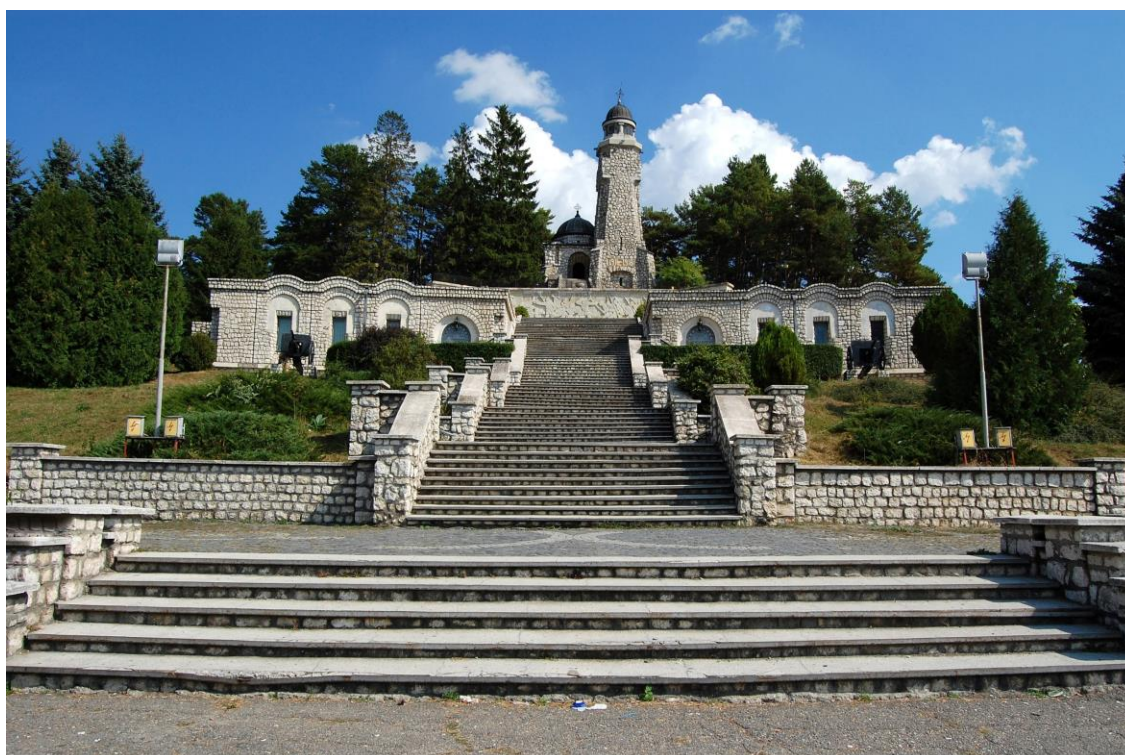


**Studiu de oportunitate  
pentru fundamentarea și stabilirea soluțiilor  
optime de delegare a gestiunii serviciilor de apă și  
apă uzată în comuna Valea Mare Pravăț**



*Aprilie 2023*

## CUPRINS

ABREVIERI	4
1. INTRODUCERE	5
1.1. CONTEXT	5
1.2. STRUCTURA STUDIULUI DE OPORTUNITATE	6
2. DESCRIEREA CONDIȚIILOR SOCIO-ECONOMICE ȘI A OBIECTIVELOR DE DEZVOLTARE ALE COMUNEI VALEA MARE PRAVĂȚ	8
2.1. CONDIȚIILE SOCIO-ECONOMICE ALE COMUNEI VALEA MARE PRAVĂȚ	8
2.2. OBIECTIVE STRATEGICE DE DEZVOLTARE ALE COMUNEI VALEA MARE PRAVĂȚ	11
3. DESCRIEREA SISTEMULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI DE CANALIZARE	12
3.1. ISTORICUL DEZVOLTĂRII INFRASTRUCTURII	12
3.2. SISTEMUL DE ALIMENTARE CU APĂ AL COMUNEI VALEA MARE PRAVĂȚ	12
3.3. SISTEMUL DE CANALIZARE ȘI EPURARE AL APEI UZATE AL COMUNEI VALEA MARE PRAVĂȚ	14
4. GESTIUNEA SERVICIILOR DE ALIMENTARE CU APĂ POTABILĂ ȘI CANALIZARE ÎN COMUNA VALEA MARE PRAVĂȚ	16
4.1. ACOPERIREA CU SERVICIILE DE DISTRIBUȚIE A APEI POTABILE ȘI DE CANALIZARE	16
4.2. INVESTIȚII REALIZATE PENTRU MENȚINEREA/ DEZVOLTAREA SISTEMULUI	16
4.3. INDICATORII DE PERFORMANȚĂ A SERVICIULUI	17
4.4. ASPECTE FINANCIARE PRIVIND SERVICIUL DE APĂ ȘI CANALIZARE	19
5. INVESTIȚII STRATEGICE PENTRU ATINGEREA OBIECTIVELOR	22
5.1. MASTER PLANUL PENTRU JUDEȚUL ARGEȘ	22
5.2. MEMORANDUMUL PENTRU APROBAREA PLANULUI ACCELERAT DE CONFORMARE CU DIRECTIVELE EUROPENE DIN DOMENIUL APEI ȘI APEI UZATE	26
5.3. STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ	27
6. FINANȚAREA INVESTIȚIILOR STRATEGICE	28
6.1. PROGRAMUL NATIONAL DE INVESTIȚII „ANGHEL SALIGNY”	28
6.2. PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ	29
6.3. PROGRAMUL DEZVOLTARE DURABILĂ 2021-2027	30
7. ALTERNATIVE PENTRU ORGANIZAREA ȘI FUNCȚIONAREA SERVICIULUI	32
7.1. GESTIUNEA DELEGATĂ	32
7.2. GESTIUNEA DIRECTĂ PRIN SERVICIU SAU OPERATOR PROPRIU	33
7.3. GESTIUNEA DIRECTĂ PRIN OPERATOR REGIONAL	34
8. ORGANIZAREA ȘI FUNCȚIONAREA SERVICIULUI DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ	36
8.1. SOLUȚIA PROPUȘĂ PENTRU ORGANIZAREA ȘI FUNCȚIONAREA SERVICIULUI DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ	36
8.2. MOTIVE DE ORDIN ECONOMIC, FINANCIAR, SOCIAL ȘI DE MEDIU PRIVIND GESTIUNEA DIRECTĂ DE CĂTRE UN OPERATOR REGIONAL	38
8.3. ACȚIUNI VIITOARE	39

## FIGURI

Figura 1: Cadrul instituțional pentru regionalizarea serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare

38

## TABELE

Tabel 1: Listă indicatori de performanță specifici activităților de apă și canalizare	17
Tabel 2: Cantități de apă și apă uzată facturate în perioada 2020-2022	19
Tabel 3: Tarifele de apă și apă uzată în vigoare	20
Tabel 4: Veniri și costuri de exploatare a serviciilor în perioada 2020-2022	20
Tabel 5: Evoluția redevenței în perioada 2020-2022	21
Tabel 6: Opțiunile de investiții din MP județului Argeș pentru zona de alimentare cu apă Câmpulung	24
Tabel 7: Avantajele și dezavantajele opțiunilor de investiții pentru zona de alimentare cu apă Câmpulung	24
Tabel 8: Opțiunile de investiții din MP județului Argeș pentru aglomerarea Câmpulung	25
Tabel 9: Avantajele și dezavantajele opțiunilor de investiții pentru aglomerarea Câmpulung	25
Tabel 10: Descrierea investițiilor din MP pentru zona de alimentare cu apă și aglomerarea Câmpulung (euro)	25
Tabel 11: Avantajele și dezavantajele gestiunii delegate	33
Tabel 12: Avantajele și dezavantajele gestiunii directe prin serviciu/ operator propriu	33
Tabel 13: Avantajele și dezavantajele gestiunii directe prin operator regional	34

## DISCLAIMER

---

Datele aferente capitolelor descriptive din prezentul Studiu de oportunitate au fost colectate de la autoritatea locală sau din surse publice. Studiu de oportunitate a fost elaborat de S.C. Growthself S.R.L. Autorul își asumă responsabilitatea pentru conținutul acestui document.

---

## ABREVIERI

Abreviere	Semnificație
ADI	Asociația de Dezvoltare Intercomunitară
AGA	Adunarea Generală a Asociaților
ANRSC	Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice
CE	Comisia Europeană
CEE	Comunitatea Economică Europeană
FC	Fondul de Coeziune
FEDR	Fondul European de Dezvoltare Regională
GIS	Sistem de informații geografice
IP	Indicator de performanță
I.e.	locuitori echivalenți
MP	Master Plan
OR	Operator Regional
PEHD	Polietilenă
PNRR	Planul Național de Redresare și Reziliență
POS Mediu	Programul Operațional Sectorial Mediu
POIM	Program Operațional Infrastructură Mare
SCADA	Sistem de Monitorizare, Control și Achiziții de Date
SEAU	Stație de Epurare a Apelor Uzate
STA	Stație de Tratare a Apei
UAT	Unitate administrativ-teritorială
UM	Unitate de măsură

## 1. Introducere

### 1.1. Context

Consiliul Local al comunei Valea Mare Pravăț are competențe exclusive în ceea ce privește înființarea, organizarea, gestionarea și coordonarea serviciului de alimentare cu apă și canalizare al unității administrativ-teritoriale, având, totodată, obligația de a crea condițiile pentru eficientizarea structurilor instituționale și a sistemelor aferente furnizării serviciului de alimentare cu apă și de canalizare la nivelul comunei Valea Mare Pravăț.

Gestionarea serviciului de alimentare cu apă și canalizare pe criterii de transparentă, competitivitate și eficiență, precum și exercitarea atribuțiilor de administrare asupra bunurilor aparținând patrimoniului public sau privat al unității administrativ-teritoriale aferente infrastructurii serviciului este atribuția Consiliului Local al comunei Valea Mare Pravăț.

Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2066, republicată și Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, stabilesc cadrul legal aplicabil serviciilor de apă și canalizare. În temeiul dispozițiilor acestor acte normative, serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare se înființează, se organizează și se gestionează sub conducerea, coordonarea, controlul și responsabilitatea autorităților administrației publice locale și are drept scop alimentarea cu apă, canalizarea și epurarea apelor uzate pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localităților.

Serviciul de alimentare cu apă și de canalizare se furnizează/prestează prin exploatarea unei infrastructuri tehnico-edilitare specifice, denumită sistem public de alimentare cu apă și de canalizare. Sistemele publice de alimentare cu apă și de canalizare a apelor uzate constituie ansambluri tehnologice și funcționale integrate care acoperă întregul circuit tehnologic, de la captarea din sursă a apei brute până la evacuarea în emisari a apelor uzate epurate.

În exercitarea competențelor și atribuțiilor ce le revin în sfera serviciilor de utilități publice, autoritățile administrației publice locale adoptă hotărâri în legătura cu:

- elaborarea și aprobarea strategiilor proprii privind dezvoltarea serviciilor a programelor de reabilitare, extindere și modernizare a sistemelor de utilități publice existente, precum și a programelor de înființare a unor noi sisteme, inclusiv cu consultarea operatorilor;
- coordonarea proiectării și execuției lucrărilor tehnico-edilitare, în scopul realizării acestora într-o concepție unitară și corelată cu programele de dezvoltare economico-socială a localităților, de amenajare a teritoriului, urbanism și mediu;
- alegerea modalității de gestiune a serviciilor de utilități publice și darea în administrare sau, după caz, concesiunea sistemelor de utilități publice destinate furnizării/prestării acestora;
- urmărirea, monitorizarea și raportarea indicatorilor de performanță și aplicarea metodologiei de comparare a acestor indicatori;
- contractarea sau garantarea împrumuturilor pentru finanțarea programelor de investiții în vederea dezvoltării, reabilitării și modernizării sistemelor existente;

- elaborarea și aprobarea regulamentelor serviciilor, a caietelor de sarcini, a contractelor de furnizare/prestare a serviciilor și a altor acte normative locale referitoare la serviciile de utilități publice, pe baza regulamentelor-cadru, a caietelor de sarcini cadru și a contractelor-cadru de furnizare/prestare ori a altor reglementari cadru elaborate și aprobate de autoritățile de reglementare competente;
- stabilirea, ajustarea, modificarea și aprobarea preturilor, tarifelor și taxelor speciale, cu respectarea normelor metodologice elaborate și aprobate de autoritățile de reglementare competente;
- aprobarea stabilirii, ajustării sau modificării preturilor și tarifelor pentru serviciile de utilități publice, după caz, pe baza avizului de specialitate emis de autoritățile de reglementare competente.

Astfel, în conformitate cu prevederile art. 17 alin. (3) și ale art. 28 din Legea nr. 241/2006, gestionarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, respectiv exploatarea și funcționarea sistemelor aferente, se organizează astfel încât să asigure respectarea condițiilor prevăzute de legislația în vigoare privind calitatea apei potabile și epurarea apelor uzate și în funcție de:

- nevoile comunităților locale;
- mărimea, gradul de dezvoltare și particularitățile economico-sociale ale localităților;
- starea sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare existente;
- posibilitățile locale de finanțare a exploatării și funcționării serviciului, respectiv a înființării ori dezvoltării infrastructurii tehnico-edilitare aferente;
- raportul cost-calitate optim pentru serviciul furnizat/prestat utilizatorilor.

Înființarea, organizarea, funcționarea și gestionarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare se fundamentează în baza unor studii de specialitate care vor analiza elementele prevăzute mai sus, iar soluția optimă se va adopta după dezbaterile publice a studiului și după consultarea utilizatorilor.

Prezentul Studiu de oportunitate pentru fundamentarea și stabilirea soluțiilor optime de delegare a gestiunii serviciilor de apă și apă uzată în comuna Valea Mare Pravăț a fost pregătit ca răspuns la demersul inițiat de autoritatea locală de a analiza soluția optimă de gestiune a serviciilor, în conformitate cu cerințele legislative.

## 1.2. Structura Studiului de oportunitate

Studiul de Oportunitate pentru fundamentarea și stabilirea soluțiilor optime de delegare a gestiunii serviciilor de apă și apă uzată în comuna Valea Mare Pravăț cuprinde următoarele secțiuni:

- **Capitolul 1** – Introducere în tematica Studiului de oportunitate;
- **Capitolul 2** – Prezentarea condițiilor socio-economice și a obiectivelor de dezvoltare ale comunei Valea Mare Pravăț;

- **Capitolul 3** – Prezentare istoricului privind alimentarea cu apă și canalizare a comunei și descrierea sistemului de alimentare cu apă și a sistemului de canalizare și epurare a apelor uzate;
- **Capitolul 4** – Descrierea acoperirii cu serviciile de distribuție a apei potabile și de canalizare, și prezentarea investițiilor realizate pentru menținerea/ dezvoltarea sistemului, a indicatorilor de performanță a serviciului și a aspectelor financiare privind serviciul de apă și canalizare;
- **Capitolul 5** – Prezentarea investițiilor strategice pentru atingerea obiectivelor conform documentelor strategice existente;
- **Capitolul 6** – Descrierea surselor de finanțare pentru realizarea investițiilor strategice;
- **Capitolul 7** – Prezentarea alternativelor pentru organizarea și funcționarea serviciului;
- **Capitolul 8** – Prezentarea soluției propuse pentru organizarea și funcționarea serviciului de apă și apă uzată, motivarea acesteia și acțiunile viitoare necesare.

## 2. Descrierea condițiilor socio-economice și a obiectivelor de dezvoltare ale comunei Valea Mare Pravăț

### 2.1. Condițiile socio-economice ale comunei Valea Mare Pravăț

Comuna Valea Mare Pravăț este așezată în imediata apropiere a orașului Câmpulung, în partea de nord-est a acestuia, primele mărturii ale așezărilor umane în zonă datând din perioada neoliticului (5500 - 2500 î.e.n.).

Valea Mare a început să se formeze ca sat pe la sfârșitul secolului al XVII-lea, după 1680. Denumirea de Valea Mare ar proveni de la un bătrân cu numele de Vălimăreanu, acesta fiind considerat stăpânul ținutului.

Unul dintre momentele importante din punct de vedere istoric pentru locuitorii acestei zone este Primul Război Mondial în care mulți dintre vălimăreni au căzut pe câmpurile de bătălie pentru apărarea țării. Numele lor se află înscris pe Monumentul Eroilor din satul Valea Mare Pravăț.

#### Așezarea geografică

Comuna Valea Mare Pravăț este o unitate teritorial-administrativă din România, din Regiunea Sud-Muntenia, situată în partea nord-estică a județului Argeș. Comuna este situată pe vechiul drum comercial al țării, care leagă Brașovul de Câmpulung. Față de orașul Câmpulung, se afla la o distanță de 7 km, iar față de municipiul Pitești, reședința județului Argeș, la 62 de km.

Comuna Valea Mare Pravăț are ca vecini comuna Rucăr la nord-est, comuna Dragoslavele, comuna Stoenеști la est, comuna Mioarele la sud și Municipiul Campulung Muscel, comuna Lerești la vest.

Cele 8 sate componente sunt așezate de-a lungul DN 73, acestea fiind Valea Mare Pravăț (reședința de comună), Bilcești, Fântânea, Gura Pravăț, Nămăiești, Pietroasa, Șelari și Colnic.

Limita estică a comunei este dată de interfluviul dintre râurile Argeșel și Râul Târgului, interfluviu format din Dealul Nămăeștilor, iar limita vestică o formează Dealul Mare. Spre nord înaintează până la curbura Dealului Mare, iar spre sud până la poalele dealului subcarpatic Matau. De remarcat este faptul că la limita estică sunt poalele vârfului Mateiaș, comună Valea Mare Pravăț venind astfel în contact cu rama muntoasă.

#### Condițiile naturale

Comuna Valea Mare Pravăț este parte integrantă a depresiunii Câmpulung de origine tectonică. În comuna Valea Mare Pravăț sunt cele mai mari înălțimi din nordul depresiunii Câmpulung 838 m (Dealul Nămăiești) și 1243 m (Vârful Mateiaș).

Teritoriul comunei Valea Mare Pravăț este situat în bazinul hidrografic al râului Argeș.

Rețeaua hidrografică a comunei Valea Mare Pravăț o formează râul Argeșel cu afluentul său Valea Cârștii și pârăul Valea Mare. În ceea ce privește regimul hidrologic al acestor ape curgătoare de pe cuprinsul comunei Valea Mare Pravăț, nu se mai constată variații mari de nivel, debitul este aproape constant.



Pe teritoriul comunei Valea Mare Pravăț se întâlnesc solurile brun-acide, brun podzolice, feriluvice, humicosilice, regosolurile, rendzinele, solurile argiloase cu un profil slab diferențiat, colorat brun sau brun gălbui. La altitudine predomină solurile brune montane de pădure și cele podzolice sub pădurile de foioase.

Pe teritoriul comunei Valea Mare Pravăț apar fenomene specifice terenurilor cu pante accentuate, precum alunecări, prăbușiri, torenți. Alunecările de tere se întâlnesc pe teritoriul localităților Bilcești, Colnic, Șelari. Alunecările de teren semnalate afectează suprafețe reduse de teren, dar versanții respectivi sunt vulnerabili pe toată lungimea lor, orice activitate necorespunzătoare putând antrena reactivitatea proceselor de versant.

Un alt factor de risc pe teritoriul comunei Valea Mare Pravăț îl reprezintă tornadele, acest fenomen și-a făcut apariția în anul 2005 în satul Gura Pravăț. Fenomenele de inundații sunt un alt factor important de risc natural pe teritoriul comunei Valea Mare Pravăț. Acestea au loc primavara prin topirea zăpezilor și în perioada ploioasă de toamnă.

Teritoriul din care face parte Valea Mare Pravăț este reprezentat de un climatic de deal-podiu influențată de altitudinea și poziția în sudul Carpaților Meridionali. În această zonă predomină un climat de tranziție între climatul cu influențe submediteraneene, specific Podișului Mehedinți și climatul arid din est. Din analiza hărților cu izobari rezultă că în această zonă temperatura medie anuală este de 8 - 9 grade C, iar curenții de aer formați pe valea Argeșului provoacă răcirea bruscă a atmosferei în timpul iernii.

Precipitațiile medii anuale oscilează în jurul cifrelor de 800 - 1000 mm, dar se constată reducerea lor în ultimii ani. Regimul eolian este dat de circulația vânturilor de vest și de fenomenul de feon, vântul mare.

### Vegetația și fauna

În arealul comunei Valea Mare Pravăț se prezintă etajul fâgetelor amestecate, subetajul pădurilor amestecate de fag, molid și brad are o extindere apreciabilă, mai ales în zona Gura Pravăț. Se constată că molidul însoțește fagul mai cu seamă pe pantele cu expoziție nord-vestică, iar bradul pe culmile umede și mai mult expuse vânturilor. Există însă și exemplare rare de alte specii de arbori și arbuști cum sunt: carpenul, paltinul de munte, mesteacănul, alunul și altele.

De-a lungul Argeșului crește o vegetație specifică, formată din alunișuri de anin negru, pe alocuri salcete și plopișuri.

Flora pășunii subalpine, este formată din văiș și păduri, din trifoi, părușca, ghiocelul, steregoiaia, urzica, urzica moartă, brusturi, macriș, clopoțelul, feriga, păpădia, pătlăgina și brândușa de toamnă. Prin pădurile de fag și de brad se întâlnesc: smeurul, mur și afinul.

La rădăcinile arborilor și arbuștilor cresc diferite soiuri de ciuperci comestibile și necomestibile.

În stratul erbaceu predomină plante mezofile ca iarba vântului, cât și xerofile ca pășunile stepice.

Fauna, în comuna Valea Mare Pravăț, s-a păstrat mai bine decât în alte părți, fiind reprezentată printr-un număr mare de specii și printr-un efectiv destul de apreciabil.

În pădurile de munte și de deal ale comunei Valea Mare Pravăț se întâlnesc lupul, vulpea, iepurele, nevăstuica, dihorul, ursul, mistrețul și căprioara. Există însă și animale specifice pădurilor montane cum sunt râsul, jderul și cocoșul de munte. O mare răspândire o au rozătoarele, veverița și șoarecele de pădure.

Bogată este și lumea păsărilor, reprezentată prin rândunica, cuc, vrabia, gaița, ciocârlia și pițigoii. Se mai pot întâlni diferite specii de melci, insecte (taunul, viespea, furnica neagra, urechelnița, musca marte), șopârla și șarpele. Frecvent este întâlnită broasca de apă și broasca de iarbă.

### Populația

Conform recensământului efectuat în 2011, populația comunei Valea Mare Pravăț era de 4.066 de locuitori, în scădere față de recensământul anterior din 2002, când se înregistraseră 4.271 de locuitori. Majoritatea locuitorilor sunt români 75,26%, cu o minoritate de romi 22,55%. Pentru 2,09% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută.

Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși 95,08%, dar există și minorități de creștini după evanghelie 1,67% și penticostali 1,13%. Pentru 2,09% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

Populația totală la nivelul lui 2020 este de 4.230 locuitori, cu 2.114 persoane de sex masculin și 2.116 persoane de sex feminin.

### Infrastructura

Accesul rutier în comuna Valea Mare Pravăț este asigurat pe DN 73 Câmpulung - Brașov. Din DN 73, la ieșirea din nord-est a comunei, se ramifică DN 72A care duce spre sud-vest la Târgoviște, pe Valea Dâmboviței. O altă cale de acces în comuna este DJ 733 Valea Mare Pravăț - Boteni.

Transportul în comun, în comuna Valea Mare Pravăț se realizează de către companii private în regim de maxi-taxi ce au curse între localitățile importante din județ.

În prezent, în comuna Valea Mare Pravăț există 3 școli și 3 grădinițe, amplasate în satele: Gura Pravăț, Nămăești, Șelari, Valea Mare Pravăț, și o bibliotecă comunală. În comuna funcționează 2 cabinete medicale de familie și o clinică veterinară.

Serviciile comunitare de utilități publice furnizate la nivelul localității Valea Mare Pravăț sunt:

- Serviciul public de alimentare cu apă și canalizare, furnizat de operatorul SC Edilul C.G.A. S.A. Câmpulung;
- Serviciul public de salubritate, furnizat de operatorul regional SC Financiar Urban SRL;
- Serviciul public de iluminat;
- Transportul și distribuția energiei electrice.

### Mediul de afaceri

Activitățile importante de pe raza comunei sunt legate de transporturile terestre și transporturile prin conducte, comerțul cu amănuntul și lucrările speciale de construcții. Conform datele INS din

2019, la nivelul comunei activau 76 de agenți economici, cu un număr de 263 de angajați. Cea mai mare cifră de afaceri o au firmele din sectorul alte activități extractive.

Agricultura se desfășoară atât în sistem asociativ, cât și în sistem individual. Comuna Valea Mare Pravăț dispune de 74 ha teren arabil, 1748 ha pășuni, 175 ha livezi și 531 ha de fânețe.

Turismul este reprezentat prin activitatea desfășurată de societățile Euroeast AG, Rely Divers, Pensiunea Valea Mare și Pensiunea Nămești, prin unitățile de cazare pe care le administrează.

## **2.2. Obiective strategice de dezvoltare ale comunei Valea Mare Pravăț**

Strategia de Dezvoltare Locală a Comunei Valea Mare Pravăț 2021 – 2027 are ca obiectiv general creșterea capacității de planificare și parteneriat a actorilor de la nivel local, în vederea dezvoltării economice și sociale și a comunității locale.

În cadrul direcției de dezvoltare 1 *Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii fizice și sociale și a serviciilor publice*, se urmărește îmbunătățirea calității vieții și păstrarea unui mediu sănătos prin înființarea/reabilitarea, dezvoltarea/extinderea și modernizarea infrastructurii fizice și sociale și a serviciilor publice.

Măsura 1.2 *Extinderea și modernizarea infrastructurii edilitare de alimentare cu apă, înființarea rețelei de canalizare și extinderea celei de alimentare cu gaze* include măsuri de corectare a torenților, modernizarea și extinderea sistemului de alimentare cu apă, realizarea sistemului de canalizare și campanii de conștientizare a populației privind adaptarea la schimbările climatice și utilizarea rațională a apei.

În urma realizării sondajului de opinie din strategia de dezvoltare locală, în mai 2021, s-au putut cuantifica părerile cetățenilor cu privire la problemele și oportunitățile de dezvoltare ale comunei. Cu privire la modernizarea rețelei de apă potabilă, 76% din respondenți consideră că modernizarea rețelei de alimentare cu apă potabilă este necesară în foarte mare măsură și mare măsură, iar 89% dintre respondenți consideră că este necesară realizarea în foarte mare măsură și mare măsură a rețelei de canalizare.

În portofoliul de proiecte al comunei Valea Mare Pravăț pentru perioada de programare 2021-2027 se regăsesc următoarele proiecte:

- Realizarea extinderii rețelei de alimentare cu apă în satul Gura Pravăț în perioada 2021-2023;
- Realizarea extinderii rețelei de canalizare în Satele Bilcești, Șelari Gura Pravăț, Nămești (Str. Malul lui Neci, Str. Valea Cârștii) în perioada 2021-2025;
- Realizarea extinderii rețelei de canalizare.

Sursele de finanțare identificate sunt bugetul local, bugetul județului Argeș, programe guvernamentale, credit bancar, credit BEI și programe operaționale și de dezvoltare rurală.

### 3. Descrierea sistemului de alimentare cu apă și de canalizare

#### 3.1. Istoricul dezvoltării infrastructurii

În comuna Valea Mare Pravăț există rețea de alimentare cu apă în proporție de 98%, veche de 50 de ani, rețea la care s-au executat modernizări încă din anul 1997.

Dezvoltarea sistemului de alimentare cu apă și apă uzată s-a realizat în următoarele etape:

- 1939-2001: Investiție CNI pentru conductă de aducțiune din STA Calea Pietroasă și rezervorul de 600 metri cubi Costiță și executarea rețelei de distribuție în Valea Mare Pravăț și Pietroasa;
- 2004-2006: Rețeaua de aducțiune și distribuție de la Costiță, Bilcești și rezervorele polistif de 40 mc fiecare și stație de pompare forțată Bilcești;
- 2010-2011: Extindere rețea și sursă captare cu priza directă din râul Argeșel prin conductă aducțiune Gura Pravat -Costiță, conducă aducțiune Dn 160 apă industrială și conducă distribuție Gura Pravăț, Nămăești;
- 2012: Construire bazin alimentare cu apă cu capacitate de 1000 mc, din sursa de suprafață Râul Argeșel, ce alimenta cu apă industrială aproximativ 1.400 persoane în anul 2012 în satul Gura Pravăț;
- 2016: Executarea rețelei de distribuție Nămăești cu plecare din Costiță;
- 2018: Executarea rețelei de distribuție Fântâna din bazine Bilcești.
- În derulare: Extinderea alimentării cu apă dren Gura Pravăț.

#### 3.2. Sistemul de alimentare cu apă al comunei Valea Mare Pravăț

##### Captarea apei

Comuna Valea Mare Pravăț este alimentată cu apă din surse de apă de adâncime și de suprafață:

- ***Captarea din subteran Izvorul Toplița***

Captarea este situată în zona carstică de la poalele masivului muntos Mateiaș, în zona nord-estică a com. Valea Mare Pravăț. Amplasamentul în coordonate STEREO 70 al captării este următorul X=422 014, Y=509 854,6, pe cursul de apă râul Argeșel, mal stâng, cod X-1.017.08.10.00.0.

Capacitatea maximă a acestei surse este de 20 l/s, în funcție de nivelul precipitațiilor din zonă. Apa captată este transportată gravitațional prin conducta OL (Dn=150mm) la cele două rezervoare de înmagazinare (V = 2 x 500 mc) situate la cca. 60 m față de captare. Din această sursă se alimenta gravitațional S.C. HOLCIM S.A. Cement Câmpulung și, prin pompare, Cariera Mateiaș a S.C. HOLCIM S.A. Cement Câmpulung. În prezent, captarea nu mai alimentează cu apă menajeră Cariera Mateiaș, deoarece HOLCIM și-a executat un alt bransament din rețeaua de distribuție a comunei Valea Mare Pravăț.

- **Captarea de suprafață Voinești**

Această captare asigură prelevarea apei brute din căminul situat în capătul aval al galeriei forțate CHE Voinești, care este alimentată cu apă din polderul Lerești.

### Transportul apei captate

Rețelele de aducțiune existente în sistem sunt:

- **Aducțiunea captare Toplița** - HOLCIM SA executată din conductă OL (Dn=200mm, L=3,41km);
- **Aducțiunea captare Voinești** (galeria forțată a CHE Voinești) – Stația de Tratare Calea Pietroasă – alcătuită din două fire paralele realizate din tuburi PREMO și OL (Dn=800 mm) în lungime de 3939 m pe fiecare fir, PIF 1988.

Necesarul de apă pentru comuna Valea Mare Pravăț este asigurat din Stația de Tratare Calea Pietroasă.

### Stații de pompare

Stațiile de pompare aferente rețelei de apă sunt:

- **Stația de pompare apă potabilă Costiță**, care alimentează cu apă satele Bilcești și Șelari, echipată cu 1+1 electropompe GRUNDFOS, Q=18 mc/h, H=92 mCA;
- **Stația de pompare apă potabilă Bilcești**, care alimentează cu apă zonele înalte ale satul Bilcești și satul Colnic, echipată cu 1+1 electropompe GRUNDFOS verticale, Q=18 mc/h, H=32 mCA;
- **Stația de pompare apă potabilă Nămăești**, care preia apa din rețeaua de distribuție Valea Mare (rezervorul 600 mc, alimentat direct din Stația Tratare) și alimentează satul Nămăești, echipată cu grup pompare 2 GPE CR 20-7 (1A+1R), Q=23 mc/h, H=70 mCA; Pn=7,5 kW;
- **Stația de pompare apă industrială** (decantată) din Stația de Tratare Calea Pietroasă, care alimentează S.C. Holcim (România) S.A. Ciment Câmpulung, echipată cu 3 pompe Criș125 și o pompă Vogel (Q=180mc/h, H=12mCA, P=75 Kw/2890 rot./min).

### Rezervoare pentru înmagazinarea apei potabile

Rezervoarele pentru înmagazinarea apei potabile aferente rețelei de apă sunt:

- **Rezervorul de apă potabilă Costiță** având capacitatea de 600 mc și fiind pus în funcțiune în 2006. Acesta este amplasat în partea estică a comunei Valea Mare Pravăț, situat în suprateran și alimentat prin pompare din Stația de Tratare Calea Pietroasă, care alimentează gravitațional satul Valea Mare Pravăț, parțial satul Nămăești și prin pompare satul Bilcești;

- **Rezervorul de apă Bilcești** având capacitatea de 2 x 40 mc, semiîngropat, din polstif, care alimentează parțial gravitațional satul Bilcești și satul Fântânea și prin pompare zonele mai înalte din Bilcești și satul Colnic.

### Tratarea apei

Apa potabilă distribuită în comuna Valea Mare Pravăț este tratată cu ajutorul stației de tratare:

- **Stația de tratare Calea Pietroasa** produce Q=440 l/sec apă potabilă și alimentează municipiul Câmpulung și comunele limitrofe, inclusiv satele Valea Mare Pravăț, parțial satul Nămăești și satul Bilcești, ale comunei Valea Mare Pravăț.

Stația de tratare a apei este dotată cu filtre rapide cu nisip cuarțos, gospodărie de tiosulfat și sodă, stație de pompare pentru alimentarea rezervorului pentru spălare filtre și stație de colorinare, și are o capacitate de înmagazinare apă de 16.000 mc. Tehnologia de tratare cuprinde tratarea cu clor, sulfat de aluminiu și carbonat de calciu.

### Rețeaua de distribuție a apei potabile

Necesarul de apă ( $Q_{zi\ med} = 880\ mc/zi$ ,  $Q_{zi\ max} = 1.100\ mc/zi$ ) al comunei Valea Mare Pravăț este asigurat din Stația de Tratare Calea Pietroasă, printr-o rețea de distribuție executată din conducta PEHD ( $De = 63 \div 200\ mm$ ,  $L = 24,8\ km$ ). Lungimea rețelei de alimentare cu apă este de 15,49 km.

## **3.3. Sistemul de canalizare și epurare al apei uzate al comunei Valea Mare Pravăț**

### Rețeaua de canalizare

Rețeaua de canale colectoare are lungimea totală de 7,1 km și este executată din tubulatură din PVC cu dimensiunile  $Dn = 315\ mm$  și  $Dn = 250\ mm$ .

Valea Mare-Pravăț nu dispune de un sistem centralizat de canalizare menajeră în întreaga comună, o parte din locuitori având evacuarea apelor menajere prin fose septice.

### Stații de pompare ape uzate

Stațiile de pompare aferente rețelei de canalizare sunt:

- **Stația de pompare SP<sub>1</sub>** este amplasată în satul Nămăești, pe partea stânga a DC19 Valea Mare-Nămăești și are în componență un bazin de acumulare a apelor uzate ( $D = 2\ m$ ,  $H = 5\ m$ ), 1+1 electropompe submersibile ( $Q = 0,8\ l/s$ ,  $H = 20\ mCA$ ) și o conductă de refulare ( $Dn = 140\ mm$ ,  $L = 298\ m$ );
- **Stația de pompare SP<sub>2</sub>** este amplasată în satul Nămăești, pe partea stânga a DC19 Valea Mare-Nămăești, în vecinătatea intersecției cu DN73, și are în componență un bazin de acumulare a apelor uzate ( $D = 2\ m$ ,  $H = 5\ m$ ), 1+1 electropompe submersibile ( $Q = 1,39\ l/s$ ,  $H = 20\ mCA$ ) și o conductă de refulare ( $Dn = 140\ mm$ ,  $L = 106\ m$ );
- **Stația de pompare SP<sub>3</sub>** este amplasată în nord-vestul satului Valea Mare Pravăț și are în componență un bazin de acumulare a apelor uzate ( $D = 2\ m$ ,  $H = 5\ m$ ), 1+1 electropompe

submersibile ( $Q = 2,22$  l/s,  $H = 50$  mCA) și o conductă de refulare având caracteristicile  $D_n = 140$  mm,  $L = 569$  m;

- **Stația de pompare SP<sub>4</sub>** este amplasată în sudul satului Pietroasa și are în componență un bazin de acumulare a apelor uzate ( $D = 2$  m,  $H = 5$  m), 1+1 electropompe submersibile ( $Q = 1,11$  l/s,  $H = 10$  mCA) și o conductă de refulare ( $D_n = 140$  mm,  $L = 314$  m).

### Stația de epurare

Epurarea apelor uzate este realizată prin Stația de epurare mecano-biologică a apelor uzate Valea Mare Pravăț ( $Q_{zi\ max} = 400$  mc/zi).

Stația de epurare este amplasată în partea sudică a satului Valea Mare Pravăț, pe malul drept al pârâului Valea Mare, afluent necadastrat pe malul stâng al Râului Târgului.

Schema de epurare cuprinde treapta de epurare mecanică, treapta de epurare chimică, treapta de epurare biologică avansată cu nitrificare-denitrificare.

## **4. Gestiunea serviciilor de alimentare cu apă potabilă și canalizare în comuna Valea Mare Pravăț**

Operatorul serviciilor de apă și canalizare este S.C. EDILUL C.G.A. S.A. Câmpulung pentru o perioadă contractată de 3 ani și 6 luni prin contractul de delegare a gestiunii nr. AA 5947 din 24.12.2020.

### **4.1. Acoperirea cu serviciile de distribuție a apei potabile și de canalizare**

Număr locuitorilor din comuna Valea Mare Pravăț bransați la rețeaua de apă este de 2.947 persoane, iar număr locuitorilor racordați la rețeaua de canalizare este de 332 persoane.

Numărul bransamentelor la rețeaua de apă potabilă este următorul:

- Populație: 775 bransamente;
- Agenți economici: 16 bransamente;
- Instituții publice: 8 bransamente.

Număr racordurilor la rețeaua de canalizare este prezentat mai jos:

- Populație: 128 racorduri;
- Agenți economici: 3 racorduri;
- Instituții publice: 4 racorduri.

Gradul de contorizare a bransamentelor la rețeaua de apă este următorul:

- Populație: 83,8%;
- Agenți economici: 100%;
- Instituții publice: 100%.

### **4.2. Investiții realizate pentru menținerea/ dezvoltarea sistemului**

În perioada 2004 – 2018 au fost realizate următoarele investiții în infrastructura de apă a comunei Valea Mare Pravăț:

- Rețeaua de aducțiune și distribuție de la Costiță, Bilcești și rezervoarele polistif de 40 mc fiecare și stație de pompare forțată Bilcești;
- Extindere rețea și sursă captare cu priza directă din râul Argeșel prin conductă aducțiune Gura Pravăț -Costiță, conducă aducțiune Dn 160 apă industrială și conducă distribuție Gura Pravăț, Nămăești;
- Executarea rețelei de distribuție Nămăești cu plecare din Costiță;
- Executarea rețelei de distribuție Fântâna cu alimentare din bazinele din Bilcești.
- Construirea bazinului de alimentare cu apă cu capacitate de 1000 mc, din sursa de suprafață Râul Argeșel, ce alimentează cu apă industrială aproximativ 1.400 persoane în satul Gura Pravăț.



De asemenea, se află în derulare proiectul de extindere a alimentării cu apă dren Gura Pravăț.

### 4.3. Indicatorii de performanță a serviciului

Prin contractul de delegare a gestiunii nr. AA 5947 din 24.12.2020 încheiat între autoritatea locală a comunei Valea Mare Pravăț și S.C. EDILUL C.G.A. S.A. Câmpulung au fost stabiliți indicatorii de performanță pentru serviciile de apă și canalizare. Indicatorii de performanță sunt prezentați în tabelul de mai jos.

Tabel 1: Listă indicatori de performanță specifici activităților de apă și canalizare

NR.CRT	INDICATORI DE PERFORMANTA	TOTAL AN
<b>BRANȘAREA/RACORDAREA UTILIZATORILOR</b>		
1.1	a) numărul de solicitări de branșare/numărul de solicitări de racordare ale utilizatorilor la sistemul public de alimentare cu apă și/sau de canalizare, diferențiat pe utilități și pe categorii de utilizatori ;	Apa - 0,7%
		Canal 0,4 %
	b) numărul de solicitări la care intervalul de timp, dintre momentul înregistrării cererii de branșare/racordare a utilizatorului, până la primirea de către acesta a avizului de branșare/racordare, este mai mic de 15/30/60 zile calendaristice.	100%
<b>CONTRACTAREA FURNIZĂRII APEI/PRELUĂRII APELOR UZATE ȘI METEORICE</b>		
1.2	a) numărul de contracte încheiate, pe categorii de utilizatori, raportat la numărul de solicitări	100%
	b) procentul din contractele de la lit. a) încheiate în mai puțin de 30 zile calendaristice	100%
	c) numărul de solicitări de modificare a prevederilor contractuale, raportate la numărul total de solicitări de modificare a prevederilor contractuale rezolvate în 30 zile	0%
<b>MĂSURAREA ȘI GESTIUNEA CONSUMULUI DE APĂ</b>		
1.3	a) numărul anual de contoare montate, ca urmare a solicitărilor, raportat la numărul de solicitări, pe tipuri de apă furnizată	99%
	b) numărul anual de contoare montate, raportat la numărul total de utilizatori fără contor	2,6%
	c) numărul anual de reclamații privind precizia contoarelor raportat la numărul total de contoare, pe tipuri de apă furnizată și categorii de utilizatori	1,7%
	d) ponderea din numărul de reclamații de la lit.c) care sunt justificate	1,1%
	e) procentul de solicitări de la lit.c) care au fost rezolvate în mai puțin de 8 zile	85%
	f) numărul de sesizări privind parametrii apei furnizate raportat la numărul total de utilizatori	0%
	g) cantitatea de apă furnizată raportată la numărul total de locuitori de tip casnic deserviți	184 l/om zi
<b>CITIREA, FACTURAREA ȘI ÎNCASAREA CONTRAVALORII SERVICIILOR DE APĂ ȘI DE CANALIZARE</b>		
<b>FURNIZATE/PRESTATE</b>		
1.4	a) numărul de reclamații privind facturarea raportat la numărul total de utilizatori	0,09%
	b) procentul de reclamații de la lit.a) rezolvate în termen de 10 zile	98%
	c) procentul din reclamațiile de la lit. a) care s-au dovedit a fi justificate	1%
		Apa 77,73%

	d)valoarea totală a facturilor încasate raportată la valoarea totală a facturilor emise	Canal 76,73%
<b>1.5 ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA APEI ȘI ÎN PRELUAREA APELOR LA CANALIZARE</b>		
<b>ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE</b>		
1.5.1	a)numărul de întreruperi apă neprogramate anunțate, pe categorii de utilizatori;	120/an
	b)numărul de utilizatori afectați de întreruperile neprogramate anunțate raportat la total utilizatori, pe categorii de utilizatori	1%
	c)durata medie a întreruperilor raportate la 24 ore pe categorii de utilizatori	20%; 5 ore
	d)numărul de întreruperi accidentale pe categorii de utilizatori	101
	e)numărul de utilizatori afectați de întreruperile accidentale raportat la total utilizatori, pe categorii de utilizator	2,8%
<b>ÎNTRERUPERI PROGRAMATE</b>		
1.5.2	a)numărul de întreruperi programate	2
	b)durata medie a întreruperilor programate raportată la 24 ore	0,33%
	c)numărul de utilizatori afectați de aceste întreruperi raportat la total utilizator, pe categorii de utilizatori	7,5%
	d)numărul de întreruperi cu durata programată depășită raportat la total întreruperi programate, pe categorii de utilizatori	0%
<b>ÎNTRERUPERI DATORATE NERESPECTĂRII PREVEDERILOR CONTRACTUALE DE CĂTRE UTILIZATOR</b>		
1.5.3	a)numărul de utilizatori cărora li s-a întrerupt furnizarea/prestarea serviciilor pentru neplata facturii raportat la numărul total de utilizatori, pe categorii de utilizatori și pe tipuri de servicii	1%
	b)numărul de contracte reziliate pentru neplata serviciilor furnizate raportat la numărul total de utilizatori, pe categorii de utilizatori și pe tipuri de servicii	0%
	c)numărul de întreruperi datorate nerespectării prevederilor contractuale, pe categorii de utilizatori, tipuri de servicii și clauze contractuale nerespectate	Nr. 0
	d)numărul de utilizatori cărora li s-a întrerupt furnizarea serviciilor, realimentați în mai puțin de 3 zile, pe categorii de utilizatori și tipuri de servicii	2 întreruperi de activitate
<b>CALITATEA SERVICIILOR FURNIZATE/PRESTATE</b>		
1.6	a)numărul de reclamații privind parametrii de calitate ai apei furnizate raportat la număr total utilizatori, pe tipuri de utilizatori și tipuri de apă furnizată (potabilă sau industrială) și parametrii reclamați	10%
	b)procentul din reclamațiile de la lit.a) care s-au dovedit a fi din vina operatorului	0%
	c)valoarea despăgubirilor plătite de operator, pentru nerespectarea condițiilor și parametrilor de calitate stabiliți în contract, raportată la valoarea facturată, pe tipuri de servicii și categorii de utilizatori	0%
	d)numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare raportat la numărul total de utilizatori	0,01%
<b>RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRI SCRISE ALE UTILIZATORILOR</b>		
1.7	a)numărul de sesizări scrise, altele decât cele prevăzute la celelalte articole, în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului, raportat la total sesizări	20,7%
	b)procentul din totalul de la lit.a) la care s-a răspuns într-un termen mai mic de 30 zile calendaristice.	100%
<b>2. INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PENTRU SISTEMUL DE ALIMENTARE CU APĂ</b>		
2.1	a)pierderea de apă în rețea exprimată ca raport între cantitatea de apă furnizată și cea intrată în sistem.	78%

	b)gradul de extindere al rețelei exprimat ca raport între lungimea rețelei dată în funcțiune la începutul perioadei luate în calcul și cea de la sfârșitul perioadei luate în calcul	0%
	c)consumul specific de energie electrică pentru furnizarea apei, calculat ca raport între cantitatea totală de energie consumată trimestrial/anual pentru funcționarea sistemului și cantitatea de apă furnizată.	0,77 Kwh/mc
	d)durata zilnică de alimentare cu apă calculată ca raport între numărul mediu zilnic de ore în care se asigură apă la utilizator și 24 ore, pe categorii de utilizatori	100%
	e)gradul de acoperire exprimat ca raport între lungimea rețelei de distribuție și lungimea totală a străzilor	9%
	f)gradul de contorizare exprimat ca raport între numărul de utilizatori care au contoare la bransament și numărul total de utilizatori	61,51%
<b>PENTRU SISTEMUL DE CANALIZARE</b>		
	a)gradul de deservire exprimat ca raport între lungimea rețelei de canalizare și lungimea totală a străzilor	20%
2.2	b)gradul de extindere al rețelei de canalizare exprimat ca raport între lungimea străzilor cu sistem de canalizare dată în funcțiune la începutul perioadei luate în calcul și cea de la sfârșitul perioadei luate în calcul	0%
	c)consumul specific de energie electrică pentru evacuarea și epurarea apelor uzate, calculat ca raport între cantitatea totală de energie electrică consumată trimestrială/anuală pentru asigurarea serviciului și cantitatea de apă uzată evacuată.	0,21 Kwh/mc

#### 4.4. Aspecte financiare privind serviciul de apă și canalizare

Principalele aspecte financiare privind operarea serviciilor de apă și canalizare pentru perioada 2020-2021 sunt prezentate mai jos.

##### Cantitățile facturate

Cantitățile de apă facturate în perioada 2020-2022 au crescut cu 34%, impactul cel mai important avându-l creșterea cantităților facturate către companii și instituții. Cantitățile de apă uzată facturate au scăzut cu 1% în aceeași perioadă.

Evoluția cantităților facturate este prezentată în tabelul de mai jos.

*Tabel 2: Cantități de apă și apă uzată facturate în perioada 2020-2022*

Cantități facturate (m3)	2020	2021	2022	Evoluție 2020-2022
<b>A. Activitatea de Apa</b>	<b>83,998</b>	<b>85,433</b>	<b>112,398</b>	34%
Apa potabilă către persoane fizice	80,513	82,316	76,818	-5%
Apa potabilă către companii și instituții	3,485	3,117	35,580	921%
<b>B. Activitatea de Canalizare</b>	<b>8,776</b>	<b>8,941</b>	<b>8,690</b>	-1%
Apa uzată către persoane fizice	7,852	8,120	7,771	-1%
Apa uzată pentru companii și instituții	924	821	919	-1%

Considerând populația bransată la serviciile de alimentare cu apă, respectiv 2.947 locuitori, consumul mediu de apă potabilă în anul 2022 a fost de 71,4 l/ locuitor/zi.

### Tarife serviciilor de alimentare cu apă și canalizare

Finanțarea cheltuielilor de operare necesare funcționării și exploatării serviciului se asigură prin încasarea de la utilizatori, pe baza facturilor emise de operatori, a contravalorii serviciilor furnizate/prestate. Stabilirea nivelului prețului/tarifului se aprobă, cu avizul A.N.R.S.C., prin hotărâre a autorității deliberative a unității administrativ-teritoriale.

Fundamentarea prețurilor și tarifelor serviciului de alimentare cu apă și de canalizare se face de către operator, astfel încât structura și nivelul acestora:

- să acopere costul justificat economic al furnizării/prestării serviciului;
- să asigure funcționarea eficientă și în siguranță a serviciului, protecția și conservarea mediului, precum și sănătatea populației;
- să descurajeze consumul excesiv și să încurajeze investițiile de capital;
- să garanteze respectarea autonomiei financiare a operatorului;
- să garanteze continuitatea serviciului.

Tarifele de apă și canalizare au fost modificate în luna mai 2022, după 4 ani în care acestea nu au fost actualizate cu inflație.

*Tabel 3: Tarifele de apă și apă uzată în vigoare*

Data intrării în vigoare	Tarif apă	Tarif canal
	RON/m <sup>3</sup> (fara TVA)	RON/m <sup>3</sup> (fara TVA)
01.08.2018	3,72	2,73
01.05.2022	4,02	2,93

### Rezultatul operațional

Veniturile din exploatarea serviciului au crescut cu 221% în perioada menționată, în timp ce costurile de exploatare au crescut cu doar 21%.

Veniturile și costurile aferente operării serviciilor de apă și canalizare pentru perioada 2020-2022 și fiecare activitate sunt prezentate în tabelul de mai jos.

*Tabel 4: Veniri si costuri de exploatare a serviciilor în perioada 2020-2022*

(RON)	2020	2021	2022
<b>Total venituri din exploatare</b>	<b>351.960</b>	<b>389.721</b>	<b>1.130.719</b>
Apa potabila livrata	312.280	318.684	434.819
Servicii de canalizare	23.978	24.481	25.363
Alte venituri din exploatare	15.702	46.556	670.537
<b>Total costuri din exploatare</b>	<b>470.948</b>	<b>490.412</b>	<b>569.142</b>
Activitatea de apă	287.420	275.695	344.651
Activitatea de canalizare	58.838	71.201	52.334
Costuri legate de alte activități	124.690	143.516	172.157

### Valoarea redevenței

În tabelul următor este prezentată evoluția valorii redevenței pentru concesionarea serviciilor.

*Tabel 5: Evoluția redevenței în perioada 2020-2022*

(RON)	2020	2021	2022
Redevența	12.261	12.513	13.538

## 5. Investiții strategice pentru atingerea obiectivelor

### 5.1. Master Planul pentru județul Argeș

Master Planul privind reabilitarea, modernizarea și extinderea sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare din județul Argeș a fost revizuit în martie 2017 și prezintă evaluarea investițiilor necesare la nivelul județului.

Scopul Master Plan-ului este de a fi utilizat ca un instrument eficient în luarea deciziilor privind strategia de dezvoltare durabilă a sectorului apă/canal în județul Argeș. Obiectivele specifice ale Master Planului sunt:

- realizarea conformității cu angajamentele de tranziție și cu obiectivele intermediare convenite între Comisia Europeană și Guvernul României pentru implementarea Directivei 91/271/CEE a CE cu privire la colectarea și tratarea apelor uzate urbane în județul Argeș.
- realizarea conformității cu Directiva 98/83/CE cu privire la calitatea apei destinate consumului uman, așa cum a fost transpusă în legislația românească prin Legea nr. 458/2002, cu privire la calitatea apei potabile (modificată prin Legea nr. 311/2004).

În calitate de țară membra a Uniunii Europene, România este obligată să își îmbunătățească calitatea factorilor de mediu și să îndeplinească cerințele Acquis-ului european. În acest scop, România a adoptat o serie de Planuri și Programe de acțiune atât la nivel național, cât și regional, toate în concordanță cu Capitolul 22 din Tratatul de Aderare.

Principalele ținte care trebuie atinse de România după aderarea la Uniunea Europeană, după cum s-au negociat și stipulat prin Tratatul de Aderare, sunt următoarele:

- Conformarea cu Directiva privind apa uzată 91/271/CEE:
  - extinderea sistemelor de colectare a apei uzate la următoarele procente de acoperire: 61% până la 31 Decembrie 2010, 69% până la 31 Decembrie 2013 și 80% până la 31 Decembrie 2015;
  - extinderea instalațiilor de tratare a apei uzate la următoarele procente de acoperire: 51% până la 31 Decembrie 2010, 61% până la 31 Decembrie 2013 și 77% până la 31 Decembrie 2015;
- Conformarea cu Directiva privind apa potabilă 98/83/CE:
  - pentru Oxidabilitate, Amoniu, Nitrați, Turbiditate, Aluminiu, Fier, Metale Grele, Pesticide, Mangan, pentru localitățile cu peste 100.000 de locuitori, până la 31 Decembrie 2010;
  - pentru Oxidabilitate și Turbiditate, pentru localitățile cu o populație cuprinsă între 10.000 și 100.000 de locuitori, până la 31 Decembrie 2010;
  - pentru Oxidabilitate și Mangan, pentru localitățile cu mai puțin de 10.000 de locuitori, până la 31 Decembrie 2010.

- pentru Amoniu, Nitrați, Aluminiu, Fier, Metale Grele, Pesticide si Mangan, pentru localitățile cu o populație cuprinsă între 10.000 si 100.000 de locuitori, până la 31 Decembrie 2015;
- pentru Amoniu, Nitrați, Turbiditate, Aluminiu, Fier, Metale Grele si Pesticide, pentru localitățile cu mai puțin de 10.000 de locuitori, până la 31 Decembrie 2015.

***Deoarece comuna Valea Mare Pravăț nu a accesat fonduri pentru dezvoltarea infrastructurii de apă și canalizare din cadrul POS Mediu sau POIM, iar cel mai recent Master Plan din 2017 reprezintă strategia județeană pentru aceste servicii, se vor prezenta mai jos opțiunile și valorile de investiție cuprinse în acesta.***

***Zona de alimentare cu apă Câmpulung conform Master Planului*** cuprinde *municipiul Câmpulung-Muscel și comunele Schitu-Golești, Lerești, Valea Mare Pravăț, Bughea de Sus și Bughea de Jos.*

Pentru zona de alimentare cu apă Câmpulung au fost analizate două opțiuni în cadrul Master Planului, acestea fiind prezentate mai jos:

▪ ***Opțiunea 1 Sistem centralizat:***

Asigurarea cerinței de apă se face din surse de suprafață (galeria forțată a UHE Voinești) și din surse subterane (6 foraje). Sistemul are în componență 39,6 km rețea de aducțiune, Stația de Tratare Calea Pietroasă, 4 stații de clorinare, 7 stații de pompare (4 stații de pompare noi), complexe de înmagazinare cu o capacitate totală de 24.880 m<sup>3</sup> (3.000 m<sup>3</sup> construcții noi) și 387,6 km rețele de distribuție (58,9 km rețele noi). Avantajul acestei opțiuni îl constituie utilizarea debitelor disponibile ale Stației de Tratare Calea Pietroasă pentru alimentarea cu apă a localităților incluse în sistem. Dezavantajul acestei soluții propuse îl constituie necesitatea reabilitării conductelor de aducțiune care face legătura cu localitatea Schitu Golești (L = 10 km).

▪ ***Opțiunea 2 Sistem descentralizat:***

Asigurarea cerinței de apă se face din sursa de suprafață (captare nouă Polder Lerești) și din sursa subterană 11 foraje (5 foraje noi). Sistemul cuprinde 29,6 km rețea de aducțiune, Stația de tratare Calea Pietroasă, 5 stații de clorinare, 7 stații de pompare, facilități de înmagazinare cu o capacitate totală de 24.880 m<sup>3</sup> și 387,6 km rețea de distribuție. Pentru localitățile Campulung, Bughea de Sus, Bughea de Jos, Valea Mare Pravăț și Lerești soluția tehnică de alimentare cu apă este aceeași ca la opțiunea 1. În cazul localității Schitu Golești este necesară execuția unor facilități noi de captare și tratare. Avantajul acestei opțiuni este reprezentat de eliminarea lucrărilor de reabilitare a conductelor de aducțiune care fac legătura între Campulung și Schitu Golești. Dezavantajul îl constituie faptul că va fi necesar ca pentru localitatea Schitu Golești să fie prevăzute facilități noi de captare și tratare.

În tabelul următor se indică principalele caracteristici pentru cele 2 opțiuni analizate pentru zona de alimentare cu apă Câmpulung.

Tabel 6: Opțiunile de investiții din MP județului Argeș pentru zona de alimentare cu apă Câmpulung

Nr.	Descriere lucrări	Opțiunea 1	Opțiunea 2
1	Surse de apă - de suprafață - subterane	-GF UHE Voinești - 6 foraje	- GF UHE Voinești – captare nouă - 11 foraje: 5 foraje noi
2	Aducțiuni	39,6 km	29,6 km
3	Stații de pompare (unit)	7	9
4	Stații de tratare	U A Calea Pietroasă	U A Calea Pietroasă
	Stații de clorinare(unit)	4	5
5	Investiții (mil. €)	14,47	11,26
6	Costuri de operare (mil. €/an)	0,6	0,46
7	Cost unitar (€/m3)	0,1	0,08

Avantajele și dezavantajele opțiunilor analizate sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel 7: Avantajele și dezavantajele opțiunilor de investiții pentru zona de alimentare cu apă Câmpulung

Nr.	Parametru	Opțiunea 1	Opțiunea 2
1.	Avantaje	Garanția asigurării cerinței de apă ; Eliminarea riscurilor în asigurarea calității apei potabile - se concentrează procesele de tratare într-o singură locație, cu creșterea performanțelor de operare; Utilizarea debitelor disponibile ale UA Calea Pietroasă rezultate prin reducerea consumurilor specifice în municipiul Câmpulung;	Costuri de investiție mai mici cu 3,21 mil. față de opțiunea 1;
2.	Dezavantaje	Este necesară reabilitarea sistemului de alimentare cu apă existent; Se impune execuția unei noi captări care să elimine riscul întreruperii activității UA Calea Pietroasă ;	Suprafețe suplimentare pentru realizarea facilităților de captare și tratare pentru localitatea Schitu Golești;

**Master Planul a propus adoptarea Opțiunii 2 pentru dezvoltarea infrastructurii de apă din sistemul Câmpulung**, datorită reducerii necesarului de lucrări de reabilitare și a costurilor aferente.

**Aglomerarea Câmpulung privind colectarea / epurarea apelor uzate conform Master Planului** cuprinde *municipiul Câmpulung-Muscel și comunele Schitu-Golești, Lerești, Valea Mare Pravăț și Bughea de Sus*, cu o populație echivalentă estimată la nivelul anului 2015 de 56.810 I.e.

Pentru aglomerarea Câmpulung aferentă colectării și epurării apelor uzate au fost analizate două opțiuni în cadrul Master Planului, acestea fiind prezentate mai jos:

- **Opțiunea 1:** colectarea apelor uzate în sistem centralizat și reabilitarea Stației de epurare Câmpulung. Datorită configurației terenului sunt necesare 9 stații de pompare a apelor uzate.
- **Opțiunea 2:** sisteme independente care cuprind 3 sisteme de epurare: Câmpulung, Bughea de Sus și Valea Mare Pravăț; Pentru SE Câmpulung se propun lucrări de reabilitare și modernizare; SE Bughea de Sus și Valea Mare Pravăț sunt lucrări noi.

În tabelul următor se indică principalele caracteristici aferente celor două opțiuni pentru aglomerarea Câmpulung.



Tabel 8: Opțiunile de investiții din MP județului Argeș pentru aglomerarea Câmpulung

Nr. crt.	Descriere lucrări	Opțiunea 1	Opțiunea 2
1.	Sisteme colectare apă uzată (km)	141,3	136,6
2.	Stații de pompare apă uzată (unit.)	9	3
3.	SE (unit.)	1	3
4.	Investiții (mil. €)	54,4	56
5.	Costuri de operare (mil. €/an)	2,7	2,9
6.	Cost unitar epurare apă uzată (€/m <sup>3</sup> )	0,48	0,52

Avantajele și dezavantajele opțiunilor analizate sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel 9: Avantajele și dezavantajele opțiunilor de investiții pentru aglomerarea Câmpulung

Nr. crt.	Parametru	Opțiunea 1	Opțiunea 2
1.	Avantaje	- se reduc terenurile necesare amplasării SE; - investiție redusă cu 1,6 mil. Euro	- reducerea lungimii sistemului de colectare cu 4,7 km;
2.	Dezavantaje	- lungime mai mare a sistemului de colectare; - număr mai mare de SPAU-uri și lungimi mari ale conductelor de refulare ape uzate sub presiune;	- număr mai mare de SE și terenuri suplimentare pentru amplasarea acestora;

**În Master Plan s-a propus adoptarea Opțiunii 1**, având în vedere îmbunătățirea parametrilor de calitate a apelor uzate epurate și reducerea costurilor de investiție/operare, **pentru dezvoltarea infrastructurii de apă uzată din aglomerarea Câmpulung**.

În vederea asigurării continuității serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, Consiliul Local al comunei Valea Mare Pravăț are responsabilitatea planificării și urmării lucrărilor de investiții necesare funcționării sistemelor în condiții de siguranță și la parametrii ceruți prin prescripțiile tehnice.

Conform Master Plan-ului la nivelul Județului Argeș, revizuit în anul 2017, **necesarul de investiții în infrastructura de apă și de canalizare a zonei de alimentare cu apă Câmpulung și a aglomerării privind apa uzată Câmpulung, care include comuna Valea Mare Pravăț**, totaliza 51.647.979 Euro, din care:

- Investiții pentru alimentare cu apă: 17.753.474 Euro;
- Investiții pentru canalizarea și epurarea apei uzate: 33.894.505 Euro.

Descrierea investițiilor în infrastructura de apă și de canalizare este prezentată în tabelul de mai jos, considerând cele două opțiuni de investiții alese în Master Plan.

Tabel 10: Descrierea investițiilor din MP pentru zona de alimentare cu apă și aglomerarea Câmpulung (euro)

Nr.	Articol	Descriere	UM	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale
<b>1</b>	<b>Alimentare cu apă zona Câmpulung Muscel</b>					
1.1	Captare	Reabilitare captare Polder Lerești	buc.	1	576,000	576,000
1.2	Stații de tratare	Reabilitare ST Calea Pietroasa	global	1	1,640,000	1,640,000
1.3	Aducțiuni apă	Reabilitare aducțiune apa bruta Dn 600	m	8,400	567	4,762,800
		Reabilitare aducțiune Dn 200	m	1,812	103	186,636
		Reabilitare aducțiune Dn 300	m	1,812	174	315,288

Nr.	Articol	Descriere	UM	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale
		Reabilitare aducțiune Dn 400	m	3,947	265	1,045,955
		Reabilitare aducțiune Dn 110	m	12,130	71	861,230
		Inlocuire aducțiune Dn 160	m	710	87	61,770
1.4	Rezervoare	Reabilitare rezervoare 3 x 5.000 mc	buc.	3	420,000	1,260,000
		Reabilitare rezervoare 2 x 500 mc	buc.	2	96,000	192,000
1.5	Rețea distribuție	Extindere distribuție Dn 110	m	23,000	64	1,472,000
		Extindere distribuție Dn 160	m	5,345	79	422,255
		Extindere distribuție Dn 225	m	1,655	110	182,050
		Extindere distribuție Dn 300	m	4,650	158	734,700
		Extindere distribuție Dn 500	m	510	358	182,580
		Reabilitare distribuție Dn 110	m	41,900	71	2,974,900
		Reabilitare distribuție Dn 160	m	1,535	87	133,545
		Reabilitare distribuție Dn 225	m	1,655	117	193,635
		Reabilitare distribuție Dn 315	m	1,045	174	181,830
		Reabilitare distribuție Dn 500	m	950	394	374,300
		<b>Total Alimentare cu apă</b>				<b>17,753,474</b>
<b>2</b>	<b>Apa uzata aglomerarea Câmpulung Muscel</b>					
2.1	SEAU	Reabilitare si extindere SEAU	global	4	N/A	4,508,000
2.3	Stație de pompare	Statii de pompare ape uzate	buc.	8	70,000	560,000
		Statii de pompare ape uzate mari	buc.	2	134,000	268,000
2.4	Rețea apă uzată	Extindere canalizare Dn 250	m	144,552	154	22,261,008
		Extindere canalizare Dn 300	m	16,683	165	2,752,695
		Extindere canalizare Dn 400	m	2,174	215	467,410
		Extindere canalizare Dn 500	m	2,509	288	722,592
		Reabilitare canalizare Dn 250	m	7,000	170	1,190,000
		Reabilitare canalizare Dn 300	m	6,400	182	1,164,800
		<b>Total Apă uzată</b>				<b>33,894,505</b>
		<b>TOTAL INVESTIȚII MASTER PLAN</b>				<b>51,647,979</b>

De asemenea, Master Planul conține și o estimare a costurilor totale de exploatare și întreținere pentru infrastructura de apă și apă uzată în condițiile realizării investițiilor cuprinse în zona de alimentare cu apă Câmpulung și aglomerarea pentru apă uzată Câmpulung.

Această estimare cuprinde atât costurile de exploatare și întreținere pentru infrastructura existentă, cât și pentru operarea infrastructurii noi, valoarea fiind de 47,247 milioane euro pentru perioada 2018-2042.

## 5.2. Memorandumul pentru aprobarea Planului accelerat de conformare cu directivele europene din domeniul apei și apei uzate

Memorandumul cu tema: Aprobarea Planului accelerat de conformare cu directivele europene din domeniul apei și apei uzate, aprobat în 14 decembrie 2022 de către Guvernul României, *cuprinde lista reactualizată a aglomerărilor umane cu mai mult de 2000 locuitori echivalenți și nivelului investițiilor necesare pentru conformare.*

Conform Memorandumului aprobat, *aglomerarea Câmpulung cuprinde municipiul Câmpulung și comunele Lerești, Valea Mare Pravăț, Pietroasa, Voinești, Bughea De Sus, Schitu Golești, Lăzărești,*

*Costiță*, cu o populație echivalentă de 44.595 I.e. În cadrul aglomerării mai sus menționate, nivelul de branșare actual a populației la sistemul centralizat de apă este de 80%, racordarea la rețeaua de canalizare de 68,7% și la stația de epurare a apelor uzate de 59,4%.

**Nivelul investițiilor estimat pentru aglomerarea Câmpulung**, redefinită conform criteriilor Memorandului, **pentru conformarea accelerată la Directiva de apă și Directiva de apă uzată** este de 9.039.075 euro, din care:

- Investiții pentru alimentarea cu apă: 1.660.219 Euro;
- Investiții pentru canalizarea și epurarea apei uzate: 7.378.857 Euro.

Valoarea investițiilor estimată pentru aglomerarea Câmpulung în cadrul Memorandumului, poate fi privită ca o prioritizare a investițiilor necesare, aceasta acoperind doar conformarea accelerată cu Directiva de apă și Directiva de apă uzată. Nevoile întregii comunități din aglomerarea Câmpulung privind alimentarea cu apă și sistemul de canalizare este posibil să depășească aceste valori, mai ales dacă luăm în considerare evaluarea investițiilor din Master Plan.

De asemenea, trebuie menționat că Directiva 91/271/CEE a CE cu privire la colectarea și tratarea apelor uzate urbane și Directiva 98/83/CE cu privire la calitatea apei destinate consumului uman sunt în curs de revizuire, noile cerințe ce vor fi incluse în directive putând necesita un nivel suplimentar de investiții.

### 5.3. Strategia de dezvoltare locală

Comuna Valea Mare Pravăț este inclusă în toate evaluările de investiții în cadrul aglomerării Câmpulung, infrastructura sa fiind conectată cu cea existentă în municipiul Câmpulung.

Strategia de Dezvoltare Locală a municipiului Câmpulung 2017-2022 cuprinde un proiect strategic privind Extinderea, reabilitarea și modernizarea rețelei de apă potabilă și apă uzată, care are impact și asupra sistemului de alimentare cu apă a comunei Valea Mare Pravăț, respectiv Proiectul strategic 1 - Investiții în rețeaua de alimentare și distribuție apă, care cuprinde: reabilitarea aducțiunii de apă brută, realizarea aducțiunii apă brută conductă de siguranță (by-pass sistem hidro Lerești) și a conductei de aducțiune apă brută de la Baraj la Polderul Lerești, și retehnologizarea Stație de Tratare Calea Pietroasa etapa II.

**Strategia de dezvoltare locală a comunei Valea Mare Pravăț 2021-2027** prevede realizarea de investiții pentru rețeaua de apă și canalizare, respectiv:

- Realizarea extinderii rețelei de alimentare cu apă în satul Gura Pravăț;
- Realizarea extinderii rețelei de canalizare în Satele Bilcești, Șelari Gura Pravăț, Nămăești (Str. Malul lui Neci, Str. Valea Cârștii);
- Realizarea extinderii rețelei de canalizare.

Proiectul "Extindere sistem de canalizare și stație de epurare a apelor uzate în comuna Valea Mare Pravăț, județul Argeș" a fost aprobat în cadrul Programului de investiții Anghel Saligny și are o valoare de 14.355.775,10 lei. Prin acest proiect se va extinde rețeaua de canalizare cu 9,9 km, ce va deservi 1.280 I.e., dar aceasta nu va acoperii întreaga rețea stradală a comunei.

## 6. Finanțarea investițiilor strategice

Conform prevederilor articolului 44 din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicata, finanțarea cheltuielilor de capital pentru realizarea obiectivelor de investiții publice ale unităților administrativ-teritoriale, aferente sistemelor de utilități publice, se asigură din următoarele surse:

- fonduri proprii ale operatorilor și/sau fonduri de la bugetul local, în conformitate cu obligațiile asumate prin actele juridice pe baza cărora este organizată și se desfășoară gestiunea serviciilor;
- credite bancare, ce pot fi garantate de unitățile administrativ-teritoriale, de statul român sau de alte entități specializate în acordarea de garanții bancare;
- fonduri nerambursabile obținute prin aranjamente bilaterale sau multilaterale;
- fonduri speciale constituite pe baza unor taxe, instituite la nivelul autorităților administrației publice locale, potrivit legii;
- fonduri transferate de la bugetul de stat, ca participare la cofinanțarea unor programe de investiții realizate cu finanțare externă, precum și din bugetele unor ordonatori principali de credite ai bugetului de stat;
- fonduri puse la dispoziție de utilizatori;
- alte surse, constituite potrivit legii.

### 6.1. Programul Național de Investiții „Anghel Saligny”

Prin Ordonanța de Urgență nr. 95/2021 a Guvernului României a fost aprobat Programul Național de Investiții „Anghel Saligny” cunoscut în mediul public drept PNDL3, programul fiind continuatorul celor două programe naționale mari PNDL I și PNDL II derulate începând cu 2007. Programul se desfășoară în perioada 2021-2027 și este destinat unităților administrativ teritoriale de pe teritoriul național, primăriilor sau asociațiilor de dezvoltare intercomunitară.

Prin Programul Național de Investiții „Anghel Saligny”, Guvernul României, prin Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației (MDLPA), dispune de un buget de 65,5 miliarde de lei, prin care asigură serviciile de bază în localități și reabilitează drumurile și podurile.

Bugetul alocat pentru infrastructura de apă și canalizare prin Programul Național de Investiții „Anghel Saligny” este de 22,5 miliarde lei, din care se pot finanța următoarele obiective de investiții:

- Alimentare cu apa și stații de tratare a apei;
- Sisteme de canalizare și stații de epurare a apelor uzate, canalizare pluvială și sisteme de captare a apelor pluviale;

Alocarea pentru investițiile în infrastructura de apă și canalizare pentru județul Argeș este de 659.025.275 lei.

## 6.2. Planul Național de Redresare și Reziliență

Obiectiv specific al PNRR prin Componenta 1 Managementul apei este creșterea gradului de acces al populației la serviciul public de apă și canalizare.

Tipurile de solicitanți care pot depune cereri de finanțare sunt Unitățile Administrativ Teritoriale (UAT) și/ sau Asociațiile de Dezvoltare Intercomunitară (ADI), Operatorii Regionali (OR)/ Operatorii Locali (OL) din sectorul de apă/apă uzată și parteneriate între tipurile de solicitanți menționați anterior.

Planul Național de Redresare și Reziliență finanțează *prin Componenta 1 - Managementul apei Investiția 1 - extinderea sistemelor de apă și canalizare în aglomerări mai mari de 2.000 de locuitori echivalenți*, prioritizate prin Planul accelerat de conformare cu directivele europene. Investițiile din cadrul acestei componente se derulează prin Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor.

Alocarea financiară totală acordată pentru extinderea rețelelor de distribuție apă și a rețelelor de canalizare în aglomerările mai mari de 2.000 de locuitori echivalenți este de 780 milioane Euro, echivalentul a 3,837 miliarde lei.

Valoarea maximă eligibilă a unui proiect este de 15 milioane euro fără TVA, echivalent a 73.792.500 lei și corespunde unui cost unitar de 146.250,00 euro/km, și a unui cost unitar de 218.400,00 euro/km, pentru extinderea rețelelor de apă uzată.

Planul Național de Redresare și Reziliență *finanțează prin Componenta 1 - Managementul apei Investiția 2 - colectarea apelor uzate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e.*, care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate.

Prin intermediul Investiției 2 sunt sprijinite investiții în aglomerările sub 2000 de l.e. care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și/ sau afectează arii naturale protejate, respectiv:

- înființarea sistemelor individuale adecvate (SIA) de colectare și epurare a apelor uzate;
- înființarea sistemelor publice inteligente alternative (SPIA) pentru procesarea apelor uzate;
- înființarea și/sau extinderea sistemelor centralizate de colectare a apelor uzate;
- înființarea și/ sau extinderea sistemelor de distribuție a alimentării cu apă.

Alocarea financiară totală acordată pentru investițiile eligibile sprijinite în aglomerările mai mici de 2.000 de locuitori echivalenți din cadrul Investiției 2 este de 221 milioane Euro, echivalentul a 1.087.209.500 lei.

Valoarea maximă eligibilă a proiectului corespunde unui:

- cost unitar de 2.190,00 euro/SIA, echivalentul a 10.773,71 lei, fără TVA, pentru sistemele individuale adecvate de colectare și epurare a apelor uzate;
- cost unitar de 26.280,00 euro/ SPIA, echivalentul a 129.284,46 lei, fără TVA, pentru sistemele publice inteligente alternative pentru procesarea apelor uzate;
- cost unitar de 218.400,00 euro/km, echivalentul a 1.074.418,80 lei, fără TVA, pentru investiții în rețele de apă uzată;

- cost unitar de 146.250,00 euro/km, echivalentul a 719.476,88 lei, fără TVA, pentru investiții în rețele de alimentare cu apă.

De asemenea, Planul Național de Redresare și Reziliență *finanțează prin Componenta 1 - Managementul apei Investiția 3 - Sprijinirea conectării populației cu venituri mici la rețelele de alimentare cu apă și canalizare existente.*

Măsura vizează sprijinirea familiilor și persoanelor singure cu venituri reduse (care au media veniturilor bănești nete lunare sub salariul minim brut pe țară garantat la plată pe membru de familie) pentru plata cheltuielilor de branșare/racordare la sistemul public de alimentare cu apă și/sau de canalizare.

Prin intermediul acestei investiții sunt vizate lucrări de branșare și/sau racordare a gospodăriilor vulnerabile (cu venituri reduse) la sistemul public de alimentare cu apă și/sau de canalizare, respectiv:

- lucrări de branșare a gospodăriilor la sistemul public existent de alimentare cu apă;
- lucrări de racordare a gospodăriilor la sistemul public existent de canalizare.

În cazul UAT în care există atât sistem de alimentare cu apă, cât și sistem de canalizare, sunt eligibile gospodăriile pentru care se solicită finanțare atât pentru realizarea lucrărilor de branșare la sistemul public existent de alimentare cu apă, cât și pentru lucrările de racordare la sistemul public existent de canalizare.

Tipurile de solicitanți care pot depune cereri de finanțare sunt operatorii de servicii de utilități publice/operatorii regionali de servicii de utilități publice din sectorul de apă/apă uzată, astfel cum sunt definiți la art. 2 lit. g) și h) din Legea 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare. Aceștia sunt eligibili sub condiția încheierii de parteneriate (în calitate de Lideri), cu UAT sau cu ADI.

Alocarea financiară acordată prin PNRR pentru lucrările de branșare/ racordare a gospodăriilor vulnerabile la sistemul public de alimentare cu apă și de canalizare din cadrul Investiției I3 este de 168 milioane Euro.

Valoarea maximă eligibilă a proiectului corespunde unui cost unitar de cel mult 1.900 euro/gospodărie racordată și/sau branșată la sistemul public de alimentare cu apă și de canalizare, fără TVA.

### **6.3. Programul Dezvoltare Durabilă 2021-2027**

Programul Dezvoltare Durabilă 2021-2027 beneficiază de o alocare totală de 5.254.203.319 euro și va crea premisele pentru realizarea coeziunii sociale, economice și teritoriale prin sprijinirea unei economii cu emisii scăzute de gaze cu efect de seră, astfel încât să se atingă neutralitatea climatică până în 2050 și să se asigure utilizarea eficientă a resurselor naturale. Instituția coordonatoare este Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene prin Autoritatea de Management pentru Programul Dezvoltare Durabilă 2021-2027.

Programul va finanța din Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR) și Fondul de Coeziune (FC) investiții în infrastructura de apă și apă uzată în valoare de 2.937.775.940 euro.

Investiții finanțate sunt cele care legate de dezvoltarea sistemelor de apă și apă uzată care contribuie la conformarea cu Directivele apei și apei uzate, respectiv:

- Construirea, reabilitarea și extinderea sistemelor de apă potabilă noi/existente - captare și aducțiune, stații de tratare, măsuri legate de eficiență, rețele de transport și distribuție a apei destinate consumului uman în așezări umane care au cel puțin 50 locuitori/ sau distribuție de cel puțin 1000 m<sup>3</sup> apă/zi,
- Construirea, reabilitarea și extinderea rețelelor de canalizare noi/existente și construirea/reabilitarea/modernizarea stațiilor de epurare a apelor uzate care asigură colectarea și epurarea încărcării organice biodegradabile în aglomerări mai mari de 2.000 l.e. (prioritate având aglomerările peste 10.000 l.e.), inclusiv soluții pentru un management adecvat pentru tratarea nămolurilor rezultat în cadrul procesului de epurare a apelor uzate;
- Măsuri necesare pentru eficientizarea proiectelor și sustenabilitatea investițiilor (automatizări, SCADA, GIS, contorizări, etc.)

Tipul de beneficiari este reprezentat de Asociații de Dezvoltare Intercomunitară prin Operatorii Regionali finanțați prin POS Mediu și POIM.

## 7. Alternative pentru organizarea și funcționarea serviciului

În baza articolului 22 din Legea nr. 51 din 2006 privind serviciile comunitare de utilități publice, gestiunea serviciilor de utilități publice se organizează și se realizează prin gestiune directă sau gestiune delegată.

Modalitatea de gestiune a serviciilor de utilități publice se stabilește prin hotărâri ale autorităților deliberative ale unităților administrativ-teritoriale, în baza unui studiu de oportunitate, în funcție de natura și starea serviciului, de necesitatea asigurării celui mai bun raport preț/calitate, de interesele actuale și de perspectivă ale unităților administrativ-teritoriale, precum și de mărimea și complexitatea sistemelor de utilități publice.

Conform articolului 29 din Legea serviciilor comunitare de utilități publice, 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 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.

### 7.1. Gestiunea delegată

Delegarea gestiunii serviciului nu anulează prerogativele autorităților administrației publice locale sau, după caz, ale asociațiilor de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciul de alimentare cu apă și canalizare privind adoptarea politicilor și strategiilor de dezvoltare a serviciului, respectiv a programelor de dezvoltare a sistemelor de alimentare cu apă și canalizare și nu exclude responsabilitățile și dreptul acestora, în conformitate cu competențele și atribuțiile ce le revin potrivit legii, de a supraveghea și de a controla:

- modul de respectare și de îndeplinire a obligațiilor contractuale asumate de operatori;
- calitatea și eficiența serviciului furnizat/prestat și respectarea indicatorilor de performanță stabiliți în contractele de delegare a gestiunii;
- modul de administrare, exploatare, conservare și menținere în funcțiune, dezvoltare și/sau modernizare a sistemului de alimentare cu apă și canalizare încredințat prin contractul de delegare a gestiunii.

Gestiunea delegată este cea prin care se desemnează un operator în urma unei proceduri de delegare a gestiunii prin licitație publică deschisă.

În cazul gestiunii delegate, contractul trebuie să țină cont de aspecte cum ar fi: riscurile preluate de prestator, riscurile care rămân în sarcina autorității locale, responsabilitatea și modalitatea de finanțare a cheltuielilor de capital, de întreținere, renovare și modernizare, durata contractului, condițiile și garanțiile cu privire la calitatea serviciului; responsabilitatea luării deciziei cu privire la



nivelul și modificarea tarifelor; modalitatea de remunerare a unității prestatoare, modalitatea de control a mecanismelor financiare precum și a profitului prestatorului, ce pârghii poate folosi autoritatea locală pentru realizarea controlului serviciului, modalitatea de încetare a contractului și procedurile de restituire a lucrărilor și garanțiilor.

În tabelul de mai jos sunt prezentate avantajele și dezavantajele gestiunii delegate.

*Tabel 11: Avantajele și dezavantajele gestiunii delegate*

AVANTAJE	DEZAVANTAJE
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Potențială eficiență în operare, pe baza unei experiențe anterioare a prestatorului;</li> <li>▪ În funcție de condițiile de calificare, Operatorul poate pune la dispoziție toate echipamentele necesare încă de la începutul contractului;</li> <li>▪ Autoritatea Locală se va ocupa de monitorizarea conformării operatorului la cerințele impuse în contract, și nu de operarea directă a serviciului;</li> <li>▪ Parametrii serviciilor sunt clar definite în contract, cu mecanisme care presupun ca majoritatea riscurilor de exploatare să fie la operator.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Riscuri mai mari în operare, inclusiv a modului de control asupra realizării serviciilor;</li> <li>▪ Investiții limitate în infrastructura, de cele mai multe ori, sarcina realizării investițiilor rămâne la autoritatea locală;</li> <li>▪ Interese divergente în esență față de autoritatea publică (realizare profit vs. dezvoltare infrastructura);</li> <li>▪ Procedura de atribuire este mai laborioasă și se întinde pe o perioadă mai mare de timp;</li> <li>▪ Perioada mai mare necesară pentru de cunoașterea sistemelor gestionate.</li> </ul>

## 7.2. Gestiunea directă prin serviciu sau operator propriu

Operarea prin gestiune directă proprie se poate realiza prin organizarea unui serviciu public cu personalitate juridică, sau prin crearea unui operator local deținut în totalitate de autoritatea locală.

În tabelul de mai jos sunt prezentate avantajele și dezavantajele gestiunii directe prin serviciu sau operator propriu.

*Tabel 12: Avantajele și dezavantajele gestiunii directe prin serviciu/ operator propriu*

AVANTAJE	DEZAVANTAJE
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Menținerea responsabilității operatorilor față de populația deservită;</li> <li>▪ Controlul direct al autorității locale asupra calității serviciilor prestate;</li> <li>▪ Accesul la fonduri europene nerambursabile;</li> <li>▪ Prioritizarea investițiilor conform obiectivelor strategice de dezvoltare la nivelul autorității locale (flexibilitate în politica de investiții);</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Potențial de dezvoltare limitat de contextul socio-economic local;</li> <li>▪ Implicare activă a autorității locale în operarea serviciului, mai ales în cazul serviciului public;</li> <li>▪ Autoritatea locală are responsabilitatea monitorizării implementării proiectelor de investiții;</li> </ul>

AVANTAJE	DEZAVANTAJE
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gradul de suportabilitate determinat la nivelul UAT;</li> <li>▪ Asigură mai multă flexibilitate în operare la nivel local.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Posibila dependența financiară a serviciului de alocațiile bugetare și a blocajului financiar;</li> <li>▪ Necesitatea obținerii avizelor autorizațiilor și licenței de la ANRSC</li> <li>▪ Investiții suplimentare în utilaje specifice, mijloace de transport și materiale;</li> <li>▪ Potențiale probleme de angajare de personal calificat.</li> </ul>

### 7.3. Gestiunea directă prin operator regional

Un sistem public regional de alimentare cu apă și de canalizare reprezintă ansamblul tehnologic, operațional și managerial constituit prin punerea în comun a două sau mai multe sisteme locale de alimentare cu apă și de canalizare. Obiectivul principal al creării unui sistem public regional de alimentare cu apă și de canalizare îl reprezintă optimizarea serviciilor oferite prin utilizarea de resurse și facilități comune.

Astfel, procesul de regionalizare constă în concentrarea serviciilor furnizate către populația unui grup de unități administrativ-teritoriale. Aria de operare astfel formată acoperă o zonă geografică definită de limite administrative.

Regionalizarea sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare înseamnă consolidarea și integrarea mai ales a infrastructurii, sistemelor și procedurilor financiar-contabile, sistemelor și procedurilor comerciale (relațiile cu clienții, facturarea și încasarea facturilor), resurselor umane și sistemelor și procedurilor de management.

Asocierea mai multor unități administrativ-teritoriale în scopul de a delega împreună gestiunea serviciilor lor de alimentare cu apă și de canalizare va răspunde, de asemenea, nevoii de a echilibra nivelul de dezvoltare a unităților administrativ-teritoriale și constituie o aplicare a principiului solidarității ca una dintre valorile fundamentale ale Uniunii Europene cu efecte pozitive asupra utilizatorilor.

În tabelul de mai jos sunt prezentate avantajele și dezavantajele gestiunii directe printr-un operator regional.

*Tabel 13: Avantajele și dezavantajele gestiunii directe prin operator regional*

AVANTAJE	DEZAVANTAJE
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Menținerea responsabilității operatorilor față de populația deservită;</li> <li>▪ Realizarea de economii de scară cu impact asupra eficientizării anumitor categorii de costuri: centralizarea activității de facturare și</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Procedura de gestiune la nivel regional presupune un proces instituțional mai laborios;</li> </ul>

AVANTAJE	DEZAVANTAJE
<p>managementul financiar, unitatea de implementare a proiectului la nivel central, managementul laboratoarelor la nivel centralizat, etc.;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Accesul la fonduri europene nerambursabile;</li> <li>▪ Responsabilitatea operării și întreținerii sistemului este a operatorului regional, acesta având experiență în prestarea serviciilor;</li> <li>▪ Operatorul pune la dispoziție toate echipamentele necesare încă de la începutul contractului;</li> <li>▪ ADI se ocupă în numele autorității locale de monitorizarea conformării operatorului la cerințele impuse în contractul de delegare;</li> <li>▪ Parametrii serviciilor sunt clar definite în contract, cu mecanisme care presupun ca majoritatea riscurilor de exploatare să fie la operator;</li> <li>▪ Interesul operatorului regional este convergent cu al ADI și autorității locale, profitul va fi folosit pentru dezvoltarea infrastructurii;</li> <li>▪ 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;</li> <li>▪ Creșterea capacității de pregătire și implementare a proiectelor de investiții precum și a capacității de negociere a finanțării;</li> <li>▪ Îmbunătățirea calității serviciilor furnizate, a relației cu clienții și a percepției acestora privind operatorii;</li> <li>▪ Conducerea activității prin folosirea instrumentelor de management moderne și eficiente și reducerea implicării factorului politic în desfășurarea activității.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Interesele autorității locale sunt reprezentate printr-un singur vor în AGA ADI;</li> <li>▪ Investițiile pentru dezvoltarea infrastructurii în perioada de programare 2021-2027 sunt agreate în cadrul ADI;</li> <li>▪ Influența redusă în cadrul AGA Operator Regional;</li> <li>▪ Potențiale creșteri de preț prin aderarea la tariful unic al operatorului regional, cu impact asupra gradului de suportabilitate a populației, datorită necesității de realizare a investițiilor și operarea și întreținere corespunzătoare a infrastructurii.</li> </ul>

## 8. Organizarea și funcționarea serviciului de apă și apă uzată

### 8.1. Soluția propusă pentru organizarea și funcționarea serviciului de apă și apă uzată

Prin alegerea formei de gestiune a serviciului de alimentare cu apă și canalizare al comunei, se urmărește:

- securitatea serviciului;
- rentabilitatea, calitatea și eficiența serviciului;
- transparența și responsabilitatea publică, incluzând consultarea cu patronatele, utilizatorii și cu asociațiile reprezentative ale acestora;
- continuitatea din punct de vedere cantitativ și calitativ;
- tarifarea echitabilă;
- adaptabilitatea la cerințele utilizatorilor;
- accesibilitatea egală a utilizatorilor la serviciul public, pe baze contractuale;
- respectarea reglementărilor specifice din domeniul gospodăririi apelor, protecției mediului și sănătății populației.

Având în vedere avantajele și dezavantajele fiecărei opțiuni, prezentate în capitolul anterior, și luând în considerare starea infrastructurii, nevoile de dezvoltare locală, dar și gradul de suportabilitate al populației, **soluția optimă pentru gestiunea serviciului de alimentare cu apă și canalizarea și epurarea apelor uzate pentru comuna Valea Mare Pravăț este reprezentantă de atribuirea directă către un operator regional.**

Regionalizarea se realizează prin intermediul a trei elemente instituționale:

- Asociația de Dezvoltare Intercomunitară (ADI) care primește un mandat din partea membrilor săi pentru a exercita pentru și în numele lor atribuțiile și responsabilitățile legate de serviciile acestora de alimentare cu apă și de canalizare, precum și drepturi de control asupra OR;
- Operatorul Regional, o societate comercială cu capital social public, înființată de toți sau de o parte din membrii ADI, căruia i se atribuie în mod direct contractul de delegare a gestiunii, cu respectarea regulilor „in-house”;
- Contractul de delegare a gestiunii serviciilor.

Unitățile administrativ-teritoriale prin autoritățile administrației publice locale, membre ADI, toate sau o parte acționari ROC, delegă împreună, prin ADI, gestiunea serviciilor lor de alimentare cu apă și de canalizare către OR printr-un contract unic de delegare a gestiunii.

Relația dintre aceste entități va fi reglementată prin statutul ADI, actul constitutiv al OR și Contractul de delegare a gestiunii.

Rolul autorităților locale în acest proces se reflectă prin participarea cu aport la capitalul social al operatorului regional, aprobarea actului constitutiv al operatorului regional, (în cazul în care autoritatea locală decide să facă parte din acționariatul OR), precum și aprobarea actului constitutiv și statutului ADI prin care aceasta din urmă este investită să exercite o serie de atribuții, drepturi și obligații pentru și în numele unităților administrativ-teritoriale membre.

Conform prevederilor Legilor nr. 51/2006 și 241/2006, prin derogare de la procedurile concurențiale, contractul de delegare a gestiunii poate fi atribuit direct operatorilor regionali înființați de unități administrativ-teritoriale care sunt membre ale unei ADI, cu obiect de activitate servicii de utilități publice, cu respectarea cumulativă a următoarelor condiții, ce reprezintă regulile „in-house”:

- unitățile administrativ-teritoriale membre ale unei ADI cu obiect de activitate servicii de utilități publice, ca acționari ai operatorului regional exercită prin intermediul ADI un control direct și o influență dominantă asupra deciziilor strategice ale operatorului regional legate de serviciul furnizat/prestat (în acest caz serviciul de alimentare cu apă și de canalizare), similar cu controlul exercitat asupra propriilor lor structuri în situația unei gestiuni directe;
- operatorul regional, în calitate de delegat, desfășoară exclusiv activități în sectorul furnizării de servicii comunitare de utilități publice (în cazul de față serviciul de alimentare cu apă și de canalizare conform Legii nr. 241/2006), destinate satisfacerii nevoilor de interes public general ale utilizatorilor în aria de competență teritorială a unităților administrativ-teritoriale membre ale asociației;
- capitalul social al operatorului regional este deținut integral de unități administrativ-teritoriale membre ale asociației, participarea capitalului privat la capitalul operatorului regional este exclusă.

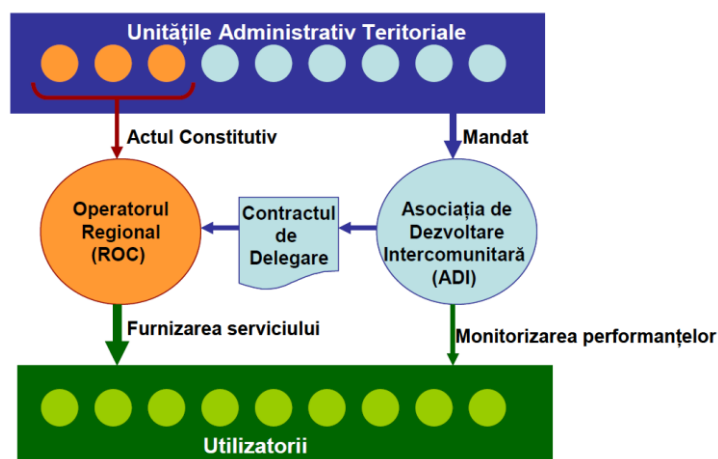
Prin acest mecanism instituțional operatorul regional este supus controlului comun al autorităților locale care exercită acest control prin ADI, căreia îi conferă mandat și drepturi speciale.

Contractul de delegare a gestiunii reprezintă elementul care stă la baza organizării operaționale și instituționale a gestiunii serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare și este destinat să:

- Asigure o relație echilibrată între autoritățile locale și operatorul regional.
- Se concentreze pe pregătirea, finanțarea și executarea planurilor de investiții, ca o bază pentru îmbunătățirea performanței serviciilor.
- Asigure controlul elementelor cheie care determină o gestiune eficientă, dinamică și durabilă în sectorul de apă și canalizare, în special cu privire la furnizarea serviciului și nivelurile de servicii în relația cu utilizatorii, managementul mijloacelor fixe și a sistemului financiar, sistemul de ajustare a tarifelor și procedurile de raportare și control.

În figura de mai jos este prezentat cadrul instituțional pentru regionalizarea serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare.

Figura 1: Cadrul instituțional pentru regionalizarea serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare



## 8.2. Motive de ordin economic, financiar, social și de mediu privind gestiunea directă de către un operator regional

### Motivarea economico – financiară

Pornind de la fondurile necesare pentru realizarea investițiilor și operarea și întreținerea corespunzătoare a întregii infrastructuri de apă și apă uzată, așa cum a fost evaluată în Master Planul pentru județul Argeș, rezultă că gestionarea directă a serviciului printr-un operator regional 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 la nivelele de calitate și la termenele stabilite de legislația în vigoare.

În particular, avantajele economico-financiare ale gestiunii directe a serviciului printr-un operator regional rezidă în:

- Realizarea unei economii de scala (parc limitat de utilaje pentru deservirea întregii zone, stocuri generale mici, putere de negociere cu furnizorii mai mare, etc.);
- Utilizarea unui laborator de analize comun, care altfel nu ar fi fost posibil;
- Asigurarea unui flux de lichidități corespunzător.

Gestiunii directe a serviciului printr-un operator regional va asigura preluarea de către acesta 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 a serviciului printr-un operator regional este motivată ca fiind cel mai potrivit instrument juridic prin care autoritățile locale 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.

### Motivarea socială

Din punct de vedere social, sistemele publice de alimentare cu apă și de canalizare din orașele/comunele participante la această construcție instituțională, va conduce la asigurarea unor servicii eficiente de alimentare cu apă potabilă și de colectare și epurare a apelor uzate și implicit la îmbunătățirea condițiilor de viață ale locuitorilor din aceste zone și din împrejurimi prin asigurarea necesarului de apă la consumatorii casnici, atât din punct de vedere cantitativ, cât și calitativ, și colectarea controlată a apelor uzate menajere.

În particular, pe lângă impactul favorabil asupra economiei locale, avantajele sociale ale creării unui operator județean rezidă în:

- Asigurarea apei potabile la standarde de calitate conform directivelor UE;
- Racordarea la sistemele publice de alimentare cu apă potabilă și de canalizare a acelor zone care în prezent nu sunt deservite;
- Creșterea calității vieții și a atractivității zonei prin asigurarea unei operări eficiente a serviciului.

### Motivarea pentru protecția mediului

Privind protecția mediului, sistemele publice de alimentare cu apă și de canalizare din orașele/comunele participante la aceasta construcție instituțională vor avea efecte benefice în mod special asupra factorului uman, apelor freatice și solului din arealul unității administrativ-teritoriale Valea Mare Pravăț.

Asigurarea unei ape de calitate și îmbunătățirea sistemului de canalizare, conduc la protejarea sănătății umane, în timp ce colectarea, transportul și epurarea corespunzător a apelor uzate previn poluarea solului și a apelor freatice.

### **8.3. Acțiuni viitoare**

Având în vedere analiza efectuată în prezentul Studiu de Oportunitate asupra situației actuale a sistemelor publice de apă și apă uzată, precum și a obiectivelor strategiei de dezvoltare a serviciilor publice de apă și apă uzată, este evident că alternativa gestiunii directe a serviciilor de către un operator regional reprezintă soluția optimă pentru obținerea celui mai bun raport calitate/cost pentru serviciile de apă și apă uzată furnizate.

Pentru operaționalizarea acestei soluții, la nivelul Consiliului Local al comunei Valea Mare Pravăț trebuie avută în vedere parcurgerea următoarelor etape:

- Organizarea unei dezbateri publice în ceea ce privește înființarea, funcționarea și gestiunea serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare, respectiv privind Studiul de oportunitate pentru fundamentarea și stabilirea soluțiilor optime de delegare a gestiunii serviciilor de apă și apă uzată în comuna Valea Mare Pravăț;
- Adoptarea de către Consiliul Local al comunei Valea Mare Pravăț a hotărârii de aprobare a Studiului de oportunitate pentru fundamentarea și stabilirea soluțiilor optime de delegare a gestiunii serviciilor de apă și apă uzată în comuna Valea Mare Pravăț;

- Adoptarea de către Consiliul Local a comunei Valea Mare Pravăț a hotărârilor privind alegerea modalității de gestiune a serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare (pe baza studiului menționat anterior);
- Informarea publicului asupra hotărârilor adoptate de către autoritățile administrației publice locale.
- Înființarea Asociației de Dezvoltare Intercomunitară, împreună cu celelalte autorități locale care doresc asocierea;
- Înființarea operatorului regional, cu capital social integral public, prin participarea la capitalul social al acestuia a tuturor sau a unei părți din autoritățile locale din ADI;
- Elaborarea și aprobarea Contractului de delegare privind gestiunea serviciului, a Regulamentului de organizare funcționare și a Caietului de sarcini pentru serviciul de alimentare cu apă și de canalizare ;
- Semnarea Contractului de delegare de către ADI, pentru și în numele unităților administrativ-teritoriale membre, în baza mandatului acordat de acestea.