

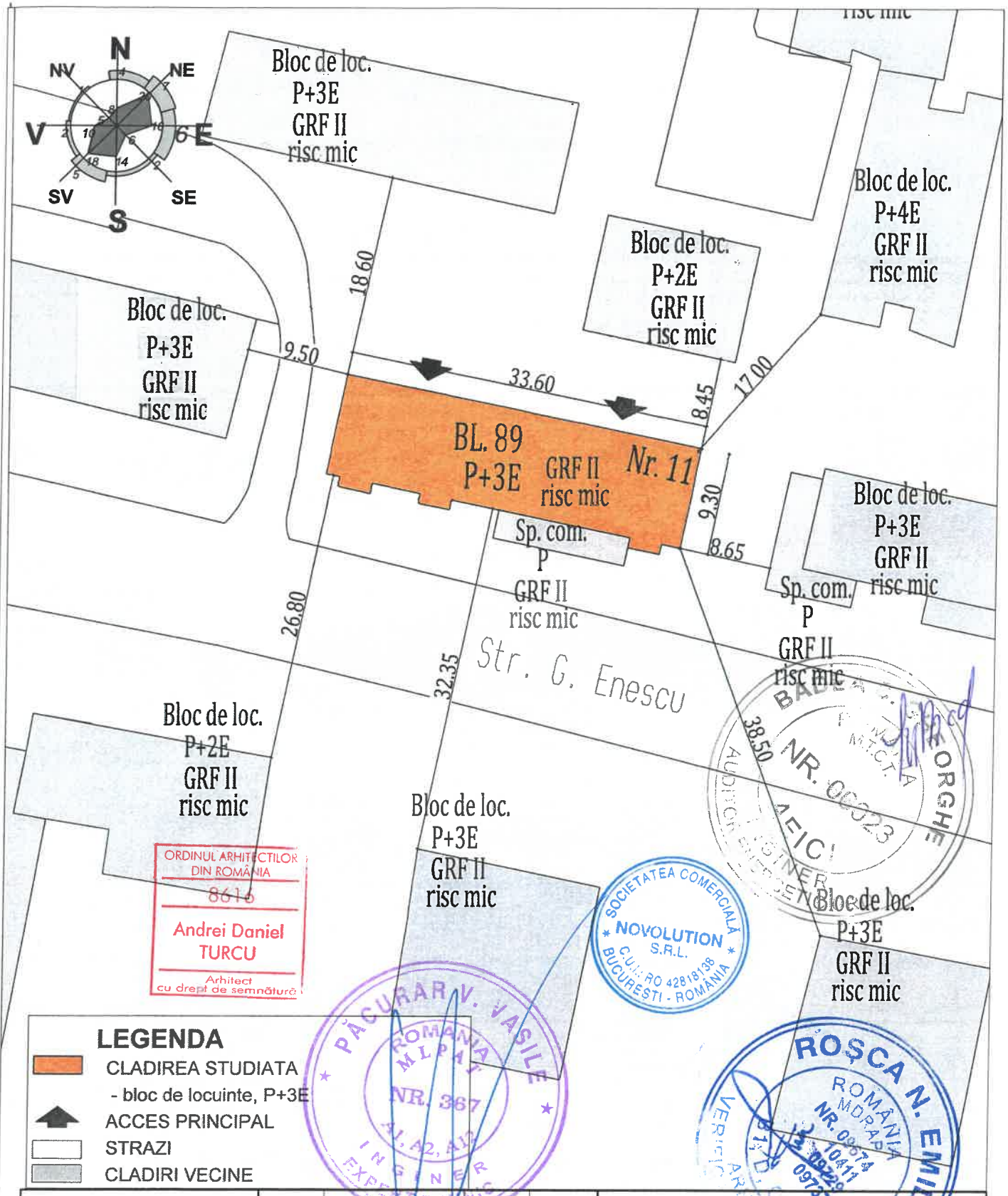
categoria de importanta: C - Normala
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: GRF II
risc mic de incendiu

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/nr./data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA EXCLUSIVĂ A GLOBEXTERRA SRL. REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PĂRȚILOR. NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FĂRĂ ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

PROIECTANT GENERAL:	PROIECTANT SPECIALITATE:	Beneficiar	Proiect nr.
SC NOVOLUTION SRL	SC GLOBEXTERRA SRL	U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA	6

Revizii			Elaborat	Nume	Semnatura	Scara:	Titlu proiect	Faza
nr.	data	revizie					"Eficientizarea Energetica A Cladirilor Rezidentiale Din Municipiul Hunedoara - Bloc 89, Str. George Enescu nr.11"	
			Sef proiect	arh. Andrei TURCU		1:2000	Str. George Enescu nr.11, Bloc. 89, Loc. HUNEDOARA, Jud. HUNEDOARA	P.Th - D.E.
			Proiectat	arh. Marius-Florentin COSTEA		Data	Titlu plansa	Plansa nr.
			Desenat	arh. Marius-Florentin COSTEA		NOIEMBRIE 2024	PLAN DE INCADRARE	A-00



ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU
Arhitect cu drept de semnătură

SOCIETATEA COMERCIALĂ NOVOLUTION S.R.L. C.U.I.: RO 42818138 BUCUREȘTI - ROMÂNIA

PĂCURAR V. VASILE ROMÂNIA M.D.R.A.P. NR. 367 A1, A2, A12 INGINER EXPERT TEHNIC

ROȘCA N. EMIL ROMÂNIA M.D.R.A.P. NR. 09574 10411 09729 09737 ARHITECT E, F PROIECT

LEGENDA

- CLADIREA STUDIATA - bloc de locuinte, P+3E
- ACCES PRINCIPAL
- STRAZI
- CLADIRI VECINE

categoria de importanta: C - Normala
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: GRF II
risc mic de incendiu

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/nr./data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL. REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI. NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL: SC NOVOLUTION SRL

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: SC GLOBEXTERRA SRL

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr.: 6

Revizii

nr.	data	revizie

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	arh. Andrei TURCU	
Proiectat	arh. Marius-Florentin COSTEA	
Desenat	arh. Marius-Florentin COSTEA	

Scara: 1:500

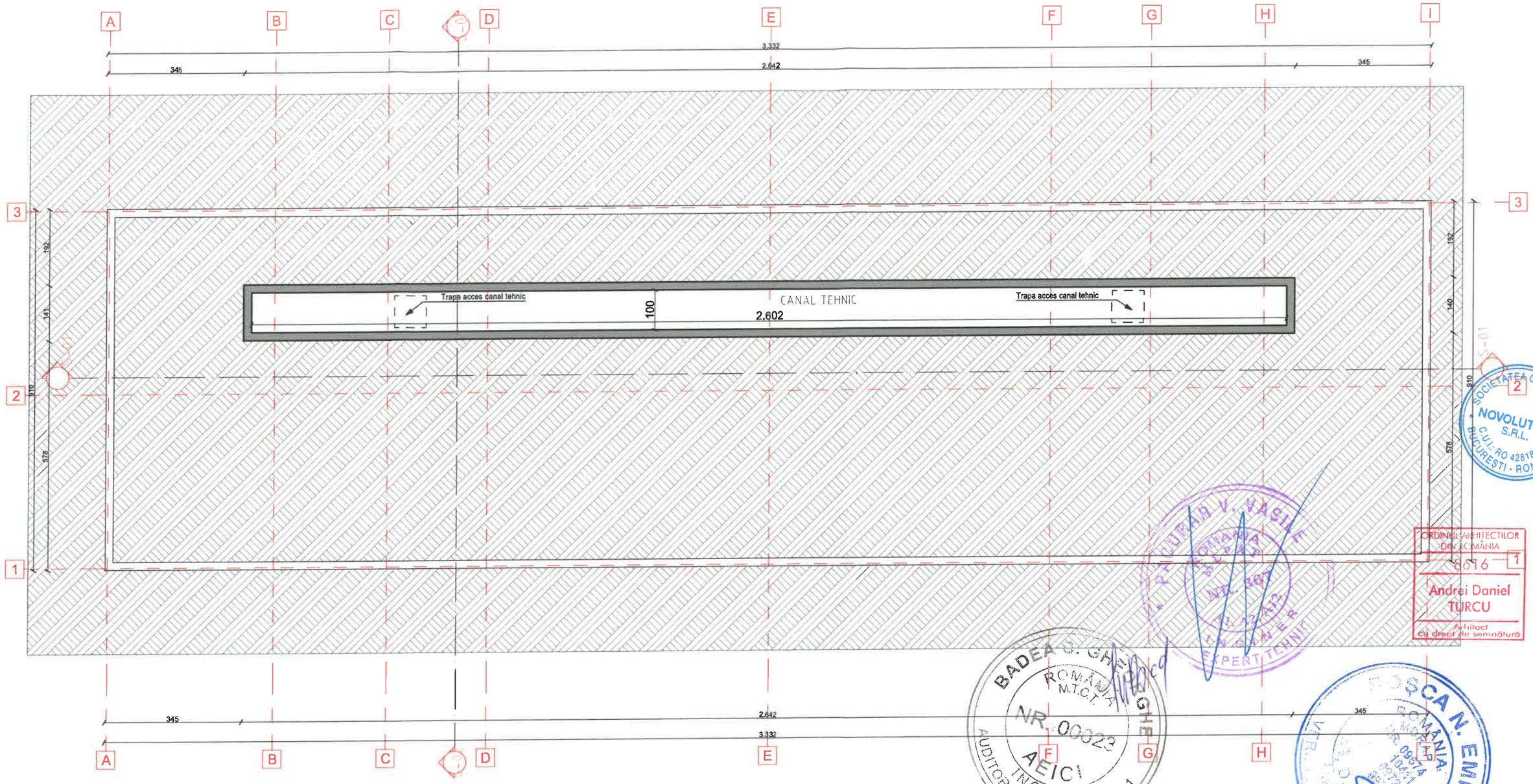
Titlu proiect: "Eficientizarea Energetica A Cladirilor Rezidentiale Din Municipiul Hunedoara - Bloc 89, Str. George Enescu nr.11"
Str. George Enescu nr.11, Bloc. 89, Loc. HUNEDOARA, Jud. HUNEDOARA

Faza: P.Th - D.E.

Data: NOIEMBRIE 2024

Titlu plansa: PLAN DE SITUATIE

Plansa nr.: A-01



LEGENDA:

- PERETI EXISTENTI
- SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAL PIETONAL
- SPATIU VERDE
- ACCES CLADIRE / SCARA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VAFACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VAFACE NICI O MODIFICARE FARAACORDUL.
PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Broto nr 33-41, sector I, Bucuresti, CUI R32861020

Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

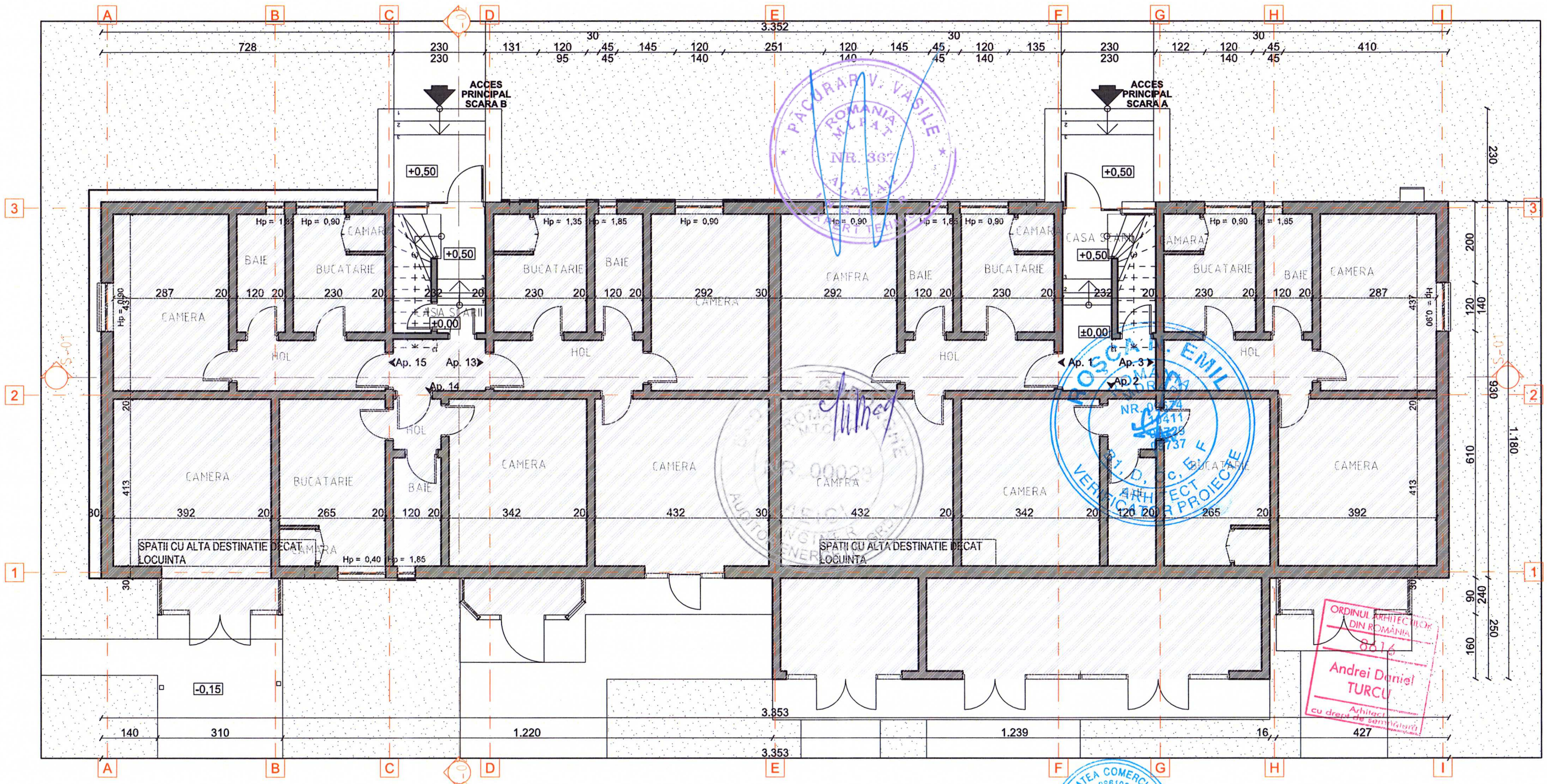
ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

PLAN CANAL TEHNIC

Faza P.T.+D.E.

Plansa AE-01

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA
8616 1
Andrei Daniel TURCU
Arhitect
cu drept de semnătură



LEGENDA:

- PERETI EXISTENTI
- SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAR PIETONAL
- SPATIU VERDE
- ACCES CLADIRE / SCARA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta

Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818136

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO39610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

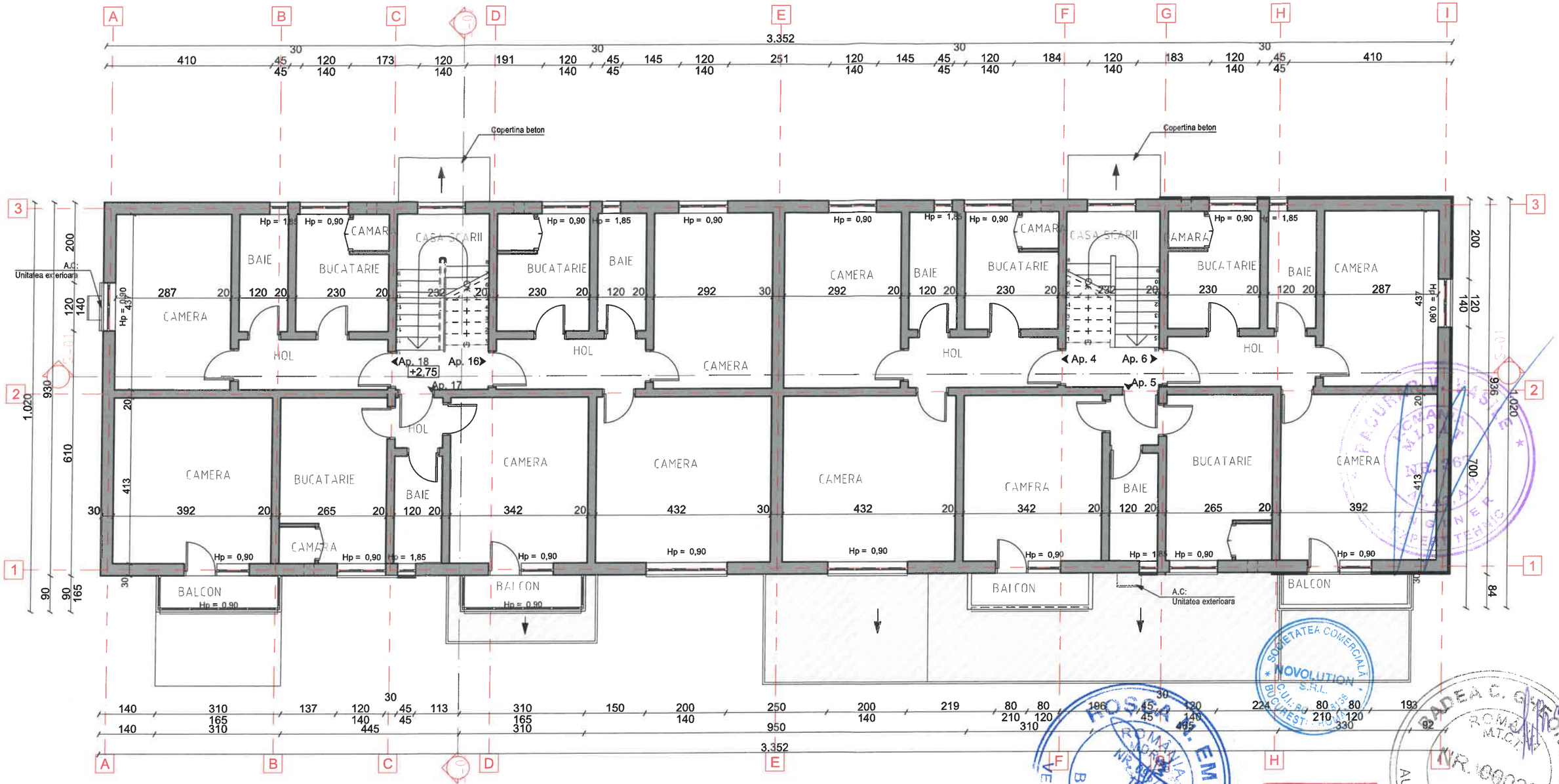
Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

PLAN PARTER

Plansa AE-02



LEGENDA:

- PERETI EXISTENTI
- SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAR PIETONAL
- SPATIU VERDE
- ACCES CLADIRE / SCARA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta

Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

PROIECTANT GENERAL: Novolution SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

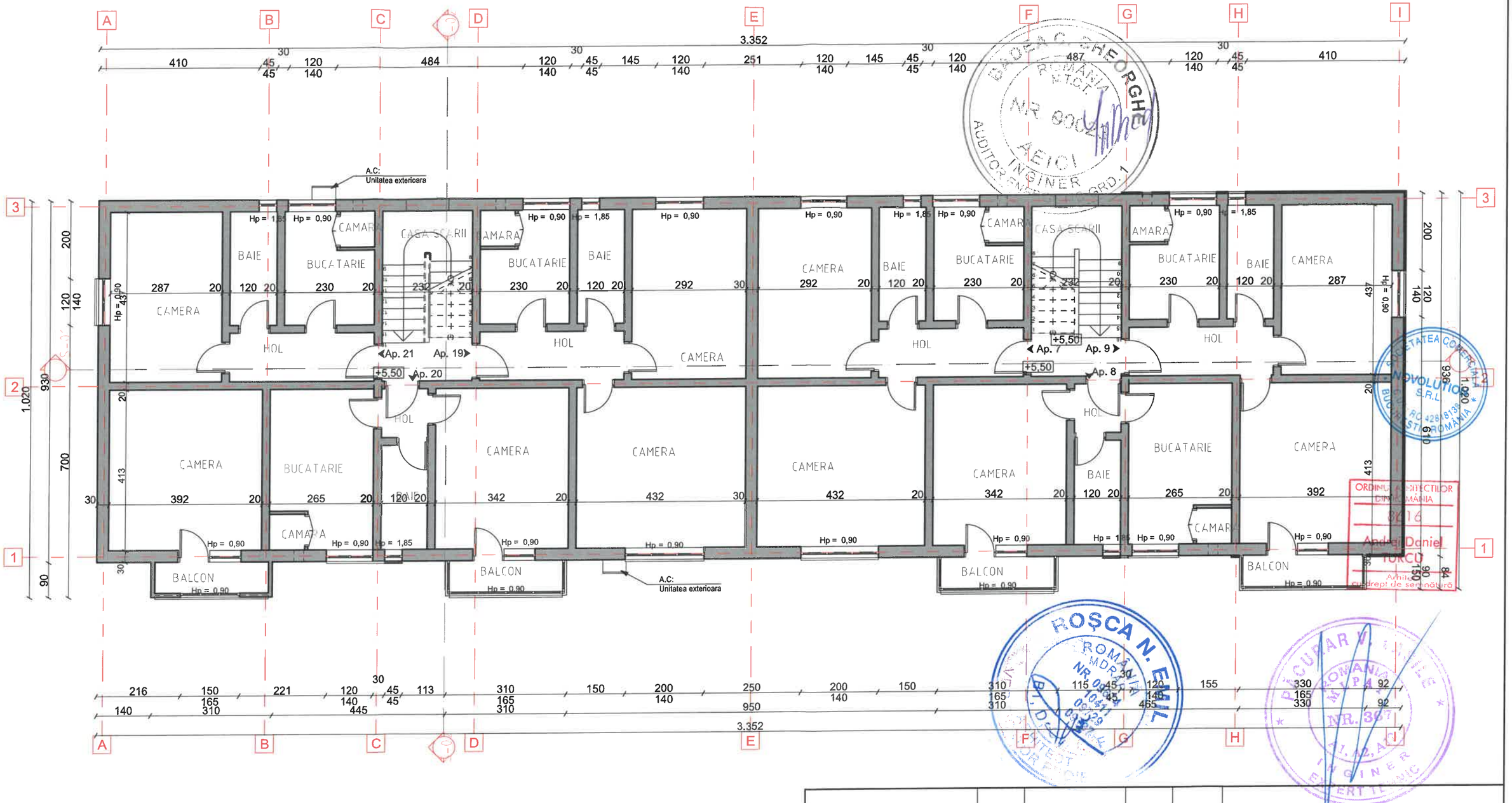
Faza: P.T.+D.E.

PLAN ETAJ 1

Plansa: AE-03

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMANIA
8616
Andrei Daniel TURCU
Arhitect cu drept de semnătură

AUDITOR ENERGETIC GR. 1
NR. 100023
AE1C1
INGINER



GLOBEXTERRA ROMANIA M.T.C.T. NR. 8004 AEIC INGINER AUDITOR ENERGETIC GRD. 1
ROȘCA N. EMIL ROMÂNIA M.D.R.A.P. NR. 0041 08529 INGINER CERTIFICAT
BUCUREȘTI ROMÂNIA NR. 367 INGINER CERTIFICAT
NOVOLUTION S.R.L. RO 428 81 39
ORDINUL ARHITECȚILOR DIN ROMÂNIA 8016 Andrei Daniel TURCU Arhitect drept de semnătură

LEGENDA:

- PERETI EXISTENTI
- SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAL PIETONAL
- SPATIU VERDE
- ACCES CLADIRE / SCARA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VAFACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VAFACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL..

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 69, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42816136

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Botez nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Revizii

nr.	data	revizie

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

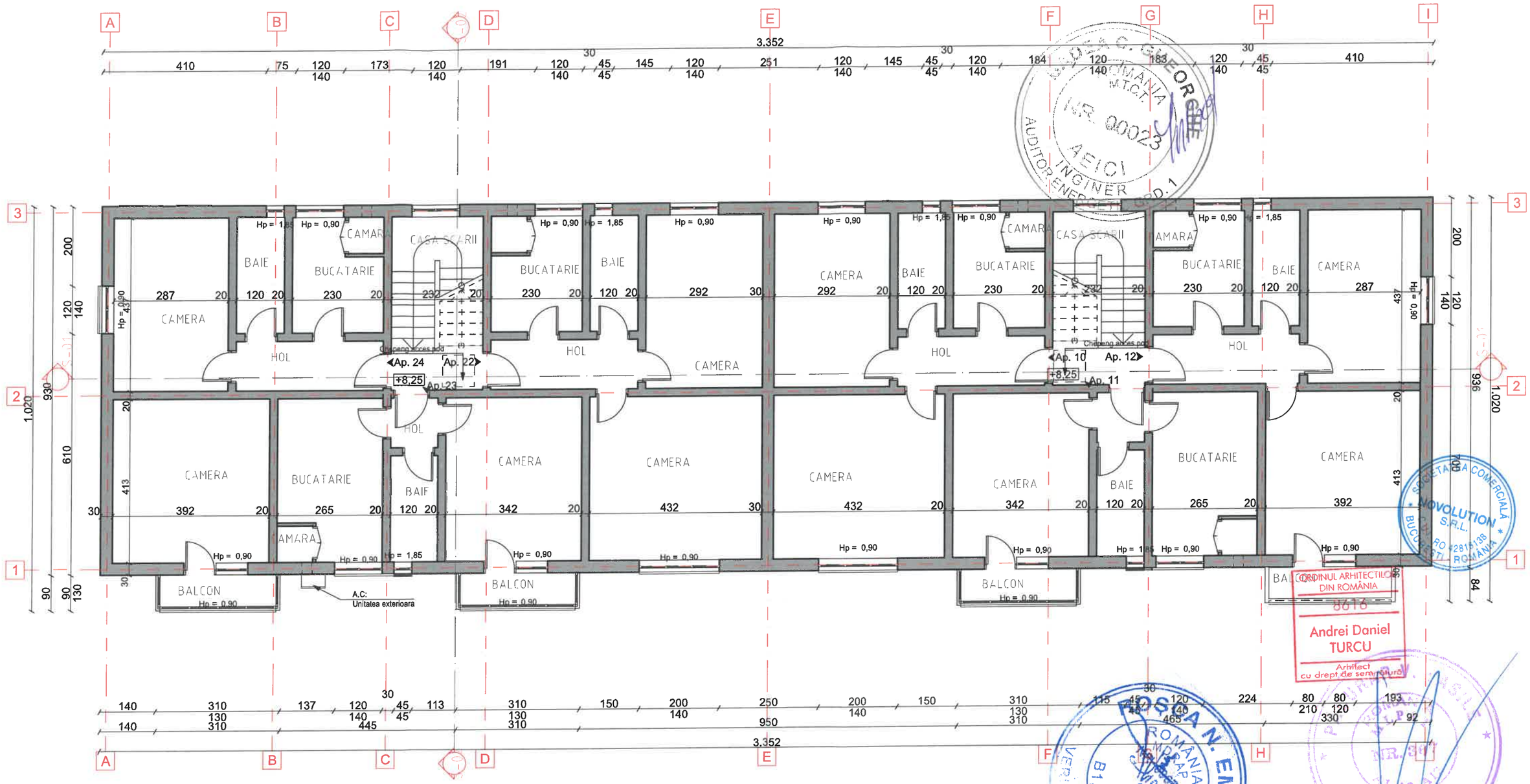
Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

PLAN ETAJ 2

Plansa AE-04



LEGENDA:

- PEREȚI EXISTENȚI
- SPAȚII CU ALTĂ DESTINAȚIE DECÂT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAL PIETONAL
- SPAȚIU VERDE
- ACCES CLĂDIRE / SCARĂ

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL. REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI. NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 65, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Dmi. Eugen Boto nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Revizii

nr.	data	revizie

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

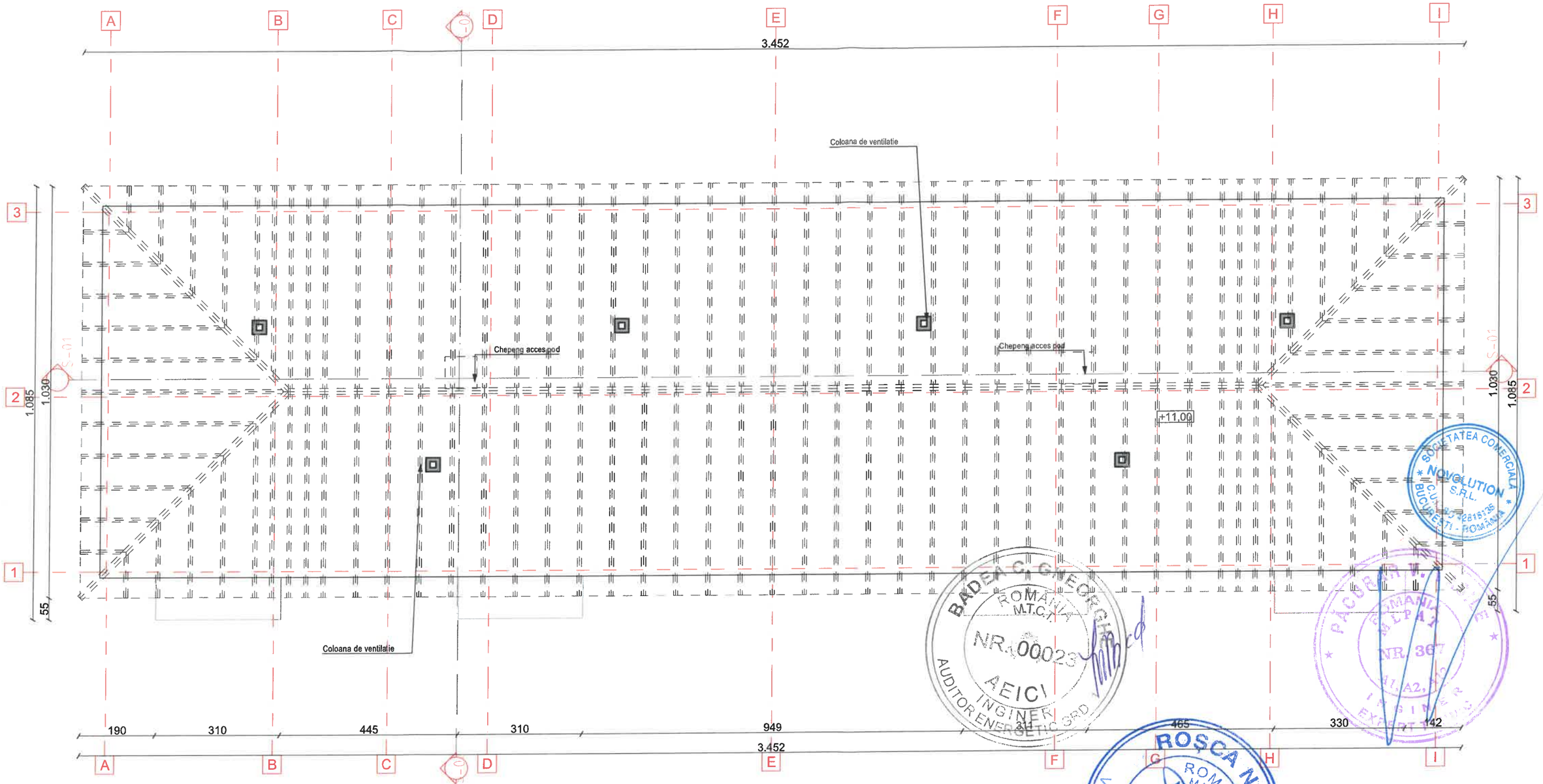
ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

PLAN ETAJ 3

Plansa AE-05

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA
8818
Andrei Daniel TURCU
Arhitect cu drept de semnătură



LEGENDA:

- PERETI EXISTENTI
- SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAR PIETONAL
- SPATIU VERDE
- ACCES CLADIRE / SCARA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42518138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Dm. Eugen Brate nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28619220

Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

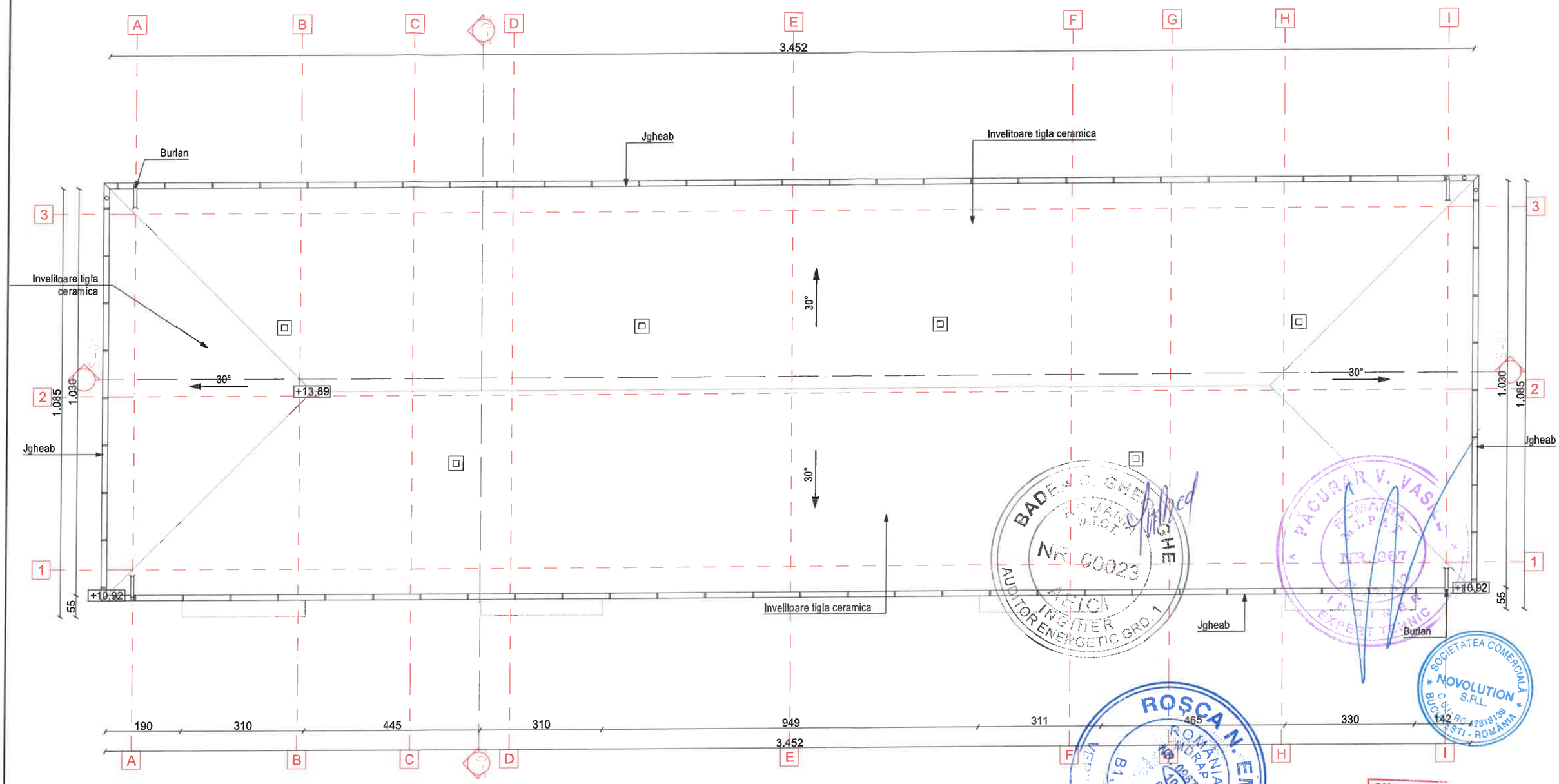
ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza: P.T.+D.E.

PLAN SARPANTA

Plansa: AE-06

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU
Arhitect
cu drept de semnătură



LEGENDA:

- PERETI EXISTENTI
- SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAL PIETONAL
- SPATIU VERDE
- ACCES CLADIRE / SCARA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Broie nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO29610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

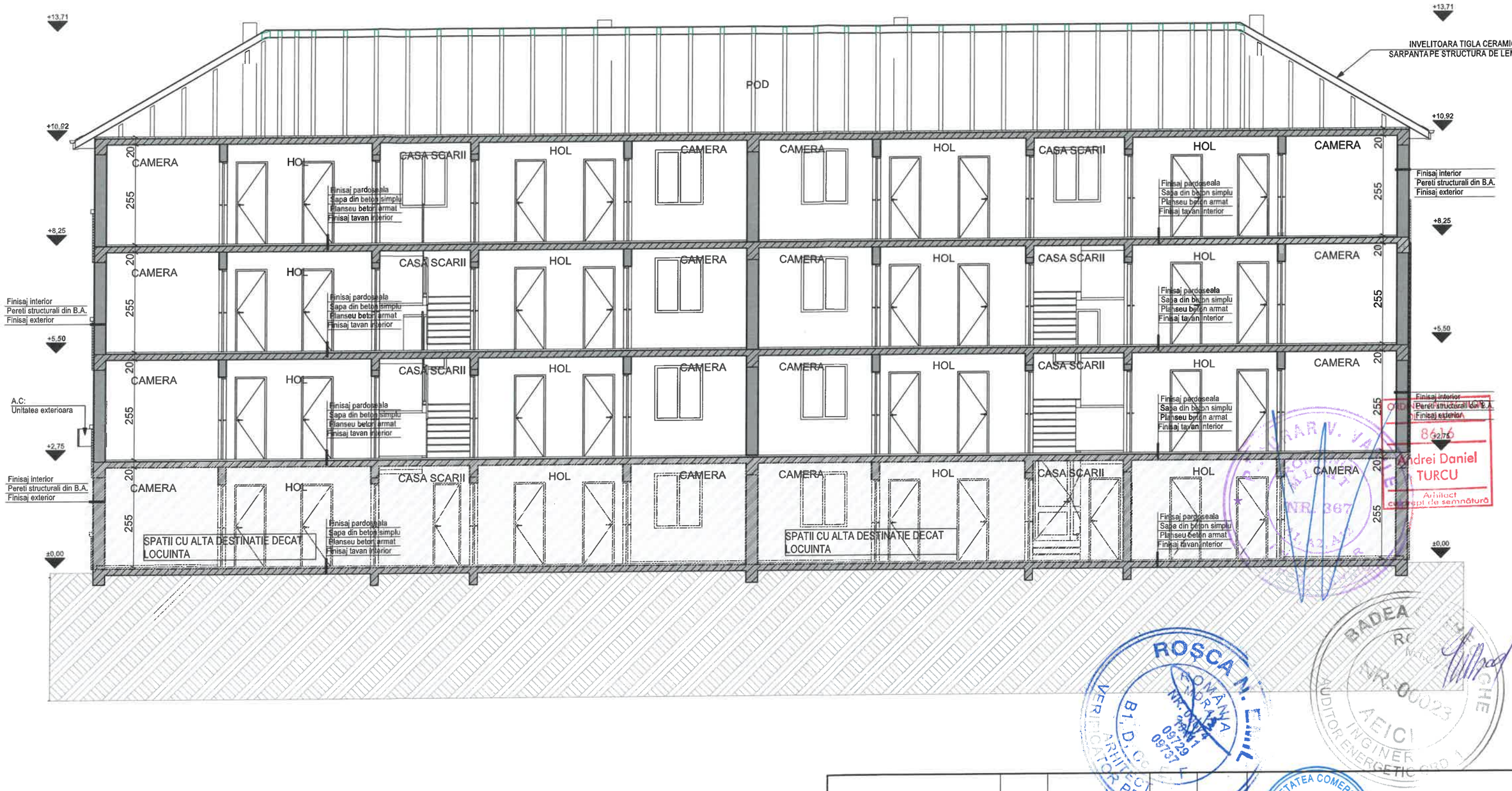
ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

PLAN INVELITOARE

Plansa AE-07

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU
Arhitect
cu drept de semnătură



LEGENDA

- PANOURI PREFABRICATE
- PLANSEU B.A.
- PAMANT
- ZONA SARPANTA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta

Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Com. Eugen Broto nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610226

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

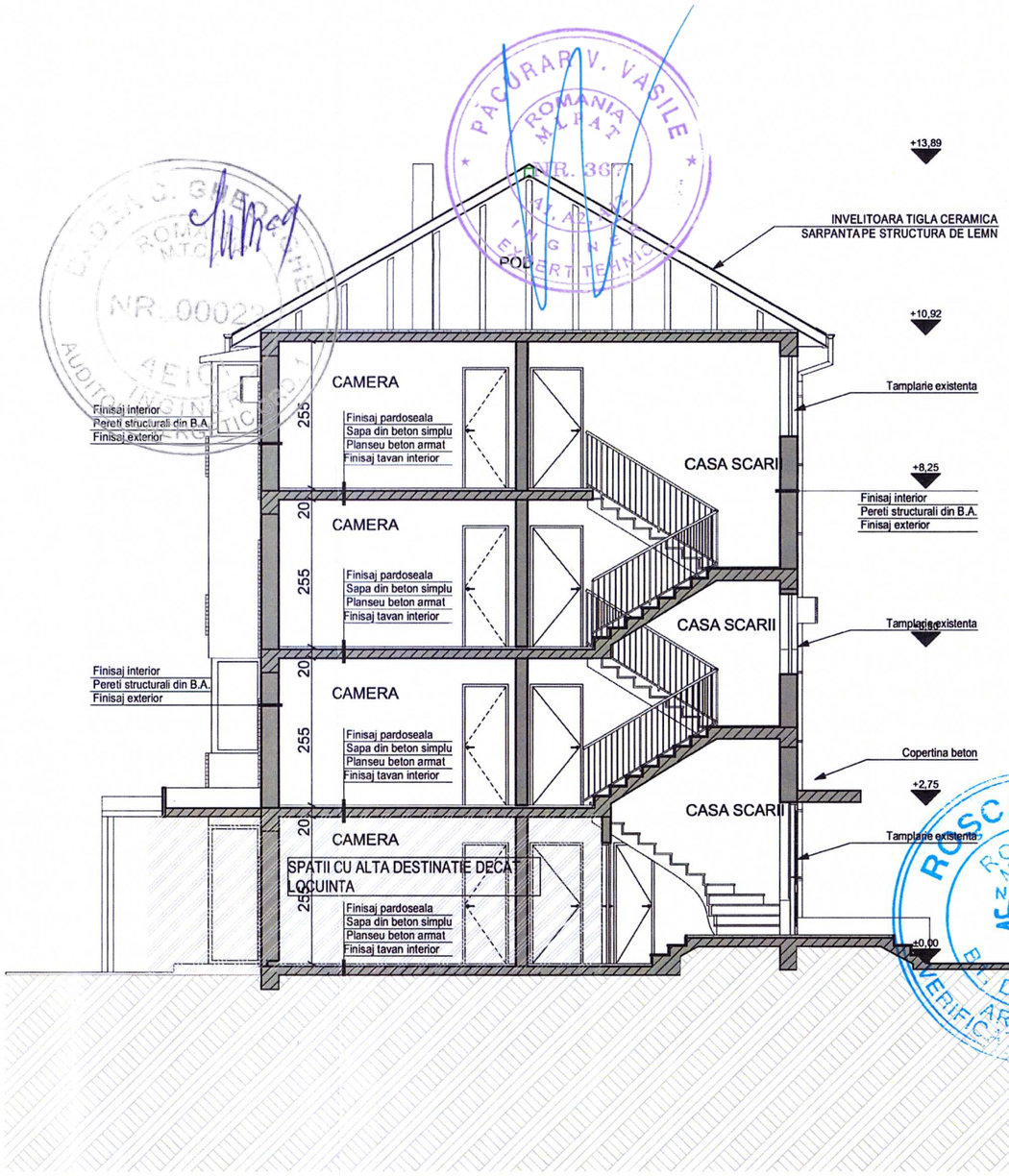
ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

SECTIUNE S-01

Plansa AE-08

Andrei Daniel TURCU
Arhitect
cu drept de semnătură



LEGENDA

- PANOURI PREFABRICATE
- PLANSEU B.A.
- PAMANT
- ZONA SARPANTA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

	Nume	Semnatura	Cerinta
Verificator/ Expert			

Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818136

PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28619222

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr.: 6

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza: P.T.+D.E.

SECTIUNE S-02

Plansa: AE-09



(1) Tamplarie PVC existenta
(2) Tamplarie metalica existenta
(3) Elemente publicitare (panouri, casete luminoase, etc.)
(4) Teava de gaz
(5) Aparat de aer conditionat
(6) Burlane si jgheaburi
(7) Invelitoare tigla ceramica
(8) Placare caramida
(9) Grila de ventilatie
(10) Grilaje metalice
(11) Coloana de ventilatie

LEGENDA:

- GRILA DE VENTILATIE
- JGHEABURI SI BURLANE
- TEAVA DE GAZ
- GOL ZIDIT DE PROPRIETARI
- A.C. - UNITATEA EXTERNA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 68, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 43918138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

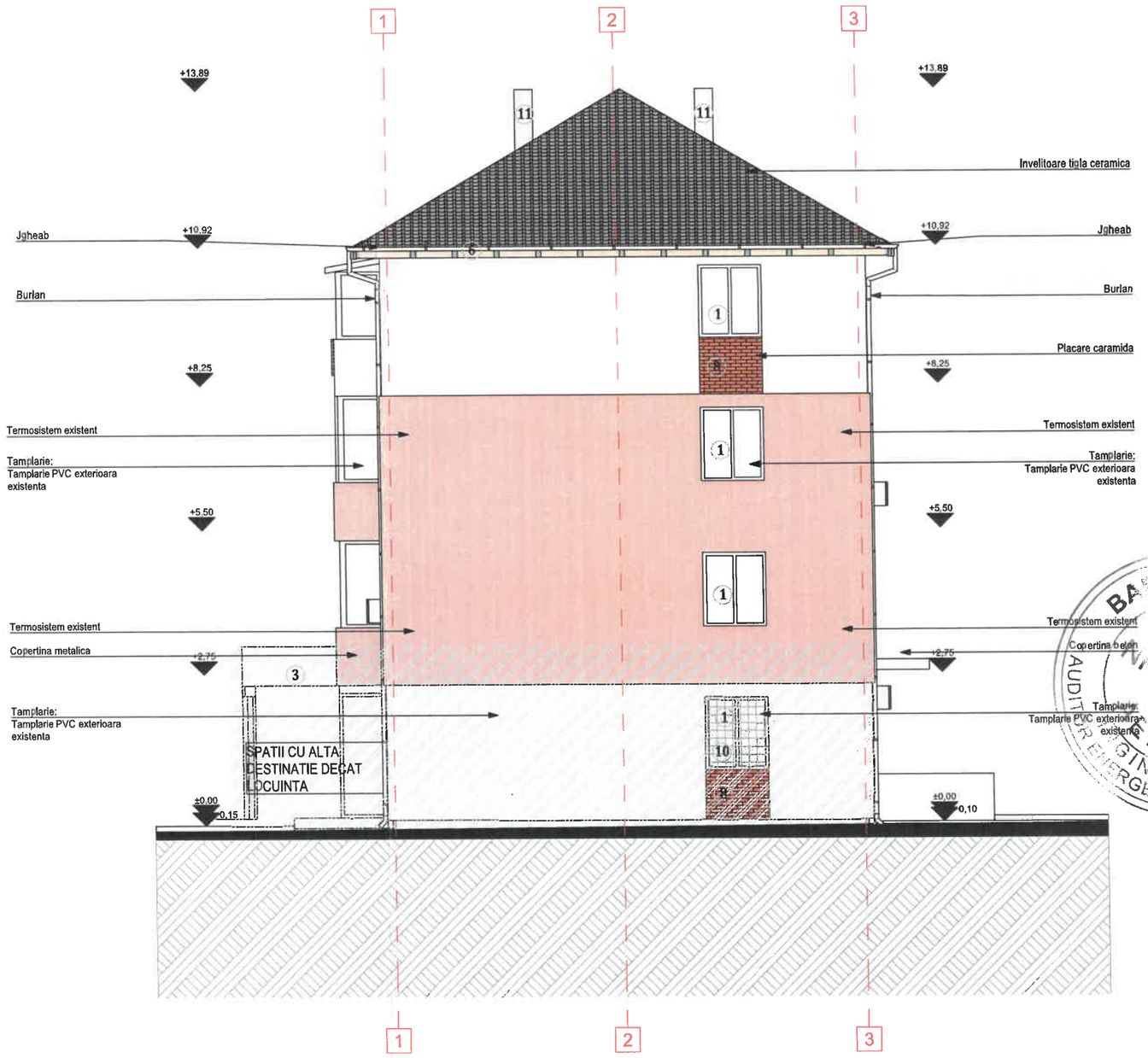
ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

FATADA SUD

Plansa AE-10

BA... EA C. GHEORGHE
ROMÂNIA MYOP
Nr. 00023
AEI
INGINER
AUDITOR ENERGETIC
ROȘCA N. EMIL
ROMÂNIA
MDRAPFM
Nr. 09...
B1 D...
F
ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU
Arhitect
cu drept de semnătură
SOCIETATEA COMERCIALĂ NOVOLUTION S.R.L. CUI: RO 42878188 BUCUREȘTI - ROMÂNIA



1 Tamplarie PVC existenta
2 Tamplarie metalica existenta
3 Elemente publicitare (panouri, casete luminoase, etc.)
4 Teava de gaz
5 Aparat de aer conditionat
6 Burlane si jgheaburi
7 Invelitoare tigla ceramica
8 Placare caramida
9 Grila de ventilatie
10 Grilaje metalice
11 Coloana de ventilatie

LEGENDA:

- GRILA DE VENTILATIE
- JGHEABURI SI BURLANE
- TEAVA DE GAZ
- GOL ZIDIT DE PROPRIETARI
- A.C. - UNITATEA EXTERNA

BABEA G. GHEORGHE
ROMANIA MTCT
NR. 8003
AUDITOR ENERGETIC GRD. 1

SOCIETATEA COMERCIALA NOVOLUTION S.R.L. CUI: RO 42818138 BUCURESTI - ROMANIA

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMANIA
8616
Andrei Daniel TURCU
Arhitect cu drept de semnătură

ROSCA Fl. EMIL
ROMANIA MDRAP NR. 09674 10411

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Revizii

nr.	data	revizie

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

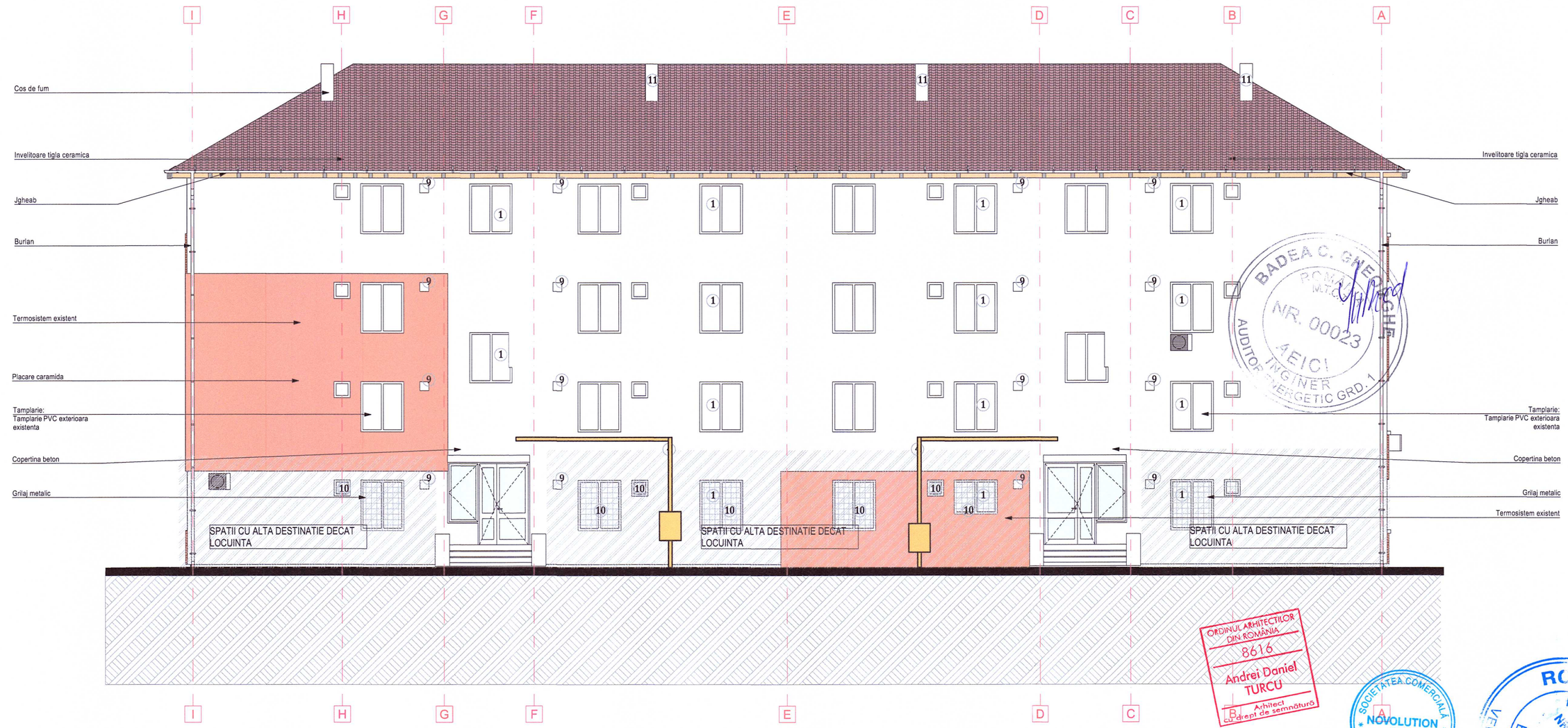
ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza: P.T.+D.E.

Noiembrie 2024

FATADA EST

Plansa: AE-11



(1) Tamplarie PVC existenta
(2) Tamplarie metalica existenta
(3) Elemente publicitare (panouri, casete luminoase, etc.)
(4) Teava de gaz
(5) Aparat de aer conditionat
(6) Burlane si jgheaburi
(7) Invelitoare tigla ceramica
(8) Placare caramida
(9) Grila de ventilatie
(10) Grilaje metalice
(11) Coloana de ventilatie

LEGENDA:

- GRILA DE VENTILATIE
- JGHEABURI SI BURLANE
- TEAVA DE GAZ
- GOL ZIDIT DE PROPRIETARI
- A.C. - UNITATEA EXTERNA

BADEA C. GHE. ROMÂNIA MEMBRU NR. 00023 AEIC INGINER AUDITOR ENERGETIC GRD. 1

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA 8616 Andrei Daniel TURCU Arhitect cu drept de semnătură

SOCIETATEA COMERCIALA NOVOLUTION S.R.L. C.U.I. RO 42918195 BUCUREȘTI - ROMÂNIA

ROȘCAN. EMIL ROMÂNIA NR. 0973 VERIFICATOR DE PROIECTE

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlul, nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42918195

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO26610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

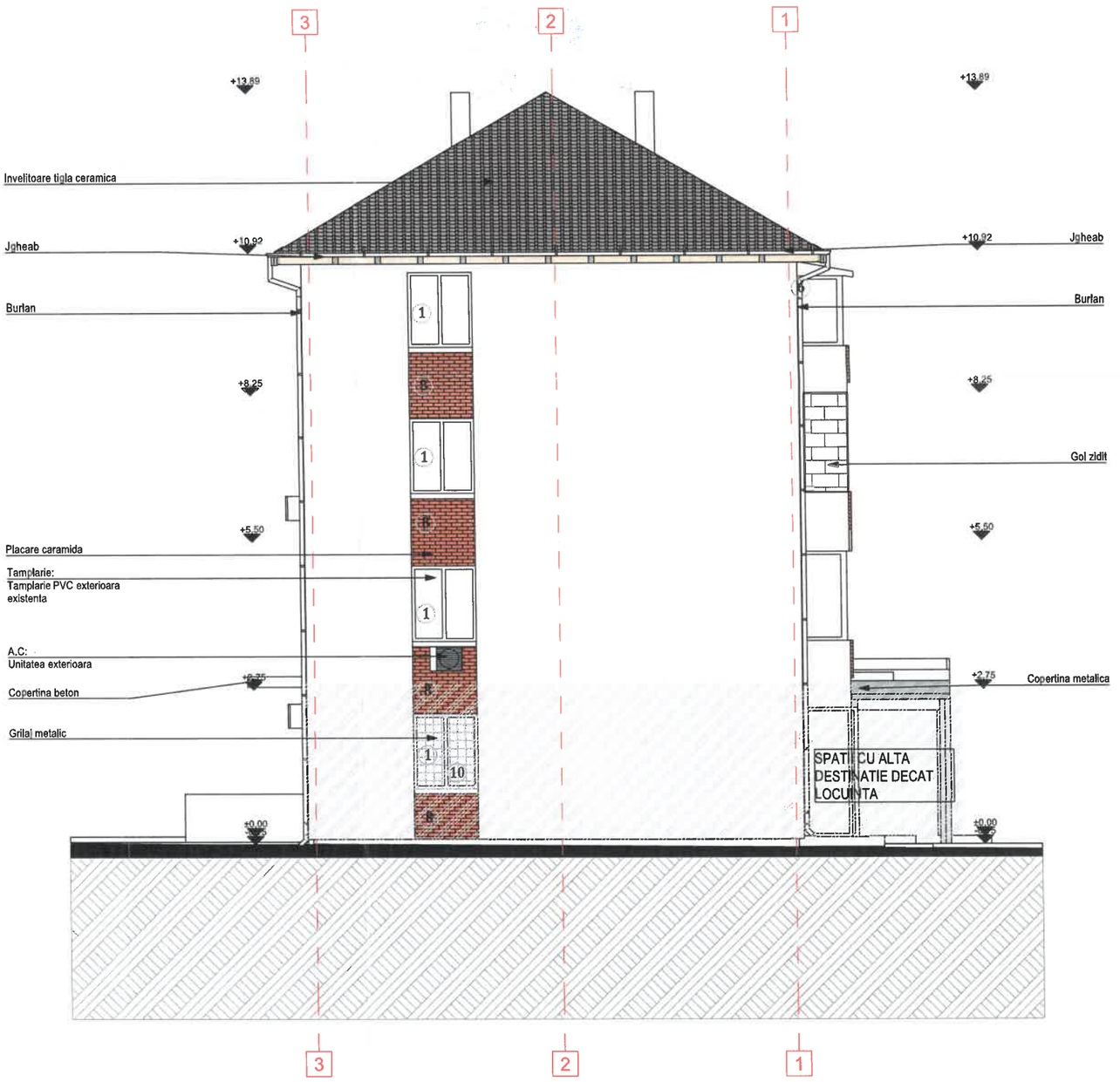
Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza **P.T.+D.E.**

FATADA NORD

Plansa AE-12



1 Tamplarie PVC existenta
2 Tamplarie metalica existenta
3 Elemente publicitare (panouri, casete luminoase, etc.)
4 Teava de gaz
5 Aparat de aer conditionat
6 Burlane si jgheaburi
7 Invelitoare tigla ceramica
8 Placare caramida
9 Grila de ventilatie
10 Grilaje metalice
11 Coloana de ventilatie

LEGENDA:

GRILA DE VENTILATIE

JGHEABURI SI BURLANE

TEAVA DE GAZ

GOL ZIDIT DE PROPRIETARI

A.C. - UNITATEA EXTERNA

BADEA C. GHEORGHE
AUDITOR ENERGETIC GRD. 1

SOCIETATEA COMERCIALA NOVOLUTION S.R.L.

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU

ROȘCA N. EMIL
VERIFICATOR DE PROIECTE

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica: titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42618138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brate nr 33-41, scdr 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Revizii

nr.	data	revizie

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Noiembrie 2024

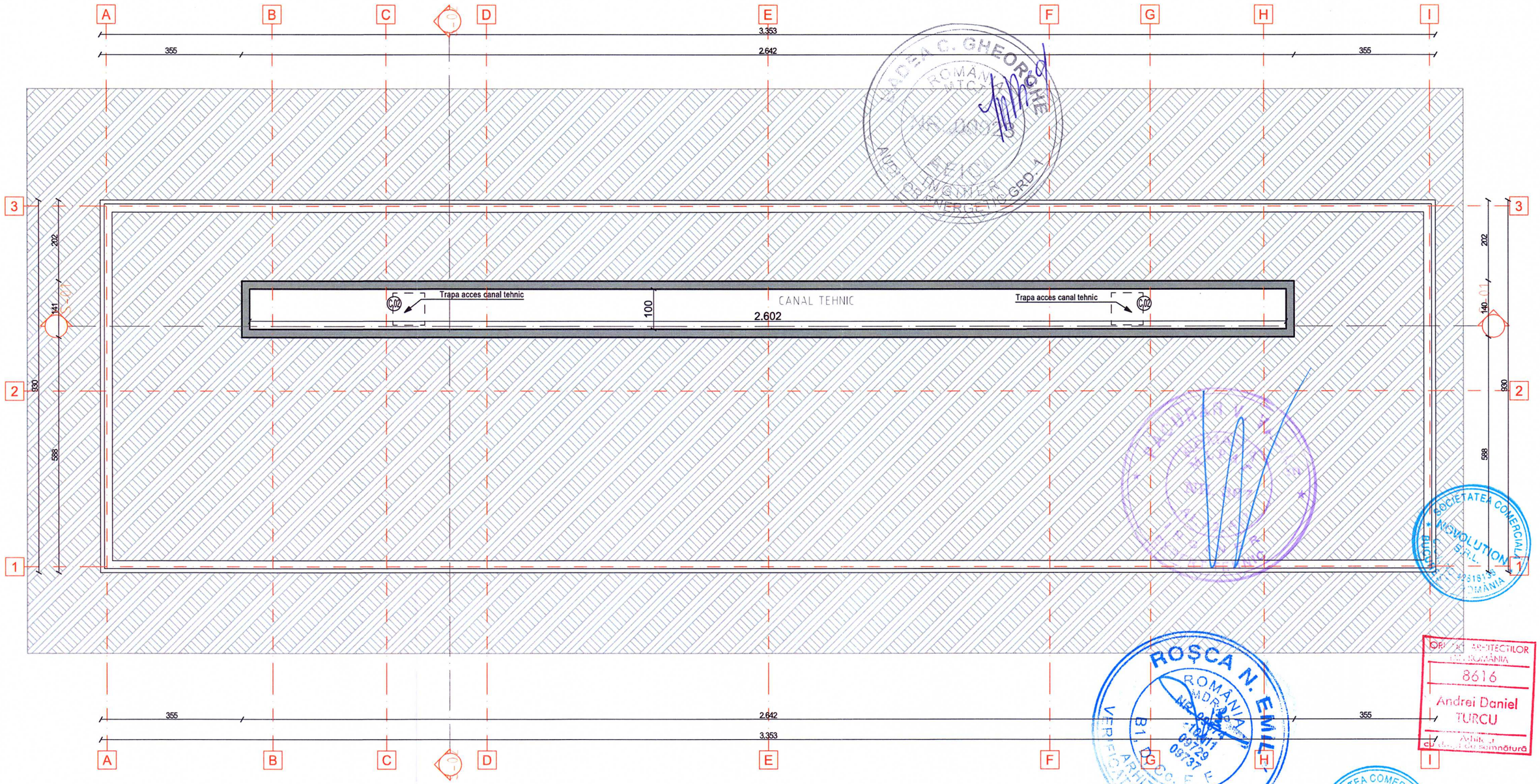
Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

FATADA VEST

Plansa AE-13



LEGENDA:

- PERETI EXISTENTI
- SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAR PIETONAL
- SPATIU VERDE
- ACCES CLADIRE / SCARA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL:
NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE:
GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brate nr 334 1, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Revizii

nr.	data	revizie

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

PLAN CANAL TEHNIC

Plansa AP-01

ROSCA N. EMIL
ROMANIA
B1. BLOC E F
ARHITECT
VERIFICATOR PROIECTE

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU
Arhitect cu drept de semnătură

SOCIETATEA COMERCIALA C.U.I.: 28610220 GLOBEXTERRA S.R.L. BUCUREȘTI - ROMÂNIA

TAMPLARIE NOUA:
Tamplarie PVC cu profil pentacameral, prevazuta cu solbanc si geamuri tripan.

GLAF EXTERIOR FERESTRE:
Tabla zincata vospita in camp electostatic
BORDAJ FERESTRE:
Termosistem vata minerala bazaltica, de 3 cm

Trotuar de garda:
Refacere trotuar perimetral de garda, max 2% panta, latime 90 cm

TAMPLARIE NOUA:
Tamplarie PVC cu profil pentacameral, prevazuta cu solbanc si geamuri tripan.

Trotuar de garda:
Refacere trotuar perimetral de garda, max 2% panta, latime 90 cm

GLAF EXTERIOR FERESTRE:
Tabla zincata vospita in camp electostatic
BORDAJ FERESTRE:
Termosistem vata minerala bazaltica, de 3 cm

ACCES PRINCIPAL SCARA B

ACCES PRINCIPAL SCARA A

Reparare trepte acces imobil
Confectionare si montare balustrada metalica acces imobil

Grila metalica 25x25 cm

Suprafete tactilo- vizuale de atentionare/ directionare

PERETI EXTERIORI:
Termosistem vata minerala bazaltica, de 15 cm
FINISAJ: Tencuiala decorativa

PERETI EXTERIORI:
Termosistem vata minerala bazaltica, de 15 cm
FINISAJ: Tencuiala decorativa

TAMPLARIE NOUA:
Tamplarie PVC cu profil pentacameral, prevazuta cu solbanc si geamuri tripan.

GLAF EXTERIOR FERESTRE:
Tabla zincata vospita in camp electostatic
BORDAJ FERESTRE:
Termosistem vata minerala bazaltica, de 3 cm

PERETI EXTERIORI:
Termosistem vata minerala bazaltica, de 15 cm
FINISAJ: Tencuiala decorativa

Trotuar de garda:
Refacere trotuar perimetral de garda, max 2% panta, latime 90 cm

SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT LOCUINTA

SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT LOCUINTA

BORDAJ TAMPLARIE:
Termosistem vata minerala bazaltica, de 3 cm

PERETI EXTERIORI:
Termosistem vata minerala bazaltica, de 15 cm
FINISAJ: Tencuiala decorativa

Trotuar de garda:
Refacere trotuar perimetral de garda, max 2% panta, latime 90 cm

TAMPLARIE NOUA:
Tamplarie PVC cu profil pentacameral, prevazuta cu solbanc si geamuri tripan.

BORDAJ FERESTRE:
Termosistem vata minerala bazaltica, de 3 cm
GLAF EXTERIOR FERESTRE:
Tabla zincata vospita in camp electostatic

TAMPLARIE NOUA:
Tamplarie PVC cu profil pentacameral, prevazuta cu solbanc si geamuri tripan.

LEGENDA:
- PERETI EXISTENTI
- SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAL PIETONAL
- SPATIU VERDE
- ACCES CLADIRE / SCARA

ROSCAN EMIL ARHITECT ROMANIA M.D.L.A. NR. 9729 B.I.D. CCI VERIFICAT PROIECTE

PĂUNARU V. VASILE ROMÂNIA M.D.L.A. NR. 367 ARHITECT

ORDINUL ARHITECȚILOR DIN ROMÂNIA 8616H Andrei Daniel TURCU Arhitect cu drept de semnătură

SOCIETATEA COMERCIALĂ C.U.I.: 28610220 GLOBEXTERRA S.R.L. BUCUREȘTI ROMÂNIA

NR. 00023 AEICI INGINER AUDITOR ENERGETIC GRAD I

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL, REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.18, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Revizii

nr.	data	revizie

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

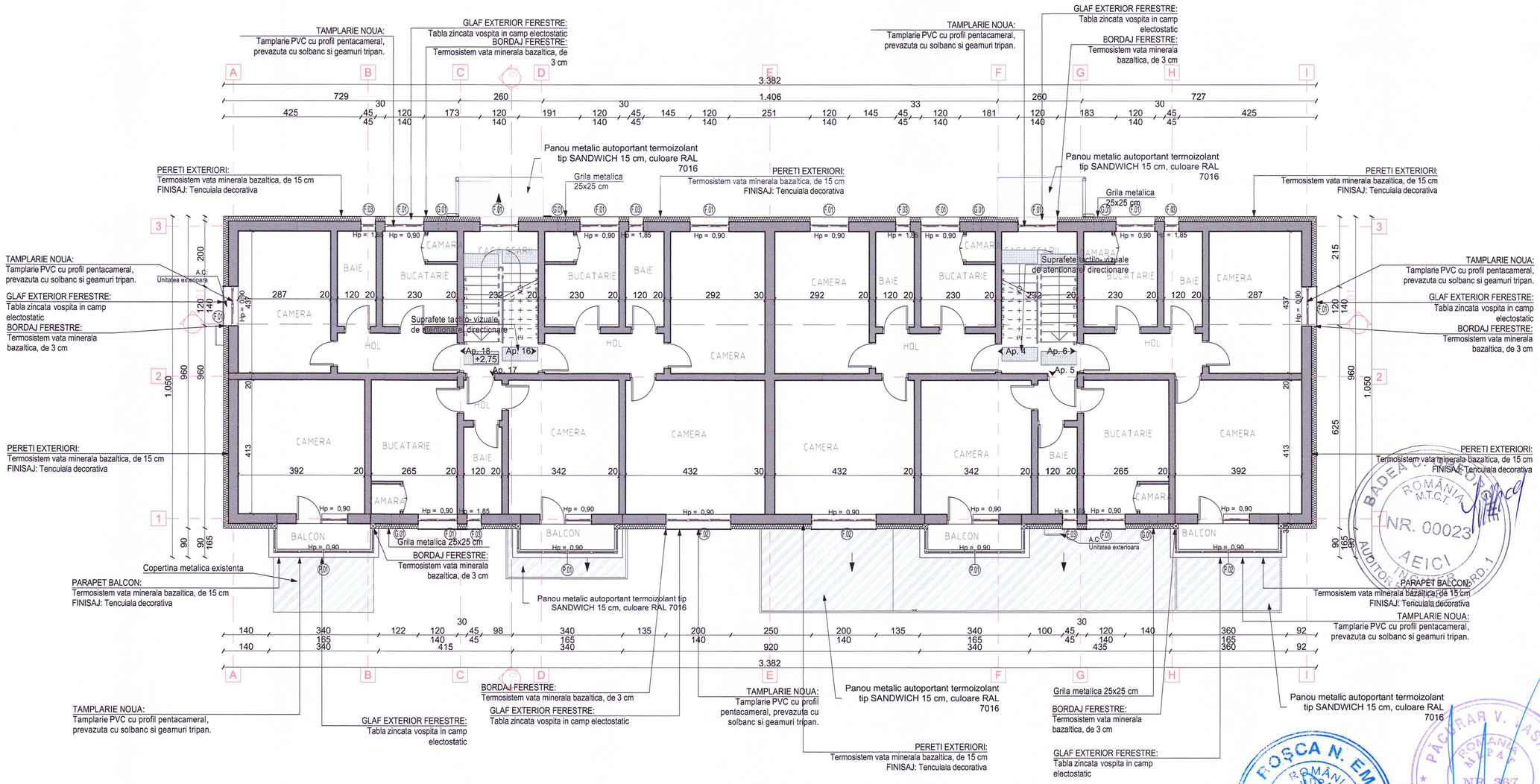
Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza: P.T.+D.E.

PLAN PARTER

Plansa: AP-02



LEGENDA:

- PERETI EXISTENTI
- SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAL PIETONAL
- SPATII VERZI
- ACCES CLADIRE / SCARA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818139

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drn. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28672220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Revizii

nr.	data	revizie

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Noiembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

PLAN ETAJ 1

Plansa AP-03

ROMANIA M.T.C.T. NR. 00023 AEICI INGINER EXPERT TEHNIC

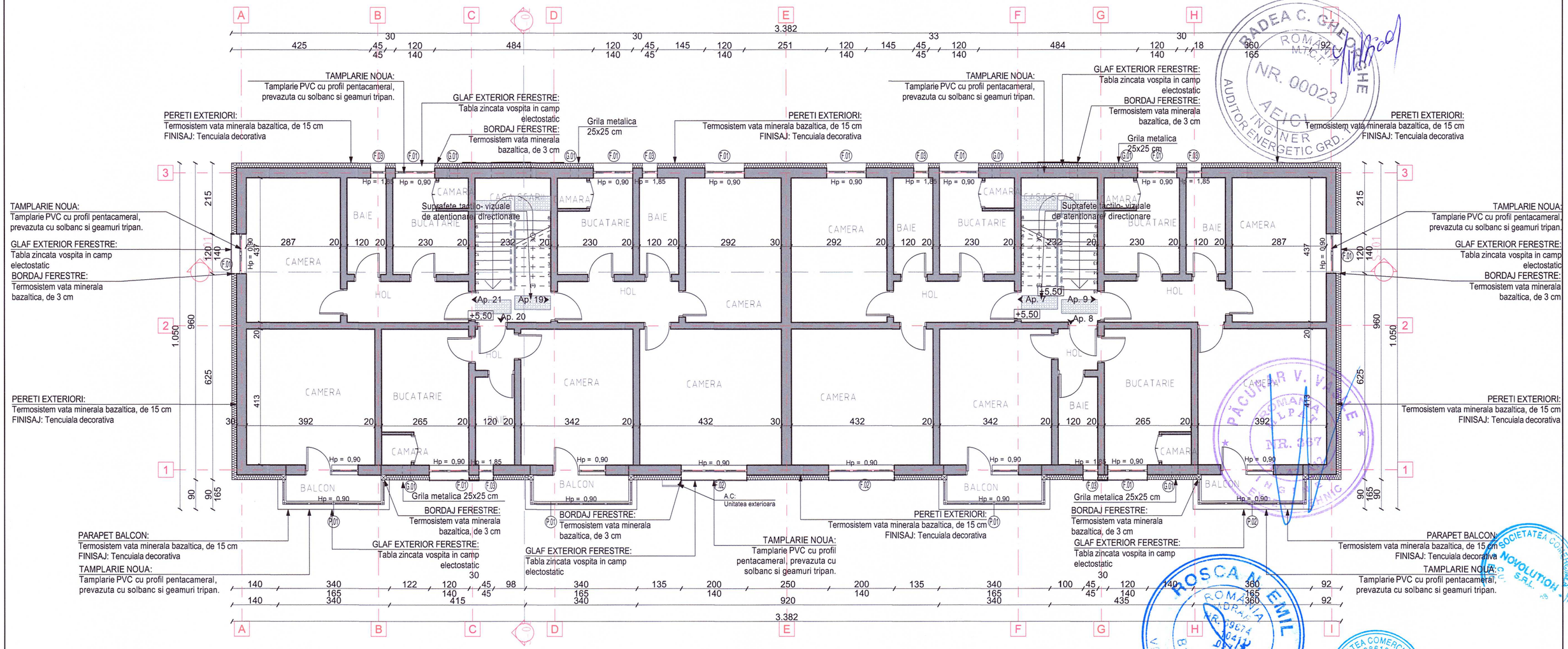
FOSCA N. EMIL ROMANIA MLPAT NR. 09674 BI, D, CS, E, A, ARHITECT VERIFICATOR PROIECTE

PĂCURAR V. ASILE ROMANIA MLPAT NR. 367 A, A1, A2, A12, INGINER EXPERT TEHNIC

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA 8616 Andrei Daniel TURCU

SOCIETATEA COMERCIALĂ NOVOLUTION S.R.L. CUI RO 42818139 BUCUREȘTI - ROMÂNIA

SOCIETATEA COMERCIALĂ GLOBEXTERRA S.R.L. BUCUREȘTI - ROMÂNIA



LEGENDA:

- PERETI EXISTENTI
- SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAL PIETONAL
- SPATIU VERDE
- ACCES CLADIRE / SCARA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta

Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu, nr./ data

Novolution
PROIECTANT GENERAL:
NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE:
GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Botta nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza: P.T.+D.E.

PLAN ETAJ 2

Plansa: AP-04

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU
cu drept de semnătură

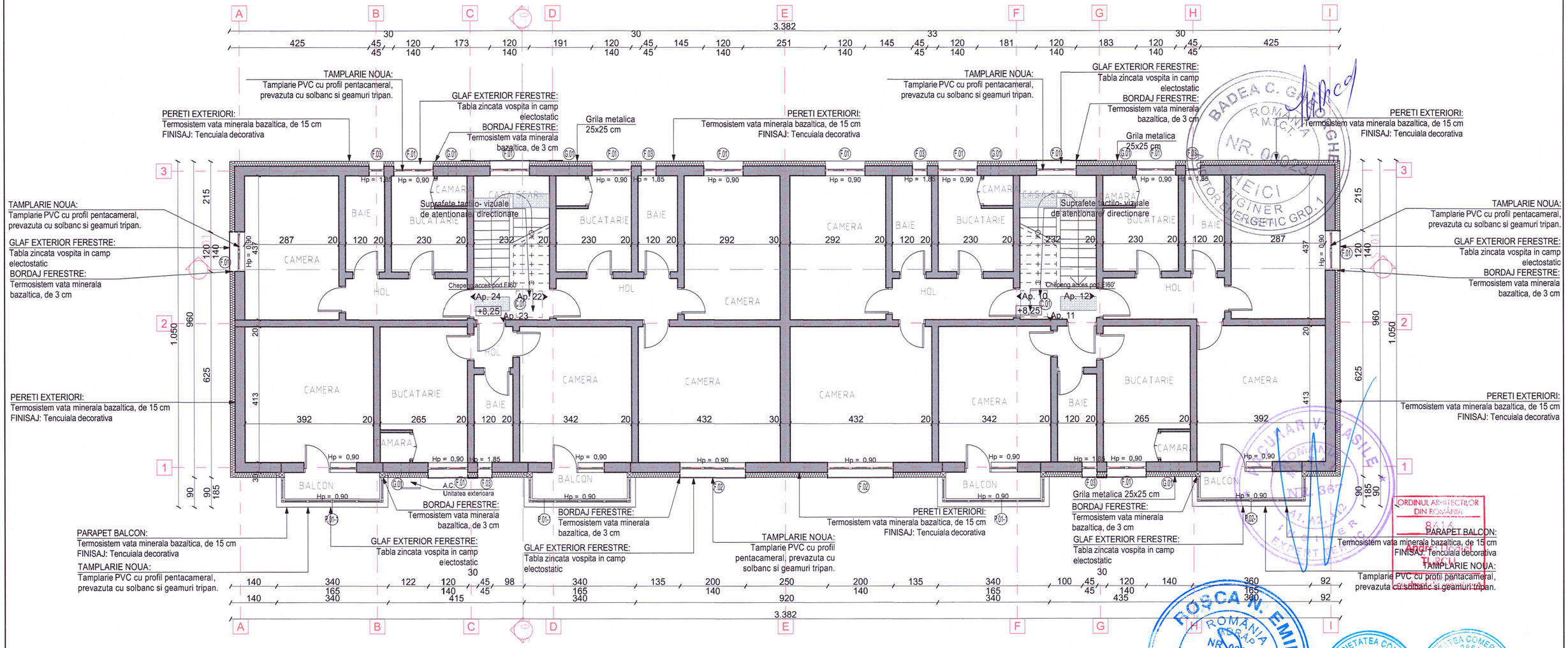
BADEA C. GHEORGHE
ROMÂNIA
M.T.C.T.I.
NR. 00023
AEIC
INGINER
AUDITOR ENERGETIC GRD. I

PĂCURAR V. VASILE
ROMÂNIA
M.L.P.A.T.
NR. 267
INGINER

FOSCA NEMIL
ROMÂNIA
NR. 09674
B1 D
ARHITECT

SOCIETATEA COMERCIALA
C.U.I.: 28610220
GLOBEXTERRA S.R.L.
BUCUREȘTI - ROMÂNIA

SOCIETATEA COMERCIALA
NOVOLUTION S.R.L.



LEGENDA:

- PERETI EXISTENTI
- SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAL PIETONAL
- SPATIU VERDE
- ACCES CLADIRE / SCARA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL. REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL:
NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 68, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, Cif. 42815136

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE:
GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Botta nr.33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28010220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Revizii

nr.	data	revizie

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

PLAN ETAJ 3

Plansa AP-05

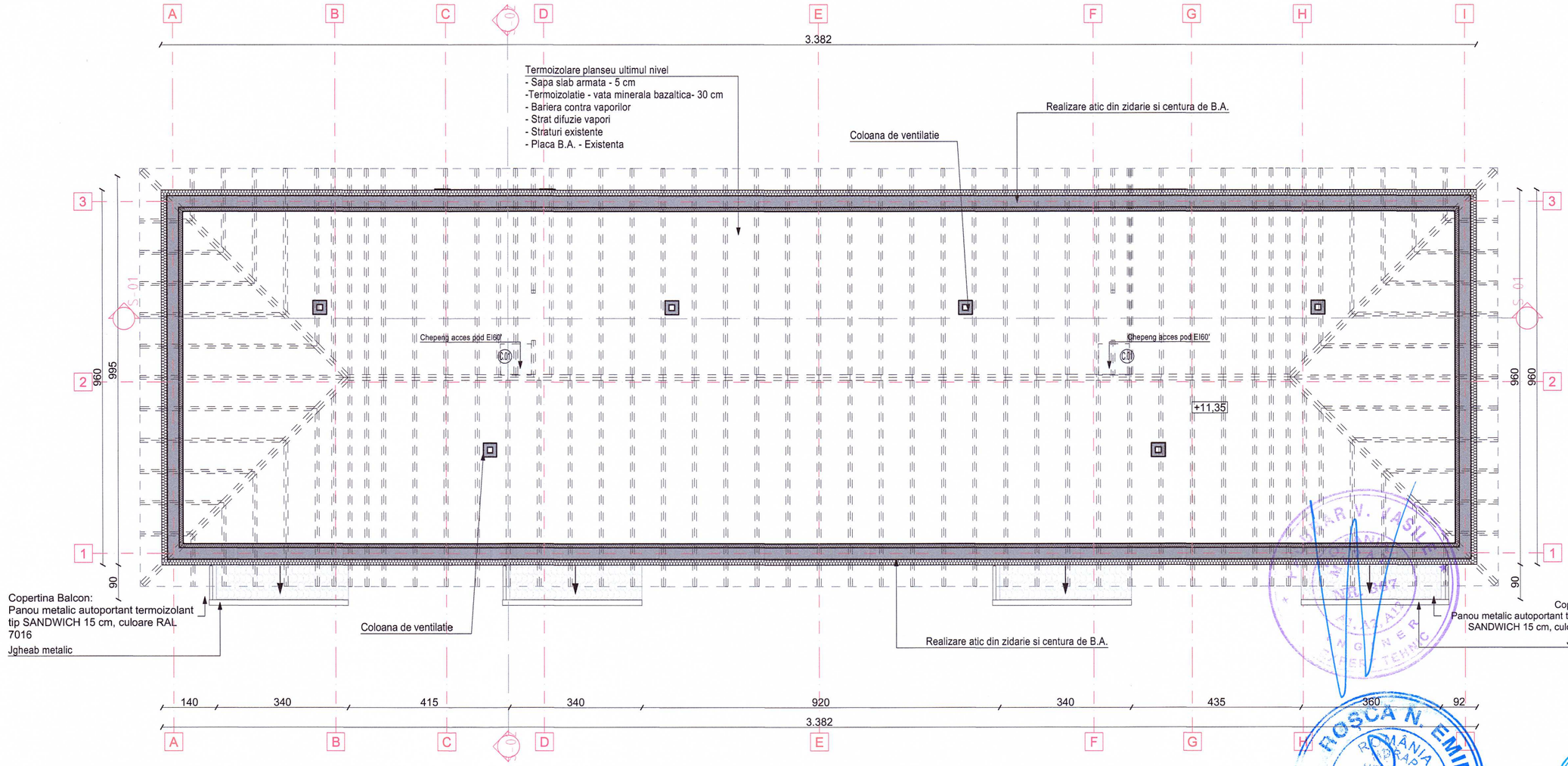
BADEA C. GHEORGHE ROMÂNIA M.C.I.T. NR. 0[illegible] INGINER EXPERT ENERGETIC GRD. 1

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA 8414 ARHITECT Tl. OCU

FOSCAN N. EMIL ROMÂNIA CERAP NR. 09674 ARHITECT B1 D, Co, E, F EXPERT ARHITECTURA SI URBANISM

SOCIETATEA COMERCIALA NOVOLUTION S.R.L. BUCUREȘTI - ROMÂNIA

SOCIETATEA COMERCIALA GLOBEXTERRA S.R.L. BUCUREȘTI - ROMÂNIA



LEGENDA:

- PERETI EXISTENTI
- SPATII CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAL PIETONAL
- SPATIU VERDE
- ACCES CLADIRE / SCARA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORILUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta

PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Referat verificare/ Raport expertiza tehnica, titlu/ nr./ data

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

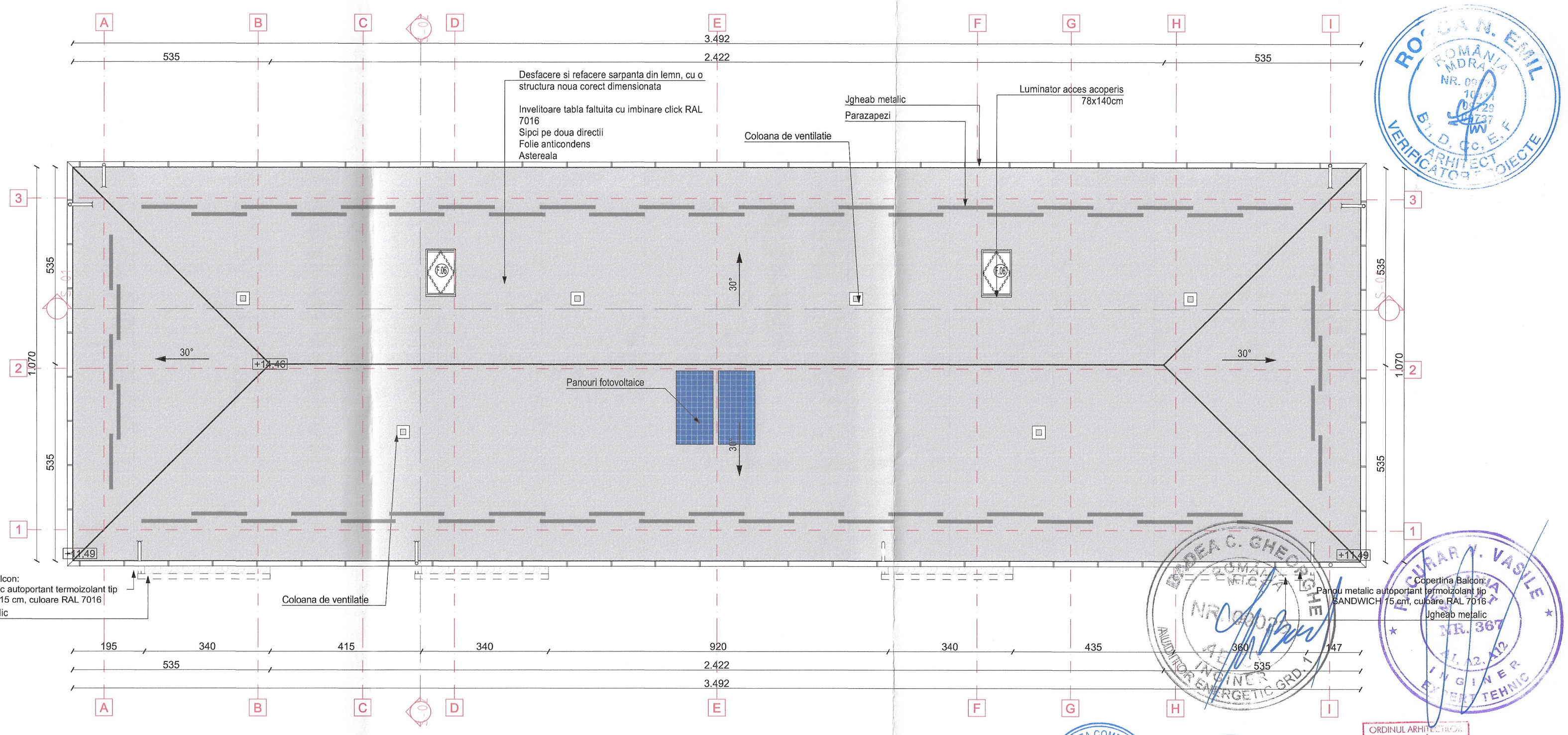
Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

PLAN SARPANTA

Faza **P.T.+D.E.**

Plansa AP-06



LEGENDA:

- PEREȚI EXISTENȚI
- SPAȚII CU ALTĂ DESTINAȚIE DECÂT CEA DE LOCUIRE
- TROTUAL PIETONAL
- SPAȚIU VERDE
- ACCES CLĂDIRE / SCARĂ

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL. REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818136

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Botez nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

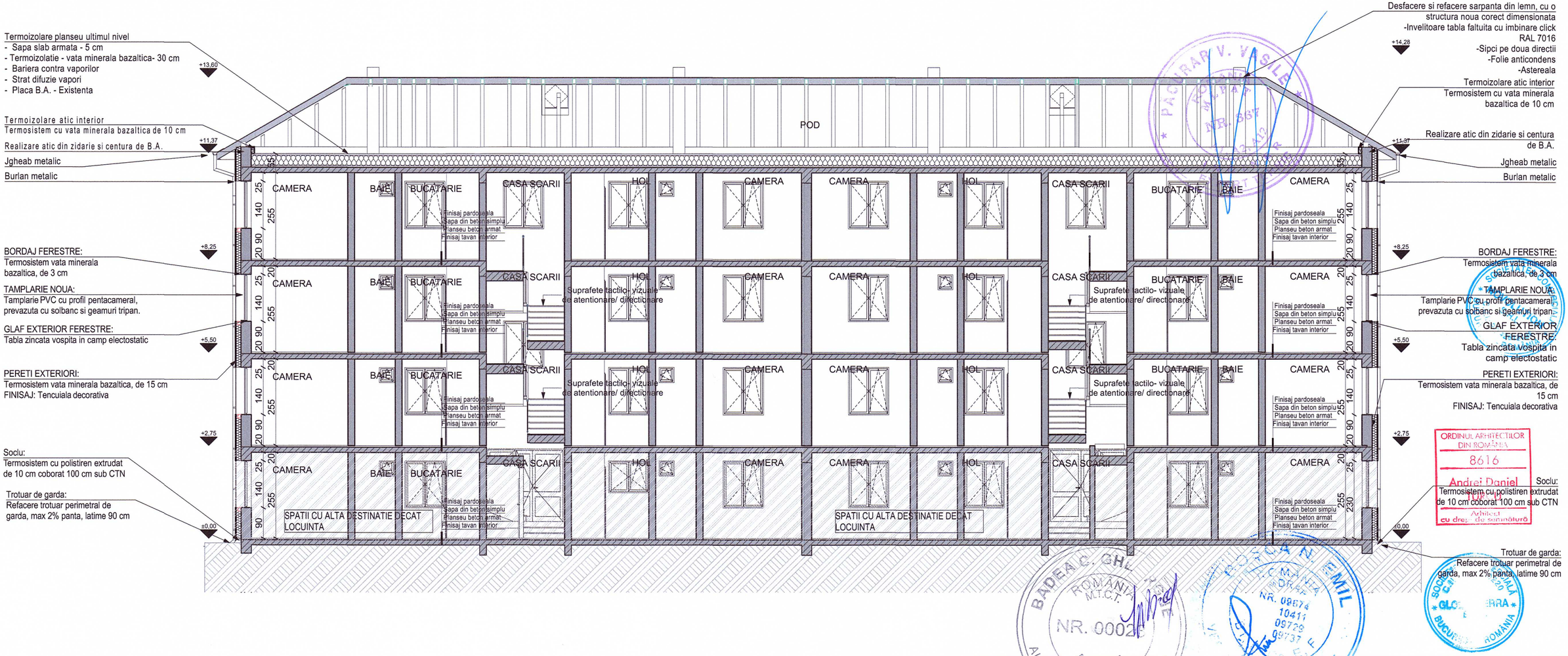
ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

PLAN INVELITOARE

Faza P.T.+D.E.

Plansa AP-07

ORDINUL ARHITECȚILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU
Arhitect cu drept de semnătură



LEGENDA

- PANOURI PREFABRICATE
- PLANSEU B.A.
- PAMANT
- ZONA SARPANTA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 428/18138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Revizii

nr.	data	revizie

	Nume	Semnatura
Elaborat		
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Noiembrie 2024

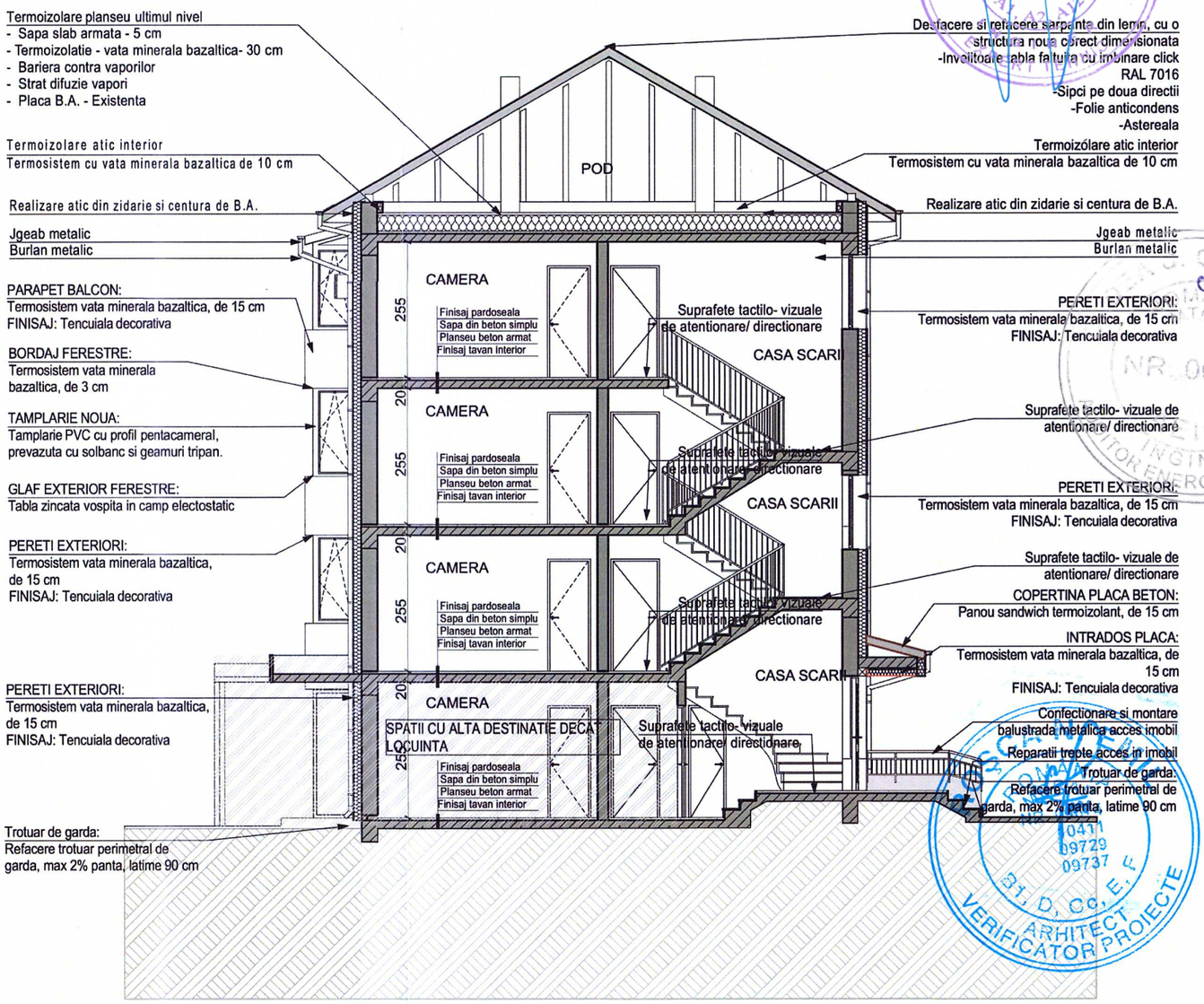
Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

SECTIUNE S-01

Plansa AP-08



LEGENDA

- PANOURI PREFABRICATE
- PLANSEU B.A.
- PAMANT
- ZONA SARPANTA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 69, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brote nr 3341, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

SECTIUNE S-02

Plansa AP-09

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU
Arhitect cu drept de semnătură

SOCIETATEA COMERCIALĂ GLOBEXTERRA S.R.L. C.U.I.: 28610220 BUCUREȘTI - ROMÂNIA

SOCIETATEA COMERCIALĂ NOVOLUTION S.R.L. C.U.I.: RO 42818138 BUCUREȘTI - ROMÂNIA



LEGENDA:

- RAL 9003
- RAL 7035
- RAL 9023
- RAL 7016 (accesorii metalice+invelitoare)

LEGENDA:

- GRILA DE VENTILATIE
- JGHEABURI SI BURLANE
- TEAVA DE GAZ
- GOL ZIDIT DE PROPRIETARI
- A.C. - UNITATEA EXTERNA
- ELEMENTE PUBLICITARE

ROSCA N. E. ROMÂNIA MDRAP NR. 09[illegible] B1, D, C1, E1 VERIFICATOR PROIECT

SOCIETATEA COMERCIALA NOVOLUTION S.R.L. C.U.I.: RO 42816738 BUCUREȘTI - ROMÂNIA

SOCIETATEA COMERCIALA GLOBEXTERRA S.R.L. C.U.I.: 28610220 BUCUREȘTI - ROMÂNIA

ORDINUL ARHITECȚILOR DIN ROMÂNIA 8616 Andrei Daniel TURCU Arh. cu drept de semnătură

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL. REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI. NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42816138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Dam. Eugen Bleta nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Revizii

nr.	data	revizie

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

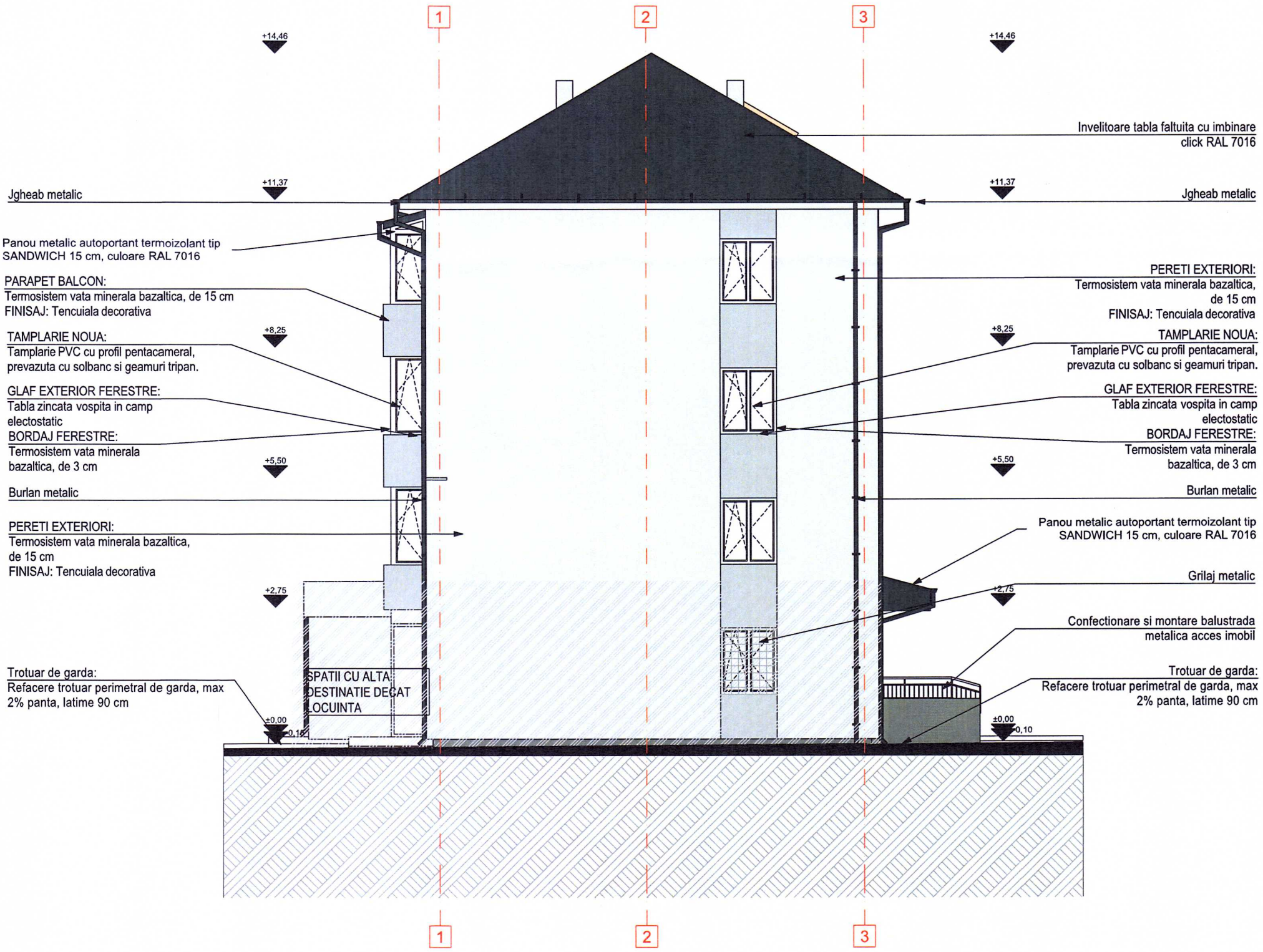
Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

FATADA SUD

Plansa AP-10



LEGENDA:

- RAL 9003
- RAL 7035
- RAL 9023
- RAL 7016 (accesorii metalice+invelitoare)

LEGENDA:

- GRILA DE VENTILATIE
- JGHEABURI SI BURLANE
- TEAVA DE GAZ
- GOL ZIDIT DE PROPRIETARI
- A.C. - UNITATEA EXTERNA
- ELEMENTE PUBLICITARE

SOCIETATEA COMERCIALA NOVOLUTION S.R.L. C.U.I.: RO 42818138 BUCURESTI - ROMANIA

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA 8616 Andrei Daniel TURCU Arhitect cu drept de semnătură

BADEA C. GHEORGHE ROMÂNIA M.T.C.T. NR. 00023 AEICI AUDITOR ENERGETIC GRD. 1 INGINER

SOCIETATEA COMERCIALA GLOBEXTERRA S.R.L. C.U.I.: 28610220 BUCURESTI - ROMANIA

ROȘCA N. EMIL ROMÂNIA MDRAP NR. 09674 10411 ARHITECT

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Revizii

nr.	data	revizie

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

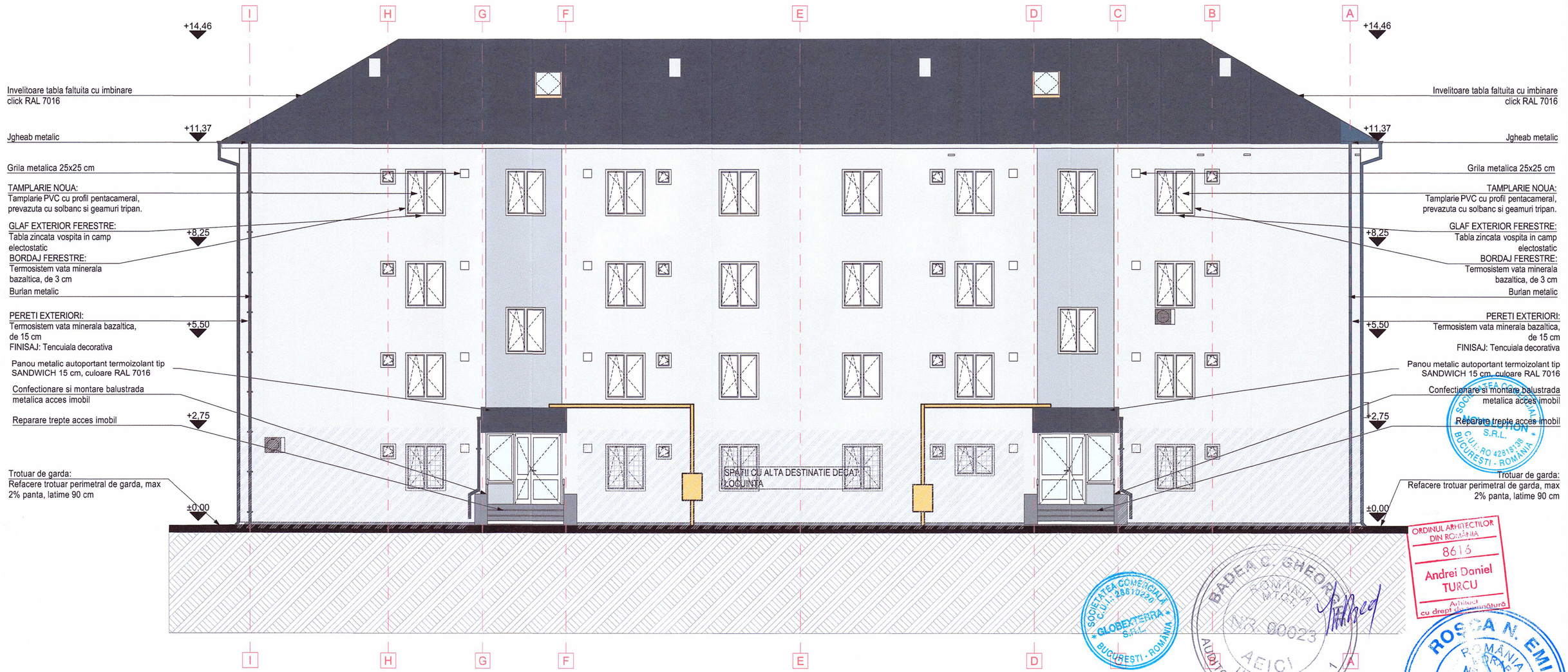
Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza P.T.+D.E.

FATADA EST

Plansa AP-11



LEGENDA:

- RAL 9003
- RAL 7035
- RAL 9023
- RAL 7016 (accesorii metalice+invelitoare)

LEGENDA:

- GRILA DE VENTILATIE
- JGHEABURI SI BURLANE
- TEAVA DE GAZ
- GOL ZIDIT DE PROPRIETARI
- A.C. - UNITATEA EXTERNA
- ELEMENTE PUBLICITARE

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brote nr 23-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Revizii

nr.	data	revizie

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza **P.T.+D.E.**

FATADA NORD

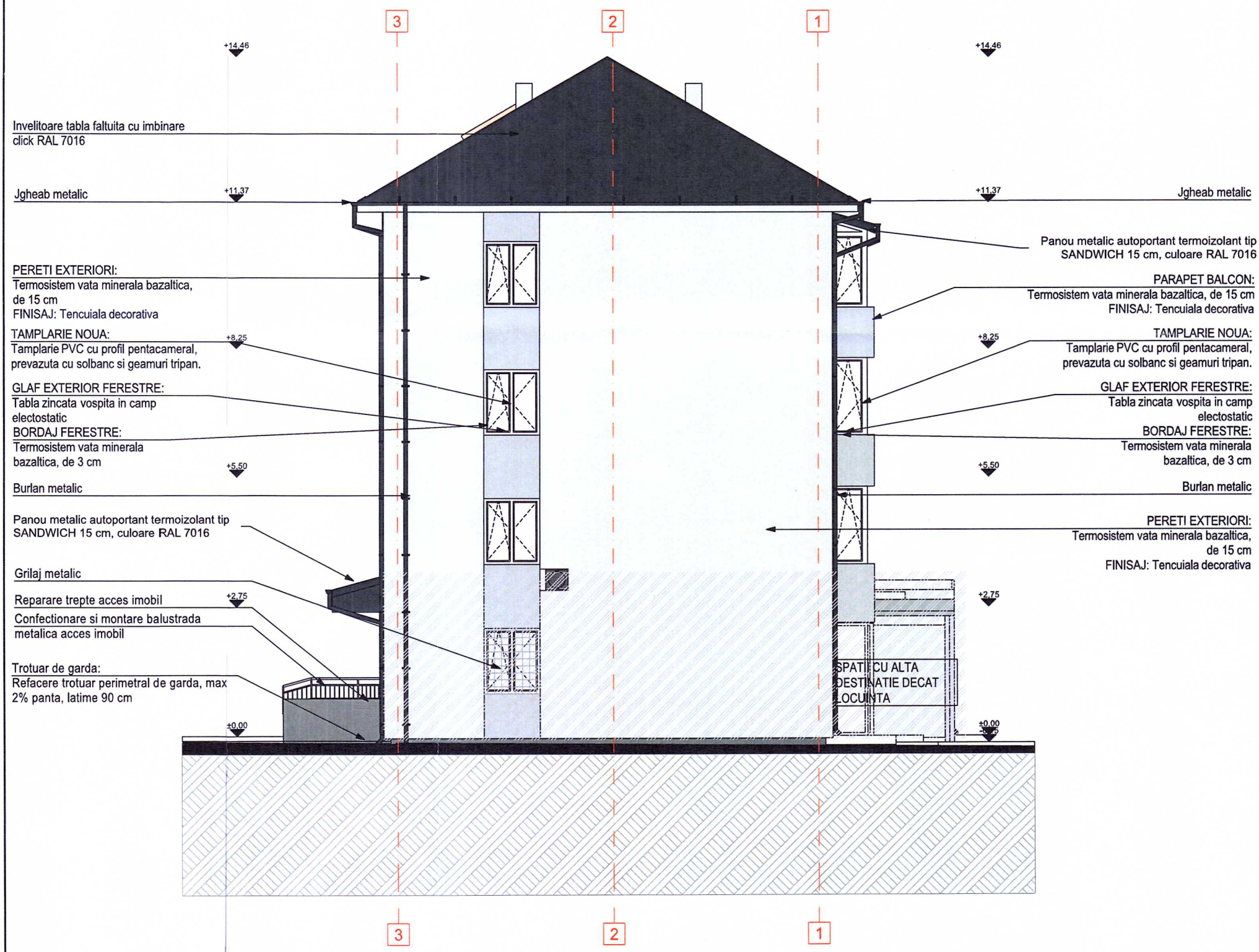
Plansa AP-12

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMANIA 8615 Andrei Daniel TURCU Arhitect cu drept de semnătură

SOCIETATEA COMERCIALA GLOBEXTERRA S.R.L. BUCURESTI - ROMANIA C.U.I. 28610220

BADEA C. GHEORGHE ROMANIA MTR. AR. 00023 AEIC INGINER AUDITOR ENERGETIC GRD. 1

ROSCAN EMIL ROMANIA NR. 10 09 2024 B1.D



LEGENDA:

- RAL 9003
- RAL 7035
- RAL 9023
- RAL 7016 (accesorii metalice+invelitoare)

LEGENDA:

- GRILA DE VENTILATIE
- JGHEABURI SI BURLANE
- TEAVA DE GAZ
- GOL ZIDIT DE PROPRIETARI
- A.C. - UNITATEA EXTERNA
- ELEMENTE PUBLICITARE

SOCIETATEA COMERCIALA * NOVOLUTION S.R.L. * C.U.I.: RO 42818138 BUCUREȘTI - ROMÂNIA

BADEA C. GHEORGHE ROMÂNIA M.T.C.T. NR. 00023 AEICI INGINER AUDITOR ENERGETIC GRD: 1

SOCIETATEA COMERCIALA * GLOBEXTERRA S.R.L. * C.U.I.: 28110220 BUCUREȘTI - ROMÂNIA

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU
Arhitect
cu drept de semnătură

ROȘCA N. EMIL ROMÂNIA

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, București, CUI 42818138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brate nr 33-41, sector 1, București, CUI RO28610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr.: 6

Revizii

nr.	data	revizie

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Florentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Nolembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Faza: P.T.+D.E.

FATADA VEST

Plansa: AP-13

TABLOU DE TAMPLARIE EXTERIOARA - PVC
TAMPLARIE DIN PROFILE PVC ARMATE, PENTACAMERALE, CU GEAM TERMOIZOLANT LOW-E (4-6-6-6-4) CU COEFICIENT DE EMISIE < 0.2
FERESTRE

NR. CRT.	INDICATIV	DESCRIERE	DIMENSIUNE (cm, mm) L	H	P	ET.	NR. TOTAL BUCATI	SUPRAFATA UNITARA (mp)	SUPRAFATA TOTALA (mp)	glaf	coltar	OBSERVATII
1	F01	fereastra in 1 canaturi egale, un canat cu deschidere interioara oscilobatanta si un canat cu deschidere batanta, conf. vedere;	120	140	7	34	41	1.68	68.88	49.20	164.00	CAMERA/ BUCATARIE
2	F02	fereastra in 1 canaturi egale, un canat cu deschidere interioara oscilobatanta, un canat cu deschidere batanta si un canat fix, conf. vedere;	200	140	0	6	6	2.80	16.80	12.00	28.80	CAMERA
3	F03	fereastra in 1 canat, un canat cu deschidere interioara oscilobatanta, conf. vedere;	45	45	5	18	23	0.20	4.66	10.35	31.05	BAIE
4	F04	fereastra in 1 canaturi egale, un canat cu deschidere interioara oscilobatanta si un canat cu deschidere batanta, conf. vedere;	120	95	1	0	1	1.14	1.14	1.20	3.10	CAMERA
5	F05	fereastra in 1 canat fix, conf. vedere;	120	190	1	0	1	2.28	2.28	1.20	5.00	SPATIU COMERCIAL
6	F06	fereastra luminator, conf. vedere.	78	140	0	2	2	1.09	2.18	1.56	7.16	SPATIU COMERCIAL
		TOTAL:					74.00	9.19	95.94	75.51	239.11	

TABLOU DE TAMPLARIE EXTERIOARA -PVC TAMPLARIE DIN PROFILE PVC ARMATE, PENTACAMERALE, CU GEAM TERMOIZOLANT LOW-E(4-6-6-6-4)
CU COEFICIENT DE EMISIE <0.2
PANOURI INCHIDERE BALCON

NR. CRT.	INDICATIV	DESCRIERE	DIMENSIUNE (cm, mm) L	H	P	ET.	NR. TOTAL BUCATI	SUPRAFATA UNITARA (mp)	SUPRAFATA TOTALA (mp)			OBSERVATII
1	P.01	inchidere BALCON cu 1 canaturi, dintre care patru canaturi cu deschidere interioara (doua canaturi cu deschidere oscilobatanta si doua canaturi cu deschidere batanta), doua canaturi fixe si panou weiss; conf. vedere; cu montanti intermediari, piese de compensatie	490	165	0	6	6	8.09	48.51	29.40	49.20	BALCON
	P.01-1	inchidere BALCON cu 1 canaturi, dintre care patru canaturi cu deschidere interioara (doua canaturi cu deschidere oscilobatanta si doua canaturi cu deschidere batanta) si doua canaturi fixe; conf. vedere; cu montanti intermediari, piese de compensatie	490	165-185	0	3	3	8.28	24.84	14.70	19.05	BALCON
2	P.02	inchidere BALCON cu 1 canaturi, dintre care patru canaturi cu deschidere interioara (doua canaturi cu deschidere oscilobatanta si doua canaturi cu deschidere batanta), doua canaturi fixe si panou weiss; conf. vedere; cu montanti intermediari, piese de compensatie	510	165	0	2	2	8.41	16.83	10.20	16.80	BALCON
	P.02-1	inchidere BALCON cu 1 canaturi, dintre care patru canaturi cu deschidere interioara (doua canaturi cu deschidere oscilobatanta si doua canaturi cu deschidere batanta), doua canaturi fixe si panou weiss; conf. vedere; cu montanti intermediari, piese de compensatie	510	165-185	0	1	1	8.6100	8.61	5.10	6.55	BALCON
		TOTAL:					12	33.39	98.79	59.40	91.60	

TABLOU DE TAMPLARIE EXTERIOARA -PVC TAMPLARIE DIN PROFILE PVC ARMATE, PENTACAMERALE, CU GEAM TERMOIZOLANT LOW-E(4-6-6-6-4)
CU COEFICIENT DE EMISIE <0.2
PANOURI INCHIDERE BALCON

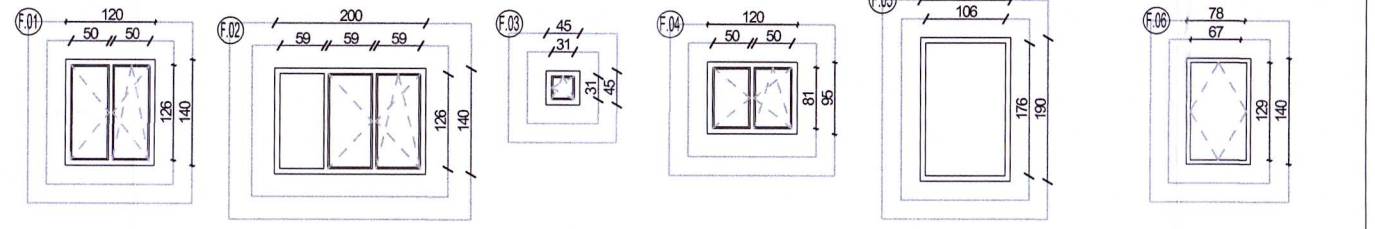
NR. CRT.	INDICATIV	DESCRIERE	DIMENSIUNE (cm, mm) L	H	P	ET.	NR. TOTAL BUCATI	SUPRAFATA UNITARA (mp)	SUPRAFATA TOTALA (mp)			OBSERVATII
1	Pu.01	Usa in doua canaturi inegale, cu deschidere exterioara, prevazut cu panou weiss, prevazut cu piese de compensatie; conf. vedere;	130	230	1	0	1	2.99	2.99	1.30	5.90	ACCES IMOBIL
		Fereastra intr-un canat fix, prevazuta cu piese de compensatie, conf. vedere;	100	170	1	0	1	1.70	1.70	1.00	4.40	
2	Pu.02	Usa in doua canaturi inegale, cu deschidere exterioara, prevazut cu panou weiss, prevazut cu piese de compensatie; conf. vedere;	130	230	1	0	1	2.99	2.99	1.30	5.90	ACCES IMOBIL
		Fereastra intr-un canat fix, prevazuta cu piese de compensatie, conf. vedere;	100	170	1	0	1	1.70	1.70	1.00	4.40	
3	Pu.03	Usa in doua canaturi egale, cu deschidere exterioara, prevazut cu supralumina; conf. vedere;	160	240	1	0	1	3.84	3.84	1.60	6.40	SPATIU COMERCIAL
		Fereastra intr-un canat fix prevazuta cu supralumina, conf. vedere;	90	240	2	0	2	2.16	4.32	1.80	11.40	
		Fereastra intr-un canat fix prevazuta cu supralumina, conf. vedere;	75	240	2	0	2	1.80	3.60	1.50	11.10	
4	Pu.04	Usa intr-un canat, cu deschidere exterioara, prevazut cu supralumina; conf. vedere;	100	240	1	0	1	2.40	2.40	1.00	5.80	SPATIU COMERCIAL
		Fereastra intr-un canat fix prevazuta cu supralumina, conf. vedere;	50	240	2	0	2	1.20	2.40	1.00	10.60	
5	Pu.05	Usa in doua canaturi egale, cu deschidere exterioara; conf. vedere;	160	230	1	0	1	3.68	3.68	1.60	6.20	SPATIU COMERCIAL
		Fereastra intr-un canat fix, conf. vedere;	65	230	2	0	2	1.50	2.99	1.30	10.50	
6	Pu.06	Usa in doua canaturi egale, cu deschidere exterioara; conf. vedere	200	230	2	0	2	4.60	9.20	4.00	13.20	SPATIU COMERCIAL
		Fereastra intr-un canat fix, conf. vedere;	90	230	2	0	2	2.07	4.14	1.80	11.00	
		Fereastra in doua canaturi fixe, conf. vedere;	80	230	1	0	1	1.84	1.84	0.80	5.40	
7	Pu.07	Usa in doua canaturi egale, cu deschidere exterioara, prevazuta cu supralumina; conf. vedere;	160	240	1	0	1	3.84	3.84	1.60	6.40	SPATIU COMERCIAL
		Fereastra intr-un canat fix prevazuta cu supralumina, conf. vedere;	90	240	2	0	2	2.16	4.32	1.80	11.40	
		Fereastra intr-un canat fix prevazuta cu supralumina, conf. vedere;	75	240	2	0	2	1.80	3.60	1.50	11.10	
8	Pu.08	Usa intr-un canat, cu deschidere exterioara, prevazut cu supralumina; conf. vedere;	100	240	1	0	1	2.40	2.40	1.00	5.80	SPATIU COMERCIAL
		Fereastra intr-un canat fix prevazuta cu supralumina si piese de compensatie, conf. vedere;	60	240	2	0	2	1.44	2.88	1.20	10.80	
		Fereastra intr-un canat fix prevazuta cu supralumina, conf. vedere;	60	240	2	0	2	1.44	2.88	1.20	10.80	
		TOTAL:					23	40.47	55.95	24.40	130.00	

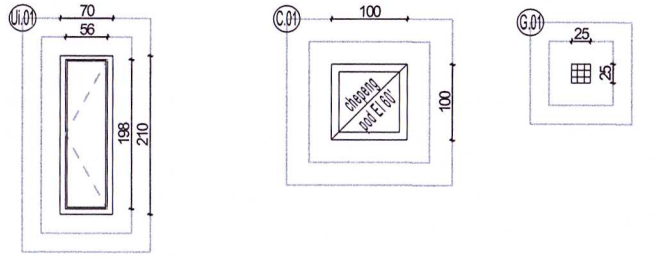
TABLOU DE TAMPLARIE INTERIOARA - PVC TAMPLARIE DIN PROFILE PVC ARMATE, PENTACAMERALE, CU GEAM TERMOIZOLANT LOW-E (4-6-6-6-4)
USI

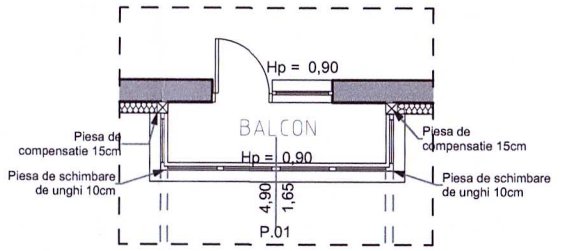
NR. CRT.	INDICATIV	DESCRIERE	DIMENSIUNE (cm, mm) L	H	P	ET.	NR. TOTAL BUCATI	SUPRAFATA UNITARA (mp)	SUPRAFATA TOTALA (mp)			OBSERVATII
1	UI.01	Usa in 1 canaturi: usa intr-un canat, cu deschidere exterioara, conf. vedere;	70	210	2	0	2	1.47	2.94	1.40	8.40	ACCES SPATIU CANAL TEHNIC
		TOTAL:					2	1.47	2.94	1.40	8.40	

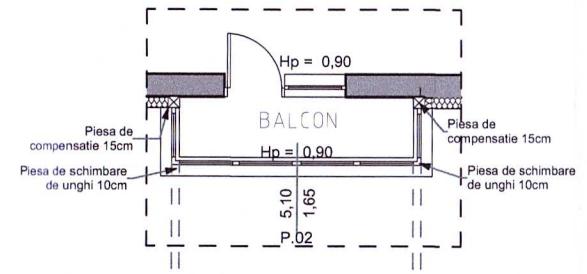
TABLOU DE GRILE DE VENTILATIE SI CHEPENG POD

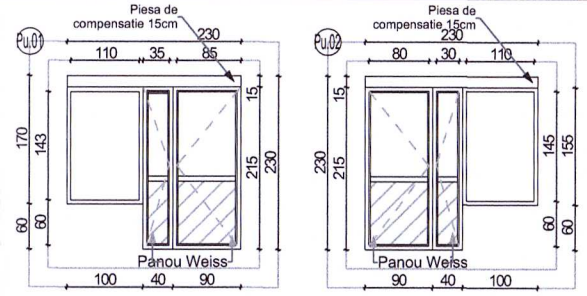
NR. CRT.	INDICATIV	DESCRIERE	DIMENSIUNE (cm, mm) L	H	P	ET.	NR. TOTAL BUCATI	SUPRAFATA UNITARA (mp)	SUPRAFATA TOTALA (mp)			OBSERVATII
1	G.01	grila metalica, conf. vedere;	25	25	5	18	23	0.06	1.44	5.75	11.50	CAMARA
2	C.01	Chepeng EI 60' acces pod	100	100	0	2	2	1.00	2.00	2.00	4.00	ACCES POD

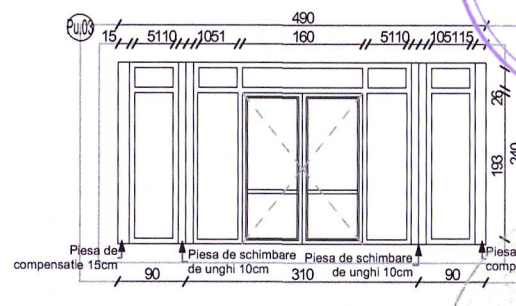


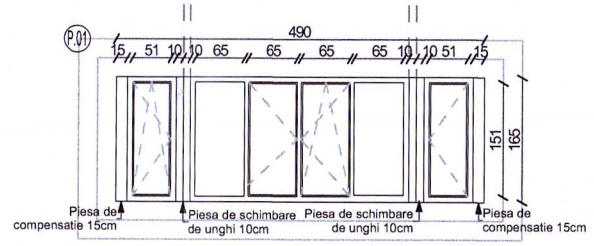


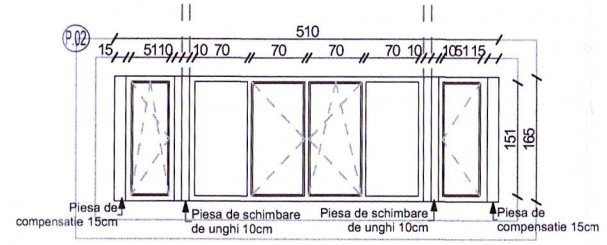


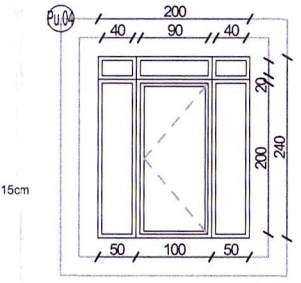


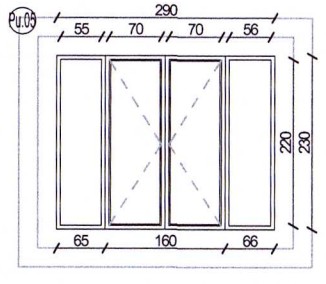


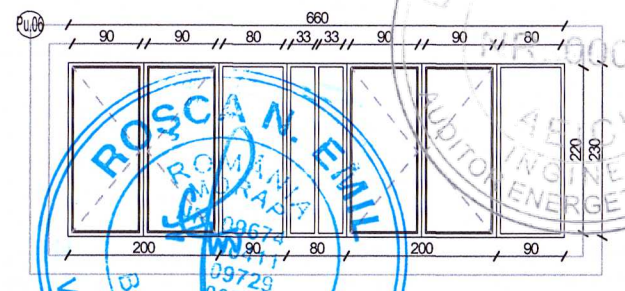


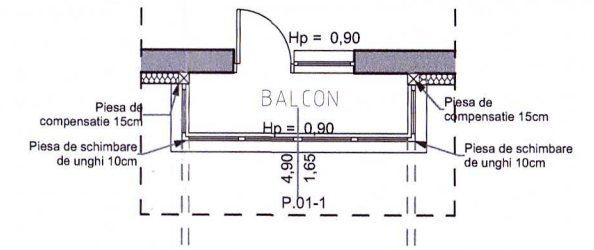


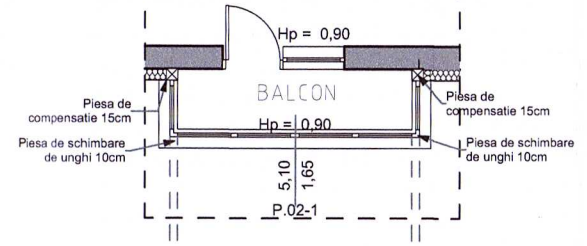


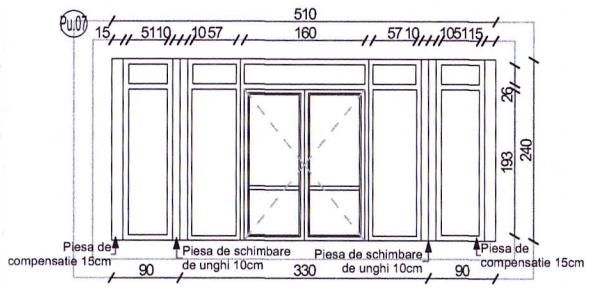


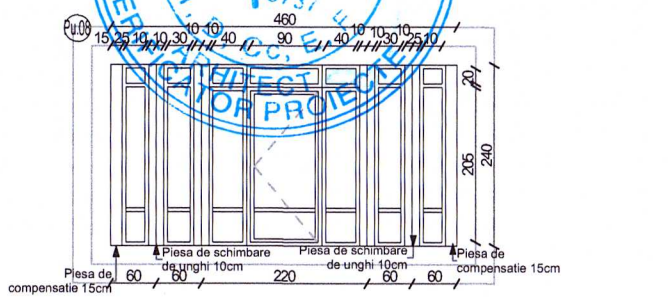


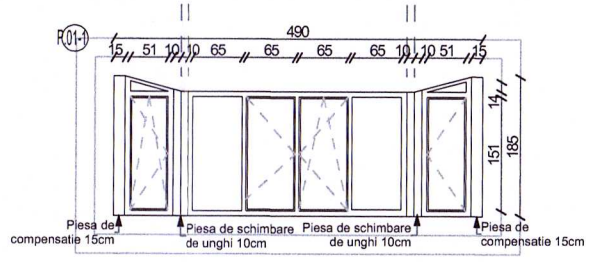


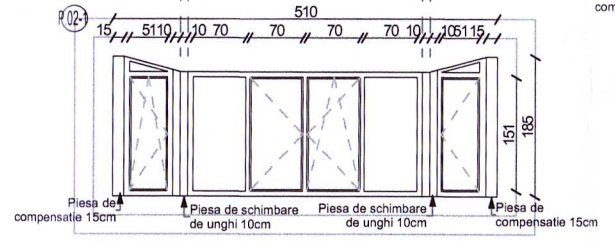












ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU
Arhitect
cu drept de semnătură

categoria de importanta: C
clasa de importanta: III
gradul de rezistenta la foc: II
risc de incendiu: Mic

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat verificare/ Raport expertiza tehnica; titlu/ nr./ data

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI GLOBEXTERRA SRL
REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI.
NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI SI AL VERIFICATORULUI.
PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Revizii

nr.	data	revizie

Novolution
PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, Nr. 10, Bl. 6B, Sc. A, Ap.19, sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE: GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brate nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL HUNEDOARA

Proiect nr. 6

Elaborat	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Andrei TURCU	
Proiectat	Arh. Marius-Fiorentin COSTEA	
Proiectat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	
Desenat	Arh. Gabriela-Cristina CEAUSU	

Scara: 1:100

Noiembrie 2024

Eficientizare energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - Str. George Enescu nr.11, Bl.89

ADRESA: Str. George Enescu, Nr.11, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

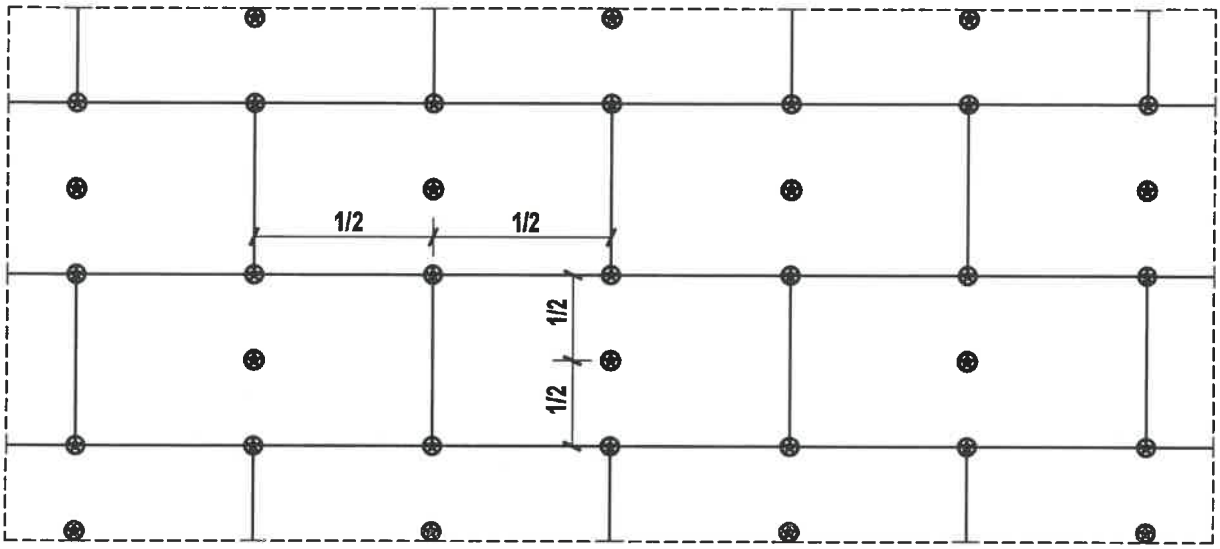
Faza: P.T.+D.E.

TABLOU DE TAMPLARIE

Plansa: AP-14

SCHEMA DE DIBLUIRE A PLACILOR TERMOIZOLANTE

Pe tencuieli vechi sau noi, betoane netede, intradosuri



Necesar: min. 6 dibluri/ mp

Diametru taler minim 110mm

Lungimea diblului este in functie de tipul alcaturii constructive a peretelui si grosimea termoizolatiei

NOTA :

Diblurile de ancorare vor avea lungimea si caracteristicile in concordanta cu prevederile Caietului de Sarcini.

Pentru stabilirea corecta a lungimii diblurilor, inainte de aprovizionarea acestora pe santier, Constructorul va face sondaje in diverse locuri ale fatadei si va informa Proiectantul.

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL. REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI. NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: **UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA**

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: **STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA**

DETALIU DE PRINCIPIU ANVELOPA - PARTE OPACA DIBLUIRE IN CAMP CURENT

Proiect nr.: **6**

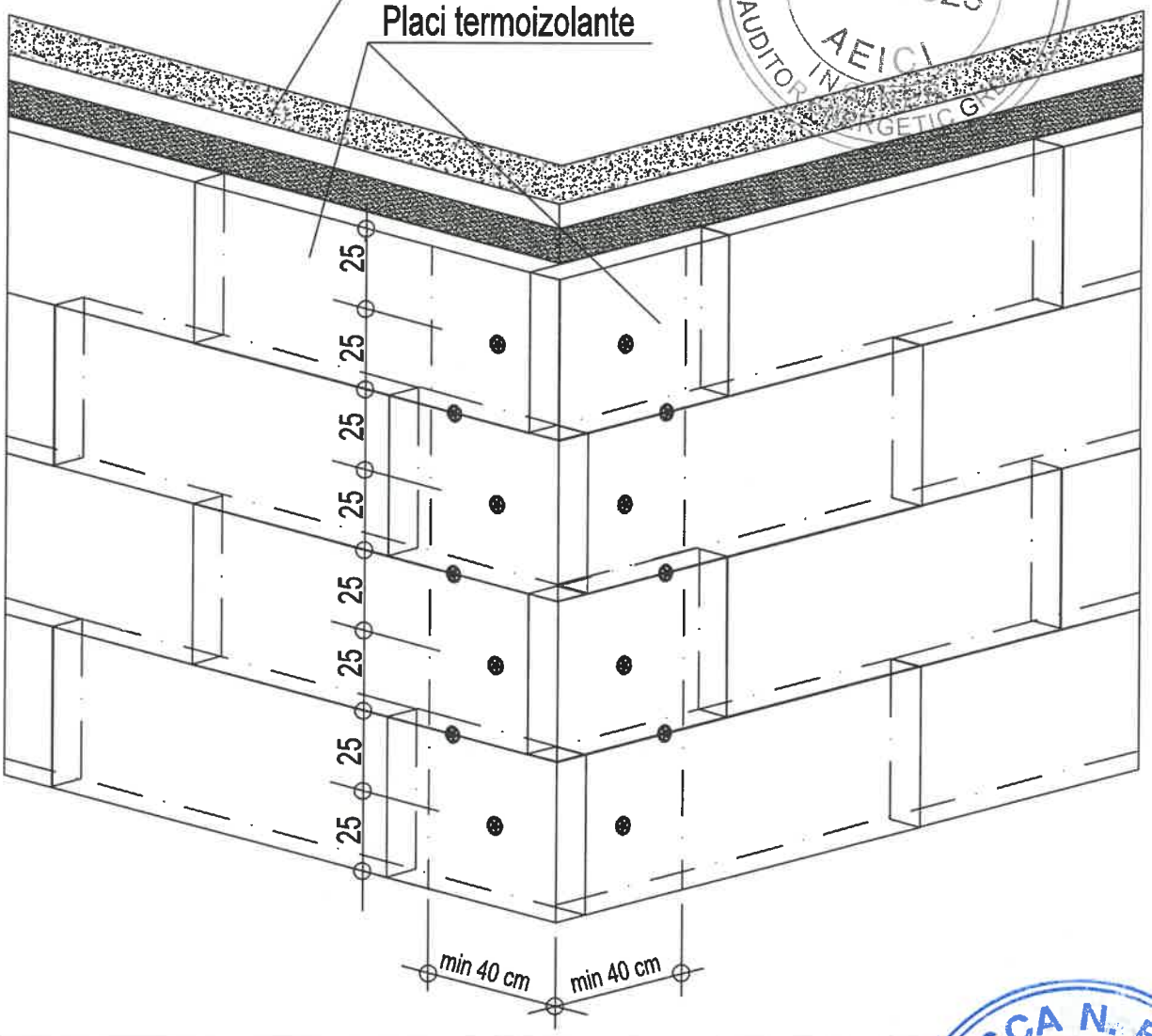
Faza: **P.Th.+ D.E.**

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:20	11.2024	0	1/1

AP-D1-1

DIBLUIRE COLTURI



NOTA :

Diblurile de ancorare vor avea lungimea si caracteristicile in concordanta cu prevederile Caietului de Sarcini.
Pentru stabilirea corecta a lungimii diblurilor, inainte de aprovizionarea acestora pe santier, Constructorul va face sondaje in diverse locuri ale fatadei si va informa Proiectantul.

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI. NU SE VA FACE NICIO MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220	**BENEFICIAR: UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA** "Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11" **ADRESA: STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA**

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

DETALIU DE PRINCIPIU ANVELOPA - PARTE OPACA DIBLUIRE COLT

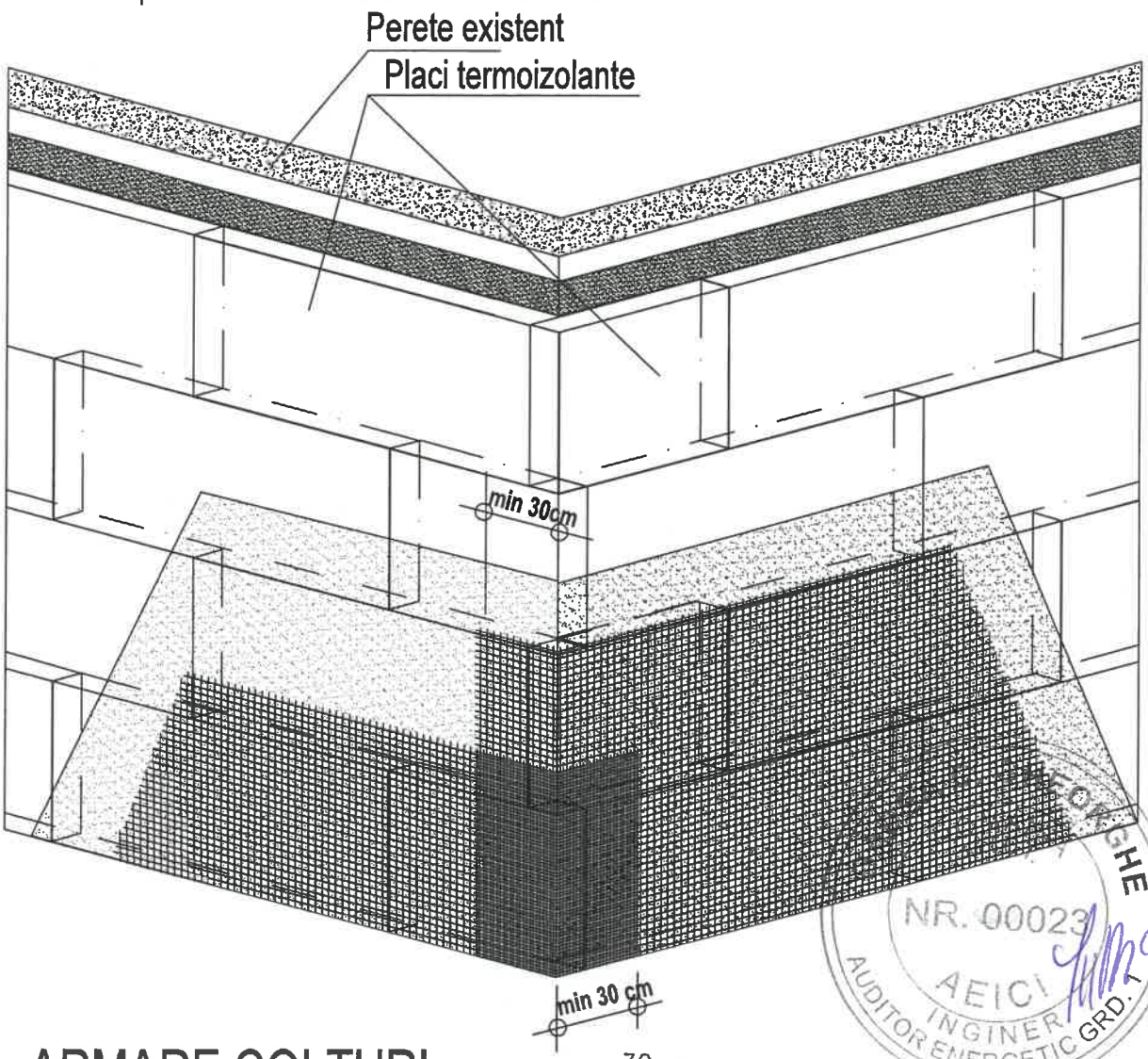
Proiect nr.: 6
Faza: P.Th.+ D.E.
Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:20	11.2024	0	1/1

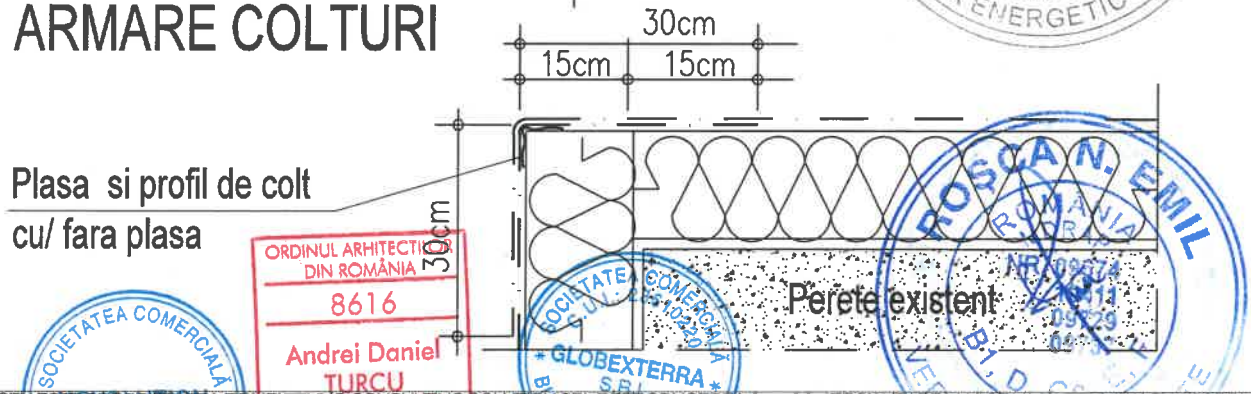
AP-D1-2

DETALIU DE COLT

Tesere placi termoizolante si armare



ARMARE COLTURI



ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU
Exemplar de semnătură

ROȘCAN N. EMIL
AEICI
INGINER
AUDITOR ENERGETIC GRD. I
NR. 00023

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI. NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA

DETALIU DE PRINCIPIU ZONE EXPUSE ACTIUNILOR MECANICE - LA COLTURILE CLADIRII - PLASA SI PROFIL DE COLT

Proiect nr.: 6

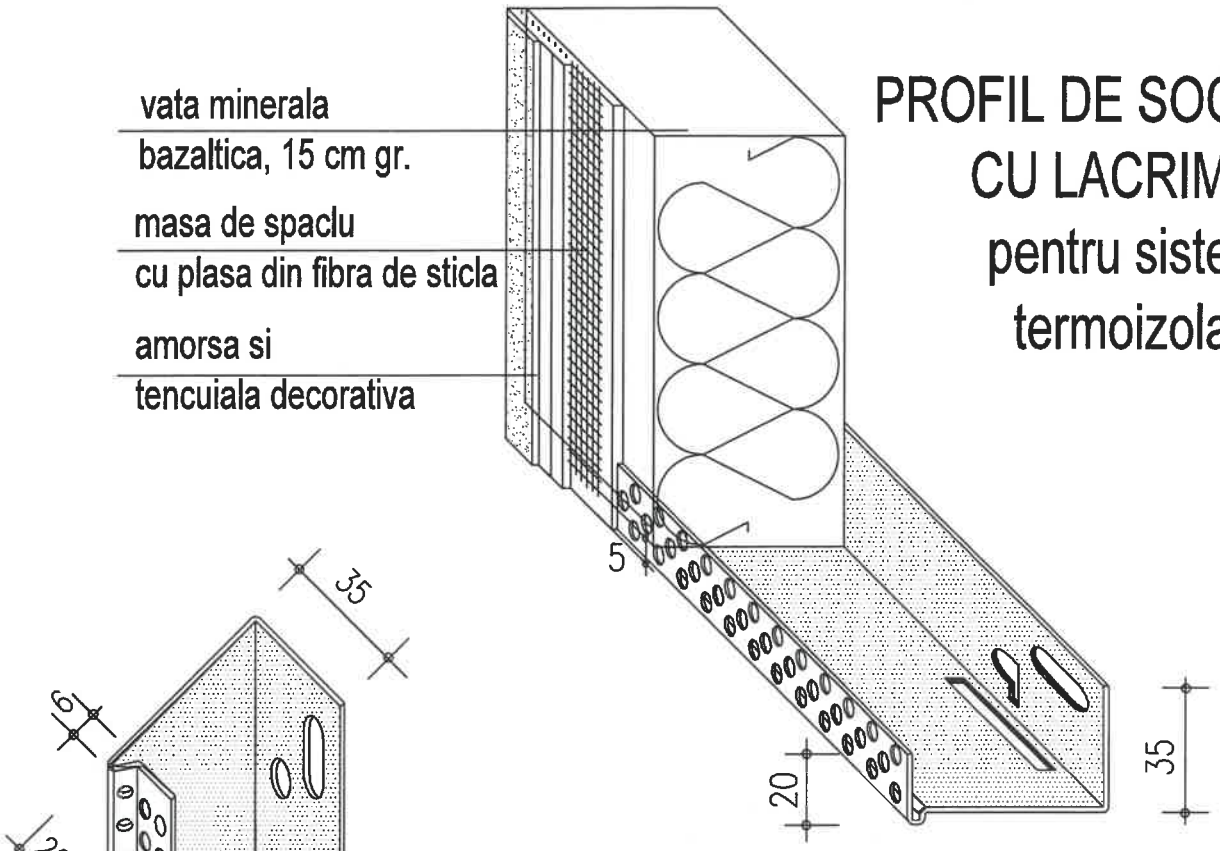
Faza: P.Th.+ D.E.

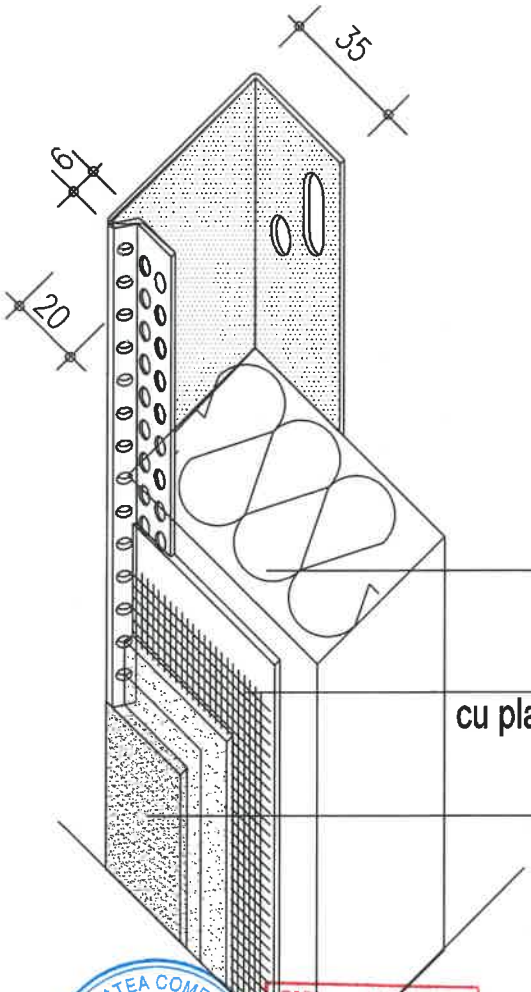
Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1: 20	11.2024	0	1/1

AP-D1-3

PROFIL DE SOCLU CU LACRIMAR pentru sisteme termoizolante





* Plasa din fibra de sticla se taie la min. 5 mm de muchia inferioara a profilului

* Plasa din fibra de sticla se va ancora cu dibluri din PVC , 2 buc/mp

BADEA C. GHEORGHE ROMÂNIA M.T.C.T.I. NR. 00023 AEICI INGINER AUDITOR ENERGETIC GRD. 1

PROFIL DE INCHIDERE VERTICALA

SOCIETATEA COMERCIALA NOVOLUTION S.R.L.

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA 8616 Andrei Daniel TURCU cu drept de semnătură

SOCIETATEA COMERCIALA GLOBEXTERRA S.R.L.

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: **UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA**

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: **STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA**

DETALIU DE PRINCIPIU PROFIL CU LACRIMAR LA SOCLU si PROFIL DE INCHIDERE VERTICALA

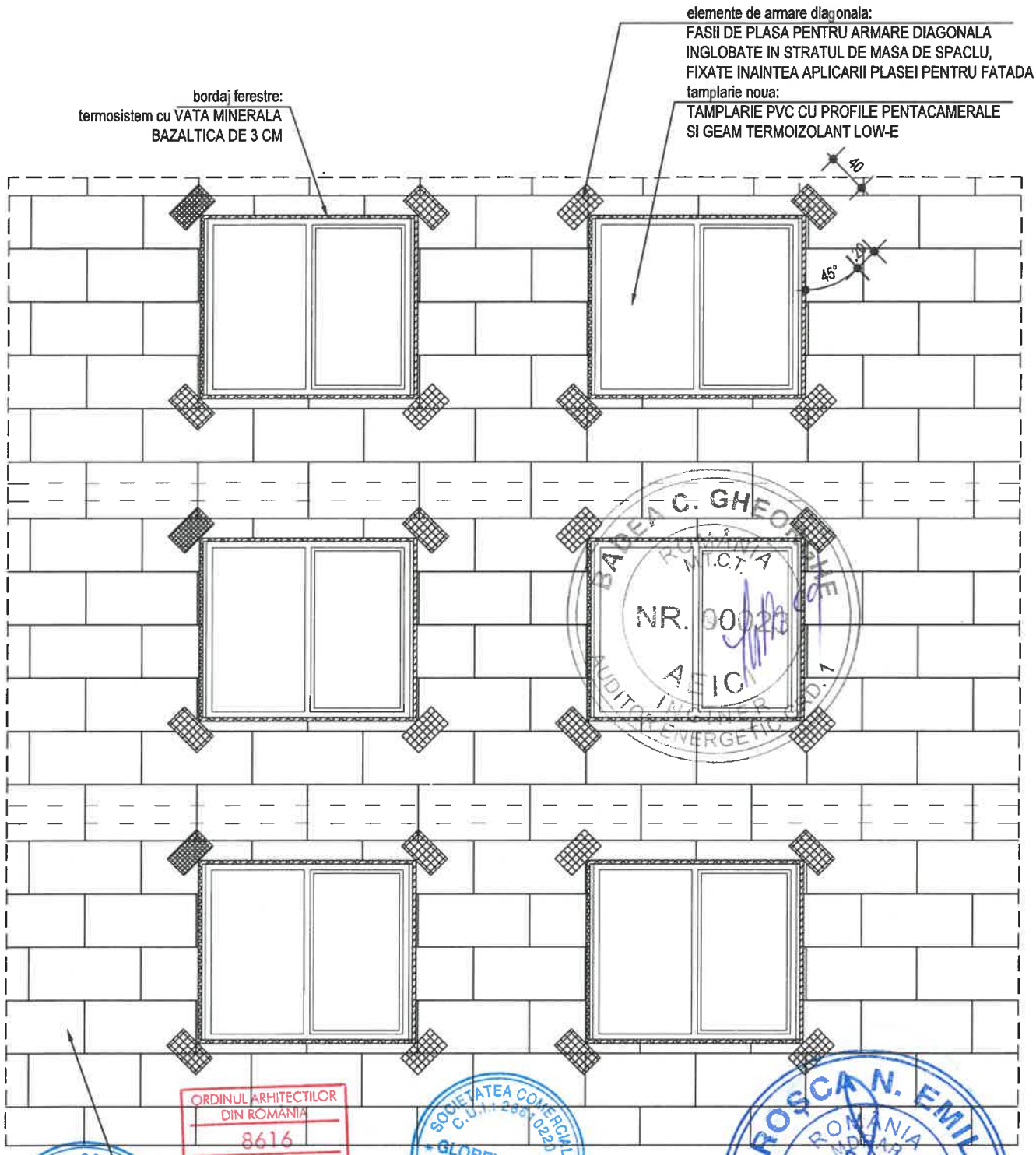
Proiect nr.: **6**

Faza: **P.Th.+ D.E.**

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1: 2	11.2024	0	1/1

AP-D1-4



ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI, NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220	BENEFICIAR: UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA "Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11" ADRESA: STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

DETALIU DE PRINCIPIU RESPECTAREA CERINTEI DE SECURITATE LA INCENDIU - DETALIU FATADA IN CAMP

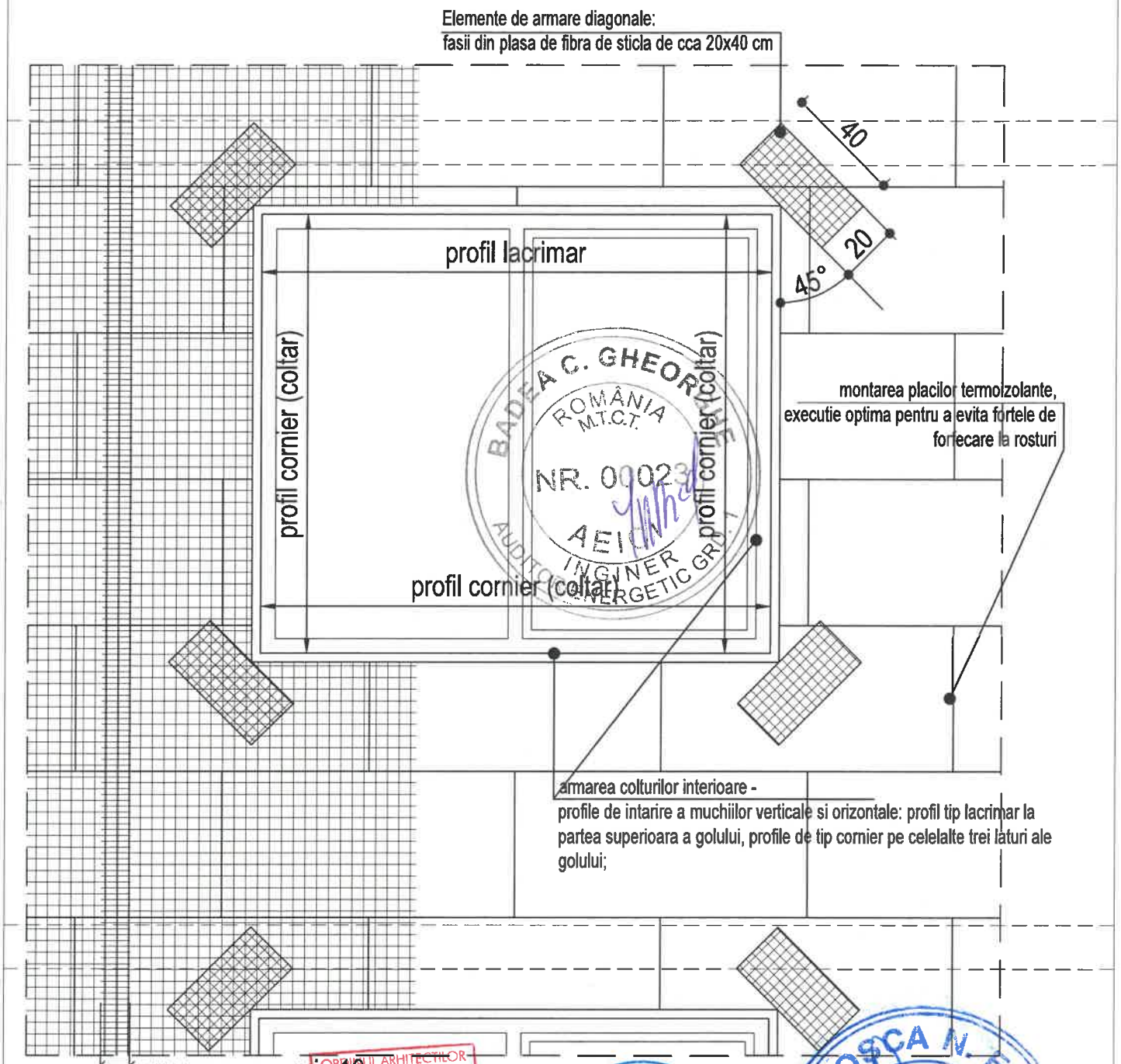
Proiect nr.: **6**

Faza: **P.Th.+ D.E.**

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:50	11.2024	0	1/1

AP-D1-5



Nota: Armarile diagonale sunt necesare la colturile ferestrelor, ale usilor si la alte deschideri ale fatadelor. Elementele de armare diagonala trebuie inglobate in stratul de masa de spaclu pentru armare, inaintea aplicarii plasei pe toata fatada.

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220	**BENEFICIAR: UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA** "Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11" **ADRESA:** STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

DETALIU DE PRINCIPIU ZONE EXPUSE ACTIUNILOR MECANICE - LA FERESTRE - ARMARE COLTURI GOLURI

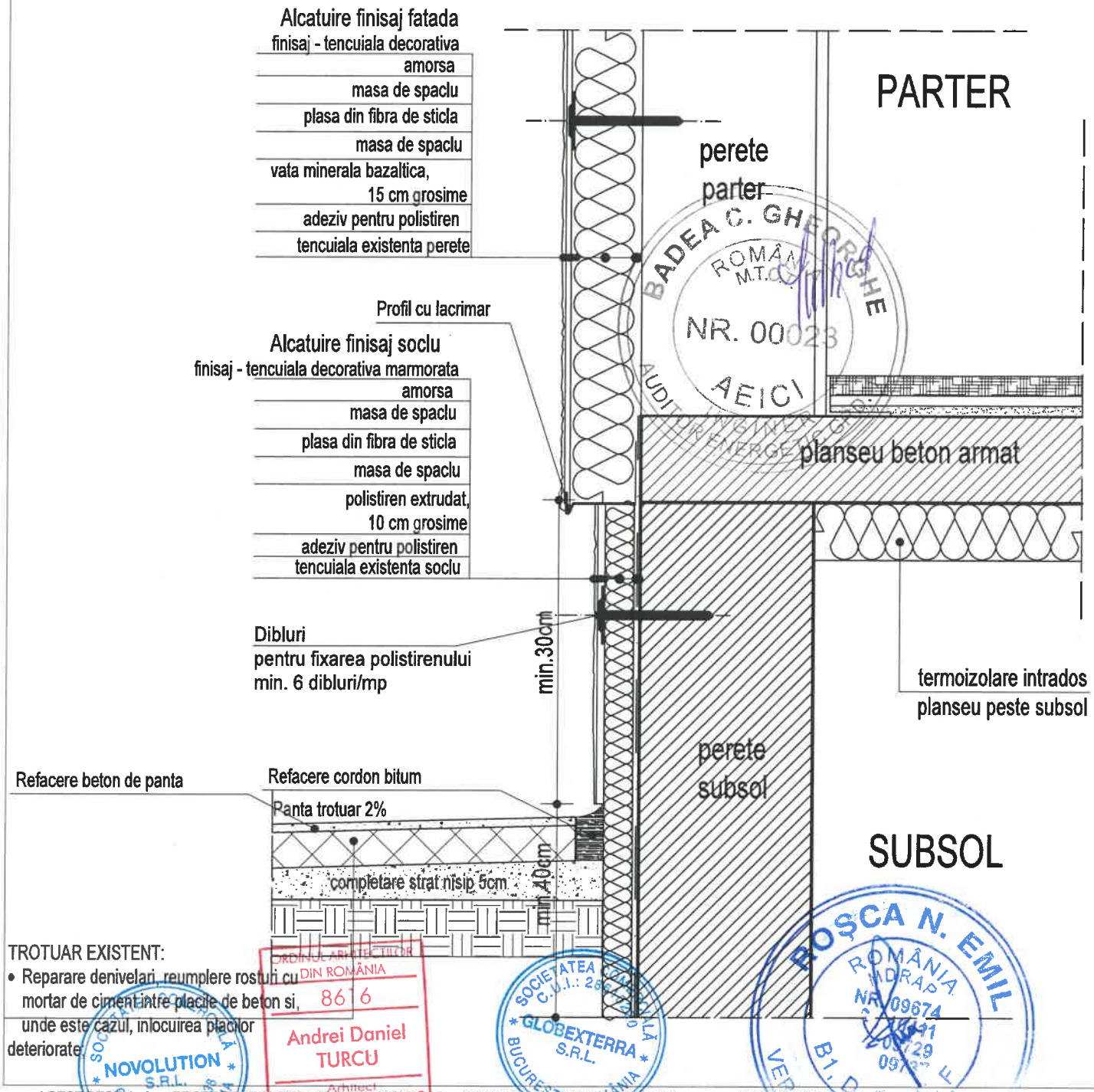
Proiect nr.: **6**

Faza: **P.Th.+ D.E.**

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:20	11.2024	0	1/1

AP-D1-6



ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL/ REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA

DETALIU DE PRINCIPIU LA SOCLU - TERMOIZOLAREA SOCLULUI IN PLANUL FATADEI

REPARARE TROTUAR

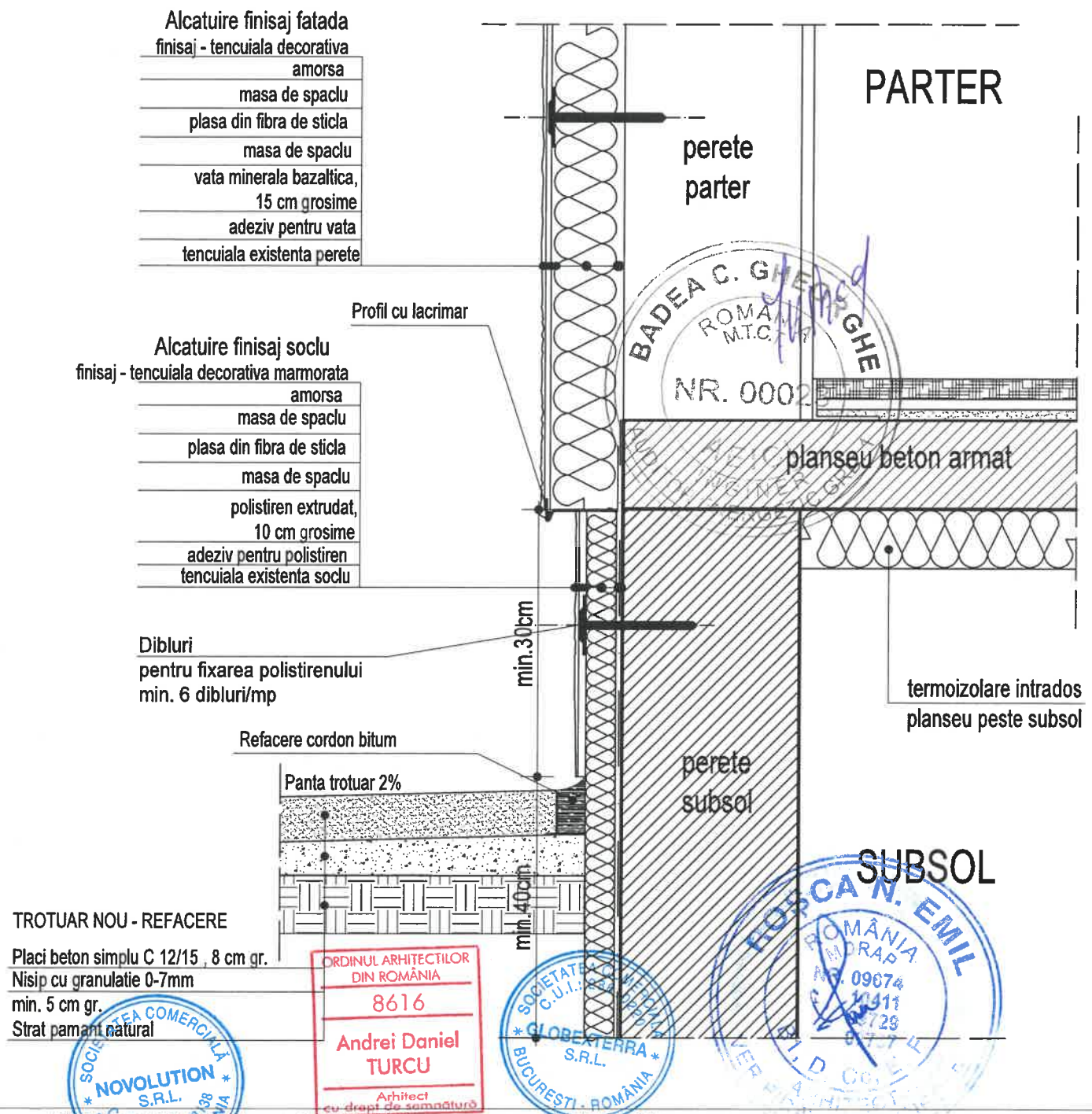
Proiect nr.: 6

Faza: P.Th.+ D.E.

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:10	11.2024	0	1/1

AP-D2-1



ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI, NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220	BENEFICIAR: UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA "Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11" ADRESA: STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

DETALIU DE PRINCIPIU LA SOCLU - TERMOIZOLAREA SOCLULUI IN PLANUL FATADEI REFACERE TROTUAR

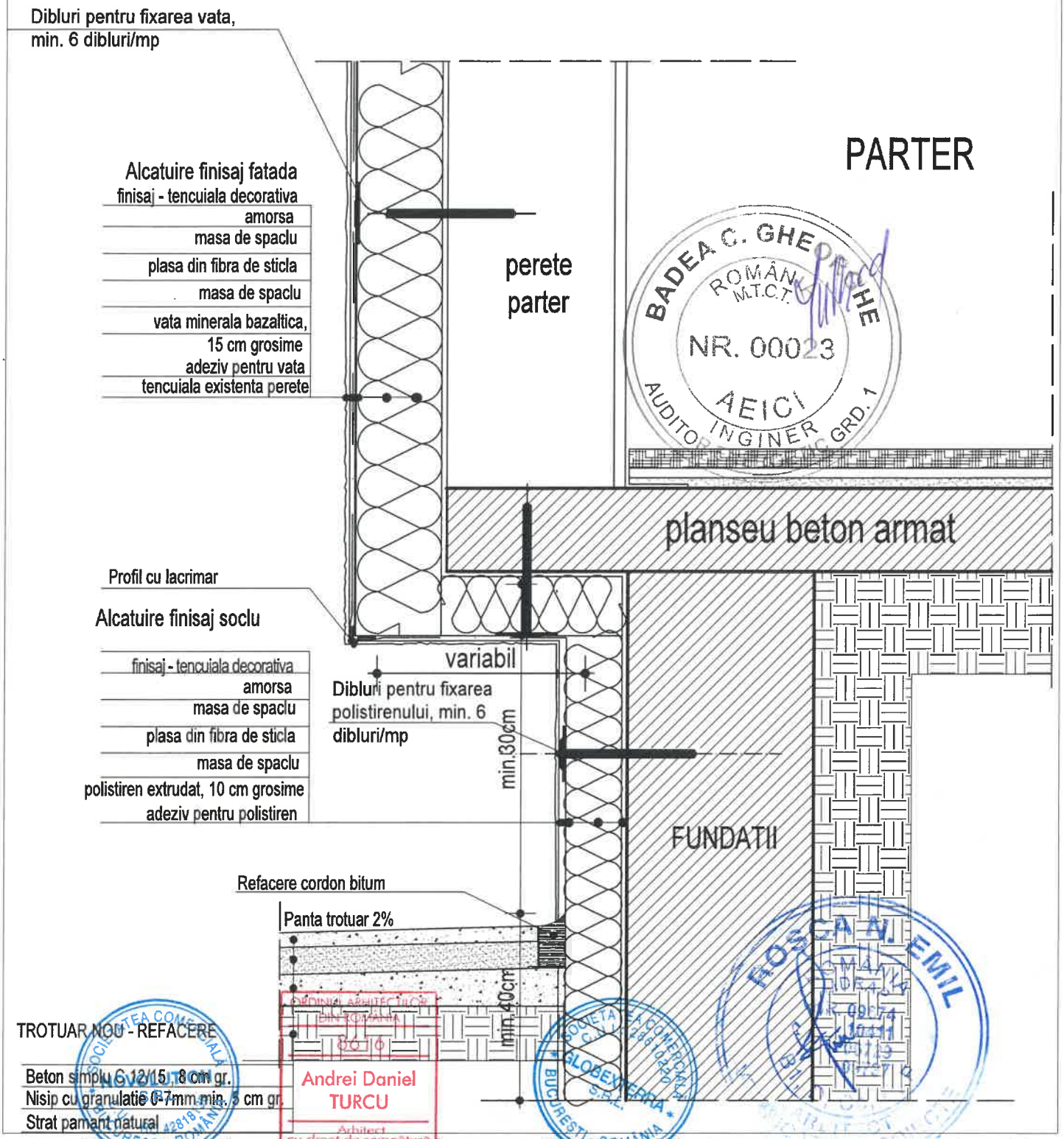
Proiect nr.: 6

Faza: P.Th.+ D.E.

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:10	11.2024	0	1/1

AP-D2-1'



ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI. NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: **UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA**

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: **STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA**

DETALIU DE PRINCIPIU LA SOCLU - TERMOIZOLARE SOCLU RETRAS CU PROFIL CU LACRIMAR REFACERE TROTUAR

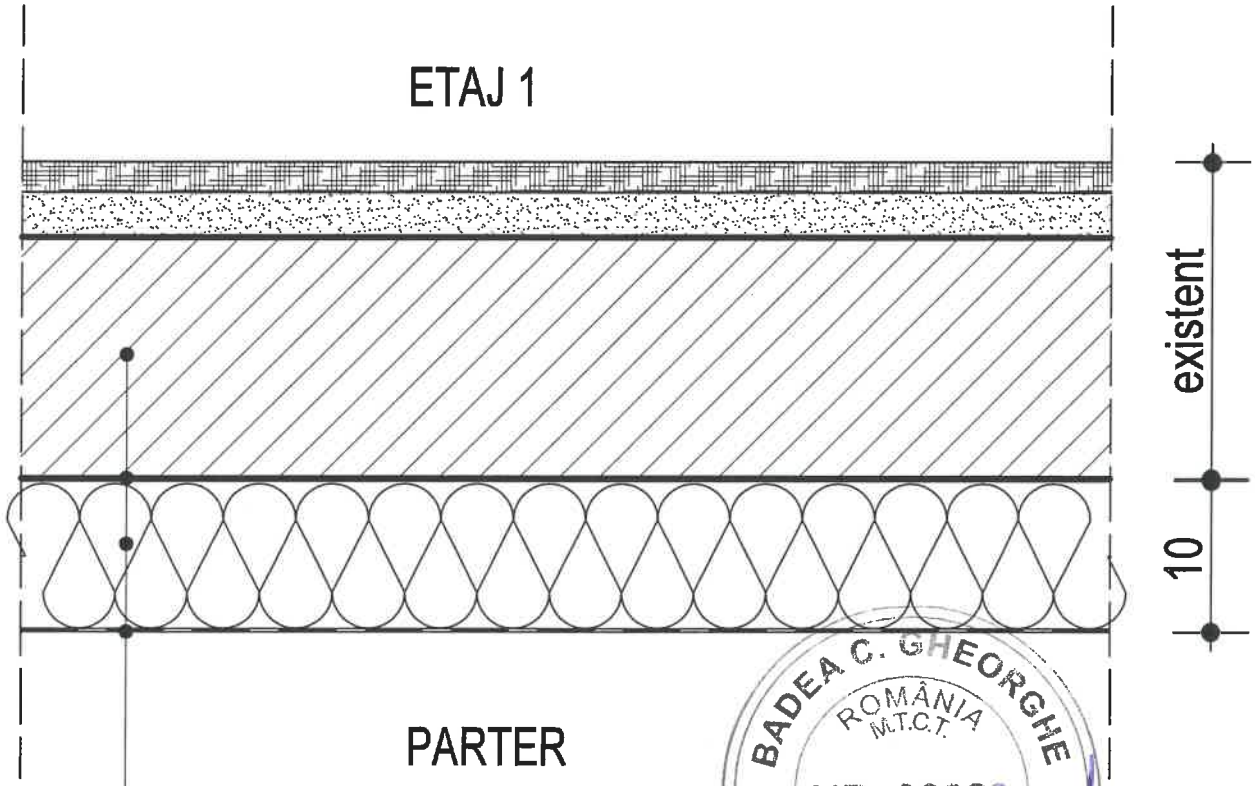
Proiect nr.: **6**

Faza: **P.Th.+ D.E.**

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:10	11.2024	0	1/1

AP-D2-3'



BADEA C. GHEORGHE ROMÂNIA M.T.C.T. NR. 0002 AEICI INGINER AUDITOR ENERGETIC GR. I

SECTIUNE VERTICALA

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA 8616 Andrei Daniel TURCU Arhitect cu drept de semnătură

SOCIETATEA COMERCIALĂ NOVOLUTION SRL

SOCIETATEA COMERCIALĂ C.U.I.: 28610220 GLOBEXTERRA S.R.L. BUCUREȘTI - ROMÂNIA

POȘCA N. EMIL ROMÂNIA MDRAP 09674 10411 09729 09737 B1, D, Cc, L, F ARHITECT VERIFICATOR PROIECTE

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA

DETALIU DE PRINCIPIU MONTAREA TERMOIZOLATIEI LA INTRADOSUL PLANSEULUI PESTE PARTER, ZONA WINDFANG

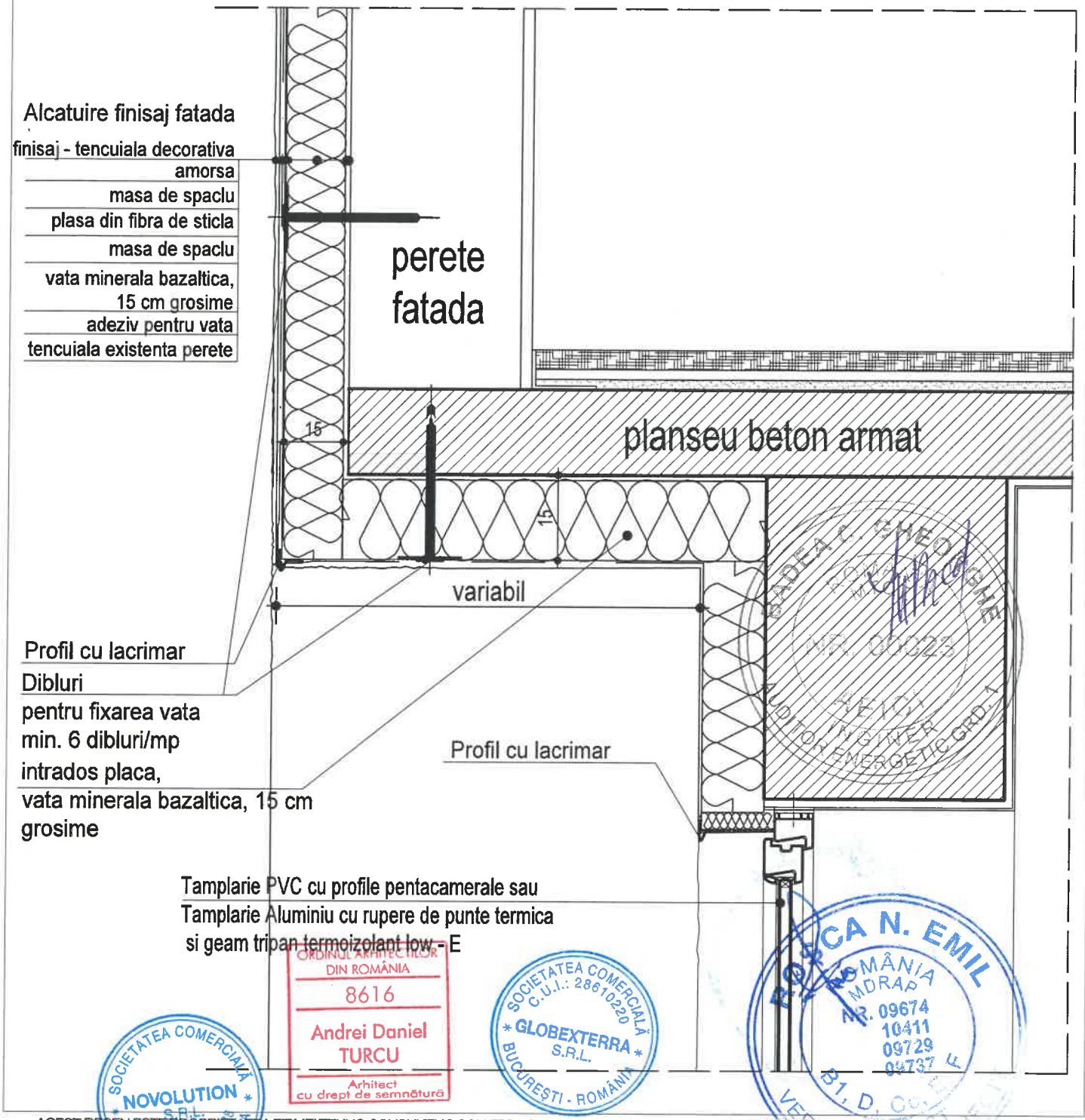
Proiect nr.: 6

Faza: P.Th.+ D.E.

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:5	11.2024	0	1/1

AP-D2-5'



ORDINUL ARHITECȚILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU
Arhitect
cu drept de semnătură

SOCIETATEA COMERCIALĂ NOVOLUTION S.R.L.

SOCIETATEA COMERCIALĂ C.U.I.: 28610220 GLOBEXTERRA S.R.L. BUCUREȘTI - ROMÂNIA

ROMÂNIA MDRAP NR. 09674 10411 09729 04737

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: **UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA**

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: **STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA**

DETALIU DE PRINCIPIU
DETALIU ACCES CASA SCARII - TERMOIZOLARE INTRADOS PLACA

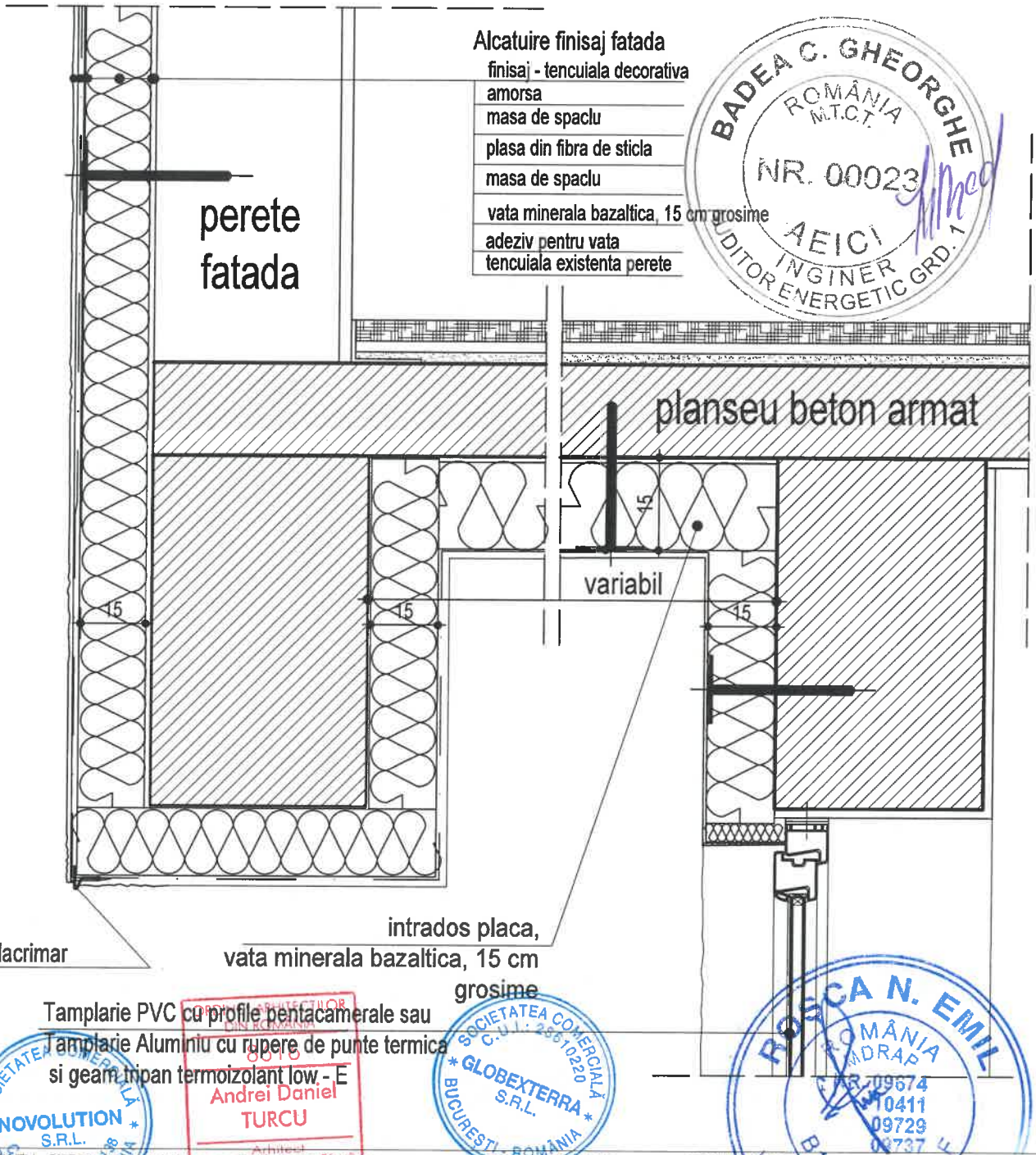
Proiect nr.: **6**

Faza: **P.Th.+ D.E.**

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:10	11.2024	0	1/1

AP-D2-6



BADEA C. GHEORGHE ROMÂNIA M.T.C.T. NR. 00023 AEIC! INGINER AUDITOR ENERGETIC GRD. 1

SOCIETATEA COMERCIALĂ NOVOLUTION S.R.L.

CORPUL ARHITECȚILOR DIN ROMÂNIA 8818 Andrei Daniel TURCU Arhitect

SOCIETATEA COMERCIALĂ GLOBEXTERRA S.R.L. BUCUREȘTI - ROMÂNIA

ROȘCA N. EMIL ROMÂNIA MDRAP 09674 10411 09729 09737

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI, NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: **UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA**

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA

DETALIU DE PRINCIPIU
DETALIU ACCES CASA SCARII - TERMOIZOLARE INTRADOS PLACA si GRINDA

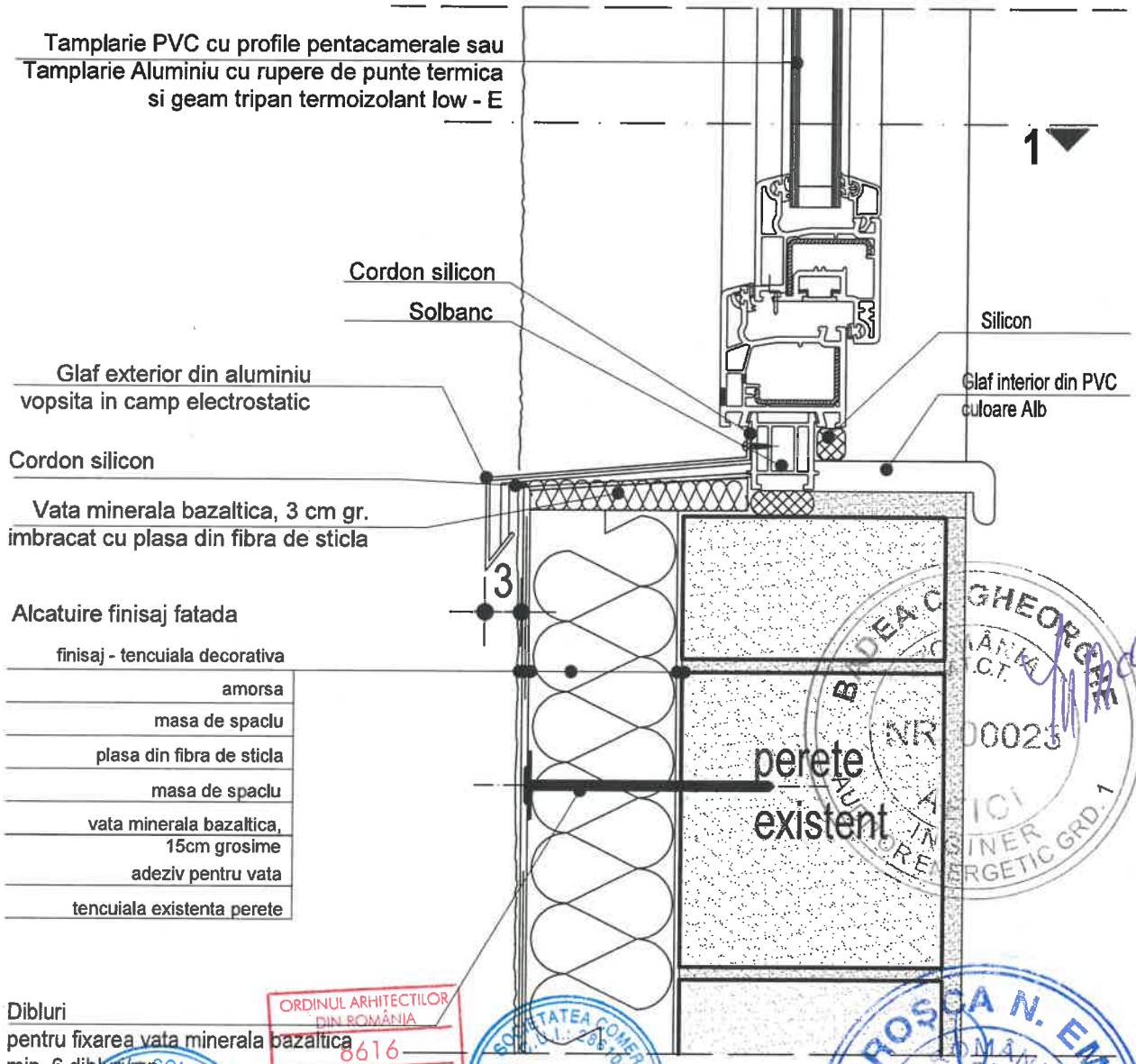
Proiect nr.: 6

Faza: **P.Th.+ D.E.**

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:10	11.2024	0	1/1

AP-D2-7



ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMÂNIA 8616 Andrei Daniel TURCU Arhitect cu drept de semnătură

SOCIETATEA COMERCIALĂ NOVOLUTION S.R.L. BUCUREȘTI - ROMÂNIA

SOCIETATEA COMERCIALĂ GLOBEXTERRA S.R.L. BUCUREȘTI - ROMÂNIA

ROȘCA N. EMIL ROMÂNIA

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI. NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution
PROIECTANT GENERAL:
NOVOLUTION SRL
Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138

GLOBEXTERRA
PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura
GLOBEXTERRA SRL
Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA

DETALIU DE PRINCIPIU MONTARE GLAF LA FERESTRE
SECTIUNE VERTICALA FEREASTRA - PERETE DE ZIDARIE

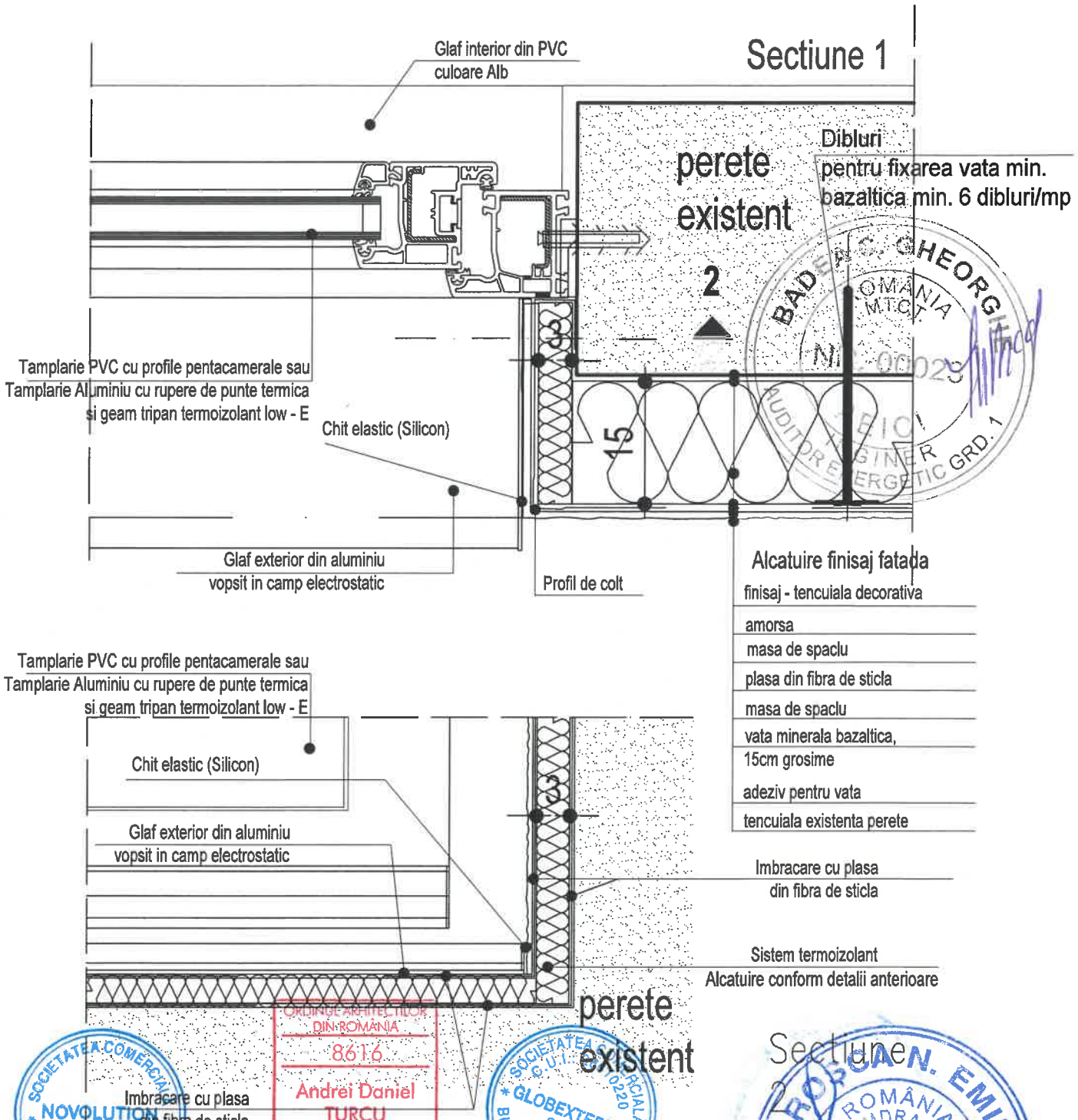
Proiect nr.: 6

Faza: P.Th.+ D.E.

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:5	11.2024	0	1/1

AP-D3-1



ORDINUL ARHITECȚILOR DIN ROMÂNIA
8616
Andrei Daniel TURCU
SOCIETATEA COMERCIALA NOVOLUTION S.R.L.
SOCIETATEA COMERCIALA GLOBEXTERRA S.R.L.
ROMÂNIA MDRAP 09729

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI. NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA

DETALIU DE PRINCIPIU MONTARE TAMPLARIE EXTERIOARA SECTIUNE FEREASTRA - PERETE DE ZIDARIE

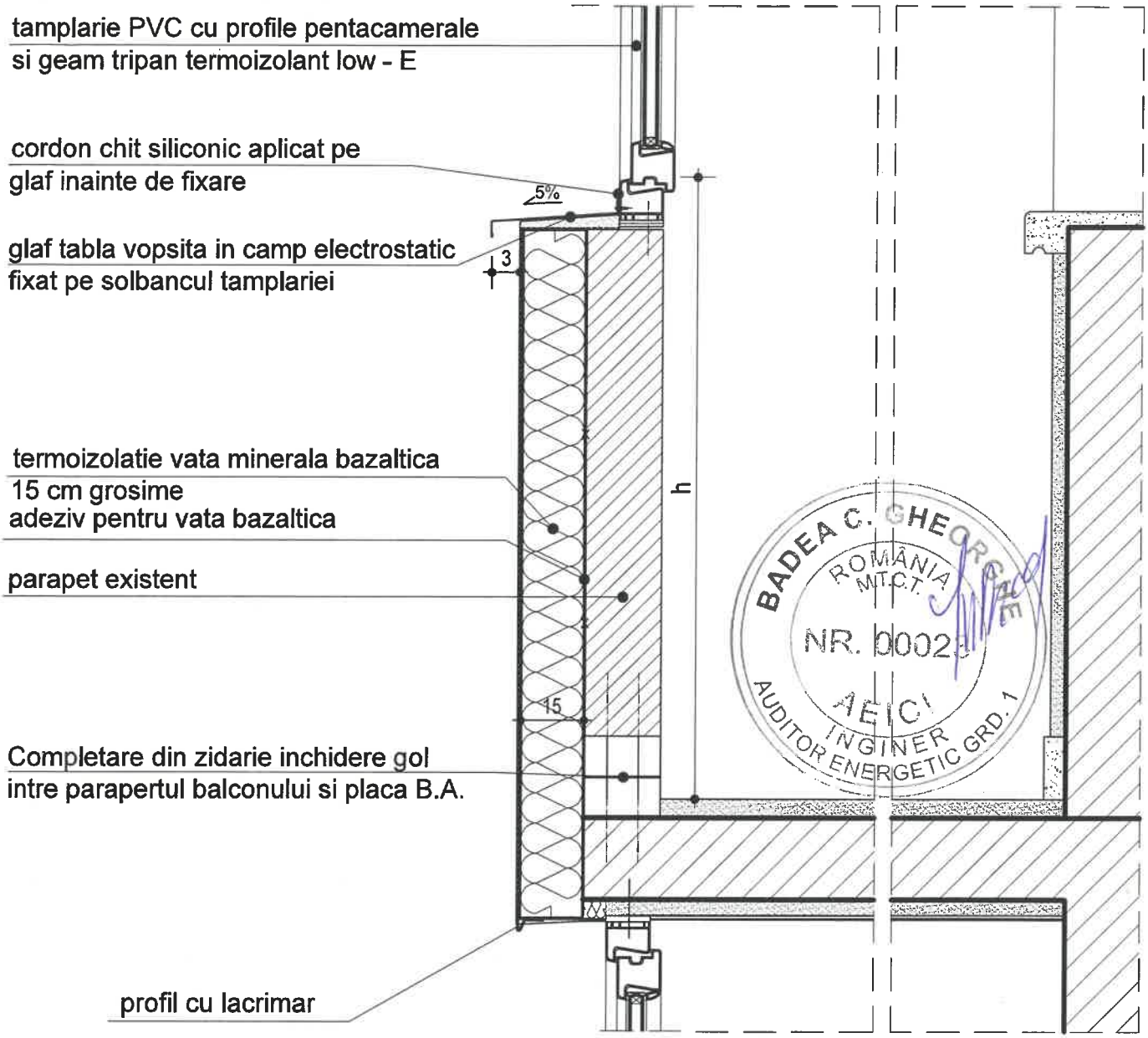
Proiect nr.: 6

Faza: P.Th.+ D.E.

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:5	11.2024	0	1/1

AP-D3-2



NOTA:

- Furnizorul sistemului de tamplarie se va asigura ca sunt respectate prevederile CR 1-1-3 - 2012 si CR 1-1-4 - 2012 referitoare la actiuni date de zapada, respectiv vant.
- Se vor respecta inaltimile minime de siguranta (h) ale parapetelor, conf. NP063-02:
  - 0,90m pentru parapetele balcoanelor, logiilor, teraselor etc. deschise spre exterior;
  - 1,00m pentru parapetele balcoanelor, logiilor, teraselor etc. deschise spre exterior, la o inaltime cuprinsa intre 15,00-40,00m de la nivelul solului;
  - 1,10m pentru parapetele balcoanelor, logiilor, teraselor etc. deschise spre exterior, la o inaltime de peste 40,00m de la nivelul solului;

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI. NU SE VA FACE NICIO MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220	**BENEFICIAR:** UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA "Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11" **ADRESA:** STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

DETALIU DE PRINCIPIU INCHIDERE BALCON - SECTIUNE PARAPET EXISTENT PREFABRICAT ANCORAT DIN B.A. CU COMPLETARE DE ZIDARIE

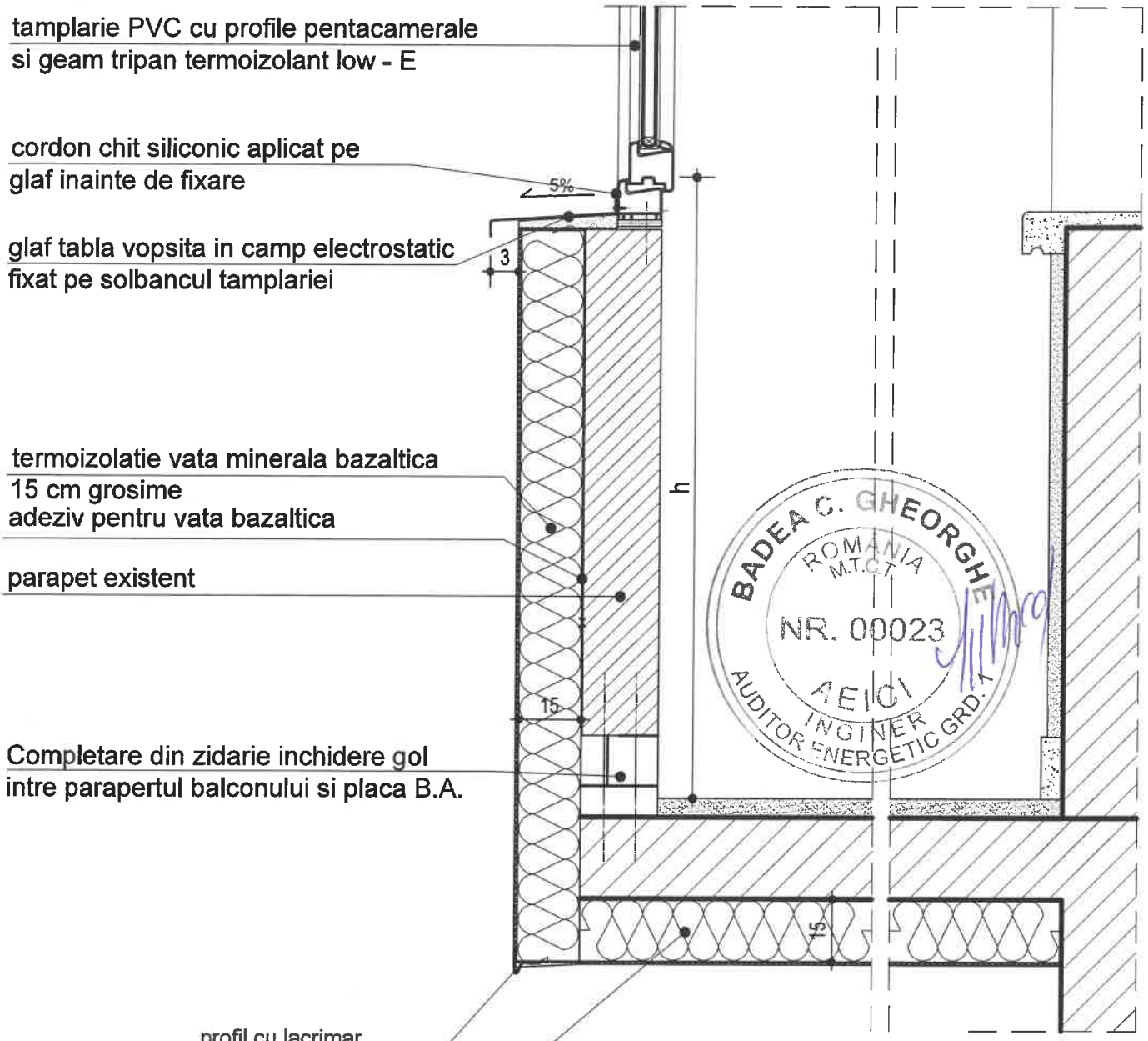
Proiect nr.: 6

Faza: P.Th.+ D.E.

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:10	11.2024	0	1/1

AP-D4-7'



NOTA:

- Furnizorul sistemului de tamplarie se va asigura ca sunt respectate prevederile CR 1-1-3 - 2012 si CR 1-1-4 - 2012 referitoare la actiuni date de zapada, respectiv vant.
- Se vor respecta inaltimile minime de siguranta (h) ale parapetelor, conf. NP063-02:

0,90m pentru parapetele balcoanelor, logiilor, teraselor etc. deschise spre exterior;

1,00m pentru parapetele balcoanelor, logiilor, teraselor etc. deschise spre exterior, la o inaltime cuprinsa intre 15,00-40,00m de la nivelul solului;

1,10m pentru parapetele balcoanelor, logiilor, teraselor etc. deschise spre exterior, la o inaltime de peste 40,00m de la nivelul solului;

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI. NU SE VA FACE NICIO MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL

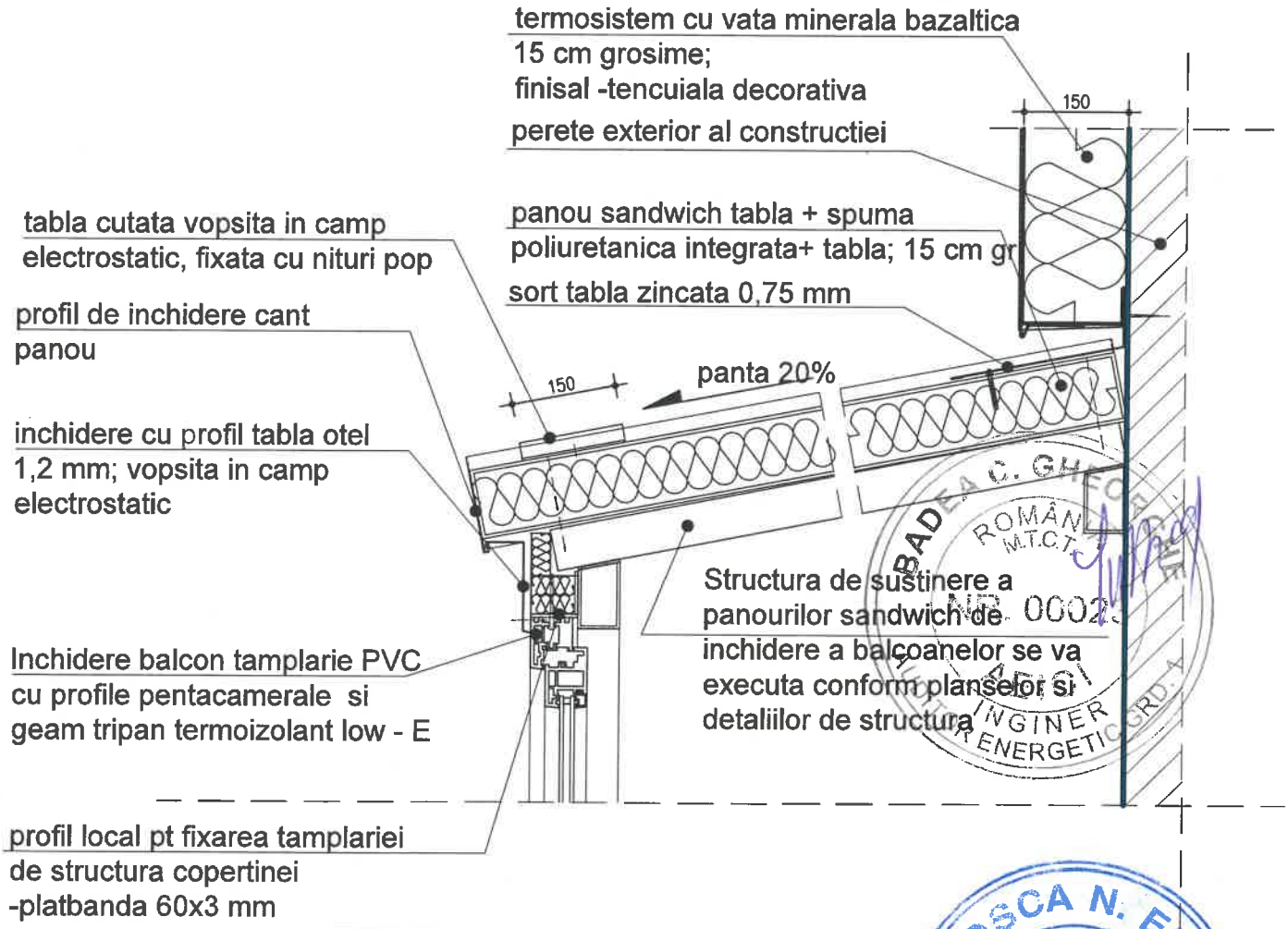
Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220	BENEFICIAR: UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA "Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11" ADRESA: STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

DETALIU DE PRINCIPIU INCHIDERE BALCON - SECTIUNE PARAPET EXISTENT PREFABRICAT ANCORAT DIN B.A. CU COMPLETARE DE ZIDAIE SI TERMOIZOLATIE LA INTRADOS PLACA				Proiect nr.: 6 Faza: P.Th.+ D.E. Arhitectura AP-D4-8'
Scara:	Data:	Rev:	Plansa	
1:10	11.2024	0	1/1	

DETALII DE PRINCIPIU INCHIDERE SI TERMOIZOLARE BALCON :

- copertina din panou sandwich termoizolant;
- structura sustinere copertina si de inchidere balcon.



SECTIUNE VERTICALA

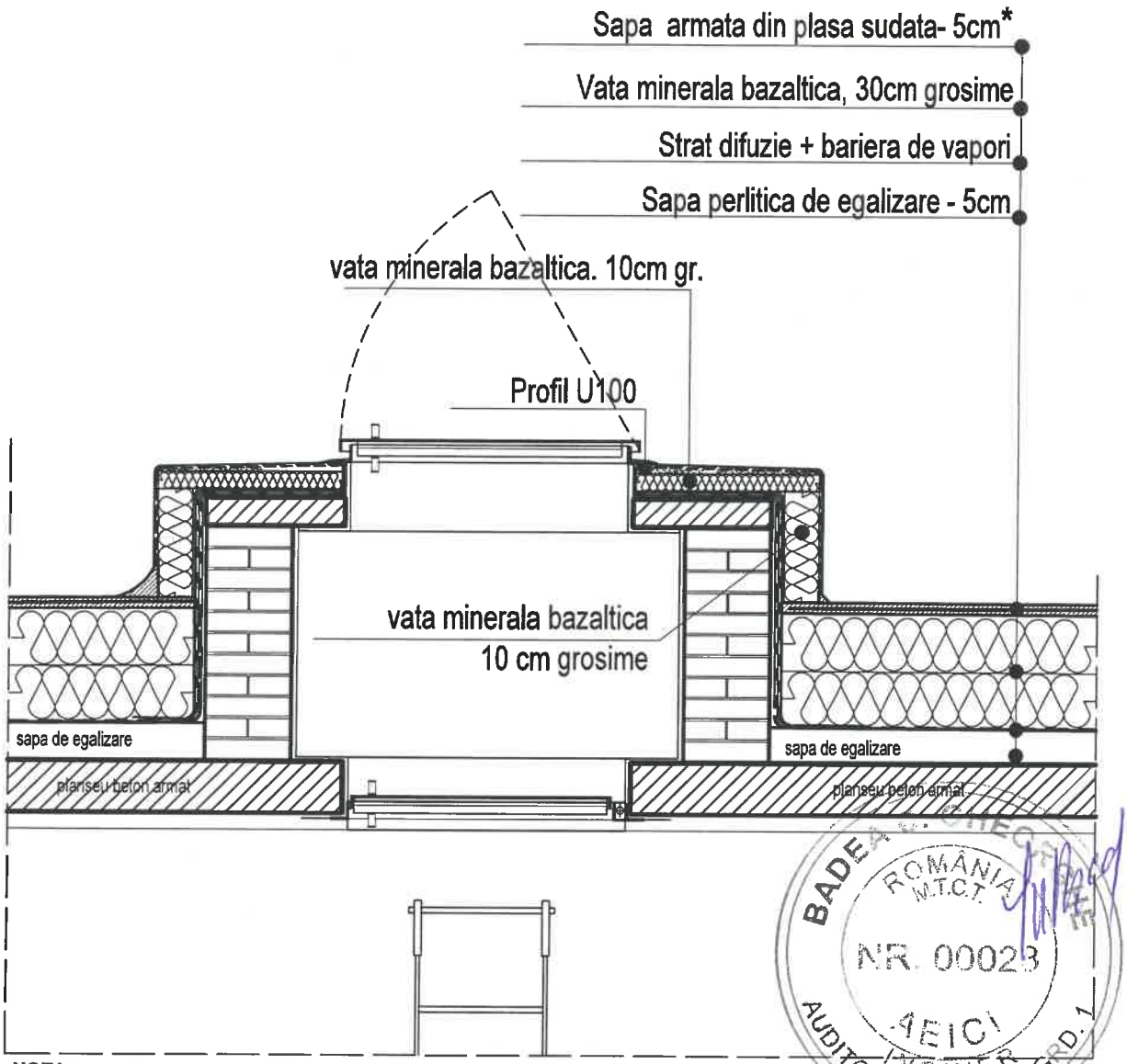
NOTA:
Furnizorul sistemului de tamplarie se va asigura ca sunt respectate prevederile CR 1-1-3 - 2012 si CR 1-1-4 - 2012 referitoare la actiuni date de zapada, respectiv vant.

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI, NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220	BENEFICIAR: UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA "Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11" ADRESA: STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

DETALIU DE PRINCIPIU INCHIDERE BALCON - INCHIDERE BALCON LA PARTEA SUPERIOARA CU PANOU TRISTRAT - SECTIUNE VERTICALA				Proiect nr.: 6
				Faza: P.Th.+ D.E.
				Arhitectura
Scara:	Data:	Rev:	Plansa	AP-D4-13
1:10	11.2024	0	1/1	



NOTA:

Termoizolatia executata din polistiren este compresibila. Din acest motiv peste termoizolatie se va executa un strat de egalizare de 4,0 cm grosime din sapa pe baza de ciment, care nu este utilizat pentru suprafete de uzura, conf. EN 13813 CT-C20-F4, armat cu o retea de otel beton Ø4 /200 x Ø4/200.

Conform SR EN 1992-1-1:2004 art.9.2.1 sectiunea minima de armatura nu trebuie sa fie mai mica decat 0,0013 bxd = 0,0013 x 100 x 4cm =0,52 cm2.

In cazul de fata avem 0,125 x 5 bare / ml = 0,628 cm2 rezultand un procent de armare de 0,157 %.

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI, NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA

DETALIU DE PRINCIPIU TERMOIZOLARE POD - DETALIU DE CHEPENG

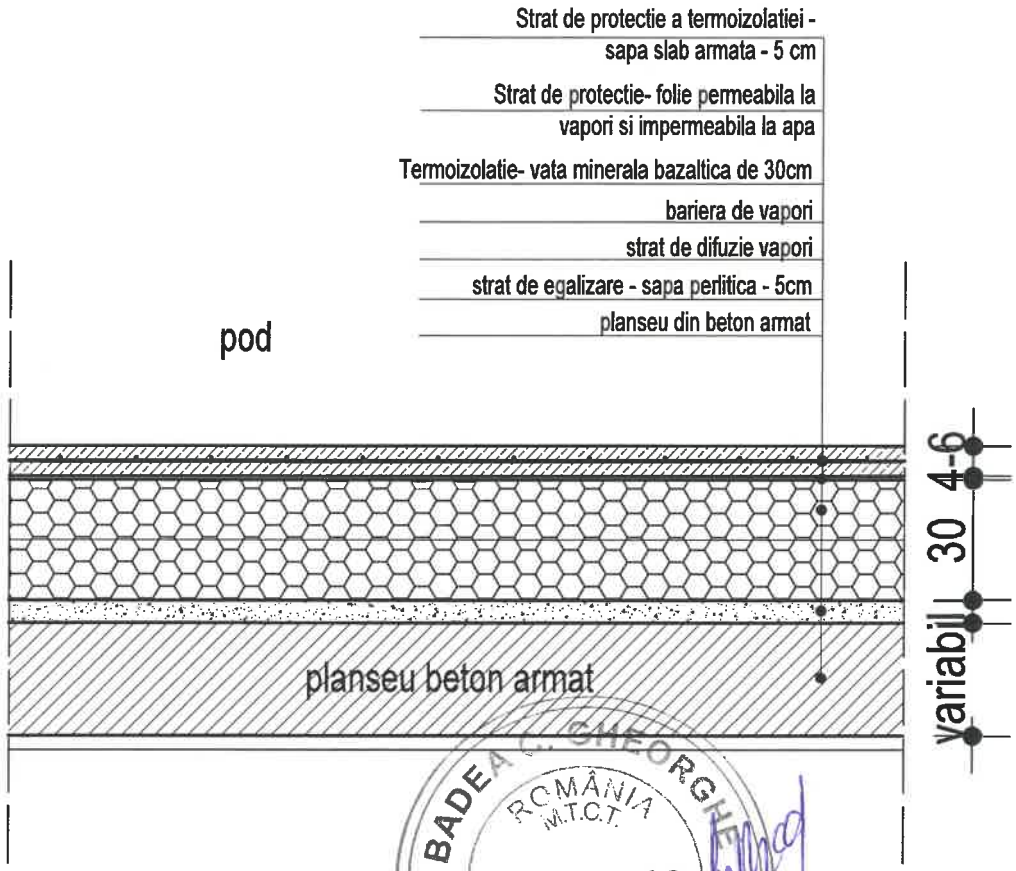
Proiect nr.: 6

Faza: P.Th.+ D.E.

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:20	11.2024	0	1/1

AP-D6-12



ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: **UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA**

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: **STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA**

DETALIU DE PRINCIPIU - IZOLARE PLANSEU PESTE ULTIMUL NIVEL

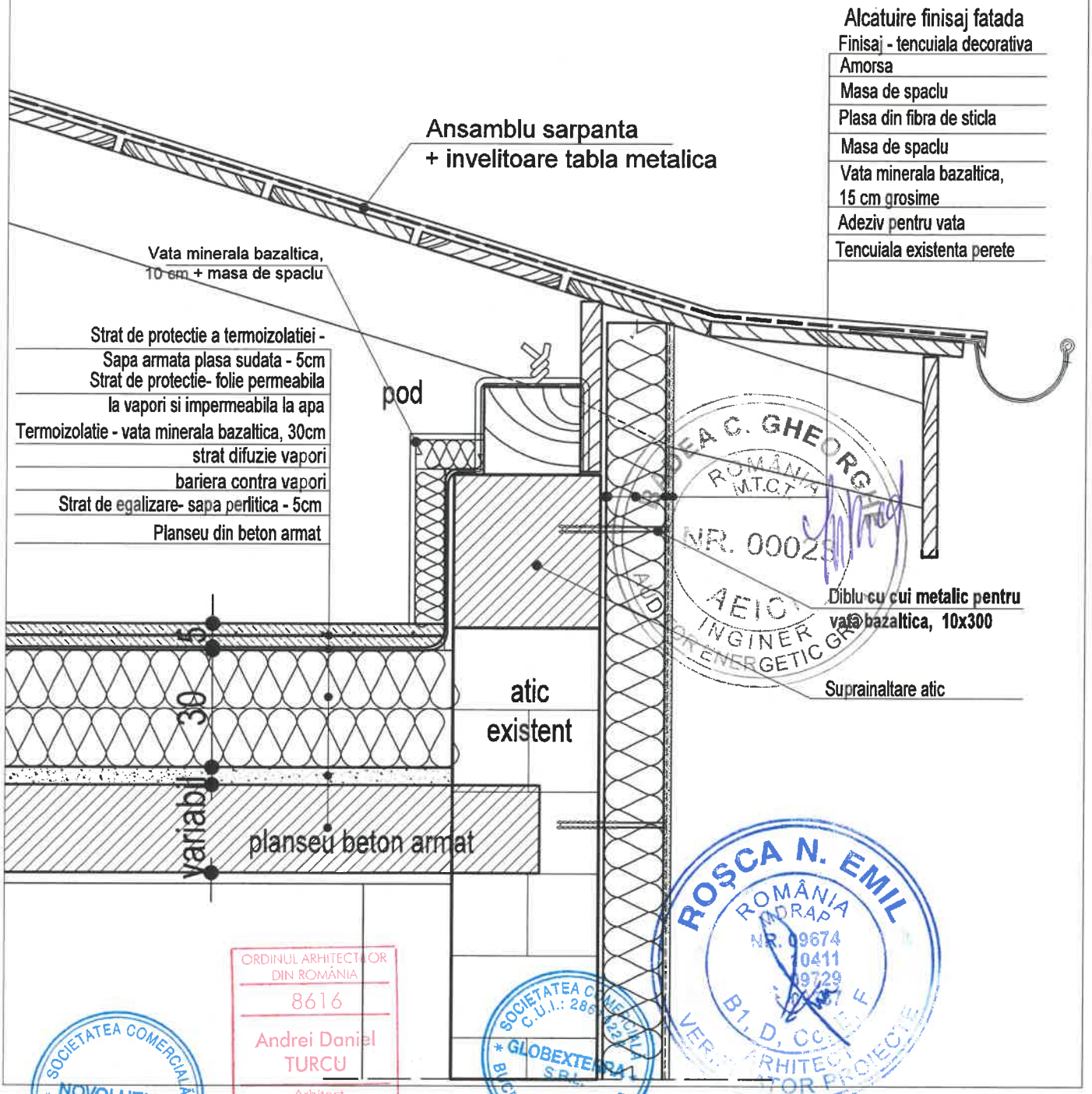
Proiect nr.: **6**

Faza: **P.Th.+ D.E.**

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:10	11.2024	0	1/1

AP-D9-1"



ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL. REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI. NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: **UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA**

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: **STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA**

DETALIU DE PRINCIPIU SARPANTA - IZOLARE PLANSEU PESTE ULTIMUL NIVEL SI STREASINA

Proiect nr.: **6**

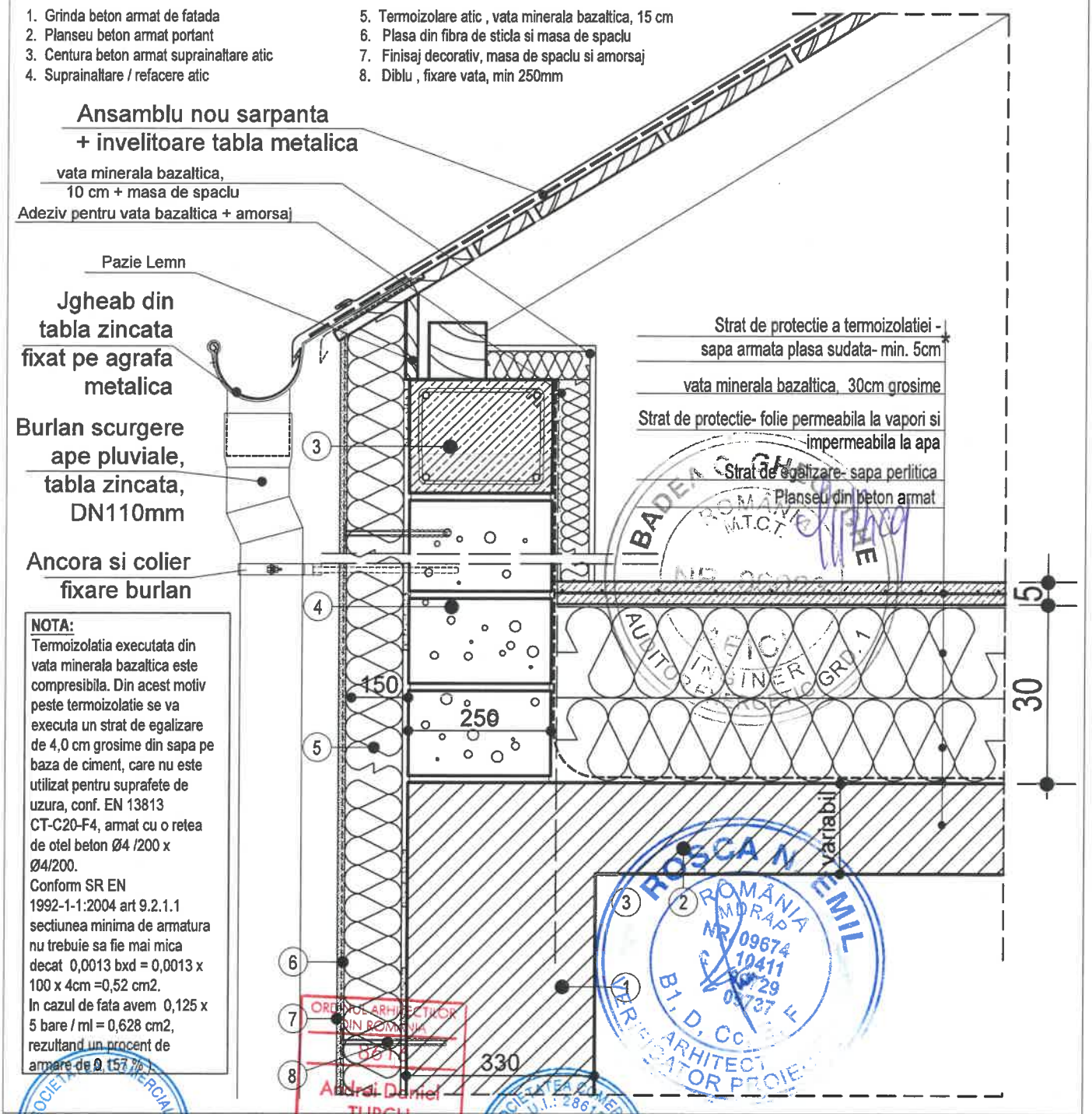
Faza: **P.Th.+ D.E.**

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:10	11.2024	0	1/1

AP-D9-3"

1. Grinda beton armat de fatada
2. Planseu beton armat portant
3. Centura beton armat suprainaltare atic
4. Suprainaltare / refacere atic
5. Termoizolare atic , vata minerala bazaltica, 15 cm
6. Plasa din fibra de sticla si masa de spaclu
7. Finisaj decorativ, masa de spaclu si amorsaj
8. Diblu , fixare vata, min 250mm



NOTA:
Termoizolatia executata din vata minerala bazaltica este compresibila. Din acest motiv peste termoizolatie se va executa un strat de egalizare de 4,0 cm grosime din sapa pe baza de ciment, care nu este utilizat pentru suprafete de uzura, conf. EN 13813 CT-C20-F4, armat cu o retea de otel beton Ø4 /200 x Ø4/200.
Conform SR EN 1992-1-1:2004 art 9.2.1.1 sectiunea minima de armatura nu trebuie sa fie mai mica decat 0,0013 bxd = 0,0013 x 100 x 4cm =0,52 cm2.
In cazul de fata avem 0,125 x 5 bare / ml = 0,628 cm2, rezultand un procent de armare de 0,157 %.

ACEST DESEN ESTE PROPRIETATEA FIRMEI TEHNO CONSULTING SOLUTION SRL. REPRODUCEREA SAU COMERCIALIZAREA LUI SE VA FACE NUMAI CU ACORDUL PROPRIETARULUI. NU SE VA FACE NICI O MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMAN DIRECT RASPUNZATORI CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL

Novolution PROIECTANT GENERAL: NOVOLUTION SRL Str. Costache Conachi, nr. 10, Bl. 6B, Scara A, Et. 3, Ap. 19, Sector 2, Bucuresti, CUI 42818138	GLOBEXTERRA PROIECTANT SPECIALITATE : Arhitectura GLOBEXTERRA SRL Drm. Eugen Brote nr 33-41, sector 1, Bucuresti, CUI RO28610220

CALITATEA	NUME	SEMNATURA
Şef proiect	arh. Andrei **TURCU**	
Proiectat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	
Desenat	arh. Marius-Florentin **COSTEA**	

BENEFICIAR: **UAT MUNICIPIUL HUNEDOARA**

"Eficientizarea energetica a cladirilor rezidentiale din Municipiul Hunedoara - bloc 89, Str. George Enescu Nr.11"

ADRESA: **STR. GEORGE ENESCU NR.11, BL. 89, LOC. HUNEDOARA, JUD. HUNEDOARA**

DETALIU DE PRINCIPIU SARPANTA - IZOLARE PLANSEU PESTE ULTIMUL NIVEL SI ATIC NOU FARA STREASINA

Proiect nr.: 6

Faza: P.Th.+ D.E.

Arhitectura

Scara:	Data:	Rev:	Plansa
1:10	11.2024	0	1/1

AP-D9-5