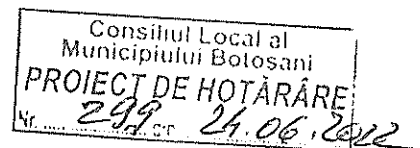


ROMÂNIA
JUDEȚUL BOTOȘANI
MUNICIPIUL BOTOȘANI
CONSILIUL LOCAL



PROIECT DE HOTĂRÂRE
privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții:
„Reabilitare și Modernizare Strada Smârdan”, municipiul Botoșani

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI BOTOȘANI

analizând propunerea domnului primar Cosmin Ionuț Andrei pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții: „Reabilitare și Modernizare Strada Smârdan”, municipiul Botoșani (Proiect Tehnic și Detalii de Execuție (P.T.E.) nr. 11/2022: REABILITARE ȘI MODERNIZARE STRADA SMÂRDAN, Proiectant: S.C INFRA PROJECT S.R.L.),

văzând raportul de specialitate al Serviciului Investiții, referatul de aprobare al proiectului de hotărâre, precum și raportul de avizare al comisiilor de specialitate ale Consiliului Local,

în baza dispozițiilor Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, Hotărârii Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare și ale art. 129 alin. (2) lit. b) alin. (4) lit. d) și alin. (7) lit. k) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

în temeiul art. 196 alin. (1) lit. a), art. 139 alin. (3) lit. e) și art. 240 alin. (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, publicată în Monitorul Oficial nr. 555 din 5 iulie 2019, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1 Se aprobă indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții : **„Reabilitare și Modernizare Strada Smârdan”, municipiul Botoșani** (Proiect Tehnic și Detalii de Execuție (P.T.E.) nr. 11/2022: **REABILITARE ȘI MODERNIZARE STRADA SMÂRDAN**, Proiectant: S.C. INFRA PROJECT S.R.L.), prevăzuți în anexa la prezenta hotărâre.

Art. 2 Primarul Municipiului Botoșani, prin serviciile aparatului de specialitate va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

INIȚIATOR,
Primar,
Cosmin Ionuț Andrei

AVIZAT PENTRU LEGALITATE,
Secretar general,
Ioan Apostu



ROMÂNIA
JUDEȚUL BOTOȘANI
MUNICIPIUL BOTOȘANI
CONSILIUL LOCAL

Anexa la HCL nr. din iunie 2022

Denumirea obiectivului de investiții:

„Reabilitare și Modernizare Strada Smârdan”, municipiul Botoșani

Proiect Tehnic și Detalii de Execuție (P.T.E.) nr. 11/2022: REABILITARE ȘI MODERNIZARE
STRADA SMÂRDAN, Proiectant: S.C. INFRA PROJECT S.R.L.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

A) Indicatori economici

1. Valoarea totală a investiției = **333.658,17 lei (inclusiv TVA)**
din care:
 - C+M = 270.516,64 lei (inclusiv TVA)

2. Durata estimată de execuție – 3,0 luni (**12 săptămâni**)

B) Indicatori tehnici

Caracteristicile tehnice ale obiectivului de investitie sunt urmatoarele:

- Lungime totala de 141.00 m:
 - Tronson 1 (acces auto) lungimea de 70.0 m;
 - Tronson 2 (zona pietonala) lungimea de 71.0 m;
- Lățime tronson 1: - Lpc =3.50 m, parte carosabila
 - Lt= var. (0.20....2.30) m, trotuar pietonal
- Lățime tronson 2 - Lpc =2.50 m, alee pietonala
- Structura rutiera tronson 1: 4 cm strat de uzura BA16 rul. 50/70; 6 cm strat de legatura BAD22.4 leg. 50/70;
- Structura rutiera tronson 2: 6 cm pavele autoblocante;

C) Surse de finanțare:

- buget local.

INIȚIATOR,
Primar,
Cosmin Ionuț Andrei



AVIZAT PENTRU LEGALITATE,
Secretar general,
Ioan Apostu







Nr. INT 3456 din 22.06.2022

Serviciul investiții

Aprobat,
Primar al municipiului Botoșani,
COSMIN IONUȚ ANDREI

REFERAT DE APROBARE

privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici, în vederea executării obiectivului de investiții „*Reabilitare și Modernizare Strada Smârdan*”, municipiul Botoșani

Având în vedere proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici, în vederea executării obiectivului de investiții „*Reabilitare și Modernizare Strada Smârdan*”, municipiul Botoșani și raportul de specialitate Nr. INT 3544 din 22.06.2022 întocmit de Serviciul Investiții, vă rugăm să aprobați supunerea spre dezbateră în ședința Consiliului Local al Municipiului Botoșani din data de 29.06.2022, a proiectului de hotărâre prezentat.

Prenumele / Numele	Funcția	Direcția dezvoltare Serviciul	Semnătura	Data
Petru Cătălin Fetcu	Director executiv	Dezvoltare		
Florin Mîțu	Șef serviciu	Investiții		
Elena Strugariu	Consilier	Investiții		22.06.2022

ROMÂNIA
JUDEȚUL BOTOȘANI
MUNICIPIUL BOTOȘANI
CONSILIUL LOCAL

Anexa la HCL nr.

Denumirea obiectivului de investiții:

„Reabilitare și Modernizare Strada Smârdan”, municipiul Botoșani

Proiect Tehnic și Detalii de Execuție (P.T.E.) nr. 11/2022: REABILITARE ȘI MODERNIZARE
STRADA SMÂRDAN, Proiectant: S.C. INFRA PROIECT S.R.L.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

A) Indicatori economici

1. Valoarea totală a investiției = **333.658,17 lei (inclusiv TVA)**

din care:

- C+M = 270.516,64 lei (inclusiv TVA)

2. Durata estimată de execuție – 3,0 luni (**12 săptămâni**)

B) Indicatori tehnici

Caracteristicile tehnice ale obiectivului de investitie sunt urmatoarele:

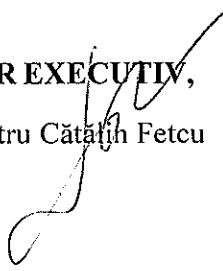
- Lungime totala de 141.00 m:
 - Tronson 1 (acces auto) lungimea de 70.0 m;
 - Tronson 2 (zona pietonala) lungimea de 71.0 m;
- Lățime tronson 1: - Lpc =3.50 m, parte carosabila
- Lt= var. (0.20....2.30) m, trotuar pietonal
- Lățime tronson 2 - Lpc =2.50 m, alee pietonala
- Structura rutiera tronson 1: 4 cm strat de uzura BA16 rul. 50/70; 6 cm strat de legatura BAD22.4 leg. 50/70;
- Structura rutiera tronson 2: 6 cm pavele autoblocante;

C) Surse de finanțare:

- buget local.

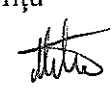
DIRECTOR EXECUTIV,

Petru Cătălin Fetcu



ȘEF SERV INVESTIȚII,

Florin Mîțu



CONSILIER INVESTIȚII,

Elena Strugariu



Nr. INT 3544 din 22.06.2022

Aprobat,
PRIMAR
al municipiului Botoșani
Cosmin Ionuț Andrei



Raport de specialitate

Primăria municipiului Botoșani are în derulare o serie de obiective de investiții cuprinse în „Programul de investiții publice pe grupe de investiții și surse de finanțare pentru anul 2022”.

În conformitate cu prevederile Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 618 din la 18 iulie 2006, cheltuielile pentru investițiile publice și alte cheltuieli de investiții finanțate din fonduri publice locale se cuprind în proiectele de buget, în baza programului de investiții publice al fiecărei unități administrativ-teritoriale, întocmit de ordonatorii principali de credite, care se prezintă ca anexă la bugetul inițial și, respectiv, rectificat și se aprobă de Consiliul Local.

Se propune modernizarea străzii Smârdan din municipiul Botoșani, în lungime totală de 141.00 m compusă din două tronsoane după cum urmează:

- Tronson 1 (acces auto) cuprins între str. Calea Națională și str. Dimitrie Bolintineanu, cu lungimea de 70.0 m;
- Tronson 2 (zona pietonală) cuprins între str. Dimitrie Bolintineanu și str. Pod de Piatra, cu lungimea de 71.0m.

Primăria Municipiului Botoșani a achiziționat proiectul (P.T.E.) nr. 11/2022: REABILITARE ȘI MODERNIZARE STRADA SMÂRDAN, Proiectant: S.C. INFRA PROJECT S.R.L., care propune reabilitarea și modernizarea străzii Smârdan, în lungime totală de 141.00 m alcătuită din:

- **Tronson 1 (acces auto) cu lungimea de 70.0 m și lățimea de 3,50 m; Structura rutiera : 4 cm strat de uzură BA16 rul. 50/70; 6 cm strat de legatură BAD 22.4 leg. 50/70.** Parte carosabilă de 3.50 m, cu o bandă de circulație de 3.50 m încadrată de borduri 20x25x50 ; Trotuare pietonale pe ambele părți ale străzii având lățime variabilă (0.20...2.30) m.

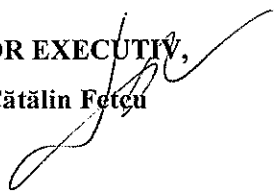
- **Tronson 2 (alee acces) cu lungimea de 71.0 m și lățimea de 2,50 m; Structura rutiera : 6 cm pavele autoblocante.** Zona pietonală va fi delimitată (încadrată) de borduri mici, prefabricate 10x15x50 cm.

În vederea asigurării siguranței utilizatorilor s-a prevăzut montarea de balustrade/parapeți de siguranță pietonali dispuși pe partea dreaptă a accesului pietonal. Apele pluviale cumulate de pe strada Smardan (tronson 1 și tronson 2) vor fi preluate de către un șant perezat cu beton, proiectat pe tronsonul 2.

Indicatorii tehnico-economici ai obiectivelor de investiții, a căror finanțare se asigură integral sau în completare din bugetele locale, precum și ale celor finanțate din împrumuturi interne și externe, contractate direct sau garantate de autoritățile administrației publice locale, se aprobă de Consiliile Locale.

Având în vedere prevederile legale în vigoare, vă rugăm să analizați și să aprobați proiectul de hotărâre în forma prezentată, inclusiv Anexa la prezentul raport.

DIRECTOR EXECUTIV,
Petru Cătălin Fetcu



ȘEF SERV INVESTIȚII,
Florin Mițu



CONSILIER INVESTIȚII,
Elena Strugariu



II.1. GRAFICUL GENERAL DE REALIZARE A INVESTIȚIEI PUBLICE (FORMULARUL F6)

Durata de execuție a investiției (lucrarilor) este estimată de către Proiectant la 12 săptămâni calendaristice.

Obiectiv: REABILITARE ȘI MODERNIZARE STRADA SMÂRDAN

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL BOTOSANI

Proiectant: SC INFRA PROJECT SRL

În graficul următor se prezintă durata estimativă de realizare a lucrarilor.

GRAFICUL GENERAL DE REALIZARE A INVESTIȚIEI PUBLICE (FORMULARUL F6)													
Nr.	REABILITARE ȘI MODERNIZARE STRADA SMÂRDAN	Esalonare calendaristica (săptămâni)											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Predare primire amplasament și organizare de santier												
2	Lucrari de drumuri												
2.1	Obiect 1: Reabilitare și modernizare strada Smardan – Tronson 1												
2.2	Obiect 2: Reabilitare și modernizare strada Smardan – Tronson 2 (zona pietonala)												
3	Receptia lucrarilor												
3.1	Receptie la terminarea lucrarilor												

Durata de execuție a investiției se poate prelungi funcție de fondurile disponibile ale Beneficiarului.

Proiectant,
 Intocmit,
 SC INFRA PROJECT SRL
 ing. Alexandru Ionescu





Numar proiect: 11/2022

Denumire proiect: REABILITARE ȘI MODERNIZARE STRADA SMÂRDAN

SMÂRDAN

Faza de proiectare: Proiect tehnic de execuție (P.T.E.)

Denumire proiect: REABILITARE ȘI MODERNIZARE STRADA SMÂRDAN

Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL BOTOSANI

Proiectant: SC INFRA PROJECT SRL, Iasi, RO39463086

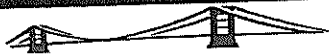
Faza de proiectare: P.T.E.

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investiții

REABILITARE ȘI MODERNIZARE STRADA SMÂRDAN

TVA 19%

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fara TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
Capitolul 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2.	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0.00	0.00	0.00
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilitatilor	0.00	0.00	0.00
Total capitol 1		0.00	0.00	0.00
Capitolul 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0.00	0.00	0.00
Capitolul 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	4,000.00	760.00	4,760.00
	3.1.1. Studii de teren	4,000.00	760.00	4,760.00
	3.1.1.1. Studiu topografic	2,000.00	380.00	2,380.00
	3.1.1.2. Studiu geotehnic	2,000.00	380.00	2,380.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
	3.1.3. Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	2,000.00	0.00	2,000.00
3.3.	Expertizare tehnică	1,000.00	190.00	1,190.00
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5.	Proiectare	15,000.00	2,850.00	17,850.00
	3.5.1. Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3. Verificarea tehnică de calitate a studiului de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții	0.00	0.00	0.00

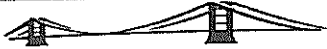
INFRA PROJECT

Numar proiect: 11/2022

Denumire proiect: REABILITARE ȘI MODERNIZARE STRADA SMÂRDAN

Faza de proiectare: Proiect tehnic de execuție (P.T.E.)

	3.5.4. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	0.00	0.00	0.00
	3.5.5. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/ autorizațiilor	5.500.00	1,045.00	6,545.00
	3.5.6. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0.00	0.00	0.00
	3.5.7. Proiect tehnic și detalii de execuție	9,500.00	1,805.00	11,305.00
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7.	Consultanța	0.00	0.00	0.00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0.00	0.00	0.00
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8.	Asistență tehnică	3,700.00	703.00	4,403.00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	1,500.00	285.00	1,785.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	750.00	142.50	892.50
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către I.S.C.	750.00	142.50	892.50
	3.8.2. Dirigenție de șantier	2,200.00	418.00	2,618.00
	Total capitol 3	25,700.000	4,503.000	30,203.000
Capitolul 4 - Cheltuieli pentru investiția de baza				
4.1.	Construcții și instalații	215,528.273	40,950.37	256,478.64
4.1.1.	REABILITARE ȘI MODERNIZARE STRADA SMÂRDAN - TRONSON 1	124,454.771	23,646.41	148,101.18
4.1.2.	REABILITARE ȘI MODERNIZARE STRADA SMÂRDAN - TRONSON 2	91,073.502	17,303.97	108,377.47
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	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
4.5.	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6.	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
	Total capitol 4	215,528.273	40,950.372	256,478.645
Capitolul 5 - Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	11,796.635	2,241.361	14,037.996
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	11,796.635	2,241.361	14,037.996
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	4,655.86	409.50	5,065.36
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	1,136.62	0.00	1,136.62



Numar proiect: 11/2022

Denumire proiect: REABILITARE ȘI MODERNIZARE STRADA SMÂRDAN

Faza de proiectare: Proiect tehnic de execuție (P.T.E.)

	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	227.32	0.00	227.32
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	1,136.62	0.00	1,136.62
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	2,155.28	409.50	2,564.79
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute (procent din valoarea cheltuielilor prevăzute la cap./subcap 1.2, 1.3, 1.4, 2, 3.5, 3.8, 4) -10%	23,422.83	4,450.34	27,873.16
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	0.00	0.00
Total capitol 5		39,875.319	7,101.202	46,976.521
Capitolul 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2.	Probe tehnologice și teste	0.00	0.00	0.00
Total capitol 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		281,103.592	52,554.573	333,658.165
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		227,324.907	43,191.732	270,516.639

Data: 21.04.2022

Beneficiar/Investitor,
U.A.T. MUNICIPIUL BOTOSANIIntocmit, ing. Alexandru Ionut
SC INFRA PROJECT SRL