



CONSILIUL JUDEȚEAN MEHEDINȚI

Calea Traian nr. 89, Drobeta Turnu Severin, Mehedinți, România

Tel: +40 372521102

Fax: +40 372521112

Nr. 22/5/29.12.2020

PROIECT DE HOTĂRÂRE

privind aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor conform rezultatelor Analizei Cost - Beneficiu pentru obiectivul de investiții „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL MEHEDINTI, ÎN PERIOADA 2014-2020” și mandatarea reprezentantului Consiliului Județean să susțină și să voteze în Adunarea Generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară ”Asociația pentru managementul serviciilor de apă și canalizare Mehedinți” aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 17.299/29.12.2020 al Președintelui Consiliului Județean Mehedinți și Raportul Raportul comun al Direcției Managementul Proiectelor, Dezvoltare Durabilă, Turism, Direcției Economice și al Direcției Tehnică - Investiții, Dezvoltare Teritorială înregistrat cu numărul 17.298 din 29.12.2020, prin care se propune aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor conform rezultatelor Analizei Cost - Beneficiu pentru obiectivul de investiții „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL MEHEDINTI, ÎN PERIOADA 2014-2020” și mandatarea reprezentantului Consiliului Județean să susțină și să voteze în Adunarea Generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară ”Asociația pentru managementul serviciilor de apă și canalizare Mehedinți” aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor,

Ținând cont și de Nota de fundamentare SF – POIM cu nr. 17267/28.12.2020, Adresa cu numărul de înregistrare 14830/16.11.2020 (emisă de SECOM SA și înregistrată la Registratura UAT Județul Mehedinți cu nr. 15347/16.11.2020 prin care se solicită emiterea în regim de urgență a unor HCJ cu privire la aprobarea Studiului de Fezabilitate privind aprobarea documentației tehnico - economice – faza SF pentru obiectivul de investiții „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL MEHEDINTI, ÎN PERIOADA 2014-2020”, a indicatorilor tehnico – economici, precum și a strategiei de tarify) și Adresa cu numărul de înregistrare 14831/16.11.2020 (emisă de SECOM SA și înregistrată la Registratura UAT Județul Mehedinți cu nr. 15346/16.11.2020 prin care se solicită emiterea în regim de urgență a unei HCL cu privire la transferul din domeniul public al UAT Municipiul Drobeta Turnu Severin în domeniul public al UAT Județul Mehedinți)

Văzând și avizele date în acest sens de comisiile de specialitate;

În temeiul art. 173, alin. 1, lit b) și alin. 3, lit. f), art. 182, alin. 1 și art. 196, alin 1, lit. a) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ;

;

CONSILIUL JUDEȚEAN MEHEDINȚI HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă Planul anual de evoluție a tarifelor conform rezultatelor Analizei Cost - Beneficiu pentru obiectivul de investiții „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL MEHEDINTI, ÎN PERIOADA

2014-2020" conform Anexei 1- parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Se mandatează reprezentantului Consiliului Județean Mehedinți, dl Florin Ciprian Rădulescu să susțină și să voteze în Adunarea Generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară "Asociația pentru managementul serviciilor de apă și canalizare Mehedinți" aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor, în funcție de propunerile formulate numai după informarea Consiliului județean și aprobarea acestor noi tarife pe bază de HCJ.

Art. 3. Prin grija Serviciului Administrație Publică Locală, Relația cu Consiliul Județean, Petiții, prezenta hotărâre se va comunica părților interesate precum și Instituției Prefectului Județului Mehedinți.

Adoptată astăzi, _____, în Municipiul Drobeta Turnu Severin, cu _____ voturi.

**INIȚIATOR,
PREȘEDINTE,**

Av. Aladin Gigi Georgescu

**Avizat:
SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI,
Jr. Ștefan Ladislau Mednyanszky**



CONSILIUL JUDEȚEAN MEHEDINȚI

Calea Traian nr. 89, Drobeta Turnu Severin, Mehedinți, România

Tel: +40 372521102

Fax: +40 372521112

Nr. 17299 din 29.12.2020

REFERAT DE APROBARE

privind aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor conform rezultatelor Analizei Cost - Beneficiu pentru obiectivul de investiții „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL MEHEDINTI, ÎN PERIOADA 2014-2020” și mandatarea reprezentantului Consiliului Județean să susțină și să voteze în Adunarea Generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară ”Asociația pentru managementul serviciilor de apă și canalizare Mehedinți” aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor

Având în vedere:

- Raportul comun al Direcției Managementul Proiectelor, Dezvoltare Durabilă, Turism, Direcției Economice și al Direcției Tehnică - Investiții, Dezvoltare Teritorială înregistrat cu numărul 17298 din 29.12.2020,
- Nota de fundamentare SF – POIM cu nr. 17267/28.12.2020,
- Adresa cu numărul de înregistrare 14830/16.11.2020 (emisă de SECOM SA și înregistrată la Registratura UAT Județul Mehedinți cu nr. 15347/16.11.2020 prin care se solicită emiterea în regim de urgență a unor HCJ cu privire la aprobarea Studiului de Fezabilitate privind aprobarea documentației tehnico - economice – faza SF pentru obiectivul de investiții „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL MEHEDINTI, ÎN PERIOADA 2014-2020”, a indicatorilor tehnico – economici, precum și a strategiei de tarife)
- Adresa cu numărul de înregistrare 14831/16.11.2020 (emisă de SECOM SA și înregistrată la Registratura UAT Județul Mehedinți cu nr. 15346/16.11.2020 prin care se solicită emiterea în regim de urgență a unei HCL cu privire la transferul din domeniul public al UAT Municipiul Drobeta Turnu Severin în domeniul public al UAT Județul Mehedinți), transfer ce se va realiza la finalizarea proiectului

Vă supun spre analiză, dezbateră și aprobare Planul anual de evoluție a tarifelor conform rezultatelor Analizei Cost - Beneficiu pentru obiectivul de investiții „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL MEHEDINTI, ÎN PERIOADA 2014-2020” și mandatarea reprezentantului Consiliului Județean să susțină și să voteze în Adunarea Generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară ”Asociația pentru managementul serviciilor de apă și canalizare Mehedinți” aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor.

**INIȚIATOR,
PREȘEDINTELE CONSILIULUI JUDEȚEAN**

Av. Aladin Gigi Georgescu



CONSILIUL JUDEȚEAN MEHEDINȚI

Calea Traian nr. 89, Drobeta Turnu Severin, Mehedinți, România

Tel: +40 372521102

Fax: +40 372521112

DIRECȚIA MANAGEMENTUL PROIECTELOR, DEZVOLTARE DURABILĂ, TURISM

DIRECȚIA ECONOMICĂ

DIRECȚIA TEHNICĂ, INVESTIȚII, DEZVOLTARE TERITORIALĂ

Nr. 17298 din 29.12.2020

RAPORT

privind aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor conform rezultatelor Analizei Cost - Beneficiu pentru obiectivul de investiții „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL MEHEDINTI, ÎN PERIOADA 2014-2020” și mandatarea reprezentantului Consiliului Județean să susțină și să voteze în Adunarea Generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară ”Asociația pentru managementul serviciilor de apă și canalizare Mehedinți” aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor

Având în vedere:

- Nota de fundamentare SF – POIM cu nr. 17267/28.12.2020,
- Adresa cu numărul de înregistrare 14830/16.11.2020 (emisă de SECOM SA și înregistrată la Registratura UAT Județul Mehedinți cu nr. 15347/16.11.2020 prin care se solicită emiterea în regim de urgență a unor HCJ cu privire la aprobarea Studiului de Fezabilitate privind aprobarea documentației tehnico - economice – faza SF pentru obiectivul de investiții „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL MEHEDINTI, ÎN PERIOADA 2014-2020”, a indicatorilor tehnico – economici, precum și a strategiei de tarify)
- Adresa cu numărul de înregistrare 14831/16.11.2020 (emisă de SECOM SA și înregistrată la Registratura UAT Județul Mehedinți cu nr. 15346/16.11.2020 prin care se solicită emiterea în regim de urgență a unei HCL cu privire la transferul din domeniul public al UAT Municipiul Drobeta Turnu Severin în domeniul public al UAT Județul Mehedinți), transfer ce se va realiza la finalizarea proiectului

Ținând cont de Hotărârea privind aprobarea valorii investițiilor aferente Consiliului Județean și a participării la cofinanțarea obiectivului de investiții „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL MEHEDINTI, ÎN PERIOADA 2014-2020” și Hotărârea privind aprobarea documentației tehnico - economice – faza SF și a indicatorilor tehnico-economiici pentru obiectivul de investiții „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL MEHEDINTI, ÎN PERIOADA 2014-2020”, care urmează a fi adoptate în ședința de Consiliu Județean.

supunem dezbaterii și aprobării Consiliului Județean Mehedinți Proiectul de hotărâre privind aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor conform rezultatelor Analizei Cost - Beneficiu pentru obiectivul de investiții „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL MEHEDINTI, ÎN PERIOADA 2014-2020” și mandatarea reprezentantului Consiliului Județean să susțină și să voteze în Adunarea Generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară ”Asociația pentru

managementul serviciilor de apă și canalizare Mehedinți” aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor.

Nivelul tarifar propus pentru **Proiectului Regional de Dezvoltare a Infrastructurii de Apa și Apa Uzată din Județul Mehedinți, în perioada 2014-2020** are în vedere:

- strategia tarifară pentru perioada 2015-2025 care este în conformitate cu condițiile contractului de împrumut semnat cu BERD
- Regulamentele UE 2014-2020 (în mod particular Actul de punere în aplicare privind metodologia pentru efectuarea ACB) și noul Ghid ACB revizuit al CE care au pus un accent sporit pe obținerea tarifelor de recuperare a costurilor:
 - o în conformitate cu Art.61 a Regulamentului, este specificată o contribuție minimă către taxele de ape, ca proporție din venitul gospodăriei
- prevederile „Metodologiei de analiza cost-beneficiu pentru investițiile în infrastructura de apă și canalizare finanțate din fonduri publice” aprobată prin HG 677/2017, cu modificările și completările ulterioare, și anume:
 - o respectarea limitei de suportabilitate
 - o acoperirea costurilor de operare și a amortizării.

Astfel, tarifele îndeplinesc următoarele condiții:

- *pe termen scurt*: contribuția consumatorilor este stabilită la un nivel de recuperare a costurilor de operare și întreținere și o parte din amortizare, îndeplinind următoarele cerințe:
 - o MAX (2,5% din venitul mediu pe gospodărie; cheltuieli de operare + x% din amortizare)
- *pe termen lung*: contribuția crește până la un anumit nivel pentru a îndeplini:
 - o MAX (2,5% din venitul mediu pe gospodărie], cheltuieli de operare + 100% din amortizare)

Mentionăm că 2,5% din media pe gospodărie este minimul legal cerut.

Obiectivele politicii tarifare, în conformitate cu prevederile „Metodologiei de analiza cost-beneficiu pentru investițiile în infrastructura de apă și canalizare finanțate din fonduri publice” aprobată prin **HG 677/2017** sunt:

- recuperarea costurilor (inclusiv recuperarea costurilor operaționale, de capital și administrative),
- sustenabilitatea financiară și tehnică,
- alocarea eficientă a resurselor limitate din sector,
- suportabilitatea pentru clienții rezidențiali (în special pentru cei cu venituri mici),
- conservarea resurselor de apă.

STRATEGIA DE TARIFARE

Creșteri tarifare propuse în termeni reali în perioada 2020-2025:

STRATEGIA DE TARIFARE	Tarif initial	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	RON/mc	%	%	%	%	%	%
Tarif apa	3,82	4,00%	8,00%	15,00%	4,00%	5,00%	4,20%
Tarif canalizare	2,18	4,00%	2,70%	28,00%	14,00%	14,00%	4,00%

NOTA:

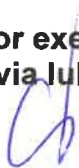
Creșterile tarifare propuse sunt creșteri în termeni reali ce vor fi aplicate în fiecare an începând cu 1 ianuarie.

În conformitate cu Contractul de Delegare, suplimentar față de creșterile tarifare în termeni reali propuse și aprobate, Operatorul va ajusta tarifele în fiecare an cu inflația cumulată pe ultimul an.

De asemenea menționăm că, fiind vorba de adoptarea unei HCJ în regim de urgență pentru aprobarea Studiului de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico economici pentru obiectivul de investiție „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL MEHEDINTI, ÎN PERIOADA 2014-2020”, precum și de termenul limită de depunere a aplicației în vederea obținerii finanțării în cadrul POIM, în conformitate cu prevederile Legii 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică - Republicată art. 7, alin. 13 *”În cazul reglementării unei situații care, din cauza circumstanțelor sale excepționale, impune adoptarea de soluții imediate, în vederea evitării unei grave atingeri aduse interesului public, proiectele de acte normative se supun adoptării în procedura de urgență prevăzută de reglementările în vigoare.”*, planul de tarificare nu a fost supus dezbaterii publice.

Totodată propunem și mandatarea reprezentantului Consiliului Județean Mehedinți, DI Florin Ciprian Rădulescu, să susțină și să voteze în Adunarea Generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară ”Asociația pentru managementul serviciilor de apă și canalizare Mehedinți” aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor.

**Director executiv,
Prof. Ing. Silvia Iuliana Trancă**



**Director executiv,
ec. Loredana Maria Vijulie**



**Director executiv,
ing. Daniela Drăghia**



NOTA DE FUNDAMENTARE PENTRU APROBAREA:

- Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici ai proiectului;

1. ASPECTE GENERALE

Obiectivul general al Proiectului este acela de a contribui la indeplinirea obiectivelor Axei Prioritare 3 din POIM (2014 – 2020) prin creșterea nivelului de colectare și epurare a apelor uzate urbane, precum și a gradului de asigurare a alimentării cu apă potabilă a populației pentru localitățile și aglomerările din județul Mehedinți aflate în aria de acoperire a Operatorului Regional.

Ca urmare a implementării Proiectului, se urmaresc urmatoarele obiective specifice ale **Axei Prioritare 3 - Dezvoltarea infrastructurii de mediu în condiții de management eficient al resurselor** Obiectivul Specific 3.2. **Creșterea nivelului de colectare și epurare a apelor uzate urbane, precum și a gradului de asigurare a alimentării cu apă potabilă a populației**

Prin Tratatul de Aderare Romania si-a asumat obligatia ca pana la decembrie 2018 sa asigure in localitati cu peste 50 locuitori alimentarea cu apa potabila de calitate, conforma cu Directiva 98/83/CE, precum si colectarea si epurarea adecvata a apelor uzate, in aglomerari cu peste 2000 de locuitori echivalenti, conform cu Directiva 91/271/CEE a CE.

Proiectul de investitii dezvoltat in cadrul prezentului Studiu de fezabilitate se inscrie in cadrul general al POIM conceput pentru:

- a se adresa nevoilor de dezvoltare, inclusiv din sectorul protectiei mediului si
- de a contribui la Strategia Uniunii Europene pentru o crestere inteligenta, durabila si favorabila incluziunii, prin finantarea inclusiv a Obiectivului Tematic 6 Protejarea si conservarea mediului si promovarea utilizarii eficiente a resurselor stabilit prin Regulamentul nr. 1303/2013, prin promovarea investitiilor in sistemele de apa si apa uzata.

Proiectul de investitii reprezinta o noua etapa semnificativa in cadrul extinderii si modernizarii infrastructurii de alimentare cu apa potabila si colectare si evacuare ape uzate menajere din Județul Mehedinți, continuand procesul investitional derulat prin POS Mediu 2007 – 2013.

In domeniul infrastructurii de apa si apa uzata, prin Tratatul de aderare al Romaniei la Uniunea Europeana s-au agreat un numar de obligatii si perioade de tranzitie privind conformarea Romaniei la prevederile Directivei nr. 98/83/CE privind calitatea apei destinate consumului uman si ale Directivei nr. 91/271/CEE privind colectarea si epurarea apelor uzate.

POIM continua actiunile de conformare a infrastructurii de apa incepute in perioada 2007-2013, prin POS Mediu.

Astfel, 31.12.2015 este termenul final de conformare cu prevederile Directivei nr. 98/83/CE privind calitatea apei destinate consumului uman, pentru toate comunitatile din Romania avand peste 50 locuitori¹.

In domeniul colectarii si epurarii apelor uzate, 31.12.2018 este termenul final de conformare pentru aglomerarile peste 2.000 L.E. si pana la 10.000 L.E., pentru aglomerarile de peste 10.000 L.E. termenele de conformare fiind 31.12.2013 in domeniul colectarii si 31.12.2015 in domeniul epurarii.

Obiectivul Tematic 6 Protejarea si conservarea mediului si promovarea utilizarii eficiente a resurselor se concretizeaza la nivelul infrastructurii de apa si apa uzata prin Obiectivul Specific 3.2. Cresterea nivelului de colectare si epurare a apelor uzate urbane, precum si a gradului de asigurare a alimentarii cu apa potabila a populatiei care acopera investitiile din acest sector dedicate realizarii angajamentelor asumate prin Tratatul de aderare amintite anterior, respectiv:

- ape uzate urbane colectate si epurate (din perspectiva incarcarii organice biodegradabile) pentru toate aglomerarile mai mari de 2.000 L.E. si
- serviciu public de alimentare cu apa potabila, controlata microbiologic, in conditii de siguranta si protectie a sanatatii, extins la populatia din localitatile cu peste 50 locuitori.

Obiectivele specifice ale Proiectului sunt:

- cresterea gradului de conformare cu prevederile Directivei nr. 98/83/CE/1998 privind calitatea apei destinate consumului uman din aria de proiect prin cresterea nivelului de deservire a populatiei din localitatile/comunitatile cu peste 50 locuitori, de sistemul public de alimentare cu apa potabila de la 60,35% in anul 2018 (inainte de proiect) la 94,92% in anul 2024, reprezentand o populatie aditionala de 38.671 locuitori. Conformarea restului de 5,08 % din populatia din aria de proiect se va asigura din alte surse de finantare realizandu-se in final gradul de conformare de 100%;
- cresterea nivelului de conectare și tratare a încărcării organice biodegradabile în 4 aglomerari mai mari de 2.000 L.E (din care 1 aglomerare mai mare de 10.000 L.E), conform cerințelor articolului 3 al Directivei 91/271/EEC, de la 80,75% din încărcarea aglomerărilor in anul 2018 (inainte de proiect) la 99,07% % in anul 2024, reprezentand o încărcare suplimentara de 9.066 L.E.

Tabel 1-1 Nivelul de deservire cu servicii de alimentare cu apa in anul 2018 si dupa implementarea proiectului (anul 2024) – aria proiectului

ARIA DE PROIECT	locuitori		%	
	an		an	
	2018		2024	
Populatia bransata la sistemul de alimentare cu apa in aria de proiect, inainte de proiect	109.112	91,18%		
Populatie conformata cantitativ in aria de proiect, inainte de proiect	85.644	71,57%		

¹ Conform art. 3 (2) b), prevederile Directivei nu se aplica pentru apele destinate consumului uman si care deservesc mai putin de 50 persoane



2S33 - Populatie conformata calitativ in aria de proiect, inainte de proiect	72.218	60,35%		
2S33 - Populatie conformata cantitativ si calitativ in aria de proiect, dupa proiect			103.690	94,92%

Tabel 1-2 Nivelul de deservire cu servicii de alimentare cu apa in anul 2018 si dupa implementarea proiectului (anul 2024) – aria de operare SECOM SA

ARIA DE OPERARE SECOM SA	locuitori	%	locuitori	%
an	2018		2024	
Populatia bransata la sistemul de alimentare cu apa in aria de operare SECOM SA, inainte de proiect	116.390	89,26%		
Populatie conformata cantitativ in aria de operare SECOM SA, inainte de proiect	92.858	71,22%		
Populatie conformata calitativ in aria de operare SECOM SA, inainte de proiect	77.752	66,80%		
Populatie conformata cantitativ si calitativ in aria de operare SECOM SA, dupa proiect			116.090	97,53%

CO 18 Distributia apei. Populatia suplimentara care beneficiaza de o mai buna alimentare cu apa (locuitori)	38.671
---	--------

Tabel 1-3 Nivelul de deservire cu servicii de canalizare in anul 2018 si dupa implementarea proiectului (an 2024) – aria proiectului

ARIA DE PROIECT	L.E.	%	L.E.	%
an	2018		2024	
2S31 - Gradul de conectare a incarcarii organice biodegradabile la sistemele de colectare in aglomerari cu peste 10.000 L.E din aria proiectului - inainte de proiect	73.367	82,73%		
2S31 - Gradul de conectare a incarcarii organice biodegradabile la sistemele de colectare in aglomerari cu peste 10.000 L.E din aria proiectului - dupa proiect			80.859	99,88%
2S32 - Gradul de conectare a incarcarii organice biodegradabile la sistemele de colectare in aglomerari cu 2.000 - 10.000 L.E din aria proiectului - inainte de proiect	2.182	44,77%		
2S32 - Gradul de conectare a incarcarii organice biodegradabile la sistemele de colectare in aglomerari cu 2.000 - 10.000 L.E din aria proiectului - dupa proiect			3.757	84,36%
Incarcarea conectata la SEAU conform directiva 91/271 in aria de proiect - inainte de proiect	75.549	80,75%		
Incarcarea conectata la SEAU conform directiva 91/271 in aria de proiect - dupa proiect			84.615	99,07%

Tabel 1-4 Nivelul de deservire cu servicii de canalizare in anul 2018 si dupa implementarea proiectului (an 2024) – aria de operare SECOM SA



ARIA DE OPERARE SECOM SA	Loc.	L.E.	%	Loc.	L.E.	%
an	2018			2024		
Populație racordată la rețeaua de canalizare din aria de operare SECOM SA (locuitori) – înainte de proiect	105.233		80,71%			
Populație racordată la rețeaua de canalizare din aria de operare SECOM SA (locuitori) – după proiect				104.459		87,76%
Încarcarea conectată la SEAU conform directiva 91/271 în aria de operare SECOM SA - înainte de proiect		96.072	81,79%			
Încarcarea conectată la SEAU conform directiva 91/271 în aria de operare SECOM SA - după proiect					105.138	98,05%

CO 19 Epurarea apelor uzate: Populație suplimentară care beneficiază de o mai bună epurare a apelor uzate (L.E.)

9.066

Localități din aria proiectului

Tabel 1-5 Populația localităților beneficiare din proiect

Localitate	UAT	Populație (an 2018)	Populație (an 2024) an punere în funcțiune
Drobeta Turnu Severin	Drobeta Turnu Severin	78.391	71.558
Schela Cladovei		4.979	4.545
Dudasu Schelei*		522	476
Breznita-Ocol	Breznita-Ocol	1.585	1.447
Magheru		974	890
Halanga zona sudică	Halanga	366	336
Dudasu	Simian	1.187	1.084
Simian		3.550	3.242
Dedovita Noua***		362	330
Baia de Arama	Baia de Arama	2.035	1.858
Brebina	Baia de Arama	312	285
Titerlești		284	259
Bratilovu		136	124
Negoesti**	Baia de Arama	751	686
Strehaia	Strehaia	6.266	5.719
Comanda	Strehaia	1.164	1.062
Vanju Mare	Vanju Mare	2.643	2.414
Hinova	Hinova	990	903
Bistrita	Hinova	1.265	1.155
Vanjuleț	Vanjuleț	1.444	1.319
Hotarani*		296	270



Localitate	UAT	Populatie (an 2018)	Populatie (an 2024) an punere in functiune
Cemeti	Simian	3.084	2.815
Erghevita**	Simian	273	249
Poroina**		246	225
Dedovita Veche**		75	68
Valea Copcii**		136	124
Izvoru Barzii		629	575
Halanga zona centrala si nordica	Izvoru Barzii	236	216
Rascolesti		112	102
Schintelesti		420	384
Jiana	Jiana	679	619
Jiana Mare*		762	696
Cioroboreni	Jiana	688	628
Jiana Veche	Jiana	997	911
Danceu	Jiana	1.210	1.105
Burila Mare**	Burila Mare	622	568

* nu se propun investitii prin POIM, insa fac parte din sistemul de alimentare in care sunt prevazute investitii prin POIM
 – nu se include populatia beneficiara POIM

** in curs de preluare in anul de baza 2018 – se include in populatia beneficiara POIM

*** prin POIM se propun investitii numai pentru apa uzata – se include in populatia beneficiara POIM

Conformarea indicatorilor tehnici cu directivele Uniunii Europene privind calitatea apei furnizate consumatorilor

In aria Proiectului din punct de vedere al parametrilor tehnici ce trebuie conformati, au fost luate in considerare urmatoarele aspecte:

1. Sursele de apa cu nivel ridicat de amoniu, fier, mangan, azotat, sulfuri si hidrogen sulfurat, precum si corectia alcalinitatii si pH-ului.

Nr. Crt.	Denumire statie de tratare apa	Localitate	Comuna/Oras	Statie de tratare pentru
1	STAP Comanda	Comanda	Strehaia	amoniu, fier, mangan
2	STAP Hinova	Hinova	Hinova	azotat
3	STAP Bistrita	Bistrita	Hinova	azotat
4	STAP Burila Mare	Burila Mare	Burila Mare	azotat
5	STAP Brebina	Brebina, Titerlesti, Bratilovu	Baia de Arama	corectie pH/alcalinitate
6	STAP Danceu - biofiltrare	Danceu	Jiana	amoniu, fier, mangan, duritatea totală
7	STAP Jiana - biofiltrare	Jiana	Jiana	amoniu, fier, mangan

8	STAP Jiana Veche	Jiana Veche	Jiana	amoniu, fier, mangan, sulfuri si hidrogen sulfurat
9	STAP Schintelesti	Schintelesti, Halanga zona centrala si nordica, Rascolesti	Izvoru Barzii	corecție pH/alcalinitate
10	STAP Strehaia – optimizare functionare	Strehaia	Strehaia	amoniu (fier, mangan)

2. Reabilitarea si constructia de statii de tratare a apei potabile, împreuna cu masuri de crestere a sigurantei în alimentare si reducerea riscurilor de contaminare a apei potabile - prin reabilitarea surselor de apa subterane si de suprafata, a aductiunilor si a statiilor de tratare. Astfel, prin proiect sunt prevazute urmatoarele:
 - inlocuire pompe in foraje existente – 3 bucati;
 - aductiuni noi – 5.003 m;
 - aductiuni reabilite – 8.699 m;;
 - statii de clorinare noi – 1 bucati;
 - statii de tratare si clorinare apa noi – 9 bucati;
 - optimizare functionare statie de tratare existenta – 1 bucata;
 - rezervoare de inmagazinare noi – 1 bucati;
 - rezervoare de inmagazinare reabilite – 5 bucati.
3. Reabilitarea si extinderea sistemelor existente de transport si distributie a apei. Astfel, prin proiect, sunt prevazute urmatoarele:
 - statii de pompare noi amplasate in gospodarii de apa – 1 bucata;
 - statii noi de pompare amplasate pe retelele de distributie – 2 bucati;
 - extindere retea de distributie apa potabila – 37.644 m;
 - reabilitare retea de distributie apa potabila – 21.324 m;
 - camine de apometru pe bransamente existente – 953 bucati;
 - inlocuire camine de bransament pe bransamente existente – 5.844 bucati.
4. Dezvoltarea si îmbunatatirea infrastructurii sistemelor centralizate de alimentare cu apa în localitatile urbane si rurale:
 - realizarea de sisteme SCADA noi pentru investitiile propuse prin proiect dar si integrarea informatiilor din SCADA existente in sistemul centralizat la nivelul întregii arii de operare;
 - Linia namolului la statie de tratare existenta – 1 bucata.

Conformarea indicatorilor tehnici cu directivele Uniunii Europene privind colectarea apei uzate

In aria Proiectului din punct de vedere al parametrilor tehnici ce trebuie conformati au fost considerate urmatoarele aspecte:

- Construirea/reabilitarea retelelor de canalizare si a statiilor de epurare a apelor uzate (cu



treapta terciara de epurare) care asigura colectarea si epurarea încărcării organice biodegradabile în aglomerari mai mari de 2.000 L.E., acordându-se prioritate aglomerarilor cu peste 10.000 L.E. Astfel, prin proiect sunt prevazute urmatoarele:

- platforma de stocare namol in cadrul statiei de epurare Vanju Mare – 1 bucata;
 - instalatie de uscare namol deshidratat in cadrul SEAU Drobeta Turnu Severin – 1 bucata.
- Reabilitarea si extinderea colectoarelor de canalizare a apelor uzate, astfel, prin proiect sunt prevazute urmatoarele:
- extindere retea de canalizare – 17.576 m;
 - reabilitare retea de canalizare – 12.174 m;
 - conducte de refulare noi – 7.281 m ;
 - statii de pompare apa uzata noi – 23 bucati;
 - statii de pompare apa uzata reabilitate – 1 bucata;
 - racorduri de canalizare amplasate pe retele existente – 232 bucati.

Investitii comune pentru sistemele de alimentare cu apa si cele de apa uzata

Prin proiect au fost propuse urmatoarele investitii care vor facilita modul de exploatare si operare a sistemelor de alimentare cu apa si canalizare, respectiv:

- achizitia de utilaje si echipamente de operare pentru sistemul de apa si cel de apa uzata;
- dotari de laborator pentru sistemul de apa si cel de apa uzata.

Planul de finantare

Planul de finantare imparte costurile totale de investitii pe surse de finantare, pe baza rezultatelor calculului subventiei UE si conform programului de implementare a proiectului prevazut de Consultant.

Principalele surse de finantare pentru acest proiect sunt subventiile de la UE, subventiile acordate de autoritatile romane nationale si locale precum si contributia OR pentru cofinantarea acelei parti din costul investitiei ce urmeaza sa fie recuperat din tarife pe durata operarii infrastructurii.

Planul financiar al proiectului este elaborat dupa cum urmeaza:

1. Cheltuielile aferente implementarii proiectului includ atat costuri eligibile cat si neeligibile, calculate in preturi constante 2020 si preturi curente (actualizate cu inflatia aferenta perioadei 2021-2023).
2. Pe baza ratei forfetare (Flat Rate) cheltuielile eligibile sunt impartite intre cheltuieli eligibile finantate din Fonduri Europene si Nationale si cheltuieli eligibile ce nu vor fi finantate din Fonduri nerambursabile (co-finantare Beneficiar).
3. Cheltuielile eligibile finantate din fonduri publice vor fi impartite dupa cum urmeaza: 85% din Fonduri Structurale, 13% de la Bugetul de stat si 2% Buget local.
4. Contributia Operatorului va acoperi cheltuielile eligibile aferente Flat Rate (6%).

Planul financiar este prezentat in tabelul urmator:

Tabel 1-6 Planul de finantare (Euro, preturi curente)

VALOAREA TOTALA A PROIECTULUI	58,899,192	Costuri eligibile	49,575,030	Necesarul de finantare	46,600,528				Grant UE (85%)	
									39,610,449	
									Contributie Buget de Stat (13%)	
									6,058,068	
									Contributie Buget Local (2%)	
									932,011	
		Rata Forfetara (Co-finantare Beneficiar)				2,974,502				
		Costuri neeligibile	9,324,162	Operator Regional	9,324,162	TVA	9,324,162	Recuperabil		
								8,764,712		
								Nerecuperabil		
559,450										
				Alte costuri neeligibile						
				0						

INDICATORI FINANCIARI SI COFINANATRE

"PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APA SI APA UZATA DIN JUDETUL MEHEDINTI, IN PERIOADA 2014-2020"

PRETURI CURENTE - în mii lei/mii euro curs BNR Martie 2020:

1 Euro = 4.8263

Nr. Crt.	UAT-uri	Valoare Investitii (mii Euro) fara TVA			Valoare cofinantare (Euro) fara TVA	Valoare cofinantare (Lei) fara TVA
		APA	APA UZATA	TOTAL		
1	UAT Dr. Tr. Severin	6,572.158	6,666.611	13,238.769	248,889	1,201,213
2	UAT Baia de Arama	1,501.271	11.249	1,512.520	28,435	137,236
3	UAT Strehaia	968.496	0.000	968.496	18,208	87,877
4	UAT Vanju Mare	310.759	932.312	1,243.070	23,370	112,791
5	UAT Hinova	812.134	0.000	812.134	15,268	73,688
6	UAT Vanjulet	94.873	442.346	537.218	10,100	48,746
7	UAT Simian	2,148.669	2,050.011	4,198.680	78,935	380,964
8	UAT Izvoru Barzii	3,138.566	0.000	3,138.566	59,005	284,776
9	UAT Jiana	3,952.988	0.000	3,952.988	74,316	358,671
10	UAT Burila Mare	418.683	0.000	418.683	7,871	37,988
11	CJ Mehedinti	9,398.594	10,155.313	19,553.906	367,614	1,774,215
TOTAL		29,317.189	20,257.841	49,575.030	932,011	4,498,165



Tabel 1 Indicatorii tehnici aferenti sistemului de alimentare cu apa din localitatile impactate de proiect*

Nr. Crt.	ID POIM	Descriere	U. M.	Cantitate /(UAT)										CJ Mehe dinti**
				Drobeta Turnu Severin	Bala de Arama	Strehala	Vanju Mare	Hinova	Vanjulet	Simlan	Izvoru Barzii	Jiana	Buril a Mare	
SISTEM DE ALIMENTARE CU APA														
1		Schimbare pompe foraje existente	buc			1					2			
2	2S72	Conducte noi de aductiune	m								5,003			
3	2S73	Conducta de aductiune - reabilitare	m			702					927			7,070
4	2S78	Statii de clorinare noi	buc								1			
5	2S78	Statii de tratare si clorinare noi	buc		1	1		2			1	3	1	
6	2S78	Statie de tratare - reabilitare/optimizare functionare	buc			1								
7		Statii de pompare apa retea	buc		2									
8		Statii de pompare apa amplasate in GA	buc								1			
9	2S77	Rezervoare de inmagazinare noi	buc								1			
10	2S77	Rezervoare de inmagazinare - reabilitare	buc											
11	2S70	Retea de distributie (inclusiv bransamente) - extindere	m	822	3,634	0	2,906		1	1		1		
12	2S71	Retea de distributie (inclusiv bransamente) - reabilitare	m	7,145	1,222					11,348	12,201	4,111		2,623
13		Camine de apometru pe bransamente existente	buc		329					6,356	6,601			
14		Inlocuire camine de bransament pe bransamente existente	buc	5,844								624		



Nr. Crt.	ID POIM	Descriere	U.M.	Cantitate / UAT					TOTAL	
				Drobeta Turnu Severin	Vanju Mare	Varjulet	Simlan	CJ Mehedinti**		
SISTEM DE CANALIZARE MENAJERA										
1	2S74	Retea de canalizare (inclusiv racorduri) - extindere	m	5,097	2,406		6,465	3,608		17,576
2	2S75	Retea de canalizare (inclusiv racorduri) - reabilitare	m	12,174						12,174
3		Racorduri la reteaua existenta de canalizare	buc			232				232
4		Statii de pompare apa uzata menajera - noi	buc	7	2	1	13			23
5		Statii de pompare apa uzata menajera - reabilitare	buc	1						1
6	2S74	Conducte noi de refulare apa uzata menajera	m	3,171	239	1,919	1,952			7,281
7		Platforma stocare namol in cadrul unei statii de epurare existenta	buc		1					1
8		Instalatii de uscare namol in cadrul unei statii de epurare existenta	buc					1		1

* indicatorii fizici sunt prezentati pe UAT* avand in vedere necesitatea aprobarii acestora la nivel de UAT. In cadrul Capitolului 9 din cadrul Studiului de fezabilitate, la fiecare sistem de alimentare cu apa/aglomerare sunt prezentati indicatorii localitatilor componente ale acestora. Acestia sunt detalati si in cadrul Anexei 3 a Studiului de Fezabilitate – Dezeve lucrati.

indicatorii aferenti CJ Mehedinți provin din investițiile care deservesc mai multe UAT-uri. Descrierea acestor investiții se regăsește în Capitolul 9 din cadrul Studiului de fezabilitate



*** investiție amplasată în cadrul Stației existente de tratare Drobeta Turnu Severin dar care va prelua atât informațiile din cadrul sistemelor de alimentare cu apă cât și din cadrul sistemelor de canalizare

Cu deosebită considerație,
Director General,
ec. Oliver Gândacul



Coordonator D.I.P.,
ing. Armand Enache

**„PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A
INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN
JUDEȚUL MEHEDINTI,
ÎN PERIOADA 2014-2020”**

Planul anual de evoluție a tarifeor - Strategiei de tarificare

**Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin
Programul Operațional Infrastructură Mare (POIM)
2014-2020**

Beneficiar: SECOM SA

NOTA DE FUNDAMENTARE PENTRU APROBAREA:

- **Planul anual de evolutie a tarifeor - Strategiei de tarificare**

1. ASPECTE GENERALE

Tarifele pentru serviciile de furnizare apa si colectare a apei uzate sunt tarificate unitar la nivelul intregii arii de operare a SECOM, conform Contractului de delegare a gestiunii inregistrat la ADI sub nr. 20/06.11.2009 si la SECOM sub nr. 8472/06.11.2009.

Structura si nivelele tarifulor practicate urmaresc atat sa decurajeze risipa si consumul in exces, cat si incadrarea in gradul de suportabilitate al utilizatorilor.

Nivelul tarifar propus pentru **Proiectului Regional de Dezvoltare a Infrastructurii de Apa si Apa Uzata din Judetul Mehedinti, in perioada 2014-2020** are in vedere:

- strategia tarifara pentru perioada 2015-2025 care este in conformitate cu conditiile contractului de imprumut semnat cu BERD
- Regulamentele UE 2014-2020 (în mod particular Actul de punere în aplicare privind metodologia pentru efectuarea ACB) și noul Ghid ACB revizuit al CE care au pus un accent sporit pe obținerea tarifulor de recuperare a costurilor:
 - o în conformitate cu Art.61 a Regulamentului, este specificată o contribuție minimă către taxele de ape, ca proporție din venitul gospodăriei
- prevederile „Metodologiei de analiza cost-beneficiu pentru investitiile in infrastructura de apa si canalizare finantate din fonduri publice” aprobata prin HG 677/2017, cu modificarile si completarile ulterioare, si anume:
 - o respectarea limitei de suportabilitate
 - o acoperirea costurilor de operare si a amortizarii.

Astfel, tarifele indeplinesc urmatoarele conditii:

- *pe termen scurt*: contributia consumatorilor este stabilita la un nivel de recuperare a costurilor de operare si intretinere si o parte din amortizare, indeplinind urmatoarele cerinte:
 - o MAX (2,5% din venitul mediu pe gospodarie; cheltuieli de operare + x% din amortizare)
- *pe termen lung*: contributia creste pana la un anumit nivel pentru a indeplini:

- MAX (2,5% din venitul mediu pe gospodărie], cheltuieli de operare + 100% din amortizare)

Mentionam că 2,5% din media pe gospodărie este minimul legal cerut.

Obiectivele politicii tarifare, în conformitate cu prevederile „Metodologiei de analiza cost-beneficiu pentru investițiile în infrastructura de apă și canalizare finanțate din fonduri publice” aprobată prin HG 677/2017 sunt:

- recuperarea costurilor (inclusiv recuperarea costurilor operaționale, de capital și administrative),
- sustenabilitatea financiară și tehnică,
- alocarea eficientă a resurselor limitate din sector,
- suportabilitatea pentru clienții rezidențiali (în special pentru cei cu venituri mici),
- conservarea resurselor de apă.

STRATEGIA DE TARIFARE

Creșteri tarifare propuse în termeni reali în perioada 2020-2025:

STRATEGIA DE TARIFARE	Tarif initial	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	RON/mc	%	%	%	%	%	%
Tarif apa	3,82	4,00%	8,00%	15,00%	4,00%	5,00%	4,20%
Tarif canalizare	2,18	4,00%	2,70%	28,00%	14,00%	14,00%	4,00%

NOTA:

Creșterile tarifare propuse sunt creșteri în termeni reali ce vor fi aplicate în fiecare an începând cu 1 ianuarie.

În conformitate cu Contractul de Delegare, suplimentar față de creșterile tarifare în termeni reali propuse și aprobate, Operatorul va ajusta tarifele în fiecare an cu inflația cumulată pe ultimul an.

Cu deosebită considerație,

Director General,
ec. Oliver Gândacul



Coordonator D.I.P.,
ing. Armand Enache

