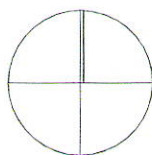




N

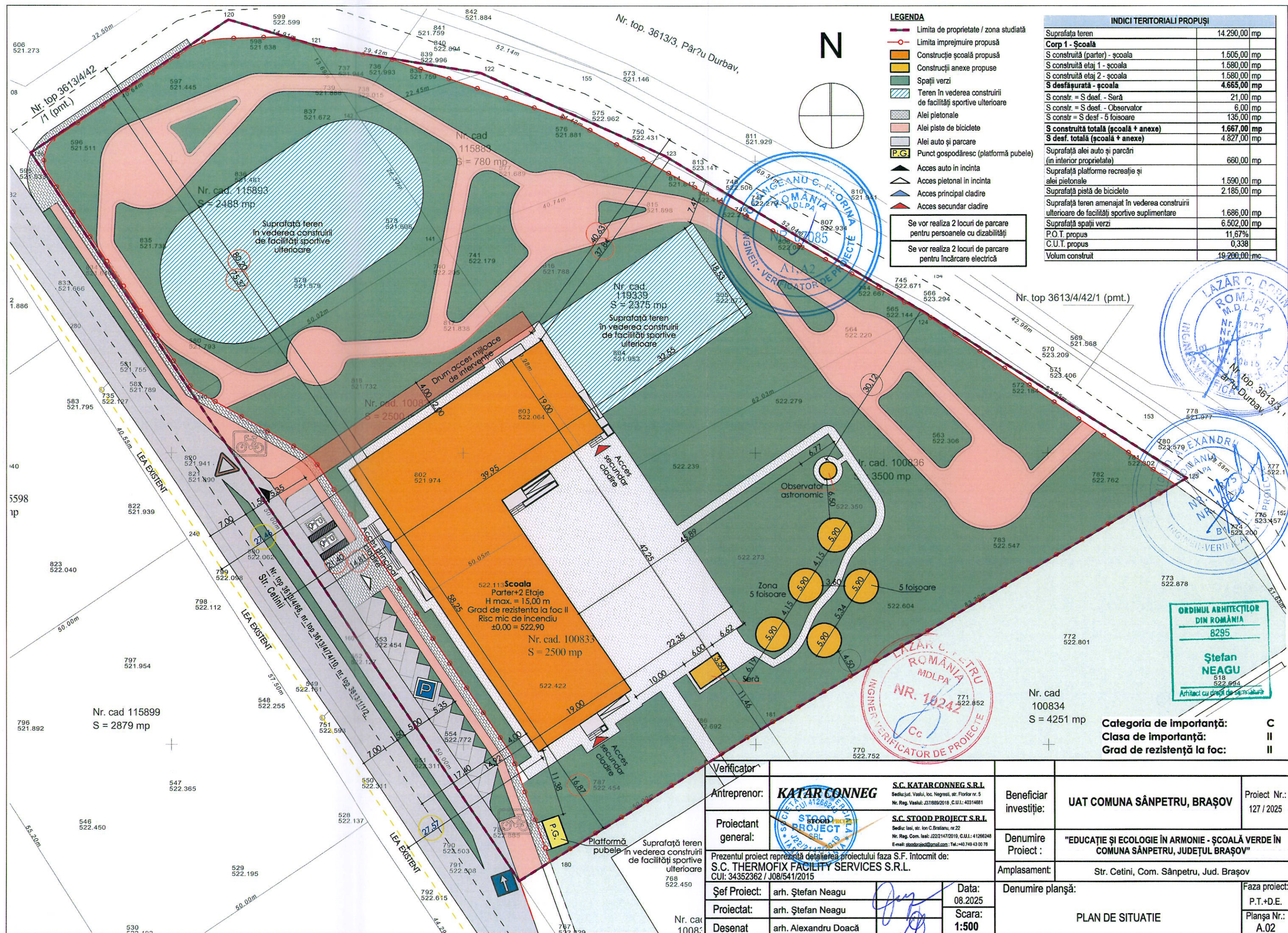
LEGENDA

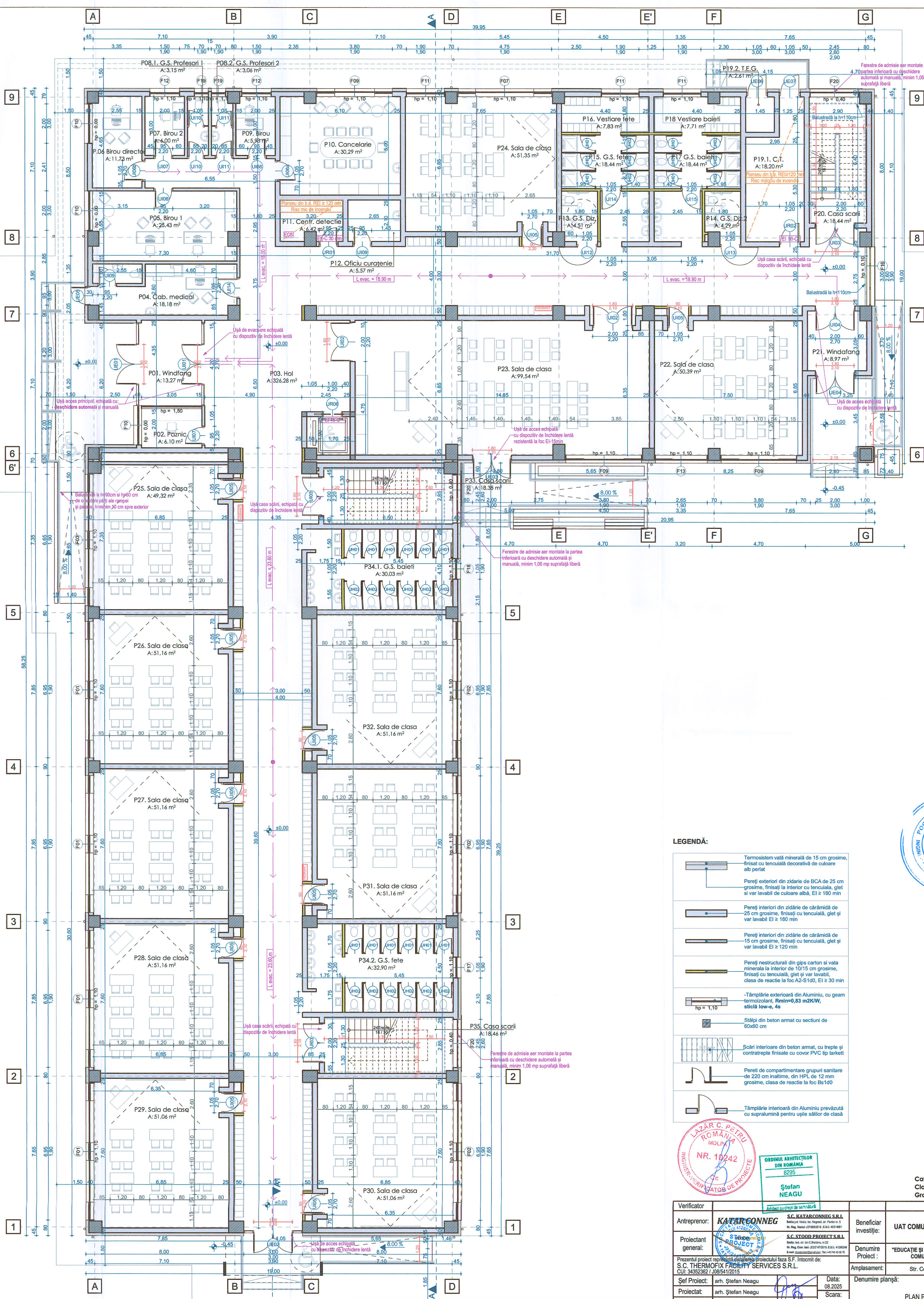
Sita studiat



Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

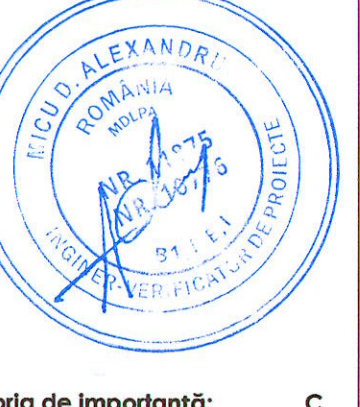
Verificator				
Antreprenor:	KATAR CONNEG	S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediu: jud. Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/869/2018, C.U.I.: 40314681	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iași, str. Ion C. Brăleanu, nr. 22 Nr. Reg. Com. Iași: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 Email: stoodproject@gmail.com; Tel: +40 749 43 00 76		Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"
Prezentul proiect reprezintă detalizarea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Data: 08.2025	Denumire planșă: PLAN DE INCADRARE IN ZONA	
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Scara: 1:2000		
Desenat	arh. Alexandru Doacă			
			Faza proiect:	P.T.+D.E.
			Planșa Nr.:	A.01





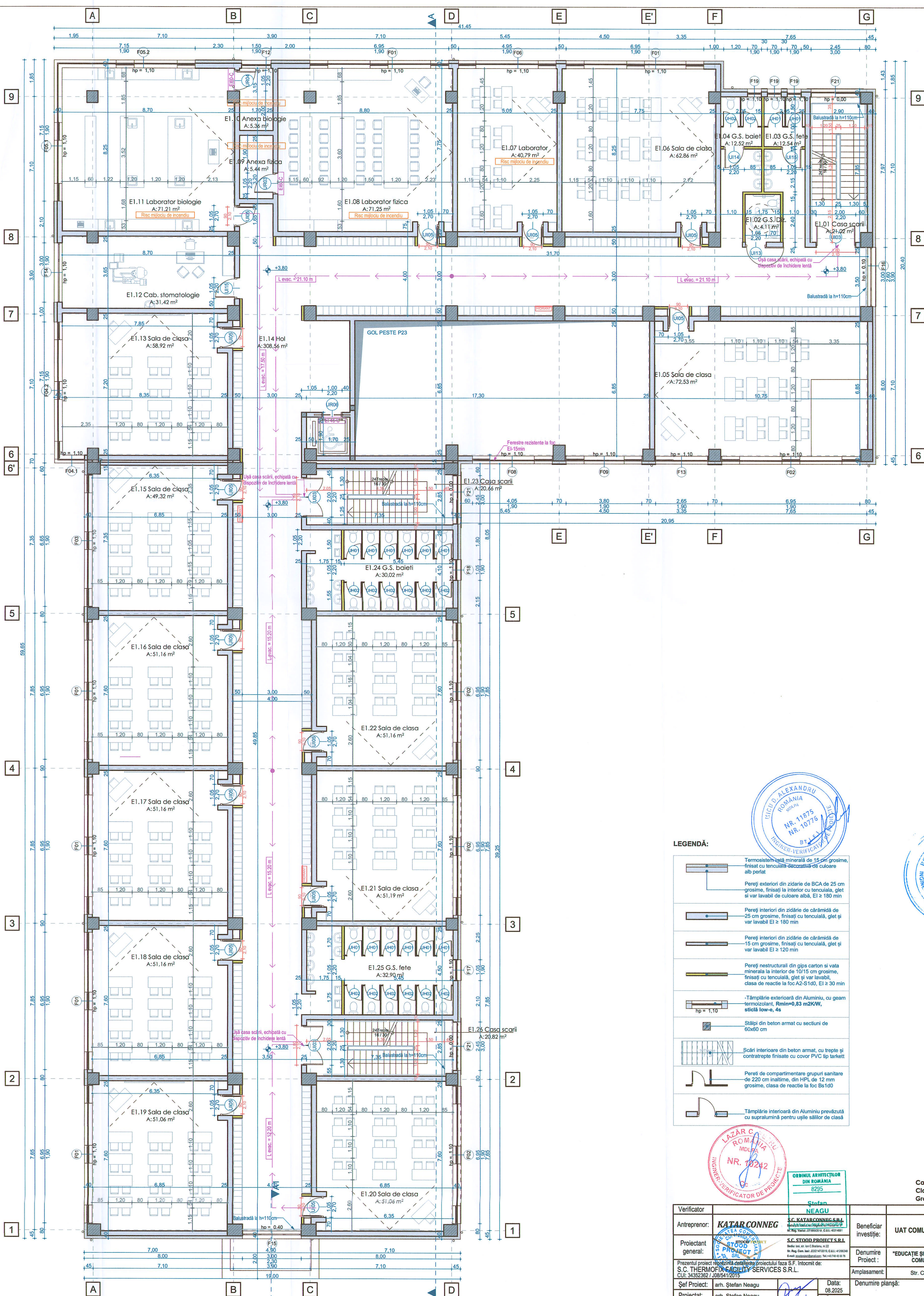
LEGENDĂ:

- Termosistem vată minerală de 15 cm grosime, finisat cu tencuială decorativă de culoare alb perlat
- Pereți exteriori din zădărie de BCA de 25 cm grosime, finisaj la interior cu tencuială, glet și var lavabil de culoare albă, EI ≥ 180 min
- Pereți interiori din zădărie de cărămidă de 25 cm grosime, finisaj cu tencuială, glet și var lavabil EI ≥ 180 min
- Pereți interiori din zădărie de cărămidă de 15 cm grosime, finisaj cu tencuială, glet și var lavabil EI ≥ 120 min
- Pereți nestructurali din gips carton și vată minerală la interior de 10/15 cm grosime, finisaj cu tencuială, glet și var lavabil, clasa de reacție la foc A2-S1d0, EI ≥ 30 min
- Tămplărie exterioară din Aluminu, cu geam termocolant, Rmin=0,83 m²K/W, sticlă low-e, 4s
- Stâlpi din beton armat cu secțiuni de 60x60 cm
- Scări interioare din beton armat, cu trepte și contratrepte finisate cu covor PVC tip tarkett
- Pereți de compartimentare grupuri sanitare de 220 cm înaltime, din HPL de 12 mm grosime, clasa de reacție la foc Bsl d0
- Tămplărie interioară din Aluminu prevăzută cu supralună pentru ușile sălilor de clasă

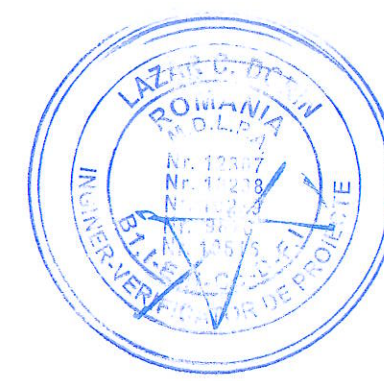


Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

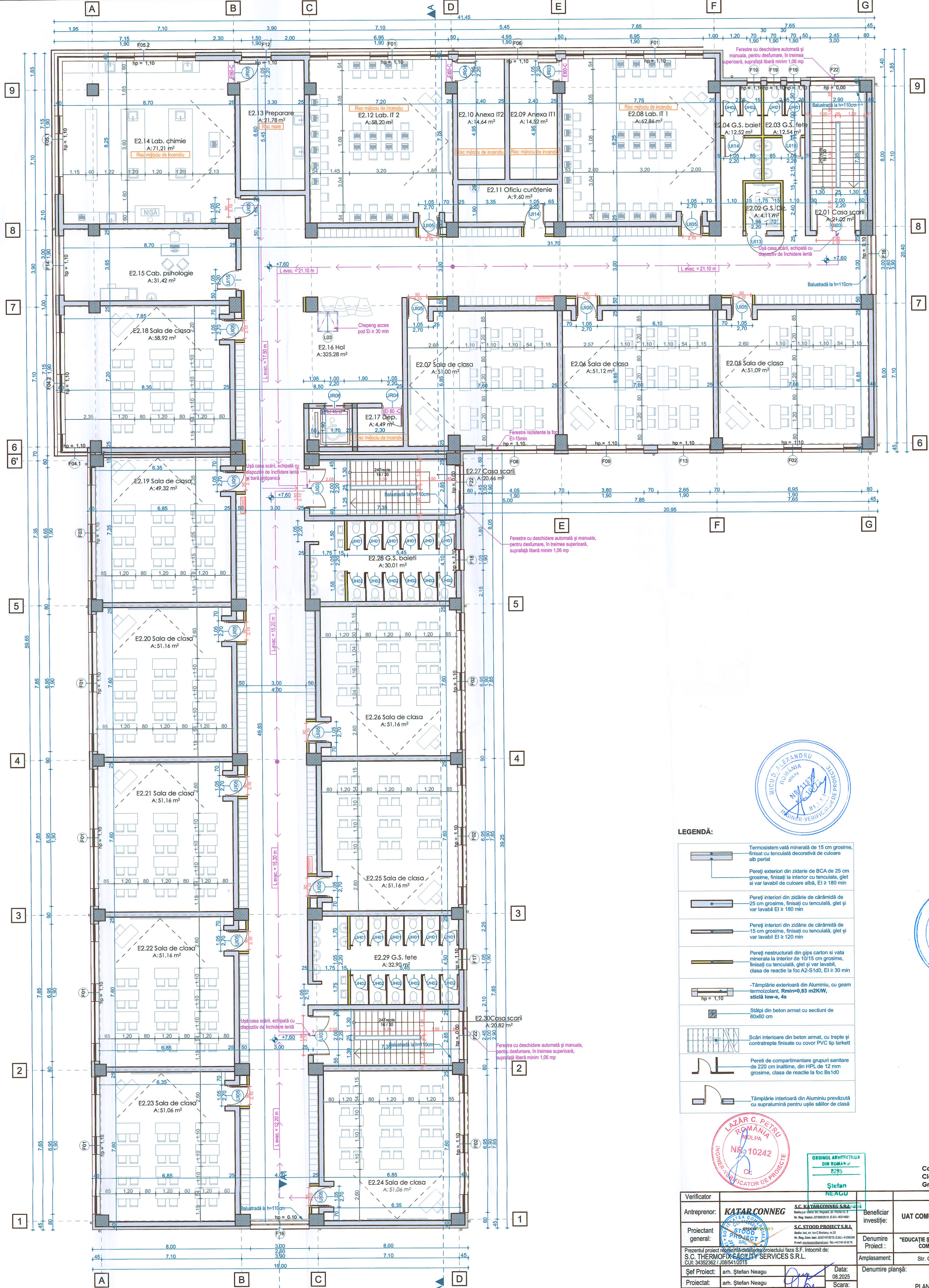
Verificator	Antreprenor: KATARCONNEG Proiectant general: S.C. STOOD PROJECT S.R.L.	Beneficiar investiție: UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Prezentul proiect reprezintă finalizarea proiectului faza S.F. Intocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. Cui: 34352362 / J0854112015	Denumire Proiect: "EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALA VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	Amplasament: Str. Cetinii, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	Faza proiect: P.T.+D.E.
Șef Proiect: arh. Ștefan Neagu Proiectat: arh. Ștefan Neagu Desenat: arh. Alexandru Doacă	Data: 08.2025 Scara: 1:100	Denumire planșă: PLAN PARTER	Planșă Nr.: A.03



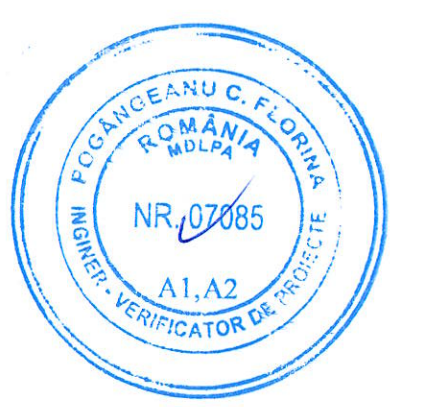
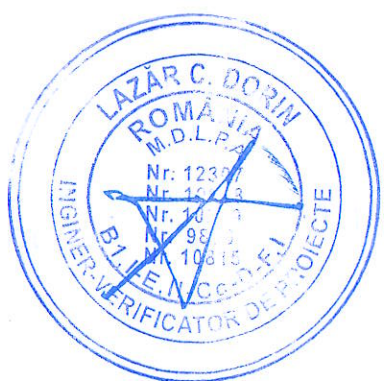
- LEGENDĂ:**
- Termosistemă în zidărie minerală de 15 cm grosime, finisat cu tencuială decorativă de culoare alb perlă
 - Pereți exteriori din zidărie de BCA de 25 cm grosime, finisaj la interior cu tencuială, glet și var lavabil de culoare albă, EI ≥ 180 min
 - Pereți interiori din zidărie de cărămidă de 25 cm grosime, finisaj la interior cu tencuială, glet și var lavabil EI ≥ 180 min
 - Pereți interiori din zidărie de cărămidă de 15 cm grosime, finisaj cu tencuială, glet și var lavabil EI ≥ 120 min
 - Pereți nestructurali din gips carton și vată minerală la interior de 10/15 cm grosime, finisaj cu tencuială, glet și var lavabil, clasa de reacție la foc A2-S1d0, EI ≥ 30 min
 - Tămplărie exterioară din Aluminiu, cu geam termoizolant, R_{min}=0,83 m²/Kw, sticlă low-e, 4s
 - Stâlpi din beton armat cu secțiuni de 60x60 cm
 - Scări interioare din beton armat, cu trepte și contratrepte finisate cu covor PVC tip tarkett
 - Pereți de compartimentare grupuri sanitare de 220 cm înălțime, din HPL de 12 mm grosime, clasa de reacție la foc Bs1d0
 - Tămplărie interioară din Aluminiu prevăzută cu supralumină pentru ușile sălilor de clasă

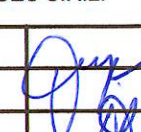


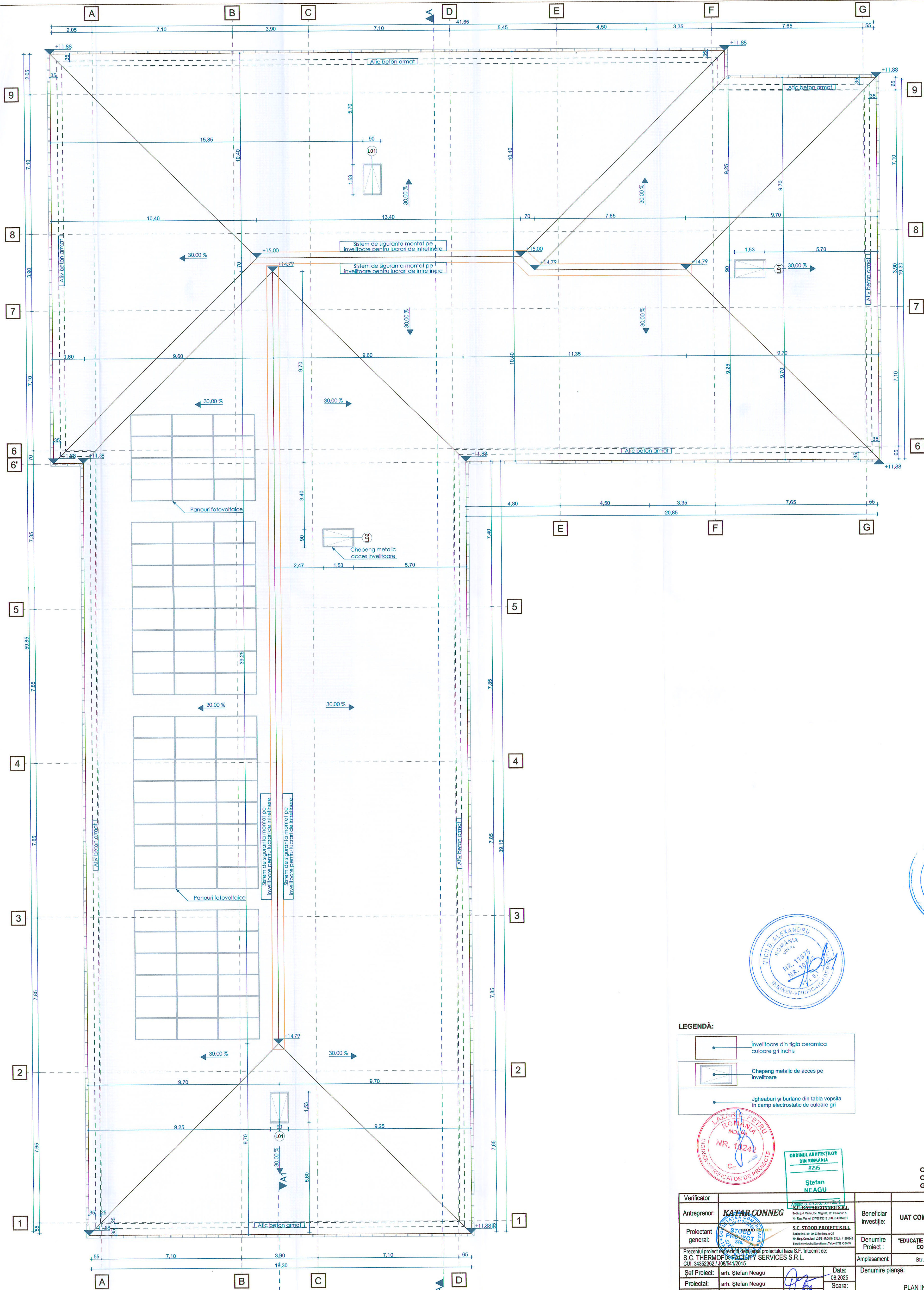
		ORDINUL ARHITECTURILOR DIN ROMANIA 8295 Ștefan NEAGU		Categoria de importanță: C Clasa de importanță: II Grad de rezistență la foc: II		
Verificator						
Antreprenor:	 KATAR CONNEG	S.C. KATARCONNEG S.R.L. Societate cu răspundere limitată Sediu: Strada 130, Brașov, România CUI: 34352362 / J08/541/2015		Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:	 S.C. TGOOD PROJECTS S.R.L. Societate cu răspundere limitată Sediu: Str. nr. 34-2, Brașov, 6722 Nr. Reg. Com. Taxa: 2225-4710718, CUI: 41210584 Adresa: Șosea 1000					



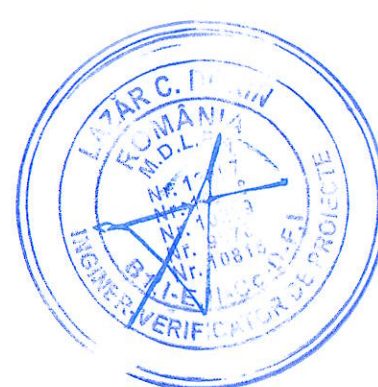
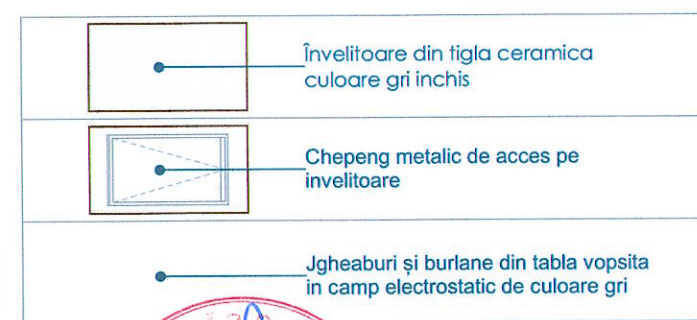
- LEGENDĂ:**
- Termosistem vată minerală de 15 cm grosime, finisat cu tencuială decorativă de culoare alb perlat
 - Pereți exteriori din zidărie de BCA de 25 cm grosime, finisată interior cu tencuiala, glet și var lavabil de culoare albă, EI ≥ 180 min
 - Pereți interiori din zidărie de cărămidă de 25 cm grosime, finisată cu tencuială, glet și var lavabil EI ≥ 180 min
 - Pereți interiori din zidărie de cărămidă de 15 cm grosime, finisată cu tencuială, glet și var lavabil EI ≥ 120 min
 - Pereți nestructurali din gips carton și vată minerală la interior de 10/15 cm grosime, finisată cu tencuială, glet și var lavabil, clasa de reacție la foc A2-S1d0, EI ≥ 30 min
 - Tămplărie exterioară din Aluminiu, cu geam termoizolant, Rmin=0,83 m2KW, sticlă low-e, 4s
 - Stâlpi din beton armat cu secțiuni de 60x60 cm
 - Scări interioare din beton armat, cu trepte și contratrepte finisate cu covor PVC tip tarket
 - Pereți de compartimentare grupuri sanitare de 220 cm înălțime, din HPL de 12 mm grosime, clasa de reacție la foc Bs1d0
 - Tămplărie interioară din Aluminiu prevăzută cu supralumină pentru ușile sălilor de clasă



		DIN NORMA NR. 1 825 Ștefan NEAGU	Categororia de importanță: C Clasa de importanță: II Grad de rezistență la foc: II		
Verificator					
Antreprenor: KATAR CONNEG		S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediul: Av. 1 Decembrie 1918, nr. 70-70-71 Nr. Reg. Trade: 22769520-0, CUI: 4034981	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	
Proiectant general: STOOD PROJECTS S.R.L.		S.C. STOOD PROJECTS S.R.L. Sediul: Str. nr. 10, nr. Căminului, nr.22 Nr. Reg. Com. Brașov: 22714703-0, CUI: 4032044 E-mail: goodproject@stoom.ro; Tel: +40 742 40 20 70			
Prezentul proiect reprezintă dezvoltarea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Denumire planșă:	Faza proiect	
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu			Date: 08.2025	P.T.+D.E.
Desenat	arh. Alexandru Doacă			Scara: 1:100	Planșa Nr.: A.05
			PLAN ETAJ 2		



LEGENDĂ:

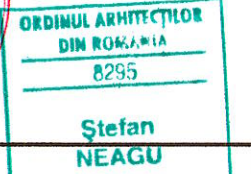
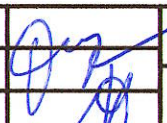


Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator	Antreprenor: KATARCONNEG S.R.L.	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:	S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L.	Denumire Proiect:	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	Faza proiect: P.T.+D.E.
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	Planșa Nr.: A.06
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Denumire planșă:	PLAN INVELITOARE	
Desenat:	arh. Alexandru Doacă			



- Legendă:**
1. Pereți finisați cu tencuială decorativă de culoare alb-perlat RAL 9003, granulație 2mm
Absorbția de apă (Clasa W2) și Permeabilitate la vapori (Clasa V2).
 2. Pereți finisați cu tencuială decorativă de culoare galbenă RAL 1017, granulație 2mm
Absorbția de apă (Clasa W2) și Permeabilitate la vapori (Clasa V2).
 3. Pereți finisați cu tencuială decorativă de culoare gri închis RAL 7016, granulație 2mm
Absorbția de apă (Clasa W2) și Permeabilitate la vapori (Clasa V2).
 4. Soclu finisat cu tencuială decorativă de culoare gri antracit RAL 7016
Absorbția de apă (Clasa W2) și Permeabilitate la vapori (Clasa V2).
 5. Tamplarie exterioară din profile de Aluminiu, cu geam termoizolant low-e, culoare gri antracit
 6. Înneltoare din țiglă ceramică de culoare gri închis
 7. Jgheaburi și burlane din tablă, vopsite în camp electrostatic de culoare gri antracit / alb
 8. Trotuare din pavele
 9. Trepte scări exterioare finisate cu placi de granit tratate antiderapant
 10. Balustradă metalică vopsită în câmp electrostatic de culoare neagră cu mână curentă la 60 și 90 cm și bare verticale anticățărare
 11. Rampa pentru persoane cu dizabilități, finisată cu placi de granit tratate antiderapant R11, cu înclinație maximă de 8%
 12. Finisaj riflaj din lamele metalice / panouri metalice de culoare glabenă
 13. Chepeng metalic pentru acces de mentenanță învelitoare
 14. Ușă metalică spațiu centrală termică, prevăzută cu grilă de admisie aer la partea inferioară

					
				Categoria de importanță: C Clasa de importanță: II Grad de rezistență la foc: II	
Verificator					
Antreprenor:	KATAR CONNEG		Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:	 S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediul: J. Vaslui, str. Negruș, nr. 145, etaj 5 Nr. Reg. Vasilu: 237/009/2019, C.U.I.: 40314591 S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediul: Iasi, str. Ion C.Britanu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iasi: J202147/2019, C.U.I.: 41260248 E-mail: stoodproject@proton.com Tel: +40 740 43 70 75		Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. Intocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:	Str. Cetini, Corn. Sânpetru, Jud. Brașov	
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Denumire planșă:		Faza proiect: P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu		FATA DA PRINCIPALA		Planșa Nr.: A.08
Desenat	arh. Alexandru Doacă				
			Data: 08.2025		



Verificator			Ștefan NEAGU			
Antreprenor:	KATAR CONNEG		S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediul: Ștefan Neagu Rd. Neagului, 47, Faza S.F. înlocuit de: Nr. Reg. Comerț: 337/0302/2019, C.U.I.: 403314081		Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:	 S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediul: Str. Ștef. B. C. Drăgănești, nr.23 Nr. Reg. Comerț: 202914702/2019, C.U.I.: 41295049 E-mail: stoodproject@gmail.com Tel.: +40 740 43 93 76		Denumire Proiect :			
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. înlocuit de: S.C. THERMOFACILITY SERVICES S.R.L. C.U.I.: 34352362 / J08/541/2015					Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Data:	Denumire planșă:	FATADA POSTERIOARA Faza proiect: P.T.+D.E. Planșa Nr.: A.09	
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu		08.2025			
Desenat	arh. Alexandru Doacă		Scara: 1:100			



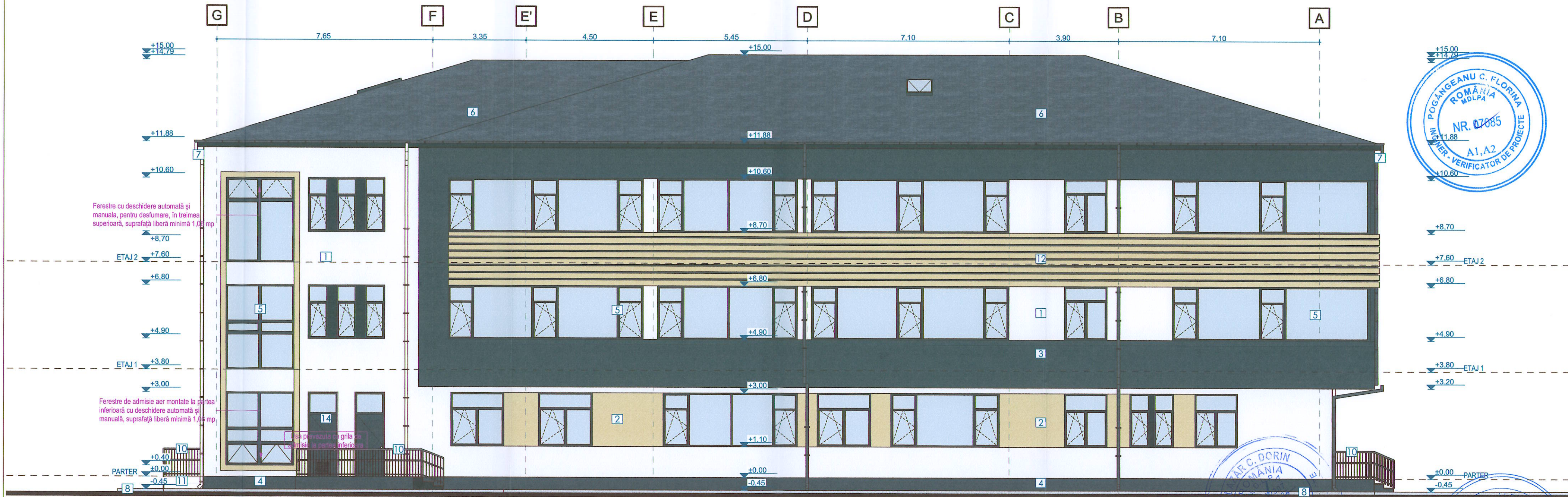
Legenda:

1. Pereți finisați cu tencuială decorativă de culoare alb-perlat RAL 9003, granulație 2mm Absorbția de apă (Clasa W2) și Permeabilitate la vapori (Clasa V2).
2. Pereți finisați cu tencuială decorativă de culoare galbenă RAL 1017, granulație 2mm Absorbția de apă (Clasa W2) și Permeabilitate la vapori (Clasa V2).
3. Pereți finisați cu tencuială decorativă de culoare gri închis RAL 7026, granulație 2mm Absorbția de apă (Clasa W2) și Permeabilitate la vapori (Clasa V2).
4. Soclu finisat cu tencuială decorativă de culoare gri antracit RAL 7026 Absorbția de apă (Clasa W2) și Permeabilitate la vapori (Clasa V2).
5. Tamplarie exterioară din profile de Aluminiiu, cu geam termoizolant low-e, culoare gri antracit
6. Îvelitoare din tiglă ceramică de culoare gri închis
7. Jgheaburi și burlane din tablă, vopsite în camp electrostatic de culoare gri antracit / alb
8. Trotuare din pavele
9. Trepte scări exterioare finisate cu placi de granit tratate antiderapant
10. Balustradă metalică vopsită în câmp electrostatic de culoare neagră cu mână curentă la 60 si 90 cm și bare verticale anticățărare
11. Rampa pentru persoane cu dizabilități, finisată cu placi de granit tratate antiderapant R11, cu înclinație maximă de 8%
12. Finisaj riflaj din lamele metalice / panouri metalice de culoare glabenă
13. Chepeng metalic pentru acces de mentenanță învelitoare
14. Ușă metalică spațiu centrală termică, prevăzută cu grilă de admisie aer la partea inferioară



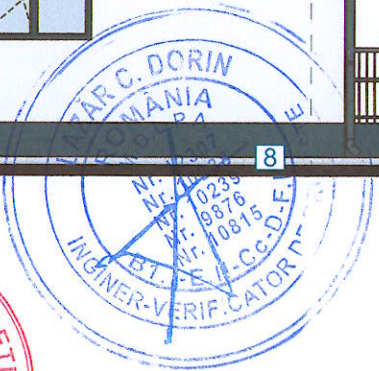
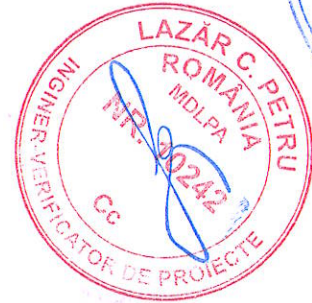
Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator	Ștefan Neagu	Beneficiar	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Antreprenor:	KATAR CONNEG S.R.L.	Denumire Proiect:	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L.	Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015				
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Data:	08.2025	Faza proiect: P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Scara:	1:100	Planșa Nr.: A.10
Desenat:	arh. Alexandru Doacă			

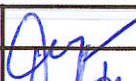


Legenda:

- Pereți finisați cu tencuială decorativă de culoare alb-perlat RAL 9003, granulație 2mm Absorbția de apă (Clasa W2) și Permeabilitate la vapori (Clasa V2).
- Pereți finisați cu tencuială decorativă de culoare galbenă RAL 1017, granulație 2mm Absorbția de apă (Clasa W2) și Permeabilitate la vapori (Clasa V2).
- Pereți finisați cu tencuială decorativă de culoare gri închis RAL 7026, granulație 2mm Absorbția de apă (Clasa W2) și Permeabilitate la vapori (Clasa V2).
- Soclu finisat cu tencuială decorativă de culoare gri antracit RAL 7026 Absorbția de apă (Clasa W2) și Permeabilitate la vapori (Clasa V2).
- Țămplărie exterioară din profile de Aluminu, cu geam termoizolant low-e, culoare gri antracit
- Învelitoare din țiglă ceramică de culoare gri închis
- Jgheaburi și burlane din tablă, vopsite în camp electrostatic de culoare gri antracit / alb
- Trotuare din pavele
- Trepte scări exterioare finisate cu placi de granit tratate antiderapant
- Balustradă metalică vopsită în câmp electrostatic de culoare neagră cu mână curentă la 60 și 90 cm și bare verticale anticățărare
- Rampa pentru persoane cu dizabilități, finisată cu placi de granit tratate antiderapant R11, cu înclinație maximă de 8%
- Finisaj riflaj din lamele metalice / panouri metalice de culoare galbenă
- Chepeng metalic pentru acces de mentenanță învelitoare
- Ușă metalică spațiu centrală termică, prevăzută cu grilă de admisie aer la partea inferioară



Categoria de importanță: **C**
Clasa de importanță: **II**
Grad de rezistență la foc: **II**

Verificator			Beneficiar			
Antreprenor:	KATAR CONNEG S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediu: Jud. Vaslui, Ico. Negresti, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: 337/09092019, C.U.I.: 40314681		Beneficiar investiție:		UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	
Proiectant general:	STOOD PROJECT SRL S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C.Brilovan, nr.22 Nr. Reg. Com. Iasi: 2202147/2019, C.U.I.: 41266240 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel: +40 749 43 00 76		Denumire Proiect :		"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:		Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Data:		Faza proiect	
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu		08.2025		P.T.+D.E.	
Desenat	arh. Alexandru Doacă		Scara: 1:100		Planșa Nr.: A.11	
			FATADA LATERALA STANGA			

TABLOU DE TÂMLĂRIE - USI EXTERIOARE DIN PROFILE DE ALUMINIU CU BARIERĂ TERMICĂ, R _{min} =0,83 m2K/W								
Denumire	UE01	UE02	UE03	UE04	UE05	UE06	UE07	
Cantitate	1	1	1	1	1	1	1	
Dimensiuni LxH	2,00x2,20	1,98x2,20	2,00x3,00	2,00x3,00	0,95x3,00	1,05x3,00	1,05x3,00	SUPRAFAȚĂ TOTALĂ
Suprafata uni. (mp)	12,60	9,00	6,00	6,00	2,85	3,15	3,15	42,75 m ²
Sens deschidere	Deschidere dublă	Deschidere dublă	Deschidere dublă	Deschidere dublă	Stânga	Stânga	Stânga	
Plan								
Vedere din partea de deschidere a balamalelor								
Descriere	Usa cu deschidere dubla si foi egale, supralumina, Sticla securizată, <u>Dispozitiv de deschidere manuală și autoată</u> Geam termoizolant low-e 4s.	Usa cu deschidere dubla si foi egale, supralumina, Sticla securizată de siguranță, <u>Dispozitiv de închidere lentă</u> , Geam termoizolant low-e 4s	Usa cu deschidere dubla si foi egale, supralumina, Sticla securizată, <u>Dispozitiv de închidere lentă</u> , Geam termoizolant low-e 4s, Rezistență la foc EI-15min	Usa cu deschidere dubla si foi egale, supralumina, Sticla securizată, <u>Dispozitiv de închidere lentă</u> Geam termoizolant low-e 4s.	Usa cu deschidere simpla, supralumina, Sticla securizată, Geam termoizolant low-e 4s.	Usa metalica cu deschidere simpla, Panel plin și supralumina geam simplu cu deschidere batantă, Grila pentru admisie aer pozitionata la partea inferioara a usii		
Parter	1	1	1	1	1	1	1	
Etaj 1	0	0	0	0	0	0	0	
Etaj 2	0	0	0	0	0	0	0	

NOTĂ

- tâmplăria este privită din partea înspre care se deschid balamalele. Deschiderea usilor se va corela cu planurile de arhitectura, plansele A.03, A.04, A.05
- pentru dimensiunile exacte ale tamplariei se vor realiza relevee la fata locului inainte de a fi executata
- dimesiunile din proiect ale tamplariei reprezinta golul de zidarie
- detaliile vor fi conform producatorului cu respectarea caietelor de sarcini aferente proiectului tehnic
- ușile cu panou plin exterior vor avea panel plin dublu stratificat cu miez poliuteran/polistiren extrudat minim 24 mm grosime
- ușile cu panel din sticlă vor fi din sticlă laminată de siguranță sau securizată pe toată înălțimea ușii (usile situate la parter vor avea sticlă securizată iar cele de la etaje vor avea sticlă laminată de siguranță)
- Uși metalice pentru spațiile tehnice prevăzute cu grilă admisie aer și supralumină din geam simplu
- ușii dotate cu chei și yala
- tamplarie exteriora de culoare gri inchis
- toate ușile vor fi realizate fără praguri
- coeficient de transfer termic R_{min}=0.83 m2K/W
- spatiul dintre geamuri umplut cu argon
- se va dota cu garnituri de etansare intre toc si cercevele si conturul geamurilor termoizolante,
- caracteristicile de performanță minime sunt:
- performanta acustica 30dB,
- sticla termoizolanta (nivel de performanta minim B-s1,d0; IC2 conform cf. SR EN 12600), suprafata exterioră tratata low-e
- substante periculoase- npd.
- strat reflectant avand un coeficient de emisie e<0,10
- stalpii verticali de legatura dintre panouri vor fi rigidizati cu armatura otel zincat

0,00 Cote gol zidarie
0,00 Cote utile la usile de evacuare (clasa, etaj de scara)



Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator		Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Antreprenor:	KATAR CONNEG S.C. KATAR CONNEG S.R.L. Sediu: Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: 337/869/2018, C.U.I.: 40314681	Denumire Proiect:	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C. Brătianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoosproject@gmail.com; Tel.: +40 749 43 00 76	Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015				
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Data:	08.2025	Faza proiect: P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Scara:	1:1	Planșa Nr.: DA.01
Desenat:	arh. Alexandru Doacă			

TABLOU DE TÂMLĂRIE - UȘI INTERIOARE DIN PROFILE DE ALUMINIU, DE CULOARE ALBA											
Denumire	UI01	UI02	UI03	UI04	UI05	UI06a	UI06b	UI07	UI08	UI09	UI10
Cantitate	1	2	9	1	39	1	1	2	2	2	2
Dimensiuni LxH	4,20x2,70	2,00x2,20	2,00x2,20	2,00x2,70	1,05x2,70	1,05x2,70	1,05x2,70	0,95x2,20	0,95x2,20	0,95x2,20	0,85x2,20
Suprafata uni. (mp)	11,34	4,40	4,40	5,40	2,84	2,84	2,84	2,09	2,09	2,09	1,87
Sens deschidere	Deschidere dublă	Deschidere dublă	Deschidere dublă	Deschidere dublă	Dreapta	Stânga	Dreapta	Dreapta	Stânga	Dreapta	Dreapta
Plan											
Vedere din partea de deschidere a balamalelor											
Descriere	Usă cu deschidere dublă și foi egale, supralumină, dispozitiv de închidere automată și manuală, panou de sticlă securizată	Usă cu deschidere dublă și foi egale, panel plin și geamuri de sticlă securizată	Usă cu deschidere dublă și foi egale, panel plin, dispozitiv de închidere lentă	Usă cu deschidere dublă și foi egale, supralumină, dispozitiv de închidere lentă, panou de sticlă securizată	Usă cu deschidere simplă, supralumină cu sticlă armată, panel plin și geam de sticlă securizată	Usă cu deschidere simplă, supralumină cu sticlă armată, panou de sticlă securizată	Usă cu deschidere simplă, supralumină cu sticlă armată, panou de sticlă securizată	Usă cu deschidere simplă, panou de sticlă securizată	Usă cu deschidere simplă, panou de sticlă securizată	Usă cu deschidere simplă, panel plin	Usă cu deschidere simplă, panel plin
Parter	1	2	3	1	10	1	1	2	2	2	2
Etaj 1	0	0	3	0	14	0	0	0	0	0	0
Etaj 2	0	0	3	0	15	0	0	0	0	0	0

TABLOU DE TÂMLĂRIE - UȘI INTERIOARE DIN PROFILE DE ALUMINIU, DE CULOARE ALBA						
Denumire	UI11	UI12	UI13	UI14	UI15	
Cantitate	2	1	3	5	5	
Dimensiuni LxH	0,85x2,20	1,05x2,20	1,05x2,20	1,05x2,20	1,05x2,20	SUPRAFAȚĂ TOTALĂ
Suprafata uni. (mp)	1,87	2,31	2,31	2,31	2,31	233,94 m²
Sens deschidere	Stânga	Stânga 180°	Dreapta 180°	Stânga	Dreapta	
Plan						
Vedere din partea de deschidere a balamalelor						
Descriere	Usă cu deschidere simplă, panel plin	Usă cu deschidere simplă 180°, panel plin	Usă cu deschidere simplă 180°, panel plin	Usă cu deschidere simplă, panel plin	Usă cu deschidere simplă, panel plin	
Parter	2	1	1	2	1	
Etaj 1	0	0	1	1	2	
Etaj 2	0	0	1	2	2	

0,00

Cote gol zidarie

0,00

Cote utile la ușile de evacuare (clase, case de scara)

- tâmplăria este privită din partea în care se deschid balamalele. Deschiderea ușilor se va corela cu planșele de arhitectură, planșele A.03, A.04, A.05

- pentru dimensiunile exacte ale tâmplăriei se vor realiza relevee la fața locului înainte de a fi executată

- dimensiunile din proiect ale tâmplăriei reprezintă golul de zidarie

- detaliile vor fi conform producătorului cu respectarea caietelor de sarcini aferente proiectului tehnic 10776

- ușile cu panou plin interioare vor avea panel plin dublu stratificat cu miez poliuretan/polistiren extrudat minim 24 mm grosime

- ușile interioare în legătură cu casele de scări și holurile de evacuare vor avea rama din profile de Aluminii și dispozitiv de închidere lentă

- ușile sălilor de clasă vor fi prevăzute cu panel plin, geam mic securizat și supralumină din sticlă armată

- ușile cu panel din sticlă vor fi din sticlă laminată de siguranță sau securizată pe toată înălțimea ușii (ușile situate la parter vor avea sticlă securizată iar cele de la etaje vor avea sticlă laminată de siguranță)

- ușii dotate cu chei și yale

- tâmplărie interioară de culoare albă

- toate ușile vor fi realizate fără praguri

- se va dota cu garnituri de etanșare între toc și cercevele și conturul geamurilor termoizolante,

- caracteristicile de performanță minime sunt:

- performanța acustică 30dB,

- sticlă termoizolantă (nivel de performanță minim B-s1,d0; IC2 conform cf. SR EN 12600),

- substanțe periculoase- npd.

- strat reflectant având un coeficient de emisie e<0,10

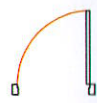
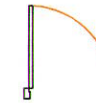
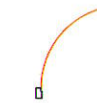
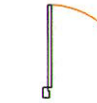
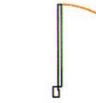
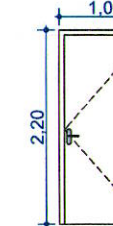
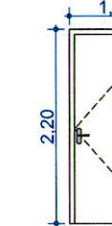
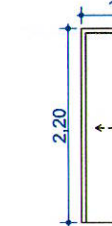
- stâlpii verticali de legătură dintre panouri vor fi rigidizați cu armatura oțel zincat

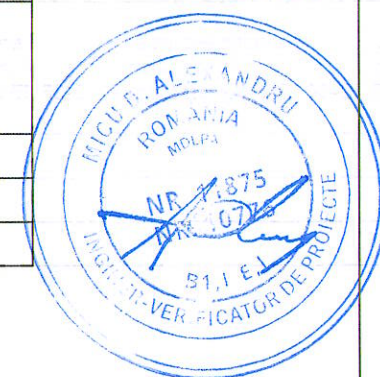
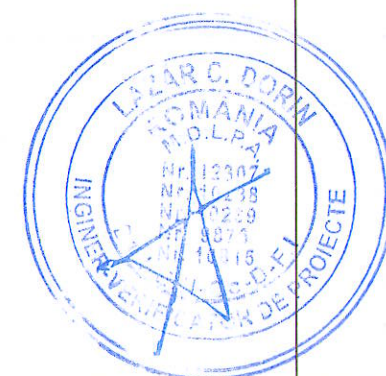
Categoria de importanță: C

Clasa de importanță: II

Grad de rezistență la foc: II

Verificator			Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV		Proiect Nr. 127 / 2025
Antreprenor:	KATAR CONNEG		Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"		
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L.		Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov		
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Denumire planșă:			Faza proiect: P.T.+D.E.
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Data: 08.2025	TABLOU TÂMLĂRIE UȘI INTERIOARE ALUMINIU			Planșa Nr.: DA.02
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Scara: 1:1				
Desenat	arh. Alexandru Doacă					

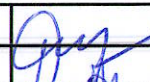
USI REZISTENTE LA FOC								
Denumire	UR01	UR02	UR03	UR03	UR04	UR05	UR06	
Cantitate	1	1	1	1	3	1	3	
Dimensiuni LxH	0,95x2,20	1,05x2,20	1,05x2,20	1,05x2,20	1,05x2,20	1,05x2,20	1,00x2,20	SUPRAFAȚĂ TOTALĂ
Suprafata uni. (mp)	2,09	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,20	24,86 m ²
Sens deschidere	Stânga	Stânga	Dreapta	Stânga	Dreapta	Dreapta	Deschidere dublă glisantă	
Plan								
Vedere din partea de deschidere a balamalelor								
Descriere	Ușă cu deschidere simplă, panel plin, Rezistență la foc EI2-C30min	Ușă cu deschidere simplă, panel plin, Rezistență la foc EI 90-C	Ușă cu deschidere simplă, panel plin, Rezistență la foc EI 60-C	Ușă cu deschidere simplă, panel plin, Rezistență la foc EI 60-C	Ușă cu deschidere simplă, panel plin, Rezistență la foc EI 60-C	Ușă cu deschidere simplă, panel plin, Rezistență la foc EI 90-C	Ușă lift cu deschidere dublă glisantă, panel plin, Rezistență la foc EI 45-C	
Parter	1	1	0	0	0	0	1	
Etaj 1	0	0	1	0	0	0	1	
Etaj 2	0	0	0	1	1	1	1	

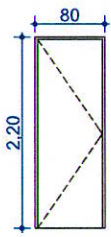
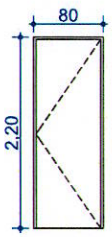


Categoria de importanță: **C**
Clasa de importanță: **II**
Grad de rezistență la foc: **II**

NOTĂ

- tâmplăria este privită din partea înspre care se deschid balamalele. Deschiderea usilor se va corela cu planurile de arhitectura, plansele A.03, A.04, A.05
- pentru dimensiunile exacte ale tamplariei se vor realiza relevee la fata locului inainte de a fi executata
- dimesiunile din proiect ale tamplariei reprezinta golul de zidarie
- detaliile vor fi conform producatorului cu respectarea caietelor de sarcini aferente proiectului tehnic
- ușile cu panou plin interioare vor avea panel plin dublu stratificat cu miez poliuretan/polistiren extrudat minim 24 mm grosime
- ușile vor avea rezistența la foc conform mențiunilor din tabloul de tamplarie
- uși dotate cu chei și yala
- tamplarie interioara de culoare alba
- toate ușile vor fi realizate fără praguri
- se va dota cu garnituri de etansare între toc și cercevele și conturul geamurilor termoizolante,
- caracteristicile de performanță minime sunt:
- performanța acustică 30dB,
- substanțe periculoase- npd.
- strat reflectant având un coeficient de emisie $e < 0,10$
- stalpii verticali de legatura dintre panouri vor fi rigidizati cu armatura otel zincat

Verificator							
Antreprenor:	KATAR CONNEG S.C. KATAR CONNEG S.R.L. Sediul: Jud. Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37889/2018, C.U.I.: 40314681			Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV		Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:	 S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediul: Iasi, str. Ion C. Brăiloiu, nr. 22 Nr. Reg. Com. Iasi: J222147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel: +40 749 43 00 78			Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"		
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2016				Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov		
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Data: 08.2025	Denumire planșă:		Faza proiect P.T.+D.E.	
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu		Scara: 1:1	TABLOU TAMPLARIE USI REZISTENTE LA FOC		Planșa Nr.: DA.03	
Desenat	arh. Alexandru Doacă						

USI DIN HPL			
Denumire	UH01	UH02	
Cantitate	46	46	
Dimensiuni LxH	0,80x2,20	0,80x2,20	SUPRAFAȚĂ TOTALĂ
Suprafata uni. (mp)	1,76	1,76	161,92 m ²
Sens deschidere	Stânga	Dreapta	
Plan			
Vedere din partea de deschidere a balamalelor			
Descriere	Ușă cu deschidere simplă, panel plin din HPL	Ușă cu deschidere simplă, panel plin din HPL	
Parter	18	18	
Etaj 1	14	14	
Etaj 2	14	14	

NOTĂ

- tâmplăria este privită din partea înspre care se deschid balamalele. Deschiderea usilor se va corela cu planurile de arhitectura, plansele A.03, A.04, A.05
- pentru dimensiunile exacte ale tâmplăriei se vor realiza relevee la fata locului inainte de a fi executată
- dimensiunile din proiect ale tâmplăriei reprezintă golul de zidărie
- detaliile vor fi conform producătorului cu respectarea caietelor de sarcini aferente proiectului tehnic
- ușile cu panou plin interioare vor avea panel plin din HPL rezistent la umiditate
- uși dotate cu incuietoare ce se poate acționa de la exterior pentru urgențe
- HPL de culoare gri

Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

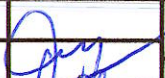
Verificator				
Antreprenor:	KATARCONNEG	S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediu: Jud. Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vasilul: J37/889/2018, C.U.I.: 40314681	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C. Brăleanu, nr. 22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel.: +40.749.43.00.76		Denumire Proiect:	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Data: 08.2025	Denumire planșă:	Faza proiect: P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Scara: 1:1	TABLOU TAMPLARIE USI HPL	
Desenat	arh. Alexandru Doacă		Planșa Nr.: DA.04	

TABLOU DE TÂMLĂRIE - FERESTRE EXTERIOARE DIN PROFILE DE ALUMINIU CU BARIERĂ TERMICĂ, Rmin=0,83 m2K												
Denumire	F01	F02	F03	F04.1	F04.2	F05.1	F05.2	F06	F07	F08	F09	F10
Cantitate	16	11	3	2	2	2	2	2	1	2	5	3
Dimensiuni LxH	6,95x1,90	6,95x1,90	6,65x1,90	1,30x1,90	6,95x1,90	6,95x1,90	6,95x1,90	4,95x1,90	4,75x1,90	4,05x1,90	3,80x1,90	2,00x3,00
H parapet	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,00
Suprafață unit. (mp)	13,21	13,21	12,64	2,85	13,59	13,59	13,59	9,41	9,03	7,70	7,22	6,00
Sens deschidere	1xStânga, 2xDreapta	2xStânga, 1xDreapta	1xStânga, 2xDreapta	geam fix	2xStânga, 1xDreapta	2xStânga	2xDreapta	1xStânga, 1xDreapta	1xStânga, 1xDreapta	1xStânga, 1xDreapta	1xStânga, 1xDreapta	Dreapta
Vedere din partea de deschidere a balamalelor												
Descriere	3 ochiuri mobile osciobatante si 3 supralumini fixe 2 ochiuri fixe, Geam termoizolant low-e 4s	3 ochiuri mobile osciobatante si 3 supralumini fixe 2 ochiuri fixe, Geam termoizolant low-e 4s	3 ochiuri mobile osciobatante si 3 supralumini fixe 2 ochiuri fixe, Geam termoizolant low-e 4s	Fereastra de colt cu imbinare la dreapta 1 ochi fix, Geam termoizolant low-e 4s	Fereastra de colt cu imbinare la stanga 3 ochiuri mobile osciobatante si 3 supralumini fixe 2 ochiuri fixe, Geam termoizolant low-e 4s	Fereastra de colt cu imbinare la dreapta 2 ochiuri mobile osciobatante si 2 supralumini fixe 2 ochiuri fixe, Geam termoizolant low-e 4s	Fereastra de colt cu imbinare la stanga 2 ochiuri mobile osciobatante si 2 supralumini fixe 2 ochiuri fixe, Geam termoizolant low-e 4s	2 ochiuri mobile osciobatante si 2 supralumini fixe 2 ochiuri fixe, Geam termoizolant low-e 4s	2 ochiuri mobile osciobatante si 2 supralumini fixe 2 ochiuri fixe, Geam termoizolant low-e 4s	2 ochiuri mobile osciobatante si 2 supralumini fixe 1 ochi fix, Rezistent la foc EI-15 min Geam termoizolant low-e 4s	2 ochiuri mobile osciobatante si 2 supralumini fixe 1 ochi fix, Geam termoizolant low-e 4s	1 ochi mobil osciobatant si 1 supralumina fixa, 1 ochi fix, 1 ochi fix cu sticla laminata de siguranta pana la minim 110 cm inaltime, Geam termoizolant low-e 4s
Parter	4	3	1	0	0	0	0	0	1	0	3	3
Etaj 1	6	4	1	1		1	1	1	0	1	1	0
Etaj 2	6	4	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0

TABLOU DE TÂMLĂRIE - FERESTRE EXTERIOARE DIN PROFILE DE ALUMINIU CU BARIERĂ TERMICĂ, Rmin=0,83 m2K												
Denumire	F11	F12	F13	F14	F15	F16	F17	F18	F19	F20	F21	F22
Cantitate	3	4	3	2	1	4	3	3	8	3	3	3
Dimensiuni LxH	1,90x1,90	1,50x1,90	2,65x1,90	3,00x1,90	3,00x2,30	3,00x2,60	1,05x1,90	1,05x1,90	0,70x1,90	2,45x2,60	2,45x3,00	2,45x3,00
H parapet	1,10	1,10	1,10	1,10	0,40	0,10	1,10	1,10	1,10	0,40	0,00	0,00
Suprafață unit. (mp)	3,61	2,85	5,04	5,70	6,90	7,80	2,00	2,00	1,33	6,37	7,35	7,35
Sens deschidere	Dreapta	Dreapta	Dreapta	Dreapta	1xStânga, 1xDreapta	1xStânga, 1xDreapta	Stânga	Dreapta	Dreapta	oscilant	fereastra fixa	oscilant
Vedere din partea de deschidere a balamalelor												
Descriere	1 ochi mobil osciobatant si 1 supralumina fixa, 1 ochi fix, Geam termoizolant low-e 4s,	1 ochi mobil osciobatant si 1 supralumina fixa, 1 ochi fix, Geam termoizolant low-e 4s,	1 ochi mobil osciobatant si 1 supralumina fixa, 1 ochi fix, Geam termoizolant low-e 4s,	1 ochi mobil osciobatant si 1 supralumina fixa, 1 ochi fix, Geam termoizolant low-e 4s,	2 ochiuri mobile osciobatante, 1 ochi fix, 1 ochi fix cu sticla laminata de siguranta pana la minim 110 cm inaltime, Geam termoizolant low-e 4s	2 ochiuri mobile osciobatante, 1 ochi fix, 1 ochi fix cu sticla laminata de siguranta pana la minim 110 cm inaltime, Geam termoizolant low-e 4s	1 ochi mobil osciobatant, 1 supralumina fixa Geam termoizolant low-e 4s,	1 ochi mobil osciobatant, 1 supralumina fixa Geam termoizolant low-e 4s,	1 ochi mobil osciobatant, 1 supralumina fixa Geam termoizolant low-e 4s,	2 ochiuri mobile batante pentru admisie aer cu deschidere automata si manuala, 2 ochiuri fixe, 2 ochiuri cu sticla laminata de siguranta pana la minim 110 cm inaltime, Geam termoizolant low-e 4s	4 ochiuri fixe, 2 ochiuri cu sticla laminata de siguranta pana la minim 110 cm inaltime, Geam termoizolant low-e 4s,	2 ochiuri mobile batante pentru admisie aer cu deschidere automata si manuala, 2 ochiuri fixe, Geam termoizolant low-e 4s
Parter	3	2	1	0	0	1	1	1	2	3	0	0
Etaj 1	0	1	1	1	1	1	1	1	3	0	3	0
Etaj 2	0	1	1	1	0	2	1	1	0	0	0	3

NOTĂ

- tâmplăria este privită din partea înspre care se deschid balamalele
- pentru dimensiunile exacte ale tâmplăriei se vor realiza relevee la fata locului inainte de a fi executata
- dimensiunile din proiect ale tâmplăriei reprezinta golul de zidarie
- detaliile vor fi conform producatorului cu respectarea cailtelor de sarcini aferente proiectului tehnic
- toate ferestrele exterioare vor avea geam clar termoizolant (nivel de performanta B-s1,d0; IC2 conform cf. SR EN 12600), suprafata exterioară tratata low-e
- ferestrele de la parter cu parapet din sticlă sub 110 cm vor fi realizate din sticlă securizată de siguranță
- ferestrele de la etajele superioare cu parapet din sticlă sub 110 cm vor fi realizate din sticlă laminată de siguranță
- coeficient de transfer termic R'min.=0,83 m2K/W
- tâmplărie exterioara de culoare gri inchis
- spatiul dintre geamuri umplut cu argon
- se va dota cu garnituri de etansare intre toc si cercevele si conturul geamurilor termoizolante,
- pentru asigurarea nr. minim de schimburi de aer na=0,5sch/h prin patrunderea aerului proaspat din exterior,
- se doteaza cu fante ventilare in rama si deschiderea periodica e elementelor mobile ale tâmplăriei exterioare
- caracteristicile de performanță minime pentru ferestrele și panourile ce compun sistemul de închidere sunt:
 - rez. incarcare la vant C3, etanseitate la apa ferestre neprotejate 8A,
 - permeabilitate la aer Clasa 3,
 - capacitatea de rezistenta a dispozitivelor de siguranta Clasa 4,
 - performanta acustica 30dB,
 - substante periculoase- npd,
- profilele se vor încadra în clasa de combustibilitate de min. Bs1d0
- stalpii verticali de legatura dintre panouri vor fi rigidizati cu armatura otel zincat
- Glafuri exterioare din Aluminu la culoarea tâmplăriei, iar glafurile interioare vor fi din lemn masiv / PVC, clasa de reactie la foc B-s1,d0

Verificator			VERIFICATOR				
Antreprenor:	KATAR CONNEG		S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediul: Jd. Vaslui, nr. 109, etaj 2, Braşov, România Nr. Reg. Vrabie: J57/009/2019, C.U.I.: 40314081		Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAŞOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:			S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediul: Int. str. Ion C.Brătianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Int.: J22/147/2019, C.U.I.: 41262248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel: +40 749 43 00 76				
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015							
Şef Proiect:	arh. Ştefan Neagu		Data: 08.2025	Denumire planşă:		TABLOU TAMPLARIE FERESTRE	Faza proiect: P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ştefan Neagu		8088				Planşa Nr.:
Desenat	arh. Alexandru Doacă		1:1				DA.05

TABLOU DE TÂMLĂRIE - FERESTRE LUMINATOARE DIN PROFILE DE ALUMINIU CU BARIERĂ TERMICĂ, R_{min}=0,83 m2

Denumire	L01	L02	L03
Cantitate	3	1	1
Dimensiuni LxI	1,60x0,90	1,60x0,90	1,00x1,00
H parapet	---	---	---
Suprafață unit. (mp)	1,44	1,44	1,000
Sens deschidere	Oscilant	Oscilant	Oscilant
Vedere din partea de deschidere a balamalelor			
Descriere	Fereastră luminator de acoperiș, Geam termoizolant și deschidere oscilantă	Chepeng metalic pentru acces pe acoperiș, deschidere oscilantă	Chepeng metalic pentru acces pod, Rezistență la foc Ei ≥ 30 min
Parter	0	0	0
Etaj 1	0	0	0
Etaj 2	0	0	1
Pod/Invelitoare	3	1	0

NOTĂ

- tâmplăria este privită din partea înspre care se deschid balamalele
- pentru dimensiunile exacte ale tamplariei se vor realiza relevee la fata locului înainte de a fi executata
- dimensiunile din proiect ale tamplariei reprezinta golul de zidarie
- detaliile vor fi conform producatorului cu respectarea caietelor de sarcini aferente proiectului tehnic
- toate ferestrele exterioare vor avea geam clar termoizolant (nivel de performanta B-s1,d0; IC2 conform cf. SR EN 12600), suprafata exterioara tratata low-e
- coeficient de transfer termic R_{min} = 0.83 m2K/W
- tamplarie exterioara de culoare gri inchis
- se va dota cu profile metalice galvanizate de ranforsare
- spatiul dintre geamuri umplut cu argon
- se va dota cu garnituri de etansare intre toc si cercevele si conturul geamurilor termoizolante,
- pentru asigurarea nr. minim de schimburi de aer n= 0.5sch/h prin patrunderea aerului proaspat din exterior, se doteaza cu fante ventilare in rama si deschiderea periodica e elementelor mobile ale tamplăriei exterioare
- caracteristicile de performanță minime pentru ferestrele și panourile ce compun sistemul de închidere sunt:
 - rez. incarcare la vant C3, etanseitate la apa ferestre neprotejate 8A,
 - permeabilitate la aer Clasa 3,
 - capacitatea de rezistenta a dispozitivelor de siguranta Clasa 4,
 - performanta acustica 30dB,
 - substante periculoase- npd.
- stalpii verticali de legatura dintre panouri vor fi rigidizati cu armatura otel zincat

**ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA**
8295

**Ștefan
NEAGU**

Arhitect cu drept de semnatura

Categoria de importantă: C
Clasa de importantă: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator				
Antreprenor:	KATAR CONNEG S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediu: Jud. Vaslui, loc. Negresti, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/889/2016, C.U.I.: 40314681	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:	 S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C.Brătianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com ; Tel.: +40 749 43 00 76	Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015		Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Denumire planșă:		Faza proiect: P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	TABLOU TAMPLARIE LUMINATOARE		Planșa Nr.:
Desenat	arh. Alexandru Doacă			DA.06
		Data:	08.2025	
		Scara:	1:1	

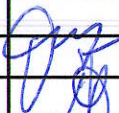
Nivel	Marca spatiu	Destinatie incapere	TABLOU FINISAJE															
			Suprafata	Perimetru	Inaltime finita	Prdoseli		Scafe		PERETI					TAVANE			
			mp	m	m	Gresie	Covor PVC tip tarkett	Gresie	Covor PVC tip tarkett	Faianta pana la h=2,20 m	Tencuieli	Glet + Var lavabil (mp)	Covor PVC tip tarkett la h=1,10 m (holuri+casa scarii)	Covor PVC tip tarkett la h=1,10 m (sali+laboratoare)	Tencuieli tavan	Glet + Var lavabil culoare alba	Tavan gips carton	Tavan casetat
PARTER	P01	Windfang	13,27	14,80	3,00		x				x	x	x			x	x	
	P02	Paznic	6,10	10,10	3,00		x				x	x	x			x	x	
	P03	Hol	326,28	222,12	2,70		x				x	x	x			x	x	
	P04	Cab. medical	18,18	26,70	3,00		x				x	x	x					x
	P05	Birou 1	25,43	23,30	3,00		x		x		x	x						x
	P06	Birou director	11,73	14,40	3,00		x		x		x	x						x
	P07	Birou 2	6,00	10,00	3,00		x		x		x	x						x
	P08.1	G.S. Profesori 1	3,15	8,10	2,70	x				x	x	x				x	x	
	P08.2	G.S. Profesori 2	3,06	8,10	2,70	x				x	x	x				x	x	
	P09	Birou	5,93	10,00	3,00		x		x		x	x						x
	P10	Cancelarie	30,29	22,90	3,00		x		x		x	x						x
	P11	Centr. detectie	6,42	11,60	3,60	x		x			x	x			x	x		
	P12	Oficiu curatenie	5,57	9,50	3,60	x		x			x	x			x	x		
	P13	G.S. Diz.1	4,51	8,70	2,70	x				x	x	x				x	x	
	P14	G.S. Diz.2	4,29	9,70	2,70	x				x	x	x				x	x	
	P15	G.S. fete	18,44	22,73	2,70	x				x	x	x				x	x	
	P16	Vestiare fete	7,83	12,40	2,70	x				x	x	x				x	x	
	P17	G.S. baieti	18,44	22,82	2,70	x				x	x	x				x	x	
	P18	Vestiare baieti	7,71	13,10	2,70	x				x	x	x				x	x	
	P19.1	C.T.	18,20	20,60	3,60	x		x			x	x			x	x		
	P19.2	T.E.G.	2,61	6,50	3,60	x		x			x	x			x	x		
	P20	Casa scarii	18,44	18,60	3,60		x				x	x	x		x	x		
	P21	Windafang	8,97	12,10	2,70		x				x	x				x	x	
	P22	Sala de clasa	50,39	30,40	3,00		x		x		x	x		x				x
	P23	Sala de clasa	99,54	46,40	3,00		x		x		x	x		x				x
	P24	Sala de clasa	51,35	30,70	3,00		x		x		x	x		x				x
	P25	Sala de clasa	49,32	29,40	3,00		x		x		x	x		x				x
	P26	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	P27	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	P28	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	P29	Sala de clasa	51,06	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	P30	Sala de clasa	51,06	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	P31	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	P32	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x

ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
8295

Ștefan
NEAGU

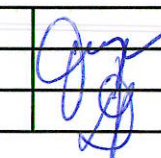
Categoria de importanță:
Clasa de importanță:
Grad de rezistență la foc:

C
II
II

Verificator							
Antreprenor:	Arhitectură Arhitectură Arhitectură Arhitectură Arhitectură Arhitectură Arhitectură Arhitectură Arhitectură S.C. KATAR CONNEG S.R.L. Sediu: Jud. Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/889/2018, C.U.I.: 40314681			Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV		Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:	SOCIALA SOCIETATEA SOCIETATEA 1268 STOOD PROJECT S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C. Brăbanu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com / Tel.: +40.749.43.00.78			Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"		
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015				Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov		
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Data: 08.2025	Denumire planșă:		Faza proiect:	
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu		Scara: 1:0,77			P.T.+D.E.	
Desenat	arh. Alexandru Doacă			TABLOU FINISAJE		Planșa Nr.: DA.07	

Nivel	Marca spatiu	Destinatie incapere	TABLOU FINISAJE																
			Suprafata	Perimetru	Inaltime finita	Prdoseli		Scafe		PERETI					TAVANE				
			mp	m	m	Gresie	Covor PVC tip tarkett	Gresie	Covor PVC tip tarkett	Faianta pana la h=2,20 m	Tencuieli	Glet + Var lavabil (mp)	Covor PVC tip tarkett la h=1,10 m (holuri+casa scarii)	Covor PVC tip tarkett la h=1,10 m (sali+laborat oare)	Tencuieli tavan	Glet + Var lavabil culoare alba	Tavan gips carton	Tavan casetat	
	P33	Casa scarii	18,38	18,69	3,60		x				x	x	x		x	x			
	P34.1	G.S. baieti	30,01	30,60	2,70	x				x	x	x				x	x		
	P34.2	G.S. fete	32,90	32,20	2,70	x				x	x	x				x	x		
	P35	Casa scarii	18,46	18,69	3,60		x				x	x	x		x	x			
ETAJ 1	E1.01	Casa scarii	21,02	20,50	3,60		x				x	x	x		x	x			
	E1.02	G.S. Diz.	4,11	8,20	2,70	x				x	x	x				x	x		
	E1.03	G.S. fete	12,54	20,80	2,70	x				x	x	x				x	x		
	E1.04	G.S. baieti	12,52	21,10	2,70	x				x	x	x				x	x		
	E1.05	Sala de clasa	72,53	36,90	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.06	Sala de clasa	62,86	34,00	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.07	Laborator	40,79	28,00	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.08	Laborator fizica	71,25	38,20	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.09	Anexa fizica	5,44	9,80	3,60	x				x	x	x			x	x			
	E1.10	Anexa biologie	5,36	9,70	3,60	x				x	x	x			x	x			
	E1.11	Laborator biologie	71,21	37,00	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.12	Cab. stomatologie	31,42	25,40	3,00		x				x	x	x					x	
	E1.13	Sala de clasa	58,92	33,50	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.14	Hol	308,56	202,45	2,70		x				x	x	x			x	x		
	E1.15	Sala de clasa	49,32	29,40	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.16	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.17	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.18	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.19	Sala de clasa	51,06	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.20	Sala de clasa	51,06	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.21	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.22	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x	
	E1.23	Casa scarii	20,66	20,40	3,60		x				x	x	x		x	x			
	E1.24	G.S. baieti	30,02	30,60	2,70	x				x	x	x					x	x	
	E1.25	G.S. fete	32,90	32,20	2,70	x				x	x	x					x	x	
	E1.26	Casa scarii	20,82	20,40	3,60		x				x	x	x		x	x			
	E2.01	Casa scarii	21,02	20,50	3,60		x				x	x	x		x	x			
	E2.02	G.S. Diz.	4,11	8,20	2,70	x				x	x	x				x	x		

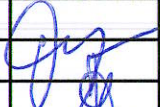
Categoria de importanta: C
Clasa de importanta: II
Grad de rezistenta la foc: II

Verificator	Arhitect cu drept de semnatura			
Antreprenor:	KATAR CONNEG	S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediu: Jud. Vaslui, loc. Negresti, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vastul: J37/889/2018, C.U.I.: 40314681	Beneficiar investitie:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C. Brăbanu, nr. 22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel: +40 749 43 00 78		Denumire Proiect:	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Denumire planșă:	TABLOU FINISAJE
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu			
Desenat:	arh. Alexandru Doacă			
		Data:	08.2025	Faza proiect:
		Scara:	1:0,77	Planșa Nr.: DA.08

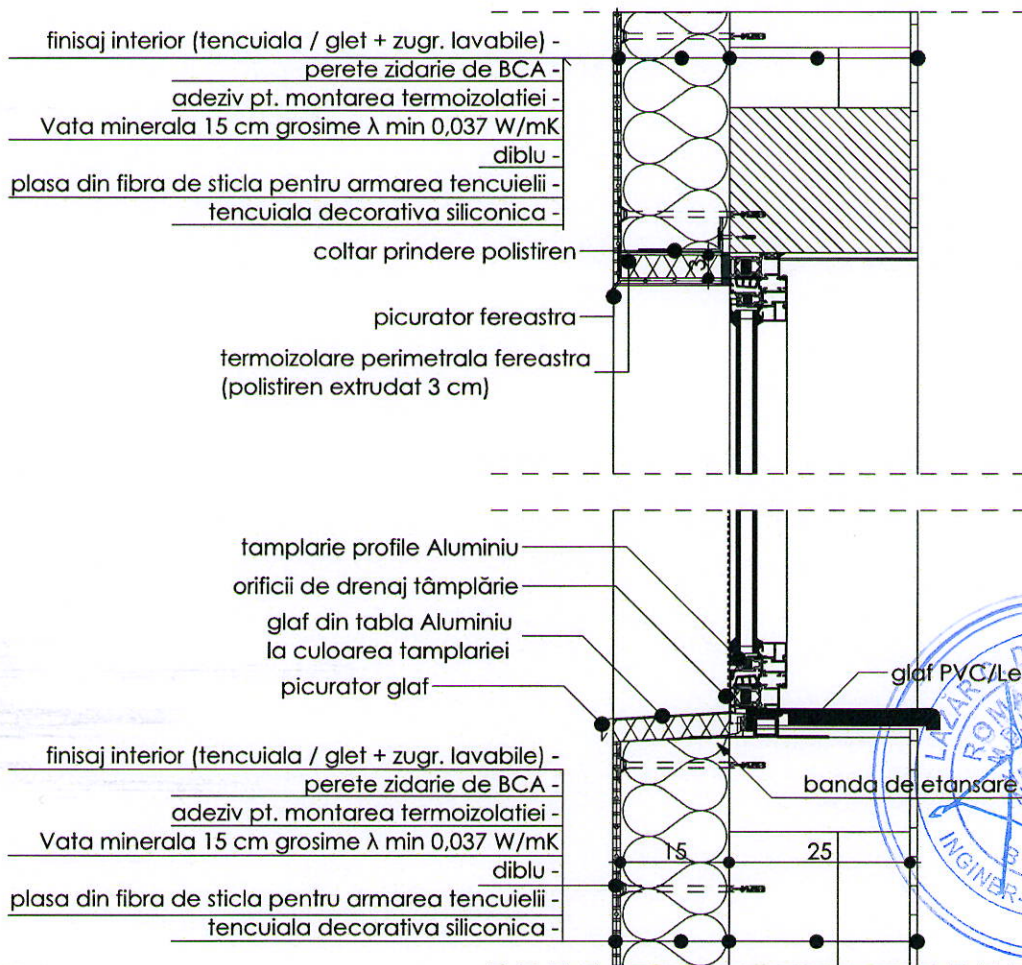
Nivel	Marca spatiu	Destinatie incapere	TABLOU FINISAJE															
			Suprafata	Perimetru	Inaltime finita	Prdoseli		Scafe		PERETI					TAVANE			
			mp	m	m	Gresie	Covor PVC tip tarkett	Gresie	Covor PVC tip tarkett	Faianta pana la h=2,20 m	Tencuieli	Glet + Var lavabil (mp)	Covor PVC tip tarkett la h=1,10 m (holuri+casa scarii)	Covor PVC tip tarkett la h=1,10 m (sali+laboratoare)	Tencuieli tavan	Glet + Var lavabil culoare alba	Tavan gips carton	Tavan casetat
ETAJ 2	E2.03	G.S. fete	12,54	20,80	2,70	x				x	x	x				x	x	
	E2.04	G.S. baieti	12,52	21,10	2,70	x				x	x	x				x	x	
	E2.05	Sala de clasa	51,09	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.06	Sala de clasa	51,12	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.07	Sala de clasa	51,00	30,00	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.08	Lab. IT 1	62,86	34,00	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.09	Anexa IT1	14,52	17,40	3,60	x				x	x	x			x	x		
	E2.10	Anexa IT2	14,64	17,00	3,60	x				x	x	x			x	x		
	E2.11	Oficiu curăţenie	9,60	13,90	3,60	x		x			x	x			x	x		
	E2.12	Lab. IT 2	58,20	33,30	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.13	Preparare	21,78	19,80	3,60	x				x	x	x			x	x		
	E2.14	Lab. chimie	71,21	37,00	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.15	Cab. psihologie	31,42	25,40	3,00		x				x	x	x					x
	E2.16	Hol	325,28	209,30	2,70		x				x	x	x			x	x	
	E2.17	Dep.	4,49	9,00	3,60	x		x			x	x			x	x		
	E2.18	Sala de clasa	58,92	33,50	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.19	Sala de clasa	49,32	29,40	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.20	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.21	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.22	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.23	Sala de clasa	51,06	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.24	Sala de clasa	51,06	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.25	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.26	Sala de clasa	51,16	29,90	3,00		x		x		x	x		x				x
	E2.27	Casa scarii	20,66	20,40	3,60		x				x	x	x		x	x		
	E2.28	G.S. baieti	30,01	30,60	2,70	x				x	x	x				x	x	
	E2.29	G.S. fete	32,90	32,20	2,70	x				x	x	x				x	x	
	E2.30	Casa scarii	20,82	20,40	3,60		x				x	x	x		x	x		
			2772,69															



Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator				Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Antreprenor:	S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediul: Jd. Vanhă, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vastah: J37/0809/2019, C.U.I.: 40314681			Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iași, str. Ion C. Brătianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iași: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com ; Tel:+40.749.43.00.76			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/54/2015						
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Data: 08.2025	TABLOU FINISAJE		Faza proiect: P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu		Scara: 1:0,77			Planșa Nr.: DA.09
Desenat	arh. Alexandru Doacă					

**DETALIU RACORDARE
TERMOSISTEM LA
TAMPLARIE ALUMINIU
scara 1:10**



NOTĂ

Vata minerală bazaltică de fațadă de 15 cm grosime va avea următoarele caracteristici minime:

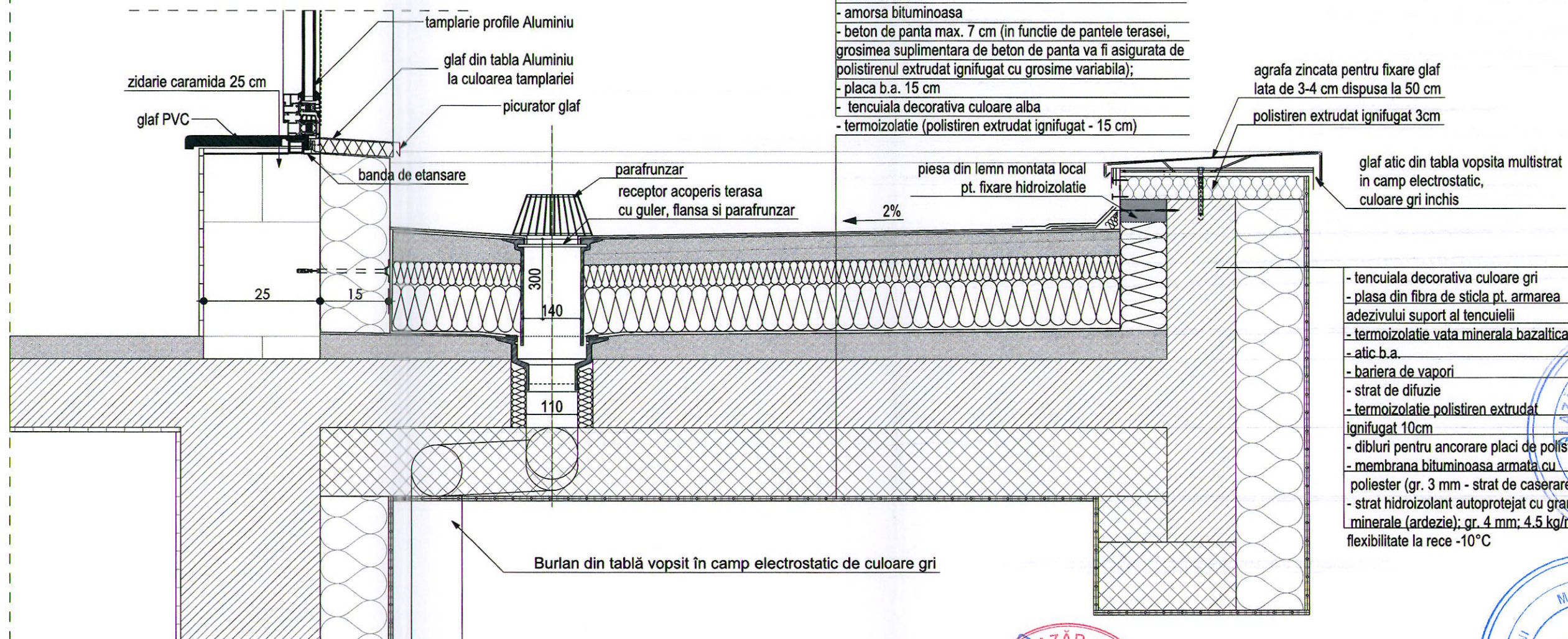
- Rezistența de compresiune a plăcilor la o deformare de 10% - CS(10) - min. 30 kPa;
- Rezistența la tracțiune perpendiculară pe fețe - TR - min. 75 kPa;
- Clasa de reacție la foc A1
- conductivitatea termică $\lambda \leq 0.037$ W/mK



Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator	[Stampa de semnătură a Ștefan Neagu]			
Antreprenor:	KATAR CONNEG	S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediu: Jud. Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/889/2018, C.U.J.: 40314681	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C. Brătianu, nr. 22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.J.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel: +40.749.43.00.76		Denumire Proiect:	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Data: 08.2025	Denumire planșă: DETALIU RACORDARE TERMOSISTEM LA TAMPLARIE	
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Scara: 1:10		
Desenat	arh. Alexandru Doacă			
				Faza proiect: P.T.+D.E. Planșa Nr.: DA.10

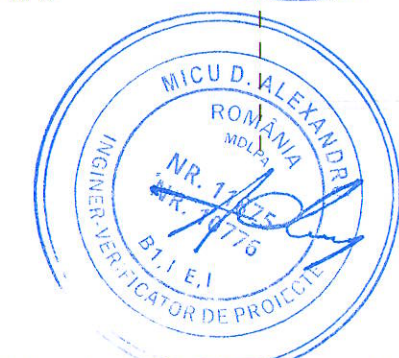
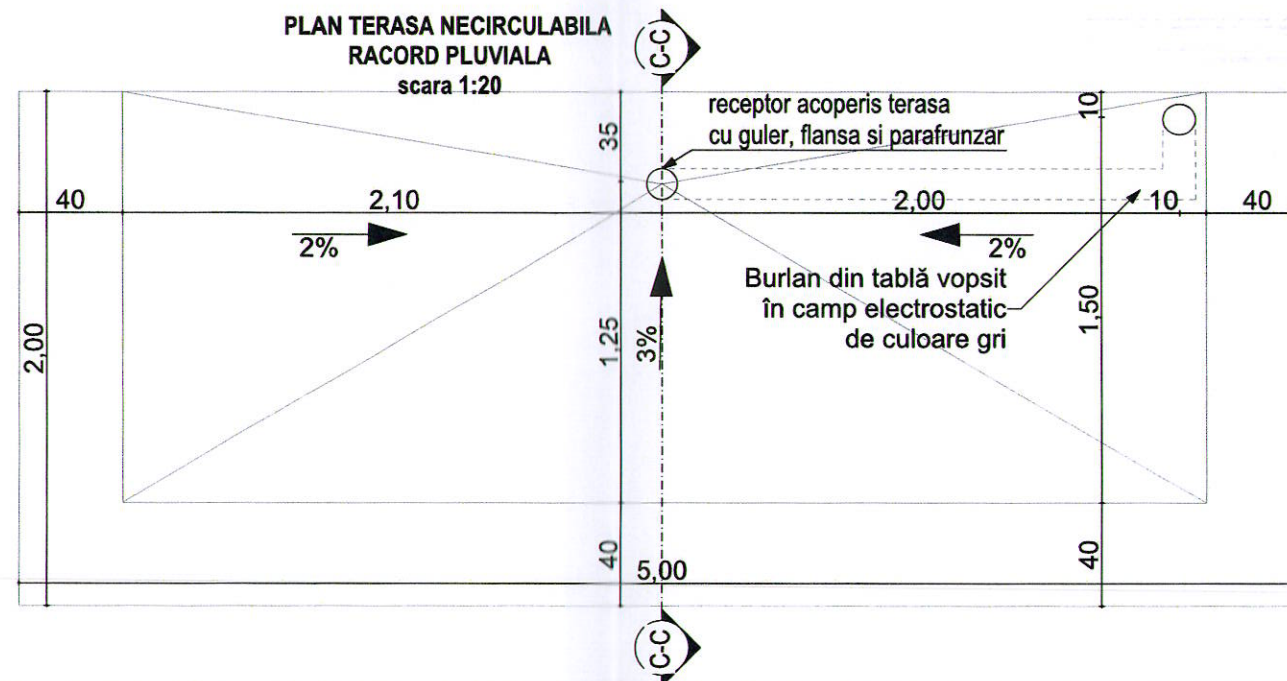
SECTIUNE DETALIU TERASA NECIRCULABILA
RACORD PLUVIALA
scara 1:10



- strat hidroizolant autoprotejat cu granule minerale (ardezii); gr. 4 mm; 4.5 kg/mp; flexibilitate la rece -10°C
- membrana bituminoasa armata cu poliest
- sapa armata pentru protectia termoizolatiei (5 cm)
- folie PE
- termoizolatie (polistiren extrudat ignifugat - 15 cm) rezistenta la compresiune min. 200 kPa
- adeziv pentru termoizolatie
- bariera contra vaporilor - membr. speciala termoadeziva
- strat de difuzie
- amorsa bituminoasa
- beton de panta max. 7 cm (in functie de pantele terasei, grosimea suplimentara de beton de panta va fi asigurata de polistirenul extrudat ignifugat cu grosime variabila);
- placa b.a. 15 cm
- tencuiala decorativa culoare alba
- termoizolatie (polistiren extrudat ignifugat - 15 cm)

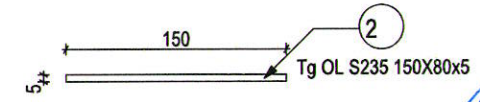
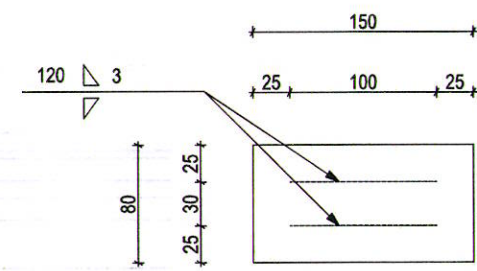
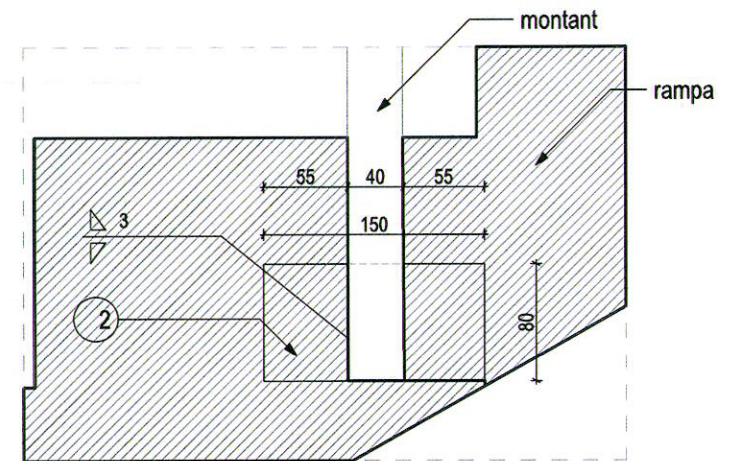
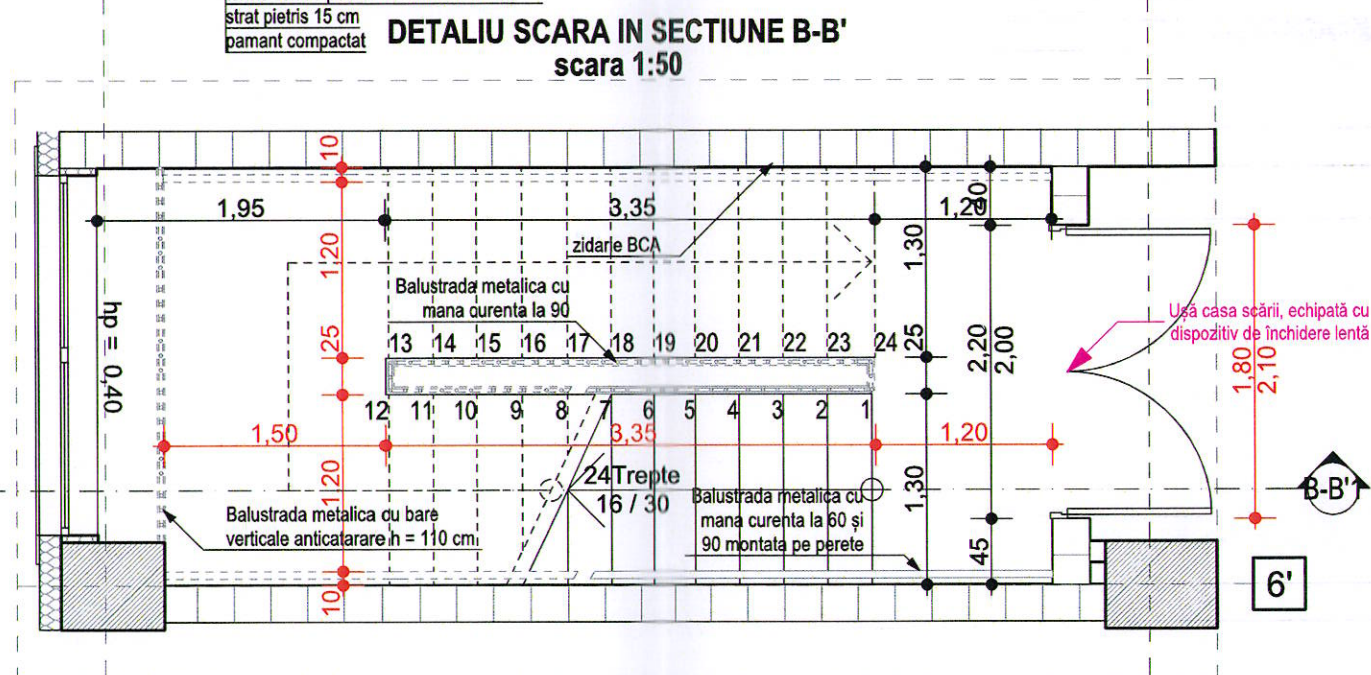
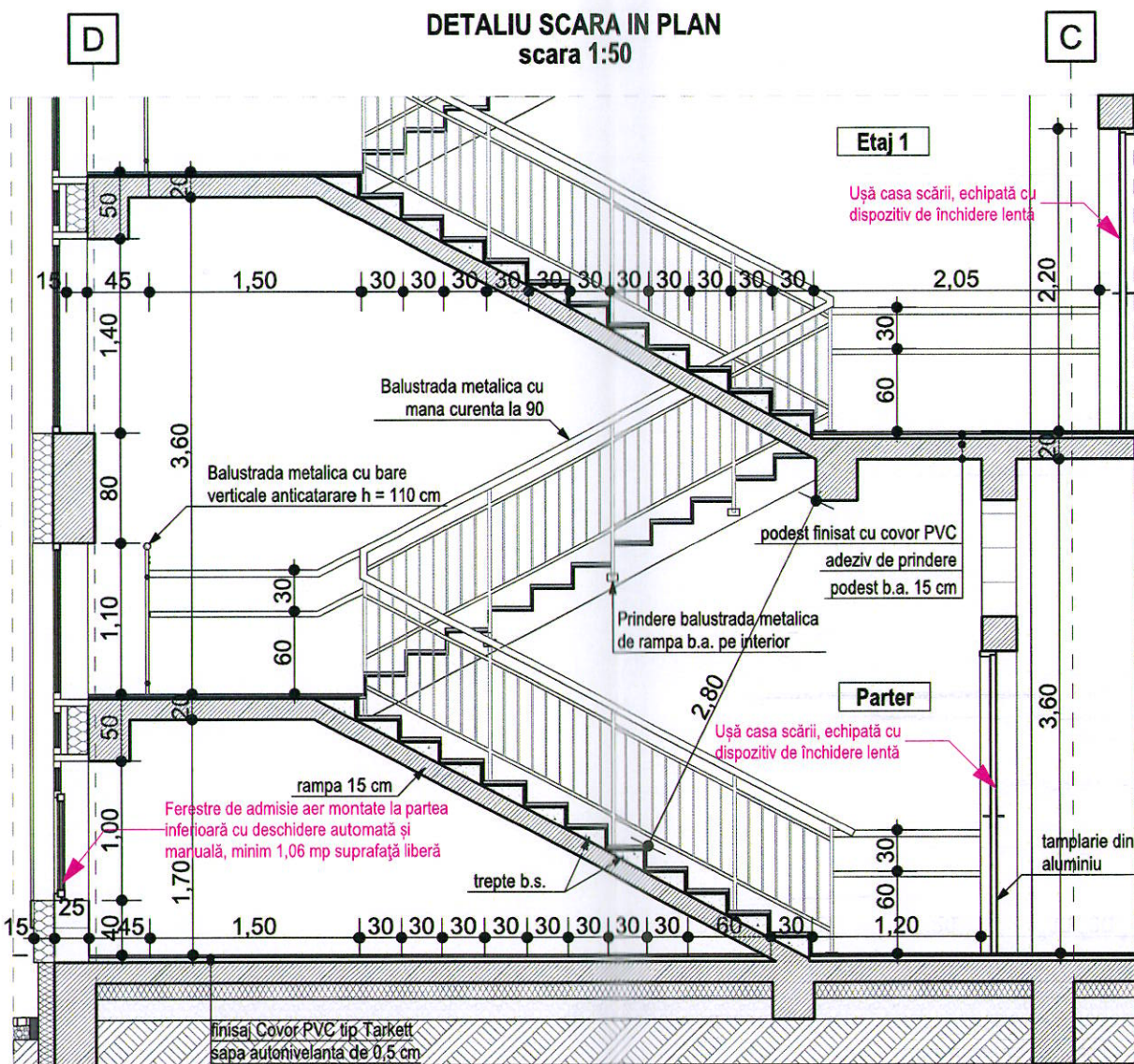
- tencuiala decorativa culoare gri
- plasa din fibra de sticla pt. armarea adezivului suport al tencuiei
- termoizolatie vata minerala bazaltica 15 cm
- atic b.a.
- bariera de vapor
- strat de difuzie
- termoizolatie polistiren extrudat ignifugat 10cm
- dibluri pentru ancorare placi de polistiren
- membrana bituminoasa armata cu poliest (gr. 3 mm - strat de caserare)
- strat hidroizolant autoprotejat cu granule minerale (ardezii); gr. 4 mm; 4.5 kg/mp; flexibilitate la rece -10°C

PLAN TERASA NECIRCULABILA
RACORD PLUVIALA
scara 1:20



Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator			
Antreprenor:	KATAR CONNEG S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediu: Jud. Vaslui, loc. Negresti, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/869/2019, C.U.I.: 40314681	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C. Bratianu, nr. 22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel: +40.749.43.00.76	Denumire Proiect:	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/54/2015		Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Denumire planșă: DETALIU TERASA NECIRCULABILA - RACORD PLUVIALA Faza proiect: P.T.+D.E. Planșa Nr.: DA.11	
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu		
Desenat:	arh. Alexandru Doacă		
		Data:	08.2025
		Scală:	1:28,57



Categoria de importanță: C

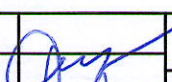
Clasa de importanță: II

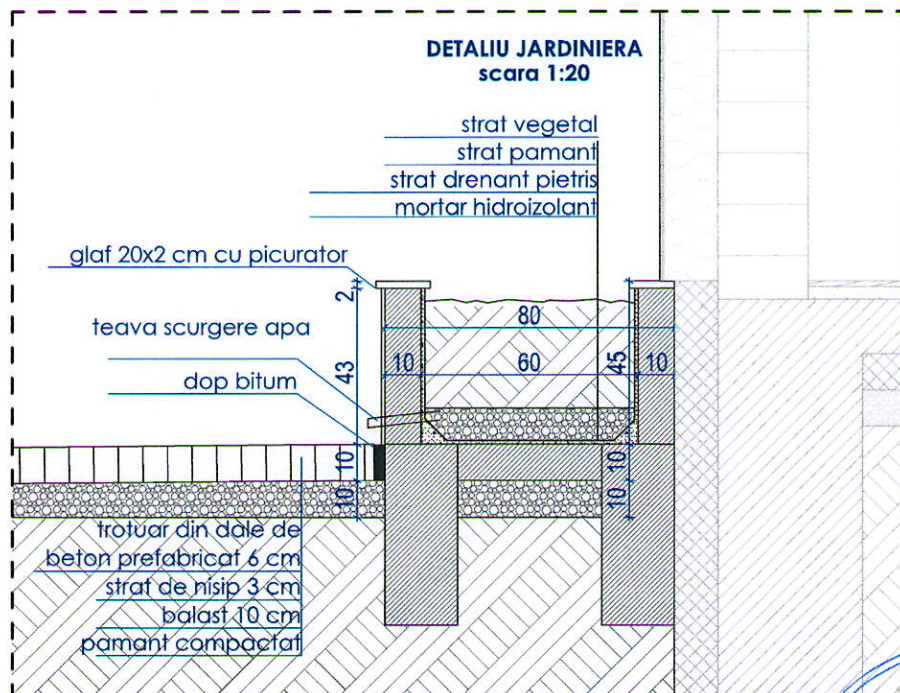
Grad de rezistență la foc: II

Verificator				
Antreprenor:	KATAR CONNEG	S.C. KATAR CONNEG S.R.L. Sediul: Vaslui, Str. Negrești, nr. 5 Nr. Reg. Vastul: J37/889/2019, C.U.I.: 40314681	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV
Proiectant general:	STOOD PROJECT	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediul: Iași, Str. Ion C. Brăiloiu, nr. 22 Nr. Reg. Com. Iași: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel.: +40 749 43 00 76	Denumire Proiect:	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Data: 08.2025	Denumire planșă:	Faza proiect: P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Scara: 1:50, 1:5	DETALIU SCARA INTERIOARA	
Desenat:	arh. Alexandru Doacă		Planșa Nr.: DA.12	

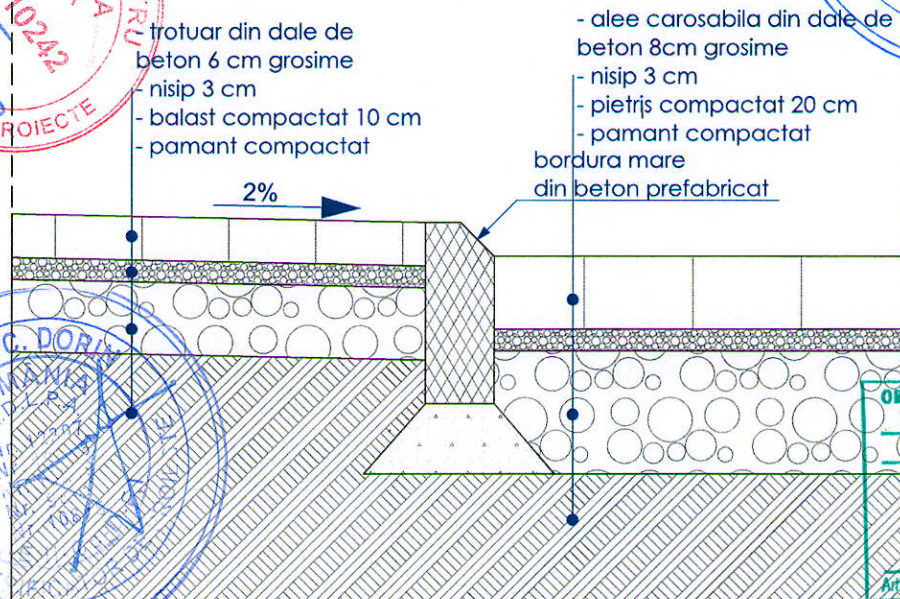
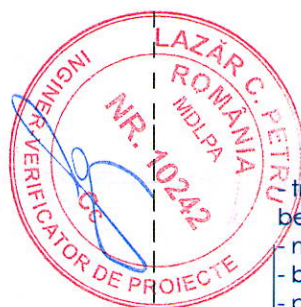
[illegible]

10242

Verificator			Arhitect cu drept de semnătură			
Antreprenor:	KATAR CONNEG 		S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediul: Jd. Vaslui, loc. Negresti, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/869/2018, C.U.I.: 40314681		Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general	S.C. STOOD PROJECT SRL 		S.C. STOOD PROJECTS S.R.L. Sediul: Iasi, str. Ion C. Britlianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: kstoodsproject@gmail.com ; Tel.: +00.749.43.00.76		Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFLIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015						
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu 	Data:	08.2025			
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu 	Scara:	1:20			
Desenat	arh. Alexandru Doacă 	Denumire planșă: DETALIU TREPTE SI CONTRATREPTE SCARA EXTERIOARA PRINCIPALA				
					Faza proiect P.T.+D.E. Planșa Nr.: DA.13	



DETALIU RACORD TROTUAR CU ALEI AUTO
DIN DALE DE BETON PREFABRICAT
scara 1:10



Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator				
Antreprenor:	KATAR CONNEG	S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediu: jud. Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/889/2018, C.U.J.: 40314681	Beneficiar	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C. Brătianu, nr. 22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.J.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel: +40 749 43 90 76		Investiție:	Proiect Nr.: 127 / 2025
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Denumire Proiect:	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"
			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Data: 08.2025	Denumire planșă:	
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Scara: 1:20, 1:10	DETALIU JARDINIERA, DETALIU RACORD TROTUAR DIN BETON SIMPLU CU ALEI AUTO	
Desenat	arh. Alexandru Doacă		Faza proiect: P.T.+D.E. Planșa Nr.: DA.14	

DETALIU RACORD SOCLU CU TROTUAR
scara 1:10

NOTĂ

Vata minerală bazaltică de fațadă de 15 cm grosime va avea următoarele

caracteristici minime:

- Rezistența de compresiune a plăcilor la o deformare de 10% - CS(10) - min. 30 kPa;
- Rezistența la tracțiune perpendiculară pe fete - TR - min. 75 kPa;
- Clasa de reacție la foc A1
- conductivitatea termică $\lambda \leq 0,037$ W/mK

Polistirenul extrudat (soclu) trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- Efortul la compresiune a plăcilor la o deformare de 10% - CS (10/Y) - min. 300 kPa
- Rezistența la tracțiune perpendiculară pe fete -TR - min 200 kPa,
- conductivitatea termică $\lambda \leq 0,038$ W/mK

Absorbția de apă WL(T)1,5, WD/p)gurator termosistem soclu

- trotuar din date de beton prefabricat de 6 cm grosime
- strat nisip 3 cm
- balast compactat 10 cm
- pamant compactat

2% Dop de bitum

Membrană cu crampoane
Hidroizolație
Termosistem polistiren extrudat 12 cm
Hidroizolație pensulabilă pe fundație
Termosistem polistiren extrudat 10 cm

A

Tencuială decorativă
Plasă din fibră de sticlă
Termosistem vată minerală bazaltică rigidă, 15 cm grosime, $\lambda \leq 0,037$

zidarie de BCA 25 cm
tencuiala mortar
glet+vopsea lavabilă

Covor PVC tip tarkett pentru trafic intens
clasa de reacție la foc B-s1,d0

Sapa autonivelanta
Sapa de egalizare
Placa beton armat

Folie PE
Polistiren extrudat de 12 cm
Strat de rupere a capilarității
Pământ compactat

ORDINUL ARHITECTURILOR
DIN ROMANIA
8295

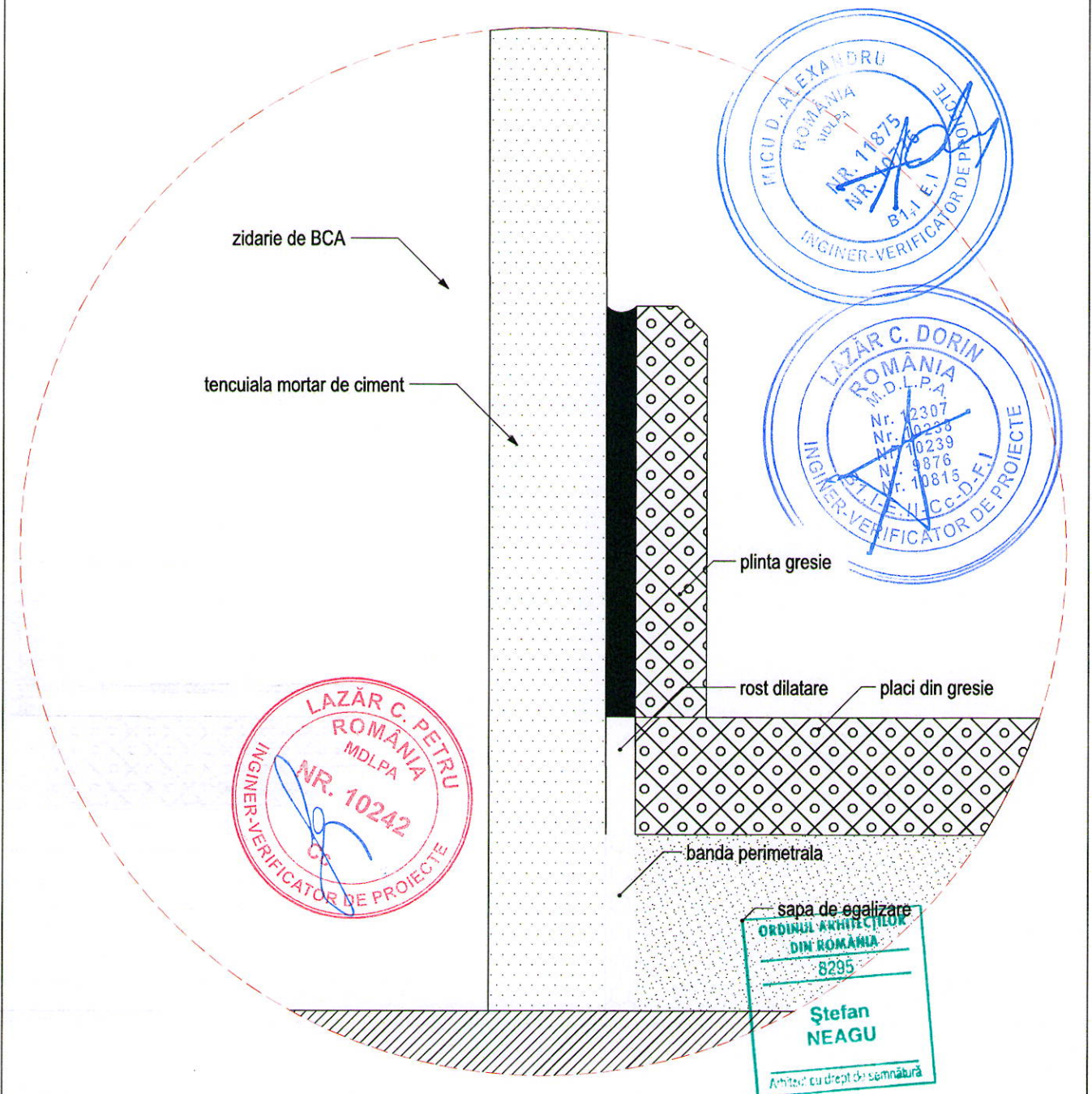
Ștefan
NEAGU

Amplasat cu scopul de semnătură

Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator				
Antreprenor:	KATAR CONNEG	S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediul: jud. Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaskul: J37/889/2018, C.U.I.: 40314681	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV
Proiectant general:	STOOD PROJECT	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediul: Iasi, str. Ion C. Bratianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel.: +40.749.43.00.76	Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2016			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Data: 08.2025	Denumire planșă:	Faza proiect: P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Scara: 1:10	DETALIU RACORD SOCLU CU PAVELE PIETONALE	Planșa Nr.: DA.15
Desenat	arh. Alexandru Doacă			

**DETALIU
MONTARE PARDOSEALA GRESIE
scara 1:1**



NOTĂ

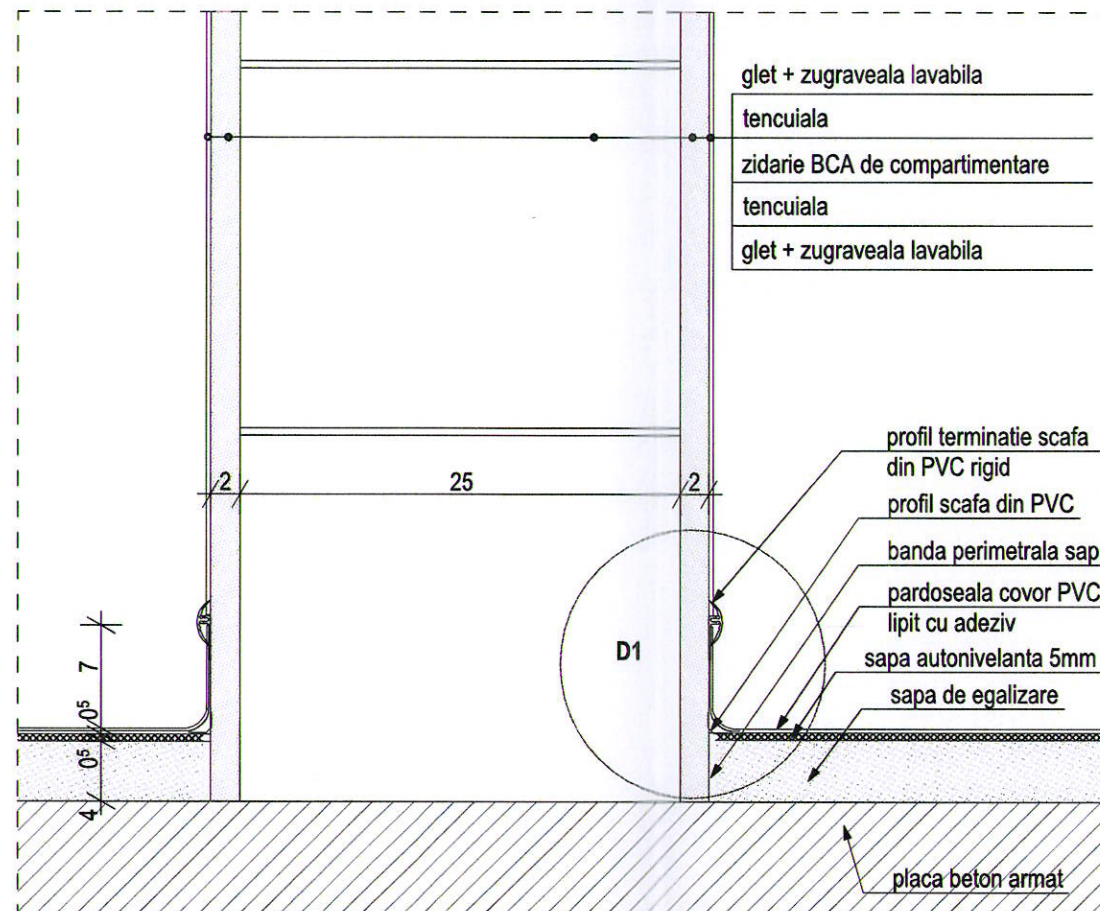
Gresie porțelanată antiderapantă minim 10 mm grosime

- gradul de rezistență la abraziune minim PEI III, Clasa de alunecare minim 27 grade (coeficient de antiderapare R11 sau R12), gradul de absorbție a apei tip B.I (sub 0,5%)
- placările ceramice vor fi executate conform GE058/2012
- adâncimea minimă a rosturilor 6 mm, lățime maximă a rosturilor 2 mm.

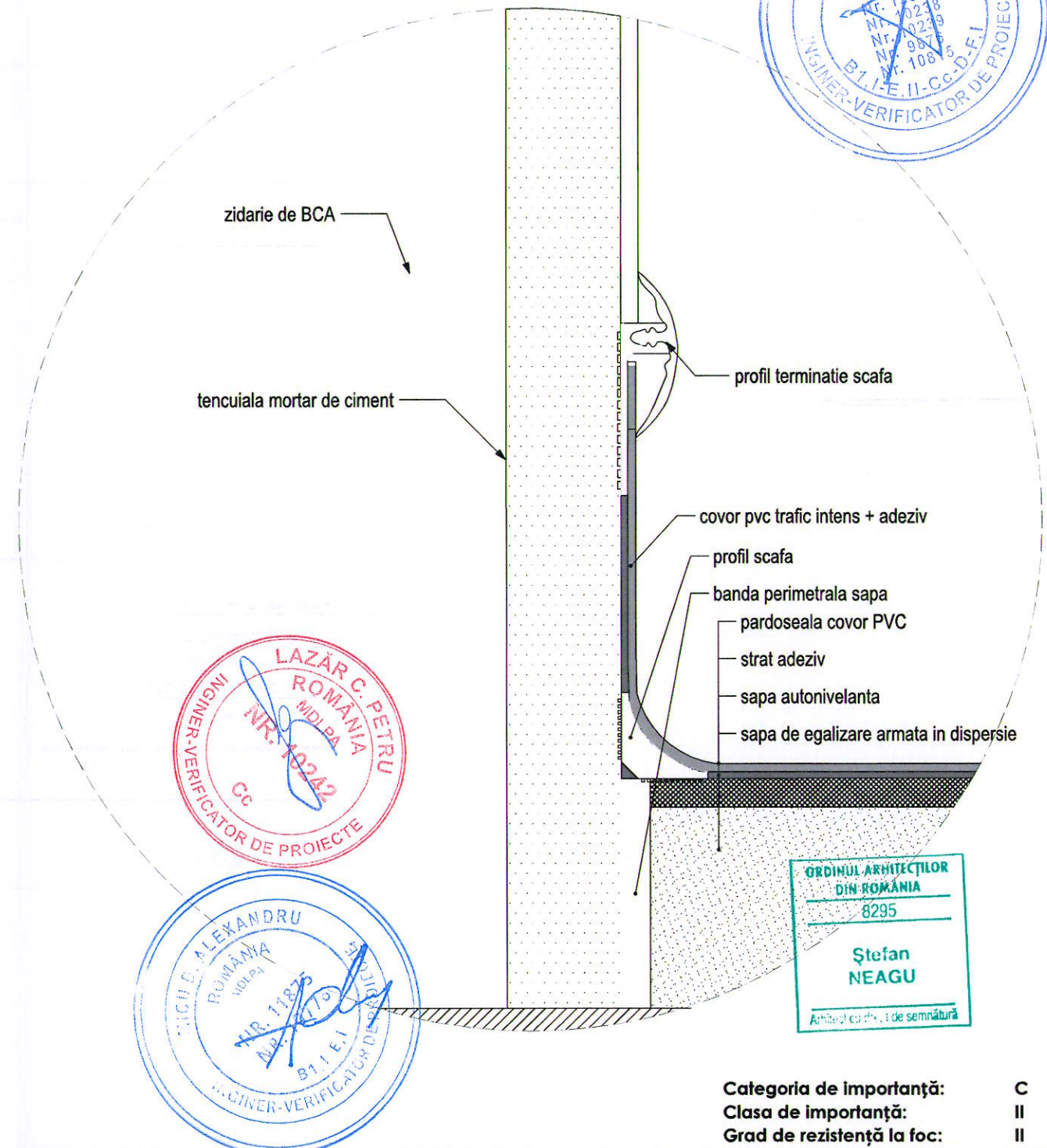
Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator				
Antreprenor:	KATAR CONNEG	S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediu: jud. Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/889/2016, C.U.I.: 40314681	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iași, str. Ion C. Brătianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iași: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel.: +40 749 43 00 76		Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Data: 08.2025	Denumire planșă: DETALIU MONTARE PARDOSEALA GRESIE SI RACORD CU PERETELE	
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Scara: 1:1		
Desenat	arh. Alexandru Doacă			
			Faza proiect:	P.T.+D.E.
			Planșa Nr.:	DA.16

DETALIU RACORDARI
PARDOSELI PVC
scara 1:5



DETALIU D1
MONTARE COVOR PVC
scara 1:1



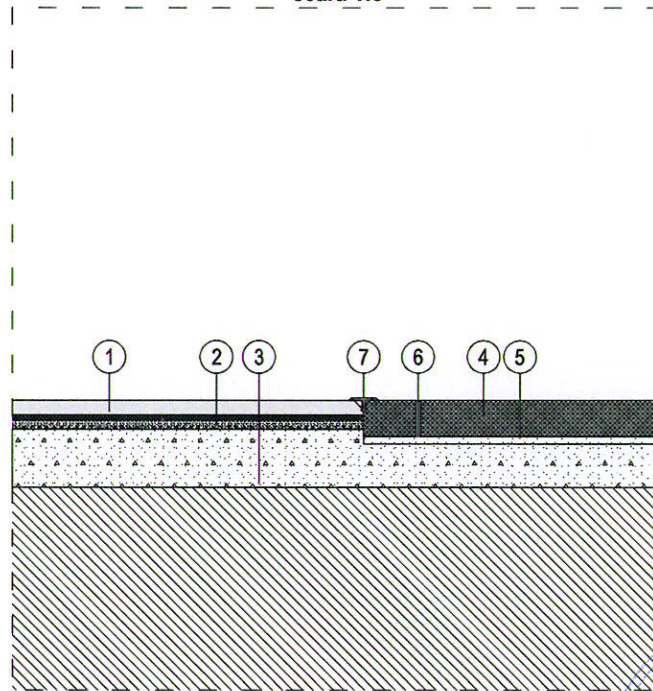
Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator						
Antreprenor:	SOCIETATEA COMERCIALA STOOD PROJECT SRL STOOD PROJECT S.C. KATAR CONNEG S.R.L. Sediu: jud. Vaslui, loc. Negresti, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: 337/889/2018 ,C.U.I.: 40314681			Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:	SOCIETATEA COMERCIALA STOOD PROJECT SRL STOOD PROJECT S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C.Brătianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com ; Tel.: +40.749.43.00.76			Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015				Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Data: 08.2025	Denumire planșă: DETALIU MONTARE COVOR PVC ȘI RACORD CU PERETELE		Faza proiect: P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu		Scara: 1:1, 1:5			Planșa Nr.: DA.17
Desenat	arh. Alexandru Doacă					

DETALIU PROFIL INTRE PARDOSEALA

COVER PVC SI GRANIT

scara 1:5



LEGENDA:

1. Finisaj pardoseala covor PVC tip Tarkett
2. Sapa autonivelanta
3. Sapa de egalizare
4. Pardoseala din placi de gresie
5. Adeziv pentru pardoseli
6. Chit pentru rosturi
7. Profil de camp pardoseala din aluminiu striat

NOTĂ

- Covor PVC tip tarkett pentru trafic intens clasa de reacție la foc B-s1,d0
- placi de gresie antiderapantă, nuante de gri si nuante de alb
- gradul de rezistență la abraziune minim PEI III, Clasa de alunecare minim 27 grade (coeficient de antiderapare R11 sau R12), gradul de absorbție a apei tip B.I (sub 0,5%)
- plăcările ceramice vor fi executate conform GE058/2012
- adâncimea minimă a rosturilor 6 mm, lățime maximă a rosturilor 2 mm.

Condiții tehnice ce se impun stratului-suport:

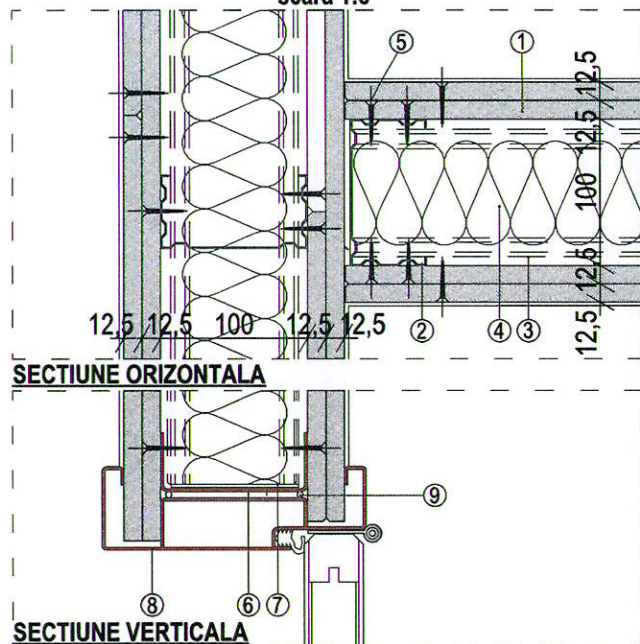
- a) să asigure conlucrarea cu placajul ceramic;
- b) să permită menținerea performanțelor plăcilor ceramice;
- c) să aibă o temperatură de +5 °C.... +30 °C, dacă nu există alte precizări din partea producătorului de produse de lipire;
- d) să fie stabil, curat (lipsit de praf sau impurități ce ar putea afecta aderența);
- e) să împiedice dezvoltarea microorganismelor;
- f) să fie plan, fiind admise următoarele toleranțe: maximum 3 mm măsurați cu dreptarul de 2 m rotit în toate direcțiile și maximum 2 mm măsurați cu rigla de 0,2 m.

Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator				
Antreprenor:	KATAR CONNEG	S.C. KATAR CONNEG S.R.L. Sediu: Jud. Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/869/2018, C.U.I.: 40314681	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C.Brătianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel.: +40.749.43.00.76		Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Data: 08.2025	Denumire planșă: DETALIU PROFIL INTRE PARDOSEALA COVER PVC SI GRANIT	
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Scara: 1:5		
Desenat	arh. Alexandru Doacă			
			Faza proiect:	P.T.+D.E.
			Planșa Nr.:	DA.18

DETALIU IMBINARE PERETI INTERIORI DIN GIPS CARTON (15 CM GROSIME)

scara 1:5



LEGENDA:

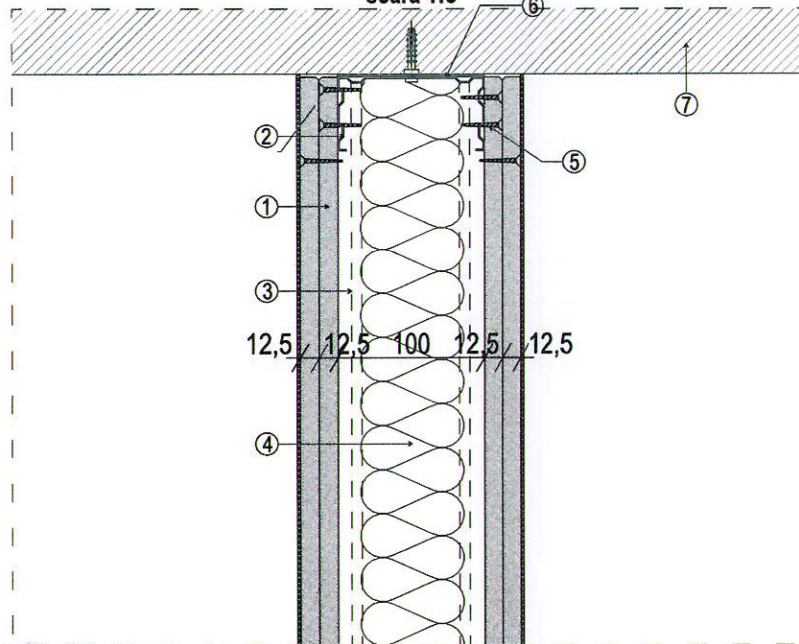
1. Placi gips-carton 2x12,5 mm
2. Montant din tabla galvanizata CW 100X50X0,6mm
3. Profil orizontal UW
4. Placi rigide de vata minerala
5. Surub autofiletant
6. Montant din tabla galvanizata UA, pentru fixarea tamplariei
7. Coltar U4 de fixare a montantului tamplariei
8. Tamplarie Aluminiu
9. Banda fonoizolanta

NOTA

Pentru pereti si placarile din gips-carton cu rezistenta la foc 90' se va respecta fisa tehnica / agrementul tehnic furnizat de producator pentru acest tip de pereti.

DETALIU RACORD PLACA B.A. CU PERETE DIN GIPS CARTON (15 CM GROSIME)

scara 1:5



LEGENDA:

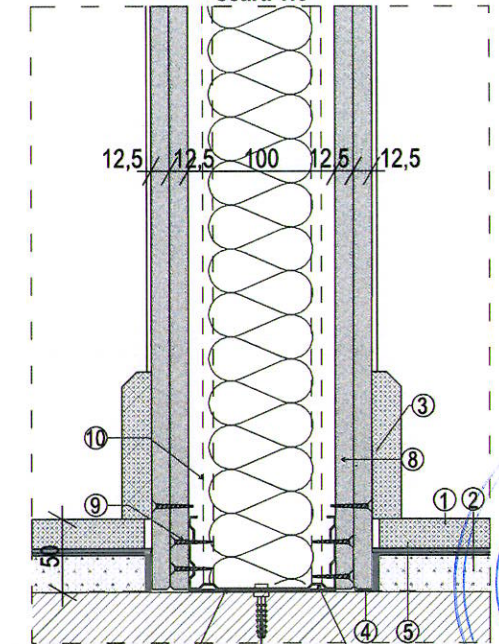
1. Placi gips-carton 2x12,5 mm
2. Profil principal din tabla galvanizata UW 100X50X0,6mm
3. Profil secundar CW
4. Placi rigide din vata minerala
5. Surub autofiletant
6. Banda elastica de etansare intre structura metalica a peretilor din gips-carton si elementele constructive
7. Placa beton armat

NOTA

In cazul structurii metalice piesa de suspendare pentru prinderea profilului principal va fi legata de paneele metalice, iar termoizolatia din saltele de vata minerala ($\lambda \leq 0,032 \text{ W/mK}$) va fi montata pe structura metalica. Profilele principale vor fi montate la interax de 0,90 m, iar profilele secundare vor fi montate la 0,5 m interax.

DETALIU RACORD PARDOSEALA CU PERETE DIN GIPS CARTON (15 CM GROSIME)

scara 1:5



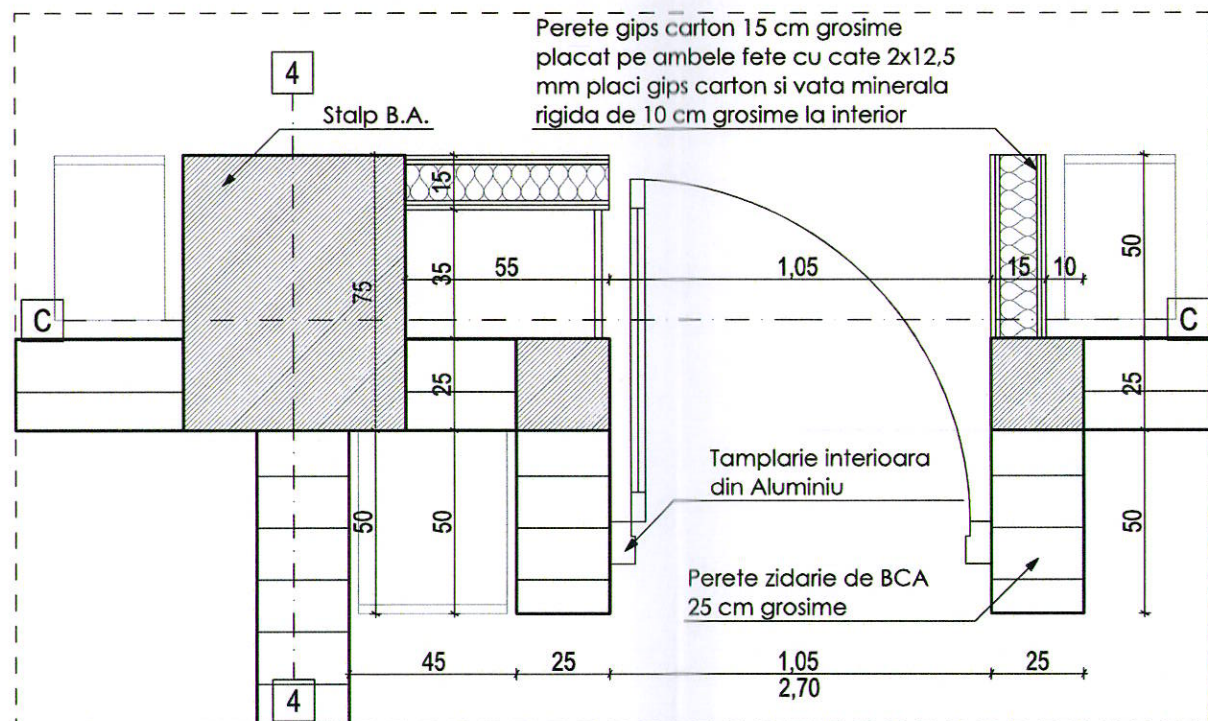
LEGENDA:

1. Pardoseala finita - piatra naturala
2. Sapa egalizare
3. Plinta/scafa
4. Banda autocolanta pentru inchidere racord pardoseala - perete
5. Hidroizolatie pentru pardoselile spatiilor umede
6. Banda elastica de etansare intre structura metalica a peretilor din gips-carton si elementele constructive
7. Profil UW 100x50x0,6 mm
8. Placi gips-carton 2x12,5mm
9. Surub autofiletant
10. Profil CW

NOTA

Pentru pereti si placarile din gips-carton cu rezistenta la foc 90' se va respecta fisa tehnica / agrementul tehnic furnizat de producator pentru acest tip de pereti.

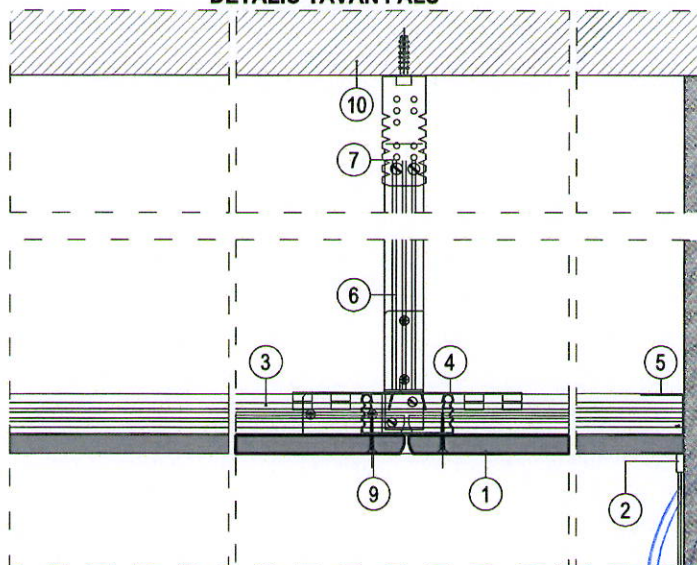
DETALIU PERETI ACCES SALI DE CLASA scara 1:20



Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator		Beneficiar	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Antreprenor:	KATAR CONNEG S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediu: Jud. Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/889/2018, C.U.I.: 40314681	Denumire Proiect:	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C. Brăniaru, nr. 22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel: +40 749 43 00 75	Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de:	S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2016	Denumire planșă:	DETALIU PERETI GIPS CARTON	Faza proiect: P.T.+D.E.
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Data:	08.2025	Planșa Nr.: DA.19
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Scara:	1:5, 1:20	
Desenat:	arh. Alexandru Doacă			

DETALIU TAVAN FALS

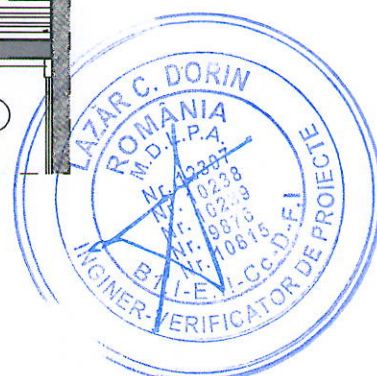


LEGENDA:

1. Placa de gips-carton (gr. 12.5 mm)
2. Material de umplere a rosturilor
3. Profil principal din tabla galvanizata CD 60X27X0,6mm
4. Profil secundar din tabla galvanizata CD 60X27X0,6mm
5. Profil perimetral din tabla galvanizata UD 28X27X0,6mm
6. Piesa inferioara de suspendare OL DX51D+Z 1 mm grosime, rez minim 350 N/mm2,
7. Piesa superioara de suspendare OL DX51D+Z 1 mm grosime, rez minim 350 N/mm2, H=118 cm
8. Profil 90° din tabla galvanizata
9. Surub TN-25
10. Placa b.a.

NOTA

In cazul structurii metalice piesa de suspendare pentru prinderea profilului principal va fi legata de paneele metalice, iar termoizolatia din saltele de vata minerala ($\lambda \leq 0,032$ W/mK) va fi montata pe structura metalica. Profilele principale vor fi montate la interax de 0,90 m, iar profilele secundare vor fi montate la 0,5 m interax.



Categoria de importanță: **C**
Clasa de importanță: **II**
Grad de rezistență la foc: **II**

Verificator					
Antreprenor:	KATAR CONNEG S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediu: jud. Vaslui, loc. Negresti, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/869/2018, C.U.I.: 40314681		Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C.Brăniaru, nr.22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com ; Tel.: +40 749 43 00 76		Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Denumire planșă: DETALIU TAVAN FALS		Faza proiect P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu				Planșa Nr.: DA.20
Desenat	arh. Alexandru Doacă				
		Data: 08.2025			
		Scara: 1:5			

DETAIIU DISPUNEREA DIBLURILOR IN T
scara 1:10

LAZAR C.
ROMA
M.D.L.

**DETALIU DISPUNEREA PLACILOR SI
DIBLURILOR IN JURUL TOCURILOR**
scara 1:10

120 cm

120 cm

60 cm

60 cm

ok. 10 cm

ok. 10 cm

INGINER-VERIFICATOR

MICU D. ALEXANDRU

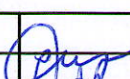
ROMANIA

INGINER

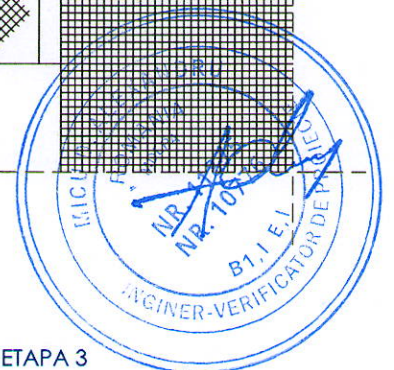
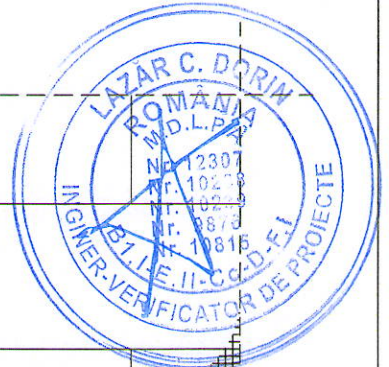
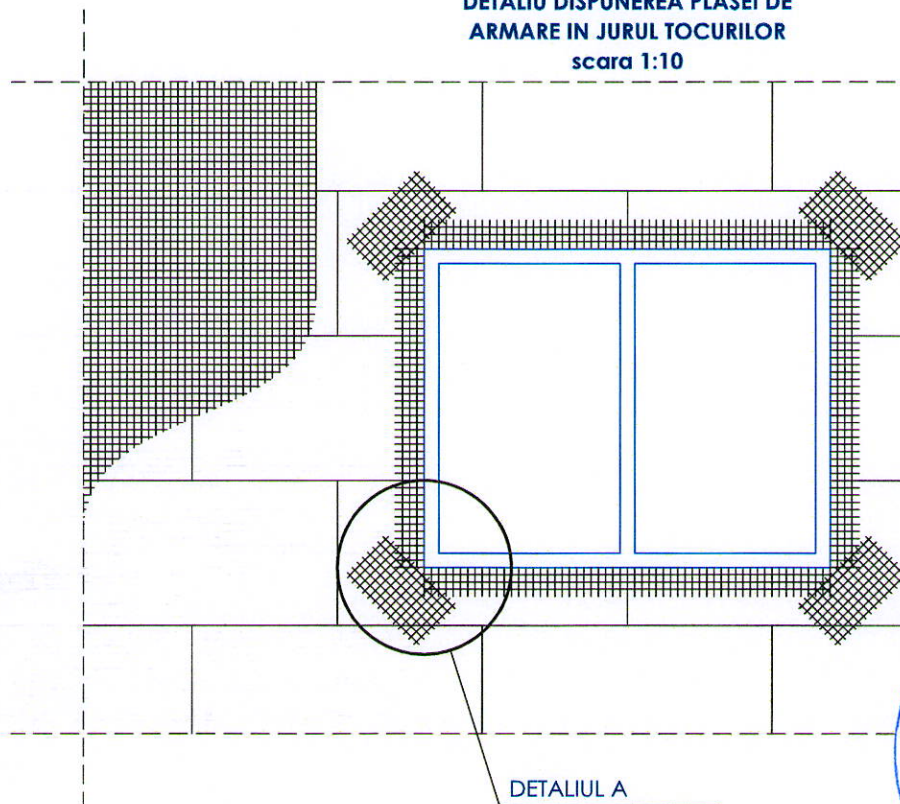
**ORDINUL ARHITECȚILOR
DIN ROMÂNIA**
8295

**Ștefan
NEAGU**

Arhitect cu drept de semnătură

Verificator						
Antreprenor:	 KATAR CONNEG Sediul: jud. Vaslui, loc. Negresti, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/869/2018, C.U.J.: 40314681			Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L Sediul: Iasi, str. Ion C.Brătianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodsinc@stoodsinc.com; Tel.: +40 749 43 00 76			Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015				Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Data: 08.2025	Denumire planșă: DETALIU PLACI TERMOIZOLATIE VATA MINERALA		Faza proiect: P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu		Scara: 1:10			Planșa Nr.: DA.21
Desenat	arh. Alexandru Doacă					

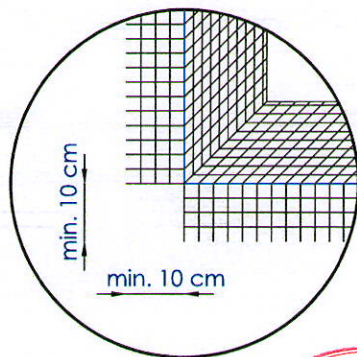
**DETALIU DISPUNEREA PLASEI DE
ARMARE IN JURUL TOCURILOR**
scara 1:10



DETALIUL A - ORDINEA EXECUTIEI ARMARII CU PLASA IN JURUL TOCURILOR

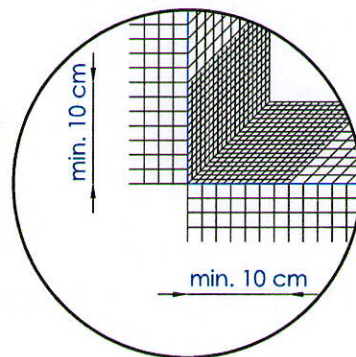
ETAPA 1

Armarea muchiilor tocurilor



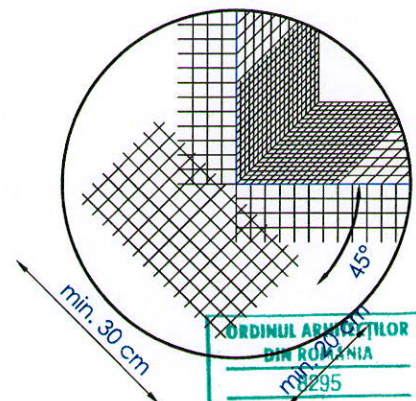
ETAPA 2

Armarea colturilor interne



ETAPA 3

Armarea in diagonala la colturi

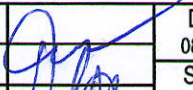


ETAPA 4

Armarea intregii suprafete a fatadei

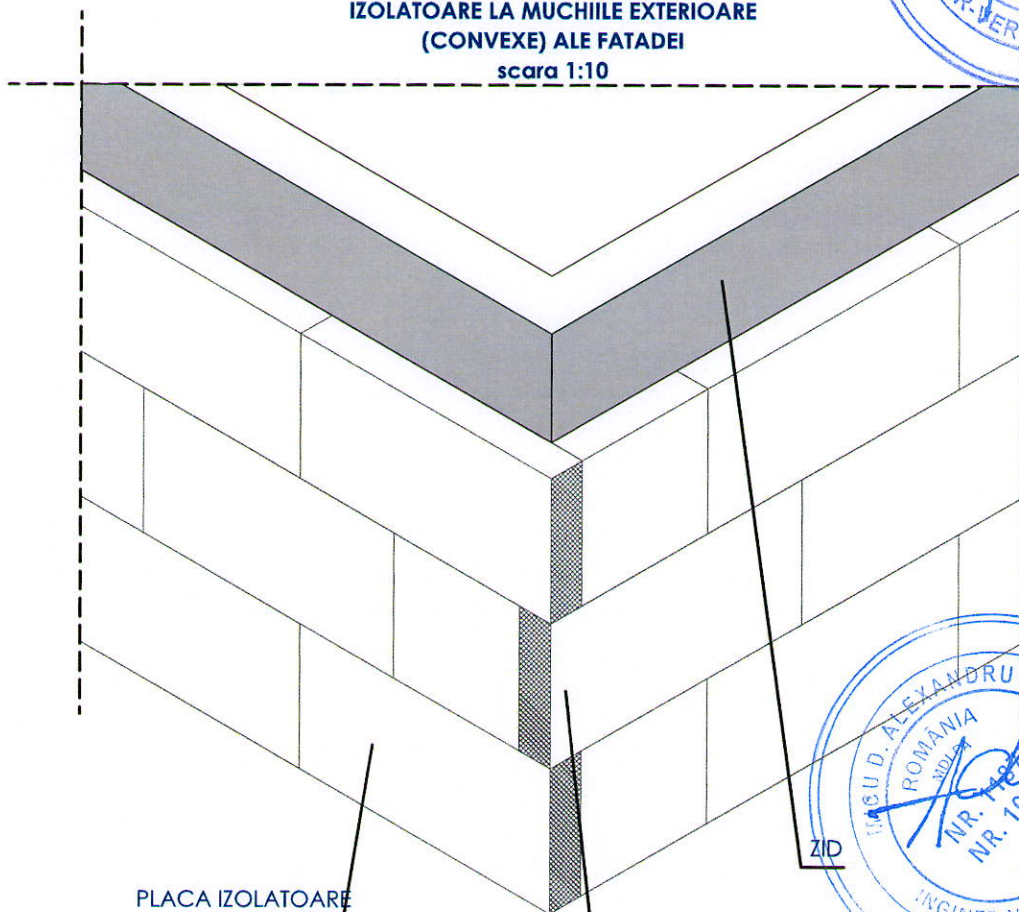


Categoria de importanță: C
Clasa de importanță: II
Grad de rezistență la foc: II

Verificator					
Antreprenor:	KATAR CONNEG	S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediu: Jd. Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/869/2019, C.U.I.: 40314681	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:		S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C.Brătianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com ; Tel: +40 749 43 00 76	Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Denumire planșă: DETALIU DISPUNEREA PLASEI DE ARMARE IN JURUL TOCURILOR		Faza proiect: P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu				Planșa Nr.: DA.22
Desenat	arh. Alexandru Doacă				

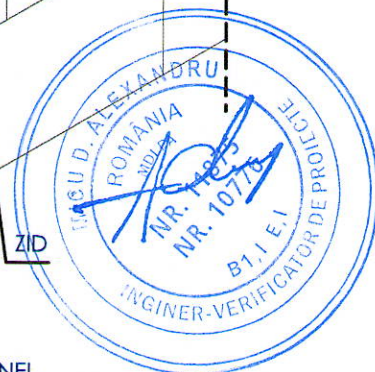
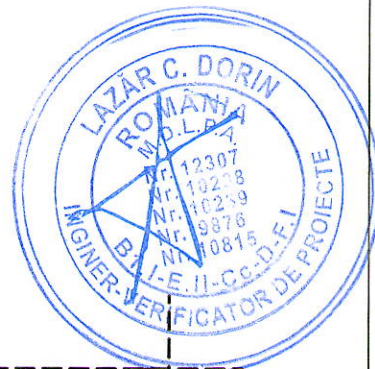
DETALIU DISPUNEREA PLACILOR
IZOLATOARE LA MUCHIILE EXTERIOARE
(CONVEXE) ALE FATADEI

scara 1:10

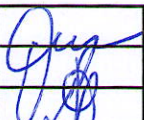


PLACA IZOLATOARE

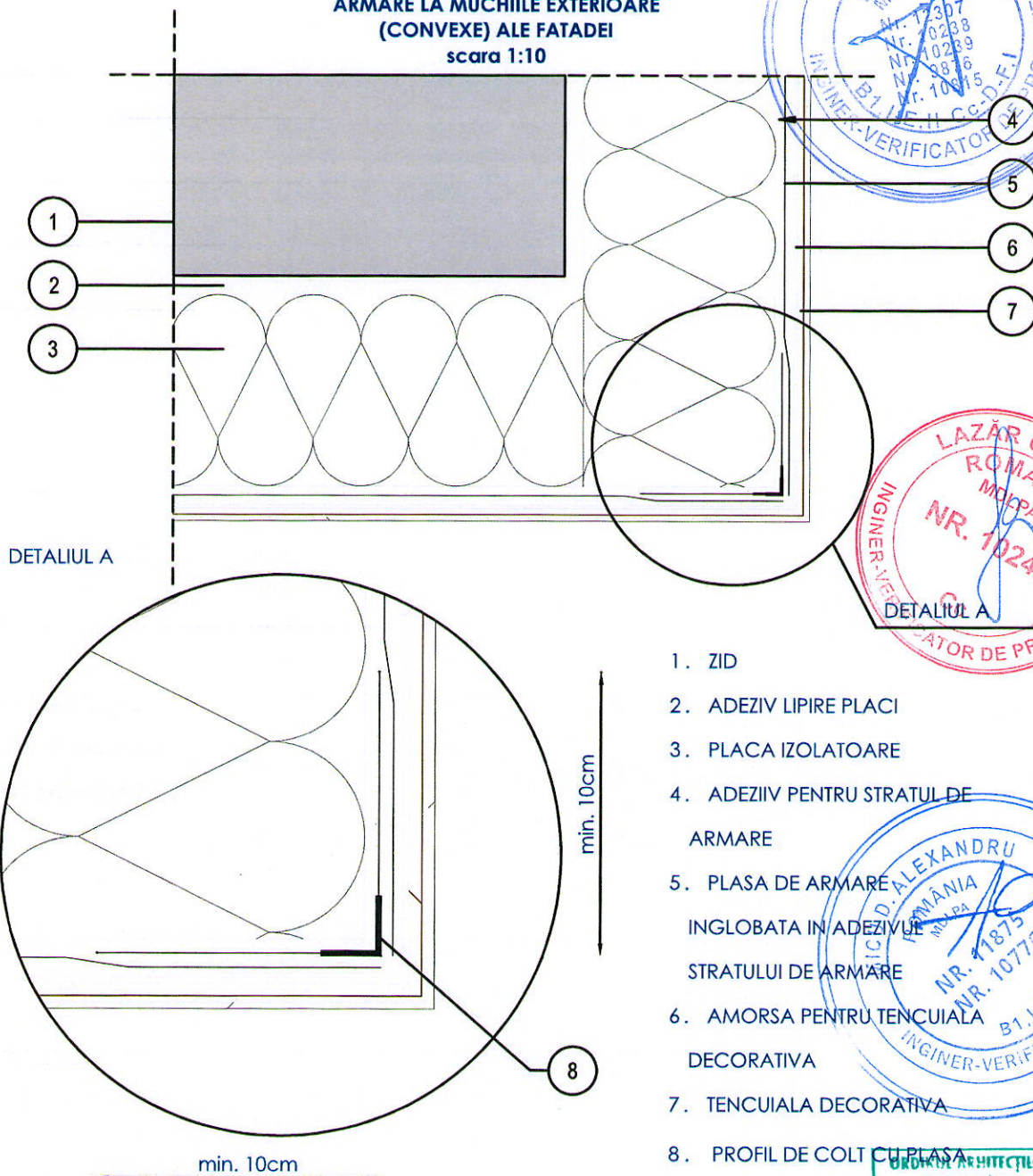
INTERCALAREA UNEI
PLACI TAIATE PE LATURA OPUSA



Categoria de importanță: **C**
Clasa de importanță: **II**
Grad de rezistență la foc: **II**

Verificator					
Antreprenor:	 KATAR CONNEG	S.C. KATAR CONNEG S.R.L. Sediul: jud. Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/689/2018, C.U.I.: 40314631	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:		S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediul: Iași, str. Ion C. Brătianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iași: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 Email: stoodproject@gmail.com ; Tel: +40.749.43.00.76	Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Denumire planșă:		Faza proiect:
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu		DETALIU DISPUNEREA PLACILOR IZOLATOARE LA MUCHIILE EXTERIOARE (CONVEXE) ALE FATADEI		P.T.+D.E.
Desenat	arh. Alexandru Doacă				Planșa Nr.: DA.23
			Data: 08.2025		
			Scara: 1:10		

DETAIU DISPUNEREA PLASEI DE
ARMARE LA MUCHIILE EXTERIOARE
(CONVEXE) ALE FATADEI
scara 1:10



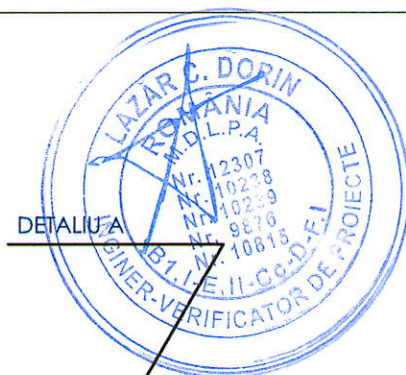
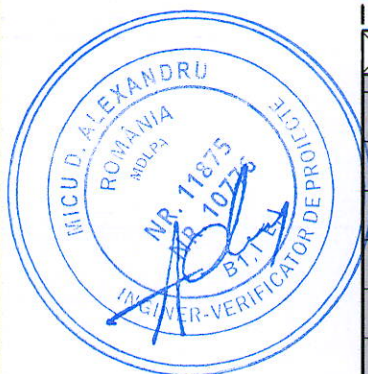
1. ZID
2. ADEZIV LIPIRE PLACI
3. PLACA IZOLATOARE
4. ADEZIV PENTRU STRATUL DE
ARMARE
5. PLASA DE ARMARE
INGLOBATA IN ADEZIVUL
STRATULUI DE ARMARE
6. AMORSA PENTRU TENCUIALA
DECORATIVA
7. TENCUIALA DECORATIVA
8. PROFIL DE COLT CU PLASA

NOTA: Accesoriile ca profilul de colt si plasele suplimentare din jurul tocurilor
vor fi cuprinse de executant in cadrul categoriei de lucrari de realizare a termosistemului,
respectiv la materiale marunte / indirecte

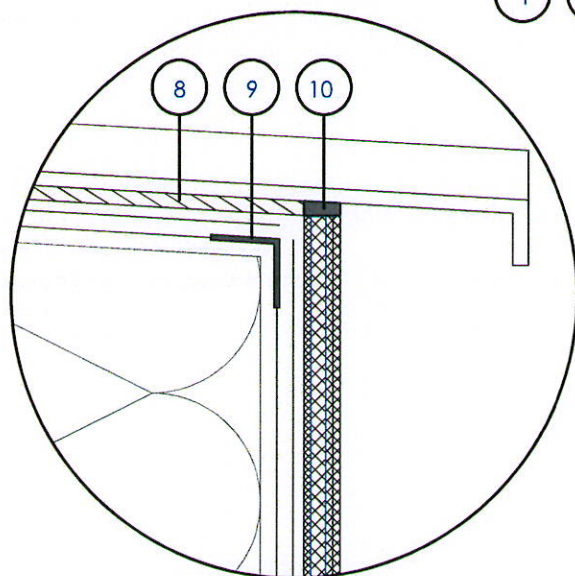
Categoria de importanta: C
Clasa de importanta: II
Grad de rezistenta la foc: II

Verificator				
Antreprenor:	KATAR CONNEG	S.C. KATAR CONNEG S.R.L. Sediu: jud. Vaslui, loc. Negresti, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaskal: J37/889/2018, C.U.I.: 403144681	Beneficiar investitie:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediu: Iasi, str. Ion C. Brătaru, nr. 22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel: +40 749 43 00 76		Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu	Data: 08.2025	Denumire planșă:	
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu	Scara: 1:10	DETALIU DISPUNEREA PLASEI DE ARMARE LA MUCHIILE EXTERIOARE (CONVEXE) ALE FATADEI	
Desenat	arh. Alexandru Doacă		Faza proiect: P.T.+D.E. Planșa Nr.: DA.24	

DETALIU IZOLAREA TERMICA A FATADEI
SUB FERESTRE IN PLANUL FATADEI CU
APLICAREA PROFILULUI DE COLT
scara 1:10

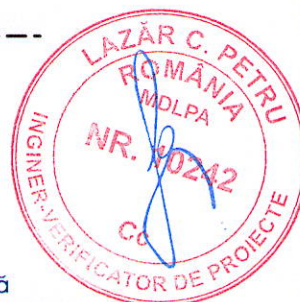


DETALIU A



LEGENDĂ

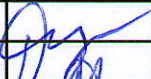
1. Zidărie de cărămidă
2. Adeziv pentru lipirea plăcii
3. Izolație termică
4. Adeziv pentru stratul de armare
5. Plasă din fibre de sticlă înglobată în adezivul stratului de armare
6. Amorsă pentru tencuiala decorativă
7. Tencuială decorativă
8. Adeziv pentru glaf
9. Profil de colț cu plasă
10. Etașant elastic



Categoria de importanță: **C**

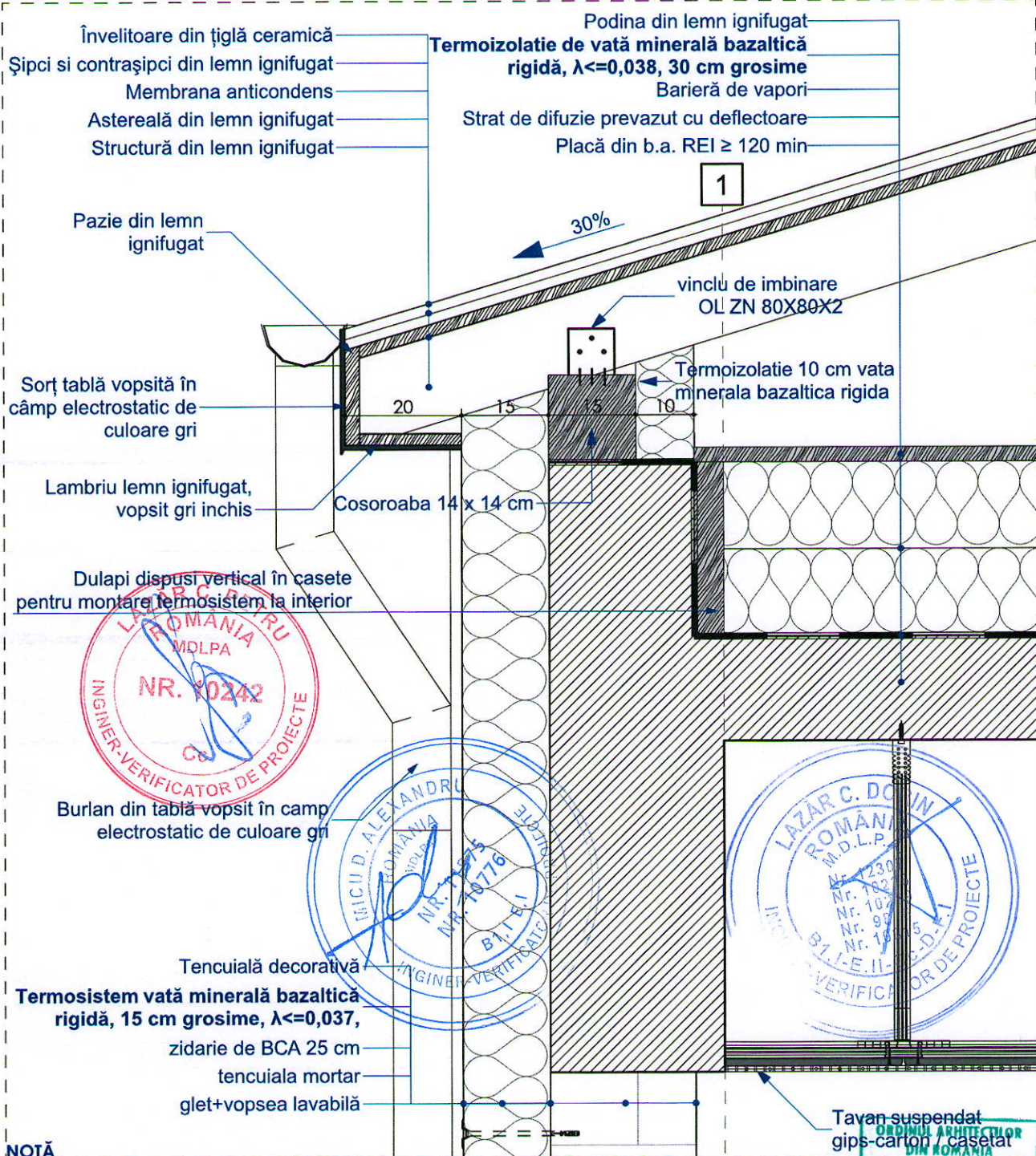
Clasa de importanță: **II**

Grad de rezistență la foc: **II**

Verificator								
Antreprenor:	KATAR CONNEG		S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediul: Jld. Vastul, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vastul: J37/889/2018, C.U.I.: 40314681		Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025	
Proiectant general:			S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediul: Iași, str. Ion C. Brătianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iași: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com ; Tel.: +40 749 43 00 76					
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015						Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
						Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Data: 08.2025	Denumirea planșă: DETALIU IZOLAREA TERMICA A FATADEI SUB FERESTRE IN PLANUL FATADEI CU APLICAREA PROFILULUI DE COLT		Faza proiect: P.T.+D.E.		
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu		Scara: 1:10			Planșa Nr.: DA.25		
Desenat	arh. Alexandru Doacă							

DETALIU STREASINĂ

scara 1:10



NOTĂ

Vată minerală bazaltică rigidă montată la partea superioară a plăcii în contact cu podul, de 30 cm grosime, va avea următoarele caracteristici minime:

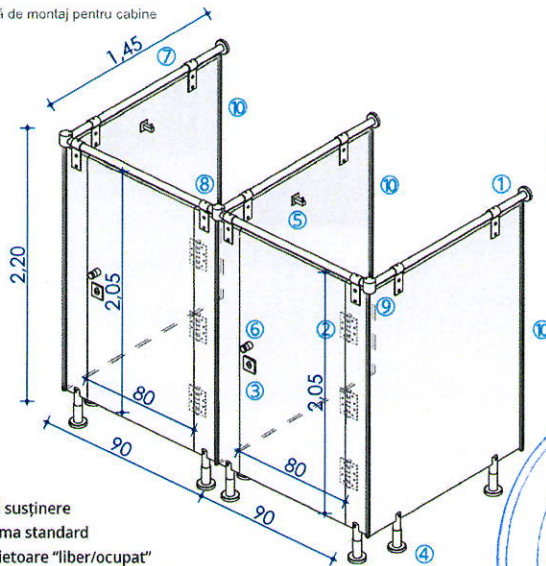
- Rezistența de compresiune a plăcilor la o deformare de 10% - CS(10) - min. 30 kPa;
- Rezistența la tracțiune perpendiculară pe fețe - TR - min. 75 kPa;
- Clasa de reacție la foc A1
- conductivitatea termică $\lambda \leq 0,038$ W/mK

Categoria de importanță: **C**
Clasa de importanță: **II**
Grad de rezistență la foc: **II**

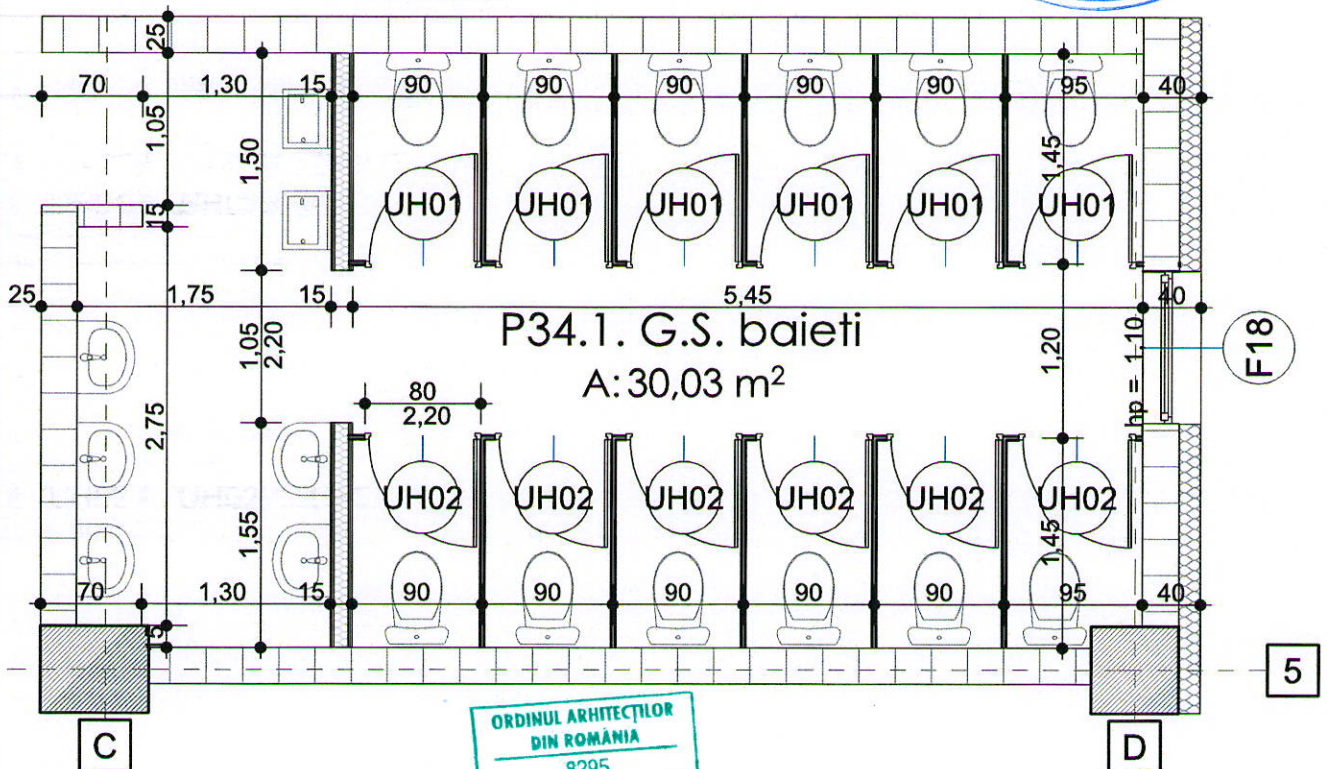
Verificator					
Antreprenor:	KATAR CONNEG	S.C. KATAR CONNEG S.R.L. Sediul: jud. Vaslui, loc. Negrești, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/889/2018, C.M.J.: 40314681	Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	Proiect Nr.: 127 / 2025
Proiectant general:	S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediul: Iași, str. Ion C. Brătianu, nr. 22 Nr. Reg. Com. Iași: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel.: +40 749 43 00 76		Denumire Proiect:	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015			Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov	
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Denumire planșă:		Faza proiect: P.T.+D.E.
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu		DETALIU STREASINA		Planșa Nr.: DA.26
Desenat:	arh. Alexandru Doacă				

Compartimentare din HPL pentru grupuri sanitare DETALIU DE PRINCIPIU

Schiță de montaj pentru cabine



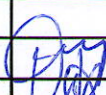
- 1 Bară susținere
- 2 Balama standard
- 3 Încuietore "liber/ocupat"
- 4 Picior reglabil panou, h 105-145mm
- 5 Cuier 16x76mm
- 6 Set butoni ușă
- 7 Conector panou/bară
- 8 Separator T
- 9 Conector 90° panou/perete
- 10 Profil U 35x16x35



ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
8295

Ștefan
NEAGU

Categoria de importanță : C
Clasa de importanță : II
Grad de rezistență la foc : II

Verificator					
Antreprenor:	STOOD PROJECT SOCIETATE COMERCIALA CUI 41266248 KATAR CONNEG S.C. KATARCONNEG S.R.L. Sediul: Vaslui, loc. Negresti, str. Florilor nr. 5 Nr. Reg. Vaslui: J37/889/2018, C.U.I.: 40314681		Beneficiar investiție:	UAT COMUNA SÂNPETRU, BRAȘOV	
Proiectant general:	STOOD PROJECT SOCIETATE COMERCIALA CUI 41266248 S.C. STOOD PROJECT S.R.L. Sediul: Iasi, str. Ion C.Brătianu, nr.22 Nr. Reg. Com. Iasi: J22/2147/2019, C.U.I.: 41266248 E-mail: stoodproject@gmail.com; Tel.: +40.749.43.00.76		Denumire Proiect :	"EDUCAȚIE ȘI ECOLOGIE ÎN ARMONIE - ȘCOALĂ VERDE ÎN COMUNA SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV"	
Prezentul proiect reprezintă detalierea proiectului faza S.F. întocmit de: S.C. THERMOFIX FACILITY SERVICES S.R.L. CUI: 34352362 / J08/541/2015				Amplasament:	Str. Cetini, Com. Sânpetru, Jud. Brașov
Șef Proiect:	arh. Ștefan Neagu		Data:	Denumire planșă:	
Proiectat:	arh. Ștefan Neagu		08.2025	DETALIU COMPARTIMENTĂRI DIN HPL GRUPURI	
Desenat	arh. Alexandru Doacă		Scara:	SANITARE	
			1:50	Faza proiect:	
				P.T.+D.E.	
				Planșa Nr.:	
				DA.27	