



Bd. I.C. Brătianu, nr. 24A, Pitești, jud. Argeș, România
tel: 0248 625 050, tel/fax: 0248 223 540
contact@apa-canal2000.ro, www.apacanal2000.ro
CIF: RO 13009001, J03/185/2000
cont: RO93BRDE030SV05734580300 – BRD Suc. Pitești
Operator de date cu caracter personal nr. 30428



Către: Consiliul Județean Argeș

În atenția: Ion Mînzîna, Președinte

Fax: 0248/220.137

Ref: "Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Argeș, în perioada 2014-2020"

Subiect: Emitere Hotărâri de Consiliu Local cu privire la aprobarea Studiului de fezabilitate, a indicatorilor tehnico - economici pentru Proiect, a cofinanțării proiectului și a Planului anual de evoluție a tarifelor

Nr. ROMÂNIA / 03 / 2020
JUDEȚUL ARGEȘ
CONSILIUL JUDEȚEAN ARGEȘ
04. DEC. 2020
Nr. 20 / 20

„Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Argeș, în perioada 2014-2020”, finanțat prin Programul Operațional Infrastructură Mare (POIM), reprezintă o completare a investițiilor finanțate prin POS Mediu în cadrul Proiectului „Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Argeș”.

Proiectul constă în investiții pentru tratarea și distribuția apei și colectarea și epurarea apelor uzate care se vor implementa în aria de proiect în zonele urbane și rurale și care vor avea drept rezultat conformarea cu prevederile directivelor UE relevante, precum și continuarea strategiei locale pentru dezvoltarea sectorului de apă și apă uzată, în vederea atingerii țintelor asumate de România prin Tratatul de Aderare la Uniunea Europeană în județul Argeș.

În vederea accesării fondurilor europene nerambursabile pentru perioada 2014 - 2020, S.C. Apă Canal 2000 S.A. Pitești, în calitate de Operator Regional, a semnat Contractul de servicii nr. 183 pentru 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 Argeș, în perioada 2014-2020” în cadrul căruia a fost elaborată documentația suport a Aplicației de Finanțare (Studiul de Fezabilitate, Analiza Cost Beneficiu, Analiza Instituțională, Evaluarea Impactului asupra Mediului, etc.) necesară pentru obținerea finanțării proiectului de investiții.

Prin proiect sunt propuse investiții în localitățile Pitești, Ștefănești, Topoloveni, Costești, Bascov, Albota, Moșoaia, Bradu, Căteasca, Poiana Lacului, Stolnici, Buzoești, localități aflate în aria de operare a S.C. APĂ CANAL 2000 S.A. Pitești, valoarea totală estimată a investițiilor fiind de aproximativ 188 mil. Euro (fără TVA).

În cadrul proiectului, Consiliului Județean Argeș sunt prevăzute următoarele investiții în sistemele de alimentare cu apă din aria de proiect:

- aducțiune apă brută captare Budeasa - stație tratare Budeasa reabilitare (2,108 km);
- aducțiune Pitești - Moșoaia - Poiana Lacului nouă (11,956 km);
- reabilitare/modernizare stație de tratare Budeasa (1 buc.);
- stație de tratare (clorinare) gospodărie de apă Moșoaia (nouă)(1 buc.);
- stație de tratare (clorinare) gospodărie de apă Poiana Lacului (nouă) (1 buc.);
- rezervoare de înmagazinare gospodăria de apă Moșoaia (noi)(2 buc.);
- rezervoare de înmagazinare gospodăria de apă Poiana Lacului (noi) (2 buc.);
- stație de pompare apă potabilă în gospodăria de apă Schitului (reabilitare) (1 buc.);

- stație de pompare apă potabilă în gospodărie de apă Poiana Lacului (nouă) (1 buc.);
- rețea de distribuție apă potabilă (extindere GA Moșoaia - punct injecție rețea Moșoaia și GA Moșoaia - punct injecție rețea Bătrâni) (nouă) (2,307 km).

Valoarea totală estimată a investițiilor prevăzute pentru Consiliul Județean Argeș este de **8.756.841 Euro**, fără TVA (prețuri curente) reprezentând costuri eligibile. Participarea Consiliul Județean Argeș la cofinanțarea "Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Argeș, în perioada 2014 - 2020", din bugetul local este în sumă de **164.629 Euro**, fără TVA (prețuri curente) - reprezentând contribuția proprie de 1,88% din valoarea eligibilă a investițiilor aferente Consiliul Județean Argeș (valoarea în lei va fi calculată la cursul euro din data semnării Contractului de Finanțare).

Având în vedere necesitatea transmiterii Cererii de Finanțare aferentă proiectului în cursul lunii decembrie și ținând cont de cerințele din Ghidul Solicitantului pentru proiectele de investiții finanțate prin Programul Operațional Infrastructura Mare (POIM), vă rugăm să supuneți, de urgență, dezbaterii și aprobării Consiliului Județean Argeș următoarele documente:

- HCL privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico - economici ai proiectului;
- HCL privind aprobarea valorii investițiilor aferente Consiliului Județean Argeș și a participării Consiliului Județean Argeș la cofinanțarea proiectului;
- HCL privind aprobarea Planului anual de evoluție a tarifelor conform rezultatelor Analizei Cost-Beneficiu aferentă proiectului.

În vederea evitării consecințelor negative asupra Proiectului vă solicităm ca acestea să fie emise în conformitate cu modelele de H.C.L. anexate la prezenta (în format hârtie și format electronic), modele aprobate de AM POIM, iar ulterior aprobării vă rugăm să le comunicați societății în vederea depunerii acestora la instituțiile abilitate.

ANEXĂM:

- Avizul C.T.E. nr. 2 din 02.12.2020 al Operatorului Regional privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico - economici ai proiectului;
- Studiul de fezabilitate al proiectului;
- Modele HCL-uri cu privire la aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico - economici, a cofinanțării proiectului și a Planului anual de evoluție a tarifelor;
- Aviz A.N.R.S.C. nr. 816683/02.12.2020 privind avizarea formulei de ajustare a prețurilor și tarifelor pentru serviciile publice de alimentare cu apă și de canalizare.

Director General

Mihail MARINESCU



Director Implementare Proiecte,

Mihai BÎRCUȘ

Șef Serviciu UIP,

Valentin LECA



Bd. I.C. Brătianu, nr. 24A, Pitești, jud. Argeș, România
tel: 0248 625 050, tel/fax: 0248 223 540
contact@apa-canal2000.ro, www.apacanal2000.ro
CIF: RO 13009001, J03/185/2000
cont: RO93BRDE030SV05734580300 – BRD Suc. Pitești
Operator de date cu caracter personal nr. 30428



Nr. 73.987 / 02.12.2020

AVIZ C.T.E. nr. 02 / 02.12.2020

cu privire la aprobarea Studiului de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici aferenți
"Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Argeș, în perioada
2014 - 2020"

- I. **Denumirea proiectului:** "PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN JUDEȚUL ARGEȘ, ÎN PERIOADA 2014 - 2020"
- II. **Beneficiar:** S.C. APĂ CANAL 2000 S.A. Pitești
- III. **Proiectant:** S.C. TPF INGINERIE SRL – TPF ENGENHARIA LTDA– TPF GETINSA EUROESTUDIOS SL
- IV. **Amplasament:** municipiul Pitești, orașele Ștefănești, Topoloveni, Costești și comunele Bascov, Albota, Moșoaia, Mărăcișeni, Bradu, Câteasca, Poiana Lacului, Buzoești, Stolnici, județul Argeș
- V. **Obiectivul general al proiectului:**

Proiectul constă în investiții în domeniul infrastructurii de apă și apă uzată în județul Argeș, în vederea:
- asigurării furnizării către locuitorii din localitățile selectate a apei potabile la calitatea impusă de cerințele legislației în vigoare (care transpun prevederile Directivei 98/83/EC privind apa destinată consumului uman),

- creșterii gradului de colectare a apelor uzate prin extinderea rețelelor de canalizare și asigurarea serviciilor de colectare a apelor uzate în aria de operare până la finalul perioadei de implementare precum și asigurarea parametrilor de tratare a apelor uzate în conformitate cu directivele CE și angajamentele asumate de România prin Tratatul de Aderare la Uniunea Europeană.

Astfel, investiții în sectorul de alimentare cu apă vizează reabilitarea și extinderea sistemelor zonale de alimentare cu apă Pitești și Costești și a sistemelor de alimentare cu apă Ștefănești, Topoloveni, Catanele, Stolnici, Cerbu și Mareș.

În domeniul apelor uzate, investițiile propuse prin proiect vizează reabilitarea și extinderea sistemelor de canalizare în patru aglomerări care vor fi deservite de stații de epurare proprii (aglomerarea Pitești, Topoloveni, Costești și Stolnici) și un cluster Mareș în care sunt grupate două aglomerări (aglomerarea Mareș și Poiana Lacului) ce vor fi deservite de o stație de epurare.

VI. INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI AI PROIECTULUI

1. INDICATORII FIZICI TOTALI AI PROIECTULUI:

Alimentare cu apă

Nr. Crt	Indicatori	UM	Cantitatea totală
1	Rețea de distribuție apă potabilă (nouă)	Km	70,885
2	Rețea de distribuție apă potabilă (reabilitată)	Km	57,804
3	Aducțiuni (nouă)	Km	18,274
4	Aducțiuni (reabilitată)	Km	10,169
5	Rezervoare înmagazinare (noi)	buc	7

Nr. Crt	Indicatori	UM	Cantitatea totală
6	Rezervoare înmagazinare (reabilitate)	buc	10
7	Stații tratare apă (noi)	buc	4
8	Stații tratare apă (reabilitate)	buc	1
9	Stații tratare apă (clorinare)	buc	3
10	Foraje (noi)	buc	4
11	Foraje (reabilitate)	buc	1
12	Stații de pompare apă potabilă (noi)	buc	10
13	Stații de pompare apă potabilă (reabilitate)	buc	3

Canalizare

Nr. Crt.	Indicatori	UM	Cantitatea totală
1	Rețea canalizare (nouă)	Km	238,342
2	Rețea canalizare (reabilitată)	Km	37,753
3	Stații epurare ape uzate care deserveșc aglomerări peste 10.000 l.e. (modernizare)	buc	1
4	Stații epurare ape uzate care deserveșc aglomerări peste 10.000 l.e. (extindere)	buc	1
5	Stații epurare ape uzate care deserveșc aglomerări sub 10.000 l.e. (noi)	buc	1
6	Stații epurare ape uzate care deserveșc aglomerări sub 10.000 l.e. (modernizare)	buc	1
7	Stații epurare ape uzate care deserveșc aglomerări sub 10.000 l.e. (extindere)	buc	1
8	Stații de pompare apă uzată (noi)	buc	148
9	Stații de pompare apă uzată (reabilitate)	buc	4
10	Conducte de refulare apă uzată (noi)	Km	61,853
11	Conducte de refulare apă uzată (reabilitate)	Km	2,046

2. INDICATORII FINANCIARI:

Valoarea totală eligibilă a investițiilor propuse în prețuri curente este:

Nr. crt.	Descriere	Valoare totală eligibilă (fără TVA)		TVA	Valoare totală proiect (inclusiv TVA)	
		(mii Lei)	(mii Euro)	(mii Lei)	(mii Lei)	(mii Euro)
1	2	3	4	5	6	7
TOTAL INVESTITIE		905.288,836	188.291,944	169.670,180	1.074.959,017	223.581,817
Din care C+M		646.730,957	134.514,228	122.878,882	769.609,839	160.071,931

1 Euro = 4,8079 lei, curs BNR, la data de 25/2/2020

VII. Finanțarea proiectului

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 de finanțare a proiectului de investiții este prezentată în tabelul de mai jos:

SURSA DE FINANȚARE	Valoare (Euro)	%
Valoare eligibilă, din care:	188.291.944	84,2161%
<i>a) Deficit de finanțare</i>	176.994.427,1	94% din valoarea eligibilă
<i>Fond de Coeziune</i>	150.445.263,1	85% din deficitul de finanțare
<i>Buget de stat</i>	23.009.275,5	13% din deficitul de finanțare
<i>Buget Local</i>	3.539.888,5	2% din deficitul de finanțare
<i>b) Co-finanțare Beneficiar</i>	11.297.517	6% din valoarea eligibilă
Valoare neeligibilă, <i>Contribuție Operator Regional</i> din care	35.289.873	15,7839%
Cheltuieli neeligibile (fără TVA)	0	0
TVA rambursabil	33.172.481	94% din valoarea neeligibilă
TVA nerambursabil	2.117.392	6 % din valoarea neeligibilă
TOTAL	223.581.817	100%

Notă: Studiul de Fezabilitate complet este transmis în format electronic.

În urma analizei documentației prezentate, Consiliul tehnico-economic acordă

AVIZ FAVORABIL

Studiului de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici aferenți "Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Argeș, în perioada 2014 - 2020".

CONSILIUL TEHNICO-ECONOMIC

Presedinte-Inginer Sef Sector Exploatare-Operare, Zamfira Cristian.....

Membrii: Director Implementare Proiecte, Burcus Mihai

Director Economic, Glodeanu Monica

Sef Serviciu UIP, Leca Valentin

Sef Departament Servicii Suport, Chisu Gabriel.....

Sef Sectie Operare Topoloveni, Soare Lidia

Sef Sectie Operare Costesti, Pelinel Marian

Sef Sectie Operare Localitati Limitrofe, Andreescu Iulian.....

Sef Sectie Operare Apa Zona Metropolitana, Calinescu Adrian.....

Sef Departament Mecano-Energetic Monitorizare, Stoian Sorin.....

Sef Serviciu Dispecerat, Ivan Ilie

Sef Uzina de Apa Budeasa, Otava Alina

Sef Statie Epurare Pitesti, Stanciu Dumitru

Secretar: Subinginer Serviciul Investitii, Iordachescu Vasilica



Ministerul Lucrărilor Publice,
Dezvoltării și Administrației

Autoritatea Națională de Reglementare pentru
Serviciile Comunitare de Utilități Publice



Nr. 816/685 din data 22.12.2020

S.C. APĂ CANAL 2000 S.A. Pitești
INTRARE nr. 21309
ziua 02 luna 12 an 2020

Către,

S.C. APĂ CANAL 2000 S.A. Pitești, județul Argeș
Domnului Director General, Marinescu Mihail

Referitor la adresa dumneavoastră nr. 10049/26.11.2020, înregistrată la A.N.R.S.C. cu nr. 816683/I.T./27.11.2020, prin care solicitați avizarea formulei de ajustare a prețurilor și tarifelor pentru serviciile publice de alimentare cu apă și de canalizare, vă comunicăm următoarele:

Potrivit dispozițiilor art. 36 alin. (2) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, „În cazul gestiunii delegate, ajustarea sau modificarea prețurilor și tarifelor se poate face și pe baza unor reguli ori formule de calcul convenite prin contractul de delegare a gestiunii serviciului între autoritățile administrației publice locale sau, după caz, între asociațiile de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciul de alimentare cu apă și de canalizare și operator și avizate de A.N.R.S.C. În acest caz, A.N.R.S.C. va aplica aceste reguli sau formule pentru eliberarea avizului de specialitate sau pentru aprobarea ajustării propuse de operator, după caz, conform competențelor prevăzute la art. 35 alin. (4).”

Având în vedere cele menționate mai sus, A.N.R.S.C. avizează formula de ajustare a prețurilor și tarifelor pentru serviciile publice de alimentare cu apă și de canalizare, conform anexei.

Precizăm că, în vederea aplicării de către A.N.R.S.C. a formulei de ajustare menționată mai sus, este necesar ca aceasta să fie introdusă, prin Act Adițional, în Contractul de delegare de gestiune a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare încheiat între S.C. APĂ CANAL 2000 S.A. Pitești și Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Argeș”.

Cu stimă,

PREȘEDINTE
IONEL TEȘCARU



ANEXĂ la adresa nr. 816683/02.12.2020

$$\text{Tarif}_{n+i} = \text{Tarif}_n * (1 + a_{n+1}) * (1 + a_{n+2}) * \dots * (1 + a_{n+i}) * I_{n+i}$$

unde:

- Tarif_{n+i} este prețul/tariful la data $n+i$;
- Tarif_n este prețul/tariful inițial la data de 1 ianuarie 2019;
- a_{n+1}, a_{n+2} este ajustarea în termeni reali a prețului/tarifului pentru datele $n+1, n+2$;
- a_{n+i} este ajustarea în termeni reali a prețului/tarifului pentru data $n+i$;
- I_{n+i} este inflația aferentă ajustării $n+i$, calculată astfel:

$$I_{n+i} = \frac{\text{CPI} * (1 + \text{INF})^{m/12}}{\text{IPI}}, \text{ unde:}$$

CPI – cel mai recent indice al prețurilor de consum publicat de Institutul Național de Statistică la data solicitării;

IPI – indicele prețurilor de consum inițial la data de 1 ianuarie 2019;

INF – rata inflației pentru perioada de 12 luni înainte de cel mai recent indice al prețurilor disponibil;

m - numărul de luni între data celui mai recent indice de preț disponibil și data efectivă a noului tarif.