

S.C. COMPANIA DE APA ARIES S.A.

Se aproba,
PRESEDINTE C.T.E.

Consiliul Tehnico-Economic

AVIZ
Nr din2018

1.1.1 Denumirea obiectivului de investitii

„PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN REGIUNEA TURDA - CAMPIA TURZII, ÎN PERIOADA 2014-2020”

1.1.2 Amplasamentul

Amplasamentul lucrarilor din cadrul „Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din regiunea Turda - Campia Turzii, în perioada 2014-2020” îl reprezintă domeniul public al județului Cluj, conform planurilor de situație.

Regiunea Turda-Campia Turzii este definită de următoarele UAT-uri: Municipiile Turda și Campia Turzii și comunele Aiton, Calarasi, Ciurila, Luna, Mihai Viteazu, Petrestii de Jos, Ploscos, Sandulesti, Tritenii de Jos, Tureni și Vișoara

1.1.3 Titularul investitiei

S.C. COMPANIA DE APA ARIES S.A., cu sediul în județul CLUJ, municipiul TURDA, cod poștal 401078, str. Axente Sever nr. 2, telefon/fax 0264.311.772, e-mail: office@caaries.ro, numărul de înmatriculare în Registrul Comerțului J12/2/2007, cod fiscal RO20330054

1.1.4 Beneficiarul investitiei

S.C. COMPANIA DE APA ARIES S.A., cu sediul în județul CLUJ, municipiul TURDA, cod poștal 401078, str. Axente Sever nr. 2, telefon/fax 0264.311.772, e-mail: office@caaries.ro, numărul de înmatriculare în Registrul Comerțului J12/2/2007, cod fiscal RO20330054

1.1.1 Elaboratorul studiului

S.C. ROMAIR CONSULTING cu sediul în București, Sector 1, Str. Maior Aviator Stefan Sanatescu, nr. 53, Corp 3 parter, Corp 3 etaj 1, și birourile 3, 4, 5 și 6 din Corp 5 etaj 3; Tel: 021/319.32.12, Fax: 021/319.32.15; E-mail: office@romair.ro; website: www.romair.ro; înregistrată la Registrul Comerțului sub nr. J40/9663/1997, C.I.F. RO 10182058, capital social: 2.100.000 lei.

Faza de Proiectare: Documentație de Atribuire

NECESITATE SI OPORTUNITATE

Actualizarea Devizului General, în urma semnării Contractului de Finantare „Programul Operațional Infrastructura Mare Nr. 156/18.12.2017, Beneficiar: Compania de Apa Aries, Titlul Proiectului: „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN REGIUNEA TURDA - CAMPIA TURZII, ÎN PERIOADA 2014-2020”.

Devizul General a fost actualizat de la curs 1 euro = 4.4888 lei, calculat la întocmirea Studiului de Fezabilitate, la curs 1 euro = 4.6314 lei calculat la semnarea Contractului de Finantare. Indicatorii fizici rămân neschimbați.

2.1 Costuri estimate ale proiectului

| Nr. | CONTRACTE | Buget estimat mii EURO (preturi curente 2015) | Buget estimati mii LEI (preturi curente) Curs euro 4.6314 lei/euro | Cota diverse si neprevazute aplicata la valoarea contract fara diverse si neprevazute - mii EURO | Buget estimat mii EURO (preturi curente), inclusiv TVA |
|------|---|--|---|---|--|
| CL 1 | CL1 - EXTINDEREA SI REABILITAREA STATIILOR DE TRATARE APA POTABILA SI A CONDUCTELOR DE ADUCTIUNE IN SISTEMUL ZONAL DE ALIMENTARE CU APA TURDA | 20.033,04 | 92.781,03 | 1.711,56 | 23.839,32 |
| CL 2 | CL2 - EXTINDEREA SI REABILITAREA STATIILOR DE TRATARE APA POTABILA SI A CONDUCTELOR DE ADUCTIUNE IN SISTEMUL ZONAL DE ALIMENTARE CU APA CAMPIA TURZII | 13.777,37 | 63.808,51 | 1.176,61 | 16.395,07 |
| CL 3 | CL3 - STATIE DE COMPOSTARE A NAMOLULUI IN STATIA DE EPURARE CAMPIA TURZII | 2.245,91 | 10.401,72 | 194,97 | 2.672,64 |
| CL 4 | CL4 - INFIINTARE STATII DE EPURARE SI COLECTOARE DE TRANSPORT APE UZATE MENAJERE IN ARIA DE OPERARE A COMPANIEI DE APA ARIES S.A. | 6.507,28 | 30.137,81 | 559,37 | 7.743,66 |
| CL 5 | CL5 - EXTINDERE SI REABILITARE SISTEM DE ALIMENTARE CU APA SI SISTEM DE CANALIZARE MENAJERA IN MUNICIPIUL TURDA, ZONA DE NORD | 12.593,87 | 58.327,23 | 1.120,25 | 14.986,70 |
| CL 6 | CL6 - EXTINDERE SI REABILITARE SISTEM DE ALIMENTARE CU APA SI SISTEM DE CANALIZARE MENAJERA IN MUNICIPIUL TURDA, ZONA DE SUD | 26.405,91 | 122.296,31 | 2.347,32 | 31.423,03 |
| CL 7 | CL7 - EXTINDERE SI REABILITARE SISTEM DE ALIMENTARE CU APA SI SISTEM DE CANALIZARE MENAJERA IN MUNICIPIUL CAMPIA TURZII | 18.434,56 | 85.377,80 | 1.639,18 | 21.937,12 |
| CL 8 | CL8 - EXTINDERE SI REABILITARE SISTEME DE ALIMENTARE CU APA SI SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA IN COMUNELE AITON, PLOSCOS SI TURENI | 14.616,89 | 67.696,67 | 1.303,02 | 17.394,10 |
| CL 9 | CL9 - EXTINDERE SI REABILITARE SISTEME DE ALIMENTARE CU APA SI SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA | 6.893,84 | 31.928,11 | 614,12 | 8.203,66 |

| | | | | | |
|---------------------|---|--|--|--|---|
| | IN COMUNELE CALARASI SI MIHAI VITEAZU | | | | |
| CL 10 | CL10 - EXTINDERE SI REABILITARE SISTEME DE ALIMENTARE CU APA SI SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA IN COMUNELE CIURILA, PETRESTI SI SANDULESTI | 2.457,43 | 11.381,33 | 219,22 | 2.924,34 |
| CL 11 | CL11 - EXTINDERE SI REABILITARE SISTEME DE ALIMENTARE CU APA SI SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA IN COMUNELE LUNA SI VIISOARA | 5.464,45 | 25.308,04 | 487,68 | 6.502,69 |
| CL 12 | CL12 - EXTINDERE SISTEM DE ALIMENTARE CU APA SI SISTEM DE CANALIZARE MENAJERA IN COMUNA TRITENII DE JOS | 8.441,27 | 39.094,89 | 751,27 | 10.045,11 |
| CS 1 | CS1 - SERVICII DE ASISTENTA TEHNICA PENTRU MANAGEMENTUL PROIECTULUI REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APA SI APA UZATA IN REGIUNEA TURDA - CAMPIA TURZII, IN PERIOADA 2014-2020 | 3.141,32 | 14.548,73 | 285,57 | 3.738,18 |
| CS 2 | CS2 - ASISTENTA TEHNICA PENTRU SUPERVIZAREA LUCRARILOR DIN CADRUL PROIECTULUI REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APA SI APA UZATA | 5.854,45 | 27.114,28 | 532,22 | 6.966,79 |
| CS 3 | CS3 - SERVICII DE AUDIT FINANCIAR PENTRU PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APA SI APA UZATA | 83,52 | 386,80 | 0,00 | 99,38 |
| CA 1 | CA 1 - CONTRACT DE ACHIZITIE ECHIPAMENTE SI UTILAJE TEHNOLOGICE SI DOTARI DE LABORATOR | 1.524,28 | 7.059,55 | 138,57 | 1.813,89 |
| | Asistența tehnică pentru pregătirea aplicației de finanțare și a documentațiilor de atribuire pentru proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din regiunea Turda - Campia Turzii, în perioada 2014-2020 | 370,59 | 1.716,35 | 33,69 | 441,00 |
| | SUBTOTAL | 148.845 ,095 | 689.365,147 | 13.114,62 | 177.126,684 |
| Linie din DG | Plati directe | Buget estimat mii EURO (preturi constante 2015) | Buget estimat mii LEI (preturi constante) | Cota diverse si neprevazute aplicata la valoarea contract fara diverse si | Buget estimat mii EURO (preturi curente), inclusiv TVA |

| | | | | neprevazute | |
|------|---|--------------------|--------------------|-------------------|----------------------|
| 3.2 | Taxe pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii | 138,48 | 641,36 | 12,589 | 164,791 |
| 3.4 | Organizarea procedurilor de achizitie publica | 35,15 | 162,78 | 3,195 | 41,825 |
| 5.2 | Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului | 1.216,59 | 5.634,53 | | 1.216,593 |
| 7.1 | Cheltuieli cu salarii pentru Unitatea de Implementare a Proiectului | 1.129,08 | 5.229,21 | | 1.129,078 |
| 7.3. | Cheltuieli aferente procurarii de bunuri necesare functionarii UIP | 10,00 | 46,32 | | 11,90 |
| | SUBTOTAL | 2.529,299 | 11.714,195 | 15,784 | 2.564,188 |
| | TOTAL APLICATIE | 151.375,252 | 701.079,342 | 13.130,405 | 179.690,87238 |

In urma solutiei tehnice propuse, valoarea de investitie a prezentului proiect este de **151,375,252.00** EURO, in preturi curente, fara TVA.

Valoarea totala a investitie este 701,079,342.00 lei fara TVA respectiv 151,375,252.00 euro calculat la cursul de 4.6314 lei/euro ,

din care C+M 522,630,290.00 lei fara TVA respectiv 112,844,990.00 euro , calculat la cursul 4.6314 lei / euro.

Valoarea totala a investitiei cu TVA 832,220,306.34 lei respectiv, 179,690,872.38 euro calculat la cursul de 4.6314 lei/euro .

Din care C+M 621,930,045.00 lei cu TVA, respectiv 134,285,539.00 euro calculat la cursul de 4.6314 lei/euro.

FINANTARE:

Surse de finantare (raportate la cheltuielile eligibile)

Fonduri Comunitare (Fonduri de coeziune): 85%;

Bugetul de Stat: 13 %

Bugetul local: 2 %.

DURATA EXECUTIE: 72 luni (2014 - 2020)

Avand in vedere documentatia prezentata si discutiile purtate in sedinta de avizare, Consiliul Tehnico-Economic al .S.C. COMPANIA DE APA ARIES S.A. – TURDA (aprobat prin Decizia nr. 500din 07.07.2017).

AVIZEAZA

DEVIZUL GENERAL ACTUALIZAT LA INVESTITIA "PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APA SI APA UZATA DIN REGIUNEA TURDA-CAMPIA TURZII , IN PERIOADA 2014-2020"

Valoare investitie (INV/C+M, inclusiv TVA 19%) 832,220,306.34 / 621,930,045.00 lei respectiv **179,690,872.00 /134,285,539.00 EURO** cu caracteristicile si indicatorii tehnico-economici prevazuti in prezentul aviz.

PRESEDINTE:

Ing.Sarb Mihaiela /Sef UIP/ Compania de Apa Aries

MEMBRI:

Ec. Rus Mihaela /Economist /Compania de Apa Aries

Ing. Gabudean Ioan/Consilier tehnic/Compania de Apa Aries

Ing. Lupas Andrei /Coordonator birou Tehnic /Compania de Apa Aries

Ing. Hada Gabriela /Coordonator Departament Managment Active Fixe /Compania de Apa Aries

Ing. Rece Gheorghe/Coordonator Zonal Campia -Turzii /Compania de Apa Aries

Ing.Armenean Daniel/Coordonator Retele Apa-Canal /Compania de Apa Aries

Ing. Keresztesi Mihaela /Coordonator Contract /Compania de Apa Aries

Jur.Demeter Adrian/Jurist / Compania de Apa Aries

INVITATI:

Ing.Moldovan Florin/Coordonator Contract /Compania de Apa Aries

Ing.Pacurar Horatiu/Coordonator Contract /Compania de Apa Aries

Ing. Petrindean Iuliu/ Coordonator Contract /Compania de Apa Aries

SECRETAR:

Jur.Ros Maria /Ofiter comunicare /Compania de Apa Aries