

HOTĂRÂREA nr. 761

din 12.12.2022

privind aprobarea depunerii proiectului “Modernizare Alea Regală-Extindere rețea de distribuție a apei și rețea de apă uzată Alea Regală”

Inițiator: Consilier Local – Cristian - Sorin Enache

Numărul și data depunerii proiectului de hotărâre: 895/08.12.2022

Consiliul Local al municipiului Galați, întrunit în ședință extraordinară în data de 12.12.2022;

Având în vedere referatul de aprobare nr. 250472/08.12.2022, al inițiatorului-Consilier Local – Cristian – Sorin Enache;

Având în vedere raportul comun de specialitate nr. 250475/08.12.2022, al Direcției Dezvoltare, Infrastructură și Lucrări Publice și al Direcției Financiar-Contabilitate;

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

Având în vedere dispozițiile art. 20, alin. (1), lit. j) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere dispozițiile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere dispozițiile art. 129 alin. (2) lit. b) și d), alin. (4) lit. e) și alin. (7) lit. n) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 139 alin. (1) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1 – Se aprobă depunerea de către UAT Municipiul Galați a proiectului “Modernizare Alea Regală-Extindere rețea de distribuție a apei și rețea de apă uzată Alea Regală”, în vederea finanțării acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 1: Managementul Apei, Investiția 1 - Extinderea sistemelor de apă și canalizare în aglomerări mai mari de 2 000 de locuitori echivalenți, prioritizate prin Planul accelerat de conformare cu directivele europene.

Art. 2 – Se aprobă Nota de fundamentare privind necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al investiției “Modernizare Alea Regală-Extindere rețea de distribuție a apei și rețea de apă uzată Alea Regală”, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3 – (1) Se aprobă valoarea totală a proiectului “Modernizare Alea Regală-Extindere rețea de distribuție a apei și rețea de apă uzată Alea Regală”, în cuantum de 1.135.865,27 lei fără TVA la care se adaugă TVA, în cuantum de 213.657,72 lei.

(2) Valoarea maximă eligibilă a proiectului este de 656.690,53 lei fără TVA, la care se adaugă TVA în valoare de 124.771,20 lei. Valoarea neeligibilă este de 479.174,74 lei fără TVA la care se adaugă TVA în valoare de 88.886,52 lei.

(3) Lucrările vor fi prevăzute în bugetul Municipiului Galați pentru perioada de realizare a investiției în cazul obținerii finanțării.

Art. 4 – UAT Municipiul Galați se angajează să asigure cofinanțarea proiectului, respectiv finanțarea cheltuielilor neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări, dacă este cazul, inclusiv cheltuielile de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți.

Art. 5 - Primarul Municipiului Galați se împuternicește cu ducerea la îndeplinire a prevederilor acestei hotărâri.

Art. 6 - Secretarul General al Municipiului Galați va asigura transmiterea și publicitatea prezentei hotărâri.

Președinte de ședință,

Contrasemnează,
Secretar General,

Nota de fundamentare privind necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al investiției “Modernizare Alea Regală-Extindere rețea de distribuție a apei și rețea de apă uzată Alea Regală”

1. Necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al investiției

Serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare face parte din sfera serviciilor comunitare de utilități publice și cuprinde totalitatea activităților reglementate, prin care se asigură satisfacerea nevoilor de utilitate și interes public general ale colectivităților locale.

Serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare este înființat, se organizează și gestionează sub conducerea, coordonarea, controlul și responsabilitatea autorităților administrației publice locale și are drept scop alimentarea cu apă, canalizarea și epurarea apelor uzate pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localităților.

Autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale au competență exclusivă, ce poate fi exercitată și prin intermediul asociațiilor de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciul de alimentare cu apă și de canalizare, în condițiile Legii nr. 51/2006, republicată, cu completările ulterioare, în numele și pe seama unităților administrativ-teritoriale asociate, în baza mandatului acordat acestora.

Conform dispozițiilor Legii nr. 241/2006 privind serviciul de alimentare cu apă și de canalizare, republicată, cu modificările și completările ulterioare, printre obiectivele prioritare pe care trebuie să le urmărească strategiile autorităților administrației publice locale sunt menționate:

- a) orientarea serviciului către utilizatori;
- b) asigurarea accesului nediscriminatoriu al tuturor membrilor comunității la serviciul de alimentare cu apă și de canalizare;
- c) asigurarea calității serviciului la nivelul corespunzător normelor Uniunii Europene;
- d) îmbunătățirea calității mediului, prin utilizarea rațională a resurselor naturale de apă și epurarea corespunzătoare a apelor uzate, în conformitate cu prevederile legislației de mediu și ale directivelor Uniunii Europene;
- e) reducerea pierderilor de apă și a consumurilor energetice din sistemele de alimentare cu apă și de canalizare;
- f) reducerea consumurilor specifice de apă potabilă la utilizator, inclusiv prin contorizarea bransamentelor și a consumurilor individuale;
- g) promovarea programelor de investiții, în scopul dezvoltării și modernizării sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare;
- h) adoptarea soluțiilor tehnice și tehnologice, cu costuri minime și în concordanță cu prognozele de dezvoltare edilitar-urbanistică și demografică a comunității.

Serviciile de alimentare cu apă și de canalizare sunt asigurate în Municipiul Galați de societatea Apă Canal Galați S.A., operator regional în baza contractului de delegare a gestiunii încheiat cu A.D.I. “Serviciul Regional Apă Galați”.

Rețeaua de distribuție existentă are o lungime totală de 431,885 km¹. După efectuarea lucrărilor de reabilitare și extindere realizate prin proiectul POIM 2014 - 2020 aflat în prezent în implementare, lungimea totală a rețelei de distribuție apă potabilă în municipiul Galați va fi de 444,949 km.

Rețeaua de canalizare a municipiului Galați are o lungime totală de 531 km, din care 524,28 km în sistem unitar și 6,72 km în sistem divizor.

¹ Cf. Master Plan „Reabilitarea și extinderea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Galați”

În municipiul Galați există străzi care nu dispun de rețea de apă și canalizare.

Prin aprobarea în cadrul PNRR a Componentei 1 - Managementul apei, Investiția 1 - Extinderea sistemelor de apă și canalizare în aglomerări mai mari de 2000 de locuitori echivalenți, prioritizate prin Planul accelerat de conformare cu directivele europene, UAT municipiul Galați are oportunitatea obținerii de finanțări nerambursabile pentru realizarea de investiții vizând extinderea rețelelor de distribuție apă și canalizare.

UAT Municipiul Galați intenționează depunerea spre finanțare în cadrul PNRR, C1, Investiția 1 a proiectului “Modernizare Alea Regală-Extindere rețea de distribuție a apei și rețea de apă uzată Alea Regală”.

Proiectul are ca obiectiv Creșterea gradului de acces al populației la serviciul public de apă și canalizare.

Strada Alea Regală se află în partea de nord a municipiului Galați, zona Traian Nord.

Necesitatea investiției este justificată de asigurarea accesului la apă curentă și canalizare și totodată creează premisele de dezvoltare a zonei.

Crearea și modernizarea sistemelor de alimentare cu apă/apă uzată constituie elemente de bază pentru comunitate, asigură condiții de sănătate, creșterea nivelului de trai, protecția mediului și în general condiții optime de trai.

2. Numărul de locuitori deserviți de proiect

De prezenta investiție vor beneficia atât locuitorii actuali ai străzii Alea Regală, cât și viitorii locuitori ai acesteia, având în vedere potențialul de dezvoltare al zonei.

Numărul de locuitori actuali care beneficiază de proiect este de 60 de persoane. ²

3. Caracteristici tehnice (lungimi, arii, volume, capacități etc.):

-Lungime stradă - 400 ml, S teren-3.200 mp

Soluțiile tehnice prevăzute în cadrul Proiectului nr.8/2021 întocmit de proiectant SC DM BUILDINGS & ROADS ENGINEERING & PARTENERSHIP GALAȚI prevăd următoarele:

-Referitor rețea apă:

Conducta de apă proiectată pe strada Alea Regală va fi conducta PEID De 110 mm, PN 10, PE 100 montată îngropat pe o lungime de 405 ml. Racordarea se va face în strada Arcașilor din conducta de apă stradală existentă PEHD De 225 mm. Pe conducta de apă proiectată PEHD De 110mm se va monta un hidrant de incendiu exterior suprateran Dn 80 mm echipat complet cu protecție la rupere accidentală, amplasat la intersecția străzii Alea Regală cu strada Arcașilor.

Branșamentele la consumatori se vor executa cu țeavă PEID PE 100 De 25mm,PN 6, contorizarea consumului de apă se va face în căminul de apometru amplasat la limita de proprietate .

Dimensiunile constructive ale căminului de apometru sunt:

- Diametru corp cămin - 500 mm (branșamentele sunt din PEID De 25mm);
- Înălțime camera de lucru - de 1.500 mm.

Contorul de apă montat în căminul de apometru va fi de clasa „C”, preechipat pentru citire date la distanță.

Linia de contorizare va fi completă incluzând: vana izolatoare, contor apă clasa C, preechipat pentru citire la distanță, cu turbina, multijet cu mecanism umed, clapet de reținere și filtru inclus, vana izolare.

La execuția branșamentelor, legătura cu conducta nouă PEID De 110 se va realiza cu piese de branșare electrofuziune tip T cu autoperforare, racordarea la rețeaua interioară din proprietăți se va realiza cu piese (fitinguri) electrosudabile.

- Referitor Colector canalizare menajer

Colectorul de canalizare menajer proiectat este din tuburi PVC -KG SN 8 Dn 250mm. Pe traseul rețelei de canalizare proiectate s-au prevăzut cămine de vizitare și intersecție conform STAS 2448/82. Ținând cont de cotele sistematizate ale străzii, numai o parte din strada Alea Regală va fi racordată gravitațional în strada Arcașilor.

² 2,53 = numărul mediu de persoane per gospodărie conform INS, în anul 2021

Pentru preluarea apelor uzate menajere de pe tronsonul II(vestic) este necesară o stație de pompare ape uzate (SPAU) amplasată subteran.

Stația va fi montată pe o fundație din beton armat complet preechipată. Preluarea acestui tronson se va realiza în colectorul stradal proiectat Dn 250mm cu panta către strada Alea Frasinilor, într-o stație de pompare ape uzate SPAU.

Materialul conductelor pentru rețelele de canalizare va fi PVC Dn 250 mm (policlorură de vinil neplastifiată) tip KG, SN 8.

Pe traseul rețelei de canalizare au fost prevăzute cămine de vizită și racorduri simple la imobile.

4. Indicatori de proiect

Indicatori de proiect	Valoare la începutul implementării proiectului	Valoare la finalul implementării	Rezultate
0	1	2	3=2-1
Rețea de distribuție apă potabilă (extindere)	431,885 km	432,29 km	0,405 km
Rețea de apă uzată (extindere)	531 km	531,34 km	0,34 km
Populație care beneficiază de o mai bună alimentare cu apă	0 locuitori	60 locuitori	60 locuitori
Nivelul de branșare a populației din zona deservită de sistemul de alimentare cu apă	0%	0,02%	0,02%
Populație care beneficiază de o mai bună tratare a apelor uzate	0 locuitori	60 locuitori	60 locuitori
Nivelul de racordare a populației la sistemul de canalizare a apelor uzate	0%	0,02%	0,02%

5. Bugetul proiectului

BUGETUL PROIECTULUI - TOTALIZATOR			
Curs EURO 4,9195			
	Cheltuieli eligibile	Cheltuieli neeligibile	Total
Denumirea capitolelor de cheltuieli			
	LEI	LEI	LEI
1	2	3	4
Cheltuieli cu investiția de bază	591,021.50	470,492.83	1,061,514.33
Cheltuieli suport pentru realizarea investiției	65,669.03	8,681.91	74,350.94
Cheltuielile suport eligibile pentru realizarea investiției sunt în limita a 10% din valoarea totală eligibilă			
TOTAL GENERAL	656,690.53	479,174.74	1,135,865.27
TVA	124,771.20	88,886.52	213,657.72
TOTAL GENERAL INCLUSIV TVA	781,461.73	568,061.26	1,349,522.99
	LEI	EURO	
VALOARE TOTALĂ	1,349,522.99	274,321.17	
VALOAREA ELIGIBILĂ	781,461.73	158,849.83	
VALOAREA NEELIGIBILĂ	568,061.26	115,471.34	
SURSE DE ASIGURARE A CHELTUIELILOR NEELIGIBILE	0,00	0,00	
BUGET LOCAL	568,061.26	115,471.34	
COFINANȚARE PRIVATĂ	0,00	0,00	

BUGETUL PROIECTULUI - COMPONENTA EXTINDERE REȚELE DE DISTRIBUTIE APĂ			
EXTINDERE REȚELE DE DISTRIBUȚIE APĂ	Cheltuieli eligibile	Cheltuieli neeligibile	Total
Denumirea capitolelor de cheltuieli			
	LEI	LEI	LEI
1	2	3	4
Cheltuieli cu investiția de bază	262,249.34	81,477.99	343,727.33
Cheltuieli suport pentru realizarea investiției	29,138.80	8,036.67	37,175.47
TOTAL GENERAL	291,388.14	89,514.66	380,902.80
TVA	55,363.75	15,929.43	71,293.18
TOTAL GENERAL INCLUSIV TVA	346,751.89	105,444.09	452,195.98
	LEI	EURO	
VALOARE TOTALĂ	452,195.98	91,919.09	
VALOAREA ELIGIBILĂ	346,751.89	70,485.19	
VALOAREA NEELIGIBILĂ	105,444.09	21,433.90	

BUGETUL PROIECTULUI - COMPONENTA EXTINDERE REȚELE DE DISTRIBUTIE APĂ UZATĂ			
EXTINDERE REȚELE DE DISTRIBUȚIE APĂ UZATĂ	Cheltuieli eligibile	Cheltuieli neeligibile	Total
Denumirea capitolelor de cheltuieli			
	LEI	LEI	LEI
1	2	3	4
Cheltuieli cu investiția de bază	328,772.16	389,014.83	717,786.99
Cheltuieli suport pentru realizarea investiției	36,530.23	645.24	37,175.47
TOTAL GENERAL	365,302.39	389,660.07	754,962.46
TVA	69,407.45	72,957.09	142,364.54
TOTAL GENERAL INCLUSIV TVA	434,709.84	462,617.16	897,327.00
	LEI	EURO	
VALOARE TOTALĂ	897,327.00	182,402.07	
VALOAREA ELIGIBILĂ	434,709.84	88,364.64	
VALOAREA NEELIGIBILĂ	462,617.17	94,037.44	

Președinte de ședință,