

HOTĂRÂREA nr. 278

din 11.04.2022

*privind aprobarea indicatorilor tehnico - economici pentru obiectivul
”Modernizare Bulevardul George Coșbuc – Etapa I – Lucrări rețele edilitare
apă-canal”*

Inițiator: Consilier Local, Cristian-Sorin Enache;

Numărul și data depunerii proiectului de hotărâre: 305/11.04.2022;

*Consiliul Local al Municipiului Galați, întrunit în ședință extraordinară în
data de 11.04.2022;*

*Având în vedere referatul de aprobare nr. 75316/08.04.2022, al inițiatorului -
Consilier Local, Cristian-Sorin Enache;*

*Având în vedere raportul comun de specialitate nr. 75319/08.04.2022, al
Direcției de Dezvoltare, Infrastructură și Lucrări Publice și al Direcției Financiar
Contabilitate;*

*Având în vedere avizul Comisiei de buget, finanțe, administrarea domeniului
public și privat al municipiului Galați;*

*Având în vedere dispozițiile art. 2, lit. e), art. 5, alin. (1), lit. b) și art. 9 din
Hotărârea Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru
al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții
finanțate din fonduri publice, coroborate cu cele ale art. 44, alin. 1 din Legea
nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările
ulterioare;*

*Având în vedere dispozițiile art. 129, alin. (1), alin. (2), lit. b), alin. (4), lit. d)
din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/03.07.2019 privind Codul
administrativ, cu modificările și completările ulterioare;*

În temeiul art. 139, alin. (1) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/03.07.2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1 - Se aprobă documentația de avizare a lucrărilor de intervenții pentru obiectivul "Modernizare Bulevardul George Coșbuc – Etapa I – Lucrări rețele edilitare apă-canal", având principalii indicatori tehnico-economici prevăzuți în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2 - Primarul Municipiului Galați se împuternicește cu ducerea la îndeplinire a prevederilor acestei hotărâri.

Art. 3 - Secretarul General al Municipiului Galați va asigura transmiterea și publicitatea prezentei hotărâri.

Președinte de ședință,

*Contrasemnează,
Secretar General,*

” Modernizare Bulevardul George Coșbuc – Etapa I – Lucrări rețele edilitare apă-canal”

Bulevardul George Coșbuc este una dintre arterele principale ale Municipiului Galați, situat pe direcția N-S a municipiului, realizând legătura între artere majore : Strada Brăilei, Bulevardul Marii Uniri, Strada Basarabiei, Strada Henri Coandă și Strada Ștefan cel Mare.

În prezent rețeaua de alimentare cu apă potabilă și rețeaua de canalizare au durata de viață apropiată de durata de expirare, majoritatea fiind puse în funcțiune în perioada 1960-1970, producând efecte negative asupra infrastructurii rutiere datorită pierderilor de apă. Proiectul vizează înlocuirea rețelelor de apă potabilă și canalizare aferente Bulevardului George Coșbuc, tronson cuprins între Strada Brăilei și Strada Henri Coandă, cu o lungime totală de 3.105 m și este propus pentru finanțare prin Programul național de investiții „Anghel Saligny”. Pentru eliminarea acestor deficiente Municipiul Galați dorește Modernizarea Bulevardului George Coșbuc - Lucrări rețele edilitare apă-canal.

Prin proiect sunt prevăzute următoarele lucrări:

- **Demontări rețea apă, cămine, rețea canalizare, guri de scurgere, desfacere/refacere sistem rutier, provizorate rețele apă și canalizare;***
- **Înlocuire rețea alimenatre cu apă:***

Tronson Str. Brăilei – Strada Mihail Kogălniceanu

- 1. Conducta DN 350 Fn pozată îngropat pe partea stângă – PEID De 315 mm, PE 100, PN 10;*
- 2. Conducta DN 150 mm OL (între restaurant Turist și B-dul George Coșbuc, Nr. 34) pozat în canivou, pe partea dreaptă – PEID De 160 mm, PE 100, PN10;*
- 3. Subtraversare conductă DN 600 mm Fn pentru Strada Mihail Kogălniceanu – PEID De 630 mm, PE 100, PN 10;*
- 4. Întersecția B-dul George Coșbuc – Str. Mihail Kogălniceanu - Racordare conductă DN 300 /400 mm OL pentru Str. Mihail Kogălniceanu – PEID De 630 mm, PE 100, PN 10;*

5. *Întrsecția B-dul George Coșbuc – Str. Mihail Kogălniceanu - Racordare conductă DN 100 - PEID De 110 mm, PE 100, PN 10;*

Tronson Strada Mihail Kogălniceanu – Strada Tecuci

1. *Conductă DN 800 Premo+OL – pozată îngropat pe partea stangă - PEID De 800 mm, PE 100, PN 10;*

2. *Conductă DN 200 mm Fn pozată îngropat pe partea dreaptă - PEID De 110 mm, PE 100, PN 10;*

3. *Conductă DN 200 mm Fn (tronson Str. Mihai Eminescu – Strada Tecuci) pozată îngropat pe partea dreaptă - PEID De 200 mm, PE 100, PN 10;*

Tronson Strada Tecuci – Strada Aurel Vlaicu

1. *Conductă DN 800 Premo pozată îngropat pe partea stangă - PEID De 800 mm, PE 100, PN 10;*

2. *Conductă DN 350 mm Fn pozată îngropat pe partea dreaptă – PEID De 355 mm, PE 100, PN 10;*

3. *Întrsecția B-dul George Coșbuc – Strada Movileni – subtraversare conductă DN 800 mm OL pentru Strada Mobilei - PEID De 800 mm, PE 100, PN 10;*

4. *Întrsecția B-dul George Coșbuc – Strada Basarabiei – subtraversare conductă DN 400 mm OL pentru Strada Basarabiei - PEID De 400 mm, PE 100, PN 10;*

Tronson Strada Aurel Vlaicu – Strada Henri Coandă

1. *Conductă DN 600 Premo – pozată îngropat pe partea stangă - PEID De 630 mm, PE 100, PN 10;*

2. *Conductă DN 500 Fn + OL pozată îngropat pe partea stangă;*

3. *Conductă DN 200 Fn pozată îngropat pe partea dreaptă – PEID De 200 mm, PE 100, PN 10;*

4. *Conductă DN 200 OL pozată îngropat pe partea dreaptă – PEID De 200 mm, PE 100, PN 10;*

5. *Zona întrsecția B-dul George Coșbuc – Strada Aurel Vlaicu – subtraversare conductă legătură între conducta DN 500 mm Fn + OL și conducta DN 350 mm Fn – PEID De 355 mm, PE 100, PN 10;*

6. *Conducta DN 150/200 mm OL tronson Strada Aurel Vlaicu – Strada Călărași – PEID De 200 mm, PE 100, PN 10;*

- Înlocuire rețele canalizare

Tronson Strada Basarabiei – Strada Henri Coandă

- Conductă canalizare de serviciu din PVC-KG, DN 400;
- Înlocuire cămine de vizitare pe colectroul existent;
- Înlocuire subtraversări;
- Înlocuire racorduri;

Tronson Strada Brăilei – Strada Basarabiei

- Conductă canalizare de serviciu din PVC, SN8, DN 400;
- Înlocuire racorduri;
- Înlocuire subtraversări existente;
- Refacere cămine vizitare ;
- Cămine record.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

Valoarea totală a investiției: 37.779.499,33 lei

Din care C+M : 33.329.434,62 lei

Capacități :

Rețea apă – 7.910 m

Rețea canalizare 2.230 m

Durata de realizare a investiției: 36 luni

Sursa de finanțare: Buget local, buget de stat.

Anexăm devizul general corespunzător acestui proiect.

Președinte de ședință,

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii:

"MODERNIZARE BULEVARDUL GEORGE COȘBUC - Etapa 1, Lucrari retele edilitare apa-canal"

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1. Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea teritoriului				
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 la starea inițială	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilitatilor	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOLUL 1	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 2. Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului				
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOLUL 2	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3. Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	6,000.00	1,140.00	7,140.00
3.1.1	Studii de teren	6,000.00	1,140.00	7,140.00
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	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	10,000.00	0.00	10,000.00
3.3	Expertizare tehnica	10,950.00	2,080.50	13,030.50
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	987,300.00	187,587.00	1,174,887.00
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	Studiu de fezabilitate / Documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	20,360.00	3,868.40	24,228.40
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	1,940.00	368.60	2,308.60
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	125,000.00	23,750.00	148,750.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	840,000.00	159,600.00	999,600.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție publica	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanță	125,000.00	23,750.00	148,750.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	125,000.00	23,750.00	148,750.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	840,000.00	159,600.00	999,600.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	420,000.00	79,800.00	499,800.00
	3.8.1.1 pe perioada de executie a lucrarilor	420,000.00	79,800.00	499,800.00
	3.8.1.2 pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	0.00	0.00	0.00
3.8.2	Dirigentie de santier	420,000.00	79,800.00	499,800.00
	TOTAL CAPITOLUL 3	1,979,250.00	374,157.50	2,353,407.50
CAPITOLUL 4. Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	27,730,928.25	5,268,876.37	32,999,804.62
4.1.1	Pentru care exista standard de cost	25,194,413.25	4,786,938.52	29,981,351.77
	RETELE HIDROEDILITARE PENTRU APA POTABILA	18,552,859.25	3,525,043.26	22,077,902.51
	RETELE HIDROEDILITARE PENTRU CANALIZARE	6,641,554.00	1,261,895.26	7,903,449.26
4.1.2	Pentru care nu exista standard de cost	2,536,515.00	481,937.85	3,018,452.85
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.2.1	Pentru care exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.2.2	Pentru care nu exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	0.00	0.00	0.00
4.3.1	Pentru care exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.3.2	Pentru care nu exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.4.1	Pentru care exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.4.2	Pentru care nu exista standard de cost	0.00	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	0.00
4.5.2	Pentru care nu exista standard de cost	0.00	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	0.00
4.6.2	Pentru care nu exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOLUL 4	27,730,928.25	5,268,876.37	32,999,804.62

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 5. Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	277,000.00	52,630.00	329,630.00
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	277,000.00	52,630.00	329,630.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării de șantierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	308,087.21	0.00	308,087.21
5.2.1	Comisioanele și dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	140,039.64	0.00	140,039.64
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	28,007.93	0.00	28,007.93
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	140,039.64	0.00	140,039.64
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	1,478,000.00	280,820.00	1,758,820.00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	25,000.00	4,750.00	29,750.00
TOTAL CAPITOLUL 5		2,088,087.21	338,200.00	2,426,287.21
CAPITOLUL 6. Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar				
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 CAPITOLUL 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		31,798,265.46	5,981,233.87	37,779,499.33
DIN CARE C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		28,007,928.25	5,321,506.37	33,329,434.62

TOTAL GENERAL (cu TVA) din care:	
buget de stat	36,547,000.43
buget local	1,232,498.90

Prețuri fără TVA	Cu standard de cost	Fara standard de cost
Valoare CAP.4 - REȚELE PENTRU APA POTABILA	18,552,859.25	2,536,515.00
Valoare CAP.4 - REȚELE PENTRU CANALIZARE	6,641,554.00	-
Valoare investiție	25,194,413.25	6,603,852.21
Cost unitar aferent investiției (LEI) - REȚELE PENTRU APA POTABILA	5,122.27	-
Cost unitar aferent investiției (EURO) - REȚELE PENTRU APA POTABILA	1,035.20	-
Cost unitar aferent investiției (LEI) - REȚELE PENTRU CANALIZARE	8,659.13	-
Cost unitar aferent investiției (EURO) - REȚELE PENTRU CANALIZARE	1,749.99	-

Data	28 septembrie 2021
Curs EURO (B.N.R.)	4.9481
Valoare de referință pentru determinarea încadrării în standardul de cost (locuitori beneficiari) - REȚELE PENTRU APA POTABILA	3,622
Valoare de referință pentru determinarea încadrării în standardul de cost (locuitori echivalenți beneficiari) - REȚELE PENTRU CANALIZARE	767

Beneficiar,
MUNICIPIULUI GALAȚI

Primar,
Ionuț Florin PUCHEANU

