



ROMÂNIA  
JUDEȚUL ARGES  
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI CICĂNEȘTI  
COMUNA CICĂNEȘTI  
4121960<sup>ta</sup>

### PROIECT DE HOTARARE NR. 19

privind aprobarea studiului de oportunitate pentru fundamentarea și stabilirea soluțiilor optime de gestionarea a serviciului de alimentare cu apă și canalizare în comuna Cicănești, județul Argeș, și a modalității de gestiune

Consiliul Local al Comunei Cicănești, Judetul Arges  
Având în vedere:

- referatul de aprobare al primarului comunei Cicănești înregistrat sub nr.1851/15.07.2021;

Analizând temeiurile juridice respectiv prevederile:

- a) art. 120 alin.(1) art. 121 alin. (1) și alin. (2) din Constituția României, republicată;
- b) art. 3 și 4 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- c) art. 7 alin. (2) din Codul civil;
- d) art. 84 alin (3) , alin (4) din **Titlul III- Regimul general al autonomiei locale** , art. 91 alin (3) din **Titlul II Descentralizarea**, art. 129 alin ( 2) lit. d), alin (7) lit. n), alin (14) din Capitolul III -**Consiliul local**- din **Titlul V Autoritățile administrației publice locale**, art.155 alin (1) lit.d) coroborate cu cele ale alin (5) lit a) din Capitolul IV -**Primarul**- din **Titlul V Autoritățile administrației publice locale** alin (14), art. 132 din Capitolul III -**Consiliul local**- din **Titlul V Autoritățile administrației publice locale**, din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ;
- e) **Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale**, cu modificările și completările ulterioare;
- f) art. 1 alin (1) - (2) lit. a) și b), cele ale art. 6, art. 7, art.8, art. 22 alin (1) și (3), ale 28 alin (1) și (2) coroborate cu cele ale art. 29 alin (2) din **Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice**, cu modificările și completările ulterioare;
- g) art.12. alin (1) coroborate cu cele ale art. 14, 17 (1), (3) și 4 și cele ale art. 18 din **Legea nr. 241/2006 a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare**, cu modificările și completările ulterioare;
- h) **Ordonanței Guvernului nr. 26/2000 privind asociațiile și fundațiile**, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 246/2005, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul dispozițiilor art. 139 alin (1) coroborate cu cele ale art. 196 alin. (1), lit. a) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ;

## HOTĂRĂȘTE :

**ART.1.** Se aprobă studiul de oportunitate pentru fundamentarea și stabilirea soluțiilor optime de gestionarea a serviciului de alimentare cu apă și canalizare în comuna Cicănești, județul Argeș, precum și a modalitatea de gestiune, conform Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**ART.2.** Prezenta hotărâre se va duce la îndeplinire de către primarul comunei Cicănești

**ART.3.** Prezenta hotarare va fi comunicata Institutiei Prefectului Judetului Arges, și afișată pentru aducere la cunostinta publica.

Data astăzi 15.07.2021

INIȚIATOR PROIECT,  
PRIMAR,

ION IONESCU



AVIZAT PENTRU LEGALITATE,  
SECRETAR GENERAL,

NADIA-MIHAELA STRĂUȚ



ANEXĂ LA P.H.C.L. NR. 19/2021

ROMÂNIA  
JUDEȚUL ARGHEȘ  
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI CICĂNEȘTI  
COMUNA CICĂNEȘTI  
4121960

**STUDIU DE OPORTUNITATE PRIVIND PENTRU FUNDAMENTAREA ȘI  
STABILIREA SOLUȚIILOR OPTIME DE GESTIONAREA A SERVICULUI DE  
ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE ÎN COMUNA CICĂNEȘTI, JUDEȚUL  
ARGHEȘ, ȘI A MODALITĂȚII DE GESTIUNE**

## **I. SCOPUL STUDIULUI DE OPORTUNITATE**

## **II. IDENTIFICAREA SERVICIILOR ȘI ACTIVITĂȚILOR A ARIEI TERITORIALE ȘI A SISTEMULUI A CĂRUI GESTUNE URMEAZĂ A FI DELEGATĂ**

**2.1. Serviciul de alimentare cu apă potabilă a locuitorilor din unitatea administrativ- teritorială comuna Cicănești**

**2.2 Serviciul de canalizare**

## **III CADRUL LEGAL**

**3.1. Legislație primară**

**3.2. Legislația secundară**

## **IV. CONSIDERATII GENERALE**

**4.1 Prezentarea geografică comuna Cicănești**

**4.2. Populație**

## **V. SERVICII COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE DE ALIMENTARE CU APĂ, CANALIZAREA SI EPURAREA APELOR UZATE - ISTORIC ȘI PERSPECTIVE**

**5.1 Cadrul general 2010-2015**

**5.2 Cadrul general 2014-2020**

**5.2.1 Asociația de Dezvoltare Intercomunitară de utilități publice pentru serviciul de alimentare cu apă și de canalizare (ADI)**

**5.2.2 Operatorul Regional (OR)**

**5.2.3 Delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare - Contractul de delegare a gestiunii**

**5.3. Cadrul Juridic Actual , Perspective**

**5.3.1. Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020 (POIM 2014-2020)**

**5.3.2. Programul Național de Dezvoltare Rurală 2014-2020 (PNDR 2014-2020)**

**5.4 Cadrul instituțional anterior din Județul Argeș**

**5.5 Dezvoltări Instituționale Recente în Județul Argeș**

**5.5.1 Operatorul Regional- SC APA CANAL 2000 SA PITESTI**

## **VI MOTIVELE DE ORDIN ECONOMICO-FINANCIAR, SOCIAL ȘI DE MEDIU, CARE JUSTIFICĂ DELEGAREA GESTIUNII**

**6.1. Motivare de ordin economic-financiar**

**6.2. Motivare de ordin social**

**6.3. Motivare pentru protecția mediului**

**6.4. Aspecte instituționale**

**6.5 Fundamentarea delegării gestiunii**

## **VII. ACTIUNI VIITOARE – DELEGAREA GESTIUNII SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APA SI DE CANALIZARE**

**7.1 Modalitatea de delegare a gestiunii serviciului de alimentare cu apa si de canalizare**

**7.2. Durata contractului de delegare a gestiunii**

## **VIII CONCLUZII ȘI PROPUNERI**

## **I. SCOPUL STUDIULUI DE OPORTUNITATE**

Elaborarea Studiului de oportunitate privind analiza soluțiilor optime de gestionare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare în comuna Cicănești, județul Argeș are drept scop:

- Dimensionarea tehnică și umană a viitorului operator al serviciului public de alimentare cu apă și canalizare;
- Dimensionarea parametrilor de performanță și costurile necesare pentru realizarea unui serviciu calitativ
- Identificarea investițiilor necesare din punctul de vedere al serviciului de alimentare cu apă și canalizare
- Stabilirea duratei contractului

La data redactării acestui studiu de oportunitate Unitatea Administrativ teritorială Cicănești este membră în cadrul Asociației de Dezvoltare Intercomunitară ADIA

## **II. IDENTIFICAREA SERVICIILOR ȘI ACTIVITĂȚILOR A ARIEI TERITORIALE ȘI A SISTEMULUI A CĂRUI GESTUNE URMEAZĂ A FI DELEGATĂ**

Prezentul studiu de oportunitate are ca obiect analiza soluțiilor optime de gestionare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare în comuna Cicănești, județul Argeș și alegerea modalității de gestiune a serviciului de apă și de canalizare și de evacuarea apelor uzate din unitatea administrativ-teritorială Cicănești, județul Argeș .

În cadrul acestui serviciu au fost identificate următoarele activități derulate în prezent de unitatea administrativ teritorială comuna Cicănești, prin Compartimentul funcțional de Alimentare cu apă și Canalizare, potrivit legii 224/2015 pentru modificarea și completarea Legii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, propus a fi reorganizat în serviciu public de interes local cu personalitate juridică organizat în subordinea consiliului local:

**2.1. Serviciul de alimentare cu apă potabilă a locuitorilor din unitatea administrativ-teritorială comuna Cicănești** cuprinde următoarele activități:

1. Transportul apei potabile;
2. Înmagazinarea apei
3. Distribuția apei potabile

### **2.2 Serviciul de canalizare**

Serviciul de canalizare din unitatea administrativ-teritorială comune Cicănești și de evacuare a apelor uzate cuprinde următoarele activități:

1. Colectarea, transportul și evacuarea apelor uzate de la utilizatori la stațiile de epurare ;
2. Epurarea apelor uzate și evacuarea apei epurate în emisar;
3. Colectarea, evacuarea și tratarea adecvată a deșeurilor din gurile de scurgere a apelor pluviale și asigurarea funcționalității acestora;

4. Evacuarea, tratarea și depozitarea nămolurilor și a altor deșeuri similare derivate din activitățile de mai sus;
5. Evacuarea apelor pluviale și de suprafață din intravilanul comunei

### **III CADRUL LEGAL**

Acest studiu este realizat în conformitate cu prevederile legale cuprinse în:

#### **3.1. Legislație primară**

- a) **Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale**, cu modificările și completările ulterioare;
- b) **Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice**, cu modificările și completările ulterioare;
- c) **Legea nr. 241/2006 a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare**, cu modificările și completările ulterioare;
- d) **Ordonanța Guvernului nr. 26/2000 privind asociațiile și fundațiile**, aprobată cu modificări și completări;

#### **3.2. Legislația secundară**

- a) **Hotărârea Guvernului nr. 527/2013 privind aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice -ANRSC;**
- b) **Hotărârea Guvernului nr. 745/2007 pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice;**
- c) **Ordinul ANRSC nr.65/2007 privind aprobarea Metodologiei de stabilire, ajustare sau modificare a prețurilor/tarifelor pentru serviciile publice de alimentare cu apă și de canalizare;**
- d) **Ordinul ANRSC nr.88/2007 pentru aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare;**
- e) **Ordinul ANRSC nr.89/2007 pentru aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare;**
- f) **Ordinul ANRSC nr.90/2007 pentru aprobarea Contractului-cadru de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare;**
- g) **Ordinul ANRSC nr. 102/2007 privind aprobarea Regulamentului de constatare, notificare și sancționare a abaterilor de la reglementările emise în domeniul de activitate al Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Publice de Gospodărie Comunală (ANRSC)**

#### **Legislația conexa-**

- a) **Legea apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare;
- b) **Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile**, cu modificările și completările ulterioare; -

c) H.G. nr. 974/2004 Norme de supraveghere, inspecție sanitară și monitorizare a calității apei potabile.

d) Ordinul nr. 29/N/1993 al M.L.A.P.T. pentru aprobarea Normelor de supraveghere, inspecție sanitară și monitorizare a calității apei potabile și a Procedurii de autorizare sanitară a producției și distribuției apei potabile

#### **IV. CONSIDERATII GENERALE**

Județul Argeș este situat în partea central-sudică a țării, fiind delimitat la sud de paralela de 44°22' latitudine nordică și la nord de cea de 45°36' latitudine nordică, la vest de meridianul de 24°26' longitudine estică, iar la est de cel de 25°19' longitudine estică. Suprafața județului este de 682631 ha. În partea nordică, limita județului urmărește crestele înalte ale munților, Făgăraș, traversează munții Piatra Craiului și culoarul Rucăr-Bran ce desparte județul Argeș de județele Sibiu și Brașov. La est limita cu județul Dâmbovița este mult mai lungă, traversând munții Leoata, Subcarpații Getici, Piemontul Cândești și câmpia Găvanu Burdea. Limita sudică dinspre județul Teleorman taie câmpia Găvanu Burdea. La sud-vest, județul Argeș se învecinează cu județul Olt, limita străbătând Câmpia Româna și piemontul Cotmenei, traversând văile din bazinul superior al râului Vedea. Limita vestică, dinspre județul Vâlcea, traversează valea râului Topolog.

##### **4.1 Prezentarea geografică comuna Cicănești**

Localitatea Cicănești este amplasată la 45°17' latitudine Nordică față de Ecuator și la 24°26' longitudine Estică față de meridianul Greenwich. Situată într-o depresiune subcarpatică mărginită la Est de râul Argeș și la Vest de râul Topolog, comuna Cicănești, cu o suprafață de 34,76 km<sup>2</sup>, se învecinează la Nord cu comuna Arefu, la Sud cu comuna Valea Danului, la Sud-Est cu comuna Albești de Argeș, la Est cu comuna Corbeni, la Vest cu comuna Șuici și Situată într-o depresiune subcarpatică mărginită la Est de râul Argeș și la Vest de râul Topolog, comuna Cicănești, cu o suprafață de 34,76 km<sup>2</sup>, se învecinează la Nord cu comuna Arefu, la Sud cu comuna Valea Danului, la Sud-Est cu comuna Albești de Argeș, la Est cu comuna Corbeni, la Vest cu comuna Șuici și la Nord-Vest cu comuna Sălătrucu, la Nord-Vest cu comuna Sălătrucu.

##### **4.2. Populație**

Comuna Cicănești, are o populație de cca 2107 de locuitori. Comuna este alcătuită din 4 sate componente după cum urmează: satul Cicănești cu 517 locuitori, satul Bărăști cu – 948 locuitori, satul Urechești -452 locuitori și satul Mioarele cu 190 locuitori.

Densitatea gospodăriilor, dispunerea lor în raport cu mărimea și structura proprietății funciare, dar și în funcție de cadrul geografic, sunt factori prin care se poate face caracterizarea generală a habitatului. Amplasarea locuințelor și a gospodăriilor oamenilor, de regulă, de-a lungul văilor principale Bărasca și Cicăneasca, dar și a câtorva afluenți mai mari, a fost determinată de faptul că oamenii voiau să aibă asigurată apa necesară în gospodărie. Se întâlnesc cazuri când gospodăriile sunt situate pe porțiuni din lunca înaltă dar și la mari altitudini, peste 750 m, ca în cazul cătunului Oncești.



## **V. SERVICII COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE DE ALIMENTARE CU APĂ, CANALIZAREA SI EPURAREA APELOR UZATE - ISTORIC ȘI PERSPECTIVE**

### **5.1 Cadrul general 2010-2015**

In conformitate cu Tratatul de Aderare la Uniunea Europeana, Romania si-a asumat obligatii referitoare la asigurarea respectarii cerintelor din Directiva Europeana 98/83/CE privind calitatea apei destinata consumului uman pana in anul 2015 si a Directivei 91/271/CE cu privire la tratarea apei urbane menajere pana la sfarsitul anului 2018. In aceste conditii, Romania si-a propus pentru perioada 2010-2015 încheiată sa realizeze investitiile necesare pentru a respecta indicatorii de calitate impusi de Uniunea Europeana. De asemenea, a fost planificata realizarea, pana in anul 2015, a colectarii apelor uzate si epurarii acestora pentru un numar de 263 de orase cu peste 10.000 locuitori, si pana in anul 2018 pentru 2.346 de orase/comune cu un numar de locuitori între 2.000 si 10.000.

Pentru a acoperi o parte din masurile necesare conformarii cu standardele impuse de Uniunea Europeana, Romania poate beneficia de fonduri de la Uniunea Europeana, respectiv de Fonduri Structurale si de Coeziune, prin intermediul Programului Operational Sectorial de Mediu 2007-2013 (POS Mediu 2007-2013). Acest program a fost elaborat de catre Ministerul Mediului (MM), in calitate de Autoritate de Management pentru acest program si in coordonarea Ministerului Economiei (ME), in calitate sa de coordonator al procesului de pregatire a Romaniei pentru accesarea Fondurilor Structurale si de Coeziune pentru perioada 2007-2013 si are drept obiectiv general imbunatatirea standardelor de viata ale populatiei si a standardelor de mediu, contribuind in acelasi timp, in mod substantial, la realizarea angajamentelor de aderare si la respectarea legislatiei de mediu.

Unul dintre obiectivele specifice ale POS Mediu era reprezentat de imbunatatirea calitatii si a accesului la infrastructura de apa si apa uzata, prin asigurarea serviciilor de alimentare cu apa si canalizare in majoritatea zonelor urbane pana in 2015 si stabilirea unor structuri regionale eficiente pentru managementul serviciilor de apa/apa uzata.

Potrivit politicii stabilite la nivel national si reflectate in POS Mediu 2007-2013, atingerea acestui obiectiv este conditionata de parcurgerea unui proces de regionalizare, caracterizat prin implementarea, in aria proiectului, a unui cadru institutional, adecvat pentru a imbina serviciile de alimentare cu apa si de canalizare in cadrul unui proces de operare in comun. In acest mod, se urmareste sa se asigure concentrarea serviciilor furnizate catre un grup de unitati administrativ-teritoriale dintr-o anumita zona geografica.

In aceste conditii si in scopul asigurarii fondurilor necesare pentru realizarea investitiilor, s-a convenit asupra organizarii si operarii serviciului de alimentare cu apa si de canalizare la nivel regional, care sa permita, de asemenea, o dezvoltare durabila si eficientizarea activitatilor prin efectul economiilor de scara.

### **5.2. Cadrul general 2014-2020**

Ca urmare a negocierilor pentru capitolul 22 – „Mediu”, România a obținut anumite perioade de tranziție în vederea conformării cu Directivele relevante din sectorul de apă. Astfel, pentru Directiva privind epurarea apelor uzate urbane, România trebuia să se conformeze până în 2015 în ceea ce privește construirea sistemelor de canalizare și a stațiilor de epurare a apelor

uzate în aglomerările urbane cu mai mult de 10.000 locuitori echivalenți (l.e.), iar până în 2018 în aglomerările cu o populație echivalentă cuprinsă între 2.000 și 10.000 l.e.

În conformitate cu “Master Plan-ul privind reabilitarea, modernizarea și extinderea infrastructurii de apă și apă uzată din județul Argeș” termenul de conformare pentru aglomerările cu o populație echivalentă cuprinsă între 2000 și 10000 l.e. era stabilit la nivelul anului 2018.

La nivelul Uniunii Europene, pentru Cadrul Multianual Financiar 2014-2020, s-a dorit obținerea unei eficacități maxime a utilizării fondurilor comunitare, în ceea ce privește realizarea obiectivelor stabilite în programele finanțate.

În acest sens, Ministerul Mediului, prin Autoritatea de Management pentru POS Mediu, a inițiat, începând cu luna iunie 2012, activitatea de pregătire a portofoliului de proiecte pentru perioada 2014-2020, în sectoarele: apă/apă uzată, managementul deșeurilor și situri contaminate. Pentru domeniul apă/apă uzată, au fost elaborate, cu suport JASPERS, formulare standard pentru cererea de finanțare și caietul de sarcini pentru Asistentele Tehnice de pregătire a proiectelor.

Obiectivele POS Mediu 2014-2020 sunt reprezentate de:

- îndeplinirea condiționalităților de conformare asumate prin Tratatul de Aderare;
- pregătirea unui nou val de aplicații de co-finanțare pentru sectorul de apă și apă uzată pentru orizontul de programare 2014 –2020 (lucrările vor reprezenta o continuare a investițiilor realizate prin POS Mediu 2007-2013, coordonate cu investițiile realizate prin alte instrumente de finanțare);
- extinderea sistemelor centralizate de alimentare cu apă și de canalizare în principal pentru aglomerări cu o populație echivalentă cuprinsă între 2.000 și 10.000 l.e. (pot fi incluse și alte elemente de investiții (ex. reabilitari / înlocuiri însoțite de justificări fundamentate din punct de vedere tehnico-economic).

Regionalizarea sistemului public de alimentare cu apă și de canalizare are în vedere crearea unui sistem public regional de alimentare cu apă și de canalizare, respectiv a unui ansamblu tehnologic, operational și managerial constituit prin punerea în comun a două sau mai multe sisteme locale de alimentare cu apă și de canalizare care să aibă drept obiectiv optimizarea serviciilor oferite prin utilizarea de resurse și facilitati comune.

Principalele avantaje ale operării serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare la nivel regional sunt următoarele:

- Furnizarea serviciilor la nivel regional prin sisteme integrate și cu un management mai profesionist duce în timp la reducerea risipei de apă, promovarea conservării resurselor, minimizarea investițiilor și protecția surselor de apă;
- Creșterea capacității de pregătire și implementare a proiectelor de investiții precum și a capacității de negociere a finanțării;
- Îmbunătățirea calității serviciilor furnizate, a relației cu clienții și a percepției acestora privind operatorii;
- Realizarea de economii de scară cu impact asupra eficientizării anumitor categorii de costuri: centralizarea activității de facturare și managementul financiar, unitatea de implementare a proiectului la nivel central, managementul laboratoarelor la nivel centralizat, etc.;
- Conducerea activității prin folosirea instrumentelor de management moderne și eficiente și reducerea implicării factorului politic în desfășurarea activității.

Din punct de vedere institutional, regionalizarea are la baza reorganizarea serviciilor publice detinute sau controlate de autoritatile administratiei publice locale, prin constituirea a trei elemente institutionale cheie:

- 1) Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara (ADI);
- 2) Operatorul Regional (OR);
- 3) Contractul de Delegare a gestiunii serviciilor.

#### **5.2.1 Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara de utilitati publice pentru serviciul de alimentare cu apa si de canalizare (ADI)**

Potrivit dispozitiilor Legii nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilitati publice, cu modificarile si completarile ulterioare, Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara de utilitati publice pentru serviciul de alimentare cu apa si de canalizare reprezinta structura de cooperare cu personalitate juridica, de drept privat, infiintata, în conditiile legii, de unitatile administrativ-teritoriale, in limitele competentelor autoritatilor lor deliberative si executive si care are ca obiectiv infiintarea, organizarea, reglementarea, finantarea, exploatarea, monitorizarea si gestionarea in comun a serviciilor de alimentare cu apa si de canalizare pe raza de competenta a unitatilor administrativ-teritoriale membre, precum si realizarea in comun a unor proiecte de investitii publice de interes zonal sau regional destinate infiintarii, modernizarii si/sau dezvoltarii, dupa caz, a sistemelor de utilitati publice aferente acestor servicii. ADI va fi constituita din aceleasi unitati administrativ-teritoriale care vor delega managementul serviciului de alimentare cu apa si de canalizare Operatorului Regional.

ADI se constituie, functioneaza si dobandeste personalitate juridica potrivit prevederilor Ordonantei Guvernului nr. 26/2000 cu privire la asociatii si fundatii, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr.246/2005. Aceasta exercita, pe seama si in numele unitatilor administrativ-teritoriale membre, dreptul de a delega gestiunea serviciului de alimentare cu apa si de canalizare transferat in responsabilitatea asociatiilor, inclusiv dreptul de a pune la dispozitie sistemele de utilitati publice aferente serviciilor de utilitati publice transferate. In acest scop, hotararile autoritatilor administratiei publice locale privind mandatarea si actele juridice de constituire a oricarei asociatii trebuie sa contina prevederi detaliate si complete privind conditiile de exercitare.

Modul de organizare si functionare a ADI se stabileste prin Actul Constitutiv si Statutul acesteia, intocmite cu respectarea prevederilor actului constitutiv-cadru si statutului-cadru ale asociatiilor de dezvoltare intercomunitara de utilitati publice pentru serviciul de alimentare cu apa si de canalizare, aprobate prin HG nr. 855/2008 privind aprobarea actului constitutiv-cadru si statutului-cadru ale asociatiilor de dezvoltare intercomunitara de utilitati publice.

ADI va îndeplini rolul de unic interlocutor pentru OR, ca unic organism de dezbateri si coordonare, reprezentand interesele comune ale unitatilor administrativ-teritoriale membre privind serviciul de alimentare cu apa si de canalizare, in special cu privire la: (i) Operatorul Regional; (ii) strategia de dezvoltare a serviciului; (iii) politica tarifara; (iv) Contractul de Delegare a gestiunii serviciului.

In baza Statutului ADI, precum si a Actului Constitutiv al OR, asociatii ADI, respectiv actionarii OR, vor acorda Asociatiei anumite drepturi speciale in baza carora ADI va exercita un

control direct si o influenta dominanta asupra deciziilor strategice si/sau semnificative ale OR. Aceste drepturi speciale sunt urmatoarele:

- Sa propuna lista de persoane din randul carora Adunarea Generala a OR are dreptul sa numeasca membrii Consiliului de Administratie;
- Sa propuna revocarea membrilor Consiliului de Administratie;
- Sa propuna introducerea unei actiuni in justitie impotriva membrilor Consiliului de Administratie pentru prejudiciile aduse societatii;
- Sa acorde avizul conform asupra regulamentului de organizare si functionare al OR inainte de aprobarea acestuia de catre Consiliul de Administratie al acestuia;
- Sa acorde avizul conform asupra programului de activitate si strategiei propuse de Consiliul de Administratie al OR inainte de aprobarea acestora de catre Adunarea Generala a OR;
- Sa acorde avizul conform asupra propunerii de infiintare de filiale, cu conditia ca obiectul principal de activitate al acestora sa nu il constituie captarea, tratarea si distributia apei (cod CAEN 3600) sau colectarea si epurarea apelor uzate (cod CAEN 3700);
- Sa acorde avizul conform asupra constituirii altor fonduri decat fondul de rezerva prevazut de legea societatilor comerciale si a celor prevazute in Contractul de Delegare, asupra destinatiei si cuantumului acestora, necesar pentru ca Adunarea Generala a OR sa poata lua o hotarare in acest domeniu;
- Sa avizeze propunerile de modificare a Actului Constitutiv al OR inainte de adoptarea lor;
- Sa fie informata, in aceeasi masura ca oricare actionar/asociat al OR, despre activitatea acestuia.

### **5.2.2 Operatorul Regional (OR)**

Operatorul Regional reprezinta societatea comerciala cu capital social integral al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale unei ADI cu obiect de activitate serviciul de alimentare cu apa si de canalizare.

OR se infiinteaza in conformitate cu prevederile Legii nr. 31/1990 privind societatile comerciale, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare, in baza hotararilor adoptate de autoritatile deliberative ale unitatilor administrativ-teritoriale asociate in cadrul ADI, inclusiv prin modificarea actelor constitutive ale operatorilor existenti, subordonati autoritatilor administratiei publice locale.

OR asigura atat gestiunea propriu-zisa a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare pe raza de competenta a unitatilor administrativ-teritoriale membre ale ADI, inclusiv administrarea, functionarea si exploatarea sistemelor de utilitati publice aferente acestora, cat si implementarea programelor de investitii publice de interes zonal sau regional realizate in comun in cadrul ADI, destinate infiintarii, modernizarii si/sau, dupa caz, dezvoltarii infrastructurii tehnico-edilitare aferente acestor servicii/activitati.

Acesta este asimilat organismelor prestatoare de servicii publice prevazute de Ordonanta Guvernului nr. 29/2007 privind modul de alocare a instrumentelor structurale, a prefinantarii si a cofinantarii alocate de la bugetul de stat, inclusiv din Fondul national de dezvoltare in bugetul institutiilor implicate in gestionarea instrumentelor structurale si utilizarea acestora pentru obiectivul convergenta, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 249/2007.

### 5.2.3 Delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apa si de canalizare - Contractul de delegare a gestiunii

Gestiunea serviciului public de alimentare cu apa si de canalizare reprezinta modalitatea de organizare, functionare si administrare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare, cu respectarea conditiilor prevazute de legislatia in vigoare privind calitatea apei potabile si epurarea apelor uzate si in functie de urmatoarele elemente: (i) nevoile comunitatii locale; (ii) marimea, gradul de dezvoltare si particularitatile economico-sociale ale localitatilor; (iii) starea sistemelor de alimentare cu apa si de canalizare existente; (iv) posibilitatile locale de finantare a exploatarii si functionarii serviciului, respectiv a infiintarii ori dezvoltarii infrastructurii tehnico-edilitate aferente; (v) raportul cost-calitate optim pentru serviciul furnizat/prestat utilizatorilor.

Gestiunea serviciului de alimentare cu apa si de canalizare se organizeaza si se realizeaza prin urmatoarele modalitati:

- a) **gestiune directa**, in cadrul careia autoritatile deliberative si executive, in numele unitatilor administrativ-teritoriale pe care le reprezinta, isi asuma si exercita nemijlocit toate competentele si responsabilitatile ce le revin potrivit legii cu privire la furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apa si de canalizare, respectiv la administrarea, functionarea si exploatarea sistemelor de utilitati publice aferente acestuia;
- b) **gestiune delegata**, in care autoritatile administratiei publice locale de la nivelul unitatilor administrativ-teritoriale sau, dupa caz, asociatiile de dezvoltare intercomunitara cu obiect de activitate serviciul de alimentare cu apa si de canalizare, in numele si pe seama unitatilor administrativ-teritoriale membre, atribuie unuia sau mai multor operatori toate ori numai o parte din competentele si responsabilitatile proprii privind furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apa si de canalizare, precum si concesiunea sistemelor de utilitati publice aferente serviciului, respectiv dreptul si obligatia de administrare si de exploatare a acestora, pe baza unui contract de delegare a gestiunii.

Stabilirea modalitatii de gestiune se face prin hotarari ale autoritatilor deliberative ale unitatilor administrativ-teritoriale.

Delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apa si de canalizare reprezinta fundamental organizarii operationale si institutionale a managementului serviciului si are drept scop:

- asigurarea unei relatii echilibrate intre Autoritatile Locale si Operatorul Regional;
- concentrarea pe pregatirea, finantarea si executarea planurilor de investitii, ca o baza pentru imbunatatirea performantei serviciilor;
- reglementarea aspectelor cheie care conduc la o gestiune eficienta, dinamica si durabila in sectorul de apa si canalizare, in special cu privire la: gestiunea bunurilor si un sistem de prevederi financiare; sistemul de ajustare a tarifelor; procesul de raportare si control.

**Contractul de delegare a gestiunii** este un contract incheiat in forma scrisa, prin care ADI, in numele si pe seama unitatilor administrativ-teritoriale membre, care au calitatea de delegatar, atribuie, pe o perioada determinata, unui operator regional licentiat, in calitate de delegat, care actioneaza pe riscul si raspunderea sa, dreptul si obligatia de a presta serviciul de alimentare cu apa si de canalizare sau, dupa caz, activitati din componenta acestui serviciu, inclusiv dreptul si

obligatia de a administra si de a exploata infrastructura tehnico-edilitara aferenta serviciului prestat, in schimbul unei redevente, dupa caz.

Contractul de Delegare a gestiunii este asimilat actelor administrative si intra sub incidenta prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.

Potrivit Legii nr. 51/2006, Contractul de Delegare a gestiunii se aproba prin hotarari de atribuire adoptate de autoritatile deliberative ale unitatilor administrativ-teritoriale membre ale ADI cu obiect de activitate serviciul de alimentare cu apa si de canalizare si se semneaza de presedintii ADI, in numele si pe seama unitatilor administrativ-teritoriale membre, in baza mandatului acestora.

Contractul de Delegare a gestiunii constituie un angajament pe termen lung, continand clauze minime si obligatorii prin care sunt stabilite drepturile si obligatiile specifice ale fiecarei parti cu privire la dezvoltarea programului de investitii si atingerea unor niveluri de performanta a serviciilor prestabilite. De asemenea, Contractul de Delegare trebuie sa fie insotit in mod obligatoriu de urmatoarele anexe: (i) caietul de sarcini al serviciului; (ii) regulamentul serviciului; (iii) inventarul bunurilor mobile si imobile, proprietate publica sau privata a unitatilor administrativ-teritoriale, aferente serviciului; (iv) procesul-verbal de predare-preluare a bunurilor mentionate mai sus.

Durata contractelor de delegare a gestiunii este limitata. Pentru contractele de delegare a gestiunii a caror durata estimata este mai mare de 5 ani, aceasta se stabileste, dupa caz, in conformitate cu prevederile Legii nr. 98/2016, ale Legii nr. 99/2016 si ale Legii nr. 100/2016 si nu va depasi durata maxima necesara recuperarii investitiilor prevazute in sarcina operatorului/operatorului regional prin contractul de delegare. In cazul gestiunii directe, autoritatile administratiei publice locale, cu exceptia celor care sunt membre ale asociatiilor de dezvoltare intercomunitara, sunt obligate ca, periodic, respectiv o data la 5 ani, sa faca analize privind eficienta economica a serviciului, respectiv sa schimbe modalitatea de gestiune a serviciilor publice, dupa caz.

### **5.3. Cadrul Juridic Actual , Perspective**

Cadrul juridic rezultatul urmărit prin procesul de regionalizare în domeniu apei nși apele uzate vizează realizarea angajamentelor ce derivă din directivele europene privind epurarea apelor uzate ) Directiva 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 de locuitori.

Îndeplinirea angajamentelor asumate de către România în procesul de negociere pentru Capitolul 22-Mediu implică realizarea unor proiecte de investiții majore în infrastructura de mediu. La nivel de țară, s-au elaborat Documente Naționale Strategice: Planul Național de Dezvoltare, Cadrul Național Strategic de Referință pentru perioada de programare 2007-2013, Programul Operațional Sectorial de Mediu 2007-2013, Acordul de Parteneriat și Programul

Operațional Infrastructura Mare, acesta din urmă fiind programul care va continua, în etapa 2014-2020, investițiile în sectorul de mediu.

La nivel regional s-au elaborat Planuri Locale pentru Protecția Mediului ( PLAM ), Planuri Regionale de Dezvoltare și Master Planuri sectoriale pe diverse categorii de activități, iar la nivel local toți agenții economici au fost obligați să elaboreze și să aprobe planuri de confirmare.

În prezent, pentru asigurarea îndeplinirii condiționalităților la nivelul Tratatului de Aderare, s-au derulat următoarele programe:

### **5.3.1. Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020 (POIM 2014-2020)**

POIM reprezintă unul dintre programele operaționale prin care pot fi acesate fondurile europene structurale și de investiții alocate României în perioada 2014-2020 prin Acordul de Parteneriat (AP).

POIM este gestionat de Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene, în calitate de Autoritate de Management, și se adresează nevoile de dezvoltare din următoarele sectoare : infrastructură de transport, protecția mediului, managementul riscurilor și adaptarea la schimbările climatice, energie și eficiență energetică.

În cadrul POIM , Axa Prioritară 3 -Dezvoltarea infrastructurii de mediu în condiții de management eficient al resurselor, prin 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" promovează acțiuni ce contribuie la îndeplinirea priorităților din Tratatul de Aderare pentru sectorul de apă și apă uzată și care reprezintă continuarea strategiilor anterioare, finanțate prin programele ISPA și POS Mediu 2007-2013.

Finanțarea investițiilor din cadrul POIM 2014-2020 s-a bazat pe o listă predefinită de proiecte, reflectând portofoliul de proiecte dezvoltate de către Operatorii Regionali pe baza investițiilor prioritare fundamentate identificate la nivelul Master Planurilor județene /zonale actualizate.

Prin POIM 2014-2020 au fost finanțate proiecte integrate de apă și apă uzată (noi și fazate), cu următoarele tipuri de sub-acțiuni:

- Construirea/reabilitarea rețelelor de canalizare și a stațiilor de epurare a apelor uzate (cu treaptă terțiară de epurare, acolo unde este cazul) care asigură colectarea și epurarea încărcării organice biodegradabile în aglomerări mai mari de 2.000 l.e., acordându-se prioritate aglomerărilor cu peste 10.000 l.e.;
- Implementarea și eficientizarea managementului nămolului rezultat în cadrul procesului de epurare a apelor uzate;
- Reabilitarea și construcția de stații de tratare a apei potabile, împreună cu măsuri de creștere a siguranței în alimentare și reducerea riscurilor de contaminare a apei potabile.
- Reabilitarea și extinderea sistemelor existente de transport și distribuție a apei;
- Dezvoltarea și îmbunătățirea infrastructurii sistemelor centralizate de alimentare cu apă în localitățile urbane și rurale.
- Dezvoltarea unui laborator național pentru îmbunătățirea monitorizării substanțelor deversate în ape, acordându-se prioritate în special substanțelor periculoase, și a calității apei potabile

POIM a asigurat totodată sprijinul pentru pregătirea portofolului de proiecte aferent perioadei 2014-2020 și post 2020 (după caz).

Având în vedere faptul că aglomerările sub 2000 l.e au o capacitate economică limitată, acestea pot fi finanțate în situații excepționale, în corelare cu posibilitățile din Master Plan și fundamentat din punct de vedere tehnic și economic și numai pentru sisteme centralizate, sisteme individuale de epurare nefiind finanțate.

Acțiunile propuse au contribuit la atingerea rezultatului propus prin continuarea strategiei investițiilor integrate prin intermediul operatorilor regionali, strategie demarată prin programele SAMTID și ISPA și consolidată prin POS Mediu 2007-2013. Acțiunile integrate vor asigura finanțarea investițiilor care contribuie direct la obiectivele directivelor europene, prin extinderea ariei de operare a companiilor regionale de apă spre aglomerările între 2.000 și 10.000 l.e., promovând totodată principiul solidarității de susținere a localităților cu un nivel de suportabilitate scăzut, prin intermediul politicii tarifare unice.

Selectarea opțiunilor pentru realizarea obiectivelor specifice va avea la bază listele de investiții prioritare aprobate la nivel județean, în baza Master Plan-URILOR actualizate, prin care sunt evaluate atât gradul actual de conformare, cât și investițiile necesare pentru atingerea țintelor asumate prin Tratat.

### **5.3.2. Programul Național de Dezvoltare Rurală 2014-2020 (PNDR 2014-2020)**

Prin PNDR 2014-2020, program încheiat la finele anului trecut au fost acordate fonduri nerambursabile de la Uniunea Europeană și Guvernul României pentru dezvoltarea economico-socială a spațiului rural din România.

Prin PNDR au fost finanțate 14 măsuri de dezvoltare rurală, acest program fiind susținut din Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală, program care promovează dezvoltarea strategică a spațiului rural prin abordarea strategică a următoarelor obiective:

- OS1 Restructurarea și creșterea viabilității exploatațiilor agricole
- OS2 Gestionarea durabilă a resurselor naturale și combaterea schimbărilor climatice
- OS3 Diversificarea activităților economice, crearea de locuri de muncă, îmbunătățirea infrastructurii și serviciilor pentru îmbunătățirea calității vieții în zonele rurale (P6)

### **PRINCIPALELE PRIORITĂȚI DE DEZVOLTARE RURALĂ PENTRU PERIOADA DE PROGRAMARE 2014-2020**

- Modernizarea și creșterea viabilității exploatațiilor agricole prin consolidarea acestora, deschiderea către piață și procesare a produselor agricole;
- Încurajarea întineririi generațiilor de agricultori prin sprijinirea instalării tinerilor fermieri;
- Dezvoltarea infrastructurii rurale de bază ca precondiție pentru atragerea investițiilor în zonele rurale și crearea de noi locuri de muncă și implicit la dezvoltarea spațiului rural.
- Încurajarea diversificării economiei rurale prin promovarea creării și dezvoltării IMM-urilor în sectoarele nonagricole din mediul rural;
- Promovarea sectorului pomicol, ca sector cu nevoi specifice, prin intermediul unui subprogram dedicate;
- Încurajarea dezvoltării locale plasate în responsabilitatea comunității prin intermediul abordării LEADER. Competența transversală a LEADER îmbunătățește competitivitatea,



calitatea vieții și diversificarea economiei rurale, precum și combaterea sărăciei și excluderii sociale.

Pentru realizarea obiectivului strategic 3, prin măsurile PNDR vor fi finanțate următoarele categorii de intervenție:

- Sprijin pentru realizarea de investiții pentru microîntreprinderi și întreprinderi mici non-agricole în zonele rurale;
- Îmbunătățirea infrastructurii locale (sisteme de alimentare cu apă, canalizare, drumuri locale), infrastructură educațională, medicală și socială;
- Restaurarea și conservarea moștenirii culturale;
- Sprijin pentru strategii generate la nivel local, care asigură abordări integrate pentru dezvoltarea locală;

**Agencia pentru Finanțarea Investițiilor Rurale ( AFIR) este instituția care asigură implementarea tehnică și financiară a PNDR 2014 - 2020**

Aglomerările din mediul rural cu o populație cuprinsă între 2000-1000 l.e., au beneficiat pentru completarea necesarului de finanțare prin Programul Național de Dezvoltare Rurală 2014-2020 (PNDR) în cadrul măsurii de dezvoltare a infrastructurii de bază în mediul rural (submăsura 7.2) de fonduri nerambursabile. În cadrul acestei măsuri au prevalat investițiile necesare pentru conformarea cu obligațiile acquis-ului comunitar prioritate pe baza investițiilor incluse în cadrul Master Planu-rilor Regionale actualizate pentru sectorul de apă și apă uzată.

Prin această submăsură au fost sprijinite investiții pentru îmbunătățirea infrastructurii de bază la scară mică în vederea unei dezvoltări economice durabile și a reducerii sărăciei în spațiul rural. Scopul sprijinului acordat prin măsură este de a asigura creșterea numărului de locuitori din zonele rurale care beneficiază de infrastructură de bază îmbunătățită.

Operațiuni finanțate din PNDR:

Investiții în active corporale:

Infrastructură rutieră de interes local și infrastructură de apă/apă uzată:

- construcția, extinderea și/sau modernizarea rețelei publice de apă
- construcția, extinderea și/sau modernizarea rețelei publice de apă uzată;
- construcția, extinderea și/sau modernizarea rețelei de drumuri de interes local.

Infrastructură educațională:

#### **5.4 Cadrul instituțional anterior din Județul Argeș**

Anterior declanșării procesului de regionalizare, cadrul instituțional de la nivelul județului Argeș nu avea un caracter unitar, în principalele centre urbane din județ prestarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare realizându-se sub forma gestiunii delegate de către operatori organizați sub forma unor societăți comerciale sau sub forma de regii autonome.

Modalitatea de organizare și funcționare a principalilor operatori existenți la nivelul județului Argeș, anterior declanșării procesului de regionalizare se caracterizează prin absența sau existența unor reglementări care nu sunt în conformitate cu reglementările - cadru în vigoare, emise de către A.N.R.S.C. și anume cu Regulamentul - cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, aprobat prin Ordinul președintelui A.N.R.S.C. nr. 88/2007 și Caietul de sarcini-

cadru al serviciului de alimentare cu apa si de canalizare, aprobat prin Ordinul presedintelui A.N.R.S.C. nr. 89/2007.

Deși la nivelul județului Argeș au fost promovate mai multe programe de investiții prin care au fost soluționate o serie dintre necesitățile investiționale în domeniul sectorului de apă/apă uzată, pentru îndeplinirea condiționalităților de conformare, sunt necesare investiții financiare importante ce depășesc în mod considerabil capacitățile financiare ale majorității autorităților locale. În aceste condiții, accesarea fondurilor disponibile în cadrul perioadei de programare 2014-2020 a constituit una dintre preocupările majore ale autorităților locale.

## **5.5 Dezvoltari Institutionale Recente în Judetul Argeș**

În conformitate cu cerintele agreate cu recomandările AM POS Mediu, judetul Argeș indeplinește condițiile referitoare la doua dintre elementele institutionale specifice regionalizării, respectiv cele privind constituirea Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Argeș și crearea Operatorului Regional S.C. APA CANAL 2000 SA PITESTI.

**Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Argeș** a fost constituită cu respectarea cerintele agreate în cadrul POS Mediu 2007-2013, precum și cu prevederile legale în vigoare, în scopul asigurării capacității de îndeplinire la nivelul unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociației a scopului în vederea caruia a fost constituita și a realizării obiectivelor stabilite în sarcina sa prin Statutul Asociației. Structura organizatorică a acesteia, stabilită prin Statut și reflectată în organigrama ADI, permite acesteia exercitarea drepturilor și a obligațiilor stabilite prin Statut, precum și luarea deciziilor corecte, astfel încât să se asigure gestiunea eficientă a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare.

Scopul principal al Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Argeș este în sensul reglementării, înființării, organizării, finanțării, exploatării, monitorizării și gestionării în comun a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre, precum și realizarea în comun a unor proiecte de investiții publice de interes zonal sau regional, destinate înființării, modernizării și/sau dezvoltării, după caz a sistemelor de utilități publice aferente Serviciului, pe baza strategiei de dezvoltare a Serviciului. Asociații declară că interesul comun ce stă la baza constituirii Asociației este interesul general al locuitorilor de pe raza unităților administrativ-teritoriale membre pentru îmbunătățirea calității Serviciului, în condițiile unor tarife care să respecte limitele de suportabilitate ale populației pe principiul “poluatorul plătește”, atingerea și respectarea standardelor europene pentru protecția mediului, precum și creșterea capacității de atragere a fondurilor pentru finanțarea investițiilor necesare în infrastructura tehnico-edilitară a Serviciului

### **5.5.1 Operatorul Regional- SC APA CANAL 2000 SA PITESTI**

#### **Descriere SC APA CANAL 2000. SA Pitești**

Prima atestare, din care reiese punerea în funcțiune a unui sistem centralizat de alimentare cu apă în municipiul Pitești, datează din martie 1908. În timp această organizație a

suferit mai multe modificări, transformându-se succesiv în I.J.G.C.L., R.A. REGOCOM PITEȘTI și R.A. REGOTRANS PITEȘTI, regii autonome ce prestau toate activitățile de gospodărie comunală și anume: alimentare cu apă, canalizare - epurare, termoficare, transport public de călători, administrare fond locativ și spații cu altă destinație, întreținere lifturi și antene colective, proiectare specifică, lucrări de construcții etc.

S.C. APĂ CANAL 2000 S.A. Pitești a fost înființată în anul 2000 (începând cu data de 1 iulie), prin H.C.L. nr. 28/17.02.2000, în urma divizării R.A. Regotrans Pitești în unități specializate și transformarea lor în societăți comerciale, conform O.U.G. nr. 30/1997 privind reorganizarea regiilor autonome.

S.C. APĂ CANAL 2000 S.A. Pitești este o societate comercială pe acțiuni, cu capital integral de stat, având ca actionari municipiul Pitești (94,8 %), orasele Costești, Stefanesti și Topoloveni, județul Argeș și comunele Albota, Bascov, Birla, Bradu, Buzoesti, Cateasca, Maracineni, Merisani, Mosoaia, Rucar și Titești.

La nivelul anului 2011 societatea avea 635 de angajați, iar cifra de afaceri a fost de 57.284.746 lei (13.168.907 Euro). Producția de apă facturată a fost de 12.877.972 m<sup>3</sup>.

Prin Hotărârea Adunării Generale a Acționarilor Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Argeș (ADIA- constituită în conformitate cu cerințele POS Mediu), nr.4/13.05.2009, S.C. APA CANAL 2000 S.A. Pitești a fost desemnată Operator Regional.

În vederea îndeplinirii condiționalităților POS Mediu de ordin instituțional, Contractul Unic de Delegare a Gestiunii Serviciilor Publice de Alimentare cu Apa și de Canalizare (CUDG) a fost aprobat prin Hotărârea AGA ADIA nr. 4/26.03.2010

Aria delegării cuprinde următoarele unități administrativ-teritoriale:

- Municipiul Pitești
- Orașul Costești
- Orașul Ștefănești
- Orașul Topoloveni
- Comuna Bascov
- Comuna Albota
- Comuna Bradu
- Comuna Țițești
- Comuna Căteasca
- Comuna Mărăcineni
- Comuna Lunca Corbului
- Comuna Braduleț

Se află în curs de derulare demersurile pentru lărgirea ariei de delegare și în unitățile administrativ-teritoriale: Buzoești, Merișani, Moșoaia, Rucăr, Poiana Lacului, Stolnici, Teiu s.a

**Obiectivele strategice** ale societății sunt următoarele:

- furnizarea serviciilor conform standardelor europene în vigoare în vederea creșterii calitatii vietii populației;
- prioritizarea lucrărilor de reabilitare și modernizare astfel încât să asigure, la cel mai mic cost, conformarea deplină cu Directivele CE, luând în considerare suportabilitatea

investițiilor de către populație, precum și capacitatea locală de implementare a măsurilor necesare;

- eliminarea aspectelor cu impact semnificativ asupra mediului și preocuparea continuă pentru protejarea sănătății publice;
- dezvoltarea capitalului uman și creșterea competitivității
- asigurarea dezvoltării durabile și creșterea flexibilității organizației prin extinderea regională a serviciilor furnizate de companie;
- optimizarea permanentă a costurilor de exploatare și întreținere astfel încât atingerea performanțelor dorite și a nivelului serviciilor oferite să se realizeze cu costuri minime
- preocuparea permanentă pentru creșterea gradului de încredere al clienților și pentru asigurarea unei transparente legate de acțiunile întreprinse.

Cerintele POS Mediu 2007-2013 au impus crearea unui Operator Regional care să asigure prestarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare la nivelul unităților administrativ-teritoriale membre ale Asociației printr-un sistem integrat și cu un management profesionist, care să conducă în timp la reducerea risipei de apă, promovarea conservării resurselor, minimizarea investițiilor și protecția surselor de apă.

În scopul creării unui Operator Regional capabil să asigure implementarea proiectului care urmează să fie finanțat prin POS Mediu 2007-2013, Axa prioritară 1, autoritățile locale au decis ca acesta să se constituie pe structura S.C. APĂ CANAL 2000 S.A. Pitești astfel încât să fie valorificată experiența dobândită de această societate comercială în gestionarea fondurilor de care a beneficiat de la Uniunea Europeană și aplicarea procedurilor specifice pentru implementarea acestora prin realizarea lucrărilor de reabilitare și extindere a sistemului de alimentare cu apă și de canalizare, precum și datorită faptului că acest operator deține licența Clasa 2 eliberată de către A.N.R.S.C., care permite atribuirea către OR a Contractului de Delegare a gestiunii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare.

Societatea APA CANAL 2000 SA Pitești a implementat începând cu data de 30.01.2012 amplul proiect regional "Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Argeș" în valoare de 427.094.037 lei finanțat de Comisia Europeană prin Fondul de Coeziune, de la bugetul de stat și local și din contribuție proprie. Proiectul a inclus investiții majore în sistemele de alimentare cu apă și canalizare din județ, vizând îmbunătățirea standardelor de viață ale populației și a standardelor de mediu contribuind la îndeplinirea angajamentelor de aderare a României la UE asumate prin Capitolul 22 Mediu din Tratatul de Aderare. Aria proiectului a cuprins 11 localități grupate în 3 aglomerări: aglomerarea Pitești (localitățile Pitești, Ștefănești, Albota, Bradu, Merișani, Bascov, Mărăcineni, Moșoaia), aglomerarea Topoloveni și aglomerarea Costești-Buzoești. Populația vizată de proiect se ridică la aproximativ 224.000 de locuitori, lucrările din cadrul contractelor din cadrul contractelor de lucrări sunt finalizate.

Investițiile din sectorul de alimentare cu apă au vizat execuția și reabilitarea surselor de captare, a conductelor de aducțiune, a stațiilor de tratare, construirea de stații noi de clorinare, rezervoare de apă și stații de pompare, extinderi și reabilitări rețele de distribuție și implementare sistem SCADA. În sectorul de canalizare-epurare investițiile au avut în vedere extinderi și reabilitări de rețele de canalizare, construirea de stații noi de pompare apă uzată și reabilitarea celor existente și construirea și reabilitarea stațiilor de epurare a apelor uzate. În Municipiul Pitești, Proiectul a continuat și completat prin investițiile sale (doar SEAU Pitești – instalație

deshidratare namol si aductiuni apa potabila – Firele 1, 2 si 3), acțiunile derulate în cadrul Măsurii Ex Ispa nr. 2003/RO/16/P/PE026.

Principalele lucrări executate au fost:

Lucrări infrastructură apă	U.M.	Total
Foraje noi și reabilitate	unit.	20
Stații de tratare noi / reabilitate	unit.	3
Stații de clorinare noi	unit.	4
Conducte de aducțiune reabilitate / extinse	km	35
Rezervoare noi (grupuri de inmagazinare)	unit.	8
Stații de pompare noi	unit.	11
Rețele de distribuție reabilitate / extinse	km	177
Sistem de comanda și achiziție de date (SCADA)	sist.	10

Lucrări infrastructură apă uzată	U.M.	Total
Stații de pompare apa uzată noi / reabilitate	unit.	115
Rețele de canalizare reabilitate/extinse	km	254
Stații de epurare reabilitate/modernizate /td>	unit.	4

De asemenea, încă din programul POS Mediu 2007-2013 se impunea ca din structura Operatorului Regional, caruia i se atribuie in mod direct Contractul de Delegare a gestiunii serviciului, sa faca parte toti sau o parte din membrii ADI. Aceasta regula reiese si prin prevederile art. 31<sup>1</sup> alin. (2) din Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilitati publice si ale art. 21<sup>1</sup> alin. (2) din Legea nr. 241/2006 a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare, potrivit carora atribuirea directa a Contractului de Delegare a gestiunii se face cu respectarea urmatoarelor conditii cumulative: (i) unitatile administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei, in calitate de actionari ai Operatorului Regional, prin intermediul ADI, exercita un control direct si o influenta dominanta asupra deciziilor strategice si/sau semnificative ale OR in legatura cu

serviciul furnizat/prestat, similar celui pe care îl exercită asupra structurilor proprii în cazul gestiunii directe; (ii) OR în calitate de delegat, desfasoară exclusiv activități din sfera furnizării/prestării serviciului de alimentare cu apă și de canalizare destinate satisfacerii nevoilor de interes public general ale utilizatorilor de pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre ale ADI; (iii) capitalul social al OR este detinut în totalitate de unitățile administrativ-teritoriale membre ale ADI, participarea capitalului privat la capitalul social al OR fiind exclusă.

### Descrierea Condițiilor Socio-Economice a Ariei Deservite de Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Argeș

#### Descrierea sistemului de alimentare cu apă și canalizare în localitatea Cicănești

În momentul realizării prezentului studiu, Serviciul Public de Alimentare cu Apă și Canalizare al comunei Cicănești este organizat în baza Hotărârii Consiliului Local Cicănești nr. 15/18.02.2103 fiind prestat de către compartimentul fără personalitate juridică, care funcționează în aparatul de specialitate al primarului, cu sediul în localitatea Cicănești, județ Argeș în baza H.C.L. nr. 33/2014. Prin Hotărârea Consiliului Local Cicănești nr. 29/04.04.2013 s-a aprobat ca modalitatea de gestiune a serviciului public de alimentare cu apă și canalizare al comunei Cicănești- gestiunea directă către Compartimentul Alimentare cu apă și Canalizare, iar prin Hotărârea Consiliului Local nr. 72/15.11.2013 a fost aprobat Regulamentul Serviciului Public de Alimentare cu Apă și Canalizare al comunei Cicănești, județul Argeș cu anexa Indicatorii de Performanță, elaborat în conformitate cu Ordinul ANRSC nr. 88/2007 pentru aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, precum și Caietele de sarcini pentru activitățile de captare, tratare, înmagazinare, distribuție apă și canalizare/epurare pentru Serviciul Public de Alimentare cu Apă și Canalizare conform Caietul de sarcini-cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, aprobat prin Ordinul președintelui A.N.R.S.C. nr. 89/2007 și modelul Contractului de furnizare/ prestare pentru serviciul de alimentare cu apă și canalizare elaborate în conformitate cu prevederile Ordinului A.N.R.S.C. nr. 90/2007 pentru aprobarea Contractului-cadru de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare;

Compartimentul Alimentare cu apă și Canalizare, compartiment funcțional fără personalitate juridică se propune a fi reorganizat în serviciu public de interes local cu personalitate juridică organizat în subordinea consiliului local ca măsură cu caracter provizoriu, respectiv până la finalizarea demersurilor de încredințare către operatorul regional a gestiunii serviciului de utilități publice- alimentare cu apă și canalizare, prin atribuirea directă a contractului de delegare a gestiunii operatorului prin intermediul asociației de dezvoltare intercomunitară cu scop de utilitate publică.

#### SISTEMUL DE ALIMENTARE CU APĂ POTABILĂ

##### **1. Puț forat în satul Urechești**

Construcția a fost edificată și dată în funcțiune în anul 2013.

Captarea apei potabile în vederea distribuirii prin conducte la consumatori, se realizează printr-un puț din beton.

##### **Date generale:**

- H = 65 ml
- D = 400 mm;

## **2. Rețea alimentare cu apă în satul Urechești**

Construcția a fost edificată și dată în funcțiune în anul 2013.

### **Date generale:**

- Rețea aducțiune = 2.400 ml;
- Rețea distribuție = 3.500 ml;
- Cămine = 98 buc.

Proprietatea evaluată a fost finalizată în anul 2013.

## **3. Rețea alimentare cu apă în satul Urechești**

Construcția a fost edificată și dată în funcțiune în anul 2013.

### **Date generale:**

- Rețea distribuție = 1.500 ml;

## **4. Rețea alimentare cu apă Nicoleşti - Mioarele**

Construcția a fost edificată și dată în funcțiune în anul 2013.

### **Date generale:**

- Rețea distribuție = 2.000 ml;
- Cămine = 47 buc.

Proprietatea evaluată a fost finalizată în anul 2013.

## **5. Rețea alimentare cu apă Nicoleşti - Mioarele**

Construcția a fost edificată și dată în funcțiune în anul 2013.

### **Date generale:**

- Rețea distribuție = 1.000 ml;

Proprietatea evaluată a fost finalizată în anul 2013.

### **- Rețea alimentare cu apă sat Cicănești**

Construcția a fost edificată și dată în funcțiune în anul 2012.

### **Date generale:**

- Rețea distribuție = 6.500 ml;

Proprietatea evaluată a fost finalizată în anul 2012.

## **6. Rezervor metalic pentru înmagazinarea apei sat Cicănești**

Construcția a fost edificată și dată în funcțiune în anul 2012.

### **Date generale:**

- Capacitate = 300 mc;

Proprietatea evaluată a fost finalizată în anul 2012.

## **7. Rezervor din polistif pentru înmagazinarea apei sat Urechești**

Construcția a fost edificată și dată în funcțiune în anul 2012.

### **Date generale:**

- Nr. = 2 buc;
- Capacitate = 40 mc

Proprietatea evaluată a fost finalizată, în stadiul în care se prezintă la data evaluării, în anul 2012.

### **- Rețea alimentare cu apă în satele Bărăști și Cicănești**

Construcția a fost edificată și dată în funcțiune în anul 2012.

### **Date generale:**

- Rețea aducțiune = 1.550ml;

- Rețea distribuție = 11.309 ml;
- Cămine = 323 buc.

Proprietatea evaluată a fost finalizată, în stadiul în care se prezintă la data evaluării, în anul 2012.

### **SISTEMUL DE CANALIZARE**

#### **1. Sistem centralizat de canalizare în satele Bărăști și Cicănești**

Construcția a fost edificată și dată în funcțiune în anul 2012.

##### **Date generale:**

- Rețea distribuție = 8.590 ml;
- Cămine = 111 buc.

Proprietatea evaluată a fost finalizată, în stadiul în care se prezintă la data evaluării, în anul 2012.

Au fost colectate și analizate date locale referitoare la serviciul de alimentare cu apă și canalizare

### **SISTEMUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE DIN COMUNA CICĂNEȘTI, JUDEȚUL ARGEȘ**

#### 1. Date generale

##### 1.1 Indicatori cadastrali de identificare

Denumire obiectiv cadastral	Județ	Nr. stocare în evidență cadastrală	Nr. de ordine al captării/evacuării la folosință
FA – Captare apă subteran Bărăști	AG	1186	1
▪ Captare apă subteran Urechești			2
RA – Evacuare ape pr. Cicănești			1

**1.2 Amplasament:** Comuna Cicănești este situată în partea nord- vestică a județului Argeș, la o distanță de cca 12 km nord- vest față de minicipiul Curtea de Argeș. Comuna este constituită din satele: Cicănești, Bărăști, Urechești și Mioarele.

- Bazinul hidrografic: Argeș
- Curs de apă: pr. Cicănești, cod cadastral X-1.008.00.00.0

**1.3 Clasa de importanță a lucrării:** conform prevederilor STAS 4273/83 proiectantul încadrează obiectivul în clasa a IV- a de importanță iar conform STAS 4068/87 trebuie să fie apărată împotriva inundațiilor pentru un debit de calcul cu probabilitatea de depășire de 5%.

**1.4 Profil de activitate al operatorului:** captare și distribuție apă potabilă, cod CAEN 3600; colectare și epurare ape uzate, cod CAEN 3700.

**1.5 Capacității de deservire:**

- Sursa de apă:  $Q = 10$  l/s;
- 3 rezervoare de înmagazinare ( $V_t = 405$  mc) + 2 stații de clorinare cu hipoclorit;
- Rețea de distribuție:  $D_n = 63-160$  mm,  $L = 23311$  m;

- Rețea de canalizare:  $D_n = 250-500$  mm,  $L = 8590$  m;
- Stație de epurare:  $Q_{zi\ max} = 500$  mc/zi (5,787l/s), 2700 l.e.

## **2. ALIMENTARE CU APĂ**

Sistemul de alimentare cu apă din comuna Cicănești este compus din două sisteme independente;

- Sistemul Bărăști- Cicănești asigură necesarul de apă pentru satele Bărăști, Cicănești și Mioarele;
- Sistemul Urechești asigură necesarul de apă pentru satul Urechești și un cătun din partea NE a satului Cicănești.

### **SISTEMUL BĂRĂȘTI- CICĂNEȘTI**

#### **2.1 Sursa de apă**

Necesarul de apă pentru nevoi gospodărești, nevoi ale instituțiilor publice și ale micilor agenți economici este asigurat din subteran ( corp de apă nedelimitat) prin următoarele surse:

- Captarea apei copectate în conul de dejecție format pe malul drept al Văii Merilor, la cca. 200 m amonte de podețul de pe drumul DC Bărăști- Sălioște, prin realizarea unui dren cu lungime de 150 m;

- Captarea unui izvor prin realizarea unui puț săpat ( $H = 7,00$  m,  $D_n = 3,00$  m), puțul fiind amplasat în vecinătatea camerei de captare a drenului;

Amplasamentul captărilor în coordonate STEREO 70:

Coordonate zona de protecție sanitară cu regim sever		
Nr. punct	X	Y
E	417 726	468 128
F	417 723	468 149
G	417 565	468 138
H	417 566	468 118
Coordonate puncte capăt dren		
AM	417 720	468 138
AV	417 572	468 129
Coordonate puț		
Puț	417 582	468 127

#### **2.2 Instalații de captare**

Caracteristicile constructive ale celor 2 captări sunt:

a) Captarea prin dren:

- lungime dren: 150 m, cu panta 2% spre camera colectoare;
- conductă dren din PVC Pn bar ( $D_n = 200$  mm);
- filtru invers executat pe întreaga lungime a drenului;



- acoperiș executat din argilă compactată;
- cămine de vizitare și inspecție – 4 buc;
- cameră colectoare.

b) Captare izvor- puț săpat ( H =7,0 m , Dn=3,0 m ) prevăzut cu barbacane.

Apa prelevată prin cele 2 captări este colectată într-un rezervor tampon R1 ( V =20 mc) și este pompată către rezervorul de înmagazinare R2 cu ajutorul unei stații de pompare SP1 echipată cu 1+1 electropompe (Q=23 mc/h, H=90mCA)

### 2.3 Aducțiunea apei :

- aducțiunea apei la rezervorul de înmagazinare R2 se realizează prin conducta PEHD (Dn=90 mm, L=850,00m);
- aducțiunea apei la rezervorul de înmagazinare R3 se realizează prin conducta PEHD ( Dn=50 mm, L=1000,00 m);

### 2.4 Înmagazinarea apei

- un rezervor, semiîngropat, din beton armat R2 ( V=300 mc) amplasat pe dealul din partea nord-vestică a satului Bărăști;
- un rezervor, semiîngropat , din polstif R3( V= 25 mc) amplasat pe dealul din partea nordică a satului Mioarele.

2.5 *Instalații de tratare a apei* : o stație de clorinare cu hipoclorit amplasată în grupul de exploatare executat în vecinătatea rezervorului R2.

2.6 *Distribuția apei* se realizează gravitațional și prin pompare, printr-o rețea de distribuție de tip ramificat ( Lt=21106 m) executată din conductă PEHD (Dn=32-160 mm).

Datorită configurației terenului pe traseul rețelei de distribuție au prevăzute 3 stații de repompare:

- SP2 pe DC Bărăști- Săliște , în zona intersecției cu ulița Rizea, echipată cu o electropompă (Q=6 mc/h, H=100mCA);
- SP3 pe DC Bărăști- Oncești echipată cu o electropompă ( Q=2 mc/h, H=40 mC);
- SP 4 pe extinderea de rețea din satul Cicănești pentru alimentarea cu apă a rezervorului de înmagazinare R3 Mioarele echipată cu o electropompă Q= 12 mc /h, H =50 mCA).

Pe traseul rețelei de distribuție s-au prevăzut : 55 cămine cu vane de secționare, 5 cămine regulator de presiune, 22 hidranți de incendiu.

### 2.7 Traversări cu conductele cursurilor de apă:

Nr crt	Curs apă	Coordonate STEREO 70	Lungime traversare
1	Afluent necad. mal stâng pr Cicănești	X=418797, Y=468155	9,0 m
2	Afluent necad mal stâng pr . Cicănești	X=418686, Y=467985	9,0 m
3	Pr . Cicănești( supratraversare)	X=417568, Y=468155	6,0 m
4	Pr . Cicănești( supratraversare)	X=417280, Y=468306	12,0 m
5	Afluent necad. mal drept pr	X=416521, Y=467844	6,00 m

	Cicănești		
6	Pr . Cicănești( supratraversare)	X=416104, Y=468925	9,00 m
7	Pr . Cicănești( supratraversare)	X=416051, Y=469050	9,0 m
8	Pr . Cicănești( supratraversare)	X=416054, Y=469556	11,5 m
9	Afluent necad. mal drept pr Cicănești	X=415866, Y=469423	6,5 m
10	Afluent necad. mal drept pr Cicănești	X=415793, Y=469599	6,5 m
11	Pr . Cicănești( supratraversare)	X=415869, Y=469738	20,0 m
12	Afluent necad. mal stâng pr Cicănești	X=415931, Y=469682	6,00 m
13	Afluent necad. mal stâng pr Cicănești	X=415923, Y=469801	6,0 m
14	Afluent necad. mal drept pr Cicănești	X=415574, Y=469909	11,0 m
15	Pr . Cicănești( supratraversare)	X=415426, Y=470051	12,0 m

Subtraversările s-au executat prin montarea conductelor PEHD în tub de protecție din OL (Dn =140-160 mm) sprijinit pe eclise prinse de elementele podurilor de pe drumurile comunale.

Subtraversările s-au executat prin foraj orizontal, conductele PEHD fiind montate în tub de protecție din OL (Dn=140-160 mm) la adâncime de 1,2 m.

## SISTEMUL URECHEȘTI

### 2.8 Sursa de apă

Necesarul de apă pentru nevoi gospodărești, nevoi ale instituțiilor publice și ale micilor agenți economici este asigurat din subteran (corp de apă nedelimitat) prin următoarele surse:

- captarea apei printr-un dren (L= 15 m) executat în extremitatea nordică a satului Urechești, pe malul stâng al Văii Pietrișului (Afluent necad. mal stâng pr Cicănești), punctul “Fântâna de Piatră”;

-captarea unui izvor prin realizarea unui puț săpat (H=3,00 m, Dn= 3,00 m) puțul fiind amplasat în zona nordică a satului Urechești.

Amplasamentul captărilor în coordonate STEREO 70 :

Coordonate zona de protecție sanitară cu regim sever
--

Nr punct	X	Y
A	419 641	469655
B	419641	469675
C	419621	469675
D	419621	469655
Coordonate dren(camera captare )		
	419586	469634
Captare puț		
	417846	469538

### 2.9. Instalații de captare

Caracteristicile constructive ale celor 2 captări sunt :

- a) Captare prin dren :
  - Lungime dren : 15 m
  - Conductă dren din PVC ( Dn= 200 mm);
  - Filtru invers executat pe întreaga lungime a drenului ;
  - acoperiș executat din argilă compactată;
  - cămine de vizitare și inspecție: 2 buc;
  - cameră colectoare ( V= 15 mc)
- b) Captare izvor – puț săpat ( H=3,0 m, Dn=3,0 m) echipat cu o electropompă ( Q=15-44 mc/h, H=103-52,5 mCA)

### 2.10 Aducțiunea apei :

- aducțiunea apei de la dren la rezervoarele de înmagazinare se realizează prin conducta PEHD( Dn= 50 mm, L =2400 mm);
- aducțiunea apei de la puț la aducțiunea de la dren spre rezervoarele de înmagazinare se realizează prin conducta PEHD (Dn=50 mm, L=11,00m)

### 2.11 Înmagazinarea apei :

- 2 rezervoare, semiîngropate, din polstif R4 ( V=40 mc fiecare) amplasate pe dealul din partea nord –vestică a satului Urechești;

2.12. Instalații de tratare a apei : o stație de clorinare cu hipoclorit amplasată în grupul de exploatare executat în vecinătatea rezervorului;

2.13. Distribuția apei se realizează gravitațional și prin pompare, printr-o rețea de distribuție de tip ramificat ( $L_r=3905$  m) executată din conductă PEHD ( $D_n=50-110$  mm)

Datorită configurației terenului pe traseul de distribuție a fost prevăzută stația de repompare SPO2 pentru alimentarea cu apă a unui cătun din partea din NE a satului Cicănești, stație echipată cu o electropompă  $Q=2,5-8$  mc/h,  $H=145-55$  mCA).

Pe traseul de distribuție s-au prevăzut : 9 cămine cu vane de secționare, 3 cămine de golire, 3 hidranți de incendiu

#### 2.14. Traversări și conducte a cursurilor de apă.

	Curs apă	Cordonate STEREO 70
1.	v. Pietrișului	X=418809, Y=469396
2.	v. Pietrișului	X=417796, Y=469527
3.	v. Urechescă	X=417934, Y=470055
4.	afluent mal st.v. Urechescă	X=417929, Y=470119
5.	afluent mal dr.v. Urechescă	X=417176, Y=469366
6.	afluent mal dr.v. Urechescă	X=416940, Y=469376
7.	v. Urechescă	X=416484, Y=469372

Subtraversările s-au executat prin foraj orizontal, conductele PEHD fiind montate în tub de protecție din OL ( $D_n = 110-140$  mm) la adâncime de 1,0 m.

#### 3. APA PENTRU STINGEREA INCENDIILOR

- volumul intagibil ( $V = 108$  mc), asigurat în rezervorul de înmagazinare R2 Bărăști și R4 Urechești;

- rimpul de refacere după un incendiu este de 24 ore la un debit de 1,25 l/s.

#### 4. MODUL DE FOLOSIRE AL APEI (stabilite conform documentației tehnice pentru 2107 loc)

	Total		Bărăști-Cicănești		Urechești	
	Necesar	Cerință	Necesar	Cerință	Necesar	Cerință
$Q_{zi\ max}$ mc/zi( l/s)	405,4(4,692)	454,8(5,264)	295,8(3,42 4)	332(3,841 )	109,6(1,269)	123(1,423)
$Q_{zi\ max}$ mc/zi( l/s)	347,8(4,025)	390(4,516)	254,1(2,94 1)	285(3,299 )	93,7(1,085)	105(1,217)
$Q_{zi\ max}$ mc/zi( l/s)	226(2,616)	253,4(2,935)	165(1,911)	185(2,144 )	61(0,0705)	68,4(0,791)
$V_{an\ med}$ mxc	126947	142430	92732	104047	34211	38383

Timp de funcționare: 24 ore/zi, 365 zile/an.

În prezent, pe rețeaua de distribuție sunt executate 552 branșamente; cca. 1450 locuitori, din totalul de 2107 loc.

## 5. INSTALAȚII DE MĂSURARE A VOLUMELELOR DE APĂ CAPTATE

- un debitmetru cu impuls montat pe conducta de refulare (aducțiune) a stației de pompare SP1-captare Bărăști, la intrarea în rezervorul de înmagazinare R2 Bărăști: seria W3110711;
- un debitmetru cu impuls montat pe conducta de aducțiune, la intrarea în rezervorul de înmagazinare R4 Urechești; seria 13139870.

## 6. EVACUAREA APELOR

Colectarea și epurarea apelor uzate din satele Cicănești și Bărești se realizează printr-un sistem de canalizare compus din:

- o rețea de canale colectoare;
- 2 stații de pompare ape uzate;
- o stație de epurare mecanico-biologică a apelor uzate:

**6.1 Rețeaua de canale colectoare**, cu lungimea totală de 8,59 km ( 4,085 km în satul Cicănești și 4,505 în satul Bărăști) este executată din tubulatura din polietilenă PVC ( Dn = 250 mm- L =3,17 Km, Dn= 300-mm-L= 2,943 Km, Dn= 400mm- L =2,231 Km și Dn 500 mm- L =0,246 Km). Rețeaua de canalizare a fost dimensionată să preia, într-o etapă viitoare apele uzate colectate din satele Urechești și Mioarele ( este în curs de execuție investiția „ Extinderea rețelei publice de apă uzată în comuna Cicănești, județul Argeș”)

### 6.2 Stații de pompare

Datorită configurației terenului și pentru evitarea pozării colectoarelor de canalizare la adâncimi mari, pe traseul rețelei de canalizare s-au amplasat 2 stații de pompare.

Stația de pompare SP1 este amplasată pe colectorul ( Dn=400 mm) de pe DJ 704G, în nordul satului Cicănești și are în componență un bazin de acumulare a apelor uzate, 1+1 electropompe submersibile ( Q=43mc/h, H=20mCA) și o conductă de refulare (Dn=140 mm, L=284 m).

Stația de pompare SP2 este amplasată pe colectorul ( Dn=250 mm) de pe DJ 704G, în sud-vestul satului Bărăști și are în componență un bazin de acumulare a apelor uzate, 1+1 electropompe submersibile ( Q=5mc/h, H=6mCA) și o conductă de refulare (Dn=110 mm, L=224,40 m).

### 6.3 Traversări cursuri de apă

Traseul colectoarelor de canalizare subtraversează în 6 secțiuni cursurile de apă pr. Cicănești (V Merilor) și pr. Cicănești, localizarea secțiunilor fiind următoarea:

	Curs apă	Localizare	Localizare STEREO70	Lungime	Adâncime pozare
1	V. Merilor	CV156-CV157	X=468310,Y=417290	14,00	0,80m
2	V. Merilor	CV305-CV306	X=467992,Y=418720	8,00	1,30 m
3	V. Merilor	CV69-SP1	X=468931,Y=416105	10,00	3,50 m
4	Pr. Cicănești	CV315-CV316	X=470063,Y=415420	12,00	2,80 m
5	Pr. Cicănești	CV16-CV17	X=469731,Y=415850	24,00	1,50 m
6	Pr. Cicănești	CV30-CV31	X=469530, Y=416100	24,00	2,50 m

Lucrările de subtraversare sunt executate prin foraj orizontal, conductele din PVC fiind montate în tuburi de protecție OL 9(Dn=400-600 mm).

**6.4 Stația de epurare mecanico-biologică** ( Q zi max=500 mc/zi-5787 l/s, 2700 l.e.) dimensionată se preia debitele de apă uzată din întreaga comună.

Stația de epurare este amplasată în partea sudică a satului Cicănești, la 200 m de malul stâng al pr. Cicănești, pe terenul ce aparține domeniului public al comunei Cicănești.

Schema tehnologică a stației de epurare a fost concepută să realizeze epurarea avansată a apelor uzate pentru reducerea substanțelor organice, a produșilor azotului ( nitrificare-denitrificare) și fosforului.

Schema de epurare cuprinde : epurare mecanică primară, epurare mecanico-chimică, epurare biologică avansată cu nitrificare-denitrificare.

Stația de epurare este compusă din următoarele construcții și instalații:

a) Linia apei – treaptă de epurare mecanică primară, unde are loc reducerea materiilor în suspensie și a substanțelor organice:

- cămin de distribuție;
- bazin de prepompare (  $D_i=2\text{m}$ ,  $H=5\text{ m}$ ) echipat cu 1+1 electropompe (  $Q=14,44\text{ l/s}$ ,  $H=10\text{ mCA}$ );
- cămin grătar rar ( $Q=600\text{mc/zi}$ )
- deznisipator cuplat cu separator de grăsimi, de tip vertical ( $D_i=1,5\text{ m}$ ,  $H=3\text{ m}$ );
- bazin de egalizare ( $D_i=7,9\text{ m}$ ,  $H=4,4\text{ m}$ ,  $V_u=125\text{ mc}$ ) echipat cu mixer pentru omogenizare și 1+1 electropompe submersibile (  $Q=14,44\text{ l/s}$ ,  $H=10\text{ mCA}$ ), cu funcționare automatizată, care vor transvasa apele uzate în trepte de epurare mecanico-chimică;
- 2 debimetre electromagnetice montate pe cele două linii de pompare.

După treapta de epurare mecanică primară, schema tehnologică de epurare de desfășoară pe 2 linii tehnologice, obiectele componente fiind montate orizontal, compact, în containere termoizolate. Linia tehnologică are următoarea componentă:

b) Linia apei – treapta de epurare mecanico-chimică (  $Q_{zi\text{ max}} = 5,787\text{ l/s}$ ), unde are loc reducerea compușilor fosforului în prezența unui agent de floclare (polielectrolit) și materiilor în suspensie:

- grătar des cu curățire mecanică;
- bazin de coagulare prevăzut cu instalație de aerare cu bule fine;
- decantor primar cu blocuri lamelare unde are loc sedimentarea primară.

c) Linia apei – treapta de epurare biologică avansată nitrificare-denitrificare ( $Q_{zi\text{ max}}=5,787\text{ l/s}$ ), unde are loc formarea bacteriilor din lanțul trofic, reducerea substanțelor organice, fermentarea și oxidarea produselor de hidroliză, nitrificarea heterotrofă în prezența oxigenului, denitrificarea autotrofă, mineralizarea trofică și eliminarea bacteriilor coliforme.

d) instalația de dezinfecție cu raze ultraviolete montată la ieșirea din modulul biologic;

e) Linia nămolului

Linia nămolului are în componența următoarele construcții și instalații:

- Container pentru stocarea temporară a materialului grosier rezultat de la curățirea grătarului;
- Bazin (  $V=1,5\text{ mc}$ ) pentru colectarea grăsimilor rezultate din separatorul de grăsimi;
- Bazin ( $V=2\text{ mc}$ ) pentru stocarea nisipului ( materiilor solide în suspensie);
- electropompa submersibilă (  $Q=0,55 -1,94\text{ l/s}$ ,  $H=8-5\text{ mCA}$ ) montată în bazinul de stocare nămol pentru evacuarea nămolului stabilizat către instalația de deshidratare;
- instalația de deshidratare în saci a nămolului cu o capacitate de deshidratare de 48 kg substanță uscată pe zi, montată în camera tehnică;
- platforma ( $S=24\text{ mp}$ ) pentru depozitarea temporară a containerelor și a sacilor cu nămol deshidratat;

f) Instalații auxiliare:

- camera tehnică;

- compresor submersibil pentru producerea aerului necesar procesului de epurare;
  - instalație de preparare și dozare polielectrolit;
  - instalații de alimentare cu energie electrică , apă potabilă;
  - instalații de automatizare;
  - conducte de legătură între instalații și construcțiile care compun stația de epurare;
  - conducta de by-pass –are în caz de avarie ( Dn = 400 mm)
- NOTĂ: Datorită debitelor de intrare mici, stația de epurare funcționează cu o linie tehnologică în treapta de epurare biologică și nu se utilizează instalația de dozare polielectrolit pentru reducerea chimică a fosforului.

#### 6.5 Receptorul apelor epurate evacuate

Apele epurate sunt evacuate în pârâul Cicănești printr-o conductă PVC (L= 200 m, Dn=250 mm). La evacuare conducta este încasată în masiv din beton iar taluzul este protejat cu perez din gabioane pe o lungime de 20 m. Amplasamentul gurii de evacuare în sistem STEREO 70 este : X=415348; Y=470168.

Corpul de apă receptor este pr Cicănești: RW 10.1.8\_B1

#### 7. DEBITELE ȘI VOLUMUL DE APĂ EVACUATE

$Q_{zi\ max} = 114\ mc/zi\ (1,319\ l/s);$

$Q_{zi\ med} = 94,8\ mc/zi\ (0,868\ l/s);$

$Q_{orar\ max} = 13,3\ mc/h\ (3,69\ l/s),$

$V_{an\ med} = 27375\ mc$

Debitele su fost stabilite peste 158 racorduri, cca 632 locuitori, din totalul de 2107 locuitori ai comunei.

#### 8. INSTALAȚII DE MĂSURA A VOLUMELOR DE APĂ EVACUATE

- un debitmetru montat pe conductă de evauare după instalația de deznfecție cu UV: seria 10020110, index 20375 (în data de 20.10.2020)

#### 9. MONITORIZAREA CALITĂȚII APELOR UZATE

9.1 Indicatorii de calitate ai apelor uzate în pârâul Cicănești se vor încadra în următoarele limite stabilite conform NTPA 001/2002 aprobat prin HG 188/2002, cu modificările și completările ulterioare:

pH.....	6,5-8,5;
Materii totale în suspensie.....	60 mg/l;
CBO5.....	25 mgO2/l;
CCOCr.....	125 mgO2
Azot total .....	15 mg/l;
Fosfor total .....	2 mg/l;
Substanțe extractibile.....	20
mg/l;	
Detergenți sintetici.....	0,5
mg/l;	
Reziduu fix(105 <sup>0</sup> C).....	2000mg/l

Alți indicatori nespecificați se vor încadra în limitele maxime prevăzute de NTPA 001.

#### 9.2 Secțiuni de monitorizare

- gura de evacuare în pârâul Cicănești;

#### 9.3 Frecvența de monitorizare

Beneficiarul are obligația să efectueze automonitorizarea calității apelor în conformitate cu prevederile HG 188/2002, cu modificările și completările ulterioare.

Frecvența de monitorizare a calității apelor evacuate va fi lunară, rapoartele de încercare fiind efectuate de un laborator acerditat pentru toți indicatorii autorizați .

## **VI MOTIVELE DE ORDIN ECONOMIC-FINANCIAR, SOCIAL ȘI DE MEDIU, CARE JUSTIFICĂ DELEGAREA GESTIUNII**

Principalul obiectiv al strategiei locale pentru dezvoltarea sectoarelor de apă și apă uzată este asigurarea conformării cu cerințele legislației naționale și europene în cadrul perioadelor de tranziție agreeate de România și UE pentru sectorul de mediu:

Obiectivul 1 – Implementarea Directivei UE 91/271/CEE (transpusă în legislația națională prin NTPA 011/2002) cu privire la colectarea și epurarea apelor uzate din județul Argeș și evitarea descărcării apelor uzate neepurate în receptorii naturali;

Obiectivul 2 – Conformarea cu cerințele Directivei UE 98/83/EC cu privire la calitatea apei destinate consumului uman transpusă în legislația națională prin Legea apei potabile nr. 458/2002 amendată prin Legea 311/2004;

Obiectivele specifice vizează reabilitarea și extinderea infrastructurii în domeniul apei și apei uzate, cu privire la:

- îmbunătățirea calității apei potabile și protejarea sănătății publice;
- protejarea mediului, în particular, a calității apei în cursurile de apă și a apei subterane; • maximizarea numărului de locuitori conectați la sistemul public de alimentare cu apă;
- extinderea serviciului de colectare a apelor uzate;
- îmbunătățirea standardelor serviciilor și creșterea siguranței în funcționare a sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare;
- optimizarea rețelei de distribuție și a sistemului de colectare și epurare a apelor uzate; • asigurarea economiei de energie și reducerea costurilor generale de operare;
- defnirea unui program de investiție pe termen lung în sectorul de apă și apă uzată;

### ***6.1. Motivare de ordin economic-financiar***

Pornind de la condițiile existente apare în mod evident că prin atribuirea directă a contractului de delegare a gestiunii serviciilor publice de apă - canal către operatorul regional existent la nivelul județului este cea mai potrivită strategie pentru scopul urmărit și anume obținerea celui mai bun raport calitate/cost și realizarea indicatorilor de performanță ai serviciilor prestate la utilizatori (indicatori de ieșire) la nivelele de calitate și la termenele stabilite de legislația în vigoare.

În momentul realizării prezentului studiu de oportunitate , serviciul public de alimentare cu apă potabilă și canalizare a unității administrativ- teritoriale comuna Cicănești este prestat în baza H.C.L nr.33/2014, de către Compartimentul de Alimentare cu Apă și Canalizare, compartiment functional fără personalitate juridică organizat în subordinea Primăriei comunei Cicănești, ca un compartiment distinct. Având în vedere capacitatea financiară redusă a bugetului



local Compartimentul Alimentare cu apă și canalizare beneficiază de o subfinanțare fapt ce determină funcționarea acestuia la un nivel de avarie.

Prin Hotărârea Consiliului Local nr 82/13.12.2013 privind aprobarea prețului la apă potabilă și a tarifului la canalizare/epurare pentru serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare al comunei Cicănești, județ Argeș au fost aprobate tarifele la distribuția apei potabile și tarifele la canalizare/epurare pentru comuna Cicănești. De la această dată aceste tarife nu au mai fost actualizate înregistrându-se pierderi financiare, ceea ce va conduce într-un termen relativ scurt la imposibilitatea gestionării în regim propriu a acestui Serviciu.

Din aceste motive, concluzionăm că rezultatele financiare înregistrate la nivelul serviciului nu sunt suficiente pentru a susține întreținerea curentă, asigurarea de personal și investițiile care se doresc a se realiza în cadrul serviciului. Cu toate acestea, aportul financiar al unui operator regional specializat și licențiat, combinat cu aportul financiar al beneficiarului, ar permite realizarea unor investiții care, la rândul lor, ar duce la diminuarea cheltuielilor serviciului și prin aceasta la asigurarea rentabilității acestuia. Dată fiind situația actuală a veniturilor și cheltuielilor înregistrate de autoritatea publică locală, aceasta nu poate suporta cheltuielile necesare întreținerii optime precum și a realizării unor investiții ulterioare, din venituri proprii în sistemul de alimentare cu apă și canalizare, fiind necesară suportarea acestora în cea mai mare parte de către un operator regional pentru serviciul de apă și canalizare. Operatorul licențiat va realiza investițiile prevăzute în programul de rentabilizare a sistemelor de alimentare cu apă și canalizare în perioada ulterioară preluării gestiunii. Finanțarea investițiilor va fi suportată de către operatorul regional prin fonduri europene/proprie urmând ca restul din valoarea investițiilor să fie suportat din bugetul local al Comunei Cicănești.

Modalitatea de gestiune a Serviciului Public va fi pe viitor gestiune directă prin atribuirea direct pe seama asociației de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciile de utilități publice, în baza mandatului primit, care va încredința operatorul regional gestiunea serviciilor de utilități publice sau prin atribuirea directă a contractului de delegare a gestiunii, către operatorul regional.

Așa cum s-a arătat și la punctul anterior, în ceea ce privește cheltuielile necesare cu întreținerea sistemului de alimentare cu apă și canalizare, acestea depășesc cu mult posibilitățile materiale ale autorității publice locale, în momentul actual: activitatea economică de la nivelul comunei Cicănești nu este în măsură să asigure, în prezent, resurse financiare necesare pentru cheltuielile curente.

În momentul de față, problemele sistemului de alimentare cu apă și canalizare din localitatea Cicănești includ:

- Pierderi de apă;
- Asigurarea parțială a Serviciului de apă potabilă și canalizare neacoperirea întregului teritoriu în ceea ce privește canalizare/epurarea apelor uzate;
- Defecțiuni tehnice ale sistemului de alimentare cu apă și canalizare;
- Imposibilitatea angajării personalului specializat pentru asigurarea funcționării în parametri normali a Compartimentului Alimentare cu apă și canalizare;
- Tarifelor la alimentare cu apă și canalizare/epurare pentru comuna Cicănești neactualizate, înregistrându-se pierderi financiare,

În aceste condiții, soluția adoptată de autoritatea publică locală se îndreaptă către asigurarea unui nivel corespunzător al serviciului de alimentare cu apă și canalizare, respectarea

cerințelor de mediu și impulsionarea activităților economice, cu toate consecințele benefice pe care acesta le atrage.

În particular, pe lângă impactul favorabil asupra economiei locale, avantajele economico-financiare ale atribuirii gestiunii serviciilor de utilități publice către un operator prin intermediul asociației de dezvoltare intercomunitară rezidă în:

- Realizarea unei economii de scală (parc limitat de utilaje pentru deservirea întregii zone, stocuri generale mici, putere de negociere cu furnizorii mai mare, etc.)
- Diminuarea costurilor fixe față de situația actuală, aceasta fiind rezultatul economiei de scală:
- Asigurarea unui flux de lichidități corespunzător, prin aportul membrilor ADI.

Încredințare gestiunii serviciului de utilități publice- alimentare cu apă și canalizare operatorului regional, prin atribuirea directă a contractului de delegare a gestiunii către operator prin intermediul asociației de dezvoltare intercomunitară cu scop de utilitate publică va asigura preluarea de către Operator a unei părți importante a sarcinii finanțării infrastructurii aferente sistemelor publice de alimentare cu apă și de canalizare, atât din punct de vedere investițional, cât și din punct de vedere operațional. De asemenea, gestiunea directă către Operator este motivată ca fiind cel mai potrivit instrument juridic prin care comunele se vor putea degreva de sarcinile administrării serviciilor publice ce fac obiectul prezentului Studiu de Oportunitate, dându-l spre administrare unei entități cu un management performant.

### ***6.2. Motivare de ordin social***

Din punct de vedere social, atribuirea directă a gestiunii sistemelor publice de alimentare cu apă și de canalizare către operatorul regional din comunele participante la această construcție instituțională, și anume Asociație de Dezvoltare Intercomunitară ADIA va conduce la asigurarea unor servicii eficiente de alimentare cu apă potabilă și de colectare a apelor de canalizare și implicit la îmbunătățirea condițiilor de viață ale locuitorilor din aceste zone și din împrejurimi (asigurarea necesarului de apă la consumatorii casnici, atât din punct de vedere cantitativ, cât și calitativ, 24 ore pe zi, colectarea controlată a apelor uzate menajere). În particular, pe lângă impactul favorabil asupra economiei locale, avantajele sociale ale existenței unui operator rezidă în:

- Asigurarea apei potabile la standarde de calitate conform directivelor UE, în termenele negociate de România
- Asigurarea furnizării de servicii de calitate (disponibilitate de apă potabilă 24 de ore din 24, la toți consumatorii)
- Racordarea la sistemele publice de alimentare cu apă potabilă și de canalizare a acelor zone care în prezent nu sunt deservite
- Creșterea calității cadrului de viață și a atractivității zonei, implicit crearea potențială a unor locuri de muncă;

### **6.3. Motivare pentru protecția mediului**

Din punct de vedere al protecției mediului, gestiunea directă a sistemelor publice de alimentare cu apă și de canalizare către operatorul regional de către comunele participante la această construcție instituțională va avea efecte benefice în mod special asupra factorului uman,

apelor freactice și solului din arealul acestei unități administrativ-teritoriale. Asigurarea unei ape de calitate și îmbunătățirea sistemului de canalizare, conduc la protejarea sănătății umane, în timp ce colectarea și transportul corespunzător al apelor de canalizare previn poluarea solului și a apelor freactice determinând un grad mai ridicat de conformare cu cerințele Uniunii Europene pentru apa și apa uzată.

#### 6.4. Aspecte instituționale

Consiliul local al comunei Cicănești are competențe exclusive în ceea ce privește înființarea, organizarea, gestionarea și coordonarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare al comunei, având totodată obligația de a crea condițiile pentru eficientizarea structurilor instituționale și a sistemelor aferente prestării serviciului la nivelul comunei. Gestionarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare al comunei pe criterii de transparență, competitivitate și eficiență, precum și exercitarea atribuțiilor de administrare a bunurilor aparținând patrimoniului public sau privat ale unității administrativ-teritoriale aferente infrastructurii serviciului, este atribuția Consiliului Local al comunei Cicănești

În aceste condiții, soluția adoptată de autoritatea publică locală se îndreaptă către asigurarea unui nivel corespunzător al serviciului de alimentare cu apă și canalizare, respectarea cerințelor de mediu și impulsivitatea activităților economice, cu toate consecințele benefice pe care acesta le atrage.

Soluții disponibile pentru atingerea obiectivelor până în prezent sunt:

- Atragerea de fonduri prin programe de finanțare externă;
- Alegerea gestiunii directe a Serviciului Public de alimentare Apă și Canalizare către un operator regional;

Dintre aceste opțiuni s-a convenit asupra organizării și operării serviciului de alimentare cu apă și canalizare la nivel local prin gestiunea directă de către OR care să permită pe viitor o dezvoltare durabilă și eficientizarea activităților prin efectul economiilor de scară, fiind singura soluție ce oferă certitudinea îndeplinirii scopurilor urmărite de autoritățile administrației publice locale.

Acest lucru se poate realiza prin încredințarea către operatorul regional a gestiunii serviciului de utilități publice- alimentare cu apă și canalizare, prin atribuirea directă a contractului de delegare a gestiunii către operator prin intermediul asociației de dezvoltare intercomunitară cu scop de utilitate publică.

Principalele avantaje ale atribuirii directe a serviciilor de alimentare cu apă și canalizare la nivel local către operator sunt următoarele:

- Furnizarea serviciilor la nivel local prin sisteme integrate și cu management mai profesionist duce în timp la reducerea risipei de apă, promovarea conservării resurselor, minimizarea investițiilor și protecția surselor de apă;
- Creșterea capacității de pregătire și implementare a proiectelor de investiții precum și a capacității de negociere a finanțării;
- Îmbunătățirea calității serviciilor furnizate, a relației cu clienții și a percepției acestora privind operatorii;
- Realizarea de economii de scară cu impact asupra eficientizării anumitor categorii de costuri: centralizarea activității de facturare și managementul financiar, unitatea de implementare a proiectului la nivel central, managementul laboratoarelor la nivel centralizat;
- Conducerea activității prin folosirea instrumentelor de management moderne și eficiente

Din punct de vedere instituțional, încredințarea către operatorul regional a gestiunii serviciului de utilități publice- alimentare cu apă și canalizare, prin atribuirea directă a contractului de delegare a gestiunii un operator regional prin intermediul asociației de dezvoltare intercomunitară cu scop de utilitate publică are la bază reorganizarea serviciilor publice deținute sau controlate de autoritățile administrației publice locale, prin construirea unui prim element instituțional: Contractul de Delegare a Gestiunii Serviciilor prin atribuire directă către operatorul regional.

Gestiunea serviciului public de alimentare cu apă și canalizare reprezintă modalitatea de organizare, funcționare și administrare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare, cu respectarea condițiilor prevăzute de legislația în vigoare privind calitatea apei potabile și epurarea apelor uzate și în funcție de următoarele elemente: Nevoile comunității locale; Mărimea gradul de dezvoltare și particularitățile economico-sociale ale localităților; Starea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare existente; Posibilitățile locale de finanțare a exploatarea și funcționării serviciului, respectiv a înființării ori dezvoltării infrastructurii tehnico-edilitare aferente; Raport cost-calitate optim pentru serviciul furnizat/ prestat utilizatorilor.

Potrivit actelor normative în vigoare, gestiunea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare se organizează și se realizează prin următoarele modalități:

A. Gestiunea directă, în cadrul căreia autoritățile deliberative și executive, în numele unităților teritoriale pe care le reprezintă, își asumă și exercită nemijlocit toate competențele și responsabilitățile ce le revin, potrivit legii, cu privire la furnizarea /prestarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, respectiv la administrarea, funcționarea și exploatarea sistemelor de utilități publice aferente acestuia;

Autoritățile deliberative ale unitatilor administrativ-teritoriale sau, după caz, asociațiile de dezvoltare intercomunitara cu obiect de activitate serviciile de utilitati publice, in baza mandatului primit, pot incredinta unui operator de drept privat gestiunea serviciilor de utilitati publice sau a uneia ori mai multor activitati din sfera acestor servicii prin atribuirea directă a contractului de delegare a gestiunii, cu respectarea următoarelor conditii cumulative ce trebuie indeplinite atat la data atribuirii contractului de delegare a gestiunii, cat si pe toata durata acestui contract:

a) unitatile administrativ-teritoriale membre ale unei asociatii de dezvoltare intercomunitara cu obiect de activitate serviciile de utilitati publice, in calitate de actionari/asociati ai operatorului regional, prin intermediul asociatiei, sau, după caz, unitatea administrativ-teritoriala, in calitate de actionar/asociat unic al operatorului, prin intermediul adunarii generale a actionarilor si al consiliului de administratie, exercita un control direct si o influenta dominanta asupra deciziilor strategice si/sau semnificative ale operatorului regional/operatorului in legatura cu serviciul furnizat/prestat, similar celui pe care il exercita asupra structurilor proprii in cazul gestiunii directe;

b) operatorul regional, respectiv operatorul, după caz, desfasoara exclusiv activitati din sfera furnizarii/prestarii serviciilor de utilitati publice destinate satisfacerii nevoilor de interes public general ale utilizatorilor de pe raza de competenta a unitatilor administrativ-teritoriale membre ale asociatiei, respectiv a unitatii administrativ-teritoriale care i-a incredintat gestiunea serviciului;

c) capitalul social al operatorului regional, respectiv al operatorului este detinut in totalitate de unitatile administrativ-teritoriale membre ale asociatiei, respectiv de unitatea administrativ-teritoriala; participarea capitalului privat la capitalul social al operatorului regional/operatorului este exclusa.

B. Gestiunea delegată, în care autoritățile administrației publice locale de la nivelul unității administrativ-teritoriale sau, după caz, asociațiile de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciul de alimentare cu apă și canalizare, în numele și pe seama unităților administrativ-teritoriale membre, atribuie unuia sau mai multor operatori toate sau numai o parte din competențele și responsabilitățile proprii privind furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, pe baza unui contract de delegare a gestiunii ce implică punerea la dispoziție a operatorilor a sistemelor de utilități publice aferente serviciilor delegate, precum și dreptul și obligația acestora de a administra și exploata aceste sisteme.

Gestiunea delegată este modalitatea de gestiune în care autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale ori, după caz, asociațiile de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciile de utilități publice, în numele și pe seama unităților administrativ-teritoriale membre, atribuie unuia sau mai multor operatori toate ori numai o parte din competențele și responsabilitățile proprii privind furnizarea/prestarea serviciilor de utilități publice, pe baza unui contract, denumit în continuare contract de delegare a gestiunii. Gestiunea delegată a serviciilor de utilități publice implică punerea la dispoziția operatorilor a sistemelor de utilități publice aferente serviciilor delegate, precum și dreptul și obligația acestora de a administra și de a exploata aceste sisteme.

Delegarea gestiunii serviciilor de utilități publice, respectiv operarea, administrarea și exploatarea sistemelor de utilități publice aferente, se poate face pentru toate sau numai pentru o parte dintre activitățile componente ale serviciilor, pe baza unor analize tehnico-economice și de eficiență a costurilor de operare, concretizate într-un studiu de oportunitate.

Gestiunea delegată se realizează prin intermediul unor operatori de drept privat menționați la art. 2 lit. g), care pot fi:

- a) societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu capital social privat;
- b) societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu capital social mixt.

Societățile reglementate de Legea nr. 31/1990, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu capital social integral public pot participa la procedurile de atribuire a contractelor de delegare a gestiunii serviciilor de utilități publice în zona teritorială de competență a unităților administrativ-teritoriale care exercită o influență dominantă asupra acestora sau în afara acestei zone dacă operatorul nu are încheiat un alt contract de delegare a gestiunii atribuit direct, conform art. 28.

Operatorii care își desfășoară activitatea în modalitatea gestiunii delegate furnizează/prestează serviciile de utilități publice prin exploatarea și administrarea infrastructurii tehnico-edilitare aferente acestora, în baza contractului de delegare a gestiunii serviciului, precum și în baza licenței eliberate de autoritatea de reglementare competentă, în condițiile legii speciale.

*În cazul gestiunii directe către operatorul regional a serviciului de utilități publice-alimentare cu apă și canalizare, prin atribuirea directă a contractului de delegare a gestiunii operatorului regional, prin intermediul asociației de dezvoltare intercomunitară cu scop de utilitate publică se asigură organizarea operațională și instituțională a managementului serviciului și are drept scop:*

- Asigurarea unei relații echilibrate între autoritățile locale și operatorul regional;

- Concentrarea pe pregătirea, finanțarea și executarea planurilor de investiții, ca o bază pentru îmbunătățirea performanței serviciului;
- Reglementarea aspectelor cheie care conduc la o gestiune eficientă, dinamică și durabilă în sectorul de apă și canalizare, în special cu privire la: gestiunea bunurilor și un sistem de prevederi financiare;
- Sistemul de ajustare a tarifelor;

### **6.5 Fundamentarea atribuirii directe a contractului de delegare a gestiunii către operatorul regional prin intermediul asociației de dezvoltare intercomunitară**

Principalele avantaje ale operării serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare prin intermediul unei Asociații de Dezvoltare Intercomunitare sunt următoarele:

- Furnizarea serviciilor prin sisteme integrate și cu un management mai profesionist duce în timp la reducerea risipei de apă, promovarea conservării resurselor, minimizarea investițiilor și protecția surselor de apă;
- Creșterea capacității de pregătire și implementare a proiectelor de investiții precum și a capacității de negociere a finanțării;
- Îmbunătățirea calității serviciilor furnizate, a relației cu clienții și a percepției acestora privind operatorii;
- Realizarea de economii de scară cu impact asupra eficientizării anumitor categorii de costuri: centralizarea activității de facturare și managementul financiar, etc.;
- Conducerea activității prin folosirea instrumentelor de management moderne și eficiente și reducerea implicării factorului politic în desfășurarea activității

## **VII. ACTIUNI VIITOARE – ÎNCREDINTAREA UNUI OPERATOR DE DREPT PRIVAT GESTIUNII SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APA SI DE CANALIZARE PRIN ATRIBUIREA DIRECTA A CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII,**

În baza prevederilor Legii nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare, atribuirea directă a Contractului de Delegare a gestiunii se va face de către Asociația de Dezvoltare Intercomunitară ADIA, în numele și pe seama unității administrativ-teritoriale Cicănești membră, care va avea împreună calitatea de delegatar, și OR-SC APA CANAL 2000 SA Pitești, în calitate de delegat. În baza acestui contract se va realiza preluarea efectivă de către OR a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare din aria de competență a unităților administrativ-teritoriale din cadrul Asociației.

Până la finalizarea demersurilor de încredințare a gestiunii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare prin atribuirea directă către operatorul regional SC APA CANAL 2000 SA Pitești prin intermediul Asociației de Dezvoltare Intercomunitară ADIA cu scop de utilitate publică, Serviciul de furnizare a apei potabile și canalizare va fi gestionat prin modalitatea gestiunii directe de către Compartimentul reorganizat în Serviciu public de interes local al comunei Cicănești, județul Argeș, serviciu cu personalitate juridică organizat în subordinea consiliului local, ca măsură cu caracter provizoriu.

Gestiunea directă a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare este justificată atât prin motive de ordin economico-financiar, cât și prin argumente sociale și de mediu.

Gestiunea directă a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare va conduce la preluarea de către OR a unei părți semnificative din sarcina finanțării infrastructurii de apă și apă uzată din punct de vedere al investițiilor și al operațiunilor desfășurate, asigurând totodată degrevarea autorităților locale din unitățile administrativ-teritoriale membre ale Asociației de sarcină administrării serviciului. Însa, unitățile administrativ-teritoriale vor continua să exercite prin intermediul ADI, în baza criteriului „controlului similar”, un control direct și o influență dominantă asupra deciziilor strategice și/sau semnificative ale OR atât cu privire la funcționarea OR, cât și cu privire la executarea obligațiilor contractuale legate de gestiunea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare.

### **7.1 Modalitatea gestiunii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare al comunei Cicănești, județul Argeș**

Atribuirea Contractului de Delegare a gestiunii serviciului se va face în mod direct, în baza hotărârii privind delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare către SC APA CANAL 2000 SA adoptată de autoritatea deliberativă ale unității administrativ-teritoriale Cicănești membră a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară ADIA, cu respectarea principiilor concurenței și transparenței impuse la nivel comunitar și național. În acest sens, se va asigura respectarea cumulativă a regulilor “in house” ale regionalizării, respectiv: (i) criteriul controlului similar; (ii) criteriul activității exclusive; (iii) criteriul capitalului integral public.

Contractul de Delegare a gestiunii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare direct atribuite către operator, va cuprinde în mod obligatoriu 4 (patru) părți, respectiv: (i) Dispozițiile Generale; (ii) Dispoziții Speciale – Partea Comuna; (iii) Dispoziții Speciale – Partea de Apă; (iv) Dispoziții Speciale - Partea de Canalizare, în care se vor regăsi clauze referitoare la: denumirea părților contractante; obiectul contractului; durata contractului; drepturile și obligațiile părților contractante; programul lucrărilor de investiții pentru modernizări, reabilitări, dezvoltări de capacități, obiective noi și al lucrărilor de întreținere, reparații curente, reparații planificate, renovări, atât fizic, cât și valoric; sarcinile și responsabilitățile părților cu privire la programele de investiții, la programele de reabilitări, reparații și renovări, precum și la condițiile de finanțare a acestora; indicatorii de performanță privind calitatea și cantitatea serviciului, stabiliți prin caietul de sarcini și regulamentul serviciului, și modul de evaluare și cuantificare a acestora, condiții și garanții; tarifele practicate și procedura de stabilire, modificare sau ajustare a acestora; modul de tarifare și încasare a contravalorii serviciilor furnizate/prestate; nivelul redevenței sau al altor obligații, după caz; răspunderea contractuală; forța majoră; condițiile de redefinire a clauzelor contractuale; condițiile de restituire sau repartitie, după caz, a bunurilor, la încetarea din orice cauză a contractului de delegare a gestiunii, inclusiv a investițiilor realizate; menținerea echilibrului contractual; condițiile de reziliere a contractului de delegare a gestiunii; administrarea patrimoniului public și privat preluat; structura forței de muncă și protecția socială a acesteia; alte clauze convenite de părți, după caz.

De asemenea, Contractul de Delegare a serviciului atribuit direct către operatorul regional va fi însoțit în mod obligatoriu de următoarele anexe: caietul de sarcini privind furnizarea/prestarea serviciului; regulamentul serviciului; inventarul bunurilor mobile și imobile, proprietate publică sau privată a unităților administrativ-teritoriale aferente serviciului; procesul-verbal de predare-preluare a bunurilor menționate anterior.

Clauzele Contractului de Delegare încheiat prin atribuirea directă a gestiunii serviciului de alimentare cu apă și canalizare, tratează în mod atent și obiectiv aspecte privind: (i) cuantumul

redeventei; (ii) indicatorii de performanta ai serviciului; (iii) preturile si tarifele aferente serviciului; (iv) termenele si conditiile de aprobare a tarifelor de catre ADI; (v) nivelul investitiilor care urmeaza sa fie realizate in perioada urmatoare.

Prin Contractul de Delegare a gestiunii directe a serviciului către SC APA CANAL 2000 SA Pitești se angajeaza să mențină cel puțin limitele minime stabilite prin indicatorii financiari si manageriali ai serviciului. Calculul indicatorilor de performanta se va realiza pe baza formulelor stabilite prin Contractul de Delegare a gestiunii directe serviciului, iar obiectivele si tintele acestora sunt obligatorii pentru OR, fiind prevazute in anexa la Contractul de Delegare.

O atentie deosebita va fi acordata prețurilor si tarifelor practicate pentru prestarea/furnizarea serviciului. Astfel, la data intrarii in vigoare a Contractului de Delegare, OR va aplica preturile si tarifele asa cum sunt reglementate prin Contractul de Delegare, care vor trebui sa aiba la baza principiul acoperirii tuturor costurilor aferente activitatilor specifice serviciului, respectiv: (i) costuri de operare; (ii) costuri de intretinere si reparatii; (iii) costuri financiare; (iv) redeventa; (v) realizarea de investitii si reparatii capital; (vi) plata serviciului datoriei aferente creditelor contractate; (vii) profitul care urmeaza a fi integral folosit pentru dezvoltare.

- In Contractul de Delegare a gestiunii directe a serviciului către operatorul regional va fi stabilita o strategie de tarifare care incorporeaza prevederile Hotararii de Guvern nr.246/2006 privind aprobarea Strategiei Nationale privind accelerarea dezvoltarii serviciilor comunitare de utilitati publice si care presupune stabilirea unor tarife care sa aiba la baza principiul acoperirii tuturor costurilor aferente activitatiilor. Orice modificare a prețului sau tarifului față de previziunile anterioare trebuie justificată. Prețurile și tarifele sunt cele practicate unitar din 2017, practicate de OR pe toată aria deservită.

Metodologia de calcul a tarifelor potrivit strategiei de tarifare este stabilita prin Contractul de Delegare a gestiunii serviciului. Prin semnarea Contractului de Delegare a gestiunii serviciului, consiliul local din unitatea administrativ-teritoriale membră ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitară ADIA va accepta mecanismul de tarifare stabilit prin Contract, urmand ca Operatorul Regional sa aplice tarifele rezultate din acesta.

Preturile si tarifele practicate de OR pot fi modificate si/sau ajustate, cu respectarea prevederilor Contractului de Delegare a gestiunii, a prevederilor legale in vigoare si, nu in ultimul rand, a principiului egalitatii utilizatorilor.

In ceea ce priveste investitiile care vor fi realizate, prin Contractul de Delegare a gestiunii vor fi stabilite sursele pentru aceste investitii, împartirea viitoarelor investitii între unitatea administrativ-teritorială delegatară urmand a se realiza cu luarea in considerare a urmatoarelor principii generale: (i) conform perioadelor de tranzitie pentru conformarea cu Directivele Uniunii Europene; (ii) conform strategiei de eficientizare a operarii propuse de operator in Planul de afaceri; (iii) conform planurilor de dezvoltare al unitati administrativ-teritoriale si proportional cu participarea la finantare.

Preluarea operarii serviciului de alimentare cu apa si de canalizare de catre operator se va realiza in baza contractului de delegare a gestiunii serviciului public de alimentare cu apa si al serviciului public de canalizare din aria de operare a OR.



## ***7.2. Durata contractului de delegare a gestiunii***

Durata contractelor de delegare a gestiunii, serviciilor comunitare de utilități publice, conform prevederilor legale este limitată. În cazul gestiunii directe, autoritățile deliberative ale administrației publice locale aprobă durata contractelor de concesiune de servicii.

Pentru contractul de delegare a gestiunii a cărui durată estimată este mai mare de 5 ani, aceasta se stabilește, după caz, în conformitate cu prevederile Legii nr. 98/2016, ale Legii nr. 99/2016 și ale Legii nr. 100/2016 și nu va depăși durata maximă necesară recuperării investițiilor prevăzute în sarcina operatorului regional prin contractul de delegare.

Prin prezentul studiu propune o durată de 5 ani, a contractului de delegare a gestiunii, în scopul asigurării unei continuități a serviciului și a posibilității de atragere de fonduri nerambursabile pentru dezvoltarea serviciului de alimentare și canalizare.

## **VIII CONCLUZII ȘI PROPUNERI**

Având în vedere analiza efectuată în prezentul studiu de oportunitate asupra situației actuale a sistemului public de apă și de canalizare și a cerințelor strategiei de dezvoltare a serviciilor publice de apă și canalizare, precum și a situației particulare a serviciului de apă existent în prezent la nivelul Comunei Cicănești, este evident că **atribuirea directă a contractului de delegare a gestiunii** către un operator regional prin intermediul unei asociații de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciile de utilități publice reprezintă soluția cea mai potrivită pentru obținerea celui mai bun raport calitate/cost și realizarea indicatorilor de performanță ai serviciilor prestate la utilizatori la nivelele de calitate și la termenele stabilite de legislația în vigoare, în condiții care să permită efectivitatea și corecția neconformităților concomitent cu asigurarea protecției consumatorilor.