

S.R.L. "GLOBAL ARCH"
Licenta Seria A MMII, Nr.043240

PROIECT DE EXECUTIE

Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sală pentru Festivități
din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.

COMPARTIMENT:

SOLUTIA ARHITECTURAL CONSTRUCTIVE (SAC)

Beneficiar:

"Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"

CHISINAU 2021



PLAN DE INCADRARE IN TERITORIU SC. 1:2000



Amplasamentul constructiei sat.Ciobanca, str.lazurilor 2

PLAN GENERAL sc. 1:500



SEMNE CONVENTIONALE

- Hotarul terenului
- Gradinita (existenta)
- Constructii invecinate (existente)
- Bloc extins (proiect)
- Drum auto (existent)
- Pavaj pietonal (existent)
- Grup de arbusti si copaci
- Accesul in imobil

nr. cadastral 8028201441

TABELUL CONSTRUCȚIILOR ȘI ALTOR EDIFICII

Poz.	Denumirea	Faza
1	Anexa gradinita	Proiect
2	Gradinita	Existent

BORDEROUL DESENELOR DE EXECUȚIE A SETULUI PG

Planșa	Denumirea	Anexa
PL-1	Plan amplasare sc.1:1000; Indici tehnico-economici; Plan general sc.1:500;	PG-1
PL-2	Plan trasare sc.1:200;	PG-2
PL-3	Plan amenajare a teritoriului sc.1:200;	PG-3

INDICI TEHNICO ECONOMICI

Nr.	Denumirea indicilor	U.M.	Valori	Note
1	Aria terenului privat	ha	0.15	
2	Aria construita la sol (toate constructiile existente)	m ²	262.20	
3	Aria construita la sol a gradinitei (existent)	m ²	155.50	
4	Aria anexei construite la sol (proiectat)	m ²	115.00	
5	Regimul pe inaltime (a constructiei proiectate)	nivel	P	
6	Volumul construit (a constructiei proiectate)	m ³	466	
7	Procentul de ocupare a terenului (total)	%	25	
8	Coeficientul de utilizare a terenului (total)		0.25	

Proiectul este elaborat cu respectarea următoarelor exigente esențiale (Legea nr. 721-XIII din 02.02.1996 "Privind calitatea în construcții")

- A - rezistență și stabilitate
- B - siguranță în exploatare
- C - siguranță la foc
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător
- E - izolație termică, hidrofușă și economie de energie
- F - protecție împotriva zgomotului

Arhitect Șef Proiect Cojocar A. _____

A.Ș.P. Cojocar A.- certificat seria 2018-P,Nr.0103 din 18 septembrie 2018

Certificat de urbanism nr. 5 din 18 februarie 2021




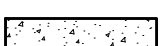



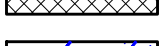




Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05 /21 - PG		
		Proiectarea unei anexa la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.		
			Faza	Plansa
A.S.P.	Cojocar A.	05.21	PE	1
Arhitect	Degteariova L.	05.21		3
Arhitect	Iatco Ox.	05.21		
		Plan de incadrare in teritoriu sc.1:2000 Indici tehnico-economici; Plan general sc.1:500 Date generale	S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240	

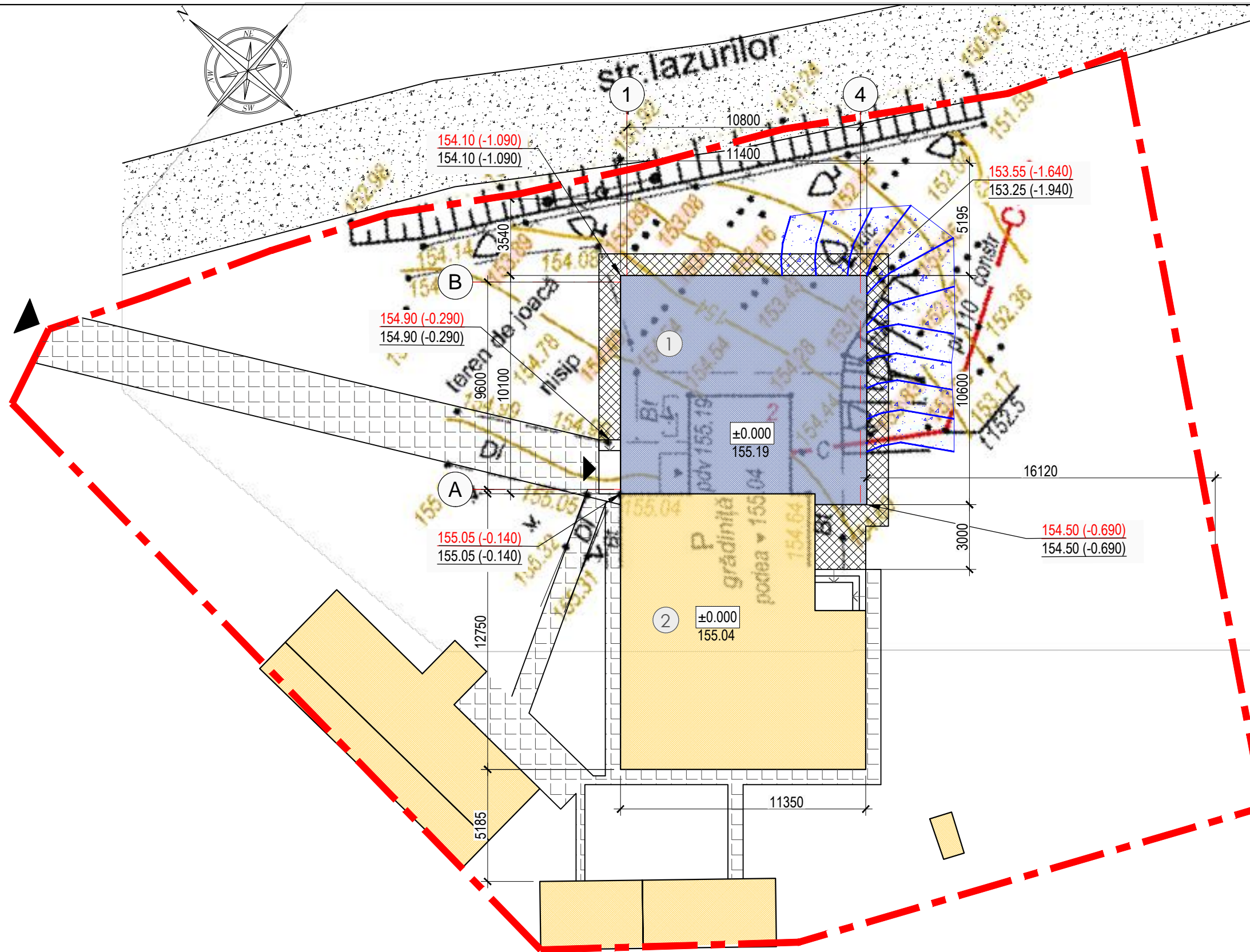
PLAN TRASARE sc. 1:200

EXPLICATIE

- 153.55 - Cota rosie a terenului propusa
- 153.25 - Cota neagra a terenului existenta
- (-1.640) - Cota pamintului fata de cota ±0.000

SEMNE CONVENTIONALE

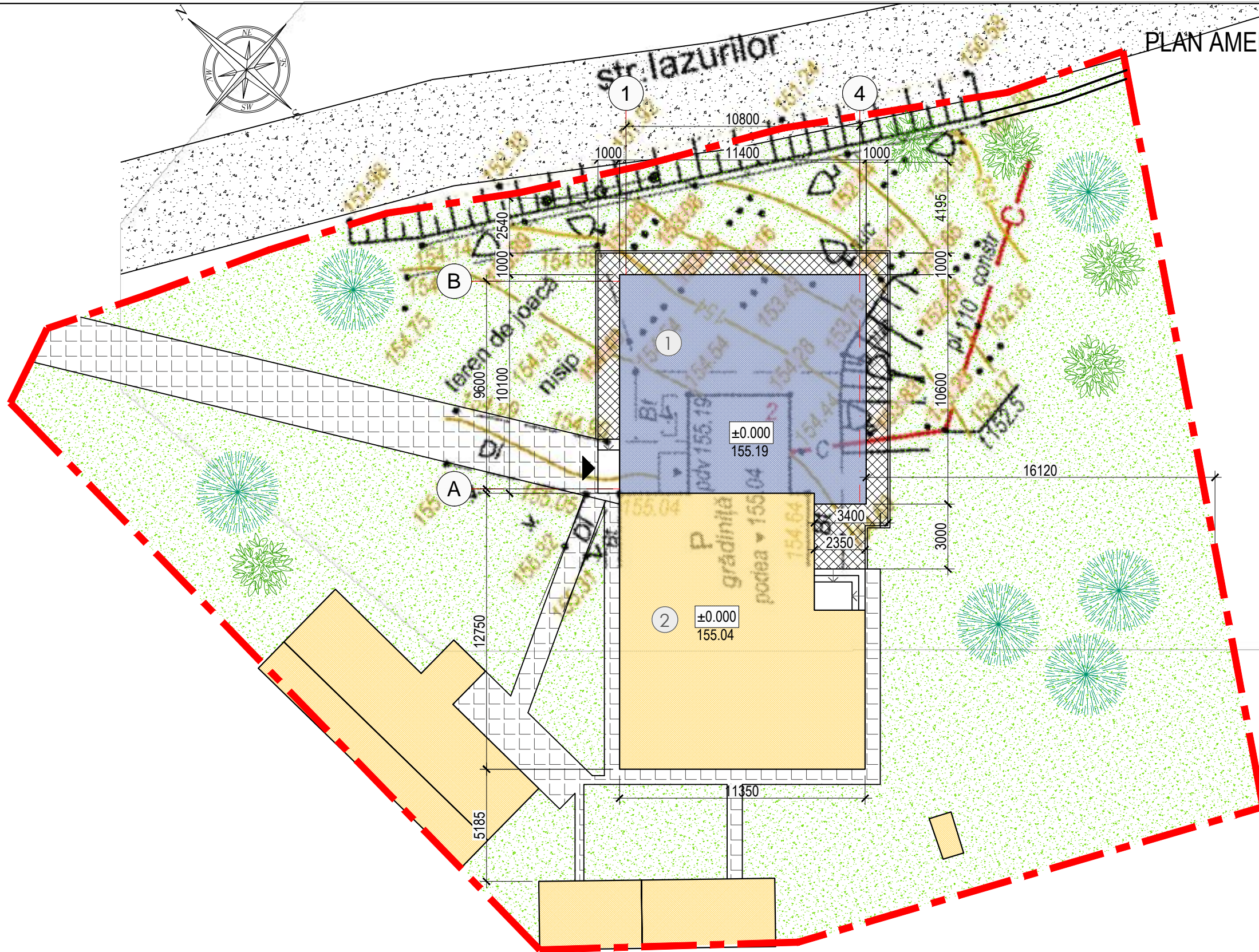
-  Hotarul terenului
-  Gradinita (existenta)
-  Bloc extins (proiect)
-  Drum auto (existent)
-  Gard capital
-  Pavaj pietonal (existent)
-  Pavaj pietonal (proiect)
-  Taluz (proiect)
-  LTE de cablu aeriene de tensiune înaltă pe stâlpi
-  Canalizare (existent)
-  Accesul pe teritoriul
-  Accesul in imobil






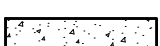
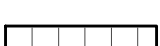
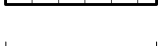

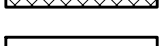
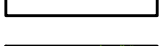

NOTA

Este necesar **45.30 m³** de pamint pentru adaugarea taluzului pe axa 4-C.
 Taluzul se va sadi cu arbori, arbusti si iarba perena pentru mentinerea stabilitatii.
 Pamintul pentru taluz va fi folosit din lucrari de excavare din groapa de fundatie. Relieful are declivitate naturala accentuata din SE spre NV, ceea ce permite scurgereanaturala a apelor fluviale. Cota relativa ± 0.000 a constructiei proiectate este primita cota pardoselei la parter si corespunde cu cota 155.19 dupa sistemul baltic.


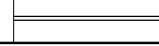
Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"			Obiect nr. 05/21 - PG				
			Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. lazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.				
		Semn.	Data	Anexă gradiniță	Faza	Plansa	Planse
A.S.P.	Cojocar A.		05.21		PE	2	3
Arhitect	Degteariova L.		05.21				
Arhitect	Iatco Ox.		05.21				
				Plan trasare sc.1:200	S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240		



SEMNE CONVENTIONALE

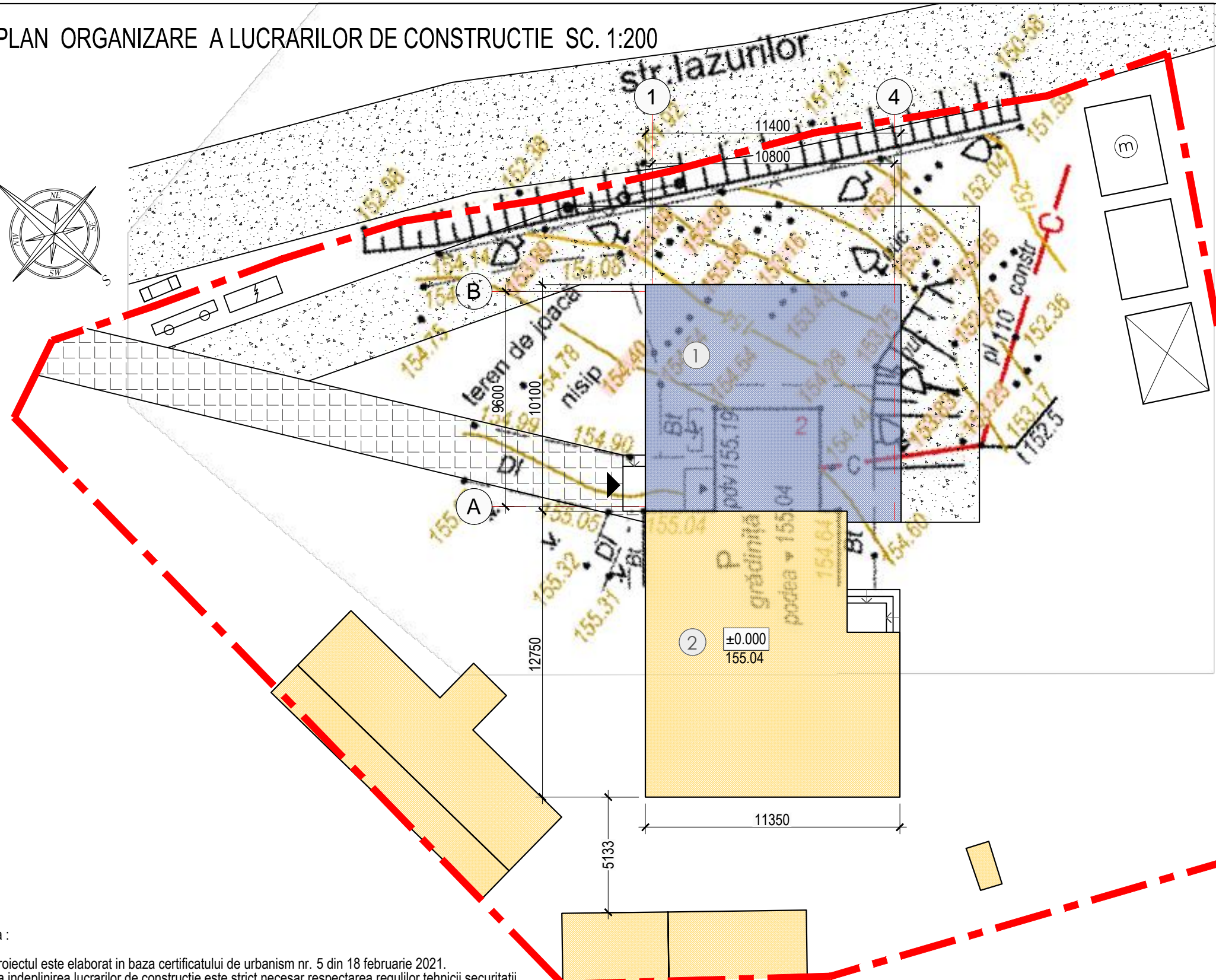
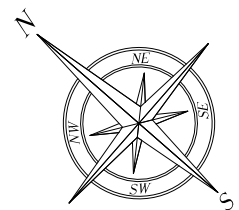
-  Hotarul terenului
-  Grădinița (existentă)
-  Bloc extins (proiect)
-  Drum auto (existent)
-  Pavaj pietonal (existent)
-  Gard capital
-  Pavaj pietonal (proiect)
-  Bordura (proiect)
-  Gazon
-  Grup de arbuști și copaci

Vorderou volumelor de lucru

Nr.	Denumirea indicilor	Marcaj	U.M.	Cantitate
1	Pavaj pietonal nou		m ²	39.70
2	Executarea bordurei		m.l.	39.00

Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05/21 - PG					
		Proiectarea unei anexe la grădinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. lazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.					
A.S.P.	Cojocaru A.	Semn.	Data	Anexă grădiniță	Faza	Plansa	Planse
Arhitect	Degteariova L.		05.21		PE	3	3
Arhitect	Iatco Ox.		05.21				
				Plan amenajare a teritoriului sc.1:200	S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240		

PLAN ORGANIZARE A LUCRARILOR DE CONSTRUCTIE SC. 1:200



SEMNE CONVENTIONALE

Schema	Denumire	Identificare
	Constructie proiectata	
	Constructie existenta	
	Hotarul terenului	
	Intrare, iesire de pe santier	
	Panou anti incendiu	
	Panou electric	
	Veceu	
	Sector de curatare a rotilor	
	Constructie provizorie(personal)	
	Depozitarea materialelor (magazie)	
	Platou de depozitare a materialelor	
	Depozitare pamint	
	Depozitare temporara a pamintului	
	Panou informativ	
	Drum temporar din pietris	

Nota :

Multe lucrari se vor executa manual, din cauza accesibilitatii limitate pe teritoriu.

Nota :

- Proiectul este elaborat in baza certificatului de urbanism nr. 5 din 18 februarie 2021.
- La indeplinirea lucrarilor de constructie este strict necesar respectarea regulilor tehnicii securitatii in conformitate cu capitolul STAS R-4-30 "Tehnica securitatii in constructie".
- Pina la inceputul lucrarilor este necesar:
 - De ingradit terenul cu un gard provizoriu din partea vecinilor si a strazii;
 - La intrare pe santier de instalat panoul informativ;
 - Pe partea interioara a gardului de instalat un panou antiincendiar cu inventarul necesar;
 - Inainte de a iesi de pe teren de constructie rotile autotransportului trebuie sa fie curatite in locurile indicate;
 - De aprovizionat santierul cu apa si energie electrica de la retelele existente in baza
 - conditiilor tehnice obtinute de la beneficiar de la organele respective;
 - Deseurile si surplusul de pamint excavat din groapa de fundatie de transportat de la teren in locurile indicate
 - si special amenajate;

BORDEROUL DESENELOR DE EXECUȚIE A SETULUI OLC

Planșa	Denumirea	Anexa
PL-1	Plan organizare a lucrarilor de constructie sc. 1:200;	OLC-1
PL-2	Ingradire provizorie sc. 1:100 ;	OLC-2

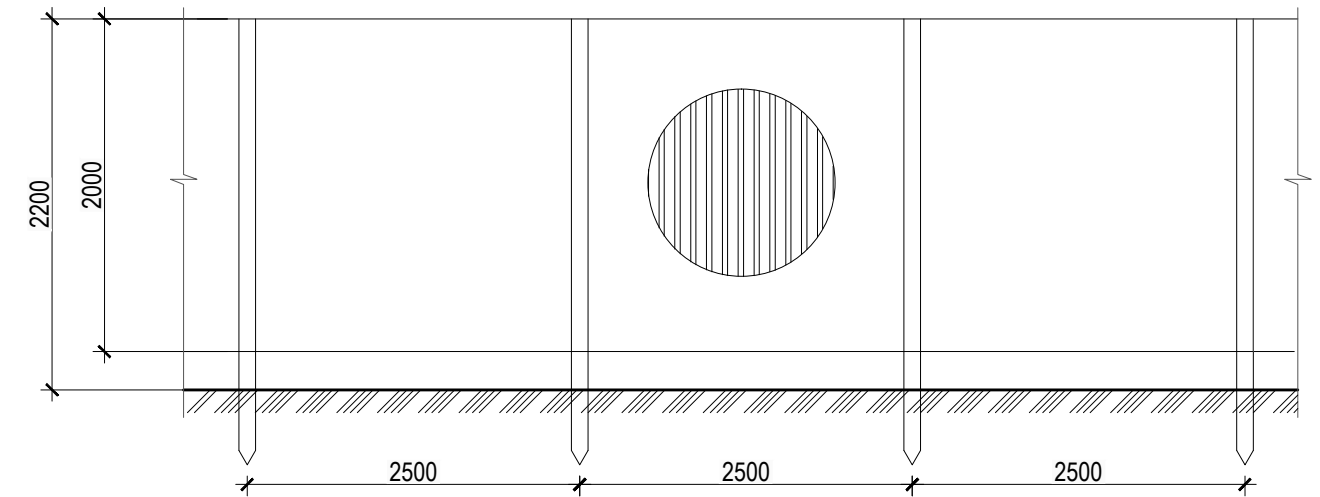
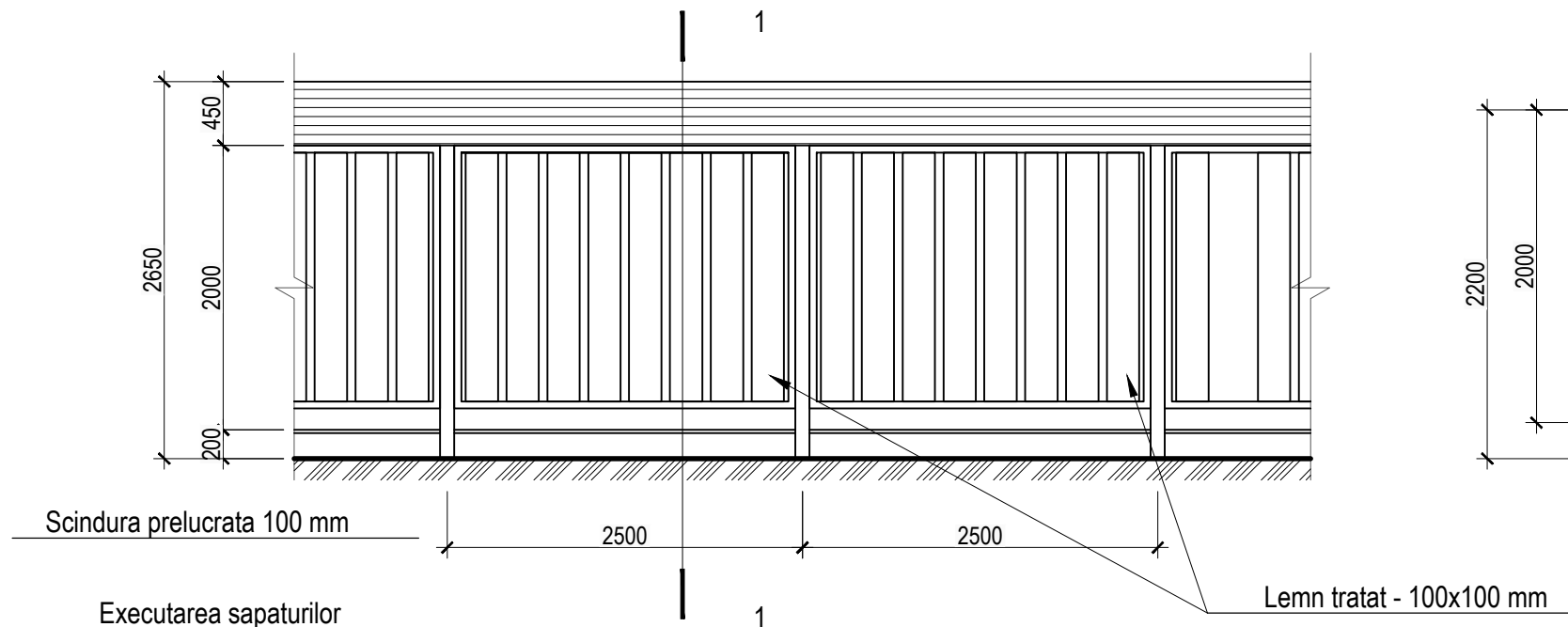
A.Ș.P. Cojocaru A.- certificat seria 2018-P,Nr.0103 din 18 septembrie 2018

Certificat de urbanism nr. 5 din 18 februarie 2021

Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05/21 - OLC		
		Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni..		
A.S.P.	Cojocaru A.	05.21	Faza	Plansa
Arhitect	Degteariova L.	05.21	PE	1
Arhitect	Iatco Ox.	05.21		
		Plan organizare a lucrarilor de constructie sc. 1:200		S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240

Ingradire provizorie cu trecere acoperita pentru pietoni

Ingradire provizorie tip standart



Executarea sapaturilor

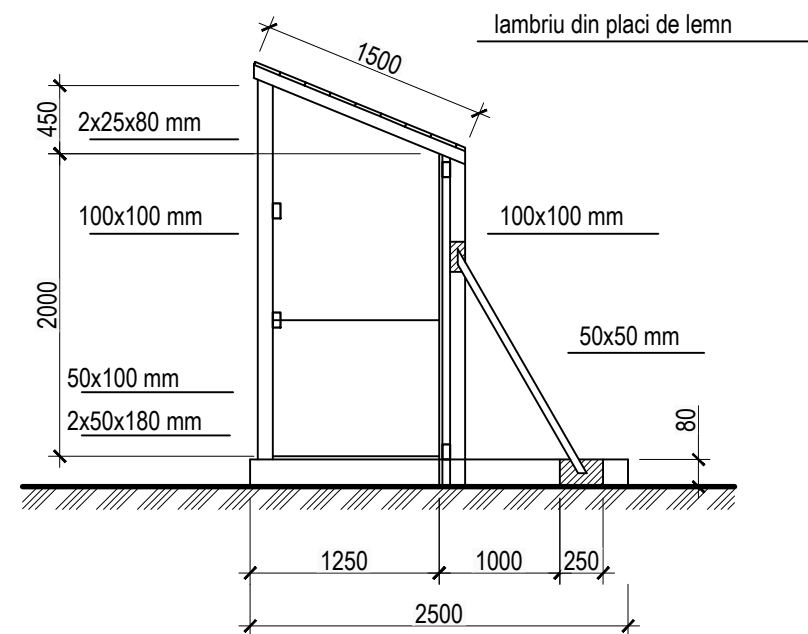
Sapaturi mecanizate

- Se executa saparea propriu-zisa a gropii de fundatie la dimensiunile si adincimea prevazuta prin proiect;
- Se executa impingerea pamintului si stringerea in depozit, in vederea incarcarii ulterioare sau a pastrarii partiale pentru realizarea umpluturii dupa terminarea lucrarilor de fundare;
- Se executa incarcarea in mijloace de transport a excedentului de pamint in vederea amenajarii amplasamentului;
- Se executa nivelarea si finisarea fundului gropii de fundatie la cota prevazuta in proiect-indepartarea manuala a ultimului strat de pamint de 20-30cm ;
- Compactarea fundului gropii de fundatie si pregatirea pentru turnarea betonului de egalizare;

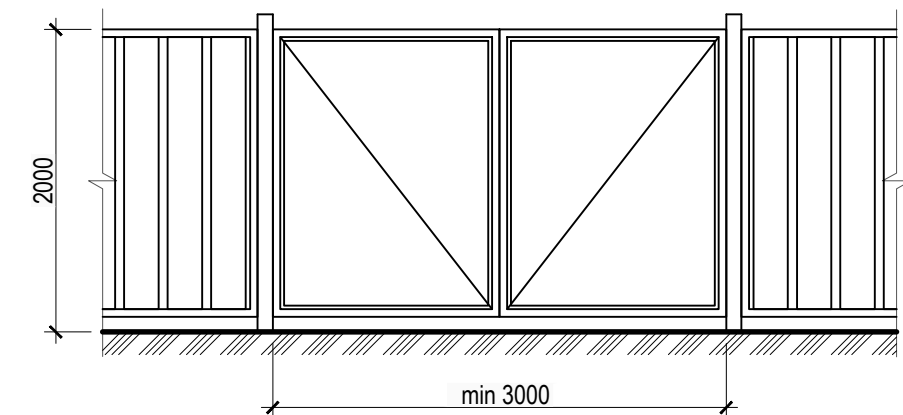
Sapaturi manuale

- Sapaturile manuale se vor efectua pentru realizarea gropilor sistemului de fundare al gardului defensiv precum si la finisarea gropii de fundare;
- Pentru realizarea sapaturilor manuale muncitorii au la dispozitie urmatoarele scule:
 - Pentru sapare : cazmaua, lopata, tirnacopul;
 - Pentru transport: roaba, targa.

1-1 sc1:50



Poarta provizorie



Pina la inceputul lucrarilor este necesar de ingradit terenul cu un gard provizoriu din partea vecinilor si a strazii.
Ingradirea provizorie este de 2 tipuri:

1. Ingradire provizorie de tip standart.
2. Ingradire provizorie cu trecere acoperita pentru pietoni.

NECESITATE DE MASINI SI MECANISME

Nr.	Denumirea masinilor mecanismelor de constructie	Marca	Necesitatea
1	Betoniera		1
2	Agregat de tencuire		1
3	Vibrator de suprafata		1
4	Vibrator de adincime		1
5	Transformator de sudura	STA	1
6	Compresor transportabil	ZIF 55	1
7	Pompa de beton		1

Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"				Obiect nr. 05/21 - OC			
		Semn.	Data	Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.			
A.S.P.	Cojocaru A.		05.21	Anexă gradiniță	Faza	Plansa	Planse
Arhitect	Degteariova L.		05.21		PE	2	2
Arhitect	Iatco Ox.		05.21				
				Ingradire provizorie sc. 1:100	S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240		

LISTA DESENELOR DE EXECUȚIE DIN PROIECT

BORDEROUL DESENELOR DE EXECUȚIE A SETULUI SOLUTII ARHITECTURALE

PLANȘA	DENUMIRI DESENE	Anexa
PL-01	Date generale (inceput)	SA-01
PL-02	Date generale (continuare)	SA-02
PL-03	Date generale (sfirsit)	SA-03
PL-04	Borderoul tîmplăriei ușilor și ferestrelor; Borderou compoziție pardoseli	SA-04
PL-05	Plan parter (releveu- demolari) sc. 1:100	SA-05
PL-06	Plan parter (zidarie) sc. 1:100	SA-06
PL-07	Plan parter (amenajare) sc. 1:100	SA-07
PL-08	Plan pod cota 2.820 sc. 1:100	SA-08
PL-09	Plan șarpantă sc. 1:100	SA-09
PL-10	Plan acoperiș sc. 1:100	SA-10
PL-11	Secțiune 1-1 sc. 1:50	SA-11
PL-12	Secțiune 2-2 sc. 1:50	SA-12
PL-13	Canale de ventilare CV1 si CV2 sc. 1:50	SA-13
PL-14	Fațada C-A (finisare) sc.1.100; Fațada A'-C (finisare) sc.1.100; Fațada 3-1 (finisare) sc.1.100	SA-14
PL-15	Fațada C-A (color) sc.1.100; Fațada A'-C (color) sc.1.100; Fațada 3-1 (color) sc.1.100	SA-15
PL-16	Noduri de montare, noduri de finisare	SA-16

DISPOZIȚII GENERALE:

Proiectul dat este destinat pentru "Proiectarea unei anexe la gradinita de copii Ciobanca-Sala pentru festivitati", din raionul Straseni, com. Pânășești,, str. Iazurilor nr.2, nr. cadastral 8028201441, identificat prin planul de situație anexat și materialele eliberate de către Unitatea Admonistrativ Teritoriala Pânășești,, Certificatul de urbanism pentru proiectare nr.05 din 18.02.2021

Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"				Obiect nr. 05 /21 - SA			
		Semn.	Data	Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.			
A.S.P.	Cojocar A.		05.21				
Arhitect	Degteariova L.		05.21	Anexă gradiniță	Faza	Plansa	Planse
Arhitect	Iatco Ox.		05.21		PE	1	16
				Date Generale (inceput)	S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240		

I. Date generale.

Proiectul este elaborat în conformitate cu exigențele compoziționale, sanitaro-igienice, antiincendiar și condițiile de exploatare a clădirilor de locuit în vigoare și în conformitate cu caietul de sarcini eliberat de beneficiar.

În proiect este indicată soluția de sistematizare planimetrică a lacasului de cult religios.

II. Plan general.

Terenul și imobilul care este supus proiectării este amplasat în sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni, str.lazurilor nr. 2,nr. cu nr. cadastral 8028201441 , identificat prin planul de situație anexat și materialele eliberate de catre Primaria comunei Pânești. În conformitate cu proiectul, terenul, trotuarul în zona imobilului va fi pavat cu dale de trotuar. Relieful terenului are o declivitate naturală activă de la SE spre NV, care parțial se va modifica, de aceea sistematizarea pe verticală și amenajarea este efectuată prin efectuarea scurgerii apelor pluviale în direcția orientării reliefului.

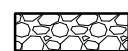
III. Soluția arhitectural - estetică.

Autorul propune un stil modern cu o coloristică echilibrată pentru a crea o imagine corespunzătoare unei gradinite de copii situat în spațiu rural.

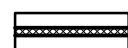
VI. Soluția arhitectural-constructivă.

Proiectul " Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități "cu nr. cadastral 8028201441,situat în sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni, str.lazurilor nr. 2, identificat prin planul de situație anexat și materialele eliberate de către Primaria comunei Pânășești, este elaborat în baza temei de proiectare, eliberat de beneficiari și Certificat de urbanism nr. 05 din 18.02. 2021.

SEMNE CONVENȚIONALE ȘI SIMBOLURI



Fundatia din beton ciclopian;



Pereți din panouri sandwich cu b = 60/80 mm;



Pământ compactat



Acces în casa



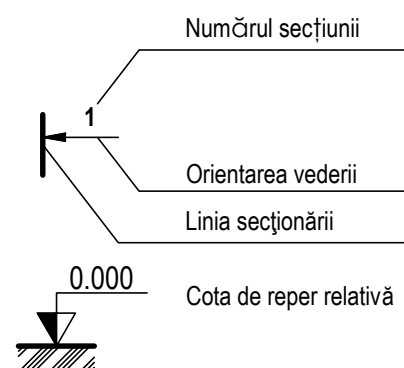
Marcarea pardoselei



Marcare usi



Marcare ferestre



AABBccdd text conform GOST 2.304-81;

DISPOZIȚII FINALE

Lucrările ce devin ascunse vor fi recepționate prin procese verbale de verificare a calității acestor lucrări în conformitate cu prevederile CP A.08.01-96.

LISTA ACTELOR DE RECEPȚIE A LUCRARILOR CE DEVIN ASCUNSE

Nr.	Denumirea	Note
1	Procesul verbal de recepție a lucrărilor ce devin ascunse	
2	Procesul verbal de recepție a lucrărilor de armare a sect. turnate monolit	
3	Procesul verbal de recepție al lucrărilor de armare a construcțiilor turnate monolit și a celor parțial prefabricate	
4	Procesul verbal de recepție al lucrărilor de izolare termică și acustică a planșeelor	
5	Procesul verbal de recepție al lucrărilor de protecție anticorozivă a construcțiilor metalice	
6	Procesul verbal de recepție al izolației termice a acoperișului	
7	Procesul verbal de recepție al instalațiilor de priză la pământ și a paratrasnetului	

CARACTERISTICILE CLADIRII PROIECTATE

Caracteristicile cladirii	Valori de calcul	Note
Seismicitatea de calcul a clădirii proiectate	8 grade	
Gradul de importanță a clădirii (NCM E.01.02-2005)	II	
Grad de durabilitate	II	
Grad de rezistență la foc (СНП 2.01.02-85)	II	

INDICI TEHNICO ECONOMICI

Nr.	Denumirea indicilor	U.M.	Valori	Note
1	Aria terenului privat	ha	0.15	
2	Aria construită la sol (toate construcțiile existente)	m ²	262.20	
3	Aria construită la sol a gradinitei (existent)	m ²	155.50	
4	Aria anexei construite la sol (proiectat)	m ²	115.00	
5	Regimul pe înălțime (a construcției proiectate)	nivel	P	
6	Volumul construit (a construcției proiectate)	m ³	466	
7	Procentul de ocupare a terenului (total)	%	25	
8	Coeficientul de utilizare a terenului (total)		0.25	

Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05 /21 - SA				
		Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. lazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.				
A.S.P.	Cojocar A.	Semn.	Data	Faza	Plansa	Planse
Arhitect	Degteariova L.		05.21	PE	2	16
Arhitect	Iatco Ox.		05.21			
Date Generale (continuare)				S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240		

DATE GENERALE:

FINISAJ EXTERIOR

Elementele de tîmplărie se execută la comandă din PVC cu geam termopan. Soclul se finisează cu piatra decorativa sau placi de ceramica pentru exterior. Burlanele, jgheburile, pîlniile ș.a. se asamblează după nomenclatura firmei "Lindab", "Rannila Steel", sau a altor distribuitori.

FINISAJ INTERIOR

În interior se utilizează materiale de finisaj de import de o calitate înaltă de executare, după borderoul finisărilor din proiect sau în baza unui proiect de design interior individual.

MĂSURI ANTISEISMICE

În conformitate cu cerințele STAS II-7-81 "EXECUTAREA CONSTRUCȚIILOR ÎN REGIUNILE SEISMICE", obiectul să fie prevăzut cu următoarele măsuri antiseismice:

- structura de rezistență cu schelet rigid;
- repartizarea sarcinilor orizontale între pereți și a sarcinei spațiale a obiectului, se prevede rigiditatea discului de planșeu și a pereților de suport;
- la intersecția pereților, în zidărie vor fi amplasate plase la înălțime peste 600 mm;
- pereții despărțitori se prind de planșeu prin intermediul unor piese metalice speciale.

PROIECȚIA ANTICOROZIVĂ

Piesele înglobate, elementele de îmbinare în pereți exteriori de acoperit cu un strat de zinc ce se aplică prin metoda de metalizare cu grosimea de 120 mm. Piesele înglobate nebetonate și piesele din metal se protejează cu vopsele cu lac, dereglările în procesul sudării asupra fețelor din zinc e necesar de restabilit cu tencuială din zinc.

PROTECȚIA CONSTRUCȚIILOR DIN LEMN CONTRA PUTREZIRII ȘI ARDERII

Toate elementele din lemn primesc un tratament antiseptic și se izolează cu o căptușeală de carton gudronat, conform normativului III-19-76"Construcții din lemn". Reguli de producere și primire a lucrărilor:

1. Structurile portante (grinzi, căpriori, gratate de sipci, cosoroabă, pilon) sunt supuse unor prelucrări la suprafață cu o soluție combinată din săruri și paste protejante.
2. Capetele grinzilor principale, longeron, longrindă și căpriorilor, care se ating de garnitură se învelesc cu 2 straturi de carton gudronat pe mastic bitumos fierbinte.

EXECUTAREA LUCRĂRILOR PE TIMP DE IARNĂ

Indicațiile respective prevăd posibilitatea executării lucrărilor de construcție atît pe timp de vară cît și pe timp de iarnă: în timpul executării lucrărilor de construcții pe timp de iarnă, este necesar de prevăzut indicațiile din STAS III-8-75 "CONSTRUCȚII TERASIERE", partea 8, și din STAS 3.03.01.87 "CONSTRUCȚII PORTANTE ȘI DE INCENDIERE".

Pe baza normelor indicate mai sus este necesar de a lua în vedere următoarele cerințe:

- Terenul de fundație trebuie protejat de îngheț;
- Pentru zidărie executată în timpul iernii marca mortarului se măreste cu un grad și în el se adaugă soluție contra îngheț;
- Nu se permite înghețul elementelor monolite proaspete.

SOLUȚII ANTIINCENDIARE

-În scopul neadmiterii exploziilor și a incendiilor de la utilajul electric, pentru siguranță și stingerea incendiilor, se ține cont de următoarele soluții:

- alegerea utilajului electric și a conductelor cu condiția că acestea să suporte curenți de lungă durată și curenți de scurt circuit;
- protecția rețelei și a utilajului electric de curenți scurt-circuit și suprasarcini, cu rezistențe și întrerupătoare automate a dispozitivelor de distribuție a tablourilor pentru iluminat și utilaje electrice;
- alegerea utilajului electric, al mașinilor și aparatelor, corpurilor de iluminat, dispozitivelor de distribuție în completarea necesară, alegerea tipurilor de cabluri și, modul de instalare a acestora;
- protecția contra fulgerului și trasnetului, cît și protecția contra curenților statici.

ÎNCĂLZIREA

În proiect este prevăzută centrală autonomă, care permite menținerea temperaturii necesare în încăperi, un sistem fiabil și ușor de reglat, în calitate de corp de încălzire este folosit caloriferul tip. Sistemul este compus din 2 conducte, verticală și orizontală. Pentru reglarea agentului termic în corpurile de încălzire se instalează ventil termostat de reglare, conductele fiind din metal-plastic.

VENTILAREA

Aerisirea este prevăzută naturală, prin canalele de ventilare a pereților interiori. Pentru mărirea confortului spațiului interior la parter și la etaj se prevede suplimentar și aerisirea spațiului cu aparat de aer condiționat, unde se poate regla temperatura în fiecare încăpere individual.

ALIMENTAREA CU APĂ

Alimentarea cu apă potabilă se va face de la rețeaua exterioară, conectarea conform condițiilor tehnice a instanțelor de resort.

CANALIZAREA

Apele menajere se vor evacua în rețeaua de canalizare exterioară, conectarea la rețeaua exterioară conform condițiilor tehnice a instanțelor de resort. Rețeaua interioară de canalizare se va monta din țevi de PVC cu diametru 50.....100mm

ECONOMISIREA RESURSELOR ENERGETICE

În proiect este prevăzut, ca pereții exteriori să fie izolați cu vată minerală, avînd grosimea de 50 mm, geamuri: termopan, hidro-izolare pe acoperiș din peliculă anti-condensat. Sursa de caldură, este centrală termică autonomă ce permite folosirea la maxim a parametrilor agentului termic. Folosirea sistemului automat pentru încălzire, care asigură confort economic de caldură și consum de gaze naturale sau combustibil lichid, reglarea exactă a temperaturii în încăperi, reglarea asigurată și comodă a sistemului de încălzire reprezintă factorii ce determină economisirea și eficacitatea obiectului în întregime.

ECHIPAMENTUL ELECTRIC

Tabloul electric va fi amplasat într-un loc accesibil la parter. Rețeaua de iluminat -cablu de marca ABBT în țevi de vinilplast (PVC), înglobate în planșee sau pereți. Se iluminează interiorul prin corpuri de iluminat decorative cu becuri luminescente sau incandescente.

LISTA LUCRĂRILOR CE DEVIN ASCUNSE ȘI LA CARE SE VOR ÎNTOCMI PROCESE VERBALE DE

VERIFICARE A CALITĂȚII LUCRĂRILOR (FORMULARUL COD C-2-001, CPA.08.01-96):

1. Trasarea axelor clădirii;
2. Pregătirea terenului de fundație;
3. Betonarea și armarea tuturor elementelor din beton armat monolit (fundație, centuri, grinzi, stîlpi, plansee, scari etc.);
4. Protecția hidrofugă a fundației, pereților și pardoselelor;
5. Executarea pardoselelor, acoperișului și pereților;
6. Protecția termică a acoperișului și pereților;
7. Executarea lucrărilor de protecție a elementelor din beton și lemn.

LISTA FAZELOR DETERMINATE A LUCRĂRILOR DE CONSTRUCȚIE LA CARE OBLIGATORIU SE VOR

ÎNTOCMI PROCESE-VERBALE DE VERIFICARE CU PARTICIPAREA PROIECTANTULUI ȘI A REPREZENTANTULUI ISC (FORMULAR COD C-2-002, CPA.08.01-96)

1. Pregătirea fundației;
2. Fundația;
- 3.Parter;
4. Pod.

Verificarea calității și de recepție a lucrărilor ascunse și în faze determinante se va îndeplini conform CPA.08.01-96.

Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05 /21 - SA					
		Semn.	Data	Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.			
A.S.P.	Cojocar A.		05.21	Anexă gradiniță	Faza	Plansa	Planse
Arhitect	Degteariova L.		05.21		PE	3	16
Arhitect	Iatco Ox.		05.21				
				Date Generale (sfirsit)	S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240		

BORDEROU - USI

BORDEROU UȘI EXTERIOARE				
Poz.	Schita	Cant.	Descriere	Nota
U - 1		1	Ușă exterioară dubla din profil PVC	sc. 1:100
U - 2		1	Ușă interioară dublă din profil PVC și geam termopan	sc. 1:100
U - 3		1	Ușă interioară plină din profil PVC	sc. 1:100
TOTAL		3		
BORDEROU FERESTRE				
Poz.	Schita	Cant.	Descriere	Nota
F - 1		4	Fereastra din profil PVC și geam termopan, cu oberliht (600X600 mm după calcul)	sc. 1:100
F - 2		1	Fereastra din profil PVC și geam termopan	sc. 1:100
TOTAL		5		
Nota	Toate ușile și ferestrele sunt prezentate la nivel de schemă. Dimensiunile golurilor se vor preciza la fața locului înainte de confecționarea timplăriei.			

NOTA :
Conform NCM C 01.02.2017 în sălile de grupă trebuie să fie asigurată ventilarea naturală permanentă prin oberlihturi, care trebuie să aibă o arie totală de 1/50 din aria pardoselii, cu deschidere a părții superioare spre interior.

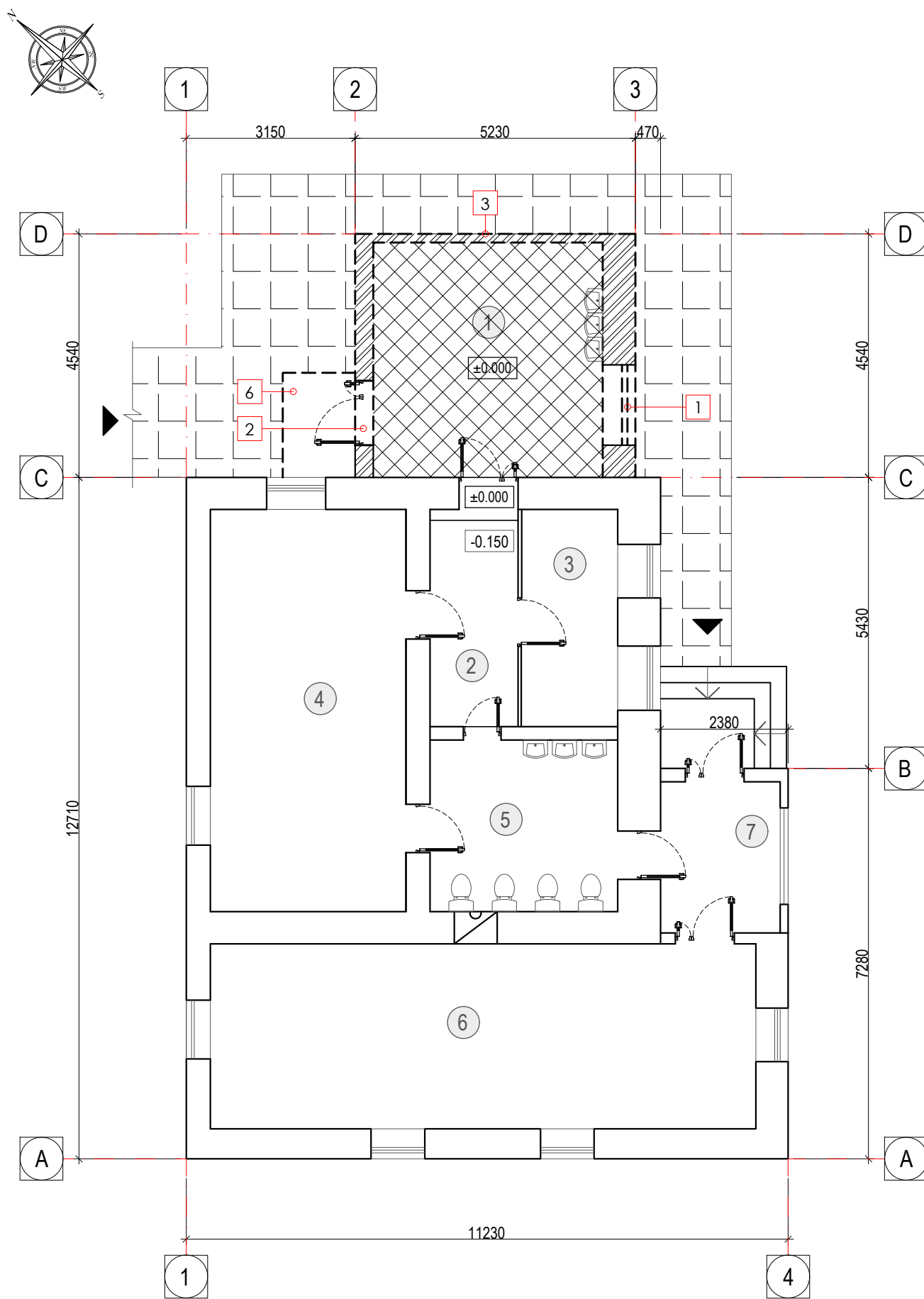
BORDEROU CU FINISARI

BORDEROU PARDOSEA				
Tip.	Incapere	Schita	Componenta straturilor	Supr. m ²
1	2	3	4	4
P1	Antreu		<ul style="list-style-type: none"> Gresie 10 mm Chit de rosturi Adeziv Ceresit CM 11+elasticator Ceresit CC 83 10 mm Sapa de mortar M 150 30 mm AUSTROTHERM EPS A25 50 mm Hidroizolare Pat de beton 100 mm Hirtie Kraft Prundis 100 mm Pamint compactat 	-
P2	Izoator, Sala multifunctionala		<ul style="list-style-type: none"> Laminat 30 mm Membrană din spumă de polietilenă 5 mm Mortar ciment-nisip 20 mm Sapa de mortar marca M 150 (pentru egalizare) 50 mm Hidroizolare Pat de beton 100 mm Hirtie Kraft Prundis 100 mm Pamint compactat 	-
P3	Pod		<ul style="list-style-type: none"> Dusumea 20 mm Folie hidroizolanta Termoizolare cu vata minerala 180 mm Bariera de vapori Planseu din beton armat 150mm Vopsire tavan 	-
A1	Acoperis		<ul style="list-style-type: none"> Tigla metalica Sipca 50x50 mm pas 350 Contrasipci 30 x 50 mm 50 mm Folie hidroizolanta Caprior 180 mm 	-

Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05 /21 - SA			
		Proiectarea unei anexe la grădinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.			
A.S.P.	Cojocaru A.	Semn.	Data	Faza	Plansa
Arhitect	Degtearova L.		05.21	PE	4
Arhitect	Iatco Ox.		05.21		
Borderou usi si ferestre sc.1:100 Borderou cu finisari				S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240	

PLAN PARTER (relevu- demolari) sc. 1:100

LEGENDA INCAPERILOR		
Nr.inc.	Denumirea	Aria, m ²
1	Vestiar/ Grupa de activitati	20.70
2	Coridor	7.00
3	Oficiu director	7.25
4	Grupa I	27.37
5	GTS	11.80
6	Grupa II	35.01
7	Incapere	6.27
0	Total	115.40



NOTA:

- IN LUCRARILE DE DEMONTARE A FERESTRELOR SE INCLUDE SI DEMONTAREA A PERVAZELOR, GRILELOR METALICE E.C.T.
- INSTALATIILE SANITARE SI INSTALATIILE DIN BUCATARIE SE DEMONTEAZA LA INCEPUTUL LUCRARILOR DE DEMONTARE
- DEMONTAREA BALUSTRAZILOR SI PANOURILOR DESPARTITORI SE PRODUCE IMPREUNA CU LUCRARILE PE FATADA CU RESPECTAREA TEHNICII SECURITATII

EXPLICATIA LUCRARILOR DE DEMOLARE/DEMONTARE (pentru plansa)

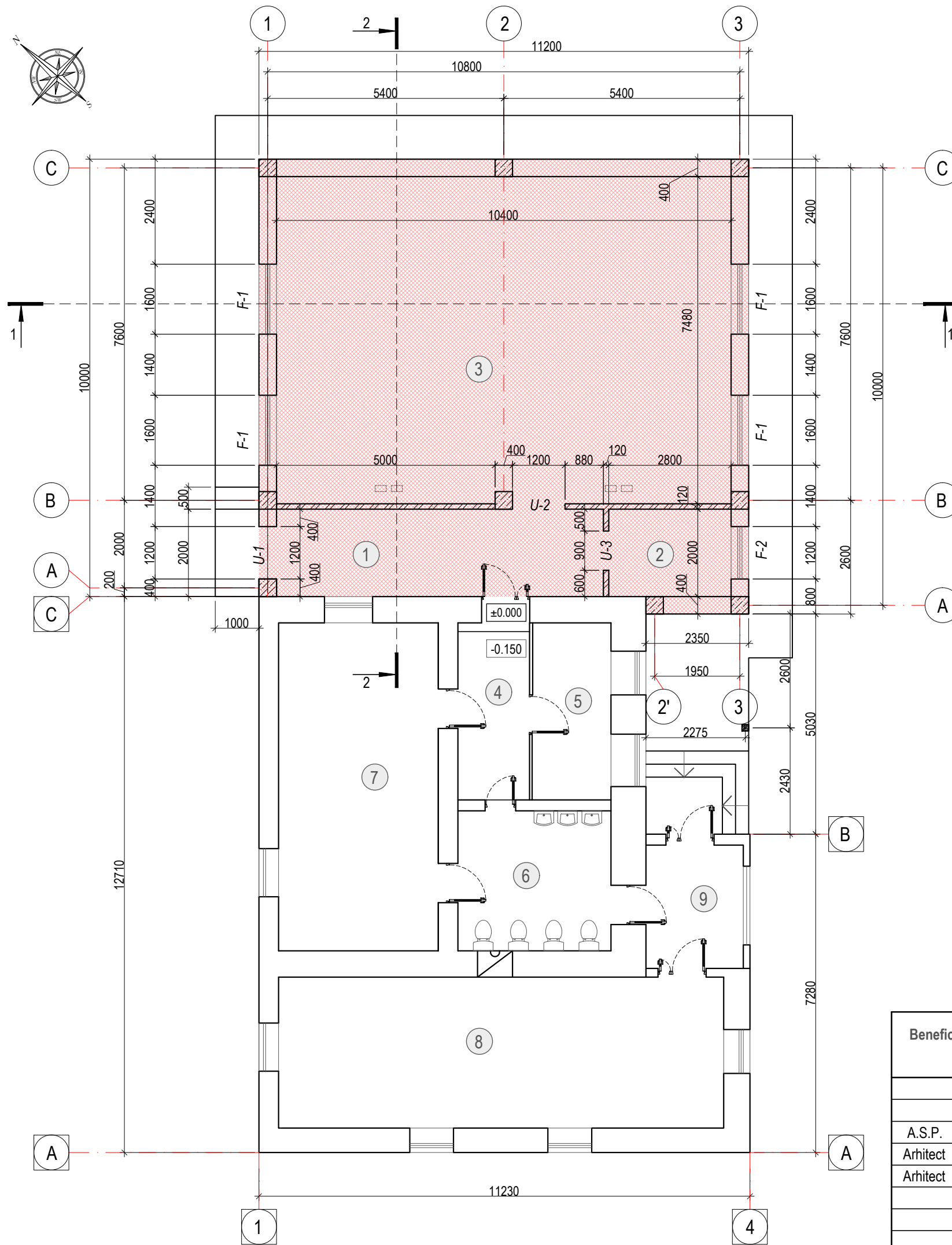
Nr.	DENUMIREA LUCRARILOR	Cantitate	Nota
1	Demontarea ferestrelor	1 buc.	Indicii sunt calculati pentru Plan parter
2	Demontarea usilor	1 buc.	
3	Demolarea peretilor din blocuri de calcar cu h~3.20m	14.5 m.l.	
4	Demolarea podelei	18.75 m.p.	
5	Demolarea pereului	31.65 m.p.	
6	Demolarea prag	2.63 m.p.	
7	Demontarea lavoarului	3 buc.	

SEMNE CONVENTIONALE

	Pereti existenti din calcar spre delomare		Pereu existent spre delomare
	Podea existenta spre demolare		Accesul principal in casa
	Delomare/ demontare		

Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05 /21 - SA		
		Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.		
A.S.P.	Cojocaru A.	Semn.	Data	Faza
Arhitect	Degteariova L.		05.21	Plansa
Arhitect	Iatco Ox.		05.21	Planse
Plan Parter (relevu-demolari) sc. 1:100				PE
				5
				16
				S.R.L."GLOBAL ARCH"
				Licenta Seria A MMII, Nr.043240





PLAN PARTER (zidarie) sc. 1:100



LEGENDA INCAPERILOR

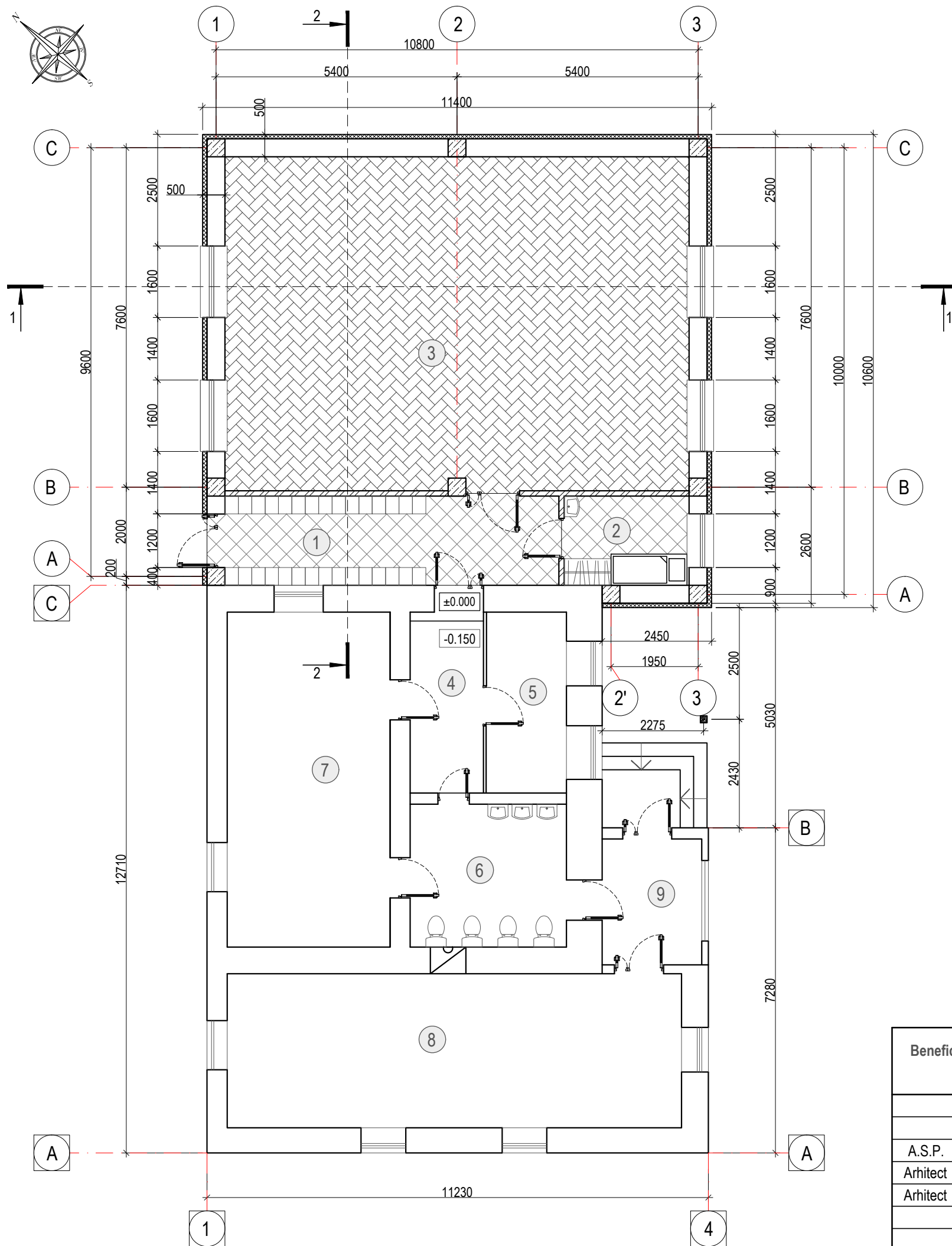
Nr.inc.	Denumirea	Aria, m ²
1	Antreu	15.55
2	Izolator	6.00
3	Sala multifunctionala	77.75
4	Coridor (existent)	6.65
5	Incapere director (existent)	7.05
6	GTS 2 (existent)	8.60
7	Grupa I (existent)	11.80
8	Sala pentru activitati (existent)	35.00
9	Coridor (existent)	6.30
0	Total	159.15

EXPLICATIE - MATERIALE DE CONSTRUCTIE

-  Beton armat monolit (structura de rezistenta)
-  Zidarie - Blocuri de calcar cu b=400 mm
-  Zidarie - caramida cu b=120 mm
-  Partea anexată
- F Marcarea ferestrei
- U Marcarea usii

Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05 /21 - SA		
		Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.		
A.S.P.	Cojocar A.	Semn.	Data	Faza
Arhitect	Degteariova L.		05.21	Plansa
Arhitect	Iatco Ox.		05.21	Planse
Anexă gradiniță				PE
Plan Parter sc. 1:100				6
				16
				S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240

PLAN PARTER (amenajare) sc. 1:100



LEGENDA INCAPERILOR

Nr.inc.	Denumirea	Aria, m ²
1	Antreu	15.55
2	Izolator	6.00
3	Sala multifunctionala	77.75
4	Coridor (existent)	6.65
5	Incapere director (existent)	7.05
6	GTS 2 (existent)	8.60
7	Grupa I (existent)	11.80
8	Sala pentru activitati (existent)	35.00
9	Coridor (existent)	6.30
0	Total	159.15

EXPLICATIE - MATERIALE DE CONSTRUCTIE

- Beton armat monolit (structura de rezistenta)
- Zidarie - Blocuri de calcar cu b=400 mm
- Zidarie - caramida cu b=120 mm
- Termoizolatie b=100 mm

Legenda pardoselilor

- Gresie -15.55 m.p.
- Laminat -83.75 m.p.


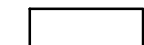

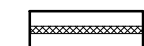
Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05 /21 - SA				
		Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.				
A.S.P.	Cojocaru A.	Semn.	Data	Faza	Plansa	Planse
Arhitect	Degteariova L.		05.21	PE	7	16
Arhitect	Iatco Ox.		05.21			
Plan Parter sc. 1:100				S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240		

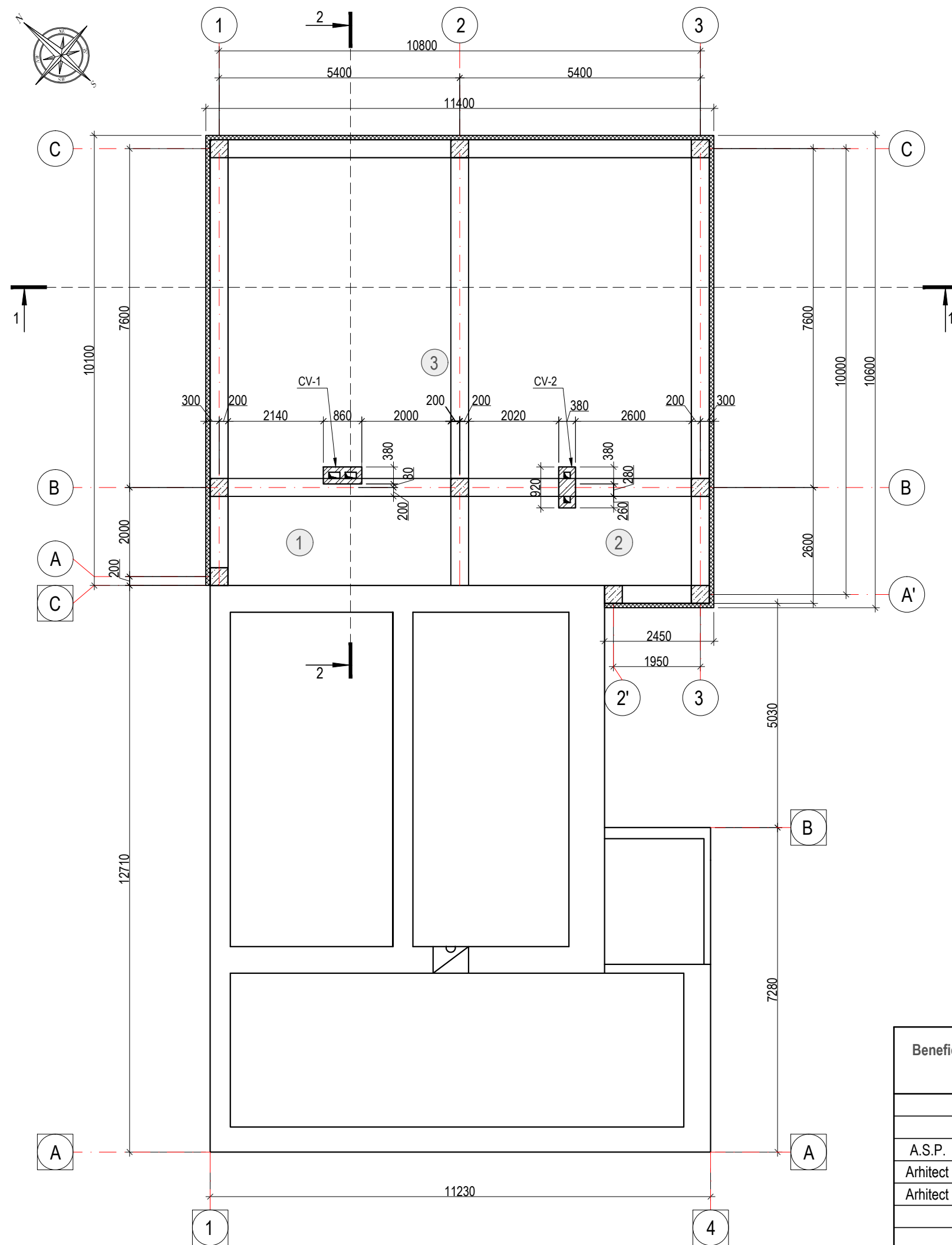
PLAN POD COTA 2.820 sc. 1:100

LEGENDA INCAPERILOR

Nr.inc.	Denumirea	Aria, m ²
1	Antreu	15.55
2	Izolator	6.00
3	Sala multifunctionala	77.75
4	Coridor (existent)	6.65
5	Incapere director (existent)	7.05
6	GTS 2 (existent)	8.60
7	Grupa I (existent)	11.80
8	Sala pentru activitati (existent)	35.00
9	Coridor (existent)	6.30
0	Total	159.15

EXPLICATIE - MATERIALE DE CONSTRUCTIE

-  Beton armat monolit (structura de rezistenta)
-  Zidarie - Blocuri de calcar cu b=400 mm
-  Zidarie - caramida cu b=120 mm
-  Termoizolatie b=100 mm



Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"				Obiect nr. 05 /21 - SA			
				Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.			
A.S.P.	Cojocaru A.	Semn.	Data	Anexă gradiniță	Faza	Plansa	Planse
Arhitect	Degteariova L.		05.21		PE	8	16
Arhitect	Iatco Ox.		05.21				
				Plan Pod cota 2.820 sc. 1:100	S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240		

PLAN SARPANTA sc. 1:100

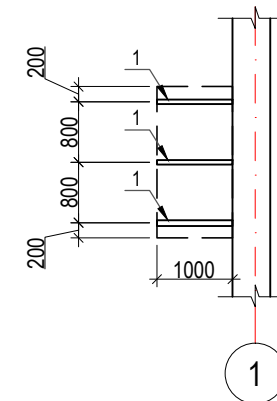
BORDEROU PLAN SARPANTA

POZIȚIA	DENUMIREA	DIMENSIUNILE, mm		VOLUMUL, mc	NOTĂ
		SECȚIUNEA	LUNGIMEA		
1	CĂPRIORI	180 x 60	222.00	2.430	
2	PANĂ DE COAMĂ	150 x 120	11.20	0.201	
3	EXTINDERE DE CAPRIOR	100 x 50	45.00	0.225	
4	COSOROABĂ	150 x 150	41.00	0.922	
5	CLEȘTI	150 x 50	60.00	1.350	
6	STÎLPI	150 x 150	9.60	0.216	
7	GRĂTARUL DE ȘIPCI	50 x 50	558.00	1.395	
8	CONTRAFIȘĂ	150 x 50	20.40	0.153	

Nota :

1. Elementele din lemn vor fi prelucrate cu solutie antiseptica si ignifuga.
2. Elementele din lemn situate in apropierea canalelor de ventilare si cosului de fum vor fi izolate de acestea prin straturi de protectie anti incendiu.
3. Elementele din lemn care intra in contact cu betonul sau zidaria se vor proteja cu doua straturi de carton bitumat.
4. Șarpanta existenta va fi pastrata si reparata la necesitate.

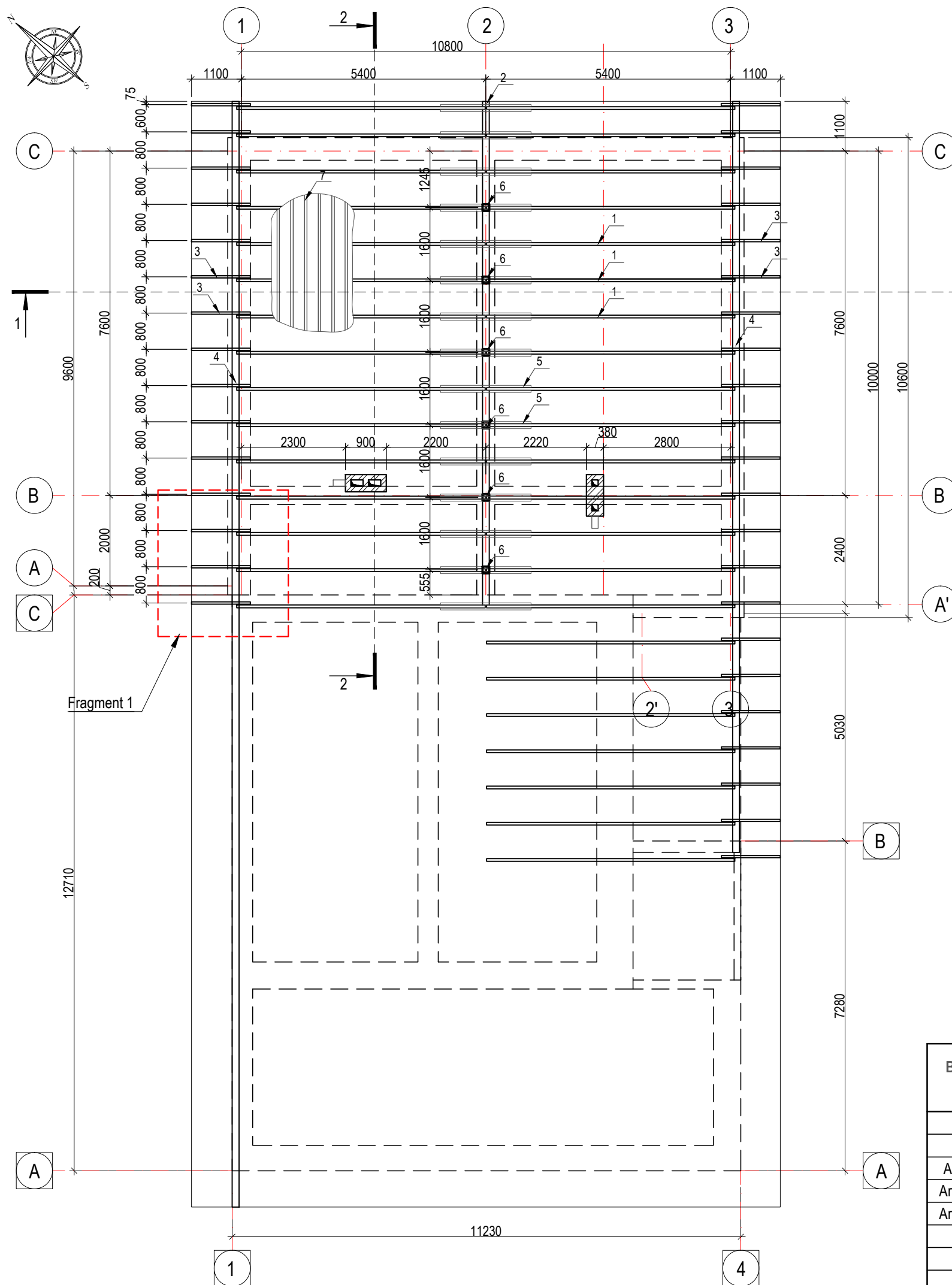
Fragment 1 sc. 1:100



EXPLICATIE - MATERIALE DE CONSTRUCTIE

- Beton armat monolit (structura de rezistenta)
- Zidarie - Blocuri mici de calcar cu b=400 mm
- Zidarie - caramida cu b=120 mm

Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05 /21 - SA			
		Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.			
A.S.P.	Cojocaru A.	Semn.	Data	Faza	Plansa
Arhitect	Degteariova L.		05.21	PE	9
Arhitect	Iatco Ox.		05.21		
Plan Sarpanta sc. 1:100				S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240	



PLAN ACOPERIS sc. 1:100

SPECIFICATIA PANTELOR ACOPERISULUI

Nr. Pantei.	Denumirea	Suprafata, m ²	Cantitatea
1	Panta P-1	167.25	1.00
2	Panta P-2	167.25	1.00
3	Panta P-3	1.04	1.00
0	Total	335.54	

NOTA

Cota 0.000 = 155.19 și corespunde cotei pardoselei parterului. Pantele acoperișului sunt de 18°. Toate cotele sunt indicate între marginile elementelor acoperișului. Învelitoarea se va îndeplini din țiglă metalică.

Toate cotele acoperișului se vor preciza în funcție de materialul învelitorii adoptate, după fixarea panii de coamă. Zidăria coșului de fum și a canalelor de ventilare se va îndeplini în exclusivitate din cărămizi pline de argilă arsă M75 pe mortar marca M25. Canalele de ventilare asigură o aerisire naturală a încăperii, prevenind apariția de mucegai pe tavan și pereți, se vor înălța deasupra acoperișului cu max. 500 mm, pe exterior vor fi placate cu placi ceramice imitație piatră naturală, la fel ca și soclul. La strapungerea tevelor cu acoperișul se vor instala mansoane de etansare.

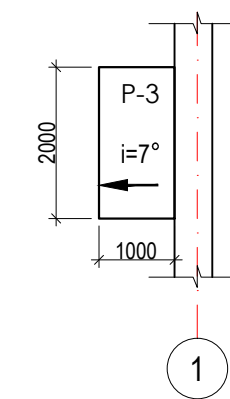
Area totală a acoperișului este de 335,54 m².

Area totală a acoperișului anexat este de 168,30 m².

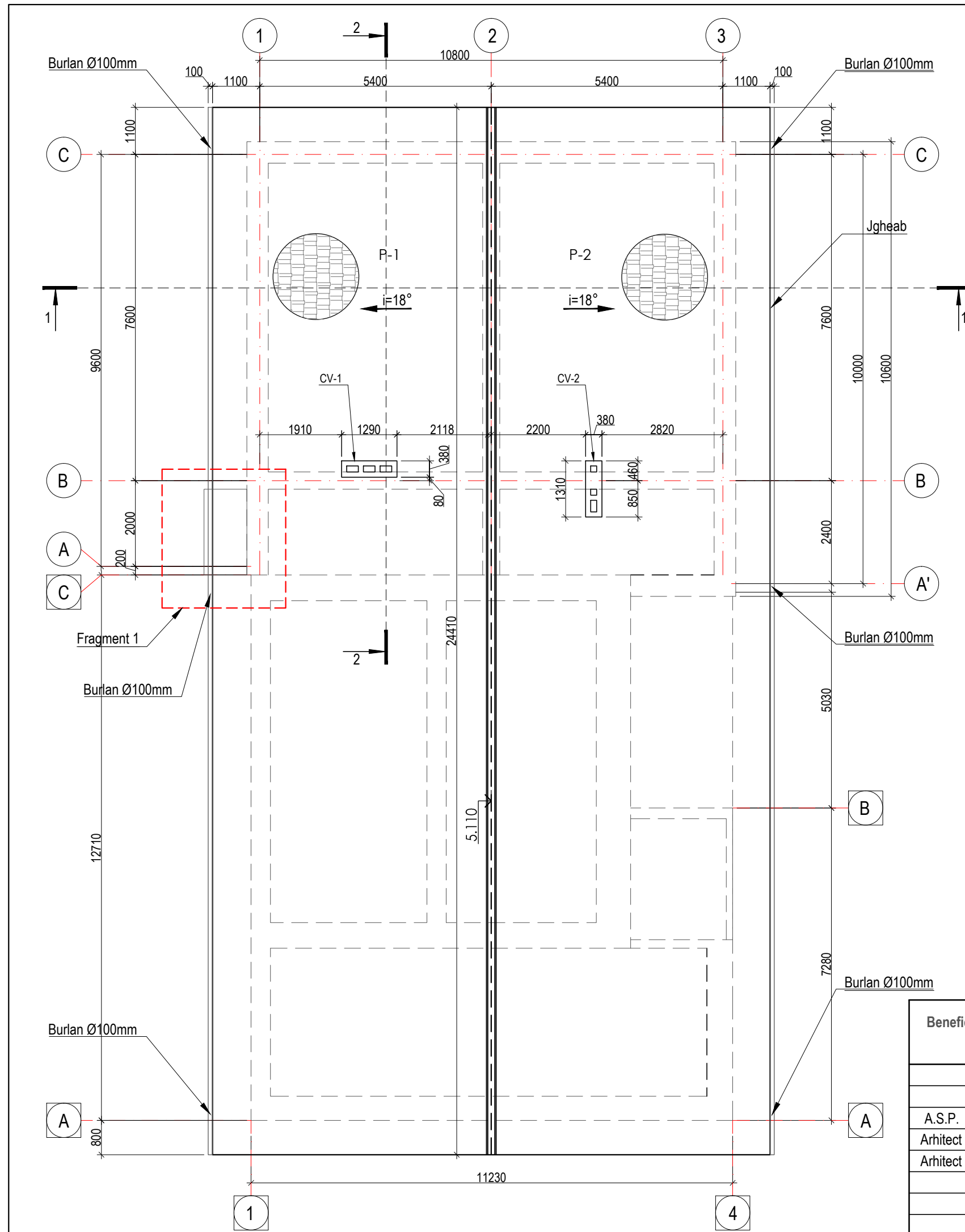
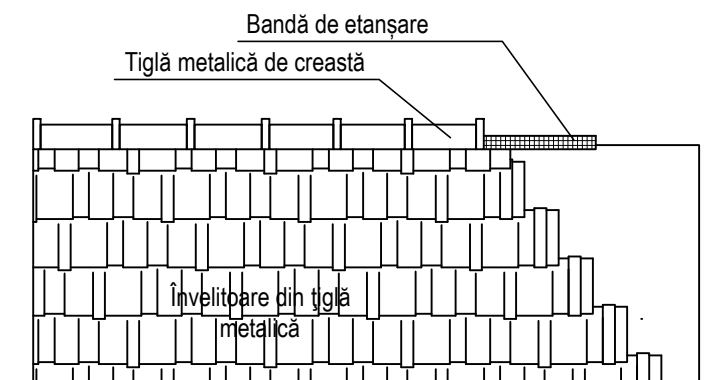
Învelitoarea acoperișului existent va fi complet înlocuită cu țiglă metalică, împreună cu construcția acoperișului de la anexă.

Creasta metalică totală este de 24,410 ml. Creasta pentru acoperișul anexat este de 11,20 ml.

Fragment 1 sc. 1:100

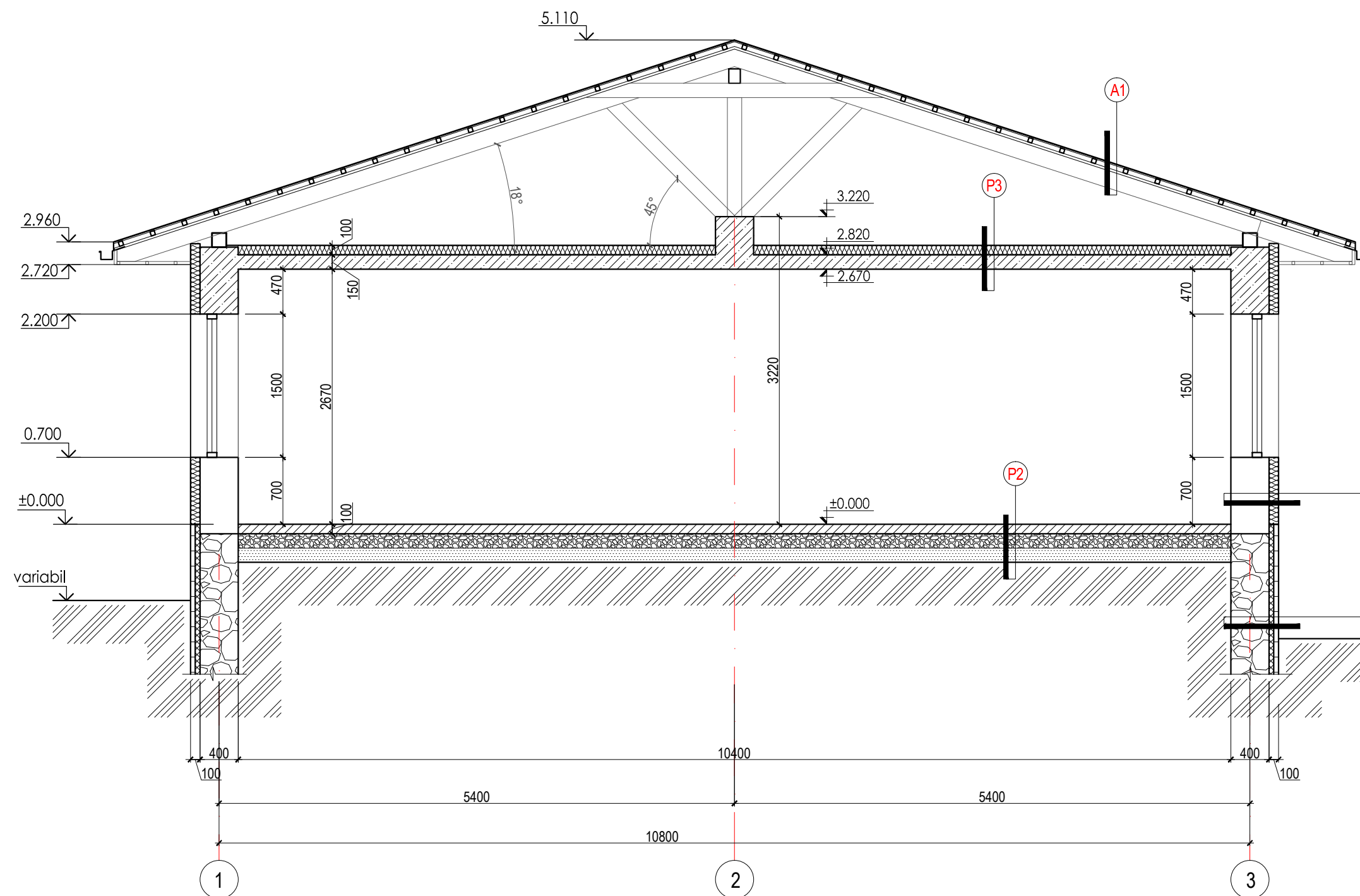


ELEVAȚIE ÎNVELITOARE



Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05 /21 - SA			
		Proiectarea unei anexe la grădinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.			
A.S.P.	Cojocaru A.	Semn.	Data	Faza	Plansa
Arhitect	Degteariova L.		05.21	PE	10
Arhitect	Iatco Ox.		05.21		16
Plan Acoperis sc. 1:100				S.R.L. "GLOBAL ARCH" Licența Seria A MMII, Nr.043240	

SECȚIUNE 1-1 sc. 1:50



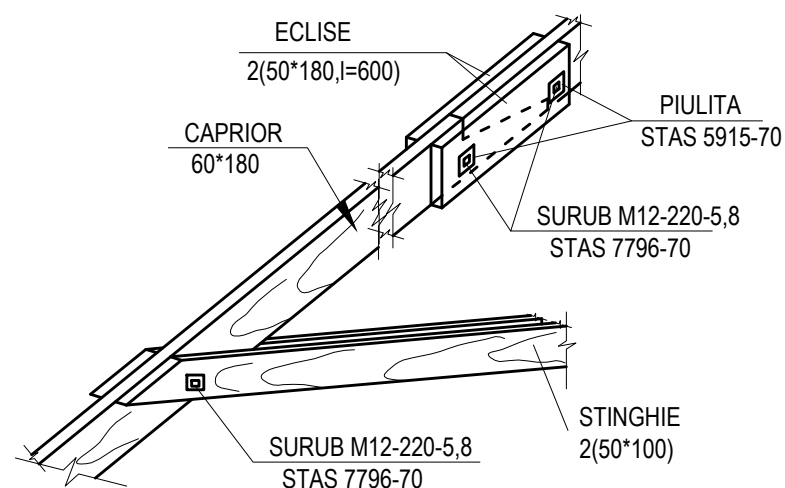
EXPLICATIE - MATERIALE DE CONSTRUCTIE

- Beton armat monolit
- Beton ciclopian (perete de fundatie)
- Placi decorative pe fatada
- Zidarie din blocuri de calcar b=400 mm
- Zidarie din caramida b=120
- Termoizolare soclu si fundatie (EPS 50mm)
- Termoizolare pereti (vata minerala 50mm/100mm)
- Termoizolare acoperis si tavan (vata minerala 100mm)
- Prundis compactat
- Nisip compactat

Tencuiala decorativa - 2mm
 Termoizolant vata minerala - 100 mm
 Perete din blocuri de calcar - 400 mm
 Finisare interioara cu vopsea lavabila

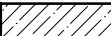


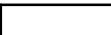






Placi ceramice imitatie piatra decorativa - 50mm
 Termoizolant EPS - 50 mm
 Perete din beton ciclopian - 400 mm

Fragment (Mod de eclisarea capriorului din doua bucati)

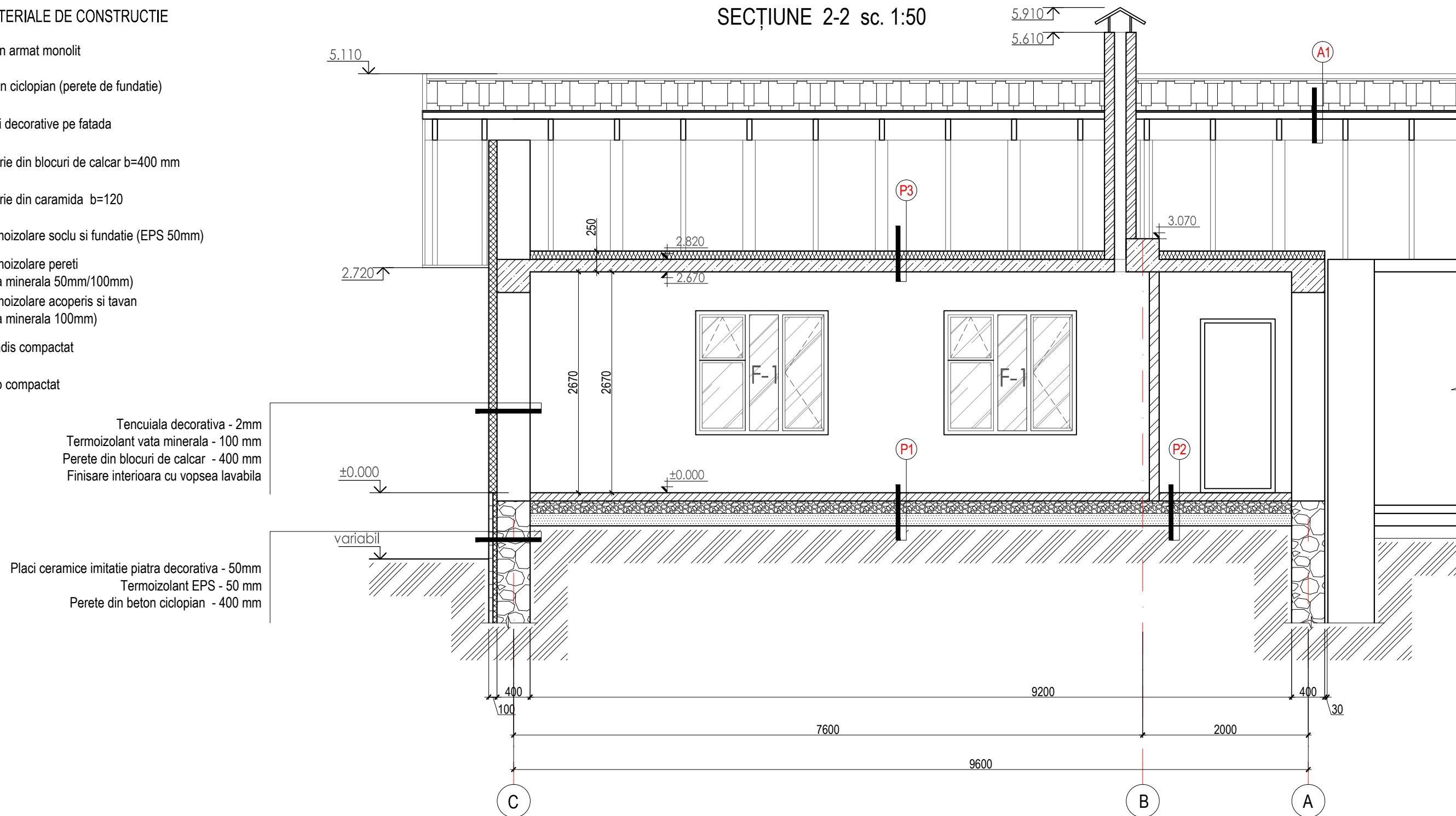


Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05 /21 - SA				
		Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.				
A.S.P.	Cojocaru A.	Semn.	Data	Faza	Plansa	Planse
Arhitect	Degteariova L.		05.21	PE	11	16
Arhitect	Iatco Ox.		05.21			
Sectiunea 1-1 sc. 1:50				S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240		

EXPLICATIE - MATERIALE DE CONSTRUCTIE

-  Beton armat monolit
-  Beton ciclopian (perete de fundatie)
-  Placi decorative pe fatada
-  Zidarie din blocuri de calcar b=400 mm
-  Zidarie din caramida b=120
-  Termoizolare soclu si fundatie (EPS 50mm)
-  Termoizolare pereti (vata minerala 50mm/100mm)
-  Termoizolare acoperis si tavan (vata minerala 100mm)
-  Prundis compactat
-  Nisip compactat

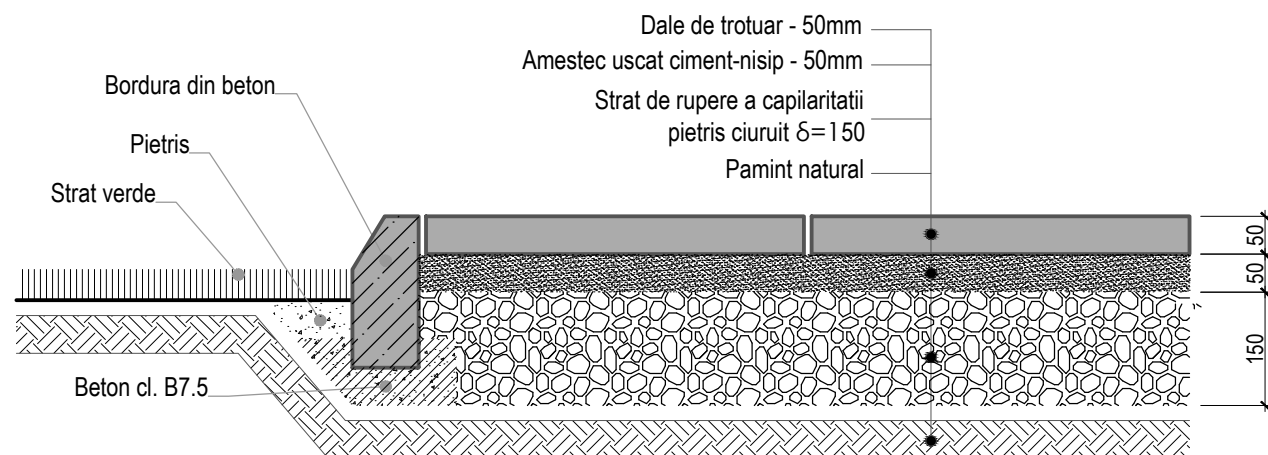
SECȚIUNE 2-2 sc. 1:50



Tencuiala decorativa - 2mm
 Termoizolant vata minerala - 100 mm
 Perete din blocuri de calcar - 400 mm
 Finisare interioara cu vopsea lavabila

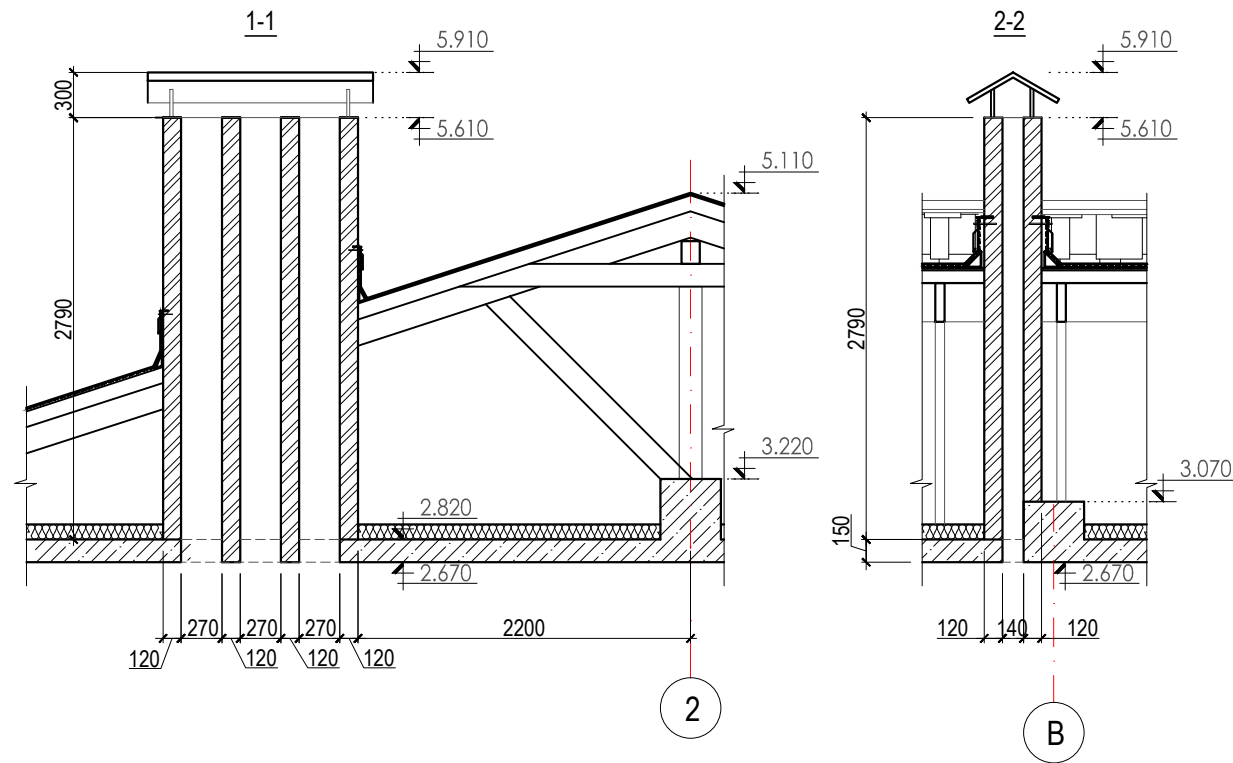
Placi ceramice imitatie piatra decorativa - 50mm
 Termoizolant EPS - 50 mm
 Perete din beton ciclopian - 400 mm

ALCATUIREA SUPRAFETELOR PAVATE

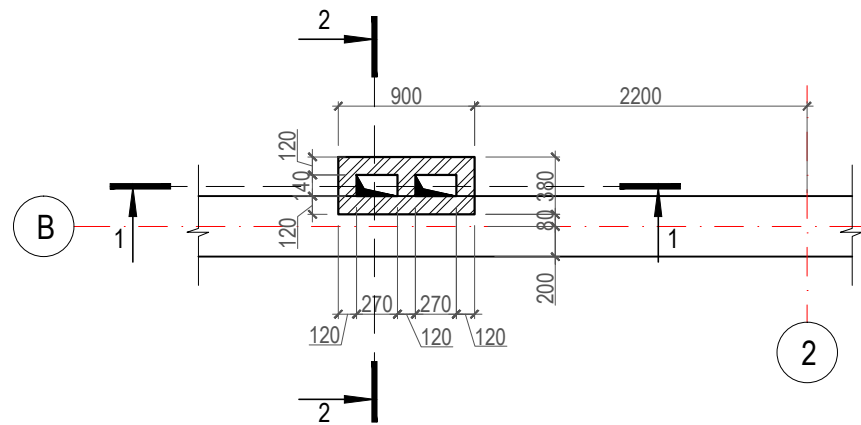


Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"			Obiect nr. 05 /21 - SA				
		Semn.	Data	Proiectarea unei anexe la gradinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.			
A.S.P.	Cojocaru A.		05.21	Anexă gradiniță	Faza	Plansa	Planse
Arhitect	Degteariova L.		05.21		PE	12	16
Arhitect	Iatco Ox.		05.21				
Sectiunea 2-2 sc. 1:50				S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240			

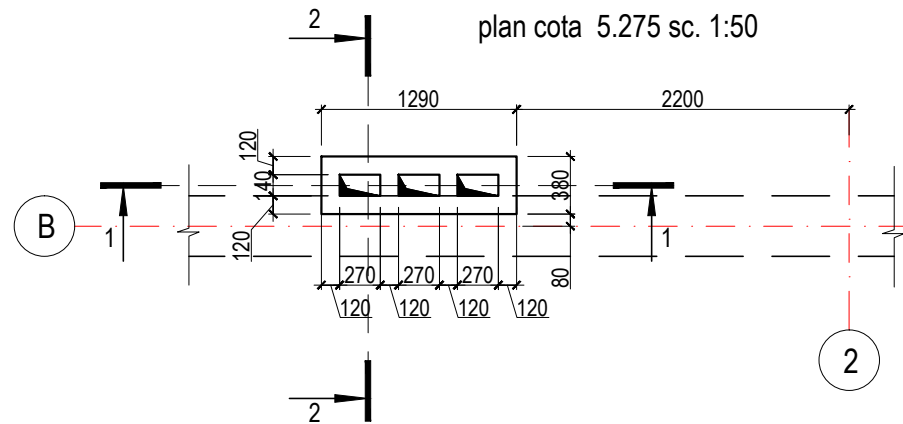
CANAL DE VENTILARE CV-1 sc. 1:50



CANAL DE VENTILARE CV-1
plan cota 2.820 sc. 1:50



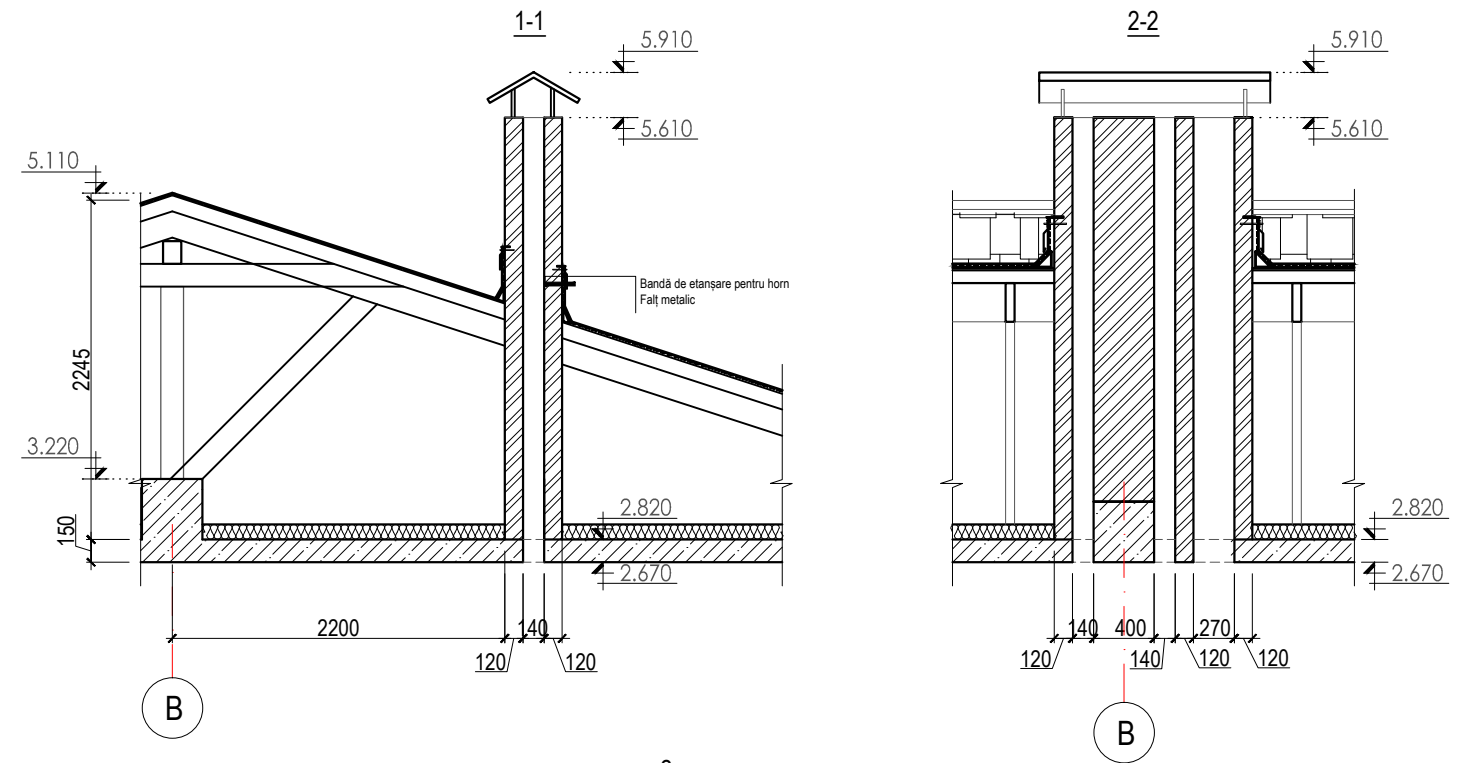
CANAL DE VENTILARE CV-1
plan cota 5.275 sc. 1:50



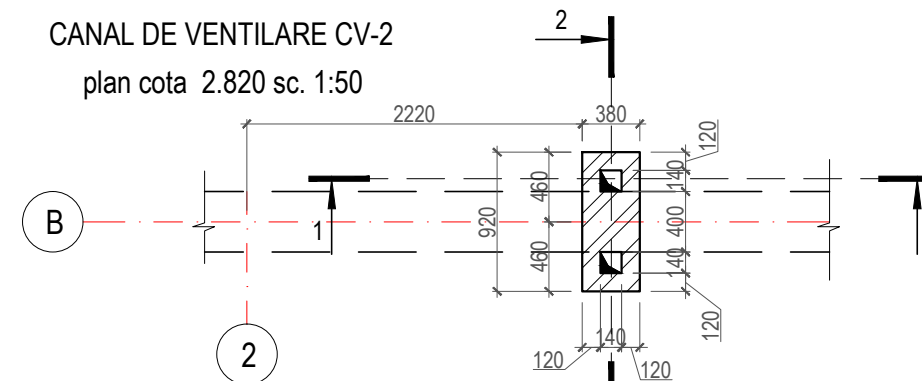
CONDITIILE TEHNICE CANALULUI DE VENTILARE:

Amplasarea canalelor de ventilare vezi planșele:
Plan pod, plan acoperiș și plan șarpantă.
Zidăria canalelor de ventilare se va îndeplini în exclusivitate din cărămizi pline de argilă arsă M75 pe mortar de ciment M25.
Partea coșului de fum și a canalelor de ventilare amplasate deasupra cotei 4.000 se va arma cu plase de armatură cu ochiuri dese peste 5 rânduri pe verticală.

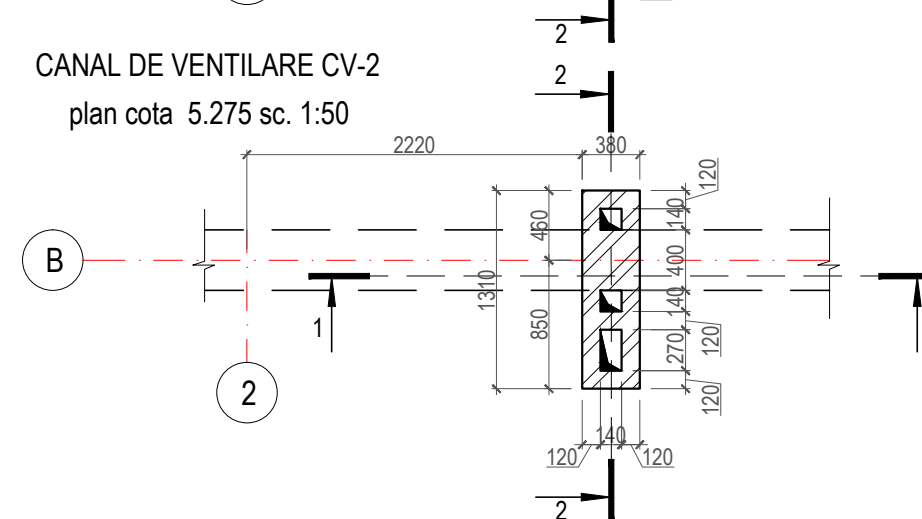
CANAL DE VENTILARE CV-2 sc. 1:50



CANAL DE VENTILARE CV-2
plan cota 2.820 sc. 1:50

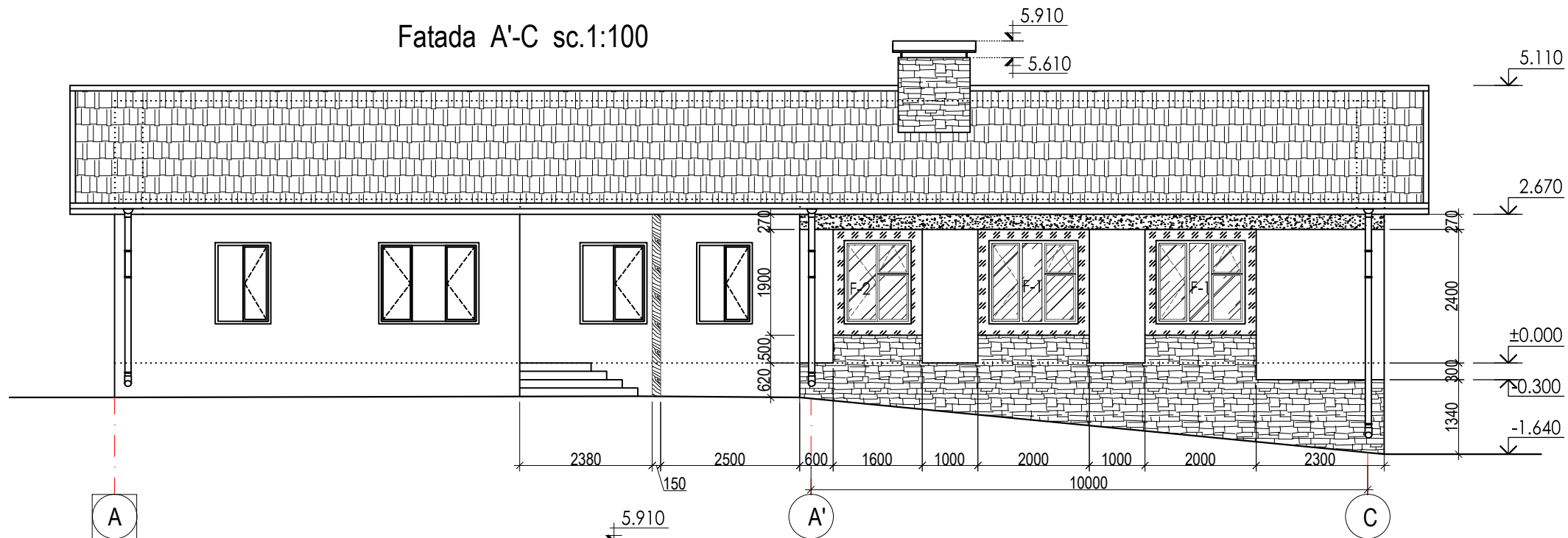


CANAL DE VENTILARE CV-2
plan cota 5.275 sc. 1:50

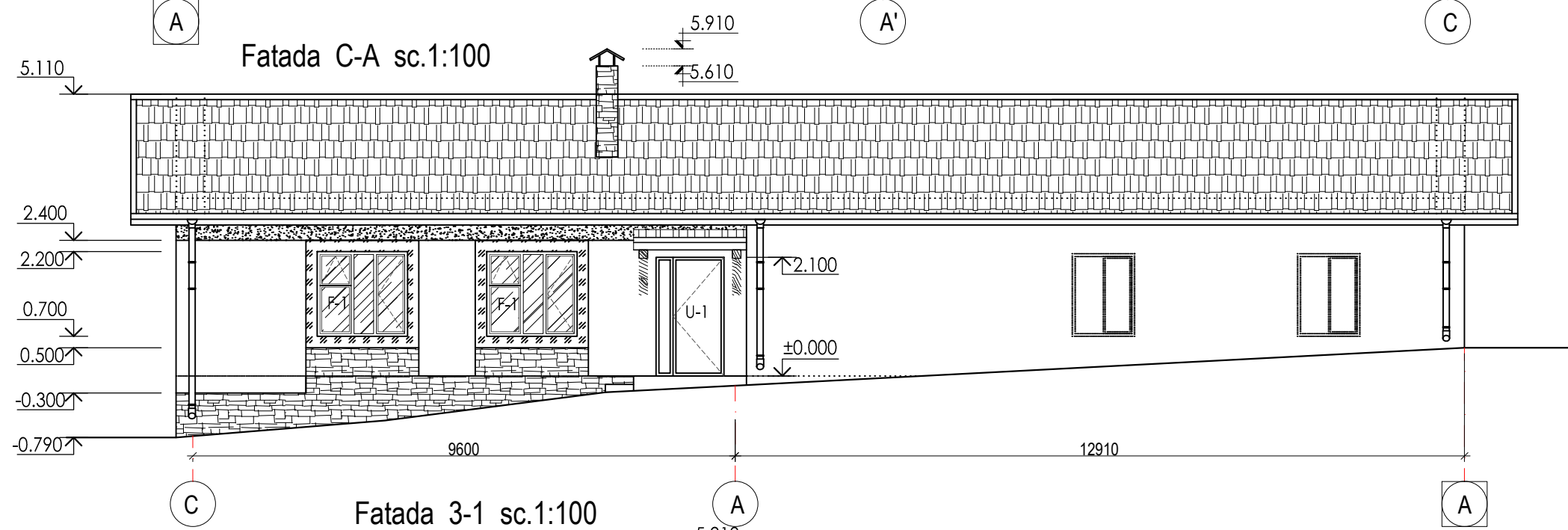


Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05 /21 - SA				
		Proiectarea unei anexe la grădinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.				
A.S.P.	Cojocaru A.	05.21	Anexă grădiniță	Faza	Plansa	Planse
Arhitect	Degteariova L.	05.21		PE	13	16
Arhitect	Iatco Ox.	05.21				
			Canale de ventilare CV1 si CV2 sc. 1:50		S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240	

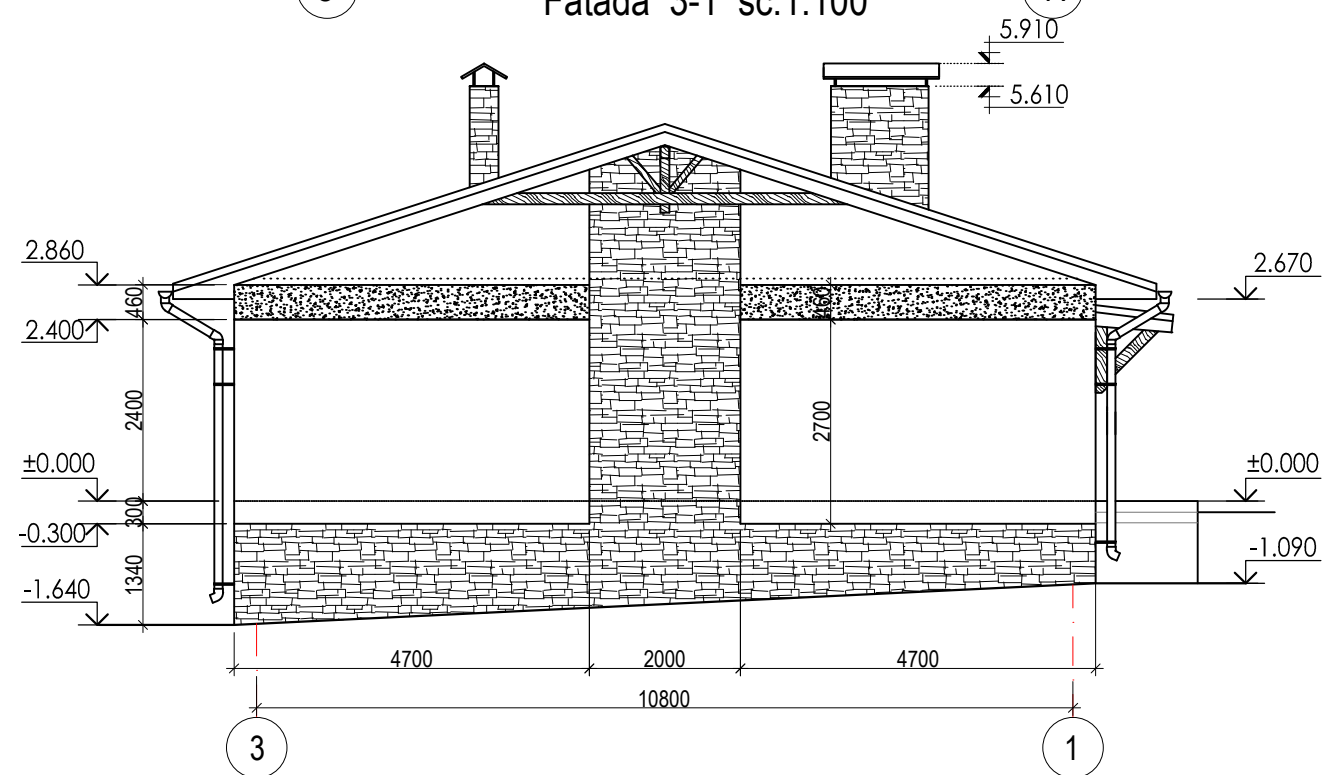
Fatada A'-C sc.1:100



Fatada C-A sc.1:100

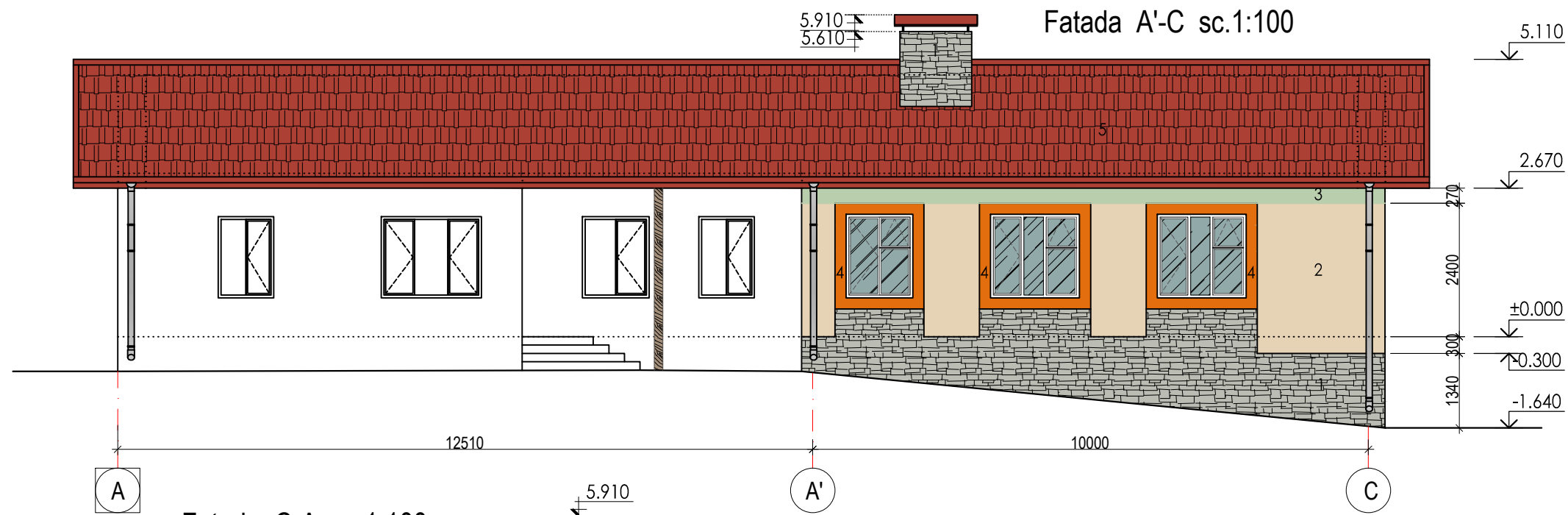


Fatada 3-1 sc.1:100

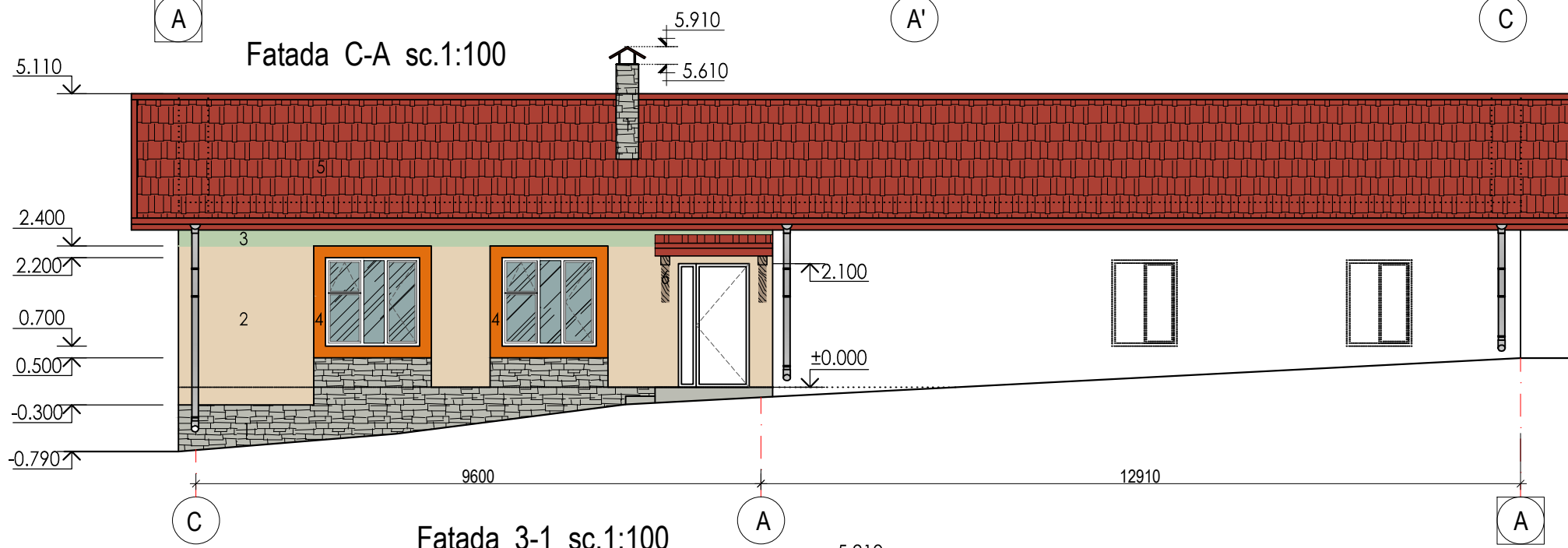


Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"				Obiect nr. 05 /21 - SA			
				Proiectarea unei anexe la grădinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.			
A.S.P.	Cojocar A.	Semn.	Data	Anexă grădiniță	Faza	Plansa	Planse
Arhitect	Degteariova L.		05.21		PE	14	16
Arhitect	Iatco Ox.		05.21				
				FATADA C-A (finisare) sc.1.100; FATADA A'-C (finisare) sc.1.100; FATADA 3-1 (finisare) sc.1.100			
				S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240			

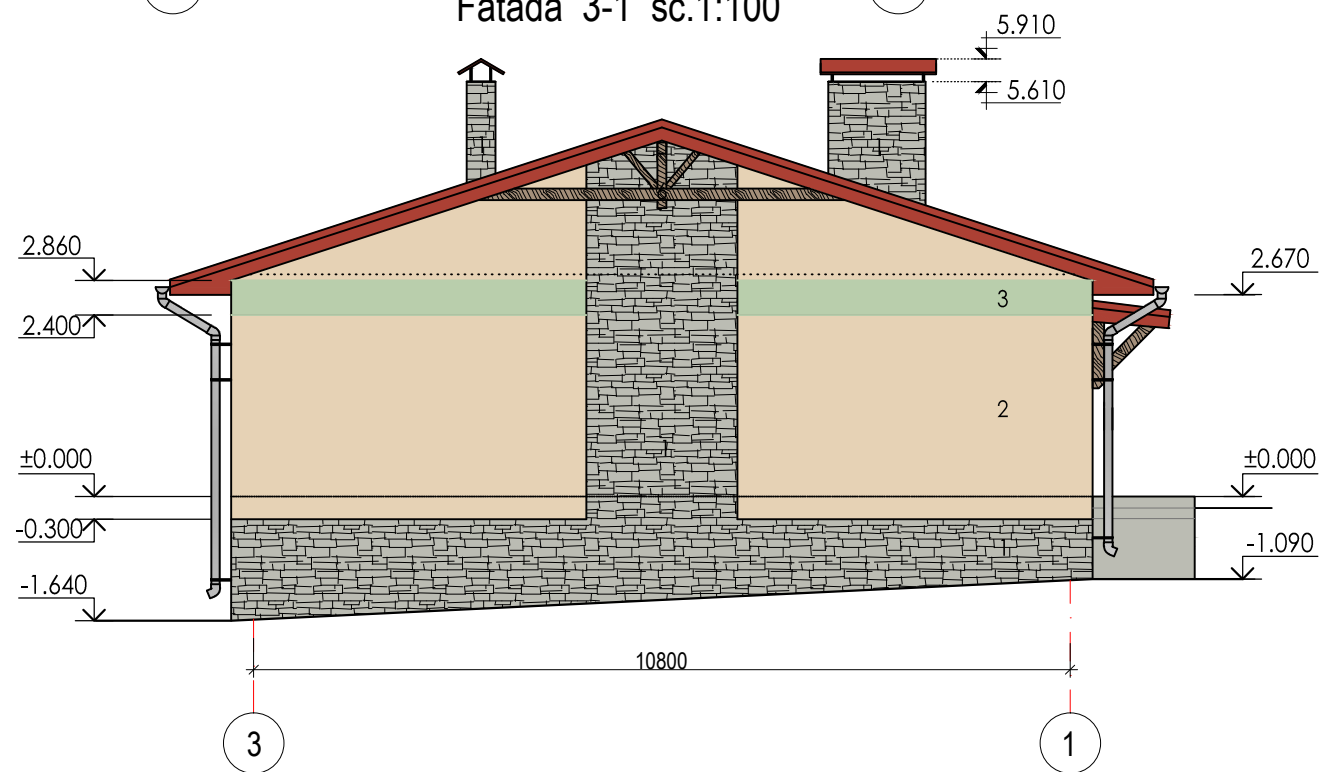
Fatada A'-C sc.1:100



Fatada C-A sc.1:100



Fatada 3-1 sc.1:100

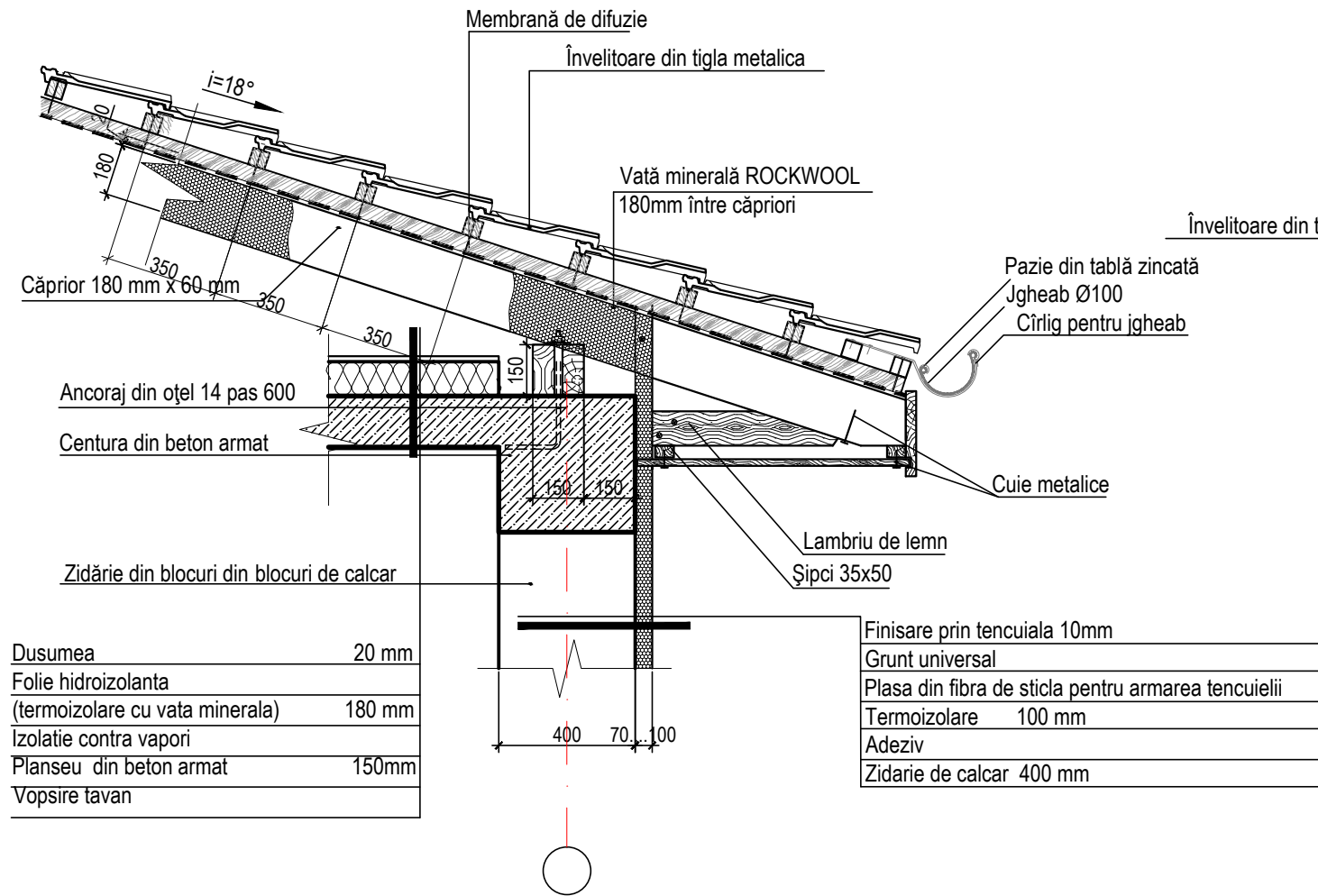


PAȘAPORTUL COLORISTIC A FAȚADELOR

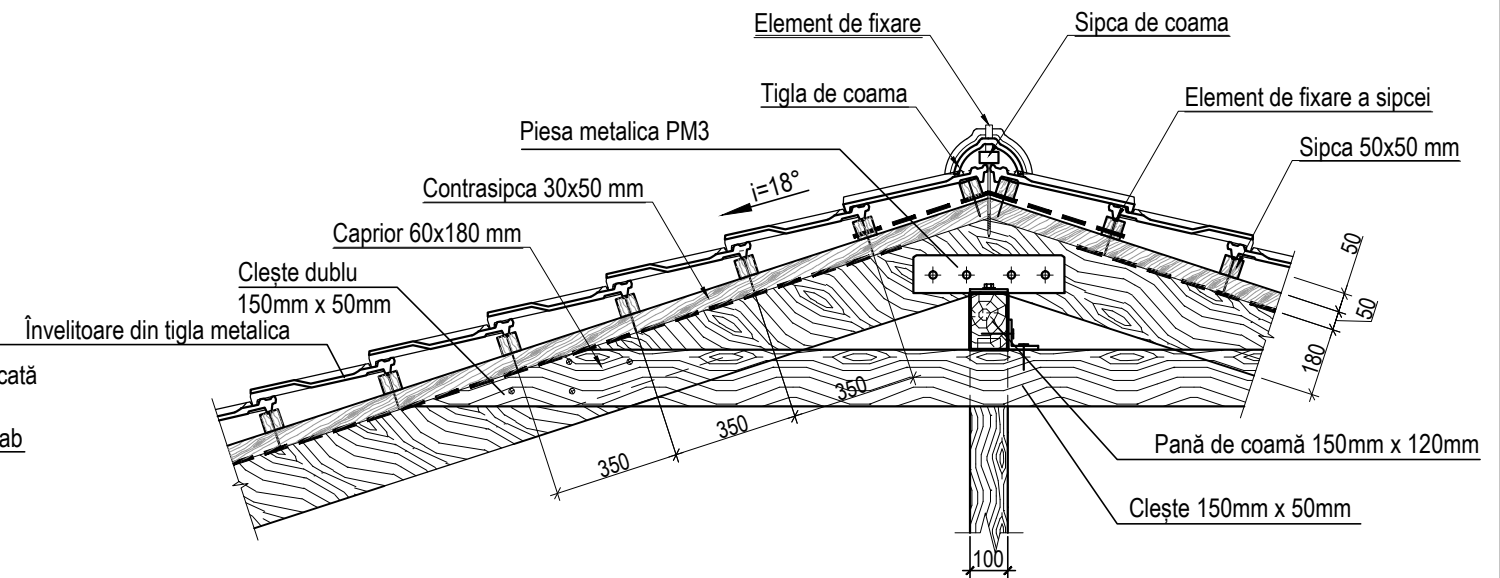
Fațada	Poz.	Modul de finisare	Culoarea	Notă
A' - C	1	Plăci imitație Piatră decorativă	Gri deschis	43.30 mp
	2	Tencuială decorativă pe bază de ciment colorat	Galben	57.85 mp
3 - 1	3	Tencuială decorativă pe bază de ciment colorat	Verde deschis	13.70 mp
	4	Tencuială decorativă pe bază de ciment colorat	Portocaliu	6.85 mp
C - A	5	Învelitoare din țiglă metalică	Rosu întunecat	334.50 mp
	6	Element decorativ din lemn	Maro deschis	

Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05 /21 - SA			
		Proiectarea unei anexe la grădinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.			
A.S.P.	Cojocaru A.	Semn.	Data	Faza	
Arhitect	Degteariova L.		05.21	PE	Plansa
Arhitect	Iatco Ox.		05.21		Planse
				FATADA C-A (color) sc.1.100; FATADA A'-C (color) sc.1.100; FATADA 3-1 (color) sc.1.100	
				S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240	

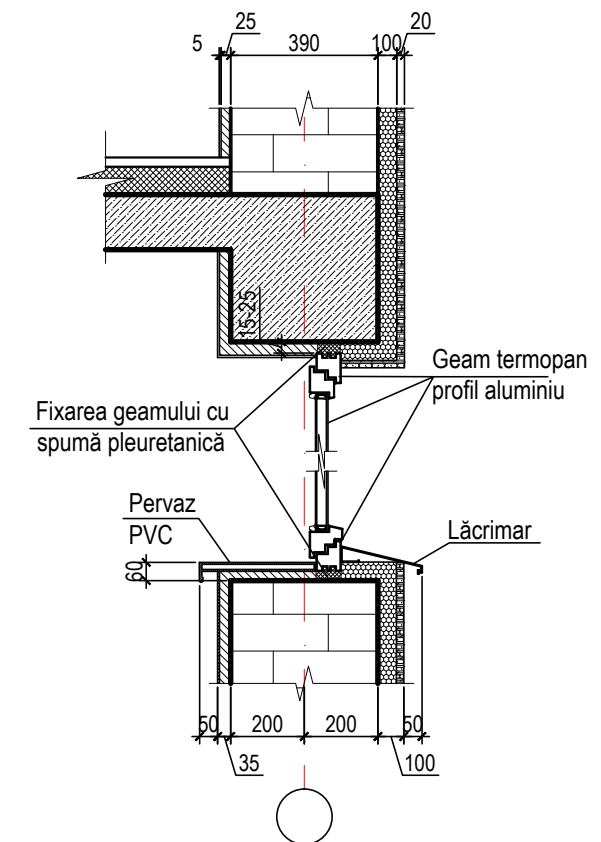
JONCTIUNEA CAPRIORI CU PEREȚII



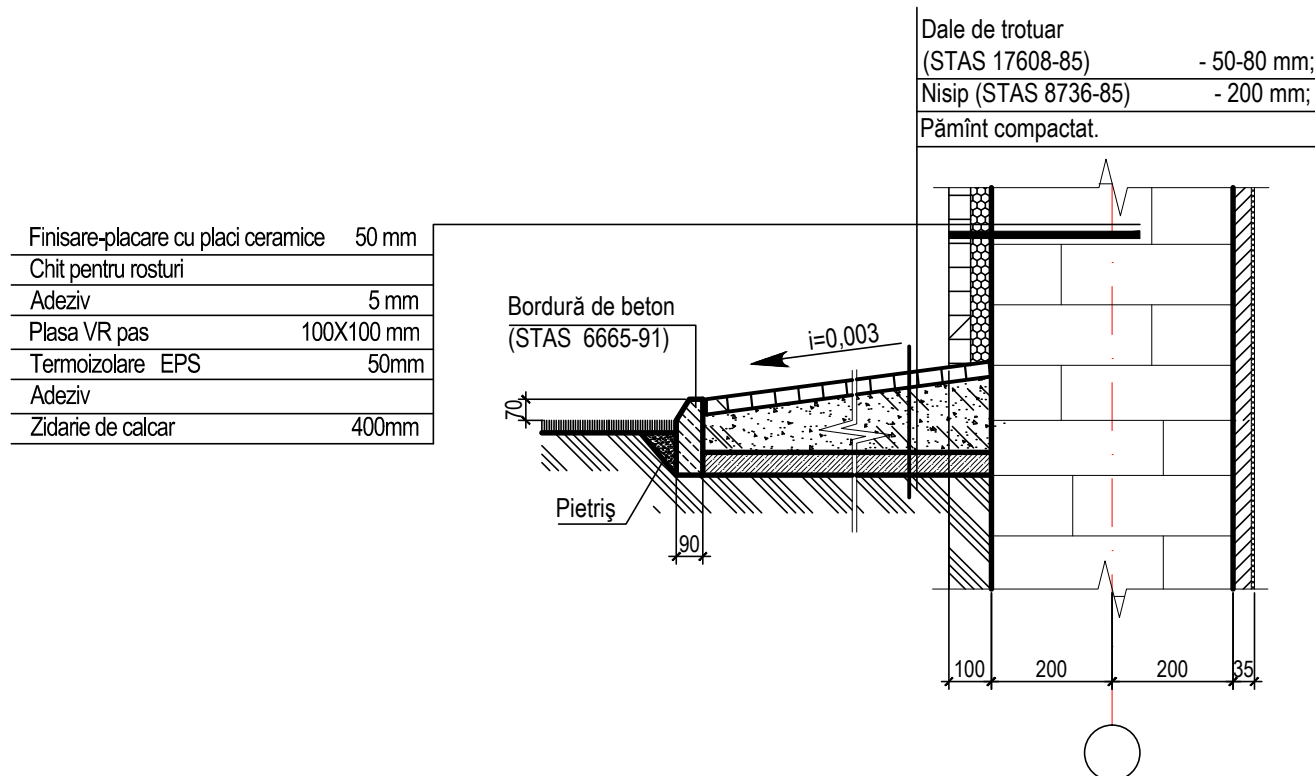
DETALIU DE COAMĂ



JONCTIUNEA TÎMPLĂRII CU PEREȚII



JONCTIUNEA PEREU CU PEREȚII



Beneficiar "Unitatea Administrativ Teritorială Pânășești"		Obiect nr. 05 /21 - SA			
		Semn.	Data	Proiectarea unei anexe la grădinița de copii Ciobanca- Sal ă pentru Festivități din str. Iazurilor nr. 2, sat. Ciobanca, com. Pânășești, raionul Strășeni.	
A.S.P.	Cojocaru A.		05.21	Faza	Plansa
Arhitect	Degteariova L.		05.21	PE	16
Arhitect	Iatco Ox.		05.21	Planse	16
NODURI DE MONTARE; NODURI DE FINISARE				S.R.L."GLOBAL ARCH" Licenta Seria A MMII, Nr.043240	