

Proiect Schiță

**Privind posibilitatea amenajării unor porțiuni din terenurile cu nr. cadastrale
01001110272, 01001110308, 01001110305.**

mun. Chișinău, sec. Botanica, bd. Dacia intersecție cu bd. Cuza-Vodă.



Beneficiar: Pretura sectorului Botanica

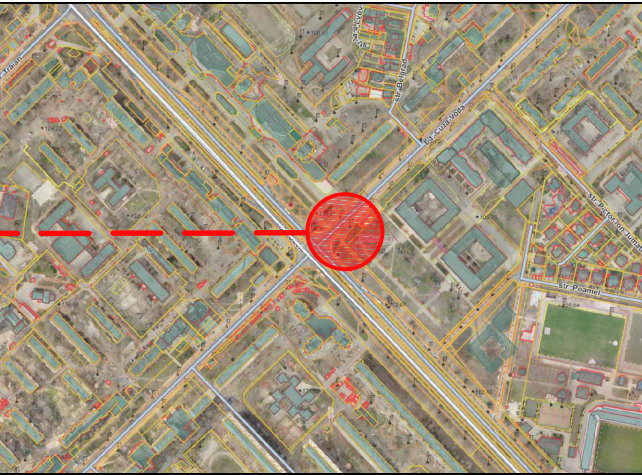
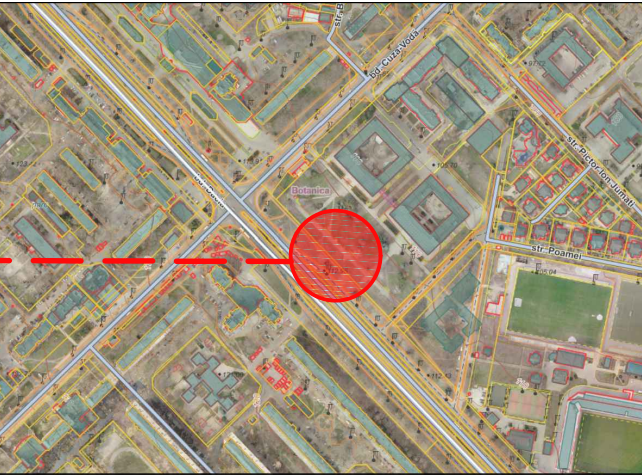
Chișinău 2022

Dispoziții generale

Schema de amplasare

Plan Situatie

Memoriu Explicativ:
Beneficiar: **Pretura sectorului Botanica**
Nr. cadastrale: **01001110272, 01001110308, 01001110305.**
Modul de folisință: **Aferent obiectivului public și administrativ, aferent drumurilor publice din intravilan (zona străzilor)**
Destinație: **Amenajarea teritoriului**
Proiectul prevede:
-Amenajarea trotuarelor/terenului adiacent prin schimbarea bordurilor, pavajului/asflatului existent ce este în stare degradabilă cu înlocuirea lor din beton vibropresat și amenajarea spațiilor verzi prin nivelarea maselor de pământ(cernoziom), plantarea de copaci/arbuști.
-Pandusuri de acces pentru cărucioare și persoane cu deficiențe locomotorii vor avea semne de acces bine vizibile .
Recepționarea lucrărilor de execuție a proiectului dat se va îndeplini în următoarele faze determinate:
1)Recepționarea lucrărilor de terasament;
2)Recepționarea lucrărilor de montare a bordurilor;
3)Recepționare lucrărilor de pavare și asfaltare;
4)Recepționarea lucrărilor de amenajarea spațiilor verzi.
Proiectul este elaborat în conformitate cu exigențele normelor și corespund criteriilor de bază a calității în construcții, reglementate de Legea Republicii Moldova Nr.721-XII din 02.02.1996 art.9 "Privind calitatea în construcții":
a)Rezistența și stabilitate;
b)Siguranța în exploatare;
c)Siguranța la foc;
d)Igiena, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
e)Izolație termică, hidrofugă și economie de energie;
f)Protecția împotriva zgomotului.

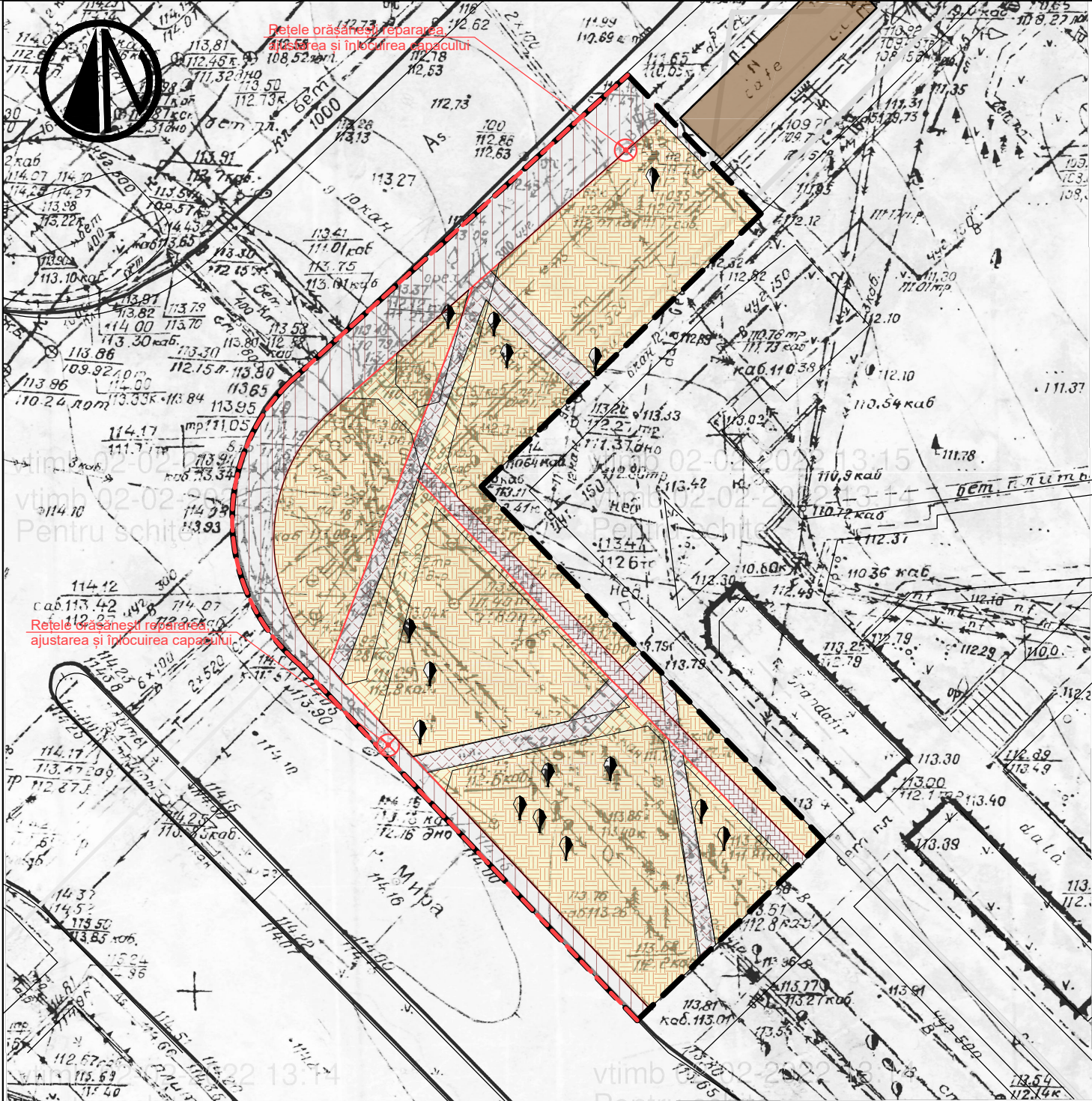


Lista desenelor din proiectul de execuție		
Planșa	Denumire	Note
1	Date generale (memoriu explicativ)	
2(PG.1)	Plan general(demontări) sc. 1:500	
3(PG.2)	Plan general(motare) sc. 1:500	
Lista documentației de referință		
Marca	Denumire/Referință	Note
NCM B.01.01:2005	Sistematizarea teritoriului și a localităților. Termeni și definiții.	
NCM B.01.05:2019	Urbanism. Sistematizarea și amenajarea localităților urbane și rurale.	
NCM C.01.12:2018	Clădiri și construcții publice	
NCM B.01.02:2016	Sistematizarea teritoriului și localităților	
CP C.01.09:2017	Construire plane deschidere pentru cultura fizică și sport	
NCM A.08.02:2014	Securitatea și sănătatea muncii în construcții	
-Legea privind calitatea în construcții nr. 721-XII din 02.02.1996; -Legea privind principiile urbanismului și amenajării teritoriului nr. 835-XII din 17 mai 1996.		

Caracteristicile climaterice ale zonei de construcție				
Nr.	Denumire	Unitatea de măsură	Indicatorii	Obiecții
1	Zona climaterică	IIIB		
2	Presiunea dinamică a vântului	PA(kg/ml)	300(30)	
3	Greutatea învelișului de zăpadă	N/m(kg/ml)	500(50)	
4	Temperatura de calcul în exterior	°C	-16	
5	Gradul de seismicitate a zonei construcției	Grade	7	
Lista actelor de recepție a lucrărilor ce devin ascunse				
Nr.	Procese-verbale de recepție a lucrărilor ce devin ascunse			Note
1	Proces-verbal de confirmare a corespunderii terenului de fundare compactarea pământului			
2	Procesul-verbal de recepție a construcțiilor înainte de lucrările de pavare/asfaltare			

Beneficiar: Pretura sectorului Botanica						01-02-2022-PS			
						Privind posibilitatea amenajării unor porțiuni din terenurile cu nr.cadastrale 01001110272, 01001110308, 01001110305.			
						mun.Chisinau, sec. Botanica, bd. Dacia intersecție cu bd. Cuza-Vodă.			
Faza	Nr. part	Plansa	Nr. doc	Semnat	Data	Amenajarea teritoriului	Faza	Plansa	Planșe
							PS	1	3
						Dispoziții generale			
						Schema de amplasare			
						Plan situatie			

Plan general (demontari) sc. 1:500



NOTE:

- De luat în calcul tăierea asfaltului carosabilului pe lungimea bordurei de demontare;
- Capacele, scurgile pluviale 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 suprafețele).

Borderou demontări

Nr.	Semn Conventional	Destinație	Cantitate	Unit. masura	Volum (m3)
1		Trotuar(asfalt uzat)	352	m2	
2		Plite din beton uzate	152	m2	
3		Pavaj uzat	73	m2	
4		Bordură (carosabil)	38	m.l.	
5		Bordură (trotuar)	130	m.l.	
6		Sol (zona verde-10cm)	1236	m2	123
7		Sol (zona pavare-27cm)	105	m2	28.35
8		Capace a rețelor	2	buc.	

Proiectul este leaborat în conformitate cu exigențele normelor și corespund criteriilor de bază a calității în construcții, reglementate de Legea Republicii Moldova Nr.721-XII din 02.02.1996 art.9 "Privind calitatea în construcții":

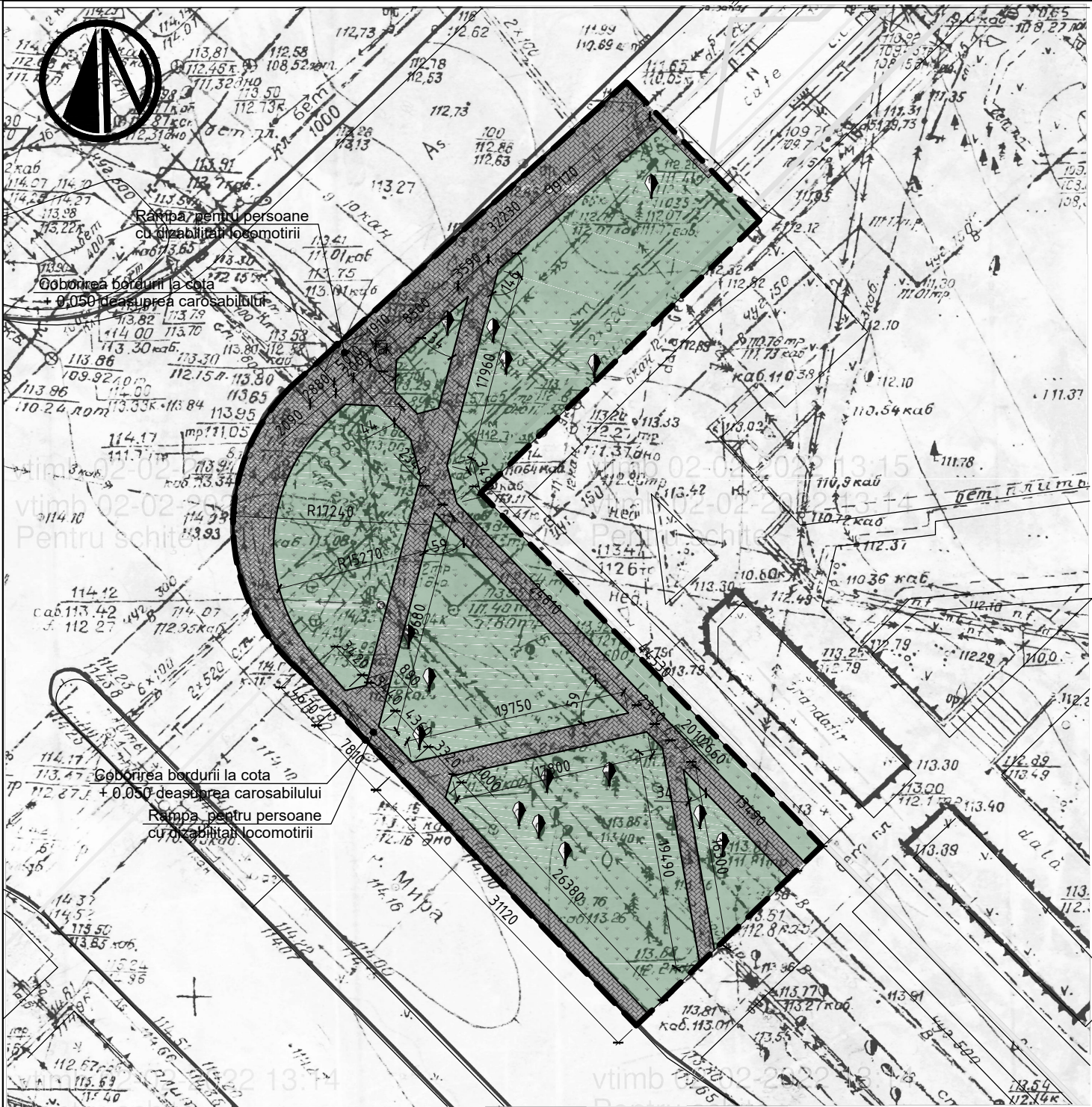
- a)Rezistența și stabilitate
- b)Siguranța în exploatare
- c)Siguranța la foc
- d)Igiena, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător
- e)Izolație termică, hidrofuğă și economie de energie
- f)Protecția împotriva zgomotului

Legendă

	Limitele teritoriului
	Trotuar(asfalt uzat)
	Plite din beton uzate
	Pavaj uzat
	Sol (zona pavare)
	Sol (zona verde)
	Bordură (carosabil)
	Bordură (trotuar)
	Capace a rețelor
	Arbori existenti
	Cladiri existente

Beneficiar: Pretura sectorului Botanica						01-02-2022-PS				
						Privind posibilitatea amenajării unor porțiuni din terenurile cu nr.cadastrale 01001110272, 01001110308, 01001110305.				
Faza	Nr. part	Plansa	Nr. doc	Semnat	Data	mun.Chișinau, sec. Botanica, bd. Dacia intersecție cu bd. Cuza-Vodă.				
						Amenajarea teritoriului		Faza	Planșa	Planșe
								PS	2(PG.1)	
						Plan general(demontari) sc. 1:500				

Plan general (montare) sc. 1:500



Borderou montari

Nr.	Semn Conventional	Destinație	Cantitate	Unit. masura	Volum (m3)
1		Pavaj trotuar	618	m2	
2		Borduri mari	112	m.l.	
3		Borduri mici	315 m.l.	m.l.	
4		Nivelarea cernoziom 15cm	1330	m2	200
5		Semanare cu iarba	1330	m2	

Borderoul construcției suprafețelor

	-Pavaj vibropresat -Amestec de nisip ciment 1:6 -Piatră sparta M400 Fr. 20-40 mm conf. GOST8267-93 -Pământ compactat grad de compactare 98%	-60 mm -50 mm -160 mm	618
--	--	-----------------------------	-----

Borderoul consumelor

Model	Denumire	Consum
	Piatra de bordura RD-100.20.8 GOCT 6665-91	315 m.l.
	Beton cl.B15 GOCT 26633-91 0.12	0.012 m³/m.l.
	Piatra de bordura RD-100.30.15 GOCT 6665-91	112 m.l.
	Beton cl.B15 GOCT 26633-91 0.12	0.04 m³/m.l.
	Total Beton cl.B15 GOCT 26633-91 0.12	8.26 m³

Proiectul este leaborat în conformitate cu exigențele normelor și corespund criteriilor de bază a calității în construcții, reglementate de Legea Republicii Moldova Nr.721-XII din 02.02.1996 art.9 "Privind calitatea în construcții":

- a)Rezistența și stabilitate
- b)Siguranța în exploatare
- c)Siguranța la foc
- d)Igiena, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător
- e)Izolație termică, hidrofuğă și economie de energie
- f)Protecția împotriva zgomotului

Legendă

	Limitele teritoriului
	Pavaj trotuar
	Spatii verzi
	Cladiri existente
	Bordură (carosabil)
	Bordură (trotuar)
	Arbori existenti

Beneficiar: Pretura sectorului Botanica

01-02-2022-PS

Privind posibilitatea amenajării unor porțiuni din terenurile cu nr.cadastrale 01001110272, 01001110308, 01001110305.

mun.Chișinău, sec. Botanica, bd. Dacia intersecție cu bd. Cuza-Vodă.

Amenajarea teritoriului	Faza	Planșa	Planșe
	PS	3(PG.2)	

Plan general(montare) sc. 1:500