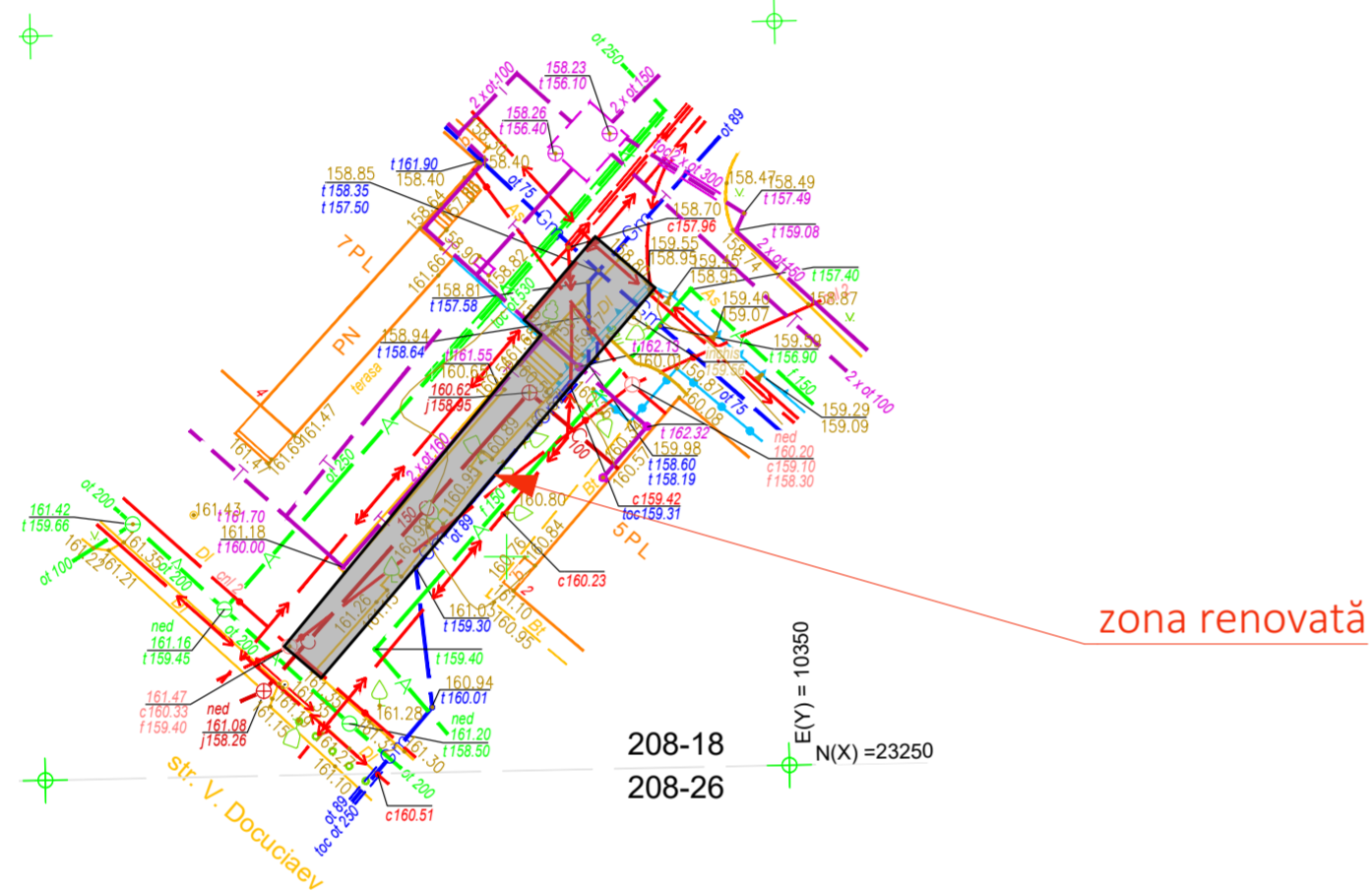


Simbol	Denumire	Info
PG	Plan General / <i>General Plan</i>	
OLC	Organizarea Lucrarilor de Constructie / <i>Organization of Construction Works</i>	
ME	Memoriu Explicativ / <i>Statement</i>	



DISPOZIȚII GENERALE

Proiectul dat este destinat pentru Reabilitarea unei porțiuni de trotuar cu nr. cadastral 0100212.356 și a scării aflate în preajma blocului de locuințe nr. 4 din str. Vasili Dokucaev de către Pretura Sectorului Centru, conform Certificatului de urbanism pentru proiectare CU-0003544 din 24.07.2024

PROIECTUL ESTE ELABORAT ÎN BAZA:

- Contractului Nr. _____ de achiziționare a serviciilor de elaborare a documentației de proiect la obiectul: Reabilitarea unei porțiuni de trotuar cu nr. cadastral 0100212.356 și a scării aflate în preajma blocului de locuințe nr. 4 din str. Vasili Dokucaev
- Sarcinii de proiectare cu privire la "Reabilitarea unei porțiuni de trotuar cu nr. cadastral 0100212.356 și a scării aflate în preajma blocului de locuințe nr. 4 din str. Vasili Dokucaev", coordonată cu beneficiarul;
- Prospecțiuni tehnogeodezice Sc. 1:500, executata de "Geovanmax" SRL IDNO 1005600013792
- Studiu vizual (relevu), lucrări de măsurări.
- Fotofixări
- Schiță de proiect, coordonată cu beneficiarul.

Zonele asfaltate a drumului existent vor fi reînprospătate de "EXDRUPO" și nu va face parte ca cantități în lucrările prezentate în prezentul proiect, dar luând în considerație că starea lor este deplorabilă cu siguranță aceste lucrări nexesită a fi executate.

INDICI TEHNICO-ECONOMICI

Borderoul suprafețelor proiectate			
No	Destinație	Suprafețe	Tip construcție
1	Pavaj alb	107,76	Tip I
2	Pavaj tactil	7,23	Tip II
3	Pavaj tactil înștiințare	1,01	Tip II
4	Gazon	244,99	-

Plansa	Denumirea	Note
PG.1	Date generale	
PG.2	Plan General - Demontări	
PG.3	Plan General	
PG.4	Plan Sistematzare Verticală	
PG.5	Fragment; secțiuni pavaj	
PG.6	Organizarea Lucrărilor de Constructie	

LISTA DOCUMENTAȚIEI DE REFERINȚĂ

Marca	Denumirea	Nota
	Referinta	
NCM B. 01.01 : 05	Sistematzarea teritoriului si a localitatilor. Termeni si definitii	
NCM B. 01.05 : 2019	Urbanizm. Sistematzarea si amenajarea localitatilor urbane si rurale	
NCM C.01.12 : 2018	Cladiri si constructii publice	
NCM B.01.02 : 2016	Sistematzarea teritoriului si localitatilor	
CP C. 01. 09 : 2017	Construire plane deschidere pentru cultura fizica si sport	
NCM A.08.02 : 2014	Securitatea si sanatatea muncii in constructii	
- Legea privind calitatea in constructii nr.721-XII din 02.02.1996; - Legea privind principiile urbanismului si amenajarii teritoriului nr.835-XIII din 17 mai 1996;		

LISTA ACTELOR DE RECEPȚIE A LUCRĂRILOR CE DEVIN ASCUNSE

nr. crt.	Procese verbale de recepție a lucrărilor ce devin ascunse	note
1.	Procesul verbal de confirmare a corespunderii terenului de fundare compactarea pământului.	
2.	Procesul verbal de recepție a construcțiilor înainte de lucrările de pavare/asfaltare.	
3.		
4.		

CARACTERISTICILE CLIMATERICE ALE ZONEI DE CONSTRUCȚIE

Nr.	Denumirea	Unitati de masura	Indicatorii	Obiectii
1	Zona climaterica	IIIB		
2	Presiunea dinamica a vintului	PA(kg/ml)	300(30)	
3	Greutatea invelisului de zapada	N/ml(kg/ml)	500(50)	
4	Temperatura de calcul in exterior	°C	-16	
5	Gradul de seismicitate a zonei constructiei	grade	7	
6	Zona climaterica	IIIB		

PROIECTUL ESTE ELABORAT IN CONFORMITATE CU EXIGENTELE NORMELOR SI CORESPUND CRITERIILOR DE BAZA A CALITATII IN CONSTRUCTII, REGLEMENTATE DE "LEGEA R. MOLDOVA PRIVIND CALITATEA IN CONSTRUCTII nr. 721-XIII din 02.02.1996 art.9:

- REZISTENTA SI STABILITATE
- SIGURANTA IN EXPLOATARE
- SIGURANTA LA FOC
- IGIENA, SANATATEAOAMENILOR, REFACERA SI PROTECTIA MEDIULUI INCONJURATOR
- IZOLATIE TERMICA, HIDROFUGA SI ECONOMIE DE ENERGIE
- PROTECTIA IMPOTRIVA ZGOMOTULUI
- UTILIZAREA SUSTENABILA A RESURSELOR NATURALE

RECEPȚIONAREA LUCRĂRILOR DE EXECUȚIE A CLĂDIRII DATE SE VA INDEPLINI IN URMĂTOARELE FAZE DETERMINATE:

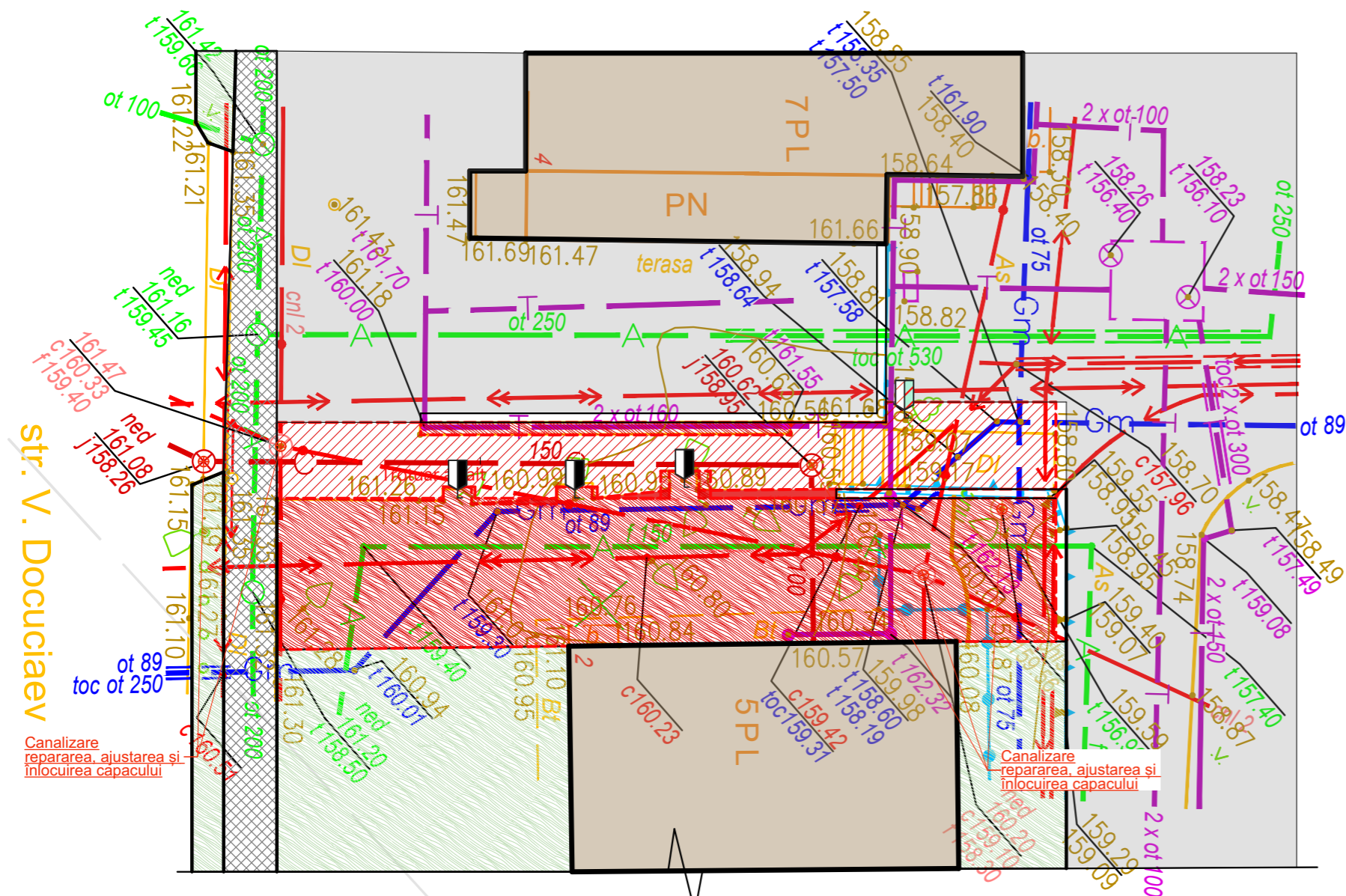
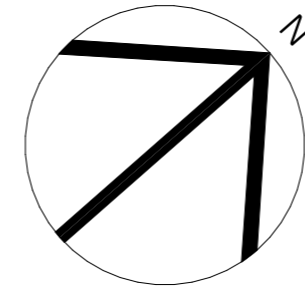
- Recepționarea lucrărilor de terasament.
- Recepționarea lucrărilor de montare a bordurelor
- Recepționarea lucrărilor de pavare și asfaltare;
- Recepționarea lucrărilor de amenajarea a spațiilor verzi și coșurilor de gunoi stradal

ARHITECT SEF A PROIECTULUI

Petrov N.



20/24-PG					
Reabilitarea unei porțiuni de trotuar cu nr. cadastral 0100212.356 și a scării aflate în preajma blocului de locuințe nr. 4 din str. Vasili Dokucaev					
Mod.	Nr.Part.	Foai	NsDoc.	Semnătura	Data
ASP	Petrov N.				20.08.2024
arhitect	Lungu S.				
arhitect	Luca V.				
Revitalizarea spațiilor verzi și identificarea zonelor de parcare.				Faza	Planșa
				PE	PG.1
Date generale				SRL "Arhideea-Grup"	



Borderoul demontărilor			
Nr	Destinație	Suprafața	Volum m3
1	Trotuar asfalt	111,50	0,00
2	Sol fertil demontat	248,79	
3	Bordură demontată (Carosabil-gazon)	-- m.l.	
4	Bordură demontată (trotuar)	45.95 m.l.	
5	Capace a rețelelor orășenești	5 buc.	

Semne Conventionale:

	Constructii existente		Stilpi iluminare existenți
	Drum asfaltat existent		Arbore existent
	Trotuar existent		Tăiere arbore existent 1 buc.
	Trotuar demontat (asfalt)		Bordură demontată
	Sol fertil existent decopertat		
	Sol fertil existent decopertat		
	Pat din beton armat		

str. V. Docuciaeav

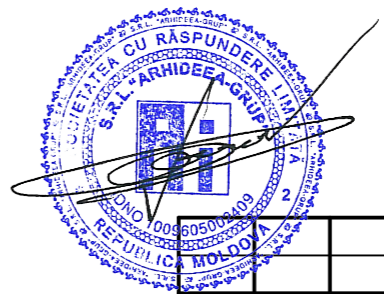
Canalizare repararea, ajustarea și înlocuirea capacului

Canalizare repararea, ajustarea și înlocuirea capacului

208-18
208-26
E(Y) = 10350
N(X) = 23250

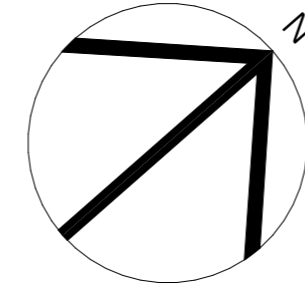
NOTE:

- De luat în calcul tăierea asfaltului carosabilului pe lungimea bordurei la demontare.
- Capacele și trapele de la rețelele orășenești vor fi demontate ajustate după relief și puse capace noi.
- Spațiul verde existent (gazonul), după lucrări de construcție, se va curăți îndrepta, suprefețe vezi planșa.



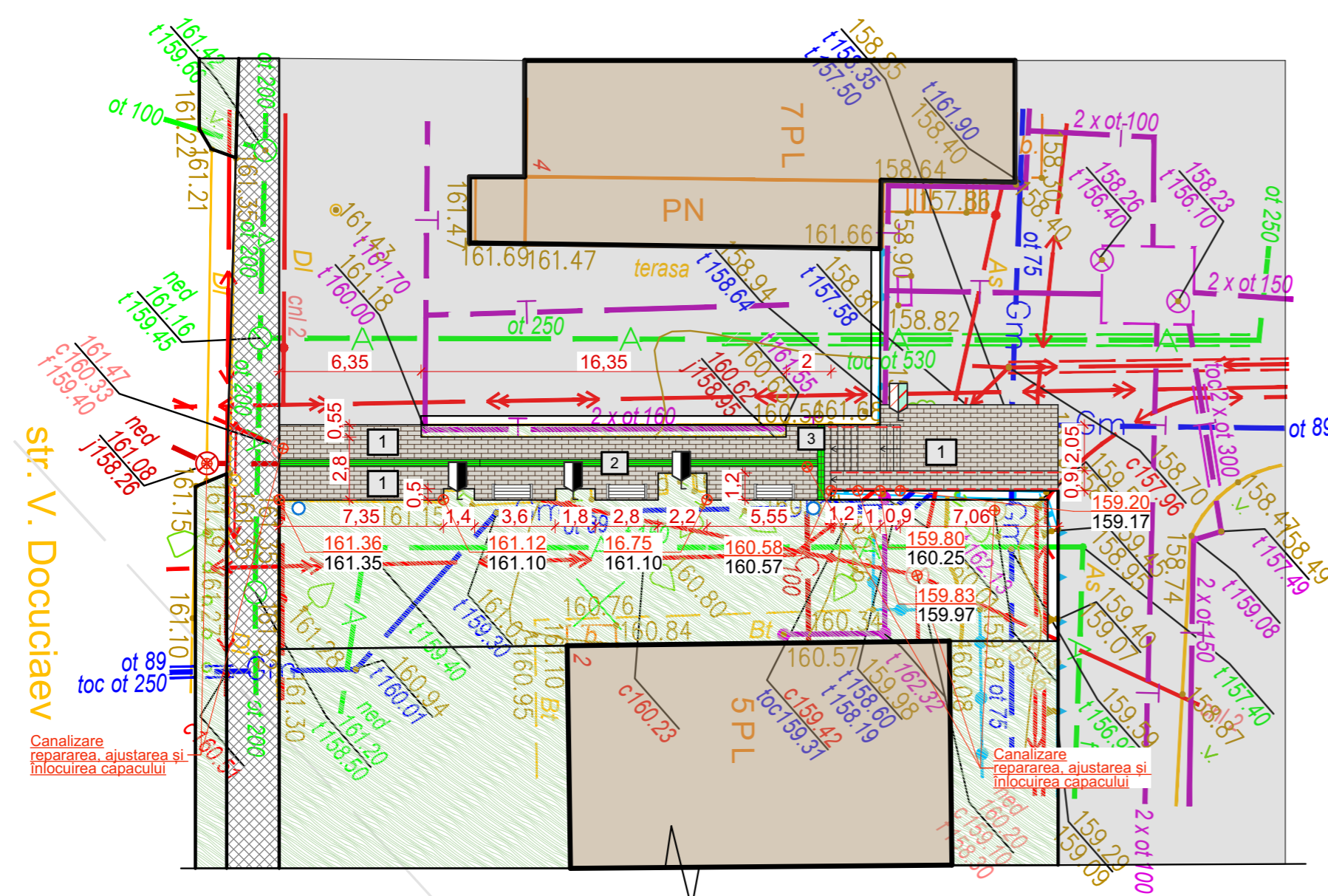
Verificator de proiecte 0104
Rotaru Nicolae
Domeniile A.2.4
Nr. de înregistrare a avizului 278/08.20
Valabil de la 09.02.2022 pînă la 09.02.2027

20/24-PG				
Reabilitarea unei porțiuni de trotuar cu nr. cadastral 0100212.356 și a scării aflate în preajma blocului de locuințe nr. 4 din str. Vasili Dokuceaev				
Mod.	Nr.Part.	Foaie	Nr.Doc.	Semnătura
ASP	Petrov N.			
arhitect	Lungu S.			
arhitect	Luca V.			
Revitalizarea spațiilor verzi și identificarea zonelor de parcare.		Faza	Planșa	Planșe
		PE	PG.2	
Plan General - Demontări		SRL "Arhideea-Grup"		



Semne Conventionale:

- Pavaj proiect (alb)
- Pavaj tactil proiect (galben)
- Pavaj tactil înștiințare proiect
- Spațiu verde (gazon)
- Constructii existente
- Drum asfaltat existent
- Trotuar existent
- Coșuri de gunoi (proiect)
- Bănci (proiect)
- Indicatoare:**
- Stâlpi iluminare existenți
- Arbore existent
- Taiere Arbore existent
- Balustrada



Borderoul obiectelor				
Marcaj	Denumire	Bucăți	2D	3D
1	Bancă singulară	3		
Cg	Coș de gunoi stradal	2		

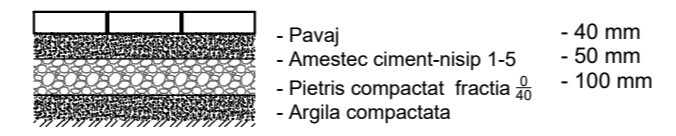
str. V. Docuțiaev

Canalizare repararea, ajustarea și înlocuirea capacului

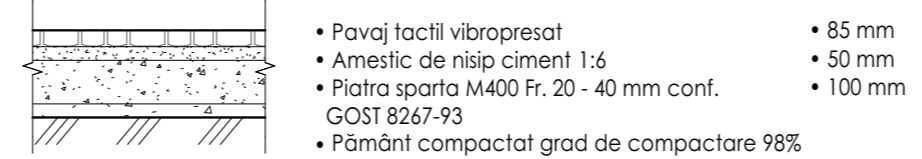
Canalizare repararea, ajustarea și înlocuirea capacului

208-18
208-26
E(Y) = 10350
N(X) = 23250

Executia Pavajului Pietonal (Tip I)

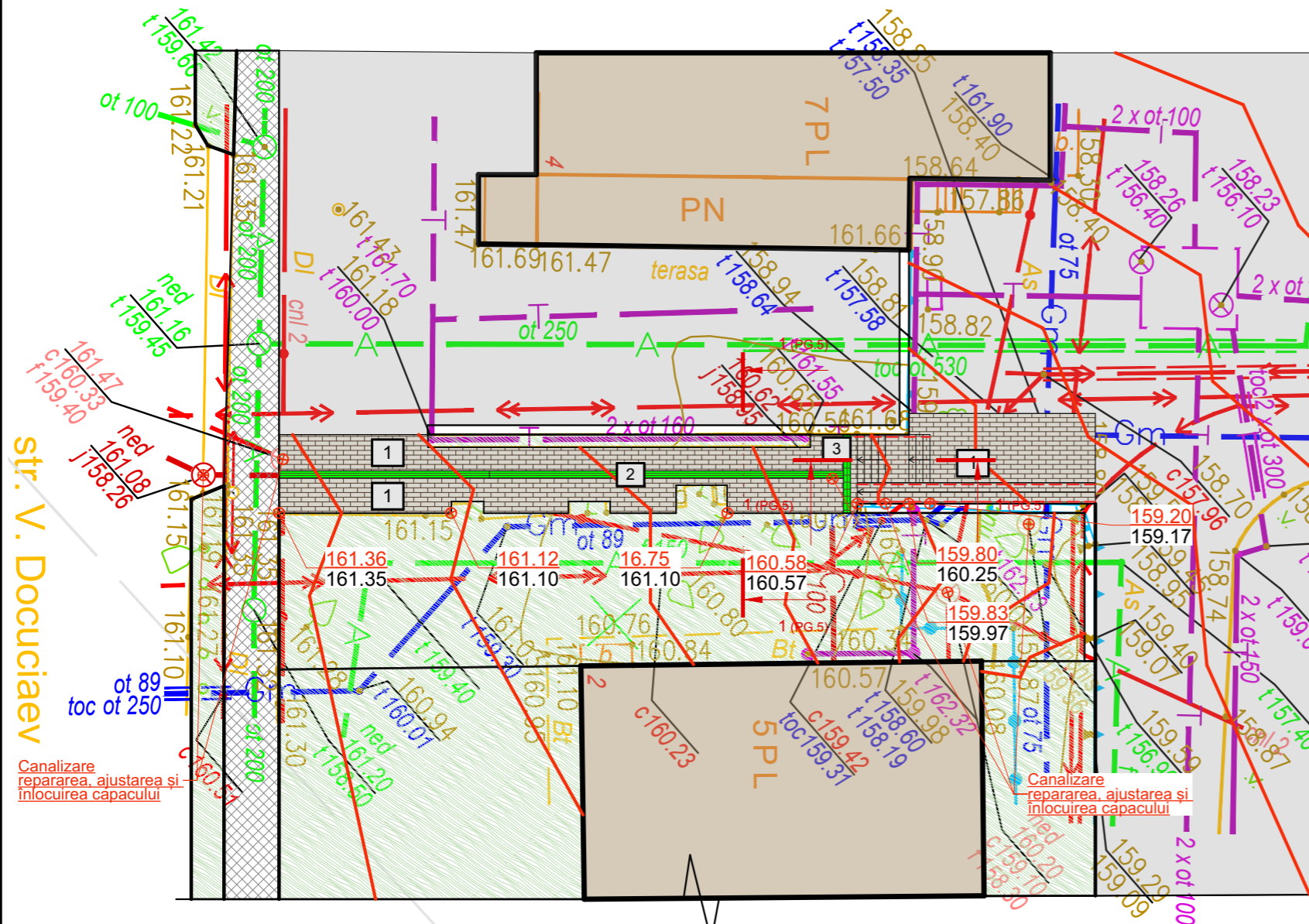
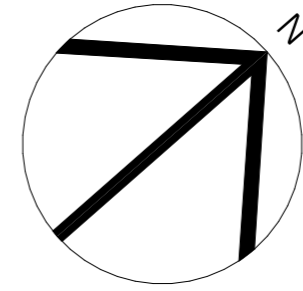


Executia Pavajului Pietonal (Tip II)



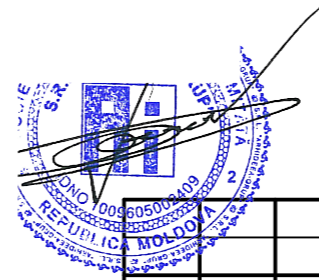
Verificator de proiecte 0104
Rotaru Nicolae
Domeniile A.2.4
Nr. de înregistrare a avizului 248/08.2022
Valabil de la 09.02.2022 pînă la 09.02.2027

20/24-PG					Reabilitarea unei porțiuni de trotuar cu nr. cadastral 0100212.356 și a scării aflate în preajma blocului de locuințe nr. 4 din str. Vasili Dokuțiaev				
Mod.	Nr.Part.	Foaie	NeDoc.	Semnătura	Data	Revitalizarea spațiilor verzi și identificarea zonelor de parcare.	Faza	Planșa	Planșe
ASP		Petrov N.			20.08.2024		PE	PG.3	
arhitect		Lungu S.							
arhitect		Luca V.							
Plan General							SRL "Arhideea-Grup"		



- Cota bordura proiect
- Cota bordura existent
- Curbe roșii
- Curbe negre

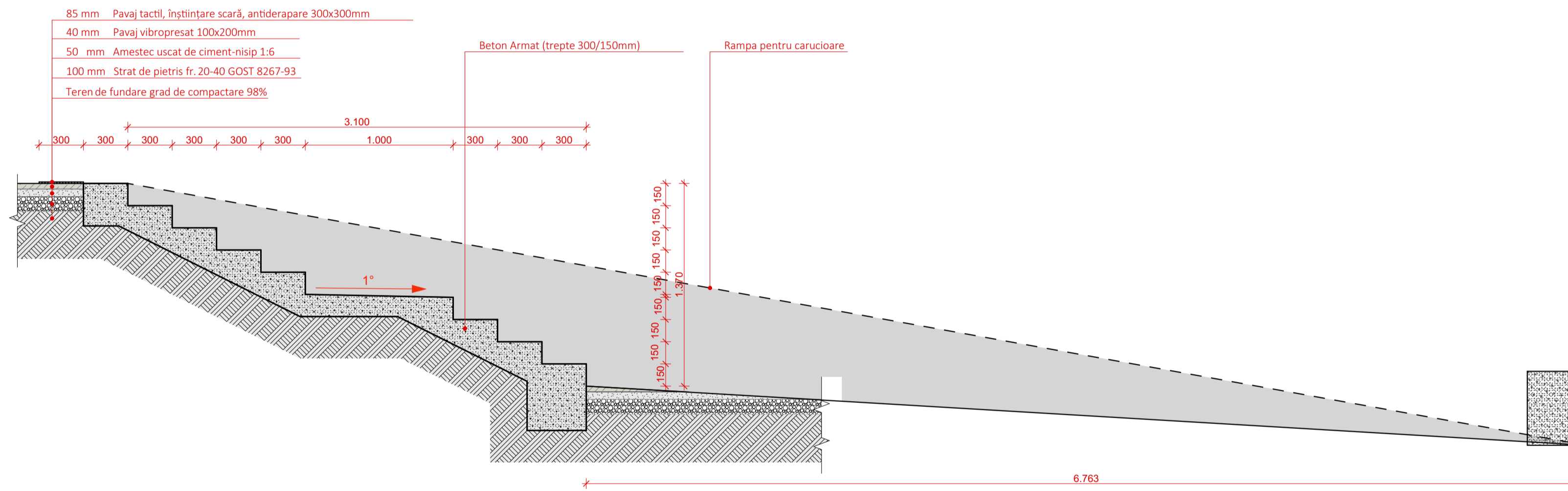
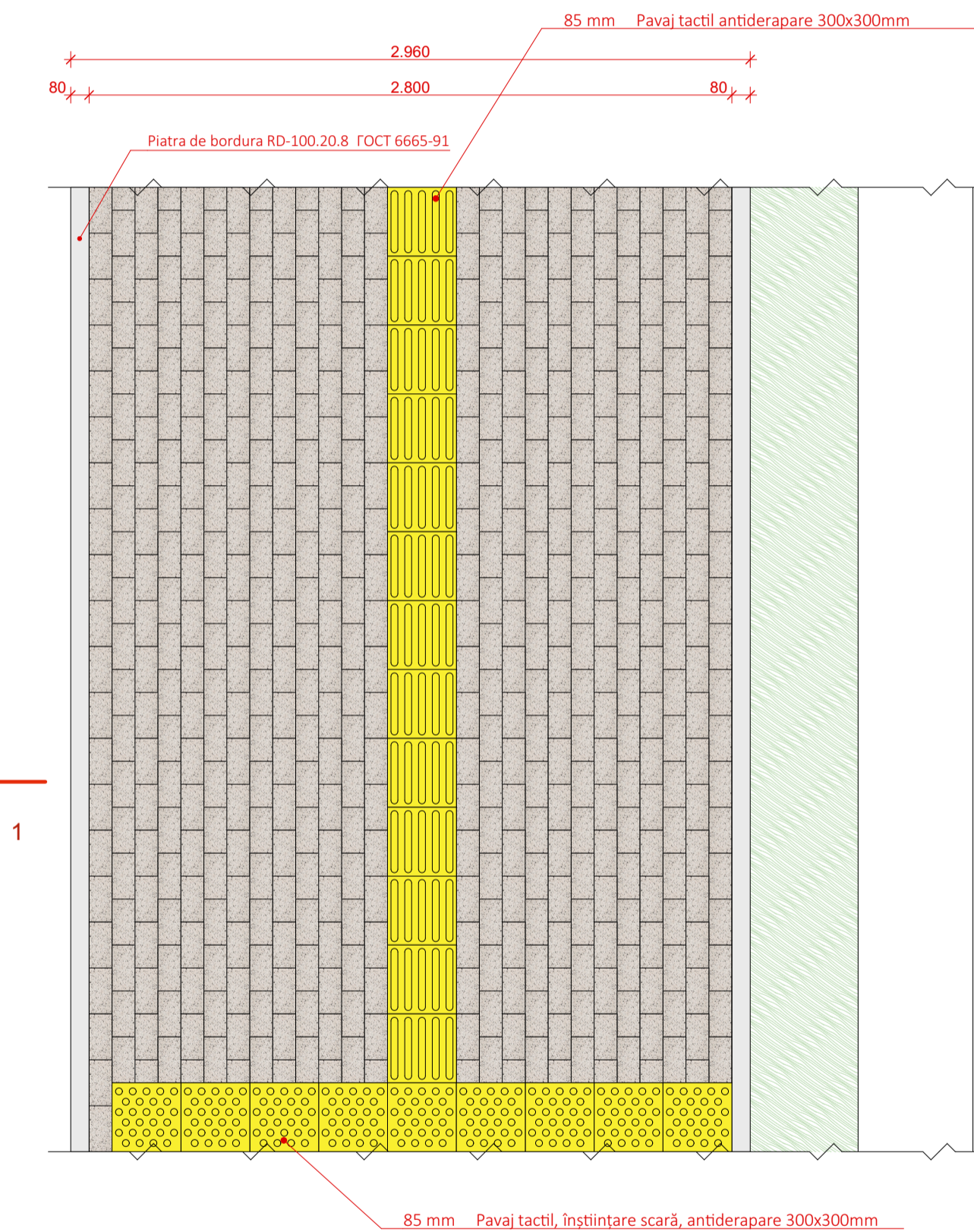
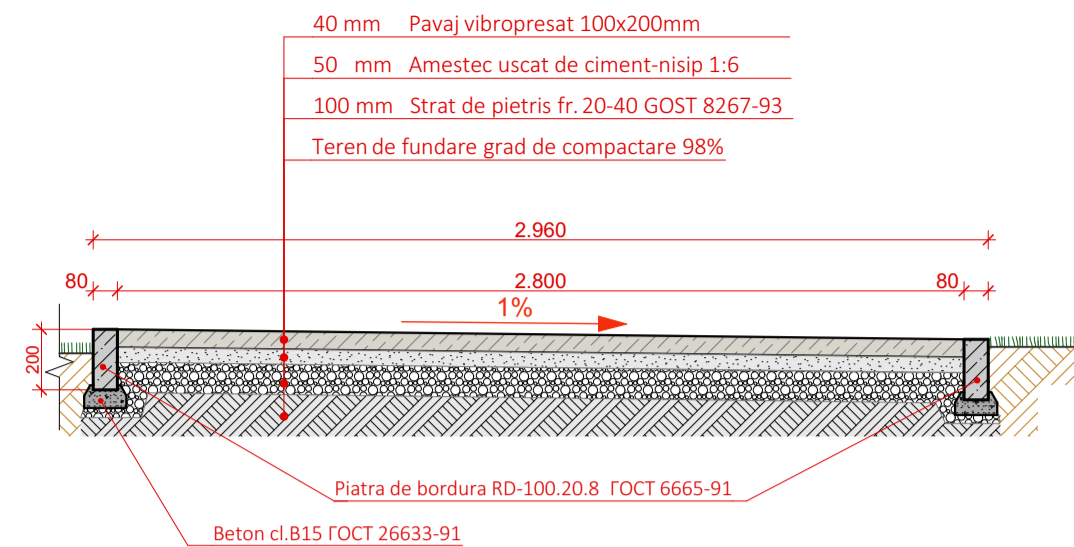
208-18
208-26
E(Y) = 10350
N(X) = 23250



Verificator de proiecte 0104
Rotaru Nicolae
Domeniile A.2/4
Nr. de înregistrare a avizului 248/08.24
Valabil de la 09.02.2022 pînă la 09.02.2027

						20/24-PG			
						Reabilitarea unei porțiuni de trotuar cu nr. cadastral 0100212.356 și a scării aflate în preajma blocului de locuințe nr. 4 din str. Vasili Dokuceaev			
Mod.	Nr.Part.	Foaie	No.Doc.	Semnătura	Data	Revitalizarea spațiilor verzi și identificarea zonelor de parcare.	Faza	Planșa	Planșe
ASP					20.08.2024		PE	PG.4	
arhitect						Plan Sistematzare Verticală	SRL "Arhideea-Grup"		
arhitect									

Secțiunea 1-1



Borderoul suprafețelor proiectate			
No	Destinație	Suprafețe	Tip construcție
1	Pavaj alb	107,76	Tip I
2	Pavaj tactil	7,23	Tip II
3	Pavaj tactil înștiințare	1,01	Tip II
4	Gazon	244,99	-

Perete de sprijin existent

Inceput de rampa pentru carucioare

Borderoul consumelor pentru bordură		
Model	Denumire	Consum
	Piatra de bordura RD-100.20.8 GOCT 6665-91	46.95 m.l.
	Beton cl.B15 GOCT 26633-91 0.12	--m ³ /m.l
	Piatra de bordură RD 100.30.15 GOCT 6665-91	-- m.l.
	Beton cl.B15 GOCT 26633-91 0.12	--m ³ /m.l
	Total Beton cl.B15 GOCT 26633-91 0.12	-- m ³

Borderoul construcției suprafețelor			
Tip	Detaliu	Conținut	Suprafață
Tip I		<ul style="list-style-type: none"> Pavaj vibropresat • 40 mm Ameslic de nisip ciment 1:6 • 50 mm Piatra sparta M400 Fr. 20 - 40 mm conf. GOST 8267-93 • 100 mm Pământ compactat grad de compactare 98% 	107.76
Tip II		<ul style="list-style-type: none"> Pavaj tactil vibropresat • 85 mm Ameslic de nisip ciment 1:6 • 50 mm Piatra sparta M400 Fr. 20 - 40 mm conf. GOST 8267-93 • 100 mm Pământ compactat grad de compactare 98% 	8.24



Verificator de proiecte 0104
Rotaru Nicolae
 Domeniile A.2/4
 Nr. de înregistrare a avizului: 248/08.24
 Valabil de la 09.02.2022 până la 09.02.2027

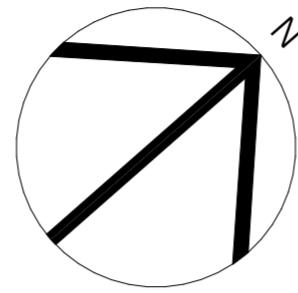
20/24-PG					
Mod.	Nr.Part.	Foie	NoDoc.	Semnătura	Data
ASP	Petrov N.				20.08.2024
arhitect	Lungu S.				
arhitect	Luca V.				

Reabilitarea unei porțiuni de trotuar cu nr. cadastral 0100212.356 și a scării aflate în preajma blocului de locuințe nr. 4 din str. Vasili Dokucaev		
Revitalizarea spațiilor verzi și identificarea zonelor de parcare.		
Faza	Planșa	Planșe
PE	PG.5	

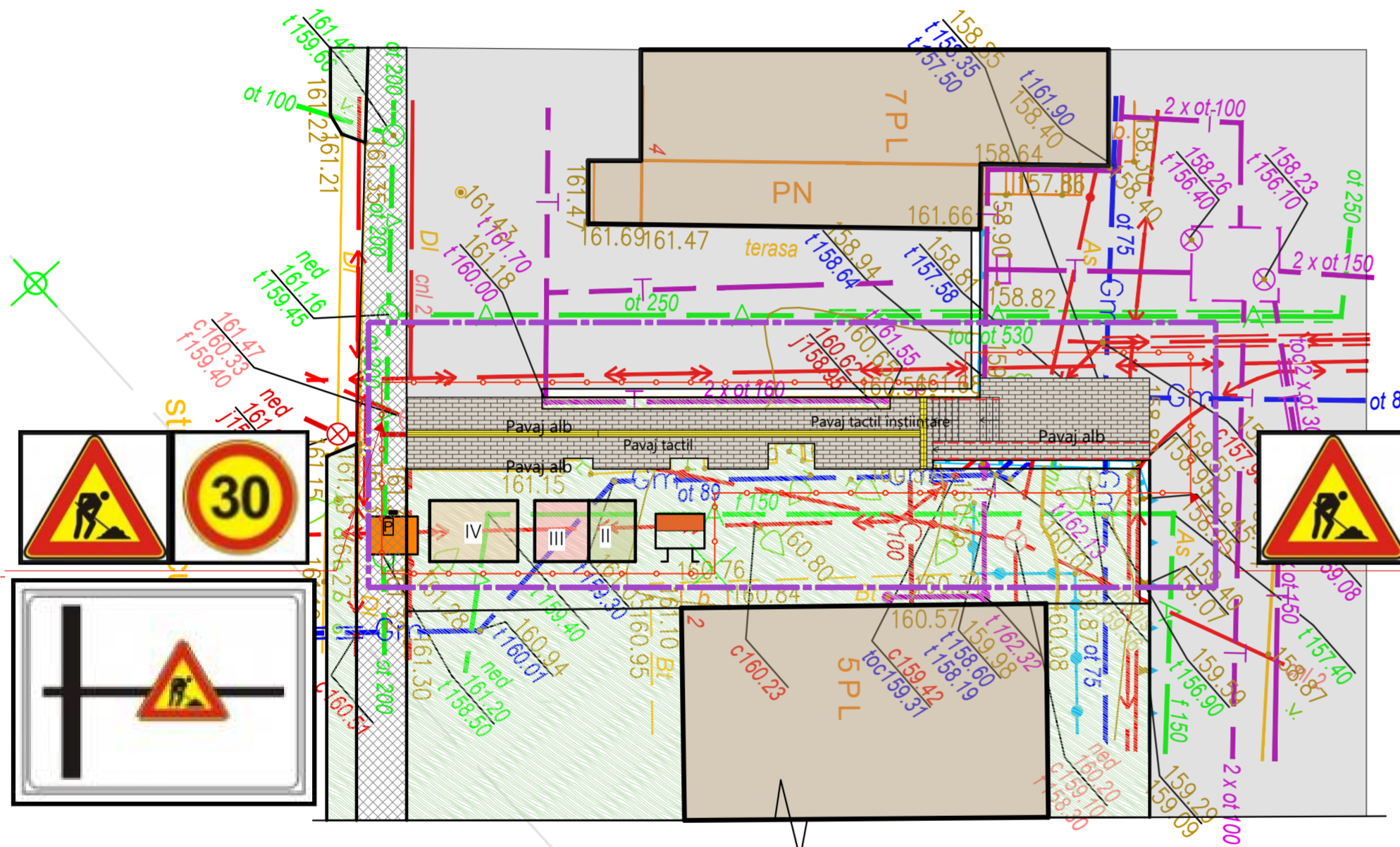
Fragment; secțiuni pavaj

SRL "Arhideea-Grup"

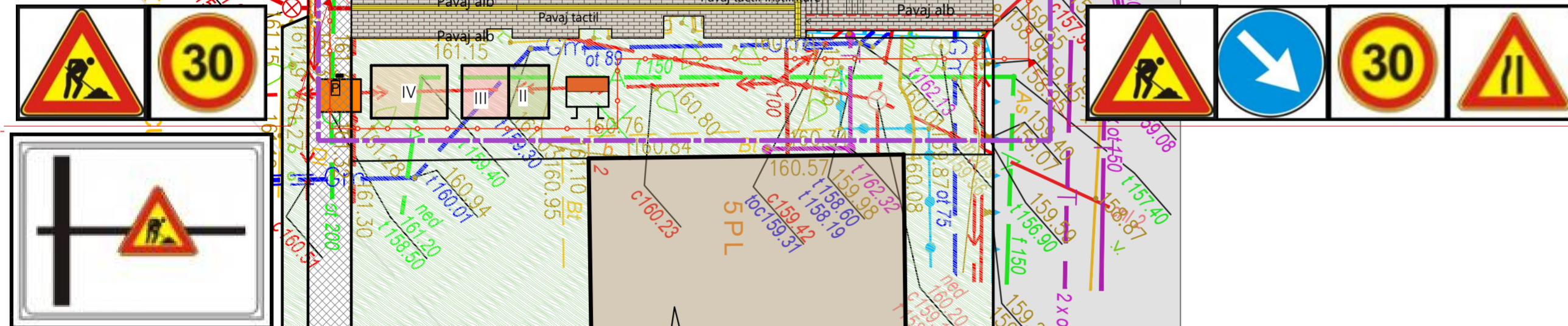
Reabilitarea unei porțiuni de trotuar cu nr. cadastral 0100212.356 și a scării aflate în preajma blocului de locuințe nr. 4 din str. Vasili Dokucaev str. Vasili Dokucaev



Stadia	No	Denumirea lucrarilor	LUNI															
			I				II				III				IV			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Lucrări de construcții	1	Demolarea trotuarului existent	■															
	2	Demolarea asfaltului existent	■															
	3	Lucrari de terasamente.	■															
	4	Toaletarea arborilor existenti																
	5	Adaptarea fântinilor de canalizare la cota proiectată																
	6	Amenajarea parcărilor pentru automobile																
	7	Refacerea trotuarelor, trecerilor, și carosabilului pentru cicliști																
	8	Montarea băncilor și coșurilor de gunoi stradal																
	9	Dendrologie și semănarea ierbei																
	10	Lucrări de amenajare și înverzire																
	11	Darea în exploatare																
	12																	
	13																	
	14																	



Semne Conventionale:



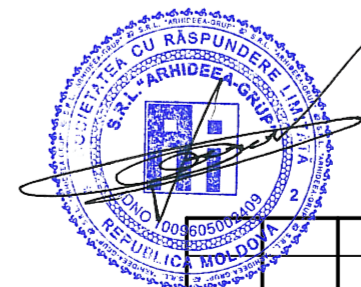
- Pavaj Proiect (alb)
- Pavaj tactil proiect (galben)
- Pavaj tactil înștiințare proiect
- Spațiu verde (gazon)
- Constructii existente
- Drum asfaltat existent
- Trotuar existent

SEMNE CONVENTIONALE	
	Panou informativ
	Panou antiincendiar
	Direcția de deplasare a unitatilor de transport
	Banda de marcaj/atentionare
	Încăpere pentru diriginte de șantier
	Încăpere pentru lucrători
	Suprafață pentru depozitarea materialelor de construcție

--- Delimitarea simbolică a etapelor de execuție alucrărilor de construcție

208-18
208-26
E(Y) = 10350
N(X) = 23250

Note:
Îngrădirea provizorie se va stărmuta paralel cu procesul efectuării lucrărilor de construcție.



Verificator de proiecte 0104
Rotaru Nicolae
Domeniile A.2/4
Nr. de înregistrare a avizului: 248/08.24
Valabil de la 09.02.2022 pînă la 09.02.2027

20/24-PG							
Reabilitarea unei porțiuni de trotuar cu nr. cadastral 0100212.356 și a scării aflate în preajma blocului de locuințe nr. 4 din str. Vasili Dokucaev							
Mod.	Nr.Part.	Foai	NsDoc.	Semnătura	Data		
ASP	Petrov N.				20.08.2024	Revitalizarea spațiilor verzi și identificarea zonelor de parcare.	
arhitect	Lungu S.						Faza PE
arhitect	Luca V.						Planșa PG.6
Organizarea Lucrărilor de Construcție						SRL "Arhideea-Grup" Ai	