



**LEGENDA:**


- ■ ■ ■ ■ LIMITA ZONA STUDIU
- ■ ■ ■ ■ LIMITA ZONA AMENAJATA
- ▨ ZONA DESFIINTATA
- ▨ ZONA NOU PROPUSA
- CLADIRI EXISTENTE

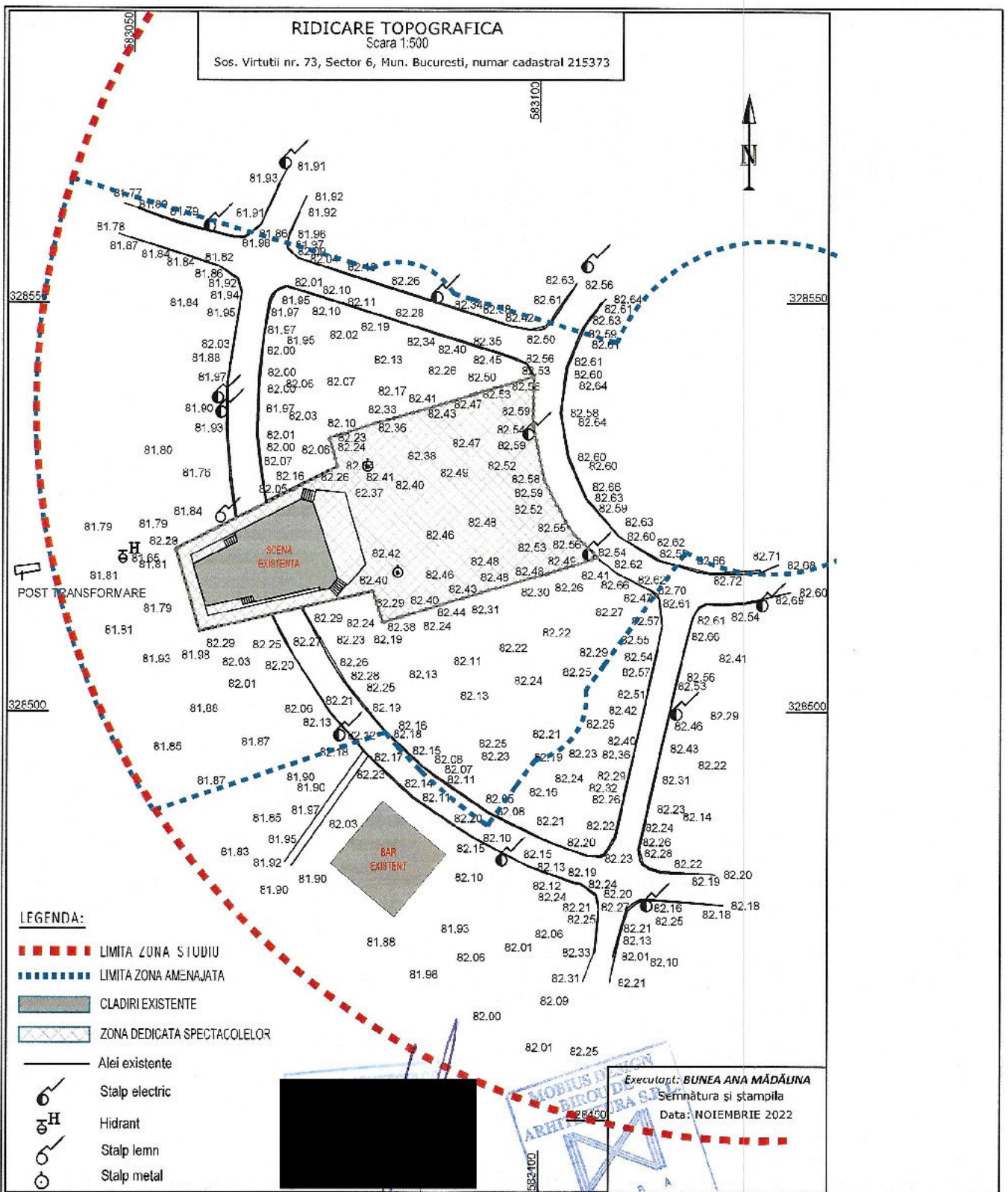


© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a acesteia. Utilizarea sa trebuie să fie conform celei pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stampele în original.

Verificator/Expert:.....Semnatura:.....Cerinta: .....

Referat/Expertiza Nr ...../ Data .....

 <p><b>MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b> M D B A E-MAIL: office@mobiusdesign.ro; PHONE: +40 21 371 5158</p>		<p><b>BENEFICIARUL INVESTITIEI:</b> Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Caranda Lt. Av. 9, București</p>			
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	<p><b>DENUMIRE PROIECT:</b> " AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI "</p> <p><b>AMPLASAMENT:</b> nr. cad. 215373, Loc. Bucuresti Sectorul 6, Sos. Virtutii, Nr. 73, Jud. Bucuresti, UA1 Bucuresti Sector 5 - Soseaua Virtutii, nr. 73</p>	Proiect nr.:
Sef proiect	arh. Vlad Andrei MALI		-		Faza:
Proiectat	arh. Bogdan LAZAR		Data:	TITLU PLANSA:	Planșa nr.:
Desenat	arh. Madalina ASTANCAI		MAI 2023	PLAN DE INCADRARE IN TERITORIU	A-1.1



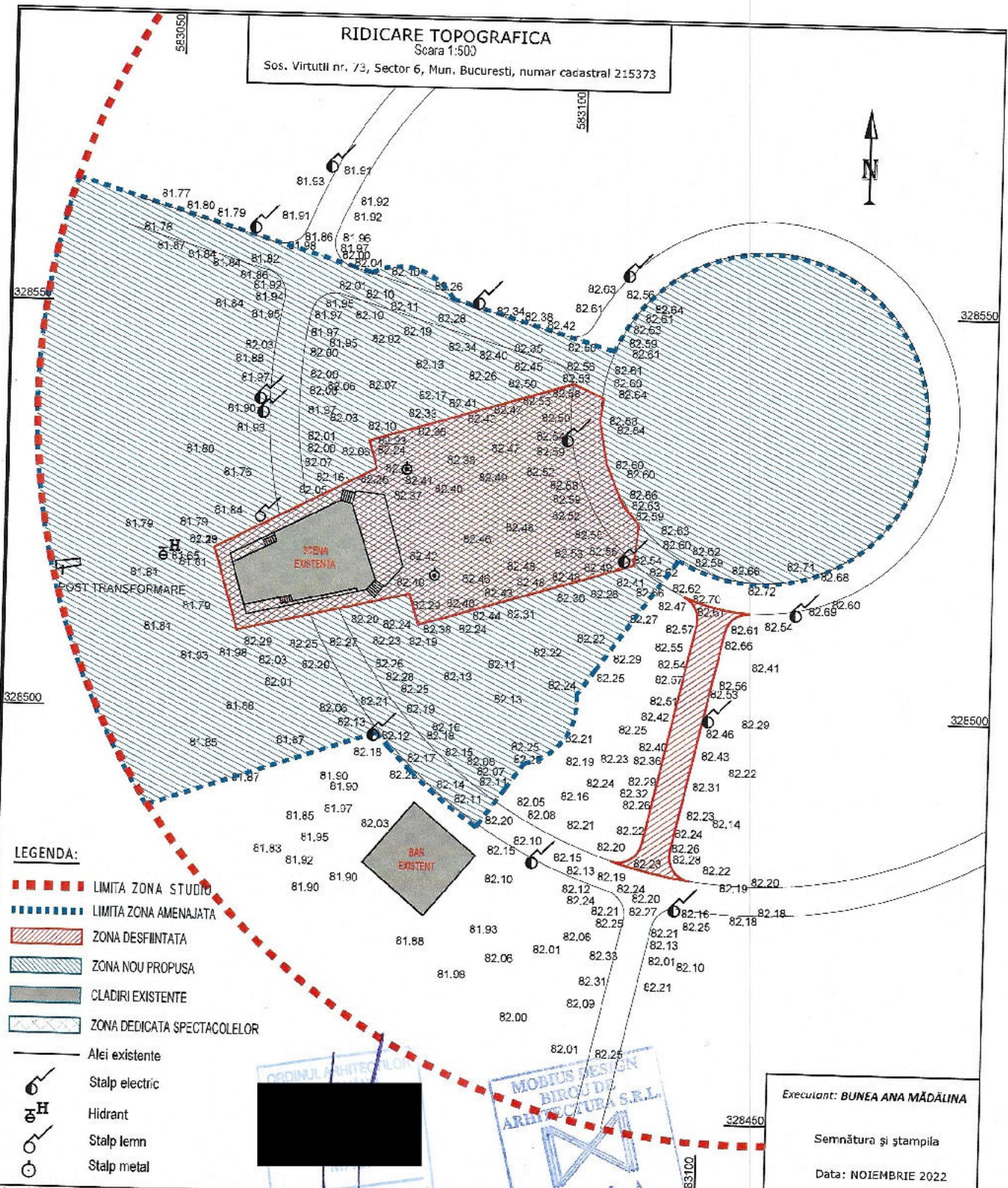
© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a acesteia. Utilizarea sa trebuie să fie conform celei pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stampilele în original.

Verificator/Expert:.....Semnatura:.....Cerinta: .....		Referat/Expertiza Nr ...../ Data .....	
 <b>MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b> E-MAIL: office@mobiusedesign.ro; PHONE: +40 21 371 5158		<b>BENEFICIARUL INVESTITIEI:</b> Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Caranda Lt. Av. 9, București	
Specificație	Nume	Semnatura	<b>DENUMIRE PROIECT:</b> " AMENAJAREA SPAȚIULUI PUBLIC ȘI CONSTRUIREA UNEI SCENE ÎN PARCUL CRANGASI "
Sef proiect	arh. Vlad Andrei MALI		<b>AMPLASAMENT:</b> nr. cad. 215373, Loc. Bucuresti Sectorul 6, Sos. Virtutii, Nr. 73, Jud. Bucuresti, UAT Bucuresti Sector 6 - Soseaua Virtutii, nr. 73
Proiectat	arh. Bogdan LAZAR		<b>TITLU PLANSA:</b> PLAN DE INCADRARE ÎN ZONA - EXISTENT
Desenat	arh. Madalina ASTANCAI		
		Scara:	
		Data:	
		2023	
			Proiect nr.: <b>15 / 2022</b> Faza: <b>S.F.</b> Planșa nr.: <b>A-1.2</b>

# RIDICARE TOPOGRAFICA

Scara 1:500

Sos. Virtutii nr. 73, Sector 6, Mun. Bucuresti, numar cadastral 215373



- LEGENDA:**
- LIMITA ZONA STUDIU
  - LIMITA ZONA AMENAJATA
  - ZONA DESFINTATA
  - ZONA NOU PROPUSA
  - CLADIRI EXISTENTE
  - ZONA DEDICATA SPECTACOLELOR
  - Alei existente
  - Stalp electric
  - Hidrant
  - Stalp lemn
  - Stalp metal

Executant: **BUNEA ANA MĂDĂLINA**

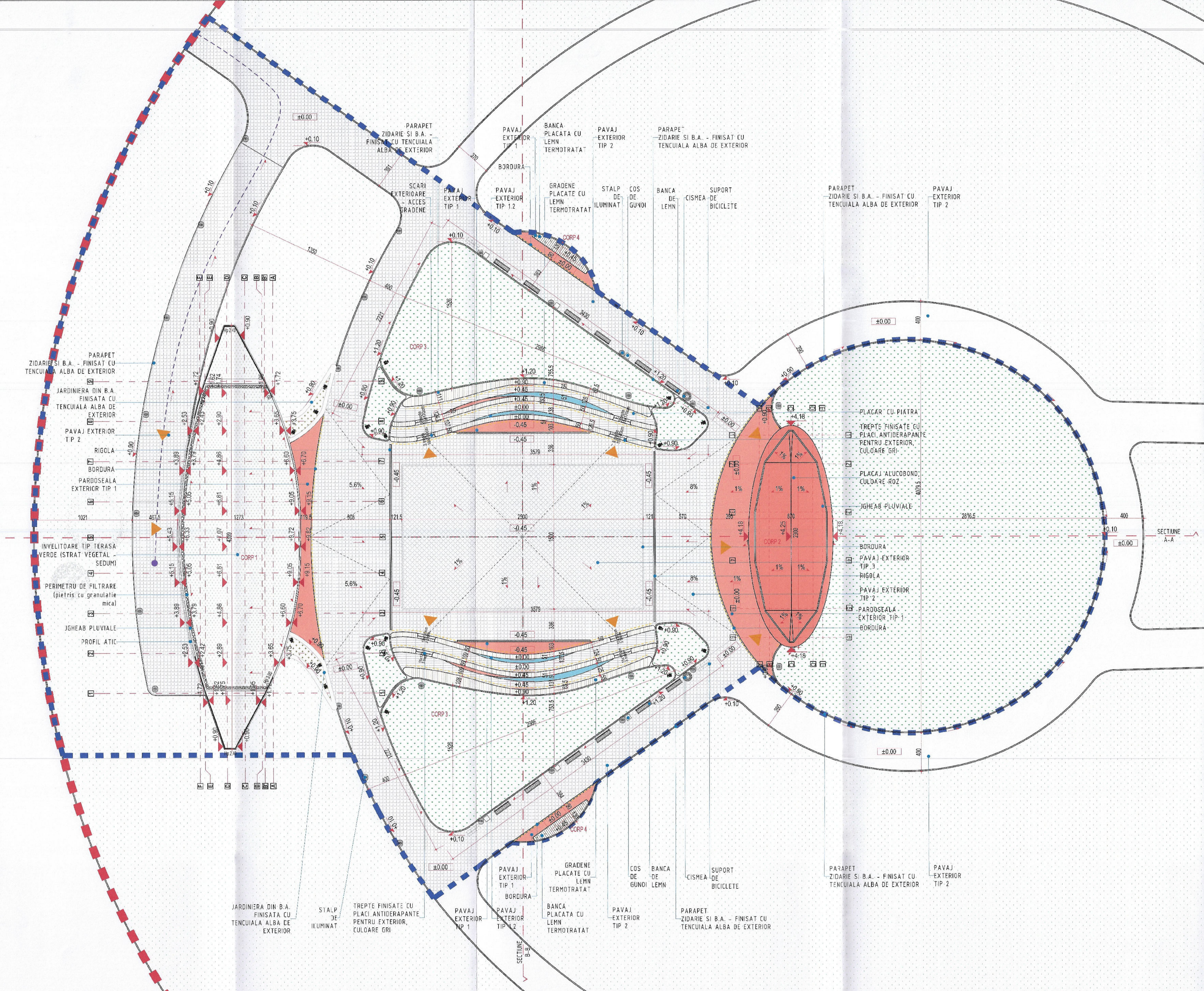
Semnătura și stampila

Data: **NOIEMBRIE 2022**

© Acest document este proprietatea intelectuală a **MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.** și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a acesteia. Utilizarea sa trebuie să fie conform celei pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stampilele în original.

Verificator/Expert: ..... Semnatura: ..... Cerinta: ..... Referat/Expertiza Nr ..... / Data .....

<p><b>MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b> E-MAIL: office@mobiusdesign.ro; PHONE: +40 21 371 5158</p>		<p><b>BENEFICIARUL INVESTITIEI:</b> Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Caranda Lt. Av. 9, București</p>	
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:
Sef proiect	arh. Vlad Andrei MALI		-
Proiectat	arh. Bogdan LAZAR		Data:
Desenat	arh. Madalina ASTANCAI		MAI 2023
			<p><b>DENUMIRE PROIECT:</b> " AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI "</p> <p><b>AMPLASAMENT:</b> nr. cad. 215373, Loc. Bucuresti Sectorul 5, Sos. Virtutii, Nr. 73, Jud. Bucuresti, UAT Bucuresti Sector 6 - Soseaua Virtutii, nr. 73</p> <p><b>TITLU PLANSA:</b> PLAN DE INCADRARE IN ZONA - INTERVENTII</p>
			<p>Proiect nr.: <b>15 / 2022</b></p> <p>Faza: <b>S.F.</b></p> <p>Planșa nr.: <b>A-1.3</b></p>



**INDICATORI URBANISTICI**

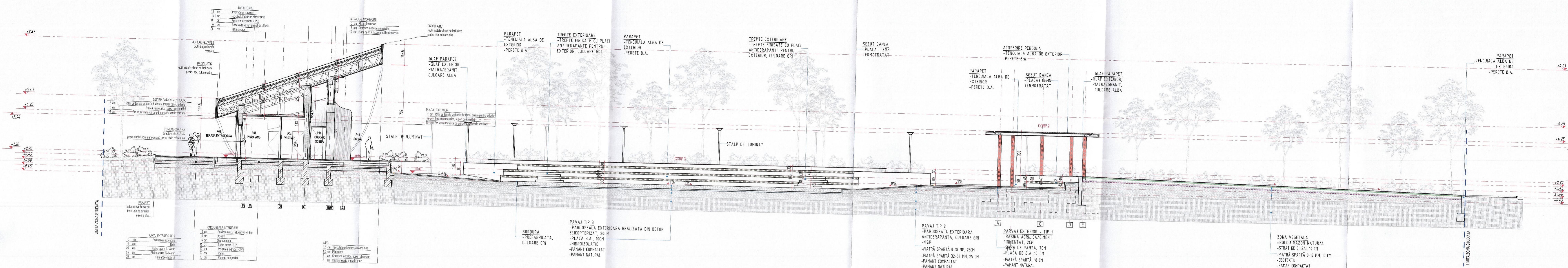
<b>SITUATIE EXISTENTA</b>	
SUPRAFATA TEREN	= 30 661 mp;
<b>SITUATIE PROPUISA</b>	
S teren in rezervita	= 56685 mp;
Suprafata construita totala	= 25479 mp, dintre care:
Corp 1	= 3519 mp;
Corp 2	= 1900 mp;
Corp 3 (x2)	= 8614 mp;
Corp 4 (x2)	= 285 mp;
Suprafata alei pietonale total	= 21888 mp, dintre care:
Pavaj TP 1	= 341 mp;
Pavaj TP 12	= 156 mp;
Pavaj TP 2	= 16562 mp;
Pavaj TP 3	= 375 mp;
Suprafata placaje total	= 28733
Placaj de lemn termotratat	= 16395 mp;
Placaj de piatra	= 1234 mp;
Suprafata spatii verzi total	= 31929
Suprafata spatii verzi (sectiuni)	= 28403 mp;
Suprafata spatii verzi (sectiuni)	= 3526 mp;
Dofant:	
Stilpi de iluminat	27 buc;
Cosuri de gunzi meyer	6 buc;
Support biciclete	12 buc;
Camere	2 buc;
Arbori plantati	30 buc;
Bancii	12 buc;
Corpusi de lumina de tip proiector cu montaj pe pamant	18 buc;

**LEGENDA:**

- LIMITA ZONA STUDIUL
- LIMITA ZONA AMPLASATA
- ACCES AUTO - TERASESI APROXIMAZIUNEA SESEI
- BORDURI SI CUSURI DE MONTAJ INCADRATI IN ALEI
- ▲ DIRECTIE PANTA
- ▲ ACCES CORPURI
- ▲ ALEI PROPUSE - PAVAJ TIP 1
- ▲ ALEI PROPUSE - PAVAJ TIP 2
- ▲ ALEI PROPUSE - PAVAJ TIP 3
- ▲ ALEI PROPUSE - PAVAJ TIP 9
- ▲ PLACAJ DE PIATRA
- ▲ PLACAJ DE LEMN TERMOTRATAT
- ▲ SPATII VERZI
- ▲ ARBORI PLANTATI
- ▲ BANCA - PLACAJ LEMN TERMOTRATAT
- ▲ STALP DE ILLUMINAT
- ▲ CORP DE ILLUMINAT DE TIP PROIECTOR CU MONTAJ PE PAMANT
- ▲ COS DE GUNZI
- ▲ CISMEA
- ▲ SUPORT PENTRU BICICLETE

© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBILUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reproduc, total sau parțial, fără autorizația expresă și scrisă a societății. Utilizarea sa trebuie să fie conform celei pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și ștampilele în original.

Verificator/Expert:	Semnatura:	Cerinta:	Referat/Expertiza Nr.:	Data:
<b>MOBILUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b> E-MAIL: office@mobilusdesign.ro; P-ONE: +40 21 371 9168			BENEFICIARUL INVESTITIEI Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghie Carandă Lt. Av. 9, București	
Specificatie	Nume	Scara	DENUMIRE PROIECT:	Proiect nr.:
Sof proiect	arh. Vlad Andrei MALU	1:200	"APENAJAREA SPAZIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRAMAZI"	15 / 2022
Proiectat	arh. Bogdan LAZAR	Data:	AMPLASAMENT:	Faza:
Desenat	arh. Madalina ASTANCAI	MAI 2023	TITLU PLANSA:	Planșă nr.:
PLAN DE INCADRARE IN ZONA - PROPUIS				A-14



- LEGENDA:**
- LIMITA ZONA STUDIU
  - LIMITA ZONA AMENAJATA
  - ACCES AUTO - TRASEU AMPLIFICARE SI DEZA
  - BENZII LED CU MONTAJ INCANTRAT IN ALEI
  - DIRECTIE PANTA
  - ACCES CORPLURI
  - ALEI PROPUSE - PAVAJ TIP 1
  - ALEI PROPUSE - PAVAJ TIP 2
  - ALEI PROPUSE - PAVAJ TIP 3
  - PLACARI DE PIATRA
  - PLACAJ DE LEMN TERMOTRATAT
  - GRATA VIDEO
  - ARBORI PLANTATI
  - BANCA - PLACAJ LEMN TERMOTRATAT
  - STALP DE ILUMINAT
  - CORP DE ILUMINAT DE TIP PROIECTOR CU MONTAJ PE PAMANT
  - COS DE GUNOI
  - CISMEA
  - SUPORT PENTRU BICICLETE
  - ALIMENTARE PRIZA CU PROTECTIE ANTITAMBEZALA
  - ALIMENTARE CU APA POTABILA SI SUCRIZIERE

**INDICATORI URBANISTICI:**

SITUATIE EXISTENTA	Suprafata teren	= 90 861 mp.
SITUATIE PROPUISA	Suprafata amenajata	= 56685 mp.
	Suprafata constructiilor	= 25479 mp. dintre care
	Corp 1	= 3519 mp.
	Corp 2	= 1300 mp.
	Corp 3(2)	= 8674 mp.
	Corp 4	= 286 mp.
	Suprafata alei pietonale	total = 2188.8 mp. dintre care:
	Pavaj TIP 1	= 341 mp.
	Pavaj TIP 2	= 16.6 mp.
	Pavaj TIP 3	= 1456.2 mp.
	Pavaj TIP 4	= 375 mp.
	Suprafata placaje total	= 2893.33
	Placaj de lemn termo-tratat	= 163.93 mp.
	Placaj de piatra	= 3234 mp.
	Suprafata spatii verzi total	= 2840.3 mp.
	Suprafata spatii verzi (securi)	= 352.6 mp.

Cantari:  
 Stalpi de iluminat: 27 buc.  
 Cosuri de gunoi menaj: 6 buc.  
 Suport biciclete: 12 buc.  
 Cismele: 2 buc.  
 Arbori plantati: 30 buc.  
 Banci: 12 buc.  
 Corpuri cu iluminat de tip proiector montate pe pamant: 18 buc.

MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. si in partaj de drepturi de autoritate mobiusdesign.ro

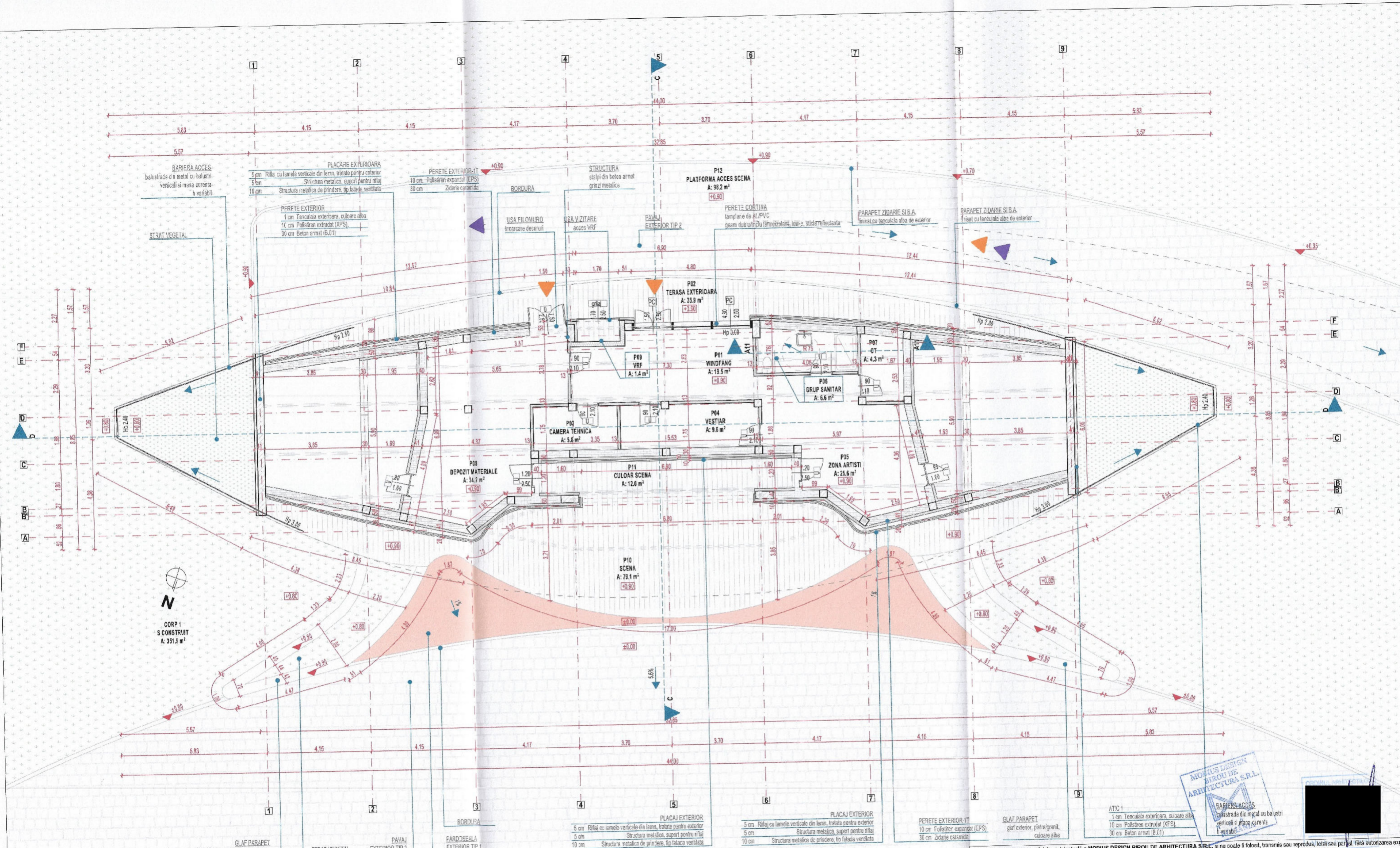
**MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.**  
 M D B A  
 E-mail: info@mobiusdesign.ro; PHONE: +4021.311.5159

**BENEFICIARII INVESTIITIEI:**  
 Administratia Domeniului Public si Dezvolatari Urbane  
 Sectia 5  
 A.H.N.S.A. Infrastrucutura Gheorghe Caranda Lr. Av. 9, Bucuresti

**DESCRIERE PROIECT:**  
 AMENAJAREA SPATIILOR PUBLICE SI CONSTRUCIILE UNUI  
 SCENTRU DE PANTA (CRANGASI) -  
 IMPLEMENTARE

**PROIECT:**  
 arh. Viad Andrei MAJ  
 arh. Bogdan LAZAR  
 Desenat: arh. Madalina ASTANCAI

**PROIECT:**  
 18/2022  
 S.F.  
 Plansele:  
 A-2.1



**LEGENDA**

SITUATIE PROPUSA SUPRAFATA TEREN = 90 861 mp  
 CORP 1 S. construita = 351.9 mp  
 S. desfasurata = 351.9 mp  
 H. max = 9.87 m  
 Regim de inaltime = P

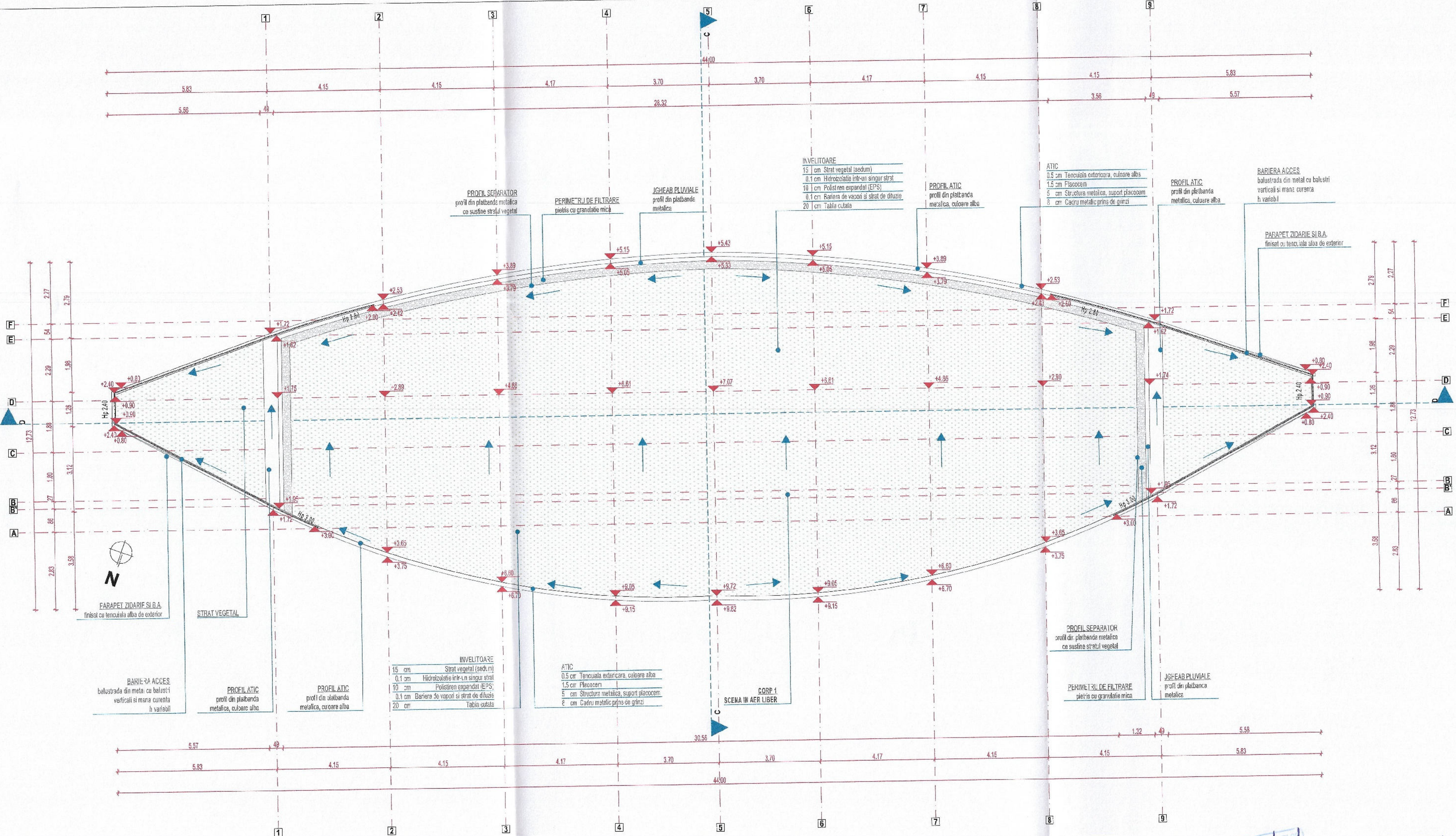
LLASA DE IMPORTANTA III, CATEGORIA DE IMPORTANTA "C" (CONFORM N.C. 766-37), GRADUL II DE REZISTENTA LA FOC (CONFORM NORMATIVII DE SIGURANTA LA FOC A CONSTRUCTORILOR INDICATIVI P118-99, TABEL 2.1.5), NIVEL DE RISC DE INCENDIU - MARE

**LEGENDA**

- Spatii verzi
- Pardoseala tip 2
- Pardoseala tip 1
- Pardoseala flotanta
- Pardoseala LVT
- acces pietonal
- acces auto

© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIOUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizația expresă și scrisă a acesteia. Utilizarea sa trebuie să fie conform celei pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stampilele în original.

Verificator   Expert:		Semnatura:		Cerinta:		Referat   Expertiza nr.:		Data:	
		<b>MOBIOUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b> E-MAIL: proiectare@mobiusdesign.ro P-FONE: +40 21 371 5156		BENEFICIARUL INVESTITIEI: Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Carandă LT, Av. 9, București		DENUMIRE PROIECT: "AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUAREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI" AMPLASAMENT: nr. ckt. 2152/3, Loc. Document Sector 6, Sec. Vinturi, Nr. 73, Jvd. Bucuresti, LAT Bucuresti Sector 6 - Scosnea Vinturi, nr. 73		Proiect nr.:	
								15   2022	
Specificatie:		Numar:		Scara:		Faza:		Planşa nr.:	
saş proiect Arh. Vlad Andrei MALI		proiectat Arh. Bogdan LAZAR		Data:		CORP 1   Plan Parter		A-3.1	
desenat Arh. Madalina M. ASTANCAI				Data:		CORP 1   Plan Parter		A-3.1	



**LEGENDA**

SITUAȚIE PROPUȘA	= 80 861 mp
SUPRAFAȚA TEREN	
CORP 1	
S. construita	= 351,9 mp
S. cesășaurate	= 351,9 mp
H. max.	= 9,87 m
Regim de înălțime	= P

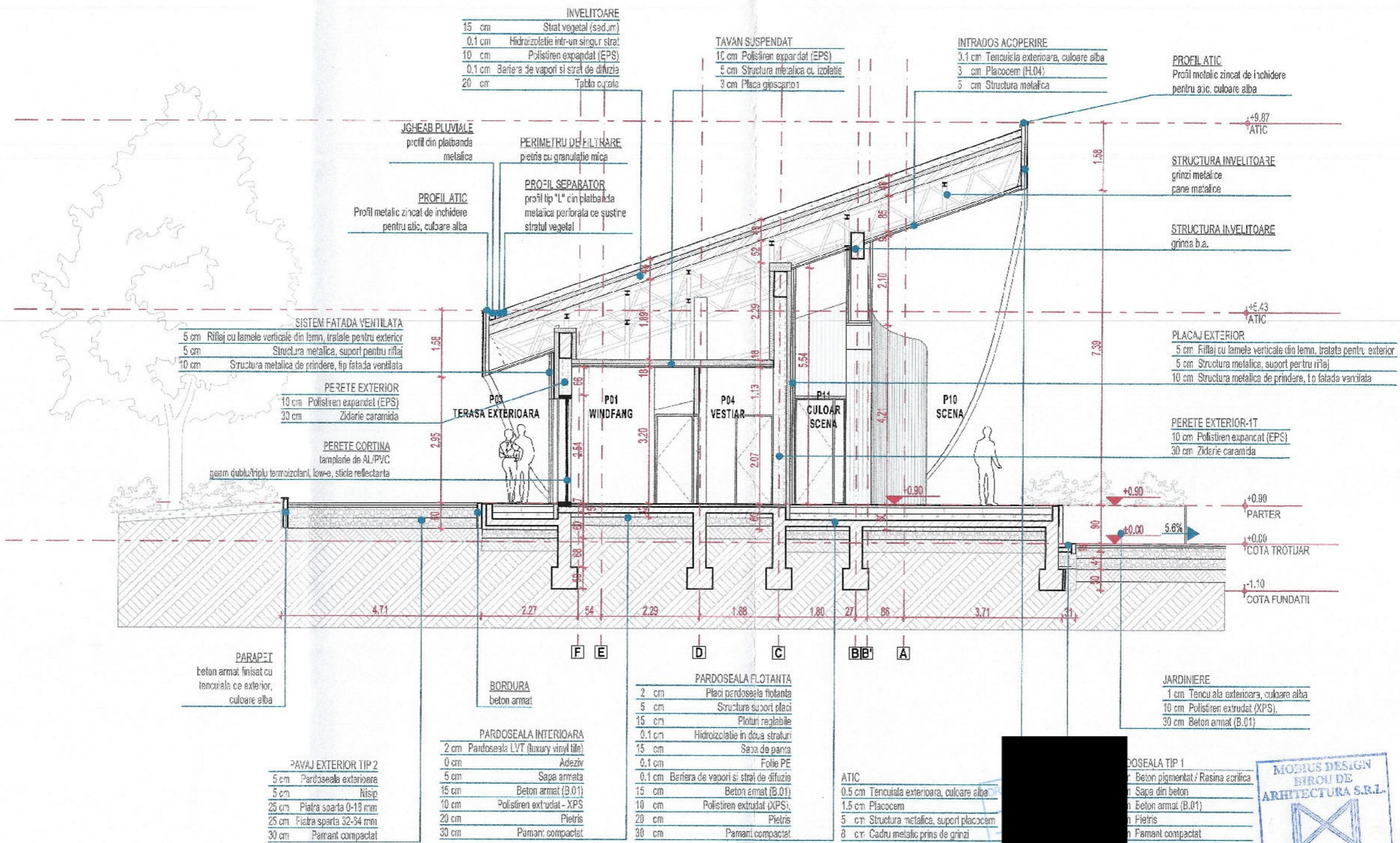
CLASA DE IMPORTANȚA III;  
 CATEGORIA DE IMPORTANȚA "C" (CONFORM H.G. 766-97);  
 GRADUL DE REZISTENȚĂ LA FOC (CONFORM NORMATIVII DE SIGURANȚĂ LA FOC A CONSTRUCȚIILOR INDICATIV P118-59, TABEL 2.1.9.);  
 NIVEL DE RISC DE INCENDIU - MARE

**LEGENDA**

	Spatii verzi
	Invelitoare lip terosa verde

© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBILUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizația expresă și scrisă a acestuia. Utilizarea sa trebuie să fie conform celei pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stampilele în corespundere.

Verificator   Expert:	Semnatura:	Cerinta:	Referat   Expertiza nr.:	Data:
		<b>BENEFICIARUL INVESTIȚIEI:</b> Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 <b>ADRESA:</b> Intrarea Gheneghe Caranda Lt. Av. 9, București		
Specificatie:	Nume:	Scara:	<b>DENUMIRE PROIECT:</b> "AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI" <b>AMPLASAMENT:</b> nr. cad. 215373, Loc. Buzurești Sectorul 6, Sos. Virtuali, Nr. 73, Jrd. Buzurești, UAT Buzurești Sector 6 - Soseaua Virtuali, nr. 73	
sef proiect	Arh. <b>Viad Andrei MALI</b>	1:100	<b>TITLU PLANSĂ:</b> CORP 1   Plan Invelitoare	
proiectat	Arh. <b>Bogdan LAZAR</b>	Data:	Proiect nr.: <b>15   2022</b> Faza: <b>S.F.</b> Planșă nr.: <b>A-3.2</b>	
desenat	Arh. <b>Madalina M. ASTANCAI</b>	<b>MAI 2023</b>		

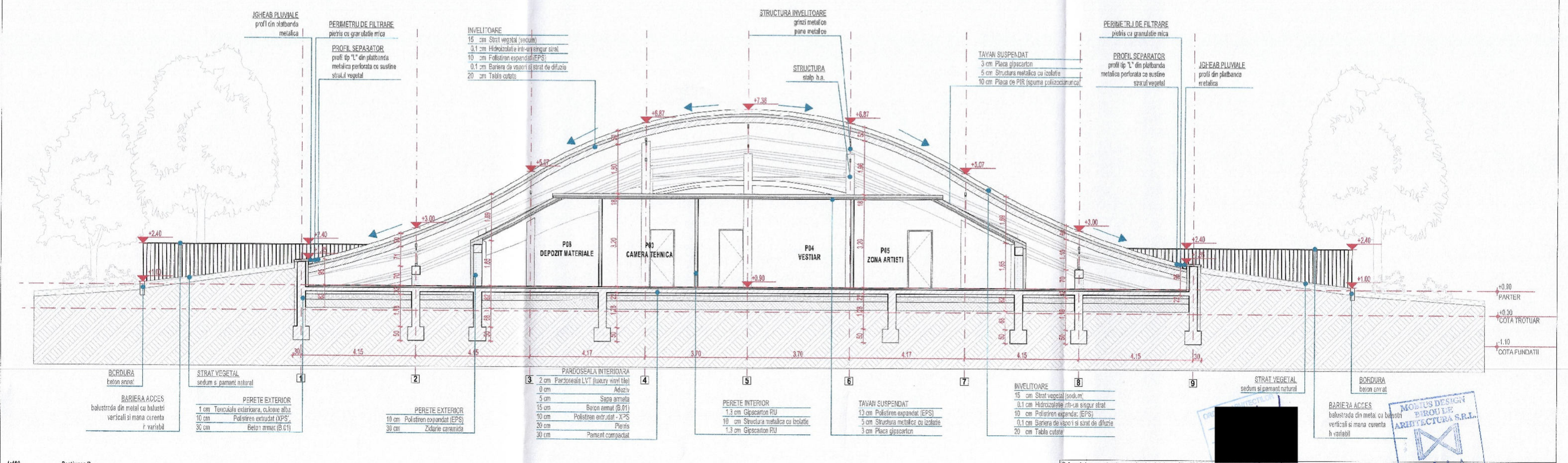
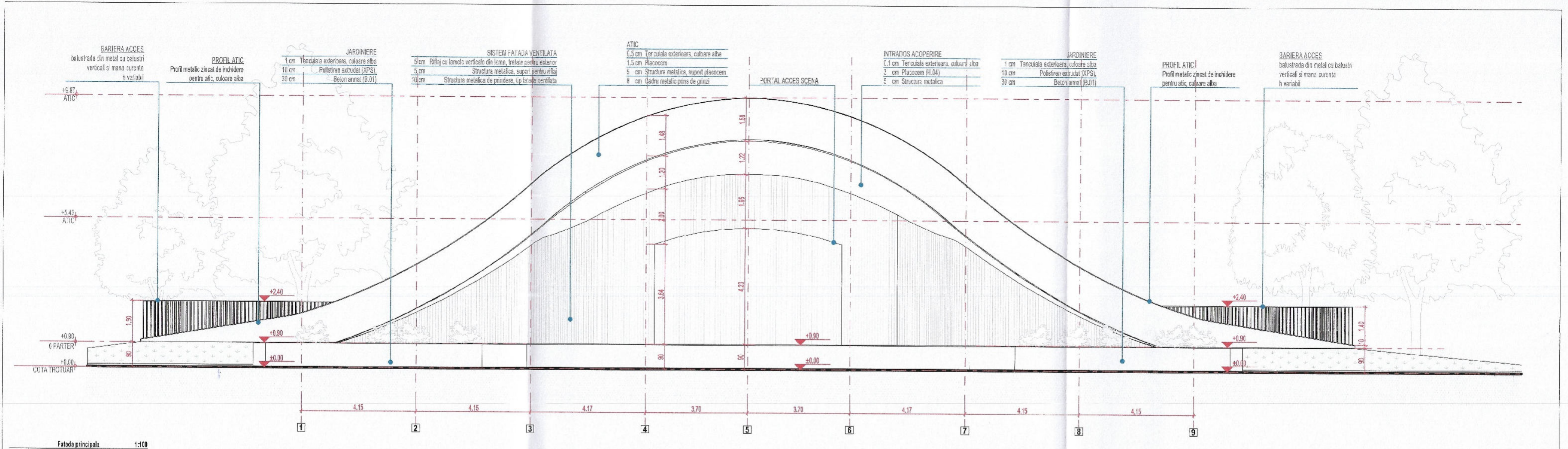


© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a acesteia. Utilizarea sa trebuie să se conformeze celei pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stampilele în original.

Verificator   Expert:	Semnatura:	Cerinta:	Referat   Expertiza nr.:	Data:
 <b>MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b> E-MAIL: proiectare@mobiusdesign.ro PHONE: +40 21 371 5756		<b>BENEFICIARUL INVESTITIEI:</b> Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 <b>ADRESA:</b> Intrarea Gheorghe Caranda Lt. Av. 9, București		
		<b>DENUMIRE PROIECT:</b> "AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI" <b>AMPLASAMENT:</b> nr. sc. 215373, Loc. Bucuresti Sectorul 6, Sos. Virtutii, Nr. 73, Jud. Bucuresti, UAT Bucuresti Sector 6 - Sosaua Virtutii, nr. 73		
Specificatie:	Nume:	Semnatura:	Scara:	Proiect nr.:
sef proiect	Arh. Vlad Andrei MALI		1:100	15   2022
proiectat	Arh. Bogdan LAZAR		Data:	Faza:
desenat	Arh. Madalina M. ASTANCAI		MAI 2023	S.F.
<b>TITLU PLANSA:</b> CORP 1   Sectiune C				Planșa nr.: A-7.1

CLASA DE IMPORTANTA II.  
 CATEGORIA DE IMPORTANTA "C" (CONFORM H.G. 766-97);  
 GRACUL II DE REZISTENTA LA FOC (CONF. NORMATIVI DE SIGURANTA LA FOC A CONSTRUCTIILOR INDICATIV P118-95, TABEL 2.19);  
 NIVEL DE RISC DE INCENDIU - MARE



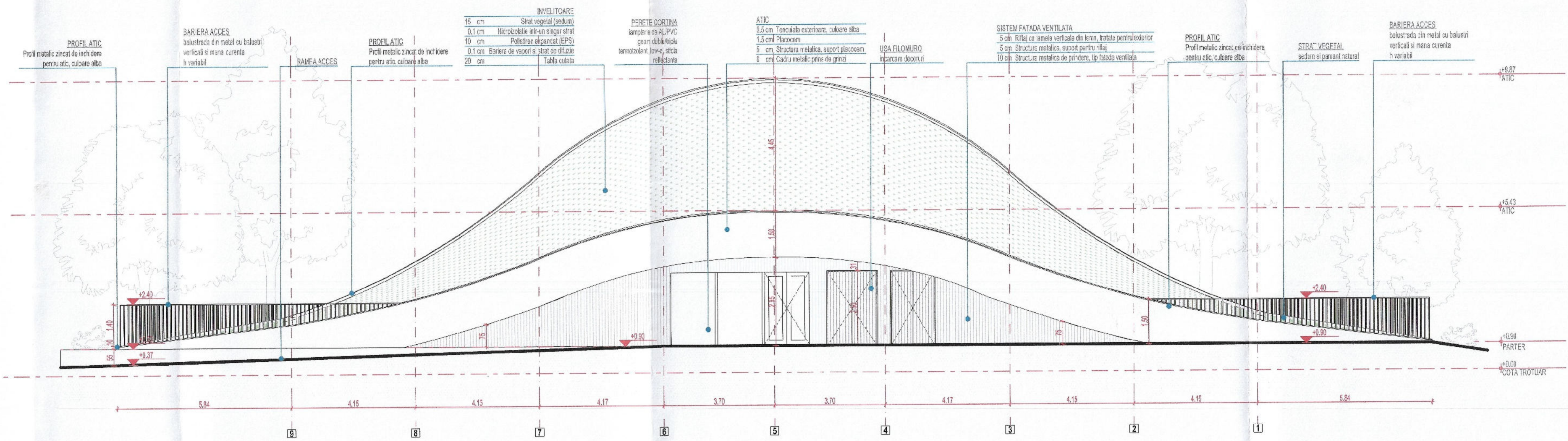


1:100 Sectiunea D

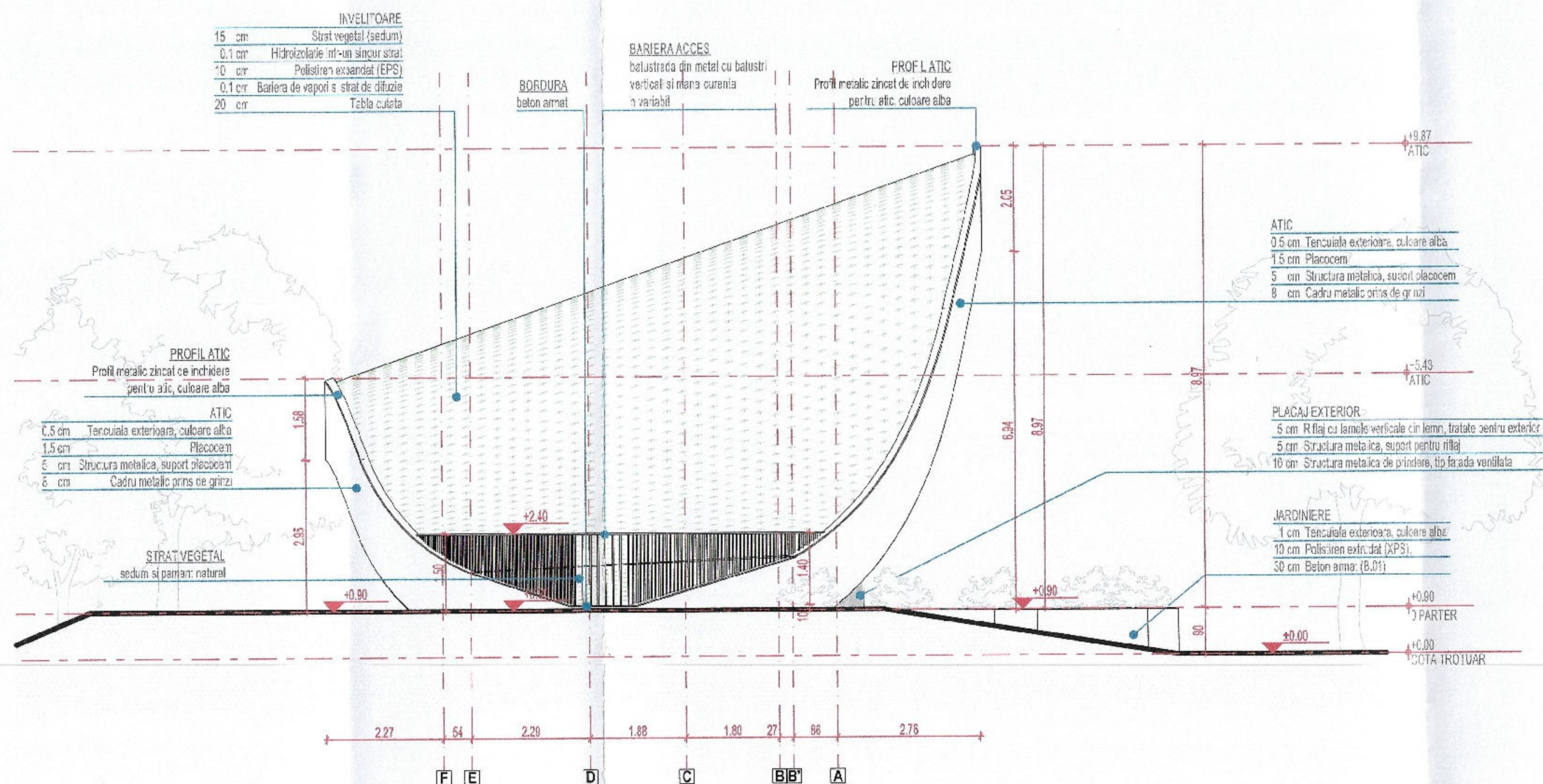
CLASA DE IMPORTANTA III;  
 CATEGORIA DE IMPORTANTA "C" (CONFORM H.G. 766-97);  
 GRADUL II DE REZISTENTA LA FOC (CONFORM NORMATIVII DE SIGURANTA  
 LA FOC A CONSTRUCTORILOR INDICATIV P118-39, TABEL 2.19.1);  
 NIVEL DE RISC DE INCENDIU - MARE

Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a acesteia. Utilizarea sa trebuie să fie conform celor pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și etichetele în original.

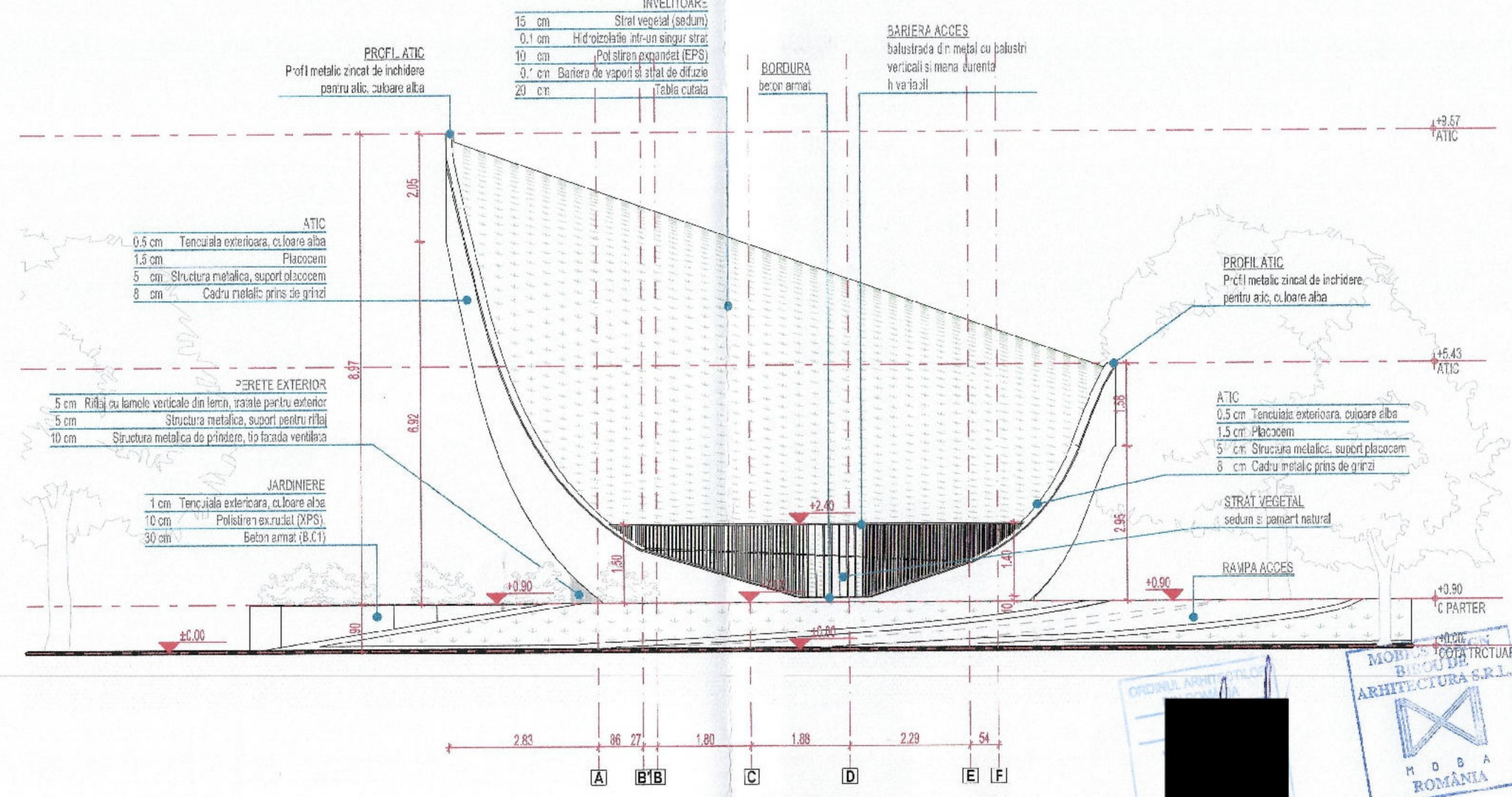
Verificator   Expert:	Semnatura:	Cerinta:	Referat   Expertiza nr.:	Data:
		<b>MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b> E-MAIL: proiectare@mobiusdesign.ro PHONE: +40 21 571 5158		
BENEFICIARUL INVESTITIEI: <b>Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6</b>		ADRESA: Intrarea Gheorghe Carandă Lt. Av. 9, București		
Denumire proiect: <b>"AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI"</b>		Proiect nr.: <b>15   2022</b>		
Amplasament: nr. cad. 215373, Loc. Bucuresti Sectorul 6, Sec. Vintil, N. 79, A-4, Bucuresti, UAT Bucuresti Sector 6, Sosozau Vintil, nr. 73		Faza: <b>S.F.</b>		
Titlu planșă: <b>CORP 1   Sectiune D, Fatada principala</b>		Planșă nr.: <b>A-4.2</b>		
Specificatie:	Nume:	Semnatura:	Scara:	
sef proiect	Arh. <b>Viad Andrei MALI</b>		1:100	
proiectat	Arh. <b>Bogdan LAZAR</b>		Data:	
desenat	Arh. <b>Madalina M. ASTANCAI</b>		<b>MAI 2023</b>	



Fatada secundara 1:100



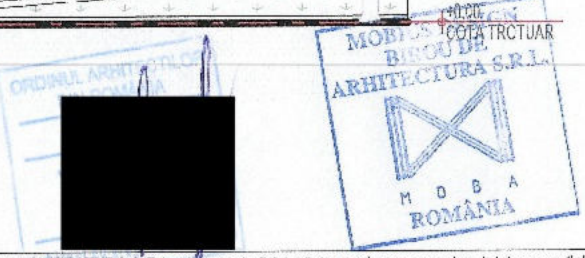
Fatada laterala stanga 1:100

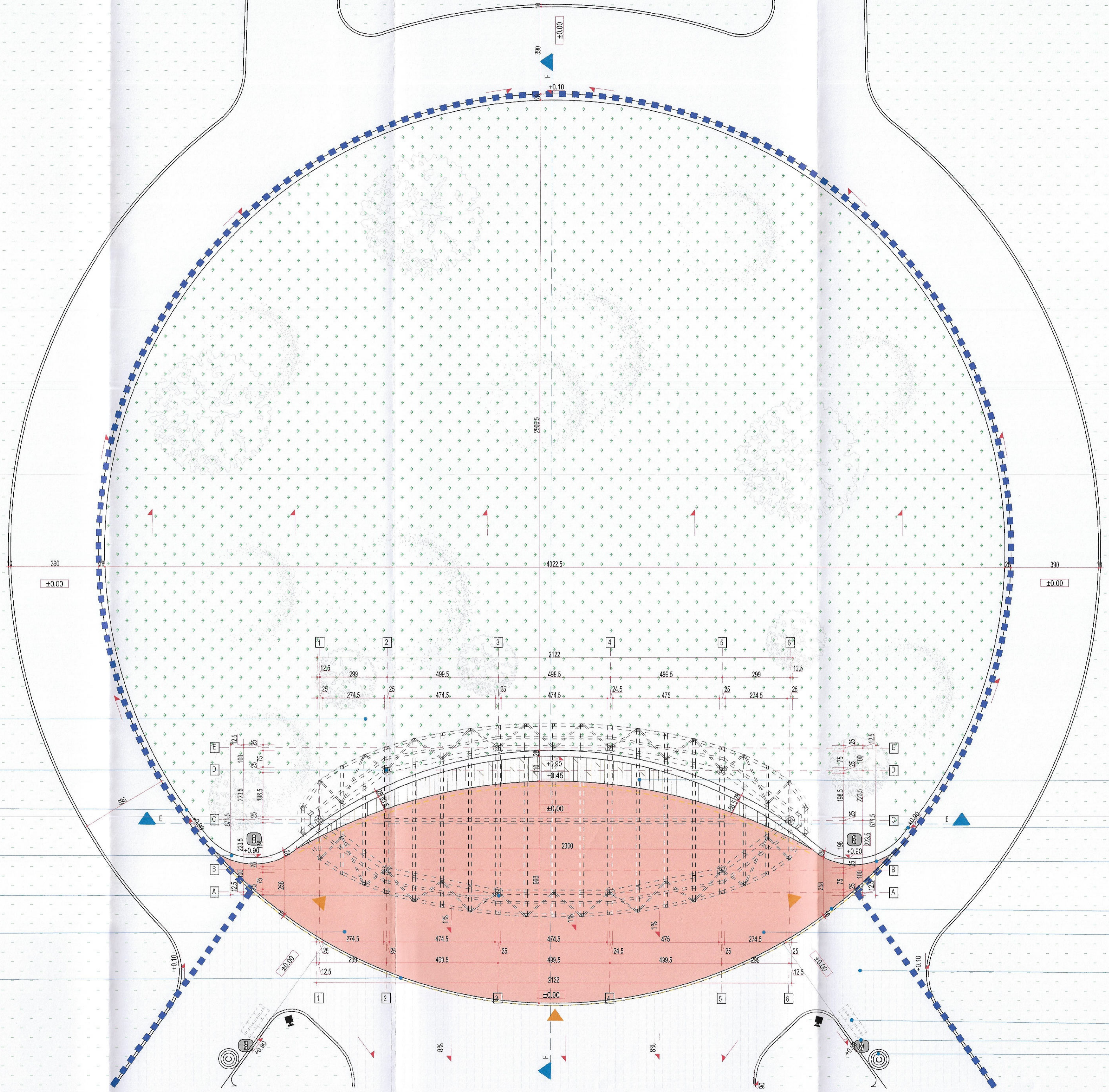


Fatada laterala dreapta 1:100

CLASA DE IMPORTANTA III,  
CATEGORIA DE IMPORTANTA "C" (CONFORM N.G. 769-2/2011)  
GRADUL II DE REZISTENTA LA FOC (CONFORM NORMATIVULUI DE SIURANTA LA S.C.A. A CONSTRUCTORILOR INDICATIV 2/18-99, TABEL 2.15.1),  
NIVE. DE RISC DE INCENDIU - MARE

<p>© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBİUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a acestuia. Utilizarea sa trebuie să fie conform celui pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile în original.</p>					
<p>Verificator   Expert:</p>	<p>Semnatura:</p>	<p>Cerinta:</p>	<p>Referat   Expertiza nr.:</p>	<p>Data:</p>	
<p><b>MOBİUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b> E-MAIL: proiecte@mobiusdesign.ro   PHONE: +42 21 371 5158</p>		<p><b>BENEFICIARUL INVESTITIEI:</b> Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Coranda Lt. Av. 6, București</p>		<p>DENUMIRE PROIECT: "AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI"</p>	<p>Proiect nr.: 15   2022</p>
<p>Specificatie:</p>	<p>Nume:</p>	<p>Semnatura:</p>	<p>Scara:</p>	<p>Denumire proiect:</p>	<p>Faza:</p>
<p>sef proiect</p>	<p>Arh. Viad Andrei MALI</p>	<p>[Signature]</p>	<p>1:100</p>	<p>AMPLASAMENT Buc. cad. 210573, Loc. Bucuresti Sectorul 6, Sca. Virului, Nr. 73, J.4, Bucuresti, IAT Bucuresti Sector 6 - Strada av Virului, nr. 73</p>	<p>S.F.</p>
<p>proiectat</p>	<p>Arh. Bogdan LAZAR</p>	<p>[Signature]</p>	<p>Data: MAI 2023</p>	<p>TITLU PLANSA: CORP 1   Fatada secundara , Fatada laterala stanga , Fatada laterala dreapta</p>	<p>Planșa nr.: A-43</p>
<p>desenat</p>	<p>Arh. Madalina M. ASTANCAI</p>	<p>[Signature]</p>	<p></p>	<p></p>	<p></p>





**ZONA VEGETALA**

**STRUCTURA PERGOLA**  
stalp din metal cu sectiune circulara, d=25cm

**GLAF PARAPET**  
-glaf exterior, piatra/granit, culoare alba

**PARAPET DIN B.A.**  
- finisat cu tencuiala alba de exterior  
- h variabil

**STRUCTURA PERGOLA**  
stalp din metal cu sectiune circulara, d=25cm

**PAVAJ EXTERIOR**  
TIP 1

**BORDURA**  
element prefabricat din b.a.

**BANCA DE LEMN**  
-piecic de lemn termotratat

**GLAF PARAPET**  
-glaf exterior, piatra/granit, culoare alba

**PARAPET DIN B.A.**  
- finisat cu tencuiala alba de exterior  
- h variabil

**BORDURA**  
element prefabricat din b.a.

**PAVAJ EXTERIOR**  
TIP 1

**PAVAJ EXTERIOR**  
TIP 2

**SUPORT DE BICICLETE**  
**STALP DE ILUMINAT**  
CISMEA

**INDICATORI URBANISTICI**

**SITUATIE EXISTENTA**  
SUPRAFATA TEREN = 90.861 mp

**SITUATIE PROPUISA**  
S teren intervenit = 5668.5 mp  
Suprafata construita totala = 2547.9 mp, dintre care:  
Corp 2 = 1300 mp

**CLASA DE IMPORTANTA III;**  
CATEGORIA DE IMPORTANTA "C" (CONFORM REG. 788/97)  
GRADUL II DE REZISTENTA LA FOC (CONFORM NORMATIVULUI DE SIGURANTA LA FOC A CONSTRUCTORILOR INDICATIVI PH-99-TABELA 2.1.3);  
NIVEL DE RISC DE INCENDIU - MC

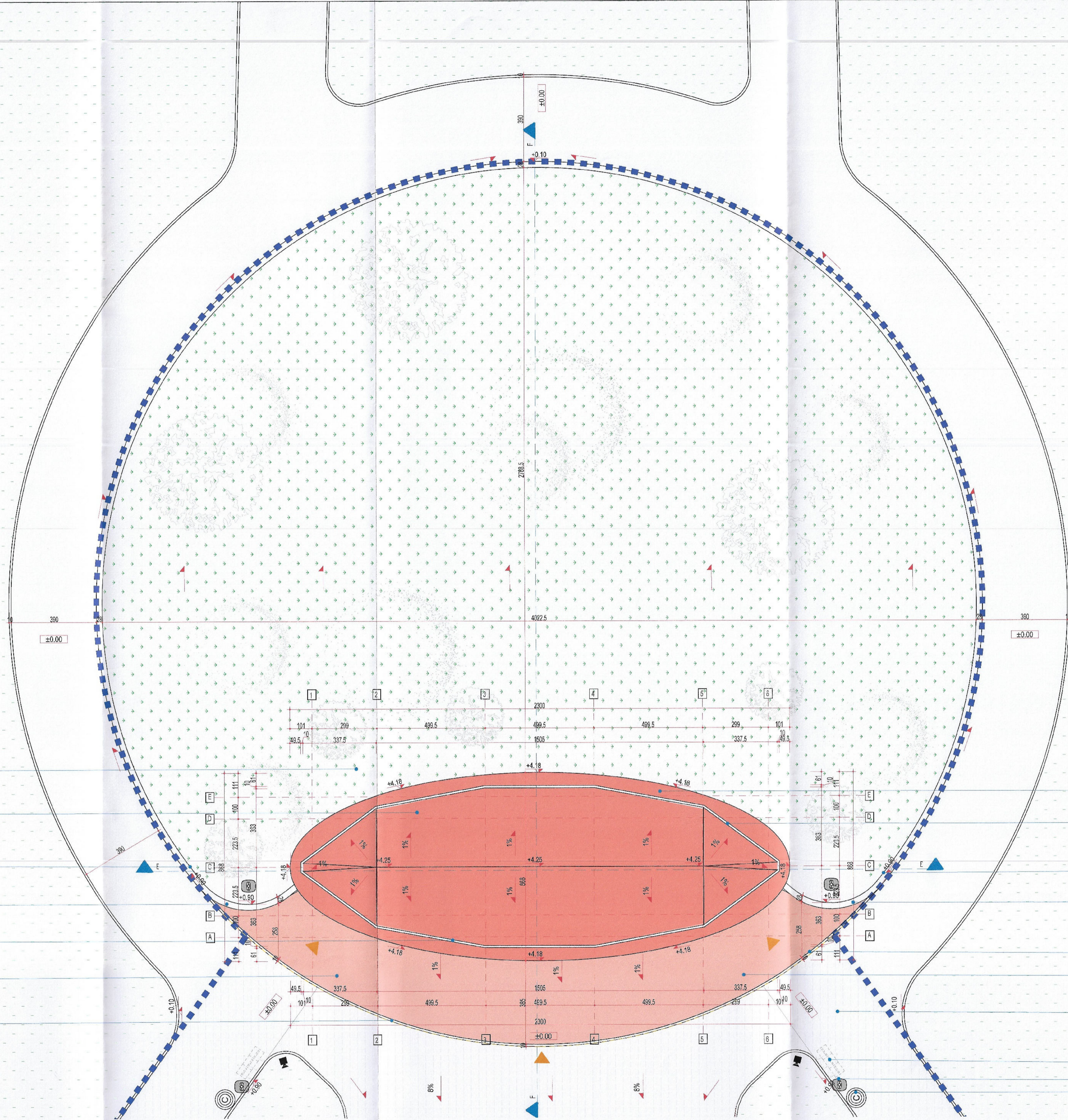
**LEGENDA:**

- LIMITA ZONA STUDIU
- LIMITA ZONA AMENAJATA
- ACCES AUTO - TRASEU APROVIZIONARE SCENA
- BENZI I FT CU MONTAJ INCALZIT IN ALII
- ▲ DIRECTIE PANTA
- ▲ ACCES CORPURI
- ALII PROPUSE - PAVAJ TIP 1
- ALII PROPUSE - PAVAJ TIP 2
- ALII PROPUSE - PAVAJ TIP 3
- PLACAJ DE PIATRA
- PLACAJ DE LEMN TERMOTRATAT
- SPATI VERZI
- ARBORI PLANTATI
- BANCA - PLACAJ LEMN TERMOTRATAT
- STALP DE ILUMINAT
- CORP DE LUMINAT DE TIP PROECTOR CU MONTAJ PE PAVAJ
- DOS DE GUMI
- CISMEA
- SUPORT PENTRU BICICLETE
- ALIMENTARE PRIZA CU PROTECTIE ANTUZEZELA ALIMENTARE CU APA POTABILA SI BUCIGERE

Acest document este proprietatea intelectuală a MOBİUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea scrisă și scrisă a acesteia. Utilizarea sa trebuie să fie conformă cu condițiile în care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stampilele în original.

Verificator/Expert: ..... Semnatu/..... Cerinta: ..... Referat/Expertiza Nr. .... / Data: .....

<p><b>MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b> E-MAIL: office@mobiusdesign.ro; PHONE: +40 21 371 5158</p>		<p><b>BENEFICIARUL INVESTITIEI:</b> Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Carandă Lt. Av. 9, București</p>	
<p><b>Specificatie</b></p>	<p><b>Nume</b></p>	<p><b>Semnatu</b></p>	<p><b>Scara</b></p>
<p>Sef proiect</p>	<p>arh. Viad Andrei MALI</p>	<p>[Signature]</p>	<p>1:100</p>
<p>Proiectat</p>	<p>arh. Bogdan LAZAR</p>	<p>[Signature]</p>	<p>MAI</p>
<p>Desenat</p>	<p>arh. Madalina ASTANCAI</p>	<p>[Signature]</p>	<p>2023</p>
<p><b>TITLUL PLANȘA:</b> PLAN PARTER</p>			<p><b>Proiect nr.:</b> 15 / 2022</p> <p><b>Faza:</b> S.F.</p> <p><b>Planșă nr.:</b> A-5.1</p>



ZONA VEGETALA

**INVELTICARE**  
- placaj alucobond, culoare roz  
- prins pe structura metalica

**GLAF PARAPET**  
- glaf exterior, piatra/granit,  
culoare alba

**PARAPET DIN B.A.**  
- finisat cu tencuiala alba de exterior  
- h variabil

**JGHEAB PLUVIALE**  
- element din plati banda metalica  
- profil ascuns

**PAVAJ EXTERIOR  
TIP 1**

**BORDURA**  
- element prefabricat din b.a.

**NVELTIDARE**  
- placaj alucobond, culoare roz  
- prins pe structura metalica

**JGHEAB PLUVIALE**  
- element din plati banda metalica  
- profil ascuns

**GLAF PARAPET**  
- glaf exterior, piatra/granit,  
culoare alba

**PARAPET DIN B.A.**  
- finisat cu tencuiala alba de exterior  
- h variabil

**BORDURA**  
- element prefabricat din b.a.

**PAVAJ EXTERIOR  
TIP 1**

**PAVAJ EXTERIOR  
TIP 2**

**SUPPORT DE  
BICICLETE**

**STALP DE ILUMINAT**

**CISMEA**

**INDICATORI URBANISTICI**

**SITUATIE EXISTENTA**  
SUPRATA TEREN = 90 861 mp.

**SITUATIE PROPUISA**  
C-taren interventie = 5668.5 mp;  
Suprafata constructiilor totale = 2547.9 mp, dintre care:  
- Corp 2 = 1300 mp

**CLASA DE IMPORTANTA II**  
CATEGORIA DE IMPORTANTA 'C' (CONFORM H.G. 306/2011)  
GRADUL DE REZISTENTA LA FOC (CONFORM NORMATIVULUI DE SIGURANTA  
LA FOC A CONSTRUCTIILOR INDICATIV (F118-2012) TABEL 21.3.)  
NIVEL DE RISC DE INCENDIU - MC

**LEGENDA:**

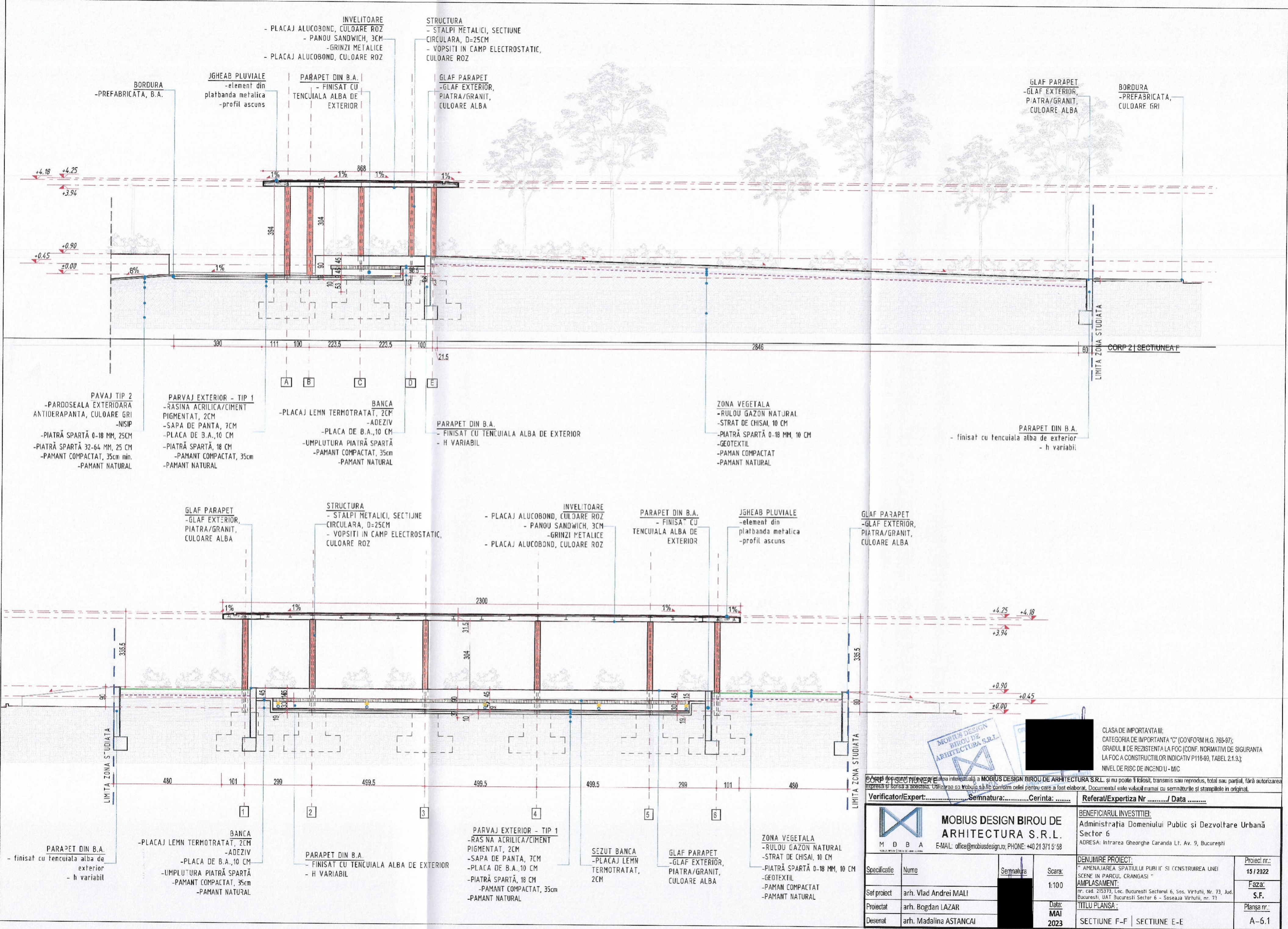
- LIMITA ZONA STUDIU
- LIMITA ZONA AMENAJATA
- ACCES AUTO - TRASEU APROXIMATIV SCENA
- BENZI LED CU MONTAJ INCASTRAT IN ALEI
- ▲ DIRECTIE PANTA
- ▲ ACCES CORPURI
- ALEI PROPUSE - PANAI TIP 1
- ALEI PROPUSE - PANAI TIP 2
- ALEI PROPUSE - PANAI TIP 3
- PLACARI DE PASTRA
- PLACARI DE LEAM TERMORAHATAI
- SPATIU VERDI
- ARBORI PLANTATI
- BANCA - PLACAJ LEAM TERMORAHAT
- STALP DE ELIMINAT
- CORP DE LUMINAT DE TIP PROIECTOR CU MONTAJ PE PANAIE
- COS DE SUNCI
- CISMEA
- SUPPORT PENTRU BICICLETE

Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizația scrisă și acordul a acestuia. Utilizarea sa trebuie să fie conform bazei de date care a fost elaborată. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stămpilele în original.

Verificator/Expert: \_\_\_\_\_ Semnatura: \_\_\_\_\_ Cerinta: \_\_\_\_\_ Referat/Exportiza Nr. \_\_\_\_\_ / Data \_\_\_\_\_

**MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.**  
Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană  
Sector 6  
ADRESA: Intrarea Gheorghe Caranda Lt. Av. 9, București

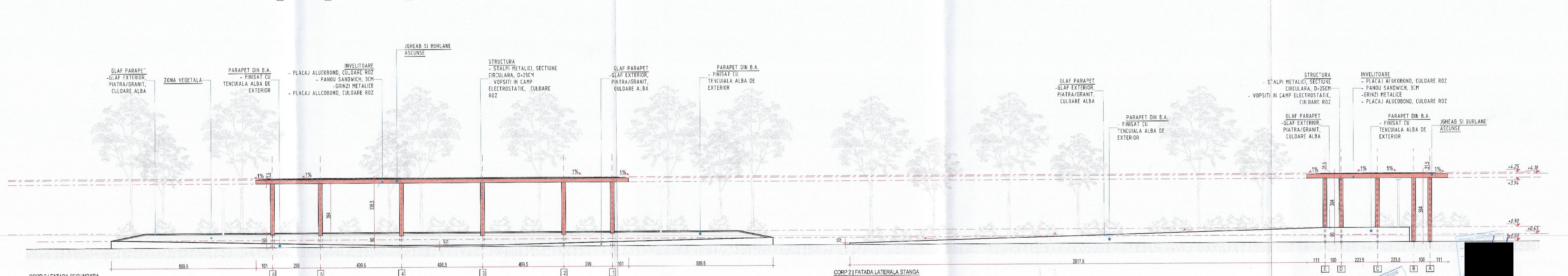
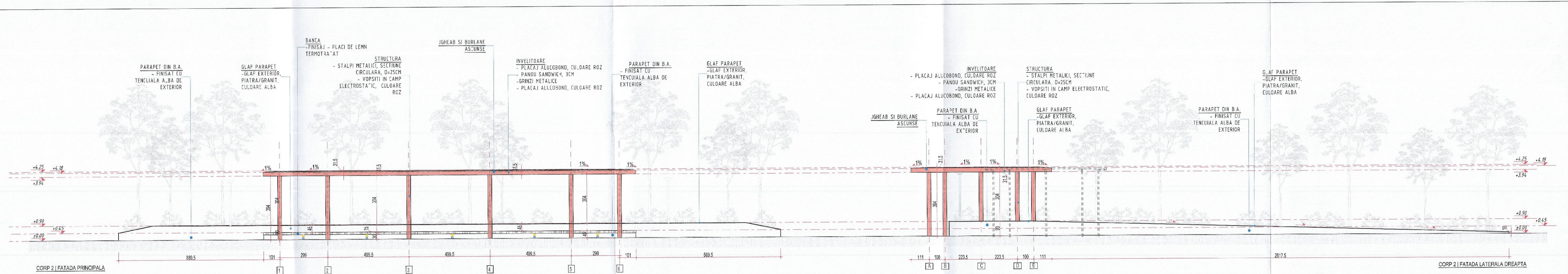
Specificatie	Nume	Științura	Scara	DENUMIRE PROIECT:	Proiect nr.:
Self proiect	arh. Vlad Andrei MALU		1:100	"AMENAJAREA SPAȚIULUI PUBLIC ȘI CONSOLIDAREA UNEI SCENE ÎN PARCUL CRANGAS"	16 / 2022
Proiectat	arh. Bogdan LAZAR			AMPLASAMENT:	Faza:
Deșenat	arh. Madalina ASTANCAI			Nr. cad. 21873 Loc. București Sector 6, Sca. Verticil, Nr. 73, Jud. București, CAT București Sector 6 - Soseaua Verticil, nr. 73	S.F.
				TITLU PLANȘA:	Planșa nr.:
				PLAN INVELTIDARE	A-5.2
				Data: MAI 2023	



CLASA DE IMPORTANTA III;  
 CATEGORIA DE IMPORTANTA "C" (CONFORM H.G. 768-97);  
 GRADUL II DE REZISTENTA LA FCC (CONF. NORMATIVI DE SIGURANTA LA FOCA CONSTRUCTIILOR INDICATIV P118-93, TABEL 2.1.3.);  
 NIVEL DE RISC DE INCENDIU - MIC

Verificator/Expert: ..... Semnatura: ..... Cerinta: ..... Referat/Expertiza Nr ..... / Data .....

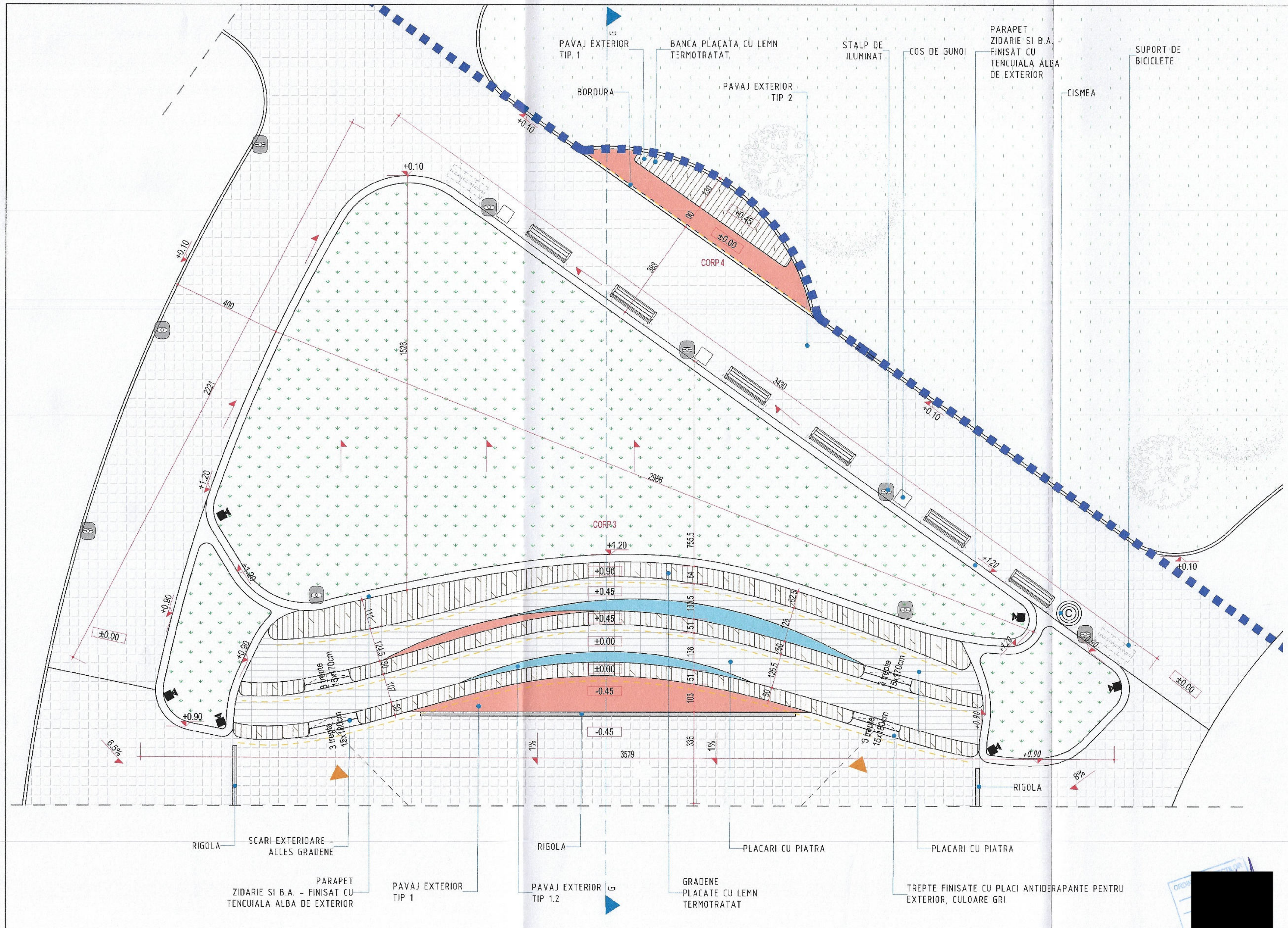
<p><b>MOBIS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b>        E-MAIL: office@mobisdesign.ro, PHONE: +40 21 371 5 38</p>		<p><b>BENEFICIARUL INVESTITIEI:</b>        Administratia Domeniului Public si Dezvoltare Urbana        Sector 6        ADRESA: Intrarea Gheorghe Caranda Lt. Av. 9, Bucuresti</p>	
Specificatie	Nume	Scara	DENUMIRE PROIECT:
Set proiect	arh. Vlad Andrei MALI	1:100	"AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI"
Proiectat	arh. Bogdan LAZAR	Data: MAI 2023	AMPLASAMENT: nr. cad. 215373, Loc. Bucuresti Sectorul 6, Sos. Virtutii, Nr. 73, Jud. Bucuresti, UAT Bucuresti Sector 6 - Soseala Virtutii, nr. 73
Desenat	arh. Madalina ASTANCAI		TITLU PLANSA: SECTIUNE F-F   SECTIUNE E-E
			Proiect nr.: 15/2022 Faza: S.F. Planşa nr.: A-6.1



CLASA DE IMPORTANTA III;  
 CATEGORIA DE IMPORTANTA "C" (CONFORM H.G. 766/97);  
 GRADUL II DE REZISTENTA LA FOC (CONFORM NORMATIV DE SIGURANTA LA FOC A CONSTRUCTIILOR INDICATIV F118-99, TABEL 2.1.9);  
 NIVEL DE RISC DE INCENDIU - MIC

© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBİUS DESIGN BIROUL DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi kopiat, transmis sau reproduc, total sau parțial, fără autorizația expresă și scrisă a acesteia. Utilizarea sa trebuie să fie conform celei pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stampilele în original.

Verificator/Expert: .....	Semnatura: .....	Cerinta: .....	Referat/Expertiza Nr. .... / Data .....
<b>MOBİUS DESIGN BIROUL DE ARHITECTURA S.R.L.</b> E-MAIL: office@mobiusdesign.ro, PHONE: +40 21 371 5158			<b>BENEFICIARUL INVESTIȚIEI:</b> Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRCSA: Intrarea Gheorghe Carandău Lt. Av. 9, București
<b>DENUMIRE PROIECT:</b> "RECONSTRUCIA SPAȚIULUI PUBLIC ȘI CONSTRUCȚIA UNEI SCENE ÎN PARCUL CRANGASI"	<b>AMPLASAMENT:</b> nr. cad. 275372, Loc. București Sectorul 6, Sos. Vîrfului, Nr. 73, Jud. București, SAT București Sector 6 - Soseaua Vîrfului, nr. 73	<b>TITLUL PLANȘII:</b> FATADA PRINCIPALA   FATADA SECUNDARA   FATADA LATERALA STANGA   FATADA LATERALA DREAPTA	<b>Project nr.:</b> 15 / 2022  <b>Faza:</b> S.F.  <b>Planșa nr.:</b> A-6.2
<b>Specificatie</b>   Nume   Semnatura   Scara: 1:100	<b>Sel proiect:</b> arh. Vlad Andrei MALU	<b>Data:</b> MAI 2023	<b>Desenat:</b> arh. Madalina ASTANCAI



**INDICATORI URBANISTICI**

SITUATIE EXISTENTA SUPRAFATA TEREN	= 90 861 mp;
SITUATIE PROPUASA S.Teren intervertezie	= 5668.5 mp;
Suprafata construita totala	= 2547.9 mp, dintre care:
Corp 3 (x2)	= 367.4 mp
Corp 4 (x2)	= 28.6 mp

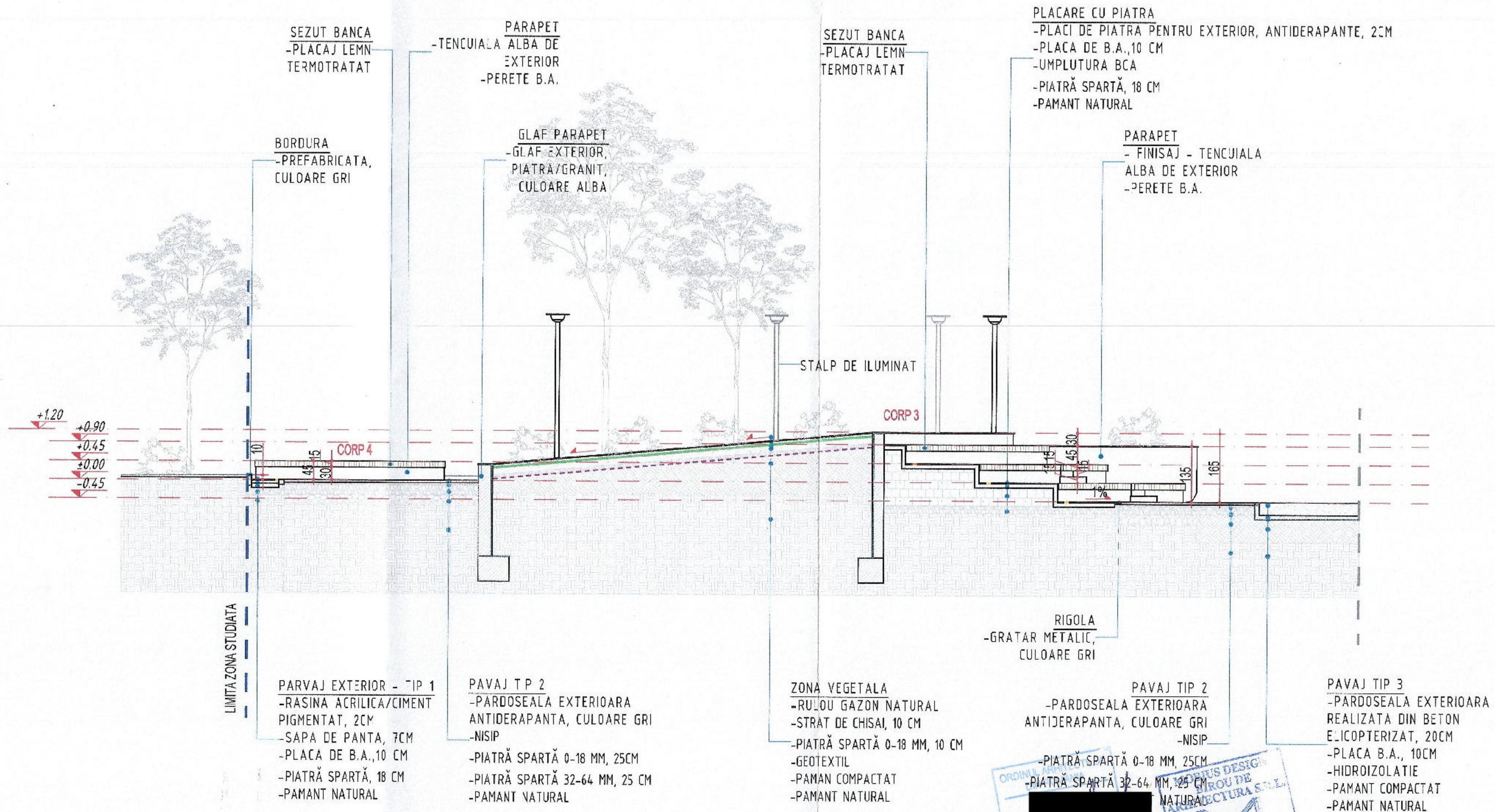
- LEGENDA:**
- LIMITA ZONA STUDIU
  - LIMITA ZONA AMENAJATA
  - ACCES AUTO - TRASFU APPROXIMARE SCENA
  - BENZI LED CU MONTAJ INCASTRAT IN ALEI
  - ▲ DIRECTIONE PANTA
  - ▲ ACCES CORPURI
  - ALEI PROPUSE - PAVAJ TIP 1
  - ALEI PROPUSE - PAVAJ TIP 1.2
  - ALEI PROPUSE - PAVAJ TIP 2
  - ALEI PROPUSE - PAVAJ TIP 3
  - PLACARI DE PIATRA
  - PLACAJI DE LEMN TERMOTRATAT
  - SPATII VERZI
  - ARBORI PLANTATI
  - BANCA - PLACA LEMN TERMOTRATAT
  - STALP DE ILUMINAT
  - CORP DE ILUMINAT DE TIP PROIECTOR CU MONTAJ PE PAMANT
  - COS DE GUNOI
  - CISMEA
  - SUPORT PENTRU BICICLETE

RIGOLA SCARI EXTERIOARE - ACCES GRADENE PARAPET ZIDARIE SI B.A. - FINISAT CU TENCUIALA ALBA DE EXTERIOR PAVAJ EXTERIOR TIP 1 PAVAJ EXTERIOR TIP 1.2 RIGOLA PLACARI CU PIATRA GRADENE PLACATE CU LEMN TERMOTRATAT TREPTE FINISATE CU PLACI ANTIDERAPANTE PENTRU EXTERIOR, CULOARE GRI

© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a acestuia. Utilizarea sa trebuie să fie conform celor pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stampilele în original.

Verificator/Expert: ..... Semnatura: ..... Cerinta: ..... Referat/Expertiza Nr ..... / Data .....

<p><b>MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b> E-MAIL: office@mobiusedesign.ro; PHONE: +40 21 371 5158</p>		<p><b>BENEFICIARUL INVESTITIEI:</b> Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Canarada Lt. Av. 9, București</p>			
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	DENUMIRE PROIECT:	Proiect nr.:
Sef proiect	arh. Vlad Andrei MALI		1:100	"AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI"	15 / 2022
Proiectat	arh. Bogdan LAZAR		Data:	AMPLASAMENT:	Faza:
Desenat	arh. Madalina ASTANCAI		MAI 2023	nr. cad. 216373, Loc. Bucuresti Sectorul 6, Sos. Virtutii Nr. 73, Jld. Bucuresti, UAT Bucuresti Sector 6 - Soseaua Virtutii, nr. 73	S.F.
TITLU PLANSA:					Planșa nr.:
PLAN PARTER					A - 7.1



SEZUT BANCA  
-PLACAJ LEMN  
TERMOTRATAT

PARAPET  
-TENCUIALA ALBA DE  
EXTERIOR  
-PERETE B.A.

SEZUT BANCA  
-PLACAJ LEMN  
TERMOTRATAT

PLACARE CU PIATRA  
-PLACI DE PIATRA PENTRU EXTERIOR, ANTIDERAPANTE, 2CM  
-PLACA DE B.A., 10 CM  
-UMLUTURA BCA  
-PIATRĂ SPARTĂ, 18 CM  
-PAMANT NATURAL

PARAPET  
- FINISAJ - TENCUIALA  
ALBA DE EXTERIOR  
-PERETE B.A.

BORDURA  
-PREFABRICATA,  
CULOARE GRI

GLAF PARAPET  
-GLAF EXTERIOR,  
PIATRA/GRANIT,  
CULOARE ALBA

STALP DE ILUMINAT

PARVAJ EXTERIOR - TIP 1  
-RASINA ACRILICA/CIMENT  
PIGMENTAT, 2CM  
-SAPA DE PANTA, 7CM  
-PLACA DE B.A., 10 CM  
-PIATRĂ SPARTĂ, 18 CM  
-PAMANT NATURAL

PAVAJ TP 2  
-PARDOSEALA EXTERIOARA  
ANTIDERAPANTA, CULOARE GRI  
-NISIP  
-PIATRĂ SPARTĂ 0-18 MM, 25CM  
-PIATRĂ SPARTĂ 32-64 MM, 25 CM  
-PAMANT NATURAL

ZONA VEGETALA  
-RULOU GAZON NATURAL  
-STRAT DE CHISAI, 10 CM  
-PIATRĂ SPARTĂ 0-18 MM, 10 CM  
-GEOTEXTIL  
-PAMANT COMPACTAT  
-PAMANT NATURAL

RIGOLA  
-GRATAR METALIC,  
CULOARE GRI

PAVAJ TIP 2  
-PARDOSEALA EXTERIOARA  
ANTIDERAPANTA, CULOARE GRI  
-NISIP  
-PIATRĂ SPARTĂ 0-18 MM, 25CM  
-PIATRĂ SPARTĂ 32-64 MM, 25 CM  
-PAMANT NATURAL

PAVAJ TIP 3  
-PARDOSEALA EXTERIOARA  
REALIZATA DIN BETON  
ELICOPTERIZAT, 20CM  
-PLACA B.A., 10CM  
-HIDROIZOLATIE  
-PAMANT COMPACTAT  
-PAMANT NATURAL

© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a acesteia. Utilizarea sa trebuie să fie conform celei pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stampilele în original.

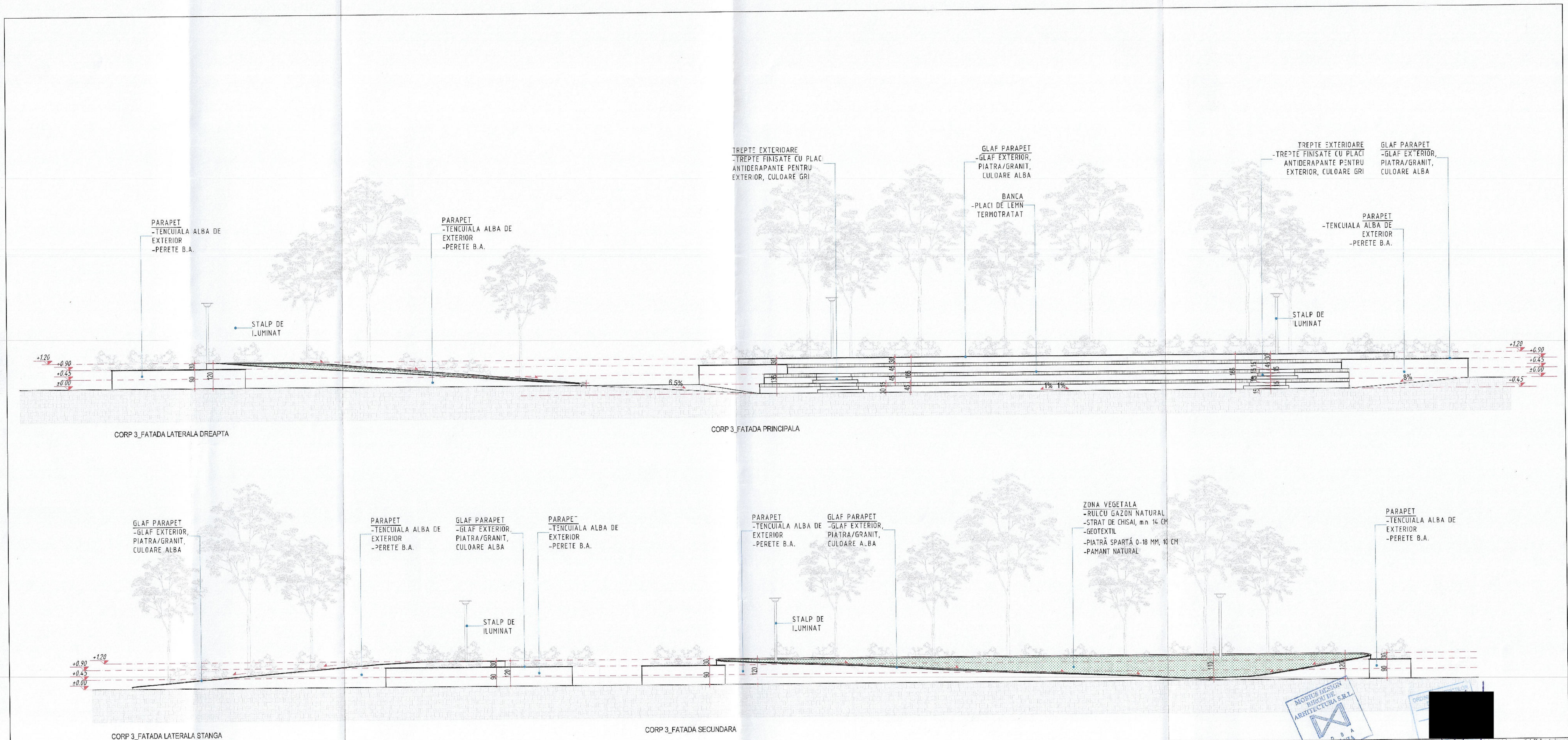
Verificator/Expert:.....Semnatura:.....Cerinta: ..... Referat/Expertiza Nr ...../ Data .....

**MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.**  
M D B A  
E-MAIL: office@mobiusedesign.ro; PHONE: +40 21 371 5158

BENEFICIARUL INVESTITIEI:  
Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană  
Sector 6  
ADRESA: Intrarea Gheorghe Caranda Lt. Av. 9, Bucuresti

Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	DENUMIRE PROIECT:	Proiect nr.:
Sef proiect	arh. Vlad Andrei MALI		1:100	" AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI "	15 / 2022
Proiectat	arh. Bogdan LAZAR		Data:	AMPLASAMENT:	Faza:
Desenat	arh. Madalina ASTANCAI		MAI 2023	nr. cad. 215373, Lcc. Bucuresti Sectorul 6, Sos. Virtutii, Nr. 73, Jud. Bucuresti, UAT Bucuresti Sector 6 - Soseaua Virtutii, nr. 73	S.F.
				TITLU PLANSA:	Planșa nr.:
				SECTIUNEA G-G	A-8.1

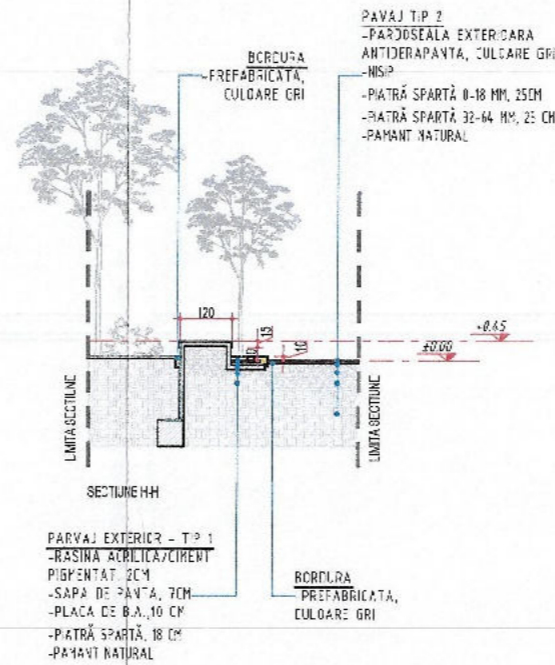
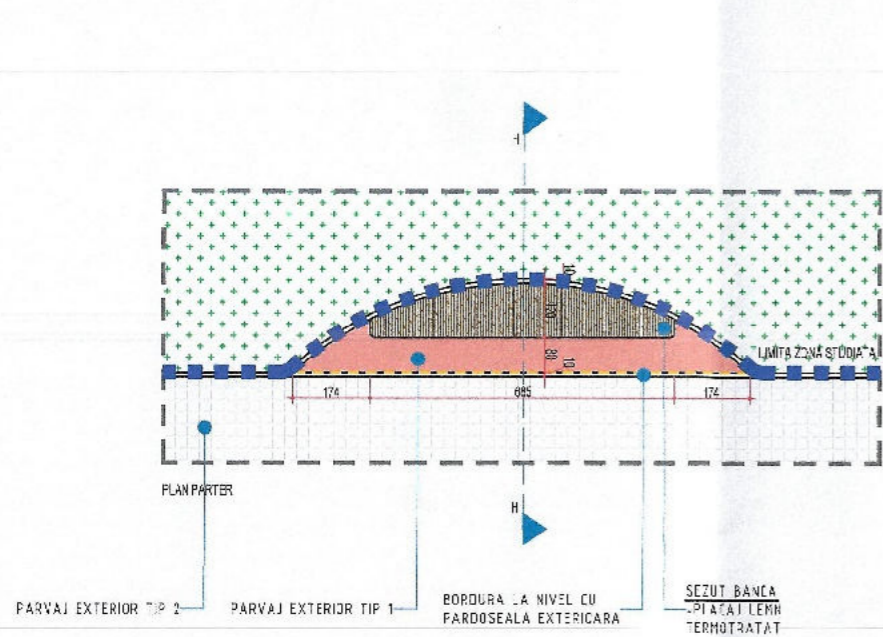




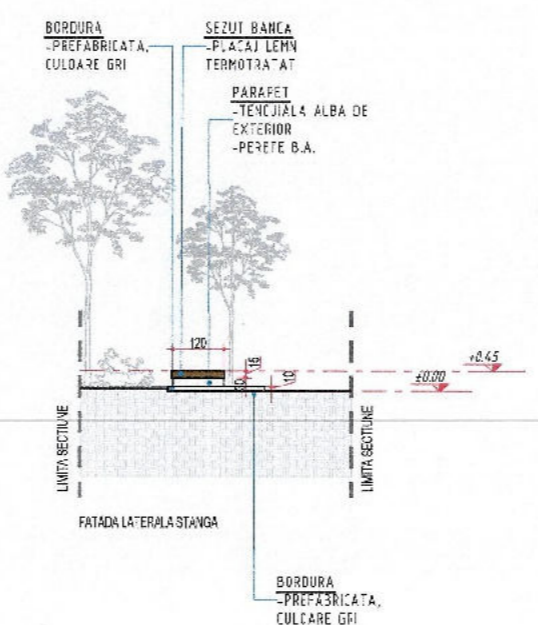
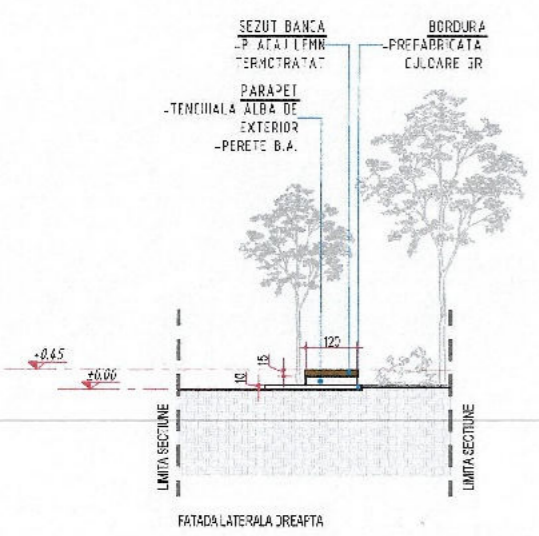
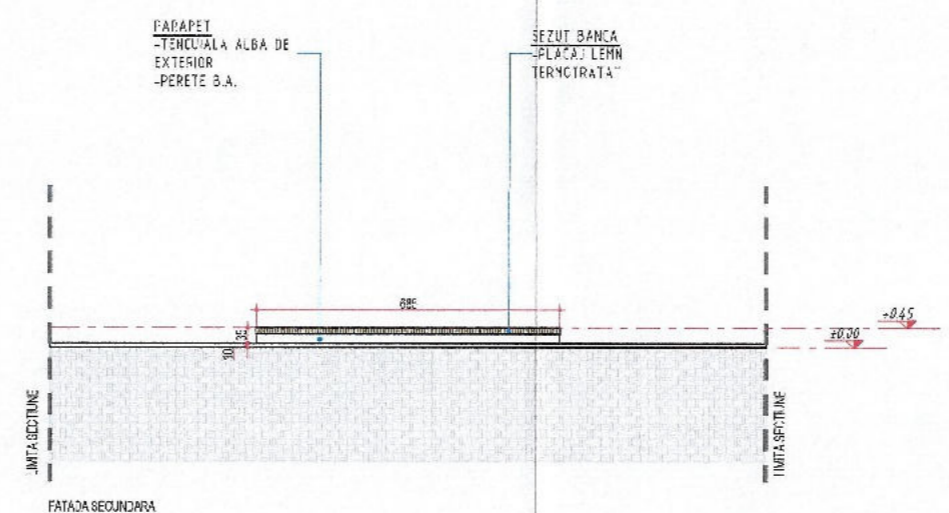
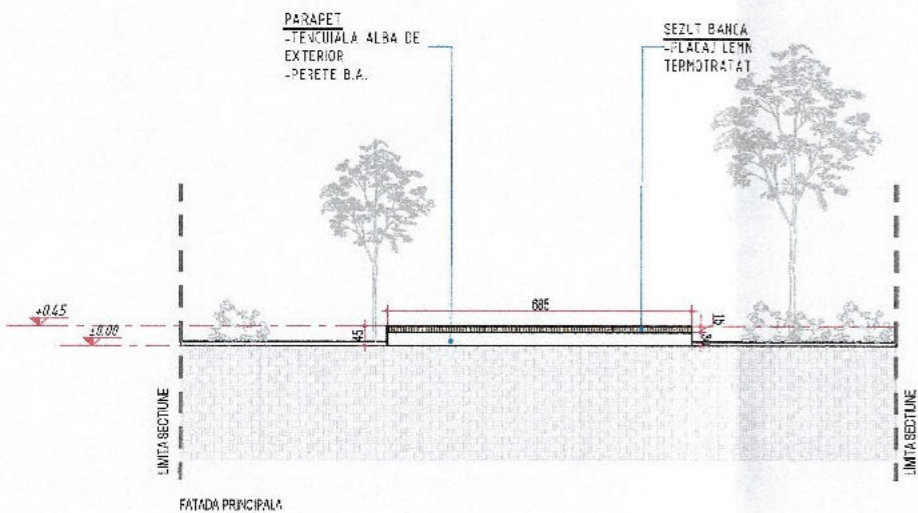
© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, copiat sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a acestuia. Utilizarea sa trebuie să fie conform cu cele pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil în mai cu semnătura și stampele în original.

Verificator/Expert: ..... Semnatura: ..... Cerinta: ..... Referat/Expertiza Nr. .... / Data .....

<p><b>MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b> E-MAIL: office@mobiusdesign.ro; PHONE: +40 21 371 5150</p>		<p><b>BENEFICIARUL INVESTITIEI:</b> Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Caranica Lt. Av. 9, București</p>	
Specificatie	Nume	Scara	DENUMIRE PROIECT:
Sef proiect	arh. Vlad Andrei MALI	1:100	"AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI"
Proiectat	arh. Bogdan LAZAR	Data	AMPLASAMENT:
Desenat	arh. Madalina ASTANCAI	MAI 2023	Titlu PLANSĂ:
			FATADA PRINCIPALA   FATADA SECUNDARA   FATADA LATERALA STANGA   FATADA LATERALA DREAPTA
			Proiect nr.: 15 / 2022
			Faza: S.F.
			Planșa nr.: A-8.2



- LEGENDA:**
- LIMITA ZONA STUDIU
  - LIMITA ZONA AMENAJATA
  - ACCES AUTO - TRASEU APROVIZIONARE SCENA
  - BENZI LED CU MONTAJ INCASTRAT IN ALEI
  - ▲ DIRECTIE PANTA
  - ▲ ACCES CORPURI
  - ALEI PROPUSE - PARVAJ TIP 1
  - ALEI PROPUSE - PARVAJ TIP 1.2
  - ALEI PROPUSE - PARVAJ TIP 2
  - ALEI PROPUSE - PARVAJ TIP 3
  - PLACARI DE PIATRA
  - PLACAJ DE LEMN TERMOTRATAT
  - SPATII VERZI
  - ARBORI PLANTATI
  - BANCA - PLACAJ LEMN TERMOTRATAT
  - STALPI DE ILLUMINAT
  - CORPUS DE ILLUMINAT DE TIP PROECTOR CU MONTAJ PE PAMANT
  - COS DE GUNCI
  - CISEA
  - SUPORT PENTRU BICICLETE
  - ALIMENTARE PRIZA CU PROTECTIE ANTIUZEZALA
  - ALIMENTARE CU APA POTABILA SI SCURGERE



**INDICATORI URBANISTICI**

**SITUATIE EXISTENTA**  
 SUPRAFATA TEREN = 50.561 mp;

**SITUATIE PROPUISA**  
 S.teren interventie = 5668.5 mp;  
 Suprafata construita totala = 2547.9 mp, dintre care:  
 Corp 1 = 351.9 mp  
 Corp 2 = 1300 mp  
 Corp 3 (x2) = 851.4 mp  
 Corp 4 (x2) = 28.6 mp  
 Suprafata alei pietonale totala = 2188.9 mp, dintre care:  
 Pavaj TIP 1 = 341 mp  
 Pavaj TIP 1.2 = 16.5 mp  
 Pavaj TIP 2 = 1456.2 mp  
 Pavaj TIP 3 = 315 mp  
 Suprafata placaj totala = 287.33  
 Placaj de lemn termo-tratat = 163.53 mp  
 Placaj de piatra = 123.7 mp  
 Suprafata spatii verzi totala = 3192.5  
 Suprafata spatii verzi = 2848.3 mp;  
 Suprafata spatii verzi (sedun) = 352.6 mp;  
 Detalii:  
 Stalpi de iluminat: 27 buc;  
 Cosuri de gunzi manjer: 8 buc;  
 Support biciclete: 12 buc;  
 Cisele: 2 buc;  
 Arbori plantati: 30 buc;  
 Banci: 12 buc;  
 Corpuri de iluminat: de tip proiector cu montaj pe pamant: 16 buc;

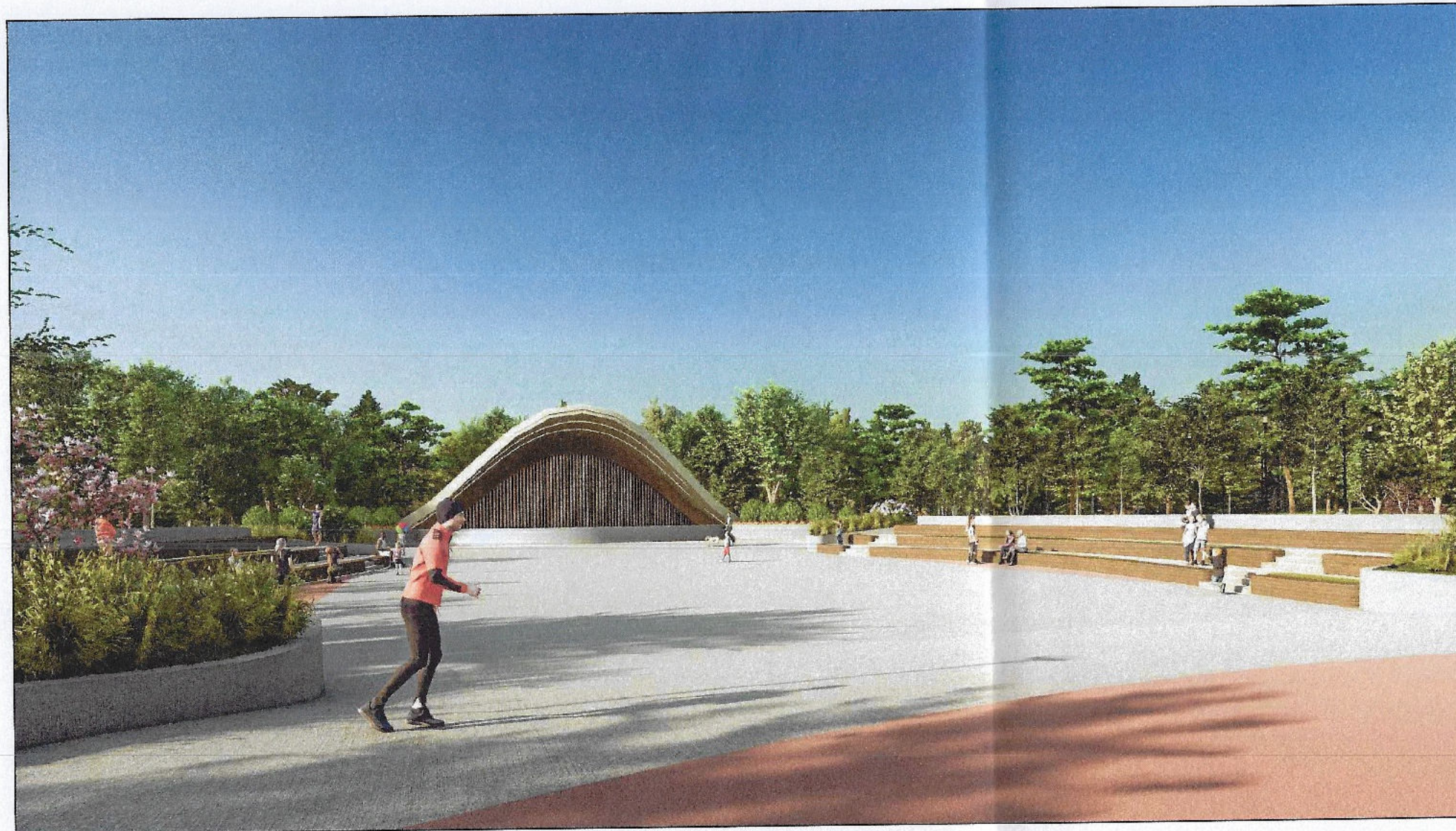
© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a acesteia. Utilizarea sa trebuie să fie conform celei pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stampilele în original.

Verificator/Expert: ..... Semnatura: ..... Cerinta: ..... Referat/Expertiza Nr ..... / Data .....

**MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.**  
 M D B A  
 E-MAIL: office@mobiusedesign.ro; PHONE +40 21 371 5158


**BENEFICIARUL INVESTITIEI:**  
 Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană  
 Sector 6  
 ADRESA: Int-aria Gheorghe Caranda Lt. Av. 9, București

Specificatie	Nume	Scara:	DENUMIRE PROIECT:	Proiect nr.:
Sef proiect	arh. Vlad Andrei MALI	1:100	" AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI "	15 / 2022
Proiectat	arh. Bogdan LAZAR	Data:	AMPLASAMENT:	Faza:
Desenat	arh. Madalina ASTANCAI	MAI 2023	nr. cad. 215373, Loc. Bucuresti Sectorul 6, Sos. Virtutii, Nr. 73, Jud. Bucuresti, UAT Bucuresti Sector 6 - Soseaua Virtutii, nr. 73	S.F.
			TITLU PLANSĂ:	Planșa nr.:
			FATADA PRINCIPALA, FATADA SECUNDARA, FATADA LATERALA STANGA, FATADA LATERALA DREAPTA, SECTIUNE I-H	A-9.1

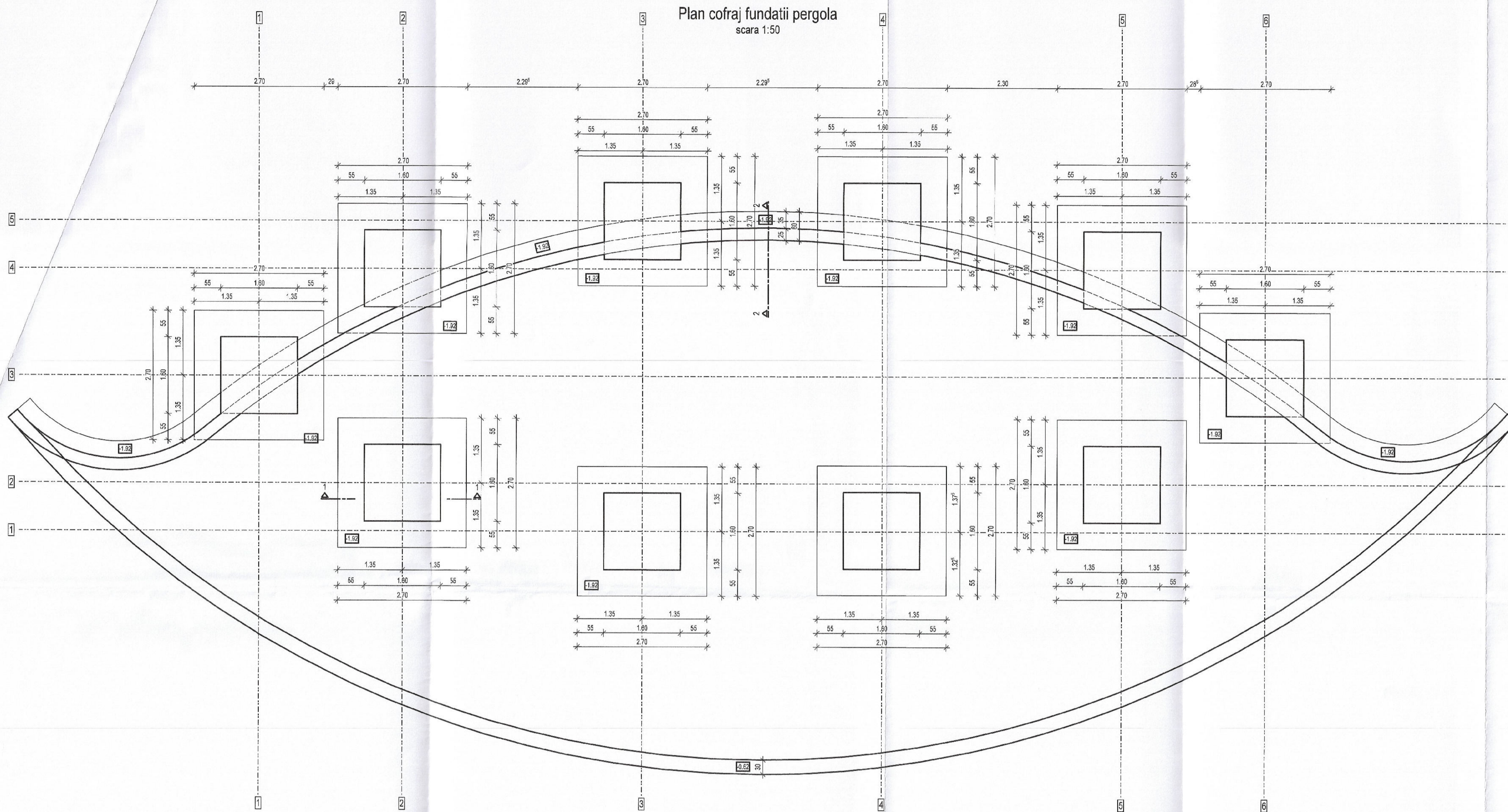


© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a acestuia. Utilizarea sa trebuie să fie conform celei pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stampilele în original.

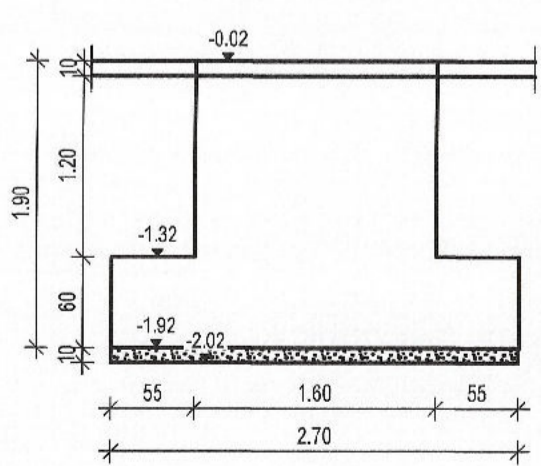
Verificator/Expert: ..... Semnatura: ..... Cerinta: ..... Referat/Expertiza Nr. .... / Data .....

 <b>MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b> E-MAIL: office@mobiusedesign.ro; PHONE: +40 21 371 5158		<b>BENEFICIARUL INVESTITIEI:</b> Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Caranda Lt. Av. 9, București	
Specificatie	Nume	Scara	<b>DENUMIRE PROIECT:</b> "AMENAJAREA SPAȚIULUI PUBLIC ȘI CONSTRUIREA UNEI SCENE ÎN PARCUL CRANGAS"
Sef proiect	arh. Vlad Andrei MALI	Scara	<b>AMPLASAMENT:</b> nr. cad. 715373, Lc. Bucuresti Sectorul 6, Sos. Virtutii, Nr. 73, Jud. Bucuresti, MAT Bucuresti Sector 6 - Soseaua Virtutii, nr. 73
Proiectat	arh. Bogdan LAZAR	Data	<b>TITLU PLANSA:</b> PROPOS - DOCUMENTAR FOTOGRAFIC EXTERIOR
Desenat	arh. Madalina ASTANCAI	2023	Proiect nr.: 15 / 2022 Faza: S.F. Planșa nr.: A - 10.1

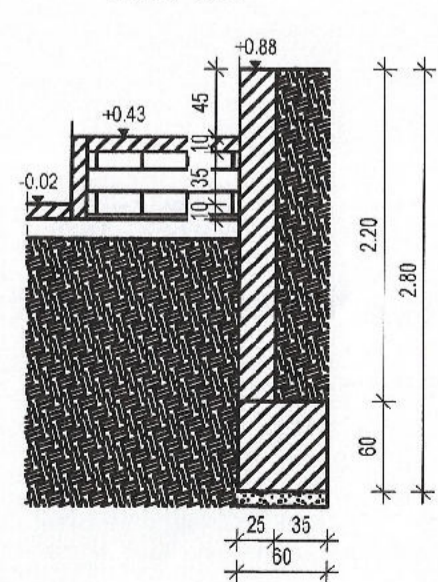
Plan cofraj fundatii pergola  
scara 1:50



Sectiune 1 - 1  
scara 1:50



Sectiune 2 - 2  
scara 1:50



**Acoperirea cu beton:**  
Acoperire cu beton in placi: 1.50cm  
Acoperire cu beton in grinzi: 3.50cm  
Acoperire cu beton in stalpi si pereti: 2.50cm  
Acoperire cu beton in fundatii: 5.00cm

**MATERIALE FOLOSITE:**  
Beton simplu: C8/10 (B150) CEM II A-S 32.5R-O...32 S2-X0.  
Beton infrastructura: C20/25 CEM II A-S 32.5R-O...16 S2-XC1.  
Otel: BST 500 clasa de ductilitate C  
Otel: S355JR si Otel: S355 J2G3  
Sarma de legat: STAS 899-80

Clasa de importanta a constructiei III  
Categoriza de importanta a constructiei "C"

1. SE VA CITI OBLIGATORIU IMPREUNA CU PLANURILE DE ARHITECTURA
2. NU SE VA TRECE LA TURNAREA BETONULUI PANA LA POZAREA TUTUROR GOLURILOR PE PARTEA DE INSTALATII SI ARHITECTURA
3. PENTRU ORICE NELAMURIRE SE VA CONTACTA INGINERUL PROIECTANT

Stratificatia terenului conform studiului geotehnic:  
-0.00-0.35m: sol vegetal;  
-0.35-6.00m: complex argilos prafos de suprafata.  
Nivelul apei subterane a fost intalnit in foraje la 5.60m fata de CTN.  
Presiunea conventionala pentru terenul natural este de 160kPa.

NOTA:  
Executantul are obligatia de a verifica corectitudinea datelor din proiect si de a semnata proiectantului eventualele neportiviri cu celelalte specialitati.  
In cazul in care apar neconcordanțe între situatia reala din teren si cea din proiect, Executantul are obligatia de a suna proiectantul si eventual de a propune spre aprobare solutia de remediere.  
La executie va fi respectata Legea nr. 319/2006 - Legea securitatii si sanatatii in munca  
- Monitorul Oficial nr. 646/26.07.2006  
- Hotararea de guvern nr. 390/2006 privind cerintele minime de securitate si sanatate pentru santierele temporare sau mobile  
- Monitorul Oficial nr. 252/21.03.2006

- Pentru beneficiar, va urma lucrarile un dirijant de santier autorizat de Inspectoratul de Stat in Constructii si va semna procesele verbale.  
- In cazul in care proiectantul nu este convocat sa participe la fazele determinante si/sau la verificari si solutii ale neconformitatilor, se considera ca beneficiarul si constructorul isi asuma integral raspunderea calitatii lucrarilor.

- NOTA:
1. Toate dimensiunile cotelor sunt date in centimetri si/sau metri.
  2. Toate dimensiunile cotelor de nivel sunt date in metri.
  3. Planul se va studia impreuna cu planurile de arhitectura si instalatii.
  4. Conform Normativului P100-1/2013 constructia se incadreaza in clasa III de importanta si expunere la cutremur.
  5. Conform Normativului P100-1/2013 constructia se afla pe un amplasament cu urmatoarele caracteristici macrosismice:  
- acceleratia orizontala a terenului de proiectare pentru IMR=225ani:  $a_g=0.30g$ ;  
- perioada de control (coi) a spectrului de raspuns:  $T_c=1.5sec$ ;
  6. Categoria de importanta a constructiei conform HGR 765/97, este "C".
  7. Incarcarea din zapada este corespunzatoare zonei C, fiind 2,0 KN/mp conform CR1-1-3/2013.
  8. Incarcarea din vant corespunde cu o presiune de referinta de 0,5KN/mp aplicand prevederile CR 1-1-4/2013.

Verificator/Expert: \_\_\_\_\_ Semnatura: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

Referent/Expertiza Nr. \_\_\_\_\_ / Data: \_\_\_\_\_

**MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.**  
Bucuresti, Strada \_\_\_\_\_, Nr. \_\_\_\_\_

**ADMINISTRATIA DOMENIULUI PUBLIC SI DEZVOLTARE URBANA SECTOR 6**  
ADRESA: Intrarea Gheorghe Caranda 11.AV.9, Bucuresti

DENUMIRE PROIECT: AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASII (AMPLASAMENT)

nr. cad. 21533, Loc. Bucuresti Sectorul 6, Ss. Viteazii, Nr. 73, Aut. Bucuresti - IUT Bucuresti Sector 6 - Sos. Soseaua Viteazii, nr. 73

Titlu/Parcela: \_\_\_\_\_

PLAN COFRAJ FUNDATII ZONA PERGOLA

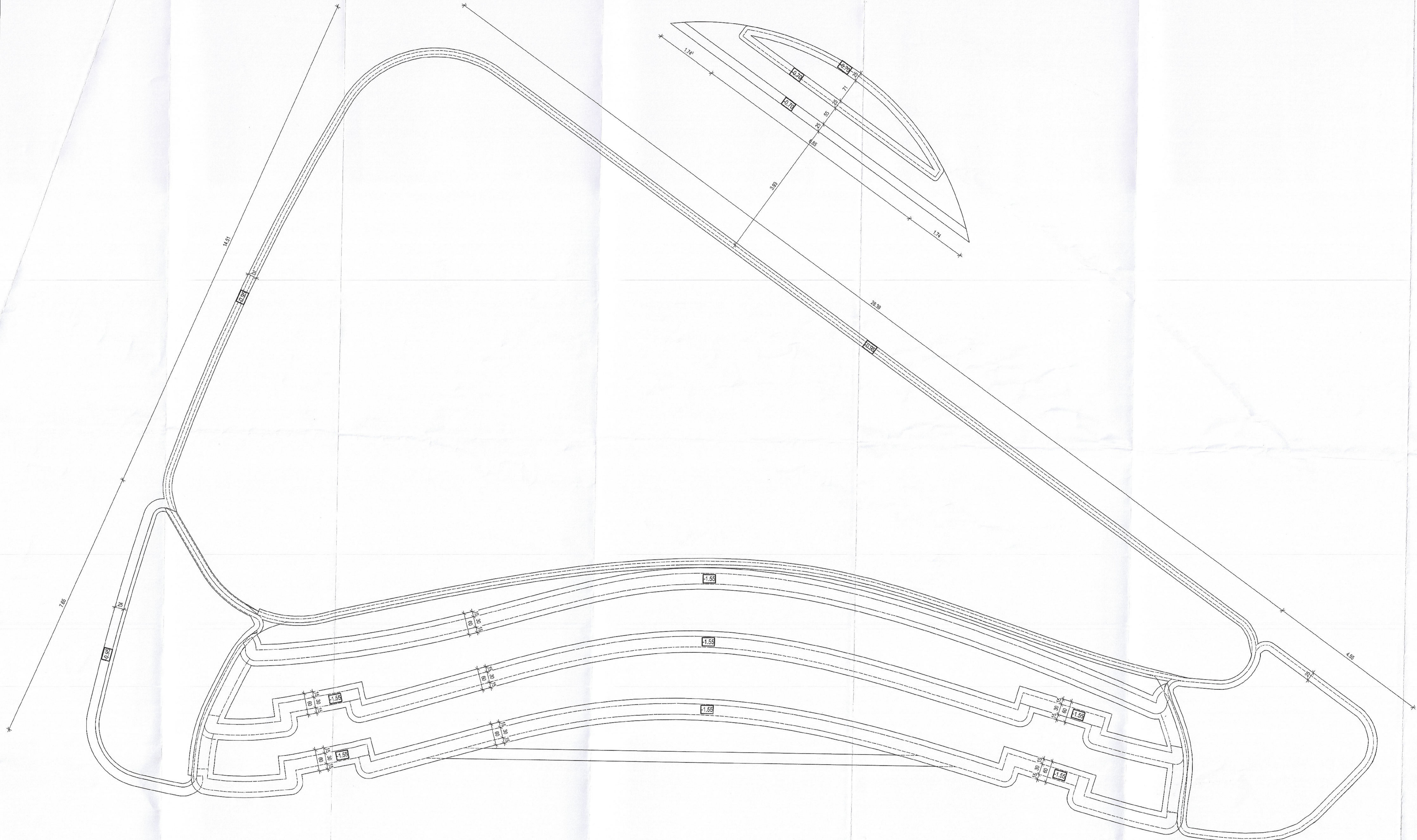
Proiectant: Arh. Mali Vlad Andrei  
Proiectat: Ing. Ionut DASCALU  
Desenat: Ing. Corina GALEV

Scara: 1:20  
1:50

Data: MAI 2023

Proiect nr.: 15/2022  
Faza: S.F.  
Echipe: R03

Plan cofraj fundatii gradene  
scara 1:50



Stratificatia terenului conform studiului geotehnic:  
 -0.00-0.35m: soi vegetal;  
 -0.35-6.00m: complex argilos prafos de suprafata;  
 Nivelul apei subterane a fost intalnit in foraje la 5.60m fata de CTN.  
 Presiunea conventionala pentru terenul natural este de 160kPa.

NOTA  
 Executantul are obligatia de a verifica corectitudinea datelor din proiect si de a semnala proiectantului eventualele ne potriviri cu celelalte specialitati.  
 In cazul in care apar neconcordanțe între situatia reala din teren si cea din proiect, Executantul are obligatia de anunta proiectantul si eventual de a propune spre aprobare solutia de remediere.  
 La executie va fi respectata Legea nr. 319/2006 - Legea securitatii si sanatatii in munca  
 -Monitorul Oficial nr. 646/26.07.2006  
 -Hotararea de guvern nr. 390/2006 privind cerintele minime de securitate si sanatate pentru santierele temporare sau mobile  
 -Monitorul Oficial nr. 252/21.03.2006

-Pentru beneficiar, va urmari lucrarile un diriginte de santier autorizat de Inspectoratul de Stat in Constructii si va semnala procesele verbale.  
 -In cazul in care proiectantul nu este convocat sa participe la fazele determinante si/sau la verificarile si solutiile ale neconformitatilor, se considera ca beneficiarul si constructorul isi asuma integral raspunderea calitatii lucrarilor.

- NOTA
- Toate dimensiunile cotelor sunt date in centimetri si/sau metri.
  - Toate dimensiunile cotelor de nivel sunt date in metri.
  - Planul se va studia impreuna cu planurile de arhitectura si instalatii.
  - Conform Normativului P100-1/2013 constructia se incadreaza in clasa III de importanta si expunere la cutremur.
  - Conform Normativului P100-1/2013 constructia se afla pe un amplasament cu urmatoarele caracteristici macroseismice:  
 -acceleratia orizontala a terenului de proiectare pentru IMR=225ani:  $a_g=0.30g$ ;  
 -perioada de control (colt) a spectrului de raspuns:  $T_c=1.66s$ ;
  - Categoria de importanta a constructiei conform HGR 769/97, este "C".
  - Incarcarea din zapada este corespunzatoare zonei C, fiind 2.0 kN/m<sup>2</sup> conform CR1-1-3/2013.
  - Incarcarea din vant corespunde cu o presiune de referinta de 0.5 kN/m<sup>2</sup> aplicand prevederile CR 1-1-4/2013.

**Acoperirea cu beton:**  
 Acoperire cu beton in placi: 1.50cm  
 Acoperire cu beton in grinzi: 3.50cm  
 Acoperire cu beton in stalpi si pereti: 2.50cm  
 Acoperire cu beton in fundatii: 5.00cm

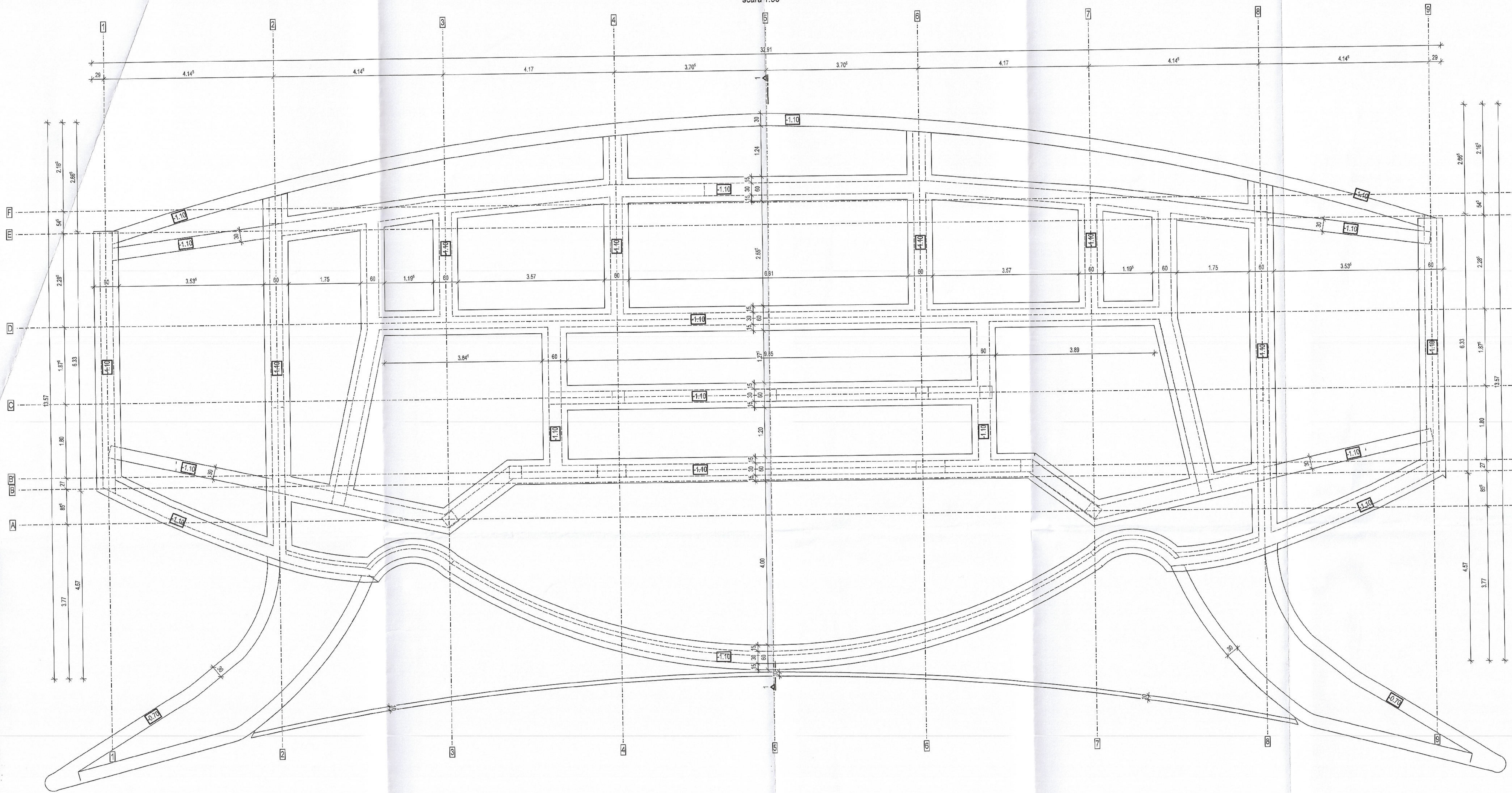
**MATERIALE FOLOSITE:**  
 Beton simplu: C8/10 (B150) CEM II A-S 32.5R-O, 32.52-X0.  
 Beton infrastructura: C20/25 CEM I A-S 32.5R-O, 16.52-XC1.  
 Otel beton: B57 600 clasa de ductilitate C  
 Otel S355JR si Otel S355 J2G3  
 Sarmă de legat: STAS 899-90

**Clasa de importanta a constructiei III**  
**Categoria de importanta a constructiei "C"**

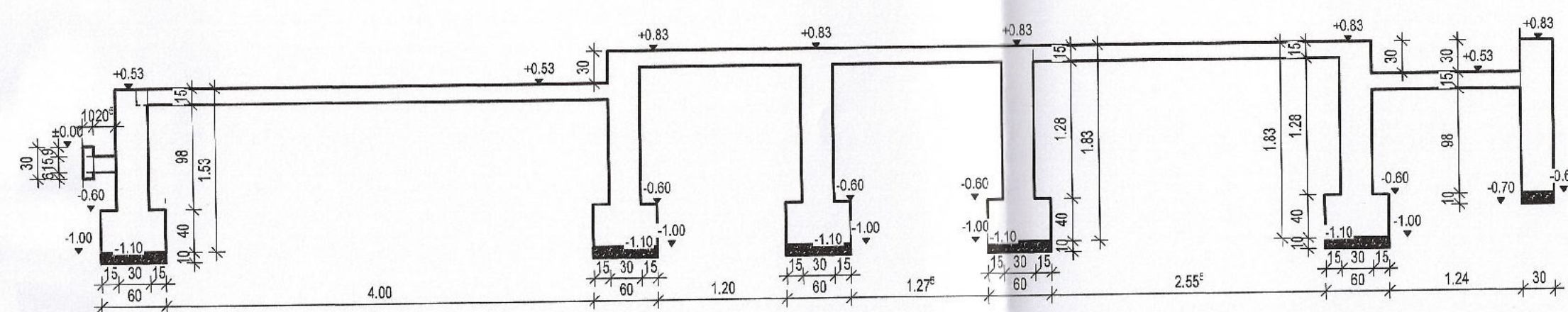
- SE VA CITI OBLIGATORIU IMPREUNA CU PLANURILE DE ARHITECTURA
- NU SE VA TRECE LA TURNAREA BETONULUI PANA LA POZAREA TUTUROR GOLURILOR PE PARTEA DE INSTALATII SI ARHITECTURA
- PENTRU ORICE NELAMURIRE SE VA CONTACTA INGINERUL PROIECTANT

<p><b>MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b>                  S.M.L. 2022/01/01/2022</p>		<p>VERIFICATOR/EXECUTANT: _____</p> <p>SEMNELE SI DATELE</p>		<p>VERIFICATOR/EXECUTANT: _____</p> <p>SEMNELE SI DATELE</p>	
<p>SCHEMATA DE PROIECTARE</p> <p>PROIECTANT: Arh. Mali Vlad Andrei</p> <p>PROIECT: Ing. Ionut DASCALU</p> <p>PREZENT: Ing. Corina GALEV</p>		<p>SCHEMATA DE PROIECTARE</p> <p>PROIECTANT: Arh. Mali Vlad Andrei</p> <p>PROIECT: Ing. Ionut DASCALU</p> <p>PREZENT: Ing. Corina GALEV</p>		<p>SCHEMATA DE PROIECTARE</p> <p>PROIECTANT: Arh. Mali Vlad Andrei</p> <p>PROIECT: Ing. Ionut DASCALU</p> <p>PREZENT: Ing. Corina GALEV</p>	

Plan cofraj fundatii scena  
scara 1:50



Sectione 1 - 1  
scara 1:50



Stratificatia terenului conform studiului geotehnic:  
-0.00-0.35m: sol vegetal;  
-0.35-6.00m: complex argilos praos de suprafata;  
Nivelul epei subterane a fost intalnit in foraje la 5.60m fata de CTN.  
Presiunea conventionala pentru terenul natural este de 160kPa.

NOTA:  
Executantul are obligatia de a verifica corectitudinea datelor din proiect si de a semnala proiectantului eventualele neputrivici cu celelalte specialitati.  
In cazul in care apar neconcordanțe între situatia reala din teren si cea din proiect, Executantul are obligatia de a anunța proiectantul si eventual de a propune spre aprobare solutiile de remediere. La executie va fi respectata Legea nr. 319/2006 - Legea securitatii si sanatatii in munca.  
- Monitorul Oficial nr. 646/23.07.2006  
- Hotararea de guvern nr. 300/2006 privind cerintele minime de securitate si sanatate pentru santierul temporar sau mobil.  
- Monitorul Oficial nr. 252/21.03.2006

-Pentru beneficiar, va urma lucrarile un dirijinte de santier autorizat de Inspectoratul de Stat in Constructii si va semna procesele verbale.  
-In cazul in care proiectantul nu este convocat sa participe la fazele determinante si/sau la verificarile si solutiile ale neconformitatilor, se considera ca beneficiarul si constructorul isi asuma integral raspunderea calitatii lucrarilor.

NOTA:  
1. Toate dimensiunile cotelor sunt date in centimetri si/sau metri.  
2. Toate dimensiunile cotelor de nivel sunt date in metri;  
3. Planul se va studia impreuna cu planurile de arhitectura si instalatii;  
4. Conform Normativului P100-1/2013 constructia se incadreaza in clasa III de importanta si expunere la cutremur.  
5. Conform Normativului P100-1/2013 constructia se afla pe un amplasament cu urmatoarele caracteristici macrosismice:  
-acceleratia orizontala a terenului de proiectare pentru IMR=225ani:  $ag=0.30g$ ;  
-perioada de control (colt) a spectrului de raspuns:  $T_c=1.0sec$ ;  
6. Categoria de importanta a constructiei conform HGR 786/97, este "C".  
7. Incarcarea din zapada este corespunzatoare zonei C, fiind 2.0 KN/m<sup>2</sup> conform CR1-1-3/2013.  
8. Incarcarea din vant corespunde cu o presiune de referinta de 0.5KN/m<sup>2</sup> aplicand prevederile CR 1-1-4/2013.

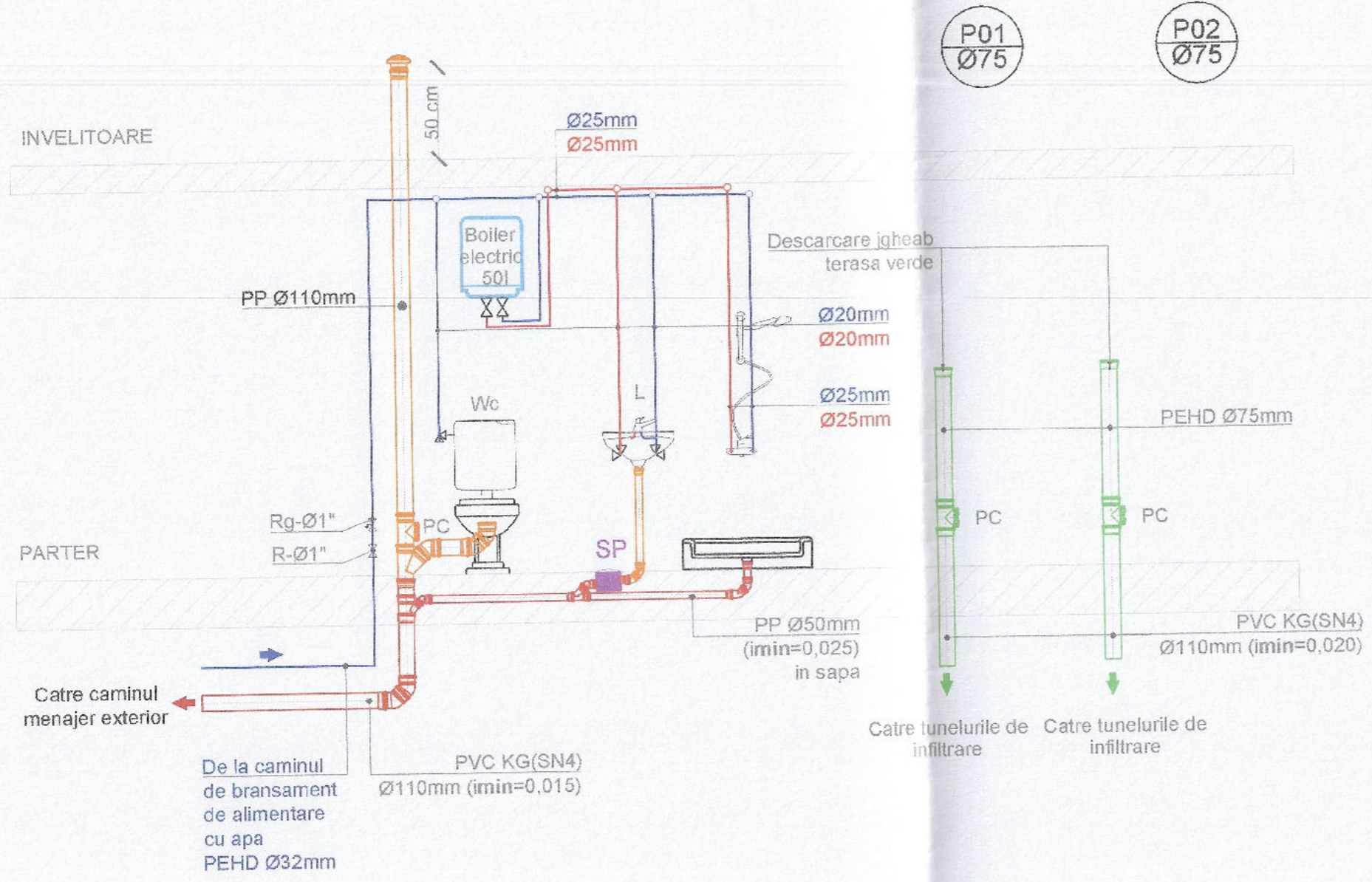
Acoperirea cu beton:  
Acoperire cu beton in placi: 1.50cm  
Acoperire cu beton in grinzi: 3.50cm  
Acoperire cu beton in stalpi si pereti: 2.50cm  
Acoperire cu beton in fundatii: 5.00cm

MATERIALE FOLOSITE:  
Beton simplu: C8/10 (B150) CEM II A-S 32.5R-O... 32 S2-X0.  
Beton infrastructura: C20/25 CEM II A-S 32.5R-O... 16 S2-XC1.  
Otel beton: B57 500 clasa de ductilitate C  
Otel S355JR si Otel S355J2G3  
Sarma de legat: STAS 889-80

Clasa de importanta a constructiei III  
Categoria de importanta a constructiei "C"

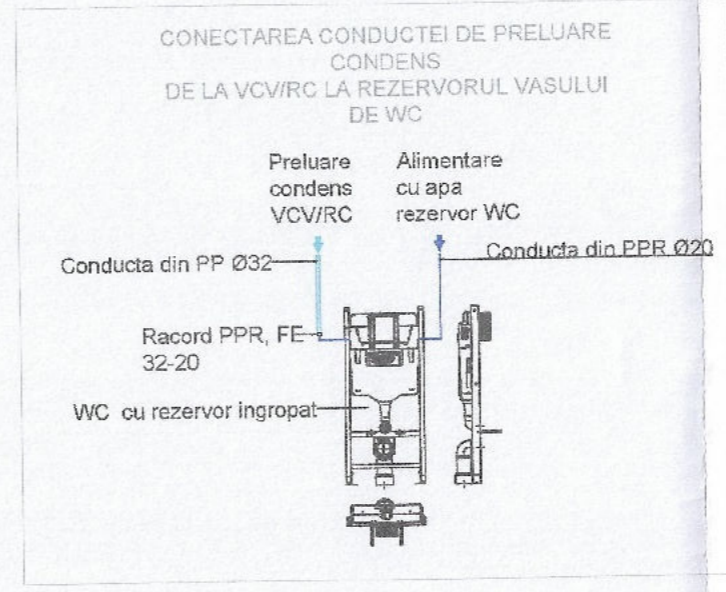
1. SE VA CITI OBLIGATORIU IMPREUNA CU PLANURILE DE ARHITECTURA  
2. NU SE VA TRECE LA TURNAREA BETONULUI PANA LA POZAREA TUTUROR GOLURILOR PE PARTEA DE INSTALATI SI ARHITECTURA  
3. PENTRU ORICE NELAMURIRE SE VA CONTACTA INGINERUL PROIECTANT

<p>Verificator/Expert: _____ Semnatura: _____ Data: _____</p>		<p>Referinta/Expertiza Nr. _____ Data: _____</p>	
<p><b>MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b> M D B A</p>		<p>ADMINISTRATIA DOMENIULUI PUBLIC SI DEZVOLTAREA URBANA SECTOR 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Carandă L1 Av 9, Bucuresti</p>	
<p>Scara: 1:20 Data: MAI 2023</p>	<p>Proiectant: Arh. Mali Vlad Andrei Desenat: Ing. Corina GALEV</p>	<p>DEZVOLTAREA SPAZIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL "FRANGASII" AMPLASAMENT: nr. cad. 25.373 Loc. Bucuresti Sectorul 6, Sos. Vintilă, Nr. 73, Jud. Ilfov, PLAZA PROIECTANT: MOBILUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</p>	<p>Proiect: 16/2023 S.F. Planșă: R02</p>



**LEGENDA**

	Conducta alimentare apa rece izolata cu izolatie din polietilena expandata G=13 mm
	Conducta alimentare apa calda izolata cu izolatie din polietilena expandata G=13 mm
	Robinet coltar 1/2"
	Robinet cu obturator sferic
	Lavoar pentru persoane cu dizabilitati
	Closet pentru persoane cu dizabilitati
	Cada dus pentru persoane cu dizabilitati
	Piesa de curatire
	Teava din polietilena, reticulata la presiuni inalte
	Cd. canalizare menajera, din PP
	Cd. canalizare menaj. ingropata, din PP / PVC
	Cd. canalizare pluviala, din PEHD
	Sifon pardoseala, cu descarcare verticala, Ø50
	Receptor pentru terasa necirculabila, cu descarcare verticala. Ø75mm, cu inel incalzitor

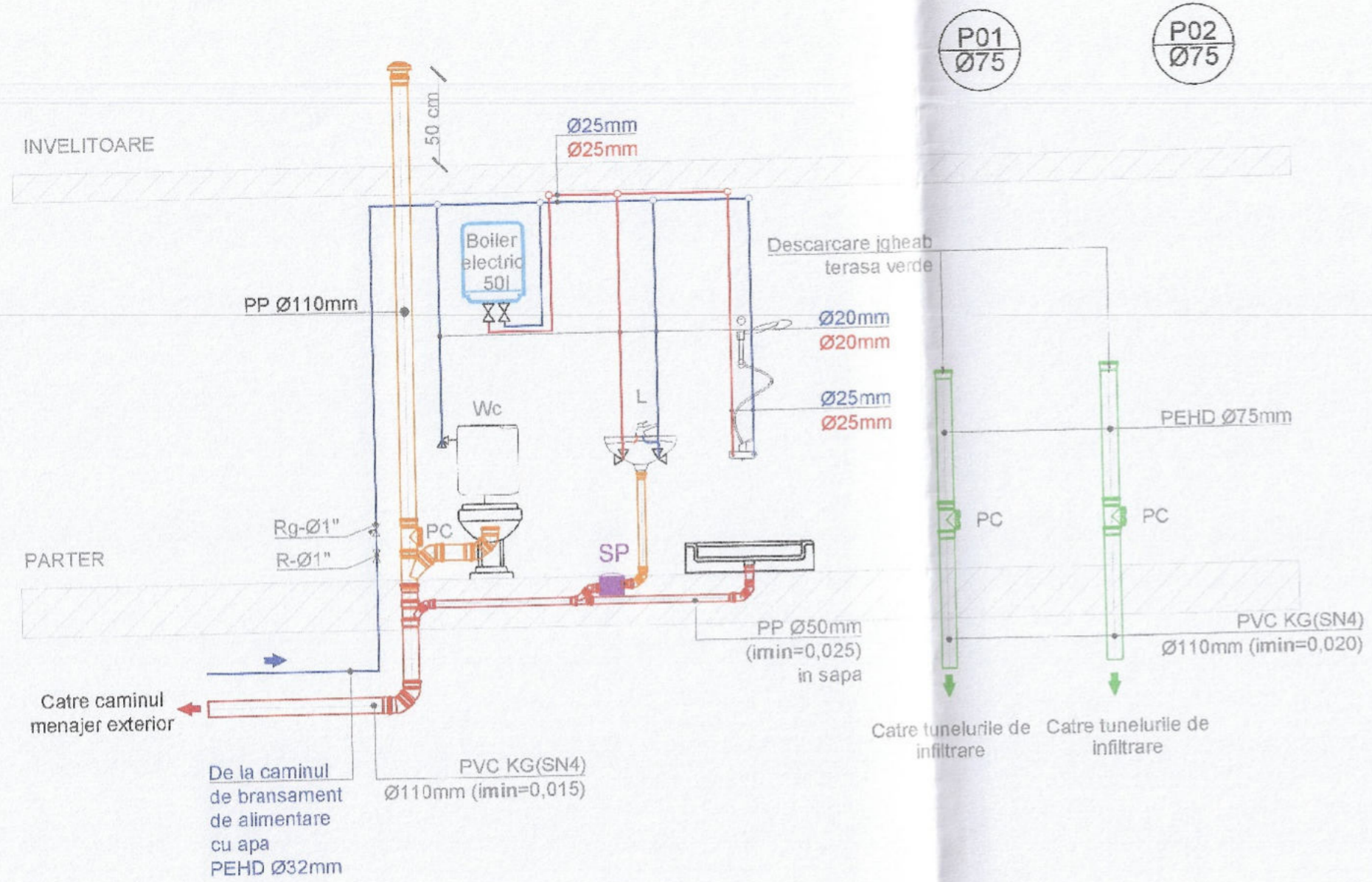


- NOTE:**
- In montaj se vor respecta instructiunile de montaj ale producatorilor de echipamente.
  - Instalatiile sanitare se vor monta coordonat cu celelalte specialitati.
  - Toate tuburile de scurgere vor avea o panta de curgere de min. 0,3% si in montaj se va evita montarea de coturi de 90°, prin montarea curbelor tehnice 2x45°
  - Toate tevile vor fi fixate de elementele structurale.
  - Instalatiile se va executa de catre instalatori sanitaristi autorizati.
  - Toate tevile vor avea certificate de la producator, care dovedesc faptul ca sunt destinate pentru fluide alimentare si vor fi Pn16 bar.
  - Tevile de alimentare cu apa, pozate aparent sau ingropat, vor fi termic izolate impotriva transferului termic cat si impotriva condensarii cu izolatia din polietilena expandata G=13mm.
  - Pentru toate golurile/strapungerile/sliturile in elementele structurale, inainte de executarea lor, se va lua acordul in scris a proiectantului de structura, in cazul in care aceste goluri/strapungeri/slituri sunt executate fara acest acord, executantul isi asuma toata responsabilitatea.
  - Prezentul plan se va citi impreuna cu planurile de arhitectura, rezistenta, instalatii electrice, instalatii de ventilare, climatizare si schemele desfasurate ale instalatiilor sanitare.

- NOTE:**
- Pentru toate articolele, ofertantul va include toate materialele necesare, transportul, montajul, uzinarea, punerea in opera si functiune (inclusiv toate materialele si piesele secundare necesare punerii in opera), compactarea, testarea / probele, agrementarea (daca este cazul), protectia corespunzatoare anti-coroziva, garantia de produs.
  - Orice modificare a temei fata de cea disponibila in momentul elaborarii documentatiei poate conduce la modificarea dimensiunilor elementelor componente ale cladirilor si a consumurilor de materiale.
  - Materiale si echipamentele se vor consulta impreuna cu specificatiile beneficiarului si proiectul plus la dispozitie (atat piesele scrise cat si cele desenate). Orice element descris sau desenat in documentatie (parte scrisa sau desenate) care lipseste din aceasta lista de cantitati trebuie sa fie trecut la sfarsitul listei de ofertant si cota corespunzator.
  - Evaluarea cantitatilor de materiale nu includ pierderile tehnologice. Acestea vor fi apreciate de catre Ofertant si vor fi incluse in preturile unitare la articolele corespunzatoare.
  - Ofertantul va tine cont in oferta si de situatiile de executie si conditiile meteo din amplasament aferente perioadei de executie respective. Costurile vor fi estimate in consecinta.
  - Ofertantul are obligatia de a verifica toate cantitatile corespunzatoare articolelor si de a semnala orice neconcordanza clientului si proiectantului.
  - Ofertantul are obligatia sa includa si etansarea golurilor pentru traseele de instalatii ce strapung elemente rezistente la foc (plansee, pereti).
  - Ofertantul va bugeta in pretul conductelor si eventualele strapungeri necesare in peretii de beton / caramida / gips carton cu dimensiunea respectiva.
  - Constructorul are obligatia ca pe perioada licitatiei sa verifice situatia proiectata/propusa cu situatia reala din teren, sa-si asume in cadrul ofertei finale absolut toate schimbarile, modificarile si completarile necesare, astfel incat la receptia lucrarilor, documentatia design and built (proiectare si executie), elaborata de catre constructor prin forte proprii sau subcontractanti sa fie in conformitate cu normele de avizare/autorizare PSI, valabile la data efectuării receptiei.

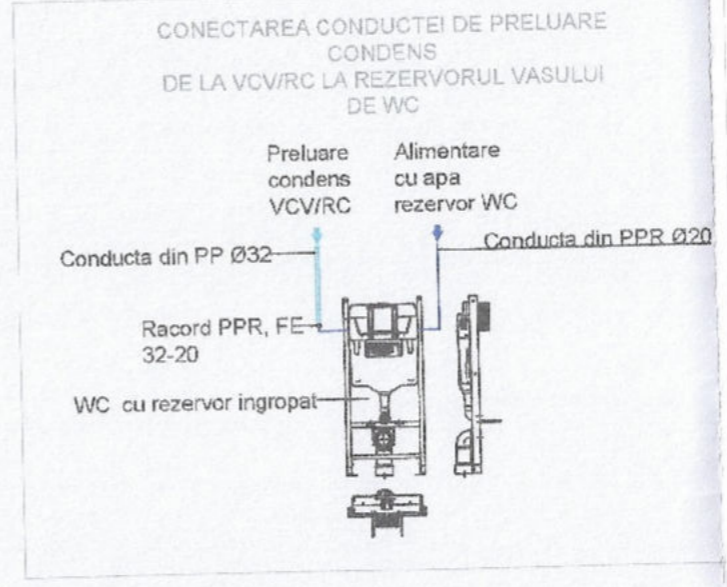
© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a acesteia. Utilizarea se trebuie să fie conform celei pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stampele în original.

Verificator/Expert:.....		Semnatura:.....		Cerinta: .....		Referat/Expertiza Nr .....		Data .....					
		<b>BENEFICIARUL INVESTITIEI:</b> Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Caranda Lt. Av. 9, București				<b>DENUMIRE PROIECT:</b> " AMENAJAREA SPAȚIULUI PUBLIC ȘI CONSTRUIREA UNEI SCENE ÎN PARCUL LRANGASI "				Proiect nr.: <b>15 / 2022</b>			
		<b>AMPLASAMENT:</b> nr. cad. 215373, Loc. București Sectorul 6, Sos. Virtuții, Nr. 73, Jud. București, UAT București Sector 6 - Seseaua Virtuții, nr. 73				Faza: <b>S.F.</b>							
Sef proiect		arh. Mali Vlad Andrei		Data:		MAY		2023		TITLUL PLANȘA: INSTALATII SANITARE SCHEMA COLOANELOR INSTALATII DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE		Planșa nr.: <b>IS250-000</b>	



**LEGENDA**

	Conducta alimentare apa rece izolata cu izolatia din polietilena expandata G=13 mm
	Conducta alimentare apa calda izolata cu izolatia din polietilena expandata G=13 mm
	Robinet coltar 1/2"
	Robinet cu obturator sferic
	Lavoar pentru persoane cu dizabilitati
	Closet pentru persoane cu dizabilitati
	Cada dus pentru persoane cu dizabilitati
	Piesa de curatire
	Teava din polietilena, reticulata la presiuni inalte
	Cd. canalizare menajera, din PP
	Cd. canalizare menaj. ingropata, din PP / PVC
	Cd. canalizare pluviala, din PEHD
	Sifon pardoseala, cu descarcare verticala, Ø50
	Receptor pentru terasa necirculabila, cu descarcare verticala, Ø75mm, cu inel incalzitor



- NOTE:**
- In montaj se vor respecta instructiunile de montaj ale producatorilor de echipamente.
  - Instalatiile sanitare se vor monta coordonat cu celelalte specialitati.
  - Toate tuburile de scurgere vor avea o panta de curgere de min. 0,3% si in montaj se va evita montarea de coturi de 90°, prin montarea curbelor tehnice 2x45°
  - Toate tevile vor fi fixate de elementele structurale.
  - Instalatia se va executa de catre instalatori sanitaristi autorizati.
  - Toate tevile vor avea certificate de la producator, care dovedesc faptul ca sunt destinate pentru fluide alimentare si vor fi Pn16 bar.
  - Tevile de alimentare cu apa, pozate aparent sau ingropat, vor fi temeinic izolate impotriva transferului termic cat si impotriva condensarii cu izolatia din polietilena expandata G=13mm.
  - Pentru toate golurile/strapungerile/sliturile in elementele structurale, inainte de executarea lor, se va lua acordul in scris a proiectantului de structura, in cazul in care aceste goluri/strapungeri/slituri sunt executate fara acest acord, executantul isi asuma toata responsabilitatea.
  - Prezentul plan se va citi impreuna cu planurile de arhitectura, rezistenta, instalatii electrice, instalatii de ventilare, climatizare si schemele desfasurate ale instalatiilor sanitare.

- NOTE:**
- Pentru toate articolele, ofertantul va include toate materialele necesare, transportul, montajul, uzinarea, punerea in opera si functiune (inclusiv toate materialele si piesele secundare necesare punerii in opera), compactarea, testarea / probele, agrementarea (daca este cazul), protectia corespunzatoare anti-coroziva, garantia de produs.
  - Orice modificare a temei fata de cea disponibila in momentul elaborarii documentatiei poate conduce la modificarea dimensiunilor elementelor componente ale cladirilor si a consumurilor de materiale.
  - Materiale si echipamentele se vor consulta impreuna cu specificatiile beneficiarului si proiectul pus la dispozitie (atat piesele scrise cat si cele desenate). Orice element descris sau desenat in documentatie (parte scrisa sau desenate) care lipseste din aceasta lista de cantitati trebuie sa fie trecut la sfarsitul listei de ofertant si cotat corespunzator.
  - Evaluarea cantitatilor de materiale nu includ pierderile tehnologice. Acestea vor fi apreciate de catre Ofertant si vor fi incluse in preturile unitare la articolele corespunzatoare.
  - Ofertantul va tine cont in oferta si de situatiile de executie si conditiile meteo din amplasament aferente perioadei de executie respective. Costurile vor fi estimate in consecinta.
  - Ofertantul are obligatia de a verifica toate cantitatile corespunzatoare articolelor si de a semnala orice neconcordanza clientului si proiectantului.
  - Ofertantul are obligatia sa includa si etansarea golurilor pentru traseele de instalatii ce strapung elemente rezistente la foc (plansee, pereti).
  - Ofertantul va bugeta in pretul conductelor si eventualele strapungeri necesare in peretii de beton / caramida / gips carton cu dimensiunea respectiva.
  - Constructorul are obligatia ca pe perioada licitatiei sa verifice situatia proiectata/propusa cu situatia reala din teren, sa-si asume in cadrul ofertei finale absolut toate schimbarile, modificarile si completariile necesare, astfel incat la receptia lucrarilor, documentatia design and built (proiectare si executie), elaborata de catre constructor prin forte proprii sau subcontractanti sa fie in conformitate cu normele de avizare/autorizare PSI, valabile la data efectuarii receptiei.

Acest document este proprietatea intelectuala a MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. si nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau partial, fara a autorizarea expresă si scrisă a acestuia. Utilizarea este valabila numai cu semnăturile si stempilele in original.

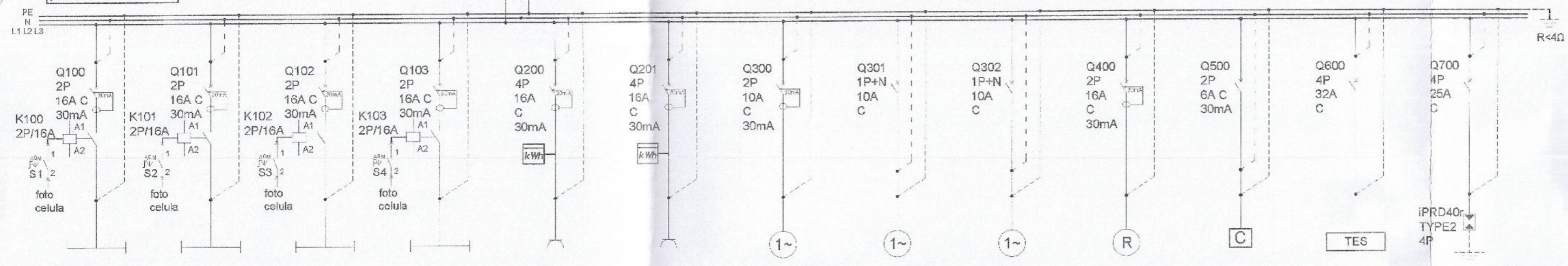
Verificator/Expert: .....	Semnatura: .....	Cerinta: .....	Referat/Expertiza Nr. .... / Data .....
 M D B A E-MAIL: office@mobiusdesign.ro PHONE: +40 21 371 5158			<b>BENEFICIARUL INVESTITIEI:</b> Administratia Domeniului Public si Dezvoltare Urbana Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Caranda Lt. Av. 9, Bucuresti
Specificatie	Numa	Semnatura	Scara
Sef proiect	arh. Mali Vlad Andrei		/
Proiectat	Ing. Livia Miron	Data:	MAI 2023
Desenat	Ing. Livia Miron		
<b>DENUMIRE PROIECT:</b> AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI <b>AMPLASAMENT:</b> nr. cad. 215373, Loc. Bucuresti Sectorul 6, Sos. Virtutii, Nr. 73, Jud. Bucuresti, UAT Bucuresti Sector 6 - Soseaua Virtutii, nr. 73			Proiect nr.: 15 / 2022 Faza: S.F. Planşa nr.: IS250-000
<b>TITLU PLANSA:</b> INSTALATI SANITARE SCHEMA COLOANELOR INSTALATI DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE			



**Tablou TEG**  
 Cofret metalic  
 Grad de protectie: IP55  
 Rezerva Spatiu: 25%  
 Montaj: Aparent  
 Intraire: pe jos  
 Iesire: pe jos  
 prin siruri de cleme

**TEG**  
 Pi [kW] = 34.4  
 Pa [kW] = 20.6  
 Ic [A] = 33.0  
 Isc [kA] = 20 kA

CYY-F 4x10 mm<sup>2</sup> de la BMPT



Numar Circuit	CL1	CL2	CL3	CL4	CP1	CP2	CF1	CF2	CF3	R1	CC1	TES	D
Destinatie	CIRCUIT ILUMINAT 1	CIRCUIT ILUMINAT 2	CIRCUIT ILUMINAT 3	CIRCUIT ILUMINAT 4	ALIM. PRIZA TRIFAZICA	ALIM. PRIZA TRIFAZICA	ALIM. SISTEM IRIGATII	REZISTENTA ELECTRICA TABLOU	VENTILATOR TABLOU	REZERVA	CIRCUIT DE COMANDA	TABLOU ELECTRIC SCENA	Descarcator
Puterea instalata [kW]	0.729	0.28	1.2	1.28	3	3	0.5	0.5	0.2	0.2	0.1	23.4	0
Curent [A]	3.3	1.27	5.43	5.8	5.04	5.04	2.53	2.53	1.01	1.01	0.51	22.52	0
Protectie	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	4P/16A/C/30mA	4P/16A/C/30mA	2P/10A/C/30mA	1P+N/10A/C	1P+N/10A/C	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	4P/32A/C	4P/25A/C
Sectiune cablu [mm <sup>2</sup> ]	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 5x2.5	CYY-F 5x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 5x6	
Faza	L1	L2	L3	L1	L1,L2,L3	L1,L2,L3	L1	L2	L3	L1	L2	L1,L2,L3	L1,L2,L3

**LEGENDA:**

- separator
- intreruptor automat
- intreruptor automat cu protectie diferential 30mA
- circuit de lumina
- circuit de prize
- circuit de forta

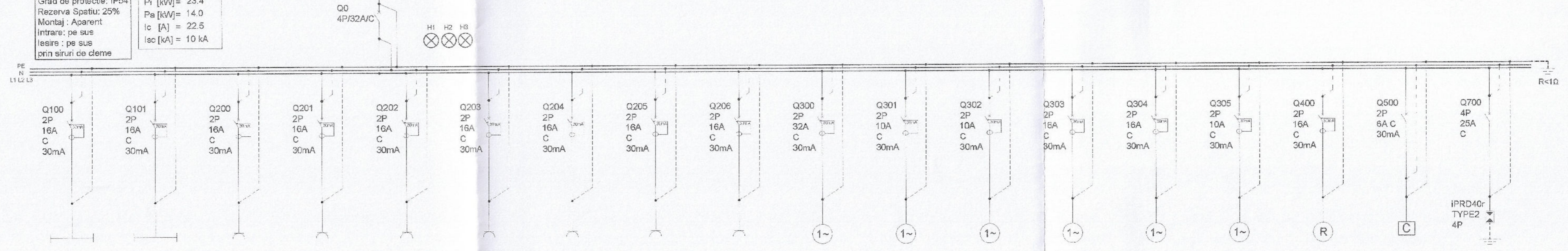
Monitorizare prezenta tensiune pe coloana de alimentare tablou cu 3 lampi montate pe usa si etichetate corespunzator L1, L2, L3

Dispozitiv pentru monitorizare parametrii functionare tablou (Putere, tensiune, frecventa, factor putere, etc) montat pe usa tabloului

**Tablou TES**  
 Cofret metalic  
 Grad de protectie: IP54  
 Rezerva Spatiu: 25%  
 Montaj: Aparent  
 Intraire: pe sus  
 Iesire: pe sus  
 prin siruri de cleme

**TES**  
 Pi [kW] = 23.4  
 Pa [kW] = 14.0  
 Ic [A] = 22.5  
 Isc [kA] = 10 kA

CYY-F 5x6 mm<sup>2</sup> de la TEG



Numar Circuit	CL1	CL2	CP1	CP2	CP3	CP4	CP5	CP6	CP7	CF1	CF2	CF3	CF4	CF5	CF6	R1	CC1	D
Destinatie	CIRCUIT ILUMINAT	CIRCUIT ILUMINAT SIG.	ALIM. PRIZA CAM. TEHNICA	ALIM. PRIZA CAM. TEHNICA	ALIM. PRIZA ZONA MF	ALIM. PRIZA USCATOR MAINI	ALIM. PRIZA BOILER	ALIM. PRIZA SCENA	ALIM. PRIZA SCENA	ALIM. U.E. HVAC	ALIM. U.I. HVAC + TERMOSTATE	ALIM. RECUPERATOARE	ALIM. CONV. EL.	ALIM. RACK	ALIM. DEGIVRARE	REZERVA	CIRCUIT DE COMANDA	Descarcator
Puterea instalata [kW]	0.6	0.1	2	2	2	2	1.2	2	2	5.8	0.5	0.2	0.5	2	0.2	0.2	0.1	0
Curent [A]	2.72	0.45	10.11	10.11	10.11	10.11	6.07	10.11	10.11	29.32	2.53	1.01	2.53	10.11	1.01	1.01	0.51	0
Protectie	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/32A/C/30mA	2P/10A/C/30mA	2P/10A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/10A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	4P/25A/C
Sectiune cablu [mm <sup>2</sup> ]	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x6	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	
Faza	L1	L2	L1	L2	L3	L1	L2	L3	L1	L3	L2	L1	L2	L2	L1	L1	L2	L1,L2,L3

MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.

Verificator/Expert: ..... Semnatura: ..... Cerinta: ..... Referat/Expertiza Nr. .... / Data .....

**MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.**  
 M D B A E-MAIL: office@mobiusedesign.ro; P-ONE: +40 21 374 5158

BENEFICIARUL INVESTITIEI:  
 Administratia Domeniului Public si Dezvoltare Urbana  
 Sector 6  
 ADRESA: Intrarea Gheorghe Garanda Lt. Av. 3, Bucuresti

Specifiație: ..... Nume: ..... Semnatura: ..... Scara: .....  
 Sef proiect: arh. Mali Vlad Andrei  
 Proiectat: Ing. CIPRIAN ADASCALULUI  
 Desenat: Ing. CIPRIAN ADASCALULUI

DENUMIRE PROIECT:  
 " AMENAJAREA SPATIULUI PUBLICE SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI " AMPLASAMENT:  
 nr. cad. 215375, Loc. Bucuresti Sectorul 6, Ses. Virtutii, Nr. 73, 3rd. Bucuresti, UAT Bucuresti Sector 6 - Sosseaua Virtutii, nr. 73

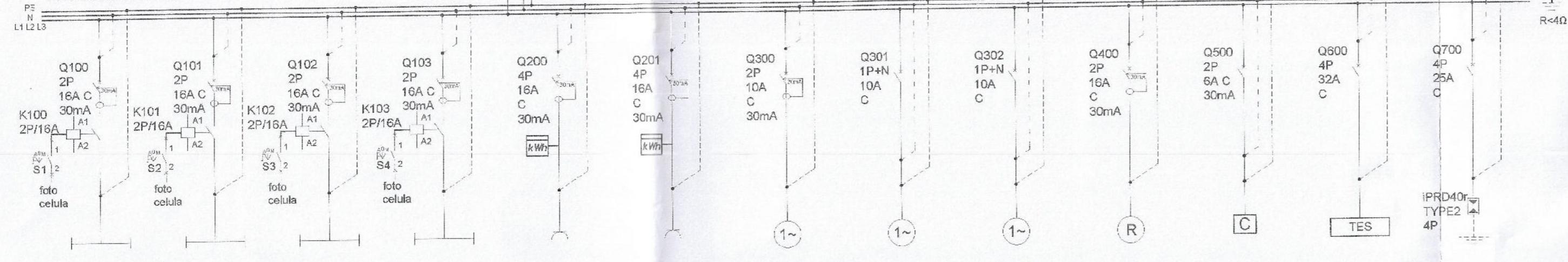
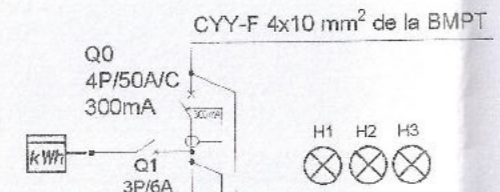
TITLU PLANSA:  
 INSTALATIILE ELECTRICE SCHEME MONOFILARE TEG+TES

Proiect nr.: 15 / 2022  
 Faza: S.F.  
 Planşa nr.: IE400-000

Data MAI 2023

**Tablou TEG**  
 Coifret metalic  
 Grad de protecție: IP55  
 Rezerva Spațiu: 25%  
 Montaj: Aparent  
 Intrare: pe jos  
 Iesire: pe jos  
 prin siruri de cleme

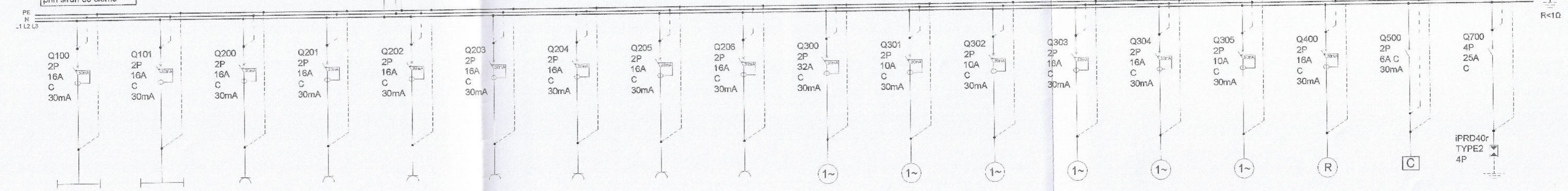
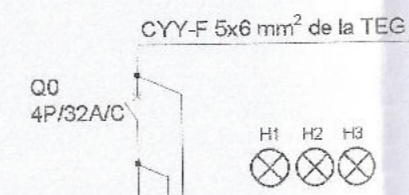
TEG  
 Pi [kW] = 34.4  
 Pa [kW] = 20.6  
 Ic [A] = 33.0  
 Isc [kA] = 20 kA



Numar Circuit	CL1	CL2	CL3	CL4	CP1	CP2	CF1	CF2	CF3	R1	CC1	TES	D
Destinație	CIRCUIT ILUMINAT 1	CIRCUIT ILUMINAT 2	CIRCUIT ILUMINAT 3	CIRCUIT ILUMINAT 4	ALIM. PRIZA TRIFAZICA	ALIM. PRIZA TRIFAZICA	ALIM. SISTEM IRIGATII	REZISTENTA ELECTRICA TABLOU	VENTILATOR TABLOU	REZERVA	CIRCUIT DE COMANDA	TABLOU ELECTRIC SCENA	Descarcator
Puterea instalata [kW]	0.729	0.28	1.2	1.28	3	3	0.5	0.5	0.2	0.2	0.1	23.4	0
Curent [A]	3.3	1.27	5.43	5.8	5.04	5.04	2.53	2.53	1.01	1.01	0.51	22.52	0
Protecție	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	4P/16A/C/30mA	4P/16A/C/30mA	2P/10A/C/30mA	1P+N/10A/C	1P+N/10A/C	2P/16A/C/30mA	2P/6A/C/30mA	4P/32A/C	4P/25A/C
Sectiune cablu [mm²]	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 5x2.5	CYY-F 5x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 5x6	L1,L2,L3
Faza	L1	L2	L3	L1	L1,L2,L3	L1,L2,L3	L1	L2	L3	L1	L2	L1,L2,L3	L1,L2,L3

**Tablou TES**  
 Coifret metalic  
 Grad de protecție: IP54  
 Rezerva Spațiu: 25%  
 Montaj: Aparent  
 Intrare: pe sus  
 Iesire: pe sus  
 prin siruri de cleme

TES  
 Pi [kW] = 23.4  
 Pa [kW] = 14.0  
 Ic [A] = 22.5  
 Isc [kA] = 10 kA



Numar Circuit	CL1	CLe	CP1	CP2	CP3	CP4	CP5	CP6	CP7	CF1	CF2	CF3	CF4	CF5	CF6	R1	CC1	D
Destinație	CIRCUIT ILUMINAT	CIRCUIT ILUMINAT SIG.	ALIM. PRIZA CAM. TEHNICA	ALIM. PRIZA CAM. TEHNICA	ALIM. PRIZA ZONA MF	ALIM. PRIZA USCATOR MAINI	ALIM. PRIZA BOILER	ALIM. PRIZA SCENA	ALIM. PRIZA SCENA	ALIM. U.E. HVAC	ALIM. U.I. HVAC + TERMOSTATE	ALIM. RECUPERATOARE	ALIM. CONV. EL.	ALIM. RACK	ALIM. DEGIVRARE	REZERVA	CIRCUIT DE COMANDA	Descarcator
Puterea instalata [kW]	0.6	0.1	2	2	2	2	1.2	2	2	5.8	0.5	0.2	0.5	2	0.2	0.2	0.1	0
Curent [A]	2.72	0.45	10.11	10.11	10.11	10.11	6.07	10.11	10.11	29.32	2.53	1.01	2.53	10.11	1.01	1.01	0.51	0
Protecție	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/32A/C/30mA	2P/10A/C/30mA	2P/10A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/10A/C/30mA	2P/16A/C/30mA	2P/6A/C/30mA	4P/25A/C
Sectiune cablu [mm²]	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x6	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x2.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	CYY-F 3x1.5	L1,L2,L3
Faza	L1	L2	L1	L2	L3	L1	L2	L3	L1	L3	L2	L1	L2	L2	L1	L1	L2	L1,L2,L3

**LEGENDA:**

- separator
- intreruptor automat
- intreruptor automat cu protecție diferential 30mA
- circuit de lumina
- circuit de prize
- circuit de forta

Monitorizare prezenta tensiune pe coloana de alimentare tablou cu 3 lampi montate pe usa si etichetate corespunzator L1, L2, L3

Dispozitiv pentru monitorizare parametrii functionare tablou (Putere, tensiune, frecventa, factor putere, etc) montat pe usa tabloului



© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a acestuia. Utilizarea sa trebuie să se conformeze cu legislația în vigoare și să se realizeze în condițiile în care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnăturile și stempilele în original.

Verificator/Expert: ..... Semnatura: ..... Data: .....

Referat/Expertiza Nr. .... / Data .....

**BENEFICIARUL INVESTITIEI:**  
 Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană  
 Sector 6  
 ADRESA: Intrarea Georgehe Caranda Lt. Av. 9, București

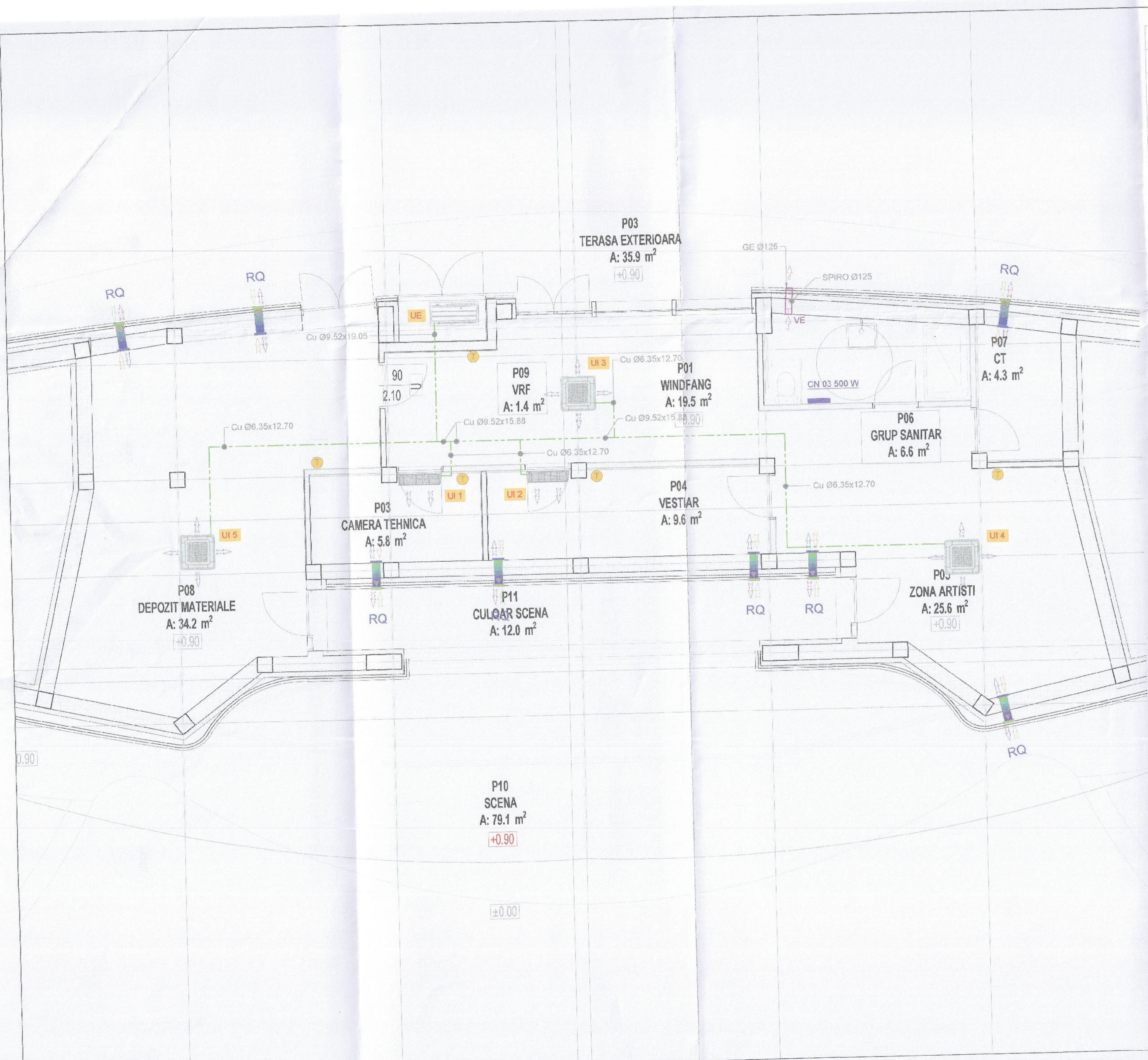
**MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.**  
 E-MAIL: office@mobiusedesign.ro; PHONE: +40 21 371 8158

**DENUMIRE PROIECT:**  
 "AMENAJAREA SPAȚIULUI PUBLIC ȘI CONSTRUIREA UNEI SCENE ÎN PARCUL CRANGASI"

**AMPLASAMENT:**  
 nr. cad. 215373, Loc. București Sectorul 6, Sca. Virtuții, Nr. 73, Jud. București, UAT București Sector 6 - Soceasa Virtuții, nr. 73

**TITLU PLANSĂ:**  
 INSTALATIILE ELECTRICE  
 SCHEME MONOFILARE TEG+TES

Proiect nr.: 15 / 2022  
 Faza: S.F.  
 Planșa nr.: IE400-000



LEGENDA ECHIPAMENTE VENTILARE-CLIMATIZARE	
SIMBOL	DENUMIRE
RQ	RECUPERATOR DE CALDURA DESCENTRALIZAT, CU FLUX ALTERNANT, AVAND URMATORII PARAMETRI: <ul style="list-style-type: none"> <li><math>L_{OUT} = 60 \text{ m}^3/\text{h}</math></li> <li>ALIMENTARE ELECTRICA: 1-230 V / 50 Hz/ 0.0067 kW</li> <li>PREINCALZIRE ELECTRICA</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 500xØ160 mm</li> <li>PRESIUNE SONORA: 30 dB(A)</li> <li>ATENUATOR FONIC</li> <li>ACTIONARE PRIN TELECOMANDA INCLUSA IN FURNITURA</li> <li>TIP PHANTOM ACTIVE SAU TEHNIC SIMILAR</li> </ul>
VE	VENTILATOR AXIAL EVACUARE AER VICIAT GRUP SANITAR: <ul style="list-style-type: none"> <li><math>L_{OUT} = 65 \text{ m}^3/\text{h}</math> <math>\Delta P_{ST} = 45 \text{ Pa}</math></li> <li><math>P_{E,MAX} = 0.02 \text{ (kW)}</math> 230 V / 1-1 50 Hz</li> <li>GREUTATE (kg): 0.70</li> <li>CLAPETA ANTIRETUR</li> <li>GRILA DECORATIVA RD</li> <li>TIP SODECA EDMF-120</li> <li>ACTIONARE CU INTERRUPTOR MANUAL</li> </ul>
UI.1	UNITATE INTERIOARA DE CLIMATIZARE TIP SPLIT DE PERETE, AVAND URMATORII PARAMETRI: <ul style="list-style-type: none"> <li><math>Q_{RACIRE\ TOTAL} = 1.5 \text{ kW}</math></li> <li><math>Q_{RACIRE} = 1.7 \text{ kW}</math></li> <li><math>L_{AER} = 240/300/300 \text{ m}^3/\text{h}</math></li> <li>AGENT FRIGORIFIC R410A; Ø 6.35x12.70 mm</li> <li>ALIMENTARE ELECTRICA: 1-230 V / 50 Hz/ 0.020 kW</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 820x215x299 mm</li> <li>GREUTATE: 9.0 kg</li> <li>CONSOLA DE MONTAJ PE PERETE</li> <li>CERTIFICARE EUROVENT 2021</li> <li>ACTIONARE PRIN TELECOMANDA INCLUSA IN FURNITURA</li> <li>TIP AM015TNVDKH/EU SAU TEHNIC SIMILAR.</li> </ul>
UI.2	UNITATE INTERIOARA DE CLIMATIZARE TIP SPLIT DE PERETE, AVAND URMATORII PARAMETRI: <ul style="list-style-type: none"> <li><math>Q_{RACIRE\ TOTAL} = 2.20 \text{ kW}</math></li> <li><math>Q_{RACIRE} = 2.50 \text{ kW}</math></li> <li><math>L_{AER} = 300/300/360 \text{ m}^3/\text{h}</math></li> <li>AGENT FRIGORIFIC R410A; Ø 6.35x12.70 mm</li> <li>ALIMENTARE ELECTRICA: 1-230 V / 50 Hz/ 0.024 kW</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 820x215x299 mm</li> <li>GREUTATE: 9.0 kg</li> <li>CONSOLA DE MONTAJ PE PERETE</li> <li>CERTIFICARE EUROVENT 2021</li> <li>ACTIONARE PRIN TELECOMANDA INCLUSA IN FURNITURA</li> <li>TIP AM022TNVDKH/EU SAU TEHNIC SIMILAR.</li> </ul>
UI.3	UNITATE INTERIOARA DE CLIMATIZARE TIP CASETA DE TAVAN CU PLACA FRONTALA PATRATA, AVAND URMATORII PARAMETRI: <ul style="list-style-type: none"> <li><math>Q_{RACIRE\ TOTAL} = 2.8 \text{ kW}</math></li> <li><math>Q_{RACIRE} = 3.2 \text{ kW}</math></li> <li><math>L_{AER} = 480/540/600 \text{ m}^3/\text{h}</math></li> <li>AGENT FRIGORIFIC R410A; Ø 6.35x12.70 mm</li> <li>ALIMENTARE ELECTRICA: 1-230 V / 50 Hz/ 0.018 kW</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 575x250x575 mm</li> <li>GREUTATE: 12.0 kg</li> <li>SUPORTI DE MONTAJ IN TAVANUL FALS</li> <li>PANOU FRONTAL INCLUS</li> <li>CERTIFICARE EUROVENT 2021</li> <li>MONTAJ LA TAVAN</li> <li>ACTIONARE PRIN TELECOMANDA INCLUSA IN FURNITURA</li> <li>TIP AM028NNNDEH/EU SAU TEHNIC SIMILAR.</li> </ul>
UI.4	UNITATE INTERIOARA DE CLIMATIZARE TIP CASETA DE TAVAN CU PLACA FRONTALA PATRATA, AVAND URMATORII PARAMETRI: <ul style="list-style-type: none"> <li><math>Q_{RACIRE\ TOTAL} = 3.6 \text{ kW}</math></li> <li><math>Q_{RACIRE} = 3.6 \text{ kW}</math></li> <li><math>L_{AER} = 660/540/480 \text{ m}^3/\text{h}</math></li> <li>AGENT FRIGORIFIC R410A; Ø 6.35x12.70 mm</li> <li>ALIMENTARE ELECTRICA: 1-230 V / 50 Hz/ 0.065 kW</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 575x250x575 mm</li> <li>GREUTATE: 12.0 kg</li> <li>SUPORTI DE MONTAJ IN TAVANUL FALS</li> <li>PANOU FRONTAL INCLUS</li> <li>CERTIFICARE EUROVENT 2021</li> <li>MONTAJ LA TAVAN</li> <li>ACTIONARE PRIN TELECOMANDA INCLUSA IN FURNITURA</li> <li>TIP AM036NNNDEH/EU SAU TEHNIC SIMILAR.</li> </ul>
UI.5	UNITATE INTERIOARA DE CLIMATIZARE TIP CASETA DE TAVAN CU PLACA FRONTALA PATRATA, AVAND URMATORII PARAMETRI: <ul style="list-style-type: none"> <li><math>Q_{RACIRE\ TOTAL} = 4.5 \text{ kW}</math></li> <li><math>Q_{RACIRE} = 5.0 \text{ kW}</math></li> <li><math>L_{AER} = 540/600/720 \text{ m}^3/\text{h}</math></li> <li>AGENT FRIGORIFIC R410A; Ø 6.35x12.70 mm</li> <li>ALIMENTARE ELECTRICA: 1-230 V / 50 Hz/ 0.0230 kW</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 575x250x575 mm</li> <li>GREUTATE: 12.0 kg</li> <li>SUPORTI DE MONTAJ IN TAVANUL FALS</li> <li>PANOU FRONTAL INCLUS</li> <li>CERTIFICARE EUROVENT 2021</li> <li>MONTAJ LA TAVAN</li> <li>ACTIONARE PRIN TELECOMANDA INCLUSA IN FURNITURA</li> <li>TIP AM045NNNDEH/EU SAU TEHNIC SIMILAR.</li> </ul>

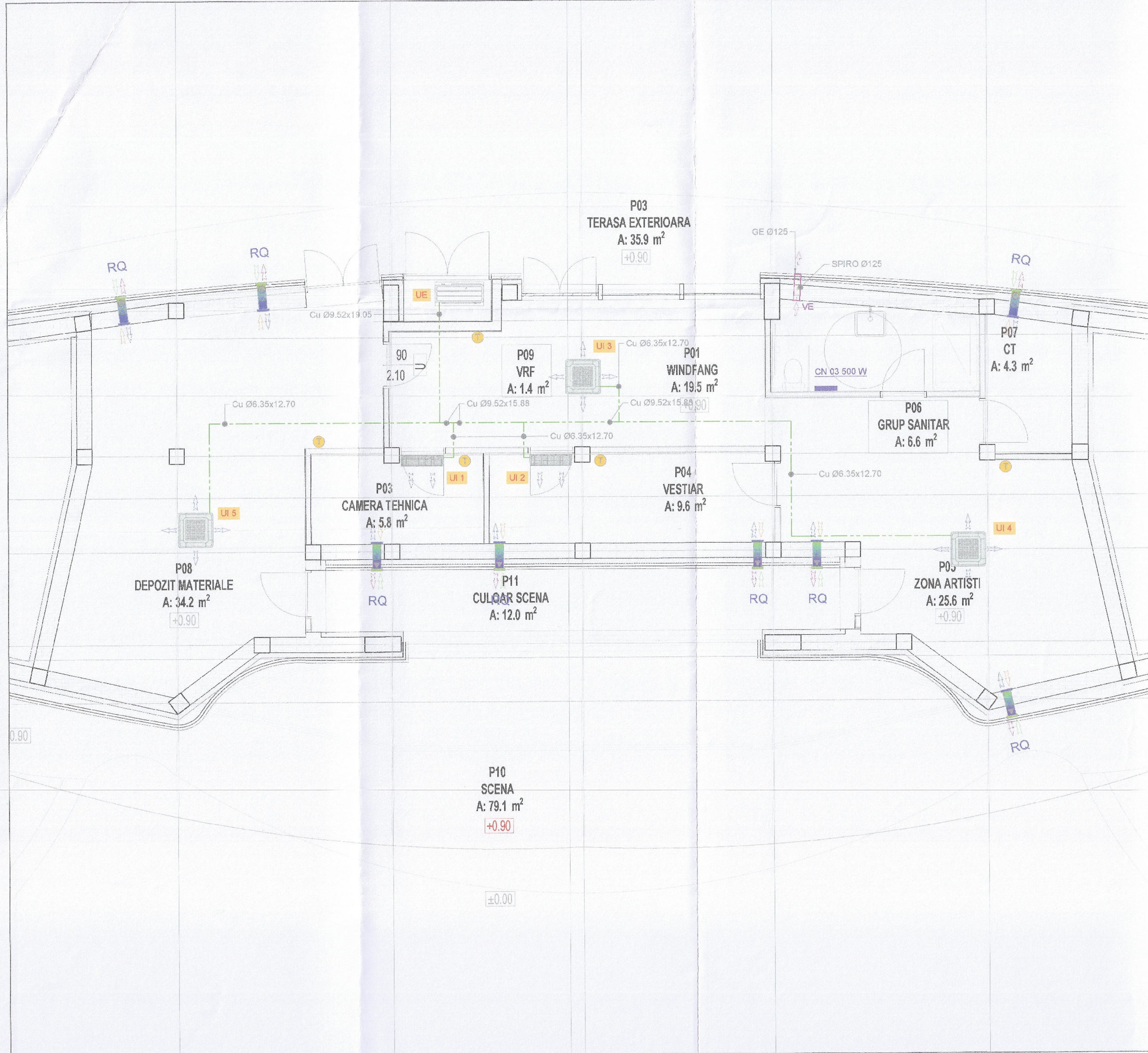
UE	UNITATE EXTERNA DE CLIMATIZARE TIP VRF AVAND PARAMETRII: <ul style="list-style-type: none"> <li><math>Q_{RACIRE} = 15.50 \text{ kW}</math></li> <li><math>Q_{RACALZIRE} = 15.50 \text{ kW}</math></li> <li>Alimentare 1-1 50 Hz/ 230 V/ PE 5.74 kW/ 30.0 A</li> <li>Greutate 100.0 kg</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 940 x 330 x 1210 mm</li> <li>CADRU MONTAJ <math>H_{MONTAJ} = 0.50 \text{ m}</math></li> <li>ATENUATOARE DE VIBRATII</li> <li>CERTIFICARE EUROVENT 2021</li> <li>TIP AM060BXMDER/EU SAU TEHNIC SIMILAR.</li> </ul>
---	CONDUCTA CUPRU AGENT FRIGORIFIC PREIZOLATA TERMIC
T	TELECOMANDA PENTRU COMANDA UNITATILOR INTERIOARE DE CLIMATIZARE, $H_{MONTAJ} = +1.50 \text{ m}$
CN 03 500 W	CONVECTOR ELECTRIC DE PERETE PREVAZUT CU TERMOSTAT DE CONTROL SI TERMOSTAT DE SIGURANTA LA SUPRINCALZIRE, AVAND URMATOARELE CARACTERISTICI: <ul style="list-style-type: none"> <li>ELECTRICA = 500 W</li> <li>DOMENIU REGLAJ TEMPERATURA: 10 °C - 30 °C</li> <li>INTERVAL REGLAJ TEMPERATURA: 0.10 °C</li> <li>ALIMENTARE ~1/230 V/ 50 Hz</li> <li>GRAD PROTECTIE IP 24</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 440x90x450 mm</li> <li>GREUTATE: 3.24 kg</li> <li>TIP CN 03 050 EIS W SAU TEHNIC SIMILAR</li> </ul>

MOBIUS DESIGN

MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.

Acest document este proprietatea firmei MOBIOUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. si nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau partial, fara autorizarea expresa si scrisa a noastra. Utilizarea sau copierea fara acordul nostru este strict interzisa si ne conforma cu legea pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnatura si stampila in original.

Verificator/Expert: _____	Semnatura: _____	Cerinta: _____	Referat/Expertiza Nr. .... / Data .....
<b>MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.</b>		BENEFICIARUL INVESTITIEI: Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Caranda Lt. Av. 9, București	
Specificatie	Nume	Scara	Denumire proiect:
Set proiect:	arh. Mali Vlad Andrei	1:50	"AMENAJAREA SPATIULUI PUBLIC SI CONSTRUIREA UNEI SCENE IN PARCUL CRANGASI"
Proiectat	Ing. CATALIN FRINCU	MAI	AMPLASAMENT:
Desenat	Ing. CATALIN FRINCU	2023	nr. cad. 253379, Loc. Bucuresti Sectorul 6, Sos. Viteazii, Nr. 73, Jud. Bucuresti, DAT. Bucuresti Sector 6 - Soseaua Viteazii, nr 73
			TITLU PLANSĂ: PLAN INSTALATII DE VENTILARE-CLIMATIZARE
			Proiect nr.: 15 / 2022
			Faza: S.F.
			Planşa nr.: IVC 310-000



LEGENDA ECHIPAMENTE VENTILARE-CLIMATIZARE	
SIMBOL	DENUMIRE
	<b>RECUPERATOR DE CALDURA DESCENTRALIZAT, CU FLUX ALTERNANT, AVAND URMATORII PARAMETRI:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>L_{out} = 60 \text{ m}^3/\text{h}</math></li> <li>ALIMENTARE ELECTRICA: 1-230 V / 50 Hz/ 0.0067 kW</li> <li>PREINCALZIRE ELECTRICA</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 500x160 mm</li> <li>PRESIUNE SONORA: 30 dB(A)</li> <li>ATENUATOR FONIC</li> <li>ACTIONARE PRIN TELECOMANDA INCLUSA IN FURNITURA</li> <li>TIP PHANTOM ACTIVE SAU TEHNIC SIMILAR</li> </ul>
	<b>VENTILATOR AXIAL EVACUARE AER VICIAT GRUP SANITAR:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>L_{out} = 65 \text{ m}^3/\text{h} / \Delta p_{st} = 45 \text{ Pa}</math></li> <li><math>P_{t-max} = 0.02 \text{ (kW)} / 230 \text{ V} / 1- / 50 \text{ Hz}</math></li> <li>GREUTATE (kg): 0.70</li> <li>CLAPETA ANTIRETUR</li> <li>GRILA DECORATIVA RD</li> <li>TIP SODECA EDMF-120</li> <li>ACTIONARE CU INTRERUPTOR MANUAL</li> </ul>
	<b>UNITATE INTERIOARA DE CLIMATIZARE TIP SPLIT DE PERETE , AVAND URMATORII PARAMETRI:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>Q_{racire \text{ total}} = 1.5 \text{ kW}</math></li> <li><math>Q_{incalzire} = 1.7 \text{ kW}</math></li> <li><math>L_{aer} = 240/ 300/ 300 \text{ m}^3/\text{h}</math></li> <li>AGENT FRIGORIFIC R410A; <math>\varnothing 6.35 \times 12.70 \text{ mm}</math></li> <li>ALIMENTARE ELECTRICA: 1-230 V / 50 Hz/ 0.020 kW</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 820x215x299 mm</li> <li>GREUTATE: 9.0 kg</li> <li>CONSOLA DE MONTAJ PE PERETE</li> <li>CERTIFICARE EUROVENT 2021</li> <li>ACTIONARE PRIN TELECOMANDA INCLUSA IN FURNITURA</li> <li>TIP AM015TNVDKHEU SAU TEHNIC SIMILAR.</li> </ul>
	<b>UNITATE INTERIOARA DE CLIMATIZARE TIP SPLIT DE PERETE , AVAND URMATORII PARAMETRI:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>Q_{racire \text{ total}} = 2.20 \text{ kW}</math></li> <li><math>Q_{incalzire} = 2.50 \text{ kW}</math></li> <li><math>L_{aer} = 300/ 300/ 380 \text{ m}^3/\text{h}</math></li> <li>AGENT FRIGORIFIC R410A; <math>\varnothing 6.35 \times 12.70 \text{ mm}</math></li> <li>ALIMENTARE ELECTRICA: 1-230 V / 50 Hz/ 0.024 kW</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 820x215x299 mm</li> <li>GREUTATE: 9.0 kg</li> <li>CONSOLA DE MONTAJ PE PERETE</li> <li>CERTIFICARE EUROVENT 2021</li> <li>ACTIONARE PRIN TELECOMANDA INCLUSA IN FURNITURA</li> <li>TIP AM022TNVDKHEU SAU TEHNIC SIMILAR.</li> </ul>
	<b>UNITATE INTERIOARA DE CLIMATIZARE TIP CASETA DE TAVAN CU PLACA FRONTALA PATRATA, AVAND URMATORII PARAMETRI:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>Q_{racire \text{ total}} = 2.8 \text{ kW}</math></li> <li><math>Q_{incalzire} = 3.2 \text{ kW}</math></li> <li><math>L_{aer} = 480/ 540/ 600 \text{ m}^3/\text{h}</math></li> <li>AGENT FRIGORIFIC R410A; <math>\varnothing 6.35 \times 12.70 \text{ mm}</math></li> <li>ALIMENTARE ELECTRICA: 1-230 V / 50 Hz/ 0.018 kW</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 575x250x575 mm</li> <li>GREUTATE: 12.0 kg</li> <li>SUPORTI DE MONTAJ IN TAVANUL FALS</li> <li>PANOU FRONTAL INCLUS</li> <li>CERTIFICARE EUROVENT 2021</li> <li>MONTAJ LA TAVAN</li> <li>ACTIONARE PRIN TELECOMANDA INCLUSA IN FURNITURA</li> <li>TIP AM028NNNDEHEU SAU TEHNIC SIMILAR.</li> </ul>
	<b>UNITATE INTERIOARA DE CLIMATIZARE TIP CASETA DE TAVAN CU PLACA FRONTALA PATRATA, AVAND URMATORII PARAMETRI:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>Q_{racire \text{ total}} = 3.6 \text{ kW}</math></li> <li><math>Q_{incalzire} = 3.6 \text{ kW}</math></li> <li><math>L_{aer} = 660/ 540/ 480 \text{ m}^3/\text{h}</math></li> <li>AGENT FRIGORIFIC R410A; <math>\varnothing 6.35 \times 12.70 \text{ mm}</math></li> <li>ALIMENTARE ELECTRICA: 1-230 V / 50 Hz/ 0.065 kW</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 575x250x575 mm</li> <li>GREUTATE: 12.0 kg</li> <li>SUPORTI DE MONTAJ IN TAVANUL FALS</li> <li>PANOU FRONTAL INCLUS</li> <li>CERTIFICARE EUROVENT 2021</li> <li>MONTAJ LA TAVAN</li> <li>ACTIONARE PRIN TELECOMANDA INCLUSA IN FURNITURA</li> <li>TIP AM036NNNDEHEU SAU TEHNIC SIMILAR.</li> </ul>
	<b>UNITATE INTERIOARA DE CLIMATIZARE TIP CASETA DE TAVAN CU PLACA FRONTALA PATRATA, AVAND URMATORII PARAMETRI:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>Q_{racire \text{ total}} = 4.5 \text{ kW}</math></li> <li><math>Q_{incalzire} = 5.0 \text{ kW}</math></li> <li><math>L_{aer} = 540/ 600/ 720 \text{ m}^3/\text{h}</math></li> <li>AGENT FRIGORIFIC R410A; <math>\varnothing 6.35 \times 12.70 \text{ mm}</math></li> <li>ALIMENTARE ELECTRICA: 1-230 V / 50 Hz/ 0.0230 kW</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 575x250x575 mm</li> <li>GREUTATE: 12.0 kg</li> <li>SUPORTI DE MONTAJ IN TAVANUL FALS</li> <li>PANOU FRONTAL INCLUS</li> <li>CERTIFICARE EUROVENT 2021</li> <li>MONTAJ LA TAVAN</li> <li>ACTIONARE PRIN TELECOMANDA INCLUSA IN FURNITURA</li> <li>TIP AM045NNNDEHEU SAU TEHNIC SIMILAR.</li> </ul>

	<b>UNITATE EXTERNA DE CLIMATIZARE TIP VRF AVAND PARAMETRII:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>Q_{racire} = 15.50 \text{ kW}</math></li> <li><math>Q_{incalzire} = 15.50 \text{ kW}</math></li> <li>Alimentare 1- / 50 Hz/ 230 V/ PE 5.74 kW/ 30.0 A</li> <li>Greutate 100.0 kg</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 940 x 330 x 1210 mm</li> <li>CADRU MONTAJ <math>H_{montaj} = 0.50 \text{ m}</math></li> <li>ATENUATOARE DE VIBRATII</li> <li>CERTIFICARE EUROVENT 2021</li> <li>TIP AM060BXMDER/EU SAU TEHNIC SIMILAR.</li> </ul>
	CONDUCTA CUPRU AGENT FRIGORIFIC PREIZOLATA TERMIC
	TELECOMANDA PENTRU COMANDA UNITATILOR INTERIOARE DE CLIMATIZARE: $H_{montaj} = +1.50 \text{ m}$
	<b>CONVECTOR ELECTRIC DE PERETE PREVAZUT CU TERMOSTAT DE CONTROL SI TERMOSTAT DE SIGURANTA LA SUPRAINCALZIRE, AVAND URMATOARELE CARACTERISTICI:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>P_{electrica} = 500 \text{ W}</math></li> <li>DOMENIU REGLAJ TEMPERATURA: 10 °C - 30 °C</li> <li>INTERVAL REGLAJ TEMPERATURA: 0.10 °C</li> <li>ALIMENTARE - / 230 V / 50 Hz</li> <li>GRAD PROTECTIE IP 24</li> <li>DIMENSIUNI LxAxH: 440x90x450 mm</li> <li>GREUTATE: 3.24 kg</li> <li>TIP CN 03 050 EIS W SAU TEHNIC SIMILAR</li> </ul>

**MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L.**

EMAIL: [office@mobiusedesign.ro](mailto:office@mobiusedesign.ro); PHONE: +40 21 371 5158

© Acest document este proprietatea intelectuală a MOBIUS DESIGN BIROU DE ARHITECTURA S.R.L. și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus, total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă a găsitorului. Utilizarea sau trimiterea în altă formă decât cea pentru care a fost elaborat, Documentului este vădită ca fiind înșelătoare și este interzisă în original.

Verificator/Expert: .....	Semnatura: .....	Cerinta: .....	Referat/Expertiza Nr. .... / Data .....
<b>BENEFICIARUL INVESTITIEI:</b> Administrația Domeniului Public și Dezvoltare Urbană Sector 6 ADRESA: Intrarea Gheorghe Carandă Lt. Av. 9, București		<b>DENUMIRE PROIECT:</b> "AMENAJAREA SPAȚIULUI PUBLIC ȘI CONSTRUIREA UNEI SCENE ÎN PARCUL CRANGASI" <b>AMPLASAMENT:</b> nr. cad. 21573, Loc. București Sectorul 6, Sec. Virtutii, Nr. 73, Jcd. București, UAT București Sector 6 - Șoseaua Virtutii, nr. 73	
Speciale	Numa	Semnatura	Scara
Săf.proiect	arh. Mali Vlad Andrei		1:50
Proiectat	Ing. CATALIN FRINCU		Data: MAI 2023
Desenat	Ing. CATALIN FRINCU		
<b>TITLUL PLANȘII:</b> PLAN INSTALATI DE VENTILARE-CLIMATIZARE		Proiect nr.: 15 / 2022 Faza: S.F. Planșa nr.: IVC 310-000	