**ROMÂNIA**

**JUDEŢUL SATU MARE**

**CONSILIUL JUDEŢEAN**

**DIRECŢIA DEZVOLTARE REGIONALĂ**

**Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**RAPORT DE SPECIALITATE**

**privind aprobarea actualizării Studiului de fezabilitate al ”Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Satu Mare/Regiunea Nord-Vest, în perioada 2014-2020”, a indicatorilor tehnici, precum și a indicatorilor economici aferenți Județului Satu Mare**

Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Satu Mare/ Regiunea Nord-Vest, în perioada 2014-2020 continuă procesul investițional derulat prin POS Mediu 2007 – 2013.

Rezultatele principaleurmărite prin promovarea investițiilor în domeniul apei și apei uzate -în cadrul POIM - Axa Prioritară 3, Obiectivul Specific 3.2. *Creșterea nivelului de colectare și epurare a apelor uzate urbane, precum și a gradului de asigurare a alimentarii cu apă potabilă a populației* vizează realizarea angajamentelor ce derivă din directivele europene privind epurarea apelor uzate (91/271/EEC) și calitatea apei destinate consumului uman (Directiva 98/83/CE), respectiv:

* ape uzate urbane colectate și epurate (din perspectiva încărcării organice biodegradabile) pentru toate aglomerările mai mari de 2.000 l.e. și
* serviciu public de alimentare cu apă potabilă, controlată microbiologic, în condiții de siguranță și protecție a sănătății, extins la populația din localitățile cu peste 50 locuitori.

Proiectul este finanțat prin POIM 2014-2020, conform Contractului de finanțare nr. 278/19.11.2019 și a fost aprobat de către Comisia Europeană prin Decizia nr. 1741/11.03.2021.

Prin Hotărârea Consiliului Județean Satu Mare nr. 60/2021 s-a aprobat revizia Studiului de fezabilitate al ”Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Satu Mare/Regiunea Nord -Vest, în perioada 2014-2020” și a indicatorilor tehnico-economici aferenți județului Satu Mare, iar prin Hotărârea Consiliului Județean Satu Mare nr. 28/2022 s-a aprobat actualizarea Studiului de fezabilitate aferent ,,Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Satu Mare/Regiunea Nord -Vest, în perioada 2014-2020”, și a indicatorilor economici aferenți județului Satu Mare.

Studiul de fezabilitate al proiectului, elaborat de S.C. ROMAIR Consulting SRL în cadrul contractului de „*Asistență tehnică pentru pregătirea aplicației de finanțare și a documentațiilor de atribuire pentru Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Satu Mare/ Regiunea Nord-Vest, în perioada 2014-2020*” nr. 128/15.04.2015, a fost actualizat de către Prestator, împreună cu Apaserv Satu Mare SA conform HG nr. 28/2008, Anexa 4, art. 5, lit. a și e prin Avizul CTE nr. 15.223/13.09.2022, atașat prezentei, ca urmare a două evenimente care au avut loc după atribuirea Contractului de Lucrări POIM-SM-CL-11 ”Construcția, extinderea și reabilitarea facilităților de captare, tratare, înmagazinare și pompare apa în Localitățile Halmeu, Turț, Tarna Mare, Târșolț, Huta-Certeze și Negrești-Oaș”, după cum urmează:

1. Obiect nr. 5 „Captare apa bruta, extindere capacitate la sursa pentru localitatea Negrești-Oaș, UAT Negrești Oaș” – pentru sursa de apa, reprezentata de captare Talna, la faza de proiectare s-a modificat amplasamentul captării rezultând o lungime suplimentara de conducta de aducțiune de la noul amplasament în amonte până la amplasamentul din SF situat în aval;
2. Obiect nr. 7 „Stația de tratare a apei potabile cu front de captare Târșolț - UAT Târșolț” – după execuția a 3 foraje din 10 contractate s-au constatat debite reduse de exploatare care nu puteau asigura necesarul la sursa.

În tabelul de mai jos se regăsește o situație comparativă a lucrărilor propuse inițial în Studiul de fezabilitate cu cele din Studiul de fezabilitate actualizat:

|  |  |
| --- | --- |
| **Lucrări conform SF existent** | **Lucrări conform SF actualizat** |
| **A. Obiect nr. 5 „Captare apă brută, extindere capacitate la sursa pentru localitatea Negresti-Oaș, UAT Negresti-Oaș”**  La momentul întocmirii SF au fost identificate sursele de apă existente aferente SZAA Negrești-Oaș, compuse din 3 captări de suprafață:   * Valea Rea - debit nominal de 50,0 l/s; * Valea Albă - un debit nominal de 10,0 l/s; * Tur - debit nominal de 15,0 l/s.   Debitul necesar la sursa pentru subsistemele Certeze (19 l/s) si Negresti Oaș (70 l/s) a fost determinat ca fiind de **89 l/s**.  Debitul cu asigurarea de 95% care poate fi prelevat din râul Talna în sectiune proiectată a fost determinat ca fiind de 16 l/s.  S-a considerat faptul că din capacitatea disponibilă a captărilor de suprafață existente și captarea nouă proiectată pe Talna se satisface necesarul de apă la sursă, respectiv 75 l/s + 16 l/s = **91 l/s**.  De la captarea nouă, propusă pe râul Talna, a fost prevăzută o conductă de aducțiune pentru transportul apei până la Stația de Tratare a Apei Potabile Negrești-Oaș (conductă care face obiectul contractului de Lucrări POIM-SM-CL-08).  Ansamblul lucrărilor de captare au fost prevăzute a fi amplasate în secțiunea imediat amonte de podul rutier și lucrările de apărare de mal din gabioane la drumul comunal DC75 peste râul Talna, drum care face legătura intre localitatea Negrești Oaș și stațiunea Luna Șes. Acest amplasament a fost reglementat prin avizul de Gospodărire a apelor obținut pentru aceasta investiție în cadrul Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Satu Mare/regiunea nord-vest, în perioada 2014-2020.  Amplasamentul a fost stabilit în raport cu locația barajului propus în **Planul de Management al Riscului la Inundații (document public)**, pentru crearea unei acumulări nepermanente pe râul Talna (stabilita în acest Plan de management director la confluența râurilor Talna și Brada). Pe baza indicațiilor puse la dispoziție de ABA Someș-Tisa, locația aproximativa a axului barajului urmând a fi amplasată la cca. 270 m aval de confluența cu Brada și cca. 350 m amonte de confluența cu afluentul necadastrat din aval. Acești reperi au fost orientativi urmând a fi confirmați doar prin obținerea avizului de amplasament din partea ABA Someș Tisa, de către Antreprenor în baza proiectului tehnic în conformitate cu prevederile Ordinului (MMGA) nr. 2 din 2016.  **B. Obiect nr. 7 „Stația de tratare a apei potabile cu front de captare Târșolț - UAT Târșolț”**  La momentul întocmirii SF localitatea Cămârzana nu dispunea de un sistem centralizat de alimentare cu apă, iar Comuna Târșolț avea în desfășurare un proiect de alimentare cu apă, nefinalizat nici la data prezentei, care include surse de suprafața, înmagazinare, dezinfecție și rețea de distribuție, însă cu o finanțare incerta și din cadrul căruia s-au executat în cursul ultimilor ani doar componente de distribuție. Capacitatea la sursa a sistemului este insuficientă cum s-a demonstrat la faza SF.  Având în vedere efectele schimbărilor climatice din ultima perioadă, care evidențiază o diminuare permanentă a surselor de suprafață, la solicitarea operatorului, a fost luată în calcul și asigurarea unei surse suplimentarea de apă pentru comuna Târșolț. Mai mult decât atât, în urma vizitelor în teren în perioade ale anului fără probleme din punct de vedere al alimentarii cu apă a izvoarelor din straturile freatice, s-a constatat o capacitate redusă a pâraielor unde se intenționează execuția acestor captări de suprafață. Măsura de realizare a forajelor asigură cerința de apă și furnizarea în condiții de siguranța pentru populație a apei și reducerea riscurilor generate de schimbările climatice (seceta, creșterea temperaturii), în conformitate cu analiza impactului schimbărilor climatice asupra componentelor proiectului și a măsurilor de adaptare identificate.  Urmare a investigațiilor făcute pentru identificarea unor surse de apă pentru comunele Cămârzana și Târșolț, s-a constatat că sursa de apa nu îndeplinește cerințele din punct de vedere cantitativ și calitativ, fie de suprafață fie subterană, care să asigure necesarul de apă.  Din studiile efectuate rezultă ca pe bazinul Lechincioara – Bârloagele debitul mediu anual este de 13.3 l/s/km2.  Prin studiul hidrogeologic preliminar întocmit s-a propus realizarea unui foraj de explorare-exploatare pe malul drept al văii Lechinciora, (după confluenta cu pârâul Valea Mare și pârâul Bârloagele). Investigațiile hidrogeologice materializate prin execuția unui foraj de explorare-exploatare în 2017 și studiu hidrogeologic definitiv au reliefat faptul că zona localității Târșolț, la adâncimea de 70 m s-a obținut un debit constant prin filtrare de 0,33 l/s.  În condițiile date s-a propus ca soluție de alimentare cu apă realizarea unui front de captare în Târșolț compus din 10 puțuri de 170 m adâncime, Qput=1 l/s/put. Pentru studiul hidrologic definitiv s-a emis și Referatul hidrogeologic de expertiză elaborat de INHGA cu nr. 1374/2017 în care s-au confirmat recomandările studiului hidrogeologic. | **A. Obiect nr. 5 „Captare apa bruta, extindere capacitate la sursa pentru localitatea Negrești-Oaș, UAT Negrești-Oaș”**  Modificarea soluției din Studiul de Fezabilitate pentru captarea de apă în vederea extinderii capacității la sursă pentru SZAA Negrești Oaș presupune **schimbarea amplasamentului captării de apă de pe râul Talna cu cca. 270 m în amonte** față de amplasamentul inițial prevăzut în SF. Această modificare survine ca urmare a Avizului de gospodărire a apelor modificator nr. 41/02.12.2021  Schimbarea amplasamentului captării în amonte cu 270 m implică automat modificarea lungimii conductei de aducțiune**, în lungime de cca. 315 m** pentru asigurarea legăturii între captarea nouă Talna și conducta de aducțiune care face obiectul contractului de lucrări POIM-SM-CL-08.  **B. Obiect nr. 7 „Stația de tratare a apei potabile cu front de captare Târșolț - UAT Târșolț”**  Modificarea soluției din Studiul de Fezabilitate pentru frontul de captare Târșolț în vederea asigurării necesarului de apă pentru SZAA Târșolț-Cămârzana poate fi făcută prin luarea în considerare a opțiunii nr. 1 din cadrul opțiunilor indicate la momentul întocmirii SF.  Opțiunile tehnice identificate la SF au fost:  *Opțiunea 1: Front de captare in localitatea Orașu Nou Vii si aducțiune prin pompare via Negrești- Oaș până la Târșolț.*  *Opțiunea 2: Front de captare in Târșolț;*  Facem referire la concluziile analizei de opțiuni din textul SF care tratează contextul local și riscurile analizate:  Cap. 7-7.1.3.8 SZAA Târșolț-Cămârzana din Studiul de Fezabilitate: „*In urma realizării analizei de opțiuni, s-a indicat câștigătoare Opțiunea 2 ca fiind cea mai eficientă. Opțiunea 1 care este indicată în analiza de risc ca fiind dezavantajoasa, a rezultat ca fiind ineficienta si din considerente economice, factorul decisiv fiind costul mai mare al cheltuielilor pentru execuția aducțiunilor cu lungimi foarte mari. Coroborând rezultatele analizei economice cu cele ale analizei de risc, a rezultat posibilitatea adoptării opțiunii 2, condiționat de confirmarea sursei de apă prin executarea unui foraj de explorare-exploatare în zona Târșolț. Astfel, luând în considerare posibilitatea obținerii de rezultate necorespunzătoare in ceea ce privește debitul de apa posibil a fi captat din sursa subterana Târșolț se poate opta pentru Opțiunea 1, debitele prezumate din sursa Orașu Nou Vii fiind acoperitoare. Aceste ipoteze permit adoptarea Opțiunii 2, atât din punct de vedere al riscului, cat si al aspectului economic.*”  Ca urmare, considerăm că este necesar a se proceda la analiza și promovarea celelalte opțiuni din Studiul de Fezabilitate, și anume Opțiunea nr. 1, pentru care rezultatul valorii actualizate nete era superior față de Opțiunea 2.  În acest sens, se propune un nou front de captare în localitatea Orașu Nou Vii, prin extinderea frontului de captare existent în această localitate cu un număr de 3 foraje.  Frontul de captare Orașu Nou Vii are capacitatea de a furniza un debit de exploatare între 3 și 5 l/s pentru un foraj. În acest scop s-a executat un foraj de explorare–exploatare în interiorul Gospodăriei de apă Orașu Nou (pe cheltuiala Entității Contractante) în zona adiacentă frontului de captare existent ce alimentează comuna Orașu Nou. Testele de pompare efectuate la acest foraj confirmă debitul de exploatare de cca. 5 l/s.  De la frontul de captare nou se propune realizarea unei **conducte de aducțiune în lungime de cca. 28 km** care să asigure transportul apei până la Gospodăria de Apă Târșolț. Pe traseul conductei de aducțiune vor fi necesare două grupuri de pompare.  Atât frontul de captare, cât și conducta de aducțiune și grupurile de pompare aferente vor trebui realizate pe amplasamente diferite față de cele aprobate la finanțare prin Contractul de finanțare nr. 278 din 19.11.2019. |

Având în vedere Abordarea din punct de vedere al legislației în achiziții:

**Obiect nr. 5 „Captare apa bruta, extindere capacitate la sursa pentru localitatea Negrești-Oaș, UAT Negrești-Oaș”**

Tronsonul suplimentar de conductă până la noul amplasament al captării Talna va fi autorizat conform legii și executat în cadrul contractului de lucrări ”Extinderea sistemului de alimentare cu apă Negrești-Oaș și Certeze și a sistemului de canalizare din aglomerarea Negrești-Oaș”, cod contract POIM-SM-CL-08 prin adiționare.

**Obiect nr. 7 „Stația de tratare a apei potabile cu front de captare Târșolț - UAT Târșolț”**

Din punct de vedere al legislației achizițiilor publice, forajele necesare a fi executate pe alt amplasament la Orașu Nou vor rămâne în cadrul contractului Construcția, extinderea și reabilitarea facilităților de captare, tratare, înmagazinare și pompare apă în localitățile Halmeu, Turț, Tarna Mare, Târșolț, Huta Certeze și Negrești-Oaș*,* cod contract POIM-SM-CL-11 cu modificarea amplasamentului, iar conducta de aducțiune va face obiectul unei noi proceduri de achiziții ”Conductă de aducțiune apă Orașu Nou Vii-Târșolț, UAT Orașu Nou-UAT Călinești-Oaș-UAT Bixad-UAT Târșolț”*,* cod contract POIM-SM-CL-11.1, după aprobarea actualizării SF.

Valoarea estimată a contractului de lucrări, achiziții ”Conductă de aducțiune apă Orașu Nou Vii-Târșolț, UAT Orașu Nou-UAT Călinești-Oaș-UAT Bixad-UAT Târșolț”, cod contract POIM-SM-CL-11.1, conform Devizelor atașate este:

Prețuri curente: 18.449.800 Lei (3.904.550 Euro) fără TVA, 21.955.260 Lei (4.646.420 Euro) cu TVA

Preturi constante: 17.573.870 Lei (3.719.180 Euro) fără TVA, 20.912.910 lei (4.425.820 Euro) cu TVA

Aceste lucrări suplimentare vor fi suportate din categoria de cheltuieli Diverse și neprevăzute ale Proiectului. Precizăm că la nivelul Proiectului, valoarea Diverselor și neprevăzutelor conform Actului Adițional nr. 3 la Contractul de finanțare este de **86.316.108** lei, nefiind cheltuită nici o sumă până în prezent, astfel**, valoarea Devizului General al Proiectului Regional, nu se modifică**.

Conform prevederilor Contractului de finanțare nr. 278/19.11.2019 încheiat cu AM POIM, respectiv a Art.10, alin.(1) și alin. (2) , este necesară încheierea unui Act adițional, ca urmare ~~a~~ modificării Studiului de Fezabilitate, astfel încât să corespundă nevoilor actuale ale Beneficiarului;

Una din condițiile încheierii actului adițional este transmiterea către DRI Cluj Napoca a hotărârii Consiliului Județean Satu Mare de aprobare a actualizării Studiului de fezabilitate. **Menționăm că modificările propuse nu schimbă scopul și obiectul inițial și se încadrează în bugetul total aprobat prin Contractul de finanțare nr. 278/19.11.2019, și actele adiționale aferente.**

De asemenea, în vederea realizării lucrărilor în cadrul contractelor POIM-SM-CL-08 și POIM-SM-CL-11 și demarării procedurii de atribuire a contractului de lucrări *Conductă de aducțiune apă Orașu Nou Vii-Târșolț, UAT Orașu Nou-UAT Călinești-Oaș-UAT Bixad-UAT Târșolț*, *POIM-SM-CL-11.1*, este necesar ca

documentația de atribuire, respectiv specificațiile tehnice să corespundă prevederilor Studiului de fezabilitate, așa cum este menționat în *Manualul de implementare* al Beneficiarilor POIM 2014-2020. Menționăm totodată că verificarea conformității tehnice de către AM POIM/DRI Cluj Napoca include verificarea contractelor semnate, astfel încât să corespundă cu Studiul de fezabilitate și documentația de atribuire.

Investițiile aferente Obiectului nr. 7 „Stația de tratare a apei potabile cu front de captare Târșolț - UAT Târșolț” aferent contractului de lucrări ”Construcția, extinderea și reabilitarea facilităților de captare, tratare, înmagazinare și pompare apă în localitățile Halmeu, Turț, Tarna Mare, Târșolț, Huta Certeze și Negrești-Oaș”*,* cod contract POIM-SM-CL-11 ”și *Conductă de aducțiune apă Orașu Nou Vii-Târșolț, UAT Orașu Nou-UAT Călinești-Oaș-UAT Bixad-UAT Târșolț”, cod contract POIM-SM-CL-11.1* vor deservi 2 UAT-uri din aria Proiectului Regional, respectiv Târșolț și Cămârzana,

Luând în considerare prevederile ART.10 –SECȚIUNEA a 2-a, pct.(6), lit. b, din Legea 51/2006 – Legea serviciilor comunitare de utilități publice - republicată, „*bunurile situate pe raza mai multor unități administrativ-teritoriale și/sau care deservesc mai multe unități administrativ teritoriale aparțin domeniului public al județului, dacă toate unitățile administrativ teritoriale implicate sunt situate în același județ și județul este membru al asociației*”, coroborate cu prevederile ART.8, pct.(3), alin. a) și ale ART. (9), pct.(1),lit. d) , CAPITOLUL II - SECȚIUNEA 1 din Legea 51/2006 – republicată, **lucrările aferente POIM-SM-CL-11 din Obiect nr. 7 „Stația de tratare a apei potabile cu front de captare Târșolț - UAT Târșolț” și POIM-SM-CL-11.1 ”Conductă de aducțiune apă Orașu Nou Vii-Târșolț, UAT Orașu Nou-UAT Călinești-Oaș-UAT Bixad-UAT Târșolț” vor deveni patrimoniul Consiliului Județean Satu Mare.**

Având în vedere:

- Hotărârea Consiliului Județean nr. 29/2022 de aprobare a modificării cofinanțării de 2% din valoarea eligibilă a investiției aferente județului Satu Mare, în valoare de 874.673 euro (fără TVA), și

- economiile realizate pe parcursul desfășurării procedurilor de atribuire a contractelor de lucrări din cadrul Proiectului Regional,

considerăm că la acest moment nu este necesară emiterea unei noi hotărâri privind cofinanțarea.

În cazul în care, după atribuirea noului contract de lucrări POIM-SM-CL11.1, pe parcursul implementării contractelor POIM-SM-CL-11 și POIM-SM-CL11.1 se va constata, că valoarea cofinanțării de 874.673 euro (fără TVA) va fi mai mică decât cea a valorii executate și plătite, se va proceda la emiterea unei noi hotărâri privind cofinanțarea investițiilor aferente Consiliului Județean Satu Mare.

**Schema de finanțare a Proiectului Regional, conform Actului adițional nr. 3 la Contractul de finanțare nr. 128/19.11.2019 este**: Necesarul de finanțare 94% (85% Fondul de Coeziune, 13% buget de stat şi 2% buget local), Co-finanțare Operator Regional 6%.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| VALOAREA TOTALA A PROIECTU LUI | 248,865,007 | Costuri eligibile | 207,064,988 | Suma de decizie | 194,641,089 | Grant UE (85%) | |
| 165,444,926 | |
| Contribuție Buget de Stat (13%) | |
| 25,303,341 | |
| Contribuție Buget Local | |
| 3,892,822 | |
| Rata Forfetara  (co-finantare Beneficiar) | | 12,423,899 | |
| Costuri neeligibile | 41,823,648 | Operator Regional | 41,800,019 | TVA | Recuperabil |
| 36,494,702 |
| 39,254,867 | Nerecuperabil |
| 2,760,165 |
| Alte costuri neeligibile | |
| 2,545,152 | |

Având în vedere Adresa Apaserv Satu Mare S.A. nr. 20893/20.12.2022, înregistrată la registratura Consiliului Județean Satu Mare cu nr. 27869/21.12.2022,

Ținând seama de Nota de fundamentare nr. 20894/20.12.2022 a Apaserv Satu Mare S.A. privind aprobarea actualizării Studiului de fezabilitate al ”Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Satu Mare/Regiunea Nord-Vest, în perioada 2014-2020” a indicatorilor tehnici, precum și a indicatorilor economici aferenți Județului Satu Mare, înregistrată la registratura Consiliului Județean Satu Mare cu nr. 27870/21.12.2022, precum și Avizul favorabil nr. 15.223/13.09.2022 al Comisiei Tehnico-Economice a Apaserv Satu Mare S.A. privind actualizarea Studiului de fezabilitate pentru ”Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Satu Mare/Regiunea Nord-Vest, în perioada 2014-2020”, înregistrat la registratura Consiliului Județean Satu Mare cu nr. 27871/21.12.2022, având ca anexe Memoriul tehnic si Raport de specialitate,

Luând în considerare și:

- Hotărârea Consiliului Județean Satu Mare nr. 60/2021 privind aprobarea reviziei Studiului de fezabilitate al ”Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Satu Mare/Regiunea Nord -Vest, în perioada 2014-2020” și a indicatorilor tehnico-economici aferenți județului Satu Mare

- Hotărârea Consiliului Județean Satu Mare nr. 28/2022 privind aprobarea actualizării Studiului de fezabilitate al ”Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Satu Mare/Regiunea Nord -Vest, în perioada 2014-2020” și a indicatorilor economici aferenți județului Satu Mare,

- Prevederile Capitolului 3.2.1 *Studiu de fezabilitate* din Ghidul Solicitantului – Dezvoltarea infrastructurii integrate de apă și apă uzată –Condiții specifice de accesare a fondurilor, versiunea revizuită,

- Decizia de punere în aplicare a Comisiei Europene nr. 1741/11.03.2021 de aprobare a contribuției financiare la proiectul major ”Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată în județul Satu Mare”, selectat în cadrul programului operațional ”Infrastructură Mare” în România și Contractul de finanțare nr. 278/19.11.2019,

- prevederile art. 12 alin. (1), lit. c) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată cu modificările și completările ulterioare: *”În exercitarea atribuțiilor ce le revin autoritățile administrației publice locale adoptă hotărâri sau emit dispoziții, după caz, privitoare la:... c) aprobarea studiilor de fezabilitate privind extinderea, modernizarea și reabilitarea sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare*

- prevederile art. 44 alin. (1) din Legea 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare: ”*Documentațiile tehnico-economice ale obiectivelor de investiții noi, 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 către autoritățile deliberative”,*

Considerăm oportună și legală aprobarea actualizării Studiului de fezabilitate al *Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Satu Mare/Regiunea Nord-Vest, în perioada 2014-2020,* **a indicatorilor tehnici, precum și a indicatorilor economici aferenți Județului Satu Mare, după cum urmează:**

**Indicatori tehnici**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | Indicatori inițiali | | | Indicatori actualizați | | |
| Cod | | 2S1A | 2S2A | 2S72 | 2S1A | 2S2A | 2S72 |
| UM | | buc | buc | km | buc | buc | km |
| UAT | Localitate | Captare apa bruta de suprafata | Foraje captare apa bruta subterana | Aductiune (noua) | Captare apa bruta de suprafata | Foraje captare apa bruta subterana | Aductiune (noua) |
| **NEGRESTI OAS** | Tur | - | - | - | - | - | - |
| Negresti Oas | 1 | - | 7,826 | 1 | - | 7,826 +0,3 = **8,126** |
| Luna | - | - | - | - | - | - |
| **CJ** | Ad Tirsolt - Camarzana | - | 10 | 10,392 | - | 10-7+3 = **6** | 10,392 -2,0 +28,0 = **36,392** |
| Total (pe proiect Regional) | | 1 | 22 | 166,50 | 1 | 18 | 192,80 |

**Indicatori economici aferenți Județului Satu Mare**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cheltuieli** | **Valoare** | | **Valoare Ob. 11.8** | | **Total ACTUALIZAT** | |
| **Mii Lei** | **Mii euro** | **Mii Lei** | **Mii euro** | **Mii Lei** | **Mii euro** |
| **Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenurilor** | **1,521.73** | **322.046** |  |  | 1,521.73 | 322.05 |
| **Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului** | **6,838.52** | **1,447.25** | 284.49 | 60.21 | 7,123.01 | 1,507.45 |
| **Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica** | **12,519.21** | **2,649.46** | 10.46 | 2.21 | 12,529.67 | 2,651.67 |
| **Cheltuieli pentru investitia de baza, care cuprind:** | **153,521.60** | **32,489.97** | **14,787.81** | **3,129.56** | **168,309.40** | **35,619.53** |
| Constructii si instalatii | 106,909.79 | 22,625.45 | 14,787.81 | 3,129.56 | 121,697.59 | 25,755.01 |
| *"Achizitii echipamente"* | *6.23* | *1.318* |  |  | *6.23* | *1.32* |
| *"SCADA sistem de alimentare cu apa si canalizare in Judetul Satu Mare "* | *6.23* | *1.318* |  |  | *6.23* | *1.32* |
| *"Conducta de aductiune Satmarel - Ser"* | *29,839.27* | *6,314.92* |  |  | *29,839.27* | *6,314.92* |
| *"Retele de alimentare cu apa in UAT Ardud - Localitatea Baba Novac. Extindere GA existenta si GA noua Ardud. Extindere GA existanta Baba Novac"* | *2,484.23* | *525.74* |  |  | *2,484.23* | *525.74* |
| *"Extindere Gospodarie de apa Dobra - UAT Supur"* | *372.632* | *78.86* |  |  | *372.63* | *78.86* |
| *"Extindere Gospodarie de apa UAT Bogdand"* | *935.267* | *197.932* |  |  | *935.27* | *197.93* |
| *"Aductiune Martinesti - Odoreu - Mediesu Aurit din localitatea Martinesti in localitatea Mediesu Aurit"* | *8,651.07* | *1,830.84* |  |  | *8,651.07* | *1,830.84* |
| *"Aductiune Satu Mare - Decebal din localitatea Satu Mare in localitatea Decebal"* | *573.689* | *121.411* |  |  | *573.69* | *121.41* |
| *"Retele de canalizare in UAT Vetis - Localitatea Decebal"* | *1,310.86* | *277.42* |  |  | *1,310.86* | *277.42* |
| *"Retele de canalizare in UAT Doba - Localitatea Doba"* | *798.288* | *168.943* |  |  | *798.29* | *168.94* |
| *"Extinderea retelei de apa/canal UAT Culciu” - Retele de canalizare in localitatatea Apateu* | *271.549* | *57.468* |  |  | *271.55* | *57.47* |
| *"Conducta de aductiune Baba Novac - Craidorolt"* | *2,967.74* | *628.066* |  |  | *2,967.74* | *628.07* |
| *"Retele de canalizare in UAT Lazuri - Localitatile Nisipeni, Bercu si Noroieni"* | *1,583.17* | *335.048* |  |  | *1,583.17* | *335.05* |
| *"Retele de canalizare in UAT Halmeu - Localitatile Halmeu si Mesteacan"* | *744.657* | *157.593* |  |  | *744.66* | *157.59* |
| *"Retele de alimentare cu apa si retele de canalizare in UAT Porumbesti" - Retele de alimentare cu apa in Localitățile Porumbesti si Cidreag* | *2,560.93* | *541.973* |  |  | *2,560.93* | *541.97* |
| *"Retele de alimentare cu apa si retele de canalizare in UAT Porumbesti" - Retele de canalizare in Localitatile Porumbesti si Cidreag"* | *172.658* | *36.54* |  |  | *172.66* | *36.54* |
| *"Extinderea retelelor apa/canal, UAT Tarna Mare, Județul Satu Mare" - Rețele de canalizare in Localitățile Tarna Mare si Valea Seaca"* | *193.901* | *41.035* |  |  | *193.90* | *41.04* |
| *"Conducta de aductiune Carei - Tiream - Ghenci si conducta de aductiune intre GA existenta si GA noua in localitatea Tiream"* | *3,548.56* | *750.986* |  |  | *3,548.56* | *750.99* |
| *"Retele de canalizare in UAT Tiream - Localitatea Tiream"* | *1,923.05* | *406.978* |  |  | *1,923.05* | *406.98* |
| *"EXTINDEREA RETELEI DE CANALIZARE UAT SANISLAU"* | *1,850.99* | *391.727* |  |  | *1,850.99* | *391.73* |
| *"GA Noua in UAT Tiream - Localitatea Tiream"* | *1,986.32* | *420.367* |  |  | *1,986.32* | *420.37* |
| *"Sistem de alimentare cu apa si sistem de canalizare in UAT Camarzana" - Retele de canalizare in Localitatea Camarzana* | *822.338* | *174.032* |  |  | *822.34* | *174.03* |
| *"Aductiune Gospodarie de apa proiectata Tarsolt - Gospodarie de apa proiectata Camarzana"* | *3,903.16* | *826.03* |  |  | *3,903.16* | *826.03* |
| *"Extinderea retelelor apa/canal UAT Santau" - Retele de canalizare in Localitatea Santau* | *1,807.58* | *382.541* |  |  | *1,807.58* | *382.54* |
| *"Conducta de aductiune Tasnad - Santau - Cauas"* | *2,825.25* | *597.91* |  |  | *2,825.25* | *597.91* |
| *"EXTINDERE GOSPODARIE DE APA EXISTENTA TASNAD"* | *2,059.28* | *435.809* |  |  | *2,059.28* | *435.81* |
| *"UAT Turt - Extindere front captare si STAP din localitatea Babesti UAT Halmeu. GA noua in localitatea Turt. SP in GA existenta din localitatea Turt"* | *5,258.08* | *1,112.77* |  |  | *5,258.08* | *1,112.77* |
| *"UAT Halmeu - Extindere fronta captare, STAP si GA in Localitatea Halmeu "* | *5,167.94* | *1,093.70* |  |  | *5,167.94* | *1,093.70* |
| *"UAT Tarsolt - Front de captare, STAP si GA noi in localitatea Tarsolt "* | *5,233.01* | *1,107.47* |  |  | *5,233.01* | *1,107.47* |
| *"Conducta de aductiune Orasu Nou - Tirsolt"* |  |  | *14,787.81* | *3,129.56* | *14,787.81* | *3,129.56* |
| *"Statie de epurare apa uzata Batarci (Sirlau) - UAT Batarci"* | *4,549.01* | *962.713* |  |  | *4,549.01* | *962.71* |
| *"Statie de epurare apa uzata Tarsolt - UAT Tarsolt"* | *4,413.33* | *933.998* |  |  | *4,413.33* | *934.00* |
| *"Extindere statie de epurare apa uzata Turulung - UAT Turulung"* | *8,089.52* | *1,712.00* |  |  | *8,089.52* | *1,712.00* |
| Montaj utilaje tehnologice | 2,369.22 | 501.402 |  |  | 2,369.22 | 501.40 |
| Utilaje, echipamente tehnologice si funcționale cu montaj | 29,514.90 | 6,246.28 |  |  | 29,514.90 | 6,246.28 |
| Utilaje fara montaj si echipamente de transport | 5,730.97 | 1,212.85 |  |  | 5,730.97 | 1,212.85 |
| Dotari | 8,996.71 | 1,903.99 |  |  | 8,996.71 | 1,903.99 |
| **Alte cheltuieli** | **19,264.98** | **4,077.07** | 1,888.27 | 399.62 | 21,153.25 | 4,476.69 |
| **Cheltuieli pentru darea in exploatare** | **5,974.60** | **1,264.41** | 1,478.78 | 312.96 | 7,453.38 | 1,577.37 |
| **Cheltuieli cu salarii pentru Unitatea de Implementare a Proiectului** | **7,009.71** | **1,483.47** |  |  | 7,009.71 | 1,483.47 |
| **TOTAL GENERAL** | **206,650.35** | **43,733.67** | **18,449.80** | **3,904.55** | **225,100.15** | **47,638.22** |

Indicatorii tehnici precum și indicatorii economici aferenți Județului Satu Mare, pentru ”Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Satu Mare / Regiunea Nord-Vest, în perioada 2014-2020”, au fost aprobați prin Avizul C.T.E. al operatorului S.C. APASERV Satu Mare S.A nr. 15223/13.09.2022 înregistrat la registratura Consiliului Județean Satu Mare cu nr. 27871/21.12.2022.

Având în vedere cele de mai sus,

în temeiul prevederilor art. 182 alin. (4) cu trimitere la art. 136 alin. (8) lit. b) și alin.(10) din Ordonanța de urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, **considerăm oportună și legală adoptarea Proiectului de hotărâre privind aprobarea actualizării Studiului de fezabilitate al ”Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Satu Mare/Regiunea Nord-Vest, în perioada 2014-2020”, a indicatorilor tehnici, precum și a indicatorilor economici aferenți Județului Satu Mare.**

**Direcția dezvoltare regională**

**Director executiv, Șef Serviciu Monitorizare,**

**Ștern Felicia Cristina Roman Luminița Liliana**

**Vizat juridic,**

**Tănase Loredana Roxana**

**Asociația de Dezvoltare Intercomunitară**

**pentru servicii în sectorul de apă și apă uzată din județul Satu Mare**

**Director,**

**Lazin Octavian**

Red/tehnred.R.L.L./Nr ex.5