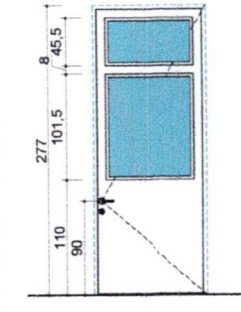
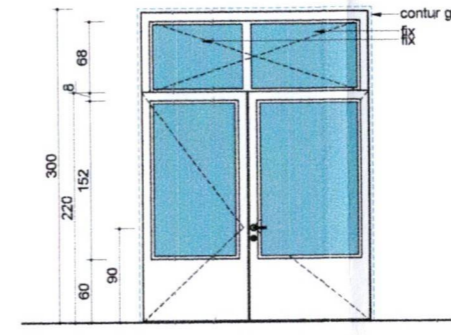
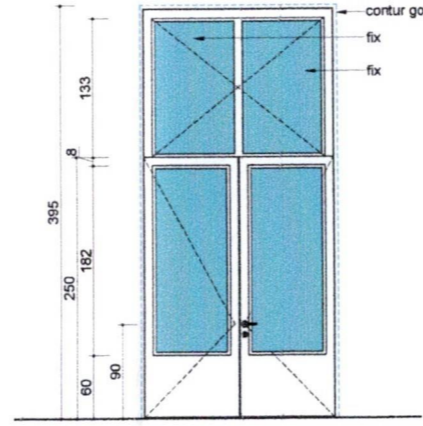
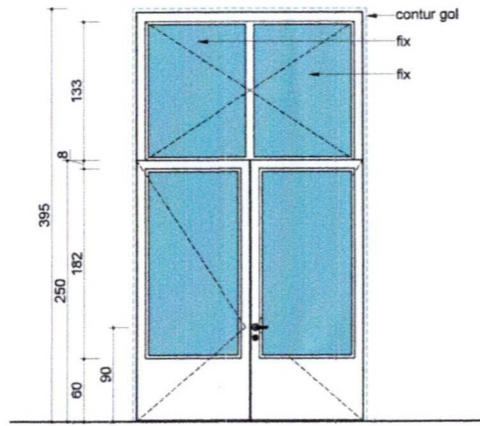
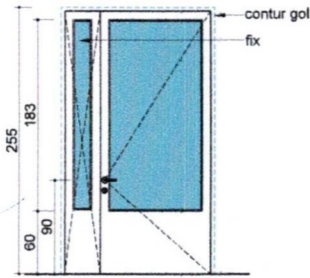
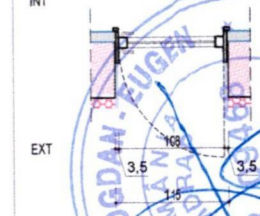
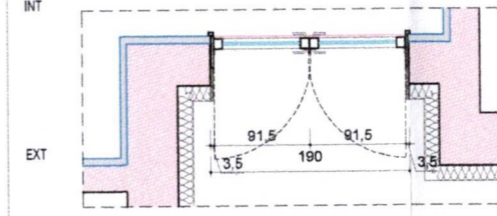
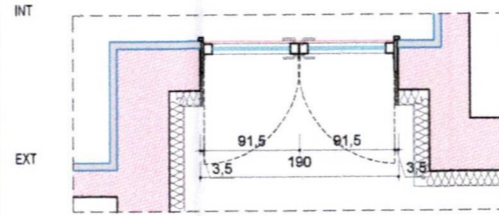
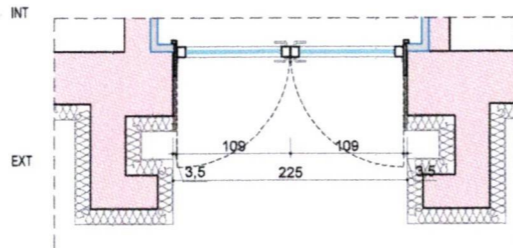
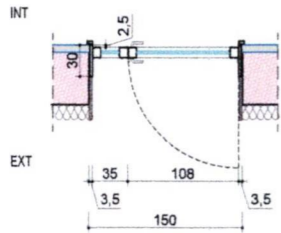


Vedere



Plan



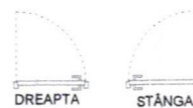
Indicativ		Ue1	Ue2	Ue3	Ue4	Ue5
Inaltime gol	m	1.50	3.95	3.95	1.90	1.15
Latime gol	m	2.55	2.25	1.95	3	2.77
Suprafata/bucata	mp	3.59	8.53	7.16	6.46	2.95
Nr. bucati		1	1	1	1	1
Suprafata totala	mp	3.59	8.53	7.16	6.46	2.95
Material		PVC	PVC	PVC	PVC	AL
Culoare		RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016
Amplasare		P17 - HOL	P10 - HOL	P02 - HOL	P02 - HOL	S05 - CT

Rezistenta la foc

Descriere	Ue1	Ue2	Ue3	Ue4	Ue5
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 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) <i>Usa prevazuta cu deschidere manuala si automata.</i>	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 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) <i>Usa prevazuta cu deschidere manuala si automata.</i>	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 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) <i>Usa prevazuta cu deschidere manuala si automata.</i>	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 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) <i>Usa prevazuta cu deschidere manuala si automata.</i>	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 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)	Tamplarie realizata din Al Ei90, cu profil multicameral și geam simplu fix, coeficient de transfer termic al ferestrelor Uf va fi de maxim 1,30 W/m²K (R>0,77 m²K/W) <i>suprafata vitraia a ferestrei F17 impreuna cu cea a usii exterioare Us5 trebuie sa aibe minim 2,12mp conform art. 8.2., lit. e) P118: Pentru cazul in care gaurile au o grosime mai mare de 4 mm sau sunt de constructie speciala (securizat, tip Thermopan etc.) este obligatorie montarea detectoarelor automate de gaze cu limita de sensibilitate de cel puțin 2% metan (CH4) in air, care actioneaza asupra robinetului de inchidere (electrovalva) a conductei de alimentare cu gaze naturale si aparatelor consumatoare de combustibil gazos.</i>

Observatii

NOTE:  
- Toate vederile tamplariilor sunt reprezentate privind din exterior  
- Pentru sensul de deschidere a usilor se vor consulta tablourile de tamplarie impreună cu planurile de arhitectură  
- Toate ușile și ferestrele vor fi executate la comandă specială după desenele și specificațiile proiectantului  
- Tamplăria se va livra cu toate accesoriile  
- Inainte de realizarea tamplăriei producătorul va măsura golurile  
- Pentru orice modificare se va solicita avizul proiectantului  
- Detaliile tamplăriei vor fi date de către furnizor  
- Furnizorul sistemului de tamplărie se va asigura că sunt respectate prevederile CR 1-1-3/2012 și CR 1-1-4/2012, referitoare la acțiunea zăpezii, respectiv vântului asupra construcțiilor



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

Conform art. 42,102, din Normativul de siguranță la foc a construcțiilor, indicativ P118/1999, spațiile accesibile copiilor în general, se vor utiliza materialele și frisoanelor încadrate în 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

Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scoții Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovită

Data: **IAN 2024**

Faza: P.T.-D.E.

Scara: 1:50

Planșa: TT\_01

Specificatie Nume Semnatura

Sef proiect: **arh. R.Hălălău**

Proiectat: **arh. R.Hălălău**

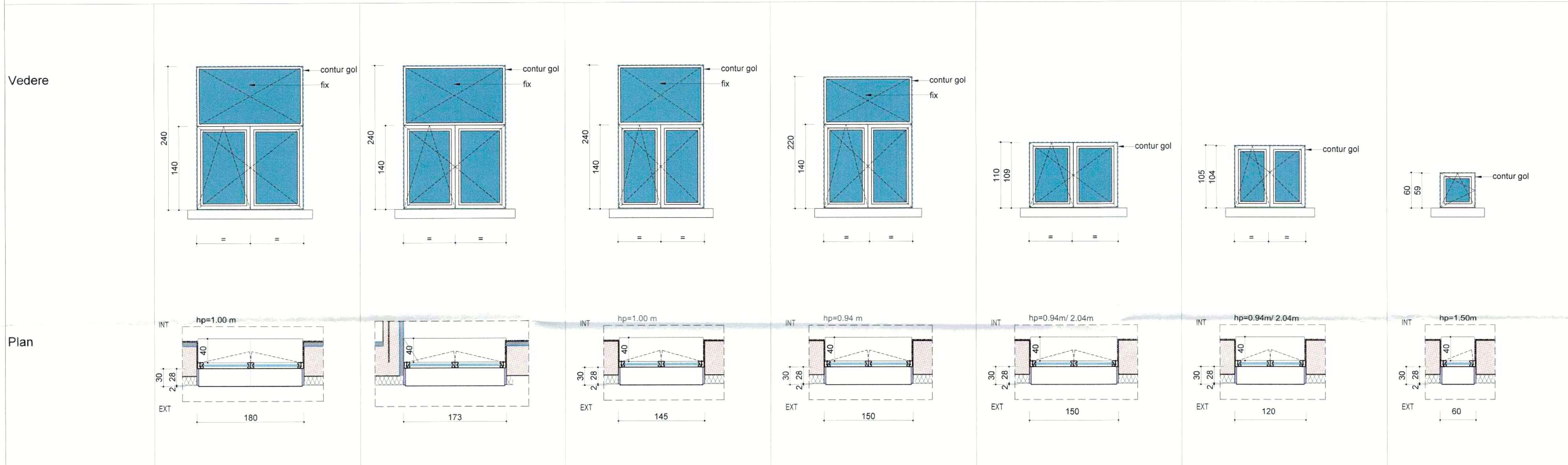
Proiectat: **arh. A. Mereuta**

SC Icon Development & Maintenance SRL  
Str. Victoriei 168, Chișinău, Biv  
tel. 0723 333 419

SC PINK LEMON STUDIO SRL  
Str. ING. ZABLOVSKI, nr. 10, blou 1, SECTOR 1, BUCUREȘTI  
tel. 0742379791

ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMANIA  
8525  
Rodica-Mădălina HĂLĂLĂU  
KINLEMON STUDIO SRL  
PRESTI - ROMANIA

AMPLASAMENTUL DE PROIECTARE  
ROMANIA  
BILDEA  
NR. 10501



Indicativ		F1	F1-a	F2	F3	F3a	F4	F5
Inaltime gol	m	2.40	2.40	2.40	2.20	1.10	1.05	0.60
Latime gol	m	1.80	1.73	1.45	1.50	1.50	1.20	0.60
Suprafata/bucata	mp	1.23	4.06	3.40	3.22	0.80	1.21	0.33
Nr. bucati		13	1	5	20	2	4	12
Suprafata totala	mp	15.99	4.06	17	64.4	1.16	4.84	0.33
Material		PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
Culoare		RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016
Amplasare		P05 - CANCELARIE, P08/E05/E04 - SALA D ECLASA	P05 - CANCELARIE	P17/E06- SALA DE CLASA	P17,18,19/E10,11 - HOL, P13/E09 - HOL+CS	P13 - HOL+CS, P12 - CURATENIE	P19/E12 - HOL	P124/E17 - GS BAIETI

**Rezistenta la foc**

**Descriere**

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)

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)

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)

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)

In P13 - 1 bucata fereastră prevazuta cu sistem foarfeca astfel incat sa nu se deschide pe calea de evacuare

In E09- 2 bucati ferestre prevazute cu sistem foarfeca astfel incat sa nu se deschide pe calea de evacuare

-1 bucata fereastră admise casa scarii

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)

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)

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)

**Observatii**

NOTE:

- Toate vederile tâmplărilor sunt reprezentate privind din exterior
- Pentru sensul de deschidere a ușilor se vor consulta tablourile de tâmplărie împreună cu planurile de arhitectură
- Toate ușile și ferestrele vor fi executate la comandă specială după desenele și specificațiile proiectantului
- Tâmplăria se va livra cu toate accesoriile
- Înainte de realizarea tâmplăriei producătorul va măsura golurile
- Pentru orice modificare se va solicita avizul proiectantului
- Detaliile tâmplăriei vor fi date de către furnizor
- Furnizorul sistemului de tâmplărie se va asigura că sunt respectate prevederile CR 1-1-3/2012 și CR 1-1-4/2012, referitoare la acțiunea zăpezii, respectiv vântului asupra construcțiilor



NOTE GENERALE

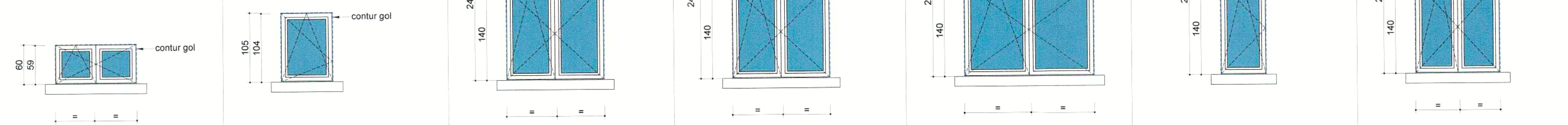
Acesta reprezintă un proiect director. Soluția tehnică intra în sarcina furnizorului, cu aprobarea Proiectantului General

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

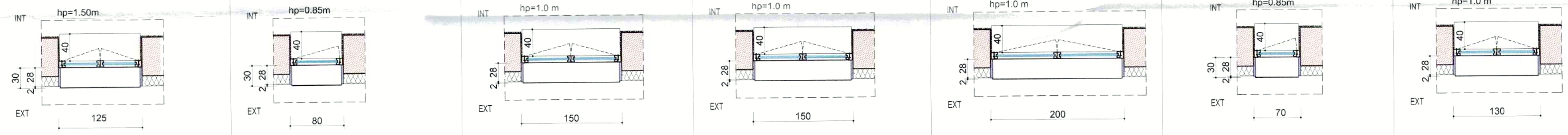
CATEGORIA C DE IMPORTANȚA (conform HGR nr. 766/1997)  
CLASA II DE IMPORTANȚA (conform Normativului P100-1/2013)  
GRAD II DE REZISTENȚA LA FOC  
RISC MIC DE INCENDIU

SC Icon Development & Maintenance SRL Str. Victoriei 168, Chilia, Ilfov tel. 0723 333 419		Beneficiar: <b>MUNICIPIUL TARGOVISTE</b>		Cod: 20/2023
SC PINK LEMON STUDIO SRL Str. ING. ZABLOVSKI, nr. 10, blou 1, SECTOR 1, BUCUREȘTI, tel. 0742579791		Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea și dotarea Școlii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovita		Data: IAN 2024
Nume		Semnatura		Faza: P.T.-D.E.
Proiectat: <b>arh. R.Hălălău</b>				Scara: 1:50
Proiectat: <b>arh. A. Mereuta</b>				Plansa: TT_02

Vedere



Plan



Indicativ		<b>F6</b>	<b>F7</b>	<b>F8</b>	<b>F8-a</b>	<b>F9</b>	<b>F10</b>	<b>F11</b>
Inaltime gol	m	0.70	1.05	2.40	2.40			
Latime gol	m	1.25	0.8	1.50	1.50			
Suprafata/bucata	mp	0.71	0.80	3.52	3.52	4.71	1.61	3.04
Nr. bucati		4	2	20	2	4	2	5
Suprafata totala	mp	2.84	1.60	70.4	7.04	18.84	3.22	15.2
Material		PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
Culoare		RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016
Amplasare		P24 - GS BAIETI, E17 - GS BAIETI	P23 - GS FETE, E16 - GS FETE	P21 - BIBLIOTECA, P16 - SALA DE CLASA, P15 - CABINET MEDICAL, P14/E14/E13/E08 - SALA DE CLASA	P21 - BIBLIOTECA	P11 - SALA DE CLASA, E07 - HOL	P02/ E01 - HOL SI C.S.	P03 - BIROU DIRECTOR, E03 - LABORATOR INFORMATICA, E01 - HOL SI C.S.

Rezistenta la foc								
Descriere		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)	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)	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)	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) Tamplărie 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 la cele 2 ferestre insumand min. 1mp, respectiv 1% din suprafata incaperii	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)	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) - fereastră prevăzută cu sistem foarfece astfel încât sa nu se deschida pe calea de evacuare - fereastră admisie casa scarii	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) in E01 - fereastră prevăzută cu sistem de autodeschidere in caz de incendiu fereastră se va deschide spre exterior, cu deschidere manuala si automata

**Observatii**

NOTE:  
 - Toate vederile tamplărilor sunt reprezentate privind din exterior  
 - Pentru sensul de deschidere a ușilor se vor consulta tablourile de tamplărie împreună cu planurile de arhitectură  
 - Toate ușile și ferestrele vor fi executate la comandă specială după desenele și specificațiile proiectantului  
 - Tamplăria se va livra cu toate accesoriile  
 - Înainte de realizarea tamplăriei producătorul va măsura golurile  
 - Pentru orice modificare se va solicita avizul proiectantului  
 - Detaliile tamplăriei vor fi date de către furnizor  
 - Furnizorul sistemului de tamplărie se va asigura că sunt respectate prevederile CR 1-1-3/2012 și CR 1-1-4/2012, referitoare la acțiunea zăpezii, respectiv vântului asupra construcțiilor

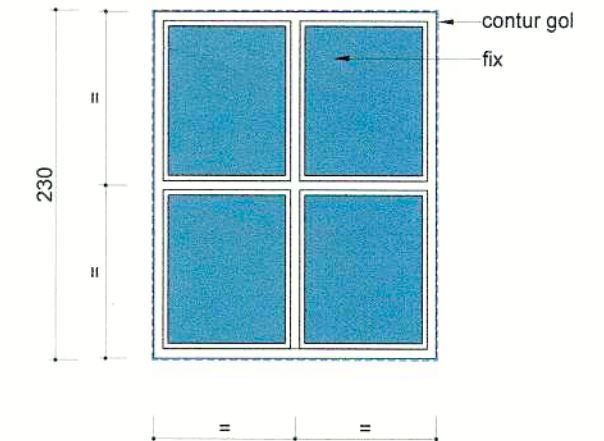
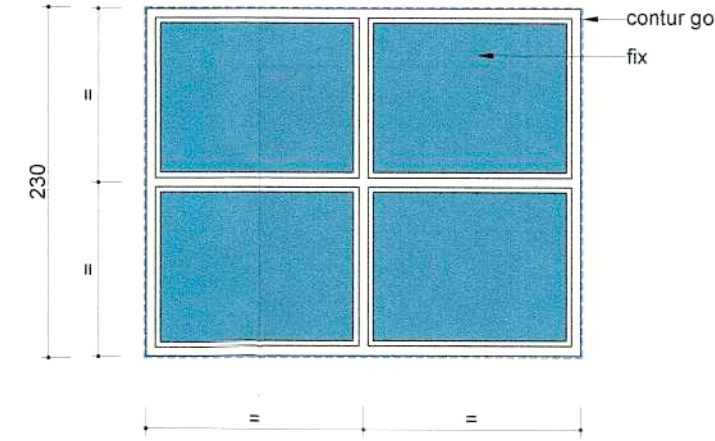
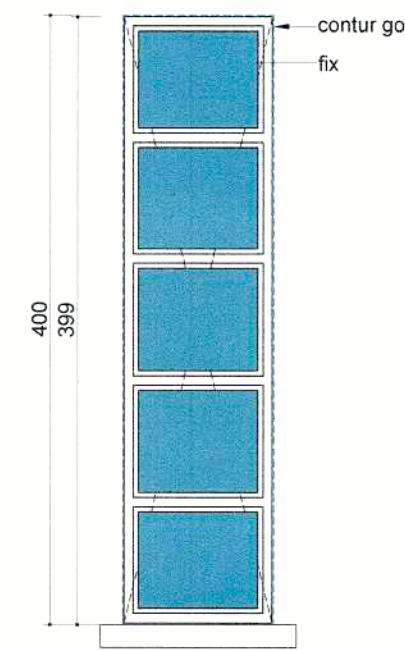
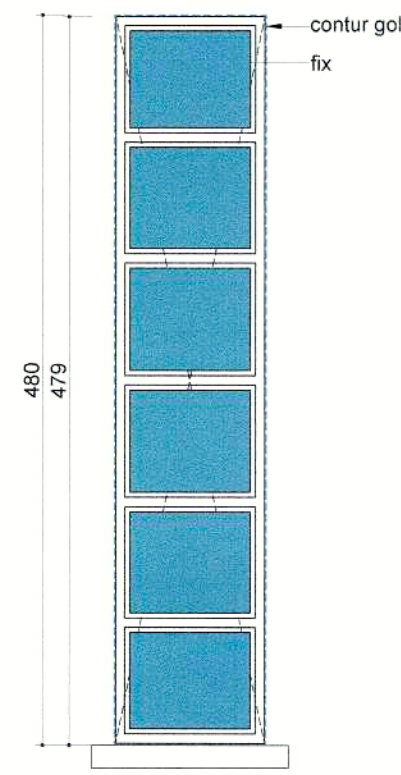
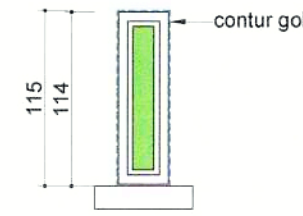
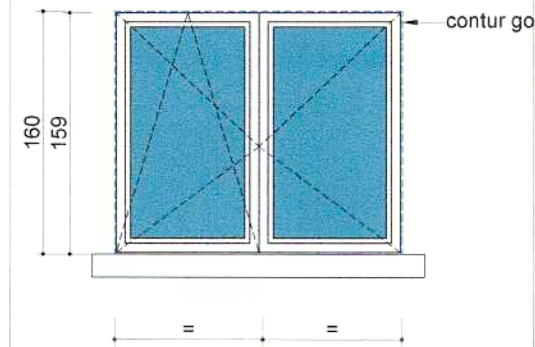
NOTE GENERALE

Acesta reprezintă un proiect director. Soluția tehnică intră în sarcina furnizorului, cu aprobarea Proiectantului General  
 Conform art. 4.2.102. din Regulamentul de siguranță în construcții, indicativ P118/1999, spațiile accesibile copiilor și general, se vor realiza în conformitate cu prevederile în vigoare în clasa de reacție la foc s1.

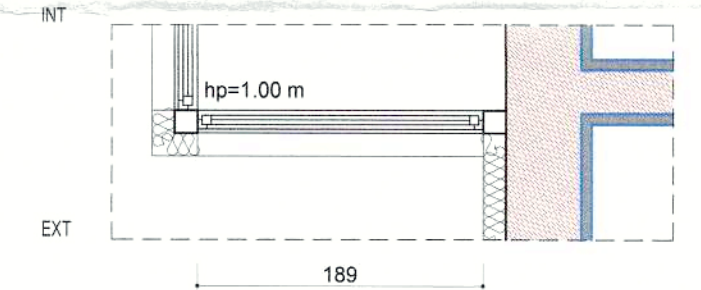
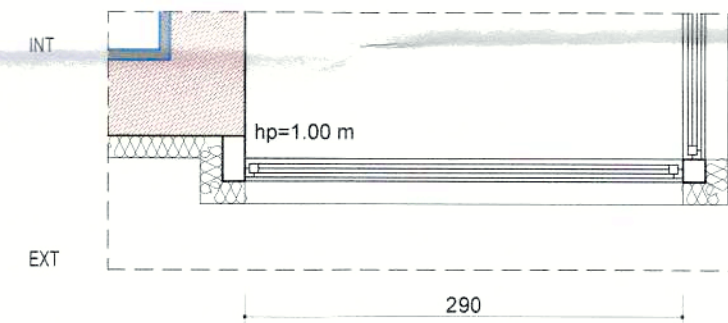
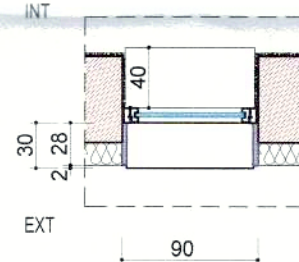
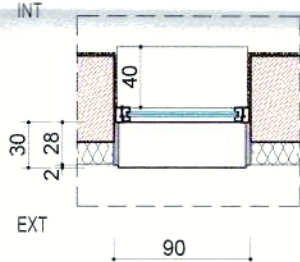
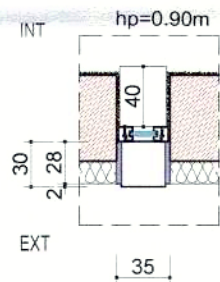
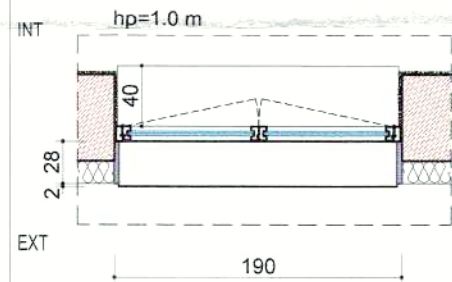


Beneficiar:	MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod:	20/2023
Titlul investitiei:	Restabilirea, modernizarea, consolidarea și dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovitza	Data:	IAN 2024
Beneficiar:	Calea Domneasca, nr. 184, mun. Targoviste, jud. Dambovitza	Faza:	P.T.-D.E.
Titlul plansei:	TABLOU TAMPLARIE EXTERIOARA - FERESTRE	Scara:	1:50
Proiectat:	arh. R.Hălălău	Planșa:	TT_03
Proiectat:	arh. A. Mereuta		

Vedere



Plan



Indicativ	F12	F13	F14	F14 -a	F15	F16
Inaltime gol	m	1.15	4.80	4.00	2.30	2.30
Latime gol	m	0.35	0.90	0.90	2.90	1.89
Suprafata/bucata	mp	1.48	4.68	3.90	6.56	4.26
Nr. bucati		2	1	1	1	1
Suprafata totala	mp	2.96	4.68	3.90	6.56	4.26
Material	PVC	AL	AL	AL	AL	AL
Culoare	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016
Amplasare	P03 - BIROU DIRECTOR, E03 - LABORATOR INFORMATICA	P06 - GS	E01 - HOL+GS	E01 - HOL+GS	E02 - SPATIU CORN SI LAPTE	E02 - SPATIU CORN SI LAPTE

Rezistenta la foc	Ei90 - geam fix		Ei90 - geam fix		Ei90 - geam fix	
Descriere	<p>Tamplarie realizata din AL 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&lt;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&gt;0,77 m²K/W)</p>		<p>Tamplarie realizata din AL 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&lt;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&gt;0,77 m²K/W)</p>		<p>Tamplarie realizata din AL 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&lt;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&gt;0,77 m²K/W)</p>	

Observatii

NOTE:

- Toate vederile tâmplărilor sunt reprezentate privind din exterior
- Pentru sensul de deschidere a ușilor se vor consulta tablourile de tâmplărie împreună cu planurile de arhitectură
- Toate ușile și ferestrele vor fi executate la comandă specială după desenele și specificațiile proiectantului
- Tamplăria se va livra cu toate accesoriile
- Înainte de realizarea tâmplăriei producătorul va măsura golurile
- Pentru orice modificare se va solicita avizul proiectantului
- Detaliile tâmplăriei vor fi date de către furnizor
- Furnizorul sistemului de tâmplărie se va asigura că sunt respectate prevederile CR 1-1-3/2012 și CR 1-1-4/2012 referitoare la acțiunea zăpezii, respectiv vântului asupra construcțiilor

NOTE GENERALE

Conform art. 4.2.102 din Normativul de asigurare la foc a construcțiilor, indicativ P119/1999, spațiile accesibile copiilor și general, se vor utiliza materialele și dispozitivele 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  
RISC MIC DE INCENDIU

Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE

Cod: 20/2023

Data: IAN 2024

Faza: P.T.-D.E.

Scara: 1:50

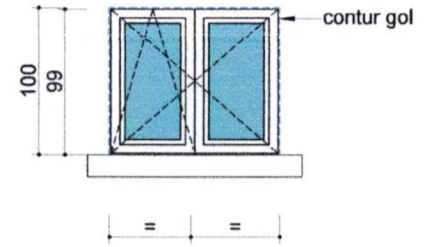
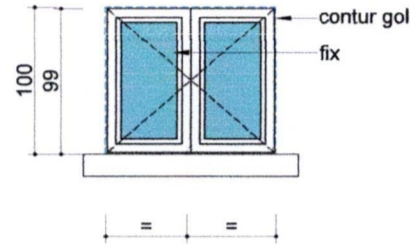
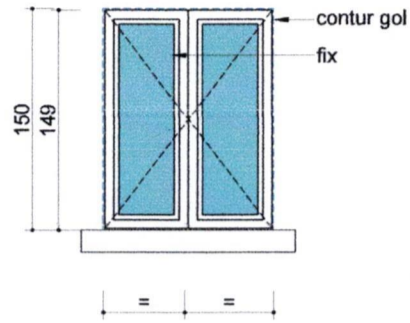
Plansa: TT\_04

Titlu planșă: TABLOU TAMPLARIE EXTERIOARA - FERESTRE

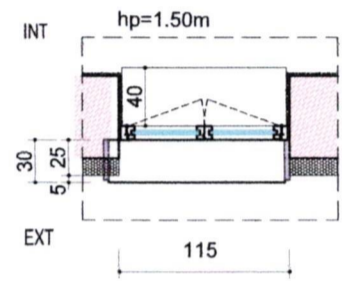
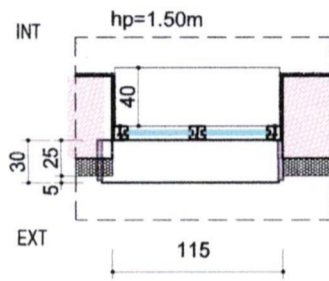
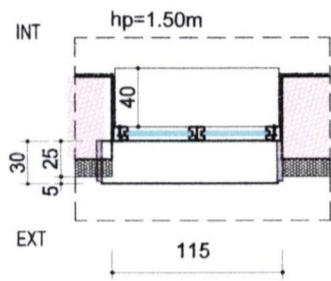
Icon Development & Maintenance SRL  
SC PINK LEMON STUDIO SRL

arh. R.Hălălău  
arh. A. Mereuta

Vedere



Plan



Indicativ	F17	F18	F18
Inaltime gol	1.50	1.00	1.00
Latime gol	1.15	1.15	1.15
Suprafata/bucata	0.83	0.55	0.55
Nr. bucati	1	1	1
Suprafata totala	0.83	0.55	0.55
Material	AL	AL	PVC
Culoare	RAL7016	RAL7016	RAL7016
Amplasare	S05 - CT	S03 - VESTIAR FETE	S02 - SALA DE SPORT

Rezistenta la foc

Ei90 - geam fix

Ei90 - geam fix

Descriere

Tamplarie realizata din AL 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  $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$  (rezistența termică  $R' = 0,9 \text{ m}^2\text{KW}$ ), coeficient de transfer termic al ferestrelor  $U_f$  va fi de maxim  $1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$  ( $R > 0,77 \text{ m}^2\text{KW}$ )

suprafata vitrata a ferestrei F17 impreuna cu cea a usii exterioare Ue5 trebuie sa a fie minim 2.12mp

conform art. 8.2., lit. e) P118:  
Pentru cazul in care geamurile au o grosime mai mare de 4 mm sau sunt de constructie speciala (securizat, tip Thermopan etc.) este obligatorie montarea detectoarelor automate de gaze cu limita de sensibilitate de cel puțin 2% metan (CH4) in aer, care actioneaza asupra robinetului de inchidere (electroventil) a conductei de alimentare cu gaze naturale a aparatelor consumatoare de combustibili gazoși.

Tamplarie realizata din AL 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  $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$  (rezistența termică  $R' = 0,9 \text{ m}^2\text{KW}$ ), coeficient de transfer termic al ferestrelor  $U_f$  va fi de maxim  $1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$  ( $R > 0,77 \text{ m}^2\text{KW}$ )

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  $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$  (rezistența termică  $R' = 0,9 \text{ m}^2\text{KW}$ ), coeficient de transfer termic al ferestrelor  $U_f$  va fi de maxim  $1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$  ( $R > 0,77 \text{ m}^2\text{KW}$ )

Observatii

- NOTE:
- Toate vederile tâmplărilor sunt reprezentate privind din exterior
  - Pentru sensul de deschidere a ușilor se vor consulta tablourile de tâmplărie împreună cu planurile de arhitectură
  - Toate ușile și ferestrele vor fi executate la comandă specială după desenele și specificațiile proiectantului
  - Tâmplăria se va livra cu toate accesoriile
  - Înainte de realizarea tâmplăriei producătorul va măsura golurile
  - Pentru orice modificare se va solicita avizul proiectantului
  - Detaliile tâmplăriei vor fi date de către furnizor
  - Furnizorul sistemului de tâmplărie se va asigura că sunt respectate prevederile CR 1-1-3/2012 și CR 1-1-4/2012, referitoare la acțiunea zăpezii, respectiv vântului asupra construcțiilor

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

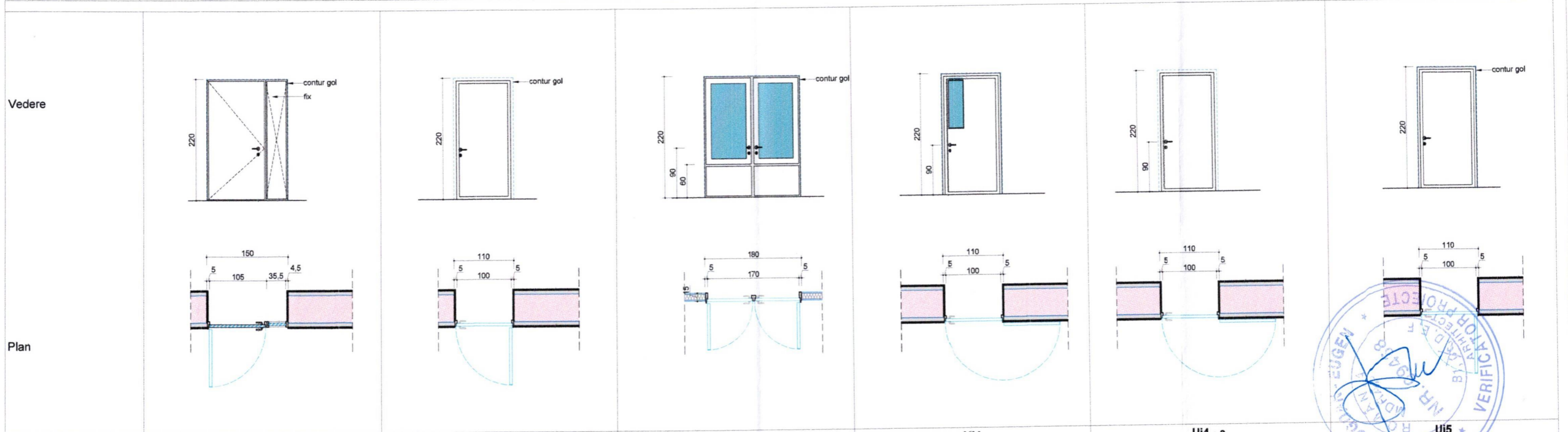
Conform art. 4.2.102. din Normativul de siguranță la foc a construcțiilor, indicativ P118/1999, spațiile accesibile copiilor și general, se vor utiliza materialele și finisajele încadrate în clasa de rezistență la foc e1

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		
SC PINK LEMON STUDIO SRL Str. ING. ZABLOVSKI, nr. 10, birou 1, SECTOR 1, BUCURESTI, tel. 0742579791		
Specificatie	Nume	Semnatura
Sef proiect:	arh. R.Hălălău	
Proiectat:	arh. R.Hălălău	
Proiectat:	arh. A. Mereuta	

Beneficiar:	MUNICIPIUL TARGOVISTE	Cod:	20/2023
Titlul investitiei:	Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovita	Data:	IAN 2024
Titlul plansei:	TABLEAU TAMPLARIE EXTERIOARA - FERESTRE	Faza:	P.T.-D.E.
		Scara:	1:50
		Plansa:	TT_05

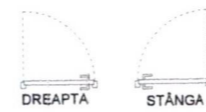


Indicativ		Ui1	Ui2	Ui3	Ui4	Ui4 - a	Ui5
Inaltime gol	m	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20
Latime gol	m	1.10	1.10	1.80	1.10	1.10	1.10
Suprafata/bucata	mp	2.41		3.98	2.41	2.41	2.36
Nr. bucati	total	1	9	1	13	1	7
	st	1	6		9		1
	dr		3		4		1
Suprafata totala	mp			3.98	31.33	2.41	2.36
Material		MDF	MDF	MDF	MDF	MDF	MDF
Culoare		RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003
Amplasare		S02 - SALA SPORT	S03 - VESTIAR FETE, S04 - VESTIAR BAIETI	P10 - HOL ACCES	P07,08,11,14,16,17- SALA DE CLASA, P15 - CABINET MEDICAL, P20 - BIBLIOTECA, E04,05,06,08,13 - SALA DE CLASA	P04 - SECRETARIAT	E02 - SPATIU CORN SI LAPTE, E03 - LABORATOR INFORMATICA

Rezistenta la foc		UP - c	UP - c			Ei 30', UP - c	Ei 30', UP - c
Descriere		Ușă interioară din mdf plina cu autoinchidere, cu deschidere normala la 90°, simplă, cu o foaie mobila si una fixa; ușa include tot sistemul de montare, conform prevederi in vigoare pt. siguranta in exploatare, 3 balamale in plan vertical.	Ușă interioară din mdf plina cu autoinchidere, cu deschidere normala la 90°, simplă; ușa include tot sistemul de montare, conform prevederi in vigoare pt. siguranta in exploatare, 3 balamale in plan vertical.	Ușă interioară din mdf, cu deschidere normala la 90°, dublă, cu geam armat sau sticlă securizată; ușa include tot sistemul de montare, conform prevederi in vigoare pt. siguranta in exploatare, 3 balamale in plan vertical.	Ușă interioară din mdf, cu deschidere batantă la 180°, simplă, cu geam armat sau sticlă securizată; ușa include tot sistemul de montare, conform prevederi in vigoare pt. siguranta in exploatare, 3 balamale in plan vertical.	Ușă interioară din mdf plina cu autoinchidere rezistenta la foc 30 minute, cu deschidere batantă la 180°, simplă; ușa include tot sistemul de montare, conform prevederi in vigoare pt. siguranta in exploatare, 3 balamale in plan vertical.	Ușă interioară din mdf plina cu autoinchidere rezistenta la foc 30 minute, cu deschidere la 90°, simplă; ușa include tot sistemul de montare, conform prevederi in vigoare pt. siguranta in exploatare, 3 balamale in plan vertical.

**Observatii**

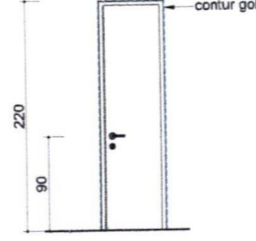
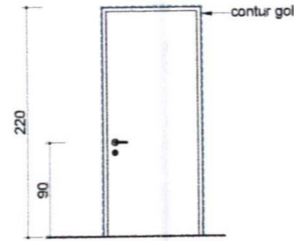
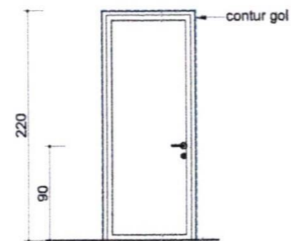
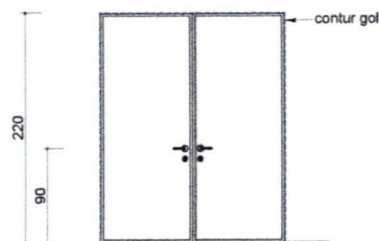
NOTE:  
 - Toate vederile tâmplărilor sunt reprezentate privind din exterior  
 - Pentru sensul de deschidere a ușilor se vor consulta tablourile de tâmplărie împreună cu planurile de arhitectură  
 - Toate ușile și ferestrele vor fi executate la comandă specială după desenele și specificațiile proiectantului  
 - Tâmplăria se va livra cu toate accesoriile  
 - Inainte de realizarea tâmplăriei producătorul va măsura golurile  
 - Pentru orice modificare se va solicita avizul proiectantului  
 - Detaliile tâmplăriei vor fi date de către furnizor  
 - Furnizorul sistemului de tâmplărie se va asigura că sunt respectate prevederile CR 1-1-3/2012 și CR 1-1-4/2012, referitoare la acțiunea zăpezii, respectiv vântului asupra construcțiilor



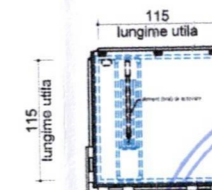
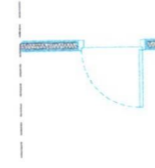
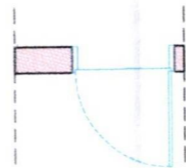
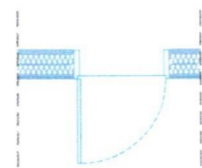
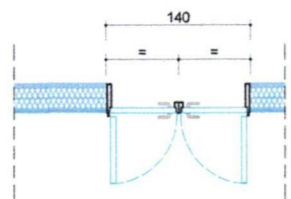
<b>SC Icon Development &amp; Maintenance SRL</b> Str. Victoriei 198, Chișinău, Biv tel. 0733 333 018		<b>Beneficiar:</b> <b>MUNICIPIUL TARGOVISTE</b>	Cod: 20/2023
<b>SC PINK LEMON STUDIO SRL</b> Str. ING. ZABLOVSKI, nr. 10, Sector 1, BUCUREȘTI tel. 0742578711		<b>Titlul investitiei:</b> Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovitza	Data: IAN 2024
Casa Domneasca, nr. 184, mun. Targoviste, jud. Dambovitza	<b>Titlul plansei:</b> <b>TABLOU TAMPLARIE INTERIOARA - UȘI</b>	Faza: P.T.-D.E.	Scara: 1:50
Specificatie Nume Semnatura Sef proiect: arh. R. Hălălău Proiectat: arh. R. Hălălău Proiectat: arh. A. Mereuta	Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovitza Casa Domneasca, nr. 184, mun. Targoviste, jud. Dambovitza Titlul plansei: TABLOU TAMPLARIE INTERIOARA - UȘI	Faza: P.T.-D.E. Scara: 1:50 Planșa TT_06	Cod: 20/2023 Data: IAN 2024

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

Vedere



Plan



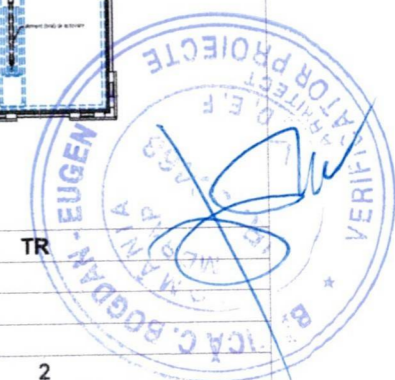
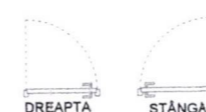
Indicativ		Ui6	Ui7	Ui8	Ui9	
Inaltime gol	m	2.20	2.20	2.20	2.20	
Latime gol	m	1.40	0.90	1.00	0.65	
Suprafata/bucata	mp	3.89	1.92	2.14	1.34	
Nr. bucati	total	2	1	4	4	2
	st		1	2	2	
	dr			2	2	
Suprafata totala	mp	7.78	1.92	8.56	5.36	
Material		MDF	MDF	MDF	MDF	
Culoare		RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003
Amplasare		P13 - HOL+CS	P12 - CURATENIE	P25,26/E18,19 - GS PROFESORI	P25,26/E18,19 - GS PROFESORI	

Rezistenta la foc		UP - c	Ei 30', UP - c			
Descriere		Ușă interioară din mdf plina cu autoinchidere, cu deschidere normala la 90° dublă; ușa include tot sistemul de montare, conform prevederi in vigoare pt. siguranta in exploatare, 3 balamale in plan vertical.	Ușă interioară din mdf plina cu autoinchidere, rezistenta la foc 30 minute, cu deschidere normala la 90°, simplă; ușa include tot sistemul de montare, conform prevederi in vigoare pt. siguranta in exploatare, 3 balamale in plan vertical.	Ușă interioară din mdf, cu deschidere la 90°, simplă; ușa include tot sistemul de montare, conform prevederi in vigoare pt. siguranta in exploatare, 3 balamale in plan vertical.	Ușă interioară din mdf, cu deschidere la 90°, simplă, cu geam armat sau sticlă securizată; ușa include tot sistemul de montare, conform prevederi in vigoare pt. siguranta in exploatare, 3 balamale in plan vertical.	Trapă lemn cu rezistenta la foc Ei30 minute amplasată in planseul ce delimiteaza etajul de pod, dotata cu scara retrarctabila pentru accesul in pod, cu deschidere manuală.

Observatii

NOTE:

- Toate vederile tâmplărilor sunt reprezentate privind din exterior
- Pentru sensul de deschidere a ușilor se vor consulta tablourile de tâmplărie împreună cu planurile de arhitectură
- Toate ușile și ferestrele vor fi executate la comandă specială după desenele și specificațiile proiectantului
- Tâmplăria se va livra cu toate accesoriile
- Înainte de realizarea tâmplăriei producătorul va măsura golurile
- Pentru orice modificare se va solicita avizul proiectantului
- Detaliile tâmplăriei vor fi date de către furnizor
- Furnizorul sistemului de tâmplărie se va asigura că sunt respectate prevederile CR 1-1-3/2012 și CR 1-1-4/2012, referitoare la acțiunea zăpezii, respectiv vântului asupra construcțiilor



ORDINUL ARHITECTURII  
DIN ROMANIA  
8525  
Rodica-Mădălina  
HĂLĂLAU  
Arhitect



SC Icon Development & Maintenance SRL  
Str. Victoriei 168, Chitila, Buzau, Tel. 0723 333 419

SC PINK LEMON STUDIO SRL  
Str. ING. ZABLOVSCHI, nr. 10, blocul 1, SECTOR 1, BUCURESTI, Tel. 0742578731

Beneficiar: MUNICIPIUL TARGOVISTE

Titlul investitiei: Reabilitarea, modernizarea, consolidarea si dotarea Scolii Gimnaziale Vasile Carlova din Targoviste, jud. Dambovitza

Calea Domneasca, nr. 184, man. Targoviste, jud. Dambovitza

Specificatie Nume Semnatura

Sef proiect: arh. R. Hălălașu

Proiectat: arh. R. Hălălașu

Proiectat: arh. A. Mereuta

CATEGORIA C DE IMPORTANTA (conform HGR nr. 766/1997)	Cod: 20/2023
CLASA II DE IMPORTANTA (conform Normativului P100-1/2013)	Data: IAN 2024
GRAD II DE REZISTENTA LA FOC	Faza: P.T.-D.E.
RISC MIC DE INCENDIU	Scara: 1:50
	Plansa TT_07