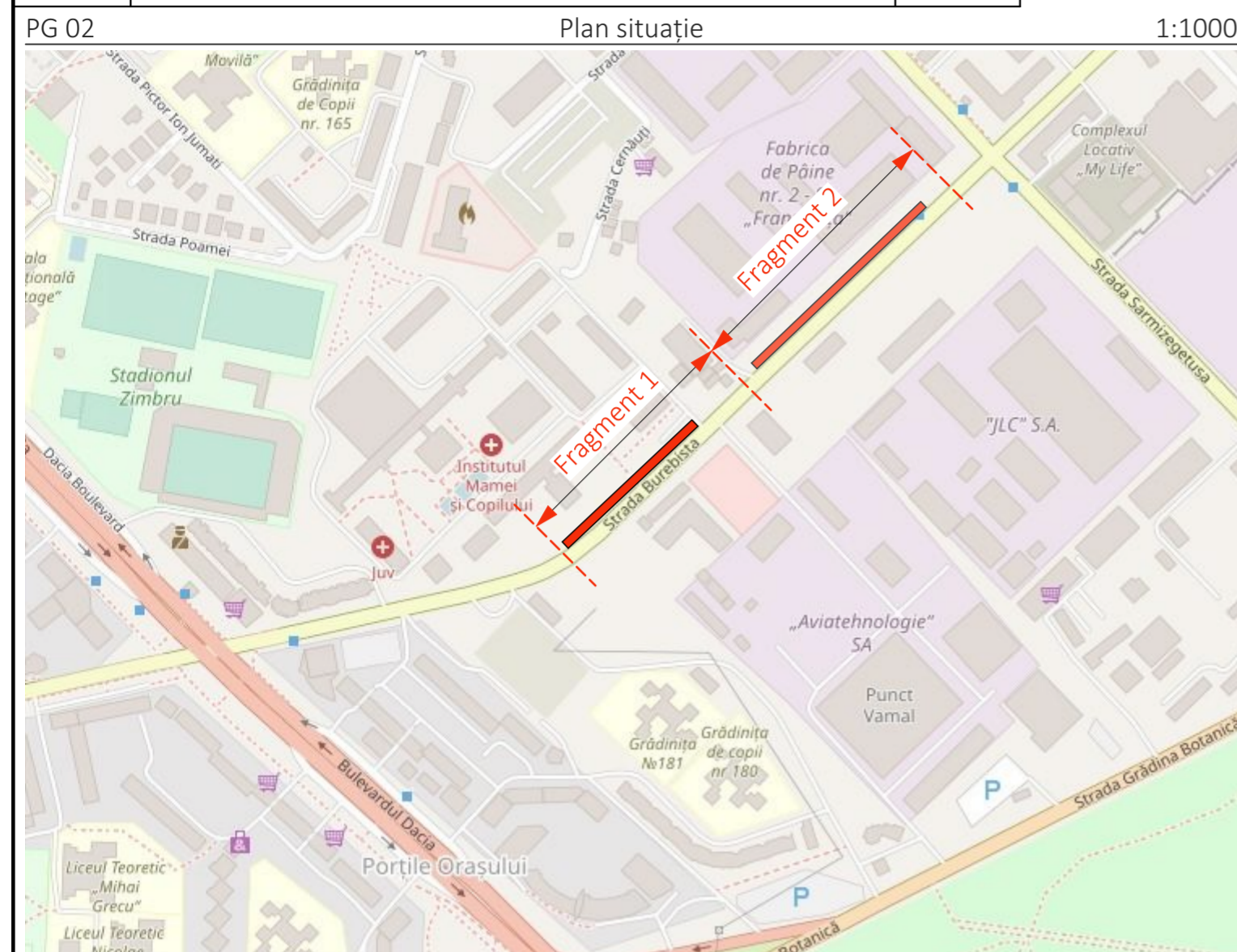


Simbol	Denumire	Info
PG	Plan General / <i>General Plan</i>	
OLC	Organizarea Lucrarilor de Constructie / <i>Organization of Construction Works</i>	
ME	Memoriu Explicativ / <i>Statement</i>	

Planşa	Denumirea	Note
PG.1	Date generale	
PG.2	Plan încadrare în teritoriu	
PG.3	Plan general	
PG.4	Plan Trasare	



DISPOZIȚII GENERALE

Proiectul dat este destinat pentru Amenajarea trotuarului public al str. Burebista (tronsoanel cuprins între bd. Dacia cu str. Sarmisegetusa) cu nr. cadastral 0100111.302/0100111.303 din mun. Chişinău, str. Burebista de către Pretura Sectorului Botanica, conform Certificatului de urbanism pentru proiectare 593/20 din 10.12.2020

PROIECTUL ESTE ELABORAT ÎN BAZA:

- Contractului Nr. 51 din 30.11.2020 de achiziționare a serviciilor de elaborare a documentației de proiect la obiectul: Amenajarea trotuarului public al str. Burebista (tronsoanel cuprins între bd. Dacia cu str. Sarmisegetusa) cu nr. cadastral 0100111.302/0100111.303
- Sarcinii de proiectare cu privire la "Amenajarea trotuarului public al str. Burebista (tronsoanel cuprins între bd. Dacia cu str. Sarmisegetusa) cu nr. cadastral 0100111.302/0100111.303", coordonată cubeneficiarul;
- Prospecțiuni tehnogeodezice Sc. 1:500, executata de "Geovanmax" SRL IDNO 1005600013792
- Studiu vizual (relevu), lucrări de măsurări.
- Fotofixări
- Schiță de proiect, coordonată cu beneficiarul.

LISTA DOCUMENTAȚIEI DE REFERINȚĂ

Marca	Denumirea	Nota
	Referinta	
NCM B. 01.01 : 05	Sistematizarea teritoriului si a localitatilor. Termini si definitii	
NCM B. 01.05 : 2019	Urbanizm. Sistematizarea si amenajarea localitatilor urbane si rurale	
NCM C.01.12 : 2018	Cladiri si constructii publice	
NCM B.01.02 : 2016	Sistematizarea 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;		

CARACTERISTICILE CLIMATERICE ALE ZONEI DE CONSTRUCTIE

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		

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.		

INDICI TEHNICO-ECONOMICI

Borderoul construcției acoperirii pavajului și parcărilor

Ne	Destinație	Suprafete	Tip construcție
1	Suprafata pavata (alb)	2,970.0	Tip I
2	Suprafata pavata (negru)	413.0	Tip I
3	Suprafata asfaltata (parcări)	1,100.0	Tip II
		4,426.49 m ²	

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

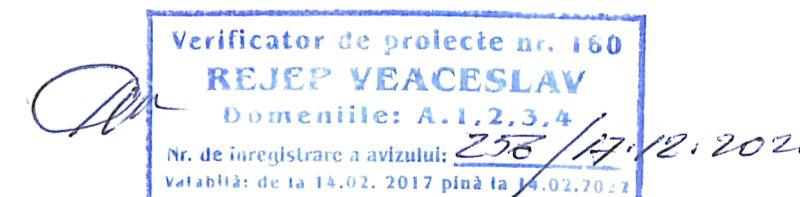
- Recepționarea lucrărilor de terasament.
- Recepționarea lucrărilor de montare a bordurilor
- Recepționarea lucrărilor de pavare și asfaltare;
- Recepționarea lucrărilor de amenajarea a spațiilor verzi și coșurilor de gunoi stradal

PROIECTUL ESTE ELABORAT ÎN CONFORMITATE CU EXIGENȚELE NORMELOR ȘI CORESPUND CRITERIILOR DE BAZA A CALITĂȚII ÎN CONSTRUCTII, REGLEMENTATE DE "LEGEA R. MOLDOVA PRIVIND CALITATEA ÎN CONSTRUCTII nr. 721-XIII din 02.02.1996 art.9:

- REZISTENȚA ȘI STABILITATE
- SIGURANȚA ÎN EXPLOATARE
- SIGURANȚA LA FOC
- IGIENĂ, SANATĂȚEA OAMENILOR, REFACEREA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎNCONJURATOR
- IZOLAȚIE TERMICĂ, HIDROFUGĂ ȘI ECONOMIE DE ENERGIE
- PROTECȚIA ÎMPOTRIVA ZGOMOTULUI

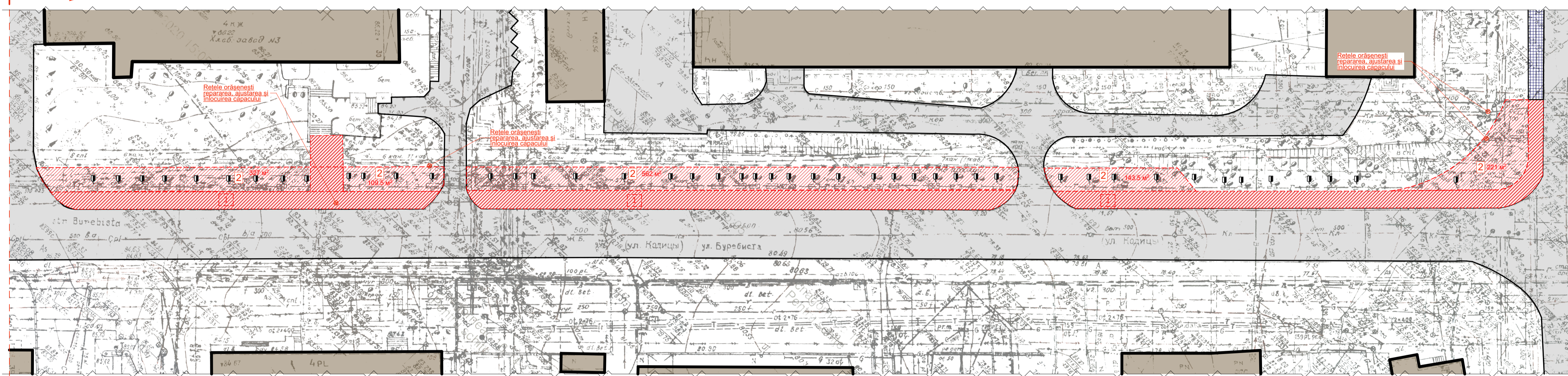
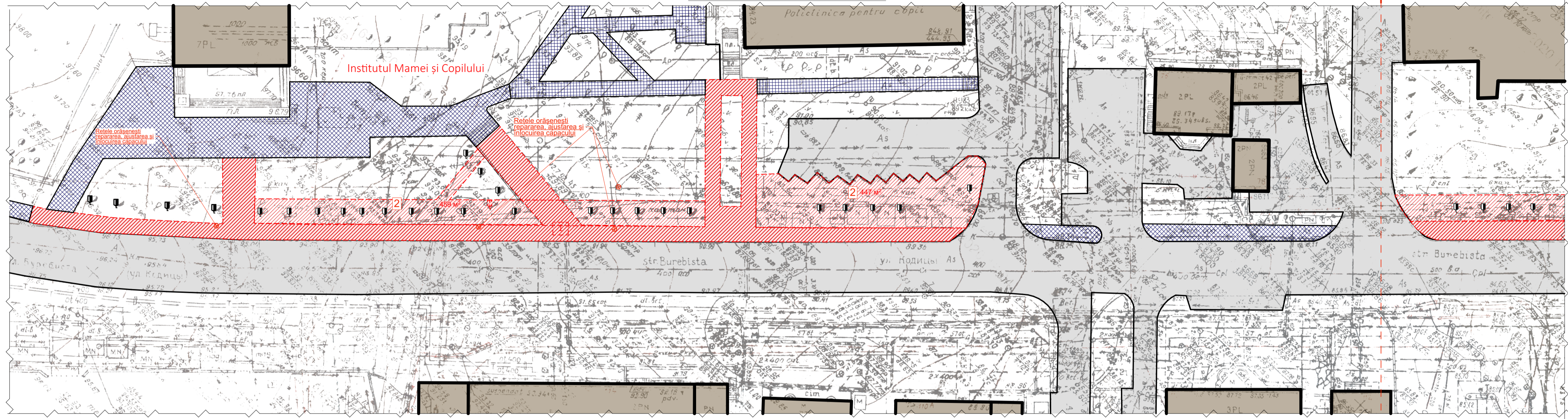
ARHITECT SEF A PROIECTULUI

Petrov N.



COPIE. ALBUMUL ORIGINAL SE PĂSTRĂZĂ LA FIRMA PROIECTANTĂ

45/20-PG					
Amenajarea trotuarului public al str. Burebista (tronsoanel cuprins între bd. Dacia cu str. Sarmisegetusa) cu nr. cadastral 0100111.302/0100111.303					
Mod.	Nr.Part.	Foaiete	NsDoc.	Semnătura	Data
ASP	Petrov N.				18-Feb-21
arhitect	Lungu S.				
Organizarea parcărilor pentru automobile și trotuarului pietonal.				Faza	Planşa
				PS	PG.1
Date generale				SRL "Arhideea-Grup"	

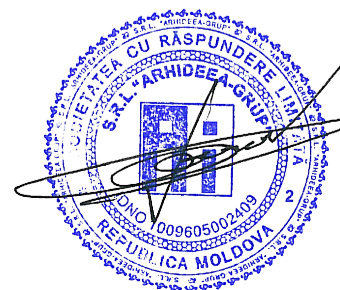


Semne convenționale

- Drum asfaltat existent
- Pavaj existent
- Pavaj existent demontat
- Decuparea stratului fertil de sol
- Arbore existent
- Arbore demontat

NOTE: De luat în calcul tăierea asfaltului carosabilului pe lungimea bordurei la demontare.

Indici generali		
No	Destinație	Suprafete
1	Pavaj demontat m.p.	2,229.45
2	Sol fertil decopertat	455 m ³ (2270m ²)
	Bordură demontată	1297 m.l.
	Tăiere arbore existent	1 buc.
	Capace a rețelelor orășenesti	9 buc.



Verificator de proiecte nr. 160
REJEP VEACESLAV
 Domeniile: A.1, 2, 3, 4
 Nr. de înregistrare a avizului: 226 / 17.02.2020
 Valabilită: de la 14.02. 2017 până la 14.02.2021

Mod.	Nr.Part.	Foai	Nr.Doc.	Semnătura	Data
ASP		Petrov N.			18-Feb-21
arhitect		Lungu S.			

COPIE. ALBUMUL ORIGINAL SE PĂSTRĂZĂ LA FIRMA PROIECTANT

45/20-PG

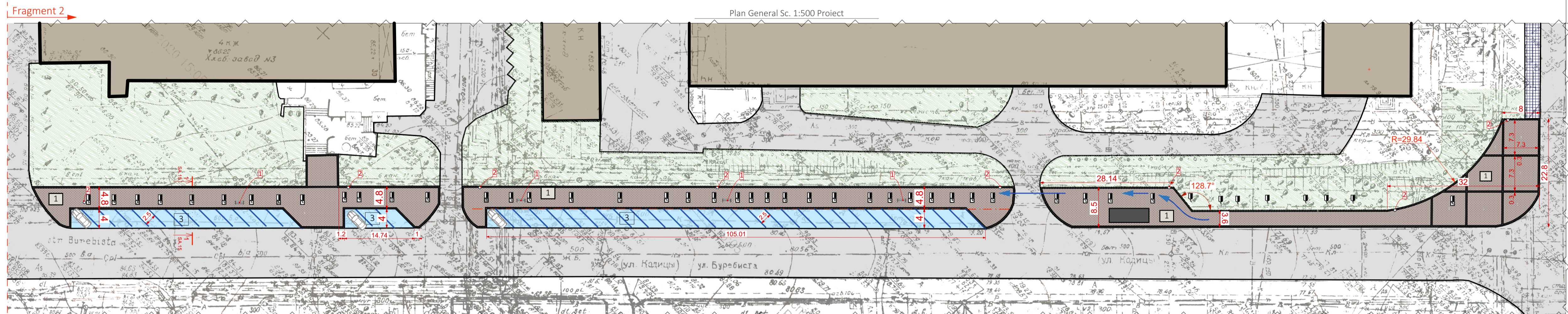
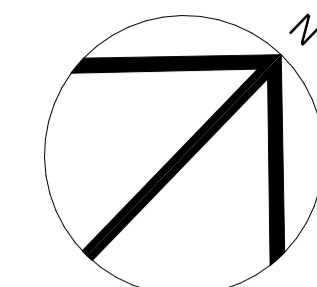
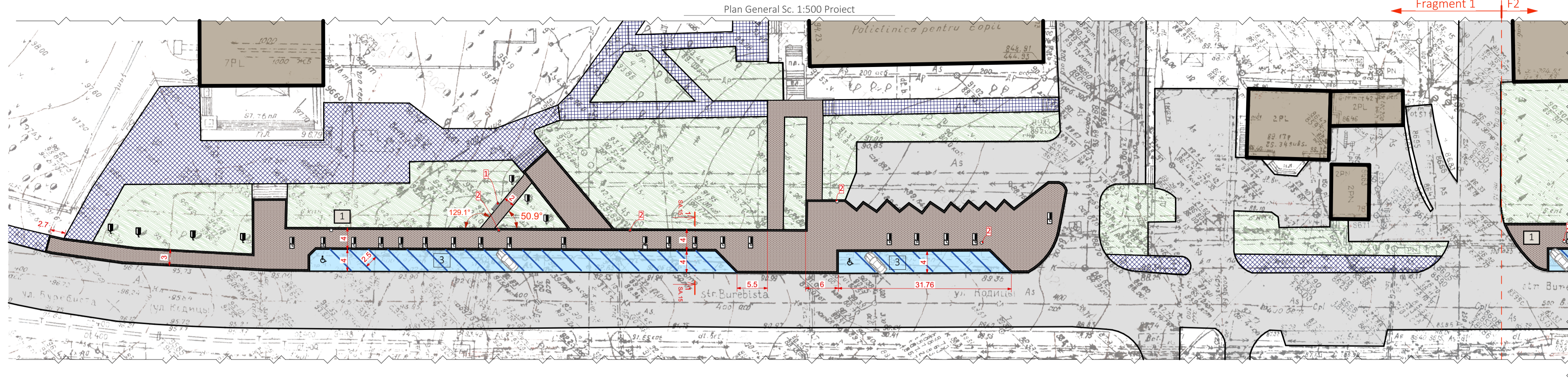
Amenajarea trotuarului public al str. Burebista (tronsonul cuprins între bd. Dacia cu str. Sarmisegetusa) cu nr. cadastral 0100111.302/0100111.303

Faza	Planșa	Planșe
Organizarea parcărilor pentru automobile și trotuarului pietonal.	PS	PG.2

Plan demontare

SRL "Arhideeo-Grup"





INDICI TEHNICO-ECONOMICI

Borderoul construcției acoperirii pavajului și parcărilor

No	Destinație	Suprafete	Tip construcție
1	Suprafața pavată (alb)	2,970.0	Tip I
2	Suprafața pavată (negru)	413.0	Tip I
3	Suprafața asfaltată (parcări)	1,100.0	Tip II
		4,426.49 m ²	

Indicații convenționale

- Drum asfaltat existent
- Pavaj existent
- Pavaj Proiect (alb)
- Pavaj Proiect (negru)
- Asfalt Proiect
- Arbore existent

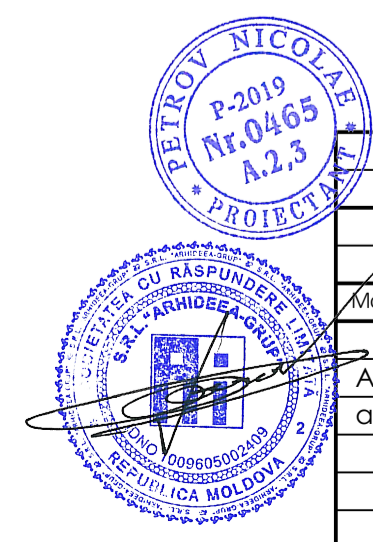
Borderoul construcției suprafețelor

Tip	Descriere	Cantitate
Tip I	<ul style="list-style-type: none"> • Pavaj vibropresat • Amestec de nisip ciment 1:6 • Piatră spartă M400 Fr. 20 - 40 mm conf. GOST 8267-93 • Pământ compactat grad de compactare 98% • 60 mm • 50 mm • 160 mm 	3 383
Tip II	<ul style="list-style-type: none"> • Acoperire din asfalt SMAg2 • Piatră spartă M400 Fr. 20 - 40 mm conf. GOST 8267-93 • Piatră spartă M400 fr. 50 - 70mm conf. GOST 8267-93 • 80 mm • 100 mm • 150 mm 	1 100

Borderoul obiectelor de amenajare

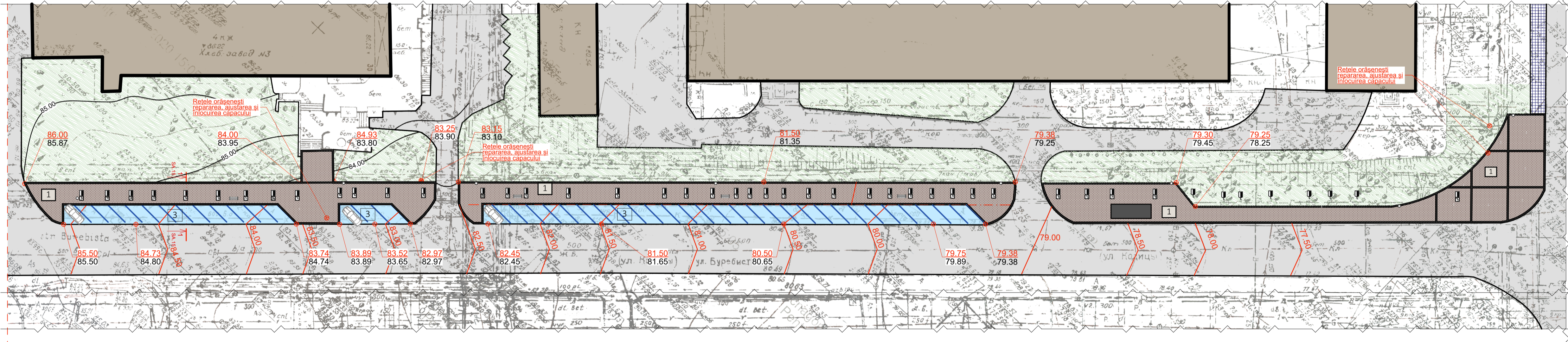
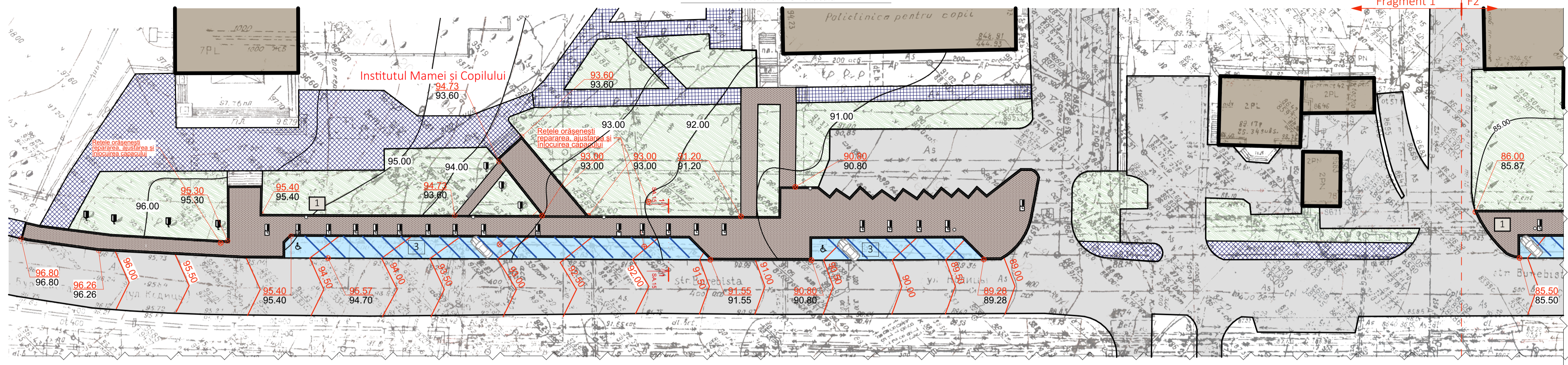
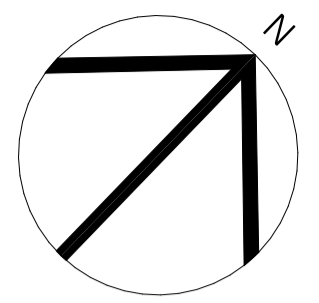
Nr	Denumire	Cantitate	2D	3D
1	Bancă singulară	5		
2	Coș gunoi	13		

Verificator de proiecte nr. 160
REJEP VEACESLAV
 Domeniile: A.1, 2, 3, 4
 Nr. de înregistrare a avizului: 258/17.12.2020
 Valabilă de la 14.02.2017 până la 14.02.2021



COPIE. ALBUMUL ORIGINAL SE PĂSTRĂZĂ LA FIRMA PROIECTANT

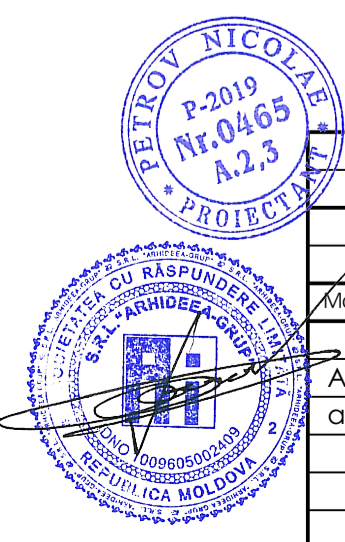
45/20-PG							
Amenajarea trotuarului public al str. Burebista (tronsonul cuprins între bd. Dacia cu str. Sarmisegetusa) cu nr. cadastral 0100111.302/0100111.303							
Mod.	Nr.Part.	Foale	Nr.Doc.	Semnătura	Data		
ASP	arhitect	Petrov N.	Lungu S.		18-Feb-21		
Organizarea parcărilor pentru automobile și trotuarului pietonal.					Faza	Planșa	Planșe
Plan general					PS	PG.3	
SRL "Arhideeo-Grup"							



Indicatii si semne convenționale

- Drum asfaltat existent
- Pavaj existent
- Pavaj Proiect (alb)
- Pavaj Proiect (negru)
- Asfalt Proiect
- Spațiu verde existent
- Arbore existent
- $\frac{100.10}{100.50}$ Cote pavaj
- 84.00 Curbe roșii
- -84.00 Curbe negre

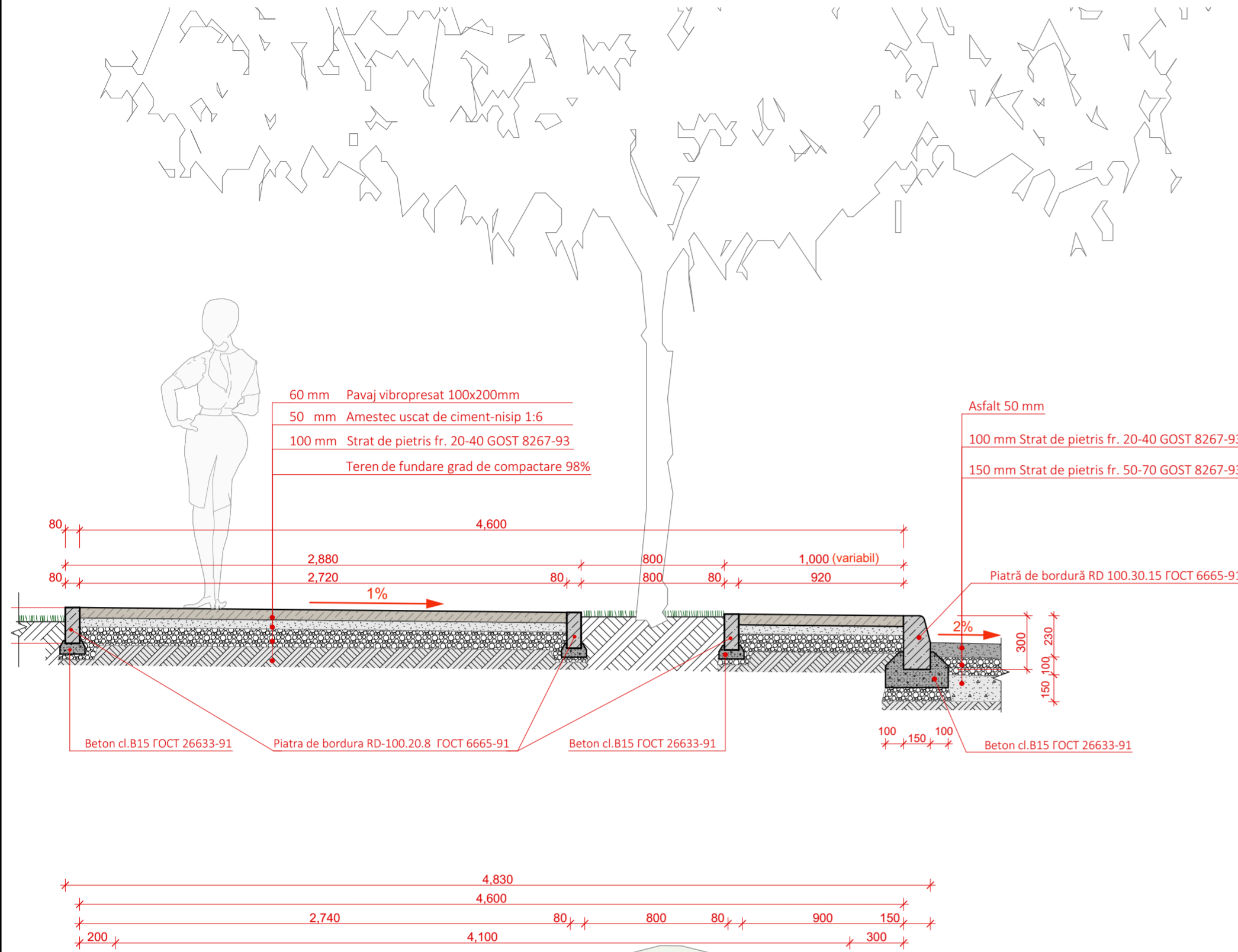
Verificator de proiecte nr. 160
REJEF VEACESLAV
 Domeniile: A.1,2,3,4
 Nr. de înregistrare a avizului: 238/17.12.2020
 Valabilitate de la 14.02.2017 până la 14.02.2021



COPIE. ALBUMUL ORIGINAL SE PĂSTRĂZĂ LA FIRMA PROIECTANT

45/20-PG					
Amenajarea trotuarului public al str. Burebista (tronsonul cuprins între bd. Dacia cu str. Sarmisegetusa) cu nr. cadastral 0100111.302/0100111.303					
Mod.	Nr.Part.	Foaie	Nr.Doc.	Semnătura	Data
ASP		Petrov N.			18-Feb-21
arhitect		Lungu S.			
Plan sistematare verticală					
SRL "Arhideeo-Grup"					
				Faza	Planșa
				PS	PG.4
				Planșe	

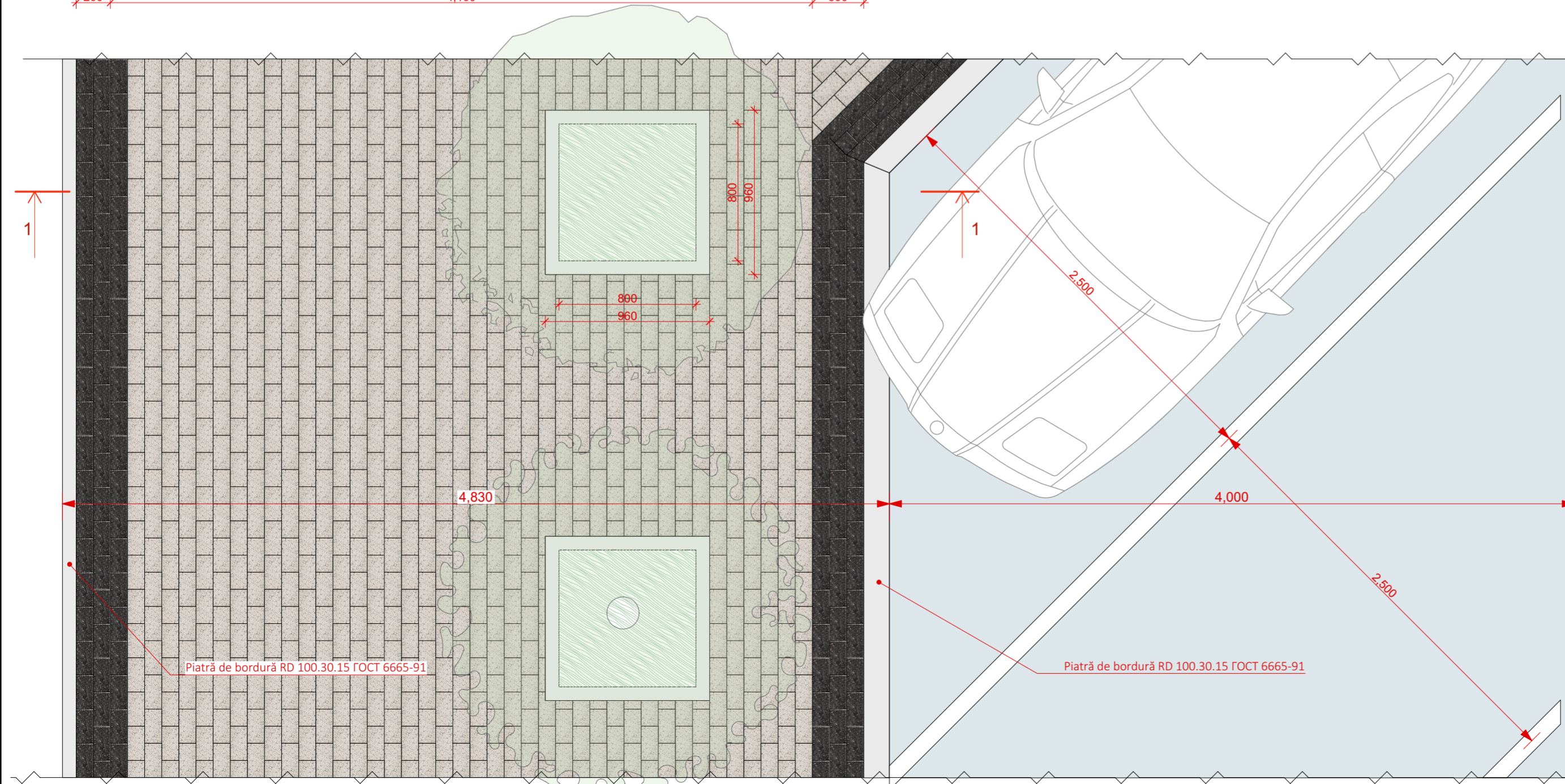
Secțiune 1-1 Sc. 1:25



Borderoul construcției acoperirii pavajului și parcărilor			
№	Destinație	Suprafete	Tip construcție
1	Suprafata pavata (alb)	2,970.0	Tip I
2	Suprafata pavata (negru)	413.0	Tip I
3	Suprafata asfaltata (parcări)	1,100.0	Tip II
		4,426.49 m ²	

Borderoul construcției suprafețelor			
Tip I		<ul style="list-style-type: none"> Pavaj vibropresat • 60 mm Amestec de nisip ciment 1:6 • 50 mm Piatra sparta M400 Fr. 20 - 40 mm conf. GOST 8267-93 • 160 mm Pământ compactat grad de compactare 98% 	3 383
Tip II		<ul style="list-style-type: none"> Acoperire din asfalt SMAg2 • 80 mm Piatra sparta M400 Fr. 20 - 40 mm conf. GOST 8267-93 • 100 mm Piatra sparta M400 fr. 50 - 70mm conf. GOST 8267-93 • 150 mm 	1 100

Borderoul consumelor pentru bordură		
Model	Denumire	Consum
	Piatra de bordura RD-100.20.8 GOCT 6665-91 Beton cl.B15 GOCT 26633-91 0.12	831 m.l. 0.012m ³ /m.l
	Piatră de bordură RD 100.30.15 GOCT 6665-91 Beton cl.B15 GOCT 26633-91 0.12	647 m.l. 0.04m ³ /m.l
	Total Beton cl.B15 GOCT 26633-91 0.12	37.0 m ³



Verificator de proiecte nr. 160
REJEP VEACESLAV
 Domeniile: A.1, 2, 3, 4
 Nr. de înregistrare a avizului: 256/17.12.2020
 Valabilitate: de la 18.02.2017 până la 18.02.2021

COPIE. ALBUMUL ORIGINAL SE PĂSTRĂZĂ LA FIRMA PROIECTANTĂ

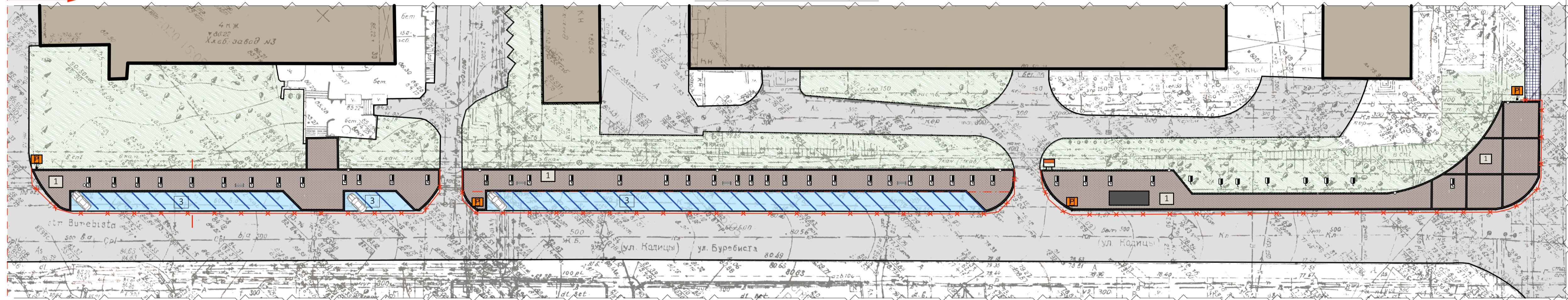
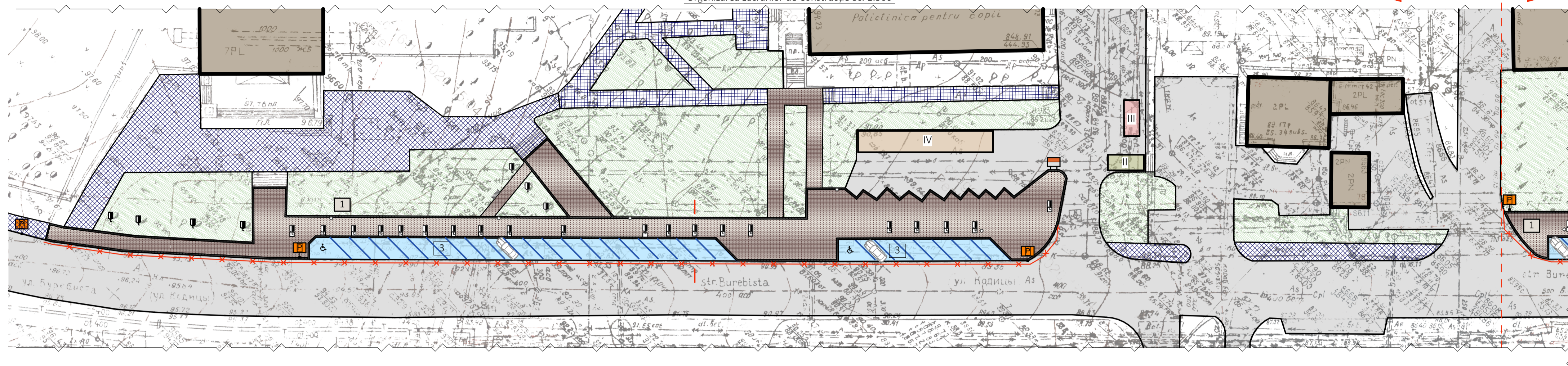
45/20-PG

Amenajarea trotuarului public al str. Burebista (tronsoanel cuprins între bd. Dacia cu str. Sarmisegetusa) cu nr. cadastral 0100111.302/0100111.303

Mod.	Nr.Part.	Foaiete	NsDoc.	Semnătura	Data	Faza	Planșa	Planșe
ASP	Petrov N.				18-Feb-21	Organizarea parcărilor pentru automobile și trotuarului pietonal.	PS	PG.5
arhitect	Lungu S.							

Detalii

SRL "Arhideea-Grup"



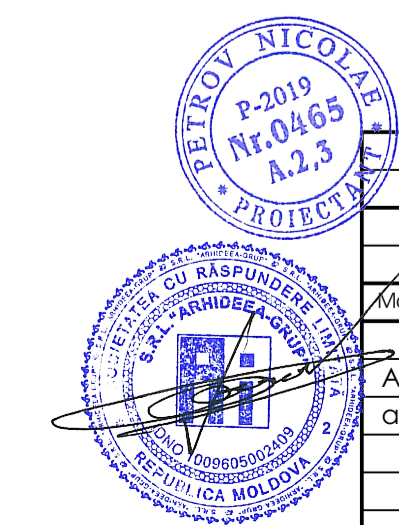
Programul lucrărilor de construcție la obiectul

Amenajarea trotuarului public al str. Burebista (tronsonul cuprins între bd. Dacia cu str. Sarmisegétusa) cu nr. cadastral 0100111.302/0100111.303

Stadia	Nr	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 parcarilor 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 in exploatare																
12																		
13																		
14																		

SEMNE CONVENTIONALE	
	Panou informativ
	Panou anti-cendiar
	Direcția de deplasare a unităților de transport
	Banda de marcaj/atentionare
	Încăperea pentru dirigințe de șantier
	Încăperea pentru lucrători
	Suprafață pentru depozitarea materialelor de construcție

Verificator de proiecte nr. 160
REJEP VEACESLAV
 Domeniile: A.1,2,3,4
 Nr. de înregistrare a avizului: 256/17.12.2020
 Valabilă: de la 14.02.2017 până la 14.02.2023



45/20-PG					
Amenajarea trotuarului public al str. Burebista (tronsonul cuprins între bd. Dacia cu str. Sarmisegétusa) cu nr. cadastral 0100111.302/0100111.303					
Mod.	Nr.Part.	Foale	Nr.Doc.	Semnătura	Data
ASP	arhitect	Petrov N.	Lungu S.		18-Feb-21
Organizarea parcarilor pentru automobile și trotuarului pietonal.		Faza	Planșa	Planșe	
Organizarea Lucrărilor de Construcție		PS	PG.6		
		SRL "Arhideeo-Grup"			

COPIE. ALBUMUL ORIGINAL SE PĂSTRĂZĂ LA FIRMA PROIECTANT