**ANEXA**

**la Hotărȃrea nr.21/13 FEBRUARIE 2020**

**a Consiliului local al municipiului Bistriţa**

**I. DATE GENERALE**

|  |  |
| --- | --- |
| OBIECTIV DE INVESTIȚIE: | **Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Bistrița-Năsăud** |
| TITULAR: | **S.C. AQUABIS S.A.** |
| BENEFICIAR: | **S.C. AQUABIS S.A.****Populația din județul Bistrița-Năsăud** |
| AMPLASAMENT: | **Investițiile propuse se vor realiza în UAT BISTRIȚA în localitatea Bistrița (inclusiv cartierele Slătinița, Sărata, Viișoara, Unirea, Ghinda, Sigmir)** |
| PROIECTANT: | **Asocierea TPF INGINERIE - COMPANIA DE CONSULTANŢĂ ŞI ASISTENŢĂ TEHNICĂ S.R.L. – TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L.** |

**Obiectivul general** **al proiectului**:

*Îmbunătățirea infrastructurii de apă și apă uzată din județul Bistrița-Năsăud prin extinderea și dezvoltarea serviciului de alimentare cu* *apă potabilă, controlată microbiologic, în condiții de siguranță și protecție a sănătății în localități care au peste 50 de locuitori și asigurarea colectării și epurării apelor uzate pentru aglomerările mai mari de 2.000 p.e. pentru conformarea cu cerințele directivelor europene privind calitatea apei destinate consumului uman (Directiva 98/83/CE) și epurarea apelor uzate (Directiva 91/271/EEC)*.

**II. INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI PROIECTULUI**

**INDICATORI FIZICI**

| **Denumire indicator** | **Unitate de măsură** | **Valoarea-țintă pentru proiect** |
| --- | --- | --- |
| *Rețea de distribuție apă potabilă (nouă)* | km | 603,060 |
| *Rețea de distribuție apă potabilă (reabilitată)* | km | 44,643 |
| *Aducțiune (nouă)*  | km | 113,284 |
| *Aducțiune (reabilitată)* | km | 39,424 |
| *Rețea canalizare (nouă)* | km | 198,400 |
| *Rețea canalizare (reabilitată)* | km | 14,636 |
| *Rezervoare înmagazinare (noi + reabilitate)* | buc | 41 |
| *Stații tratare apă (noi + modernizate)* | buc | 8 |
| *Stații epurare ape uzate care deservesc aglomerări cu peste 10.000 p.e. (noi + modernizate)* | buc | 1 |
| *Stații epurare ape uzate care deservesc aglomerări sub 10.000 p.e. (noi + modernizate)* | buc | 2 |
|  ***Alți indicatori fizici*** |   |  |
| *Stații de pompare apă (noi)* | buc | 76 |
| *Stații de pompare apă (reabilitate)* | buc | 3 |
| *Sursă de apă (noi + reabilitate)* | buc | 11 |
| *Stații de pompare apă uzată (noi)* | buc | 103 |
| *Stații de pompare apă uzată (reabilitată)* | buc | 16 |
| *Instalație de uscare și valorificare nămol* | buc | 1 |
|  *Sistem SCADA extins* | buc | 1 |

**INDICATORI FINANCIARI**

Indicatorii economici ai investiției în prețuri curente sunt:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Valoare**  **( fără TVA)** | **TVA** | **Valoare ( inclusiv TVA )** |
| **Nr. crt.** | **Descriere** |
|  |  | **Mii EURO** | **Mii EURO** | **Mii EURO** |
| **1.** | **2.** | **3.** | **4.** | **5.** |
| **TOTAL INVESTIȚIE** | **203.560,043** | **38.092,243** | **241.652,286** |
| **Din care C + M** | **153.926,388** | **29.246,011** | **183.172,400** |

**III. DURATA INVESTIȚIEI**

Durata estimată: **65 luni.**

**IV. FINANȚAREA INVESTIȚIEI**

Proiectul este inclus pentru finanțare în portofoliu de proiecte aferente Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020 în cadrul *Obiectivului Specific 3.2 Dezvoltarea Infrastructurii Integrate de Apă și Apă Uzată*

Structura și sursele de finanțare a proiectului este prezentată în tabelul de mai jos:

| **SURSA DE FINANȚARE** | **VALOARE** | **%** |
| --- | --- | --- |
| **euro** |
| **Valoare eligibilă**,  | **203.560.043** | **84,2368** |
|  din care |
| 1. ***Deficit de finanțare***
 | ***191.346.441*** | **(94% din valoarea eligibilă)** |
| *Fondul de coeziune* | 162.644.475 | (85% din deficitul de finanțare) |
| *Bugetul de Stat* | 24.875.037 | (13% din deficitul de finanțare) |
| Bugetul local | 3.826.929 | (2% din deficitul de finanțare) |
| ***b) Co-finanțare Beneficiar***  | ***12.213.603*** | **(6% din valoarea eligibilă)** |
| **Valoare neeligibilă**, *Contribuție Operator* | **38.092.243** | **15,7626** |
|  din care |
| Cheltuieli neeligibile (fără TVA) | - | 0 |
| TVA rambursabil | 35.806.708 | (94% din valoarea neeligibila) |
| TVA nerambursabil | 2.285.535 | (6% din valoarea neeligibila) |
| **TOTAL** | **241.652.286** | **100** |

**V. CONTRIBUȚIE UAT**

UAT Bistrița va beneficia de 7.649.932 EUR fără TVA și va asigura cofinanțarea pentru *”Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Bistrița-Năsăud, în perioada 2014-2020”* din bugetul local în suma de 143.819 euro.

Indicatorii tehnico-economici ai UAT BISTRIȚA sunt:

| **LOCALITATE** | **Denumire lucrări propuse SF** | **U.M** | **Cantitate** |
| --- | --- | --- | --- |
| BISTRITA (inclusiv SLATINITA, SARATA, VIISOARA, UNIREA, GHINDA, SIGMIR) | Rețea de distribuție apă potabilă (nouă) | km | 23,282 |
| Rețea de distribuție apă potabilă (reabilitată) | km | 0 |
| Aducțiune (noua) | km | 1,760 |
| Aducțiune (reabilitata) | km | 0,807 |
| Rezervor înmagazinare (nou) | buc | 1 |
| Rezervor înmagazinare (reabilitat) | buc | 0 |
| Stație de pompare apa potabila (reabilitata) | buc | 1 |
| Stație de pompare apa potabila (noua) | buc | 5 |
| Stație de clorinare (noua) | buc | 0 |
| Rețea de canalizare (nouă) | km | 21,087 |
| Rețea de canalizare (reabilitata) | km | 0 |
| Stație de pompare apa uzata (reabilitată) | buc | 0 |
| Stație de pompare apa uzata (noua) | buc | 6 |
| Conducta refulare apa uzata | km | 6,128 |
| Stație de tratare (nouă) | buc | 0 |
| Stație de tratare (reabilitata/modernizata) | Buc | 0 |
| Stație de epurare (noua) | Buc | 0 |
| Stație de epurare (reabilitata/modernizata) | buc | 0 |
| Captare (noua + reabilitata) | buc | 0 |