

HOTĂRÂRE

privind cofinanțarea, de la bugetul local, a proiectului „Amenajarea falezii pe lacul Delia” / Etapa 1

Consiliul local al municipiului Cluj-Napoca întrunit în ședință extraordinară,

Examinând proiectul de hotărâre privind cofinanțarea, de la bugetul local, a proiectului „Amenajarea falezii pe lacul Delia” / Etapa 1- proiect din inițiativa primarului;

Reținând Referatul de aprobare nr. 669264/1/16.07.2026 al primarului municipiului Cluj-Napoca, în calitate de inițiator;

Analizând Raportul de specialitate nr. 669308/105/16.07.2026 al Serviciului Relații externe și investitori, al Direcției Tehnice, al Direcției Juridice și al Direcției Economice, prin care se propune cofinanțarea, de la bugetul local, a proiectului „Amenajarea falezii pe lacul Delia” / Etapa 1;

Luând în considerare solicitarea înregistrată la Primăria municipiului Cluj-Napoca sub nr. 942391/105/16.12.2025, prin care domnul Vitalie Vrabie, primarul orașului Ungheni, a solicitat municipalității clujene cofinanțarea proiectului „Amenajarea falezii pe lacul Delia” / Etapa 1, din municipiului Ungheni, Republica Moldova;

Văzând avizul comisiei de specialitate;

Potrivit prevederilor Hotărârii nr. 538/2016 privind aprobarea Înțelegerii de Cooperare între Municipiul Cluj-Napoca, Județul Cluj din România și Orașul Ungheni, Raionul Ungheni din Republica Moldova, ale Hotărârii nr. 478/2026 privind aprobarea bugetului general rectificat al municipiului Cluj-Napoca pe anul 2026, ale art. 35 alin. (1), ale art. 35¹ din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, precum și ale Deciziei nr. 4/5 din 15.05.2026 a Consiliului Municipal Ungheni, Republica Moldova;

Ținând cont de prevederile Ordinului comun al Ministerului Dezvoltării Regionale și Locuinței nr. 1120/2014 și Ordinul Ministerului Finanțelor Publice nr. 1030/2014 pentru aprobarea procedurii de finanțare prevăzută la art. 35¹ din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, astfel cum a fost modificat prin Ordinul nr. 5169/2018;

Potrivit dispozițiilor art. 129, 133 alin. (2), 139 și 196 din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE :

Art. 1. Se aprobă proiectul „Amenajarea falezii pe lacul Delia” / Etapa 1, conform Anexei 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Se aprobă cofinanțarea proiectului „Amenajarea falezii pe lacul Delia” / Etapa 1, în valoare de 593.000 lei, de la bugetul local al municipiului Cluj-Napoca pe anul 2026, capitolul 51.02 - autorități publice și acțiuni externe, al. 55.02.04 - „Alte transferuri curente în străinătate”.

Art. 3. Se aprobă Acordul de finanțare încheiat între orașul Ungheni, Republica Moldova și Municipiul Cluj-Napoca, conform Anexei 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 4. Se mandatează domnul Emil Boc, primarul municipiului Cluj-Napoca, să semneze, în numele Municipiului Cluj-Napoca, Acordul de finanțare prevăzut la art. 3.

Art. 5. Cu îndeplinirea prevederilor hotărârii se încredințează Serviciului de Relații externe și investitori, Direcția Juridică, Direcția Tehnică și Direcția Economică.

Președinte de ședință,

Ec. Dan Ștefan Tarcea

Contrasemnează:

Secretarul general al municipiului,

Jr. Aurora Roșca



Buget proiect „Amenajarea falezii pe lacul Delia” / Etapa 1

Categorie lucrare	Cost total pe lucrare (MDL)	Contributie Primăria Cluj-Napoca (MDL)	Contribuție Primăria Ungheni (MDL)	Cost total pe lucrare (RON)	Contributie Primăria Cluj-Napoca (RON)	Contribuție Primăria Ungheni (RON)	% Cluj-Napoca	% Ungheni
Lucrări de amenajare a digului (falezei) pe lacul Delia din municipiul Ungheni	5.759.683,36	2.281.211,70	3.478.471,66	1.497.227,21	593.000,00	904.227,21	40%	60%
Servicii supraveghere de autor	17.279,05	0,00	17.279,05	4.491,68	0,00	4.491,68		100%
Servicii dirigințe de șantier	63.356,52	0,00	63.356,52	16.469,50	0,00	16.469,50	0%	100%
Total	5.840.318,93	2.281.211,70	3.559.107,23	1.518.188,39	593.000,00	925.188,39	39,1%	60,9%

Rata de schimb 20.06.2025 (1 RON in MDL)
3,8469



Aprobat:

[Signature]

Vitalie VRABIE
Primarul Municipiului Ungheni



PROIECT DE EXECUȚIE

Amenajarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni (Etapa I)



Beneficiar: Primăria mun. Ungheni

Executat: RO2R DESIGN SRL

Compartement - PG

153-10/25-PG

DATE GENERALE

A. Succesiunea tehnologică de execuție a lucrărilor

1. Lucrările se vor executa în următoarele succesiuni
 - săparea gropii de fundație
 - execuția fundației
 - betonarea coloanelor, grinzilor și planșeiului
 - montarea elementelor metalice
 - montarea panourilor izolatoare pereți și acoperiș
 - montarea rețelilor interioare și exterioare
 - execuția lucrărilor de finisaj
 - amenajarea teritoriului

B. Organizarea încăperilor temporare pe șantierul de construcție.

În cadrul șantierului de amplasat cite o încăpere temporară pentru personalul ingineresc și muncitori.

Încăperea pentru muncitori de prevăzută cu vestiar și sală pentru masă separată. Pentru necesitatea sanitară de amplasat o încăpere pentru duș cu lavuar și veceu. Locul de instalare a încăperilor provizorii sunt indicate pe plan general.

C. Suprafața pentru depozitarea materialelor

Pentru depozitarea materialelor trebuie de organizat un teren cu suprafața de 100 m².

Amplasarea terenului vezi plan organizare șantier.

D. Asigurarea verificării calității materialelor de construcție și lucrărilor de construcție.

1. Toate materialele de construcție la intrare în șantier vor fi verificate și corespunderea cu cerințele normative, certificate de calitate și standarde naționale.
2. Principalele lucrări de construcție sunt supuse proceselor verbale de verificare a lucrărilor ascunse, și astfel se permite efectuarea următoarelor lucrări conform succesiunilor tehnologice, asigurându-se calitatea.
3. Controlul calității se efectuează de următorii participanți la procesul de edificare a construcției
 - beneficiar, asigură urmărirea proceselor de construcție (responsabil tehnic atestat)
 - biroul de proiectare, efectuează controlul de autor
 - inspecția de stat în Construcție
 - executarea lucrărilor (organizarea de construcție-montaj), controlul calității lucrărilor efectuate.

E. Asigurarea serviciului de control geodezic

1. În perioada lucrărilor pregătitoare beneficiarul va organiza pregătirea geodezică a terenului.
2. Executarea lucrărilor, pe baza documentației de proiect va pregăti schema amplasării axelor principale a clădirii și a reperelor.

F. Asigurarea cerințelor normative de securitate și sănătate în muncă

- La executarea lucrărilor, trebuie de asigurat cerințele următoarelor acte normative
- codul muncii al Republicii Moldova
 - NRS 35-03-96 2008
 - CHvT III-4-80*
2. Toți muncitorii de dotat cu echipament individual de protecție a muncii.

G. Schema tehnologică organizatorică

Înainte de începutul fiecărui schimb de lucru maștrii sau șefii de echipă verifică starea tehnică a șantierului

1. Construcția obiectivului se efectuează în doua perioade

- pregătitoare (amenajarea șantierului)
 - de bază (lucrări de construcție
 - montaj
2. Perioada pregătitoare include
 - îngrădire șantierului cu gard temporar conform TOCT 23407-78 și organizarea căilor de acces cu porți, lățimea de 5,0 m
 - elaborarea și aprobarea proiectului de execuție a lucrărilor;
 - formarea autorizațiilor și permiselor de execuție a lucrărilor;
 - pregătirea geodezică (trasarea axelor principale);
 - defrișarea stratului vegetal, execuția drumurilor provizorii și organizarea scurgerii apelor meteorice;
 - montarea încăperilor provizorii;
 - montarea panoului informativ cu date despre construcția proiectată și schema de deplasare a transportului în cadrul șantierului, indicărilor rutiere;
 3. Perioada de bază cuprinde toate lucrările de construcție, montaj începând de la lucrările de terasament până la amenajarea teritoriului. Lucrările de betonare de executat cu ajutorul autpompei. Montarea elementelor metalice ale acoperișului de executat cu ajutorul macaralei pe pneuri.

H. Lista lucrărilor supuse proceselor verbale de verificare

1. Lucrări de terasament
- defrișarea și recultivarea stratului vegetal
- pregătirea terenului pentru fundații
- săparea gropii de fundație și determinarea straturilor de pământ
2. Lucrări de betonare
- armarea elementelor din beton armat monolit
- montarea pieselor de înglobare
- montarea cofrajului și verificarea dimensiunilor.
3. Montarea elementelor metalice
- rezemarea și prinderea elementelor portante metalice
- protejarea elementelor metalice contra coroziunii
- montarea buloanelor
4. Montarea construcțiilor ușoare de îngrădire
- montarea panourilor de perete și acoperiș izolatoare
- montarea blocurilor de uși și ferestre
- emelizarea pe perimetru a blocurilor de uși și ferestre
- montarea vitraliilor și a sticlei.
5. Lucrări de izolare
- pregătirea suprafeței pentru hidroizolarea și vopsire
- Hidroizolarea verticală și orizontală a construcțiilor și suprafețelor
- izolarea termică a construcțiilor

Nr. 153-10/25					PG-1	
Amenajarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni						
Mod.	Nu. doc.	Folia	Nu. doc.	Semnal	Data	
A.S.P		Panzaru A.				
Arhitect		Rolari R.				
Executor		Urut D.				
Executor		Iancu S.				
Proiect de execuție					Faza	Planșe
					PE	1
Date generale (început)					SRL RO2R design	

MĂSURI DE PRVENIRE A CĂDERII DE LA ÎNĂLȚIME

1. Organizarea lucrurilor de muncă trebuie să asigure securitatea executării lucrărilor. Locurile de muncă după necesitate trebuie să aibă îngrădite
2. Locurile de muncă, amplasate mai sus de înălțimea de 1300 mm trebuie să fie îngrădite, înălțimea îngrădii minim 1100mm.
3. La imposibilitatea amplasării îngrădii, muncitorii trebuie asigurați cu centuri de siguranță.
4. Golurile în planșeu și deschiderea rampelor scării în care pot accede persoanele de pe șantier trebuie închise temporar.
5. Pentru deplasare montatorilor de la o construcție la alta trebuie de utilizat scări, podeste schele.
6. Deplasarea montatorilor peste elementele ce se monează fără elemente de îngrădire este interzisă.
7. Nu se permite efectuarea lucrărilor de montaj la înălțime în cimp deschis la viteză vântului de 15m/s și mai mult, cit și timp de ceață și furtună.
8. Lucrările de manipulare a panourilor verticale nu vor fi efectuate în cazul condițiilor nefavorabile a timpului mai ales pe timp de vijelii sau cu viteză vântului mai mare de 10 m/s.
9. La efectuarea lucrărilor de montare a parapetelor, montatorii trebuie legați cu centură .

ELECTROSECURITATEA CONSTRUCȚIEI

1. Personalul desemnat pentru lucrările de deservire și dirijare a instalațiilor de electrificare trebuie să fie în vîrstă de minim 18 ani, și să aibă calificarea necesară.
2. Persoanele admise la dirijarea cu mașinile de construcție și utilajul electric trebuie să aibă calificarea necesară pentru tehnica securității.
3. În organizarea de construcție-montaj trebuie să fie desemnat un inginer, care va fi responsabil de utilajele electrice de pe șantier.
4. Lucrările ce țin de conectarea, reparația și profilarea rețelilor electrice trebuie efectuate de către personalul care este atestat conform tehnicii securității.
5. Întreruptoarele și aparatele electrice dau comutare utilizate la șantierul de construcție sau instalate în mașinile de construcție trebuie să fie protejate.
6. Rețele electrice temporare trebuie să fie din cabluri izolate și să fie instalate pe suporturi în înălțimea de 4.5 m peste lucrurile de muncă și 6.0 m deasupra drumurilor.
7. Lămpile de iluminare, care sunt conectate la sursa de electrificare cu tensiunea de 127 și 220V, trebuie instalate la înălțimea de 2500 mm față de cota terenului sau pardoselei temporare, la înălțimea de mai puțin de 2500 mm lămpile trebuie conectate la tensiunea nu mai mare de 42 V. La efectuarea lucrărilor în condițiile deosebite de periculoase se vor utiliza lămpi conectate la tensiunea nu mai mare de 12 V.

Cap . DEPOZITAREA MATERIALELOR ÎN CADRUL ȘANTIERULUI

1. Organizarea lucrurilor de depozitare a materialelor pe terenul șantierului trebuie efectuate cu respectarea normelor prevăzute în СНиП III-4-80* și cerințele antiincendiar.
 2. Livrarea materialelor de construcție la șantier se face numai după pregătirea terenului pentru depozitare prevăzute pe proiectul de execuție a lucrărilor.
 3. Depozitarea materialelor de construcție și utilajelor de efectuat în corespundere cu standardele și parametrii tehnici a elementelor depozitate.
 4. Materialele, articolele și utilajele trebuie amplasate pe terenuri compactate și drepte (panta maximă 5 grade), iar în perioada rece a anului curățită de zăpadă și gheață. Trebuie luate măsuri împotriva deplasării posibile a încărcăturilor.
 5. Garnitura și paneele din stivele materialelor depozitate trebuie aranjate în plan vertical. Înălțimea lor trebuie să fie cu minim 20 mm mai mare decât înălțimea de montaj a urechișelor.
 6. Rezemarea materialelor de garnitură și construcțiile temporare sau permanente este interzisă.
 7. Amplasarea încărcăturilor pe treceri și drumuri este interzisă.
 7. Materialele și articolele se depozitează în corespundere cu masa și capacitatea de a se deforma sub greutatea materialelor amplasate deasupra.
 8. Metodele de depozitare și așezare a materialelor și detaliilor trebuie să asigure stabilitatea stivelor.
- Ele se marchează cu fichete în care se indică sortimentul, cantitatea și detaliile tehnice. În fiecare stivă de păstrat numai un singur tip de element.

9. Pe teritoriul șantierului trebuie de rezervat teren pentru materialele scoase din folosință.
10. Materialele prăfoase trebuie păstrate în vase închise.
11. Materialele explozive și chimice trebuie păstrate în vase închise ermetice, în locuri special amenajate.
12. La lucrurile de muncă unde se utilizează cleuri, vopsele și alte substanțe chimice ușor inflamabile nu se permite lucrul cu focul sau apariția scintilelor.

LUCRĂRILE DE ÎNCĂRCARE- DESCĂRCARE

1. Pentru lucrările de legare, agățare și deplasare a încărcăturilor cu ajutorul macaralei pot fi desemnați agățătorii în vîrstă de la 18 ani și care posedă legitimațiile de agățător.
2. Descărcarea elementelor construcției din unitatea de transport trebuie efectuate cu ajutorul dispozitivelor de manipulare prevăzute după proiectul de execuție a lucrărilor.
3. Lucrările de încărcare-descărcare trebuie executate sub conducerea maistrului, care posedă pregătire specială.
4. Agățătorul trebuie să aibă mînuși.
5. La ridicarea și deplasarea încărcăturilor se interzice:
 - manipularea elementelor dacă pe încărcătură se află persoane sau obiecte sanitare.
 - manipularea manuală a încărcăturilor în timpul de ridicare, deplasare și coborîre a încărcăturii
 - afierea persoanelor în salonul sau caroseria autovehiculelor în timp de ridicare și coborîre a încărcăturii.
6. Pentru urcarea în caroseria autovehiculelor mai înalte de 1500 mm trebuie utilizată scara.
7. Încărcarea și decărcarea autovehiculelor trebuie realizate cu menținerea echilibrului unității de transport.
8. Afierea persoanelor străine și celor care nu au legătură cu lucrările de încărcare- descărcare în zona de lucru este interzisă.

ATENȚIE:

Toate cotele (dimensiunile) se vor verifica de către firmele executante înainte de începerea lucrărilor, iar diferențele constatate se vor clarifica cu arhitectul proiectant. Toate dimensiunile de bază se vor determina la fața locului. Modificările sunt permise numai cu aprobarea arhitectului proiectant.

				Nr. 153-10/25		PG-1
				Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni		
Mod.	Nr. doc.	Faza	Nr. doc.	Proiect de execuție		
A.S.P		Panouru A.				
Arhitect		Rotari R.				
Execuitor		Urut D.				
		Iancu S.				
				Date Generale (continuare)		
				SRL "RO2R DESIGN"		RO2R design

Evidența desenelor de lucru a setului de baza PG		
Planșele	Denumirea planșe	Compartiment
0	Titlu PG	PG-1-Damba
1	Date generale (Inceput)	PG-1-Damba
2	Date Generale (continuare)	PG-1-Damba
3	Date Generale (sfir it)	PG-1-Damba
4	Plan de incadrare	PG-1-Damba
5	Plan general (Etapa 1)	PG-1-Damba
6	Plan demontare	PG-1-Damba
7	Plan trasare	PG-1-Damba
8	Plan trasare bordurilor	PG-1-Damba
9	Plan sistematizare pe verticala	PG-1-Damba
10	Plan trasare accesurilor, terenuri	PG-1-Damba
11	Plan amenajare	PG-1-Damba

Borderoul seturilor de bază al desenelor de executie

Marca	Denumirea	Nota
153-10/25-ME	Memoriu Explicativ	
153-10/25-PG	Plan general	
153-10/25-SAC	Soluiii arhitecturale-construive	
153-10/25-POC	Plan de organizarea constructiei	

Lista documentatiei de referinta si propusa

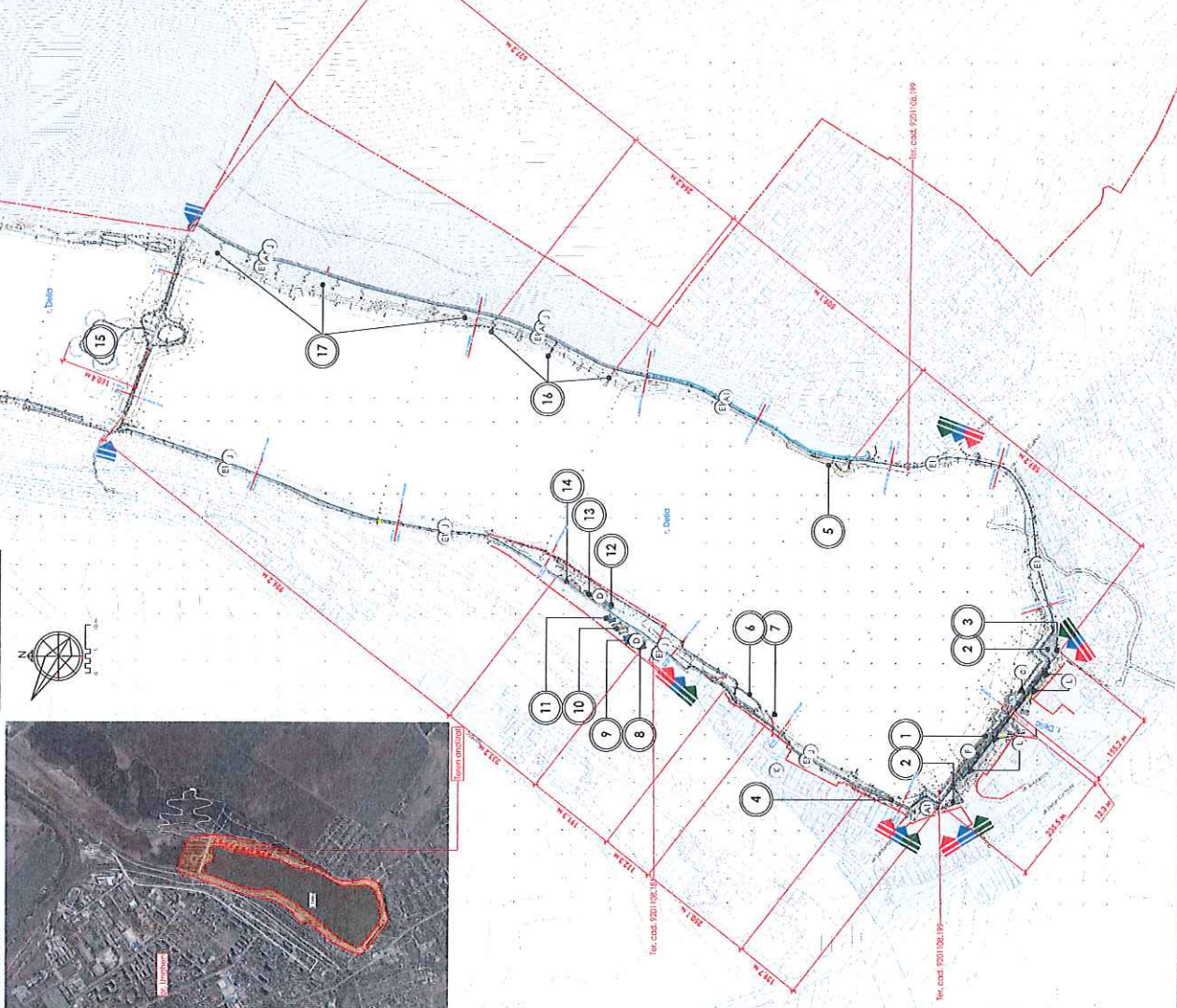
Marca	Denumirea	Nota
NCM B. 01.01 : 05	Sistematizarea teritoriului si a localitatilor.Termenii si definitii	
NCM B. 01.05 : 2019	Urbanizm. Sistematizarea si amenajarea localitatilor urbane si rurale	
NCM B.01.02 : 2016	Sistematizarea teritoriului si localitatilor	
NCM A.08.02 : 2014.	Securitatea si sanatatea muncii in constructii	
	Горюхо Б. А. Горюхоае зеленое емпоуеьембо: 1991	
	- Legea privind calitatea in constructii nr.721-XII din 02.02.1996,...	
	Propuse	
	Borderoul utilajelor si materialelor de lucru	

Pentru obtinerea unor constructii de calitate, protectiarea si executia acestora, in mod obligatoriu, se efectueaza astfel incat, pe intreaga durata de existenta a constructiei, sa fie asigurata satisfactiunea cerintelor fundamentale aplicabile constructiilor.	
Prezentul cod stabileste urmatoarele cerinte fundamentale aplicabile constructiilor:	
- Cerinta 1 - Integritatea structurala a constructiilor;	
- Cerinta 2 - Protectia constructiilor impotriva incendiilor;	
- Cerinta 3 - Protectia lucrarilor si a utilizatorilor constructiilor impotriva efectelor negative asupra conditiilor de igiena si a sanatatii, determinate de constructii;	
- Cerinta 4 - Protectia lucrarilor si utilizatorilor constructiilor impotriva varfamarilor corporale, determinate de constructii;	
- Cerinta 5 - Rezistenta la propagarea sunetului si proprietatile acustice ale constructiilor;	
- Cerinta 6 - Eficienta energetica si performanta termica a constructiilor;	
- Cerinta 7 - Prevenirea emisiilor periculoase in mediul ambiant, determinate de constructii;	
- Cerinta 8 - Utilizarea durabila a resurselor naturale din care sunt realizate constructiile.	
Toate neconformitatile care conduc la diminuarea nivelului prevazut al cerintelor fundamentale aplicabile constructiilor sunt considerate defecte grave, conform COD Nr. 434 din 28-12-2023 URBANISMULUI SI CONSTRUCTIILOR	
Arhitect Șef al proiectului	Panzaru An.
Inginer Șef al proiectului	Rotari V.

Coordonare	
Organizatie	Stampila, data, semnatura (numele de familia clar) Coordonator cu calitate
Agentia Nationala pentru Sănătate Publică (ACSP)	
Agentie de Mediu (AM)	
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta (DSE)	

Borderou seturi principale PG1		
Marca	Denumire	Observatii
PG1	PLAN GENERAL (SC 1:500)	
PG4	PLAN TRASARE (SC :500)	
Borderou seturi principale PG		
Marca	Denumire	Observatii
PG1	PLAN GENERAL	
PG2	SISTEMATIZAREA VERTICALA	
PG4	AMENAJAREA TEREN	

Certificat de urbanism pentru proiectare Nr. P-1158/2025 din 21.12.2025									
Cert. ISP nr. 0884 din 27.07.2022					Cert. ASP Seria 2023-P Nr.915				
Beneficiar: Primăria mun. Ungheni					Nr. 153-10/25 PG-1				
Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la locul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni									
Mod.	Nr. por.	Foia	Nr. ab.	Semnal	Data				
A.S.P		Panzaru A.				Proiect de execuție			
Arhitect		Rotari R.				Foia	Planșă	Planșe	
		Urut D.				PE	3		
Executor		Iancu S.				Date Generale (sfârșit)			
					SRL "RO2R DESIGN"				
					RO2R design				



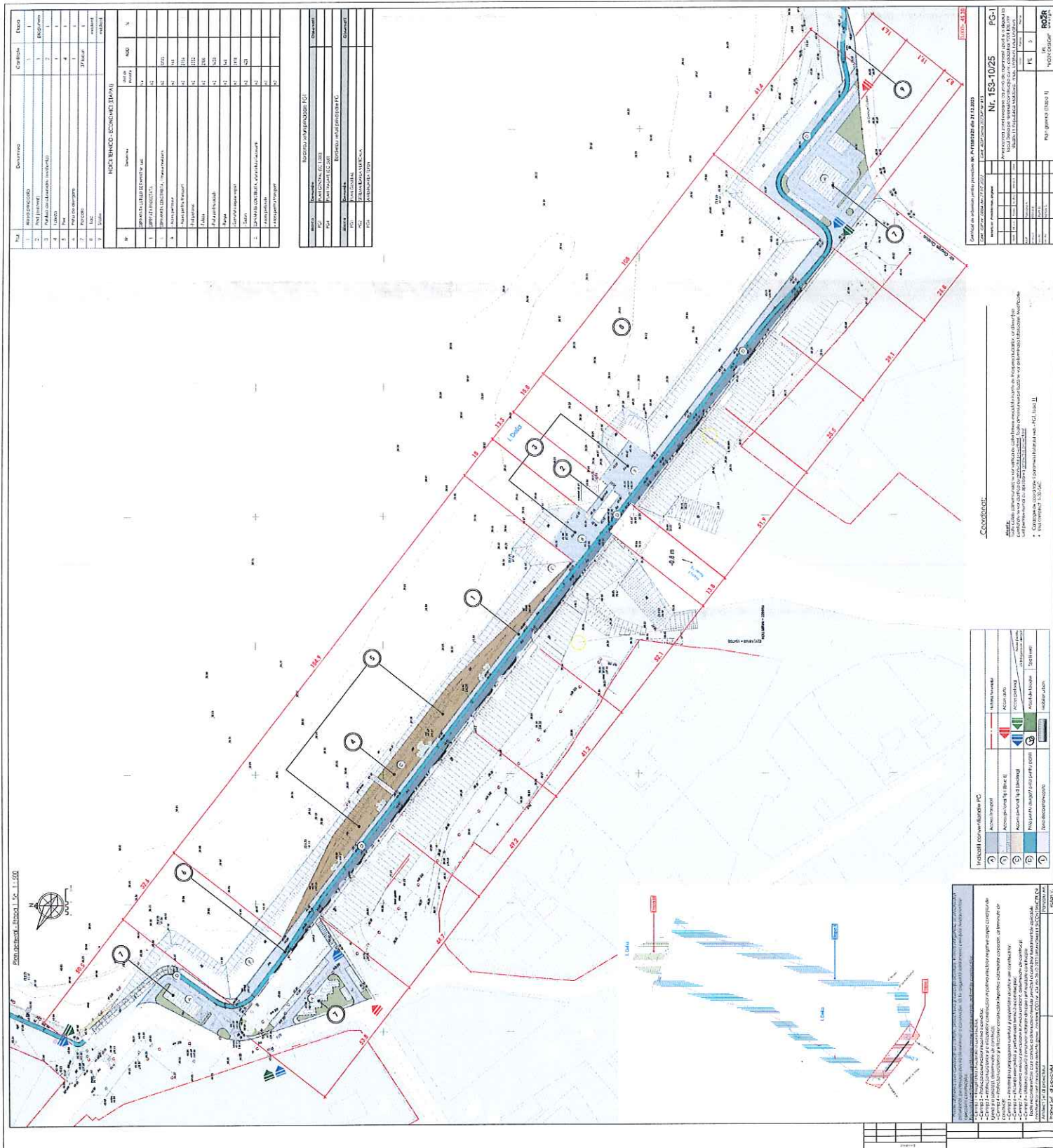
POZ.	Denumirea	Caractere	Stadiu	Etiologia
1.	Scut de abundență	proiect	proiect	1
2.	Pazașca neagră	proiect	proiect	1
3.	Președinte	proiect	proiect	1
4.	Prapă (vântul)	proiect	proiect	1
5.	Prapă (vântul)	proiect	proiect	1
6.	Prapă (vântul)	proiect	proiect	1
7.	Pier pentru candelă	proiect	proiect	1
8.	Pier pentru candelă	proiect	proiect	1
9.	Teren de bășchet	proiect	proiect	1
10.	Teren de bășchet	proiect	proiect	1
11.	Teren de bășchet	proiect	proiect	1
12.	Teren de bășchet	proiect	proiect	1
13.	Teren pentru vânt de miază	proiect	proiect	1
14.	Teren de bășchet	proiect	proiect	1
15.	Zona înaltă (ECO)	proiect	proiect	1
16.	Pier pentru candelă	proiect	proiect	1
17.	Zona pentru B&G	proiect	proiect	1

Atenție:
Toate solile (dimensiunile) se vor verifica cu cablu "mîna executat înainte de începerea lucrului", iar etichetarea contoare se va realiza cu "mîna executat înainte". Totuși, dimensiunile pe care se vor determina în țara noastră, după toate sursele primite numai cu aprobarea tehnică preexistentă.

10

Descrierea componentelor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
1. Componenta 1 - Componenta 1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

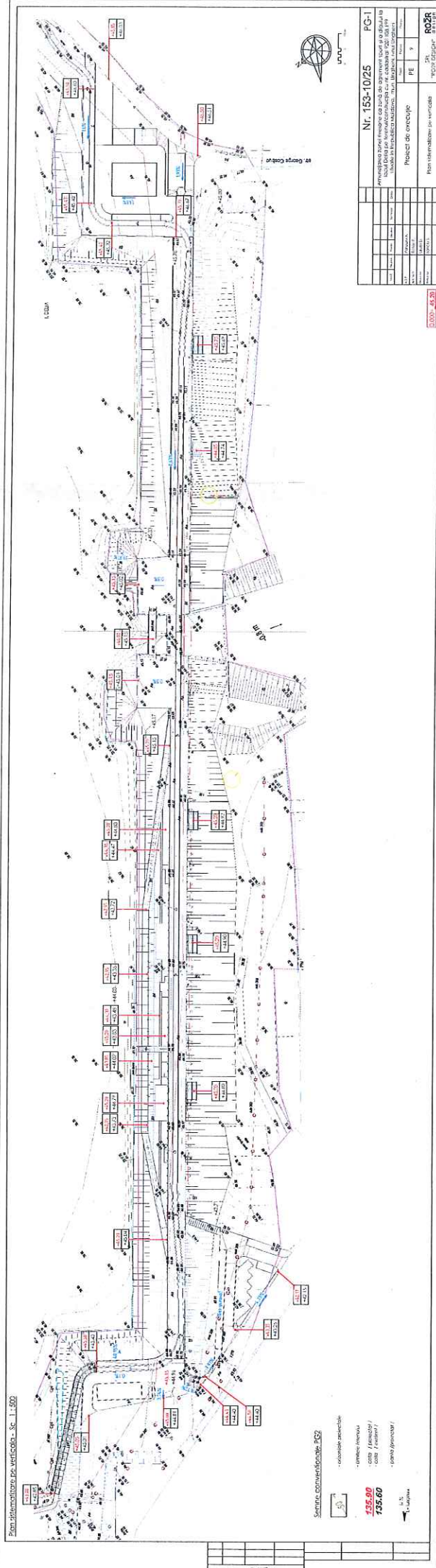
1-6

[illegible]

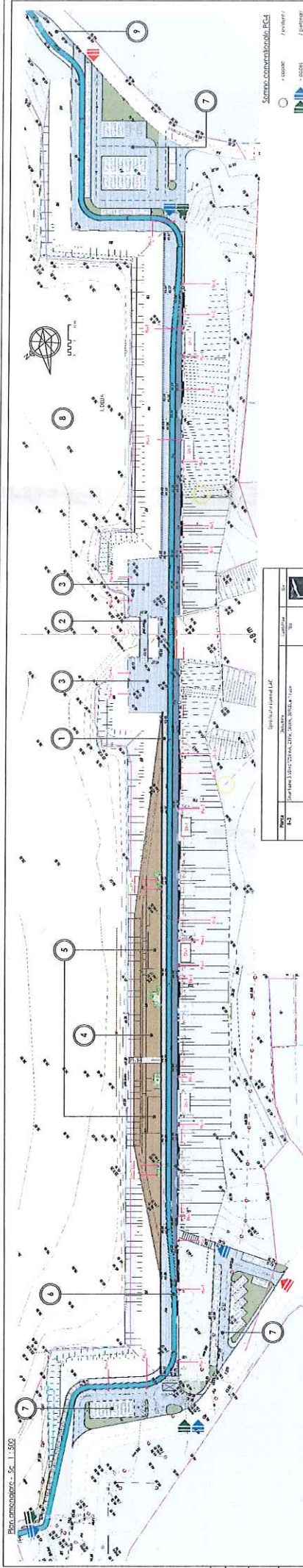
Renditori in Valutazione FGI			Osservati	
Anno	Descrizione			
P01	PARTICOLARE ES. 1.303			
P04	PART. VALUTAZ. ES. 2003			

Renditori in Valutazione FG			Osservati	
Anno	Descrizione			
P01	PART. ES. 1.303			
P02	REDAZIONE VALUTAZIONE			
P04	ANALISI PER ES. 2003			

1000-4535		1000-4535	
Certified as information truly and faithfully prepared by: SG-1-FBI/DOJ/2025-02 21 12 35Z Date: 02/21/2025 Time: 12:35:00			
Case: Case 1:25-cr-00001-UNA Date Filed: 02/21/2025 Page: 153		PG-1 Approved for release pursuant to 28 U.S.C. § 534(a)(2) by the Department of Justice in accordance with the Department of Justice's policy on the release of records pursuant to E.O. 13526, 13526-1, 13526-2, 13526-3, 13526-4, 13526-5, 13526-6, 13526-7, 13526-8, 13526-9, 13526-10, 13526-11, 13526-12, 13526-13, 13526-14, 13526-15, 13526-16, 13526-17, 13526-18, 13526-19, 13526-20, 13526-21, 13526-22, 13526-23, 13526-24, 13526-25, 13526-26, 13526-27, 13526-28, 13526-29, 13526-30, 13526-31, 13526-32, 13526-33, 13526-34, 13526-35, 13526-36, 13526-37, 13526-38, 13526-39, 13526-40, 13526-41, 13526-42, 13526-43, 13526-44, 13526-45, 13526-46, 13526-47, 13526-48, 13526-49, 13526-50, 13526-51, 13526-52, 13526-53, 13526-54, 13526-55, 13526-56, 13526-57, 13526-58, 13526-59, 13526-60, 13526-61, 13526-62, 13526-63, 13526-64, 13526-65, 13526-66, 13526-67, 13526-68, 13526-69, 13526-70, 13526-71, 13526-72, 13526-73, 13526-74, 13526-75, 13526-76, 13526-77, 13526-78, 13526-79, 13526-80, 13526-81, 13526-82, 13526-83, 13526-84, 13526-85, 13526-86, 13526-87, 13526-88, 13526-89, 13526-90, 13526-91, 13526-92, 13526-93, 13526-94, 13526-95, 13526-96, 13526-97, 13526-98, 13526-99, 13526-100, 13526-101, 13526-102, 13526-103, 13526-104, 13526-105, 13526-106, 13526-107, 13526-108, 13526-109, 13526-110, 13526-111, 13526-112, 13526-113, 13526-114, 13526-115, 13526-116, 13526-117, 13526-118, 13526-119, 13526-120, 13526-121, 13526-122, 13526-123, 13526-124, 13526-125, 13526-126, 13526-127, 13526-128, 13526-129, 13526-130, 13526-131, 13526-132, 13526-133, 13526-134, 13526-135, 13526-136, 13526-137, 13526-138, 13526-139, 13526-140, 13526-141, 13526-142, 13526-143, 13526-144, 13526-145, 13526-146, 13526-147, 13526-148, 13526-149, 13526-150, 13526-151, 13526-152, 13526-153, 13526-154, 13526-155, 13526-156, 13526-157, 13526-158, 13526-159, 13526-160, 13526-161, 13526-162, 13526-163, 13526-164, 13526-165, 13526-166, 13526-167, 13526-168, 13526-169, 13526-170, 13526-171, 13526-172, 13526-173, 13526-174, 13526-175, 13526-176, 13526-177, 13526-178, 13526-179, 13526-180, 13526-181, 13526-182, 13526-183, 13526-184, 13526-185, 13526-186, 13526-187, 13526-188, 13526-189, 13526-190, 13526-191, 13526-192, 13526-193, 13526-194, 13526-195, 13526-196, 13526-197, 13526-198, 13526-199, 13526-200, 13526-201, 13526-202, 13526-203, 13526-204, 13526-205, 13526-206, 13526-207, 13526-208, 13526-209, 13526-210, 13526-211, 13526-212, 13526-213, 13526-214, 13526-215, 13526-216, 13526-217, 13526-218, 13526-219, 13526-220, 13526-221, 13526-222, 13526-223, 13526-224, 13526-225, 13526-226, 13526-227, 13526-228, 13526-229, 13526-230, 13526-231, 13526-232, 13526-233, 13526-234, 13526-235, 13526-236, 13526-237, 13526-238, 13526-239, 13526-240, 13526-241, 13526-242, 13526-243, 13526-244, 13526-245, 13526-246, 13526-247, 13526-248, 13526-249, 13526-250, 13526-251, 13526-252, 13526-253, 13526-254, 13526-255, 13526-256, 13526-257, 13526-258, 13526-259, 13526-260, 13526-261, 13526-262, 13526-263, 13526-264, 13526-265, 13526-266, 13526-267, 13526-268, 13526-269, 13526-270, 13526-271, 13526-272, 13526-273, 13526-274, 13526-275, 13526-276, 13526-277, 13526-278, 13526-279, 13526-280, 13526-281, 13526-282, 13526-283, 13526-284, 13526-285, 13526-286, 13526-287, 13526-288, 13526-289, 13526-290, 13526-291, 13526-292, 13526-293, 13526-294, 13526-295, 13526-296, 13526-297, 13526-298, 13526-299, 13526-300, 13526-301, 13526-302, 13526-303, 13526-304, 13526-305, 13526-306, 13526-307, 13526-308, 13526-309, 13526-310, 13526-311, 13526-312, 13526-313, 13526-314, 13526-315, 13526-316, 13526-317, 13526-318, 13526-319, 13526-320, 13526-321, 13526-322, 13526-323, 13526-324, 13526-325, 13526-326, 13526-327, 13526-328, 13526-329, 13526-330, 13526-331, 13526-332, 13526-333, 13526-334, 13526-335, 13526-336, 13526-337, 13526-338, 13526-339, 13526-340, 13526-341, 13526-342, 13526-343, 13526-344, 13526-345, 13526-346, 13526-347, 13526-348, 13526-349, 13526-350, 13526-351, 13526-352, 13526-353, 13526-354, 13526-355, 13526-356, 13	



Baza proiectant - Sc. 11.502



Plat.	Descriere	Contine	Etapa
1	Amplasamente	1	1
2	Plan de amplasament	1	1
3	Plan de amplasament (plan de amplasament)	2	1
4	Scara	2	1
5	Plan	4	1
6	Plan de amplasament	2 (locuri)	1
7	Plan de amplasament	2 (locuri)	1
8	Plan	1	1
9	Plan	1	1

Numar	Descriere	Unitate de masura	Valoare	Unitate de masura	Valoare
1	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
2	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
3	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
4	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
5	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000

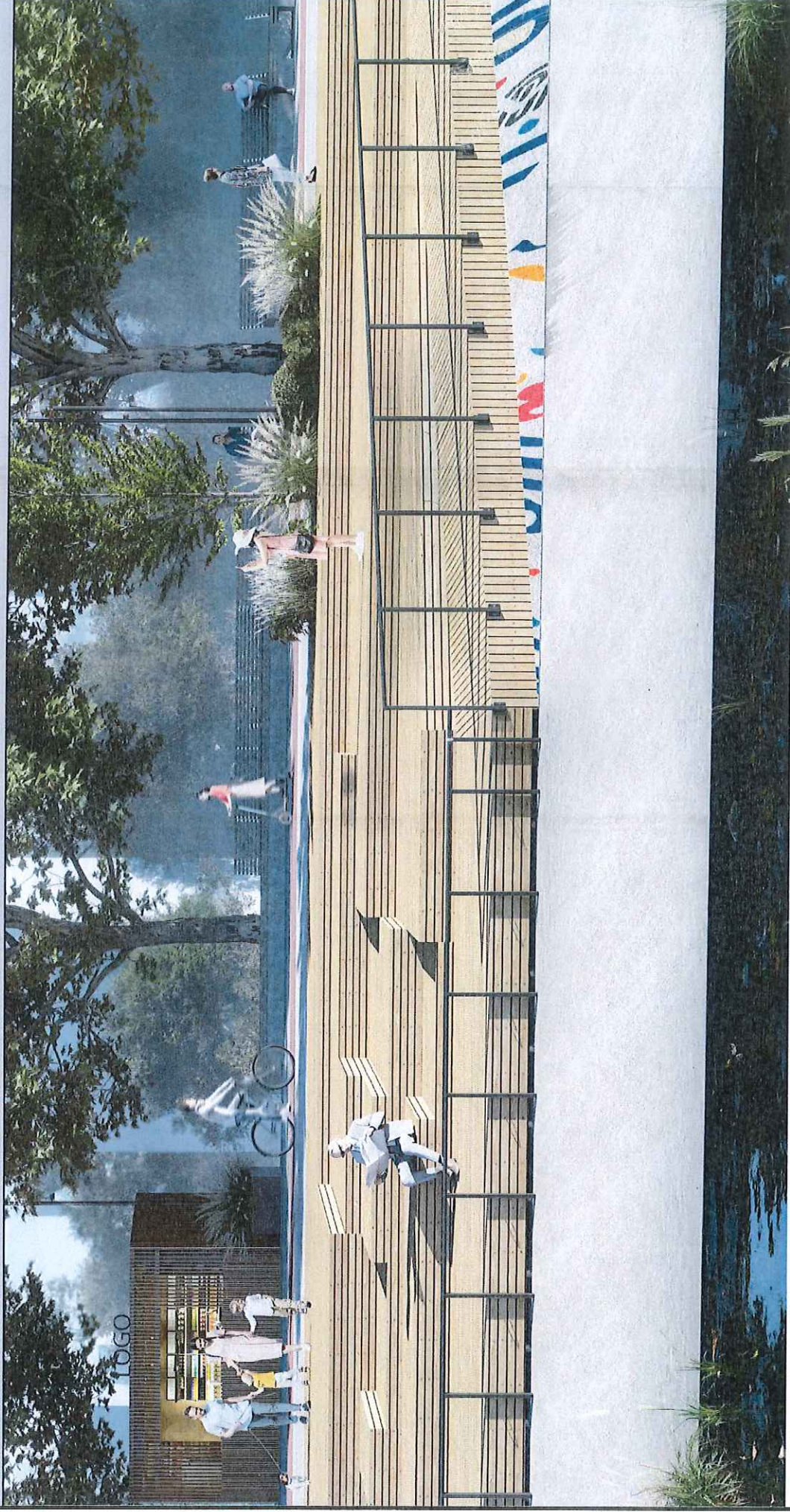
Numar	Descriere	Unitate de masura	Valoare	Unitate de masura	Valoare
1	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
2	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
3	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
4	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
5	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000

Numar	Descriere	Unitate de masura	Valoare	Unitate de masura	Valoare
1	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
2	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
3	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
4	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
5	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000

Numar	Descriere	Unitate de masura	Valoare	Unitate de masura	Valoare
1	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
2	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
3	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
4	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000
5	Suprafata totala a terenului	m ²	1000	m ²	1000

PROIECT DE EXECUȚIE

Amenajarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni (Etapa I)



Beneficiar: Primăria mun. Ungheni

Executat: RO2R DESIGN SRL

Compartment - SA

153-10/25 SA

Evidenta desenerelor de lucru a setului de baza -I-SAC			
Plansele	Denumirea planse		Nota
1	Date Generale		
2	Plan faleză (Scara și rampa pentru persoane cu dizabilitati)		
3	Plan faleză (1) Sc 1.100		
4	Plan faleză (2) Sc 1.100		
5	Secțiune scara+dig		
6	Perete de sprijin		
7	Plan carcasa (1-3)		
8	Plan carcasa (3-5)		
9	Secțiune scară (zona verde)		
10	3D Scara		
11	Nod mobilier urban (Bancă)		
12	Trasare mobilier urban (B-B)		
13	Trasare mobilier urban (B-II)		
14	Trasare mobilier urban (III-E)		
15	Trasare mobilier urban (E-IV)		
16	Mobilier urban (acoperit) (I-B)		
17	Mobilier urban (acoperit) (B-II)		
18	Mobilier urban (acoperit) (III-E)		
19	Mobilier urban (acoperit) (2.1)		
20	Puntea de observare		
21	Ghereta		
22	Ghereta 3D		
23	Plan parcare nr. 1		
24	Plan parcare nr. 2		
25	Plan parcare nr. 3		
26	Plan stație de așteptare		
27	Rampa		
28	Platforma din oțel zincat. Noduri		
29	Platforma din oțel zincat. Noduri		
30	Scara №1		

Recomandat:

- Pantă longitudinală/transversală 1,5-2,5%
- Umplerea rosturilor (nisip cvart/nisip polimeric)
- Axe vizuale și direcții de mișcare coordonate cu autorul proiectului
- De prevăzut zone de compensare, cusături la trape, puțuri și canale de scurgere a apelor pluviale.

NOTĂ:

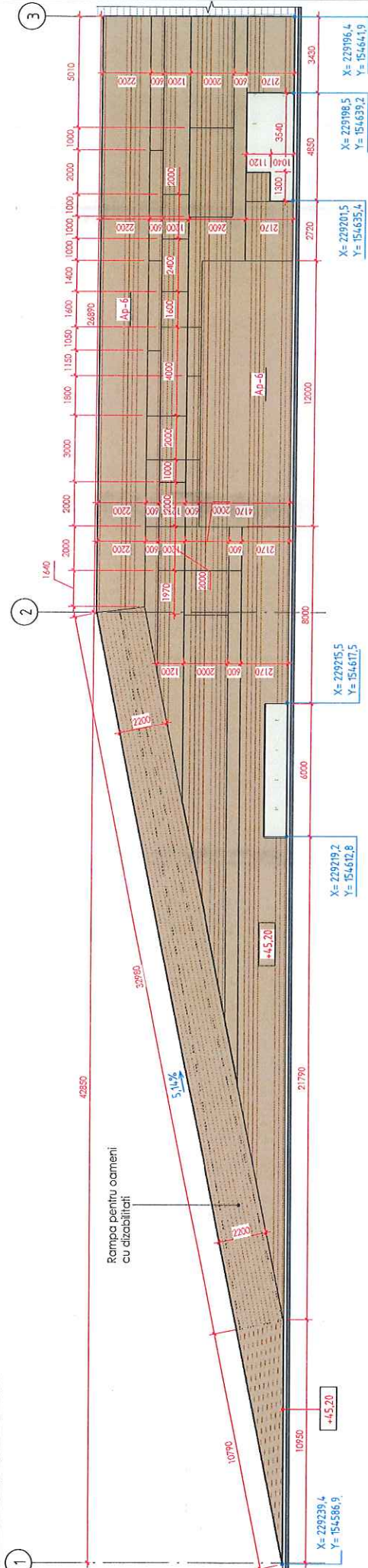
- Documentul reprezintă proprietatea intelectuală a "RO2R DESIGN" S.R.L. Transmiterea și/sau reproducerea integrală sau parțială fără aprobarea scrisă a "RO2R DESIGN" S.R.L. se sancționează conform legii ;
- Toate cotele și dimensiunile se vor verifica de către executorii la începutul și în timpul lucrărilor de execuție.
- Documentul reprezintă proiectul șef de proiect și/ sau a inginerului șef de proiect ;
- Modificările sunt permise numai cu aprobarea proiectantului general ;
- Planurile se citesc împreună cu compartimentul IEE, IVC, REAC, CBA și alte compartimente conexe.

NOTĂ:

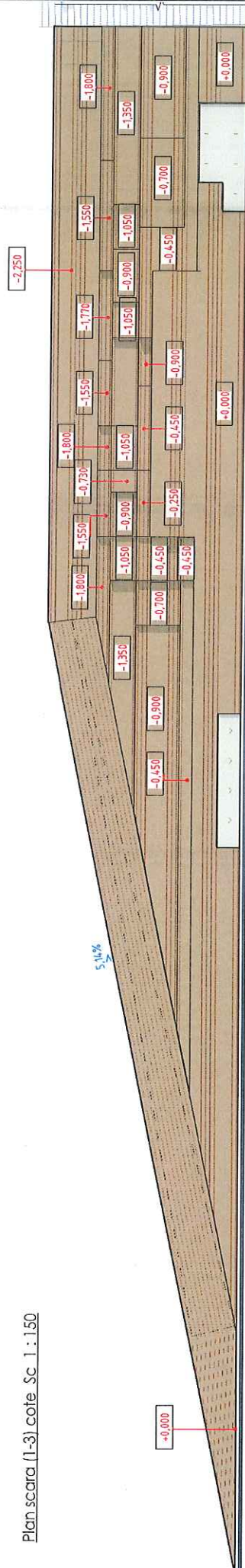
- Documentul reprezintă proprietatea intelectuală a "RO2R DESIGN" S.R.L. Transmiterea și/sau reproducerea integrală sau parțială fără aprobarea scrisă a "RO2R DESIGN" S.R.L. se sancționează conform legii ;
- Toate cotele și dimensiunile se vor verifica de către executorii la începutul și în timpul lucrărilor de execuție.
- Documentul reprezintă proiectul șef de proiect și/ sau a inginerului șef de proiect ;
- Modificările sunt permise numai cu aprobarea proiectantului general ;
- Planurile se citesc împreună cu compartimentul IEE, IVC, REAC și alte compartimente conexe.

Nr. 153-10/25				-SA	
Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la locul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni					
Proiect de execuție		Faza		Planșă	
		PE		1	
A.S.P		Panzaru A.			
Arhitect		Rotari R.			
Executor		Urum D.			
Bucur		Iancu S.			
Date Generale					
SRL		"RO2R DESIGN"		RO2R design	

Plan scara (1-3) Sc 1:150



Plan scara (1-3) cote Sc 1:150



Nr. 153-10/25

-SA

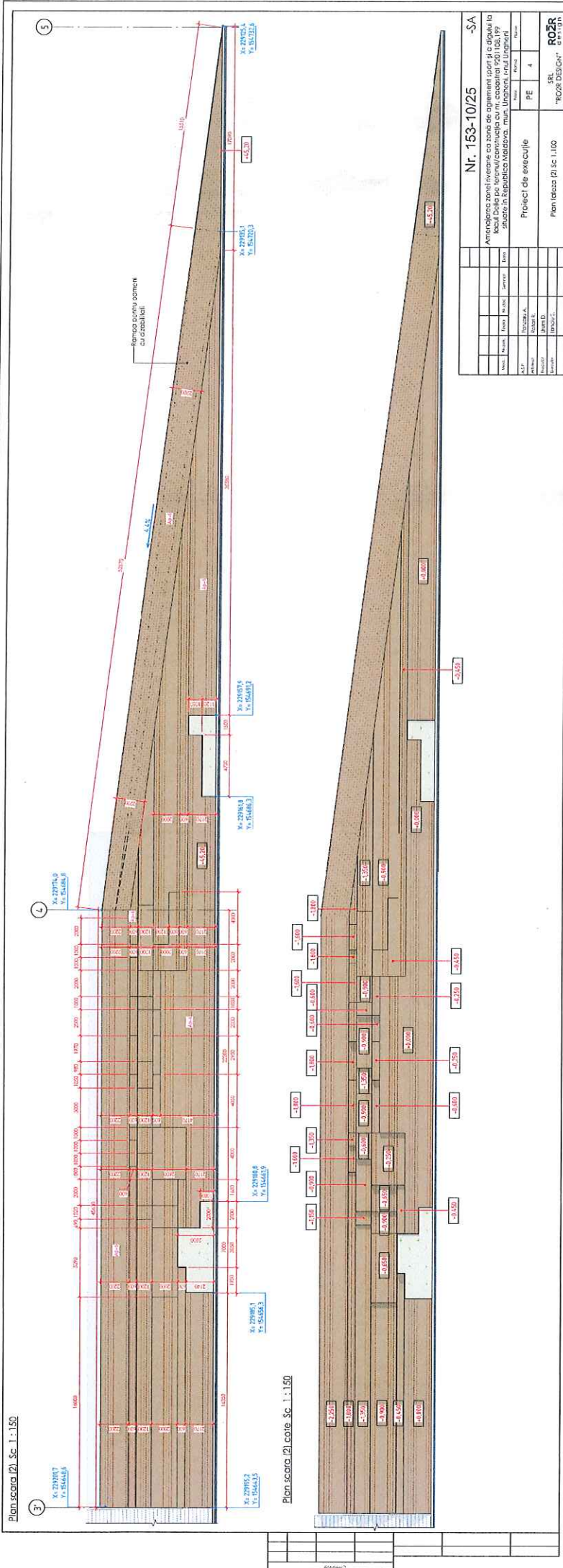
Amendarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni

Mod.	Nr. ord.	Faza	Nr. doc.	Serviciu	Data
A.S.P.	Panizaru A.	Proiect de execuție			
Arhitect	Rolari R.	PE	3		
Executar	Urum D.				
Executar	Iancu S.				

Plan faza (1) Sc 1:100

SRL "RO2R DESIGN"

-17-



Sectiune (damba 1) конвх 1 Sc. 1 : 50

Pavaj vibracrescut Bruc 8

- 80 mm
- 50 mm
- 120 mm
- 150 mm

Amesic de nisip - ciment 1:6

Strat de fundatie din piatra sparta fragila 5-20mm (M600)

Strat de fundatie din piatra sparta fragila 20-40mm (M400)

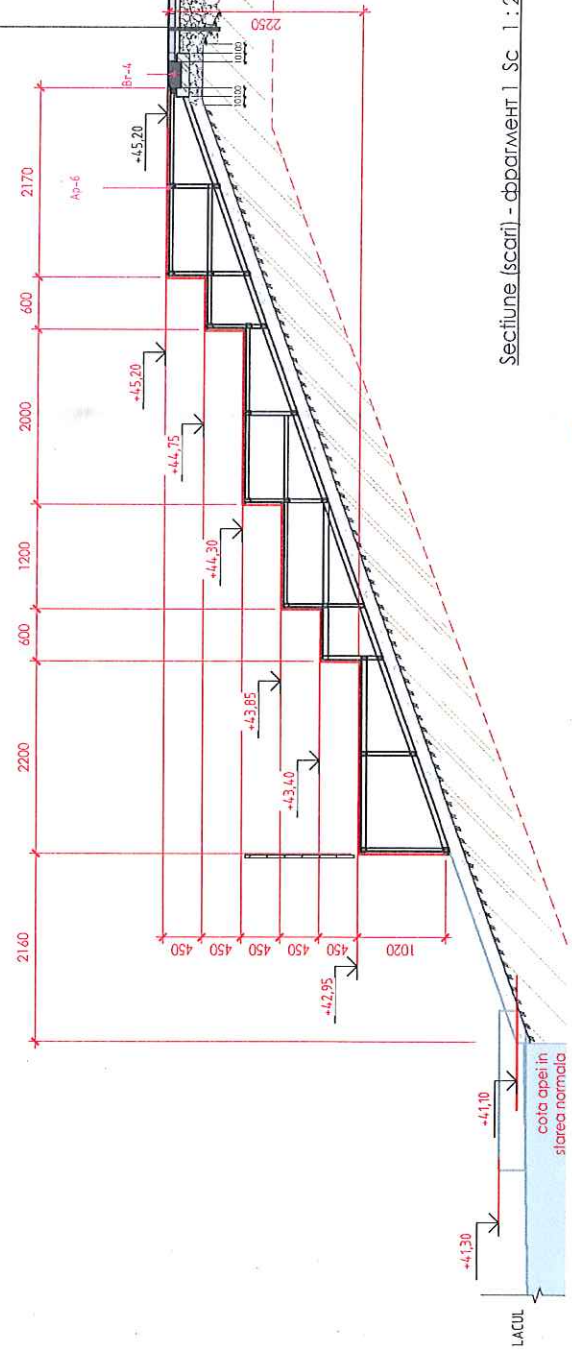
Pavaj vibracrescut Bruc 8 inchis

- 80 mm
- 80 mm
- 140 mm
- 200 mm

Amesic de nisip - ciment 1:6

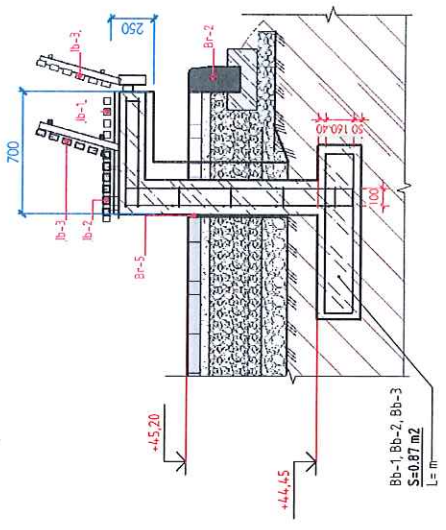
Strat de fundatie din piatra sparta fragila 5-20mm (M600)

Strat de fundatie din piatra sparta fragila 20-40mm (M400)



Sectiune (scari) - fbrapment 1 Sc. 1 : 25

Bb-1, Bb-2, Bb-3
S=0.380 m²
L=367 m
beton armat
(consolidarea constructiei)

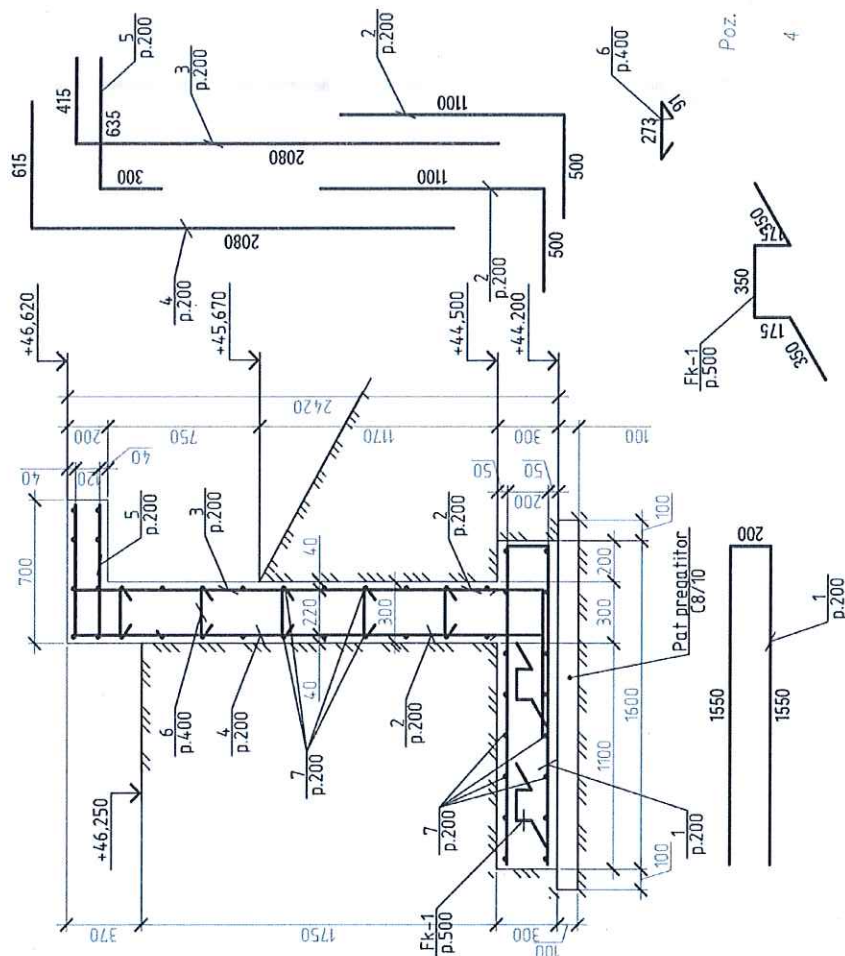


Bb-1, Bb-2, Bb-3
S=0.87 m²
L= m

Nr. 153-10/25				-SA			
Amenajarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni				Proiect de execuție			
SRL RO2R design				SRL			
"RO2R DESIGN"				PE			
				6			
				Planșă			

peret de sprigin P-1
Sezione 1-1

Poz.	Indiciu	Denumire	Can	Masa un.(kg)	Masa (Total)	Nota
	<u>Perete de sprigin P-1 (173 m.l.)</u>					
	<u>Detaliu</u>					
1*	SM SR EN 10080:2014	Ø 14 A500C L= 3320	6	4.012	24.1	
2*	SM SR EN 10080:2014	Ø 14 A500C L= 1600	12	1.933	23.2	
3*	SM SR EN 10080:2014	Ø 14 A500C L= 2495	6	3.015	18.1	
4*	SM SR EN 10080:2014	Ø 14 A500C L= 2695	6	3.257	19.5	
5*	SM SR EN 10080:2014	Ø 14 A500C L= 935	6	1.130	6.8	
6*	SM SR EN 10080:2014	Ø 6 A240 L= 395	30	0.088	2.6	
7	SM SR EN 10080:2014	Ø 12 A500C m.l.	48.4	0.888	43.0	
Fk-1	SM SR EN 10080:2014	Ø 12 A500C L= 1400	50	1.243	62.1	
	<u>Material</u>					
	SM SR EN 206-1:2012	Beton Clasa C ₂₅ XC1 XF2 XD1	1.2	m ³	207.6	
	SM SR EN 206-1:2012	Beton Clasa C ₂₅	0.2	m ³	31.1	



Poz.	Borderoul Pieselor Schita	Poz.	Borderoul Pieselor Schita
4	 615 2080	1	 220 1550
5	 300 635	2	 500 1100
6	 245 75	3	 415 2080

Nr. 153-10/25

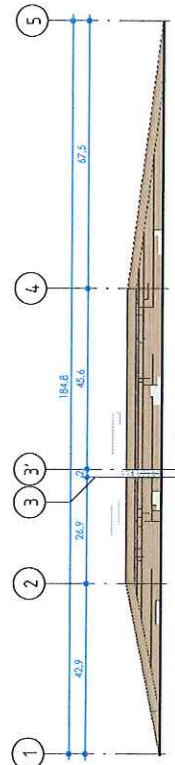
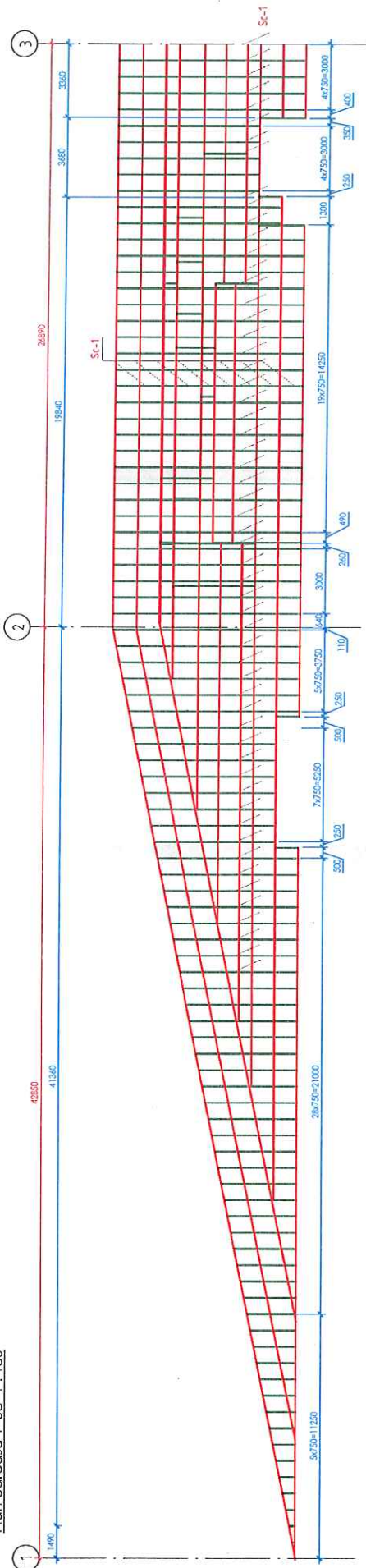
SA

Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, f-nul Ungheni

[illegible]

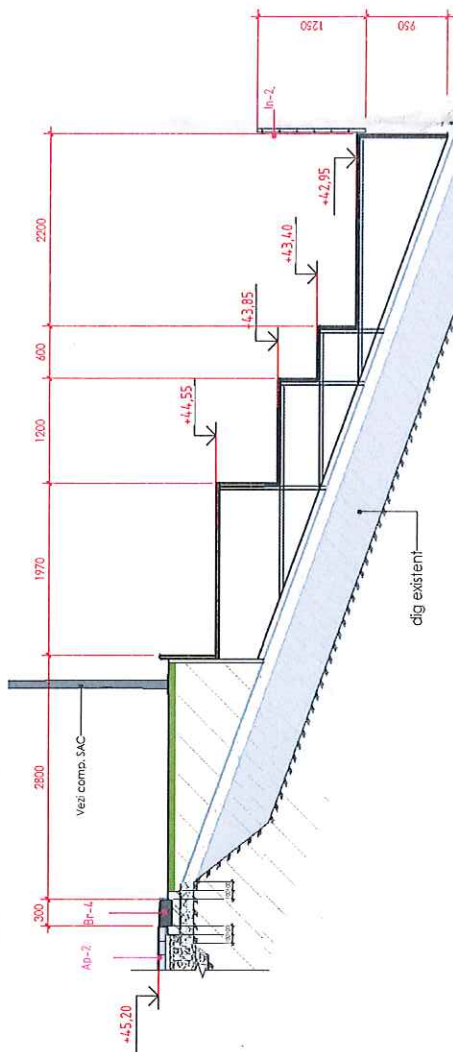
SRL
"RO2R DESIGN"
RO2R design

Plan carcasa I Sc. 1 : 150



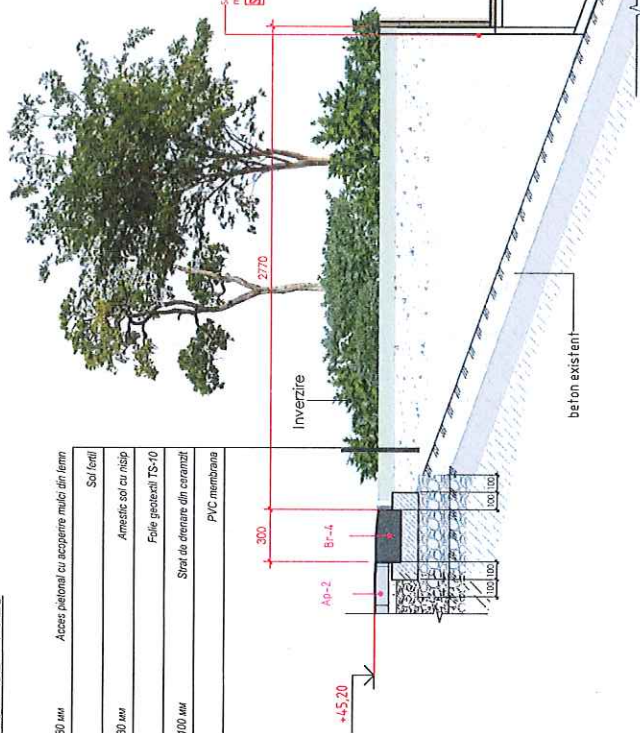
Specificatie carcasi (scara)									
Marca	Denumire		Cantitate		Lungime		Zona		
Sc-1	60X40X4		1965		6605 m		scara		
Specificatie carcasi (verticala) scari									
Marca	Denumire		Cantitate		Lungime		Zona		
Sc-2	Trava 60X40		1698		800 m		scara		
Nr. 153-10/25									
-SA									
Amplasarea zonei riverane ca zona de agrement sport si a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni									
Mod.	Proiect	Execuție	Numar	Denar	Data				
A.E.P.	Amplas.	Execuție	Proiect	Execuție	Data				
Proiect	Execuție	Proiect	Execuție	Proiect	Data				
Proiect	Execuție	Proiect	Execuție	Proiect	Data				
Proiect de execuție									
Plan carcasi (1-3)									
SRL ROZAR design									

Sectiune 20 Sc. 1 : 50

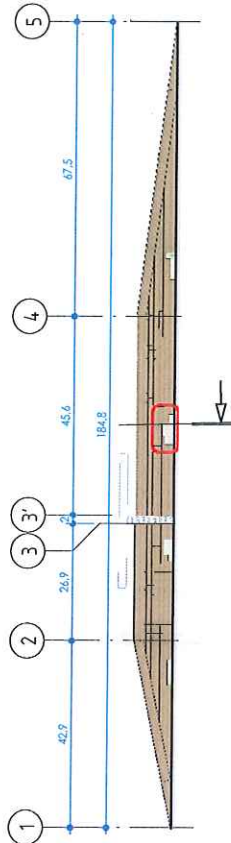
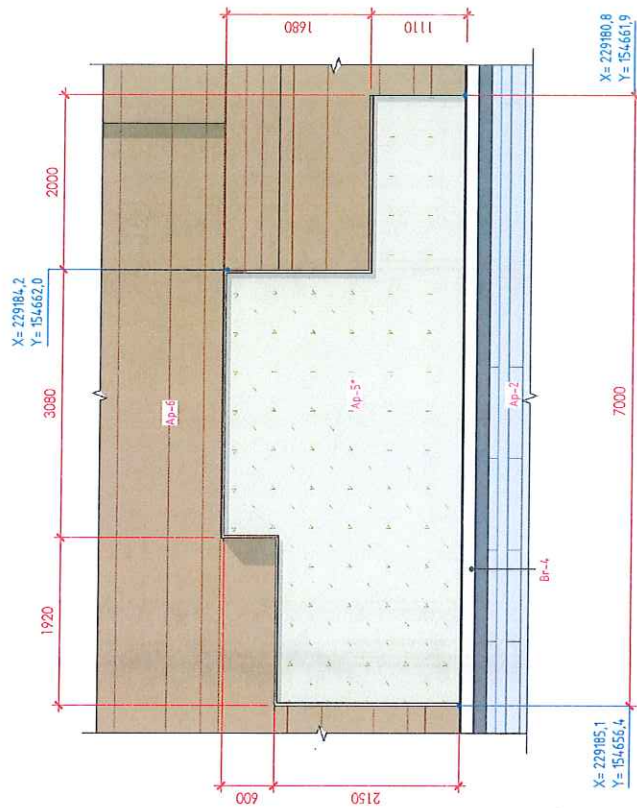


Nod 5.1 Sc. 1 : 25

- 80 mm	Acces patinal cu acoperire muci din lemn
- 80 mm	Sol ferit
- 80 mm	Amestec sol cu nisip
- 100 mm	Folie geotextil TS-10
	Strat de drenare din ceramzit
	PVC membrana



Plan zona verde Sc. 1 : 50

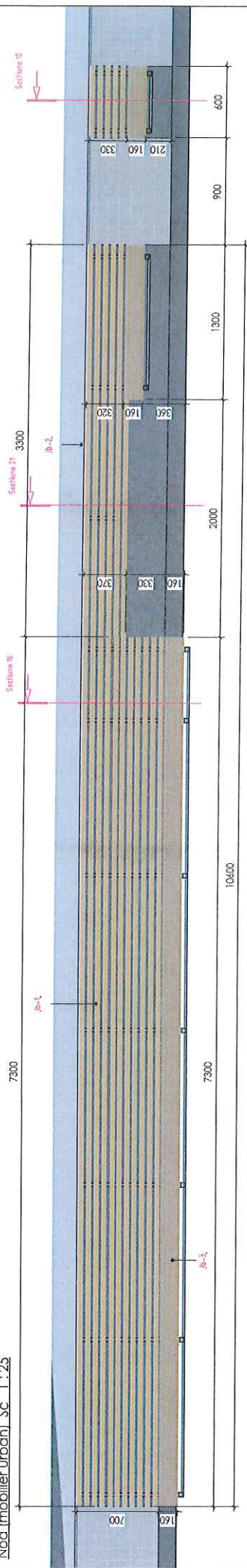


Sectiune 20

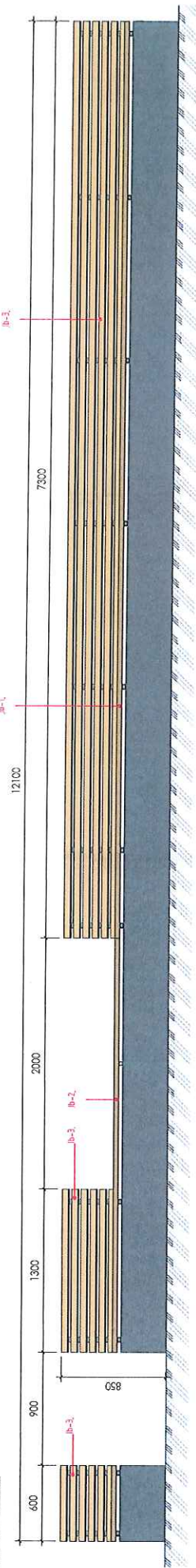
Nr. 153-10/25				-SA			
Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni				Proiect de execuție			
Mod.	Nucl.	Foto	Nucl.	Sprijin	Data	Faza	Planșă
A.S.P.	Panaru A.	Panaru R.	Urm D.	Urm D.	Urm D.	PE	9
Execuțor	lanclu S.						
SRL "RO2R DESIGN"				SRL "RO2R DESIGN"			

[illegible]

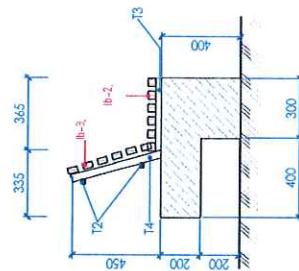
Nod (mobilier urban) Sc 1:25



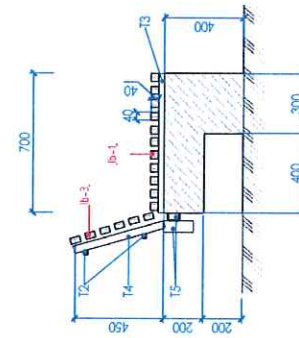
Vedere Sc 1:25



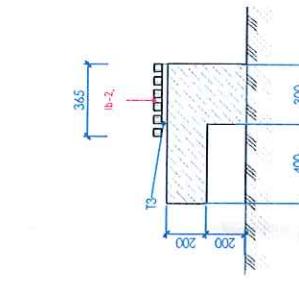
Section 15 Sc 1:20



Section 16 Sc 1:20



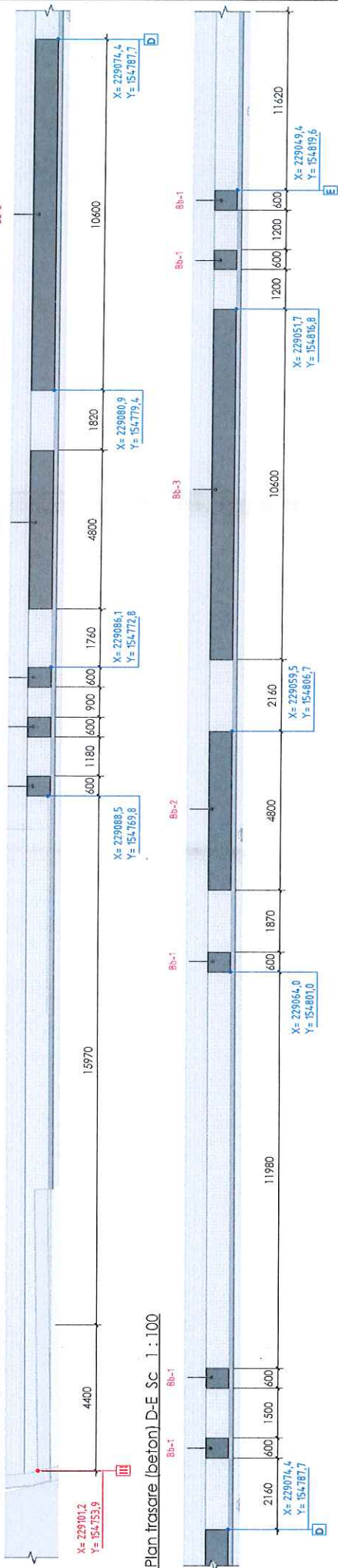
Section 21 Sc 1:20



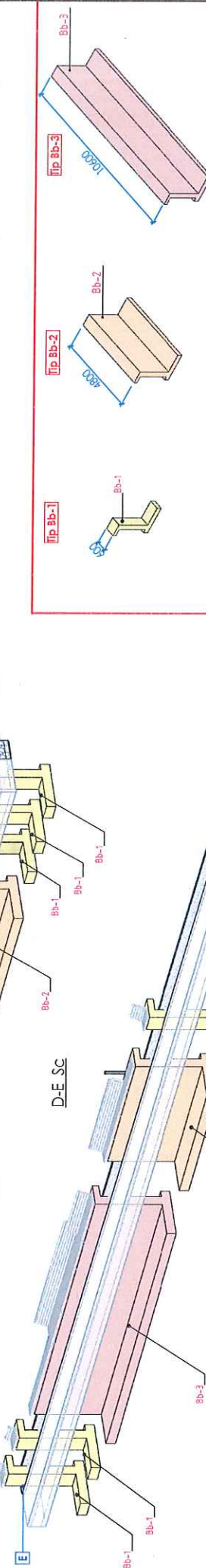
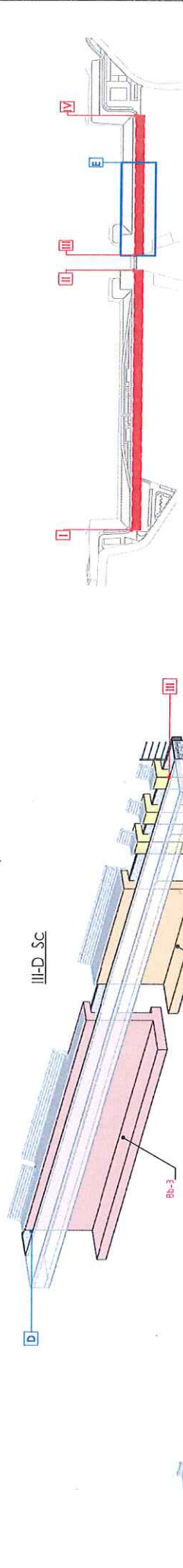
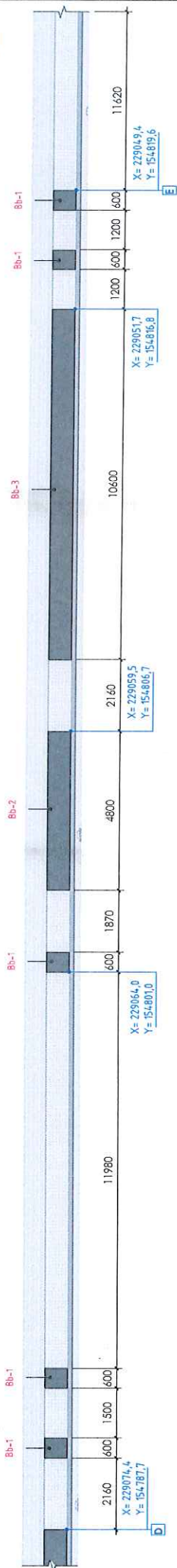
Specificațiile carcasei mobilier urban (dgi)									
Marca		Denumire		Lungime		Etapa			
T-2		Devi pătrate Di dreptunghiulare 20mm x 20mm x 15mm		284,22 M		I			
T-3		Devi pătrate Di dreptunghiulare 30mm x 30mm x 2,0mm		100,02 M		I			
T-4		Devi pătrate Di dreptunghiulare 40mm x 40mm x 2,5mm antracit		38,62 M					
T-5		Devi pătrate Di dreptunghiulare 60mm x 40mm x 3mm		77,35 M		I			
Specificațiile mobilier									
Marca		Denumire		Lungime banca		Etapa			
lb-1		Imbracămintea Banca din Lemn (b=700mm)		67,5		I			
lb-2		Imbracămintea Banca din Lemn (b=300mm)		105,3		I			
lb-3		Banca sprijiza		14,7		I			
Nr. 153-10/25 -SA									
Amenajarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni									
Mod.		Născut.		Fostă		Născut		Terminat	
A.S.P.								Data	
Amplas.									
Proiectul									
Execuția									
Proiect de execuție						PE		11	
SRL RO2R "RO2R DESIGN" design						Nod mobilier urban (Banca)			

-25-

Plan trasare (beton) III-D Sc. 1 : 100

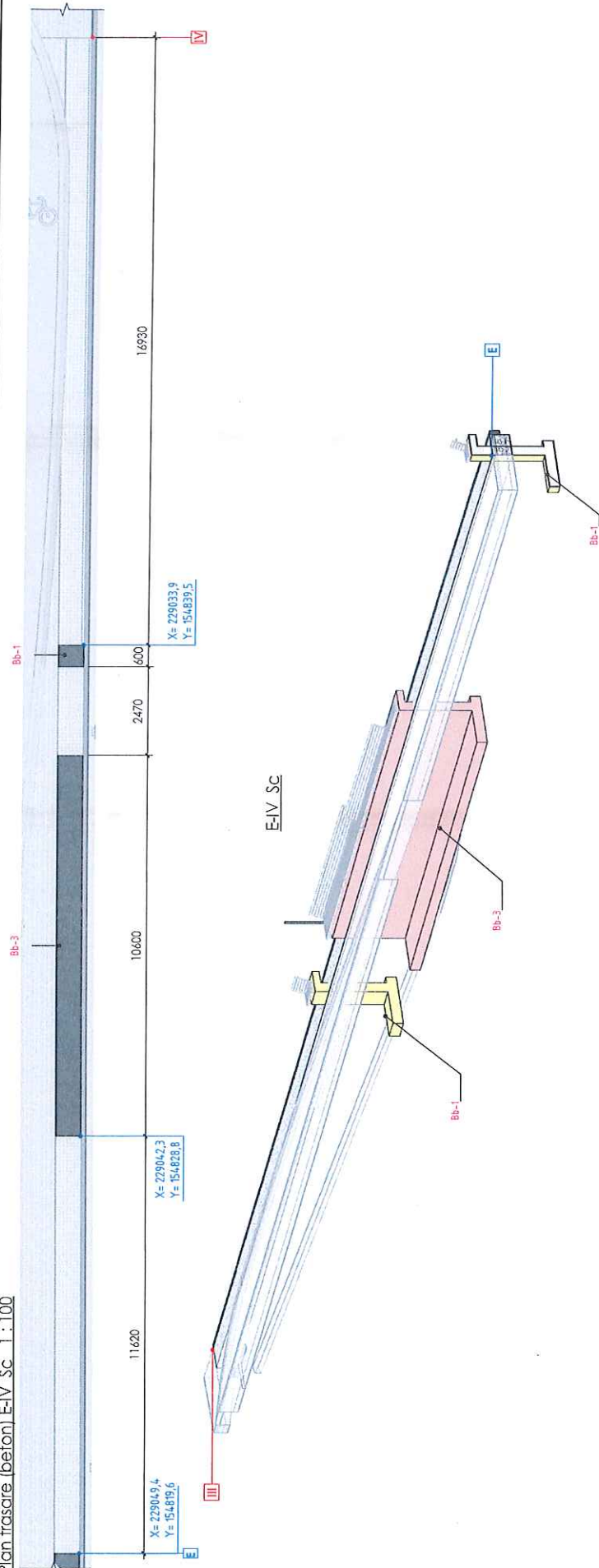


Plan trasare (beton) D-E Sc. 1 : 100

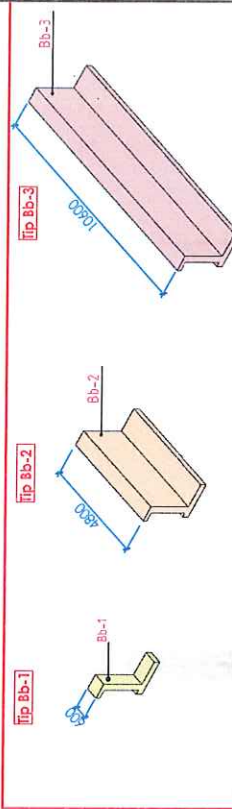
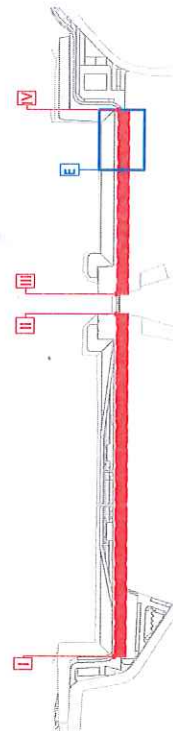
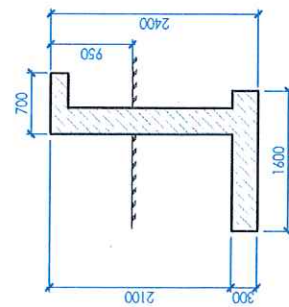


Nr. 153-10/25				-SA			
Amendarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, I-nul Ungheni				Proiect de execuție			
Mod.	Nuclor.	Fașă	Nuclor.	Semn.	Data	PE	14
A.S.P.	Arhitect	Proiectant	Proiectant	Proiectant	Proiectant	Proiectant	Proiectant
Executar	Executar	Executar	Executar	Executar	Executar	Executar	Executar
Trasare mobilier urban (III-E)				Trasare mobilier urban (III-E)			
SRL "RO2R DESIGN"				SRL "RO2R DESIGN"			
RO2R				RO2R			
design				design			

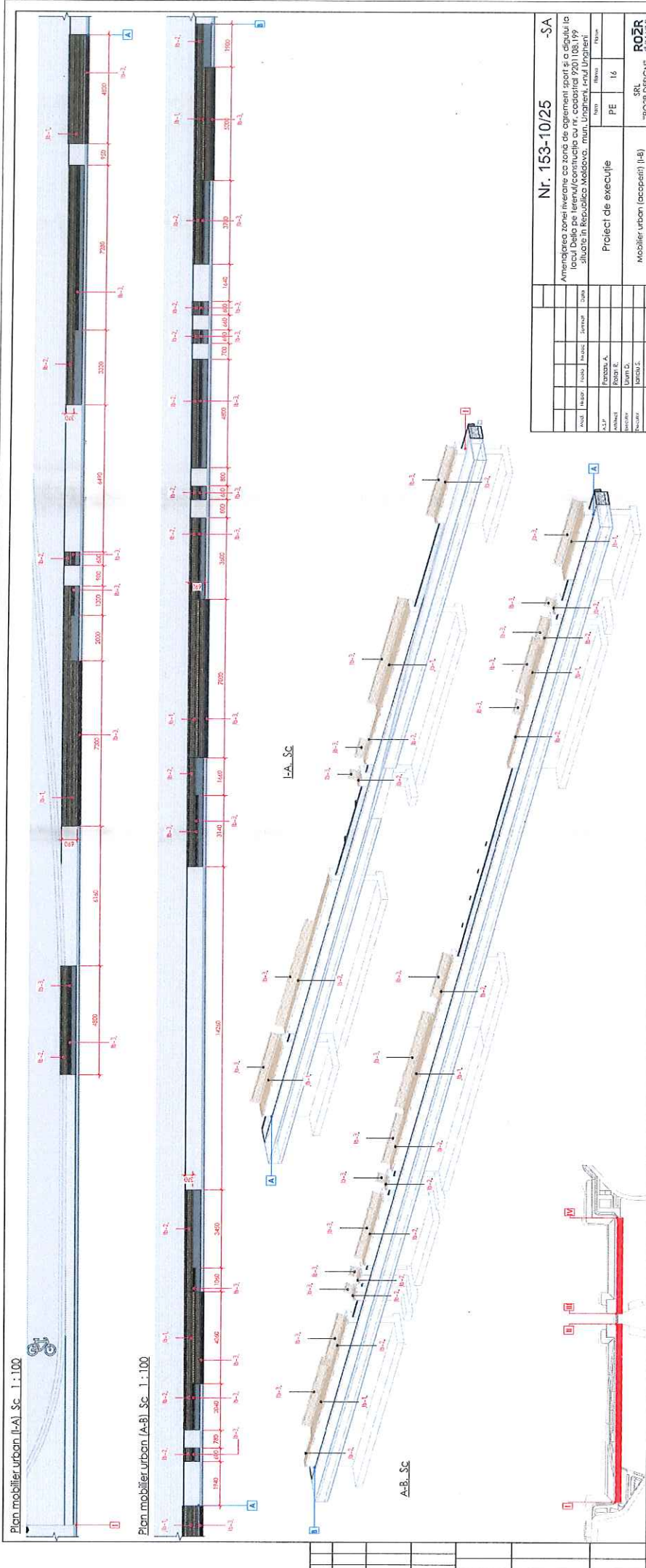
Plan trasare (beton) E-IV Sc 1 : 100



Secțiune TIP mobilier urban Sc 1 : 50

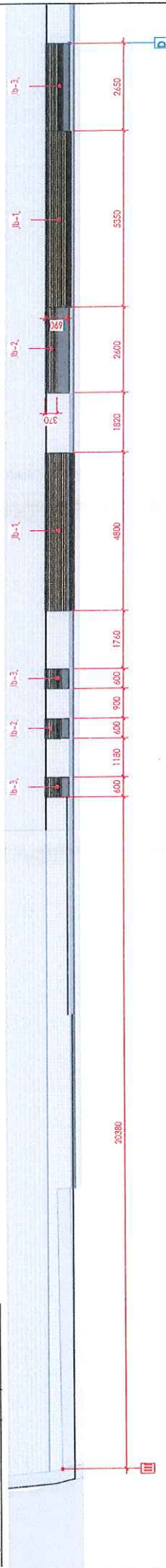


Nr. 153-10/25					-SA			
Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni								
Mod.	Nucl.	Foto	Indic.	Semnal	Data			
A.S.P.	Panzaru A.							
Arhitect	Todor R.							
Executor	Urmu D.							
Secular	Iancu S.							
Proiect de execuție						Foto	Planus	Planus
						PE	15	
Trasare mobilier urban (E-IV)						SRL RO2R DESIGN"		
						"RO2R DESIGN"		

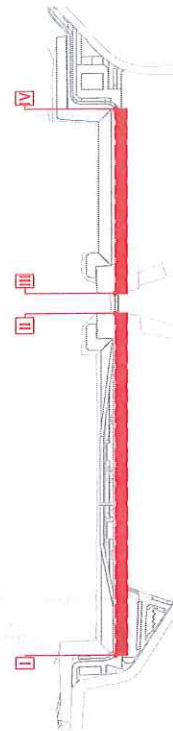
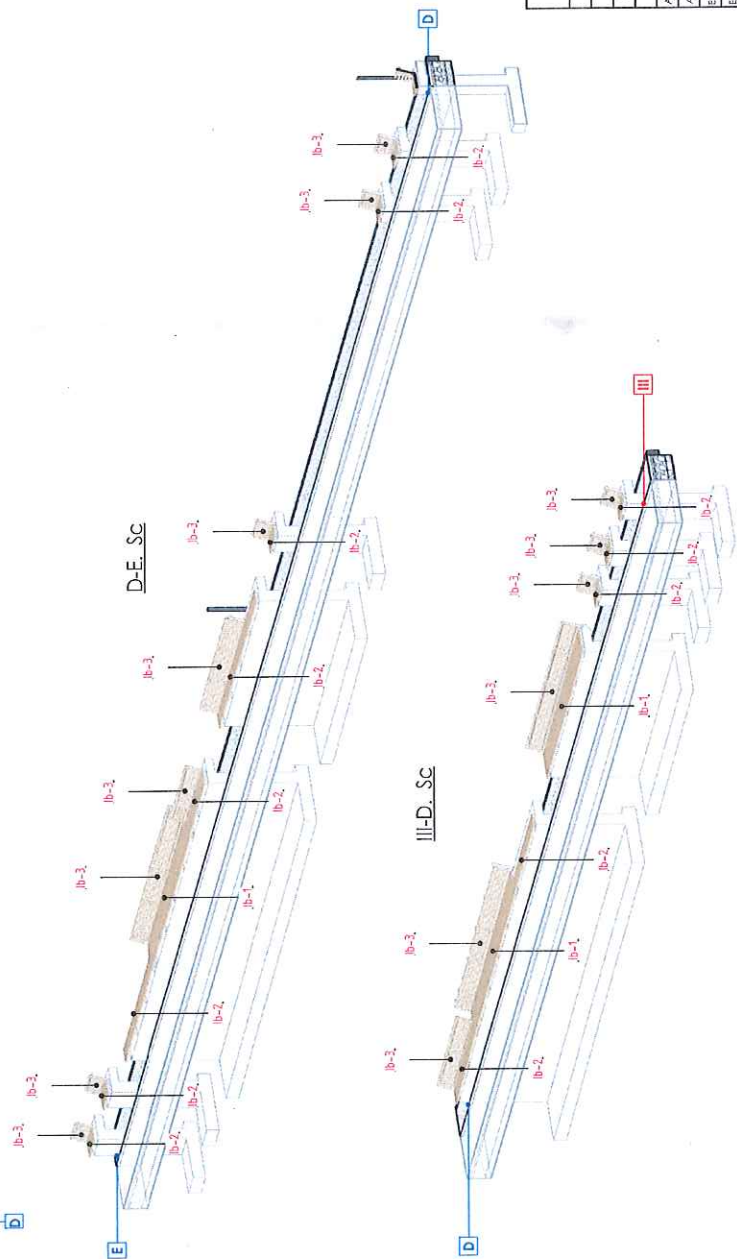
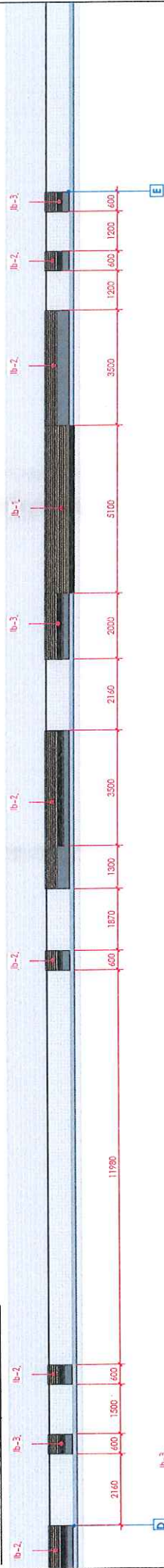


Nr. 153-10/25									
-SA									
Amplasarea zonei livrabile ca zonă de cazarmă 1001 și a dispunului la									
laclul Delta pe terenul (construcție cură, capătul 920) în 199									
situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, end Ungheni									
Proiect de execuție									
PE									
16									
Mobilier urban (acoperit) (I-B)									
SR									
ROZAR DESIGN									

Plan mobilier urban (III-D) Sc. 1 : 100

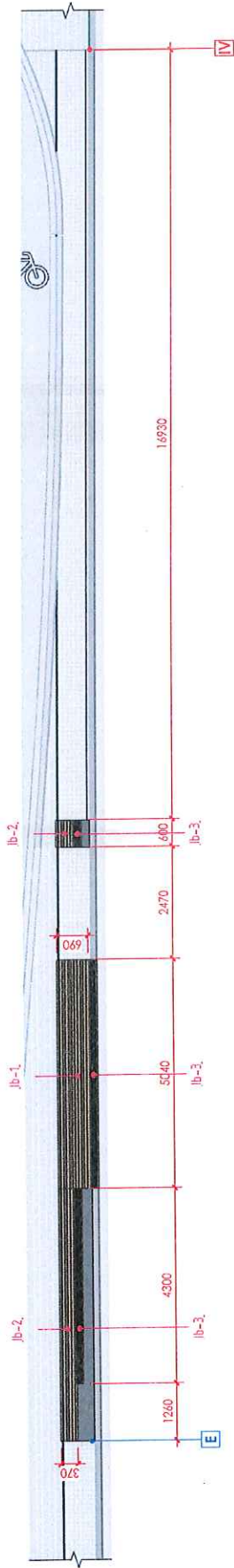


Plan mobilier urban (D-E) Sc. 1 : 100

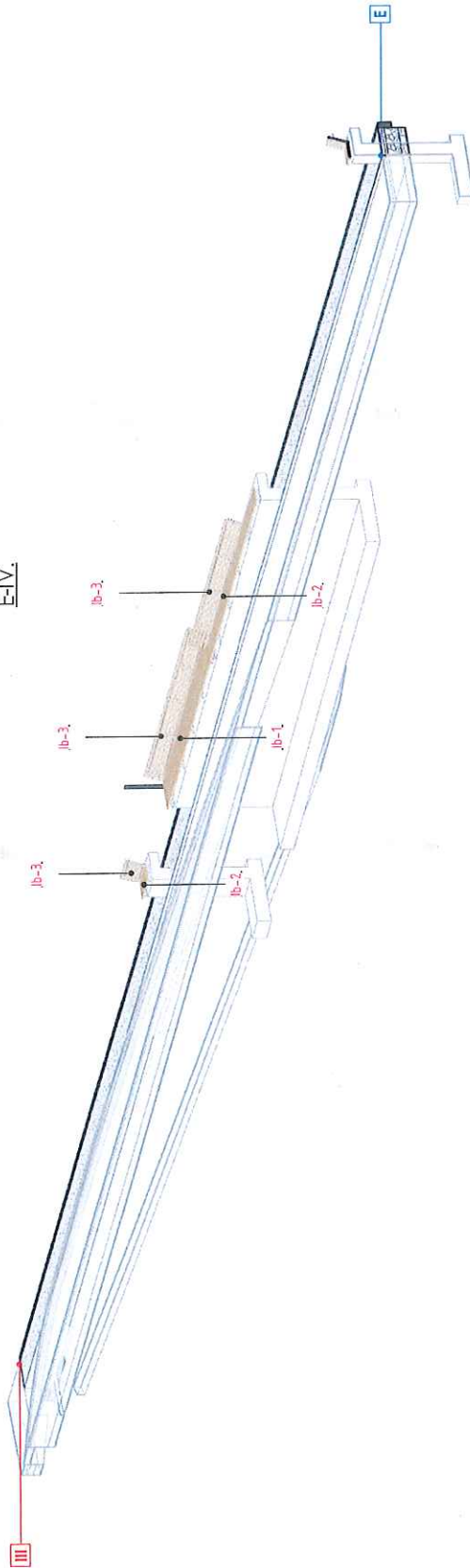


Nr. 153-10/25										-SA
Amendarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni										
Mod.	Nepdr.	Foto	Nr. doc.	Semnal	Data	Proiect de execuție				
A.S.P.						PE				18
Arhitect						Faza				Planșă
Execuție						SRL				RO2R design
						Mobilier urban (acoperit) (III-E)				

Plan mobilier urban (E-VI) Sc. 1 : 100

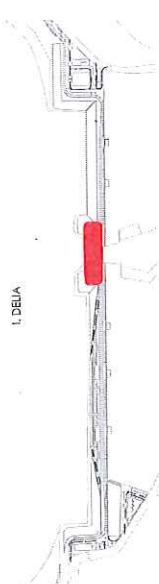


E-IV

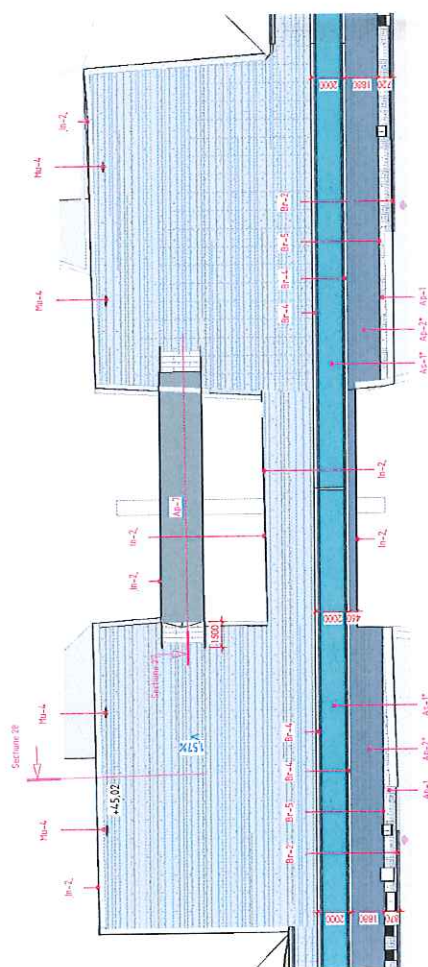
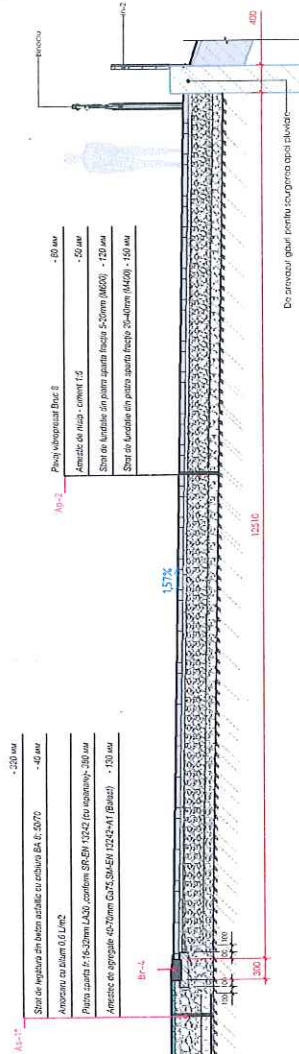


																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

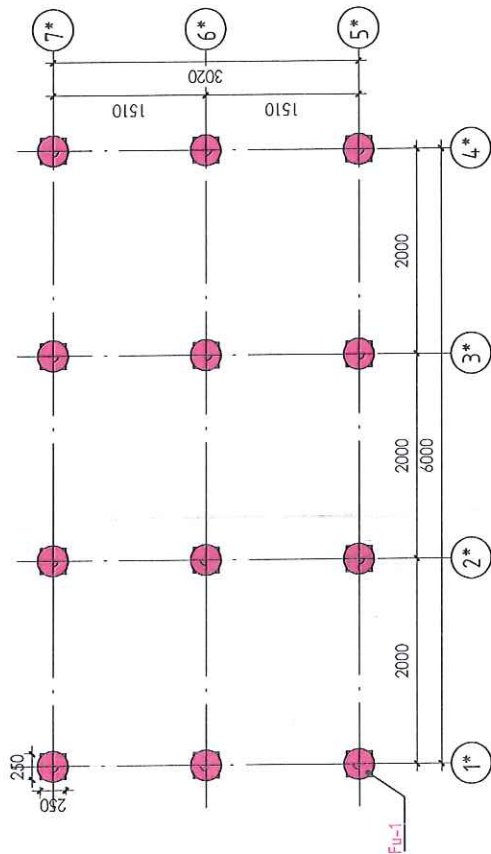
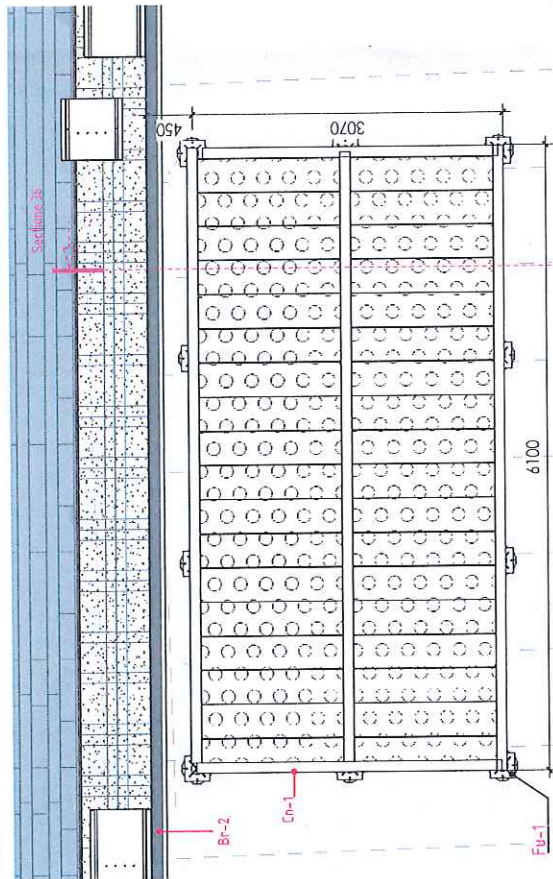
L. DELIA



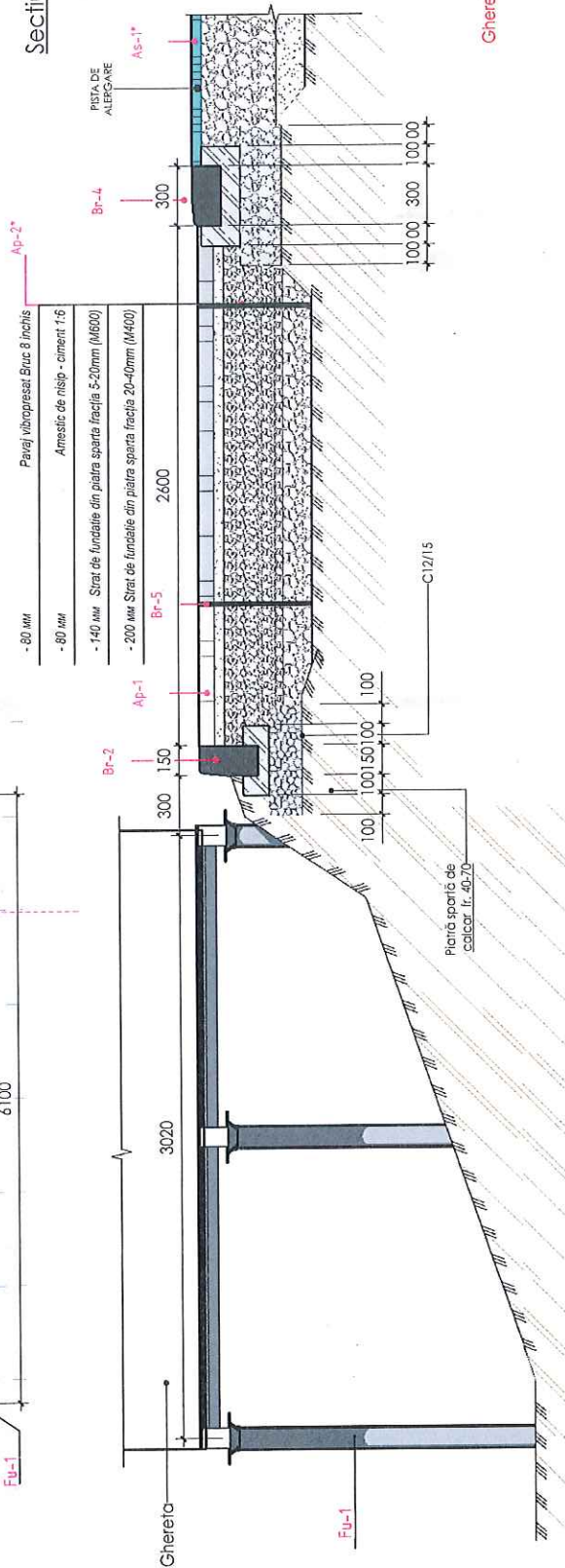
Sectione 28 Sc 1:50

[illegible]

Ghereta (Plan carcas) Sc 1 : 50

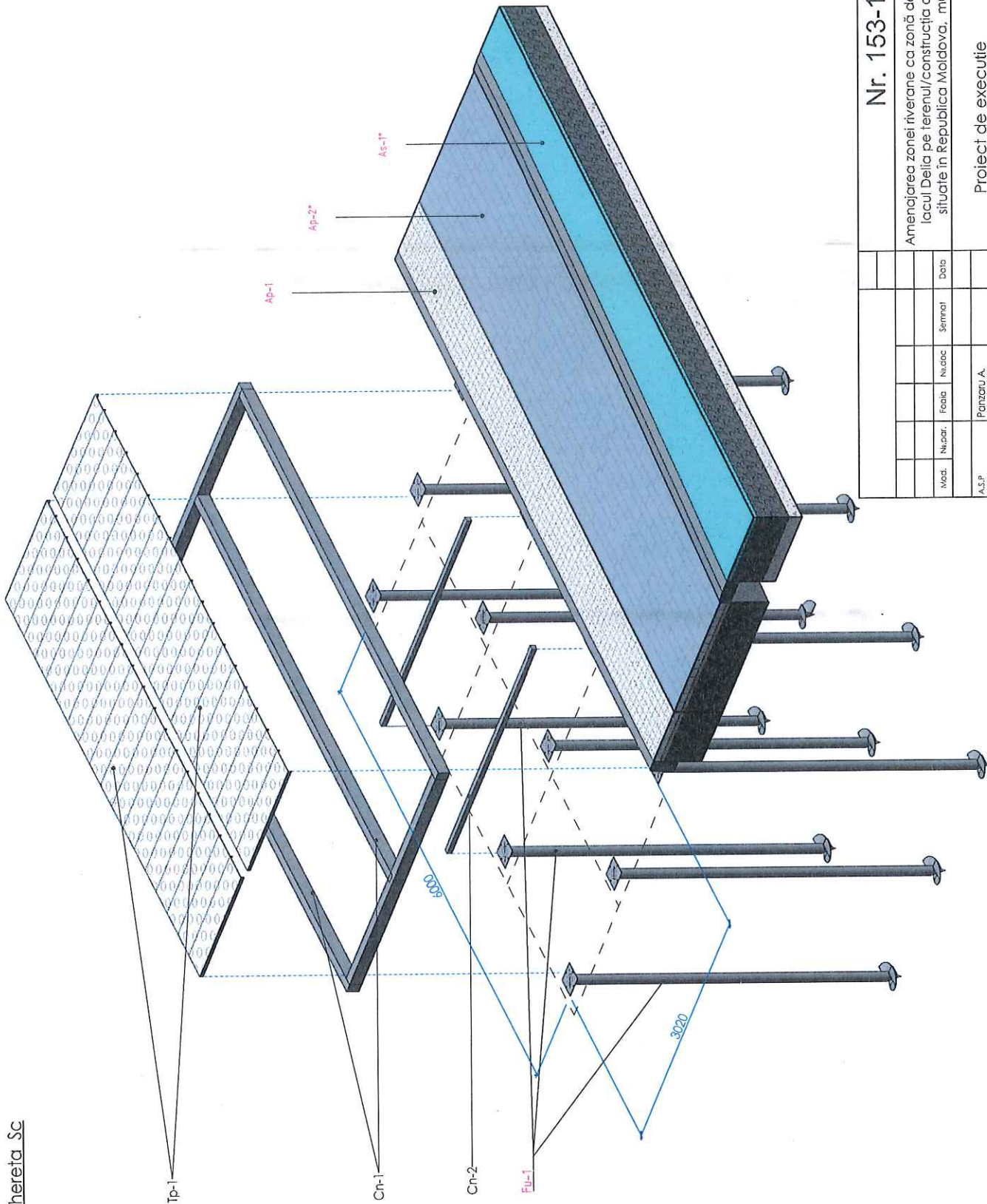


Sectionne 36 Sc 1:25



Specificatie ghareti			
Marca	Denumire		Capacitate (buc)
Gh-1	Ghereta 6mx3m		5
Specificatie fundatiei (ghareta)			
Marca	Denumire	Capacitate	Zona
Fu-1	76x3.5x4000mm/p1050mm-20x2mm+HDG	60	ghareta
Specificatie tabla perforata (ghareta) pentru 5 buc.			
Marca	Denumire	Lungime	Zona
Cn-2	Profil 60x60	29,2 m	ghareta
Cn-1	Profil 100x150	119,9 m	ghareta
Tn-1	Tabla perforata	59 m	ghareta

[illegible]



Nr. 153-10/25 -SA

Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Della pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni

Mod.	Nuor.	Faza	Nuor.	Semnal	Data
A.S.P.	Panaru A.	PE	22		
Arhitect	Rotari R.				
Secur	Urm D.				
Execut	Iancu S.				

Proiect de execuție

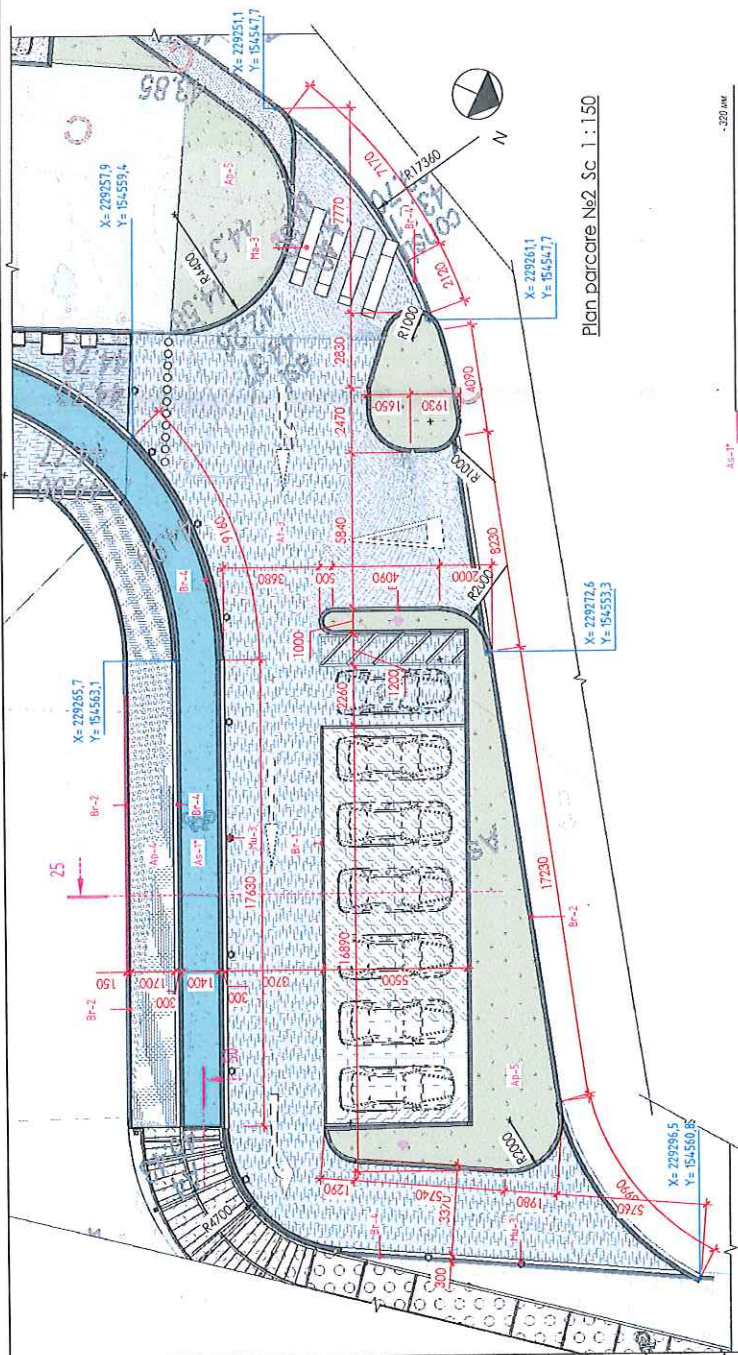
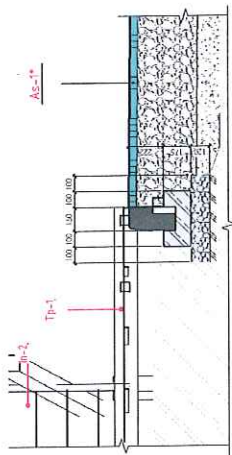
SRL RO2R design
"RO2R DESIGN"

Ghereta 3D

Recomandări:

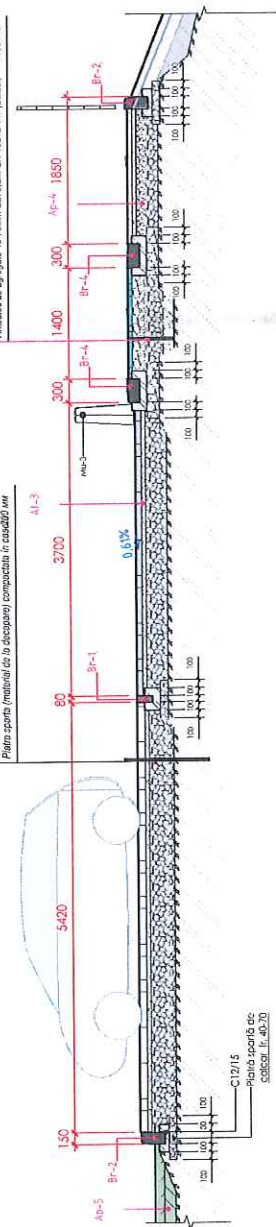
- Pontă longitudinală/transversală 1:5-2,5%
- Umplerea rașturilor (după cvadruplu polimeric)
- Axe vizuale și direcții de mișcare coordonate cu autarul proiectului
- De prevăzut zone de compensare, cusături la trape, punți și canale de scurgere a apelor pluviale.

Secțiune 50 Sc. 1:25



Plan parcare Nr.2 Sc. 1:150

Secțiune 25 Sc. 1:50



Strada de leagănare din beton asfaltat cu cataramă BA 8 50/70
Amplasare cu lățime 0,6 m
Plata spate în 15-20mm L420 conform SR-EN 12424 (cu îngrășămintă) 350 mm
Amplasare de agregate 40-70mm G475 SR-EN 12424-A1 (Buland) - 100 mm

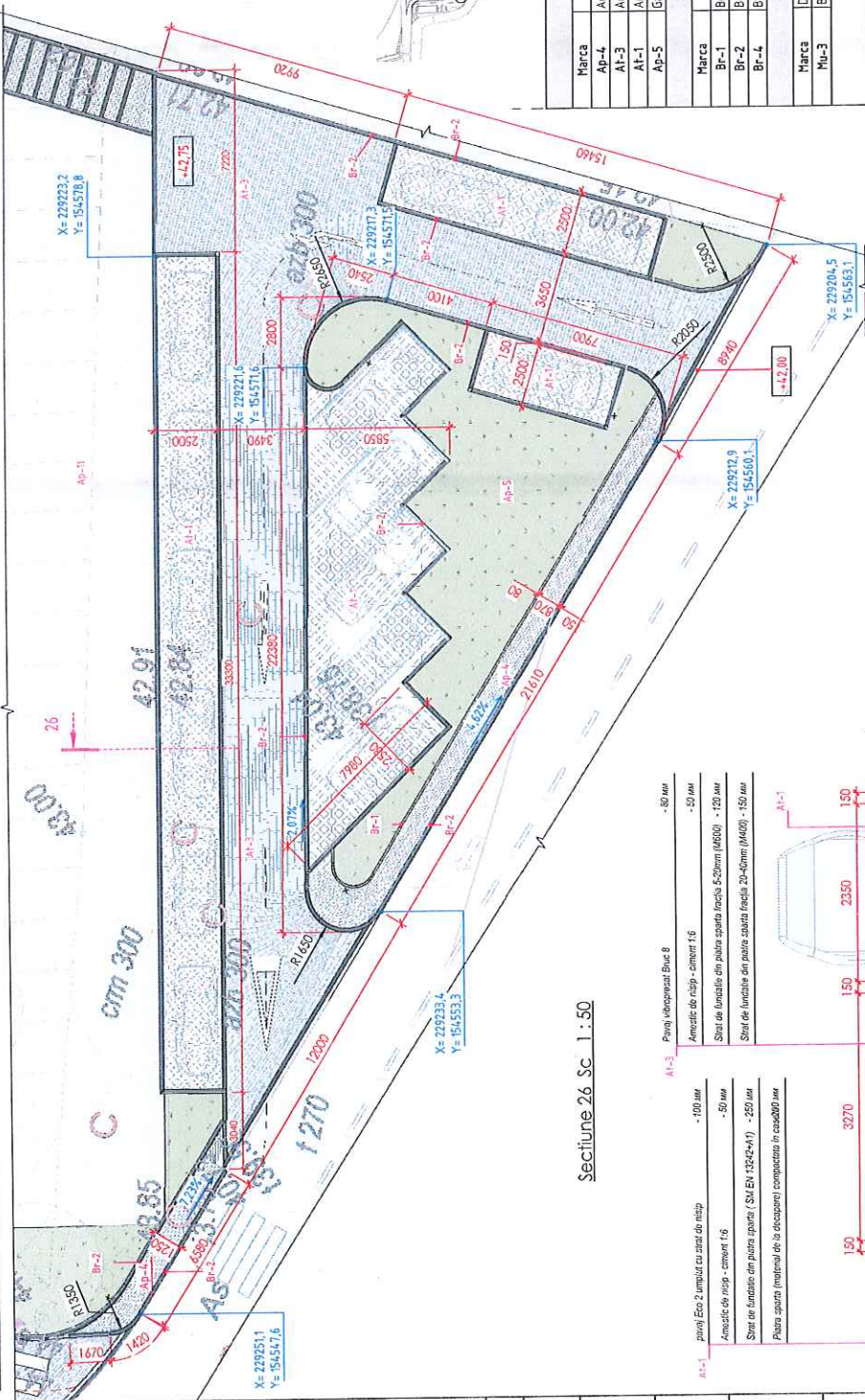
Amplasare de nisip - ciment 1:6
Strada de leagănare din beton asfaltat (SR-EN 12424-A1) - 250 mm
Plata spate (material de la desapezire) compusă în 15-20mm

Amplasare de nisip - ciment 1:6
Strada de leagănare din beton asfaltat (SR-EN 12424-A1) - 250 mm
Plata spate (material de la desapezire) compusă în 15-20mm

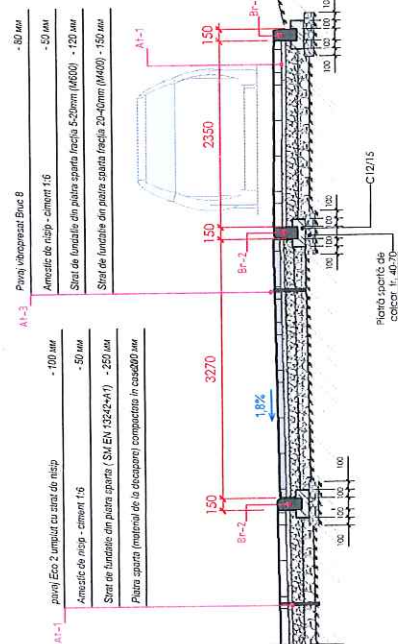


Nr. 153-10/25		-SA	
Amenajarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201/08.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni			
Proiect de execuție		PE	24
Plan parcare nr. 2		SRL "RO2R DESIGN"	
		RO2R design	

Plan parcare Nr.3 Sc. 1 : 150



Secțiune 26 Sc. 1 : 50

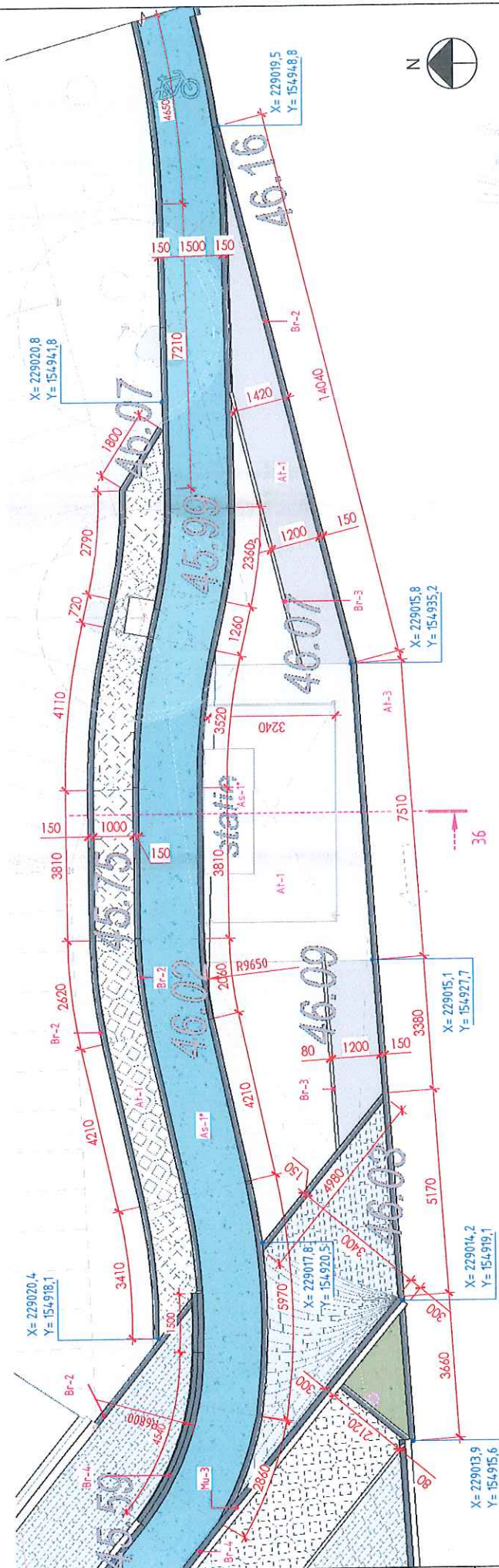


Recomandări:

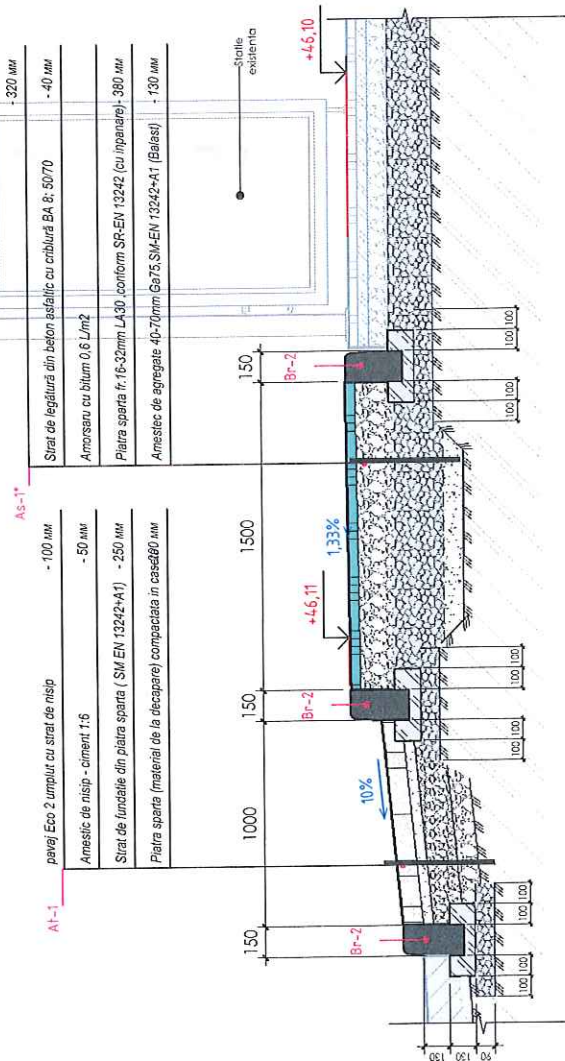
- Poniți longitudinale/transversală 1,5-2,5%
- Umplerea rosturilor (nisip cvarț/nisip polimeric)
- Ase-vizuale și direcții de mișcare coorordonat cu autotur proiectului
- De prevăzută zone de compensare, cuscini la trape, puturi și canale de scurgere a apelor pluviale.

Specificație acoperiri (parcare)			
Marca	Denumire	Volum	Suprafață
Ap-4	Acceș pietonal din pavaș cărămidă (cuarț)	12,4 m ³	31,9 m ²
AI-3	Acceș transport din pavaș (Bruc 8)	547,2 m ³	1368,1 m ²
AI-1	Acceș transport din pavaș (ECO)	301,6 m ³	670,3 m ²
Ap-5	Gazon (înlocuire)	149,9 m ³	374,7 m ²
Specificație îngradi (parcare)			
Marca	Denumire	Lungime	Capacitate
Br-1	Bordura 50x8x20h	294,2 m	18
Br-2	Bordura 100x15x30h	391,6 m	24
Br-4	Bordura-rampa 100x30x15h	38,4 m	4
Specificație bollard (parcare)			
Marca	Denumire	Capacitate	Zona
Mu-3	Bollard din beton	34	parcare
Nr. 153-10/25			
-SA			
Amenajarea zonei riverare ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108,199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni			
Mod.	Nuțor	Foto	Scara
K-1	Panțaru A.		
A-1	Reșar R.		
U-1	Urșu D.		
U-2	Ușușu S.		
Proiect de execuție			
Plan parcare nr. 3			
SRL "ROZAR DESIGN"			
ROZAR design			

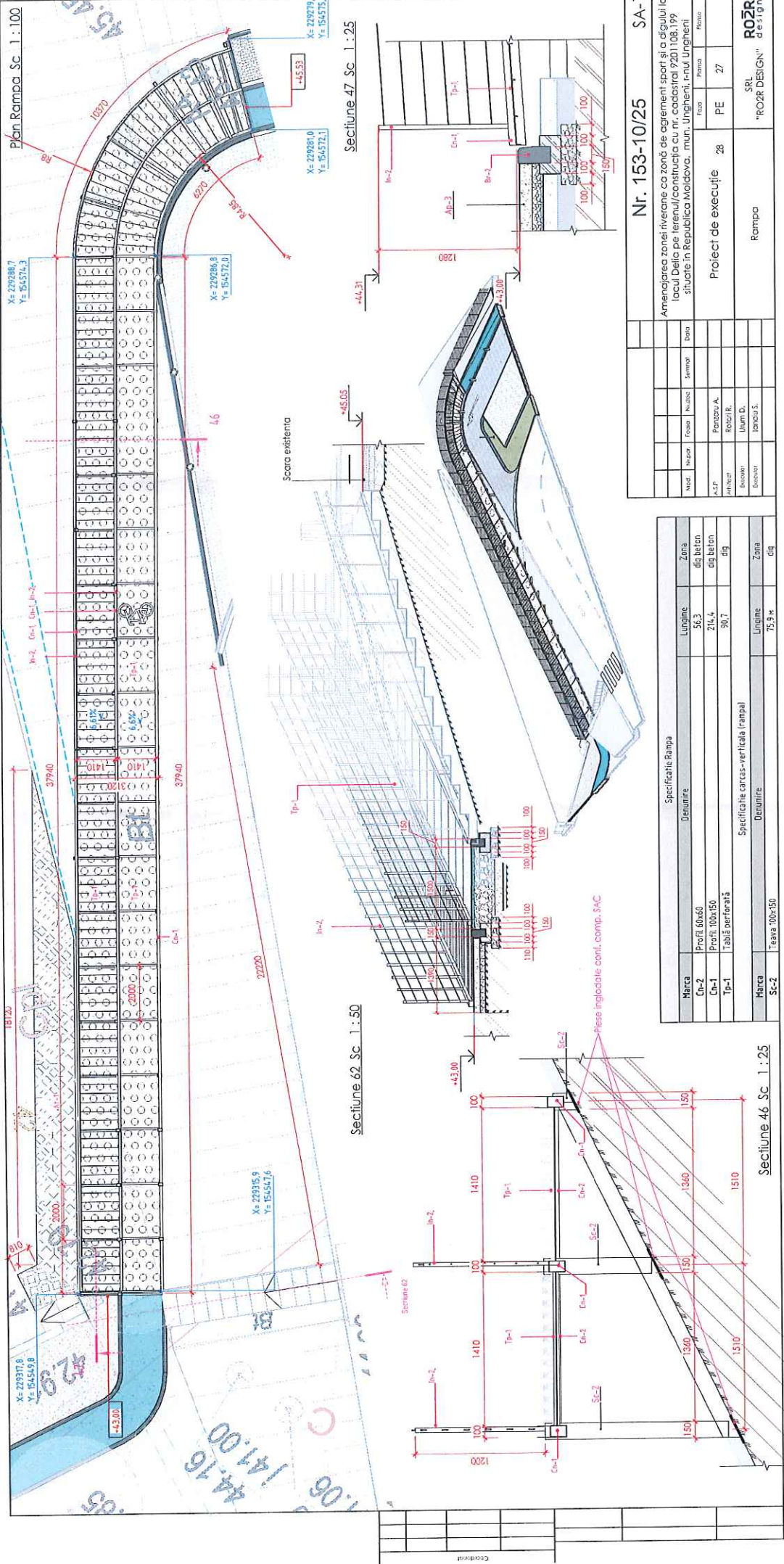
Plan stație de asteptare Sc 1 : 100



Secțiune 26 Sc 1 : 25

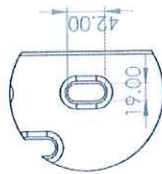
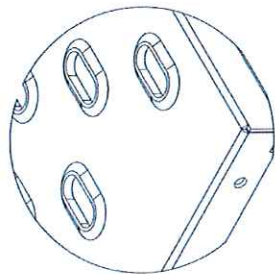
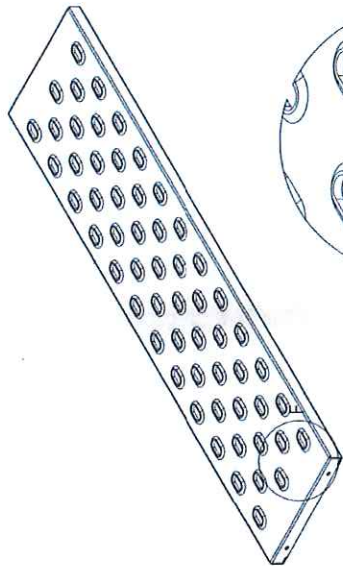
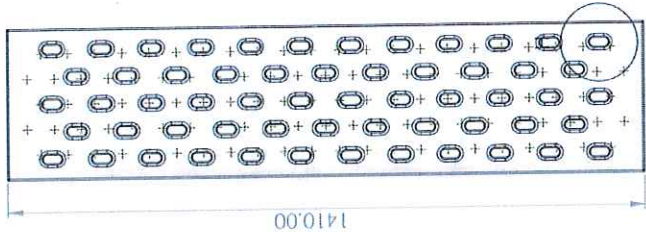
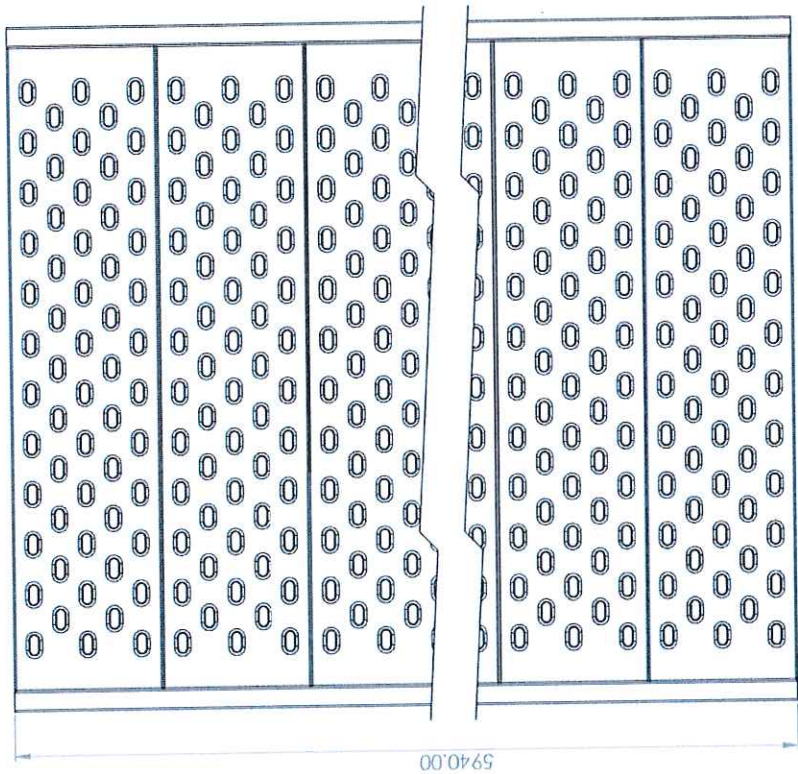


Nr. 153-10/25										-SA
Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni										
Mod.	Nr. doc.	Foata	Nr. doc.	Semnat	Data	Proiect de execuție				
A.S.P.	Arhitect	Pentru A.	Rotari R.	Urnu D.	lanclu S.	Plan stație de asteptare				
Execuție	Execuție	Execuție	Execuție	Execuție	Execuție	SRL "RO2R DESIGN"				RO2R design

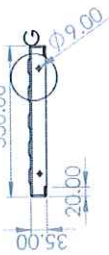


																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

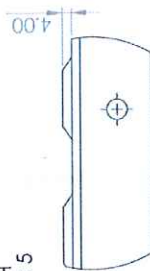
Platforma din otel zincat ,Noduri



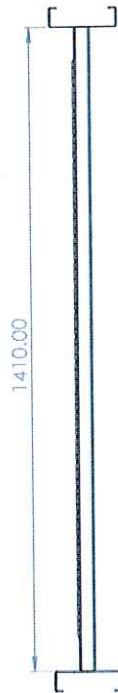
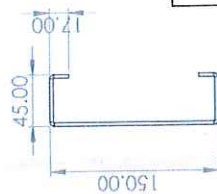
DETAIL F
SCALE 1 : 3



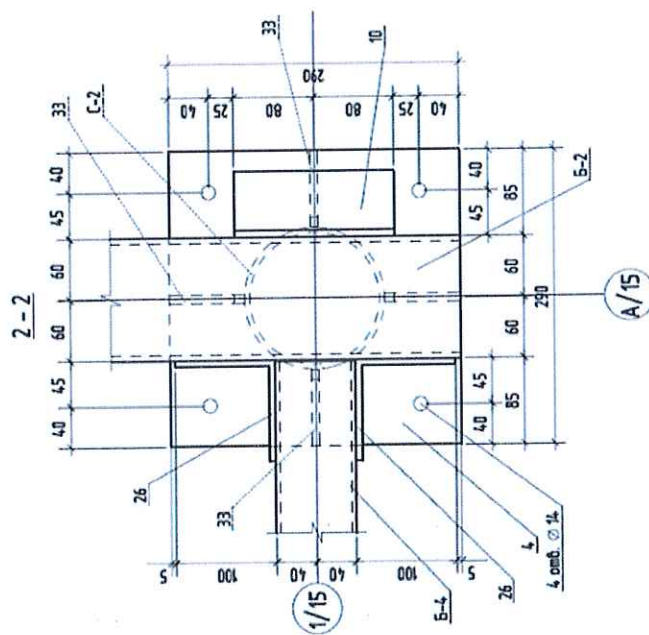
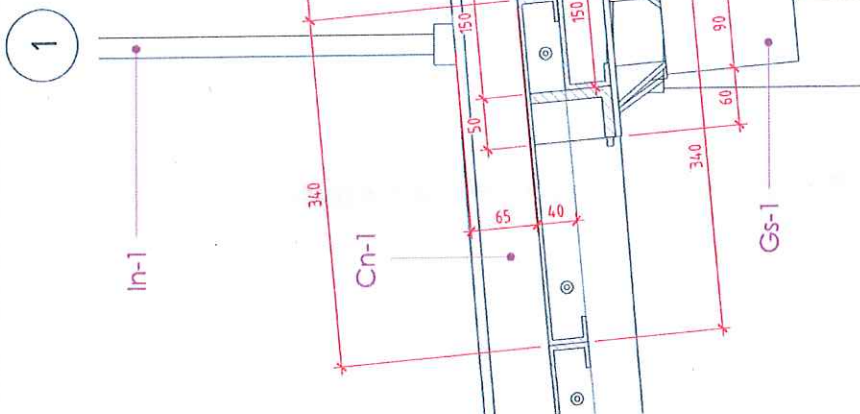
DETAIL H
SCALE 1 : 5

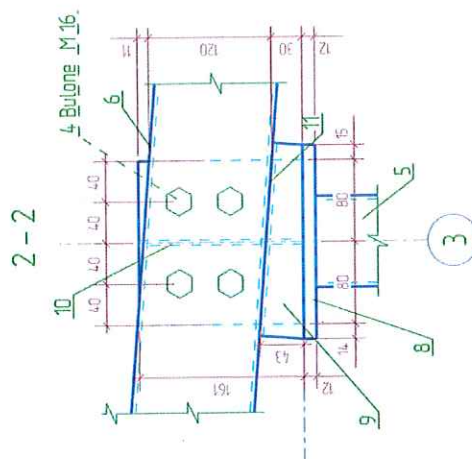
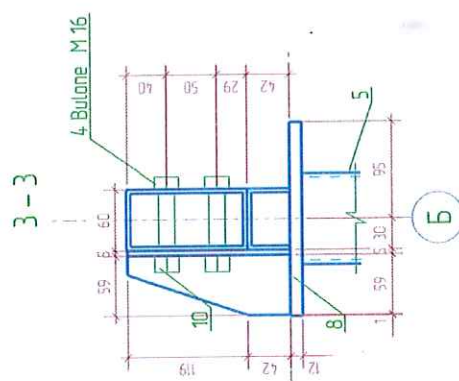
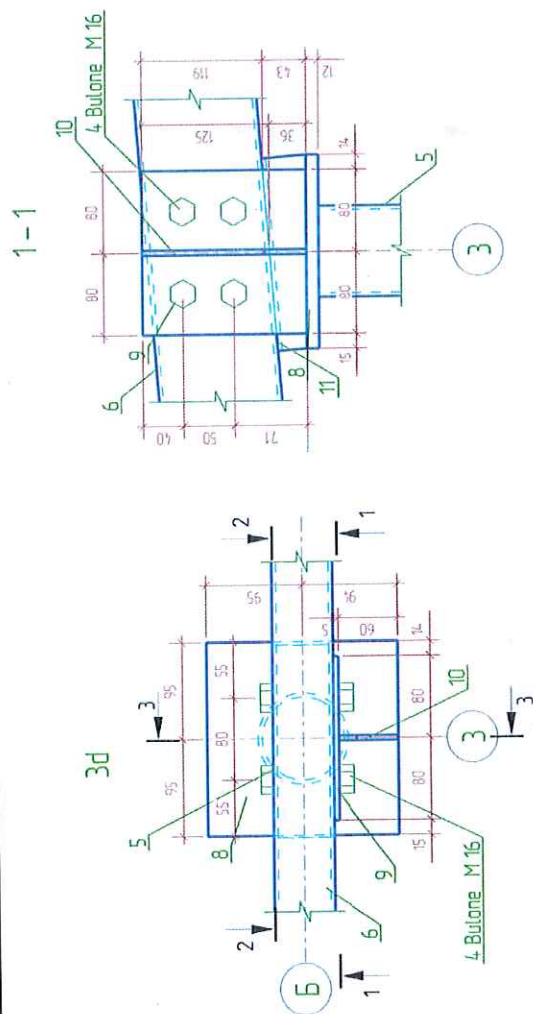


DETAIL G
SCALE 1 : 2



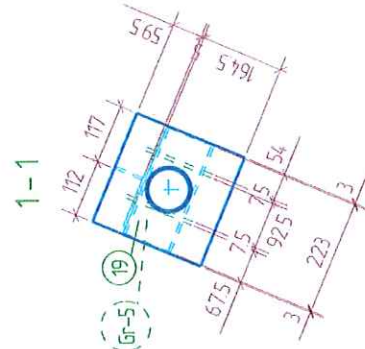
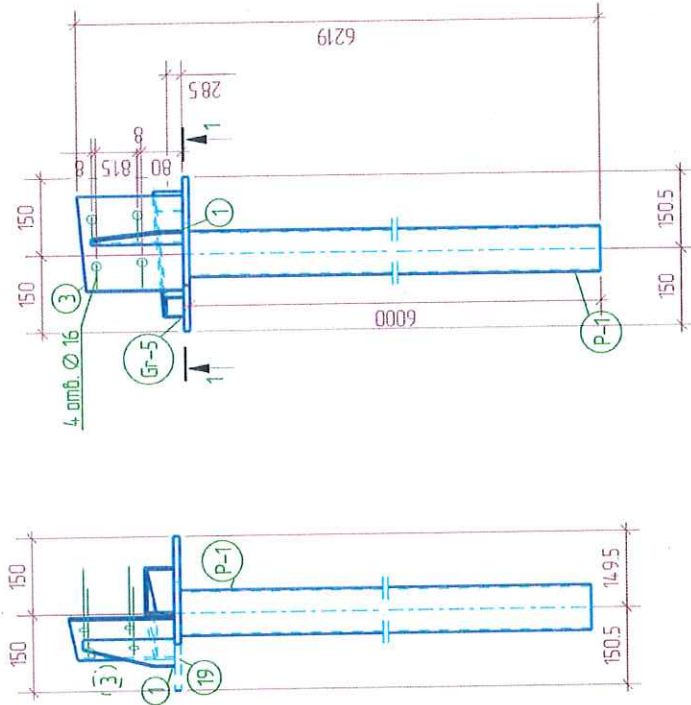
Nr. 153-10/25										-SA	
Amplasarea zonei riverane ca zona de agrement sport si a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni										Proiect de execuție	
Platforma din otel zincat, Noduri										SRL "RO2R DESIGN"	
										PE	
										28	
										Planșă	
										RO2R design	

[illegible]



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Приме- чение
8	Пластина	— 12х189	1	3,4	
9	Лист	— 5х160	1	10	
10	Лист	— 5х59	1	0,3	
5	Колонна	∅ 89х4,0	4	12,5	
6	Болка	□ 120х60х4,0	1	14,3	
11	Болка	□ 120х60х4,0	1	2,0	

[illegible]



Спецификация						
Марка эл-та	Дет. №	Кол. шт.	Профиль	Длина, мм	Масса, кг	
					шт.	общ.
PI-5	1	1	Ø 89x4.0			
	1	1	— 5x56			
	3	1	— 5x199			
	5	1	□ 150x100x5.0			
	19	1	— 12x229			
Масса напл. металла. 10% = 0.6 кг						
Примечание						
			Марка стали			
			C355			
			C355			
			C355			
			C245			
			C355			

Ведомость отработанных элементов			
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		марки	всех
PI-5	-		Всего

Выборка металла		
Профиль	Марка стали	Масса, кг
— 5x199	C355	
— 12x229	C355	
Ø 89x4.0	C355	
□ 150x100x5.0	C245	
	Всего	

Nr. 153-10/25

Аmenajarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la
lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199
situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni

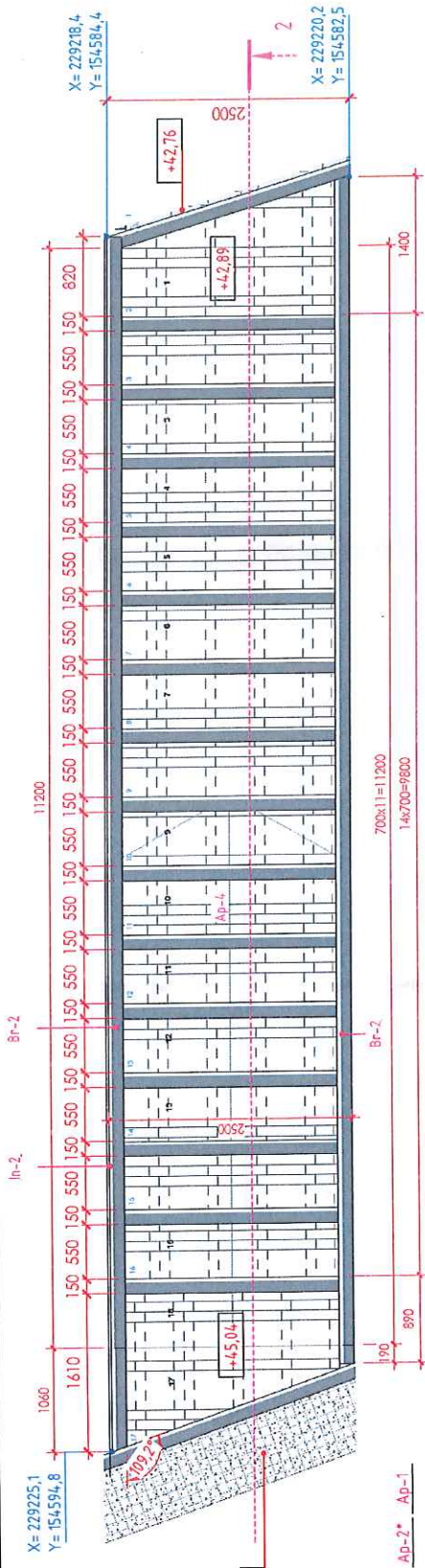
Mod.	Nr. doc.	Foata	Nr. doc.	Serviciu	Data
A.S.P.		Panzeru A.			
Arhitect		Rolari R.			
Executor		Urm D.			
Executor		Ionciu S.			

SRL
"RO2R DESIGN"

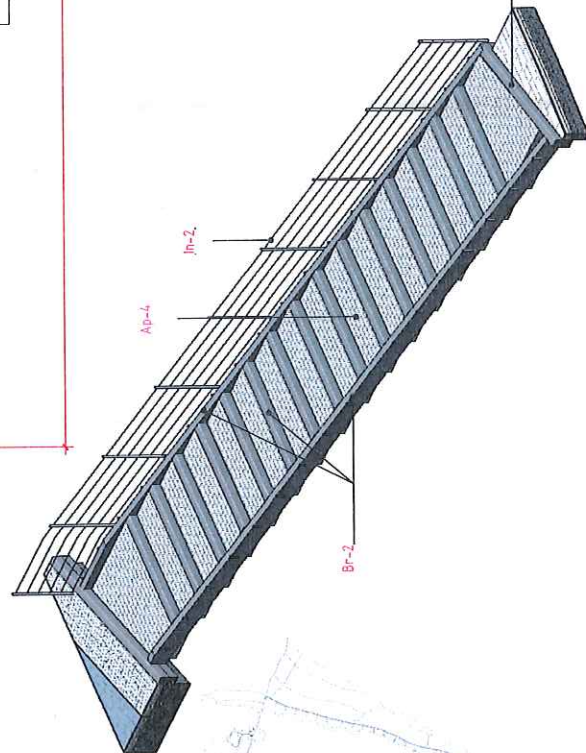
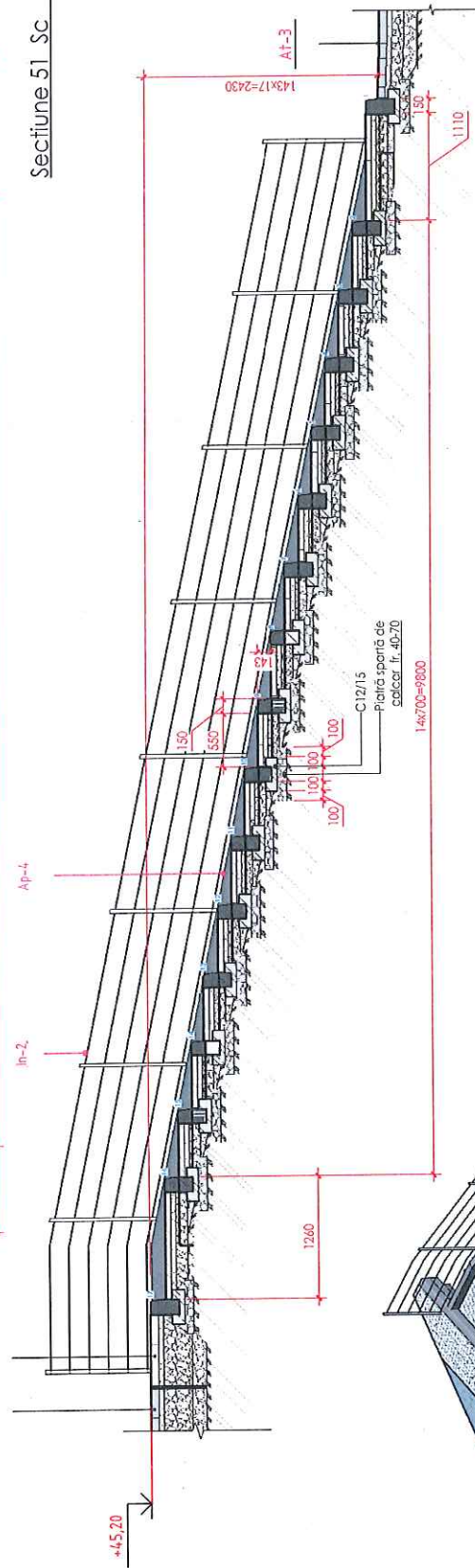
Noduri, Rampa

RO2R
design

Plan scara. Sc 1 : 50



Sectione 51 Sc 1 : 50



Scara de
access

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

DATE GENERALE

- 1. Documentația de proiect este elaborată conform sarcinii beneficiarului, Certificatului de Urbanism nr P-1158/2025 din 21.12.2025, în baza ridicării topografice executate de către "GEODEZ TOPEXPERT" SRL
- 2. Drept cotă convențională ±0.000=42.50, corespunde cotei absolute din Planul General;
- 3. Terenul amplasat în intravilanul mun. Ungheni , cu suprafața de 111.2625 ha nr. cad. 9201108.199 ;

INDICATII GENERALE

- 1. Organizarea tehnologică a șantierului de construcție

Perioada de pregătire a șantierului de construcție necesită efectuarea următoarelor lucrări:

- 1.1 Îngradirea terenului cu un gard provizoriu în conformitate cu proiectul de Organizare a Lucrărilor de Construcții (în continuare OLC).
- 1.2 Pe locurile indicate în OLC de amplasat containerele pentru muncitori, biotoaletele și tomberoanele de gunoi.
- 1.3 La intrarea pe teritoriul construcției de amplasat un tablou informativ care va conține date despre: denumirea obiectului, denumirea și numerele de contact ale beneficiarului și contractanților, precum și termenii de construcție.
- 1.4 Amenajarea rețelilor provizorii de alimentare cu apă și curent electric conform condițiilor tehnice.
- 1.5 Pe teritoriul șantierului, după caz, de amenajat drumuri temporare cu lățimea de 3.5 metri extinse la cufuri și acoperite cu prundiș.
- 1.6 La ieșire de pe șantier, de amenajat o platformă betonată pentru curățarea roților autotransportului.
- 1.7 Pentru producerea carcaselor din armătură, la locul indicat în OLC de amenajat un șopron provizoriu.
- 1.8 În conformitate cu OLC de amplasat pe teritoriul șantierului panouri de incendiu echipate cu următorul inventar: topor, lopată, rangă, harpon de fier, găleți vopsite în roșu, stingător - două piese și o ladă cu nisip 0.5m³.
- 1.9 La intrare pe teritoriul șantierului de amplasat indicatorii: "hidrant incendiar", "limita maximă de viteză" (5km/h) și "lățime limitată" (3m);

- 2. Securitatea și sănătatea muncii (rezumat din NCM A.08-2014)

- 2.1 Beneficiarul lucrării sau managerul de proiect trebuie să asigure ca, înainte de deschiderea șantierului, să fie stabilit un plan de securitate și sănătate al șantierului. Planul de securitate și sănătate al șantierului este un document scris, care trebuie să cuprindă ansamblul de măsuri ce trebuie luate în vederea prevenirii riscurilor profesionale care pot apărea în timpul desfășurării activităților pe șantier.
- 2.2 Declarația prealabilă privind începerea lucrărilor pe șantier, trebuie să fie prezentată inspecției teritoriale de muncă în raza căruia se vor desfășura lucrările, cu cel puțin 30 de zile înainte de începerea acestora.

- 2.3 Activitățile de securitate și sănătate în muncă la întreprindere sînt efectuate de serviciul de securitate intern sau servicii externe.

- 2.4 Comitetul pentru securitate și sănătate în muncă asigură colaborarea angajatorului și lucrătorilor în vederea identificării măsurilor privind asigurarea securității și sănătății lucrătorilor la locul de muncă prin. Lucrătorul desemnat sau reprezentantul serviciului intern de protecție și prevenire este secretar al comitetului.

- 2.5 Angajatorul este obligat să asigure securitatea și sănătatea lucrătorilor sub toate aspectele ce țin de activitatea desfășurată.

- 2.6 Angajatorul, pentru elaborarea și păstrarea instrucțiunilor, aprobă lista instrucțiunilor ce urmează a fi elaborate și desemnează persoanele responsabile pentru elaborarea și păstrarea instrucțiunilor.

- 2.7 Fiecare lucrător își va desfășura activitatea în conformitate cu pregătirea sa profesională și instruirea sa, precum și cu instrucțiunile de securitate și sănătate în muncă primite din partea angajatorului, astfel încât să nu expună la pericol de accidentare sau de îmbolnăvire profesională nici propria persoană și nici alte persoane care ar putea fi afectate de acțiunile sau de omisiunile lui în timpul lucrului.

- 2.8 În cazul apariției la obiect a unor condiții periculoase, ce creează o amenințare reală pentru viața și sănătatea angajaților, antreprenorul general trebuie să anunțe toți participanții la activitatea de construcție și să întreprindă măsurile necesare pentru evacuarea oamenilor din zona periculoasă. Reluarea lucrărilor se permite de antreprenorul general după înlăturarea cauzelor ce au creat pericolul.

- 2.9 Angajatorul, are obligația să realizeze fiecărui salariat asigurarea pentru accidente de muncă și boli profesionale din momentul încheierii contractului individual de muncă.

- 2.10 Instruirea lucrătorilor în domeniul securității și sănătății în muncă se efectuează din mijloacele unității, în timpul programului de lucru, în interiorul sau în afara unității.

- 2.11 Instruirea lucrătorilor în domeniul securității și sănătății în muncă cuprinde următoarele faze:
 - 1) Instruirea la angajare;
 - a) instruirea introductiv-generală;
 - b) instruirea la locul de muncă;
 - 2) Instruirea periodică.

- 2.12 Instruirea periodică a muncitorilor se va efectua la intervale ce nu vor depăși 6 luni.

- 2.13 Rezultatul instruirii lucrătorilor în domeniul securității și sănătății în muncă se consemnează, în mod obligatoriu, în fișa personală de instruire în domeniul securității și sănătății în muncă.

Nr. 153-10/25					-OLC	
Amendarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la locul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni						
organizarea a executării						
Date Generale (prelungire)						
SRL "RO2R DESIGN"					RO2R design	
PE					2	
Faza					Planșă	
Planșă						
A.S.P						
Arhitect						
Executar						
Iancu S.						
Parazaru A.						
Rotari R.						
Urut D.						
Iancu S.						

3. Măsurile de siguranță la incendiu (rezumat din NCM E.03.02-2013)

În procesul de construcție trebuie asigurată:

- 3.3.1** Realizarea prioritară a măsurilor de apărare împotriva incendiilor, prevăzute în proiectul elaborat în corespundere cu documentele normative în vigoare și aprobat în modul stabilit.
- 3.3.2** Respectarea „Regulilor generale de apărare împotriva incendiilor în Republica Moldova” RT DSE 1.01, protecția împotriva incendiilor a obiectivelor în construcție și a celor auxiliare, executarea lucrărilor de montare și construire în condiții de siguranță la incendiu.
- 3.3.3** Prezența și întreținerea în stare bună a mijloacelor de stingere a incendiilor.
- 3.4** Posibilitatea evacuării în condiții de siguranță și salvării persoanelor, precum și protecția valorilor materiale în caz de incendiu la obiectivul în construcție și pe santer.

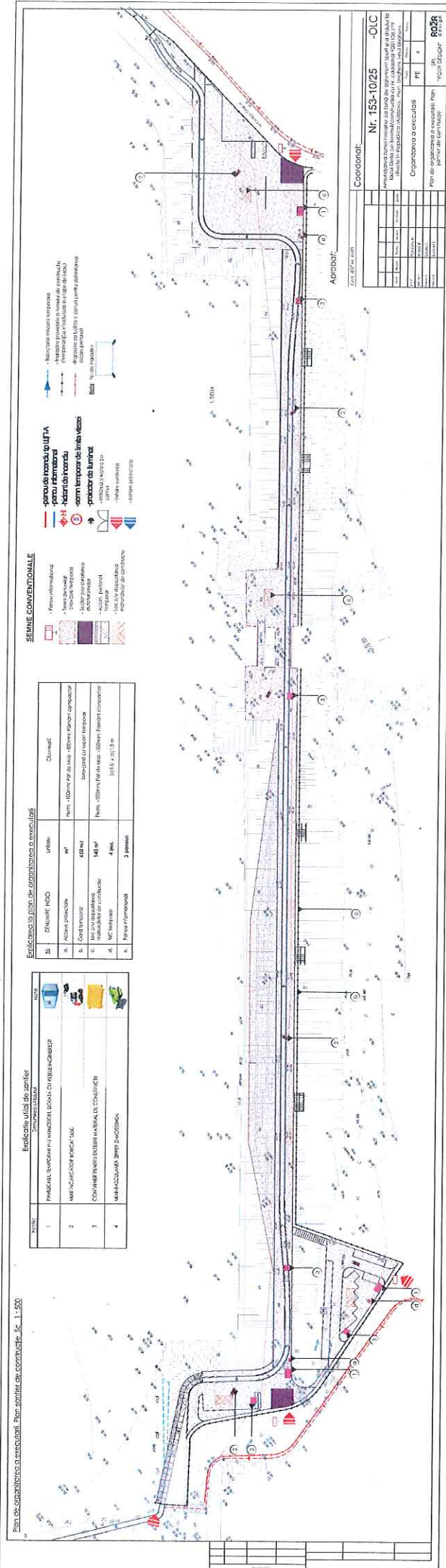
4. Protecția mediului înconjurător

- 4.1 În vederea reducerii poluării pe șantiere este esențială implementarea unor măsuri eficiente de control a prafului și emisiilor, aplicate pentru fiecare activitate generatoare de praf desăvârșită pe șantier. De asemenea, este vitală protejarea sănătății populației și implicit securitatea muncii lucrătorilor din șantier. Evaluarea impactului asupra calității aerului se aplică tuturor activităților de construcție ori demolare propuse, inclusiv în fazele de curățare a șantierului. Evaluarea șantierului, trebuie realizată înaintea începerii oricărei activități lucrative pe șantier ori sit.
- 4.2 Este interzisă:
- 1) Depozitarea deșeurilor provenite din lucrări de construcții în recipientele sau containerele în care se depun deșeurile menajere;
 - 2) Abandonarea și depozitarea deșeurilor provenite din lucrări de construcții sau desființări ori demolări pe domeniul public sau privat;
 - 3) Aprinderea focului deschis pe șantier, în aer liber;
 - 4) Vărsarea pe sol a materialelor combustibile și lubrifiante;
 - 5) Închirierea pe teritoriul șantierului a deșeurilor de construcție;
 - 6) Aruncarea gunoierului ori deșeurilor de la etaje la sol (gunoierul se evacuează prin intermediul toboganelor, direct în containere ori autospeciale).
- 4.3 În cazul deșeurilor provenite din lucrări de construcții prin a căror manipulare se degajă praf, operatorul economic care efectuează transportul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru acoperire și umezcare, astfel încât cantitatea de praf degajată în aer să fie cât mai redusă.
- 4.4 Este obligatorie curățarea sau spălarea eficientă a tuturor vehiculelor înainte de plecare din șantier ori sit.

1. Compartimentul OLC este elaborat in baza temei de proiectare si eliberat de primaria or.Chisinau
2. Pina la demararea lucrarilor de constructie este necesar de indeplinit urmatoarele;
 - de instalat proiector temporara.
 - de asigurat iluminarea temporara santierului.
 - de asigurat santierul cu apa.
3. In asigurarea securitatii antincendiarie se prevede de a utiliza panou inventar antincendiar.
4. Toate lucrarile la inaltime se vor executa numai de pe schele si podine speciale, cu respectarea normelor securitatii in constructii.
5. Lucrarile de constructie (Modificarea fatadei, reconstruirea pandusului) vor fi finalizate in termen de 30 zile calendaristice)
6. Suprafata zonei de ingradirea gardului de organizarea lucrarilor

CALCUL NECESITĂȚILOR DE ENERGIE ELECTRICĂ

[illegible][illegible]

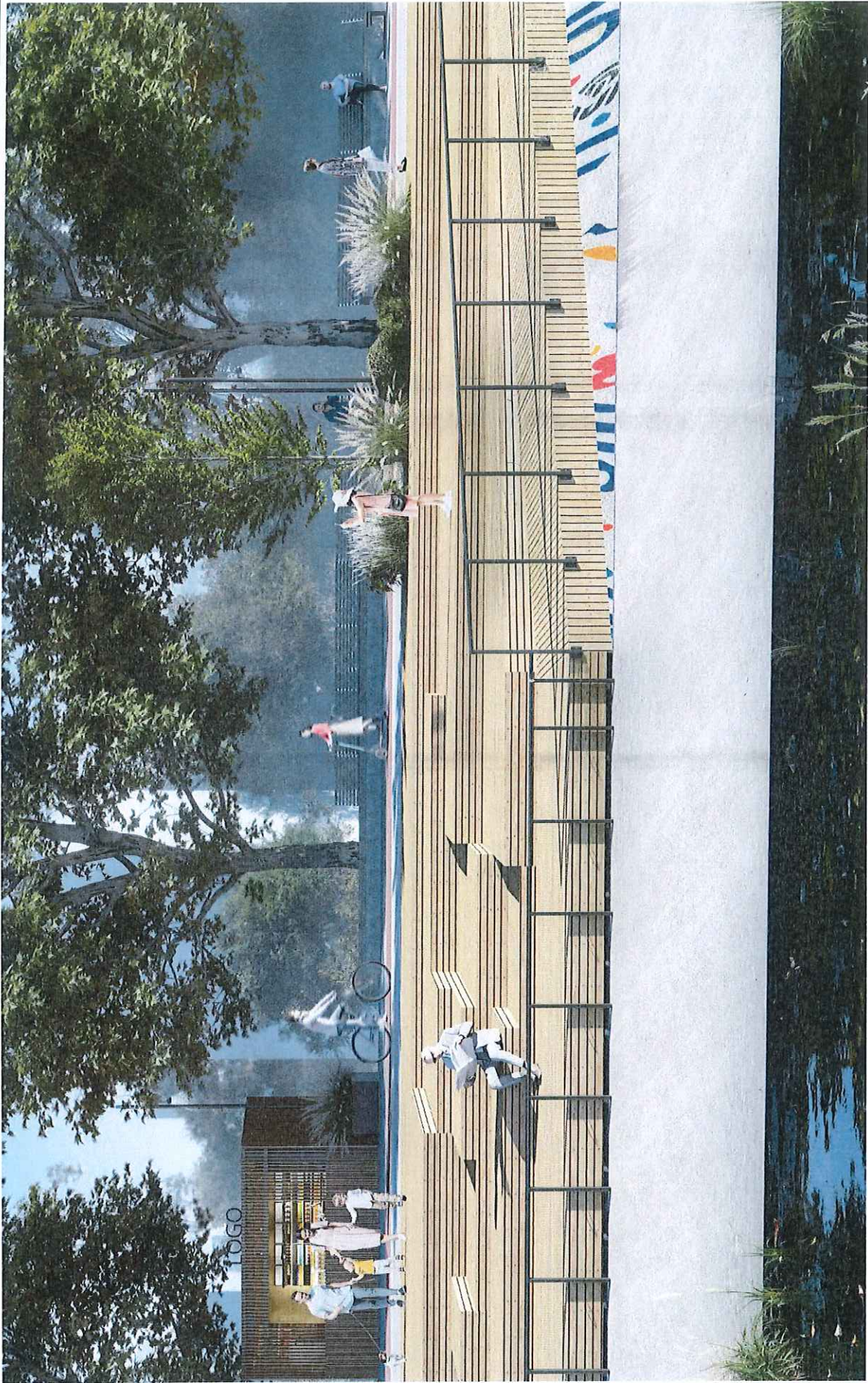




Nr. 153-10/25										SA-1	
Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la locul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni											
Proiect de execuție											
Vizualizare-R2											
SRL RO2R "RO2R DESIGN"											
Faza										PE	
Planșă										31	
Mod.											
N. pat.											
Folia											
N. doc.											
Semnal											
Data											
A.S.P.											
Arhitect										Panzaru A.	
Executar										Rotari R.	
Executar										Urut D.	
Executar										Iancu S.	



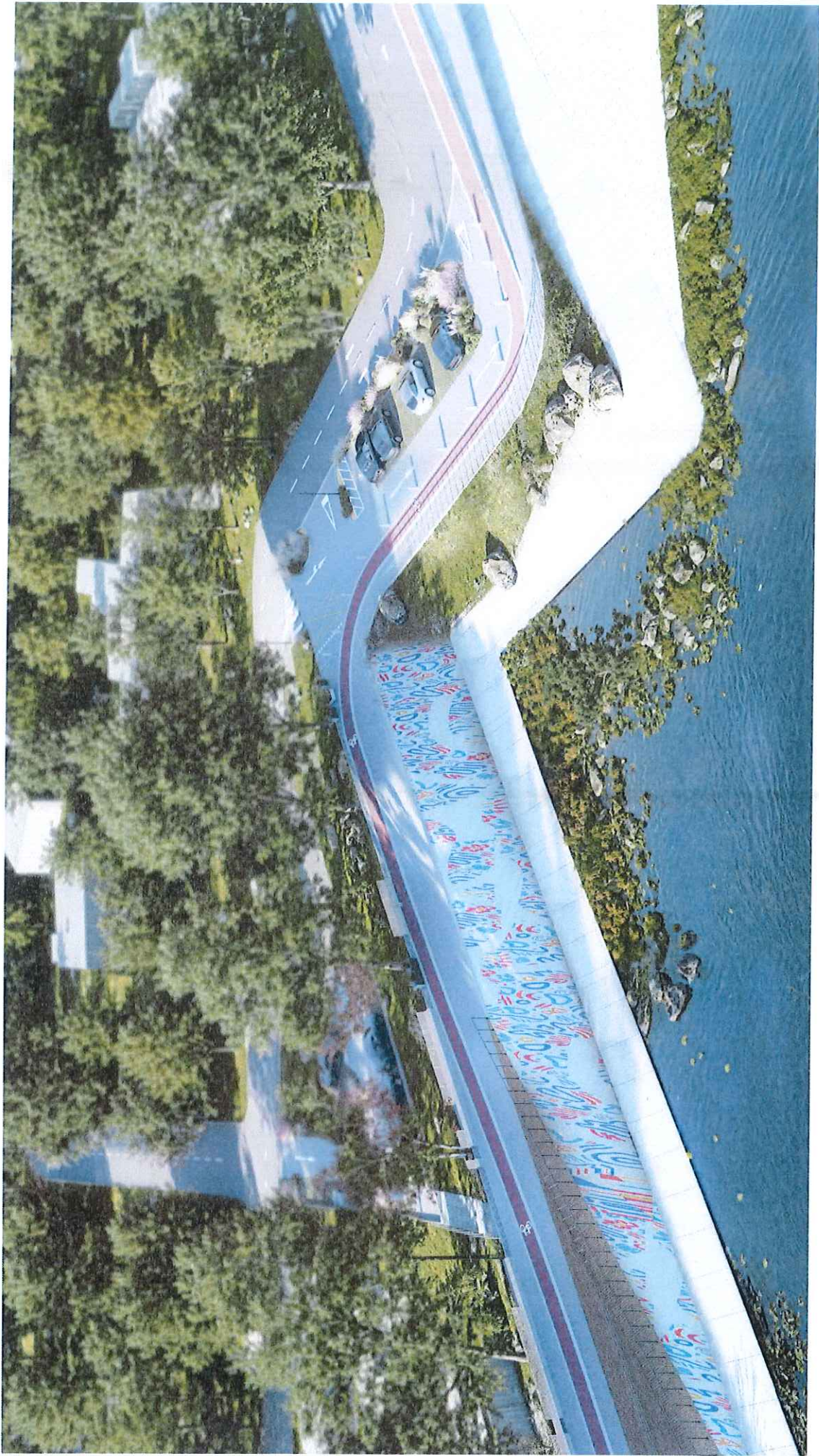
					Nr. 153-10/25	SA-1
Amenajarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni						
Mod.	No. par.	Foata	No. doc.	Semnlat	Data	
AS.P Arhitect		Panzaru A. Rotari R.				
Executor		Urut D.				
Evaluator		Ianciu S.				
Proiect de execuție						Faza Planșea Planșie
						PE 32
Vizualizare-R3						
						"RO2R DESIGN" RO2R design SRL



Nr. 153-10/25				SA-1			
Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni				Proiect de execuție			
Vizualizare-R4				PE			
SRL "RO2R DESIGN"				33			
RO2R design				Planșă			
Faza				Planșă			
A.S.P.				Panzaru A.			
Arhitect				Rotari R.			
Executar				Urm D.			
Executar				Iancu S.			



Nr. 153-10/25				SA-1			
Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni				Proiect de execuție			
Vizualizare-R5				PE			
SRL "RO2R DESIGN"				34			
RO2R design				Faza			
				Planșă			
				Data			
				Semnat			
				Nr. doc.			
				Folosit			
				Nr. doc.			
				Panzaru A.			
				Rotari R.			
				Urut D.			
				Iancu S.			
A.S.P.							
Arhitect							
Executar							
Executar							



Nr. 153-10/25				SA-1			
Proiect de execuție				PE			
Vizualizare-R6				35			
SRL "RO2R DESIGN"				RO2R design			
Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delta pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni				Faza			
Mod.				Data			
N. par.				Semn.			
Fol.				N. ab.			
A.S.P.				Ponaru A.			
Arhitect				Rotari R.			
Executar				Urut D.			
Executar				Iancu S.			



						Nr. 153-10/25		SA-1	
						Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delta pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni			
						Data			
						Seriinal			
						N. par.			
						Folia			
						N. doc.			
						Mod.			
						A.S.P.			
						Arhitect			
						Executor			
						Faza		Planșă	
						PE		38	
						Proiect de execuție			
						Vizualizare-R9			
						SRL		RO2R design	
						"RO2R DESIGN"			
						Executor			



Nr. 153-10/25				SA-1			
Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni.				Proiect de execuție			
Vizualizare-R12				PE			
SRL RO2R design				41			
Faza				Planșă			
Mod.				Data			
N.uzat.				Semnal			
Fotia				N.uzat.			
A.S.P.				Panzaru A.			
Arhitect				Rotari R.			
Executar				Urut D.			
Executar				Iancu S.			



Nr. 153-10/25										SA-1	
Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delta pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni											
Proiect de execuție											
Vizualizare-R14											
SRL RO2R design										RO2R design	
Faza										PE	
Planșă										43	
A.S.P.										Panzaru A.	
Arhitect										Roiari R.	
Executar										Uzun D.	
Executar										Iancu S.	



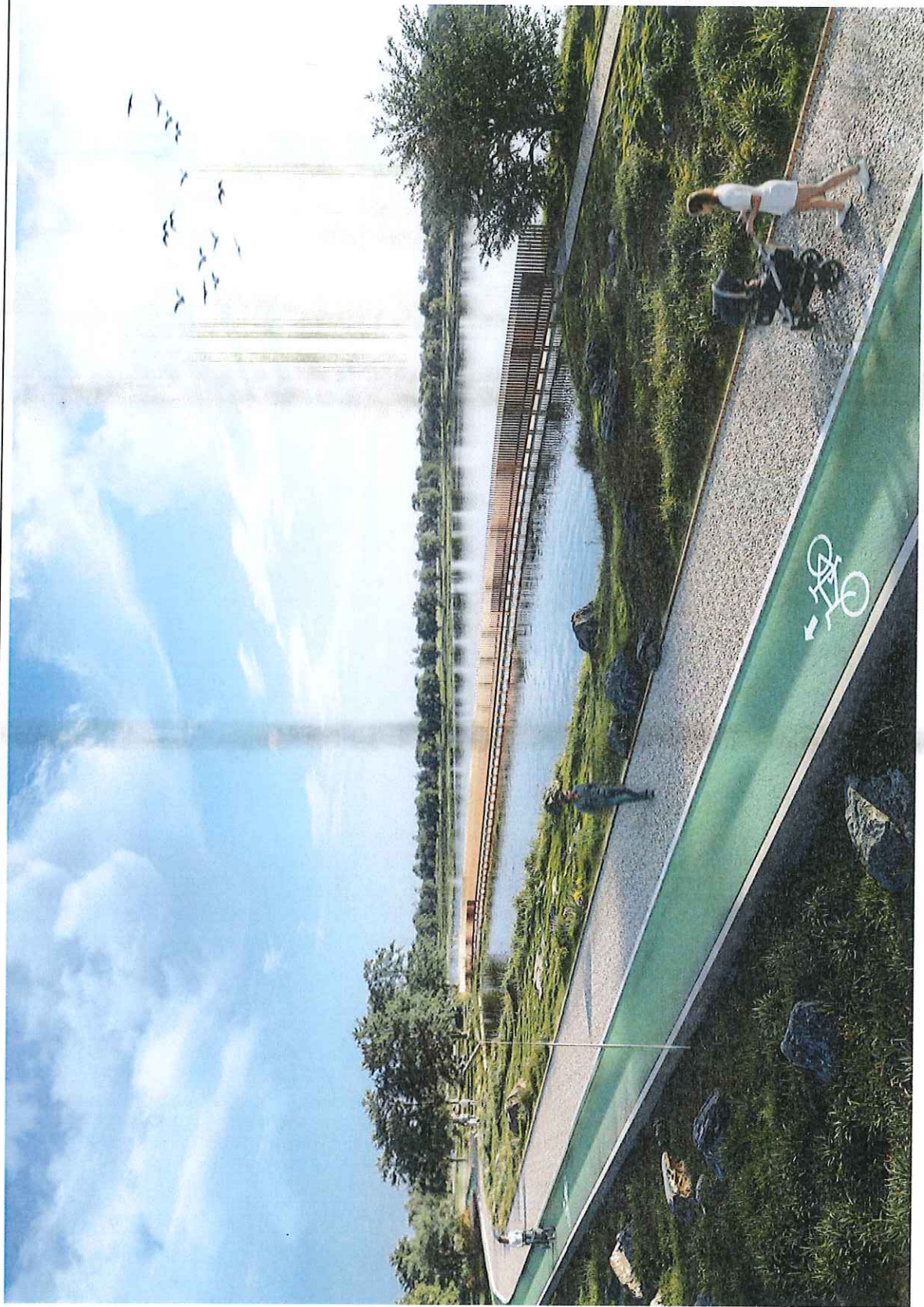
Nr. 153-10/25					SA-1	
Amendajarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni						
Mod.	Nr. ord.	Foia	Nr. doc.	Semnal	Data	
A.S.P		Ponțaru A.				
Arhitect		Rotari R.				
Executor		Urut D.				
Executar		Iancu S.				
Vizualizare-R17					SRL RO2R design	



Nr. 153-10/25					SA-1	
Amendarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delta pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni						
Mod.	Nr. par.	Foia	Nr. doc.	Semnal	Data	
A.S.P.		Ponazaru A.				
Arhitect		Rotari R.				
Executor		Urum D.				
Executor		Iancu S.				
Vizualizare-R18						SRL "RO2R DESIGN"
						RO2R design



Nr. 153-10/25				SA-1	
Amenajarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni					
Mod.	Nu.por.	Foia	Nu.doc.	Semnal	Data
A.S.P.		Ponțaru A.			
Amflect		Rolari R.			
Secular		Unum D.			
Executar		Iancu S.			
Vizualizare-R20				SRL ROȚR design	



Nr. 153-10/25										SA-1			
Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la lacul Delia pe terenul/construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni													
Mod.		Nr. par.	Fotă	Nr. doc.	Semnal	Data			Faza			Planșă	Planșe
A.S.P.									PE		52		
Arhitect													
Executar													
Executar													
Vizualizare-R23												SRL RO2R design	

-72-



Nr. 153-10/25					SA-1				
Amplasarea zonei riverane ca zonă de agrement sport și a digului la locul Delia pe terenul /construcția cu nr. cadastral 9201108.199 situate în Republica Moldova, mun. Ungheni, r-nul Ungheni									
Mod.	Nr.par.	Foata	Nr.doc	Semnat	Data				
A.S.P		Panzaru A.							
Arhitect		Rotari R.							
Executar		Urut D.							
Executar		Iancu S.							
Vizualizare-R24							SRL RO2R design		
							"RO2R DESIGN"		
							PE		
							53		
							Planșă		

Bochiş Marcel
Şef Serviciu
Administrare Căi publice

Mărinean Adina
Consilier

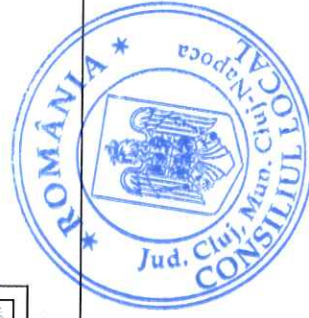
Anexa 1 la Hotărârea nr. 527/2026 conține 75 pagini.

Preşedinte de şedinţă,
Ec. Dan Ştefan Tarcea

Virgil Poruțiu
Director Direc

Emilia Botezan
Serviciul Relații externe și investitori

Secretarul general al municipiului
Jr. Aurora Roșca





ACORD DE FINANȚARE

Nr. _____



Încheiat între:

1. Municipiul Ungheni, str. Națională 7, MD – 3600, Republica Moldova, cod de înregistrare fiscală 1007601001787, în calitate de beneficiar pentru proiectul „Amenajarea falezii pe lacul Delia” / Etapa I, reprezentat legal de domnul Vitalie VRABIE, având funcția de Primar al municipiului Ungheni, pe de o parte,
- și
2. Municipiul Cluj-Napoca, str. Moșilor 3, cod de înregistrare fiscală 4305857, în calitate de cofinanțator pentru proiectul „Amenajarea falezii pe lacul Delia” / Etapa I, reprezentat legal de domnul Emil BOC, având funcția de Primar al municipiului Cluj-Napoca.

În baza Înțelegerii de Cooperare între municipiul Cluj-Napoca, județul Cluj din România și orașul Ungheni, raionul Ungheni din Republica Moldova aprobată potrivit Deciziei Consiliului municipal Ungheni nr.7/2 din 13.10.2016 și Hotărârii Consiliului Local al Municipiului Cluj-Napoca nr.538 din 23.09.2016, părțile au convenit la încheierea prezentului Acord de finanțare cu privire la implementarea Proiectului „Amenajarea falezii pe lacul Delia” / Etapa I, aprobat potrivit Deciziei Consiliului Municipal Ungheni nr. 4/5 din 15.05.2026 și Hotărârii Consiliului Local al Municipiului Cluj-Napoca nr. _____ din _____.

Articolul 1. Obiectul acordului de finanțare

Implementarea Proiectului „Amenajarea falezii pe lacul Delia” / Etapa I este o prioritate a autorităților publice locale din municipiul Ungheni pentru anul 2026.

Articolul 2. Durata acordului de finanțare

Acordul de finanțare intră în vigoare în ziua imediat următoare după semnare de către ambele părți. Acordul de finanțare este valabil până la data de **31 decembrie 2026**.

Articolul 3. Valoarea proiectului

Valoarea totală a proiectului „Amenajarea falezii pe lacul Delia” / Etapa I care face obiectul finanțării, inclusiv și servicii de supraveghere tehnică de 1,1% este de **288 387,80 EUR** (două sute optzeci și opt de mii trei sute optzeci și șapte euro și 80 de cenți), din care suma de **593 000,00 RON (cinci sute nouăzeci și trei mii lei) RON**, ce constituie **113247,88 EUR** (o sută treisprezece mii două sute patruzeci și șapte euro și 88 de cenți) finanțată de către Primăria municipiului Cluj-Napoca din România va fi folosită exclusiv pentru implementarea proiectului, iar diferența de până la **175139,92 EUR**, (o sută șaptezeci și cinci de mii o sută treizeci și nouă euro și 92 de cenți) va fi finanțată de către Primăria municipiului Ungheni din Republica Moldova.

Articolul 4. Responsabilitățile părților

- (1) Responsabilitățile beneficiarului sunt următoarele:



1. să respecte acordul de înfrățire/cooperare;
2. să respecte destinația sumelor acordate în baza acordului de finanțare;
3. să utilizeze suma alocată de către finanțator exclusiv pentru implementarea proiectului, care face obiectul prezentului acord de finanțare;
4. să permită accesul reprezentanților finanțatorului la obiectivele, activitățile și documentele justificative convenite prin acord;
5. să prezinte finanțatorului rapoarte de justificare a cheltuielilor aferente proiectului și de realizare a activităților cuprinse în acordul de finanțare;
6. să întreprindă toate activitățile necesare realizării obiectivelor stabilite de comun acord;
7. să restituie finanțatorului sumele alocate de acesta în vederea implementării proiectului, care face obiectul prezentului acord de finanțare, rămase necheltuite (sau neutilizate) la data finalizării proiectului, în termen de o lună de la această dată;
8. să restituie finanțatorului în termen de o lună de la data constatării toate sumele alocate de acesta în vederea implementării proiectului, care face obiectul prezentului acord de finanțare și care au fost cheltuite cu altă destinație decât cea convenită de comun acord în vederea implementării proiectului;
9. să asigure adoptarea deciziilor de către Consiliul municipal Ungheni privind alocarea sumelor suplimentare necesare pentru alte cheltuieli generate de proiect, inclusiv pentru lucrări suplimentare sau neincluse în documentația proiectului, necesare finalizării proiectului.

(2) Responsabilitățile finanțatorului sunt următoarele:

1. să respecte acordul de înfrățire/cooperare;
2. să își prevadă în buget sumele necesare finanțării proiectelor/activităților prevăzute în acordul de finanțare;
2. să întreprindă toate activitățile necesare realizării obiectivelor stabilite de comun acord;
3. să solicite documentele justificative aferente cheltuielilor din proiect.

Articolul 5. Prevederi privind cererile de plată, plățile și termenele de plată

(1) Finanțarea proiectului „*Amenajarea falezii pe lacul Delia*” / *Etapa 1* constituie **593 000,00 RON (cinci sute nouăzeci și trei mii lei)** și plățile vor fi efectuate prin transfer din partea Primăriei Municipiului Cluj-Napoca pe contul Primăriei municipiului Ungheni la prezentarea cererii de plată, însoțită de documentele financiare justificative, care confirmă executarea lucrărilor (contract lucrări, factura fiscală, proces-verbal de recepționare a lucrărilor).

(2) Plățile vor fi făcute în lei românești (RON) în termen de 30 zile de la prezentarea documentelor justificative.

Articolul 6. Prevederi privind transmiterea Raportului de justificare a cheltuielilor

(1) Pentru solicitarea plăților Primăria municipiului Ungheni va înainta o cerere de plată (conform Anexei nr. 2 la Ordinul 5169 din 27.06.2018), indicând suma solicitată, însoțită de Raportul de justificare a cheltuielilor și documentele financiare justificative (contract lucrări, factura fiscală, proces-verbal de recepționare a lucrărilor).

Articolul 7. Soluționarea diferendelor

(1) Legea aplicabilă prezentului acord de finanțare este legea română.

(2) Orice diferend apărut în legătură cu interpretarea și aplicarea prezentului acord de finanțare se va soluționa, amiabil, de către părți, pe calea negocierilor directe și a consultărilor diplomatice.

Articolul 8. Prevederi finale

(1) Dacă pe durata implementării proiectului care face obiectul acestui acord de finanțare se constată, pe baza unui raport de audit realizat de auditori independenți și solicitat de finanțatorul din România,

că autoritatea competentă din Republica Moldova a cheltuit sume cu altă destinație decât cea convenită de comuși acord în vederea implementării proiectului, aceasta restituie sumele respective în termen de o lună de la data constatării. Finanțatorul poate dispune recuperarea acestor sume, prin diminuarea finanțării până la concurența sumei neeligibile.

(2) Prezentul Acord de finanțare intră în vigoare în ziua imediat următoare după semnarea lui de către Părțile semnatare și este valabil până la încheierea în ansamblu a activităților de implementare a proiectului în condițiile prezentului acord de finanțare și planului de implementare a proiectului, prezentarea rapoartelor și semnarea actelor necesare;

(3) Orice modificare sau completare la prezentul acord de finanțare poate fi efectuată doar prin acorduri adiționale în scris semnate cu participarea ambelor Părți.

(4) Acordul de finanțare este încheiat în 2 (două) exemplare în limba română, câte unul pentru fiecare Parte.

Semnătură	Semnătură
Vitalie VRABIE, Primarul municipiului Ungheni	Emil BOC, Primarul municipiului Cluj-Napoca
Ștampila	Ștampila



Președinta ședinței

Corina Ștefănescu

Secretarul
Consiliului Municipal

Tudor GAVRILIUC



Bochiș Marcel
Șef Serviciu
Administrare Căi publice

Virgil Poruțiu
Director Direcția Tehnică

Mărincean Adina
Consilier

Emilia Botezan
Serviciul Relații externe și investitori

Anexa 2 la Hotărârea nr. 527/2026, conține 3 pagini.
Președinte de ședință,
Ec. Dan Ștefan Tarcea

Secretarul general al municipiului,
Jr. Aurora Roșca