

Raport unic de verificare

Proiect: Pavilioane pentru piața agricolă pe teritoriul nr. cad. 9201103.712, raionul Ungheni, municipiul Ungheni, str. Decebal, f/n

Beneficiar : Primaria mun. Ungheni

Nr. Obiect: 166-3

Capitole: SAC (Soluții arhitectural Constructive)

1. Proiectant: "Intexnauca" SRL

ASP: Boguș I.: certificat pentru proiectare nr. 1113 din 19.12. 2023

Sp. princ. Construcții Cert. seria 2024-P nr.1175 din 29.05.2024

Certificat de urbanism: nr. P-0224/2025 din 26.05.2025 - primaria mun. Ungheni.

2. Obiectivul reprezintă construirea un cort cu structură portantă din metal, acoperită cu material impermeabil.

Seismicitatea de calcul a clădirii – 7 grade.

În proiect sunt folosite următoarele caracteristici și sarcini normative:

a) presiunea vântului - 80 kg/m;

b) sarcina provenită din zăpadă - 150 kg/m;

Schema constructiva este din elemente metalice.

Indicatori tehnico-economici: suprafata terenului – 1,1962 ha, POT (procent de ocupare a terenului) – 60%, CUT (coeficient de utilizare a terenului) – 1-3

3. Obiectiile si neconcordanțele la proiectul dat au fost analizate si inlaturate pe parcursul elaborarii documentatiei de proiect.

4. Obiecțiile și propunerile făcute de verificatori au fost predate proiectantului, care a operat parțial în proiect modificările necesare.

La faza finală documentația de proiect s-a ștampilat de verificatori atestați în ordinea stabilită.

Prin urmare, proiectul de execuție „*Pavilioane pentru piața agricolă pe teritoriul nr. cad. 9201103.712, raionul Ungheni, municipiul Ungheni, str. Decebal, f/n*” se recomandă pentru aprobare.

Desenele au fost verificate si stampilate (1 exemplar).

Verificator comp. SAC



"Intexnauca" S.R.L.

PROIECT DE EXECUȚIE

Pavilioane pentru piața agricolă pe teritoriul
nr. cad. 9201103.712,
raionul Ungheni, municipiul Ungheni, str. Decebal, f/n

Album III.
Corturi comerciale.

Ob nr.166 - 3 - SAC
-SAC.EEI



mun. Chișinău 2025

"Intexnauca" S.R.L.

PROIECT DE EXECUȚIE

Pavilioane pentru piața agricolă pe teritoriul
nr. cad. 9201103.712,
raionul Ungheni, municipiul Ungheni, str. Decebal, f/n

Album III.
Corturi comerciale.

Ob nr.166 - 3 - SAC
-SAC.EEI

Beneficiar: Primaria or.Unghi

Director general "INTEXNAUCA" S.R.L

Arhitect-șef al proiectului



/Sandrovschii V./

/Boguș I./

mun. Chișinău 2025

PLANSĂ	DENUMIREA	NOTĂ
1	Date generale. Cuprins.	
2	Plan săpătură.	
3	Plan săpătură (continuare).	
4	Plan fundații.	
5	Plan cort Crt1. Specificație.	
6	Secțiunea 1-1. Total metal.	
7	Secțiunea 2-2, 3-3, 4-4.	

1. Construcția reprezintă un cort cu structură portantă din metal, acoperită cu material imperbiabil (vezi comp. SAC).
2. Cortul comercial se va folosi pe timp de vară. Iarna elementele metalice se vor decoperta de materialul cortului pentru a nu transmite sarcini de la zăpadă.

1. Groapa de fundație
2. Fundațiile
3. Elemente metalice
4. Acoperișul

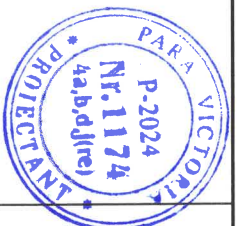
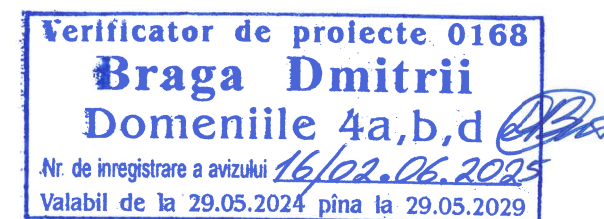
1. *Trasarea axelor*
2. *Executarea gropii de fundație*
3. *Armarea și betonarea fundației (pe etape)*
4. *Montarea construcției metalice (pe etape)*
5. *Executarea învelitoare acoperișului*

Arhitect-șef de proiect
Specialist principal construcții

/ Boguş I. /
/ Para V. /

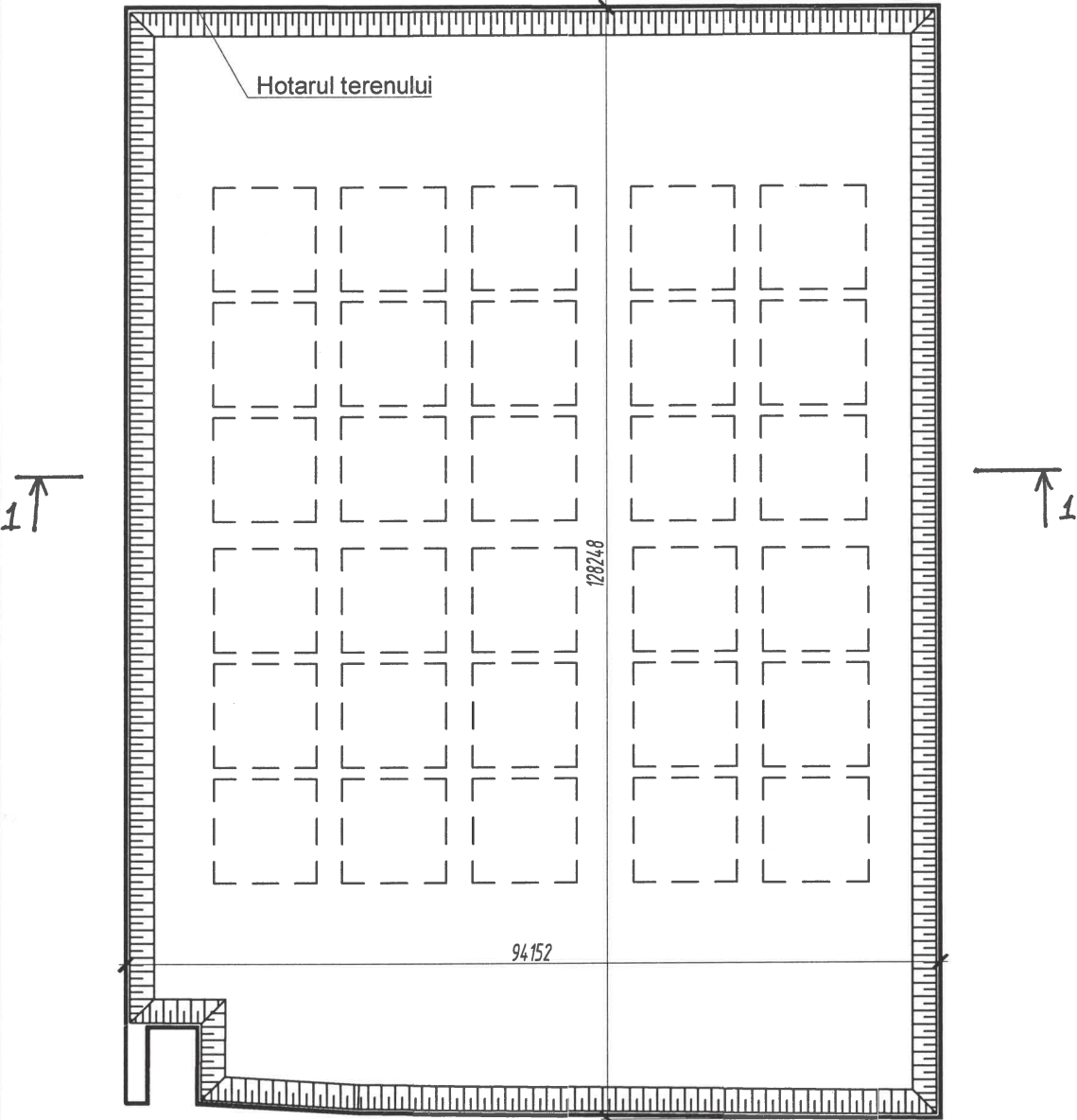
1. Date inițiale pentru elaborarea compartimentului rezistență:
 - a) Certificat de urbanism nr. P-0224/2025 din 26.05.2025;
 - b) Compartiment Arhitectură 166-3 - SAC;
2. Proiectul este elaborat în conformitate cu cerințele normative:
 - a) NCM F.02.02-2006. Calculul, proiectarea și alcatuirea elementelor de construcții din beton armat și beton precomprimat;
 - b) СНП II-23-81* Стальные конструкции;
 - c) СНП II-7-81* "Строительство в сейсмических районах";
 - d) СНП 2.02.01-83* "Основания зданий и сооружений";
3. Condițiile climatice ale amplasamentului conform СНП 2.01.01-82:
 - a) zona climatică - III Б;
 - b) zona de umiditate - 3 (uscată);
 - c) temperatura aerului a celor mai reci 5 zile cu coeficientul de asigurare 0,92 - minus 16 °C;
 - d) temperatura aerului în perioada caldă a anului cu coeficientul de asigurare 0,98 - plus 26 °C.
4. Seismicitatea terenului de construcție - 7 grade.
5. Seismicitatea de calcul a construcției - 7 grade.
6. În proiect sunt folosite următoarele caracteristici și sarcini normative:
 - a) presiunea vântului - 80 kg/m;
 - b) sarcina provenită din zăpadă - 150 kg/m;
7. Gradul de importanță a construcției - II, conform NCM E.01.02-2019.
8. Cota convențională 0,000 este adoptată cota superioară a pavajului.
9. Schema constructivă este schelet elemente metalice.
10. Îndeplinirea actelor de executare a lucrărilor ascunse, se va efectua cu participarea reprezentanților

Agenciei pentru Supravegherea Tehnică, responsabilului tehnic, dirigintei de șantier și autorul proiectului conform instrucției CPA 08.01-96.



A.Ș.P. Certificat seria 2023-P nr.1113 din 19.12.2023						"INTEXNAUCA" S.R.L.			
Sp. princ. Constr. Cert. s. 2024-P nr.1175 din 29.05.2024									
Certificat de urbanism nr. P-0224/202536 din 26.05.2025									
						166-3 - SAC			
						Pavilioane pentru piața agricolă pe teritoriul nr. cad. 9201103.712, raionul Ungheni, municipiul Ungheni, str. Decebal, f/n			
Modif.	sect.	pl.	nr.doc	semnat	data				
						Corturi comerciale	Faza	Plansa	Planse
							p	1	
AȘP	Boguș I.				04.25	Date generale. Cuprins.	"Intexnauca" S.R.L. mun. Chișinău		
Elaborat	Para V.				04.25				

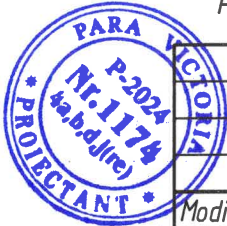
Plan săpătură; S1:800



1. Prospectiunile geologice au fost efectuate de "BASREGAL" SRL, obiect nr.30/12/24, or. Chisinau 2024.
2. Cotele terenului existent variaza în diapazonul 61.00 - 61.80m.
3. Componența straturilor solului (conform sondei 4) până la începerea lucrărilor de excavare (de sus în jos):
 - sol de umplutură (asfalt, pietriș, nisip cu deșeuri din construcție) 2000mm;
 - argilă nisipoasă tare, tasabilă 1800mm, E=12,6MPa, Cii=17kPa, $\phi_{ii}=23^\circ$, $\gamma_{ii}=1.74t/m^3$;
 - nisip argilos, macroporos, tare, tasabil 6700mm, E=10MPa, Cii=13kPa, $\phi_{ii}=24^\circ$, $\gamma_{ii}=1.69t/m^3$;
 - argilă nisipoasă, macroporoasă, tare, tasabilă 900mm, E=12,6MPa, Cii=17kPa, $\phi_{ii}=23^\circ$, $\gamma_{ii}=1.74t/m^3$;
 - argilă nisipoasă, densitate medie, netasabilă 600mm, E=17MPa, Cii=19kPa, $\phi_{ii}=25^\circ$, $\gamma_{ii}=1.82t/m^3$;
4. Drept strat de fundație servesc straturile (de sus în jos):
 - argilă nisipoasă compactată 2500mm (pernă din pământ);
 - argilă nisipoasă tare, tasabilă 1300mm, E=12,6MPa, Cii=17kPa, $\phi_{ii}=23^\circ$, $\gamma_{ii}=1.74t/m^3$;
 - nisip argilos, macroporos, tare, tasabil 6700mm, E=10MPa, Cii=13kPa, $\phi_{ii}=24^\circ$, $\gamma_{ii}=1.69t/m^3$;
 - argilă nisipoasă, macroporoasă, tare, tasabilă 900mm, E=12,6MPa, Cii=17kPa, $\phi_{ii}=23^\circ$, $\gamma_{ii}=1.74t/m^3$;
 - argilă nisipoasă, densitate medie, netasabilă 600mm, E=17MPa, Cii=19kPa, $\phi_{ii}=25^\circ$, $\gamma_{ii}=1.82t/m^3$;
5. Până la adâncimea de 12m nu a fost descoperit nivelul apei.
6. Presiunea maximă sub talpa de fundare 5t/m².
7. Amplasarea precisă a intrării în groapă se va preciza la fața locului.
8. În cazul depistării gropilor cu umpluturi de sol fertil sau gunoieri de construcție la cota de proiect a gropii de fundare, se vor curăța până la un strat portant și va fi înlocuit cu argila nisipoasă și compactată în straturi până la densitatea solului uscat $\rho(d.s) = 1.65 g/cm^3$ minim.
9. După executarea săpăturii fundul ei se va nivela și se va compacta la $\rho(d.s) = 1.65 g/cm^3$ minim a solului uscat.
10. Se va executa o pernă de pământ compactată cu rulou compactor pe pneuri până la cota inferioară a straturilor de sub pavaj (vezi comp. PG).
11. Distanța până la locul de depozitare a solului excavat și locul de extragere a solului pentru pernă din argilă nisipoasă se va stabili de beneficiar.
12. Toate lucrările de executat conform NCM F.01-03-2009 "Reguli de execuție, controlul calității și recepția terenurilor de fundare și fundațiilor".
13. Taluzurile se vor proteja de umezire.
14. Groapa de fundație de îngrămădit cu dig și jgheab.
15. În colțurile planului sunt date:
 - la numărator - cotele relative(absolute) după resistemizarea pe verticală;
 - la numărator - cotele relative(absolute) existente ale terenului.

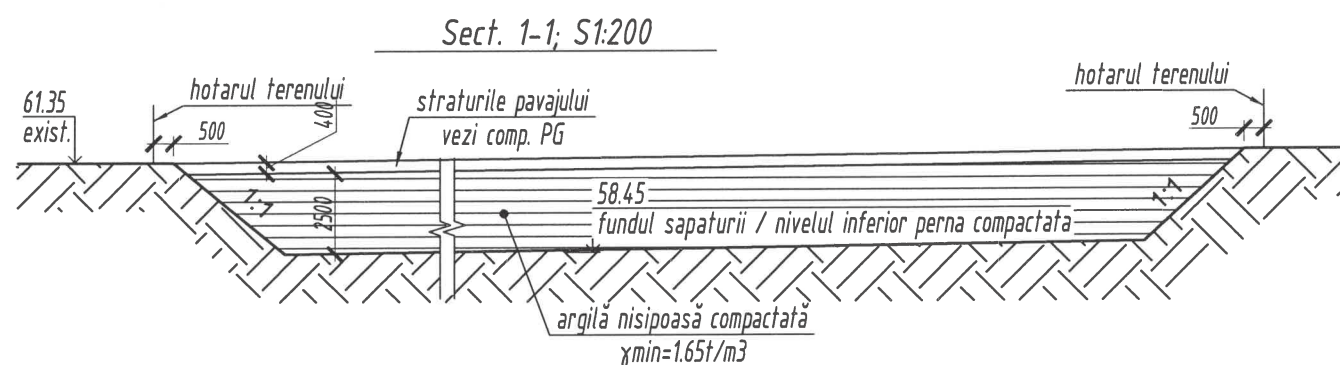
Verificator de proiecte 0168
Braga Dmitrii
Domeniile 4a,b,d
Nr. de înregistrare a avizului 16/02.06.2025
Valabil de la 29.05.2024 până la 29.05.2029

- planșa dată va fi citită împreună cu planșa următoare;



						166-3 - SAC		
						Pavilioane pentru piața agricolă pe teritoriul nr. cad. 9201103.712, raionul Ungheni, municipiul Ungheni, str. Decebal, f/n		
Modif.	sect.	pl.	nr.doc	semnat	data	Corturi comerciale	Faza	Plansa
							P.	2
AȘP		Bogus I.			04.25	Plan săpătură.	"Intexnauca" S.R.L. mun. Chișinău	
Elaborat		Para V.			04.25			

nr.inv.orig	in loc inv.nr.
nr.inv.orig	
nr.inv.orig	

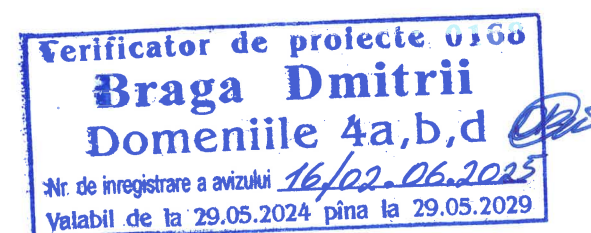


Consecutivitatea executarii compactarii dupa finisarea sapaturii:

1. De compactat fundul sapaturii.
2. De compactat 2500 mm perna din argilă nisipoasă până la cota inferioara a straturilor de sub pavaj (vezi comp. PG).

Tehnologia executarii pernei de pamint:

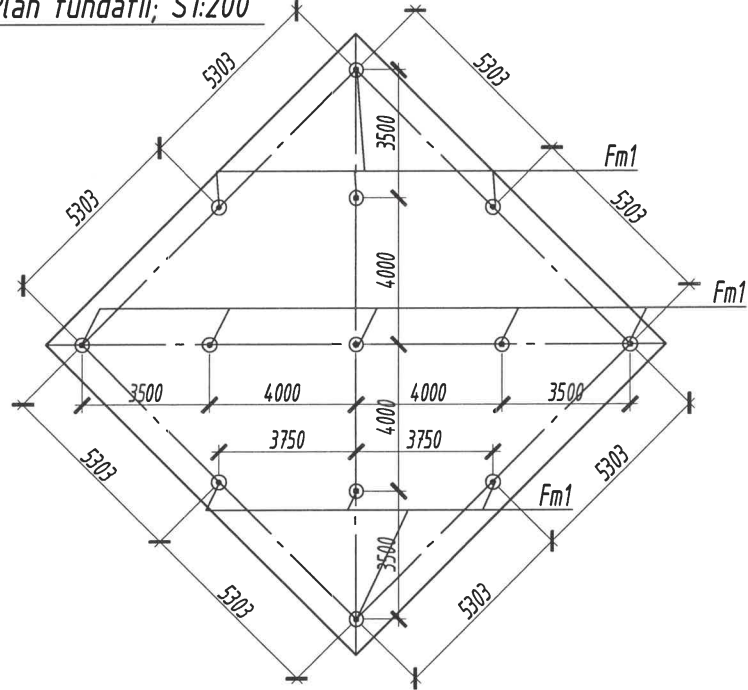
1. Executare pernei va fi precedate de compactarea fundului sapaturii.
2. Perna de pamint se executa din argila nisipoasa fara ramasite vegetale, compactata in straturi cu grosimea 0.2 ... 0.4m cu umeditatea optima $W_o=0.15$. Umplutura ulterioara a fiecarui strat se efectueaza numai dupa controlul densitatii solului uscat (ρ_d) a stratului compactat anterior.
3. Densitatea solului uscat in patul compactat trebuie sa fie nu mai mica de 1.65 g/cm^3 in toata grosimea.
4. Controlul densitatii solului de infaptuit in conditii de laborator pe parcursul lucrarilor de testare. La fata locului se va invita autorul de proiect.
5. Numarul de treceri ale utilajului este $n=10-12$ si se va preciza in rezultatul unor probe.
6. Lucrarile asupra fundatiilor de incepul numai dupa acordarea materialelor de control a densitatii solului uscat al pernei dupa CHUП 3.02.01-87.
7. Executarea pernei de pamint se infaptuieste conform indicatiilor CHUП 3.02.01-87 si supliment la CHUП 3.02.01-87 "Пособие по производству работ при устройстве оснований и фундаментов".



- planșa dată va fi citită împreună cu planșa precedentă;

						166-3 - SAC			
						Pavilioane pentru piața agricolă pe teritoriul nr. cad. 9201103.712, raionul Ungheni, municipiul Ungheni, str. Decebal, f/n			
Modif.	sect.	pl.	nr.doc	semnat	data	Corturi comerciale	Faza	Plansa	Planse
							P.	3	
ASP		Bogus I.			04.25	Plan săpătură (continuare).	"Intexnauca" S.R.L. mun. Chișinău		
Elaborat		Para V.			04.25				

Necesar de armare, kg



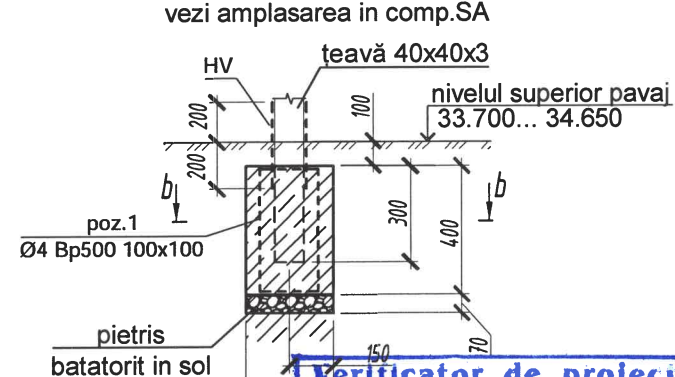
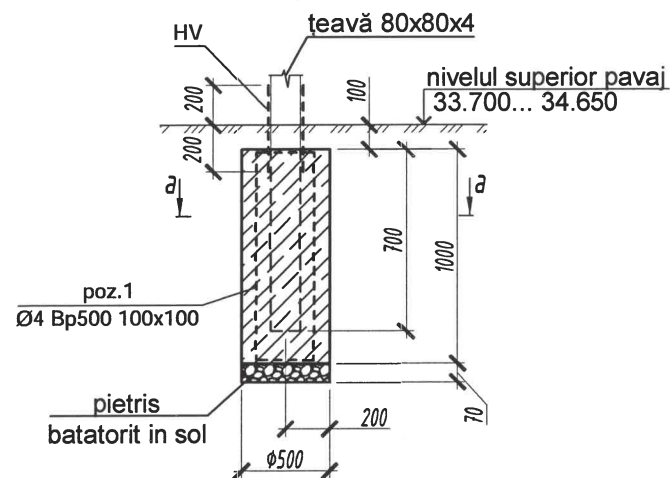
Marca elementului	Produs de armare		
	Armatura clasa		Total
	SM SR EN 10080		
	Bp500		
	ø4		
Fm1 x 390buc. (30 corturi x 13buc.)	1085.8		1085.8
Fm2 x 360buc. (30 corturi x 12buc.)	221.8		221.8
TOTAL:	1307.6		1307.6

SPECIFICAȚIE FUNDAȚIE Fm1 (pentru o bucata, total=13 buc./cort)

Poz.	Marcare	Denumire	Cant.	Masa, kg	Nota
		Piese:			
1	SM SR EN 10080:2014	Plasa electrosudata Ø4 Bp500 100x100 S=m²	1.406	2.784	
		Materiale:			
	SM SR EN 13242+A1:2010	Pietris (LA)30 fr. 5-20 ,m³	0.014		
	SM EN 206+A1:2017	Beton C20/25 XF1 ,m³	0.196		

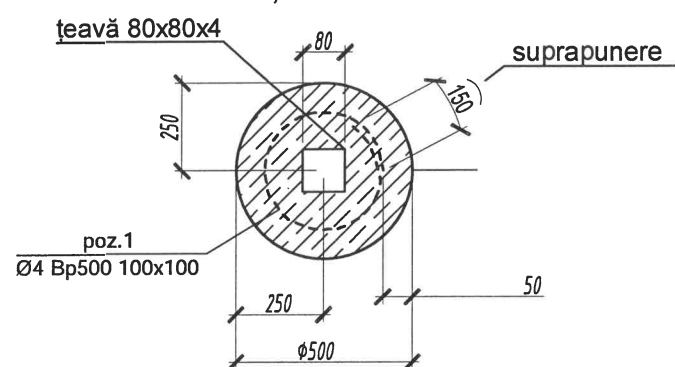
SPECIFICAȚIE FUNDAȚIE Fm2 (pentru o bucata, total=12 buc./cort)

Poz.	Marcare	Denumire	Cant.	Masa, kg	Nota
		Piese:			
1	SM SR EN 10080:2014	Plasa electrosudata Ø4 Bp500 100x100 S=m²	0.311	0.616	
		Materiale:			
	SM SR EN 13242+A1:2010	Pietris (LA)30 fr. 5-20 ,m³	0.005		
	SM EN 206+A1:2017	Beton C20/25 XF1 ,m³	0.028		

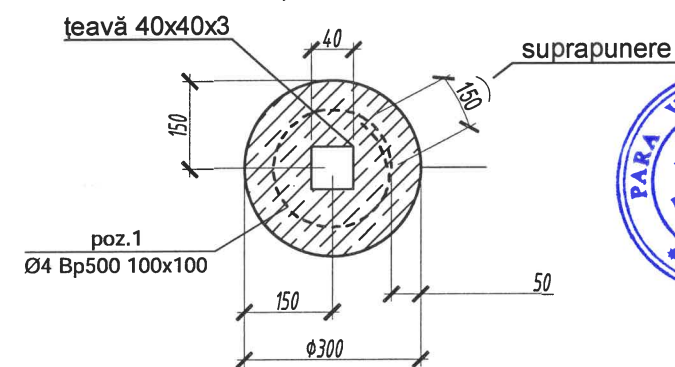


Verificator de protecție 0168
Braga Dmitrii
Domeniile 4a,b,d
Nr. de înregistrare a avizului 16/02.06.2025
Valabil de la 29.05.2024 pînă la 29.05.2029

Secțiunea a - a



Secțiunea b - b



- Lucrarile asupra fundatiilor se încep numai după planificarea terenului conform comp. PG., înainte de pavare.
- Gaura pentru fundație se execută cu tehnica speciala selectata de antreprenor.
- Înaintea betonării fundului săpăturii se compactează cu pietriș batatorit în sol.
- Armarea fundației se armează cu plasă electrosudată Ø4 Bp500 100x100 în formă de carcasă, diametrul 400/200mm (Fm1/Fm2) și suprapunerea 150mm.
- Fundația se va executa prin monolitizare în situ, din beton C20/25, clasă de expunere XF1, fără rosturi și cu vibrare, numai după fixarea stălpului metalic în poziția din proiect.
- Execuția lucrărilor de betonare de efectuat conform NCM F.02.03-2005 "Executarea, controlul calității și recepția lucrărilor din beton și beton armat monolit".
- Înainte de betonare, stălpul preventiv hidroizolat (HV) se montează în poziție de proiect. Hidroizolarea verticală (HV) se execută cu membrana bituminoasă lipită de metal cu adeziv corespunzător membranei.

166-3 - SAC

*Pavilioane pentru piața agricolă pe teritoriul nr. cad.
9201103.712, raionul Ungheni,
municipiul Ungheni, str. Decebal, f/n*

<i>Modif.</i>	<i>sect.</i>	<i>pl.</i>	<i>nr.doc</i>	<i>semnat</i>	<i>data</i>	<i>municipiul Ungheni, str. Decebal, f/n</i>					
									Faza	Plansa	Planse
						Corturi comerciale			Pii	4	
AŞP	Boguș I.			[Signature]	04.25	Plan fundatii.			"Intexnauca" S.R.L. mun. Chişinău		
Elaborat	Para V.			[Signature]	04.25						

Копировал

Формат

A3

in loc inv.nr.

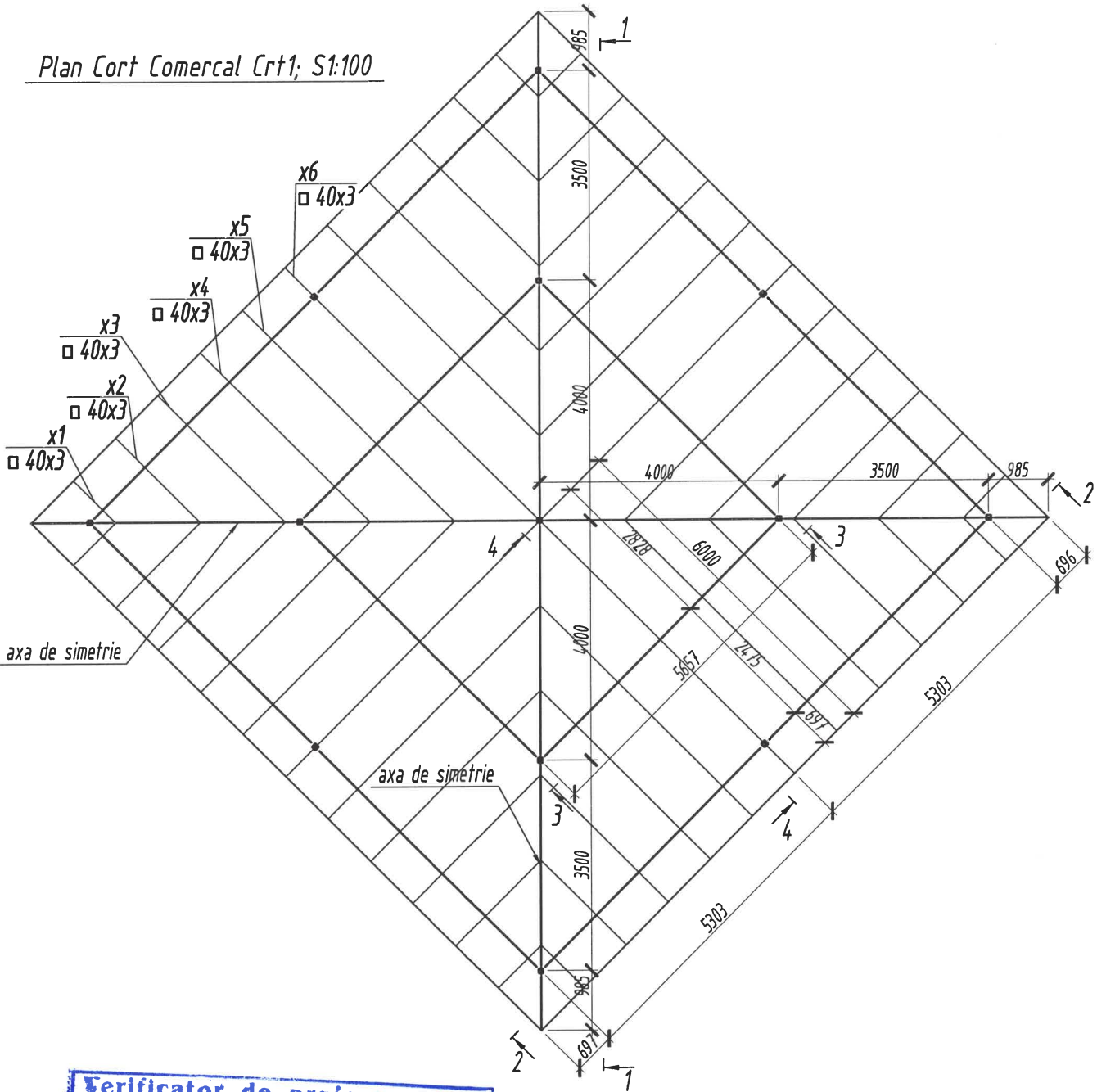
nr.inv.orig

nr.inv.orig

Specificatia elementelor

Poz.	Notarea	Denumirea	Can.	Nota
		<u>Crt1</u>	41	3446,2 kg
		<u>Piese</u>		
a1	S275	□ 50x4. SM EN 10210-1: 2010 L=8538	8	46,532 kg
a2	S275	□ 50x4. SM EN 10210-1: 2010 L=945	8	5,15 kg
a3	S275	□ 50x4. SM EN 10210-1: 2010 L=3435	4	18,721 kg
a4	S275	□ 50x4. SM EN 10210-1: 2010 L=10577	4	57,645 kg
a5	S275	□ 50x4. SM EN 10210-1: 2010 L=5223	8	28,465 kg
a6	S275	□ 50x4. SM EN 10210-1: 2010 L=5627	4	30,667 kg
a7	S275	□ 50x4. SM EN 10210-1: 2010 L=5577	8	30,395 kg
a8	S275	□ 50x4. SM EN 10210-1: 2010 L=3940	4	21,473 kg
b1	S275	□ 40x3. SM EN 10210-1: 2010 L=500	168	1,65 kg
b2	S275	□ 40x3. SM EN 10210-1: 2010 L=650	16	2,145 kg
c1	S275	□ 40x3. SM EN 10210-1: 2010 L=200	272	0,66 kg
d1	S275	□ 50x4. SM EN 10210-1: 2010 L=555	8	3,025 kg
d2	S275	□ 50x4. SM EN 10210-1: 2010 L=632	16	3,444 kg
d3	S275	□ 50x4. SM EN 10210-1: 2010 L=863	8	4,703 kg
p1	S275	-6x72 SM EN 10051:2015 L=72	13	0,244 kg
p2	S275	-4x35 SM EN 10051:2015 L=35	48	0,038 kg
t1	S275	□ 80x4. SM EN 10210-1: 2010 L=3834	8	35,349 kg
t2	S275	□ 80x4. SM EN 10210-1: 2010 L=4215	4	38,862 kg
t3	S275	□ 80x4. SM EN 10210-1: 2010 L=4642	1	42,799 kg
x1	S275	□ 40x3 SM EN 10210-1: 2010 L=1010	8	3,394 kg
x2	S275	□ 40x3 SM EN 10210-1: 2010 L=2020	8	6,787 kg
x3	S275	□ 40x3 SM EN 10210-1: 2010 L=3030	8	10,181 kg
x4	S275	□ 40x3 SM EN 10210-1: 2010 L=4040	8	13,574 kg
x5	S275	□ 40x3 SM EN 10210-1: 2010 L=5050	8	16,968 kg
x6	S275	□ 40x3 SM EN 10210-1: 2010 L=6060	4	20,362 kg
y1	S275	□ 30x2 SM EN 10210-1: 2010 L=950	288	1,615 kg

Plan Cort Comercial Crt1; S1:100

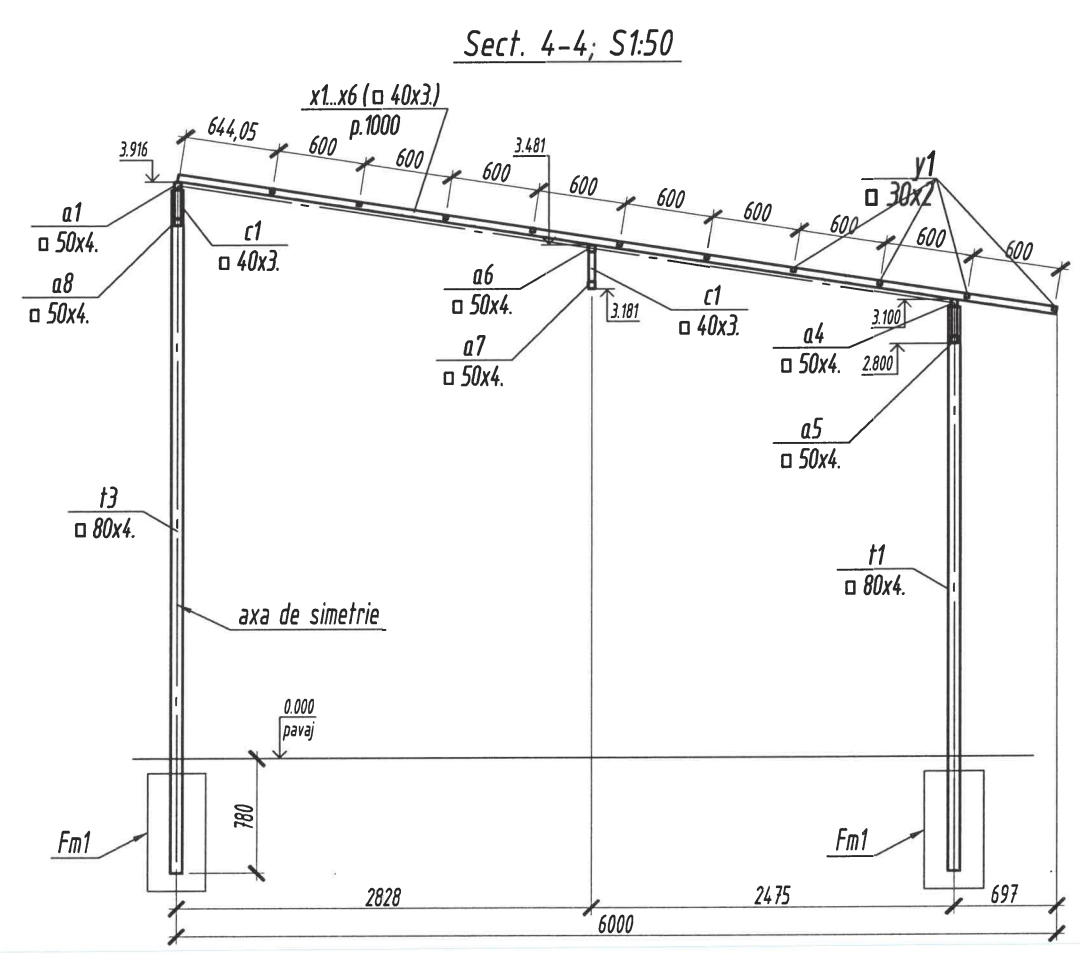
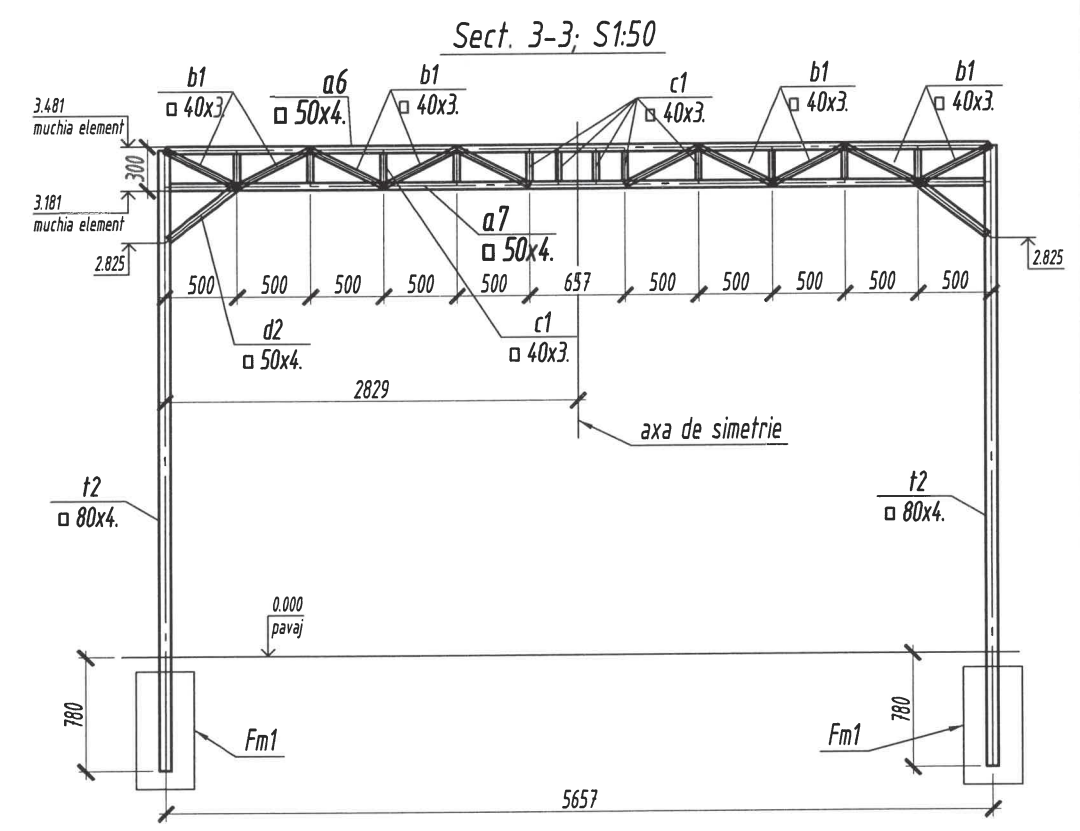
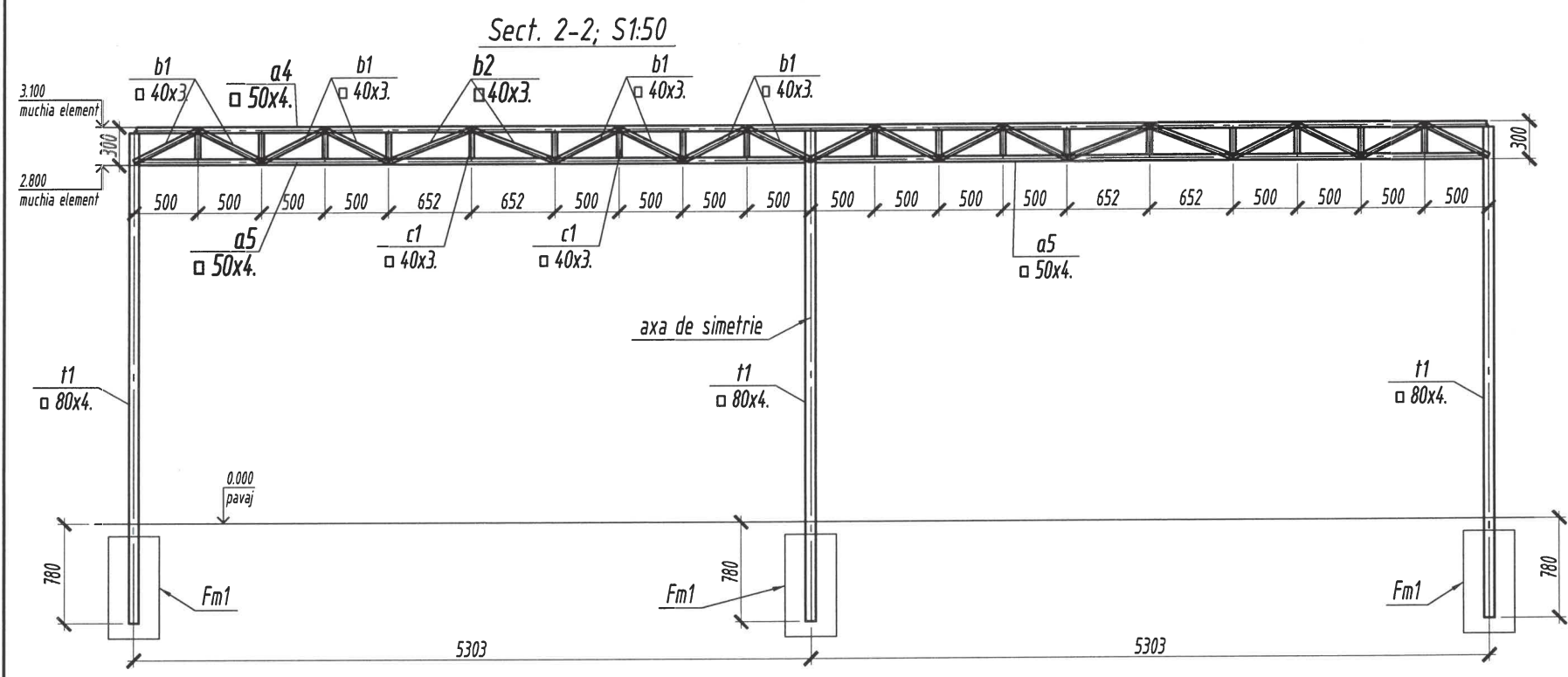


Verificator de proiecte 0168
Braga Dmitrii
Domeniile 4a,b,d
Nr. de inregistrare a avizului 16/02.06.2025
Valabil de la 29.05.2024 pina la 29.05.2029

- planşa dată va fi citită împreună cu planşa următoare;



						166-3 - SAC			
						Pavilioane pentru piața agricolă pe teritoriul nr. cad. 9201103.712, raionul Ungheni, municipiul Ungheni, str. Decebal, f/n			
Modif.	sect.	pl.	nr.doc	semnat	data	Corturi comerciale	Faza	Plansa	Planse
							P _i	5	
AȘP	Boguș I.				04.25	Plan cort Crt1. Specificatie.	"Intexnauca" S.R.L mun. Chișinău		
Elaborat	Para V.				04.25				



Verificator de proiectie v168
Braga Dmitrii
 Domeniile 4a,b,d
 Nr. de inregistrare a avizului 16/02.06.2025
 Valabil de la 29.05.2024 pînă la 29.05.2029



nr. inv. orig.	in loc inv. nr.
nr. inv. orig.	

						166-3 - SAC		
						Pavilioane pentru piața agricolă pe teritoriul nr. cad. 9201103.712, raionul Ungheni, municipiul Ungheni, str. Decebal, f/n		
Modif.	sect.	pl.	nr.doc	semnat	data	Corturi comerciale	Faza	Plansa
							P.	7
AȘP		Boșuș I.			04.25	Sectiunea 2-2, 3-3, 4-4.	"Intexnauca" S.R.L mun. Chișinău	
Elaborat		Para V.			04.25			

Technical drawing of a building section showing structural details and dimensions. The drawing includes the following elements:

- Roof Structure:** A gabled roof with a peak height of +3.830. The roof is supported by a steel truss system (labeled "Constr. metal. vezi comp. C").
- Columns:** Steel columns (labeled "Fm-1 vezi comp. C" and "Fm-2 vezi comp. C") support the roof and the ground floor. The columns are spaced at 3.50, 4.00, 4.00, and 3.50 meters.
- Ground Floor:** The ground floor is shown with a total width of 8.00 meters. It includes a central area labeled "Contor comercial Cc-1 se sudeaza de stilpi corturile comerciale".
- Dimensions and Levels:**
 - Overall height: +2.800
 - Roof peak height: +3.830
 - Ground floor level: +2.825
 - Ground level: niv. sol. proiect.
 - Internal dimensions: 1.86, 1.09, 0.04, 0.76, 1.17, 0.83, 4.00, 4.00, 3.50, 3.50.
- Labels and Notes:**
 - "Constr. metal. vezi comp. C" (Steel construction, see component C)
 - "Fm-1 vezi comp. C" (Form 1, see component C)
 - "Fm-2 vezi comp. C" (Form 2, see component C)
 - "Contor comercial Cc-1 se sudeaza de stilpi corturile comerciale" (Commercial counter Cc-1 is welded to the columns of the commercial canopy)

Poz.	Marcare	Denumire	Cantit. m buc	Masa, kg	Total,kg
Scrimă Scr-3 (1 buc.)			30		
1	GOST 8509-93	□ 40x5 L=26.00 m	1	5.16	261.715
2	GOST 8509-93	L 40x4 L=77.6m	1	2.420	187.79
3	GOST 5336-80	Plasa "rabița" 45x45x1.5 (vp.) m²	38.10	1.90	72.39
4	GOST 27772-88	Balama din otel (6 compl.) Ø36mm	8	1.28	10.24
4*	GOST 27772-88	Mâner ușă cu încuietoare	4		
Contor comercial Cc-1 (1 buc.)			41		
5	GOST 8509-93	□ 30x3 L=50.00	1	2.42	121.00
6		Blat de masă din acril m²	24.80		
7		Cherestea 70x20 l=14400mm		0.02m³	
8		Tent	192m²		

Verificator de proiecte 053
Studzinski Valeriu
 Domeniile A.1,2,3,4
 Nr. 053 din 29.05.2021
 Valabilă de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026

1. Nodurile pentru fixarea copertinei (tent) de cadrul metalic sunt furnizate de producător.
2. De interpretat aceasta planșă împreună cu planșă 4.

1. Construcțiile metalice sunt proiectate conform "СНИП II-23-81* Стальные конструкции. Нормы проектирования"

2. Marca oțelului elementelor metalice nespecificate este adoptat C245 conform ГОСТ 27772-2015; S235 conform SM EN 10025-2:2015.

3. Înainte de confecționarea elementelor metalice, dimensiunile lor se precizează la fața locului în conformitate cu dezaxare reală a axelor si cotelor reale pe înălțime .

4. Construcțiile metalice cu carcasa înbinată prin sudură, se execută cu electrozi de tipul Э-42А conform ГОСТ 9467-75* (sudură manuală sau automată). Înălțimea cordonului de sudură (kf) se adoptă egal cu grosimea elemntului sudat mai subțire si min. kf=4mm. Cordoanele de sudură se vor realiza pe tot conturul suprafeței de contact dintre elementele ce urmează a fi sudate. Calitatea sudurii să corespundă cerințelor ГОСТ 10922-90.

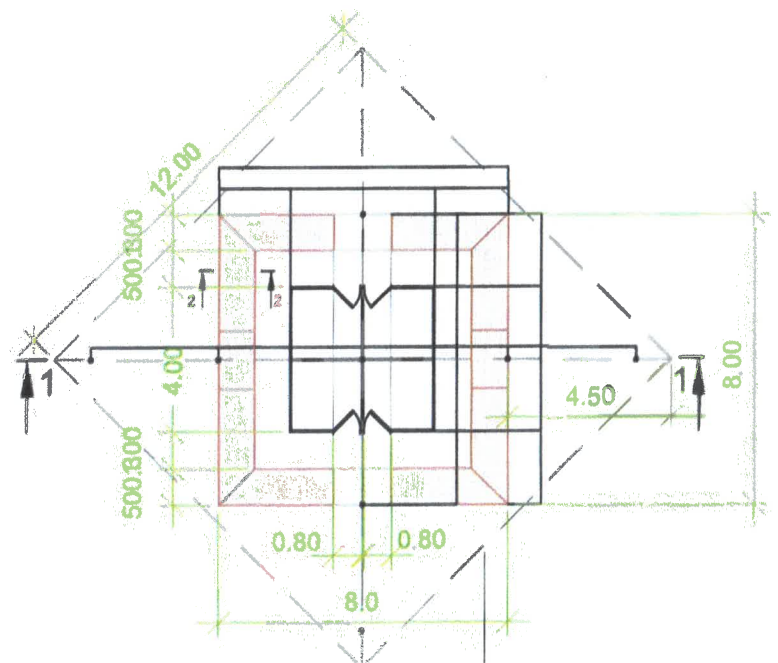
5. Toate elementele metalice se vor proteja contra coroziiei conform СНП II-23-81 . Se curată de rugină, murdarie, după lucrările de sudură se curată de zgură și se vor acoperi prin vopsire, de două ori, cu grund ГФ 02 ГОСТ 25129-82 și cu vopsea ПФ115 ГОСТ 6465-76.

6. Executarea si montarea elementelor metalice se vor îndepli conform СНиП 3.03.01-87.

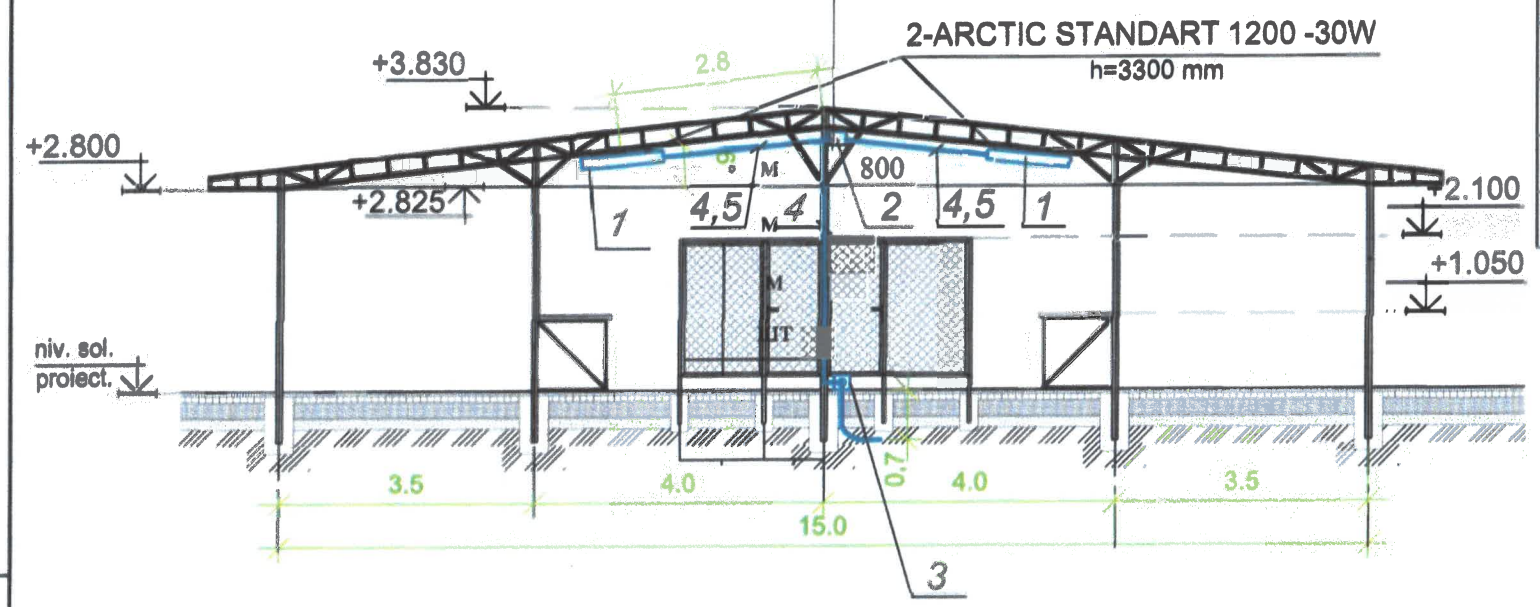
						Propunerea pentru schiță de proiect obiectivul pavilioane pentru pieței comerciale pe teritoriul nr.cad.9201103.712 r-nul Ungheni, mun. Ungheni str. Decebal, f/n			
Mod.	În par.	Foala	Indoc	Semnat	Data	Piața Regională Unghi	Stadia	Foala	Foi
							PE	8	
AȘP		Boguş I.			04.25	Cort comercial. Specificatie.	"Intexnauca" S.R.L. Chisinau 2025		
Arhitect		Ianțelovscaia E.			04.25				

№ inv. original	Semn. date	În scimb № de inv.
-----------------	------------	--------------------

CORT COMERCIAL



SECȚIUNEA 1-1



Спецификация оборудования и материалов (на 1 палатку)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
1	ARCTIC STANDART 1200 -30W	Светильник светодиодный, IP65	2	шт
2	У409-4.У1	Коробка ответвительная IP54 с предохранителем, I=2А	1	шт
3	У409-3.У1	Коробка ответвительная IP54	1	шт
4	ВВГнг- 3х1,5 мм	Кабель с медными жилами	13	м
5	K108	Профиль монтажный С-образный	3	шт

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ МОНТАЖНЫХ РАБОТ ПО ОСВЕЩЕНИЮ ТОРГОВЫХ ПАЛАТОК

Поз.	Наименование	Ед. измер.	Кол.	Примечание
1	Монтаж светильников LED на металлической конструкции	шт	82	
2	Прокладка кабеля в металлической трубе	м	205	
3	Прокладка кабеля по металлическому профилю	м	328	
4	Монтаж коробок ответвительных	шт	82	
5	Монтаж щита освещения APL.	шт	1	
6	Монтаж предохранителей в коробках	шт	41	

Nr.invschimb	
Semnatura si data	
Nr.invschimb	



166-3 - SAC.REAE					
Propunere schiță de proiect pentru dezvoltarea unei piețe comerciale pe teritoriul nr.cad.9201103.712 r-nul Ungheni, mun. Ungheni-str. Decebal,f/n					
Mod	Nr.pari	Foia	Nr.doc.	Semnături	Data
Spec.princ				Suslov A.	05.25
Elaborat				Chianovscaia	05.25
Rețele exterioare de alimentare energie electrică				Stadiu	Foia
				PE	9
Iluminat de cort comercial				"Intexnauca" S.R.L. Chisinau 2025	