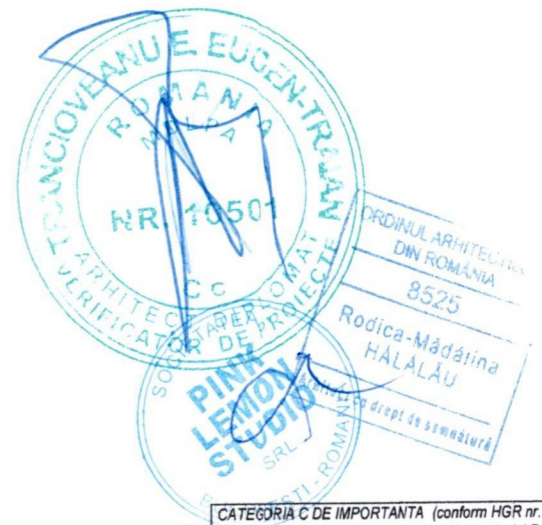


NOTE GENERALE

Acesta reprezintă un proiect director. Soluția tehnică este în sarcina funcționarului, cu aprobarea Proiectantului General

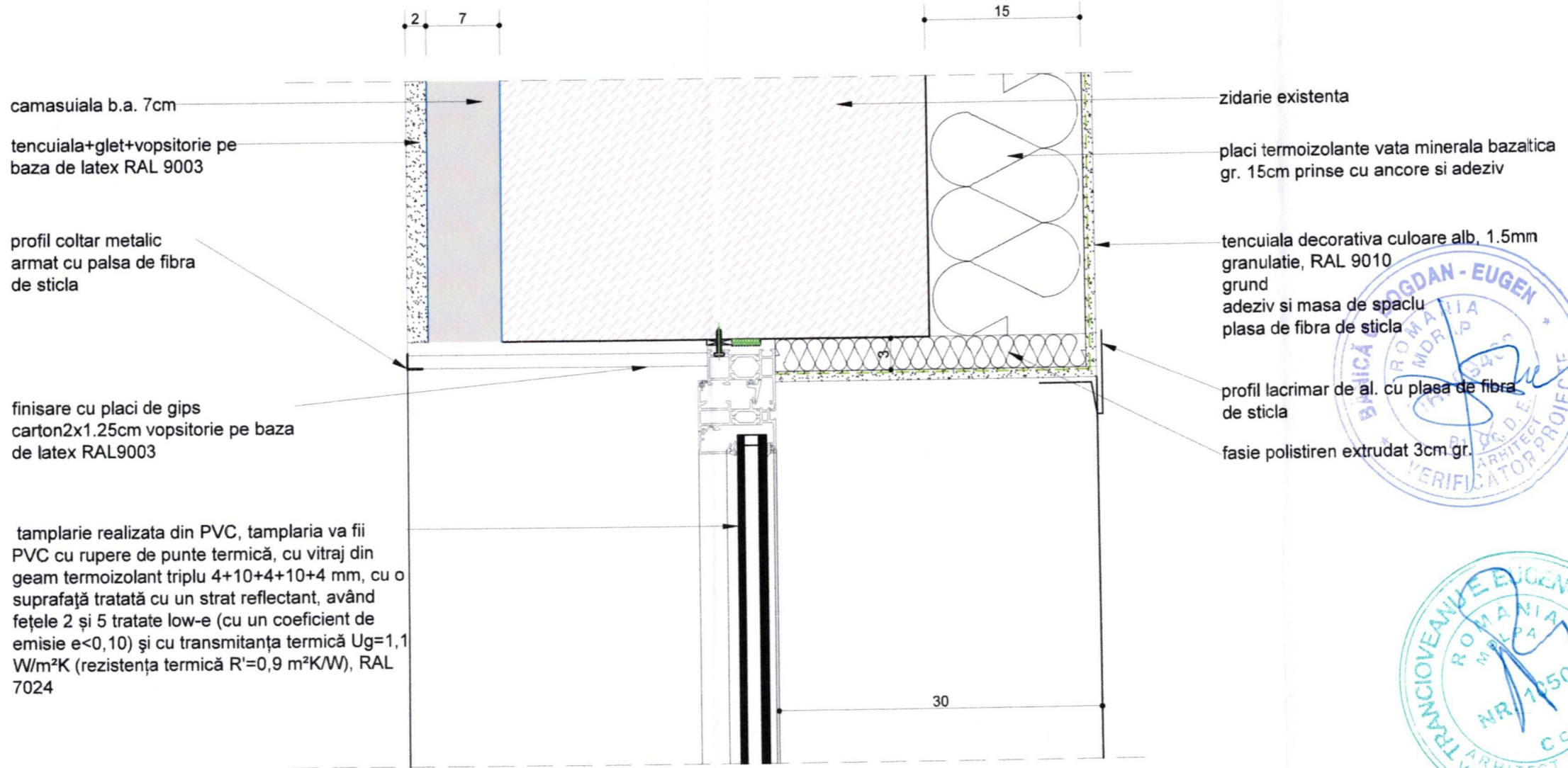
Conform art. 4.2.102, din Normativul de Siguranță la foc a construcțiilor, indicativ P178/1999, spațiile accesibile copiilor și general, se vor utiliza materialele și metodele de execuție în clasa de reacție la foc s1.



CATEGORIA C DE IMPORTANTA (conform HGR nr. 766/1997)
CLASA II DE IMPORTANTA (conform Normativului P100-1/2013)
GRAD I DE REZISTENTA LA FOC
RISC MIC DE INCENDIU

Icon SC Icon Development & Maintenance SRL Str. Victoriei 168, Chitila, Ilfov tel. 0723 333 419		Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod: 20/2023
pink lemon SC PINK LEMON STUDIO SRL Str. ING. ZABLOVSCI, nr. 10, birou 1, SECTOR 1, BUCURESTI, tel. 0742579791		Titlu investitie: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovita Calea Domneasca, nr. 184, mun. Targoviste, jud. Dambovita	Data: IAN 2024 Faza: P.T.-D.E.
Specificatie	Nume	Semnatura	Titlu plansei: DETALIERE TRAPA
Sef proiect: arh. R.Hălălău			Scara: 1:50
Proiectat: arh. R.Hălălău			Plansa: DE_01
Proiectat: arh. A. Mereuta			

**DETALIU SECTIUNE VERTICALA
PARTEA SUPERIOARA**



camasiuala b.a. 7cm

tencuiala+glet+vopsitorie pe baza de latex RAL 9003

profil coltar metalic armat cu palsa de fibra de sticla

finisare cu placi de gips carton 2x1.25cm vopsitorie pe baza de latex RAL9003

tamplarie realizata din PVC, tamplaria va fii PVC cu rupere de punte termică, cu vitraj din geam termoizolant triplu 4+10+4+10+4 mm, cu o suprafață tratată cu un strat reflectant, având fețele 2 și 5 tratate low-e (cu un coeficient de emisie $e < 0,10$) și cu transmitanța termică $U_g = 1,1$ W/m²K (rezistența termică $R' = 0,9$ m²K/W), RAL 7024

zidarie existenta

placi termoizolante vata minerala bazaltica gr. 15cm prinse cu ancore si adeziv

tencuiala decorativa culoare alb, 1.5mm granulatie, RAL 9010
grund
adeziv si masa de spaclu
plasa de fibra de sticla

profil lacrimar de al. cu plasa de fibra de sticla

fasie polistiren extrudat 3cm gr.



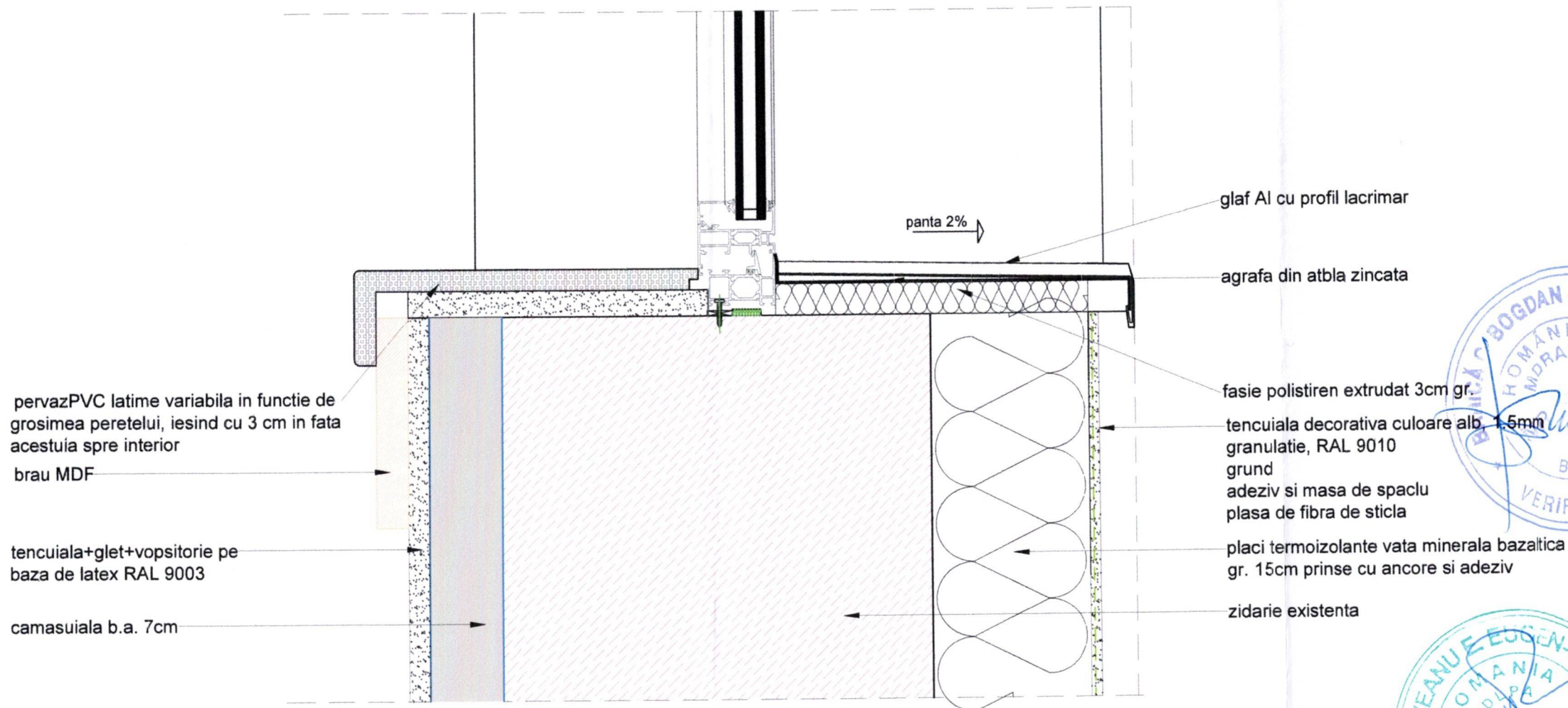
ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
8525
Rodica-Mădălina
HĂLĂLĂU

Conform art. 4.2.102. din Normativul de siguranță la foc - SCIM 119/1999, spațiile accesibile copiilor și general, se vor utiliza materialele și finisajele încadrate în clasa de rezistență la foc S1.

CATEGORIA C DE IMPORTANȚĂ (conform HGR nr. 766/1997)
CLASA II DE IMPORTANȚĂ (conform Normativului P100-1/2013)
GRAD I DE REZISTENȚĂ LA FOC
RISC NIC DE INCENDIU

Icon SC Icon Development & Maintenance SRL Str. Victoriei 168, Chitila, Ilfov tel. 0723 333 419		Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod: 20/2023
Pink Lemon SC PINK LEMON STUDIO SRL Str. ING. ZABLOVSKI, nr. 10, birou 1, SECTOR 1, BUCURESTI, tel. 0742579791		Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovita Calea Domneasca, nr. 184, mun. Targoviste, jud. Dambovita	Data: IAN 2024
Specificatie	Nume	Semnatura	Faza: P.T.-D.E.
Sef proiect:	arh. R.Hălălău		Scara: 1:2
Proiectat:	arh. R.Hălălău		Plansa DE_02
Proiectat:	arh. A. Mereuta		
Titlul plansei: DETALIERE TAMPLARIE - DETALIU SECTIUNE VERTICALA PARTEA SUPERIOARA			

DETALIU SECTIUNE VERTICALA
PARTEA PERVAZ/SOLBANC



NOTE GENERALE
Acesta reprezinta un proiect director. Soluția tehnica intra in sarcina furnizorului, cu aprobarea Proiectantului General

Conform art. 4.2.102. din Normativul de siguranță la foc a construcțiilor, în scopul asigurării spațiilor accesibile copiilor și general, se vor utiliza materialele și finisajele încadrate în clasa de rezistență la foc R100 și R120.

CATEGORIA C DE IMPORTANTA (conform HGR nr. 766/1997)
CLASA II DE IMPORTANTA (conform Normativului P100-1/2013)
GRAD II DE REZISTENTA LA FOC
RISC MIC DE INCENDIU

SC Icon Development & Maintenance SRL Str. Victoriei 168, Chitila, Ilfov tel. 0723 333 419.		Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE Cod: 20/2023	
SC PINK LEMON STUDIO SRL Str. ING. ZABLOVSKI, nr. 10, birou 1, SECTOR 1, BUCURESTI, tel. 0742579791		Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea și dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovita Data: IAN 2024 Faza: P.T.-D.E.	
Specificatie	Nume	Semnatura	Titlul plansei: DETALIERE TAMPLARIE - DETALIU SECTIUNE VERTICALA PARTEA DE SOLBANC/PERVAZ Scara: 1:2 Plansa: DE_03
Sef proiect:	arh. R.Hălău		
Proiectat:	arh. R.Hălău		
Proiectat:	arh. A. Mereuta		

DETAIU SECTIUNE ORIZONTALA

tencuiala+glet+vopsitorie pe baza de latex RAL 9003

camasuiala b.a. 7cm

zidarie existenta

pervazPVC latime variabila in functie de grosimea peretelui, iesind cu 3 cm in fata acestuia spre interior

finisare cu placi de gips carton2x1.25cm vopsitorie pe baza de latex RAL9003

profil lacrimar de al. cu plasa de fibra de sticla

glaf Al cu profil lacrimar

fasie polistiren extrudat 3cm gr.

tencuiala decorativa culoare alb, 1.5mm granulatie, RAL 9010
grund
adeziv si masa de spaclu
plasa de fibra de sticla

profil coltar de al. cu plasa de fibra de sticla

placi termoizolante vata minerala bazaltica gr. 15cm prinse cu ancore si adeziv

panta 2%

30

15



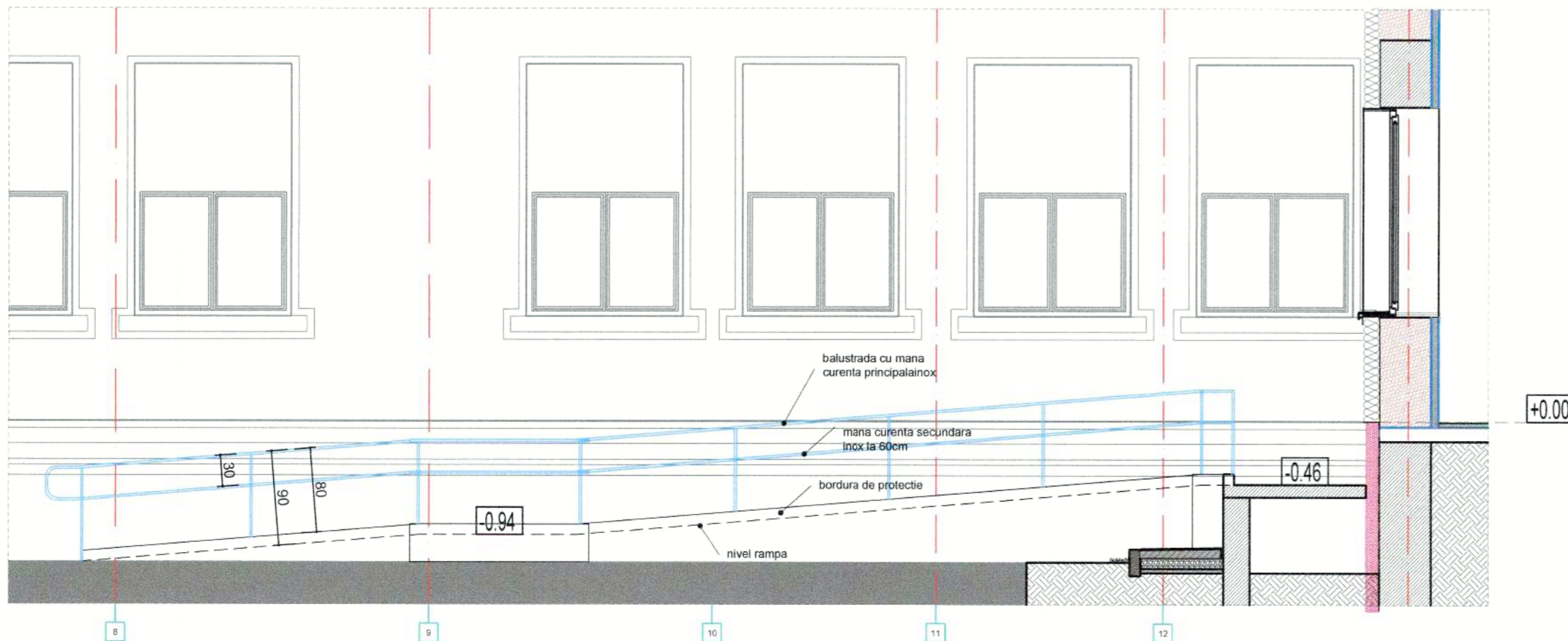
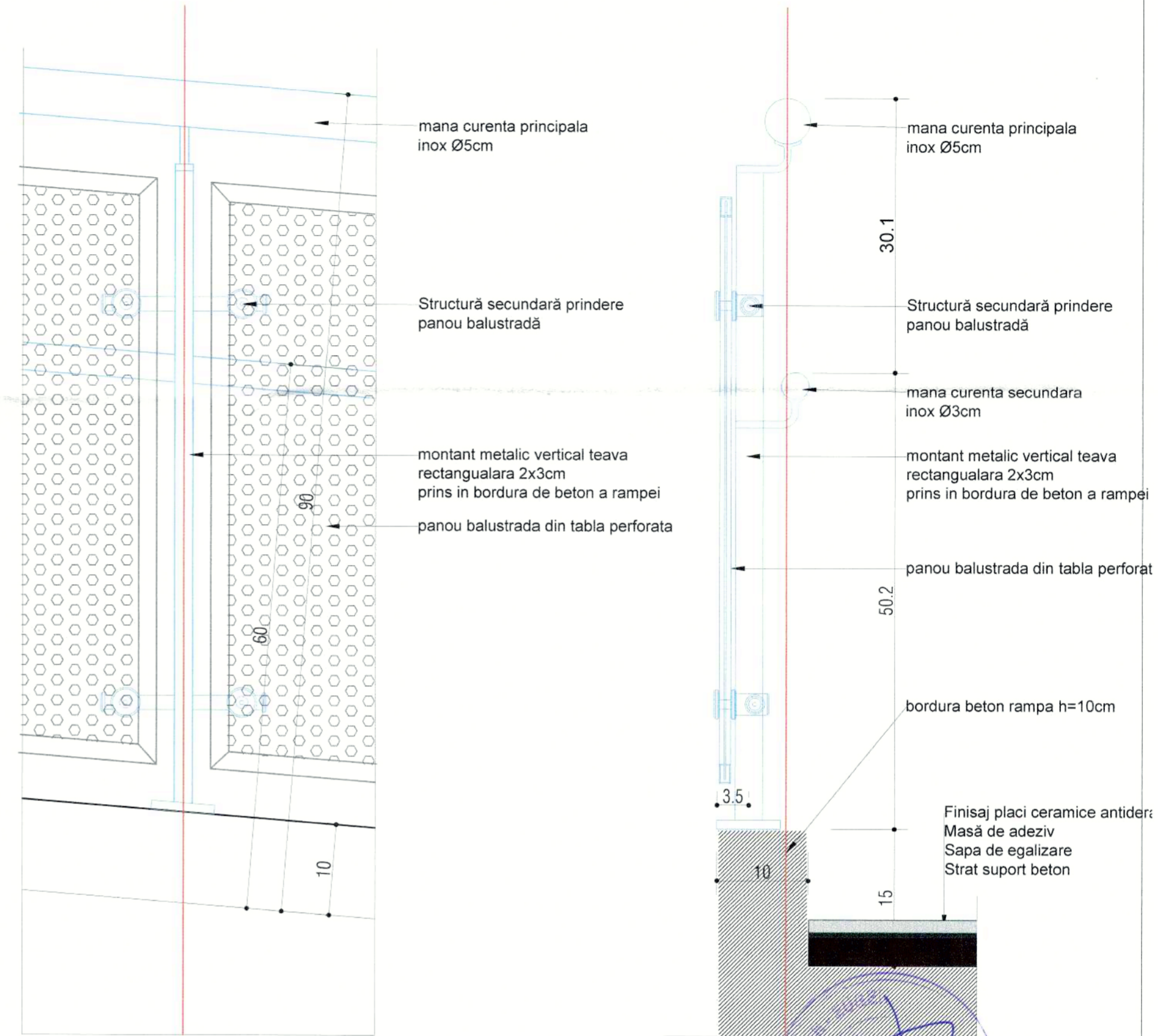
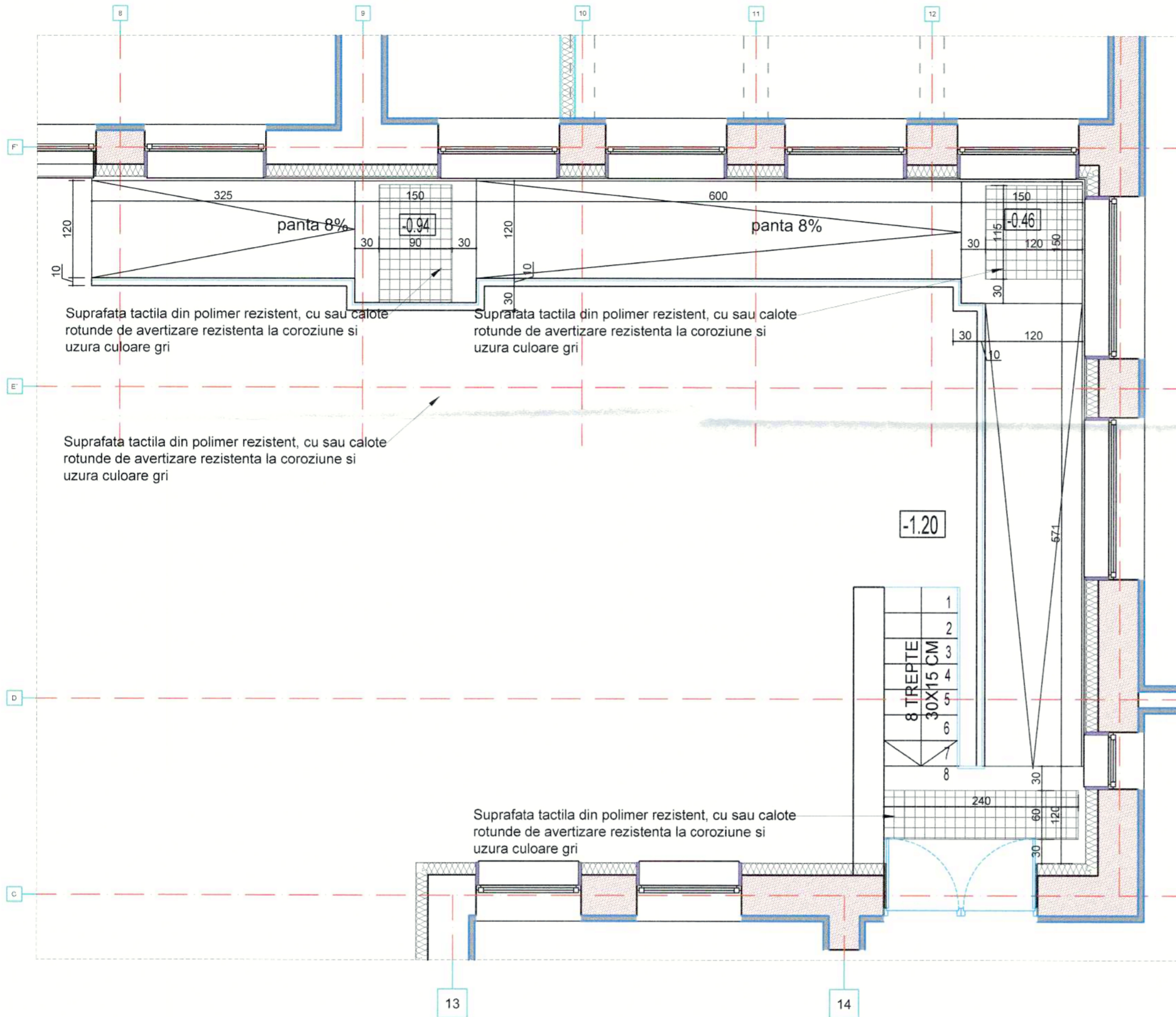
NOTE GENERALE

Acesta reprezinta un proiect director. Solutia tehnica este in sarcina furnizorului, cu aprobarea Proiectantului General

Conform art. 4.2.102. din Normativul de siguranta la foc si constructiilor, in legatura P119/1998, spatiile accesibile copiilor si general, se vor utiliza materialele si finisajele incadrate in clasa de reactie la foc s1.

CATEGORIA C DE IMPORTANTA (conform HGR nr. 766/1997)
CLASA II DE IMPORTANTA (conform Normativului P100-1/2013)
GRAD I DE REZISTENTA LA FOC
RISC MIC DE INCENDIU

		SC Icon Development & Maintenance SRL Str. Victoriei 168, Chitila, Ilfov tel. 0723 333 419.		Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod: 20/2023
		SC PINK LEMON STUDIO SRL Str. ING. ZABLOVSCII, nr. 10, birou 1, SECTOR 1, BUCURESTI, tel. 0742579791		Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovita Calea Domneasca, nr. 184, mun. Targovista, jud. Dambovita	Data: IAN 2024
Specificatie	Nume	Semnatura		Faza:	P.T.-D.E.
Sef proiect:	arh. R.Hălăläu			Scara:	1:2
Proiectat:	arh. R.Hălăläu			Titlul plansei:	DETAIIERIE TAMPLARIE - DETAIU SECTIUNE ORIZONTALA
Proiectat:	arh. A. Mereuta				



NOTE GENERALE

Acesta reprezinta un proiect director. Soluția tehnica intra in sarcina furnizorului, cu aprobarea Proiectantului General

Conform art. 4.2.102 din Normativul de siguranță la foc a construcțiilor, indicativ P118/1999, spațiile accesibile copiilor și general, se vor realiza cu echipamente și finisaje încadrate in clasa de reacție la foc s1.

CATEGORIA C DE IMPORTANȚA (conform HGR nr. 766/1997)
CLASA II DE IMPORTANȚA (conform Normativului P100-1/2013)
GRAD II DE REZISTENȚA LA FOC
RISC MIC DE INCENDIU

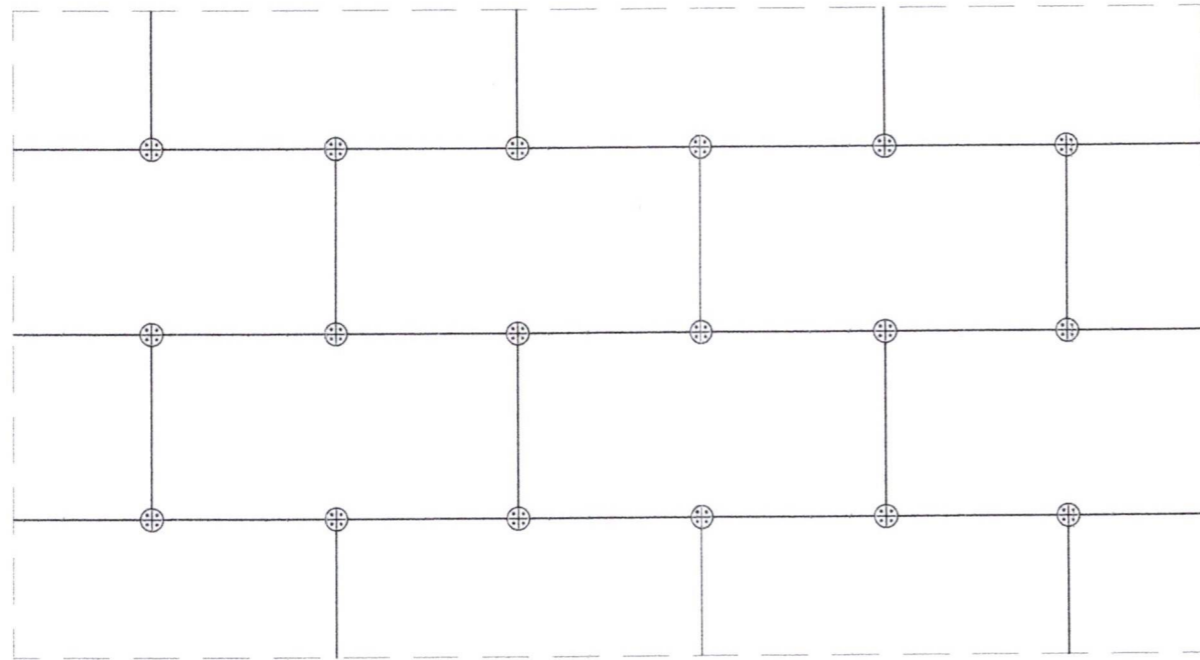
		Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod: 20/2023
SC. PINK LEMON STUDIO SRL Str. Victoriei 188, Chitila, Ilfov tel. 0723 333 419		Titlu investitie: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovita	Data: IAN 2024
Specificatie:	Nume	Titlu planse:	Faza: P.T.-D.E.
Sef proiect:	arh. R.Hălălău	DETALIERE ANSAMBLUL RAMPA PERSOANE CU DIZABILITATI SI SCARA EXTERIOARA	Scara: 1:50
Proiectat:	arh. R.Hălălău		Planșa DE_05
Proiectat:	arh. A. Mereuta		



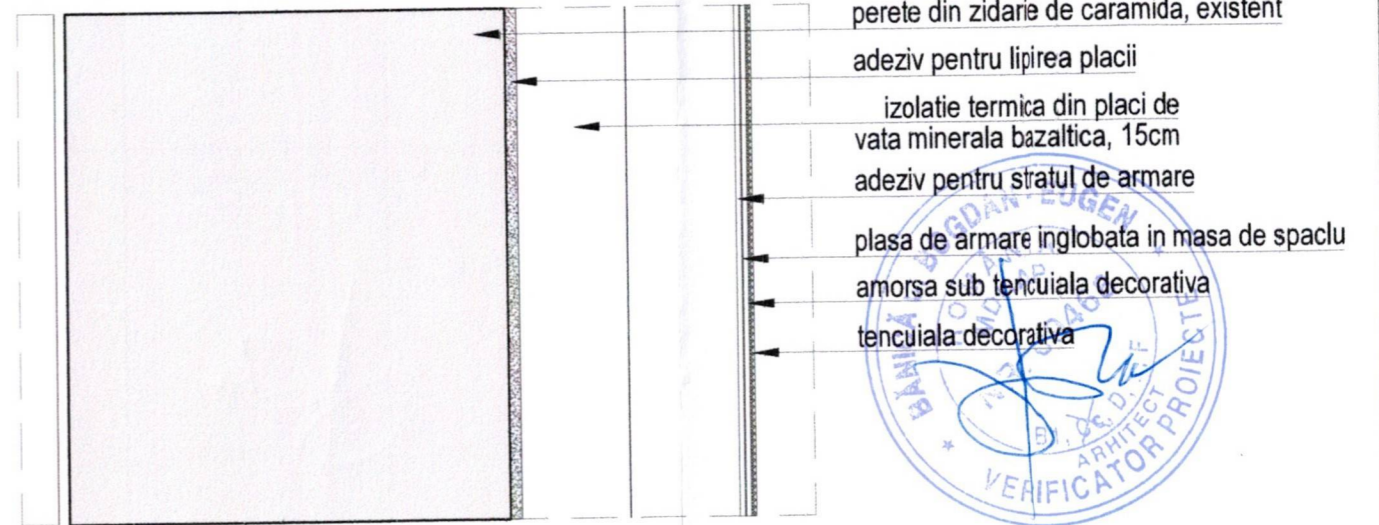
DISPUNEREA DIBLURILOR IN COLTURILE PANOURILOR

Cantitate: 4 buc./m²

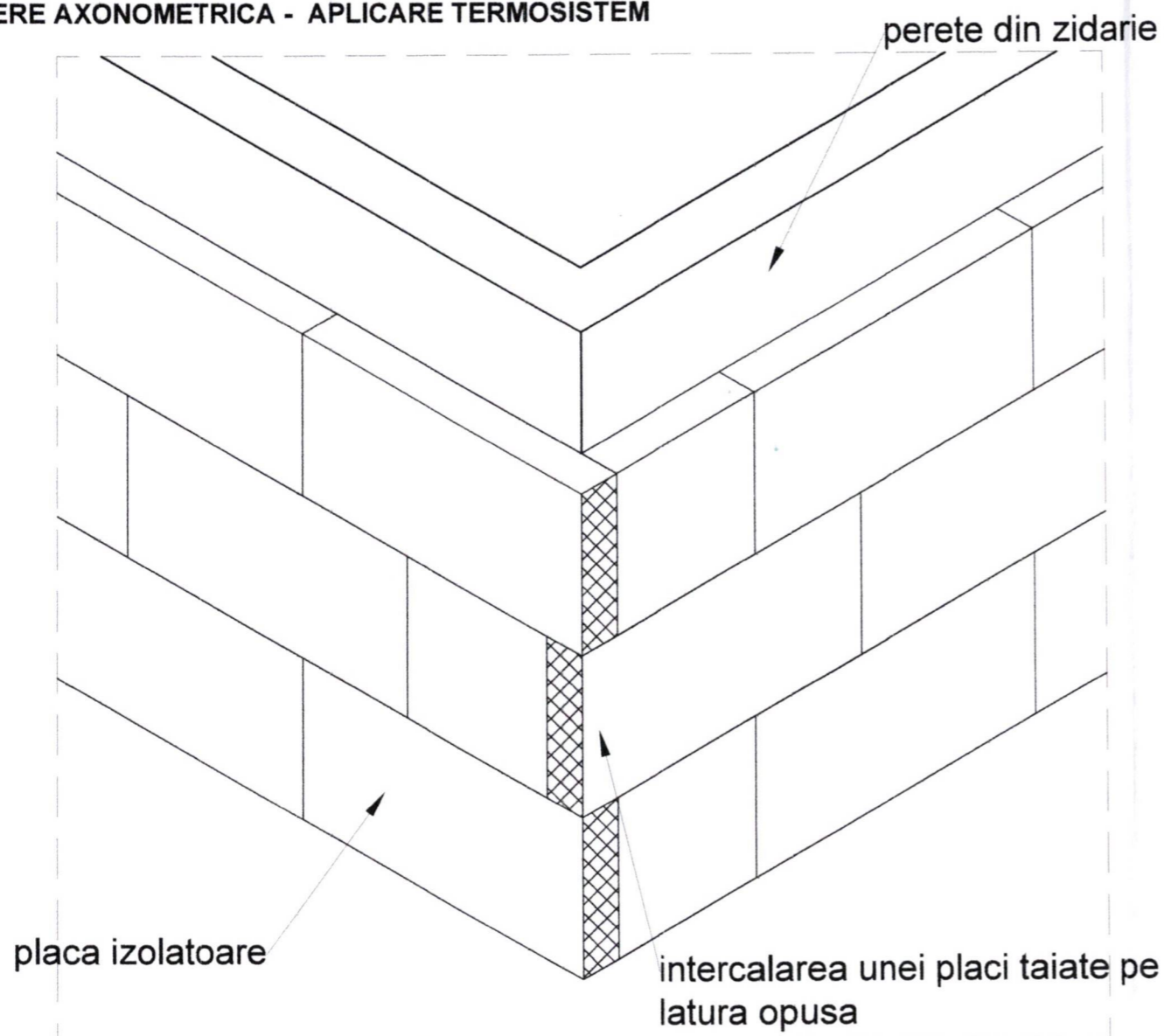
VEDERE FRONTALA- DISPUNEREA PANOURILOR DE VATA MINERALA



**SECTIUNE
sc 1:5**



VEDERE AXONOMETRICA - APLICARE TERMOSISTEM



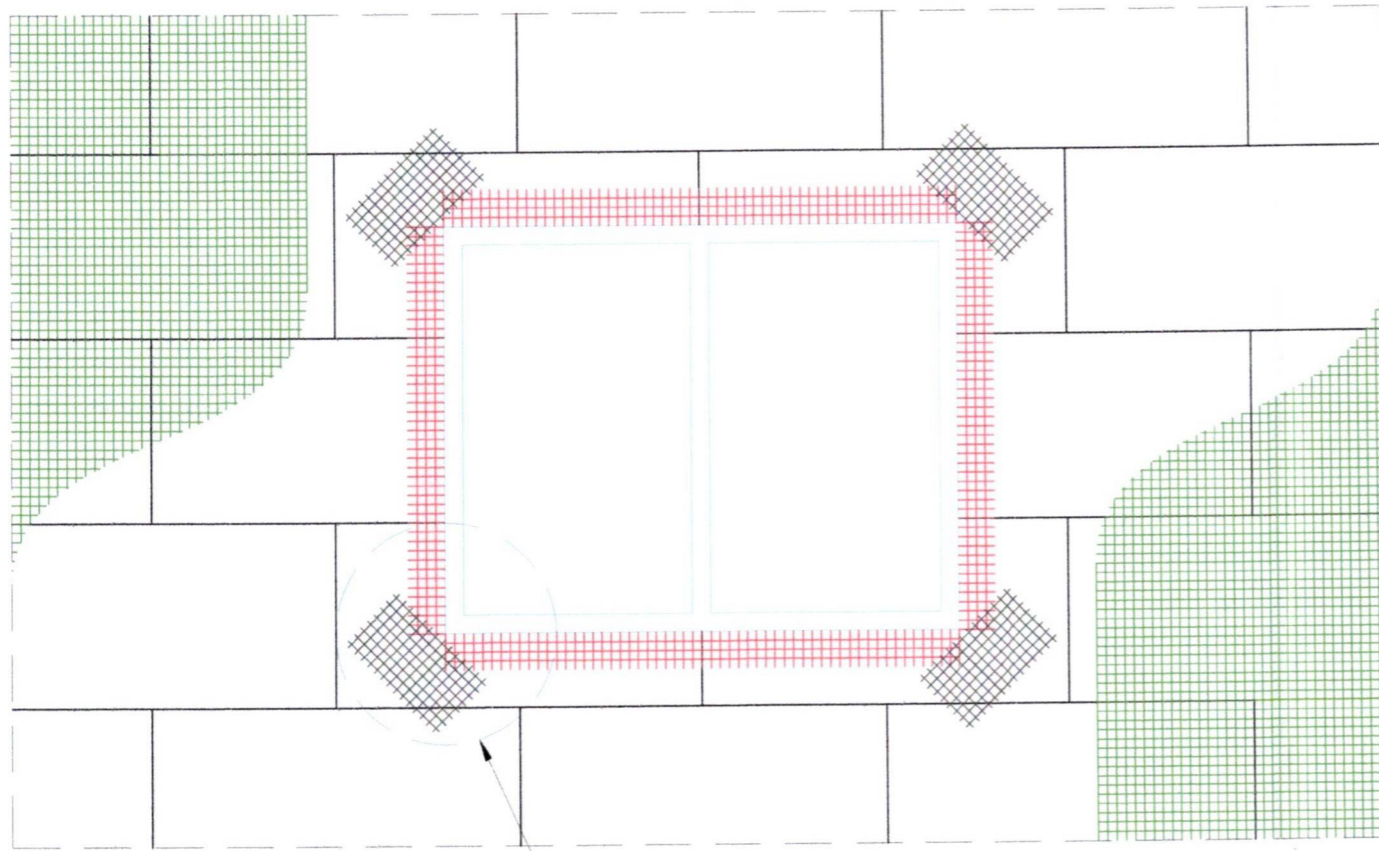
NOTE GENERALE
 Acesta reprezinta un proiect director. Solutia tehnica intra in sarcina furnizorului, cu aprobarea Proiectantului General

CATEGORIA C DE IMPORTANTA (conform HGR nr. 766/1997)
 CLASA II DE IMPORTANTA (conform Normativului P100-1/2013)
 GRAD II DE REZISTENTA LA FOC
 RISC MIC DE INCENDIU

Conform art. 4.2.102. din Normativul de siguranță la foc a construcțiilor, indicativ P-118/1999, spațiile accesibile copiilor și general, se vor utiliza materialele și finisajele în conformitate cu Căminul de la art. 4.2.102.1.

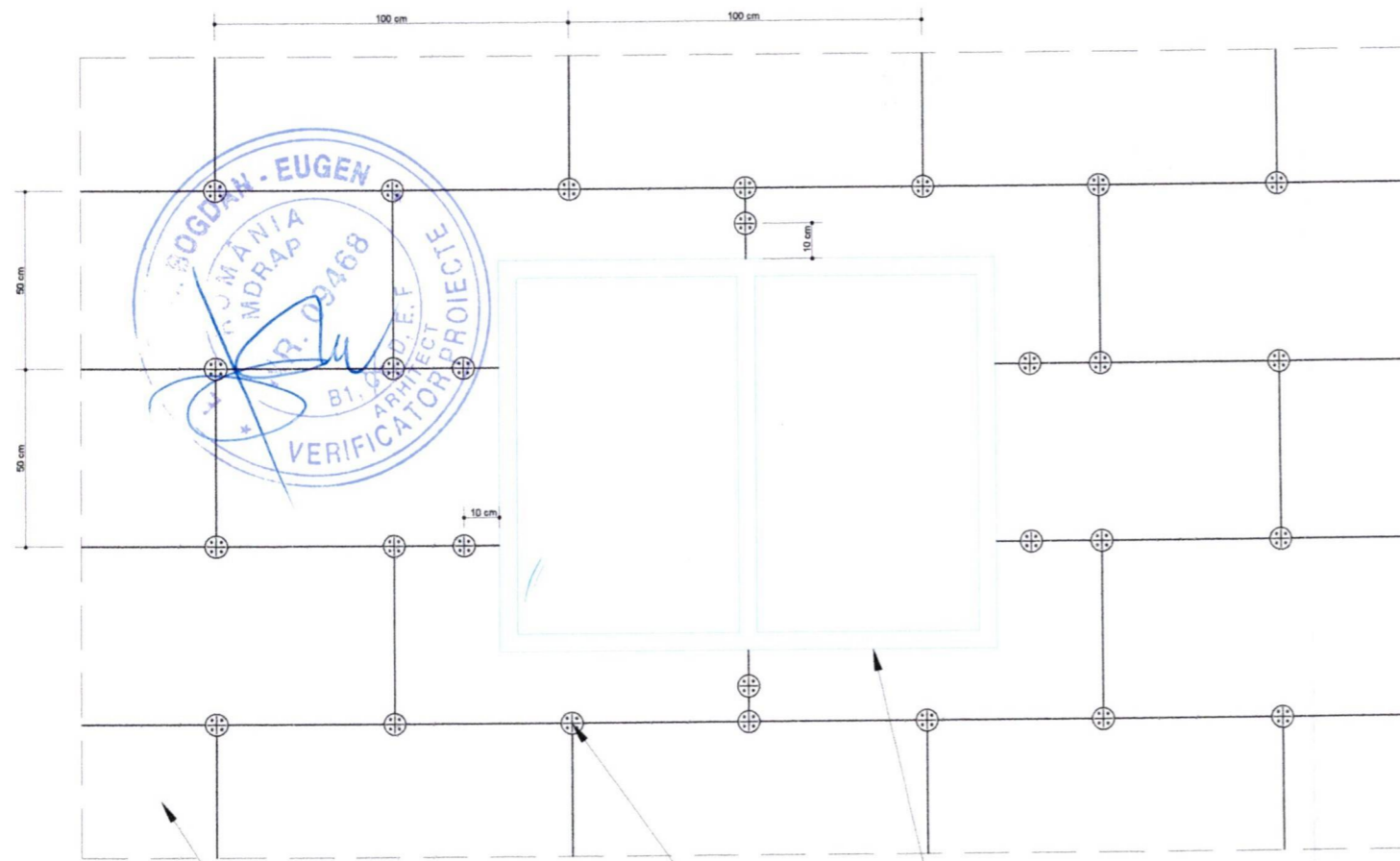
SC Icon Development & Maintenance SRL Str. Victoriei 168, Chitila, Ilfov tel. 0723 333 419.		Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE Cod: 20/2023
SC PINK LEMON STUDIO SRL Str. ING. ZABLOVSKI, nr. 10, birou1, SECTOR 1, BUCURESTI, tel. 0742579791		Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovita Calea Domneasca, nr. 164, mun. Targoviste, jud. Dambovita
Titlul plansei: DETALIU APLICARE TERMOSISTEM PE FATADA IN CAMP SI LA COLT	Data: IAN 2024 Faza: P.T.-D.E. Scara: 1:10 Plansa: DE_06	
Specificatie Sef proiect: arh. R.Hălălău Proiectat: arh. R.Hălălău Proiectat: arh. A. Mereuta	Nume Semnatura	

VEDERE FRONTALA - ARMAREA CU PLASA IN JURUL GOLURILOR



DETALIU A

VEDERE FRONTALA - DISPUNEREA PLACILOR DE VATA MINERALA BAZALTICA IN JURUL GOLURILOR

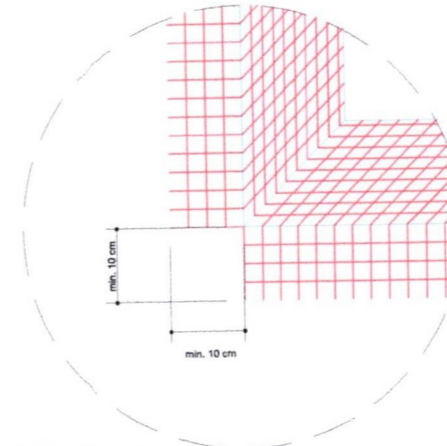


placa vata minerala bazaltica, 15cm diblu muchia tocului

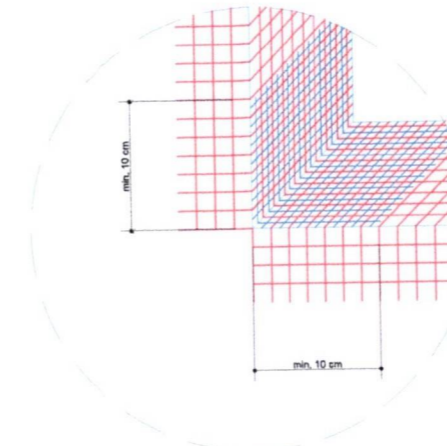
Atentie:
Rosturile dintre placi nu trebuie sa fie in prelungirea tocului usii sau ferestrei

DETALIUL A - ORDINEA EXECUTIEI ARMARII CU PLASA IN JURUL TOCURILOR

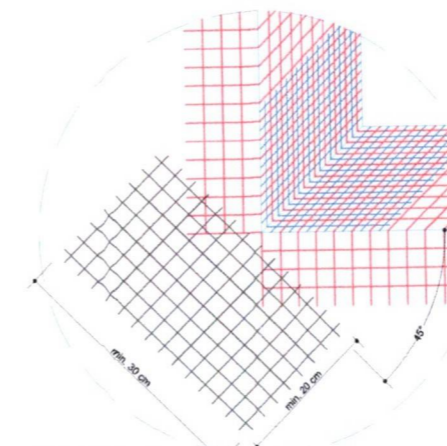
ETAPA 1
Armarea muchiilor tocurilor



ETAPA 2
Armarea colturilor interne



ETAPA 3
Armarea in diagonala la colturi



ETAPA 4
Armarea intregii suprafete a fatadei

Conform art. 4.2.102. din Normativul de siguranță la foc a construcțiilor, indicativ P118/1999, spațiile accesibile copiilor și general, se vor utiliza materialele și finisajele încadrate în clasa de rezistență la foc R1.

SC Icon Development & Maintenance SRL Sf. Victoria 168, Chitila, Ilfov tel. 0723 333 419		Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE Cod: 20/2023	
SC PINK LEMON STUDIO SRL Sf. ING. ZABLOVSCHI, nr. 10, birou 1, SECTOR 1, BUCURESTI, tel. 0742579791		Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovita Calea Domneasca, nr. 164, mun. Targoviste, jud. Dambovita	
Specificatie	Nume	Semnatura	Data: IAN 2024
Sef proiect:	arh. R.Hălălău		Faza: P.T.-D.E.
Proiectat:	arh. R.Hălălău		Scara: 1:10
Proiectat:	arh. A. Mereuta		Plansa DE_07

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMANIA
8525
Rodica-Mădălina HĂLĂLĂU
Arhitect cu drept de semnătură

SOCIETATE PINK LEMON STUDIO SRL
BUCURESTI - ROMANIA

ING. EUGEN TRĂNCOVEANU
ROMANIA
NR. 10501
ING. ARHITECT DIPLOMAT ÎN CALITATE DE ARHITECT

NOTE GENERALE
Acesta reprezintă un proiect director. Soluția tehnică intră în sarcina furnizorului, cu aprobarea Proiectantului General

CATEGORIA C DE IMPORTANȚĂ (conform HGR nr. 766/1997)
CLASA II DE IMPORTANȚĂ (conform Normativului P100-1/2013)
GRAD I DE REZISTENȚĂ LA FOC
RISC MIC DE INCENDIU

DETALIU STREASINA

foile anticondens cu trei straturi, prezentând calitate speciale de permeabilitate la vapori. Îmbinarea se face cu banda dublu adezivă care garantează etanșeitatea acoperișului
pana lemn ecarisat 15cmx15cm, lemn rasinoase, umiditate de max 15%, clasa A, tratat corespunzător cu substanțe ignifuge și antiseptizante

pana lemn ecarisat 15x15cm

fasie hidroizolatie montata sub cosoroaba

consolidare camasiuala beton cf. proiect rezistenta camasiure 7 cm, plase Ø8/150/150 cu Mortar M 100 T

centura beton existenta

zidarie caramida existenta

placi termoizolante hidrofobizate, permeabile la vapori din vata minerala bazaltica gr. 15cm care se montează în contact cu suprafața suport prin lipire cu adeziv și prin ancorare suplimentară cu dibluri: se va finisa cu tencuiala decorativa pe suport de masa de spaclu armat cu plasa de fibra de sticla

COTA MANSARDA

sapa mortar /ciment 3cm - mortar M100T

fole de polietilena , protectie cu rol de hidroizolatie Grosime 100 microni

termoizolatie saltele rigide de vata minerala bazaltica 25 cm gr., clasa de reactie la foc A1, conductivitate termica 0.037W/mk, hidrofobizate in masa

bariera contra vaporilor

planseu existent

structură de susținere metalică din profile CD 60 montate la același nivel

racordul cu pereții de pe contur prin intermediul profilelor UD 28 fixate în pereți cu elemente de fixare corespunzătoare
placare din carton gletuit și finisat cu vopsea pe baza de latex
Hărăzirea acestor elemente de maxim 600mm cu o bandă de etanșare lipită pe perete
în sus și în jos cu o bandă de etanșare lipită pe perete

colțar aluminiu pe suport defibra de sticla înglobat în masa de spaclu, gr.0.23mm

placare intrados gol de fereastra cu gips carton gletuit și finisat cu vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

tamplarie realizata din PVC cu rupere de punte termică, cu vitraj din geam termoizolant triplu 4+10+4+10+4 mm, cu o suprafață tratată cu un strat reflectant, având fețele 2 și 5 tratate low-e (cu un coeficient de emisie e<0,10) și cu transmitanța termică Ug=1,1 W/m²K (rezistența termică R=0,9 m²K/W), coeficient de transfer termic al ferestrelor Uf va fi de maxim 1,30 W/m²K (R>0.77 m²K/W)

NOTA PRIVIND MONTAJUL TERMOISISTEMULUI ETICS

- se va aplica termosistem ETICS pe întreaga suprafața opacă a imobilului
- termosistemul va urma cu exactitate toate profunzimile astfel încât, la finalizarea lucrărilor să se reape zonele infundate
- toate elementele decorative - profilaturile trase și chenare vor fi translatate pe finisajul fatadei

NOTA PRIVIND EXECUTIA PROFILATURILOR TRASE, PENTRU FATADA

Se va extrage câte un tronson de aprox. 30cm din fiecare tip de profil existent. Profilele urmează a fi executate în întregime, aplicate peste termosistemul de fatada.

Dupa ce va fi curățata de straturile de zugrăviri, bucată de profil va fi tăiată cu ferăstrău transversal pentru a putea desena după aceasta cât mai exact pe tabla înfa pentru profilele din tencuiala la exterior.

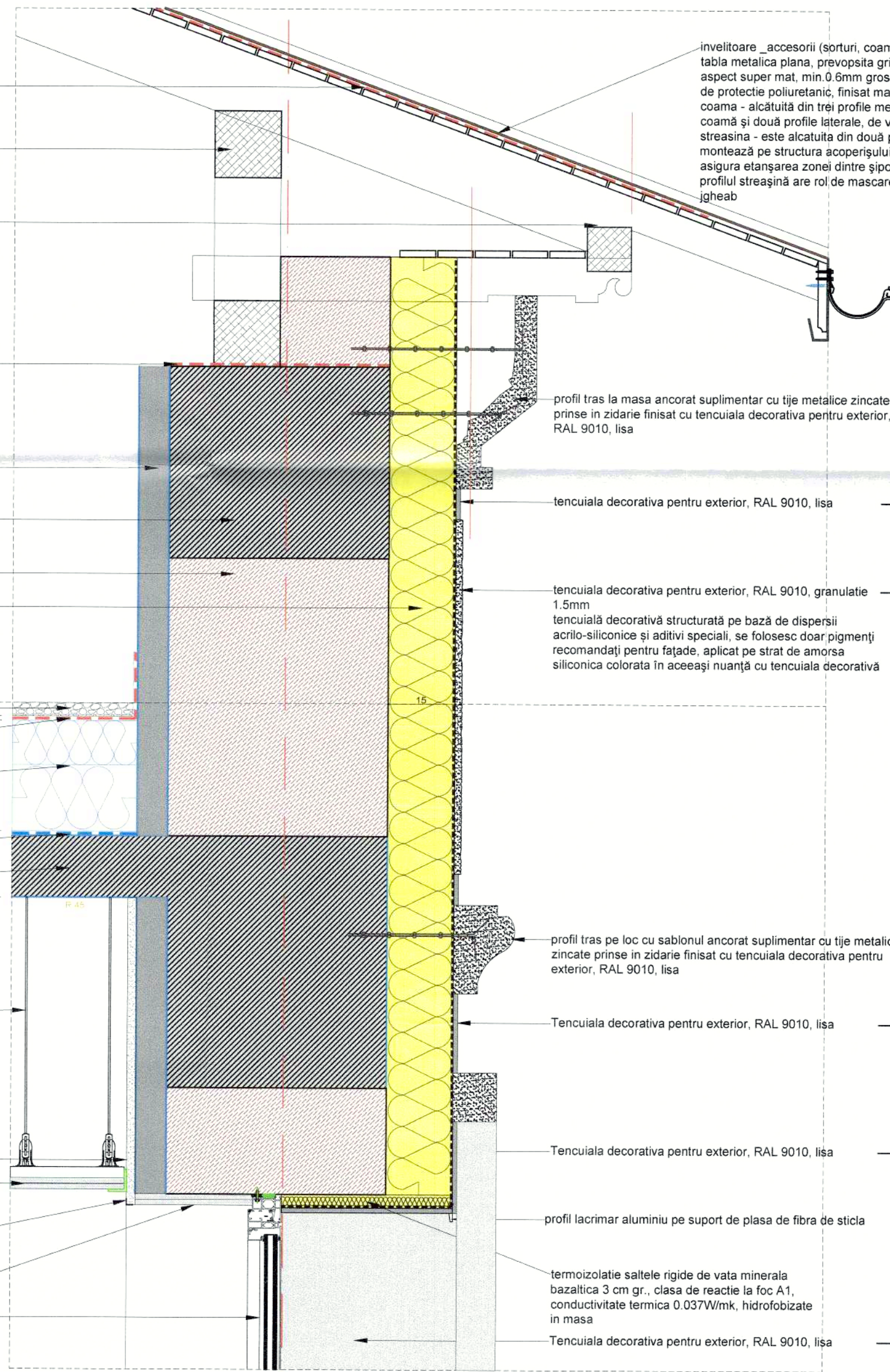
Se va verifica calitatea podinei de lucru, în special la lucrările de profile trase pe loc cu sablonul, dacă este montată la nivelul necesar, dacă are front suficient de circulație, fără obstacole și dacă are rezistența necesară.

Pentru ornamentele din praf de piatră la exterior, după ce acestea vor fi curățate și spălate de zugrăviri se va face o inventariere a celor ce rămân în montajul actual și urmează a fi chituite în proporție redusă, fata de cele care sunt distruse și urmează a fi demontate. După inventarierea exactă a numărului de bucati ce urmează a fi executate, vor fi demontate cu grijă acele tipuri de ornamente după care se vor executa replicile.

Pentru realizare în siguranță și pe poziție a profilaturilor, se vor fixa în zidărie niște tije metalice de minim 15cm lungime, care să funcționeze și ca distanțieri, având în vedere ca suprafața generală a peretilor va fi termoizolată cu 15cm saltele de vata bazaltică.

Se va executa o masa de iposerie cu blatul de lucru de cca 1,5*3m din beton scivisit foarte bine, cu planșelata perfectă, atât pentru modelaj, confecționare tipar, cât și pentru execuția profilelor din ipsos trase la masa (profilele ce vor fi trase la masa vor fi doar acelea cu secțiune redusă și cele rotunde sau liniare care intra în compoziția ornamentelor decorative).

Pentru profilul de mari dimensiuni care delimităza partea de soclu de suprafața generală a peretilor exterior, profilul tras va fi pe un suport din mortar armat cu plasa de răbi.



invelitoare _accesorii (sorturi, coame, jgheaburi și burlane)
tabla metalica plana, prevopsita gri antracit, RAL 7016, aspect super mat, min 0.6mm grosime, acoperita cu strat de protectie poliuretanic, finisat mat
coama - alcătuită din trei profile metalice (un profil coamă și două profile laterale, de ventilație)
streasina - este alcătuită din două profile. Profilul suport se montează pe structura acoperișului și are rolul de a asigura etanșarea zonei dintre șipcă și contra-șipcă, iar profilul streășină are rol de mascare și de a dirija apa către jgheab

profil tras la masa ancorat suplimentar cu tije metalice zincate prinse în zidărie finisat cu tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9010, lisa

tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9010, lisa

tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9010, granulatie 1.5mm
tencuială decorativă structurată pe bază de dispersii acrilico-siliconice și aditivi speciali, se folosesc doar pigmenți recomandați pentru fațade, aplicat pe strat de amorsa siliconica colorata în aceeași nuanță cu tencuiala decorativă

profil tras pe loc cu sablonul ancorat suplimentar cu tije metalice zincate prinse în zidărie finisat cu tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9010, lisa

Tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9010, lisa

Tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9010, lisa

profil lacrimar aluminiu pe suport de plasa de fibra de sticla

termoizolatie saltele rigide de vata minerala bazaltica 3 cm gr., clasa de reactie la foc A1, conductivitate termica 0.037W/mk, hidrofobizate in masa

Tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9010, lisa

Înainte de tragere sau montaj se va verifica calitatea suportului pe care va fi aplicat profilul sau elementul ornamental, respectiv zidăria de caramida în cazul fatadelor și grundul tencuiei la interior.

Se va face trasarea profilelor ce urmează a fi trase, și se va monta calea de ghidare și sprijinire a sablonului (calea de rulare). Suportul din lemn și sablonul va fi executat numai după montarea căii de rulare din șipca sau scandura dreaptă de lemn, având grijă ca talpa sablonului să fie suficient de mare pentru a permite o deplasare dreaptă a sablonului.

Pentru tragerea profilelor la arcade se va finisa mai întâi spatele arcadei, ce va fi cale de rulare pentru talpa sablonului (contrasablon).

EXECUTAREA PROFILELOR TRASE PE LOC

Profilele din ipsos trase pe loc cu sablonul la pereți și plafoane, se execută numai după ce a fost umezită bine suprafața pe care acestea urmează a fi trase. Se execută mai întâi grundul prin încărcări succesive în limita secțiunii sablonului, apoi stratul finit, plimbând tot timpul sablonul în timp ce se adăuga pasta de ipsos.

Se va avea grijă să se prepare materialul atât cât poate fi pus în lucrare în limita timpului de priză.

Lucrările nu vor fi executate pe timp fierbinte la o temperatură mai mică de 5 grade C.

Se preferă a se folosi surse de căldură (aeroterme, pumice) pentru a grăbi uscarea și deci timpul de execuție. Profilele trase pe loc, liniare sau curbe, vor fi lasate cu capete libere, urmând a se executa la masa colturile și montate ulterior în continuare gata trase.

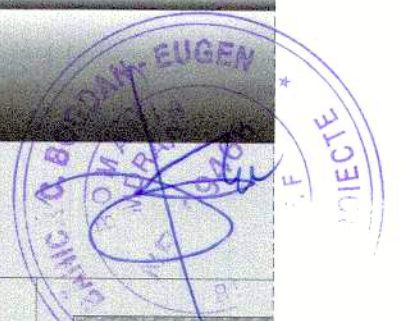
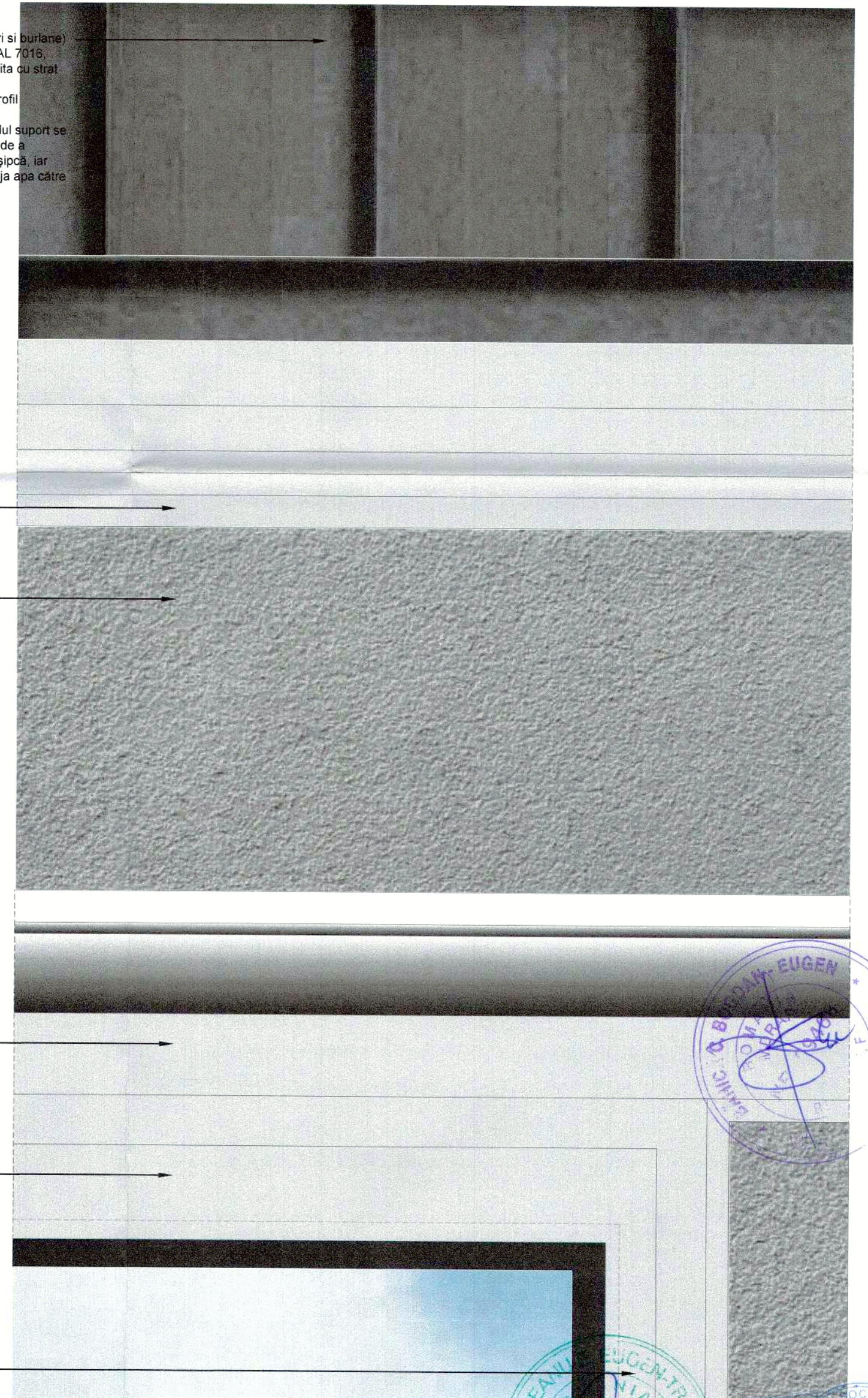
Racordul dintre acestea se va executa apoi manual cu pasta de ipsos chituit și stieftin în principal rostul dintre elemente.

EXECUTAREA ȘI MONTAREA PROFILELOR TRASE LA MANA

Profilele trase la mână liniare sau curbe, se execută ca și cele trase pe loc, folosind sablon sau cu compas din lemn, prin încărcări succesive cu pasta de ipsos. După perioada de priză a materialului și deci înainte de uscarea pe vor scoate de pe masa de lucru profilele și vor zgăria în cruzișul pe spate, pe toată suprafața de montaj la pereți sau la plafoane.

Profilele vor fi trase în tranșoare de lungimi care să nu permită ruperea lor cât sunt umede și vor fi tăiate transversal la capete, cu un ferăstrău, înainte de scoaterea de pe masa.

Montarea lor nu se va face înainte de uscarea acestora. Pentru montare se folosește ca liant pasta de ipsos. Pentru profilele mai mari se pot introduce suplimentar, din loc în loc, sarme de ancorare care vor avea câte un capăt dintr-unul și unul legat la capăt, ce va fi înglobat în profil. Câte un profil rezultat din scobirea pentru introducerea cutului va fi ulterior chituit. Se va avea grijă ca suprafața pe care se montează profilele să fie cât mai rugoasă, curată și umezită înainte de montaj.



SC Icon Development & Maintenance SRL
Str. Victoriei 168, Chisinau, 1676
Tel. 0723.333.119

SC PINK LEMON STUDIO SRL
Str. ING. ZABLOVSKI, nr. 10, birou1, SECTOR 1, BUCUREȘTI, ROMANIA
Tel. 0742579791

Beneficiar: **MUNICIPIUL TARGOVISTE**
Cod: 20/2023

Titlu investitie: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea și dotarea Școlii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovită
Data: **IAN 2024**

Calea Domnească, nr. 184, mun. Targoviste, jud. Dambovită
Faza: **P.T.-D.E.**

Specificatie	Nume	Semnatura
Sef proiect:	arh. R.Hălălău	<i>[Signature]</i>
Proiectat:	arh. R.Hălălău	<i>[Signature]</i>
Proiectat:	arh. A. Mereuta	<i>[Signature]</i>

Titlu plansei: **DETALIU STREASINA**
Scara: **1:10**
Planșa: **DE_08**

CLASA DE IMPORTANTA III
CATEGORIA DE IMPORTANTA - C
GRAD DE REZISTENTA LA FOC III
RISC MIC DE INCENDIU

DETALIU DETALIU FATADA IN CAMP CU FEREASTRA

tencuiala+glet+finisaj cu vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

centura beton existenta

consolidare camasiuia beton cf. proiect rezistenta camasiuire 7 cm, plase Ø8/150/150 cu Mortar M 100 T

brau MDF 10x2 infoliat gri deschis

zidarie caramida existenta

tencuiala+glet+finisaj cu vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

placi termoizolante hidrofobizate, permeabile la vapori din vata minerala bazaltica gr. 15cm care se monteaza in contact cu suprafata suport prin lipire cu adeziv si prin ancorare suplimentara cu dibluri: se va finisa cu tencuiala decorativa pe suport de masa de spaclu armat cu plasa de fibra de sticla

plinta PVC gri deschis

linoleum natural Bfi s1, grosime 2.5mm, greutate 3200 g/m², flexibilitate ≤ 30 mm, rezistenta la alunecare R9, antibacterian, reciclabil, distanta dintre foi dupa trasarea, taierea si lipire trebuie sa fie = 0,5 mm pentru o rostuire corecta: adezivul folosit la lipire va fi in functie de traficul in zona de montaj in acord cu specificatiile producatorului

sapa autonivelanta
sapa mortar de ciment 3cm - mortar M100T
planseu existent

structura de sustinere metalica din profile CD 60 montate la același nivel

placare gips carton gletuit si finisat cu vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

racordul cu pereti de pe contur prin intermediul profilelor UD 28 fixate in pereti cu elemente de fixare corespunzatoare materialului acestora, la distante de maxim 600 mm cu rol, pe un suport de chit/ banda de etansare lipita pe perete

coltar aluminiu pe suport defibra de sticla inglobat in masa de spaclu, gr.0.23mm

placare intrados gol de fereastră cu gips carton gletuit si finisat cu vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

tamplarie realizata din PVC cu rupere de punte termică, cu vitraj din geam termoizolant triplu 4+10+4+10+4 mm, cu o suprafata tratata cu un strat reflectant, avand fetele 2 si 5 tratate low-e (cu un coeficient de emisie e<0,10) si cu transmitanta termica Ug=1,1 W/m²K (rezistenta termica R=0,9 m²K/W), coeficient de transfer termic al ferestrelor Uf va fi de maxim 1,30 W/m²K (R>0,77 m²K/W)

NOTA PRIVIND MONTAJUL TERMOISISTEMULUI ETICS

- se va aplica termosistem ETICS pe intreaga suprafata opaca a imobilului
- termosistemul va urma cu exactitate toate profilurile astfel incat, la finalul finisajului suprafetei sa reapara zonele infundate
- toate elementele decorative - profilurile trase si chenare vor fi translatare pe finisajul fatadelor

NOTA PRIVIND EXECUTIA PROFILATURILOR TRASE, PENTRU FATADA

Se va extrage cate un tronson de aprox. 30cm din fiecare tip de profil existent. Profilele urmeaza a fi executate in intregime, aplicate peste termosistemul de fatada.
Dupa ce va fi curatata de straturile de zugraveli, bucati de profil va fi taiata cu ferastru transversal pentru a putea desena dupa aceasta cat mai exact pe tabla linia pentru profilele din tencuiala la exterior.
Se va verifica calitatea podinei de lucru, in special la lucrarile de profile trase pe loc cu sablonul, daca este montata la nivelul necesar, daca are front suficient de circular, fara obstacole si daca are rezistenta necesara.
Pentru ornamentele din praf de piatra la exterior, dupa ce acestea vor fi curatate si spalate de zugraveli se va face o inventariere a celor ce raman in montajul actual si urmeaza a fi chituite in proportie redusa, fata de cele care sunt distruse si urmeaza a fi demontate. Dupa inventarierea exacta a numarului de bucati ce urmeaza a fi executate, vor fi demontate cu grija acele tipuri de ornamente dupa care se vor executa replicile.
Pentru realizarea in siguranta si pe pozitie a profilaturilor, se vor fixa in zidarie niste tije metalice de minim 15cm lungime, care sa functioneze si ca distanțieri, avand in vedere ca suprafata generala a peretilor va fi termoizolata cu 15cm saltele de vata bazaltica.
Se va executa o masa de ipsoserie cu blatul de lucru de cca 1,5*3m din beton sclivisit foarte bine, cu planeitate perfecta, atat pentru modelaj, confectionare tipar, cat si pentru executia profilurilor din ipsos trase la masa/profilie ce vor fi trase la mana vor fi doar acelea cu sectiune redusa si cele rotunde sau liniare care intra in compozitia ornamentelor decorative.
Pentru profilul de mari dimensiuni care delimiteaza partea de soclu de suprafata generala a peretilor exterior, profilul tras va fi pe un suport din mortar armat cu plasa de ract.

Inainte de tragere sau montaj se va verifica calitatea suportului pe care va fi aplicat profilul sau elementul ornamental, respectiv zidaria de caramida in cazul fatadelor si grutul tencuiei la interior.
Se va face trasarea profilurilor ce urmeaza a fi trase, si se va monta calea de ghidare si sprijinire a sablonului (calea de rulare). Suportul din lemn al sablonului va fi executat numai dupa montarea caii de rulare din sipca sau scandura dreapta de lemn, avand grija ca talpa sablonului sa fie suficient de mare pentru a permite o deplasare dreapta a sablonului.
Pentru tragerea profilurilor la arcade se va finisa mai intai spatele arcadelor, ce va fi calea de rulare pentru talpa sablonului(contrasablon).

EXECUTAREA PROFILURILOR TRASE PE LOC

Profilele din ipsos trase pe loc cu sablonul la pereti si plafone, se executa numai dupa ce a fost umezita bine suprafata pe care acestea urmeaza a fi trase. Se executa mai intai grutul prin incarcari succesive in limita sectiunii sablonului, apoi stratul finit, plimbând tot timpul sablonul in timp ce se adauga pasta de ipsos.
Se va avea grija sa se prepare materialul atat cat poate fi pus in lucrare in limita timpului de priza.
Lucrurile nu vor fi executate pe timp figurat la o temperatura mai mica de 5 grade C.
Se prefera a se folosi surse de caldura (betotermie puternice) pentru a grabi uscarea si deci timpul de executie. Profilele trase pe loc, liniare sau curbe, vor fi lasate cu capete libere, urmand a se executa la masa colturile si montate ulterior in continuare profilurilor gata trase.
Racordul dintre acestea se va executa apoi manual cu pasta de ipsos chituit si sletuit in principal rostul dintre elemente

EXECUTAREA SI MONTAREA PROFILURILOR TRASE LA MANA

Profilele trase la mana, liniare sau curbe, se executa ca si cele trase pe loc, folosind sablon cu dreptar sau cu compas din lemn, prin incarcari succesive cu pasta de ipsos. Dupa perioada de priza a materialului si deci inainte de uscare se vor scoate de pe masa de lucru profilele si vor zgariate incontinuu pe spate, pe latura suprafata de montaj la pereti sau la plafone.
Profilele vor fi trase in tronsonuri de lungimi care sa nu permita ruperea lor cat sunt umede si vor fi taiate transversal la capete, cu un ferastru inainte de scoaterea de pe masa.
Montarea lor nu se va face inainte de uscarea acestora. Pentru montare se foloseste ca liant pasta de ipsos. Pentru profilele mai mari se pot introduce suplimentar, din loc in loc, sarme de ancorare care vor avea cate un opritor dintr-un cui legat la capat, ce va fi inglobat in profil.
Golul din profil rezultat din scoaterea pentru introducerea cuiului va fi ulterior chituit. Se va avea grija ca suprafata pe care se monteaza profilele sa fie cat mai rugoasa, curata si umezita inainte de montaj

tamplarie realizata din PVC cu rupere de punte termică, cu vitraj din geam termoizolant triplu 4+10+4+10+4 mm, cu o suprafata tratata cu un strat reflectant, avand fetele 2 si 5 tratate low-e (cu un coeficient de emisie e<0,10) si cu transmitanta termica Ug=1,1 W/m²K (rezistenta termica R=0,9 m²K/W), coeficient de transfer termic al ferestrelor Uf va fi de maxim 1,30 W/m²K (R>0,77 m²K/W)

protectie solbanc din tabla prevopsita gri antracit, RAL 7016, aspect super mat, min.0.6mm grosime, acoperita cu strat de protectie poliuretanic, finisat mat, cu profil picurator

suplimentare solbanc cu bloc de polistiren extrudat 15x15, prins cu adeziv si in dibluri, debitat cu profil picurator

Tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9016, lisa

profil lacrimar aluminiu pe suport de plasa de fibra de sticla

Tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9010, lisa

profil lacrimar aluminiu pe suport de plasa de fibra de sticla

termoizolatie saltele rigide de vata minerala bazaltica 25 cm gr., clasa de reactie la foc A1, conductivitate termica 0.037W/mk, hidrofobizate in masa

tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9010, lisa

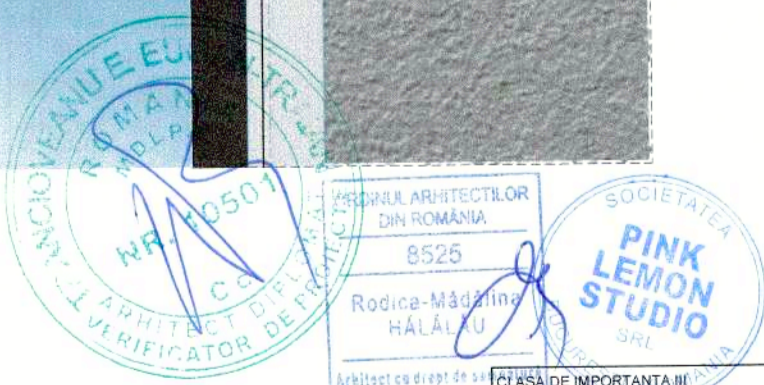
termoizolatie saltele rigide de vata minerala bazaltica 25 cm gr., clasa de reactie la foc A1, conductivitate termica 0.037W/mk, hidrofobizate in masa

tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9010, granulatie 1.5mm
tencuiala decorativa structurata pe baza de dispersii acrilico-siliconice si aditivi speciali, se folosesc doar pigmenti recomandati pentru fatade, aplicat pe strat de amorsa siliconica colorata in aceeași nuanță cu tencuiala decorativa

tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9010, lisa

profil lacrimar aluminiu pe suport de plasa de fibra de sticla

termoizolatie saltele rigide de vata minerala bazaltica 3 cm gr., clasa de reactie la foc A1, conductivitate termica 0.037W/mk, hidrofobizate in masa



NOTE GENERALE
Acesta reprezinta un proiect director. Solutia tehnica intra in sarcina furnizorului, cu aprobarea Proiectantului General

		SC Icon Development & Maintenance SRL Str. Victoriei 188, Chisinau, Moldova Tel: 0723 233 419	Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod: 20/2023
		SC PINK LEMON STUDIO SRL Str. ING. ZABLOVSCHI, nr. 10, birou 1, SECTOR 1, BUCURESTI Tel: 0742576791	Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovitza Calea Domneasca, nr. 184, mun. Targoviste, jud. Dambovitza	Data: IAN 2024
Titlul plansei: DETALIU FATADA IN CAMP CU FEREASTRA		Clasa de importanta: CATEGORIA DE IMPORTANTA - C GRAD DE REZISTENTA LA FOC III RISC MIC DE INCENDIU	Scara: 1:10 Plansa: DE_09	
Specificatie	Nume	Semnatura		
Șef proiect:	arh. R.Hălăilău			
Proiectat:	arh. R.Hălăilău			
Proiectat:	arh. A. Mereuta			

DETALIU SOCLU - TROTUAR DE GARDA

consolidare camasiuala beton cf. proiect rezistenta camasiuire 7 cm, plase Ø8/150/150 cu Mortar M 100 T

brau MDF 10x2 infoliat gri deschis

zidarie caramida existenta

tencuiala+glet+finisaj cu vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

placi termoizolante hidrofobizate, permeabile la vapori din vata minerala bazaltica gr. 15cm care se monteaza in contact cu suprafata suport prin lipire cu adeziv si prin ancorare suplimentara cu dibluri; se va finisa cu tencuiala decorativa pe suport de masa de spaclu armat cu plasa de fibra de sticla

plinta PVC gri deschis

linoleum natural Bfi s1, grosime 2.5mm, greutate 3200 g/m², flexibilitate ≤ 30 mm, rezistenta la alunecare R9, antibacterial, reciclabil, distanta dintre foi dupa trasarea, taierea si lipire trebuie sa fie ≈ 0,5 mm pentru o rostuire corecta: adezivul folosit la lipire va fi in functie de traficul in zona de montaj in acord cu specificatiile producatorului

sapa autonivelanta
sapa mortar de ciment 3cm
mortar M100T
planca existenta

hidroizolatie bituminoasa coboara minim 60cm sub nivelul trotuarului

panta 2%

tamplarie realizata din PVC cu rupere de punte termica, cu vitraj din geam termoizolant triplu 4+10+4+10+4 mm, cu o suprafata tratata cu un strat reflectant, avand fețele 2 și 5 tratate low-e (cu un coeficient de emisie e<0,10) și cu transmitanta termica Ug=1,1 W/m²K (rezistenta termica R=0,9 m²K/W), coeficient de transfer termic al ferestrelor UF va fi de maxim 1,30 W/m²K (R>0.77 m²K/W)

protectie solbanc din tabla prevopsita gri antracit, RAL 7016, aspect super mat, min.0.6mm grosime, acoperita cu strat de protectie poliuretanic, finisat mat, cu profil picurator

suplimentare solbanc cu bled de polistiren extrudat 15x15, prins cu adeziv si in dibluri, debitat cu profil picurator

Tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9016, lisa

profil lacrimar aluminiu pe suport de plasa de fibra de sticla

tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9010, granulatie 1.5mm
tencuiala decorativa structurata pe baza de dispersii acrilico-siliconice și aditivi speciali, se folosesc doar pigmenti recomandati pentru fatade, aplicat pe strat de amorsa siliconica colorata in aceeași nuanță cu tencuiala decorativa

Profil soclu tras pe loc cu sablonul, cu prindere suplimentara in zidarie cu ancore metalice zincate
tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9016, lisa

tencuiala decorativa pentru exterior, RAL 9016, granulatie 2.5mm, aplicata in casete
tencuiala decorativa structurata pe baza de dispersii acrilico-siliconice și aditivi speciali, se folosesc doar pigmenti recomandati pentru fatade, aplicat pe strat de amorsa siliconica colorata in aceeași nuanță cu tencuiala decorativa

hidroizolatie bituminoasa coboara minim 60cm sub nivelul trotuarului

dop bitum

trotuar de garda gr. 2cm din asfalt bituminos cu panta 2% spre exterior

strat de beton asfaltic gr.10cm

foile de polietilena

4 cm strat de nisip cu rol de egalizare

umplutura compactata

COTA PARTER +0.00

NOTA PRIVIND MONTAJUL TERMOSISTEMULUI ETICS

- se va aplica termosistem ETICS pe intreaga suprafata opaca a imobilului
- termosistemul va urma cu exactitate toate profunzimile astfel incat, la finalul finisarii suprafetei sa reapara zonele infundate
- toate elementele decorative - profilaturi trase si chenare vor fi translatate pe finisajul fatadei

NOTA PRIVIND EXECUTIA PROFILATURILOR TRASE PENTRU FATADA

Se va extrage cate un tronson de aprox. 30cm din fiecare tip de profil existent. Profilele urmeaza a fi executate in intregime, aplicate peste termosistemul de fatada.
Dupa ce va fi curatata de straturile de zugraveli, bucatia de profil va fi taiata cu fresa transversal pentru a putea desena dupa aceasta cat mai exact pe tabla linia pentru profilele din tencuiala la exterior.
Se va verifica calitatea podinei de lucru, in special la lucrarile de profile trase pe loc cu sablonul, daca este montata la nivelul necesar, daca are front suficient de circulatie, fara obstacole si daca are rezistenta necesara.
Pentru ornamentele din praf de piatra la exterior, dupa ce acestea vor fi curatate si spalate de zugraveli se va face o inventariere a celor ce raman in montajul actual si urmeaza a fi chituite in proportie redusa, fata de cele care sunt distruse si urmeaza a fi demontate. Dupa inventarierea exacta a numarului de bucati ce urmeaza a fi executate, vor fi demontate cu grija acele tipuri de ornamente dupa care se vor executa replicile.
Pentru realizarea in siguranta si pe pozitie a profilaturilor, se vor fixa in zidarie niste tije metalice de minim 15cm lungime, care sa functioneze si ca distanteri, avand in vedere ca suprafata generala a peretilor va fi termoizolata cu 15cm saltele de vata bazaltica.
Se va executa o masa de ipsoserie cu blatul de lucru de cca 1,5*3m din beton schivisit foarte bine, cu planeitate perfecta, atasat pentru modelaj, confectionarea tipar, cat si pentru executia profilurilor din ipsos trase la masa (profilele ce vor fi trase la mana vor fi doar acelea cu sectiune redusa si cele rotunde sau liniare care intra in compozitia ornamentelor decorative).
Pentru profilul de mari dimensiuni care delimiteaza partea de soclu de suprafata generala a peretilor exterior, profilul tras va fi pe un suport din mortar armat cu plasa de rabit.

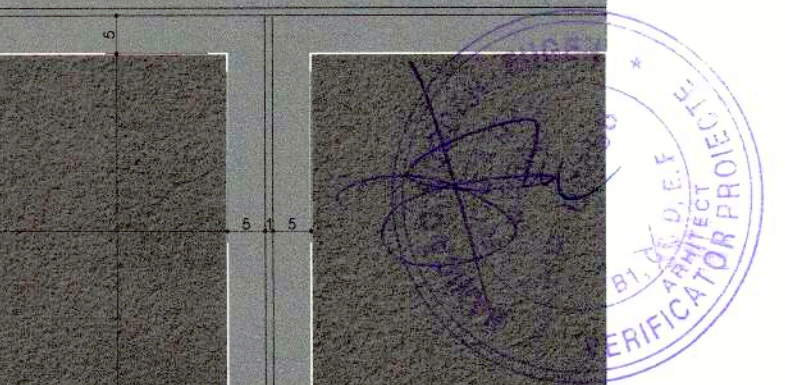
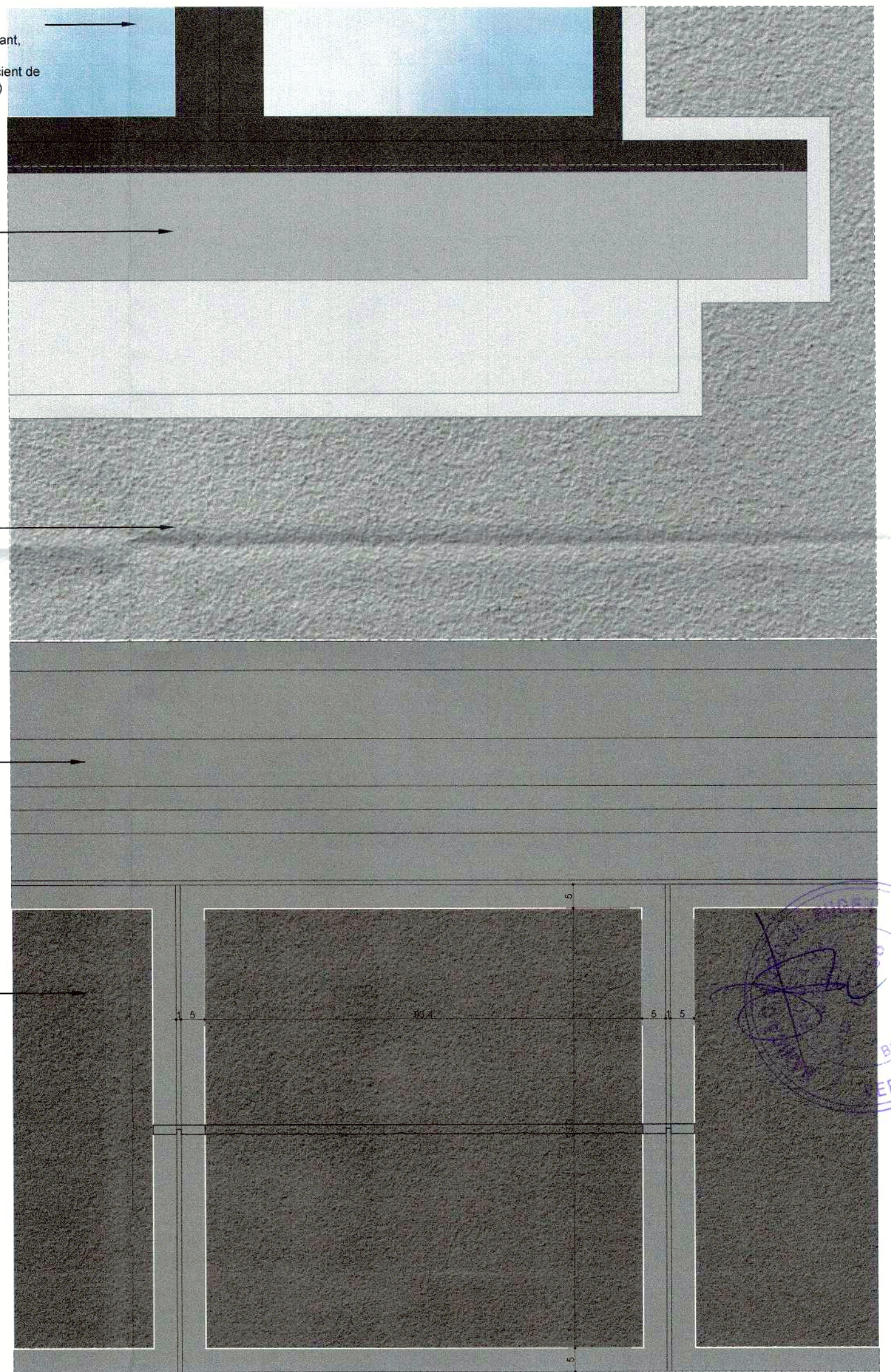
inainte de tragere sau montaj se va verifica calitatea suportului pe care va fi aplicat profilul sau elementul ornamental, respectiv zidaria de caramida in cazul fatadelor si grundul tencuiei la interior.
Se va face trasarea profilurilor ce urmeaza a fi trase, si se va monta calea de ghidare si sprijinire a sablonului (calea de rulare). Suportul din lemn al sablonului va fi executat numai dupa montarea caii de rulare din sipca sau scandura dreapta de lemn, avand grija ca talpa sablonului sa fie suficient de mare pentru a permite o deplasare dreapta a sablonului.
Pentru tragerea profilurilor la arcade se va finisa mai intai spatele arcadelor, ce va fi calea de rulare pentru talpa sablonului(contrasablon).

EXECUTAREA PROFILURILOR TRASE PE LOC

Profilele din ipsos trase pe loc cu sablonul la pereti si plafonae, se executa numai dupa ce a fost umezita bine suprafata pe care acestea urmeaza a fi trase. Se executa mai intai grundul prin incarcari succesive in limita sectiunii sablonului, apoi stratul finit, plimband tot timpul sablonul in timp ce se adauga pasta de ipsos.
Se va avea grija sa se prepare materialul atat cat poate fi pus in lucrare in limita timpului de priza.
Lucrarile nu vor fi executate pe timp figurat la o temperatura mai mica de 5 grade C.
Se prefera sa se foloseasca surse de caldura (aeroterme pulvernice) pentru a grabi uscarea si deci timpul de executie. Profilele trase pe loc, liniare sau curbe, vor fi lasate cu capete libere, urmand a se executa la masa culturile si montate ulterior in continuare profilurilor gata trase.
Racordul dintre acestea se va executa apoi manual cu pasta de ipsos chituit si stefind in principal rostul dintre elemente

EXECUTAREA SI MONTAREA PROFILURILOR TRASE LA MANA

Profilele trase la mana, liniare sau curbe, se executa ca si cele trase pe loc, folosind sablon cu dreptar sau cu compas din lemn, prin incarcari succesive cu pasta de ipsos. Dupa perioada de priza a materialului si deci inainte de uscarea se vor scoate de pe masa de lucru profilele si vor zgariate incrustat pe spatle, pe toata suprafata de montaj la pereti sau la plafonae.
Profilele vor fi trase in tronsonae de lungimi care sa nu permita ruperea lor cat sunt umede si vor fi taiate transversal la capete, cu un fresastru, inainte de scoatere de pe masa.
Montarea lor nu se va face inainte de uscarea acestora. Pentru montare se foloseste ca liant pasta de ipsos. Pentru profilele mai mari se pot introduce suplimentar, din loc in loc, sarme de ancorare care vor avea cate un opritor dintr-un cui legat la capat, ce va fi inglobat in profil. Goli din profil rezultat din scobirea pentru introducerea cuiului va fi ulterior chituit. Se va avea grija ca suprafata pe care se monteaza profilele sa fie cat mai rugoasa, curata si umezita inainte de montaj

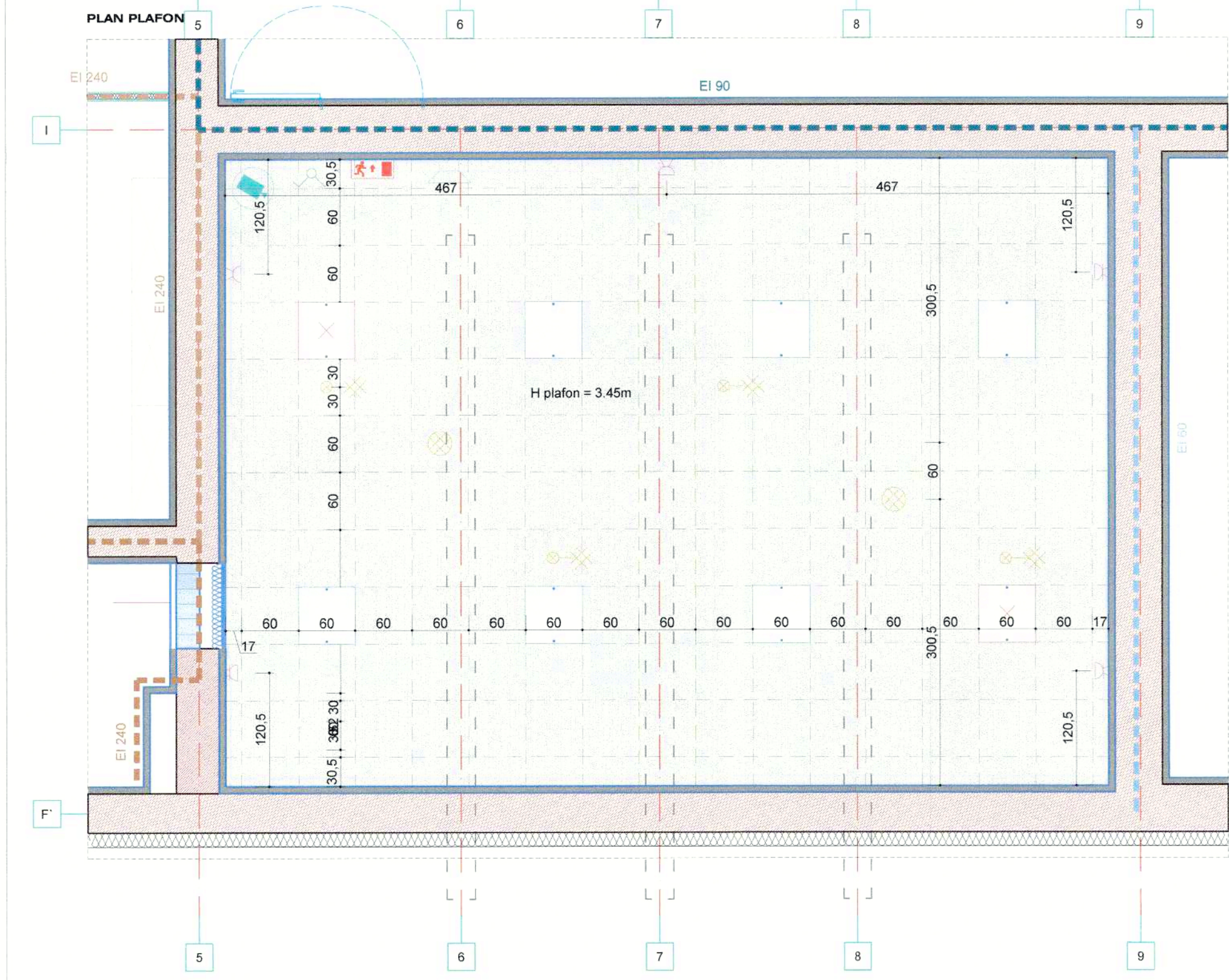
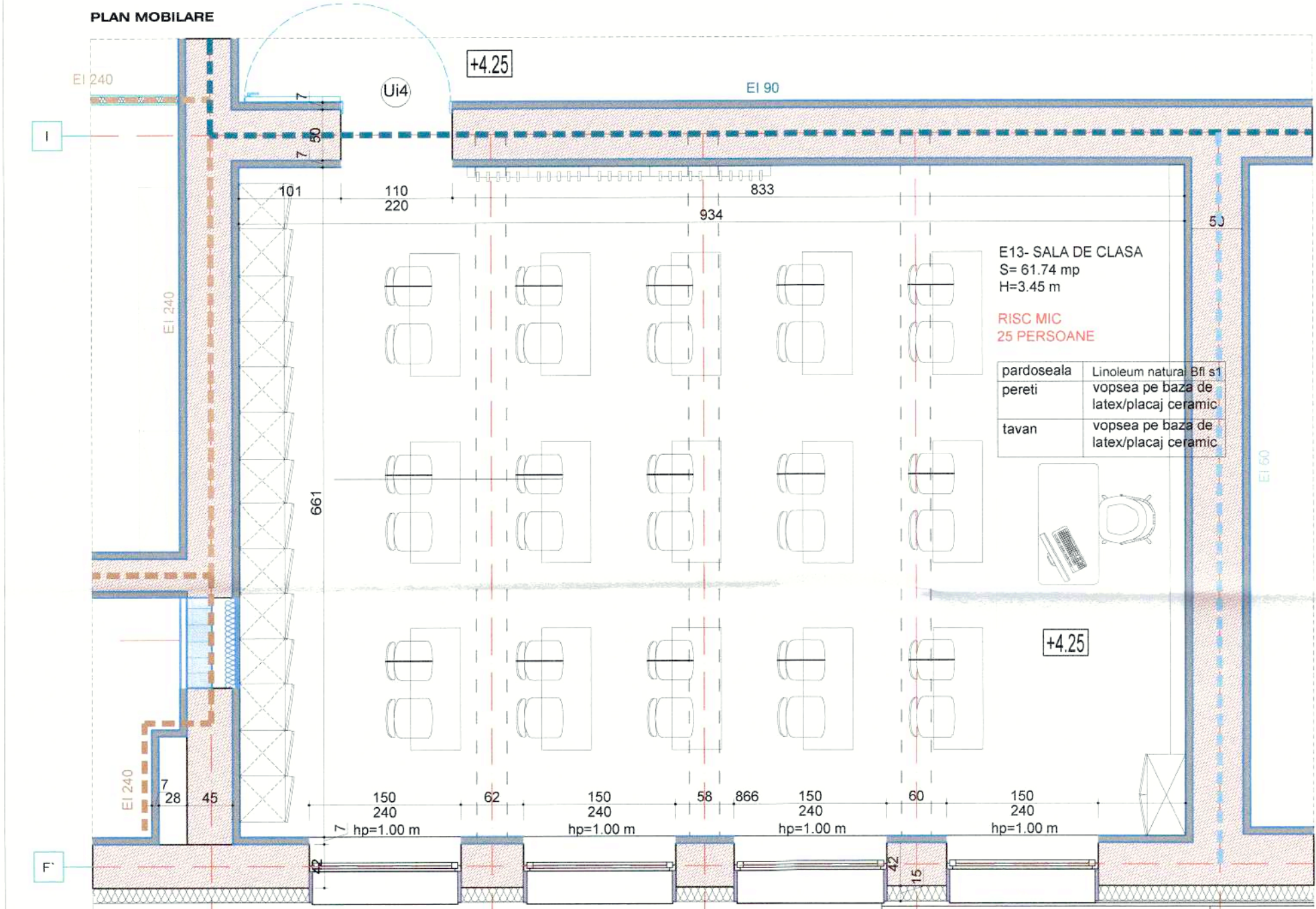


NOTE GENERALE

Acesta reprezinta un proiect director. Solutia tehnica intra in sarcina furnizorului, cu aprobarea Proiectantului General

		Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod: 20/2023
		Titlu investitie: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovitza	Data: IAN 2024
Specificatie	NUME MANTINUTOR	Semnatura	Faza: P.T.-D.E.
Sef proiect:	arh. R.Hălălău		Scara: 1:10
Proiectat:	arh. R.Hălălău		Plansa: DE_10
Proiectat:	arh. A. Mereuta		
		TITLU PLANSEI: DETALIU SOCLU - TROTUAR DE GARDA	

CLASA DE IMPORTANTA III
CATEGORIA DE IMPORTANTA - C
GRAD DE REZISTENTA LA FOC III
RISC MIC DE INCENDIU

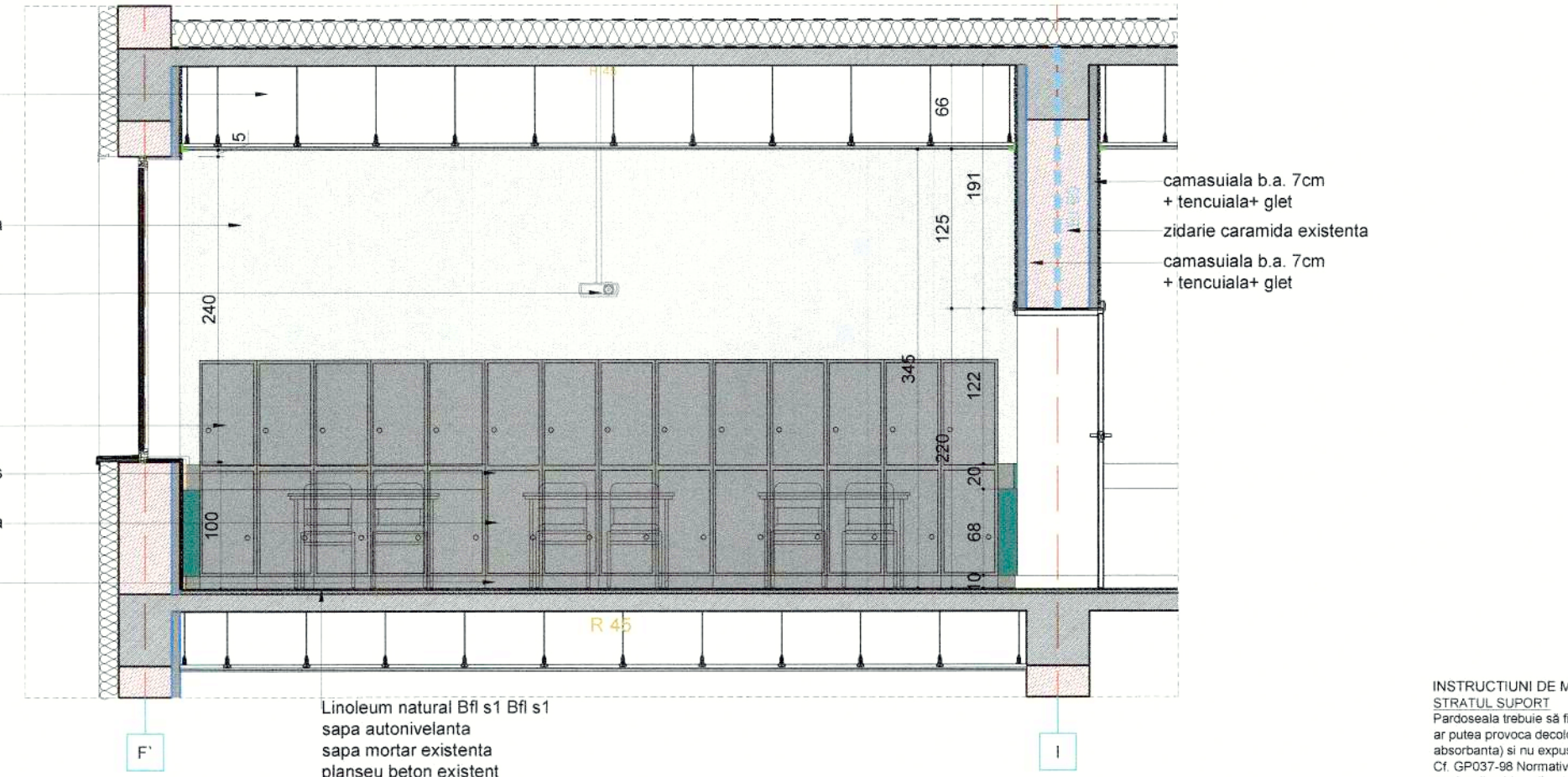
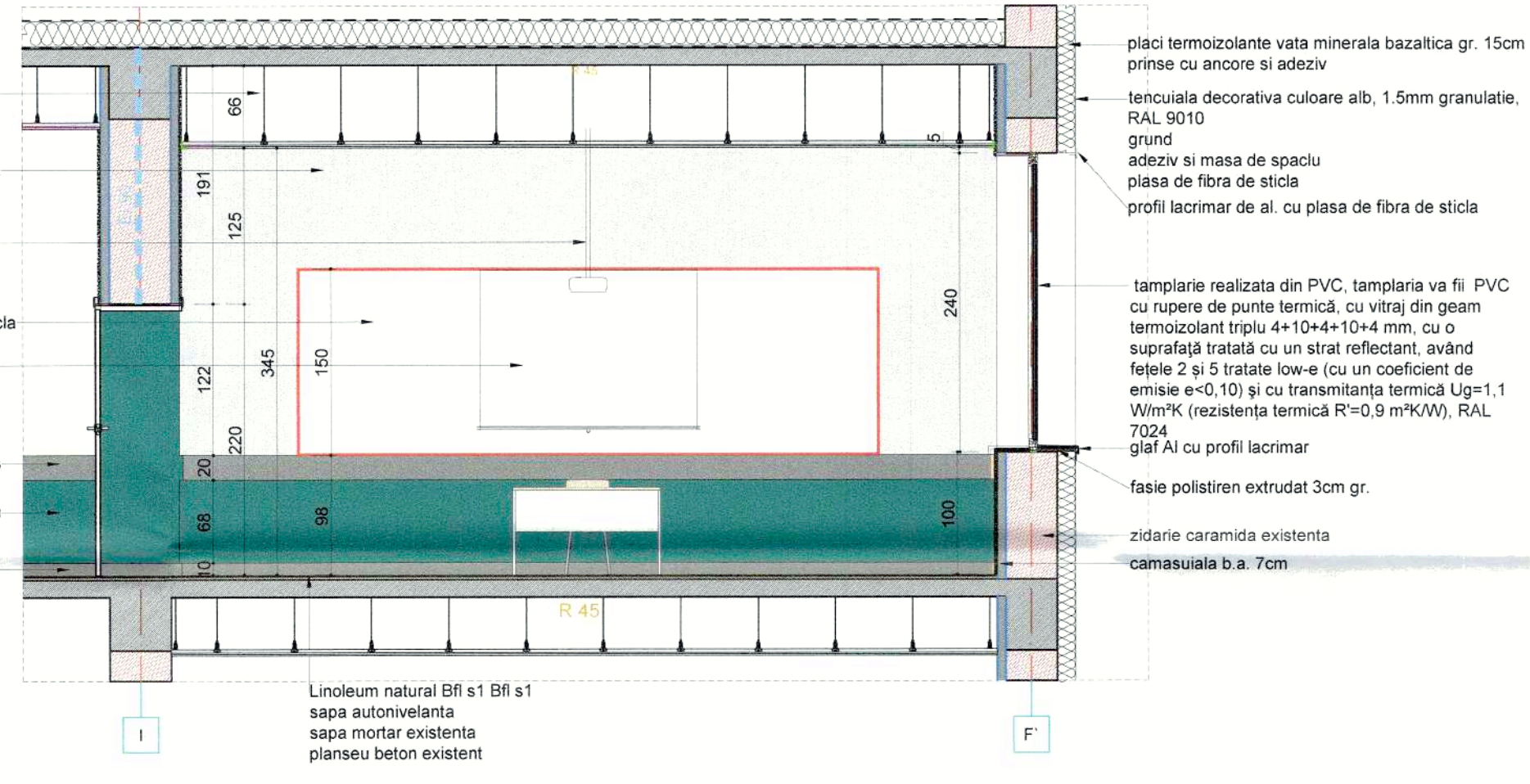


- tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- videoproiector
- Tabla pentru scris realizata din sticla realizata din sticla paravan proiectie
- brau MDF 10x2 infoliat gri deschis
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- plinta PVC gri deschis

- tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- videoproiector
- dulap metalic tip vestiar
- brau MDF 10x2 infoliat gri deschis
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- plinta PVC gri deschis

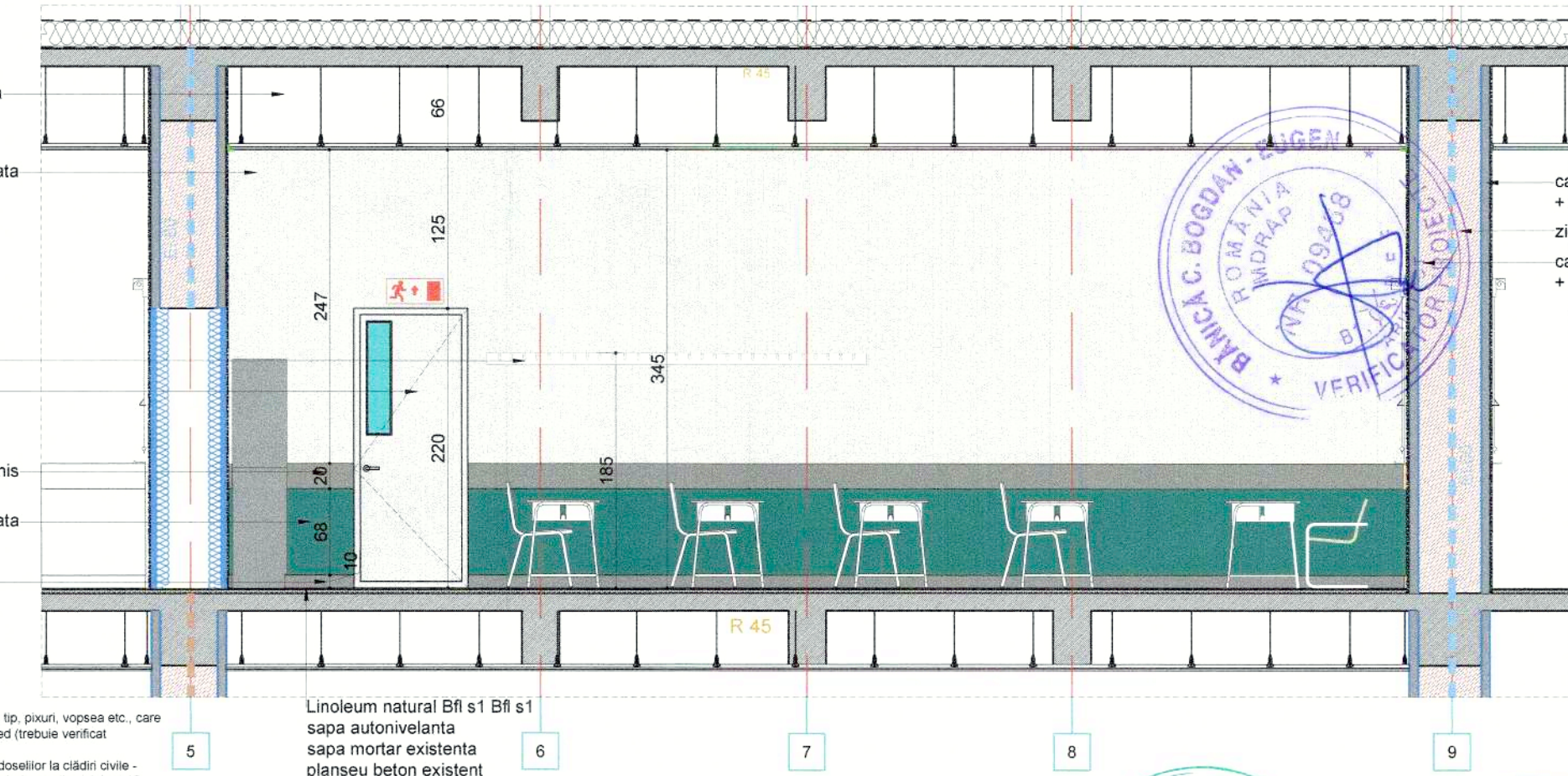
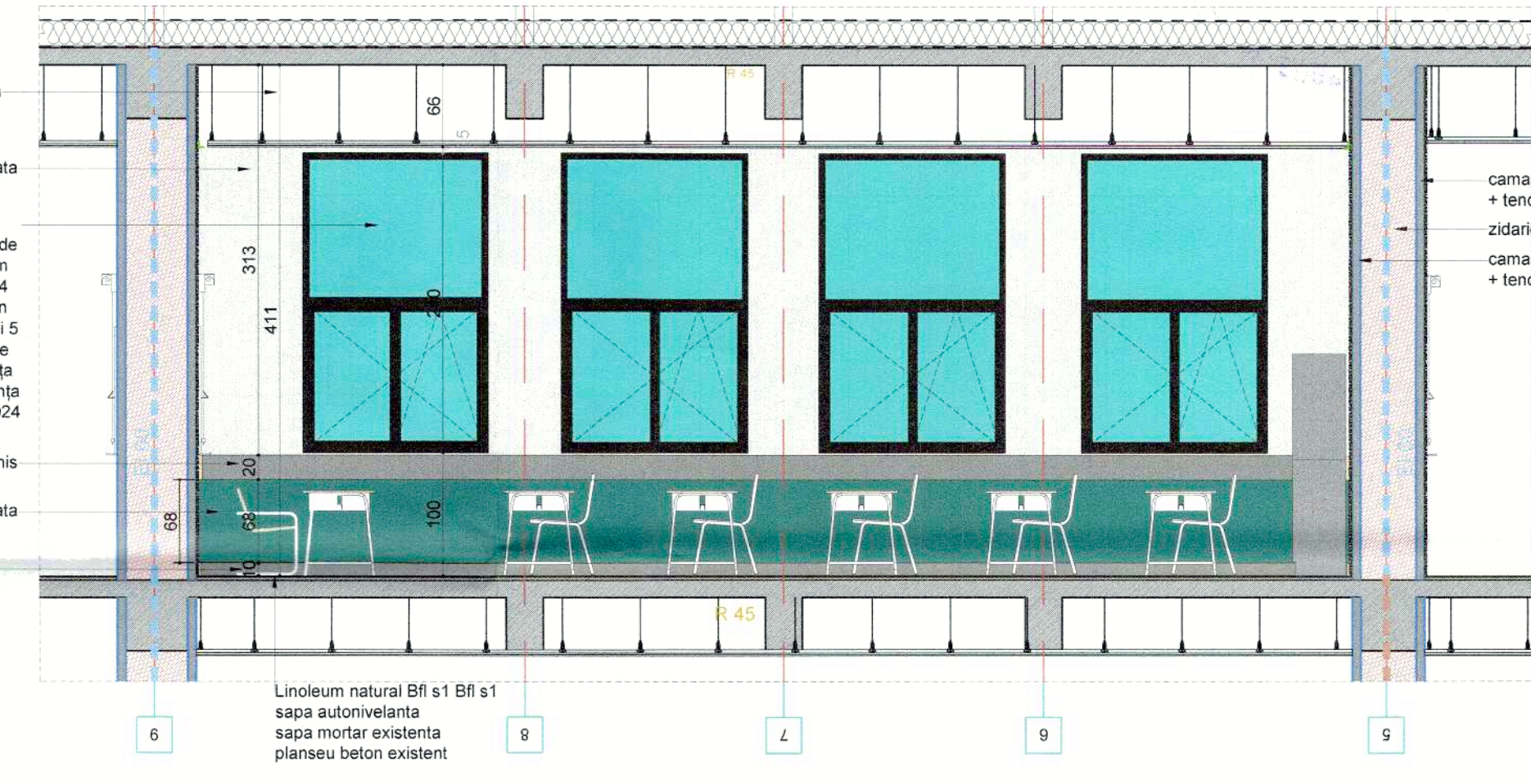
LEGENDA INSTALATII ELECTRICE	
	Corp de iluminat de evacuare/semnalizare hidrant
	Corp de iluminat tip panou led 600x600, 40W, minim 4400 lm, temperatura de culoare 4000-5000K, Ra>80, IP20, montaj aparent
	Boxa sistem centralizat clase
	Corp de iluminat tip panou led 600x600, 40W, minim 4400 lm, temperatura de culoare 4000-5000K, Ra>80, IP20, montaj aparent+kit emergenta 2H
	Camera de supraveghere video int/ext
	Detector de fum adresabil
	Detector de gaz

- culoare plinta si brau MDF
- culoare pereti, tavan, tamplarie interioara
- culoare pereti
- culoare tamplarie exteriora
- culoare linoleum natural



- tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- plinta PVC gri deschis

- tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- culier
- usa tamplarie MDF
- brau MDF 10x2 infoliat gri deschis
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- plinta PVC gri deschis



INSTRUCTIUNI DE MONTAJ LINOLEUM NATURAL STRATUL SUPORT
 Pardoseala trebuie să fie plană, curată, fără umezeală și nu expusă la umiditate absorbită și nu expusă la umiditate.
 Căi de penetrare pentru proiectarea, execuția și asigurarea calității pardoselilor la clădirile civile - pardoseala caldă - climatul interior asigurat cu minim 48 ore înainte de montaj trebuie să aibă minim +16 grade și o umiditate de max 65%, regim care trebuie menținut minim 30 de zile după încheierea montajului înainte de a selecta un compus de nivelare, trebuie verificată la ce tip de trafic va fi suprafața pardoselii odată instalată. Compuzii de nivelare din latex nu sunt potriviți pentru zonele care vor primi trafic intens, în special trafic intens pe roți înguste (ca să se vada EN 12529). Trebuie verificată compatibilitatea compozitului de nivelare și trebuie amintite instrucțiunile compozitului de nivelare ale producătorului.
 Este responsabilă producătorului de adeziv, compus de nivelare și membrane rezistente la umezeală și la contracțiunile de pardoseală să se asigure că produsele utilizate sunt adecvate pentru utilizare și aplicabile în conformitate cu recomandările producătorilor.
CONDITII NECESARE PENTRU INSTALARE
 Este important ca foiele să fie depozitate cu cel puțin 24 de ore înainte de instalare la o temperatură minimă a camerei de 18°C. Această temperatură trebuie menținută pe toată durata instalării. Trebuie evitată expunerea produsului la surse directe de căldură (cum ar fi pistoletul de încălzire sau ualculator profesional). Temperatura minimă a pardoselii trebuie să fie de 15°C. Umiditatea relativă recomandată în încăpere este de 35-65%. Secțiunile de pardoseală trebuie tăiate la lungimile necesare, plus o rezervă de câțiva centimetri, și depozitate în camera în care acestea umează să fi instalate. Nu rulează linoleumul cu lufă stivată.
DIRECTIA DE POZARE
 Cu cel puțin 24 de ore înainte de instalare, materialul ar trebui să fie tăiat la lungimile dorite; foile tăiate trebuie să fie acimantizate acolo unde umează să fie instalate prin amplasarea lor în poziție verticală.
 Planșajul trebuie să fie pentru zona în care umează să fie instalată și trebuie evitat ori de câte ori este posibil, ca îmbinările să nu coincidă cu ușii, benzii de circulație principale, chiuvete sau piscuri.
 Dacă spațiul este rezonabil pătrat, foile ar trebui rulate paralel cu cel care vine ușa.
 În camere lungi și înguste este cel mai bine pentru a instala foile de-a lungul lungimii camerei.
 Foile trebuie tăiate mai lung decât camera.
 În primiplozate foile consecutive trebuie instalate în aceeași direcție, dar trebuie verificat cu specificatiile fiecărui produs.
LIPIREA
 Pentru linoleum cu suport de lufă trebuie aplicat pe întreg pardoseala cu o spatulă B1 (aprox. 300-350 g/m²) efectuaarea unei instalări umede (testul degetelor trebuie să plece doar mici umeze de lipici). Pentru linoleum cu suport de spumă trebuie aplicat pe întreg pardoseala cu o spatulă A2 (aprox. 200-300 g/m²), respectând timpul de așteptare al tipului dat de producător.
 Umajii întodeauna instrucțiunile producătorului adezivului mai ales în ceea ce privește așteptarea și timpul de lucru al lipicului.
 Efectuați întodeauna mici încercări de instalare pentru a verifica timpul de deschidere adezivului al adezivului care poate varia în funcție de porozitatea substratului.
 Pentru fiecare tip de linoleum există un adeziv adecvat (adeziv bi-component, epoxi-poliuretanic, adeziv acrilic...) dar trebuie verificat cu producătorul.

Conform art. 4.2.102 din Regulamentul privind proiectarea și executarea lucrărilor de construcții, indicată P18/1999, speșile accesibile copiilor și general, se vor prezenta în proiectul de execuție în clasa de proiectare la scara 1:50.

CATEGORIA C DE IMPORTANȚA (conform HGR nr. 766/1997) CLASA II DE IMPORTANȚA (conform Normativului P100-1/2013) GRAD II DE REZISTENȚA LA FOC RISC MIC DE INCENDIU

	Icon SC Icon Development & Maintenance SRL Str. Victoriei 188, Cluj-Napoca, Județul Cluj, România Tel: 0723.333.433 Pink Lemon Studio SC PINK LEMON STUDIO SRL Str. ZARLOVSCHE nr. 10, Blvd. SECTOR 1, BUCUREȘTI, România Tel: 0742579791	Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE Titlul investiției: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea și dotarea Școlii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovită Casa Domnească, nr. 184, mld. Targoviste, jud. Dambovită	Cod: 20/2023 Data: 2023 Faza: P.T.-D.E. Scara: 1:50 Planșa: DESP_01
--	--	--	---

Specificatie Nume Semnatura
 Sef proiect: arh. R.Hălăilău
 Proiectat: arh. R.Hălăilău
 Proiectat: arh. A. Mereuta

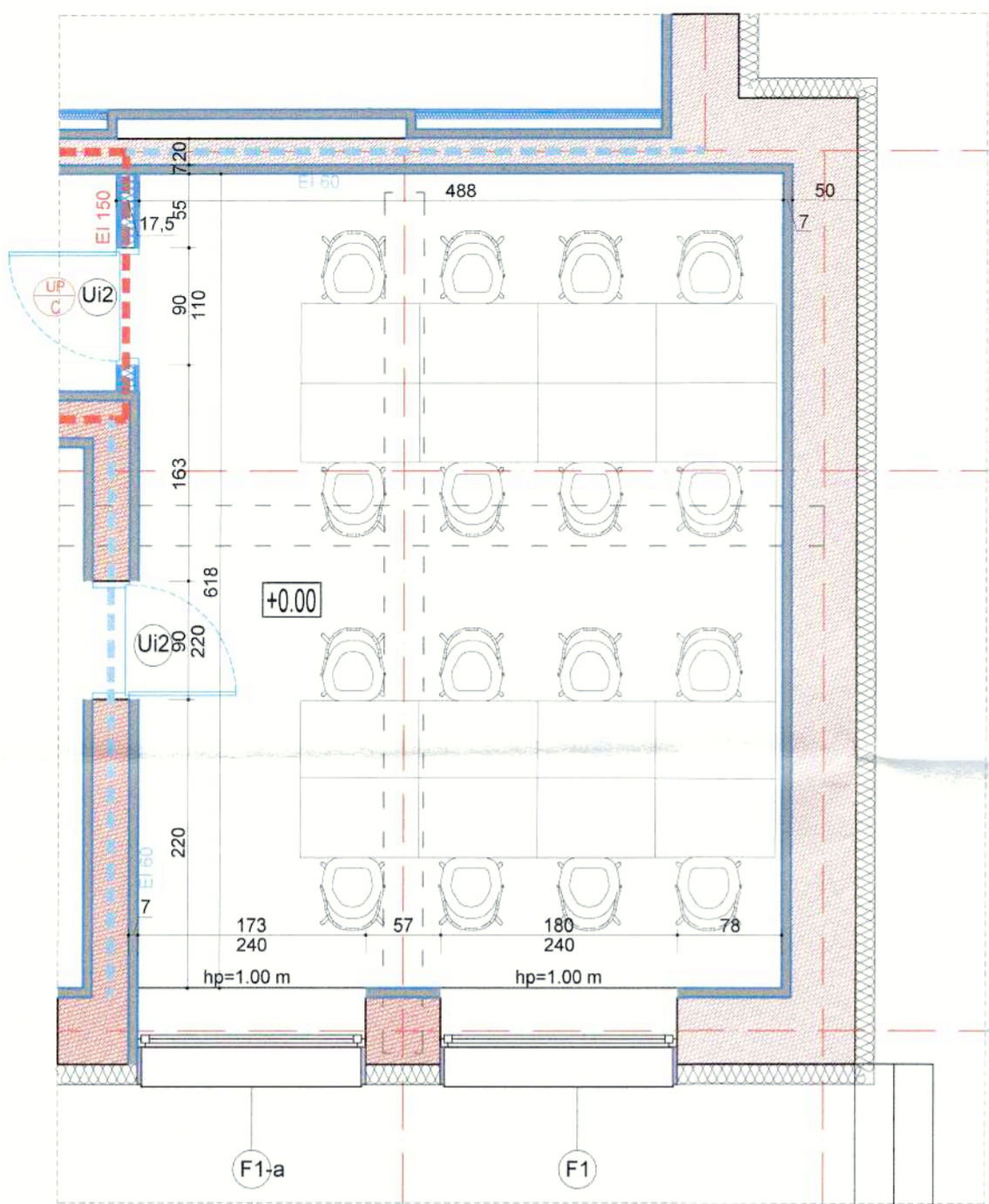
Titlul planșei: DETALIERE E13 - SALA DE CLASA

Verificator: BANCĂ C. BOGDAN, ING. ROMÂNIA, Nr. 099/08, VERIFICATOR COLEGIUL DE ÎNȘIȘIRE

Arhitect de proiectare: RAMONA E. EUGEN, ROMÂNIA, Nr. 0501, ARHITECT DE PROIECTARE

Proiectant: PINK LEMON STUDIO SRL, ROMÂNIA, Nr. 099/08, VERIFICATOR COLEGIUL DE ÎNȘIȘIRE

PLAN MOBILARE

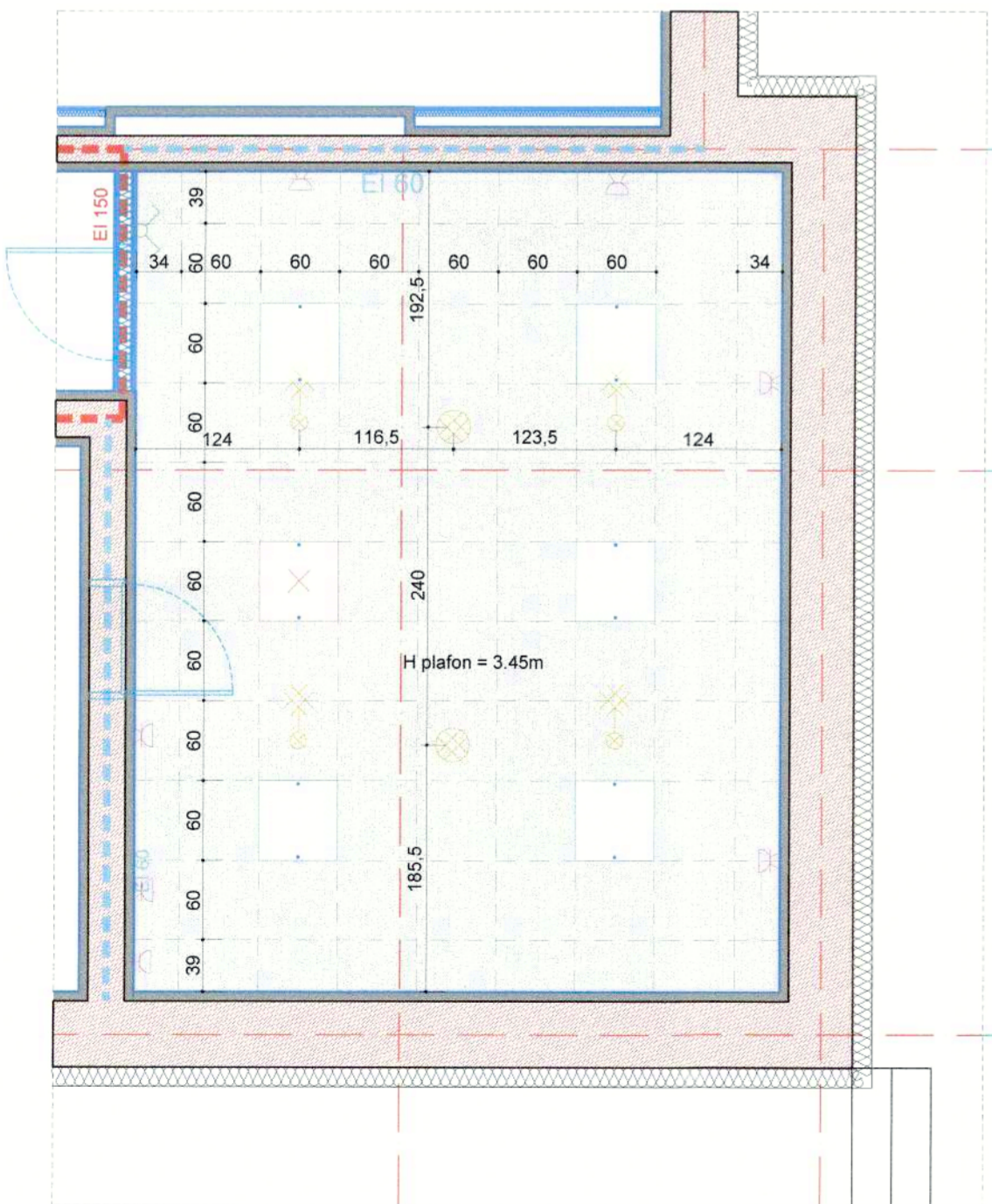


P05- CANCELARIE
S= 30.16 mp
H=3.45 m

RISC MIC
16 PERSOANA

pardoseala	Linoleum natural B1 s1
pereti	vopsea pe baza de latex/placaj ceramic
tavan	vopsea pe baza de latex/placaj ceramic

PLAN PLAFON



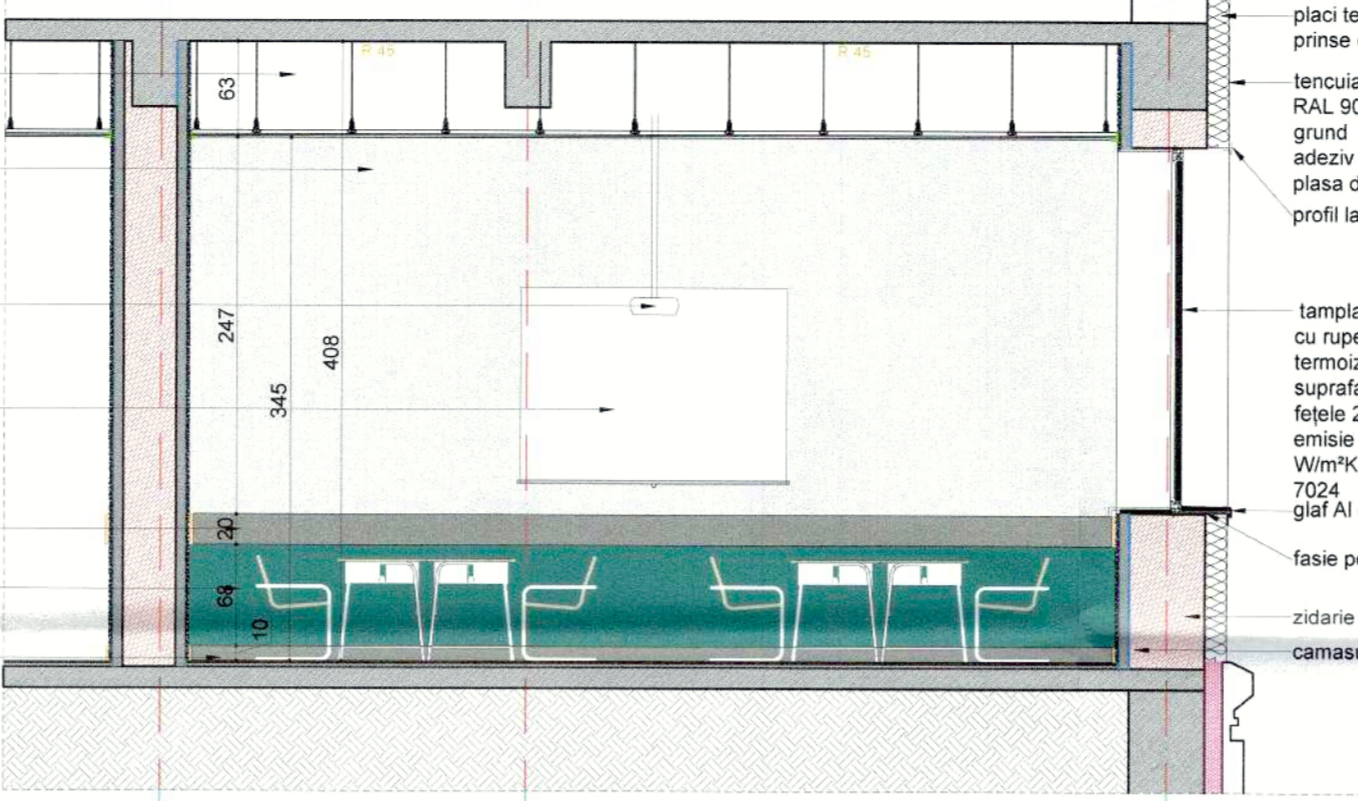
H plafon = 3.45m

LEGENDA INSTALATII ELECTRICE

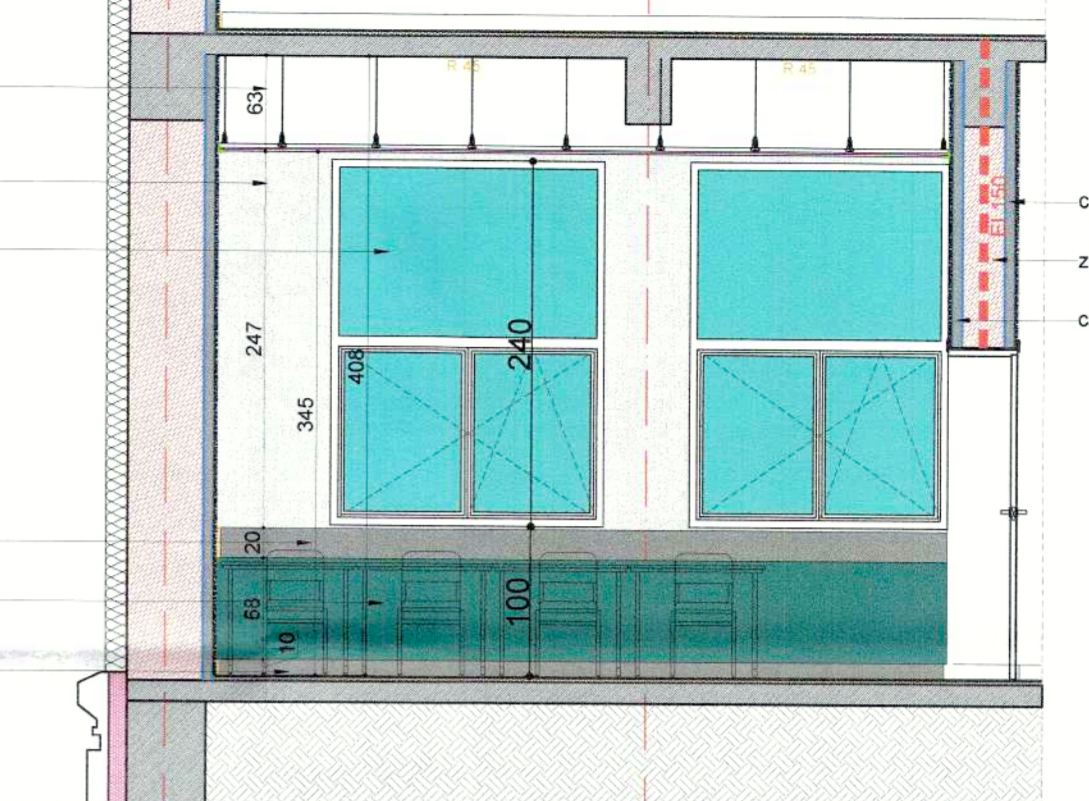
	Corp de iluminat de evacuare/semnalizare hidrant
	Corp de iluminat tip panou led 600x600, 40W, minim 4400 lm, temperatura de culoare 4000-5000K, Ra>80, IP20, montaj aparent
	Boxa sistem centralizat clase
	Corp de iluminat tip panou led 600x600, 40W, minim 4400 lm, temperatura de culoare 4000-5000K, Ra>80, IP20, montaj aparent+kit emergenta 2H
	Camera de supraveghere video int/ext
	Detector de fum adresabil
	Detector de gaz

- culoare plinta si brau MDF
- culoare pereti, tavan, tamplarie interioara
- culoare pereti
- culoare tamplarie exterioara
- culoare linoleum natural

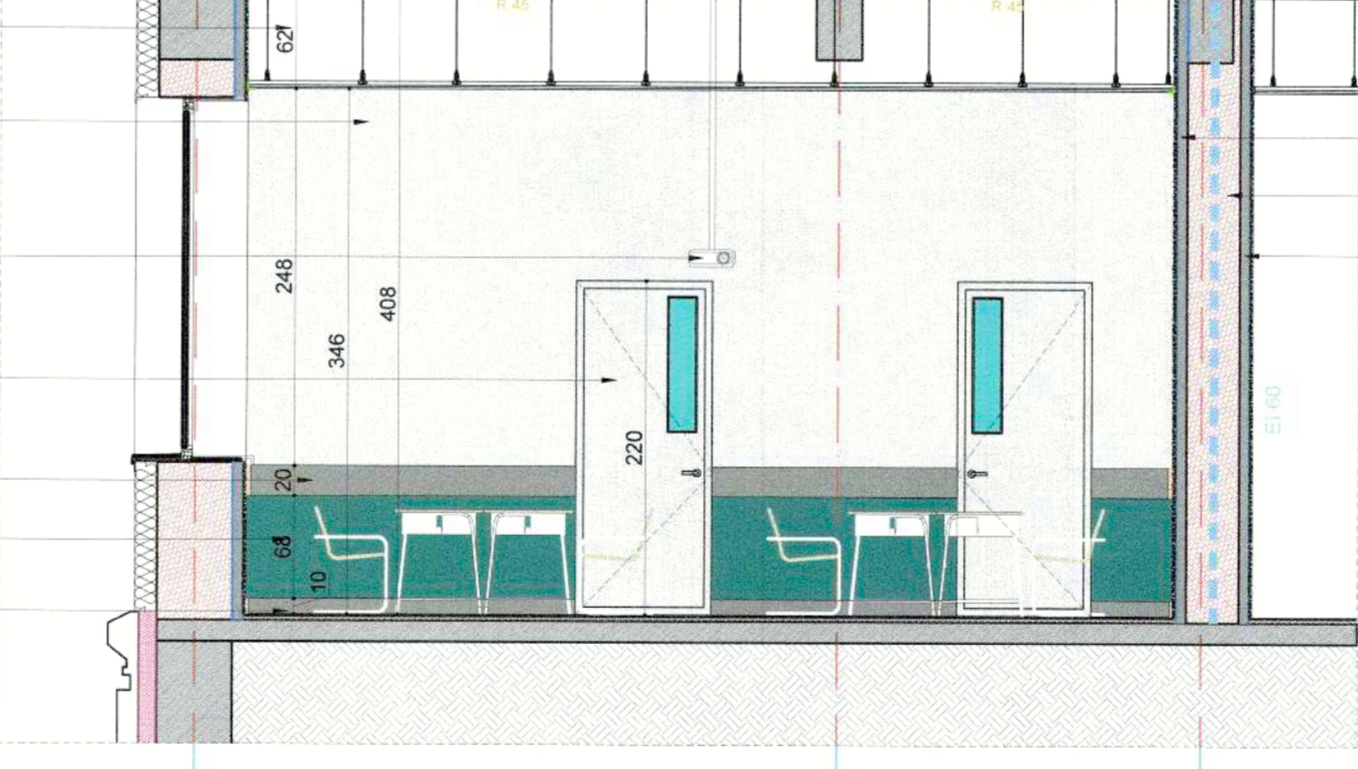
- tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- videoproiector
- paravan proiectie
- brau MDF 10x2 infoliat gri deschis
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- plinta PVC gri deschis



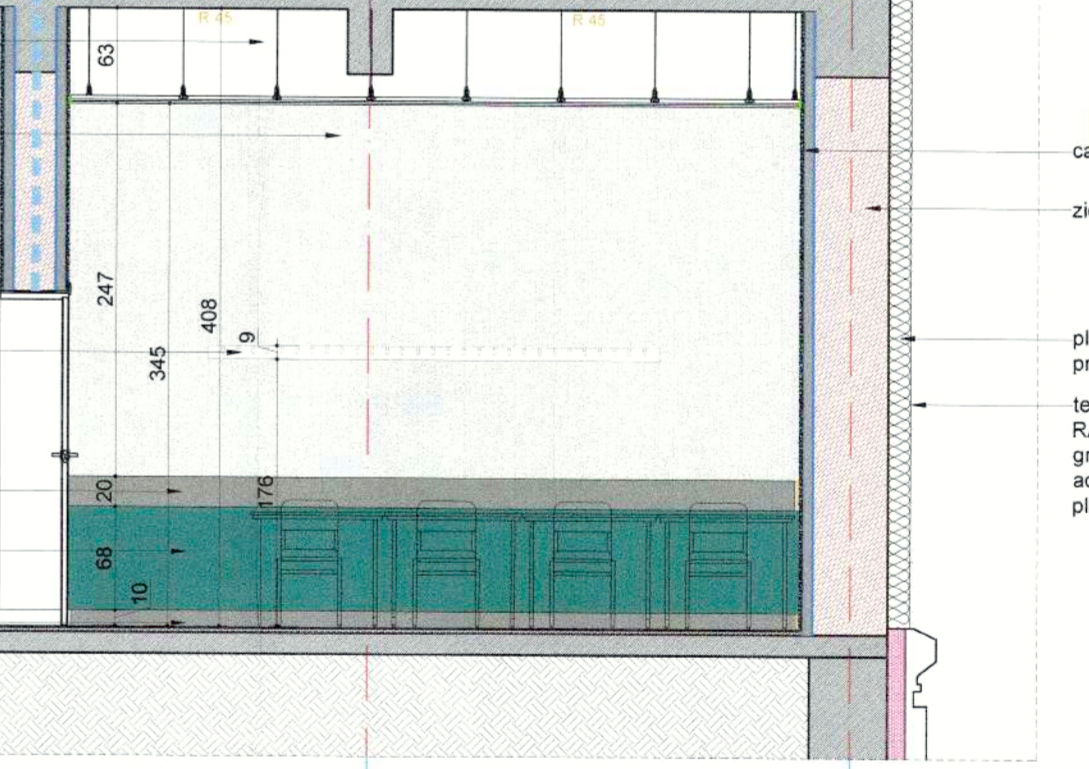
- tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- tamplarie realizata din PVC, tamplaria va fi PVC cu rupere de punte termica, cu vitraj din geam termoizolant triplu 4+10+4+10+4 mm, cu o suprafata tratata cu un strat reflectant, avand fetele 2 si 5 tratate low-e (cu un coeficient de emisie e<0,10) si cu transmitanta termica Ug=1,1 W/m²K (rezistenta termica R=0,9 m²K/W), RAL 7024 glaf Al cu profil lacrimar
- brau MDF 10x2 infoliat gri deschis
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- plinta PVC gri deschis



- tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- videoproiector
- usa tamplarie MDF
- brau MDF 10x2 infoliat gri deschis
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- plinta PVC gri deschis



- tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- cuier
- brau MDF 10x2 infoliat gri deschis
- vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
- plinta PVC gri deschis



INSTRUCTIUNI DE MONTAJ LINOLEUM NATURAL
SITUAȚIA SUȚORȚ
Pardoseala trebuie să fie plană, curată, fără urme (pix, marker de orice tip, vopsea, etc., care ar putea provoca decolorarea din cauza migrației) sursei, uscat, solid, dur, neted (trebuie verificat absorbent) și nu expus la umiditate.
Cl. GP037-98 Normativ pentru proiectarea, execuția și asigurarea calității pardoselilor la clădirile civile - pardoseală caldă, climatul interior asigurat cu minim 48 ore înainte de montaj trebuie să aibă minim +10 grade și o umiditate de max 65%, regim care trebuie menținut minim 30 de zile după încherea încălzirii înainte de a se selecta un compus de rezină, trebuie verificată la ce tip de trafic va fi supusă pardoseala odată instalată. Compusul de rezină din latex nu sunt potrivite pentru zonele care vor primi trafic intens, în special trafic intens pe roți înguste (a se vedea EN 12529). Trebuie verificată compatibilitatea compusului de rezină și trebuie urmate instrucțiunile compusului de rezină ale producătorului. Este responsabilitatea producătorului de adeziv, compus de rezină și membrană rezistentă la umezeală și a contractorului de pardoseală să se asigure că produsele utilizate sunt adecvate pentru utilizare și aplicate în conformitate cu recomandările producătorilor.
CONDIȚII NECESARE PENTRU INSTALARE
Este important ca foile să fie depozitate cu cel puțin 24 de ore înainte de instalare la o temperatură minimă a camerei de 15°C. Această temperatură trebuie menținută pe toată durata instalării. Trebuie evitată expunerea produsului la surse directe de căldură (cum ar fi peretele de încălzire sau uscător profesional). Temperatura minimă a pardoselii trebuie să fie de 15°C. Umiditatea relativă recomandată în încăpere este de 35-65%. Secțiunile de pardoseală trebuie tăiate la lungimea necesară, plus o rezervă de câteva centimetri, și depozitate în camera în care acestea urmează să fi instalate. Nu răsăd linoleumul cu lăută afară.
DIRECTIA DE POZARE
Cu cel puțin 24 de ore înainte de instalare, materialul ar trebui să fie tăiat la lungimile dorite, foile tăiate trebuie să fie acclimatizate acolo unde urmează să fie instalate prin amplasarea lor în poziție verticală.
Planificajul direcției foilor pentru zona în care urmează să fie instalată și trebuie evitat orice din care este posibil, ca îmbinările să nu coincidă cu ușile, benzile de circulație principale, chiuvete sau prosoape.
Dacă spațiul este rezonabil pătrat, foile ar trebui rulate paralel cu cei care vin în cameră.
În camere lungi și înguste este cel mai bine pentru a instala foile de-a lungul lungimii camerei.
Foile trebuie tăiate mai lung decât camera.
În principiu toate foile consecutive trebuie instalate în aceeași direcție, dar trebuie verificat cu specificațiile fiecărui produs.
LIPSIREA
Pentru linoleum cu suport de lută trebuie aplicat pe întreg pardoseala cu o spatulă B1 (aprox. 300-350 g/m²) efectuarea unei instalații umede (testul ogelilor) trebuie să se facă doar mici urme de lipici.
Pentru linoleum cu suport de spumă trebuie aplicat pe întreg pardoseala cu o spatulă A2 (aprox. 200-300 g/m²), respectând timpul de așteptare al lipicului dat de producător.
Urmați întotdeauna instrucțiunile producătorului adezivului mai ales în ceea ce privește așteptarea și timpul de lucru al lipicului.
Efectuați întotdeauna mici încercări de instalare pentru a verifica timpul de deschidere adecvat al adezivului care poate varia în funcție de porozitatea substratului.
Pentru fiecare tip de linoleum există un adeziv adecvat (adeziv bicomponent, epoxi-poliuretanic, adeziv acrilic...) dar trebuie verificat cu producătorul.



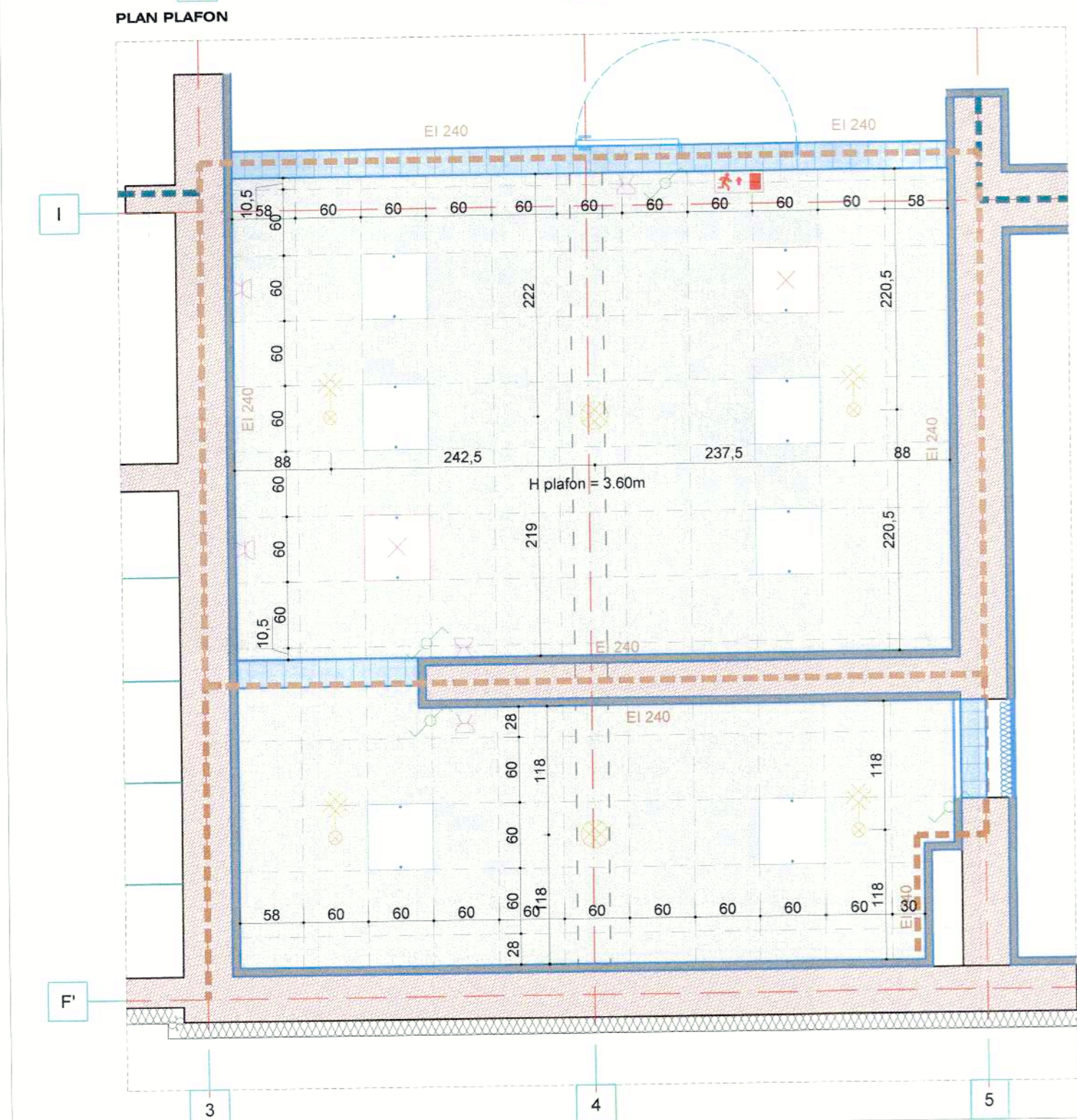
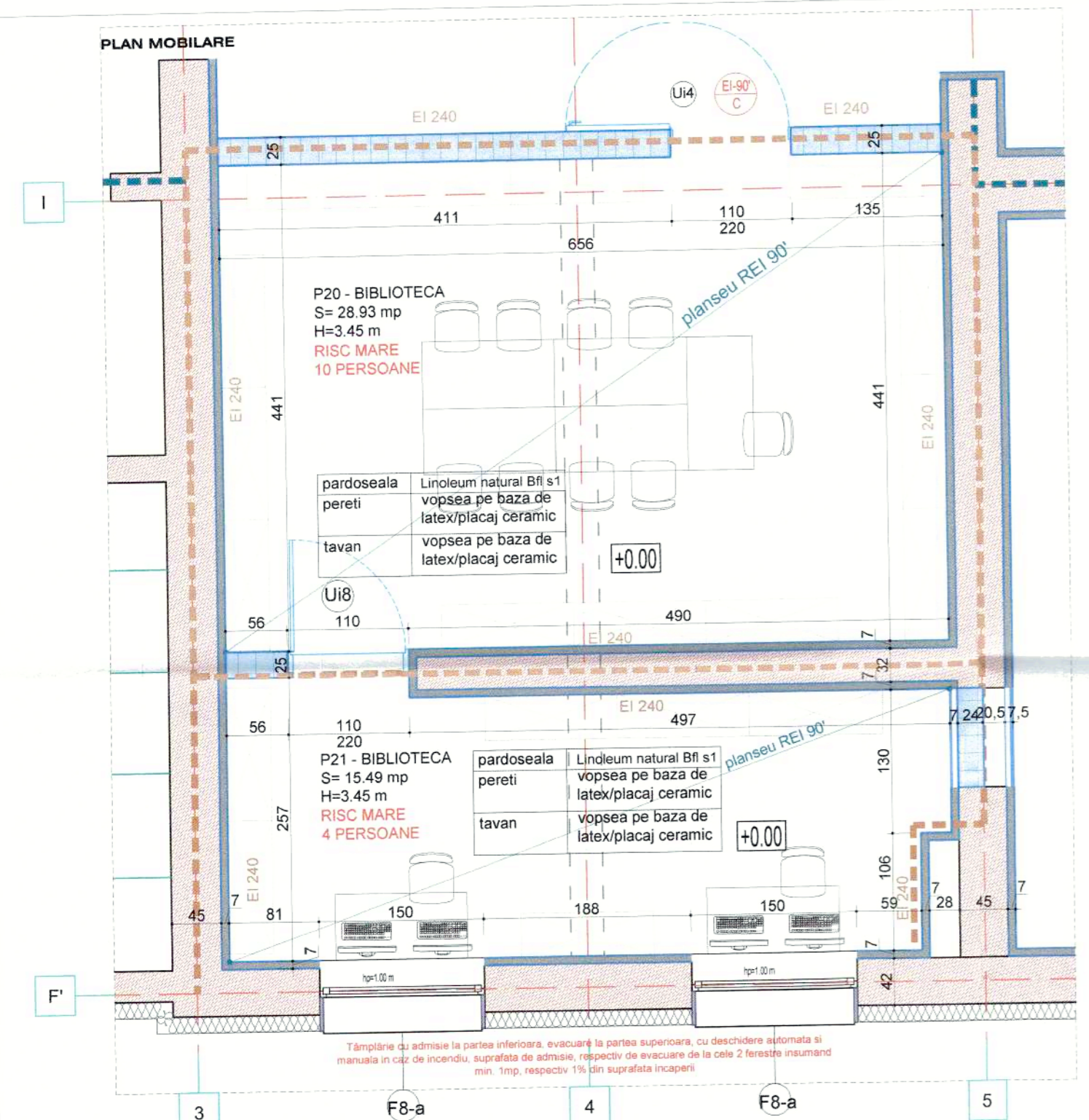
Conform art. 4.2.102 din Normativul de siguranță la foc a construcțiilor, indicativ P1151999, spațiile accesibile copăcilor și general, se vor utiliza ca spații de protecție împotriva incendiilor în clasa de reacție la foc s1

CATEGORIA C DE IMPORTANȚĂ (conform HGR nr. 786/1997)
CLASA II DE IMPORTANȚĂ (conform Normativului P100-1/2013)
GRAD II DE REZISTENȚĂ LA FOC
RISC MIC DE INCENDIU

Beneficiar:	MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod:	20/2023
Titlul investitiei:	Reabilitarea, modernizarea, consolidarea și dotarea Școlii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovitza	Data:	2023
Scara:	P.T.-D.E.	Faza:	P.T.-D.E.
Titlul planșei:	DETALIERE P05 - CANCELARIE	Scara:	1:50
		Planșa:	DESP_02

Icon Development & Maintenance SRL
SC PINK LEMON STUDIO SRL

Specificatie: Semnatura
Sef proiect: arh. R. Hălău
Proiectat: arh. R. Hălău
Proiectat: arh. A. Mereuta



tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii

vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

zidarie caramida existenta

camasuiala b.a. 7cm

usa tamplarie MDF

brau MDF 10x2 infoliat gri deschis

vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

plinta PVC gri deschis

tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii

vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

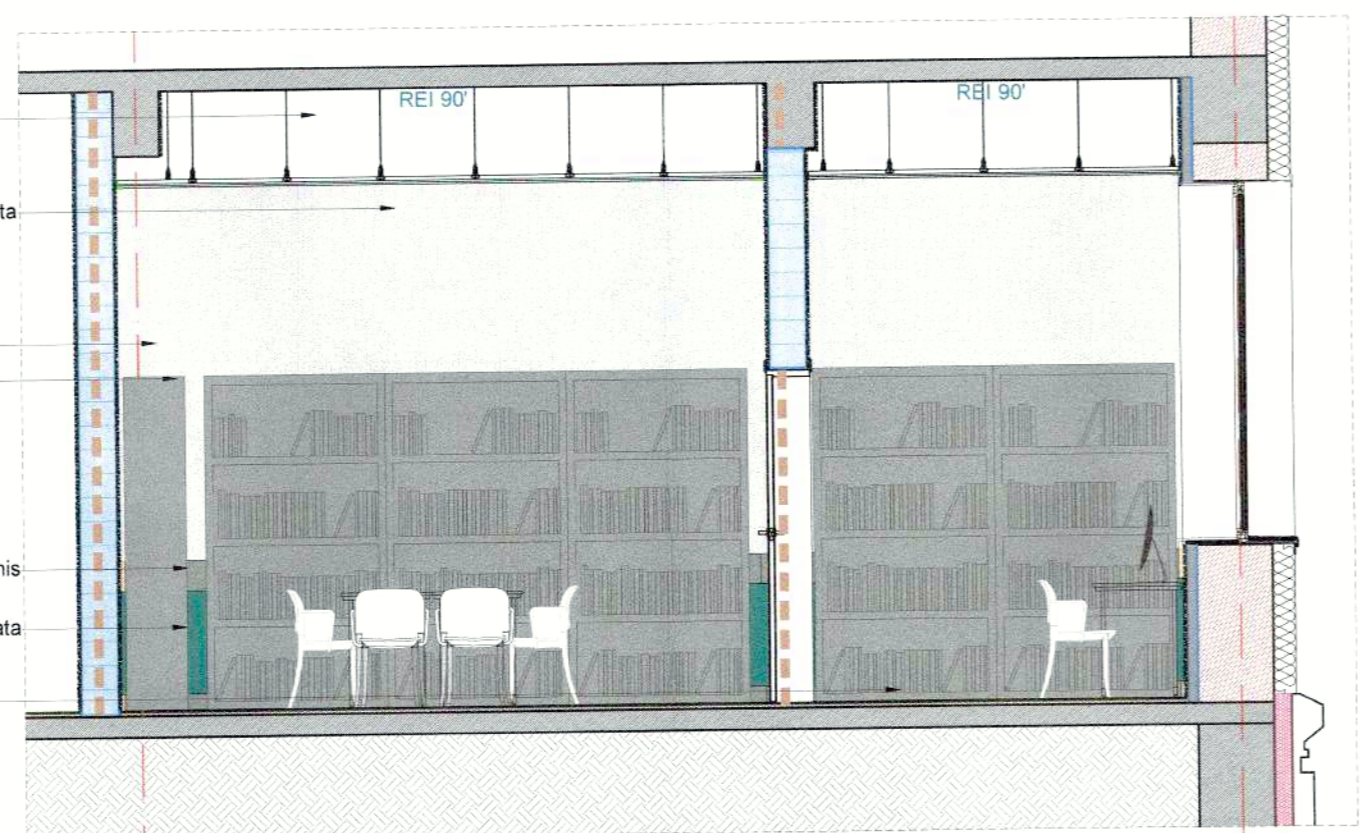
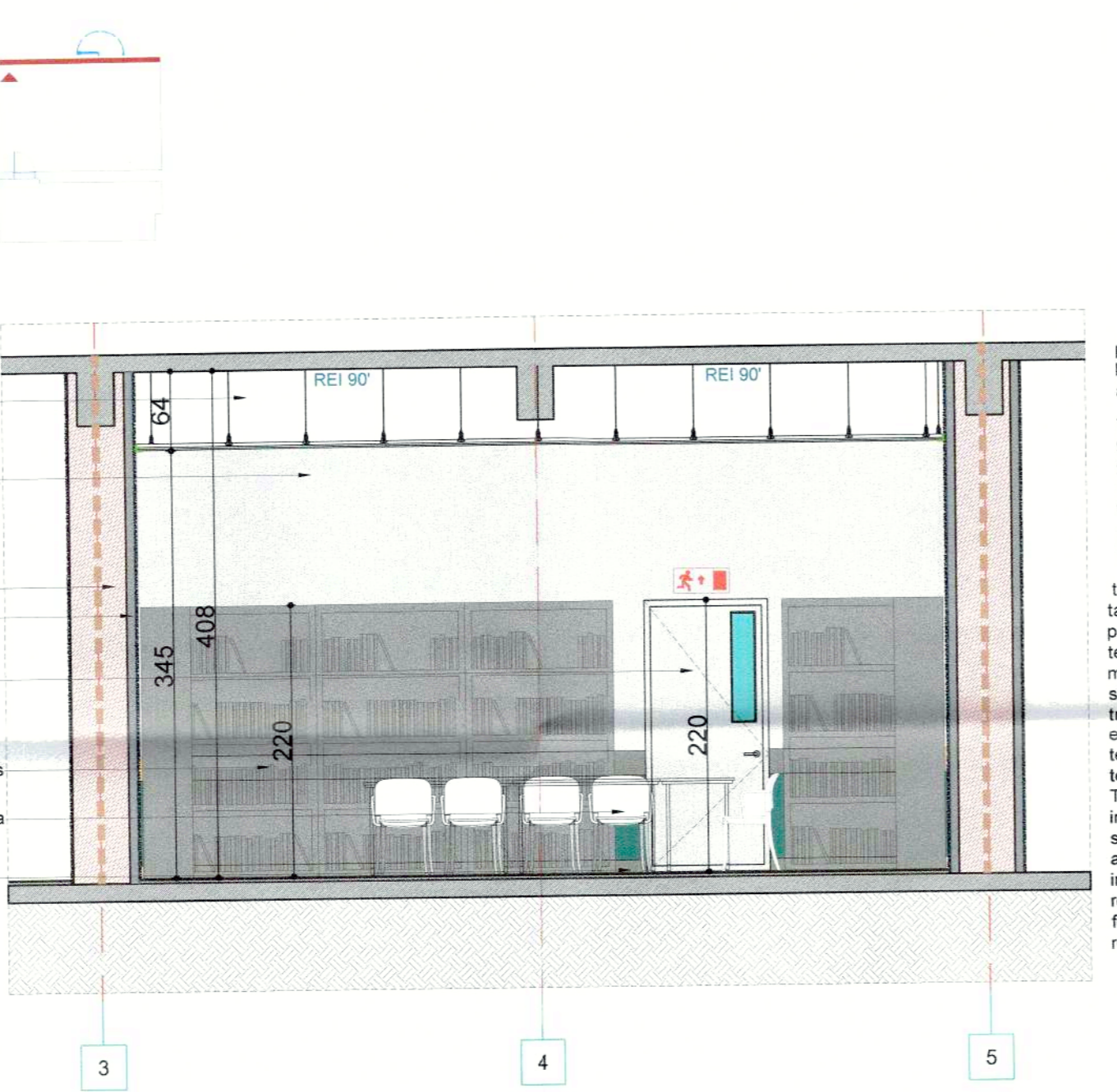
zidarie caramida existenta

camasuiala b.a. 7cm

brau MDF 10x2 infoliat gri deschis

vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

plinta PVC gri deschis



INSTRUCIUNI DE MONTAJ LINOLEUM NATURAL

Paroseala trebuie să fie plană, curată, fără urme (p. marker de orice tip, pixuri, vopsea etc., care ar putea provoca decolorarea din cauza migrației) sunt, uscați. Este important ca foile să fie decolorate cu cel puțin 24 de zile înainte de instalare. Trebuie evitată expunerea produsului la surse directe de căldură (cum ar fi pistoai de montaj) trebuie să aibă minimum +15 grade și o umiditate de max 65%, regim care trebuie menținut minim 30 de zile după încheierea montajului.

Inainte de a selecta un compus de netezire, trebuie verificata la ce tip de trafic va fi supusa pardoseala odata instalata. Compusii de netezire din latex nu sunt potriviti pentru zonele care vor primi trafic intens. In special trafic intens pe roți înguste (a se vedea EN 12529). Trebuie verificata compatibilitatea compusului de netezire și trebuie urmate instructiunile compusului de netezire ale producătorului.

Este responsabilitatea producătorului de adeziv, compus de netezire și membrane rezistente la umezeală și a contractantului de pardoseală să se asigure că produsele utilizate sunt adecvate pentru utilizare și aplicare în conformitate cu recomandările producătorilor.

CONDIȚII NECESARE PENTRU INSTALARE

Este important ca foile să fie decolorate cu cel puțin 24 de zile înainte de instalare. Trebuie evitată expunerea produsului la surse directe de căldură (cum ar fi pistoai de montaj sau uscător profesional).

Temperatura minimă a pardoselii trebuie să fie de 15°C. Umiditatea relativă recomandată în încăpere este de 35-65%. Securitatea de pardoseală trebuie să fie la lungime necesară, plus o rezervă de cel puțin 2cm. Depozitate în camera în care acestea umezeală și instalate. Nu lăsați învelișul de la rădăcină.

DIRECTIA DE POZARE

Cu cât puțin 24 de ore înainte de instalare, materialul ar trebui să fie lăsat la lungime dorite. Foile lăstate trebuie să fie acclimatizate acolo unde umezeală să se instaleze prin amplasarea lor în poziție verticală. Planificați direcția foilor pentru zona în care umezeală să fie instalată și trebuie evitat ori de câte ori este posibil, ca învelișurile să nu coincidă cu ușile, benzile de circulație principale, chiuvete sau prosoape.

Dacă spațiul este recomandat pătrat, foile ar trebui rulate paralel cu cel care vine ușor.

În camere lungi și înguste este cel mai bine pentru a instala foile de-a lungul lungimei camerei.

Foile trebuie tăiate mai lung decât camera.

În proiectul foile consecutive trebuie instalate în aceeași direcție, dar trebuie verificat cu specificul fiecărui produs.

LIPIREA

Pentru linoleum cu suport de lăță trebuie aplicat pe întreg pardoseala cu o spatulă B1 (aprox. 300-350 g/m²) efectuată unei instalări umezele (testul degelării trebuie să plece doar mici urme de lipici).

Pentru linoleum cu suport de spumă trebuie aplicat pe întreg pardoseala cu o spatulă A2 (aprox. 300-300 g/m²), respectând timpul de așteptare al lipiciului dat de glia de producător.

Lăsați întotdeauna instrucțiunile producătorului adezivului mai ales în ceea ce privește așteptarea și timpul de lucru al lipiciului.

placi termoizolante vata minerala bazaltica gr. 15cm prinse cu ancore si adeziv

tencuiala decorativa culoare alb, 1.5mm granulatie, RAL 9010

grund adeziv si masa de spaciu

plasa de fibra de sticla

profil lacrimar de al. cu plasa de fibra de sticla

tamplarie realizata din PVC, tamplaria va fi PVC cu rupere de punte termica, cu vitraj din geam termoizolant triplu 4+10+4+10+4 mm, cu o suprafață tratată cu un strat reflectant, având fețele 2 și 5 tratate low-e (cu un coeficient de emisie e=0,10) și cu transmitanță termică Ug=1.1 W/m²K (rezistență termică R=0,9 m²K/W), RAL 7024 Tamplaria cu admisie la partea inferioara, evacuare la partea superioara, cu deschidere automata si manuala in caz de incendiu, suprafata de admisie, respectiv de evacuare de cele 2 ferestre insumand min. 1mp, respectiv 1% din suprafata incaperii

glaf Al cu profil lacrimar

fascie polistiren extrudat 3cm gr.

zidarie caramida existenta

camasuiala b.a. 7cm

tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii

vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

camasuiala b.a. 7cm

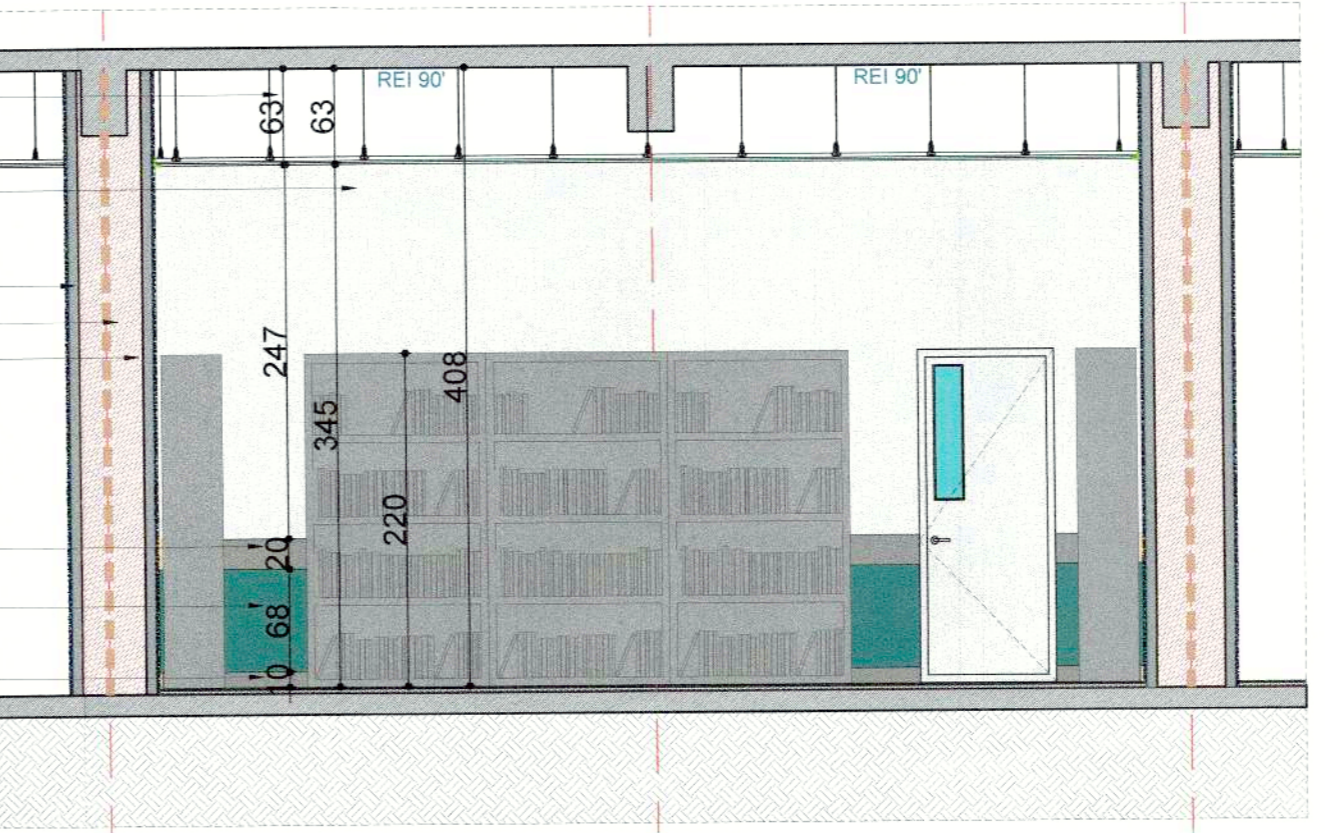
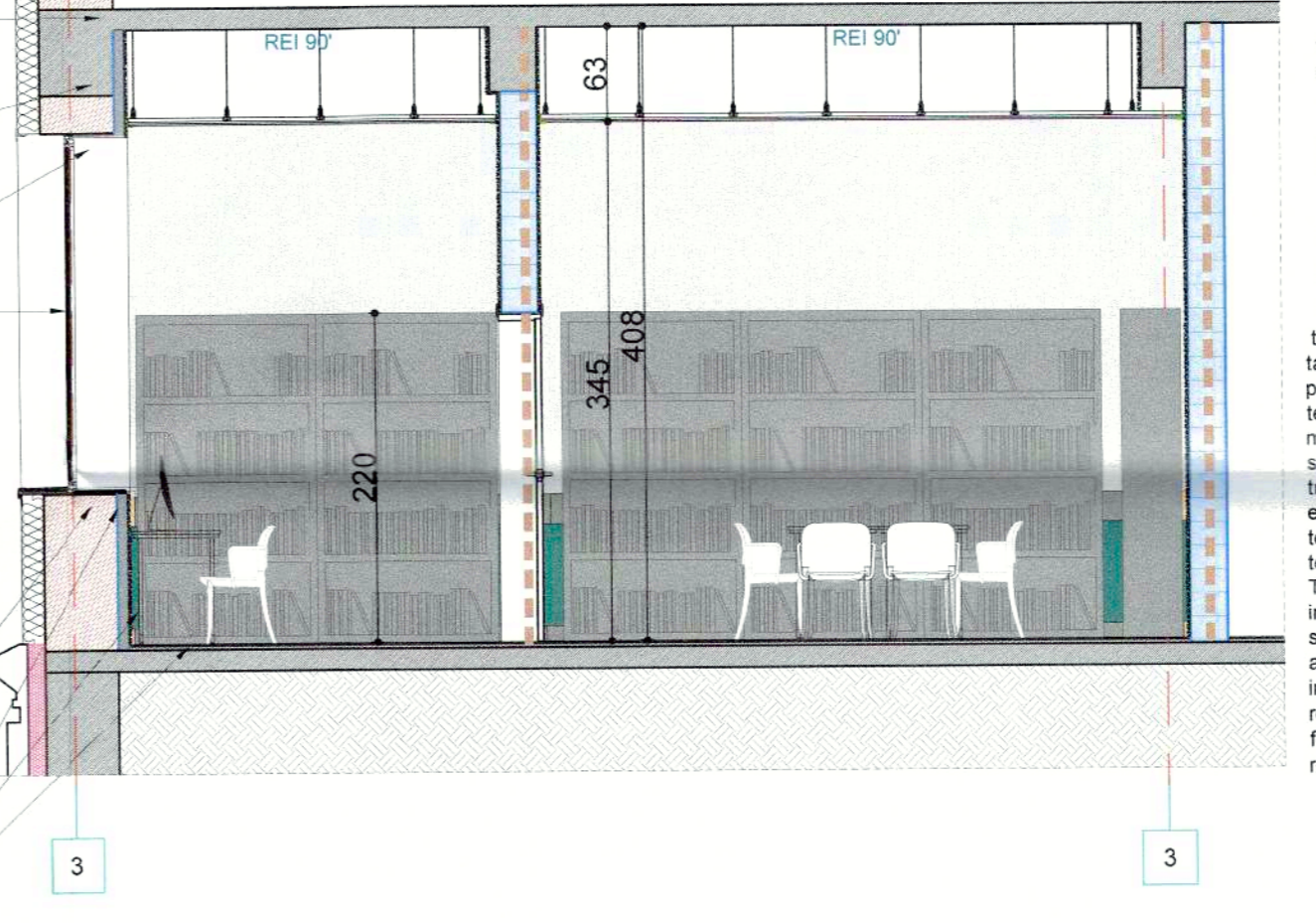
zidarie caramida existenta

camasuiala b.a. 7cm

brau MDF 10x2 infoliat gri deschis

vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

plinta PVC gri deschis



culoare plinta si brau MDF

culoare pereti, tavan, tamplarie interioara

culoare pereti

culoare tamplarie exterioara

tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii

vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

camasuiala b.a. 7cm

zidarie caramida existenta

camasuiala b.a. 7cm

tamplarie realizata din PVC, tamplaria va fi PVC cu rupere de punte termica, cu vitraj din geam termoizolant triplu 4+10+4+10+4 mm, cu o suprafață tratată cu un strat reflectant, având fețele 2 și 5 tratate low-e (cu un coeficient de emisie e=0,10) și cu transmitanță termică Ug=1.1 W/m²K (rezistență termică R=0,9 m²K/W), RAL 7024 Tamplaria cu admisie la partea inferioara, evacuare la partea superioara, cu deschidere automata si manuala in caz de incendiu, suprafata de admisie, respectiv de evacuare de cele 2 ferestre insumand min. 1mp, respectiv 1% din suprafata incaperii

tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii

vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

camasuiala b.a. 7cm

zidarie caramida existenta

camasuiala b.a. 7cm

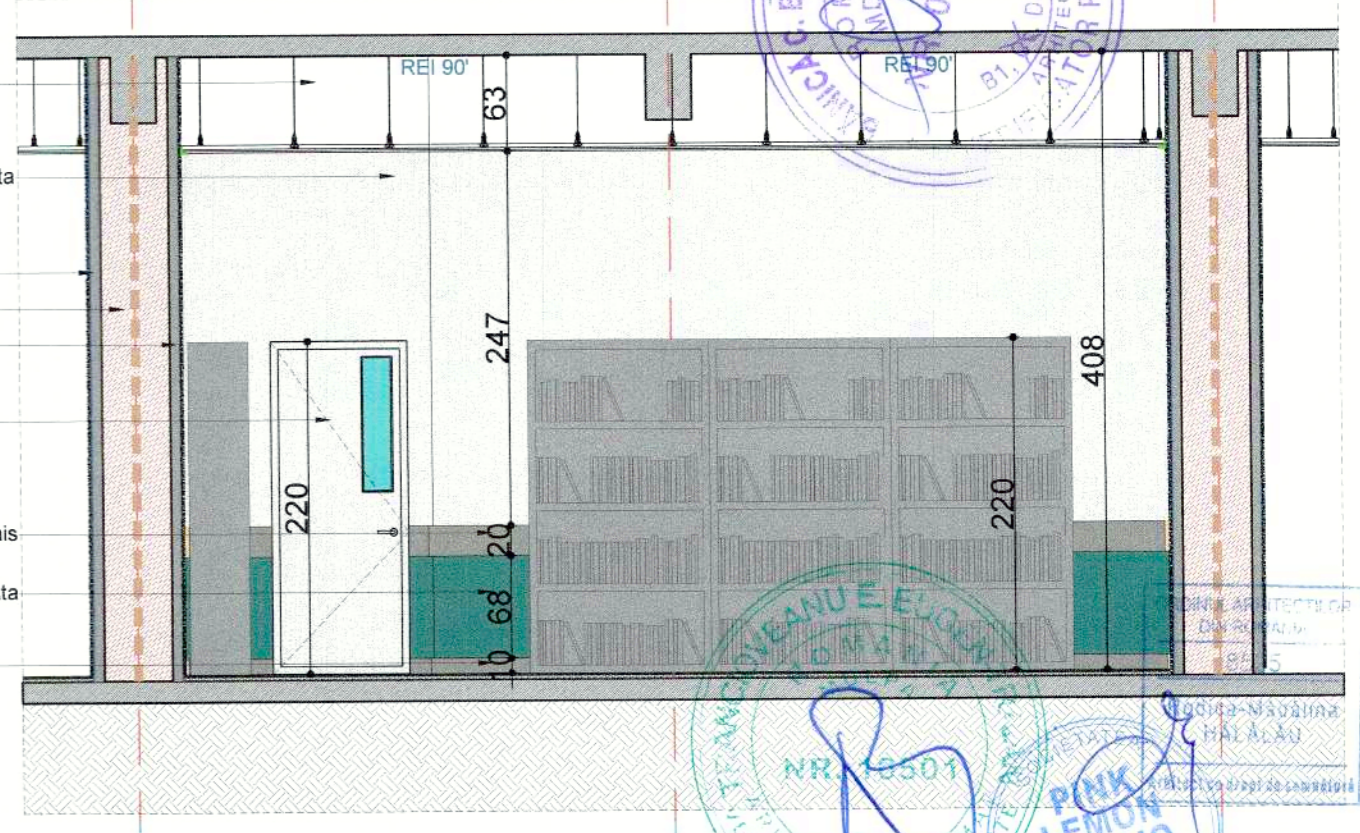
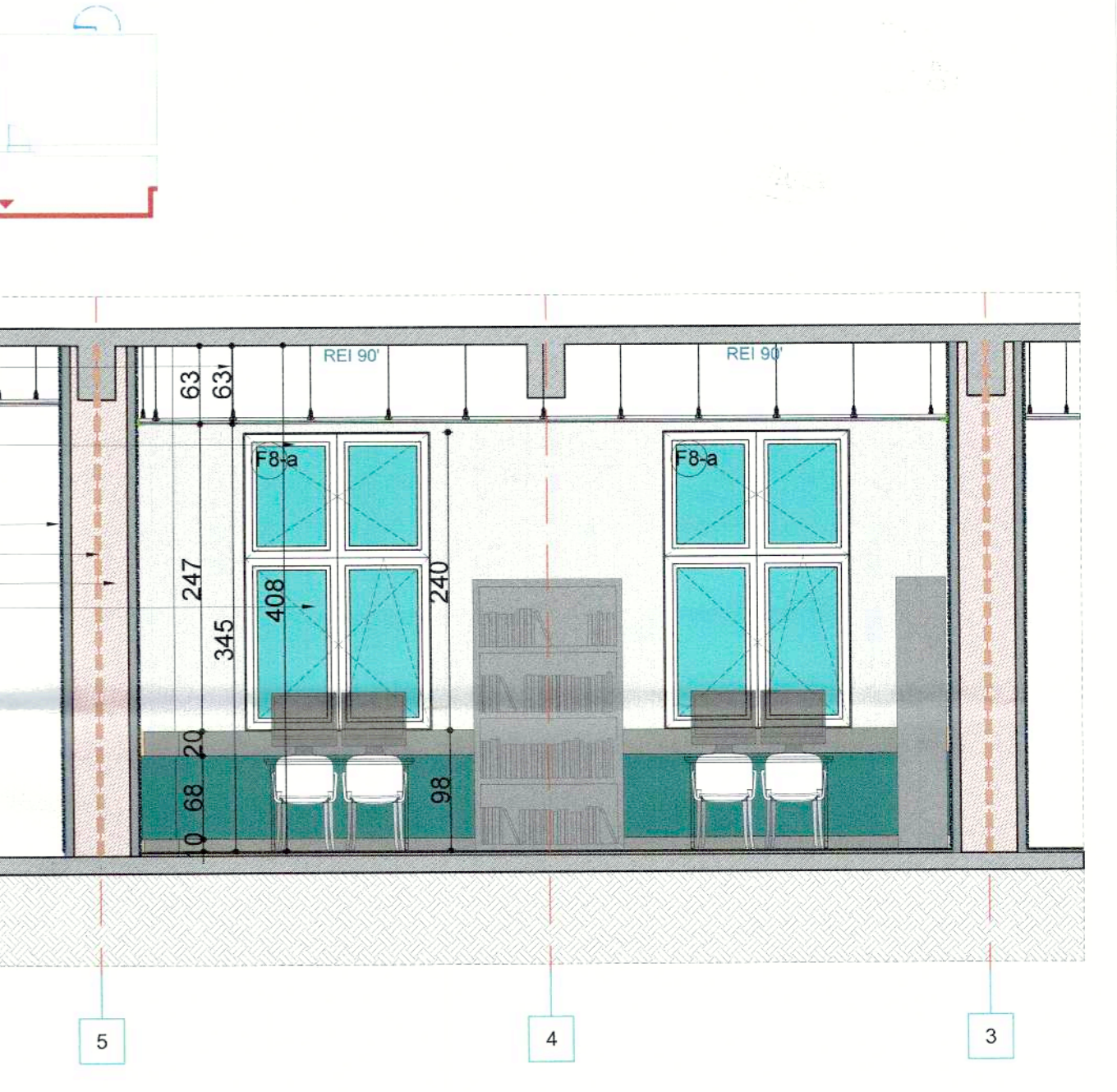
usa tamplarie MDF

brau MDF 10x2 infoliat gri deschis

vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori

plinta PVC gri deschis

culoare linoleum natural



Conform art. 4.2.102 din Normativul de siguranță la foc a construcțiilor, indicativ P118/1999, spațiile accesibile celorlalte etaje, se vor utiliza materialelor și finisajelor încadrate în clasa de reacție la foc s1

CATEGORIA C DE IMPORTANȚĂ (conform HGR nr. 766/1997) CLASA II DE IMPORTANȚĂ (conform Normativului P100-1/2013) GRAD II DE REZISTENȚĂ LA FOC RSC-MC DE INCENDIU

SC Icon Development & Maintenance SRL
Str. Mihail Kogălniceanu nr. 10, sector 1, București
Tel: 0723 333 412

SC PINK LEMON STUDIO SRL
Str. ING. ZABLOVSCU nr. 10, sector 1, București
Tel: 0742579751

Beneficiar: **MUNICIPIUL TARGOVISTE**

Titlu Investitie: **Reabilitarea, modernizarea, consolidarea și dotarea Școlii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovitza**

Calea Domnească, nr. 184, mun. Targoviste, jud. Dambovitza

Titlu planșe: **DETALIERE P20,21 - BIBLIOTECA**

Cod: 20/2023

Data: 2023

Faza: P.T.-D.E.

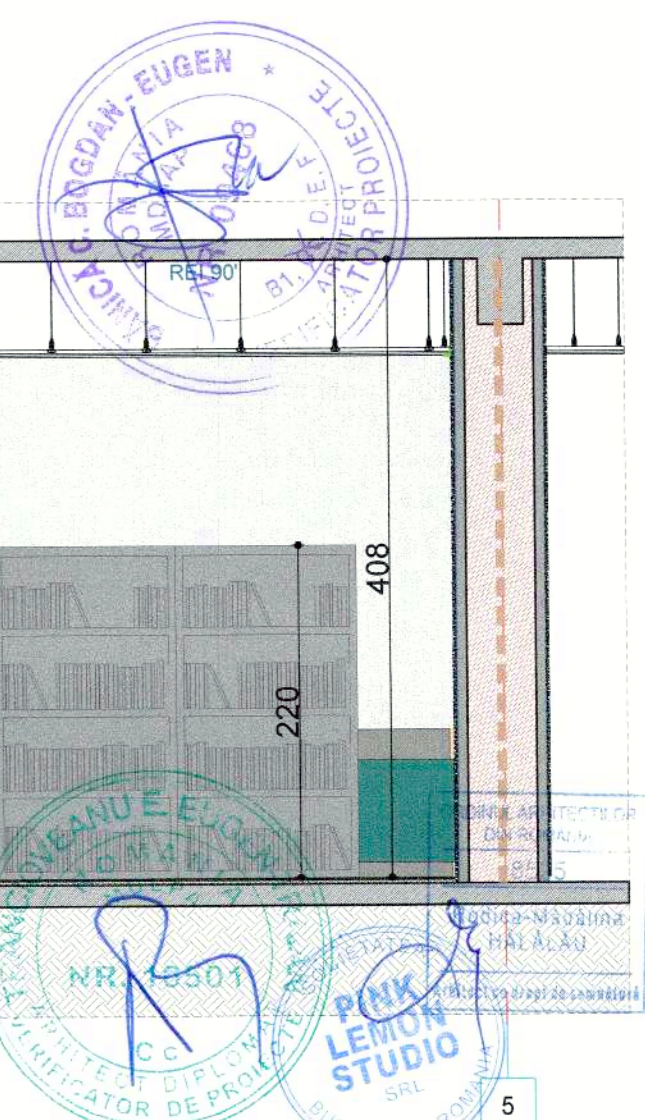
Scara: 1:50

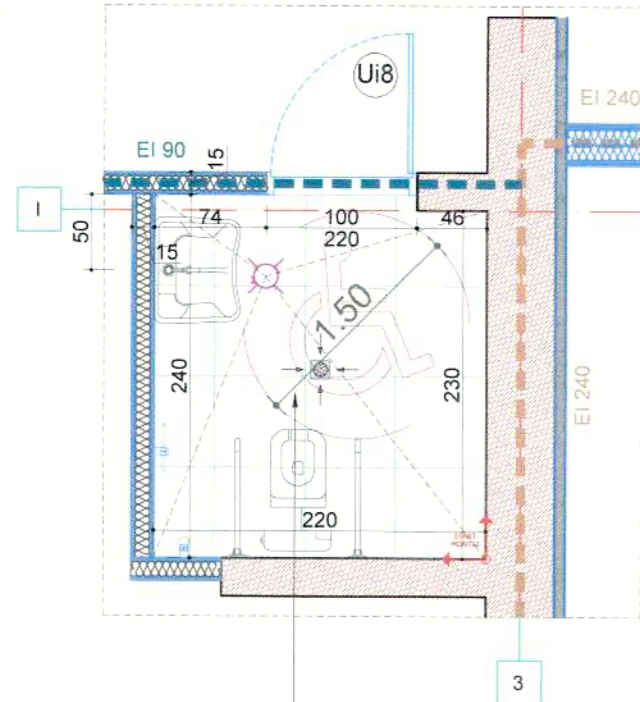
Planșă: DESP_03

Sef proiect: **arh. R.Hălălău**

Proiectat: **arh. R.Hălălău**

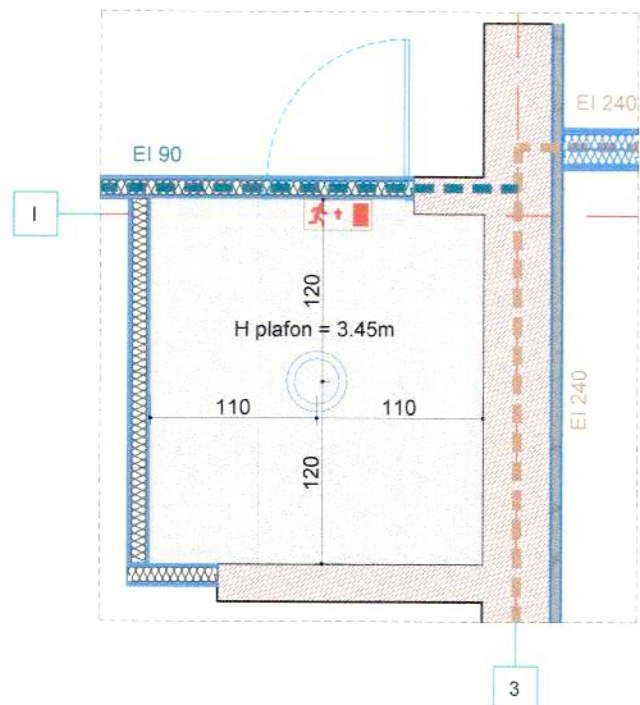
Proiectant: **arh. A. Mereuta**





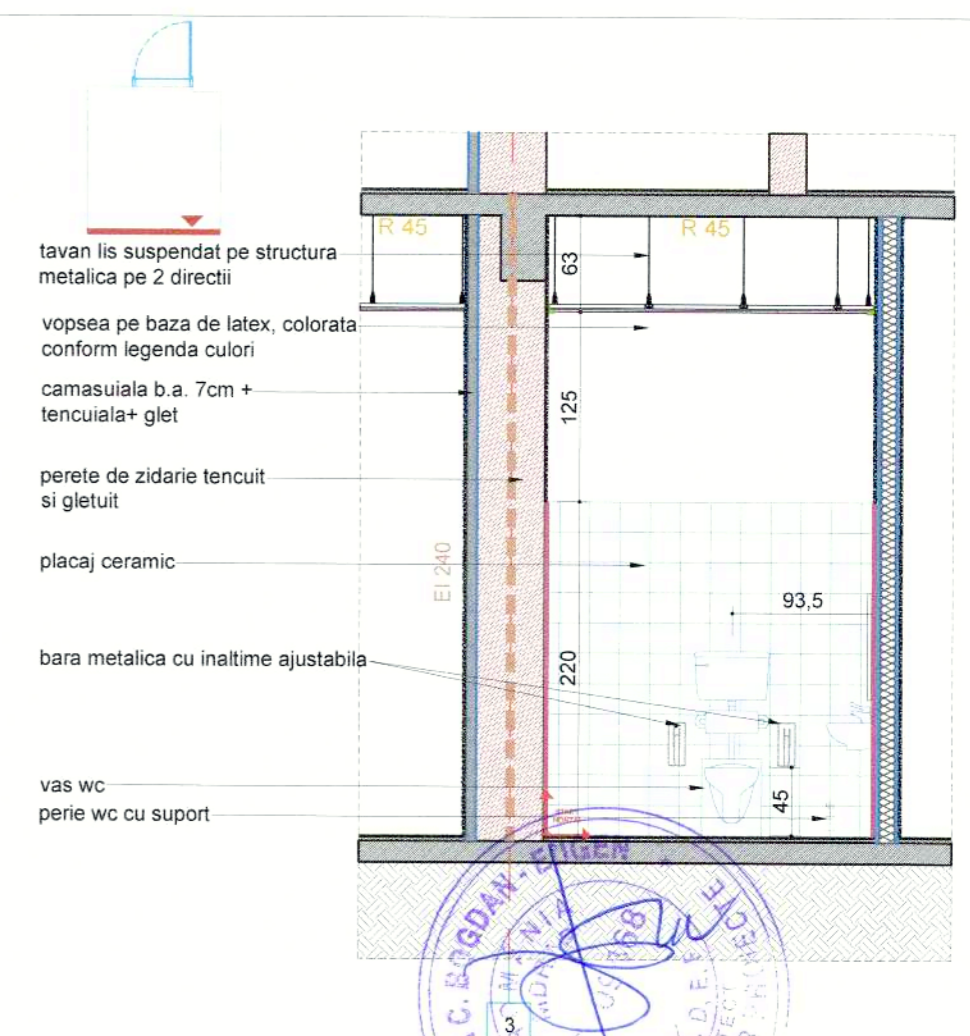
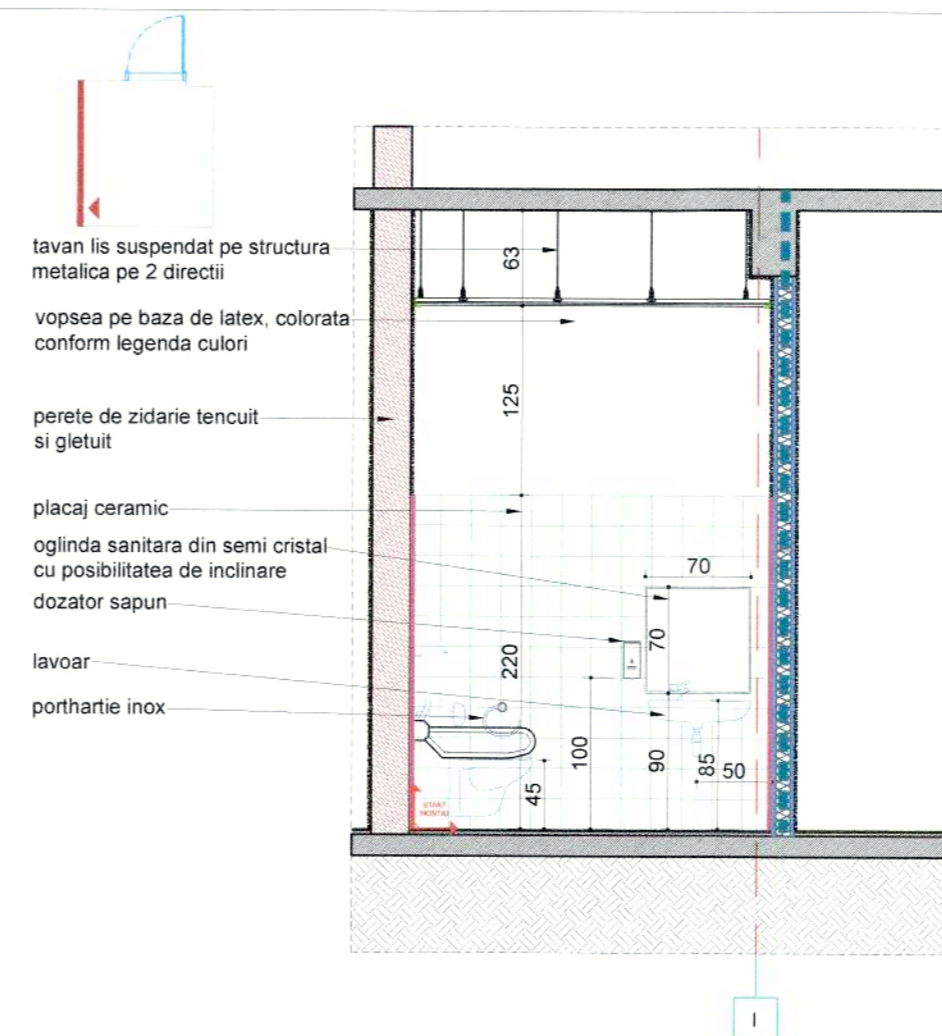
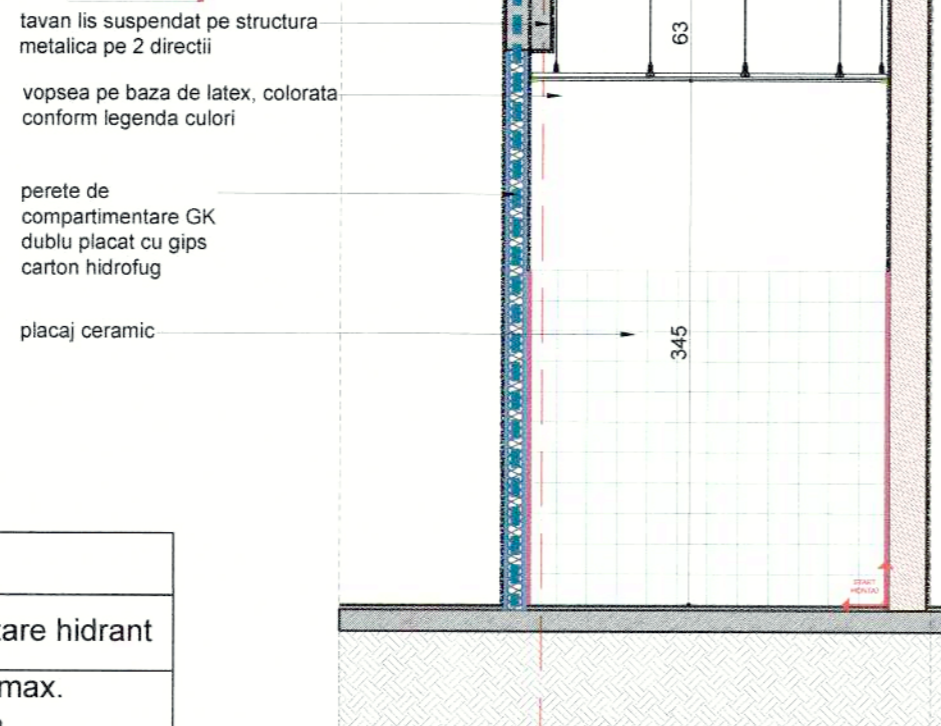
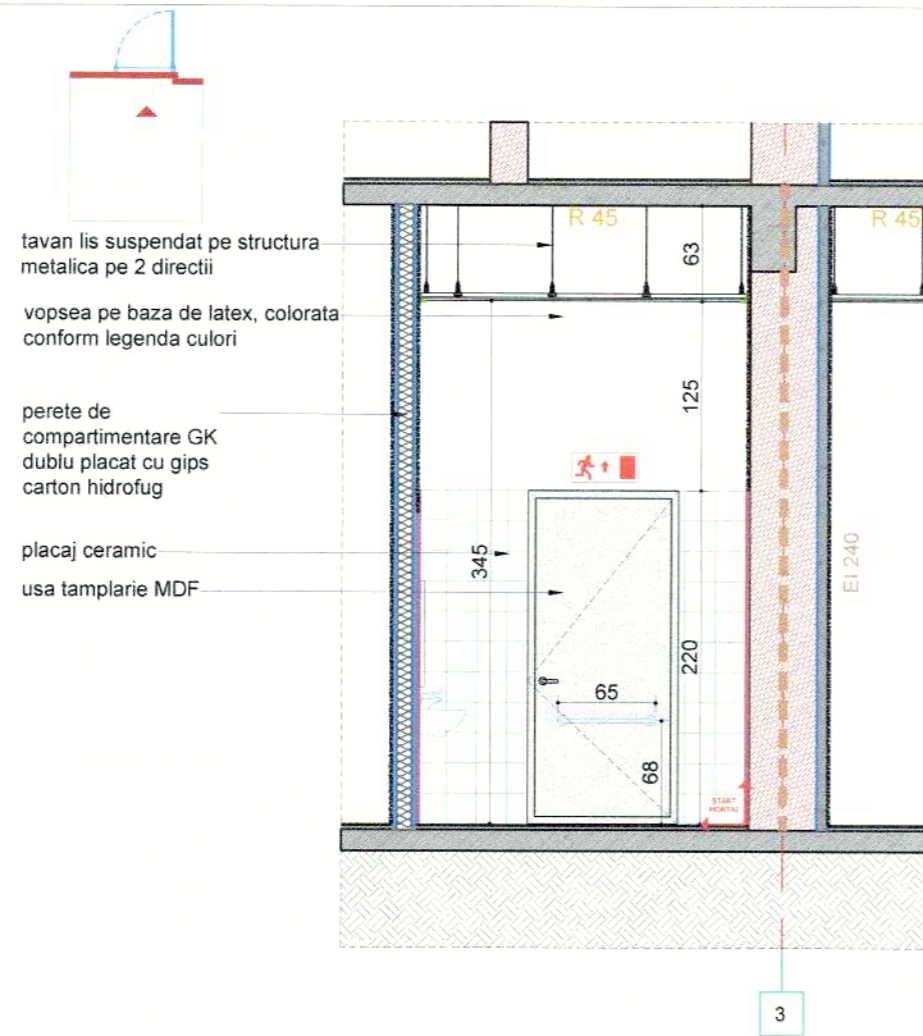
P22 - G.S.PERS.CU DIZABILITATI
S= 5.23mp
H=3.60

pardoseala	gresie
pereti	vopsea pe baza de latex/placaj ceramic
tavan	vopsea pe baza de latex/placaj ceramic



H plafon = 3.45m

LEGENDA INSTALATII ELECTRICE	
	Corp de iluminat de evacuare/semnalizare hidrant
	corp de iluminat echipat cu sursa LED max. 100W, cu driver inclus, cu dispersor din policarbonat, grad de protectie min. IP44, montaj suspendat, 4000K, 4000lm



INSTRUCTIUNI DE MONTAJ GRESIE SI FAIANTA

Depozitare
Se recomanda depozitarea placilor ceramice si a mozaicului in spatii acoperite si uscate pentru a nu peca integritatea ambalajelor sau a materialului (in cazul mozaicului din metal si lemn). In cazul mozaicului din lemn, acesta trebuie pastrat sigilat si desfacut cu 72-120 ore inainte de instalare pentru a se adapta la umiditatea spatiului in care urmeaza sa fie pus in opera.

Manipulare
Toate placile ceramice, in special cele rectificate trebuie manipulate cu grija pentru a evita zgarieturi si ciobituri ale suprafetelor si marginilor.

Placile in formate mari trebuie manipulate si depozitate in pozitie verticala cu latura lunga paralela cu pardoseala sau in pozitie orizontala daca sunt inca in ambalajul original. Pentru ca manipularea si montajul sa se poata realiza cu usurinta, se recomanda folosirea unor manere cu ventuze, gandite pentru acest scop.

Montaj
Inainte de montaj, trebuie verificat daca materialul corespunde cerintelor legate de cantitate, ton si calibrul sau daca are defecte vizibile. A nu se combina placi de calibre diferite.

Aplicarea placilor ceramice trebuie efectuata doar de personal calificat cu unelte specializate. Suprafata suport trebuie sa fie curata, uscata, compacta, aderenta si perfect plana, sa nu existe diferente de inaltime mai mari de 3mm per 2m.

Adezivul folosit trebuie sa fie intotdeauna adaptat atat la suprafata suport cat si la tipul de placa si formatul acesteia.

Se recomanda folosirea unui chit cat mai apropiat de nuanta de placii ceramice, in special la placile lucioase. Atunci cand se foloseste un chit contrastant, acesta trebuie testat daca se poate curata cu usurinta de pe suprafata placii.

Atat adezivul cat si chitul trebuie indepartate cat mai rapid de pe suprafetele vizibile ale placilor ceramice. Odata uscate, acestea sunt mult mai greu sau imposibile de curatat. A nu se insemna placile cu creion/grafit/marker, in special cele lucioase.

Luand in calcul dilatarea materialului, acesta trebuie montat cu urmatoarele rosturi minime: 2mm pentru produse rectificate, 5mm pentru produse nerectificate sau in cazul montajului la exterior si 3-5mm perimetral. In cazul mozaicului, se recomanda sa se pastreze ca dimensiune de rost distanta dintre elementele care compun placa.

Cand placile dreptunghiulare se monteaza decalat, suprapunerea nu trebuie sa depaseasca 20% din marimea laturii lungi.

Nu calcati si nu depozitati obiecte grele pe suprafetele proaspat montate inainte de uscarea adezivului. Protejati suprafetele pana la finalizarea santierului pentru a preveni eventuale pete, zgarieturi sau lovituri de la scari, utilaje si unelte care ar putea fi scapate.

Se recomanda pastrarea unor placi de rezerva pentru viitoare reparatii si ambalajul cu insemnarile legate de lot, ton si calibrul pentru eventuale completari sau reclamatii.

Montajul placilor semnifica acceptul acestora si ca rezultat, nu se vor lua in considerare plangeri sau reclamatii pentru materialele folosite daca acestea nu corespund cerintelor.

Intretinere
Pentru curatare se recomanda folosirea produselor care sunt compatibile cu rezistenta chimica a placilor ceramice, de preferat un detergent neutru sau in cazul petelor greu de indepartat un detergent acid, evitand zona rosturilor. A se urma cu atentie instructiunile de folosire ale produselor de curatare si a se folosi doar in urma testarii pe o zona mai putin vizibila.

A nu se utiliza produse de curatare abrazive sau pe baza de ceara. Ceramica portelanata lustruita necesita atentie si ingrijire deosebita pe timpul montajului dar si al utilizarii ulterioare. Aceasta nu este recomandata in zone in care se utilizeaza uleiuri, grasimi si lichide care cresc riscul de alunecare si patare.

faianta dimensiuni 20x20x0.6cm
ceramica glazurata
culoare de baza - alb
nuanta - alb lucios
suprafata placii ceramice - lucios
sortare - calitatea I
model cant - presat

gresie dimesiuni 60 x 60 x 0.85 cm
ceramica portelanata, rectificata
culoare de baza - gri
nuanta - gri
aspect - de piatra
suprafata placii ceramice - mat
joc de culori = V1 - joc redus
sortare - calitatea I
rezistenta la abraziune(uzura/trafic) - P.E.I. - IV cf. EN ISO 10545-7
rezistenta la alunecare R10 (6° - 10°) cf DIN51130
rezistenta la alunecare(siguranta la calcare) - B
model canturi - rectificat

culoare pereti +tavan

culoare pereti, tavan, tamplarie interioara

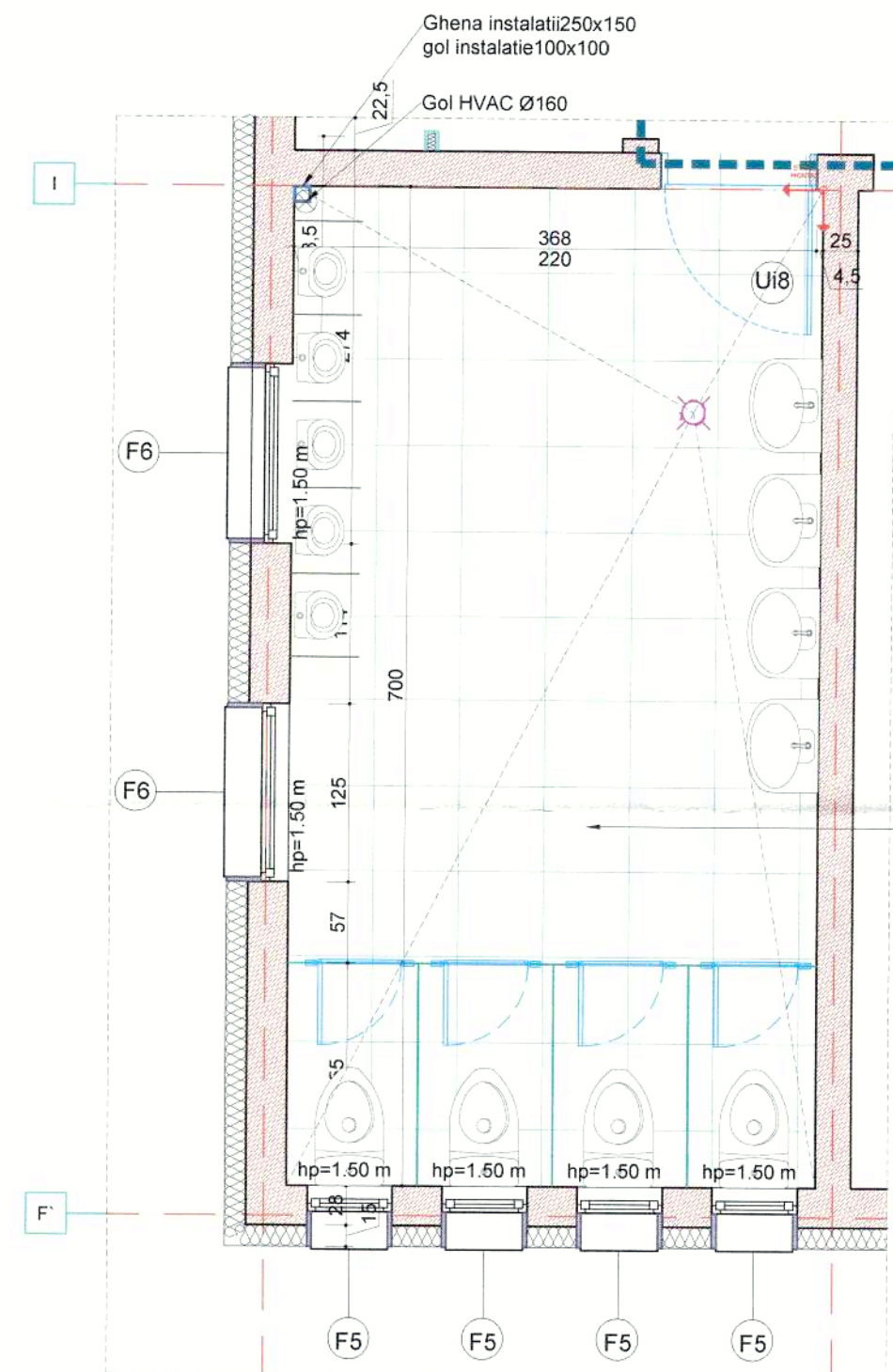
culoare pereti



Conform art. 4.2.102 din Normativul de siguranta la foc al constructiilor, indicativ P118/1999, spatiile accesibile copiilor si general, se vor realiza in conformitate cu clasa de reactie la foc s1.

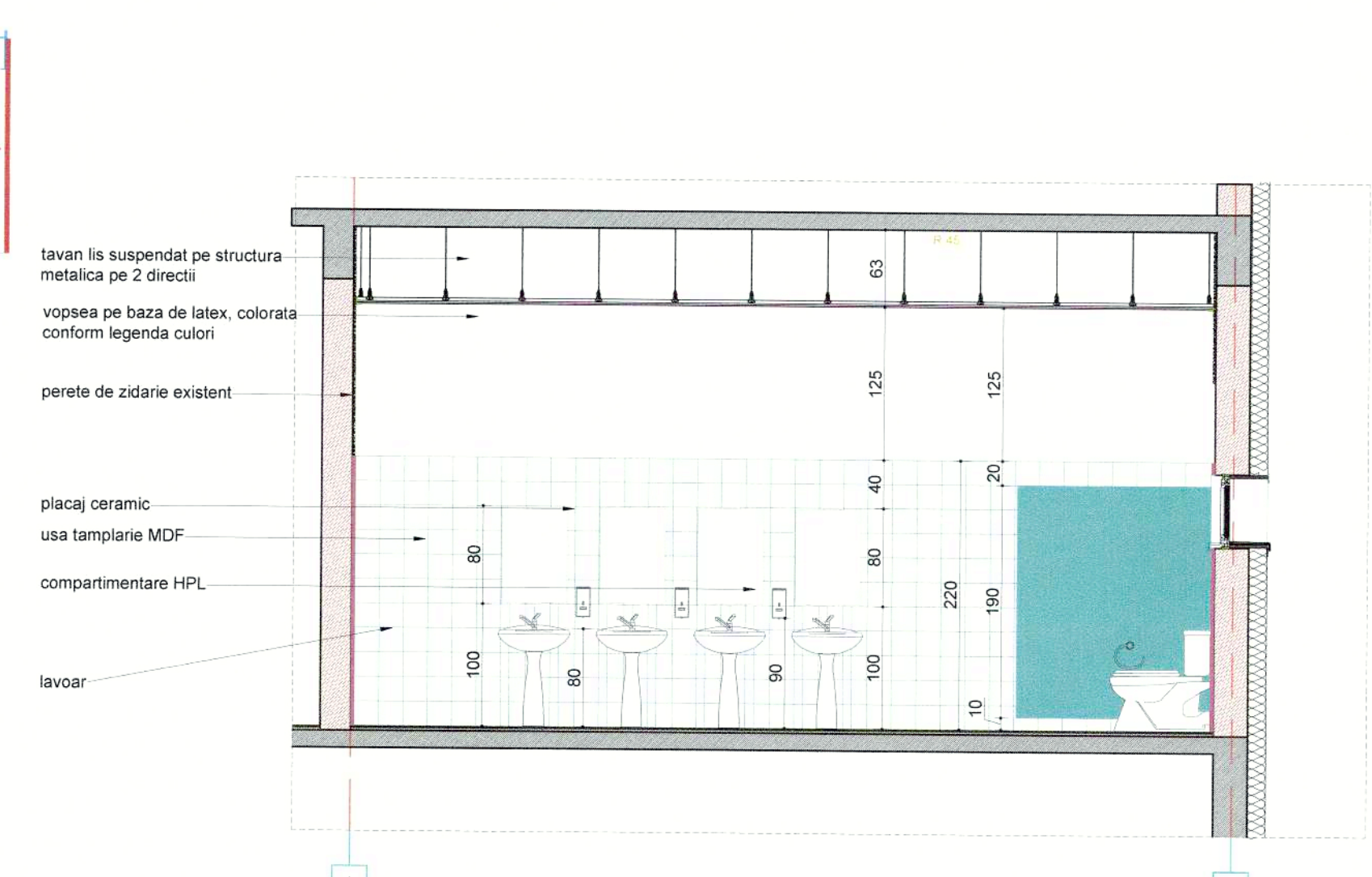
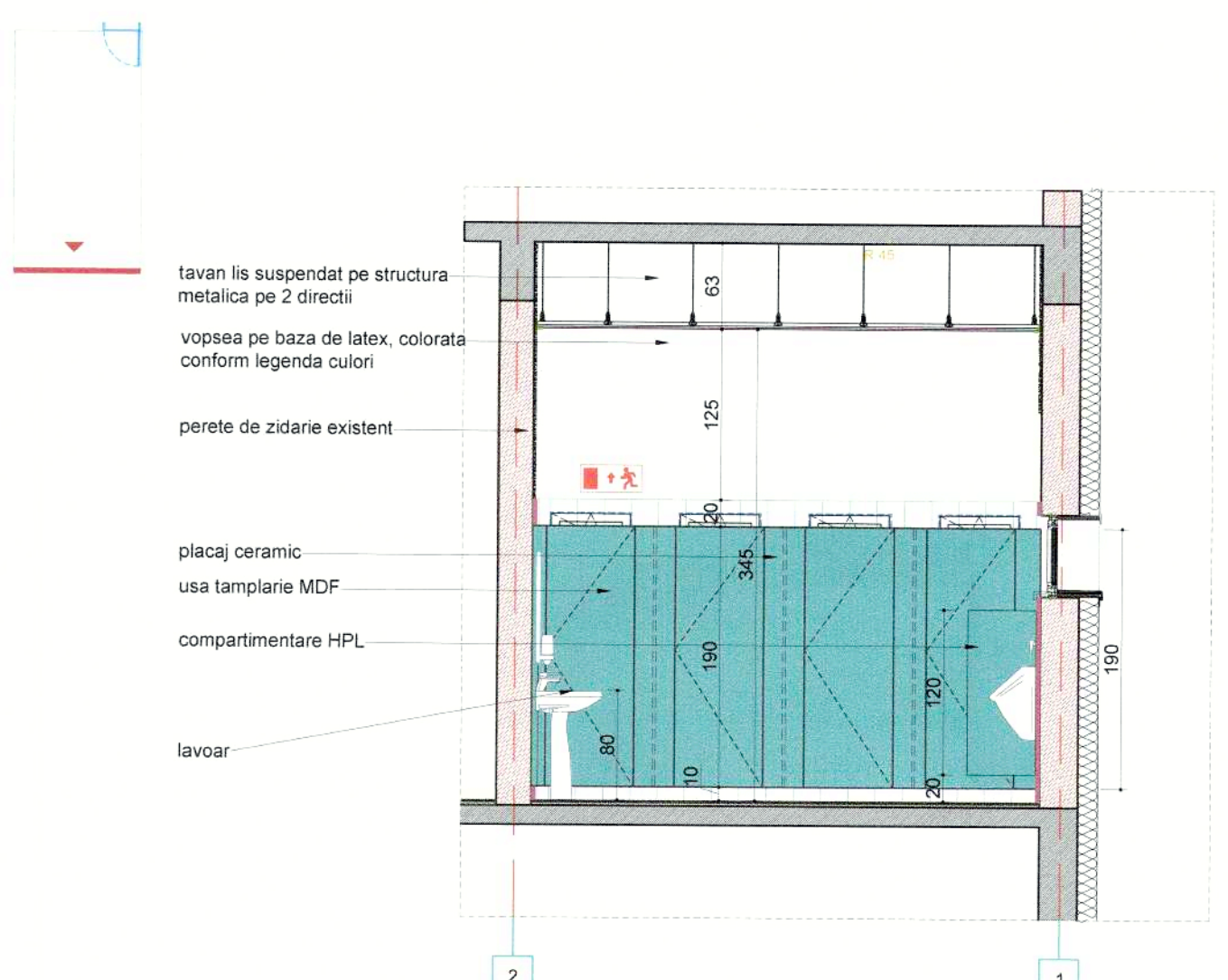
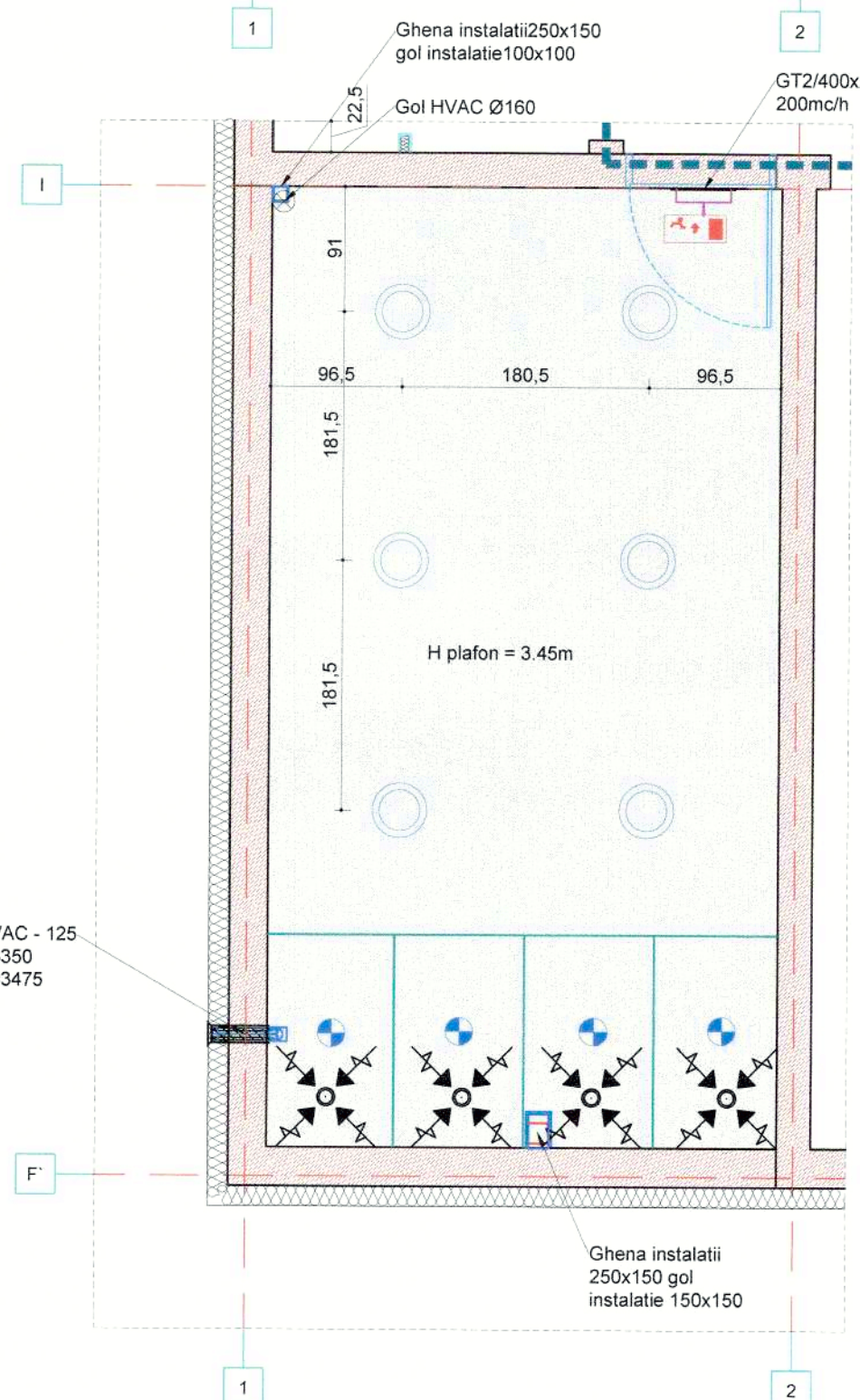
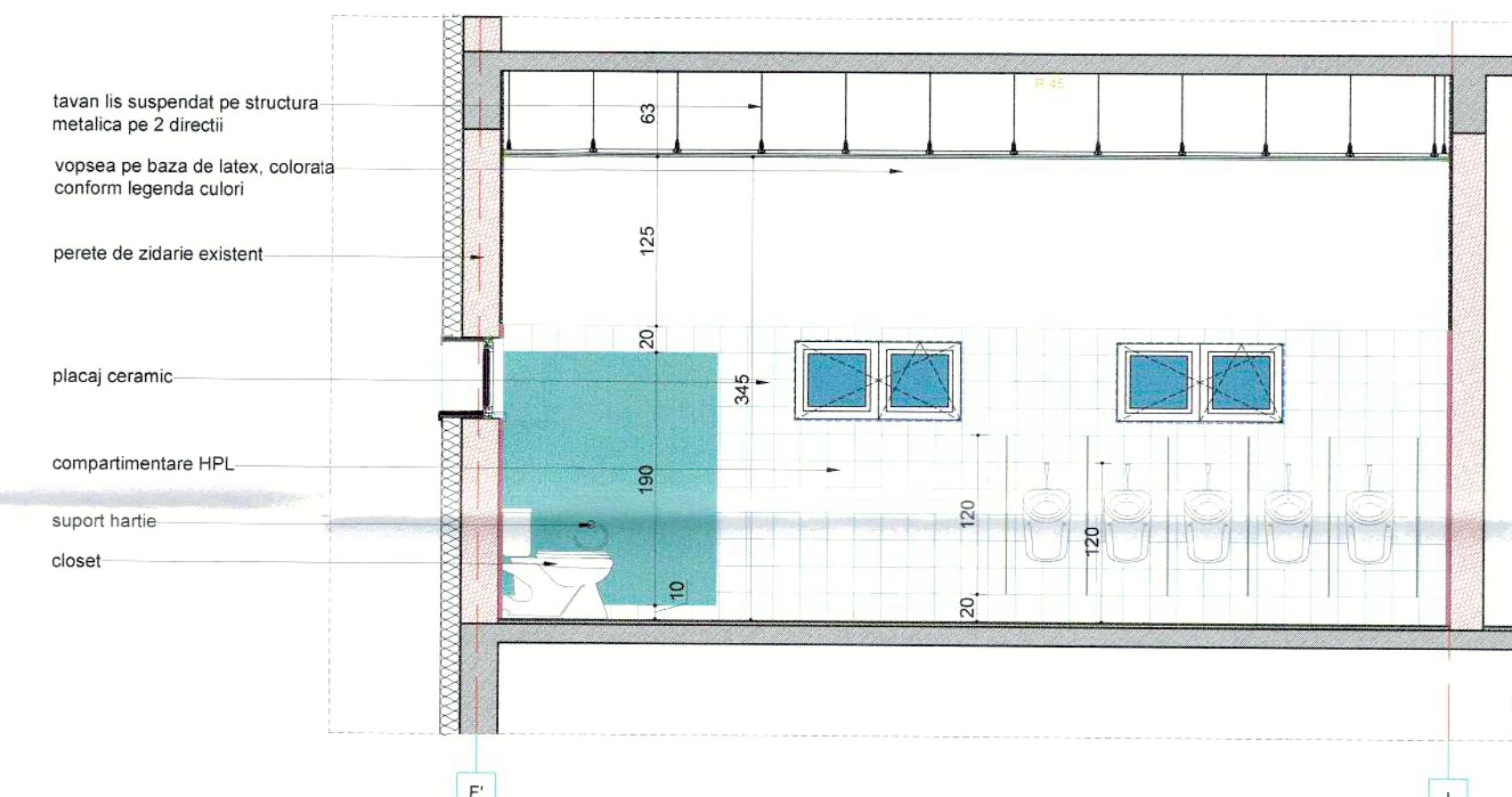
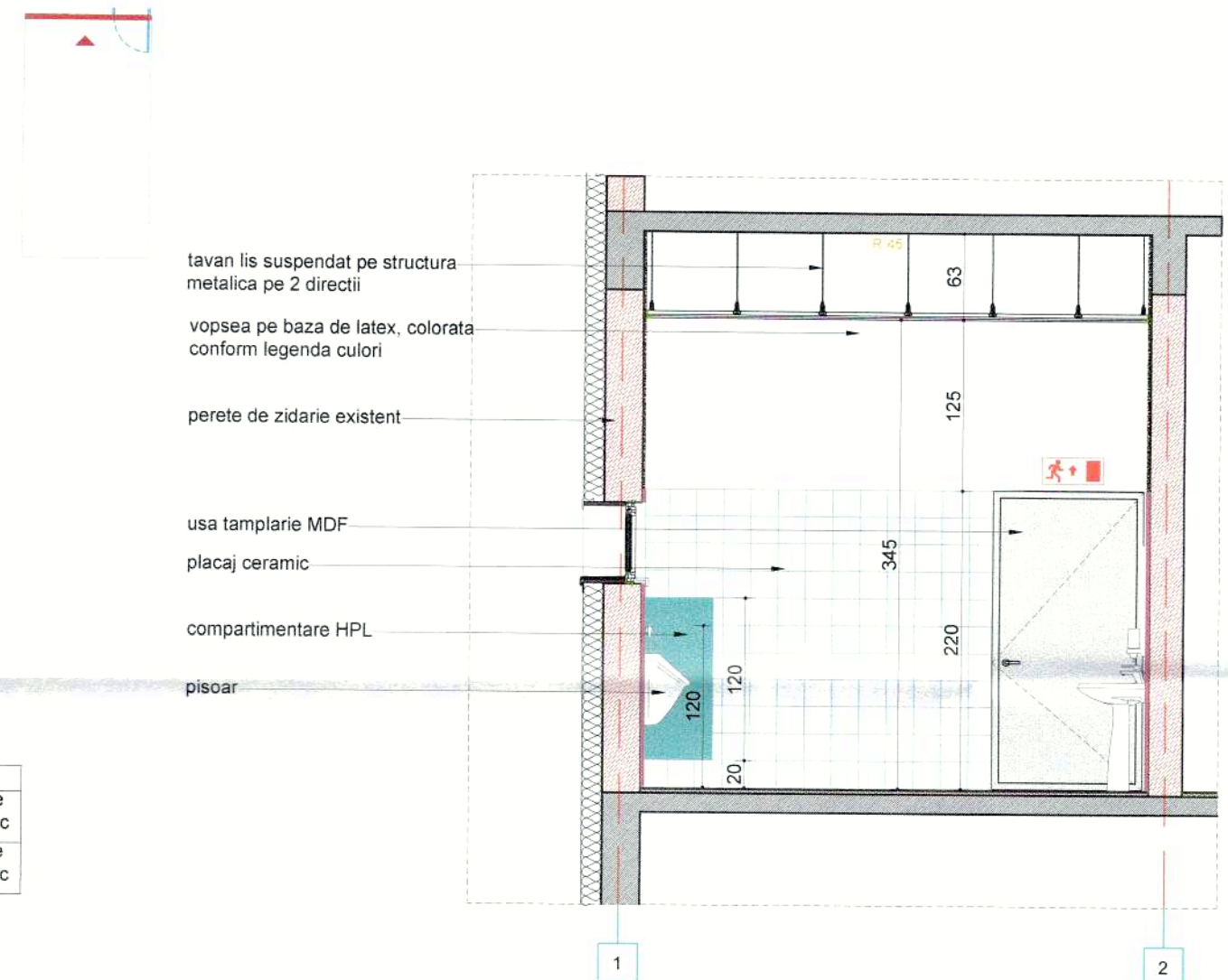
 SC PINK LEMON STUDIO SRL Str. ING. ZABLOVSKI, nr. 10, broui, SECTOR 1, BUCURESTI, tel. 0742579791		Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod: 20/2023
Titlu investitie: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovita	Data: 2023	Faza: P.T.-D.E.	Scara: 1:50
Specificatie Nume Semnatura	arh. R.Hălăläu arh. R.Hălăläu arh. A. Mereuta	Titlu plansei: DETALIERE P22 G.S. PERS. CU DIZABILITATI	Plansa DESP_05

CATEGORIA C DE IMPORTANTA (conform HGR nr. 766/1997)
CLASA II DE IMPORTANTA (conform Normativului P100-1/2013)
GRAD II DE REZISTENTA LA FOC
RISC MIC DE INCENDIU



P24 - G.S. BAIETI
S= 26.08mp
H=3.60
RISC MIC

pardoseala	gresie
vopsea pe baza de latex/placaj ceramic	
vopsea pe baza de latex/placaj ceramic	



INSTRUCTIUNI DE MONTAJ GRESIE SI FAIANTA
Depozitare
 Se recomanda depozitarea placilor ceramice si a mozaicului in spatii acoperite si uscate pentru a nu perica integritatea ambalajului sau a materialului (in cazul mozaicului din metal si lemn). In cazul mozaicului din lemn, acesta trebuie pastrat sigilat si desfacut cu 72-120 ore inainte de instalare pentru a se adapta la umiditatea spatului in care urmeaza sa fie pus in opera.
Manipulare
 Toate placile ceramice, in special cele rectificite trebuie manipulate cu grija pentru a evita zgarietii si coboriri ale suprafetelor si marginilor.
 Placile in formate mari trebuie manipulate si depozitate in pozitie verticala cu latura lunga paralela cu pardoseala sau in pozitie orizontala daca sunt inca in ambalajul original. Pentru ca manipularea si montajul sa se poata realiza cu usurinta, se recomanda folosirea unor manere cu ventuze, gandite pentru acest scop.
Montaj
 Inainte de montaj, trebuie verificata daca materialul corespunde cerintelor legate de cantitate, ton si calibrul sau: daca are defecte vizibile. A nu se combina placile de calibruri diferite.
 Aplicarea placilor ceramice trebuie efectuată doar de personal calificat cu unelte specializate.
 Suprafata suport trebuie sa fie curata, uscata, compacta, aderenta si perfect plana, sa nu existe diferente de inaltime mai mari de 3mm per 2m.
 Adezivul folosit trebuie sa fie intotdeauna adaptat atat la suprafata suport cat si la tipul de placă si formatul acesteia.
 Se recomanda folosirea unui chit cat mai apropiat de nuanta de placă ceramice, in special la placile lucioase. Alunci cand se folosesc un chit contrastant, acesta trebuie testat daca se poate curata cu usurinta de pe suprafata placii.
 Alai adezivul cat si chitul trebuie indepartate cat mai rapid de pe suprafetele vizibile ale placilor ceramice. Odata uscate, acestea sunt mult mai greu sau imposibile de curatate. A nu se amesteca placile cu creion/graf/market, in special cele lucioase.
 Luand in calcul dilatarea materialului, acesta trebuie montat cu umaturile rosturi minime: 2mm pentru produse rectificite, 5mm pentru produse nereticifite sau in cazul montajului la exterior si 3-5mm perimetral. In cazul mozaicului, se recomanda sa se pastreze ca dimensiune de rost o distantă dintre elementele care compun placa.
 Cănd placile dreptunghiulare se monteaza decalat, suprapunerile nu trebuie sa depaseasca 20% din marimea laturii lungi.
 Nu calcati si nu depozitati obiecte grele pe suprafetele proaspăt montate inainte de uscarea adezivului. Protejati suprafetele până la finalizarea santului pentru a preveni eventuale pete, zgarieturi sau lovituri de la scari, utilaje si unelte care ar putea fi scapate.
 Se recomanda pastrarea unor placi de rezerva pentru viitoare reparatii si ambalajul cu esenţele legate de lot, ton si calibrul pentru eventuale completari sau reclamatii.
 Montajul placilor semnifica acceptul acestora si ca rezultat, nu se vor lua in considerare plangeri sau reclamatii pentru materialele folosite daca acestea nu corespund cerintelor.
Intretinere
 Pentru curatare se recomanda folosirea produselor care sunt compatibile cu rezistenta chimica a placilor ceramice, de preferat un detergent neutru sau in cazul petelor greu de indepartat un detergent acid, evitand zona rosturilor. A se urma cu atentie instructiunile de folosire ale produselor de curatare si a se folosi doar in urma testării pe o zona mai putin vizibila.
 A nu se utiliza produse de curatare abrazive sau pe baza de oara.
 Ceramica portelanata luand in calcul necesitatea atentie si ingrijire deosebita pe timpul montajului dar si al utilizării ulterioare. Aceasta nu este recomandată in zone in care se utilizeaza uscuri, grămi si lichide care cresc riscul de alunecare si patare.

faianta	dimensiuni 20x20x0.6cm
ceramica glazurata	
culoare de baza - alb	
nuanta - alb lucios	
suprafata placii ceramice - lucios	
sortare - calitatea I	
model cant - presat	
gresie	dimensiuni 60 x 60 x 0.85 cm
ceramica portelanata, rectificata	
culoare de baza - gri	
nuanta - gri	
aspect - de piatra	
suprafata placii ceramice - mat	
joc de culori = V1 - joc redus	
sortare - calitatea I	
rezistenta la abraziune(uzura/trafic) - P.E.I. - IV cf EN ISO 10545-7	
clasa de alunecare R10 (6° - 10°) cf DIN51130	
rezistenta la alunecare(siguranta la calcare) - B	
model canturi - rectificat	
culoare pereti +tavan	

LEGENDA INSTALATII ELECTRICE

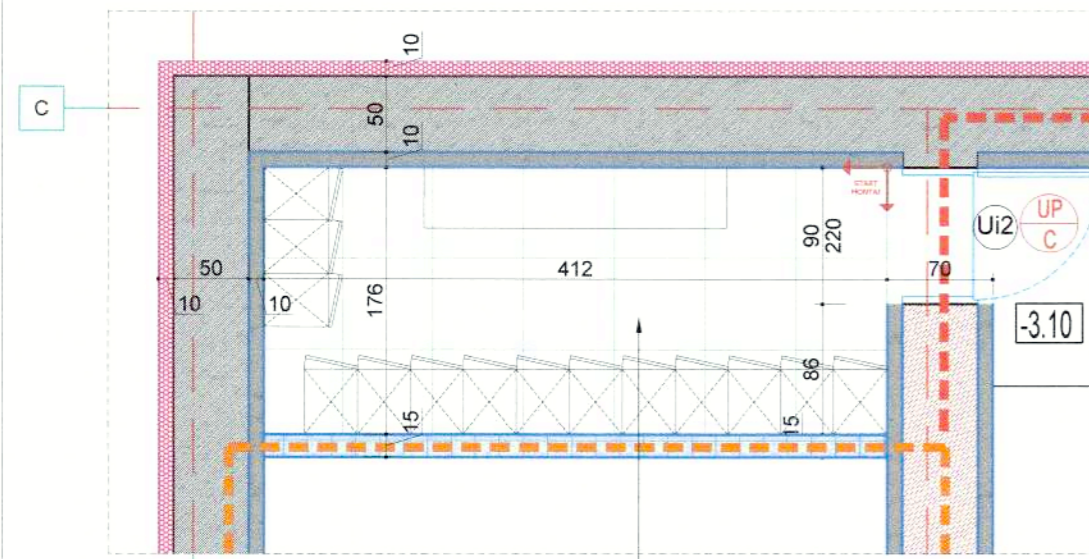
	Corp de iluminat de evacuare/semnalizare hidrant
	corp de iluminat echipat cu sursa LED max. 100W, cu driver inclus, cu dispersor din policarbonat, grad de protectie min. IP44, montaj suspendat, 4000K, 4000lm

	culoare pereti, tavan, tamplarie interioara
	culoare compartimentare HPL

Conform art. 4.1.2. din Normele de proiectare pentru la constructii, indicativ P118/1999, aplicabile acestor tipuri de constructii, proiectul este in conformitate cu cerintele de proiectare in domeniul sigurantei la foc si la cutremure.

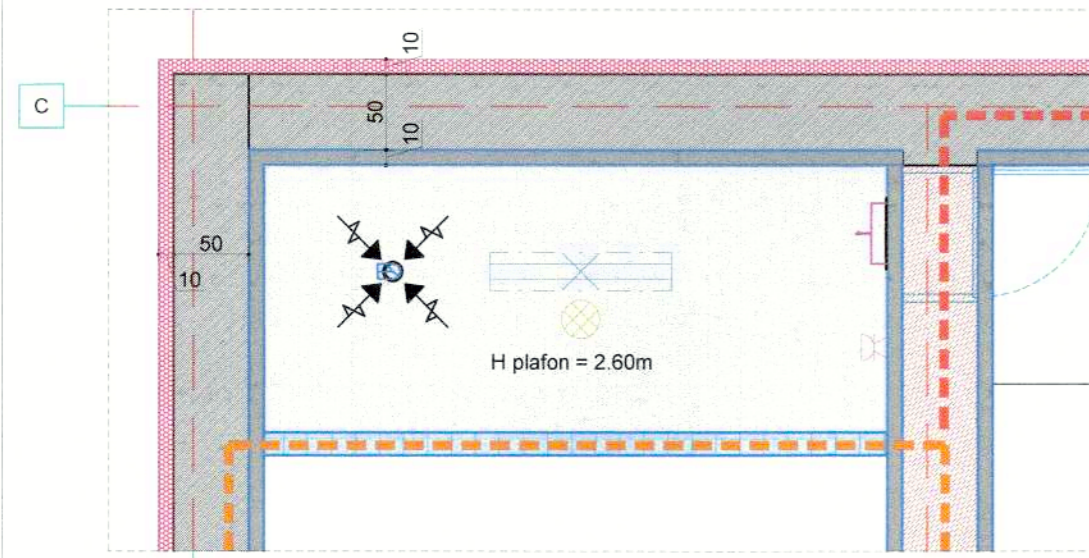
CATEGORIA C DE IMPORTANTA (conform HG nr. 766/1997)
 CLASA II DE IMPORTANTA (conform Normativului P100-1/2013)
 GRAD II DE REZISTENTA LA FOC
 RISC MIC DE INCENDIU

Beneficiar:	MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod:	20/2023
Titlu investitie:	Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovitza	Data:	2023
Specificatie	Numa	Semnatura	
Sef proiect:	arh. R.Hălăilău		
Proiectat:	arh. R.Hălăilău		
Proiectat:	arh. A. Mereuta		
Titlu plansei:	DETALIERE P24_G.S. BAIETI	Faza:	P.T.-D.E.
		Scara:	1:50
		Planşa:	DESP_07



S04 - VESTIAR BAIETI
S= 7.25mp
H=2.60
RISC MIC
14 PERSOANE

pardoseala	gresie
pereti	vopsea pe baza de latex/placaj ceramic
tavan	vopsea pe baza de latex/placaj ceramic

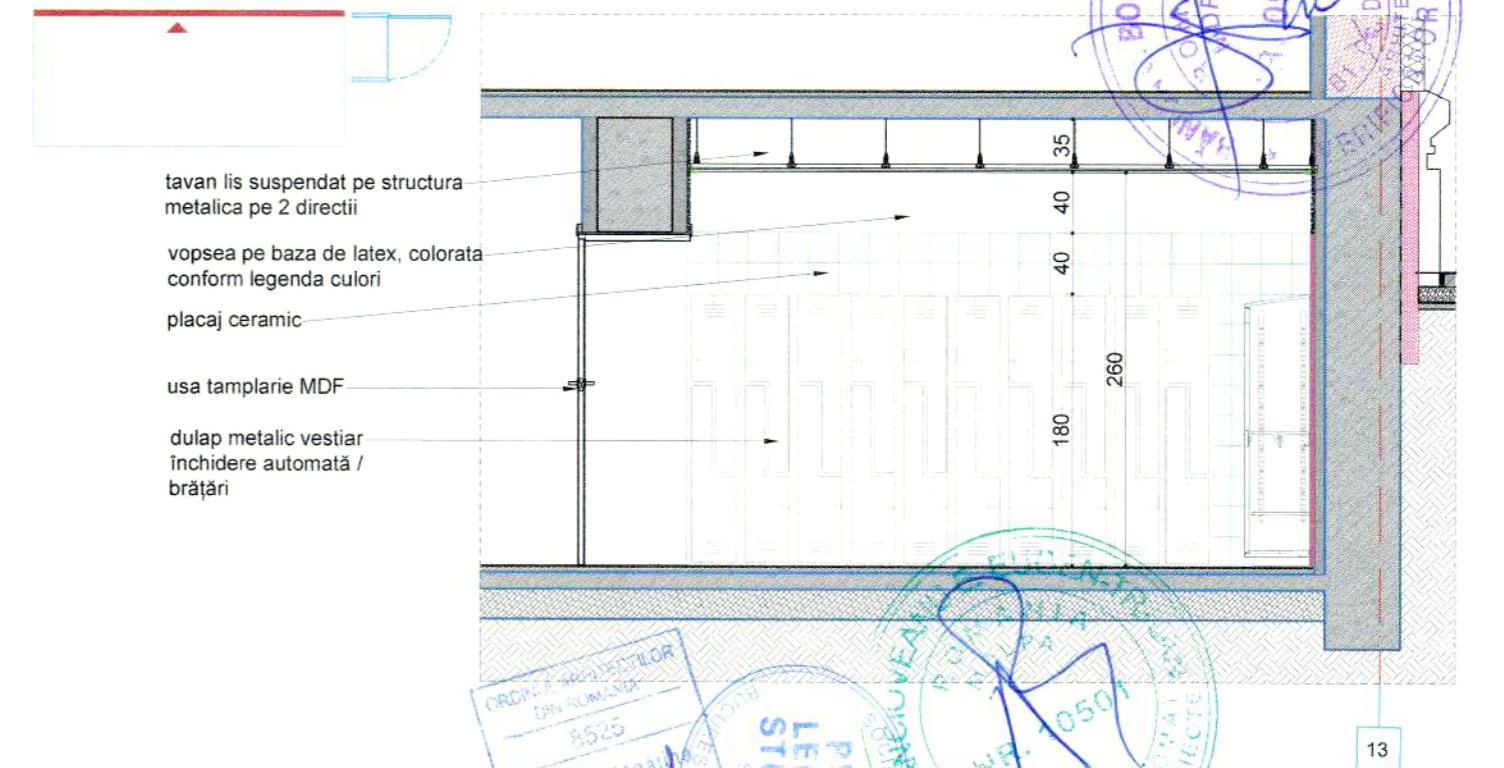
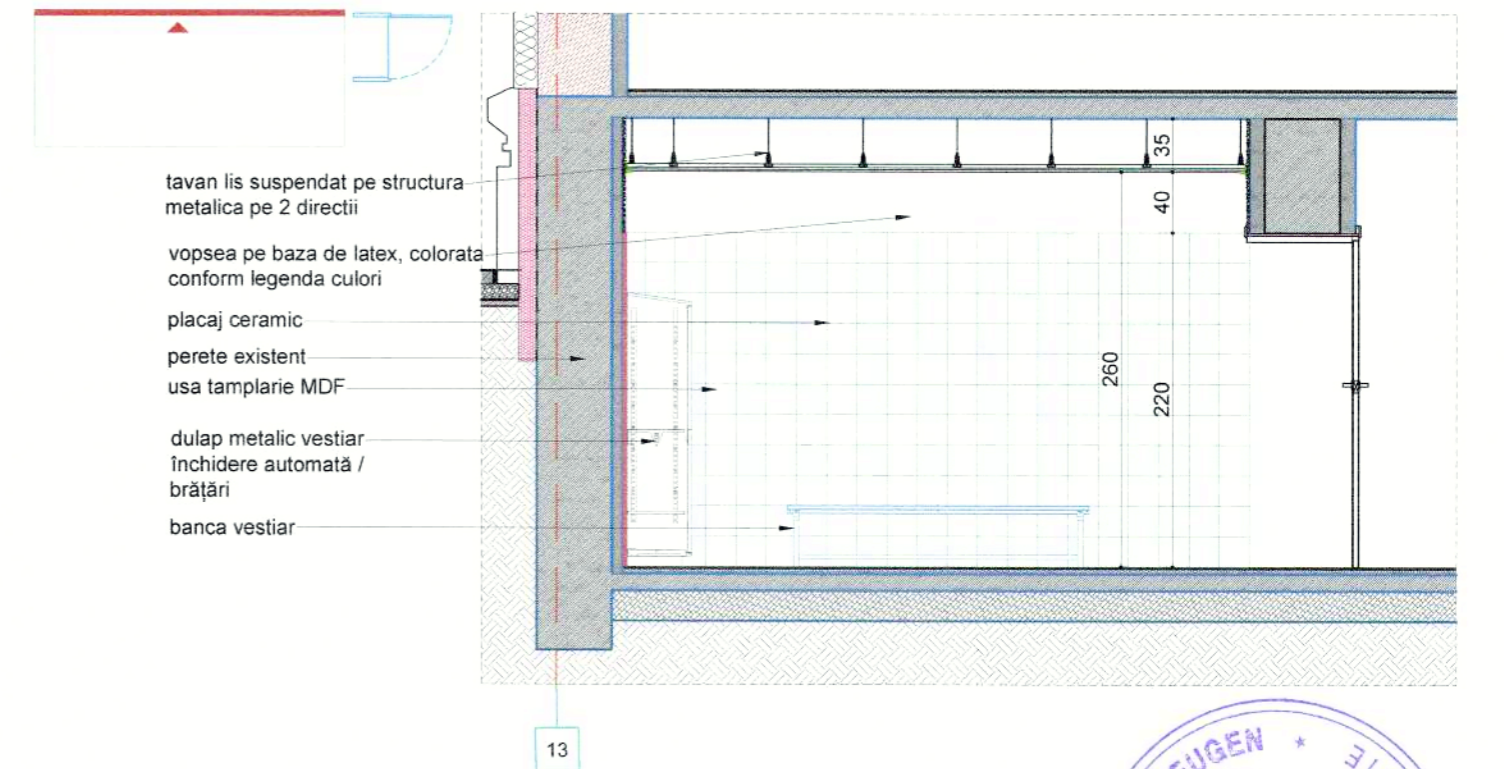
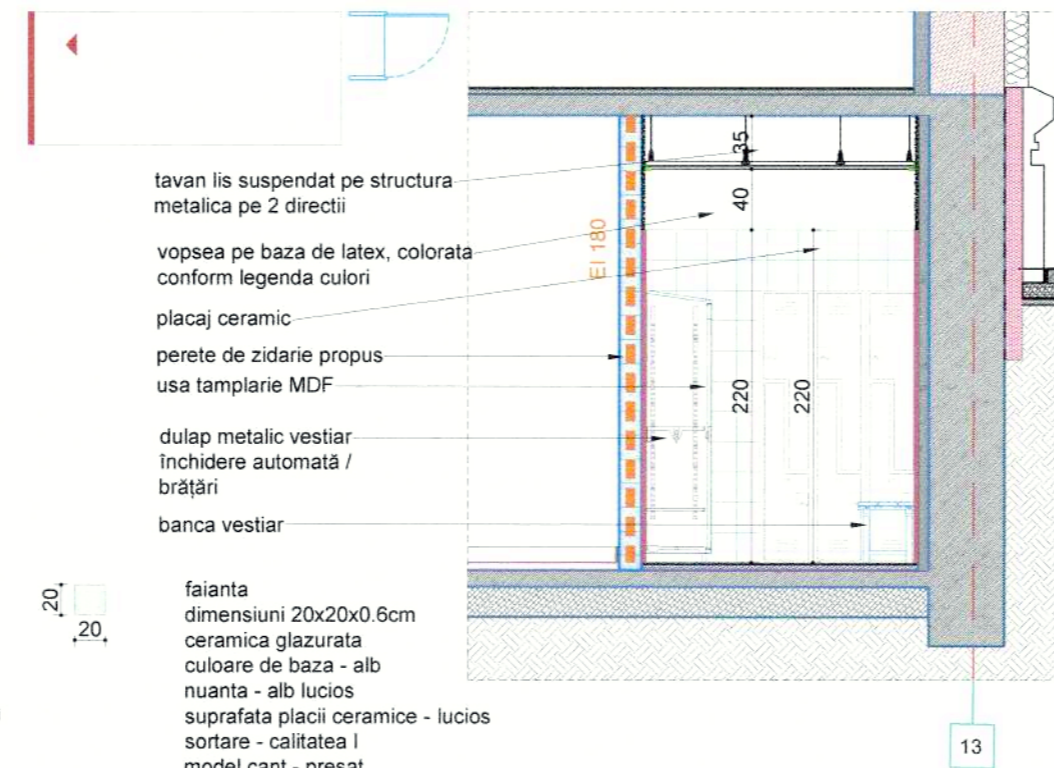
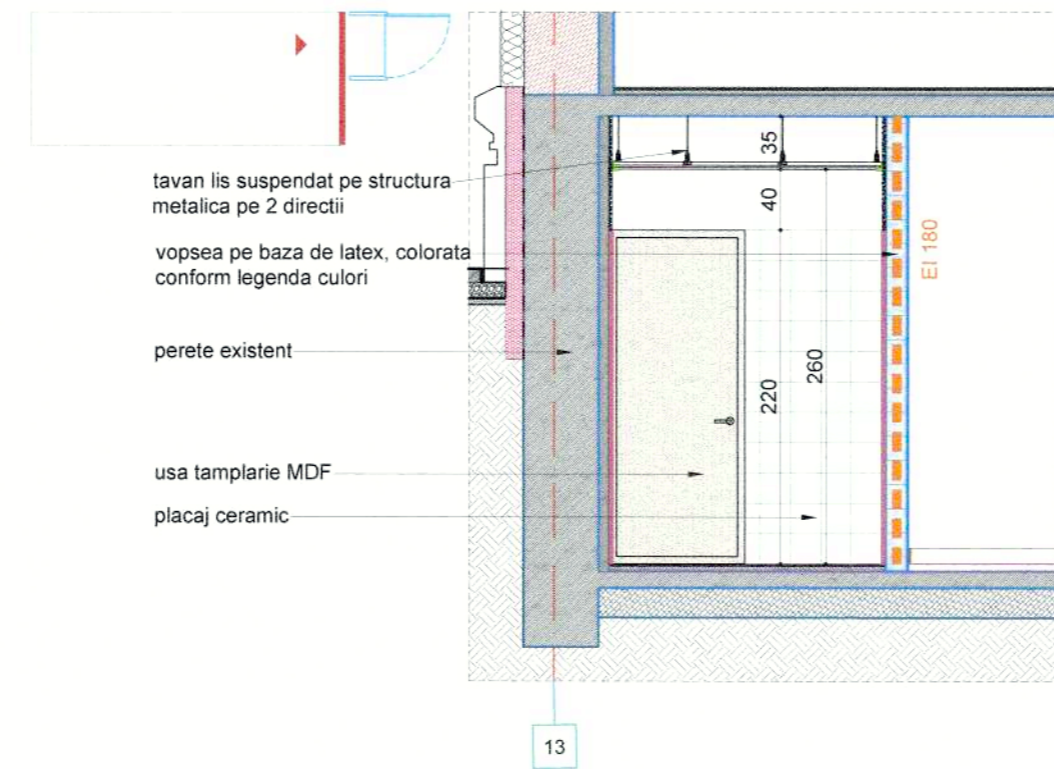


INSTRUCIUNI DE MONTAJ GRESIE SI FAIANTA
Depozitare
 Se recomanda depozitarea placilor ceramice si a mozaicului in spatii acoperite si uscate pentru a nu periclitiza integritatea ambalajelor sau a materialului (in cazul mozaicului din metal si lemn). In cazul mozaicului din lemn, acesta trebuie pastrat sigilat si desfacut cu 72-120 ore inainte de instalare pentru a se adapta la umiditatea spatiului in care urmeaza sa fie pus in opera.
Manipulare
 Toate placile ceramice, in special cele rectificcate trebuie manipulate cu grija pentru a evita zgarieturi si ciobituri ale suprafetelor si marginilor.
 Placile in formate mari trebuie manipulate si depozitate in pozitie verticala cu latura lunga paralela cu pardoseala sau in pozitie orizontala daca sunt inca in ambalajul original. Pentru ca manipularea si montajul sa se poata realiza cu usurinta, se recomanda folosirea unor manere cu ventuze, gandite pentru acest scop.
Montaj
 Inainte de montaj, trebuie verificat daca materialul corespunde cerintelor legate de cantitate, ton si calibru sau daca are defecte vizibile. A nu se combina placi de calibre diferite.
 Aplicarea placilor ceramice trebuie efectuata doar de personal calificat cu unelte specializate.

Suprafata suport trebuie sa fie curata, uscata, compacta, aderenta si perfect plana, sa nu existe diferente de inaltime mai mari de 3mm per 2m. Adezivul folosit trebuie sa fie intodeauna adaptat atat la suprafata suport cat si la tipul de placa si formatul acesteia.
 Se recomanda folosirea unui chit cat mai apropiat de nuanta de placii ceramice, in special la placile lucioase. Atunci cand se foloseste un chit contrastant, acesta trebuie testat daca se poate curata cu usurinta de pe suprafata placii.
 Atat adezivul cat si chitul trebuie indepartate cat mai sirapid de pe suprafetele vizibile ale placilor ceramice. Odata uscate, acestea sunt mult mai greu sau imposibil de curatat. A nu se insemna placile cu acroleon/grafit/marker, in special cele lucioase.
 Luand in calcul dilatarea materialului, acesta trebuie montat cu urmatoarele rosturi minime: 2mm pentru produse rectificcate, 5mm pentru produse nerecificate sau in cazul montajului la exterior si 3-5mm perimetral. In cazul mozaicului, se recomanda sa se pastreze ca dimensiune de rost distanta dintre elementele care compun placa.
 Cand placile dreptunghiulare se monteaza decalat, suprapunerea nu trebuie sa depaseasca 20% din marimea laturii lungi.
 Nu calcati si nu depozitati obiecte grele pe suprafetele proaspat montate inainte de uscare

adezivului. Protejati suprafetele pana la finalizarea santierului pentru a preveni eventuale pete, zgarieturi sau lovituri de la scari, utilaje si unelte care ar putea fi scapate.
 Se recomanda pastrarea unor placi de rezerva pentru viitoare reparatii si ambalajul cu insemnarile completari sau reclamatii.
 Montajul placilor semnifica acceptul acestora si ca rezultat, nu se vor lua in considerare plangeri sau reclamatii pentru materialele folosite daca acestea nu corespund cerintelor.
Intretinere
 Pentru curatare se recomanda folosirea produselor care sunt compatibile cu rezistenta chimica a placilor ceramice, de preferat un detergent neutru sau in cazul petelor greu de indepartat un detergent acid, evitand zona rosturilor. A se urma cu atentie instructiunile de folosire ale produselor de curatare si a se folosi doar in urma testarii pe o zona mai putin vizibila.
 A nu se utiliza produse de curatare abrazive sau pe baza de ceara.
 Ceramica portelanata lustruita necesita atentie si ingrijire deosebita pe timpul montajului dar si al utilizarii ulterioare. Aceasta nu este recomandata in zone in care se utilizeaza uleiuri, grasimi si lichide care cresc riscul de alunecare si patare.

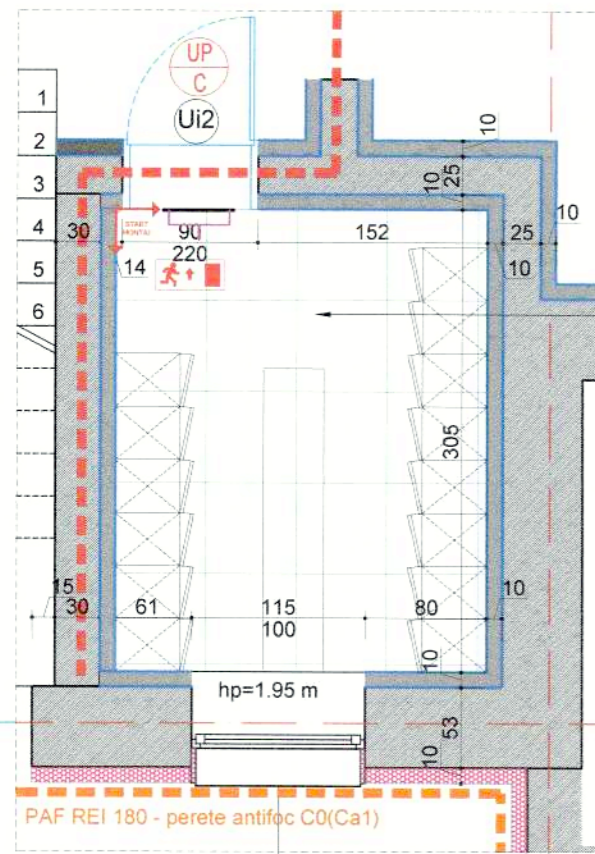
- faianta dimensiuni 20x20x0.6cm ceramica glazurata culoare de baza - alb nuanta - alb lucios suprafata placii ceramice - lucios sortare - calitatea I model cant - presat
- gresie dimensiuni 60 x 60 x 0.85 cm ceramica portelanata, rectificata culoare de baza - gri nuanta - gri aspect - de piatra suprafata placii ceramice - mat joc de culori = V1 - joc redus sortare - calitatea I rezistenta la abraziune(uzura/trafic) - P.E.I. - IV cf. EN ISO 10545-7 clasa de alunecare R10 (6° - 10°) cf DIN51130 rezistenta la alunecare(siguranta la calcare) - B model canturi - rectificat
- culoare pereti +tavan



Conform art. 4.2.102. din Normativul de siguranta la foc a constructiilor, indicativ P118/1999, spatiile accesibile ilor și gongu și vor utiliza materialelor și finisajelor încadrate în clasa de reactie la foc s1.

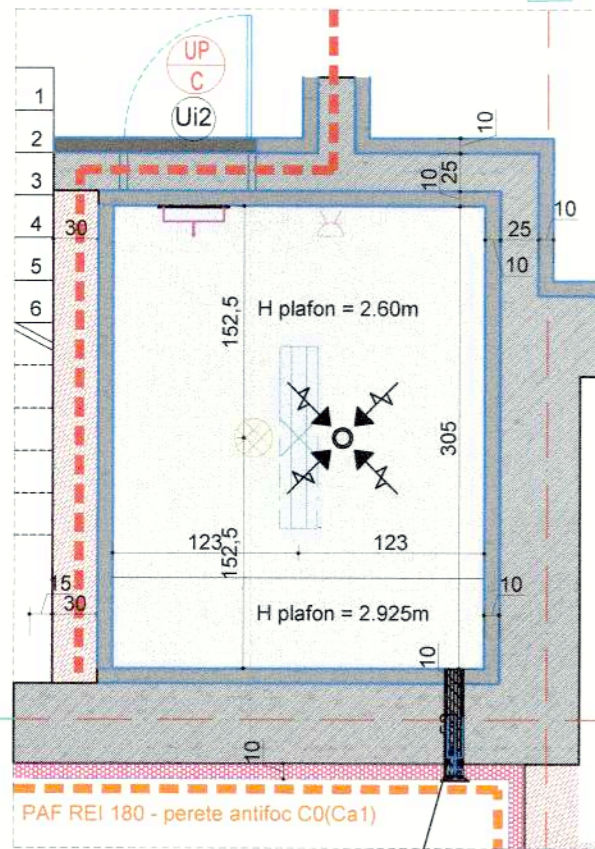
Specificatie	Nume	Semnatura	Beneficiar:	MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod:	20/2023
Sef proiect:	arh. R.Hălălău		Titlu investitiei:	Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovit	Data:	2023
Proiectat:	arh. R.Hălălău		Titlu plansei:	DETALIERE S04 - VESTIAR BAIETI	Faza:	P.T.-D.E.
Proiectat:	arh. A. Mereuta				Scara:	1:50
					Plansa	DESP_08

CATEGORIA C DE IMPORTANTA (conform HGR nr. 766/1997)
 CLASA II DE IMPORTANTA (conform Normativului P100-1/2013)
 GRAD II DE REZISTENTA LA FOC
 RISC MIC DE INCENDIU



S03 - VESTIAR FETE
S= 7.50mp
H=2.60
RISC MIC
14 PERSOANE

pardoseala	gresie
pereti	vopsea pe baza de latex/placaj ceramic
tavan	vopsea pe baza de latex/placaj ceramic



faianta dimensiuni 20x20x0.6cm
ceramica glazurata
culoare de baza - alb
nuanta - alb lucios
suprafata placii ceramice - lucios
sortare - calitatea I
model cant - presat

gresie dimensiuni 60 x 60 x 0.85 cm
ceramica portelanata, rectificata
culoare de baza - gri
nuanta - gri
aspect - de piatra
suprafata placii ceramice - mat
joc de culori = V1 - joc redus
sortare - calitatea I
rezistenta la abraziune(uzura/trafic) - P.E.I. - IV cf. EN ISO 10545-7
clasa de alunecare R10 (6° - 10°) cf DIN51130
rezistenta la alunecare(siguranta la calcare) - B
model canturi - rectificat

culoare pereti +tavan



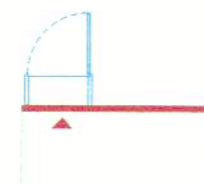
RAL 9003
Signal White

INSTRUCIUNI DE MONTAJ GRESIE SI FAIANTA
Depozitare
Se recomanda depozitarea placilor ceramice si a mozaicului in spatii acoperite si uscate pentru a nu periclitata integritatea ambalajelor sau a materialului (in cazul mozaicului din metal si lemn). In cazul mozaicului din lemn, acesta trebuie pastrat sigilat si defectat cu 72-120 ore inainte de instalare pentru a se adapta la umiditatea spatiului in care urmeaza sa fie pus in opera.
Manipulare
Toate placile ceramice, in special cele rectificata trebuie manipulate cu grija pentru a evita zgarieturi si ciobituri ale suprafetelor si marginilor.
Placile in formate mari trebuie manipulate si depozitate in pozitie verticala cu latura lunga paralela cu pardoseala sau in pozitie orizontala daca sunt inca in ambalajul original. Pentru ca manipularea si montajul sa se poata realiza cu usurinta, se recomanda folosirea unor manere cu ventuze, gandite pentru acest scop.
Montaj

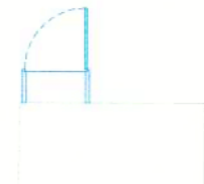
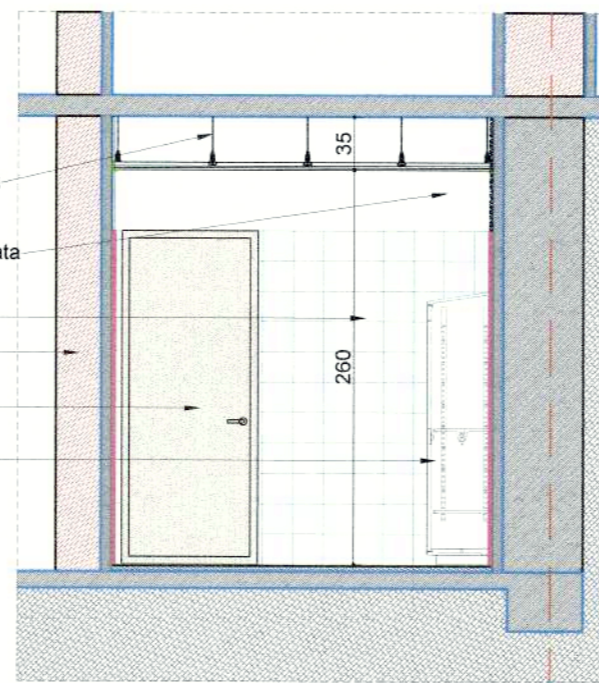
Inainte de montaj, trebuie verificat daca materialul corespunde cerintelor legate de cantitate, ton si calitru sau daca are defecte vizibile. A nu se combina placi de calibre diferite.
Aplicarea placilor ceramice trebuie efectuata doar de personal calificat cu unelte specializate.
Suprafata suport trebuie sa fie curata, uscata, compacta, aderenta si perfect plana, sa nu existe diferente de inaltime mai mari de 3mm pe 2m.
Adezivul folosit trebuie sa fie intotdeauna adaptat atat la suprafata suport cat si la tipul de placa si formatul acesteia.
Se recomanda folosirea unui chit cat mai apropiat de nuanta de placii ceramice, in special la placile lucioase. Atunci cand se foloseste un chit contrastant, acesta trebuie testat daca se poate curata cu usurinta de pe suprafata placii.
Atat adezivul cat si chitul trebuie indepartate cat mai rapid de pe suprafetele vizibile ale placilor ceramice. Odata uscate, acestea sunt mult mai greu sau imposibil de curatate. A nu se insemna placile cu creion/grafit/marker, in special cele lucioase.

Luand in calcul dilatarea materialului, acesta trebuie montat cu urmatoarele rosturi minime: 2mm pentru produse rectificata, 5mm pentru produse nere rectificata sau in cazul montajului la exterior si 3-5mm perimetral. In cazul mozaicului, se recomanda sa se pastreze ca dimensiune de rost distanta dintre elementele care compun placa.
Cand placile dreptunghiulare se monteaza decalat, suprapunerea nu trebuie sa depaseasca 20% din marimea laturii lungi.
Nu calcati si nu depozitati obiecte grele pe suprafetele proaspat montate inainte de uscarea adezivului. Protejati suprafetele pana la finalizarea sau livrării pentru a preveni eventuale pete, zgarieturi sau lovituri de la scari, utilitaje si unelte care ar putea fi scapate.
Se recomanda pastrarea unor placi de rezerva pentru viitoare reparatii si ambalajul cu insemnariile legate de lot, ton si calitru pentru eventuale completari sau reclamatii.
Montajul placilor semnifica acceptul acestora si ca rezultat, nu se vor lua in considerare plangeri sau

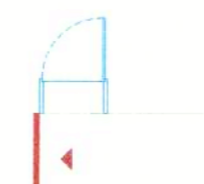
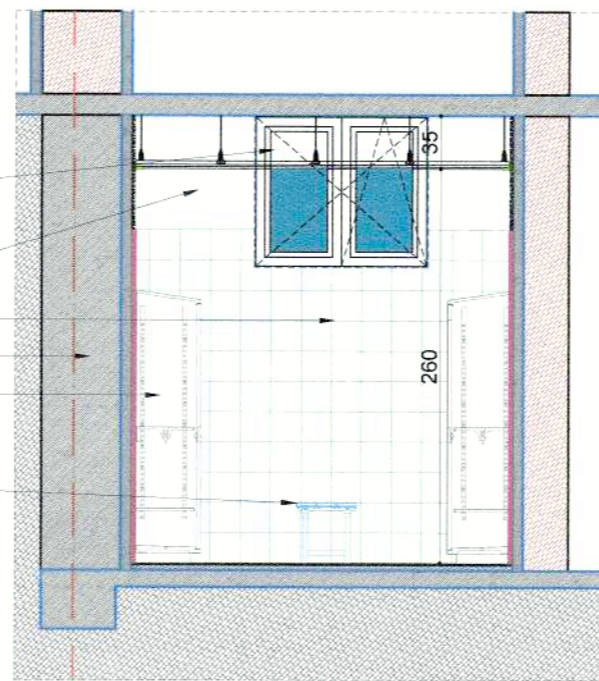
reclamatii pentru materialele folosite daca acestea nu corespund cerintelor.
Intretinere
Pentru curatare se recomanda folosirea produselor care sunt compatibile cu rezistenta chimica a placilor ceramice, de preferat un detergent neutru sau in cazul petelor greu de indepartat un detergent acid, evitand zona rosturilor. A se urma cu atentie instructiunile de folosire ale produselor de curatare si a se folosi doar in urma testarii pe o zona mai putin vizibila.
A nu se utiliza produse de curatare abrazive sau pe baza de ceara.
Ceramica portelanata lustruita necesita atentie si ingrijire deosebita pe timpul montajului dar si al utilizarii ulterioare. Aceasta nu este recomandata in zone in care se utilizeaza uleiuri, grasiimi si lichide care cresc riscul de alunecare si patare.



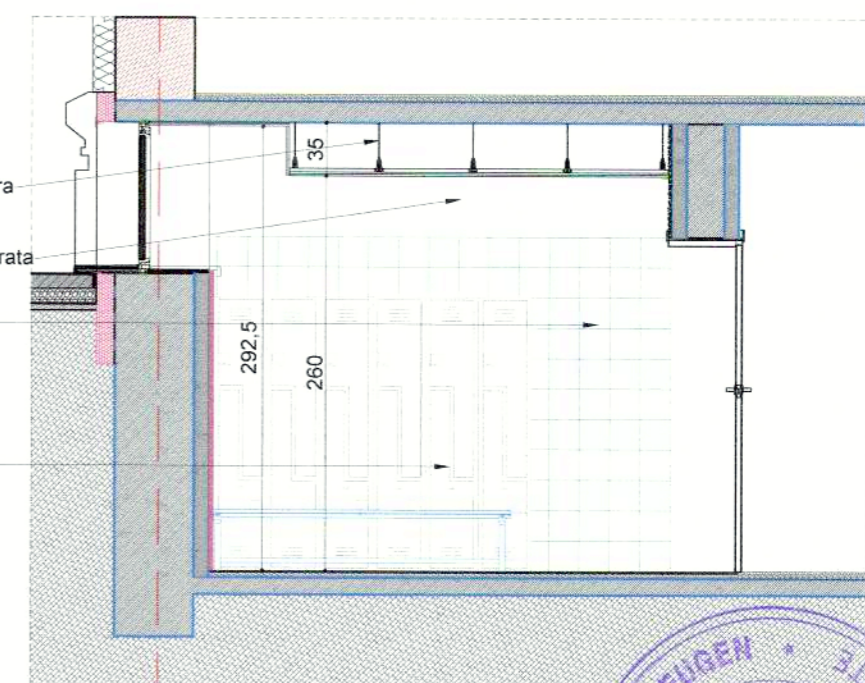
tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii
vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
placaj ceramic
perete existent
usa tamplarie MDF
dulap metalic vestiar inchidere automată / brătări



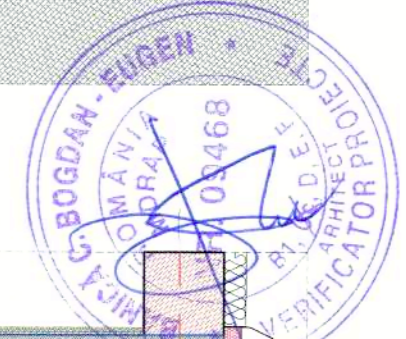
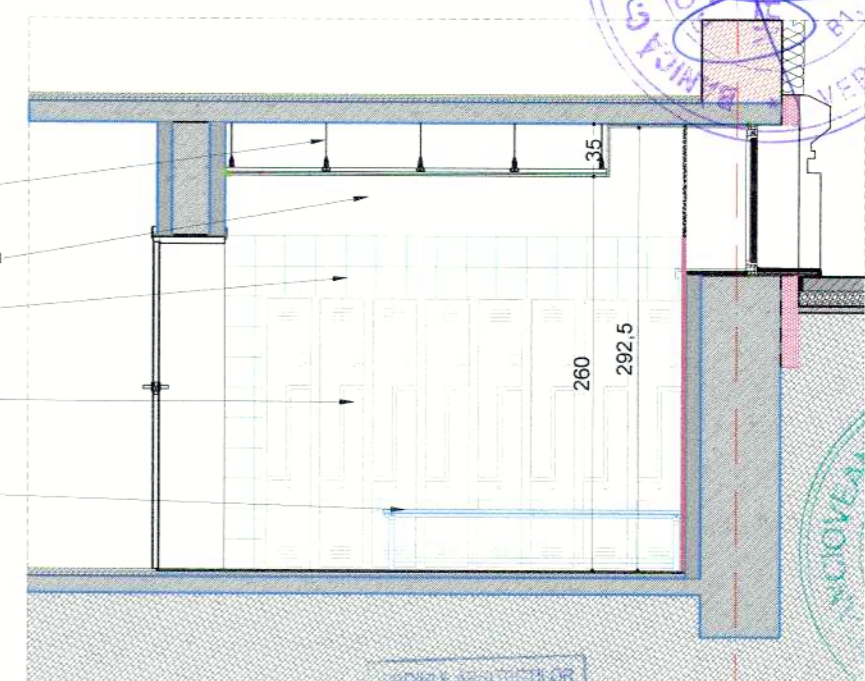
tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii
vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
placaj ceramic
perete existent
dulap metalic vestiar inchidere automată / brătări
banca vestiar



tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii
vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
placaj ceramic
dulap metalic vestiar inchidere automată / brătări



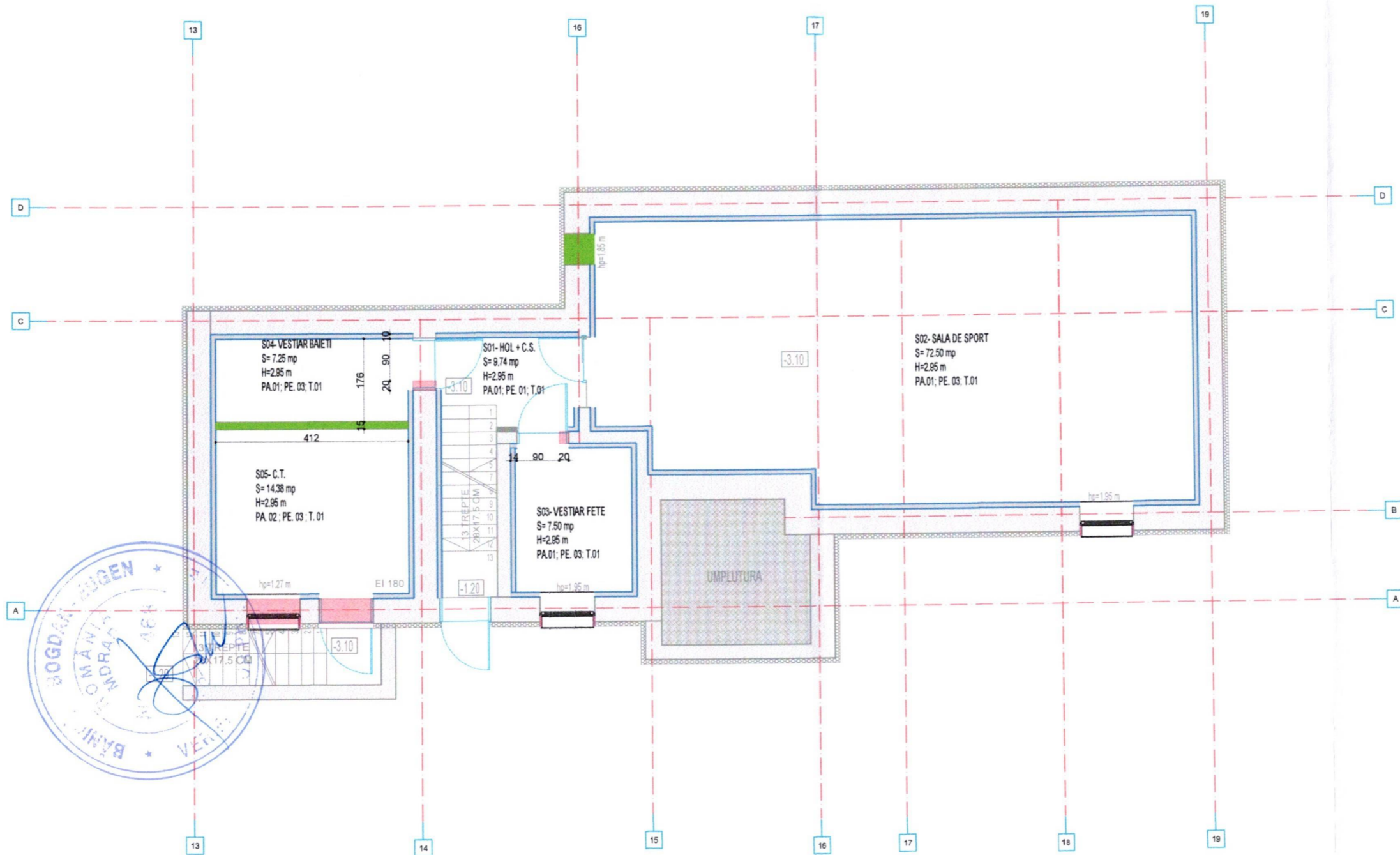
tavan lis suspendat pe structura metalica pe 2 directii
vopsea pe baza de latex, colorata conform legenda culori
placaj ceramic
dulap metalic vestiar inchidere automată / brătări
banca vestiar



Conform art. 4.2.102 din Normativul de siguranta la incendiu, indicativ P118/1999, spatiile accesibile copiilor si general, se vor utiliza materiale cu finisajelor inofensive la clasa de reactie la foc si:

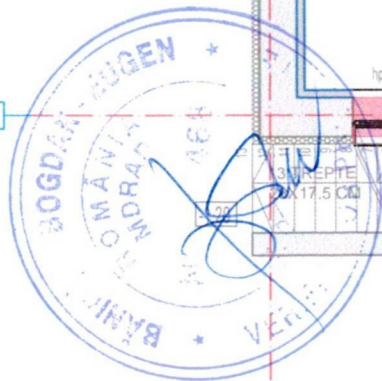
 SC Icon Development & Maintenance SRL Str. Victoriei 168, Chitila, Ilfov tel. 0723 333 419		Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE Cod: 20/2023	
 SC PINK LEMON STUDIO SRL Str. ING. ZABLOVSKI, nr. 10, birou 1, SECTOR 1, BUCURESTI, tel. 0742579791		Titlu investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovitza Calea Domneasca, nr. 184, mun. Targoviste, jud. Dambovitza	
Specificatie	Nume	Semnatura	Data: 2023
Sef proiect:	arh. R.Hălălău		Faza: P.T.-D.E.
Proiectat:	arh. R.Hălălău		Scara: 1:50
Proiectat:	arh. A. Mereuta		Plansa DESP_09
Titlu plansei: DETALIERE S03 - VESTIAR FETE			

Gol HVAC - 125
Hinf =2675Hsup =2800



SUBSOL			
Cod incaperi	Denumire spatiu	Suprafata spatiu interior (mp)	Suprafata terase (mp)
S01	HOL SI CASA SCARII	8.07	
S02	SALA DE SPORT	72.49	
S03	VESTIAR FETE	8.33	
S04	VESTIAR BAIETI	7.05	
S05	CENTRALA TERMICA	14.37	
Suprafata utila SUBSOL (mp)		110.31	
Suprafata rampe-sarii (mp)			6.11

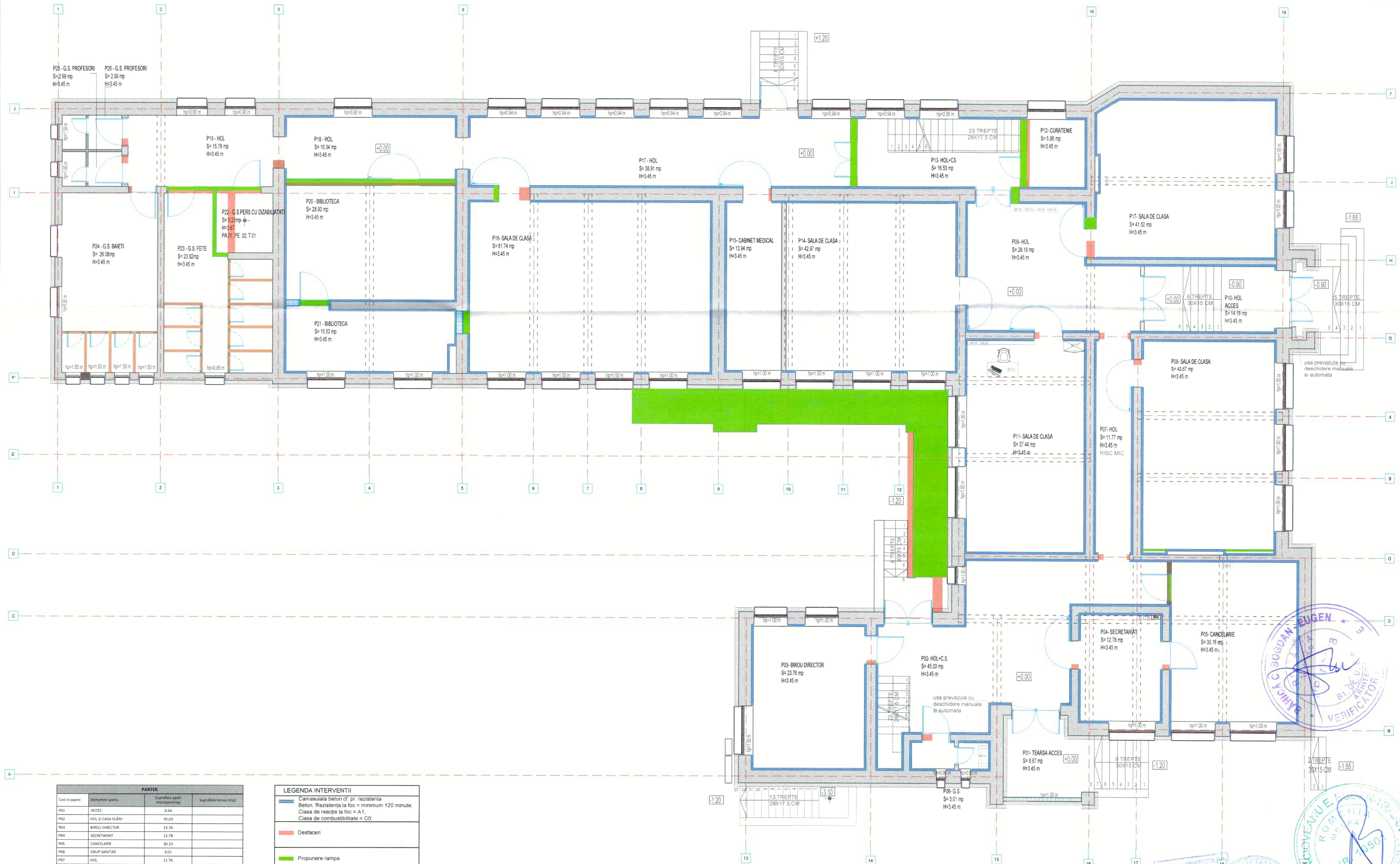
LEGENDA INTERVENTII	
	Camasiuala beton cf. pr. rezistenta Beton, Rezistenta la foc = minimum 120 minute; Clasa de reactie la foc = A1; Clasa de combustibilitate = CO;
	Desfaceri
	Propunere rampa
	Propunere Pereti interiori nestructurali din zidarie de caramida existenti Caramida, A1, CO(CA1), EI 30/60/90/120/150/180/240
	Propunere Pereti interiori nestructurali din gips carton EI 30/60/90/120/150/180/240



NOTA: Toate usile vor avea deschiderea libera (liberă) de 1.00m.
 Conform art. 4.2.102. din Normativul de siguranță la foc a construcțiilor, indicativ P118/1999, spațiile accesibile copiilor și general, se vor utiliza materialelor și finisajelor încadrate în clasa de reacție la foc s1

CATEGORIA C DE IMPORTANTA (conform HGR nr. 766/1997)
 CLASA II DE IMPORTANTA (conform Normativului P100-1/2013)
 GRAD II DE REZISTENTA LA FOC
 RISC MIC DE INCENDIU

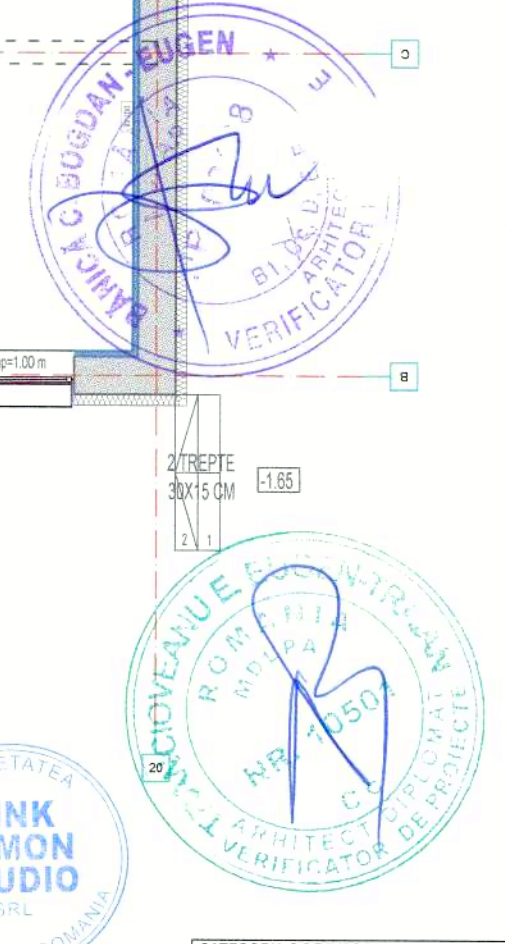
SC Icon Development & Maintenance SRL Str. Victoriei 168, Chitila, Ilfov tel. 0723 333 419		Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE Cod: 20/2023
SC PINK LEMON STUDIO SRL Str. ING. ZABLOVSKI, nr. 10, birou 1, SECTOR 1, BUCURESTI, tel. 0742579791		Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovita Calea Domneasca, nr. 184, mun. Targoviste, jud. Dambovita
Specificatie Sef proiect: arh. R.Hălău Proiectat: arh. R.Hălău Proiectat: arh. A. Mereuta	Semnatura 	Data: IAN 2024 Faza: P.T.-D.E. Scara: 1:100 Plansa: DI_01
PLAN SUBSOL - PLAN INTERVENTII		



PARTER			
Cod incarcare	Denumire spatiu	Suprafata spatiu interior (mp)	Suprafata terase (mp)
P01	ACCES	5.66	
P02	HOL SI CASA SCARI	45.02	
P03	BIROU DIRECTOR	23.76	
P04	SECRETARIAT	12.78	
P05	CANCELARIE	30.25	
P06	GRUP SANITAR	3.01	
P07	HOL	11.76	
P08	SALA DE CLASA	41.43	
P09	HOL	29.72	
P10	HOL ACCES	13.64	
P11	SALA DE CLASA	37.43	
P12	CURATENIE	5.86	
P13	HOL SI CASA SCARI	16.53	
P14	CABINET DE MATEMATICA	42.96	
P15	CABINET MEDICAL	13.94	
P16	SALA DE CLASA	61.73	
P17	HOL	38.9	
P18	HOL	16.08	
P19	HOL	15.71	
P20	BIBLIOTECA	28.92	
P21	BIBLIOTECA	15.49	
P22	GRUP SANITAR PERS. CU DIZABILITATI	5.23	
P23	GRUP SANITAR FETE	23.82	
P24	GRUP SANITAR BAIEI	26.07	
P25	GRUP SANITAR PROFESORI	2.99	
P26	GRUP SANITAR PROFESORI	2.99	
Suprafata utila PARTER (mp)		573.58	
Suprafata terase, rampa, scari (mp)			52.85

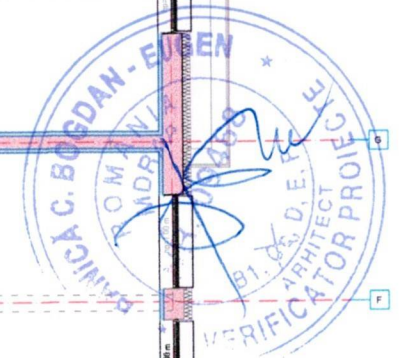
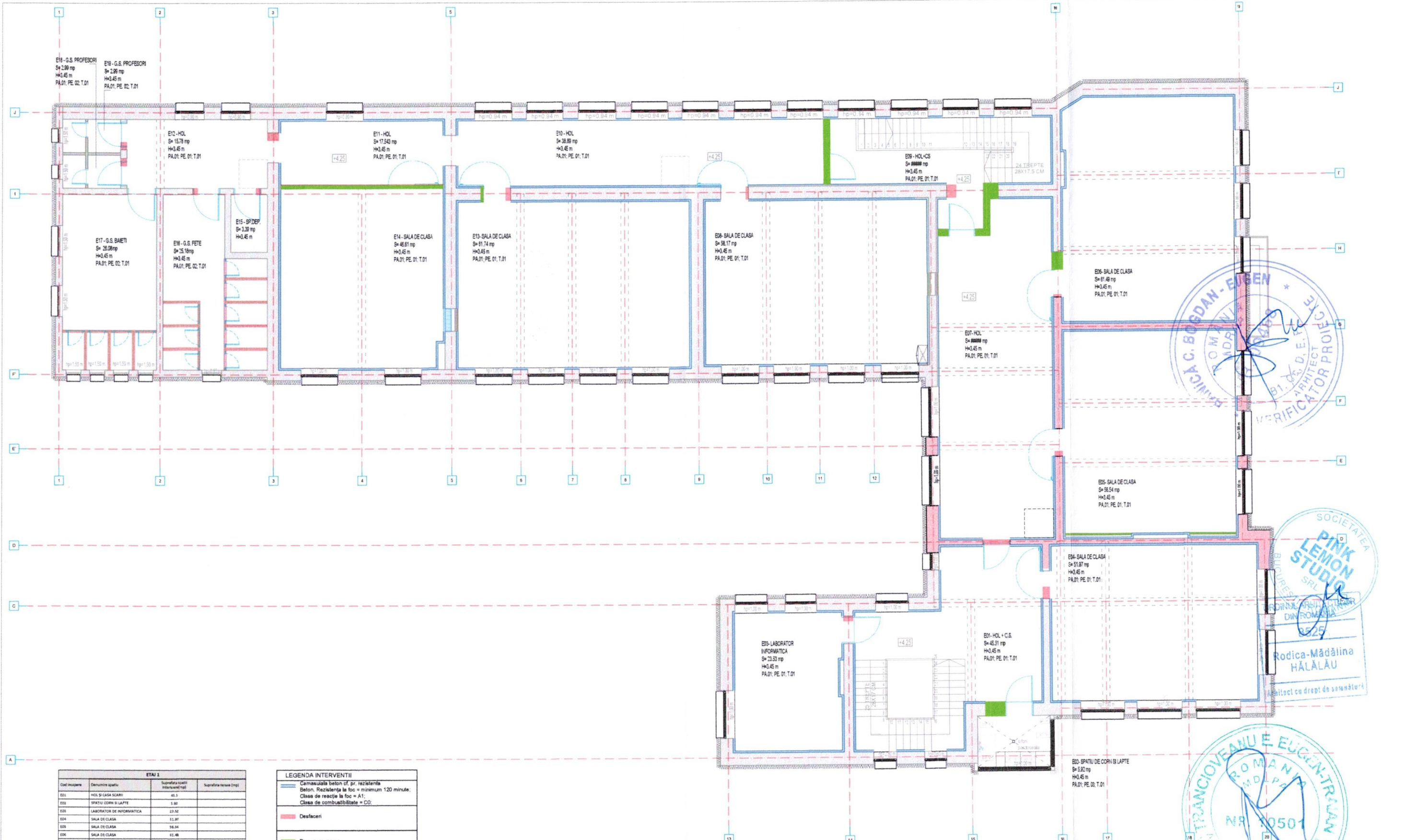
LEGENDA INTERVENTII	
	Camasaiala beton cf. pr. rezistenta Beton. Rezistenta la foc = minimum 120 minute. Clasa de reactie la foc = A1. Clasa de combustibilitate = CO.
	Desfaceri
	Propunere rampa
	Propunere Pereti interiori nestructuralli din zidarie de caramida existenti Caramida, A1, CO(CA1), EI 30/60/90/120/150/180/240
	Propunere Pereti interiori nestructuralli din gips carton EI 30/60/90/120/150/180/240

NOTA: Toate usile vor avea deschiderea libera (lumina) de 1.00m.
 Conform art. 4.2.102 din Normele de proiectare la foc a constructiilor, indicati P11-P1999, spatiile accesibile copiilor si general, se vor utiliza doar in incalzirea in clasa de reactie la foc A1.



 SC Icon Development & Maintenance SRL Str. Victoriei 168, Chisinau, ILL tel. 0729.333.418 SC PINK LEMON STUDIO SRL Str. J. ZABLOVSKI, nr. 10, blou 1, SECTOR 1, BUCURESTI tel. 07425/9791	Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carova din Targoviste, jud. Dambovitva Calea Domneasca, nr. 184, mun. Targoviste, jud. Dambovitva	Cod: 20/2023 Data: IAN 2024 Faza: P.T.-D.E. Scara: 1:100 Plansa: DI_02
Specificatie: arh. R.Hălălău Sef proiect: arh. R.Hălălău Proiectat: arh. R.Hălălău Proiectat: arh. A. Mereuta	Semnatura: Semnatura:	Titlul plansei: SITUATIA PROPUASA PLAN PARTER - PLAN INTERVENTII

CATEGORIA C DE IMPORTANTA (conform HGR nr. 766/1997)
 CLASA II DE IMPORTANTA (conform Normativului P100-1/2013)
 GRAD II DE REZISTENTA LA FOC
 RISC MIC DE INCENDIU



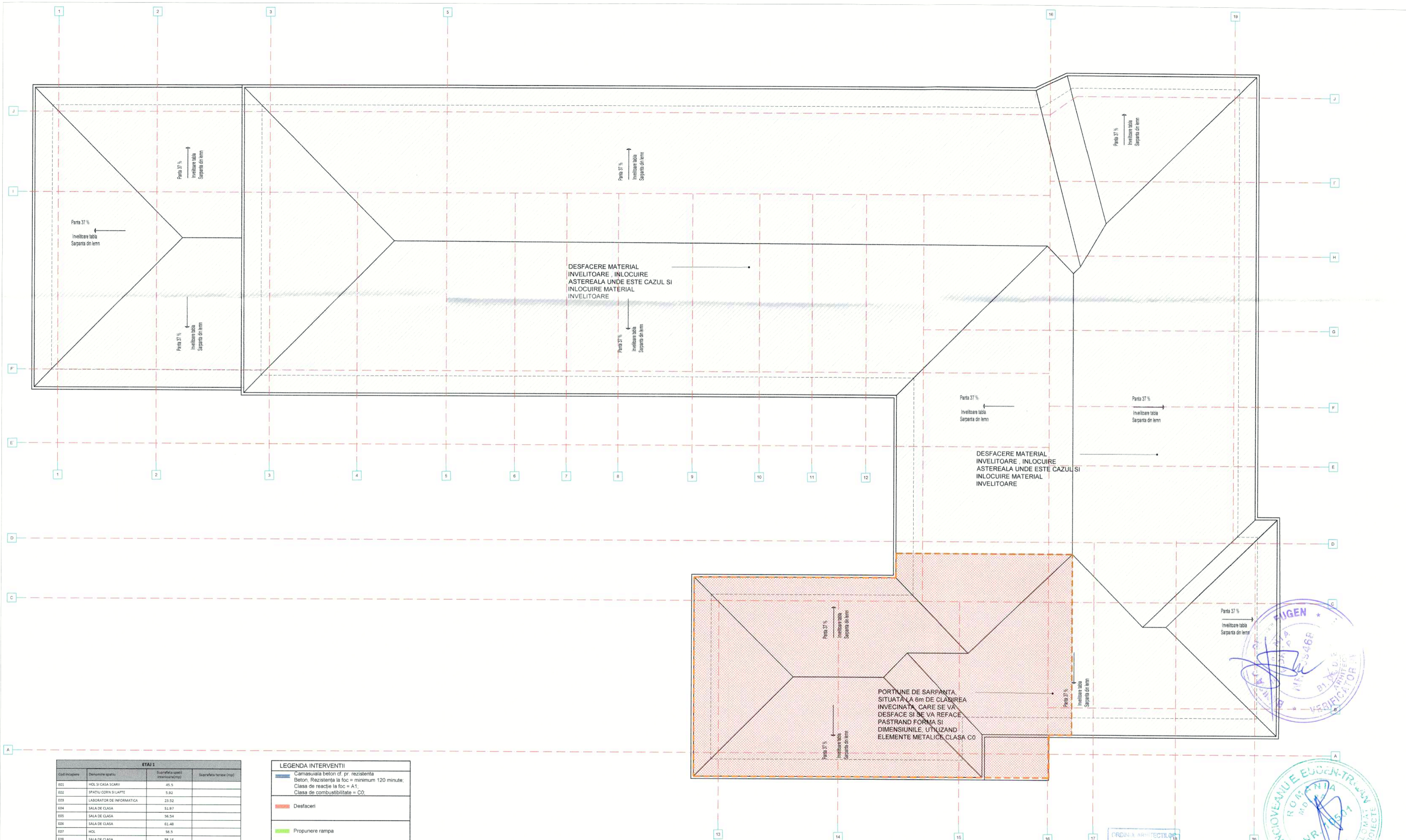
ETAJ 1			
Cod Incalzire	Denumire spatiu	Suprafata spatiu interzoner (mp)	Suprafata terase (mp)
E00	HOL SI CASA SCARI	45.5	
E01	SPATIU DE CORZI LAPTE	5.99	
E02	LABORATOR DE INFORMATICA	23.33	
E03	SALA DE CLASA	11.97	
E04	SALA DE CLASA	16.14	
E05	SALA DE CLASA	11.46	
E06	HOL	18.5	
E07	SALA DE CLASA	18.38	
E08	HOL SI CASA SCARI	20.3	
E09	HOL	18.89	
E10	HOL	17.46	
E11	HOL	15.71	
E12	SALA DE CLASA	61.79	
E13	SALA DE CLASA	48.4	
E14	SPATIU DEPOZITARE	3.38	
E15	GRUP SANITAR PETE	25.17	
E16	GRUP SANITAR BAIEI	26.07	
E17	GRUP SANITAR PROFESORI	2.99	
E18	GRUP SANITAR PROFESORI	2.99	
E19	GRUP SANITAR PROFESORI	2.99	
Suprafata etaj 1 (mp)		628.88	
Suprafata terase (mp)			0

LEGENDA INTERVENTII	
	Camasa/ala beton cf. pr. rezistență
	Beton, Rezistența la foc = minimum 120 minute; Clasă de reacție la foc = A1; Clasă de combustibilitate = C0;
	Desfaceri
	Propunere rampa
	Propunere Pereti interiori nestructurali din zidarie de caramida existente; Caramida, A1, C0(CA1), EI 30/60/90/120/150/180/240
	Propunere Pereti interiori nestructurali din gips carton EI 30/60/90/120/150/180/240

NOTĂ: Toate spațiile vor avea deschidere liberă (lumine) de 1.00m.
Conform art. 4.2.1.102 din Normativul de siguranță la foc a construcțiilor, indicativ P118/1999, spațiile accesibile
sunt general, pentru circulația materialelor și în timpul incendierii în clasa de reacție la foc R1.

CATEGORIA C DE IMPORTANȚĂ (conform HGR nr. 766/1997)
CLASA II DE IMPORTANȚĂ (conform Normativului P100-1/2013)
GRAD II DE REZISTENȚĂ LA FOC
RISC MIC DE INCENDIU

Beneficiar:	MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod:	20/2023
Titlul investitiei:	Facilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, Jud. Dambovita	Data:	IAN 2024
Titlul plansei:	SITUATIA PROPUSA	Faza:	P.T.-D.E.
PLAN ETAJ 1 - PLAN INTERVENTII		Scara:	1:100
		Planșa:	DI_03



ETAJ 1			
Cod incalzire	Denumire spatiu	Suportul spatiu (m ²)	Suportul teras (m ²)
E01	HOL SI CASA SCARI	45.5	
E02	SPATIU CORN SI LAPTE	5.92	
E03	LABORATOR DE INFORMATICA	23.52	
E04	SALA DE CLASA	51.57	
E05	SALA DE CLASA	56.54	
E06	SALA DE CLASA	61.48	
E07	HOL	56.5	
E08	SALA DE CLASA	56.16	
E09	HOL SI CASA SCARI	26.3	
E10	HOL	38.89	
E11	HOL	17.45	
E12	HOL	15.71	
E13	SALA DE CLASA	61.78	
E14	SALA DE CLASA	46.6	
E15	SPATIU DEPOZITARE	3.39	
E16	GRUP SANITAR FETE	25.37	
E17	GRUP SANITAR BAIETI	26.07	
E18	GRUP SANITAR PROFESORI	2.99	
E19	GRUP SANITAR PROFESORI	2.99	
Suprafata utila ETAJ 1 (mp)		628.88	
Suprafata teras (mp)			0

LEGENDA INTERVENTII	
	Camasa/iala beton cf. pr. rezistenta Beton, Rezistenta la foc = minimum 120 minute, Clasa de reactie la foc = A1, Clasa de combustibilitate = C0.
	Desfaceri
	Propunere rampa
	Propunere Pereti interiori nestructurati din zidarie de caramida existenti Caramida, A1, C0(CA1), EI 30/60/90/120/150/180/240
	Propunere Pereti interiori nestructurati din gips carton EI 30/60/90/120/150/180/240

NOTA: Toate usile vor avea deschidere libera (lumina) de 1.00m.
Conform art. 4.2.102 din Regulamentul de protectie la foc a constructiilor, indicativ PI16/1999, spatii accesibile copiilor si general, se vor realiza materialele si elementele incadrate in clasa de reactie la foc s1.

Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE
Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scoii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovit
 Calea Domneasca, nr. 194, mun. Targoviste, jud. Dambovit

Beneficiar: SC Pink Lemon Development & Maintenance SRL
 Str. Victoriei 168, Chitila, Ilfov
 tel. 0723 333 419
 SC PINK LEMON STUDIO SRL
 ING. ZABLOVSCHI, nr. 10, birou1, SECTOR 1, BUCURESTI,
 tel. 0742579791

Beneficiar: PINK LEMON STUDIO SRL
 BUCURESTI - ROMANIA

Beneficiar: ARH. R. HALAILAU
 VERIFICATOR DE PROIECTE

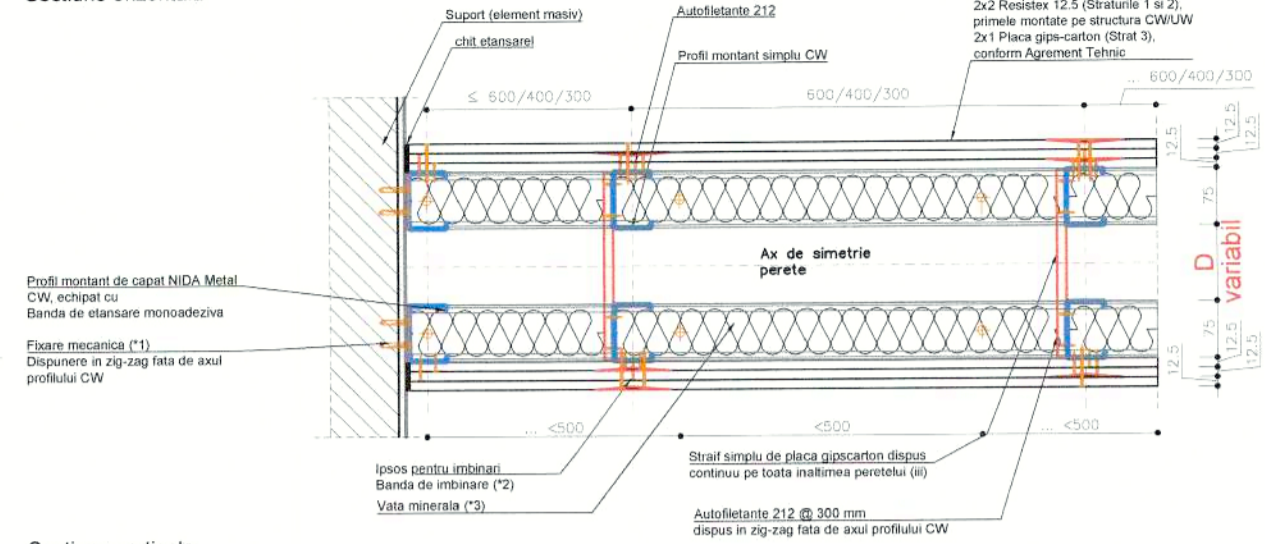
Beneficiar: ARH. A. MEREUTA
 VERIFICATOR DE PROIECTE

Specificatie	Nume	Semnatura	Cod: 20/2023
Sef proiect:	arh. R. Halailau	[Semnatura]	Data: IAN 2024
Proiectat:	arh. R. Halailau	[Semnatura]	Faza: P.T.-D.E.
Proiectat:	arh. A. Mereuta	[Semnatura]	Scara: 1:100
PLAN INVELITOARE - PLAN INTERVENTII			Plansa: DI_04

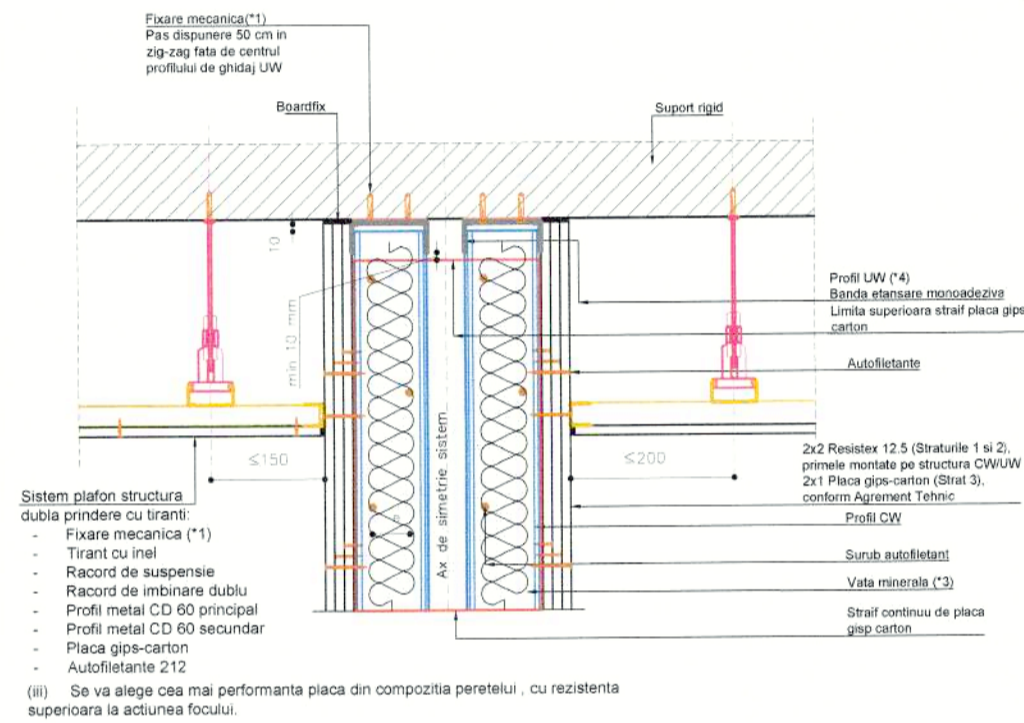
DETALIERE PERETE REZISTENT LA FOC EI 150

Perete separativ legat triplu placat
Perete cu montanti simpli
Sectiune orizontala

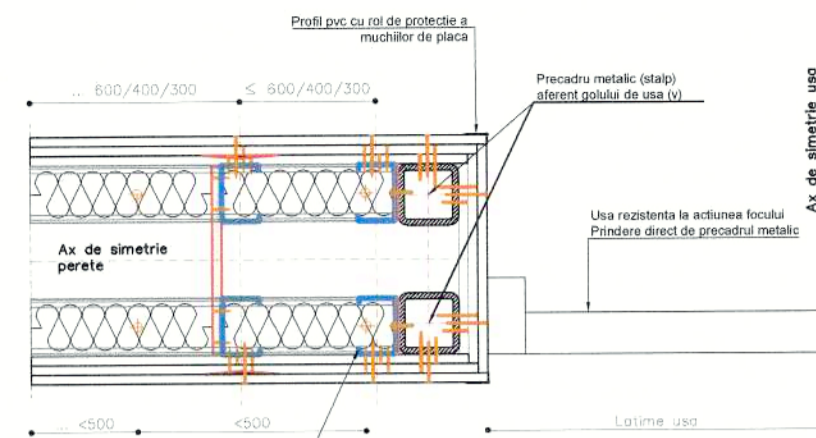
Sectiune orizontala



Sectiune verticala
Fixarea peretilor cu inaltimea de instalare mai mica de 4 m
Sectiune verticala

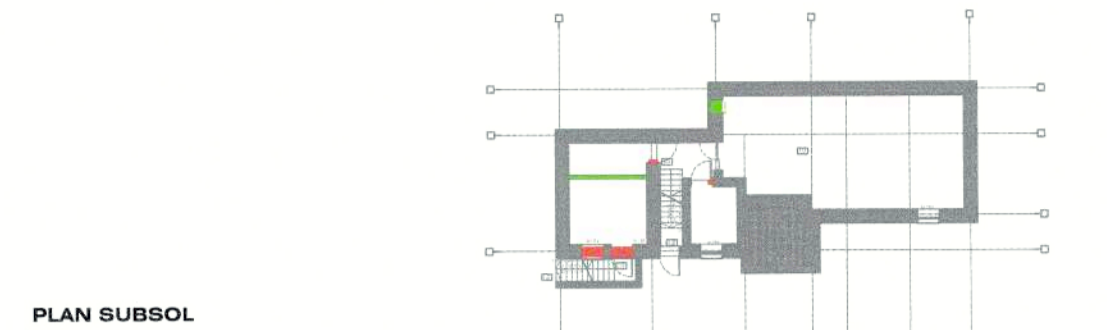


Detalii realizare gol de usa
Sectiune orizontala

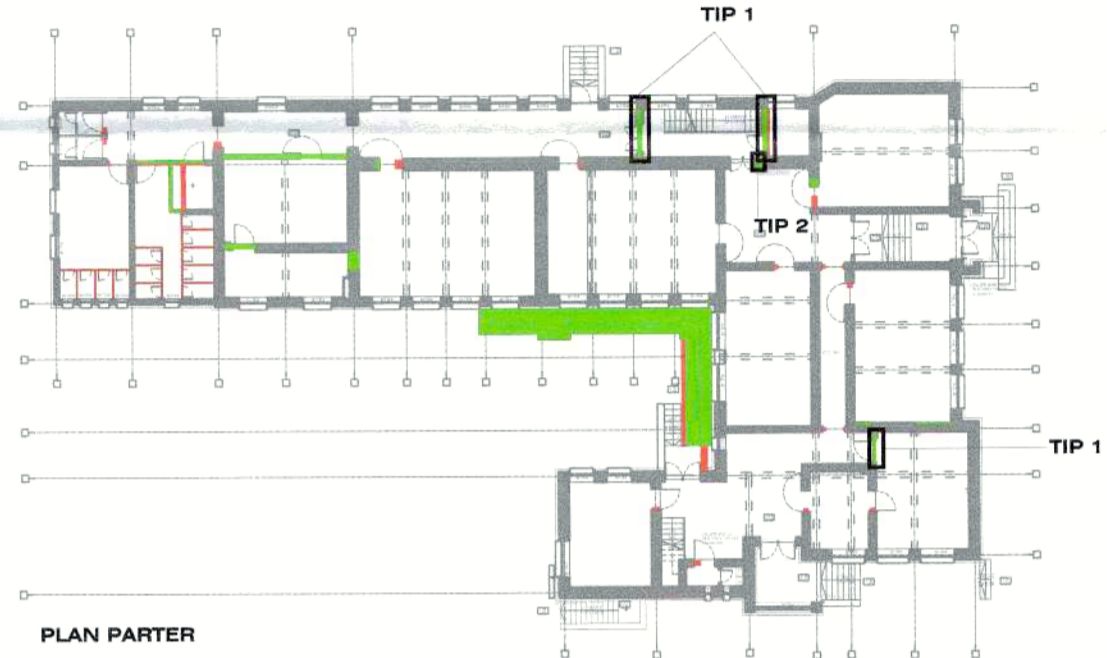


Profil montat de capat CW, echipat cu Banda de etansare monoadeziva si Fixat cu Autoperforante (*1) de precadru metalic
(v) Precadru metalic se va executa in baza unei documentatii elaborate de un proiectant de specialitate. Pentru amplasarea exacta a precadruului in raportul cu sistemul de perete rezistent la foc, se vor lua in considerare informatiile din acest desen

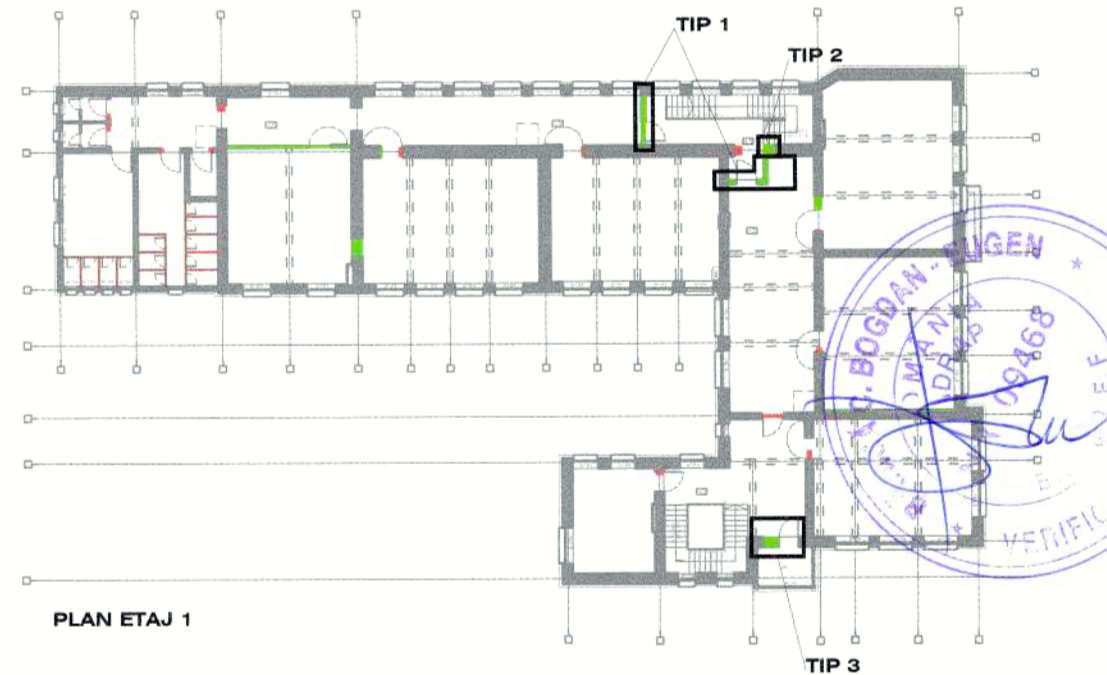
SCHEMA DETALII



PLAN SUBSOL



PLAN PARTER



PLAN ETAJ 1

Tip perete	grosime totala perete cm (fara finisaj)	D cm
TIP 1	28	5.5
TIP 1	64	41.5
TIP 1	57	34.5

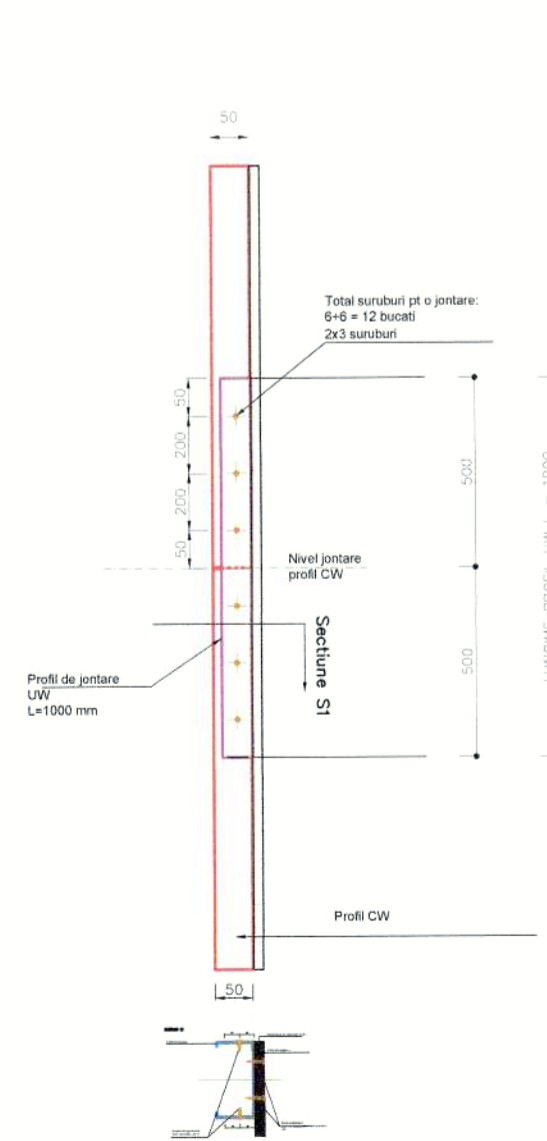
NOTE GENERALE

Acesta reprezinta un proiect director. Solutia tehnica intra in sarcina furnizorului, cu aprobarea Proiectantului General

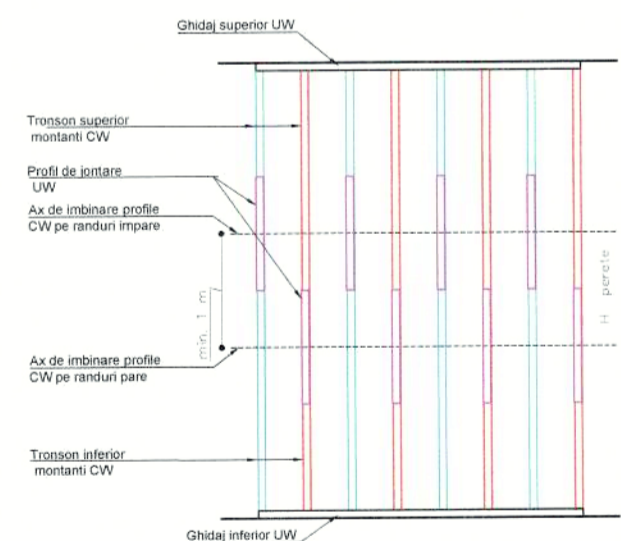
NOTE GENERALE

- (*1) Alegerea modalitatii de prindere a sistemului de gips-carton de structura cladirii, se va realiza de catre proiectantul de specialitate al lucrarii, in coordonare cu departamentul tehnic al sistemului de perete rezistent la foc ce urmeaza a fi folosit. Prinderile vor fi dimensionate tinand cont de natura materialului suport (beton simplu, beton armat, sape, structuri metalice, lemn...), de fortele efective maxime calculate conform legislatiei in vigoare, de capacitatea portante ale elementelor de fixare alese, precum si de posibilitatile de montaj. Toate prinderile, inclusiv recomandarile scrise au caracter infomativ si vor fi stabilite cu exactitate impreuna cu producatorul/furnizorul sistemului.
- (*2) In cazul sistemelor cu rezistenta la actiunea focului sau a sistemelor cu rezistenta la actiunea umiditatii relative se va folosi cu titlu obligatoriu banda de fibra de sticla. Banda de imbinare se va dispune pentru tratamentul rosturilor verticale si orizontale ale ultimii strat de placi montat.
- (*3) Vata minerala se va dispune doar din considerente de izolarea acustica si rezistenta la foc conform Acordului Tehnic, intr-un singur strat pentru montanti CW50 si in doua straturi pentru montanti CW75/100
- (*4) In functie de deformatia elementelor suport de la partea superioara (sageata) si de inaltimea de instalare a sistemului, se va realiza un rost de imbinare glisant capabil sa asigure posibilitatea de deformare neimpiedicata a elementului suport si de a nu aduce incarcari suplimentare elementului de compartimentare. In cazul sistemelor cu rezistenta la foc, dimensiunea rostului implementat trebuie sa fie cel putin egal cu cel impus de acordul tehnic.
- (*5) In cazul imbinarilor cu tabla cutata nu se accepta fixarea directa a peretelui decat in baza unei verificari riguroase in acest sens, altfel trebuie sa se realizeze un suport portant capabil sa sustina si sa confere rigiditate sistemului de perete atat la actiuni verticale cat si orizontale.
- (*6) Suruburile autofiletante se vor dispune la interax de 600mm pe verticala pentru staturile intermediare de placi si la 300mm pentru ultimul rand de placi. Atentie! Imbinarile verticale si orizontale ale tuturor straturilor de placi montate se vor trata cu ipsos pentru imbinari NIDA Profesional.
- (*7) Placiile din gips-carton se vor monta decalat in straturi succesive astfel incat sa nu existe suprapuneri de rosturi; pe directie orizontala fiecare strat succesiv de placi se va decala cu un interax de montant iar pe directie verticala fiecare rand de placi se va decala cu minim 400mm. La partea superioara nu se accepta montarea unor placi cu dimensiuni mai mici de 400mm.
- (*8) Imbinarile profilelor montant pe verticala se vor decala in lungul peretelui de la randurile pare la randurile impare, cu minimum 500 mm. Imbinarea profilelor montant se face prin suprapunerea unui profil UW cu o lungime stabilita in functie de sectiunea profilelor CW (CW50 - 1000mm, CW75 - 1500 mm, CW100 - 2000 mm). Profilele se vor fixa cu suruburi autopercutante conform detaliilor tehnice.
- (*9) In dreptul golurilor de usi si ferestre, peretii agrementati se vor configura corespunzator impreuna cu producatorul/furnizorul sistemului. Astfel, se vor realiza precadre din profile din metal (grosime 2 mm) in sectiune simpla sau cheson, functie de greutatea panourilor si inaltimea de instalare a peretilor. Pentru performante superioare se va dimensiona o structura metalica independenta.
- (*10) Penetrarea sistemelor cu rezistenta la actiunea focului (ex. elemente structurale, diferite tipuri de instalatii, ferestre...) se va trata cu produse sau sisteme agrementate pe acelasi nivel de performanta cu sistemul de pereti.
- (*11) In situatia in care se doreste protejarea la foc a elementelor structurale care raman inglobate in peretii agrementati, atunci se va aplica o solutie agrementata speciala pentru astfel de elemente (ex. placari, vopsele, torcret agrementate).
- (*12) In cazul in care lungimea peretilor depaseste 15 m, se vor dispune rosturi de dilatare la intervale de 10 m si obligatoriu in dreptul rosturilor structurale ale constructiei. Pentru detalii suplimentare se va consulta serviciul tehnic al producatorului/furnizorului si/sau acordul tehnic si/sau catalogul tehnic al producatorului/furnizorului.

DETALIU JONTARE PROFILE SIMPLE CW50

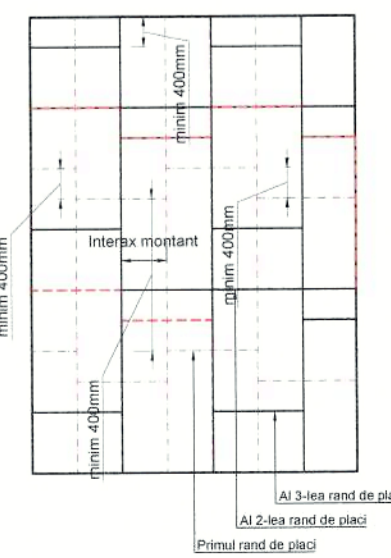


Decalarea joantelor profilelor CW
Elevatie locala perete



Decalaj placilor

Elevatie perete
Rosturile orizontale si verticale se vor alterna pentru a evita suprapunerea acestora



NOTA: Se va realiza in baza unei documentatii elaborate de un proiectant de specialitate. Pentru amplasarea exacta a precadruului in raportul cu sistemul de perete rezistent la foc, se vor lua in considerare informatiile din acest desen.

Conform HG nr. 2.102 din 2002, din Normativul de lucru privind la foc a constructiilor, indicativ P118/1999, spatiile accesibile copiilor si persoanelor cu dizabilitati fizice vor fi protejate la foc in clasa de reactie la foc si I.

CATEGORIA C DE IMPORTANTA (conform HGR nr. 766/1997)
CLASA II DE IMPORTANTA (conform Normativului P100-1/2013)
GRAD II DE REZISTENTA LA FOC
RISC MIC DE INCENDIU

Beneficiar:	MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod:	20/2023
Titlu investitie:	Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovita	Data:	IAN 2024
Titlu planse:	SITUATIA PROPUA	Faza:	P.T.-D.E.
	DETALIERE TEHNICA PERETE EI150	Scara:	1:10
		Plansa:	DP_01

Beneficiari: SC PINK LEMON STUDIO SRL, Str. ING. ZABLOVSKI, nr. 10, birou 1, SECTOR 1, BUCURESTI, tel. 0742579791

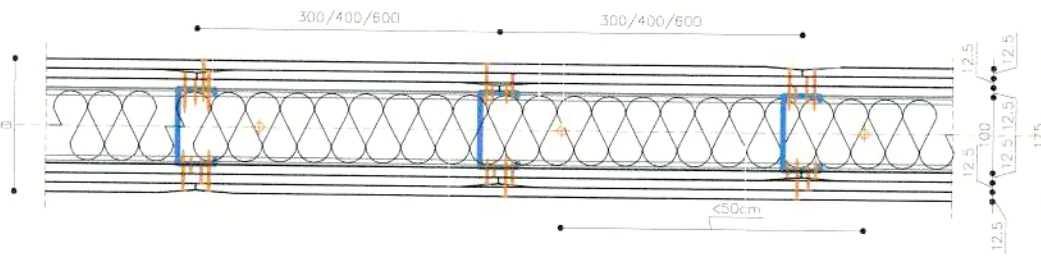
Beneficiari: SC PINK LEMON STUDIO SRL, Str. Victoriei 168, Chisinau, Ilfov, tel. 0723 333 419.

Beneficiari: SC PINK LEMON STUDIO SRL, Str. Victoriei 168, Chisinau, Ilfov, tel. 0723 333 419.

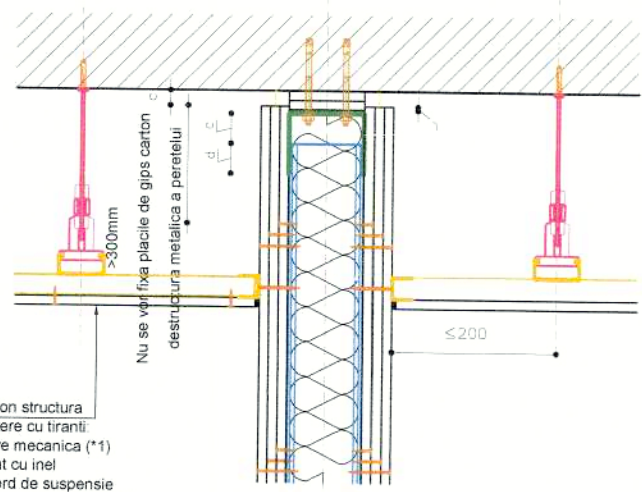
Beneficiari: SC PINK LEMON STUDIO SRL, Str. Victoriei 168, Chisinau, Ilfov, tel. 0723 333 419.

DETALIERE PERETE REZISTENT LA FOC EI 90'

Perete distributiv triplu placat cu structura simpla
Sețiune orizontală

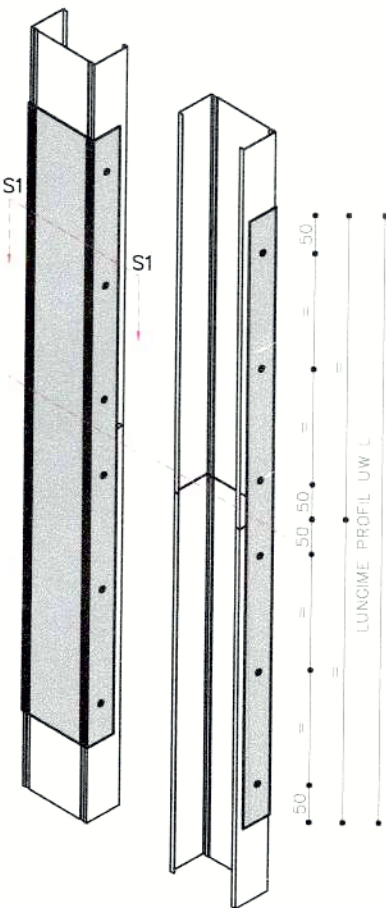


Perete distributiv triplu placat - valabil și pentru perete cu înălțimea mai mare de 4m
Detaliu prindere la partea superioară a elementului din beton armat
Sețiune verticală

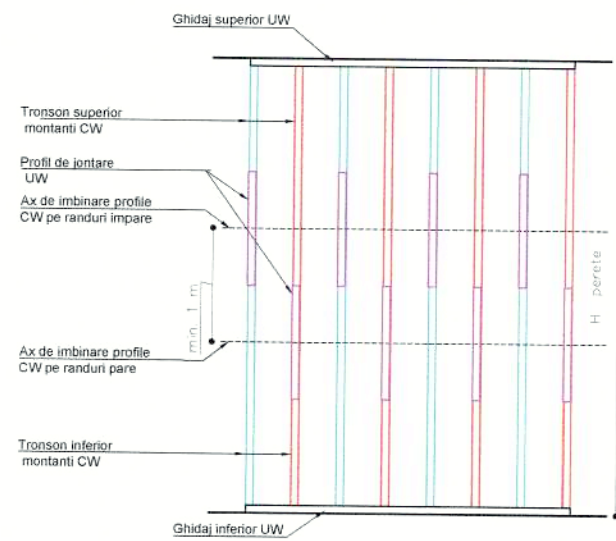


- Sistem plafon structura dubla prindere cu tiranți
- Fixare mecanică (**1)
 - Tirant cu inel
 - Racord de suspenzie
 - Racord de imbinare dublu
 - Profil metal CD 60 principal
 - Profil metal CD 60 secundar
 - Placa gips-carton
 - Autofiletante 212
- (iii) Se va alege cea mai performanta placa din compositia peretelui, cu rezistenta superioara la actiunea focului.

Detaliu jonctura profile simple CW

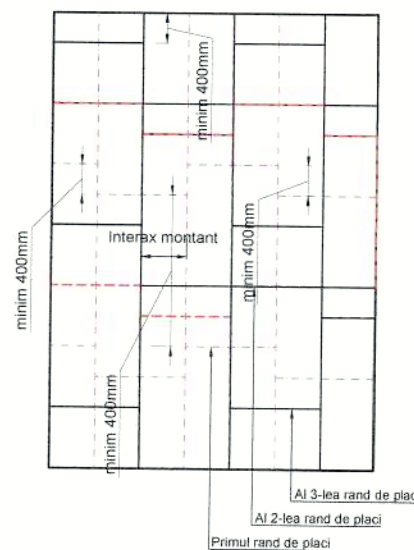


Decalarea joantelor profilelor CW
Elevatie locala perete

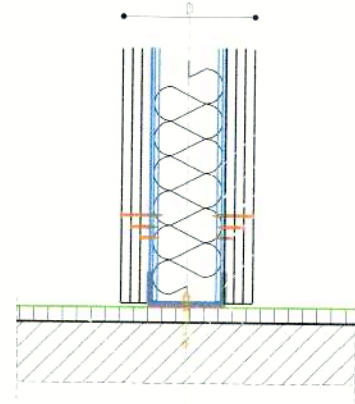


Decalajul placilor
Elevatie perete

Rosturile orizontale și verticale se vor alterna pentru a evita suprapunerea acestora



Perete distributiv triplu placat.
Detaliu la partea inferioara a peretelui
Sețiune verticală



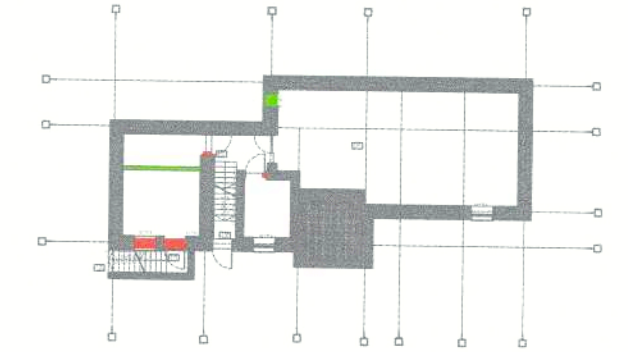
NOTE GENERALE

- (*1) Alegerea modalitatii de prindere a sistemului de gips-carton de structura cladirii, se va realiza de catre proiectantul de specialitate al lucrării, in coordonare cu departamentul tehnic al producatorului/furnizorului sistemului. Prinderea va fi dimensionata tinand cont de natura materialului suport (beton simplu, beton armat, sapa, structuri metalice). Nota: de toate elementele trebuie sa se calculeze conform regulilor in vigoare de capacitate portanta ale elementelor de fixare alese, precum și de posibilitatile de montaj. Toate prinderile, inclusiv recomandarile scrise au caracter informativ și vor fi stabilite cu exactitate impreuna cu producatorul/furnizorul sistemului.
- (*2) In cazul sistemelor cu rezistenta la actiunea focului sau a sistemelor cu rezistenta la actiunea umiditatii relative se va folosi cu titlu obligatoriu banda de fibra de sticla. Banda de imbinare se va dispune pentru tratamentul rosturilor verticale și orizontale ale ultimilor strati de placi montate. Pentru celelalte sisteme se va alege una dintre tipurile de banda de imbinare din portofoliul producatorului/furnizorului sistemului.
- (*3) Vata minerala se va dispune doar din considerente de izolare acustica și rezistenta la foc conform Acordului Tehnic al producatorului/furnizorului sistemului.
- (*4) In functie de deformatia elementelor suport de la partea superioara (sageata) și de înălțimea de instalare a sistemului, se va realiza un rost de imbinare glisant capabil sa asigure posibilitatea de deformare neimpiedicata a elementului suport și de a nu aduce incarcari suplimentare elementului de compartimentare. In cazul sistemelor cu rezistenta la foc, dimensiunea rostului implementat trebuie sa fie cel puțin egal cu cel impus de acordul tehnic.
- (*5) Fixarea placilor de gips-carton pe structura metalica CW se va realiza cu suruburi autofiletante care se vor dispune la interax de 600 mm pentru straturile intermediare de placi și la 300 mm pentru ultimul rand de placi, respectandu-se o distanta minima de 10 mm din axul suruburilor pana la marginea placii. Atentie! Capetele suruburilor se vor acoperi cu ipsos specific pentru imbinari.
- (*6) Placile din gips-carton se vor monta decalat in straturi succesive astfel incat sa nu existe suprapuneri de rosturi; pe directie orizontala fiecare strat succesiv de placi se va decala cu un interax de montanti iar pe directie verticala fiecare rand de placi se va decala cu minim 400mm. La partea superioara nu se accepta montarea unor placi cu dimensiuni mai mici de 400mm.
- (*7) Imbinariile verticale și orizontale ale tuturor straturilor de placi de gips-carton se vor trata cu ipsos pentru imbinari.
- (*8) Axele de imbinare pe verticala a montantilor CW se vor decala cu minim 1 m, de la randurile pare de structura la cele impare. Imbinarea montantilor CW pe verticala se va realiza cap la cap cu rost zero mm și prin dublare cu un profil UW cu o lungime stabilita in functie de sectiunea profilelor CW (CW50 - 1000 mm, CW75 - 1500 mm, CW100 - 2000 mm). Fixarea profilelor CW și UW se va realiza cu suruburi autopercutante 12 bucati pe imbinare.
- (*9) Penetrarea sistemelor NIDA cu rezistenta la actiunea focului (ex. elemente structurale, diferite tipuri de instalatii, ferestre...) se va trata cu produse sau sisteme agrementate pe acelasi nivel de performanta cu sistemul de pereti rezistenti la foc al producatorului/furnizorului sistemului.
- (*10) In situatia in care se doreste protejarea la foc a elementelor structurale care raman inglobate in pereti de gips carton, atunci se va aplica o solutie agrementata speciala pentru astfel de elemente (ex. Placare cu placi din silcat de calciu, torcret sau vopsea agrementata compatibila)
- (*11) In cazul in care lungimea peretilor depaseste 15 m, se vor dispune rosturi de dilatare la intervale de 10 m și obligatoriu in dreptul rosturilor structurale ale constructiei.

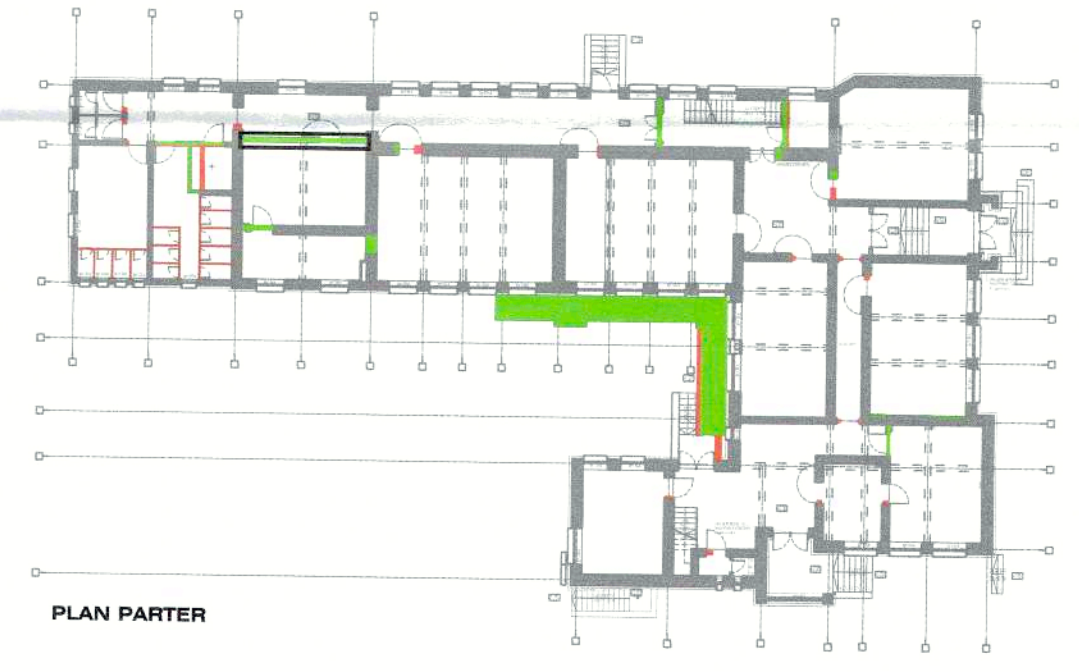
Glosar de termeni:

- L1, L2, L3, L4: reprezinta lungimea suruburilor pentru fixarea placilor de gips carton pe structura metalica, unde $L1 < L2 < L3 < L4$.
- c: reprezinta dimensiunea rostului intre: profilele CW și baza profilului UW superior, respectiv intre placile de gips carton și structura suport.
- d: reprezinta suprapunerea minima intre profilele CW și ghidajul UW superior.
- Pentru detalii suplimentare se va consulta serviciul tehnic Siniat și/sau acordul tehnic și/sau catalogul tehnic al producatorului/furnizorului sistemului.

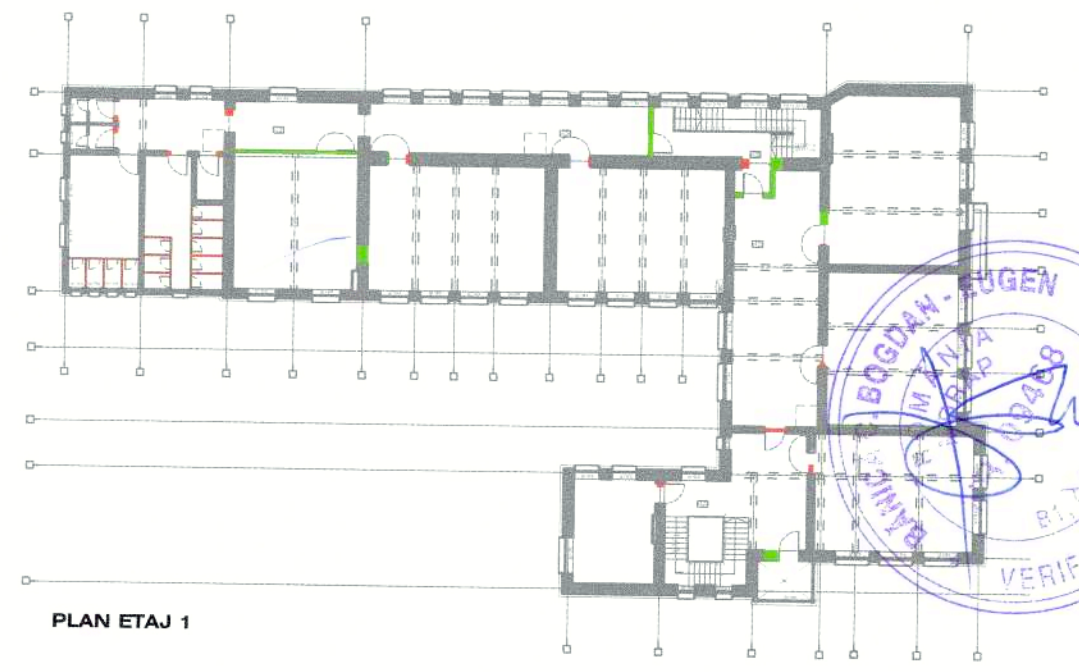
SCHEMA DETALIILOR



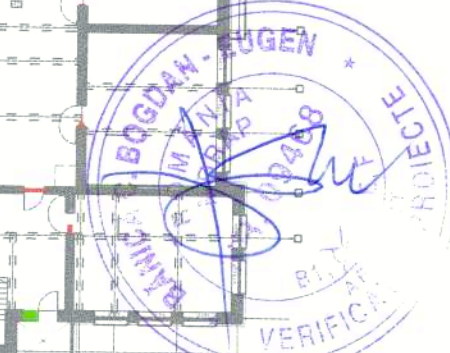
PLAN SUBSOL



PLAN PARTER



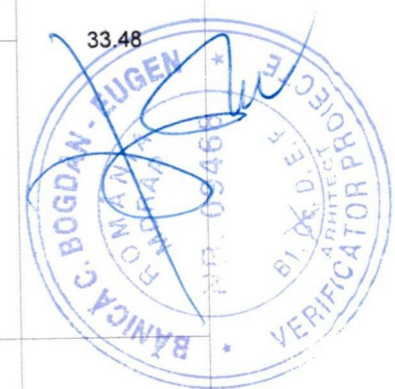
PLAN ETAJ 1



NOTA: Toate usile vor avea deschiderea libera (lumina) de 1.00m.
Conform art. 4.2.102 din Normativul privind proiectarea și executarea la foc a construcțiilor, indicativ P118/1999, grupurile accesibile copiilor și general, se vor utiliza doar elemente care încadrează în clasa de reacție la foc S1.

 Specificație: Nume Sef proiect: arh. R.Hălălău Proiectat: arh. R.Hălălău Proiectat: arh. A. Mereuta	Icon Development & Maintenance SRL Str. Victoriei 168, Chibule, Ilfov tel. 0723 333 419 PINK LEMON STUDIO SRL Str. PINKI ABLOVSKI, nr. 10, birou1, SECTOR 1, BUCUREȘTI tel. 0742579791	Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea și dotarea Școlii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovită Căminul Dormeasca, nr. 184, mun. Targoviste, jud. Dambovită Titlul planșei: SITUATIA PROPUSA DETALIERE TEHNICA PERETE EI90'	Cod: 20/2023 Data: IAN 2024 Faza: P.T.-D.E. Scara: 1:10 Planșă: DP_02
--	---	---	---

Indicativ	Elevatie	Descriere	Nr. total ansambluri	Nr. buc.	Usi				Dimensiuni L/H(cm)				Suprafata (mp)		Total suprafata (mp)
					st. dr. total			placaj		gol		placaj	din care gol		
					st.	dr.	total	L	H	L	H				
HPL-01		<p>POZITIE: P24, E17 - GS BAIETI</p> <p>panouri fabricate din rasini termostatare, ranforsate omogen cu fibra celulozica, cf. caiet sarcini;</p> <p>1. placaj 13 mm; rezistente in mediu umed; usa cu 3 balamale; feronerie metalica tratata. cu profile de rigidizare la partea superioara; montaj pe picioare reglabile; H max 2.20m; h panou: 2.10m</p> <p>2. deschidere/ usa acces grupuri sanitare cf indicatii producator</p> <p> culoare pereti</p>	2	A	1	4	4	372.5	200	65	200	7.44	5.2	33.48	
				B	3			155	200			9.30			
HPL-02		<p>POZITIE: P23 - GS FETE</p> <p>panouri fabricate din rasini termostatare, ranforsate omogen cu fibra celulozica, cf. caiet sarcini;</p> <p>1. placaj 13 mm; rezistente in mediu umed; usa cu 3 balamale; feronerie metalica tratata. cu profile de rigidizare la partea superioara; montaj pe picioare reglabile; H max 2.20m; h panou: 2.10m</p> <p>2. deschidere/ usa acces grupuri sanitare cf indicatii producator</p> <p> culoare pereti</p>	1	A	1	4	3	271.5	200	65	200	5.43	3.9	14.73	
				B	3			155	200			9.3			
HPL-03		<p>E16 - GS FETE</p> <p>panouri fabricate din rasini termostatare, ranforsate omogen cu fibra celulozica, cf. caiet sarcini;</p> <p>1. placaj 13 mm; rezistente in mediu umed; usa cu 3 balamale; feronerie metalica tratata. cu profile de rigidizare la partea superioara; montaj pe picioare reglabile; H max 2.20m; h panou: 2.10m</p> <p>2. deschidere/ usa acces grupuri sanitare cf indicatii producator</p> <p> culoare pereti</p>	1	A	1	4	5	455	200	65	200	9.1	6.5	22.7	
				B	4			170	200			13.6			



NOTE GENERALE
Acesta reprezintă un proiect director. Soluția tehnică intră în sarcina beneficiarului, cu aprobarea Proiectantului General.
Conform art. 4.2.102. din Normativul de siguranță la foc a construcțiilor, indicativ P119/1993, spațiile accesibile copiilor și general, se vor utiliza materialelor și finisajelor încadrate în clasa de reacție la foc R1.

CATEGORIA C DE IMPORTANȚA (conform HGR nr. 766/1997)
CLASA II DE IMPORTANȚA (conform Normativului P100-1/2013)
GRAD II DE REZISTENȚA LA FOC
RISC MIC DE INCENDIU



Beneficiar:	MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod:	20/2023
Titlu investitie:	Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovitza	Data:	IAN 2024
Proiectat:	arh. R. Hălălaș	Faza:	P.T.-D.E.
Proiectat:	arh. A. Mereuta	Scara:	1:50
Proiectat:	arh. A. Mereuta	Plansa:	HPL_01

