



Dir. Tehnica - Proiect

anul 54 -
Proiect canalizare / Localitatea SLĂTINIȚA
nu are CANALIZARE DE CE SE DECE AVIAZ -
Agrodis pe conducte c-ctn
în slătinițe ?

HOTĂRÂRE

privind modificarea Hotărârii nr.219/2018 a Consiliului local al municipiului Bistrița, privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico economici pentru obiectivul de investiții "Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița", cu modificările ulterioare

Consiliul local al municipiului Bistrița s-a întrunit în ședința extraordinară în data de

având în vedere:

Urgența motivată de necesitatea finalizării lucrărilor și demararea procedurilor de efectuare a recepției la terminarea lucrărilor pentru obiectivul de investiții "Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița", finanțat prin POR 2014-2020;

Referatul de aprobare nr.111964/ 10.11.2023 al Primarului municipiului Bistrița;

Raportul comun nr.111974/10.11.2023 al Direcției Tehnice, Direcției Economice și al Direcției Juridice, Resurse Umane, Achiziții Publice ;

Avizul _____ nr.____/_____ al Comisiilor reunite de specialitate ale Consiliului local al municipiului Bistrița;

prevederile Hotărârii nr.219/2018 a Consiliului local al municipiului Bistrița, privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița";

prevederile Hotărârii nr.162/18.09.2023 a Consiliului local al municipiului Bistrița, privind modificarea Hotărârii nr.219/2018 a Consiliului local al municipiului Bistrița, privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico economici pentru obiectivul de investiții "Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița "

în conformitate cu:

prevederile Hotărârii Guvernului României 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;

prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului României nr.64/2022 privind ajustarea prețurilor și a valorii devizelor generale în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile, cu modificările și completările ulterioare;

prevederile art.44 alin.(1) din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

în temeiul art.129 alin.(2) lit."b", alin.(4) lit."d", art.139, alin.(3) lit."d", art.196 alin.(1) lit."a" din Ordonanța de urgență a Guvernului României nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

ART.I. – Se modifică și se înlocuiește Anexa la Hotărârea nr.219/2018 a Consiliului local al municipiului Bistrița privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "**Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița**", cu anexa 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

ART.II. Se aprobă Devizul General actualizat pentru obiectivul de investiții "**Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița**" prevăzut în anexa 2 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

ART.III. – Primarul municipiului Bistrița prin Direcția Tehnică - Serviciul Căi de Comunicații și Rețele edilitare va aduce la îndeplinire prezenta hotărâre.

ART.IV. – Prezenta hotărâre a fost adoptată de Consiliul local al municipiului Bistrița în ședință extraordinară, cu respectarea art.139 alin.(3) lit."d", din Ordonanța de urgență a Guvernului României nr.57/2019 privind Codul administrativ, respectiv cu un număr de voturi "pentru", voturi "împotrivă" și "abțineri".

ART.V. – Secretarul general al municipiului Bistrița, prin Compartimentul Pregătire Documente va comunica prezenta hotărâre:

- Direcției Tehnice, Serviciul Căi de Comunicații și Rețele edilitare;
- Direcției Economice;
- Primarului municipiului Bistrița;
- Instituției Prefectului – Județului Bistrița Năsăud.

PROIECT DE HOTĂRĂRE INIȚIAT DE
P R I M A R
IOAN TURC

AVIZ DE LEGALITATE
SECRETAR GENERAL
FLOARE GAFTONE

Bistrița la _____
Nr. _____

Hotărârea se adoptă prin votul deschis al majorității absolute a consilierilor locali în funcție.

Pop Adriana / 2ex.

LA HOTĂRÂREA Nr.....
A CONSILIULUI LOCAL AL MUNICIPIULUI BISTRIȚA

**Caracteristicile principale și indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții
” Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița ”**

Prezentul Studiu de fezabilitate vine în întâmpinarea obiectivelor stabilite prin Ghidul Solicitantului – Condiții specifice de accesare a fondurilor din cadrul apelului de proiecte POR/2017/4/4.3/1, Axa prioritară 4 – Sprijinirea dezvoltării urbane durabile, Prioritatea de investiții 4.3 – Oferirea de sprijin pentru regenerarea fizică, economică și socială a comunităților defavorizate din regiunile urbane și rurale.

Proiectul tratează colectarea, pomparea, transportul și epurarea apelor uzate menajere din localitatea Slătinița, Municipiul Bistrița, județul Bistrița-Năsăud.

Sistemul de canalizare propus va fi compus din :

Colectoare de canalizare menajeră în lungime totală 5901 metri, din care:

- 5221 metri colectoare de canalizare menajeră în intravilanul localității Slătinița
- 680 metri conducte de refulare ape uzate menajere în intravilanul localității Slătinița

Colectoarele de canalizare menajeră și conductele de refulare ape uzate menajere se vor amplasa subteran de o parte și de alta a drumurilor județene, comunale și străzilor secundare din localitate.

Pe lungimea colectoarelor de canalizare sunt prevăzute 176 buc camine de vizitare.

Pentru racordarea instalațiilor interioare ale utilizatorilor (gospodăriile populației, agenții economici interesați precum și de la instituțiile soial-culturale de pe raza localității) la rețeaua exterioară s-a prevăzut 2000 m conducte de racord PVC DN 160mm și 200 buc cămine de racord amplasate la limita de proprietate în exteriorul acesteia.

- 3 stații de pompare submersibile având o capacitate de 12 mc/h

Stație de epurare 830 l.e. Stație de epurare mecano-biologică este proiectată pentru epurarea tuturor tipurilor de ape uzate menajere iar principiul biologic are la baza epurarea cu biomasa în suspensie, aerata cu bule fine. Stația de epurare este echipata si cu sistem pentru precipitarea fosforului.

INDICATORII TEHNICO ECONOMICI:

1.Valoarea totală a investiției cu T.V.A.	6.038.778,66 lei
din care C+M (cu TVA)	3.606.621,17 lei

2.CAPACITĂȚI (în unități fizice)

- Rețele canalizare menajeră cu Dn=250 mm :	L = 5.165 ml ;
- Conducte de refulare din polietilenă de înaltă densitate Dn=90 mm :	L = 680 ml ;
- Conducte racord canalizare Slătinița PVC DN 160	L = 1.890 ml ;
- Stații de pompare 12 mc/h	Buc 3
- Stație de epurare 830 l.e.	Buc 1

3. DURATA DE REALIZARE A LUCRĂRILOR:	29 luni.
--------------------------------------	----------

Finanțarea obiectivului de investiție se face din bugetul local, fonduri alocate prin Agenția Fondului de Mediu și din alte fonduri legal constituite cu această destinație, potrivit legii .

ANEXA 2
LA HOTARAREA NR.....
A CONSILIULUI LOCAL AL MUNICIPIULUI BISTRITA
DEVIZ GENERAL ACTUALIZAT

al obiectivului de investitii:

**STATIE DE EPURARE SI CONDUCTE DE CANALIZARE LOCALITATEA
COMPONENTA SLATINITA MUNICIPIUL BISTRITA JUD. BISTRITA-NASAUD**

In lei/euro, la cursul BNR 1 euro = 4,6556 lei, din 06 decembrie 2018

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare* (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	5	6
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2.	Amenajarea terenului	13,500.00	2,565.00	16,065.00
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala	24,897.56	4,730.54	29,628.10
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		38,397.56	7,295.54	45,693.10
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
2.1.	Bransament electric la statia de epurare	20,287.85	3,854.69	24,142.54
2.2.	Bransament electric SP 1	1,752.01	332.88	2,084.89
2.3.	Bransament electric SP 2	2,044.20	388.40	2,432.60
2.4.	Bransament electric SP 3	1,746.63	331.86	2,078.49
2.5.	Bransament apa la statia de epurare	35,239.90	6,695.58	41,935.48
TOTAL CAPITOL 2		61,070.59	11,603.41	72,674.00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1.	Studii	12,174.00	2,313.06	14,487.06
	3.1.1. Studii de teren	12,174.00	2,313.06	14,487.06
	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	21,677.51	4,118.73	25,796.24
3.3.	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4.	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5.	Proiectare	118,975.63	22,605.37	141,581.00
	3.5.1. Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	42,100.00	7,999.00	50,099.00
	3.5.4. Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	16,075.63	3,054.37	19,130.00
	3.5.5. Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	1,000.00	190.00	1,190.00
	3.5.6. Proiect tehnic si detalii de executie	59,800.00	11,362.00	71,162.00
3.6.	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00
3.7.	Consultanță	30,000.00	5,700.00	35,700.00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	0.00	0.00	0.00
	3.7.2. Auditul financiar	30,000.00	5,700.00	35,700.00
3.8.	Asistenta tehnica	49,100.00	9,329.00	58,429.00
	3.8.1. Asistenta tehnica din partea proiectantului	6,500.00	1,235.00	7,735.00
	3.8.1.1. pe perioada de executie a lucrarilor	3,500.00	665.00	4,165.00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat în Constructii	3,000.00	570.00	3,570.00
	3.8.2. Dirigentie de santier	42,600.00	8,094.00	50,694.00
TOTAL CAPITOL 3		231,927.14	44,066.16	275,993.30
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1.	Constructii si instalatii	2,816,543.55	535,143.28	3,351,686.83
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	88,919.48	16,894.70	105,814.18
4.2.1	Alimentare cu apa	0.00	0.00	0.00
4.2.2	Canalizare menajera	0.00	0.00	0.00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	917,645.08	174,352.57	1,091,997.65

4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5.	Dotari	13,776.97	2,617.62	16,394.59
4.6.	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		3,836,885.08	729,008.17	4,565,893.25
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de şantier	25,842.91	4,910.15	30,753.06
	5.1.1. Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	25,842.91	4,910.15	30,753.06
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	39,509.69	0.00	39,509.69
	5.2.1. Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2. Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	17,958.95	0.00	17,958.95
	5.2.3. Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	3,591.79	0.00	3,591.79
	5.2.4. Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	17,958.95	0.00	17,958.95
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	0.00	0.00	0.00
5.4.	Cheltuieli pentru informare si publicitate	5,340.00	1,014.60	6,354.60
TOTAL CAPITOL 5		70,692.60	5,924.75	76,617.35
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2.	Probe tehnologice si teste	4,500.01	855.00	5,355.01
TOTAL CAPITOL 6		4,500.01	855.00	5,355.01
CAPITOL 7 Rezerva de implementare				
7.2	Rezerva de implementare	837,439.20	159,113.45	996,552.65
TOTAL GENERAL		5,080,912.18	957,866.48	6,038,778.66
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		3,030,774.09	575,847.08	3,606,621.17

* In preturi la data de 06.12.2018; 1 euro = 4,6556 lei CONFORM BNR.



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BISTRIȚA

Bistrița - 420040, Piața Centrală, nr. 6, Bistrița - Năsăud
E-mail: primaria@municipiulbistrita.ro <http://www.primariabistrita.ro>
Telefonul cetățeanului 0800-080033, Telefon 0263-223923/224706, Fax 0263-231046

CABINET PRIMAR
Nr.111964 /10.11.2023

REFERAT DE APROBARE

pentru modificarea Hotărârii nr.219/2018 a Consiliului local al municipiului Bistrița, privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico economici pentru obiectivul de investiții "Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița" cu modificările ulterioare

Prin Hotărârea Consiliului Local al municipiului Bistrița nr.219/2018 a fost aprobat Studiul de fezabilitate și indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "**Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița**" iar ulterior a fost modificat prin Hotărârea Consiliului Local al municipiului Bistrița nr.162/18.09.2023 .

Pe parcursul lucrărilor au apărut atât lucrări suplimentare privind îmbunătățirea condițiilor de exploatare a stației de epurare reglementate prin dispoziții de șantier, cât și modificări legislative care au dus la ajustarea prețurilor contractelor, în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.64/2022. A fost constituită rezerva de implementare a contractului de lucrări, dar în urma actualizărilor de la ultimele situații de lucrări, aceste creșteri nu au mai putut fi acoperite din Devizul general aprobat, fiind necesară reconstituirea rezervei de implementare .

Ținând seama de cele arătate mai sus, a fost necesară actualizarea Devizului general al obiectivului de investiții "**Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița**", luând în considerare atât valoarea rezervei de implementare cât și valoarea lucrărilor realizate la momentul intrării în vigoare a OUG nr. 64/2022.

În conformitate cu prevederile HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentației tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare, devizul general întocmit la faza de proiectare - studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții, se actualizează prin grija beneficiarului ori de câte ori este necesar.

În urma actualizării devizului general prin constituirea rezervei de implementare conform OUG nr.64/2022 s-au modificat indicatorii tehnico-economici, respectiv s-a majorat valoarea totală a investiției și a C+M, astfel că se impune aprobarea noilor indicatori economici și modificarea corespunzătoare a anexei Hotărârii Consiliului local a municipiului Bistrița nr.219/2018, cu modificările ulterioare.

Având în vedere cele arătate mai sus, propun spre analiză și aprobare Consiliului Local al municipiului Bistrița, Proiectul de hotărâre pentru modificarea Hotărârii Consiliului local a municipiului Bistrița nr.219/2018, privind aprobarea Studiului de fezabilitate și indicatorii tehnico economici pentru obiectivul de investiții "**Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița**" cu modificările ulterioare.

PRIMAR,
IOAN TURC



DIRECȚIA TEHNICĂ
DIRECȚIA ECONOMICĂ
DIRECȚIA JURIDICĂ, RESURSE UMANE, ACHIZITII PUBLICE
NR.111974 / 10.11.2023

R A P O R T

Proiect de hotărâre pentru modificarea Hotărârii nr.219/2018 a Consiliului local al municipiului Bistrița, privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico economici pentru obiectivul de investiții **"Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița "** cu modificările ulterioare

Prin Hotărârea Consiliului Local al municipiului Bistrița nr.219/2018 a fost aprobat Studiul de fezabilitate și indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița" iar ulterior a fost modificat prin Hotărârea Consiliului Local al municipiului Bistrița nr.162/18.09.2023 .

Pe parcursul lucrărilor au mai apărut atât lucrări suplimentare privind îmbunătățirea condițiilor de exploatare a stației de epurare reglementate prin dispoziții de șantier, cât și modificări legislative care au dus la ajustarea prețurilor din contract , în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.64/2022, care au dus la o nouă modificare a devizului General aprobat și a principalilor indicatori tehnico-economici ai obiectivului menționat mai sus .

De asemenea, în urma aplicării Metodologiei privind ajustarea prețurilor și a devizelor generale în cadrul contractelor finanțate din fonduri externe nerambursabile, conform OUG nr. 64/2022 și pentru modificarea Anexei "Ghidului solicitantului, Condiții generale pentru accesarea fondurilor în cadrul Programului Operațional Regional 2014-2020" de achiziție publică/contractele sectoriale de lucrări finanțate prin programul Operational Regional 2014-2020, prevăzută în Ordinul nr.1586/10.08.2022, a fost constituită rezerva de implementare a contractului de lucrări, dar în urma actualizărilor de la situațiile de lucrări finale, aceste creșteri nu au mai putut fi acoperite din Devizul general aprobat fiind necesară reconstituirea rezervei de implementare în valoare de 996.552,66 lei cu TVA.

Ținând seama de cele arătate mai sus și de prevederile H.G. nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentației tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare, a devenit necesară actualizarea devizului general.

În urma actualizării devizului general prin constituirea rezervei de implementare conform OUG nr.64/2022, au rezultat indicatori tehnico-economici modificați, respectiv majorarea valorii totale a investiției și a C+M.

Indicatorii economici prevăzuți în Anexa la HCL nr.219/2018, trebuie reaprobați în Consiliul local, cu noile valori rezultate din Devizul general actualizat, atașat prezentului raport.

Situația comparativă a indicatorilor tehnico-economici:

Nr. Crt.	Indicatori economici	Valoare aprobata HCL nr.219/2018 lei (cu tva)	Valoare actualizare finală lei (cu tva)	Majorare/ Micsorari Lei (cu TVA)
1	TOTAL GENERAL	5.561.562,29	6.038.778,66	+ 477.216,37
2	Din care C+M	3.567.231,45	3.606.621,17	+ 39.389,72

Față de aspectele prezentate anterior, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentației tehnico-economice aferente obiectivelor/ proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare, constatăm că sunt îndeplinite condițiile legale pentru supunerea spre dezbatere și adoptare a Proiectului de hotărâre pentru modificarea Hotărârii nr.219/2018 a Consiliului local al municipiului Bistrița, privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico economici pentru obiectivul de investiții **"Stație de epurare și conducte de canalizare localitatea componentă Slătinița "** cu modificările ulterioare.

DIRECȚIA TEHNICĂ
DIRECTOR EXECUTIV
Lia IVAȘCU



DIRECȚIA ECONOMICĂ
DIRECTOR EXECUTIV
Nicolae SCURTU



**DIRECȚIA JURIDICA,
RESURSE UMANE,
ACHIZITII PUBLICE**
DIRECTOR EXECUTIV
Dumitru CÎNCEA

