25		Faza: D.T.A.C.+P.T.h +D.D.E..
SEF PROIECT	c.arh.Mircea Harastasan		DATA: IUNIE 2024	Titlu plansei: Armare grinzi II	Plansa nr: R7
PROIECTAT	ing. Molnar Nicoleta				
DESENAT	ing. Molnar Nicoleta				

Armare grinzi III

GRINDA G3 - 1 buc.

SECT.3-3



Digitally signed
by CALIN-
GRIGORE-RADU
MIRCEA
Reason:
Verificator
Proiecte A1, seria
B, nr.07142



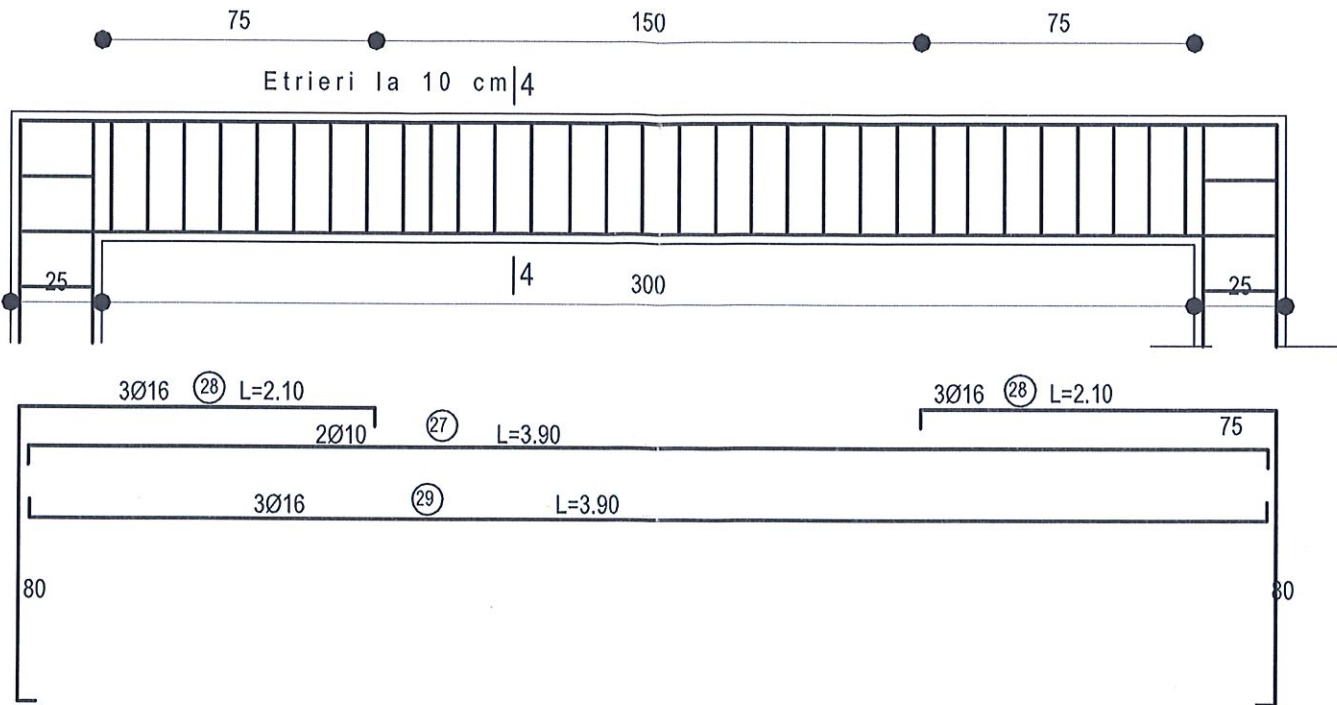
CATEGORIA DE IMPORTANTA: D-conform HGR nr. 1231/12 octombrie 2008 cu modif. si completarile ulterioare HG 750/2017
RISC DE INCENDIU: MIC-conform P118-99
ZONARE SEISMICA: ag=0,10g, Tc=0,70s conform Codul P100-1/2013
VALOAREA CARACTERISTICA A INCARCARI DIN ZAPADA: S=1,5-2,0 kN/mp conf. CR1-1-3-2012

		A1			
VERIFICATOR/ EXPERT:	nume	semnatura	cerinta	Referat / expertiza nr.	data:
PROIECTANT GENERAL	MIR-A PLAN S.R.L. BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Beneficiar: COMUNA CHIUZA, jud. BISTRITA-NASAUD	
PROIECTANT DE SPECIALITATE	MIR-A PLAN S.R.L. BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Titlu proiect: CONSTRUCTIE PENTRU CEREMONII FUNERARE IN LOCALITATEA SASARM, COMUNA SIEU-ODORHEI, JUDET BISTRITA-NASAUD	
SPECIALITATE	NUME	SEMNAȚURĂ	SCARA:	Titlu plansei: Armare grinzi III	
SEF PROIECT	c.arh.Mircea Harastasan		1:25		
PROIECTAT	ing. Molnar Nicoleta		DATA:	Plansa nr: R8	
DESENAT	ing. Molnar Nicoleta		IUNIE 2024		

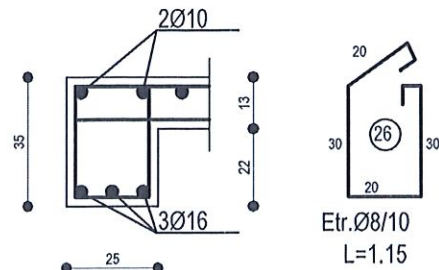
Beton:
C20/25, XC1, XC2, CI 0.2, Dmax=16mm, S3, CEM II / A-S 32.5 N
Otel: BST500S, clasa de ductilitate C, STNB
Acoperirea cu beton: c.nom=2.5cm

Armare grinzi IV

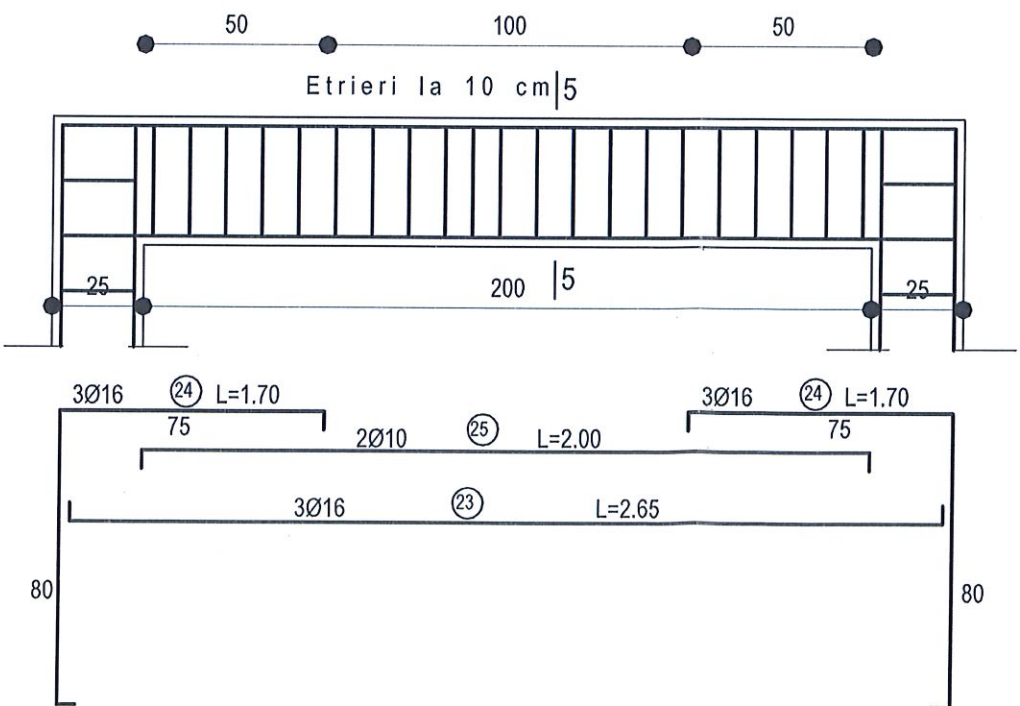
GRINDA G4 - 2 buc.



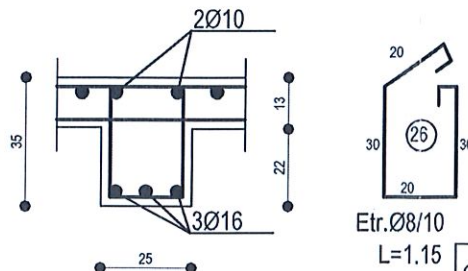
SECT.4-4



GRINDA G5 - 2 buc.



SECT.5-5



Digitally signed by CALIN-GRIGORE-RADU MIRCEA Reason: Verificator Proiecte A1, seria B, nr.07142

Beton: C20/25, XC1, XC2, CI 0.2, Dmax=16mm, S3, CEM II / A-S 32.5 N
Otel: BST500S, clasa de ductilitate C, STNB
Acoperirea cu beton: c.nom=2.5cm



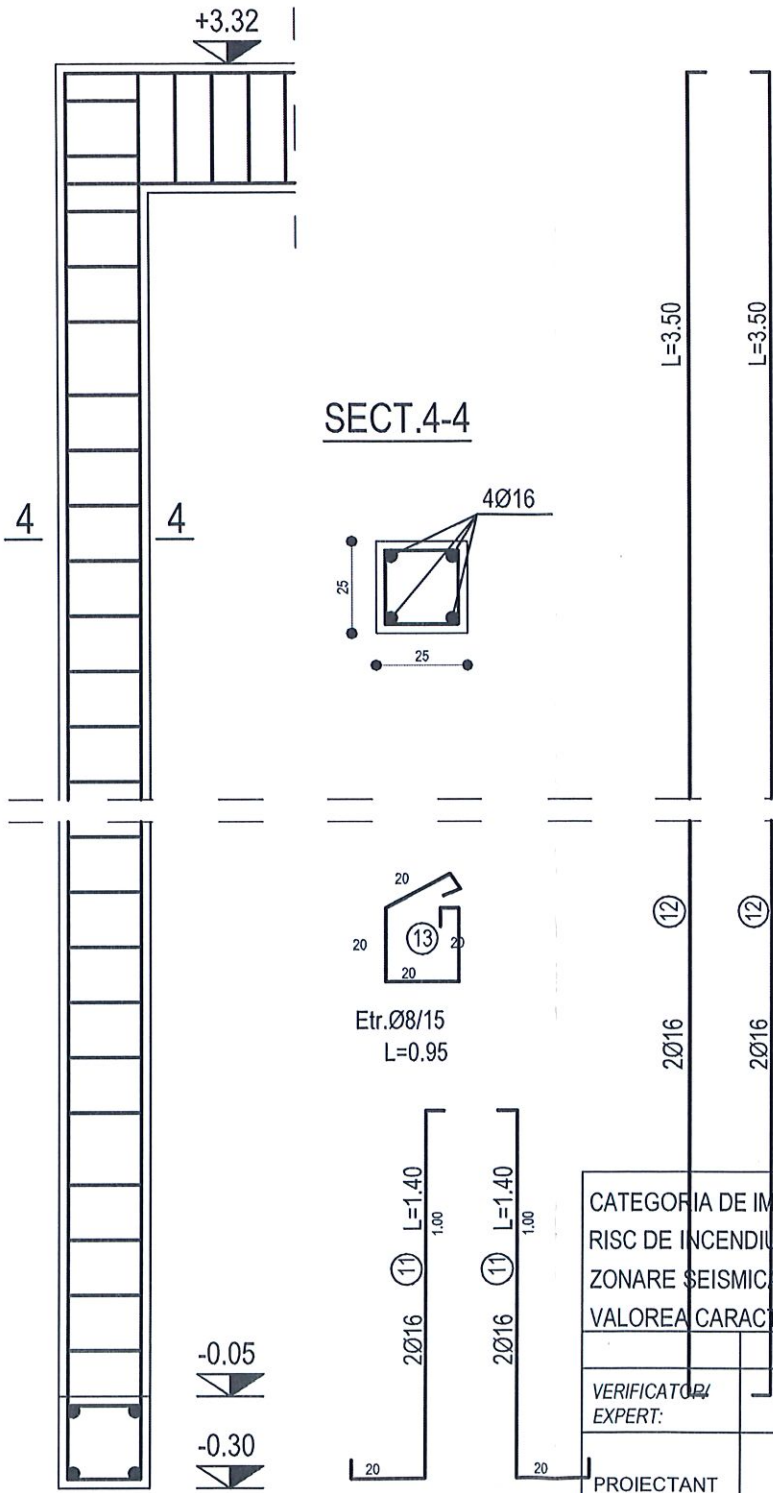
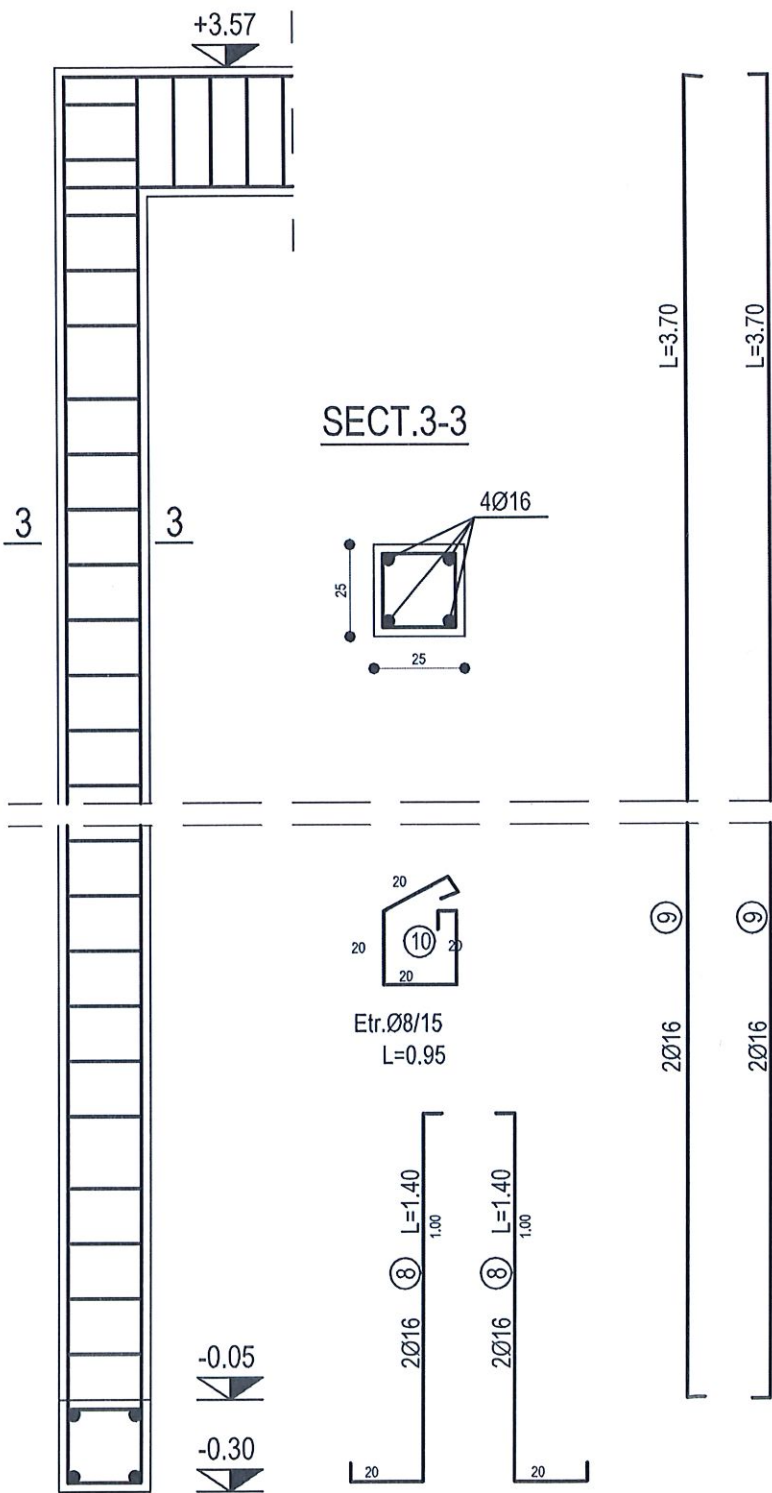
CATEGORIA DE IMPORTANTA: D- conform HGR nr. 1231/12 octombrie 2008 cu modif. si completarile ulterioare HG 750/2017					
RISC DE INCENDIU: MIC-conform P118-99					
ZONARE SEISMICA: ag=0,10g, Tc=0,70s conform Codul P100-1/2013					
VALOREA CARACTERISTICA A INCARCARI DII DIN ZAPADA: S=1,5-2,0 kN/mp conf. CR1-1-3-2012					
VERIFICATOR/ EXPERT:	nume	semnatura	cerinta	Referat / expertiza nr.	data:
PROIECTANT GENERAL	MIR-A PLAN S.R.L BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Beneficiar: COMUNA CHIUZA, jud. BISTRITA-NASAUD	
PROIECTANT DE SPECIALITATE	MIR-A PLAN S.R.L BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Titlu proiect: CONSTRUCTIE PENTRU CEREMONII FUNERARE IN LOCALITATEA SASARM, COMUNA SIEU-ODORHEI, JUDET BISTRITA-NASAUD	
SPECIALITATE	NUME	SEMNAȚURĂ	SCARA:	Titlu plansei: Armare grinzi IV	
SEF PROIECT	c.arh.Mircea Harastasan		1:25		
PROIECTAT	ing. Molnar Nicoleta		DATA: IUNIE 2024	Plansa nr: R9	
DESENAT	ing. Molnar Nicoleta				

Digitally signed by CALIN-GRIGORE-RADU MIRCEA Reason: Verifier
Proiecte A1, seria B, nr.07142

Armare stalpi, samburi II

SAMBURE SB2 - 8 buc.

SAMBURE SB3 - 6 buc.



Beton:
C20/25, XC1, XC2, CI 0.2, Dmax=16mm, S3, CEM II / A-S 32.5 N
Otel: BST500S, clasa de ductilitate C, STNB
Acoperirea cu beton: c.nom=2.5cm



Digitally signed
by CALIN-
GRIGORE-RADU
MIRCEA
Reason:
Verificator
Proiecte A1,
seria B, nr.07142

CATEGORIA DE IMPORTANTA: D- conform HGR nr. 1231/12 octombrie 2008 cu modif. si completarile ulterioare HG 750/2017					
RISC DE INCENDIU: MIC-conform P118-99					
ZONARE SEISMICA: ag=0,10g, Tc=0,70s conform Codul P100-1/2013					
VALOREA CARACTERISTICA A INCARCARI DIN ZAPADA: S=1,5-2,0 kN/mp conf. CR1-1-3-2012					
			A1		
VERIFICATOR/EXPERT:	nume	semnatura	cerinta	Referat / expertiza nr.	data:
PROIECTANT GENERAL	MIR-A PLAN S.R.L BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Beneficiar: COMUNA CHIUZA, jud. BISTRITA-NASAUD	
PROIECTANT DE SPECIALITATE	MIR-A PLAN S.R.L BISTRITA-NASAUD, BECLEAN, STR. ION CREANGA, NR.6 J6/232/07.03.2022, CUI 45759737 TEL.: 0746483835			Titlu proiect: CONSTRUCTIE PENTRU CEREMONII FUNERARE IN LOCALITATEA SASARM, COMUNA SIEU-ODORHEI, JUDET BISTRITA-NASAUD	Nr. proiect: 16 / 2024
SPECIALITATE	NUME	SEMNĂTURĂ	SCARA: 1:25	Faza: D.T.A.C.+P.T.h +D.D.E..	
SEF PROIECT	c.arh.Mircea Harastasan		DATA: IUNIE 2024	Titlu plansei: Armare stalpi, samburi II	
PROIECTAT	ing. Molnar Nicoleta			Plansa nr: R11	
DESENAT	ing. Molnar Nicoleta				

