7.

ROMANIA
JUDETUL PRAHOVA
ORASUL BUSTENI
PRIMAR

PROIECT DE HOTARARE

privind actualizarea devizului general si a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitii ***" Modernizare strazi cartier Piatra Arsa"***

Primarul orasului Busteni, judetul Prahova;

Avand in vedere:

Referatul de aprobare nr.8764/13.06.2025 al Primarului oras Busteni;

Raportul de specialitate nr.8833/16.06.2025 intocmit de Comp.Servicii Culturale, Programe, Proiecte si Informare Turistica - Insp.Ioachimciuc Elena.

HCL 32/11.04.2023 privind aprobarea documentatiei tehnico-economica- documentatie de avizare a lucrarilor de interventii pentru obiectivul de investitii "Modernizare strazi cartier Piatra Arsa".

HCL 110/29.08.2024 prin care s-a aprobat actualizarea Dezivului General si indicatorii tehnico-economici ai investitiei "Modernizare strazi cartier Piatra Arsa".

Contractul de achizitie publica de lucraru nr.12/03.01.2024 pentru obiectivu de investitii "Modernizare strazi cartier Piatra Arsa", icnehiat cu SC RONI CIVIL INTERROUTE SRL.

Avizele de specialiate ale: **Comisiei nr.1**(economica) –pentru programul de dezvoltare economico-sociala, buget-finante, administrarea domeniului public si privat al orasului, servicii, comert si turism", **Comisiei nr.2**(Urbanism) pentru amenajarea teritoriului, urbanism, realizarea lucrarilor publice, conservarea monumentelor istorice si de arhitectura"., **Comisiei nr.3**(juridica) pentru administratie publica, drepturile omului,problemele minoritatilor, juridica, disciplina, relatii cu cetatenii, apararea ordinii publice, invatamant, sanatate, familie, munca si protectie sociala, protectie copii, cultura, culte, sport, protectia mediului, ecologie."

In conformitate cu prevederile H.G. nr.907/2016 art.10 alin.(4), privind etapele de elaborare si continutul-cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate din fonduri publice, cu modificarile si completarile ulterioare si art.44 alin.(1) din Legea

273/2006 privind finantele publice locale, cu modificarile si completarile ulterioare;

In temeiul art.129 alin(4) lit.d), art.196 alin.(1) lit.a) din O.U.G. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificarile si completarile ulterioare;

P R O P U N E:

Art.1.- Se aproba actualizarea devizului general al obiectivului de investitii ***" Modernizare strazi cartier Piatra Arsa",*** prevazut in Anexa nr.1 parte integranta din prezenta hotarare.

Art.2.- Se aproba actualizarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investitii:***" Modernizare strazi cartier Piatra Arsa",*** prevazuti in Anexa nr.2 , parte integranta din prezenta hotarare.

Art.3.- Pe data emiterii prezentei hotarari isi inceteaza valabilitatea HCL.110/29.08.2024.

Art.4.- Prevederile prezentei hotarari vor fi aduse la indeplinire de Primarul orasului Busteni prin aparatul de specialitate din cadrul Primariei oras Busteni, iar Comp.Administratiei publice locale o va difuza:

- Institutiei Prefectului Judet Prahova;
- Primarului oras Busteni;
- Comp.Achizitii - Investitii;
- Comp.Servicii Culturale, Programe, Proiecte si Informare Turistica.
- Serv.Economic;

Si o va publica pe site-ul oficial al institutiei.

INITIATOR
PRIMAR,
Jr.Florescu Alexandru- Emil

[redacted]

Busteni, 20.06.2025
Nr. 54 **m**

ROMÂNIA
JUDEŢUL PRAHOVA - ORAŞUL BUŞTENI - PRIMĂRIA
Bulevardul Libertăţii nr. 91, Tel: +40/244/322005 Fax: +40/244/320752
http://www.orasul-busteni.ro; e-mail: uatobusteni@gmail.com

Nr. 8764 /13.06.2025

Referat aprobare
la proiectul de hotarare
privind aprobarea actualizarii devizului general si indicatorilor tehnici pentru obiectivul de investiţii

"Modernizare străzi cartier Piatra Arsă"

In conformitate cu prevederile:

- art 10 alin 4 din HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare si continutul-cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate din fonduri publice;
- art 129 alin. (2) lit.b) coroborat cu alin.(4) lit. d), din Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 57/2019-Codul administrativ.

Avand in vedere Nota justificativa nr. 8762 / 13.06.2025 , consider oportuna adoptarea unui proiect de hotarare prin care sa se aprobe actualizarea Devizului General si Indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitii "**Modernizare străzi cartier Piatra Arsă"**

Având în vedere cele menționate, în conformitate cu prevederile OUG 57/2019, propun spre dezbatere şi aprobare Consiliului Local al oraşului Bușteni prezentul proiect de hotărâre.

Inițiator:
PRIMAR,
Jr. Florescu Alexandru Emil
[redacted]

ROMÂNIA
PRIMĂRIA ORAȘ BUȘTENI
JUDEȚUL PRAHOVA
B-dul Libertăţii nr. 91, Tel: +40/244/322005, Fax: +40/244/320752
http://www.orasul-busteni.ro; e-mail: uatobusteni@gmail.com

Nr.8833 / 16.06.2025

RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de hotarare
privind aprobarea actualizarii devizului general si indicatorilor tehnici pentru obiectivul de investitii "**Modernizare străzi cartier PiatraArsă".**

Avand in vedere:Referatul de aprobare nr.8764 / 13.06.2025 prin care, primarul orașului Bușteni propune întocmirea unui proiect de hotarare privind aprobarea actualizarii devizului general si indicatorilor tehnici pentru obiectivul de investitii "**Modernizare străzi cartier PiatraArsă".**

In urma verificarii situatiei de lucrari nr. 3 depusa de executantul lucrarilor, SC RONI CIVIL INTEROUTE SRL, in baza contractului nr. 12/03.01.2024, s-a constatat ca s-a omis a se completa de catre proiectant, datele aferente indicatorului „ Lungime drum - strat de bază",in Anexa 2.2C aprobata prin HCL 32/11.04.2023 la faza DALI, valoarea acestuia fiind cumulata cu valoarea indicatorului „ Lungime drum – imbracaminte rutiera". Eroare care a fost preluata si in Anexa 2.2C la faza PT, aprobata prin HCL 110/29.08.2024. Precizam ca valoarea aferenta indicatorului„ Lungime drum - strat de bază" a fost prevazuta separat in toate documentele aferente investitiei , respectiv :

- documentatia de avizare a lucrarilor de investitie ;
- documentatia incarcata in SEAP care a stat la baza atribuirii contractului de lucrari nr.12/ 03.01.2024 cu SC Roni Civil Interoute SRL;
- oferta financiara ;
- Proiectul Tehnic intocmit ulterior incheierii contractului de servicii de proiectare nr.18686 / 16.11.2022 cu SC Era Multinvest Iasi SRL.

Prezentarea simplificata a celor mentionate mai sus:

	Anexa 2.2C (ERONATA)- faza SF		Anexa 2.2C(ERONATA)- faza PT		Anexa 2.2C- corecta - faza PT	
Indicatori tehnici specifici categoriei de investiții de la art. 4 alin. (1) lit. c) din O.U.G. nr. 95/2021	Cantitate	Valoare (lei inclusiv TVA)	**Cantitate**	**Valoare (lei inclusiv TVA)**	**Cantitate**	**Valoare (lei inclusiv TVA)**
Lungime drum - strat de bază	0	0	0	0	2,358 m	1,243,311.48
Lungime drum – îmbrăcăminte rutieră	2,358 m	2.000.434,06	2,358 m	2,314,947.54	2,358 m	1,071,636.06

Totodata, in urma incheierii contractelor de servicii si platilor efectuate,se actualizeaza Devizul General doar cu valorile aferente capitolelor:

3.1 – Studii
3.3 - Expertizare tehnica
3.5.3 – Studiu de fezabilitate / documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general
3.7 - Consultanta
3.8 – Asistenta tehnica
5.4 – Cheltuieli pentru informare si publicitate

Mentionam ca valoarea C+M a investitiei, aprobata prin HCL 110/29.08.2024, ramane nemodificata.

Avand in vedere cele mentionate mai sus , este necesar a se reface Anexa 2.2 C si Devizul General pentru obiectivul de investitii**"Modernizare străzi cartier Piatra Arsă"**cu datele inscrise corect.

Susţinerea prezentului proiect, din punct de vedere legal, este fundamentată pe prevederile următoarelor acte normative şi administrative:
- art 10 alin 4 din HG nr. 907/2016 privindetapele de elaboraresicontinutul-cadru al documentatiilortehnico-economiceaferenteobiectivelor/proiectelor de investitiifinantare din fonduripublice
- art.129 alin. (2) lit.b) coroborat cu alin.(4) lit. d), din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019-Codul administrativ,
- HCL nr.32 / 11.04.2023 prin care s-a aprobat documentatia tehnico – economica – documentatie de avizare a lucrarilor de interventii pentru obiectivul de investitii**"Modernizare străzi cartier** Piatra Arsă " ;
- HCL nr.110 / 29.08.2024prin care s-a aprobat actualizarea Devizului General si indicatorii tehnico- economici ai investitiei "**Modernizare străzi cartier Piatra Arsă;**
- Contract de achizitie publica de lucrari nr. 12/03.01.2024 pentru obiectivul de investitii "**Modernizare străzi cartier Piatra Arsă** " , incheiat cu SC RONI CIVIL INTEROUTE SRL.

Anexez la prezentul Raport de specialitate, urmatoarele documente :

1. Devizul General
2. Anexa 2.2C
3. HCL 32/11.04.2023
4. HCL 110/29.08.2024
5. Nota justificativa nr. 8762 / 13.06.2025

Nota

Echivalenta denumirilor:

denumire in Anexa 2.2C	denumire in documentatii
Lungime drum - terasamente	Strat de forma din zestrea existenta
Lungime drum – strat fundație	Strat de baza: piatra sparta
Lungime drum - strat de bază	Strat de legatura :mixtura asfaltica din BADPC22.4
Lungime drum – îmbrăcăminte rutieră	Strat de uzura : mixtura asfaltica din BAPC16

In conformitate cu prevederile codului administrativ, s-a întocmit prezentul Raport de specialitate la proiectul de hotărâre antemenționat care, împreună cu întreaga documentație, va fi supus spre dezbatere și aprobare Consiliului Local al orașului Bușteni.

Întocmit:
Insp. Ioachimciuc Elena

[redacted]

ANEXA NR. 1.

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investiție : "Modernizare străzi cartier Piatra Arsă"

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și a subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (inclusiv T.V.A.)		
		Valoare (fără T.V.A.)	TVA	Valoare cu TVA
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	4	5
Capitolul 1				
1.1	**Obținerea terenului**		0.00	0.00
1.2	**Amenajarea terenului**		0.00	0.00
1.3	**Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială**		0.00	0.00
1.4	**Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților**		0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 1	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Capitolul 2				
2	**Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului**		0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 2	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Capitolul 3				
3.1	**Studii**	27,400.00	5,206.00	32,606.00
3.2	**Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații**		0.00	0.00
3.3	**Expertizare tehnică**	129,900.00	24,681.00	154,581.00
3.4	**Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor**		0.00	0.00
3.5	**Proiectare**	344,000.00	17,860.00	361,860.00
3.5.1	Temă de proiectare		0.00	0.00
3.5.2	Studiu de prefezabilitate		0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	84,000.00	15,960.00	99,960.00
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor		0.00	0.00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a D.T.A.C., proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	10,000.00	1,900.00	11,900.00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	250,000.00	0.00	250,000.00
3.6	**Organizarea procedurilor de achiziție**	30,000.00	5,700.00	35,700.00
3.7	**Consultanță**	55,000.00	10,450.00	65,450.00
3.8	**Asistență tehnică**	56,000.00	10,640.00	66,640.00
	TOTAL CAPITOL 3	**642,300.00**	**74,537.00**	**716,837.00**
Capitolul 4				
4.1	**Construcții și instalații**	3,741,164.04	710,821.17	4,451,985.21
4.1.1	Pentru care exista standard de cost	2,720,937.52	516,978.13	3,237,915.65
4.1.2	Pentru care nu exista standard de cost	1,020,226.52	193,843.04	1,214,069.56
4.2	**Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale**	0.00	0.00	0.00
4.2.1	Pentru care exista standard de cost		0.00	0.00
4.2.2	Pentru care nu exista standard de cost		0.00	0.00
4.3	**Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj**	0.00	0.00	0.00
4.3.1	Pentru care exista standard de cost		0.00	0.00
4.3.2	Pentru care nu exista standard de cost		0.00	0.00
4.4	**Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport**	0.00	0.00	0.00
4.4.1	Pentru care exista standard de cost		0.00	0.00
4.4.2	Pentru care nu exista standard de cost		0.00	0.00
4.5	**Dotări**	0.00	0.00	0.00
4.5.1	Pentru care exista standard de cost		0.00	0.00
4.5.2	Pentru care nu exista standard de cost		0.00	0.00
4.6	**Active necorporale**	0.00	0.00	0.00
4.6.1	Pentru care exista standard de cost		0.00	0.00
4.6.2	Pentru care nu exista standard de cost		0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 4	**3,741,164.04**	**710,821.17**	**4,451,985.21**

Capitolul 5				
5.1	**Organizare de şantier**	14,135.75	2,685.79	16,821.54
5.1.1	Lucrări de construcţii şi instalaţii aferente organizării de şantier	10,135.75	1,925.79	12,061.54
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării şantierului	4,000.00	760.00	4,760.00
5.2	**Comisioane, taxe, cote, costul creditului**	41,264.30	0.00	41,264.30
5.2.1	Comisioanele şi dobânzile aferente creditului băncii finanţatoare		0.00	0.00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calităţii lucrărilor de construcţii	18,756.50	0.00	18,756.50
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism şi pentru autorizarea lucrărilor de construcţii	3,751.30	0.00	3,751.30
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	18,756.50	0.00	18,756.50
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme şi autorizaţia de construire/desfiinţare		0.00	0.00
5.3	**Cheltuieli diverse şi neprevăzute**		0.00	0.00
5.4	**Cheltuieli pentru informare şi publicitate**	1,458.82	277.18	1,736.00
	TOTAL CAPITOL 5	**56,858.87**	**2,962.97**	**59,821.84**
Capitolul 6				
6.1	**Pregătirea personalului de exploatare**		0.00	0.00
6.2	**Probe tehnologice şi teste**		0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 6	**0.00**	**0.00**	**0.00**
	TOTAL GENERAL	**4,440,322.91**	**788,321.14**	**5,228,644.05**
	Din care C + M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)	**3,751,299.79**	**712,746.96**	**4,464,046.75**

TOTAL GENERAL (cu TVA) din care:	**5,228,644.05**
buget de stat	***4,767,211.05***
buget local	461,433.00

Preturi fără TVA	Cu standard de cost	Fara standard de cost
Valoare CAP. 4	***2,720,937.52***	***1,020,226.52***
Valoare investitie	***3,229,433.69***	***1,210,889.22***
Cost unitar aferent investiţiei	***1,369,564.76***	***513,523.84***
Cost unitar aferent investiţiei (EURO)	***272,171.06***	***102,051.64***

Data	13-06-25
Curs Euro	5.0320
Valoare de referinţă standard de cost	2.358

Beneficiar:

ORAS BUSTENI
PRIMAR: JR. FLORESCU ALEXANDRU EMIL.

[redacted]

Proiectant:

SOCIETATEA CUI 45916000 ERA MULTINVEST

[redacted]

PREŞEDINTE DE ŞEDINŢĂ

SECRETAR GENERAL
HEGUŢESCU LILIANA.

ANEXA NR 2

Anexa 3

Înlocuiește Anexa nr. 2.2c la normele metodologice

Caracteristicile principale și indicatorii tehnico - economici ai obiectivului de investiții

Denumirea obiectivului de investiții: "Modernizare strazi cartier Piatra Arsa, judetul Prahova"	
Faza (Nota conceptuală/SF/DALI/PT)	**PTE+DE**
Beneficiar (UAT)	**ORAS BUSTENI**
Amplasament:	**ORAS BUSTENI**
Valoarea totală a investiției (lei inclusiv TVA)	**5,228,644.05**
din care C+M (lei inclusiv TVA)	**4,464,046.75**
Curs BNR lei/euro	**5.0320**
Valoarea finanțată de Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și	**4,671,762.36**
Valoare finanțată de UAT ORAS BUSTENI (lei inclusiv TVA)	**556,881.59**

DRUMURILE PUBLICE CLASIFICATE ȘI ÎNCADRATE ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE LEGALE ÎN

Indicatori tehnici specifici categoriei de investiții de la art. 4 alin. (1) lit. c) din O.U.G. nr. 95/2021	**U.M.**	**Cantitate**	**Valoare (lei inclusiv TVA)**
Lungime drum - terasamente	m.	2,358.00	277,137.92
Lungime drum - strat fundație	m.	2,358.00	645,830.19
Lungime drum - strat de bază	m.	2,358.00	1,243,311.48
Lungime drum - îmbrăcăminte rutieră	m.	2,358.00	1,071,636.06
Lățime parte carosabilă (media ponderata)	m.	5.000	-
Șanțuri/rigole	m.	17.00	19,925.10
Trotuare	m.	0.00	0.00
Lucrări de consolidare	m.	0.00	0.00
Poduri (număr/lungime totală)	buc./m.	0.00	0.00
Pasaje denivelate, tuneluri, viaducte (număr/lungime totală)	buc./m.	0.00	0.00
Alte capacități (pichetarea detaliata a traseului, podete, blocaj de piatra, desfacere si evacuare straturi asfaltice, acostamente consolidate cu beton, drumuri laterale, rigole ranforsate, siguranta circulatiei)	**lei**	-	**1,194,144.46**
Standard de cost aprobat prin OMDLPA nr. 1321/20.09.2021 drum comunal, drumuri publice in interiorul localitatilor (euro fără TVA)		2.36	330000
Verificare încadare în standard de cost			
Valoarea totală a investiției cu standard de cost, raportată la km drum (euro fără TVA)		272,171.06	.....

Primar,
jr.Florescu Alexandru Emil
Semnătura .....

ROMÂNIA ORAȘ BUȘTENI

[redacted]

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

SECRETAR GENERAL
NEGUȚESCU LILIANA

ROMÂNIA
PRIMĂRIA ORAȘ BUȘTENI
JUDEȚUL PRAHOVA
B-dul Libertăţii nr. 91, Tel: +40/244/322005, Fax: +40/244/320752
http://www.orasul-busteni.ro; e-mail: uatobusteni@gmail.com

Nr. 8762 / 13.06.2025

Nota justificativa

privind indreptare eroare materiala in Anexa 2.2C aferenta obiectivului de investiții

"Modernizare strazi cartier PiatraArsa"

Prin prezenta, va comunicam ca dintr-o eroare materiala s-a omis a se completa datele aferente indicatorului „ Lungime drum - strat de bază" din Anexa 2.2C, aprobata prin HCL 32/11.04.2023 la faza DALI, eroare care a fost preluata si in Anexa 2.2C la faza PT, aprobata prin HCL 110/29.08.2024.Mentionam ca indicatorul „ Lungime drum - strat de bază" a fost aprobat a se realiza atat la faza SF cat si in documentatia care a stat la baza incheierii contractului de lucrari nr.12/ 03.01.2024 cu SC Roni Civil Interoute SRL . In urma elaborarii proiectului tehnic au fost prevazute a se realiza toate cele 4 straturi asa cum rezulta din partea scrisa si desenata. Anexam extras din PT iar echivalenta denumirilor este urmatoarea:

denumire in Anexa 2.2C	denumire in documentatii
Lungimedrum -terasamente	Strat de forma din zestrea existenta
Lungime drum – strat fundație	Strat de baza: piatra sparta
Lungime drum - strat de bază	Strat de legatura :mixtura asfaltica din BADPC22.4
Lungime drum – îmbrăcăminte rutieră	Strat de uzura : mixtura asfaltica din BAPC16

Prezentarea simplificata a celor mentionate mai sus :

	Anexa 2.2C (ERONATA)- faza SF		Anexa 2.2C(ERONATA)- faza PT		Anexa 2.2C- corecta - faza PT	
Indicatori tehnici specifici categoriei de investiții de la art. 4 alin. (1) lit. c) din O.U.G. nr. 95/2021	Cantitate	Valoare (lei inclusiv TVA)	**Cantitate**	**Valoare (lei inclusiv TVA)**	**Cantitate**	**Valoare (lei inclusiv TVA)**
Lungime drum - strat de bază	0	0	0	0	2,358 m	1,243,311.48
Lungime drum – îmbrăcăminte rutieră	2,358 m	2.000.434,06	2,358 m	2,314,947.54	2,358 m	1,071,636.06

Totodata, vă comunicăm că aceasta eroare materiala a fost preluata si la întocmirea solicitărilor de transfer fonduri de la bugetul de stat, pentru obiectivul de investiții „**Modernizare strazi cartier PiatraArsa**", in care s-au menționat greșit indicatorii realizați la rubricile: „ Lungime drum - strat de bază" si "Lungime drum - îmbrăcăminte rutieră"din cuprinsul Anexelor nr.4.

Datele corecte sunt cele conform tabelului de mai jos:

Nr. de înregistrare Anexe nr.4			Indicatori realizaţi până la data prezentei - raportati eronat	Indicatori realizaţi până la data prezentei - raportati corect
Nr. U.A.T.	**Nr. MDLPA**	**Indicatori tehnici specifici**		
37218/31.12.2024	ASA4-18040/31.12.2024 (decontata de catre minister)	Lungime drum - strat de bază	0 m	2248,39 m
		Lungime drum - îmbrăcăminterutieră	2248,39 m	0
6869/12.05.2025	ASA4- 20517/ 13.05.2025 (solicitat si nedecontata de minister la data prezentei)	Lungime drum - strat de bază	0	2248,39 m
		Lungime drum - îmbrăcăminterutieră	2248,39 m	705 m

Anexam la prezenta nota justificativa:

1. Extras din proiectul tehnic partea scrisa;
2. Extras din proiectul tehnic partea desenata;
3. Indicatorii tehnici realizati pentru Situatiile de lucrari nr. 1 si nr.2
4. Anexa 22c
5. Devizul general

Cu stima,
PRIMAR ORAS BUSTENI
Jr. Florescu Alexandru Emi[redacted]

Întocmit: insp. Ioachimciuc Elena

[redacted]

EXTRAS DIN P.T. ANEXA NR 1.

- asigurarea condiţiilor optime pentru deplasarea copiilor către şcoli in condiţii de confort şi siguranţa;
- creşterea implicit a calităţii vieţii în mediul rural;
- reducerea nivelului de sărăciei, a numărului persoanelor asistate social;
- accesul facil la principalele obiective economice, sociale, culturale;
- intervenţia mult mai rapidă a serviciilor de asistenţă medicală, veterinare care se desfăşoară cu greutate.

1.8 Indicatori tehnici.

Având în vedere amplasamentul, viteza de proiectare adoptată este de 25 km/h.

OBIECT NR.1 Modernizare Str. Poligonului km 0+000 – km 0+277,00.

- Lungime drum – 277,00 ml;
- Lungime borduri: 554,00 ml;
- Pantă transversală – 2,50 %;
- Parte carosabilă – 5,00 ml;
- Platforma drumului – 5,00 ml;
- Sistem rutier proiectat:
  - km 0+000,00 – km 277,00:
    - strat de uzură din beton asfaltic tip BAPC 16, în grosime de 4,00 cm;
    - strat de legatura din BADPC 22,4, în grosime de 5,00 cm;
    - strat de piatra sparta, în grosime de 12,00 cm;
    - scarificarea, nivelarea si compactarea zestrei existente de piatra sparta ,in grosime de 20cm;

[redacted]

OBIECT NR.2 Modernizare Str. Ghioceilor km 0+000 – km 0+379,00.

- Lungime drum – 379,00 ml;
- Lungime borduri: 758,00 ml;
- Pantă transversală – 2,50 %;
- Parte carosabilă – 5,00 ml;
- Platforma drumului – 5,00 ml;

- Sistem rutier proiectat:
  - km 0+000,00 – km 379,00:
    - strat de uzură din beton asfaltic tip BAPC 16, în grosime de 4,00 cm;
    - strat de legatura din BADPC 22,4, în grosime de 5,00 cm;
    - strat de piatra sparta, în grosime de 12,00 cm;
    - scarificarea, nivelarea si compactarea zestrei existente de piatra sparta ,in grosime de 20cm;

OBIECT NR.3 Modernizare Str. Bateriilor km 0+000 – km 0+429,00.

- Lungime drum – 429,00 ml;
- Lungime borduri: 858,00 ml;
- Pantă transversală – 2,50 %;
- Parte carosabilă – 5,00 ml;
- Platforma drumului – 5,00 ml;
- Sistem rutier proiectat:
  - km 0+000,00 – km 429,00:
    - strat de uzură din beton asfaltic tip BAPC 16, în grosime de 4,00 cm;
    - strat de legatura din BADPC 22,4, în grosime de 5,00 cm;
    - strat de piatra sparta, în grosime de 12,00 cm;
    - scarificarea, nivelarea si compactarea zestrei existente de piatra sparta ,in grosime de 20cm;

OBIECT NR.4 Modernizare Str. Stefan Octavian Iosif km 0+000 – km 0+437,00.

- Lungime drum – 437,00 ml;
- Lungime borduri: 874,00 ml;
- Pantă transversală – 2,50 %;
- Parte carosabilă – 5,00 ml;
- Platforma drumului – 5,00 ml;
- Sistem rutier proiectat:
  - km 0+000,00 – km 437,00:

- strat de uzură din beton asfaltic tip BAPC 16, în grosime de 4,00 cm;
- strat de legatura din BADPC 22,4, în grosime de 5,00 cm;
- strat de piatra sparta, în grosime de 12,00 cm;
- scarificarea, nivelarea si compactarea zestrei existente de piatra sparta ,in grosime de 20cm;

OBIECT NR.5 Modernizare Str. Traian Vuia km 0+000 – km 0+505,00.

- Lungime drum – 505,00 ml;
- Lungime borduri: 1010,00 ml;
- Pantă transversală – 2,50 %;
- Parte carosabilă – 5,00 ml;
- Platforma drumului – 5,00 ml;
- Sistem rutier proiectat:
  - km 0+000,00 – km 505,00:
    - strat de uzură din beton asfaltic tip BAPC 16, în grosime de 4,00 cm;
    - strat de legatura din BADPC 22,4, în grosime de 5,00 cm;
    - strat de piatra sparta, în grosime de 12,00 cm;
    - scarificarea, nivelarea si compactarea zestrei existente de piatra sparta ,in grosime de 20cm;

OBIECT NR.6 Modernizare Str. Ana Ipatescu km 0+000 – km 0+331,00.

- Lungime drum – 331,00 ml;
- Lungime borduri: 662,00 ml;
- Pantă transversală – 2,50 %;
- Parte carosabilă – 5,00 ml;
- Platforma drumului – 5,00 ml;
- Sistem rutier proiectat:
  - km 0+000,00 – km 331,00:
    - strat de uzură din beton asfaltic tip BAPC 16, în grosime de 4,00 cm;
    - strat de legatura din BADPC 22,4, în grosime de 5,00 cm;

- strat de piatra sparta, în grosime de 12,00 cm;
- scarificarea, nivelarea si compactarea zestrei existente de piatra sparta ,in grosime de 20cm;

- Zestrea existenta se scarifica, niveleaza si compacteaza astfel incat sa fie asigurat 20 cm de piatra sparta pe toata lungimea si latimea strazilor.
- Avand in vedere conditiile din teren, nu s-au putut respecta valorile elementelor geometrice conform normativelor in vigoare pe anumite tronsoane (raze minime,supralargiri). Prin acceptarea documentatiei, beneficiarul este de acord cu aceasta situatie.
- Proiectul este realizat si acceptat de catre beneficiar in forma sa actuala conform solicitarilor din tema de proiectare coroborat cu solicitarile din cadrul vizitelor din teren.

[redacted]

Categoria de importantă a obiectivului.

CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ A CONSTRUCȚIEI STABILITĂ – NORMALĂ (C) –

Cerinte tehnice privind verificarea de calitate a proiectului.

În conformitate cu Legea 10, privind calitatea în construcţii şi HG 925/1995 sunt necesari verificatori autorizaţi de proiect, care să certifice conformitatea proiectului cu cerinţele naţionale şi legale în privinţa calităţii.

Principalele activităţi sunt acelea de a verifica şi de a obţine o certificare că soluţiile tehnice propuse sunt eficiente din punct de vedere economic, viabile tehnic si conforme cu standardele aplicabile.

Deoarece lucrările, care fac obiectul prezentului proiect, se încadreaza în categoria de importanţă " C ", este necesară verificarea lui la urmatoarele categorii: A_4, B_2, D_2.

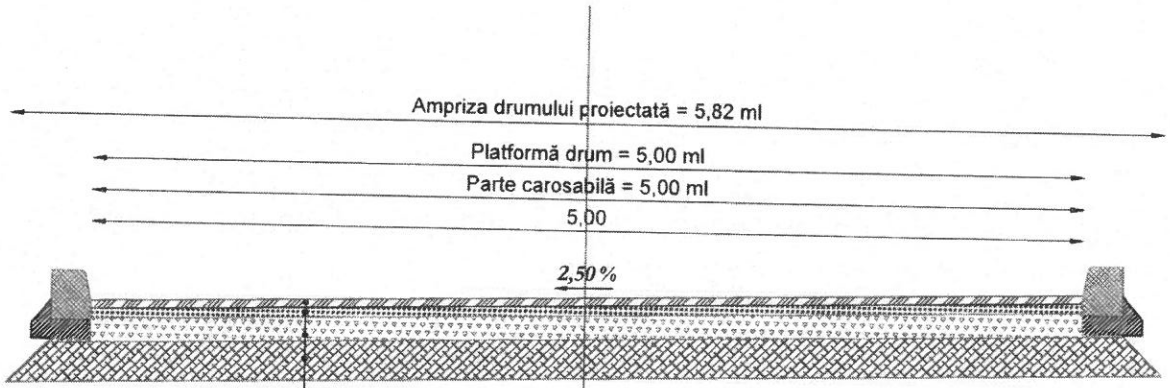
EXTRAS DIN P.T.

ANEXA NR. 2.

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.2

se aplică pe:

Ștefan Octavian Iosif : km 0+000,00 - km 0+437,00
Str. Traian Vuia : km 0+000,00 - km 0+505,00
Str. SAna Ipatescu : km 0+000,00 - km 0+331,00



Structură Rutieră proiectată:

Strat de uzură: mixtură asfaltică din BAPC16, h = 4,00 cm

Strat de legătură: mixtură asfaltică din BADPC 22,4, h = 5,00 cm

Strat de bază: piatra sparta, h = 12,00 cm

Strat de formă din zestrea existenta, h = 20,00 cm

VERIFICATOR/ EXPERT TEHNIC	NUME Ing. Cercel Constantin	SEMNATURA	CERINTA A4,B2,D	EXPERTIZA	NR./DATA Nr. 16/2023
	PROIECTANT GENERAL S.C. ERA MULTINVEST IASI S.R.L. C I F. 45916009 - Str. Dc18 C, Sorogari- TEL. 0752007947			Beneficiar: **Oras Busteni, judetul Prahova**	PROIECT 3 Din 2022
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA		Titlu proiect: **Servicii de proiectare "Modernizare strazi Cartier Piatra Arsa"**	FAZA
Sef proiect	Ing. Sofroni		Scara: 1:25		P.T.H.
Proiectat	Ing. Laura Lor				PLANSA PTT 02
Desenat	Ing. Laura Loredana Radcanu			Amplasament: **Oras Busteni, judetul Prahova**	
Verificat	Ing. Sofroni Andrei		Data: 2022	Titlu plansa: Pprofil tip	FORMAT A3

ANEXA NR. 3.

INDICATORI TEHNICI

Nr. Crt.	SIT. DE LUCRARI	Pentru solicitare transfer sume aferente Situatiei de lucrari nr 1, va rugam sa ne transmiteti informatii legate de indicatorii tehnici specifici, daca s-a indeplinit pana acum ceva, din cei mentionati in Anexa 2.2c, respectiv:	Lungime drum – terasamente	Lungime drum - strat fundație	Lungime drum - strat de bază	Lungime drum - îmbrăcăminte rutieră	Lățime parte carosabilă	-Alte capacități:
	Situatie lucrari nr. 1	*Indicatori conform contract*	2.358 m	2.358 m	2.358 m	2.358 m	5 m	1,214,069.56 lei
1		Str. POLIGONULUI	277	277	277		5	58,517.93
2		Str. GHIOCEILOR	379	379	379			80,064.19
3		Str. BATERIILOR	429	429	429			90,631.41
4		Str. ANA IPATESCU	221.39	221.39	221.39			46,765.69
5		Str. TRAIAN VUIA	505	505	505			106,685.45
6		Str. ST.O. IOSIF	437	437	437			92,319.04
	TOTAL		**2248.39**	**2248.39**	**2248.39**			**474,983.71**

[redacted]

[redacted]

ANEXA NR. 3.

INDICATORI TEHNICI

Nr. Crt.	SIT. DE LUCRARI	Pentru solicitare transfer sume aferente Situatiei de lucrari nr 2, va rugam sa ne transmiteti informatii legate de indicatorii tehnici specifici, daca s-a indeplinit pana acum ceva, din cei mentionati in Anexa 2.2c, respectiv:	Lungime drum – terasamente	Lungime drum - strat fundație	Lungime drum - strat de bază	Lungime drum - îmbrăcăminte rutieră	Lățime parte carosabilă	-Alte capacități:
	Situatie lucrari nr. 2	*Indicatori conform contract*	2.358 m	2.358 m		2.358 m	5 m	1,214,069.56 lei
1		Str. POLIGONULUI	0	0		272	5	70,343.17
2		Str. GHIOCEILOR	0	0		0		
3		Str. BATERIILOR	0	0		0		
4		Str. ANA IPATESCU	0	0		0		
5		Str. TRAIAN VUIA	0	0		0		63,761.52
6		Str. ST.O. IOSIF	0	0		433		112,132.31
		TOTAL	**0**	**0**		**705**		**246,237.00**

[redacted]

[redacted]