PROIECT: MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI DIN MUNICIPIUL SUCEAVA FAZA: S.F. – Studiu de fezabilitate

B.PARTI DESENATE

BORDEROU

Nr.	Denumire plansa	Scara
1	Plan de incadrare in zona	1:3000
2	Plan de situatie	1:250
3	Profil longitudinal	1:500/1:100
4	Profile transversale tip	1:50
5	Detaliu rigola carosabila	1:50
6	Ridicare la cota camine existente	1:20
7	Detaliu gura de scurgere	
8	Detaliu podet DN1000	
9	Detaliu coborare bordure acces proprietati si treceri de pietoni	



Amplasament:	Municipiul Suceava, Judetul Suce
Beneficiar:	Municipiul Suceava
Proiectant general:	S.C. North Point Design S.R.L
Faza de proiectare:	Studiu de fezabilitate
Numar proiect:	10 / 2024

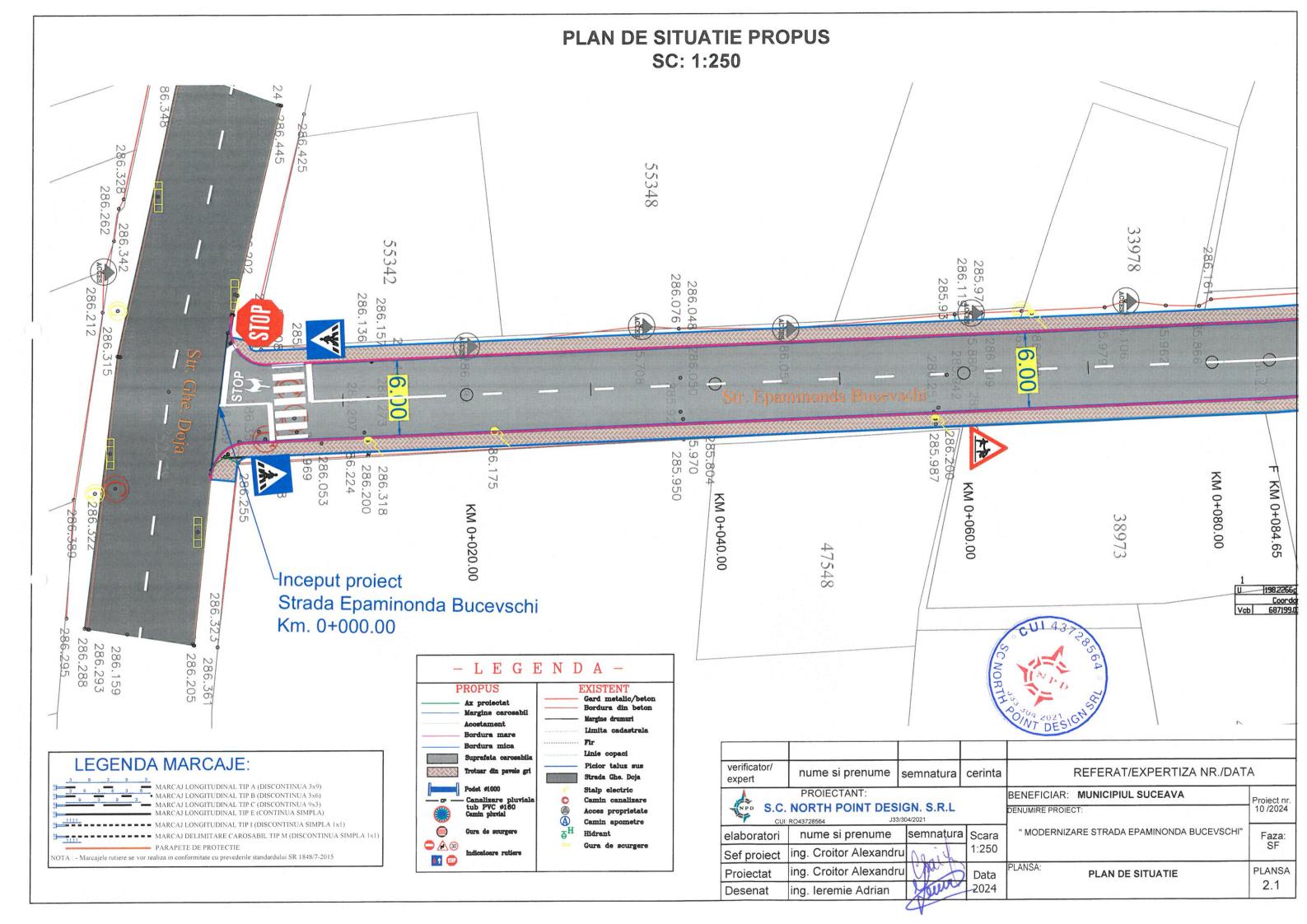
eva

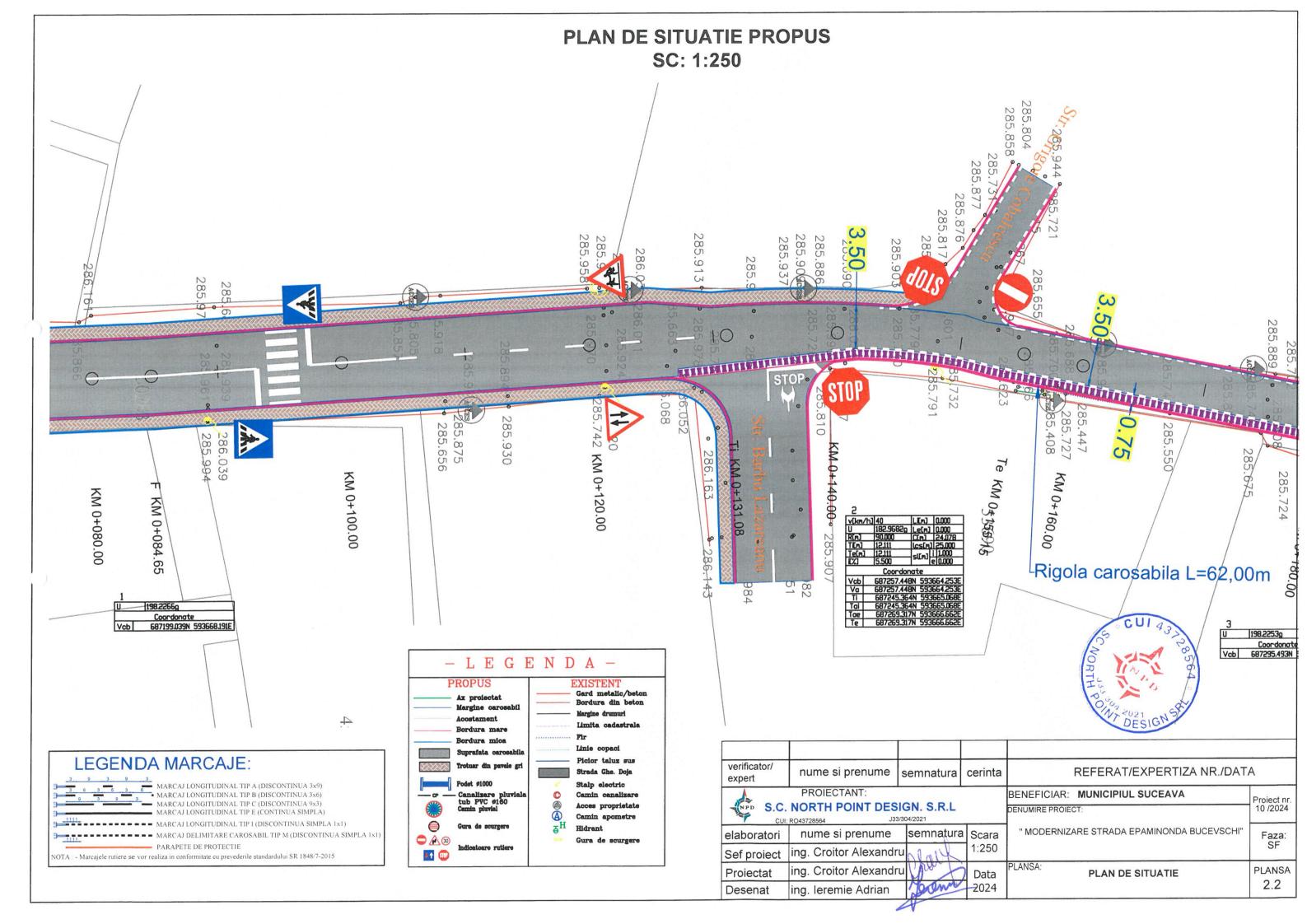


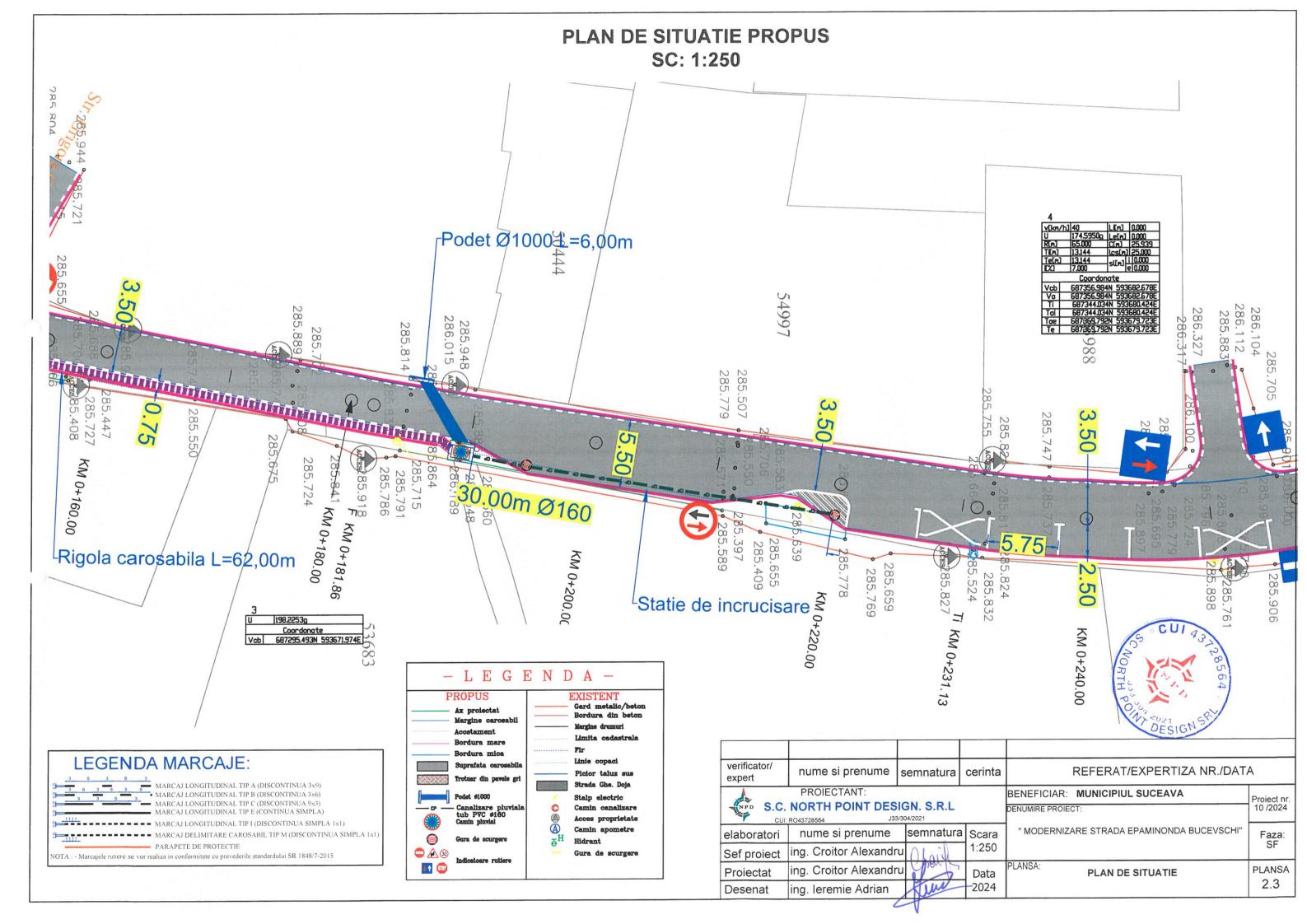
PLAN DE INCADRARE IN ZONA

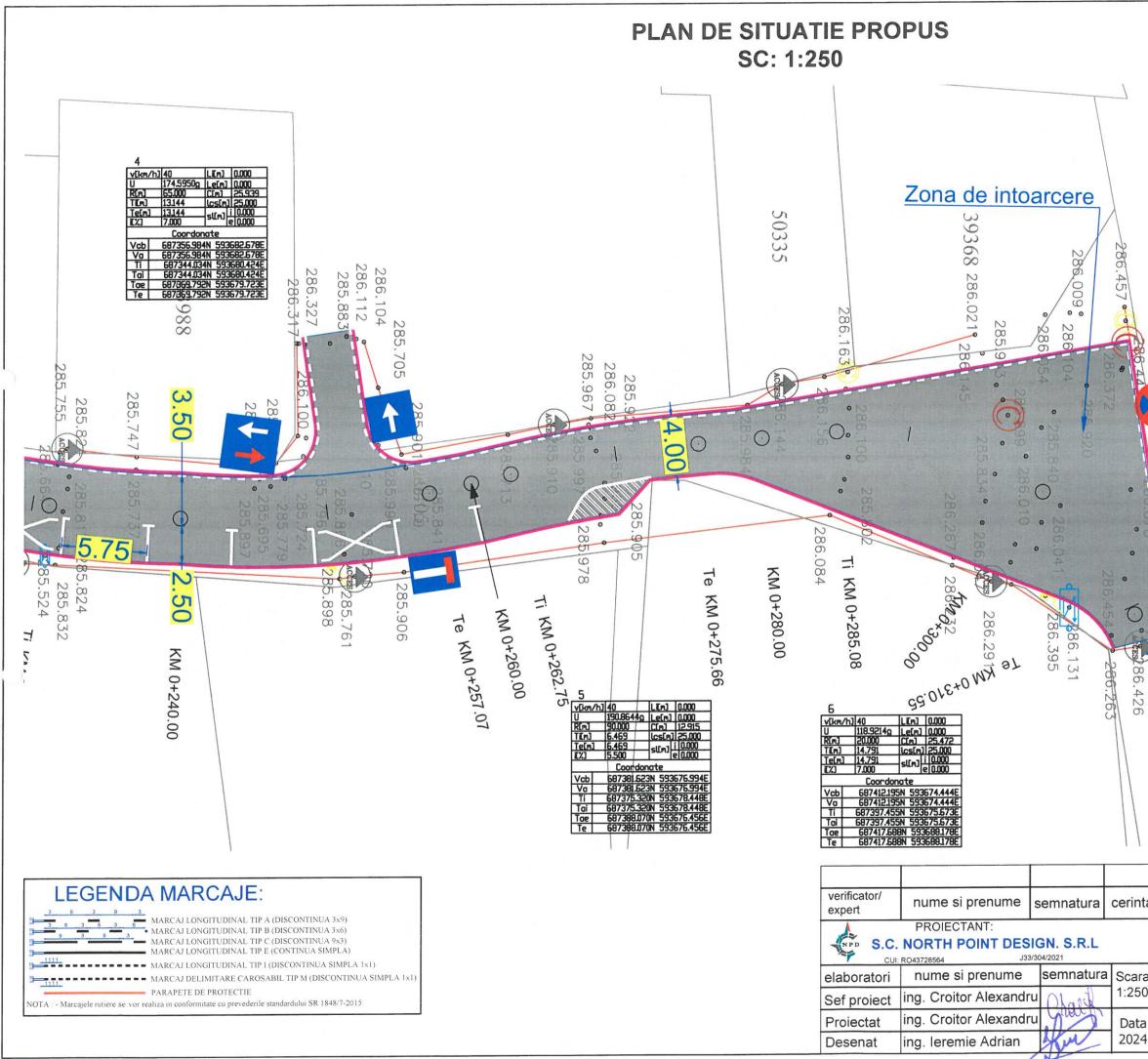


DE ta	REFERAT/EXPERTIZA NR./DAT/	
	Beneficiar: MUNICIPIUL SUCEAVA	Pr. nr. 8 / 2024
ra 00	Obiectiv: " MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI"	8 / 2024 Faza: SF
a 1	Denumire plansa: PLAN DE INCADRARE IN ZONA	PLANSA 1.0







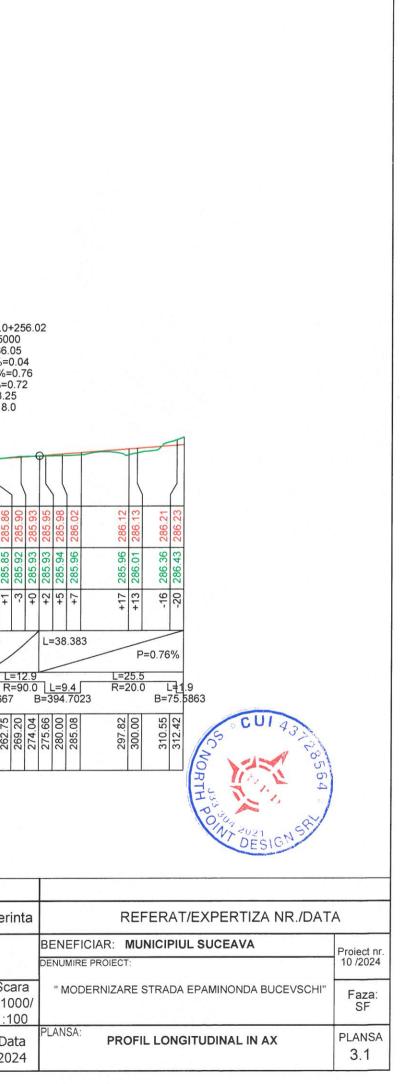


	 L E G E N D A − PROPUS Ax proiectat Margine carosabil Acostament Bordura mare Bordura mica Suprafata carosabila Notuar din pavels gri Limite copaci Picior taluz sus Strada Ghe. Doja Stalp electric Camin pavela tub FVC \$160 Camin pavela Gura de scurgere Margine drumuri Limita cadastrala Pir Strada Ghe. Doja Stalp electric Camin pavela Gura de scurgere Margine drumuri Margine drumuri Bordura mare Bordura mare Bordura mare Bordura mare Bordura mare Suprafata carosabila Picior taluz sus Strada Ghe. Doja Stalp electric Camin apometre Acces proprietate Camin apometre Hidrant Gura de scurgere 	
	286.528 R R R R R R R R R R R R R R R R R R R	
286.426		rschi
nta	REFERAT/EXPERTIZA NR./DAT	
	DENUMIRE PROJECT:	Proiect nr. 10 /2024
ara 150	" MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI"	Faza: SF
ata	PLANSA: PLAN DE SITUATIE	PLANSA

2.4

					C	R=2 L=1 Di% De%	.0+060.34 2679 3.28 5=-0.53 %=-0.03 5=0.50 0.82 6.6								Km.0+182.56 Di%=-0.03 De%=0.04 m%=0.07	5				Km.0 R=55 L=36 Di% De% m%= B=3. T=18
R.L. 284.600 COTE PROIECT	286.12	286.02	285.91	285.84	285.81	285.80	285.80 285.80	285.79	285.79	285.78	285.78 285.78	285.78 285.77	285.77	285.77 285.77	285.77	285.78	285.79	285.79	285.80	285.83 285.83 285.83 285.85 285.85 285.85 285.85 285.85
COTE TEREN DIFERENTE	-2 286.14 2	-7 286.08 2	+0 285.91	+7 285.77	+9 285.72	285.73	+7 285.74 2 +6 285.75 2	+6 285.74	+4 285.76	-4 285.81	+1 285.77 +3 285.75	+6 285.72 +5 285.72	285.78	-5 285.81 -6 285.82	285.75	+8 285.70	+11 285.69	285.70	+9 285.71 +8 285.72	+6 285.78 +4 285.79 +4 285.82
IN AX (cm) RACORDARI VERTICALE	L=53.730			=-0.53%			L=115.583	Ť	·				P=-0.03	% L=			P=0.0	-		R=4999.936 L=36.050
ALINIAMENTE SI CURBE			L=8 B=397	34.6 7.4880				L B=3	=46.4 95.7147		L=24.1 R=90.0		L=26.7 B=12.7465		В	L=49.3 =10.9718			L=25. R=65.	L=5.7 9 B=385.566
DISTANTE CUMULATE	00.0	20.00	40.00	53.70	60.00 60.34	66.98	80.00 84.65	100.00	120.00	131.08	140.00 143.12	155.15	180.00	181.86 182.56	200.00	220.00	231.13	237.99	240.00 J	256.02 257.07 260.00 260.00

verificator/ expert	nume si prenume	semnatura	cerint
~	PROIECTANT: NORTH POINT DESI R043728564 J33/3	GN. S.R.L 04/2021	
elaboratori	nume si prenume	semnatura	Scara
Sef proiect	ing. Croitor Alexandru	abail	1:100
Proiectat	ing. Croitor Alexandru	Mars	Data
Desenat	ing. Ieremie Adrian	South	2024
	-	V	Å



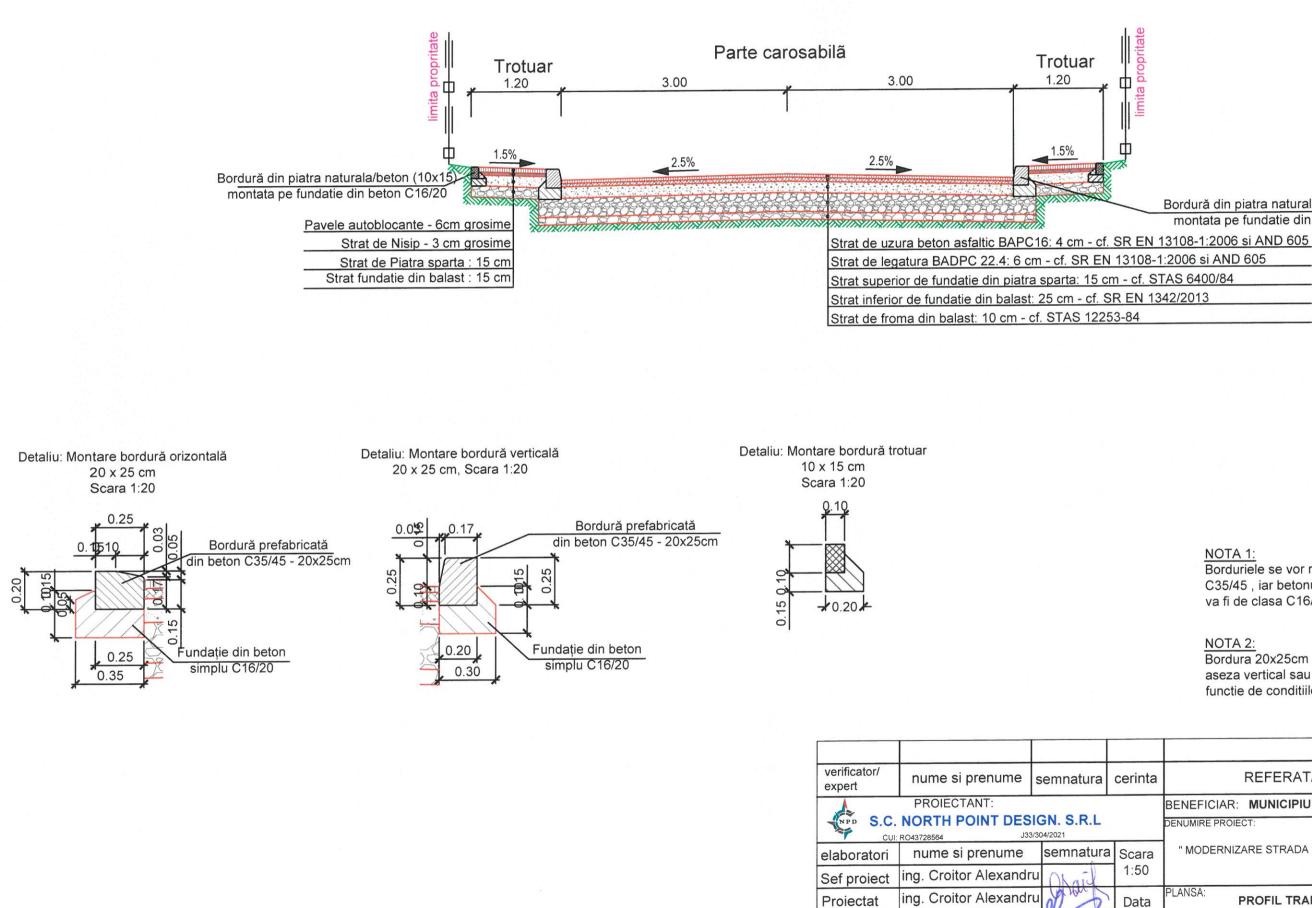
Profil transversal tip 1

Se aplica de la: km 0+000.00 - km 0+130.00

Desenat

ing. Ieremie Adrian

TU



Bordură din piatra naturala/beton (20x25) montata pe fundatie din beton C16/20

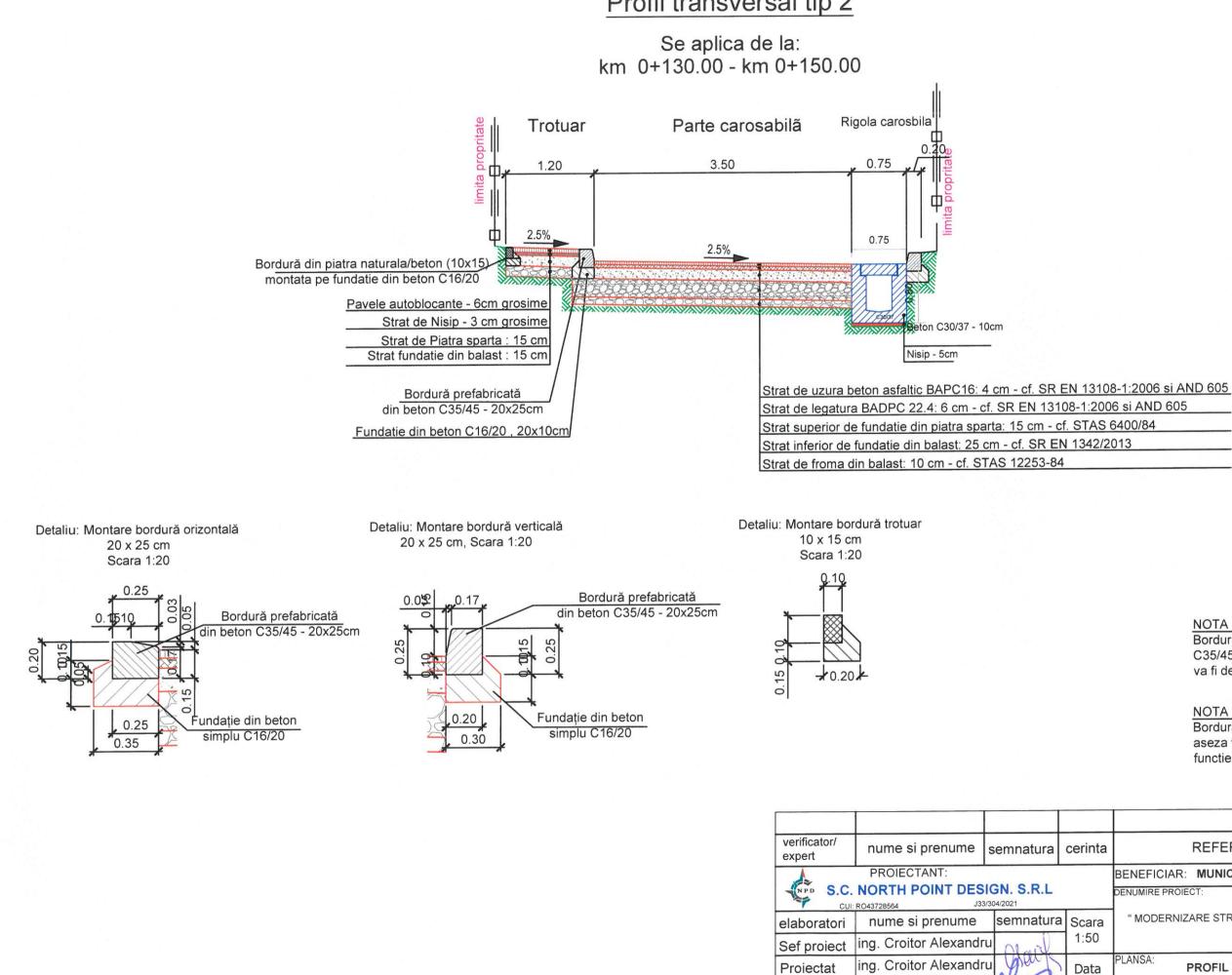


NOTA 1:

Borduriele se vor realiza din beton clasa C35/45, iar betonul pe care se vor poza va fi de clasa C16/20

cerinta	REFERAT/EXPERTIZA NR./DAT.	A
	BENEFICIAR: MUNICIPIUL SUCEAVA	Proiect nr.
	DENUMIRE PROIECT:	10 /2024
Scara 1:50	" MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI"	Faza: SF
Data 2024	PLANSA: PROFIL TRANSVERSAL TIP	plansa 4.1

Profil transversal tip 2



anu

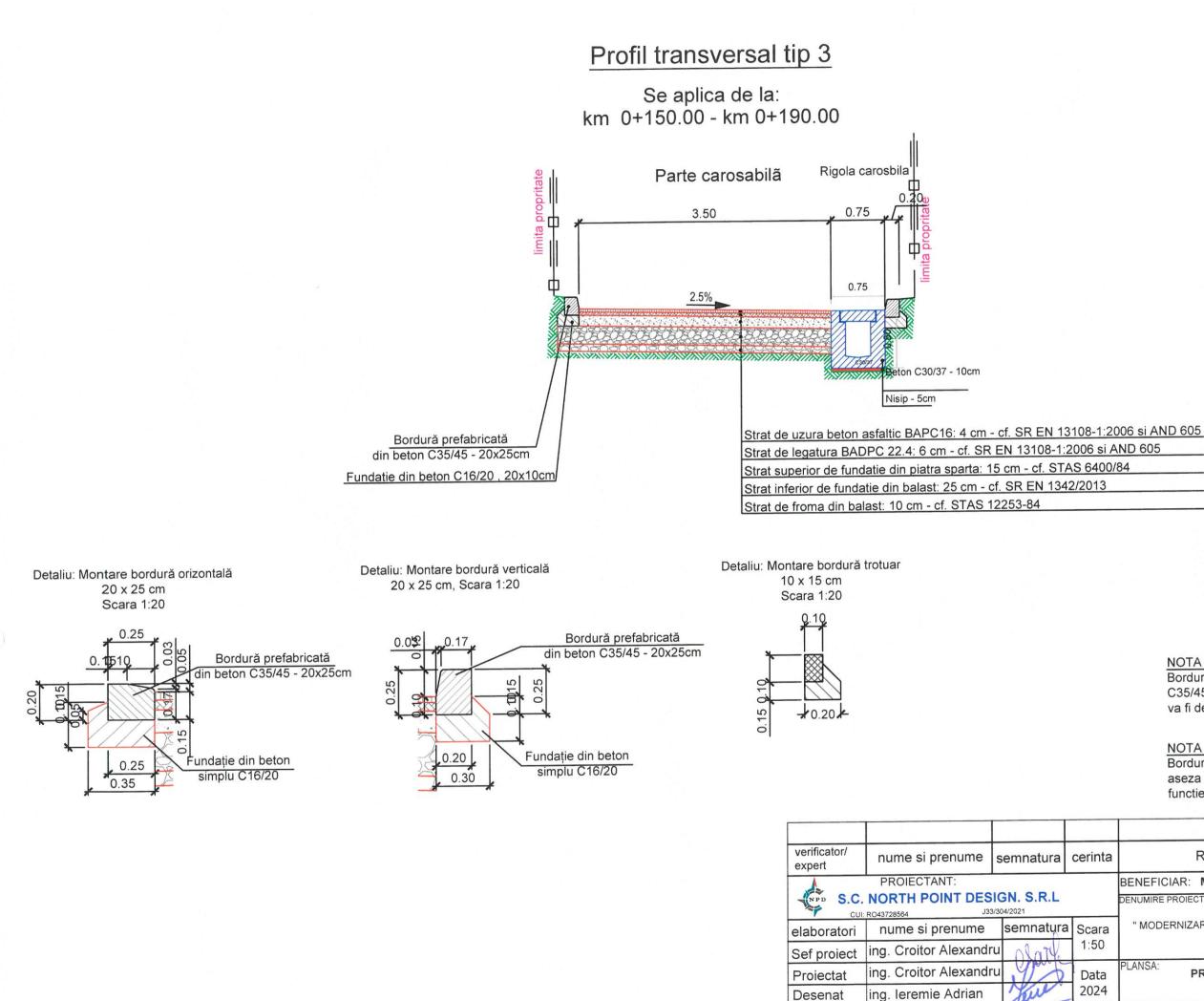
ing. Ieremie Adrian

Desenat



NOTA 1: Borduriele se vor realiza din beton clasa C35/45, iar betonul pe care se vor poza va fi de clasa C16/20

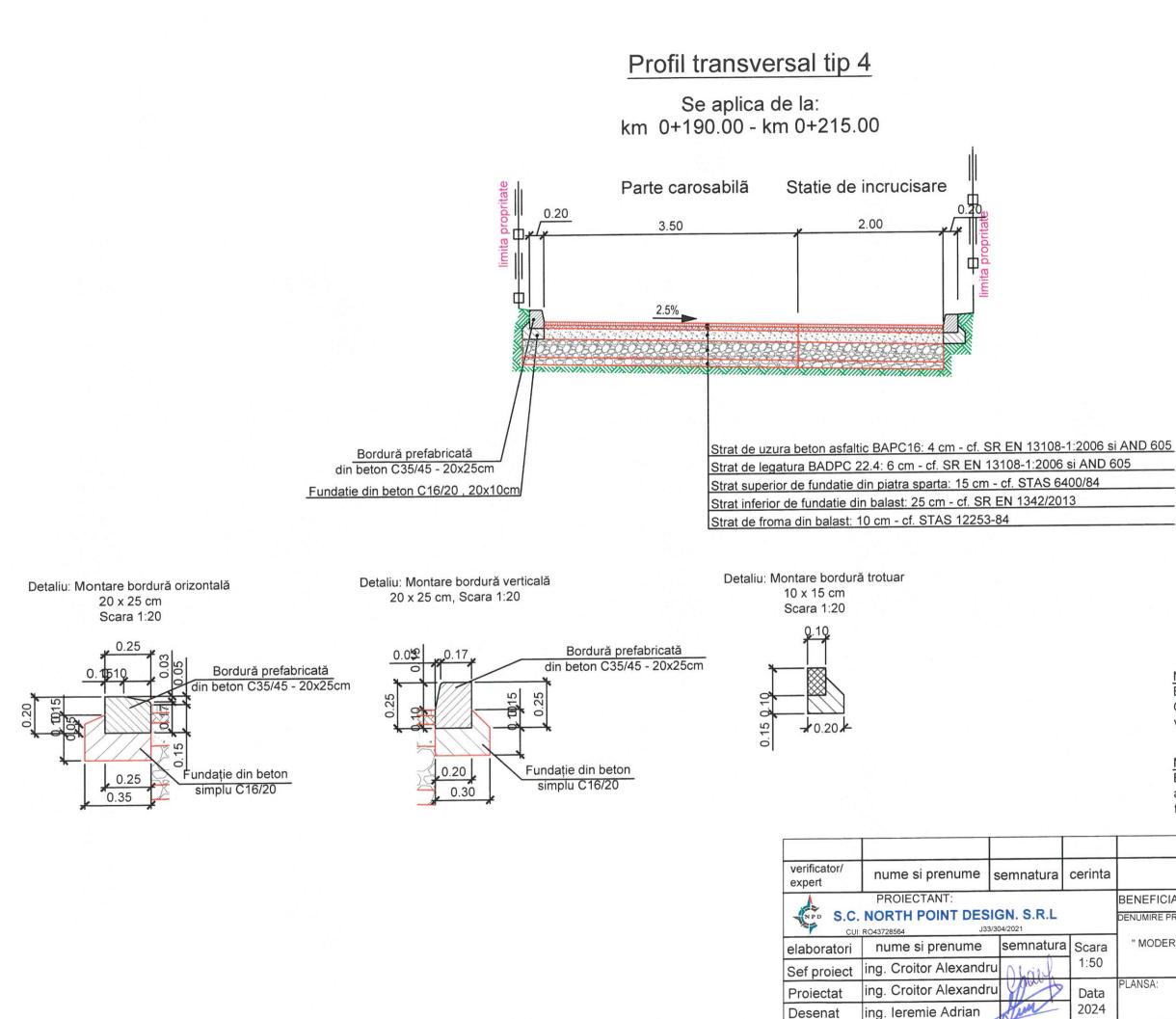
cerinta	REFERAT/EXPERTIZA NR./DAT.	A
	BENEFICIAR: MUNICIPIUL SUCEAVA	Proiect nr.
	DENUMIRE PROIECT:	10 /2024
Scara 1:50	" MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI"	Faza: SF
Data 2024	PLANSA: PROFIL TRANSVERSAL TIP	PLANSA 4.2





NOTA 1: Borduriele se vor realiza din beton clasa C35/45, iar betonul pe care se vor poza va fi de clasa C16/20

inta	REFERAT/EXPERTIZA NR./DAT/	Ą
	BENEFICIAR: MUNICIPIUL SUCEAVA	Proiect nr.
	DENUMIRE PROIECT:	10 /2024
ara 50	" MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI"	Faza: SF
ata)24	PLANSA: PROFIL TRANSVERSAL TIP	PLANSA 4.3

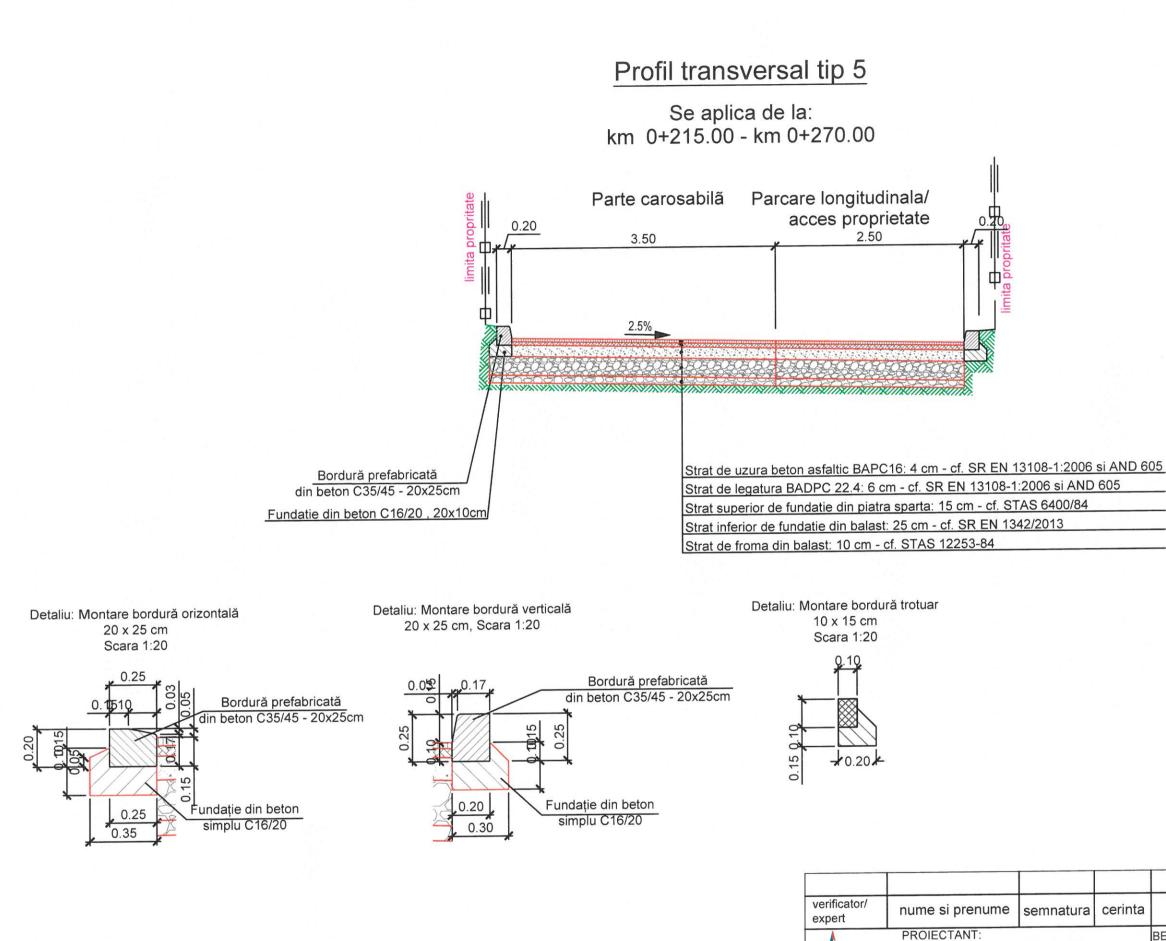




NOTA 1:

Borduriele se vor realiza din beton clasa C35/45, iar betonul pe care se vor poza va fi de clasa C16/20

inta	REFERAT/EXPERTIZA NR./DAT.	A
	BENEFICIAR: MUNICIPIUL SUCEAVA	Proiect nr.
	DENUMIRE PROIECT:	10 /2024
ara 50	" MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI"	Faza: SF
ata)24	PLANSA: PROFIL TRANSVERSAL TIP	PLANSA 4.4



S.C. NORTH POINT DESIGN. S.R.L NPD J33/304/202 CUI: RO43728564 semnatura Sca nume si prenume elaboratori ing. Croitor Alexandru Sef proiect ing. Croitor Alexandru Proiectat

ing. Ieremie Adrian

Desenat

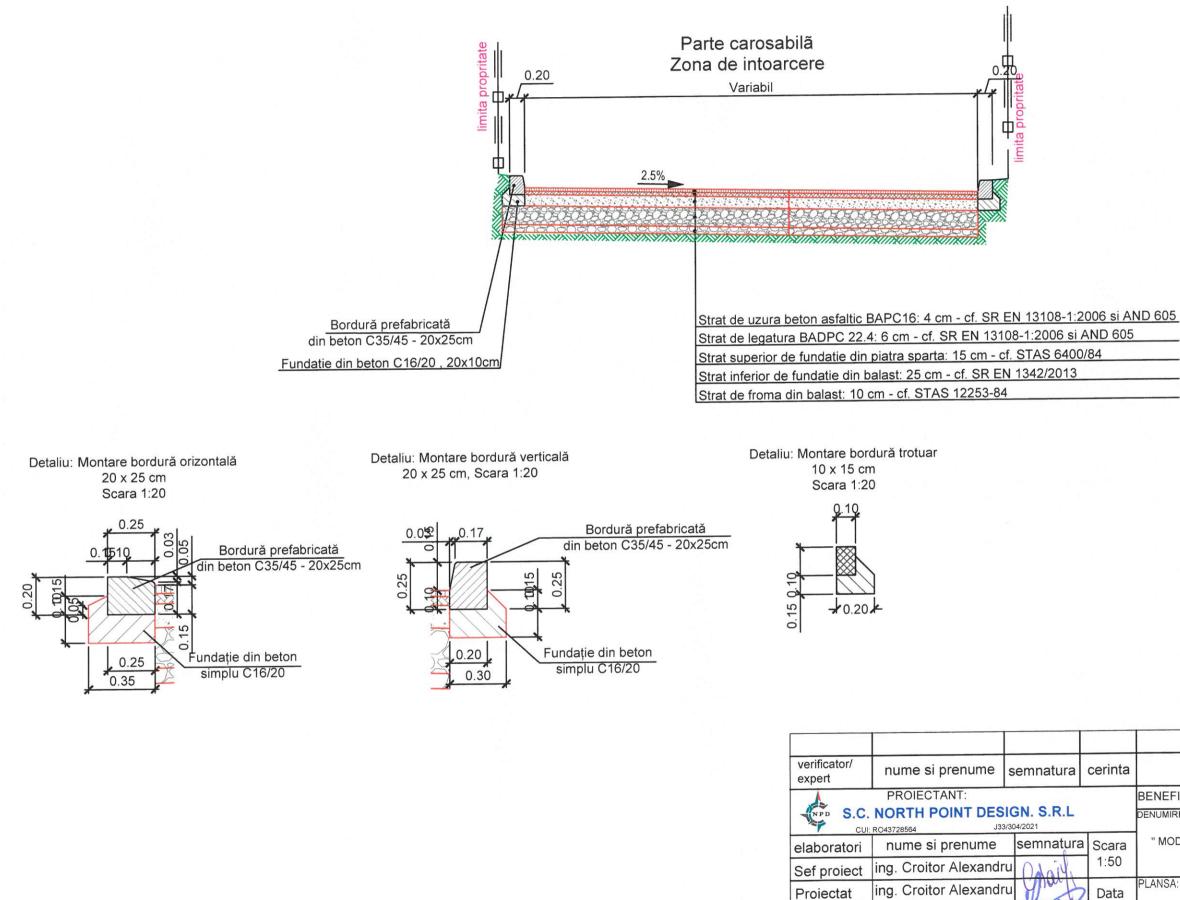


NOTA 1: Borduriele se vor realiza din beton clasa C35/45, iar betonul pe care se vor poza va fi de clasa C16/20

cerinta	REFERAT/EXPERTIZA NR./DAT/	A
	BENEFICIAR: MUNICIPIUL SUCEAVA	Proiect nr.
	DENUMIRE PROIECT:	10 /2024
Scara 1:50	" MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI"	Faza: SF
Data 2024	PLANSA: PROFIL TRANSVERSAL TIP	plansa 4.5

Profil transversal tip 6

Se aplica de la: km 0+270.00 - km 0+313.00



ing. Ieremie Adrian

Desenat

Ma

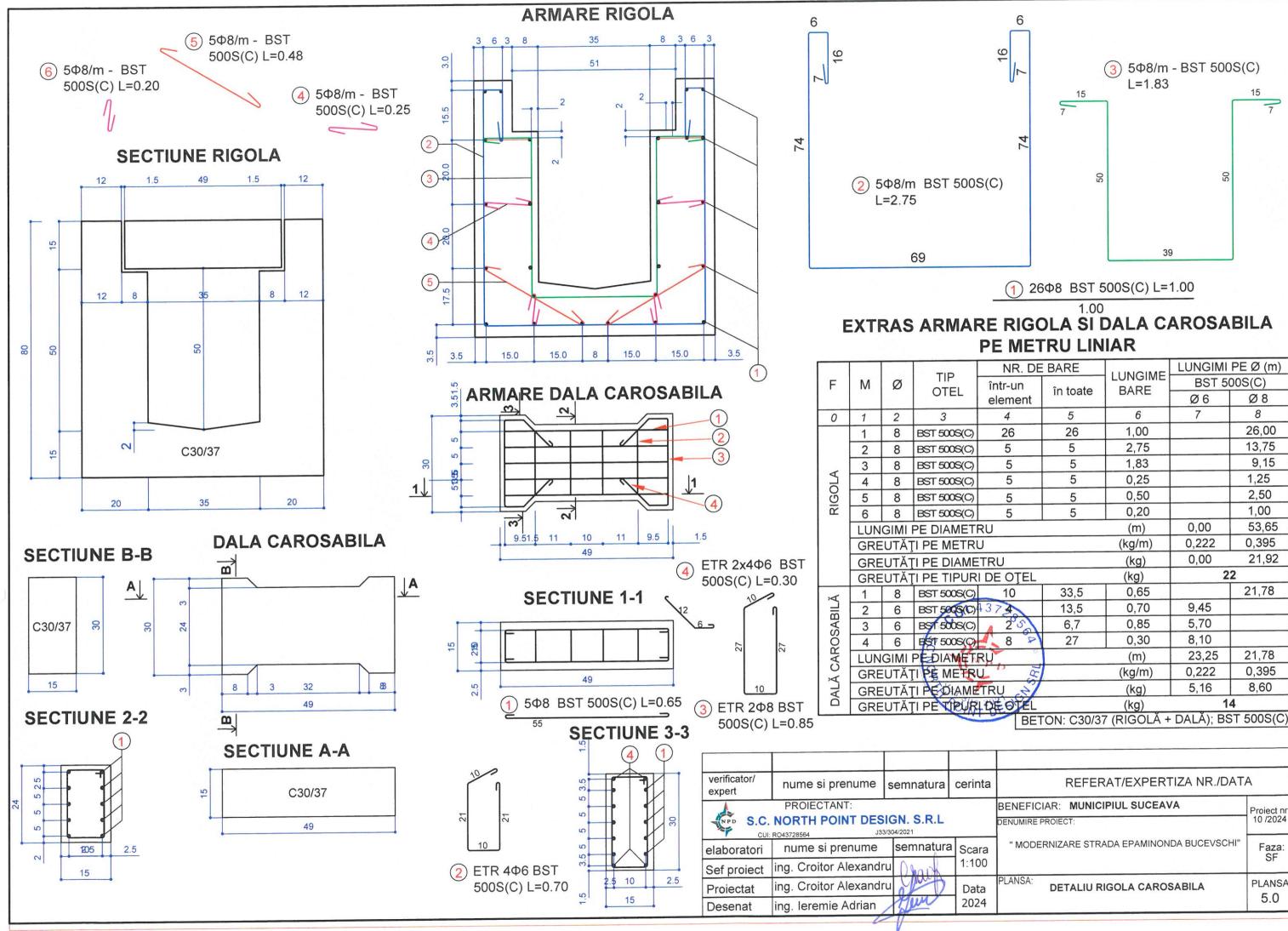


NOTA 1:

Borduriele se vor realiza din beton clasa C35/45, iar betonul pe care se vor poza va fi de clasa C16/20

NOTA 2:

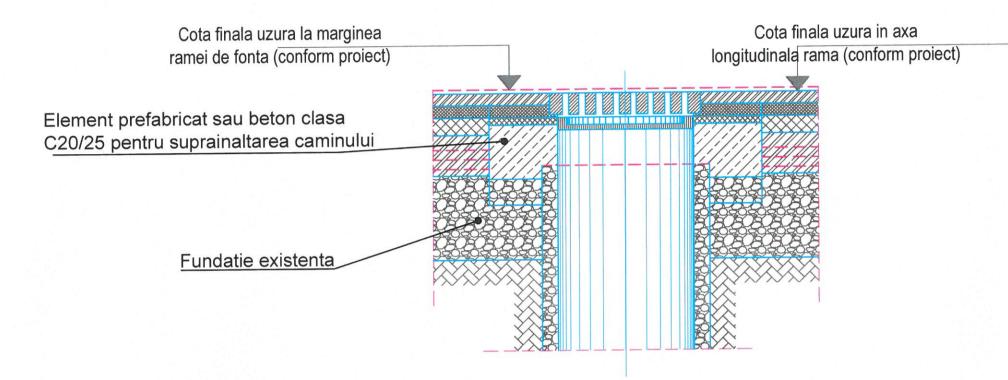
cerinta	REFERAT/EXPERTIZA NR./DAT.	A
	BENEFICIAR: MUNICIPIUL SUCEAVA	Proiect nr.
	DENUMIRE PROIECT:	10 /2024
Scara 1:50	" MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI"	Faza: SF
Data 2024	PLANSA: PROFIL TRANSVERSAL TIP	PLANSA 4.6



Γ	NR. DE BARE			LUNGIMI PE Ø (m)					
	într-un	în tooto	LUNGIME BARE	BST 500S(C)					
	element	în toate	DARE	Ø6	Ø8				
	4	5	6	7	8				
	26	26	1,00		26,00				
T	5	5	2,75		13,75				
T	5	5	1,83		9,15				
T	5	5	0,25		1,25				
Γ	5 5		0,50		2,50				
T	5	5	0,20		1,00				
RU			(m)	0,00	53,65				
U			(kg/m)	0,222	0,395				
ETI	RU	N (1997)	(kg)	0,00	21,92				
SI E	DE OŢEL		(kg)	22					
	10	33,5	0,65		21,78				
43	374	13,5	0,70	9,45					
	25	6,7	0,85	5,70					
-	8 2	27	0,30	8,10					
R	J ×		(m)	23,25	21,78				
U	B		(kg/m)	0,222	0,395				
and the second	RU		(kg)	5,16	8,60				
	DEOTEL		(kg)	1					
BETON: C30/37 (RIGOLĂ + DALĂ); BST 500S(C)									

inta	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA							
	BENEFICIAR: MUNICIPIUL SUCEAVA	Proiect nr.						
	DENUMIRE PROIECT:	10 /2024						
ara 00	" MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI"	Faza: SF						
ata 24	PLANSA: DETALIU RIGOLA CAROSABILA	plansa 5.0						

DETALIU ADUCERE LA COTA CAMINE EXISTENTE



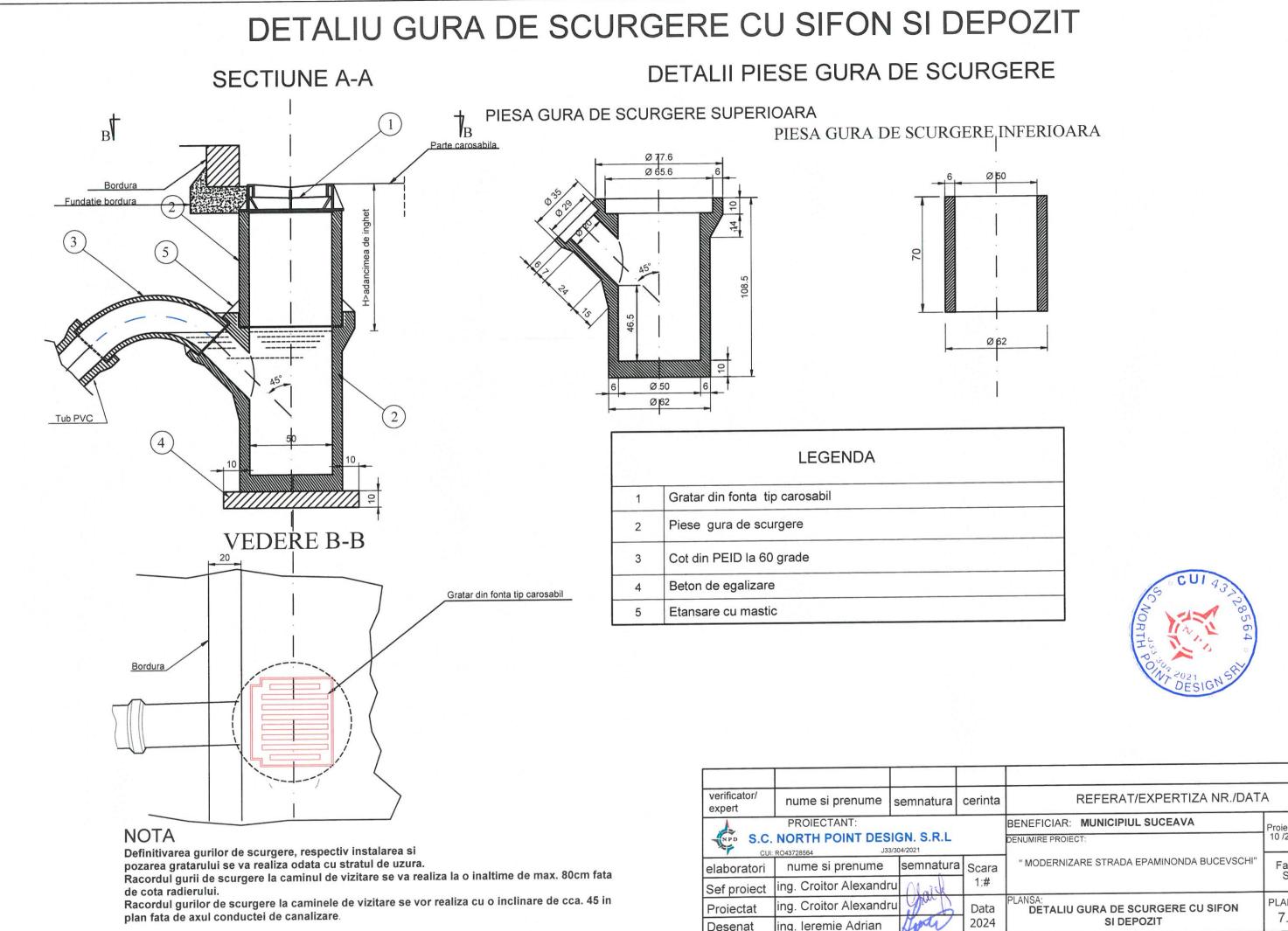
NOTA:

-Eventualele rame si/sau ansambluri rame/capace fisurate sau aflate intr-un grad avansat de degradare ce ar pune in pericol siguranta circulatiei, vor fi inlocuite cu altele noi. -Toate operatiunile de interventie la ridicarea la celelalte cote din proiect a ramelor, se vor face in prezenta unui reprezentant abilitat al detinatorului instalatiei.

CARACTERISTICILE BETONULUI					
Clasa de beton	C25/30				
Tip otel	BST500				
Clasa de expunere	XF1				
Beton	SREN 206/2014				
Min. cantitate de ciment - kg/mc	300				
Raport maxim apa ciment a/c	0,50				
Agregate rezistente la inghet - dezghet	SR EN 12620				
Seismicitate	0,20				

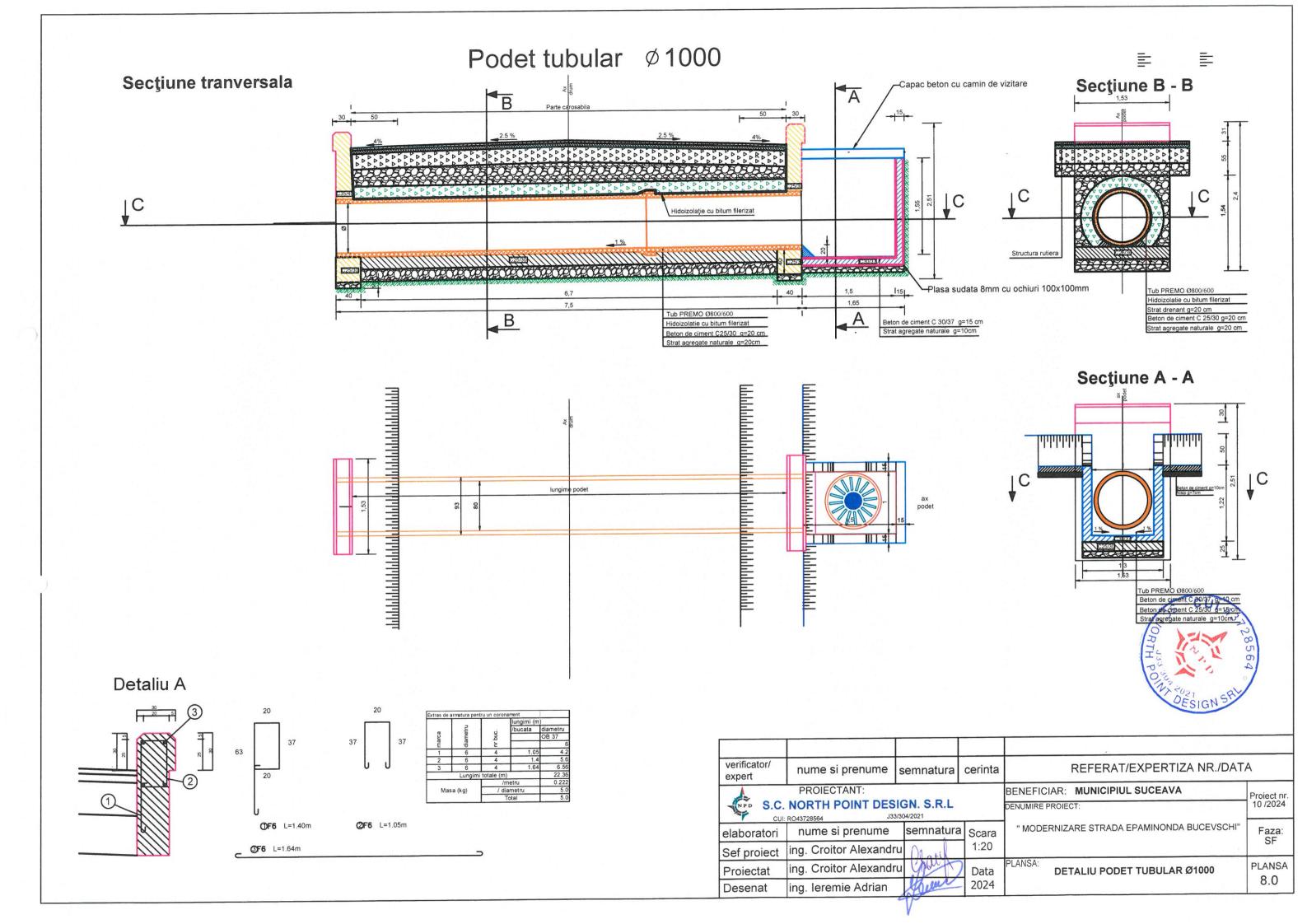
verificator/ expert	nume si prenume	semnatura	cerinta	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA		
٨				BENEFICIAR: MUNICIPIUL SUCEAVA	Proiect nr.	
~	NORTH POINT DESIGN. S.R.L 133/304/2021			DENUMIRE PROIECT:	10 /2024	
elaboratori	nume si prenume	semnatura	Scara	" MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI"	Faza: SF	
Sef proiect	ing. Croitor Alexandru	Denie	1:50		J.	
Proiectat	ing. Croitor Alexandru	1 CNOT	Data	PLANSA: DETALIU RIDICARE LA COTA CAMIN DE	PLANSA	
Desenat	ing. Ieremie Adrian	Have	2024	VIZITARE	6.0	





Desenat

REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA					
BENEFICIAR: MUNICIPIUL SUCEAVA	Proiect nr.				
DENUMIRE PROIECT:	10 /2024				
" MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI"	Faza: SF				
PLANSA: DETALIU GURA DE SCURGERE CU SIFON SI DEPOZIT	plansa 7.0				
	BENEFICIAR: MUNICIPIUL SUCEAVA DENUMIRE PROIECT: " MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI" PLANSA: DETALIU GURA DE SCURGERE CU SIFON				



DETALIU ACCES LA PROPRIETATILE DIN VECINATATEA STRAZII SI TRECERI DE PIETONI



verificator/ expert	nume si prenume	semnatura	cerinta	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA	
			BENEFICIAR: MUNICIPIUL SUCEAVA	Proiect nr.	
S.C. NORTH POINT DESIGN. S.R.L CUI: R043728564 J33/304/2021				DENUMIRE PROIECT:	10 /2024
elaboratori	nume si prenume	semnatura	Scara	" MODERNIZARE STRADA EPAMINONDA BUCEVSCHI"	Faza:
Sef proiect	ing. Croitor Alexandru	abails	1:#		SF
Proiectat	ing. Croitor Alexandru	1 9100	Data	PLANSA: DETALIU COBORARE ACCES PROPRIETATI	PLANSA
Desenat	ing. Ieremie Adrian	Here	2024	SAU TRECERI DE PIETONI	9.0