

ROMÂNIA
JUDEȚUL ARGEȘ
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI ȘTEFAN CEL MARE

HOTARAREA NR.9 /14.februarie 2025
privind aprobarea:

- ***Regulamentului de organizare si functionare al serviciului de alimentare cu apa si canalizare;***
- ***Studiului de oportunitate, inclusiv caiet de sarcini, documentatie de atribuire aferenta procedurii de atribuire a contractului privind delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apă si canalizare din comuna Stefan cel Mare, judetul Arges.***

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI ȘTEFAN CEL MARE, JUDEȚUL ARGES, întrunit în sedință ordinară la data de 14 februarie 2025:

Având în vedere Proiectul de hotărâre înregistrat sub nr.9 din 27.01.2025 si raportul de aprobare înregistrat sub nr.289 din 27 ianuarie 2025 emise de Primarul comunei Stefan cel Mare și raportul de specialitate nr.290 din 27.01.2025 întocmit de către viceprimarul comunei cu privire la la documentatia de atribuire aferenta procedurii de atribuire a contractului privind delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apa si canalizare din comuna Stefan cel Mare, judetul Arges.

Având în vedere:

- ✓ Legea nr.241/2006 privind serviciul de alimentare cu apă și de canalizare, republicată;
- ✓ Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, modificarea și completată prin Legea nr. 225 din 17 noiembrie 2016
- ✓ Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- ✓ Legea nr.100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii;
- ✓ Hotărârea nr. 867 / 2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii din Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii; art.2, alin.(1), (2) republicata;
- ✓ Ordinul nr. 88 din 20 martie 2007 pentru aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de alimentare cu apa și de canalizare;
- ✓ Ordinul nr. 89 din 20 martie 2007 pentru aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de alimentare cu apa și de canalizare;
- ✓ Ordinul nr. 90 din 20 martie 2007 pentru aprobarea Contractului-cadru de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa și de canalizare;
- ✓ H.C.L nr 22 din 5 august 2024 privind stabilirea modalitatii de gestiune prin delegarea gestiunii Serviciului de alimentare cu apă si canalizare in comuna Stefan cel Mare, judetul Arges.
- ✓ Avizul favorabil al comisiilor de specialitate ale Consiliului Local înregistrate sub nr.669 din 13.02.2025, nr.678 din 13.02.2025 și nr.683 din 13.02.2025

Tinând seama de:

- ✓ prevederile art. 43 alin. (4) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată,

In temeiul prevederilor art. 139 alin. (1) din O.U.G. nr 57/2019, privind Codul Administrativ republicata cu modificările si completările ulterioare;

HOTARASTE:

ROMÂNIA
JUDEȚUL ARGEȘ
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI ȘTEFAN CEL MARE

Art. 1 – Se aproba **Regulamentul de organizare si functionare** al serviciului de alimentare cu apa si canalizare al comunei Ștefan cel Mare, **conform anexei 1**, care face parte integranta din prezenta hotarare, avand aceeași forta juridica.

Art. 2 – Se aprobă **Studiul de Oportunitate** privind delegarea gestiunii serviciului public de alimentare cu apa si canalizare in comuna Stefan cel Mare, judetul Arges, conform **anexei nr. 2** care face parte integranta din prezenta hotarare avand aceiași forță juridică.

Art. 3 – Se aproba **Caietul de sarcini** al Serviciului de alimentare cu apa si canalizare, conform **anexei nr 3**, care face parte integranta din prezenta hotarare, avand aceeași forta juridica.

Art. 4 – Se aprobă **indicatorii de performanță** pentru serviciul public de alimentare cu apă si canalizare din cadrul Regulamentului serviciului public de alimentare cu apa si canalizare al comunei Stefan cel Mare, judetul Argeș, conform **Anexei nr. 4** care face parte integranta din prezenta hotarare , avand aceiași forță juridică.

Art. 5 – Se aprobă **indicatorii statistici** pentru serviciul public de alimentare cu apa si canalizare al comunei Stefan cel Mare, judetul Arges, conform **Anexei nr. 5** care face parte integranta din prezenta, hotarare avand aceiași forță juridică.

Art. 6 – Se aprobă **criteriile de atribuire a contractului de delegare a gestiunii serviciului public de alimentare cu apa si canalizare**, conform **Anexei nr. 6** care face parte integranta din prezenta hotarare avand aceiași forță juridică.

Art. 7 Se aprobă **Strategia de contractare** (conform **Anexei nr. 7**) privind delegarea gestiunii prin concesiunea serviciului public de alimentare cu apa si canalizare al comunei Stefan cel Mare, judetul Arges (document ce face obiectul evaluarii ANAP).

Art. 8 – Se aprobă **Lista bunurilor de retur din domeniul public** al comunei Stefan cel Mare aferente sistemului public de alimentare cu apa si canalizare al comunei Stefan cel Mare, conform **Anexei nr. 8** care face parte integranta din prezenta hotarare avand aceiași forță juridică.

Art. 9 – Se aprobă **comisia de coordonare si supervizare a contractului de concesiune** privind delegarea gestiunii serviciului public de alimentare cu apa si canalizare al comunei Stefan cel Mare, judetul Arges, conform **Anexei nr. 9** care face parte integranta din prezenta hotarare avand aceiași forță juridică.

Art. 10 – Se aprobă **modelul contractului de concesiune** privind delegarea gestiunii serviciului public de alimentare cu apa si canalizare al comunei Stefan cel Mare, judetul Arges, conform **Anexei nr. 10** care face parte integranta din prezenta hotarare avand aceiași forță juridică.

Art.11 – Se aproba durata de 10 ani pentru concesiunea serviciului de alimentare cu apa si canalizare al comunei Stefan cel Mare.

ROMÂNIA
JUDEȚUL ARGEȘ
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI STEFAN CEL MARE

Art. 12 – Se aprobă **comisia de evaluare** pentru derularea procedurii de licitație deschisă aferentă atribuirii contractului de concesiune privind delegarea gestiunii serviciului public de alimentare cu apă și canalizare al comunei Stefan cel Mare, județul Argeș, în următoarea componență :

- | | | |
|---|---|----------------------|
| - | CRISTIAN MARIUS , viceprimarul comunei Stefan cel Mare | – președinte |
| - | MILITARU ALEXANDRU -inspector registrul agricol | - membru |
| - | STANCU FLORINA , -inspector achiziții publice | – membru; |
| - | RIZICA GHEORGHE , -consilier local | – membru; |
| - | ANDREI IONEL , - consilier local | – membru; |
| - | BRANZARU SABINA , -consilier local | – membru de rezerva; |

Invitati la sedinta de deschidere comisia de supervizare:

- TRĂISTARU LOREDANA personal aparat propriu
- CIOBANU MIHAELA personal aparat propriu
- ALEXE IOSIF, consilier local

Art.13. Primarul comunei Stefan cel Mare, județul Argeș, prin aparatul de specialitate, va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Art.14. Secretarul general al comunei Stefan cel Mare va comunica prezenta hotărâre Primarului comunei Stefan cel Mare ,Consiliului Județean Argeș și Instituției Prefectului – Județul Argeș în vederea exercitării controlului de legalitate și o va afișa pe pagina de internet a primăriei Stefan cel Mare.

Data
14 februarie 2025

PRESEDINTE DE ȘEDINȚĂ

ANDREI IONEL

CONTRASEMNEAZĂ

SECRETAR GENERAL

CONSTANTINESCU FLORIANA

Adoptată în sesiune ordinară ,prin vot deschis , cu :

- voturi pentru, 11
- voturi împotriva -
- abțineri 0, din numărul total de 11 consilieri în funcție

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE
ANEXA NR. 1 LA HCL NR. 9/14 februarie 2025

**REGULAMENTUL DE DE ORGANIZARE ȘI
FUNCȚIONARE AL SERVICIULUI DE
ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

CAPITOL - 1 Dispoziții generale

Art.1 Prezentul regulament de organizare și funcționare al Serviciului Public de alimentare cu apă Stefan cel Mare, este elaborat în conformitate cu prevederile Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr.51/2006, ale Legii serviciului de alimentare cu apă și canalizare nr. 241/2006, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 204/2012, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 791 din 26 noiembrie 2012, dându-se textelor o nouă numerotare, a Legii nr. 329/2009 privind reorganizarea unor autorități și instituții publice, raționalizarea cheltuielilor publice, susținerea mediului de afaceri și respectarea acordurilor-cadru cu Comisia Europeană și Fondul Monetar Internațional, Legea nr. 225 din 17 noiembrie 2016, Legea nr. 121 din 5 mai 2021 precum și a Regulamentului-cadru de organizare și funcționare a serviciilor publice de alimentare cu apă și canalizare aprobat prin HG 591/2002.

Art.2

2.1 Prevederile prezentului regulament se aplică Serviciului Public de alimentare cu apă Stefan cel Mare, denumite în continuare serviciu de apă, din Comuna Stefan cel Mare, cu toate localitățile componente în care există sisteme publice de alimentare cu apă, indiferent de mărimea acestora.

2.2 Prezentul regulament stabilește cadrul juridic unitar privind organizarea și funcționarea serviciului de apă, definind condițiile și modalitățile ce trebuie îndeplinite pentru asigurarea serviciului de apă, precum și relațiile dintre operatorii și utilizatorii acestor servicii.

2.3 Prevederile prezentului regulament se aplică, de asemenea, la proiectarea, executarea, recepționarea, exploatarea și întreținerea instalațiilor din sistemul public de alimentare cu apă.

2.4 Condițiile tehnice și indicatorii de performanță prevăzuți în prezentul regulament au caracter minimal. Consiliul Local Stefan cel Mare, poate aproba și alți indicatori de performanță sau condiții tehnice pentru serviciile de apă delegate, pe baza unor studii de specialitate.

Art.3 În sensul prezentului regulament, noțiunile de mai jos se definesc după cum urmează:

3.1 apă potabilă - apă care îndeplinește indicatorii de potabilitate prevăzuți de legislația în vigoare;

3.2 autoritate competentă - Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Publice de Gospodărie Comunală, denumită în continuare A.N.R.S.C.;

3.3 acces la rețea - dreptul utilizatorului serviciului publice de alimentare cu apă potabilă de a se brânșa și de a folosi în condițiile legii rețelele de distribuție;

3.4 aviz de bransare - document scris dat de către furnizorul de servicii de apă, în legătură cu posibilitățile și condițiile de alimentare cu apă din instalațiile sale a unui consumator.

3.5 bransament - partea din rețeaua publică de distribuție care face legătura între rețeaua publică și rețeaua interioară a unei incinte sau clădiri aparținând utilizatorilor.

3.6 Bransamentul deservește un singur utilizator.

3.7 Branșamentul până la contor, inclusiv căminul de branșament și contorul, aparține rețelei publice de distribuție a apei, indiferent de modul de finanțare a realizării acestuia;

3.8 caracteristici tehnice - totalitatea datelor și elementelor de natură tehnică, referitoare la o instalație;

3.9 cămin de contor de branșament/rețea - construcție componentă a sistemului de distribuție a apei potabile, aparținând sistemului public de alimentare cu apă, care adăpostește contorul de branșament/rețea, cu montajul aferent acestuia;

3.10 contor de branșament - aparatul de măsurare a volumului de apă consumat de utilizator, care se montează pe branșament între două vane/robinete, la limita proprietății utilizatorului, fiind ultima componentă a rețelei publice, în sensul de curgere a apei potabile;

3.11 contor de rețea - aparatul care măsoară consumul de apă potabilă la mai multe asociații de locatari/prorietari sau la mai mulți utilizatori individuali ori care măsoară transportul de apă dintr-o zonă în alta a rețelei publice;

3.12 contract-cadru - reglementare cu caracter normativ care stabilește condițiile minimale pentru relațiile comerciale dintre operator și utilizator;

3.13 echipament de măsurare - aparatura și ansamblul instalațiilor care servesc la măsurarea parametrilor apei furnizate, a debitului și presiunii;

3.14 grad de asigurare în furnizare - nivel procentual de asigurare a debitului și presiunii apei necesare consumatorului într-un interval de timp, precizat în anexa la contractul de branșare/racordare și utilizare a serviciului de apă;

3.15 . imobil - orice clădire sau teren, cu destinație social-culturală, administrativă, de producție industrială, comercială, de prestări de servicii sau de locuință, inclusiv terenul aferent, cu regim juridic dovedit. În cazul blocurilor de locuințe la care terenul aferent nu este delimitat, se consideră imobile toate acele blocuri care au adrese distincte;

3.16 indicatori de performanță generali - parametri ai serviciului de furnizare, pentru care se stabilesc niveluri minime de calitate urmărite la nivelul furnizorilor și care sunt condiții de acordare sau de retragere a licenței, dar pentru care nu sunt prevăzute penalizări în contractele de furnizare, în cazul nerealizării parametrilor;

3.17 indicatori de performanță garantati - parametri ai serviciului de furnizare ale căror niveluri minime de calitate se stabilesc și pentru care sunt prevăzute penalizări în licență sau în contractele de furnizare, în cazul nerealizării lor;

3.18 instalații interioare de apă potabilă - totalitatea instalațiilor aflate în proprietatea sau în administrarea utilizatorului, amplasate după apometrul/contorul de branșament, în sensul de curgere a apei, sau, dacă branșamentul nu este contorizat, după punctul de delimitare dintre rețeaua publică și instalația interioară de utilizare a apei, și care asigură transportul apei potabile preluate din rețeaua publică la punctele de consum și/sau la instalațiile de utilizare;

3.19 licență - act tehnic și juridic, emis de autoritatea competentă, prin care se acordă o permisiune unei persoane juridice - română sau străină - de exploatare comercială a sistemului public de apă și/sau de furnizare a serviciului de apă;

3.20 operator - persoană juridică titulară a unei licențe de furnizare-prestare, emisă de A.N.R.S.C., care asigură furnizarea apei potabile, respectiv preluarea, epurarea și deversarea în emisar a apelor uzate;

3.21 presiune de serviciu - presiunea ce trebuie asigurată de operator în punctul de branșare, astfel încât să se asigure debitul normat de apă la utilizatorul amplasat în poziția cea mai dezavantajoasă;

3.22 punct de delimitare a instalațiilor de alimentare cu apă dintre operator și utilizator - locul în care instalațiile aflate în proprietatea sau în administrarea utilizatorului se racordează la instalațiile aflate în proprietatea sau în administrarea operatorului furnizor/prestator de servicii.

3.23 rețea publică de alimentare cu apă - partea din sistemul public de alimentare cu apă, alcătuită din rețeaua de conducte, armături și construcții anexe care asigură distribuția apei la/de la doi sau mai mulți utilizatori independenți, respectiv de la două sau mai multe persoane fizice care locuiesc în case individuale ori de la două sau mai multe persoane juridice care administrează câte un singur condominiu, astfel cum este definit el de lege.

3.24 Părțile componente ale unei rețele de alimentare cu apă, sunt amplasate de regulă pe domeniul public; în cazul în care condițiile tehnico- economice sunt avantajoase, rețeaua publică de alimentare cu apă poate fi amplasată, cu acordul proprietarului, și pe terenuri private.

3.25 Nu constituie rețele publice: rețelele de distribuție aferente unei singure clădiri de locuit, chiar dacă aceasta este administrată de mai multe persoane fizice sau juridice; rețelele de distribuție aferente unei incinte proprietate privată pe care se află mai multe locuințe despărțite de zone verzi și alei interioare private; rețelele de distribuție aferente unei platforme industriale, în care drumurile de acces și spațiile verzi sunt proprietate privată, chiar dacă aceasta este administrată de mai multe persoane juridice;

3.26 secțiune de control - locul de unde se prelevează probe de apă în vederea analizelor de laborator, acest loc fiind:

3.27 pentru apa potabilă: căminul de branșament/apometru;

3.28 servicii de apă - activitățile de utilitate publică și de interes economic general, aflate sub autoritatea administrației publice locale, care au drept scop asigurarea apei potabile pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localităților;

3.29 serviciul public de alimentare cu apă - cuprinde, în principal, activitățile de captare, de tratare a apei brute, de transport și de distribuție a apei potabile la utilizatori;

3.30 sistem public de alimentare cu apă potabilă - ansamblul construcțiilor și terenurilor, instalațiilor tehnologice, echipamentelor functionale și dotărilor specifice, prin care se realizează serviciul public de alimentare cu apă potabilă. Sistemul public de alimentare cu apă potabilă cuprinde de regulă următoarele componente:

a captări;

b aducțiuni;

c stații de tratare a apei brute;

d stații de pompare, cu sau fără hidrofor;

e rezervoare pentru înmagazinarea apei potabile;

f rețele de distribuție;

g branșamente până la punctul de delimitare;

3.31 serviciul public de alimentare cu apă potabilă cuprinde activitățile de utilitate publică și de interes economic general, aflate sub autoritatea administrației publice locale, care au drept scop asigurarea apei potabile pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localității;

3.32 serviciul public de alimentare cu apă industrială cuprinde activitățile de utilitate publică și de interes economic general, aflate sub autoritatea administrației publice locale, care au drept scop asigurarea apei industriale pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localității. Apa industrială este destinată utilizatorilor ale căror procese tehnologice nu necesită utilizarea apei potabile;

3.33 utilizator - orice persoană fizică sau juridică, proprietară sau cu împuternicire dată de proprietarul unui imobil, având bransament propriu de apă, și care beneficiază, pe bază de contract, de serviciile operatorului.

Art.4 La elaborarea și aprobarea prezentului regulament de organizare și funcționare a serviciului de apă Consiliul Local Stefan cel mare a respectat următoarele principii:

- a) securitatea serviciilor;
- b) tarifarea echitabilă;
- c) calitatea serviciilor și eficiența acestora;
- d) transparența și responsabilitatea publică;
- e) consultarea cu utilizatorii și asociațiile lor reprezentative.

Art.5 Serviciile de apă trebuie să îndeplinească următoarele condiții de funcționare:

- a) continuitatea din punct de vedere cantitativ și calitativ;
- b) adaptabilitatea la cerințele utilizatorilor;
- c) acces fără discriminare la servicii;
- d) respectarea reglementărilor specifice din domeniul gospodăririi apelor și protecției mediului.

Art.6

6.1 Serviciile prestate prin sistemele publice de alimentare cu apă trebuie să îndeplinească la nivelul utilizatorilor din comuna Stefan cel Mare, indicatorii de performanță aprobați de Consiliul Local Stefan cel Mare prin propriul regulament de organizare și funcționare a serviciului de apă.

6.2 Indicatorii de performanță ai serviciilor la utilizatori se aprobă de Consiliul Local Stefan cel Mare, în baza unui studiu care va ține seama, cu prioritate, de necesitățile consumatorilor, starea tehnică și de eficiența sistemelor publice de alimentare cu apă.

6.3 Propunerile de indicatori de performanță ai serviciului de apă la utilizatori, rezultate din studiul efectuat în acest scop, vor fi supuse dezbaterii publice înaintea supunerii lor spre aprobare.

6.4 Consiliul local Stefan cel Mare, va aproba indicatorii de calitate ai serviciului de apă, cu respectarea prevederilor stabilite în acest scop în regulament-cadru aprobat prin HG 591/2002.

6.5 Apa potabilă distribuită prin sistemele de alimentare cu apă este destinată satisfacerii cu prioritate a nevoilor gospodărești ale populației, ale instituțiilor publice, ale operatorilor economici și, după caz, pentru combaterea și stingerea incendiilor, în lipsa apei industriale.

6.6 Apa potabilă distribuită utilizatorilor trebuie să îndeplinească, la bransamentele acestora, condițiile de potabilitate și parametrii de debit și presiune prevăzute în normele tehnice și reglementările legale în vigoare.

6.7 Utilizarea apei potabile în alte scopuri decât cele menționate la alin. (1) este permisă numai în măsura în care există disponibilități față de necesarul de apă potabilă al localităților, stabilit potrivit prescripțiilor tehnice în vigoare.

6.8 În cazul în care cerințele de apă potabilă ale operatorilor economici nu pot fi acoperite integral, aceștia pot să își asigure alimentarea cu apă potabilă prin sisteme proprii, realizate și exploatate în condițiile legii;

6.9 Pentru satisfacerea altor nevoi, cum ar fi: stropitul străzilor și al spațiilor verzi, spălatul piețelor și al străzilor, spălarea periodică a sistemului de canalizare, spălarea autovehiculelor și consumul tehnologic al unităților industriale, se va utiliza cu precădere apă industrială.

CAPITOL - 2 ORGANIZAREA ȘI FUNCȚIONAREA SERVICIULUI PUBLIC DE ALIMENTARE CU APĂ

SECȚIUNE - I- Gestiunea serviciului de alimentare cu apă

Art.7 Organizarea, reglementarea, conducerea, gestionarea, coordonarea, monitorizarea și controlul funcționării serviciului de apă intră în atribuțiile Consiliului Local Stefan cel Mare, conform competențelor și atribuțiilor stabilite de legislația în vigoare.

Art.8 Gestiunea serviciului de apă se organizează la nivelul Comunei Stefan cel Mare, după criteriul raportului cost/calitate optim pentru serviciile furnizate/prestate utilizatorilor și ținându-se seama de mărimea, gradul de dezvoltare și particularitățile economico-sociale ale localităților Stefan cel Mare și , de starea dotărilor și echipamentelor tehnico-edilitare existente și de posibilitățile de finanțare a exploatării, întreținerii și dezvoltării acestora.

Art.9

9.1 Administrarea și gestionarea serviciului de apă se realizează prin următoarele modalități:

- a) gestiune directă;
- b) gestiune indirectă sau gestiune delegată.

9.2 Alegerea formei de gestiune a serviciului de apă se face prin hotărâre a Consiliului Local Stefan cel Mare.

Art.10 Desfășurarea activităților specifice serviciului de apă, organizate și exploatate în sistemul gestiunii directe, se face în conformitate cu prevederile prezentului regulament, avizat de autoritatea competentă și aprobat de Consiliul Local.

Art.11

11.1 În cazul gestiunii indirecte, Consiliul Local Stefan cel Mare, va delega o parte din sarcinile și responsabilitățile proprii către o altă persoană juridică, denumită *operator al serviciului*, căreia îi încredințează, în baza unui contract de delegare a gestiunii, dreptul de furnizare/prestare a serviciului de apă , precum și exploatarea sistemelor publice de alimentare cu apă necesare pentru realizarea acestora.

11.2 Delegarea gestiunii serviciilor de apă se face în condiții de transparență, imparțialitate și competitivitate, cu respectarea contractului-cadru și a regulamentului-cadru de delegare a serviciilor de apă , prin:

- a) contract de concesiune;
- b) contract de parteneriat public-privat.

11.3 Monitorizarea procesului de delegare a gestiunii serviciului de apă se face de către A.N.R.S.C.

11.4 Delegarea gestiunii serviciilor de apă poate fi făcută numai către operatori atestați de A.N.R.S.C.

11.5 În contractele de delegare a gestiunii serviciilor de apă vor fi stabiliți indicatori de performanță privind calitatea și eficiența serviciilor furnizate/prestate, în condițiile prevăzute la art. 2 alin. (5).

11.6 Activitățile de monitorizare și control al modului de respectare a obligațiilor stabilite în contractele de delegare a gestiunii sunt în competența A.N.R.S.C.

11.7 Controlul activității operatorilor cu privire la: respectarea indicatorilor de performanță, ajustarea periodică a tarifelor conform formulelor de ajustare, respectarea legii concurenței, asigurarea protecției utilizatorilor și exploatarea eficientă a patrimoniului public și/sau privat afectat serviciului de apă, precum și avizarea contractelor de delegare de gestiune sunt în sarcina A.N.R.S.C.

11.8 Modificarea contractelor de delegare de gestiune se va face cu avizul A.N.R.S.C.

SECȚIUNE - II- Operatorii/furnizorii de prestări de servicii de alimentare cu apă

Art.12

12.1 Operator al serviciului de apă poate fi compartimentul de specialitate organizat în cadrul aparatului propriu al Consiliul Local Stefan cel Mare sau o societatea comercială aparținând Consiliul Local

Stefan cel Mare și asociațiile constituite de către acestea, cu capital privat sau mixt, autorizate de A.N.R.S.C., care administrează și exploatează unul sau mai multe sisteme publice de alimentare cu apă potabilă și asigură furnizarea/prestarea serviciului de apă la utilizatori.

12.2 Operatorii serviciului de apă beneficiază de același regim juridic, indiferent de forma de organizare sau de proprietate.

Art.13

13.1 Operatorii care furnizează/prestează servicii de apă își pot desfășura activitatea și în alte localități, pe baze contractuale.

13.2 Operatorul care furnizează/prestează mai multe tipuri de servicii va ține evidente distincte pentru fiecare activitate, având contabilitate separată pentru fiecare tip de serviciu și localitate de operare.

Art.14

14.1 La licitațiile pentru obținerea contractelor de delegare a gestiunii serviciului de apă pot participa numai operatorii atestați.

14.2 Operatorii care intenționează să participe la licitații pentru obținerea contractelor de delegare a gestiunii serviciului de apă trebuie să facă dovada experienței tehnice și manageriale în gestionarea unor sisteme similare, a bonității și capacității financiare de a răspunde cerințelor specific prevăzute în caietele de sarcini aprobate de consiliile locale responsabile, iar persoanele fizice care au calitatea de administrator al operatorilor trebuie să nu aibă antecedente penale.

SECȚIUNE - III- Utilizatorii serviciului de alimentare cu apă

Art.15

15.1 Utilizator al serviciului de apă poate fi orice persoană fizică sau juridică, proprietară sau cu împuternicire dată de proprietarul unui imobil, având bransament propriu de apă potabilă, care beneficiază, pe bază de contract, de serviciile operatorului.

15.2 Pe perioada stabilită de legislația în vigoare utilizatori pot fi și persoanele fizice sau juridice care au contract, dar nu au bransament de apă potabilă.

15.3 Principalele categorii de utilizatori pot fi:

- a) agenți economici;
- b) institutii publice;
- c) utilizatori casnici: persoane fizice proprietare ale unui imobil sau asociații de proprietari/locatari.

Art.16

16.1 Dreptul de acces și utilizare a serviciului de apă este garantat tuturor utilizatorilor.

16.2 Fiecare utilizator are un bransament propriu.

16.3 Pentru utilizatorii casnici care locuiesc în condominiu de tipul bloc de locuințe cu mai multe scări sau tronsoane, bransamentul va fi individual pentru fiecare scară sau tronson.

16.4 Prin excepție de la alin. (3), la blocurile deja construite sau în curs de construire la data intrării în vigoare a prezentului regulament, în cazul în care instalațiile interioare de apă potabilă sunt comune ori au părți comune pentru toate scările sau tronsoanele condominiului, bransamentul poate fi comun pentru întregul condominiu.

16.5 În situațiile prevăzute la alin. (4), la solicitarea asociațiilor de proprietari/locatari de a avea câte un bransament pentru fiecare gospodărie sau tronson al condominiului, furnizorul serviciului de apă este obligat să dea curs solicitării, numai pe baza unei documentații depuse de utilizator împreună cu solicitarea, documentație care va conține: condițiile tehnice de realizare, modificările necesare și costurile aferente realizării.

Documentația se va întocmi de un agent economic autorizat în proiectarea sistemelor și rețelelor interioare de alimentare cu apă. Cheltuielile necesare realizării documentației și lucrărilor de bransare vor fi suportate de solicitant.

CAPITOL - 3 SISTEMUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APĂ **SECȚIUNE - I- Date generale**

Art.17

Prin sistemele de alimentare cu apă și de canalizare se realizează:

- a) serviciul de alimentare cu apă potabilă, care are drept scop asigurarea apei potabile pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localității. Apa potabilă este destinată, în ordinea priorităților, pentru stingerea incendiilor, consumul spitalelor și școlilor, consumul menajer, serviciilor publice, precum și pentru consumul necesar în activități productive și comerciale;
- b) serviciul de canalizare, care are drept scop asigurarea serviciilor de canalizare pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localității. În funcție de specificul localității, sistemul de canalizare se poate realiza în sistem unitar, divizor sau mixt.

Apa livrată și apa descărcată trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- a) apa potabilă livrată utilizatorilor va avea proprietățile fizico-chimice, biologice și organoleptice conform normativelor în vigoare;
- b) apele descărcate în rețelele de canalizare vor îndeplini condițiile impuse de normativele în vigoare, de avizele operatorului local care exploatează instalațiile de

canalizare și de acordul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, prin agențiile regionale din subordine. În cazul în care apele uzate nu se încadrează în indicatorii de calitate care să respecte aceste condiții, utilizatorii în cauză au obligația să execute instalații proprii de epurare sau de preepurare a apelor uzate.

(1) Pe traseul rețelelor aparținând sistemului de alimentare cu apă și de canalizare este interzisă amplasarea de construcții provizorii sau definitive.

(2) Pentru construcțiile ce urmează a fi executate în zona de protecție și de siguranță a conductelor rețelelor de alimentare cu apă și de canalizare, autorizația de construire va fi emisă numai după obținerea avizului operatorului.

(3) Pentru prevenirea poluării apei la sursă sau în rețea se interzice distrugerea construcțiilor, a instalațiilor, împrejmuirilor, porților, stâlpilor de iluminat, semnelor de avertizare, amplasate în zona de protecție sanitară, care, conform legislației în vigoare, aparțin domeniului public.

(4) Este interzisă afectarea funcționării rețelelor de apă și de canalizare prin accesul la manevrarea armăturilor și accesoriilor a altor persoane, cu excepția celor autorizate de operator și, în cazuri de forță majoră, de pompieri. În acest sens, operatorul va lua toate măsurile de siguranță necesare.

(5) Manevrarea armăturilor și a instalațiilor tehnologice din rețeaua de distribuție a apei se va face numai de către personalul de specialitate al operatorului.

(6) Executarea de către terți a lucrărilor de orice fel, în special a celor de săpătură, de-a lungul traseelor sau în intersecție cu rețelele de apă și de canalizare, precum și a celor de extindere a rețelelor de apă și de canalizare se va face numai în baza unui proiect întocmit de un operator economic autorizat, însușit de operatorul sistemului de alimentare cu apă și de canalizare.

(7) Predarea amplasamentului se va face în prezența delegatului operatorului, pe baza unui proces-verbal de primire/predare a instalațiilor existente, proces-verbal ce va obliga constructorul la protejarea, în timpul lucrărilor pe care le efectuează, a rețelelor de apă și de canalizare.

(8) Avarierea sau distrugerea parțială ori totală a unor părți din rețeaua de apă și/sau de canalizare, provocată cu ocazia efectuării de lucrări de construcții, va fi remediată prin grija persoanei juridice vinovate de producerea avariei sau distrugerii, pe cheltuiala sa, fără ca prin aceasta persoana juridică vinovată să fie exonerată de plată daunelor produse operatorului cu privire la imposibilitatea acestuia de a asigura serviciile de apă și/sau de canalizare. Lucrările se vor efectua imediat după avariere sau distrugere, reglementarea aspectelor juridice sau financiare realizându-se ulterior înlăturării avariei. După terminarea lucrărilor de remediere rețeaua afectată trebuie să corespundă condițiilor pentru care a fost proiectată.

Sistemul public de alimentare cu apă Stefan cel Mare cuprinde: servicii publice de alimentare cu apă potabilă care au drept scop asigurarea apei potabile pentru toți utilizatorii de pe teritoriul 16 satelor componente ale Comunei. Apa potabilă este destinată, în ordinea priorităților, pentru consum menajer, școlilor, serviciului public, precum și pentru consumul necesar în activități productive, comerciale și de stingere a incendiilor;

17.1 Prezentul regulament stabilește documentația tehnică minimă necesară desfășurării serviciului de alimentare cu apă.

17.2 Regulamentul stabilește documentele necesare exploatării, obligațiile proiectantului de specialitate, ale unităților de execuție cu privire la întocmirea, reactualizarea, păstrarea și manipularea acestor documente.

17.3 Detalierea prevederilor prezentului regulament privind modul de întocmire, păstrare și reactualizare a evidenței tehnice se va face prin instrucțiuni/proceduri de exploatare specifice principalelor tipuri de instalații.

17.4 Personalul de conducere al Operatorului răspunde de existența, corecta completare și păstrare a documentațiilor tehnice conform prevederilor prezentului regulament.

SECȚIUNE – II Captarea apei

Art.18 Apa de suprafață sau subterană, folosită ca sursă pentru sistemele de alimentare cu apă a localităților, trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- a) calitatea corespunzătoare categoriei de folosință într-un procent de 95% din numărul analizelor efectuate pe perioada unui an calendaristic;
- b) debitul necesar asigurării unei distribuții continue, avându-se în vedere variațiile zilnice și sezoniere ale necesarului de apă și tendința de dezvoltare a localității (populație, edilitar).

ART. 19

(1) Zona de captare folosită pentru alimentarea cu apă a localităților trebuie să fie protejată împotriva activităților umane neautorizate. Protejarea zonelor se face prin izolarea acestora prin perimetre de protecție sanitară și controlul activităților poluante din teritoriul aferent.

(2) Stabilirea perimetrelor de protecție sanitară se face individualizat pentru fiecare sursă, pe baza studiului de specialitate, în conformitate cu standardele de proiectare în vigoare.

(3) Zonele de captare a apelor subterane (izvoare captate sau foraje) trebuie să fie amplasate și construite astfel încât să fie protejate contra șiroirilor de ape și împotriva inundațiilor.

(4) Zonele de captare trebuie împrejmuite pentru prevenirea accesului public și al animalelor și trebuie să fie prevăzute cu pantă de scurgere pentru prevenirea bălțirii apei în cazul precipitațiilor atmosferice.

(5) Sursele de suprafață (râuri, lacuri naturale sau de acumulare) vor fi protejate, prin grija autorităților abilitate, de activitățile umane neautorizate:

- a) industrie poluantă;
- b) depozite de deșeuri toxice sau periculoase, agricultură intensivă, turism și agrement;
- c) depozitarea deșeurilor municipale.

(6) Proprietarii terenurilor pe care se află zonele de protecție sanitară vor fi avertizați în scris asupra restricțiilor de utilizare.

ART. 20

În cazul captărilor din subteran se vor urmări cel puțin:

- a) nivelul apei în foraj;
- b) reglarea debitului de apă extras din foraj astfel încât să nu fie antrenate particule de nisip și apă să fie limpede;
- c) variația debitului captabil;
- d) protecția contra înghețului;

e) efectuarea analizelor biologice.

ART. 21

În cazul captării de suprafață se vor urmări cel puțin:

- a) nivelul apei în zona captării;
- b) captarea apei prin priză, în cazul în care nivelul apei întrece valorile medii, în funcție de construcția prizei de apă și de sursa de apă;
- c) reglarea debitului admis prin manevrarea stavilelor;
- d) funcționarea și manevrabilitatea stavilelor de închidere, grătarelor etc.;
- e) variația debitului de apă și caracteristicile calitative ale apei;
- f) curățarea și prevenirea înghețării apei la grătare;
- g) curățarea periodică, conform procedurilor/instrucțiunilor tehnice, a grătarelor;
- h) evacuarea periodică a depunerilor din camerele de priză;
- i) măsurarea și înregistrarea continuă a nivelului apei din râu sau lac și a debitului captat;
- j) curățarea, conform procedurilor/instrucțiunilor tehnice, a depunerilor de aluviuni în zona prizelor cu baraj de derivație;
- k) producerea unor eventuale fenomene de eroziune a malurilor în vecinătatea captării;
- l) calitatea apei.

ART. 22

Pentru reținerea corpurilor în suspensie se vor lua măsuri de prevenire a degradării barelor grătarelor de către corpurile mari plutitoare și măsuri de combatere a zaiului și a gheții.

ART. 22

Pentru eliminarea peliculelor de ulei sau grăsimi trebuie să existe separatoarele de ulei montate înaintea deznisipatoarelor sau împreună cu acestea pe canale deschise de aducțiune, dacă este necesar.

ART. 23

Sistemul de automatizare și control trebuie să fie în funcțiune permanent și să indice cel puțin:

- a) starea de funcționare/rezervă/avarie a pompelor;
- b) starea închis/deschis a vanelor;
- c) nivelul/volumul apei;
- d) presiunea apei.

ART. 24

Indiferent de tipul captării, se vor urmări:

- a) transmiterea eventualelor situații deosebite de exploatare, consemnate în registrul de exploatare, personalului din schimbul următor;
- b) efectuarea analizelor de turbiditate;
- c) citirea și transmiterea datelor de la contorul de energie electrică;
- d) anunțarea imediată a oricărei defecțiuni de funcționare și încercarea, în limita competențelor, remedierii acesteia.

ART. 25

La stația de pompare se va urmări:

- a) ca instalația electrică să respecte cerințele normativelor în vigoare;
- b) ca la stațiile de pompare importante să fie asigurată o sursă de rezervă pentru alimentarea cu energie electrică;

c) ca sistemele de protecție contra suprasarcinii, a umezelii în motor, a nivelului maxim etc. să fie funcționale, acestea vor fi verificate lunar și reparate numai de personal specializat;

d) controlul zilnic în ce privește zgomotul, vibrațiile produse, durata de funcționare, consumul de energie, starea uleiului, temperatura în lagăre etc.

ART. 26

(1) Anual se va întocmi un program de verificare a tuturor pompelor. Pentru pompele la care apar probleme se va asigura o verificare de către personal autorizat. După verificare se va reface diagrama $Q = f(H)$ pentru fiecare pompă.

(2) Principalii parametri de funcționare ai stației de pompare vor fi înregistrați sistematic. Datele preluate și prelucrate pot asigura valorile indicatorilor de performanță, estimări asupra debitului de apă, economicitatea funcționării stației etc.

SECȚIUNE - III Tratarea apei brute

ART. 27

(1) Tehnologiile de tratare a apei trebuie corelate cu condițiile specifice fiecărei surse, luându-se în considerare calitatea și natura sursei. Obiectivul procedeele de tratare trebuie să fie protecția utilizatorilor împotriva agenților patogeni și impurităților din apă, care pot fi agresive sau periculoase pentru sănătatea omului.

(2) Instalațiile de tratare a apei de suprafață trebuie să permită 4 etape, prin care să se realizeze un șir de bariere de îndepărtare a contaminării microbiene:

a) rezervor de stocare a apei brute sau predezinfecție;

b) coagulare, floculare și sedimentare (sau flotare);

c) filtrare;

d) dezinfecție finală.

(3) Pentru coagulare se pot folosi numai substanțe (reactivi) care sunt avizate sanitar pentru acest scop. Procedeele de coagulare/sedimentare și predezinfecție trebuie exploatate în așa fel încât să asigure o reducere finală de 75% a trihalometanilor. Treptele de tratare preliminare dezinfecției finale trebuie să producă o apă cu o turbiditate mai mică de 5 NTU pentru mediana valorilor înregistrate în 24 de ore și nu mai mare de 1 NTU pentru o singură probă.

(4) Dezinfecția finală a apei este obligatorie pentru toate instalațiile de tratare a apei care produc apă potabilă pentru localități și au ca sursă apă de suprafață, precum și în cazul folosirii surselor de profunzime.

(5) Dezinfecția apei se poate face cu substanțe clorigene, ozon sau radiații ultraviolete. Tehnologia de tratare trebuie să fie aleasă în așa fel încât să asigure un timp de contact între apă și substanța dezinfectantă suficient pentru obținerea efectului scontat. De asemenea, trebuie să existe posibilitatea controlului substanței dezinfectante reziduale. Eficiența procesului de dezinfecție trebuie să fie astfel încât valorile coliformilor totali și coliformilor fecali să corespundă exigențelor din standardul național pentru apă potabilă.

(6) Procentul de probe necorespunzătoare microbiologic, în rețeaua de distribuție, nu trebuie să depășească 5% din totalul probelor recoltate într-un an calendaristic.

ART. 28

(1) În cazul în care în treapta de predezinfecție de la intrarea în stația de tratare se introduce clor pentru împiedicarea dezvoltării planctonului, creșterea conținutului de bacterii, oxidarea substanțelor organice la apele cu conținut ridicat de substanțe organice și plancton sau la apele conținând bacterii feruginoase sau manganoase, se va urmări influența preclorării în cazul existenței acizilor humici.

(2) La apele încărcate cu substanțe organice oxidabile, ape cu amoniac, nitriți, microorganisme, plancton, ape colorate datorită materialelor humice, dozele de clor sau dioxid de clor introdus înainte de decantare vor fi stabilite prin teste de laborator.

(3) În cazul apelor care conțin fenoli nu se va utiliza clorul, preoxidarea realizându-se cu ozon.

ART. 29

Aerarea se realizează în cazul apelor cu conținut de bioxid de sulf, bioxid de carbon, fier, mangan, al apelor feruginoase lipsite de oxigen dizolvat și în procesul de deferizare.

ART. 30

(1) Dezinfectarea, la apele care nu conțin materii organice sau substanțe chimice care formează cu clorul compuși cu gust și miros neplăcut (în special fenoli), se face prin utilizarea clorului sau a compușilor săi.

(2) În cazul apelor care conțin fenoli (dar nu și alți compuși organici ce pot da gust specific de baltă), se utilizează peroxidul de clor în doze alese astfel încât să se împiedice formarea în exces a cloritului de sodiu.

(3) Apa ce trebuie tratată pentru corectarea gustului, culorii și eliminarea anumitor micropoluanti, pentru distrugerea virusilor și oxidarea materiilor organice la cele cu conținut de fenoli, se dezinfectează utilizând ozonul în dozele prescrise. În rețelele de distribuție, după ozonizare trebuie făcută o clorinare cu doze reduse pentru controlul calității apei prin clorul rezidual.

(4) Pentru obținerea apei potabile reducerea suspensiilor prin decantare trebuie realizată astfel încât să se asigure după filtrare turbidități mai mici sau cel mult egale cu 5 NTU (unități nefelometrice de turbiditate), conform legislației în vigoare.

ART. 31

Decantoarele trebuie să asigure în timpul funcționării atingerea parametrilor proiectați, astfel:

a) sistemul de distribuție al apei brute trebuie să asigure o repartizare uniformă a debitului între diferitele unități de decantare și păstrarea stării de coeziune a flocoanelor din apa coagulată, prin realizarea unor viteze suficient de reduse pentru a nu distruge flocoanele;

b) spațiul de decantare trebuie să asigure condițiile de depunere a suspensiilor până la limita cerută a apei decantate, asigurând vitezele cât mai uniforme și împiedicând formarea curenților de convecție;

c) sistemul de colectare a apei decantate trebuie să asigure o prelevare uniformă chiar și pe timp de îngheț;

d) spațiul de sedimentare a nămolului trebuie să asigure acumularea volumului de nămol rezultat între două curățări, recomandându-se decantoarele suspensionale la care evacuarea nămolului se realizează continuu;

e) sistemul de curățare a nămolului trebuie să asigure evacuarea nămolului cu o concentrație cât mai mare, fără a produce reamestecarea lui cu apă din decantor,

asigurându-se o funcționare complet automată, iar podul raclor trebuie protejat contra înghețului.

ART. 32

Pentru realizarea unei exploatări optime a instalațiilor de decantare trebuie dată importanță reglării parametrilor determinanți:

- a) viteza de sedimentare a particulelor în suspensie;
- b) vitezele de circulație a apei în secțiunea de decantare;
- c) randamentul instalației reprezentat prin procentul de suspensii reținute din apa brută.

ART. 33

Pentru buna funcționare a filtrelor, operatorul va lua măsurile necesare pentru asigurarea:

a) condițiilor tehnologice și constructive cerute prin proiect pentru:

- 1. calitatea materialului filtrant și a grosimii stratului;
- 2. orizontalitatea și reglajul sistemului de drenaj;
- 3. asigurarea intensității de spălare;
- 4. corecta amplasare și funcționalitatea clapetelor de admisie și a dispozitivelor de reglaj;
- 5. etanșeitatea armăturilor din instalații, în special a vanelor de pe conductele de apă de spălare și aer;

b) coagulării și decantării prealabile a apei brute care să asigure la intrarea în filtre o turbiditate de cel mult 10 NTU, preferabil 1-2 NTU;

c) spălării filtrelor la intervale de timp stabilite în funcție de:

- 1. durata ciclului de filtrare a unei cuve de filtrare, între două spălări;
- 2. numărul total de cuve;
- 3. instalațiile de spălare;

d) respectării tehnologiei de spălare a filtrelor pentru a asigura:

- 1. calitatea cerută efluentului;
- 2. productivitatea maximă a instalației;
- 3. consumul minim de apă de spălare și aer.

e) dotării corespunzătoare a laboratorului cu materiale, materii, reactivi și personal calificat.

ART. 34

Regulile generale după care trebuie să funcționeze treapta de dezinfectare sunt:

a) reactivul trebuie introdus acolo unde are eficiență maximă, fiind recomandată utilizarea a două trepte:

- 1. treapta I - la intrarea în stația de tratare (preclorare, preozonare), reactivul și doza alegându-se astfel încât să nu rezulte compuși secundari de tip trihalometanilor, cloriți, clorați sau bromati, iar dacă aceștia apar concentrația să fie sub valorile admise;
- 2. treapta a II-a - totdeauna pe apă limpezită având turbiditatea sub 1 NTU, cu scopul de a reduce concentrația în agenți patogeni sub limitele prevăzute în normele legale;

b) tipul și doza de reactiv vor fi alese în funcție de tipul de materiale care alcătuiesc rețeaua, astfel încât calitatea apei nu trebuie să se înrăutățească din cauza reactivului de dezinfectare în exces sau în lipsă. În cazul golirii accidentale sau voite a rețelei trebuie să se ia măsuri de spălare, astfel încât biofilmul ce se poate produce pe peretele interior al conductei să fie inactivat pentru a nu permite

dezvoltarea microorganismelor. Alegerea tipului de reactiv și doza utilizată se face în funcție de:

1. calitatea apei brute, în unele cazuri fiind necesară utilizarea unor reactivi complementari;
2. temperatura apei;
3. pH-ul apei;
4. modul și eficiența introducerii în apă a reactivului;
5. prezența unor substanțe ce pot bloca reactivul prin reacții specifice de oxidare;
6. capacitatea de a produce un volum redus de produși secundari nedoriti din cauza pericolului pentru sănătatea populației;
7. asigurarea unei biostabilități a apei furnizate;
8. capacitatea de a avea efect remanent la o doză ce nu trebuie să depășească valoarea maximă;
9. prevederea unei trepte de control final al dozei sau al produșilor secundari.
 - c) eficiența celorlalte trepte de tratare;
 - d) tipul de apă și protecția sanitară a acesteia, conținutul de substanțe organice și compuși ai azotului, care pot reacționa cu reactivul, măbind consumul;
 - e) costul dezinfectării în condițiile asigurării cerințelor normate de livrare a apei nu trebuie afectat de preluarea, în treapta de dezinfecție, a sarcinilor ce trebuie și pot fi realizate în alte trepte de tratare.

SECȚIUNE – IV Transportul apei potabile

ART. 35

Conductele ce transportă apă trebuie să îndeplinească simultan următoarele condiții:

- a) să asigure debitul proiectat de apă în secțiunea respectivă;
- b) să fie etanșe, pentru eficiența funcționării și protecția spațiului învecinat;
- c) să reziste la toate presiunile de lucru din secțiunea respectivă;
- d) să păstreze calitatea apei transportate.

ART. 36

La aducțiuni se vor realiza amenajările constructive și dotările cu echipamentele adecvate pentru măsurarea și înregistrarea debitelor, măsurarea presiunilor și a sistemului de control și colectare a datelor utilizând un sistem de control și achiziție de date (SCADA).

ART. 37

- (1) În lipsa aparatelor de măsură, determinarea capacității de transport a aducțiunii se face prin calcul.
- (2) Determinarea capacității aducțiunii prin calcul se face prin stabilirea unor tronsoane de aducțiune care:
 - a) au același diametru;
 - b) se poate măsura presiunea la capetele tronsoanelor;
 - c) se cunoaște cota topografică a capetelor tronsoanelor;
 - d) nu sunt prevăzute legături pentru alimentarea altor utilizatori.

(3) Dacă se cunoaște diametrul conductei, distanța între două secțiuni, cotele piezometrice ale secțiunilor de capăt, se poate calcula debitul folosind o relație matematică precizată în literatura de specialitate sau pusă la dispoziție de fabricanții conductelor.

ART. 38

În cazul în care aducțiunea nu are în dotare un echipament de măsurare pentru presiune sau pentru debit și nu sunt prevăzute nici amenajările constructive pentru instalarea lor, determinarea debitului se poate realiza prin folosirea rezervoarelor, asigurându-se o precizie relativ bună.

ART. 39

Testarea rezistenței conductei la presiune se face după metodologia dată în proiect, iar în lipsa acesteia se recomandă folosirea prescripțiilor din SR EN 805:2000.

ART. 40

(1) Toate componentele destinate transportului apei vor fi inspectate cel puțin săptămânal.

(2) Inspecția va fi făcută, de regulă, de același personal, pentru a se obișnui cu detaliile și a putea sesiza diferențele de la un control la altul. Rezultatul inspecției se consemnează într-o fișă de inspecție al cărei conținut va fi stabilit în cadrul procedurilor proprii. Ele stau la baza:

- a) întocmirii planului de întreținere și a executării lucrărilor necesare;
- b) executării lucrărilor de reparație, dacă este cazul;
- c) avertizării populației dacă aspectele semnalate sunt legate de cantitatea de apă (oprirea apei, restricții de furnizare) sau de calitatea acesteia (măsurile de dezinfectare suplimentară) etc.;
- d) luarea măsurilor asupra intervențiilor neautorizate în zona de protecție sanitară.

(3) În timpul inspecției se verifică:

- a) starea ventilelor de aerisire: integritate, stare de funcționare, prezența apei în cămin, anunțându-se echipa de intervenție pentru scoaterea apei din cămin și eliminarea cauzelor care au provocat inundarea, starea vopselei etc.;
- b) supratraversările: starea structurii de rezistență, tendința râului de erodare a malurilor, suprafețelor vopsite, starea ventilelor de aerisire, starea căii de acces, starea termoizolației/hidroizolației etc.;
- c) starea suprafeței de teren asigurată ca zonă de protecție sanitară: depozite de deșeuri necontrolate, folosirea substanțelor nepermise, utilizarea apei în mod fraudulos, existența mijloacelor de reperare a conductei, tendința de lunecare a terenului etc.;
- d) mijloacele de combatere a loviturii de berbec: starea construcției, starea mecanismelor de lucru (recipient hidrofor, valoare presiune, stare vane de reglare, închiderea de protecție etc.);
- e) starea altor mijloace de asigurare a funcționării;
- f) starea stației suplimentare de dezinfectare de pe traseu, dacă există; în stație se va intra numai pe baza unei autorizații de acces emise în acest sens;
- g) verificarea stării mijloacelor prin care sunt prelevate probe de apă în vederea controlului asupra calității. Probele de apă potabilă vor fi luate numai de personal special instruit, iar probele vor fi centralizate și, pe baza lor, se va realiza raportul anual asupra calității apei, conform prevederilor legale în vigoare.

ART. 41

Când există mijloace de măsurare a parametrilor de funcționare, valorile acestora vor fi notate în fișă, iar persoana în a cărei grijă intră supravegherea tehnologică a sistemului va verifica dacă s-a redus capacitatea de transport, calitatea apei și eventual va solicita cercetări mai amănunțite.

ART. 42

Pentru aducțiunile lungi (15-150 km), se recomandă implicarea în supravegherea aducțiunilor a unui personal angajat care să locuiască în zonă pentru a evita deplasările lungi; în caz contrar, vor fi puse la dispoziție mijloace de transport. În cazuri speciale vor fi prevăzute cantoane de exploatare și personal permanent.

ART. 43

Lucrările de întreținere la aducțiuni se fac punctual, ca urmare a rezultatului inspecției sau după un plan anual de întreținere, astfel:

- a) se verifică și se corectează funcționalitatea tuturor armăturilor, căminelor: semestrial;
- b) se curăță și se înierbează zonele de protecție sanitară: anual;
- c) se etanșează vanele, se reface scara, capacul, se vopsesc elementele metalice din cămine, supratraversări, elemente de semnalizare: anual;
- d) se verifică subtraversările de drumuri naționale și căi ferate: săptămânal;
- e) se verifică stabilitatea pământului pe traseu și eventualele tasări: lunar;
- f) se verifică pierderile de apă pe tronsoane;
- g) se detectează eventuale branșări neautorizate: lunar;
- h) se refac sistemele de marcare/semnalizare a aducțiunii: anual;
- i) se spală tronsoanele unde apar probleme (oxid de fier, dezvoltări biologice etc.): după caz.

ART. 44

Lucrările de aducțiune cu canale sau galerii specifice transportului apei brute vor fi inspectate și se vor efectua lucrări de întreținere, în special înaintea sezonului friguros și după acesta; înainte, pentru curățare, eliminarea depunerilor, refacerea sistemului de protecție, montarea elementelor de protecție, și după, pentru refacerea taluzurilor în urma efectului gheții, verificarea modului de funcționare, eliminarea vegetației care împiedică o bună curgere etc.

ART. 45

Pentru cunoașterea performanțelor funcționale ale aducțiunii și rețelei, periodic, se va face verificarea presiunilor, a pierderilor de apă, iar în cazuri mai complexe, un audit de specialitate cu personalul atestat.

ART. 46

- (1) În funcție de întindere și importanță, sistemul de transport al apei trebuie continuu supravegheat, pentru a asigura debitul sau debitul și presiunea în secțiunea de control.
- (2) Aducțiunea trebuie verificată prin debitul cu care alimentează rezervorul, măsurându-se local debitul și presiunea în secțiunile de control, și prin compararea valorilor obținute cu valorile din schema generală de funcționare a sistemului.
- (3) Pentru realizarea unui bilanț al apei și pentru a avea o evaluare generală a eficienței sistemului, se va determina mărimea pierderii de apă din sistem, prin măsurarea simultană a debitelor sau ca valori medii pe perioade de timp, cu ajutorul contoarelor de apă, pe tronsoane.
- (4) Pentru determinarea liniei piezometrice în lungul sistemului se vor face măsurători ale presiunii în secțiunile de control ale sistemului care se vor compara cu datele de calcul pentru punerea în evidență a unor disfuncționalități pe conducta de aducțiune.

ART. 47

Pierderile de apă admisibile pentru o aducțiune trebuie să se situeze la valori sub 5% din cantitatea de apă intrată în sistem.

SECȚIUNE – V Înmagazinarea apei

ART. 48

(1) Construcțiile pentru înmagazinarea apei au, în principal, rolul de acumulare a apei pentru compensarea variațiilor orare de debit furnizat, rezervă pentru stingerea incendiilor și alimentarea rețelei în situația unor indisponibilități apărute la captare sau a conductei de aducțiune.

(2) În unele cazuri, construcțiile pentru înmagazinarea apei pot îndeplini și funcții de rupere a presiunii, asigurarea unui timp suficient de contact între reactivi și apă pentru realizarea unei dezinfectări în bune condiții, înmagazinarea apei pentru spălarea filtrelor etc.

(3) În cazul în care apa este înmagazinată și stocată într-o construcție care cuprinde mai mult de un singur compartiment și fiecare compartiment are intrare și ieșire proprie, iar compartimentele nu sunt conectate hidraulic între ele, construcția constituie rezervor de înmagazinare separat, iar în cazul în care compartimentele sunt conectate hidraulic, construcția constituie rezervor de înmagazinare individual.

ART. 49

(1) În rezervorul de înmagazinare apa trebuie să fie sanogenă și curată, să fie lipsită de microorganisme, paraziți sau substanțe care, prin număr ori concentrație, pot constitui un pericol potențial pentru sănătatea umană și să îndeplinească cerințele minime prevăzute în legislația în vigoare.

(2) Apa potabilă este considerată sanogenă și curată dacă în proba prelevată la ieșirea din rezervorul de înmagazinare valorile pentru parametrii bacterii coliforme, E.coli și streptococi fecali sunt cele prevăzute în legislația specifică și dacă rezultatele determinărilor pentru bacteriile coliforme arată absența acestora în 95% din probele prelevate, pe durata unui an calendaristic.

ART. 50

Operatorul serviciului de alimentare cu apă trebuie să asigure prelevarea și analizarea săptămânală a unei probe de apă de la ieșirea din fiecare rezervor de înmagazinare în funcțiune, pentru a verifica conformarea cu valorile parametrilor: bacterii coliforme totale, E. coli, streptococi fecali, număr de colonii la 22 grade C și la 37 grade C, turbiditate și dezinfectantul rezidual.

ART. 51

Operatorul va lua măsurile necesare pentru asigurarea unui disponibil de apă potabilă înmagazinată care să acopere minimul necesar pentru o perioadă de 12 ore de întrerupere a prelucrării și livrării în stațiile de tratare.

ART. 52

Rezervoarele de înmagazinare trebuie să aibă posibilitatea de evacuare a apei de spălare și să aibă un sistem de acces pentru recoltarea de probe de apă.

ART. 53

Spălarea, curățarea și dezinfecția rezervoarelor de înmagazinare sunt obligatorii și trebuie realizate periodic și ori de câte ori este necesar, iar materialele și substanțele de curățare și dezinfecție trebuie să aibă aviz sanitar de folosire.

ART. 54

Rezervoarele de înmagazinare a apei vor fi exploatate și întreținute astfel încât să nu permită contaminare din exterior.

ART. 55

Materialele de construcție, inclusiv vopselele, substanțele de impermeabilizare etc., a instalațiilor de tratare a apei pentru potabilizare și rezervoarele de înmagazinare a apei trebuie să aibă aviz sanitar de folosire în acest scop.

ART. 56

Vana pentru rezerva intangibilă de incendiu trebuie să fie sigilată în poziția închis și se poate deschide numai la dispoziția organelor de pază contra incendiilor.

ART. 57

Personalul de operare va urmări starea rezervoarelor de înmagazinare, izolația termică, aerisirea, căile de acces, pierderile de apă etc. și va consemna nivelul apei în rezervor, temperatura apei și debitul vehiculat.

ART. 58

Operatorul, care asigură serviciul de alimentare cu apă din sistemul de alimentare cu apă și de canalizare, va asigura protecția calității apei în rețelele de apă, prin respectarea timpilor maximi de stagnare a apei în rezervoarele de înmagazinare, și o va certifica prin buletine de analiză a apei, efectuate la intervalele maxime impuse prin avize, de organele de sănătate publică abilitate. Efectuarea analizelor la sursă și în rețele se va efectua, după luarea măsurilor de spălare și dezinfecție necesare, ori de câte ori intervin lucrări de înlăturare a avariilor.

SECȚIUNE – VI Distribuția apei potabile

ART. 59

(1) Autoritățile administrației publice locale trebuie să asigure condițiile necesare accesului nediscriminatoriu al tuturor membrilor comunității la serviciul de alimentare cu apă.

(2) Dreptul de acces nediscriminatoriu și de utilizare a serviciului este garantat tuturor utilizatorilor, în condiții contractuale și cu respectarea prevederilor regulamentului serviciului și a programelor de reabilitare, extindere și modernizare a sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare.

ART. 60

(1) Delimitarea dintre rețeaua publică de alimentare cu apă și rețeaua interioară de distribuție aparținând utilizatorului este căminul de branșament.

(2) Părțile componente ale unui branșament sunt:

- a) o construcție numită cămin de apometru (de branșament), plasată pe domeniul public sau privat, folosită pentru controlul și întreținerea branșamentului, fiind vizibilă și accesibilă;
- b) priza de apă reprezentând punctul de racordare la rețeaua de distribuție a apei;
- c) o conductă de branșament care se leagă la rețeaua publică de distribuție;
- d) armătura (vana) de concesi;
- e) contorul de branșament care asigură măsurarea debitului de apă furnizată;
- f) armătura (vana) de închidere.

(3) Delimitarea dintre rețeaua publică de distribuție și instalația interioară a utilizatorului se face prin contorul de branșament, care este ultima componentă a rețelei publice de distribuție.

(4) Branșamentul până la contor, inclusiv căminul de branșament și contorul, aparține rețelei publice de distribuție a apei, indiferent de modul de finanțare a realizării acestuia.

(5) Căminul de branșament se amplasează cât mai aproape de limita de proprietate, de regula la 1-2 m în exteriorul acesteia.

ART. 61

(1) Toți utilizatorii care au instalații de utilizare a apei vor avea acces de branșare la rețelele sistemului de alimentare cu apă în condițiile legii și ale prezentului regulament.

(2) Un utilizator trebuie să aibă, de regulă, un singur branșament de apă, mai multe branșamente admitându-se în cazuri speciale.

ART. 62

(1) Branșarea tuturor utilizatorilor de apă, persoane fizice sau juridice, la rețelele de alimentare cu apă se poate face doar în baza avizului definitiv, eliberat de operator la cererea utilizatorului, pe baza proiectului de execuție.

(2) Eliberarea avizului se realizează în două faze, și anume:

a) avizul de branșare de principiu, eliberat în vederea obținerii autorizației de construire - cuprinde datele generale privind posibilitățile și condițiile de branșare a utilizatorului, date ce vor sta la baza întocmirii documentațiilor de către un proiectant autorizat;

b) avizul de branșare definitiv - prin care se însușesc soluțiile tehnice adoptate de proiectant prin detaliile de execuție. Documentația anexată la cererea pentru avizul definitiv va conține:

1. memoriu tehnic privind descrierea soluțiilor adoptate în cadrul proiectului pentru branșarea la rețeaua de alimentare cu apă;

2. scheme de montaj al conductelor de apă;

3. certificatul de urbanism;

4. planul de încadrare în zonă, la scara de 1:500;

5. actul de proprietate sau o împuternicire dată de proprietar;

6. planul rețelelor în incintă.

(3) Operatorul are obligația de a elibera avizul definitiv în maximum 30 de zile calendaristice de la depunerea documentației complete. În cazul în care în momentul depunerii documentației aceasta nu este completă, operatorul, în termen de maximum 10 zile calendaristice, va solicita, în scris, completarea documentației cu documentele care lipsesc, completând în acest sens un borderou-tip care cuprinde toate documentele necesare eliberării avizului, precum și data la care s-a depus documentația incompletă.

ART. 63

(1) Executarea lucrărilor de extindere pentru alimentări cu apă, inclusiv a branșamentelor de apă, se va face după obținerea autorizației de construire eliberate de autoritatea administrației publice locale, autorizație care va avea la bază avizul definitiv al operatorului.

(2) Se admite montarea contoarelor de apă (apometre) și în clădiri, în general în subsoluri, cu condiția asigurării de către utilizator a securității în funcționare și a

accesului operatorului, stabilindu-se în acest sens clauze contractuale care să definească drepturile și îndatoririle fiecărei părți în această situație.

(3) Darea în funcțiune a bransamentului de apă se va face după recepția acestora; la recepție se vor efectua probele de presiune și de etanșeitate. Punerea în funcțiune se va face după încheierea contractului de furnizare/utilizare între operator și utilizator în termenul prevăzut în contract.

(4) Realizarea de bransamente fără avizul operatorului este considerată clandestină și atrage, conform legislației în vigoare, răspunderea disciplinară, materială, civilă, contravențională, administrativă sau penală, după caz, atât pentru utilizator, cât și pentru executantul lucrării.

(5) Recepția și preluarea bransamentului ca mijloc fix se realizează conform legislației în vigoare.

(6) Întreținerea, reparațiile și înlocuirea totală sau parțială a bransamentului aparținând sistemului, precum și a căminului de bransament sunt în sarcina operatorului/prestatorului serviciului.

ART. 64

(1) Cheltuielile pentru executarea bransamentului, inclusiv a căminului de apometru, revin autorităților administrației publice locale, județene sau asociațiilor de dezvoltare comunitară. Execuția lucrărilor se realizează prin grija operatorului, iar modalitățile de decontare vor fi stabilite în contractul de delegare a gestiunii, dacă este cazul.

(2) În cazuri bine justificate de către operatori, dacă condițiile tehnice nu permit altă soluție, se poate admite racordarea mai multor utilizatori la același bransament, aceștia având cămine de bransament, amplasate conform art. 106 alin. (5), precum și contoare separate montate în aceste cămine.

ART. 65

Lucrările de întreținere la rețeaua de distribuție constau în:

- a) verificarea stării și integritatea hidranților și remedierea imediată a deficiențelor: capacele de protecție, pierderea de apă, intervenția neautorizată, blocarea hidranților, existența inscripțiilor de marcaj, eventual starea de funcționare prin deschiderea hidrantului pentru o perioadă scurtă de timp: săptămânal;
- b) verificarea stării căminelor de vane: existența capacelor, starea capacelor de cămin și înlocuirea imediată cu capace mai sigure, starea interioară a căminului (are apă, are deșeuri, are legături neautorizate, construcția este întreagă, dacă scara nu este corodată, piesele metalice sunt vopsite etc.);
- c) verificarea căminelor de bransament: integritate, starea contorului de apă, funcționarea și eventual citirea contorului, prezența apei în cămin (se anunță echipa de intervenție pentru scoaterea apei din cămin și eliminarea cauzelor care au provocat inundarea), tendințele de distrugere etc.;
- d) montarea indicatoarelor rutiere și a celor luminoase de avertizare a pericolelor în zona în care capacele ce se găsesc pe calea rutieră sunt lipsă/defecte, după caz;
- e) verificarea ca după refacerea căii de circulație capacele să fie la cota noii căi de rulare: săptămânal;
- f) curățarea căminelor, evacuarea apei, repararea căminului, vopsirea părților metalice;
- g) verificarea funcționării vanelor, vanelor de reglare a presiunii și ventilelor de aerisire;
- h) controlul pierderilor de apă; integral, la cel puțin 2 ani pentru rețelele de distribuție;

- i) depistarea bransamentelor fraudulos executate: semestrial;
- j) înlocuirea contoarelor de apă defecte, care funcționează în afara clasei de precizie sau pentru verificarea metrologică periodică;
- k) asigurarea stării normale de funcționare a nodurilor în care se prelevează probe pentru urmărirea calității apei, de către personalul propriu sau de către organele sanitare: lunar;
- l) spălarea tronsoanelor unde viteza de curgere este mică, ca urmare a reducerii consumului: lunar sau la intervale ce se decid în funcție de indicațiile organelor sanitare de inspecție, sau acolo unde se semnalează probe bacteriologice proaste (lipsa clorului, prezența bacteriilor etc.);
- m) verificarea debitului și presiunii la bransamentul utilizatorului, în secțiuni caracteristice;
- n) aerisirea tronsoanelor cu defecțiuni de funcționare cunoscute; săptămânal.

ART. 66

Toate caracteristicile importante, de natură să schimbe elementele de siguranță funcționării, vor fi sistematizate și vor fi introduse în lista supravegherii prioritare sau chiar în cartea construcției.

ART. 67

Elementele constructive ale sistemului vor fi poziționate față de calea de circulație, în sistemul național de referință și vor fi pregătite pentru sistemul GIS.

ART. 68

- (1) În cazul capacelor căminelor, dacă denivelarea depășește 1 cm, se trece la refacerea alinierii capacului.
- (2) O procedură similară se va aplica în cazul corectării cotelor cutiei de protecție a capătului de sus al tijei de manevră a vanelor îngropate în pământ.

ART. 69

Atunci când instrucțiunile o prevăd, când organele sanitare decid sau după un accident care a avut implicații asupra calității apei, se face spălarea, spălarea și dezinfectarea sau numai dezinfectarea unor tronsoane din rețea sau a întregii rețele.

- (2) Viteza apei utilizate la spălare trebuie să fie de minimum 1,5 m/s.
- (3) Dezinfectarea se face cu apă clorată cu circa 30 mg Cl/m³ care se introduce prin pompare printr-un hidrant până se umple, păstrându-se plină minimum 24 ore după care se golește și se spală minimum 1 oră cu apă până când analiza de apă rezultată este bună, iar autoritatea sanitară dă aviz de punere în funcțiune a circuitului.
- (4) Pentru siguranță, populația trebuie avertizată și anunțată când la bransament apa nu îndeplinește condițiile de potabilitate.
- (5) Spălarea și dezinfectarea se începe cu tronsoanele din amonte pentru a putea fi date în funcțiune, iar personalul de intervenție va fi instruit și dotat cu mască de protecție contra scăpărilor de clor.
- (6) Cu ocazia spălării se verifică și etanșeitatea vanelor, iar cele defecte se vor înlocui.

ART. 70

- (1) Pierderile de apă în rețea se consideră ca fiind normale dacă au valori sub 15% din cantitatea totală intrată în sistemul de distribuție.
- (2) Lucrările de reabilitare sau modernizare, după caz, se fac obligatoriu, în cazul în care pierderea generală de apă (de la captare la utilizator) este mai mare de 20%.

ART. 71

Reparațiile se vor face în concordanță cu procedura de lucru în funcție de:

- a) tipul de material;
b) tehnica de lucru propusă și stabilită prin procedură;
c) timpul maxim posibil pentru oprirea apei;
d) posibilitățile și consecințele izolării tronsonului avariât;
e) asigurarea cu apă a obiectivelor prioritare (spitale, școli, agenți economici la care întreruperea apei poate fi gravă);
f) utilajele ce pot fi aduse pe amplasament depinzând de condițiile meteorologice și de starea vremii, de amplasament, de mărimea avariei etc.;
g) existența avizului Inspectoratului pentru situații de urgență sau serviciului comunitar pentru situații de urgență, inclusiv a organelor de poliție, dacă se perturbă traficul în zonă;
h) existența unei autorizații de construire, conform prevederilor legale.

ART. 72

Cu ocazia oricărei reparații, tuburile de azbociment vor fi înlocuite obligatoriu, fiind interzisă repararea acestora sau menținerea lor în circuit.

ART. 73

- (1) În caz de golire a conductei trebuie acordată o atenție sporită modului de evacuare a apei pentru a nu se produce vacuum pe conductă ceea ce poate face posibilă aspirarea apei murdare din exteriorul acesteia și apariția pericolului unor îmbolnăviri la utilizator.
(2) Pentru a evita formarea vacuumului, prima armătură care se deschide va fi hidrantul situat la cota cea mai înaltă de pe traseul implicat, iar acesta va rămâne deschis până la reumplerea conductei cu apă.
(3) Dacă fenomenul de vacuum pe conductă se produce în mod curent pe un tronson oarecare atunci vor fi luate măsuri de intercalare a unor ventile de aerisire adecvate (ca poziție și capacitate).

ART. 74

Hidranții avariati trebuie înlocuiți cu alți hidranți încercați pe bancul de probă, întrucât produc o pierdere mare de apă. Pentru hidranții montați pe artere, dar fără vană de izolare, se va analiza soluția introducerii unei vane de izolare, chiar dacă este o vană amplasată direct în pământ.

ART. 75

- (1) În cadrul lucrărilor de reparații se poate include și operațiunea de introducere de vane speciale de control automat (limitare) a presiunii în rețea pentru reducerea presiunii în perioada de noapte, având drept scop reducerea pierderilor de apă din rețea.
(2) Utilizarea metodei nu înlocuiește soluția de montare a pompelor cu turație variabilă.

ART. 76

Pentru realizarea bransamentelor noi se recomandă folosirea unui procedeu care să permită realizarea acestuia fără oprirea apei în conductă.

ART. 77

Toate lucrările de reparații se vor încheia prin realizarea a două operațiuni:

- a) elaborarea unui document care să cuprindă operațiunile efectuate, acesta intrând în documentația tehnică a cărții de construcții la capitolul rețea sau aducțiune, după caz;
b) întocmirea unei calculații a costurilor lucrării care va fi păstrată în documentația de referință a tronsonului respectiv de rețea.

ART. 78

La termenul legal se verifică recipientul de hidrofor, fie că este recipient de hidrofor propriu-zis sau recipient de combatere a loviturii de berbec ori recipient pentru asigurarea amorsării pompelor, repararea acestuia făcându-se în condițiile stabilite de proiectant și normele ISCIR.

ART. 79

(1) Pentru realizarea unei exploatări eficiente a rețelei de distribuție a apei, este necesară dezvoltarea unui sistem care să permită transmiterea informațiilor în timp real din sistem și interpretarea lor pentru a putea lua deciziile necesare sau parametri să fie reglați prin intermediul unui sistem de automatizare.

(2) Principalele mărimi controlate trebuie să fie:

a) starea de funcționare/rezervă/avarie a pompelor;

b) starea închis/deschis a vanelor;

c) nivelul/volumul apei în rezervor;

d) presiunea apei în rețeaua de distribuție, în noduri reprezentative (noduri unde o variație a presiunii se face cu o modificare importantă a debitului) etc.

ART. 80

(1) Pentru eficientizarea activității, operatorul trebuie să aibă un dispecerat prin care se va coordona întreaga activitate de operare și va fi asigurată corelarea informațiilor date de aparatele de măsură, cu lucrările de intervenție în rețea și cu sesizările făcute de utilizatori.

(2) Dispecerul central trebuie să fie asigurat cu un sistem de primire a informațiilor, asistat de un program de calculator performant și dublat de un sistem informatic ce poate asigura introducerea sistematică a datelor într-o bază de date, să poată fi ușor exploatate pentru informații curente sau pentru realizarea de statistici trimestriale, anuale etc.

(3) În cadrul dispeceratului trebuie să se poată depista problemele legate de distribuția apei, prin compararea datelor măsurate cu cele date prin proiect sau din perioada anterioară de exploatare, realizându-se un control mai riguros în zonă, astfel încât să se poată măsura volumul de apă cerut de utilizatori și identifica zonele cu pierderi mari de apă.

ART. 81

(1) Măsurarea debitelor pe rețeaua de distribuție se poate face prin montarea pe conducta de plecare a apei din rezervor a unui debitmetru sau contor de apă, putându-se folosi un debitmetru portabil.

(2) În lipsa contorului, se poate face o determinare a debitului mediu pe un interval relativ mare de timp, pentru a reduce influența decalajelor între citirea contoarelor de branșament, dacă toate branșamentele sunt contorizate.

(3) În toate cazurile trebuie să se determine pierderile de apă pe rețele.

ART. 82

(1) În cazul unor rețele mari, periodic, se fac studii specializate, prin care să se determine comportarea rețelei față de calitatea și cantitatea de apă introdusă în rețea, precum și stabilitatea biologică a apei în condiții reale.

(2) Rezultatele studiului vor fi folosite la luarea unei decizii privind reabilitarea rețelei, creșterea nivelului de tratare prin introducerea unor trepte suplimentare în schema de tratare a apei sau creșterea calității apei introduse în rețea, concomitent cu reabilitarea rețelei.

ART. 83

Proba de presiune se va face după o metodologie similară cu cea utilizată la aducțiuni.

ART. 84

Pentru eficientizarea activității de distribuție a apei, se va da o atenție deosebită monitorizării și reducerii pierderilor de apă, mai ales în cazul utilizării unei surse de apă sărace, dacă solul este sensibil la înmuiere sau dacă apa este adusă cu un efort energetic mare (peste 0,5 kwh/mc).

ART. 85

La analiza costurilor lucrărilor necesare reducerii pierderilor de apă se va face comparația cu costul unui sistem paralel sau suplimentar celui existent, prin care să fie adusă cantitatea de apă pierdută.

ART. 86

Strategia controlului pierderilor de apă se structurează în următoarele etape:

- a) realizarea unui audit pentru stabilirea stadiului pierderilor;
- b) organizarea controlului și analiza sistematică a pierderilor;
- c) dotarea cu echipamente pentru detectarea pierderilor;
- d) organizarea sistemului de remediere a defecțiunilor constatate;
- e) evaluarea continuă și controlarea efortului pentru estimarea pierderilor;
- f) stabilirea limitei din punct de vedere tehnic și economic până la care remedierea defecțiunilor trebuie făcută.

ART. 87

La rețelele alimentate gravitațional reducerea presiunii în rețea, pentru micșorarea pierderilor de apă prin neetanșități, se poate face prin:

- a) montarea pe conducte, în poziție convenabilă, a unor vane reductoare de presiune, care să asigure o presiune prestabilită în zona aval de secțiune;
- b) manevrarea zilnică a vanelor normale, cu precauția necesară pentru a nu se forma vacuum ca urmare a închiderii bruște a acestora;
- c) prin folosirea rezultatelor sistemului de monitorizare a presiunilor și adoptarea de măsuri similare (reglare de vane) în secțiuni depărtate de secțiunea controlată.

ART. 88

În cazul rețelelor alimentate prin pompare, reducerea presiunii în rețea se poate face:

- a) prin modificarea debitului în cazul pompelor cu turație variabilă, referința fiind luată de la nodul de rețea sensibil la modificarea debitului;
- b) prin scoaterea sau introducerea în funcțiune a pompelor cu turație constantă, pe baza experienței de exploatare, având în vedere un consum zilnic aproape constant;
- c) prin alegerea unor diametre ale conductelor astfel încât, la modificarea presiunii, ritmul de scădere să se propage cât mai uniform în rețea;
- d) prin refacerea rețelei, acolo unde este cazul, în sensul asigurării unei presiuni de bază pentru clădirile cu înălțime mai mică și mărirea acesteia la clădirile înalte prin stație de pompare cu hidrofor, pompe cu turație variabilă etc.

ART. 89

Prelucrarea sistematică a valorilor obținute din controlul pierderii de apă se va concretiza prin stabilirea de proceduri legate de:

- a) comportarea în timp a diferitelor tipuri de materiale;
- b) durata reală de viață a unor materiale și a tipurilor de îmbinări;
- c) mai buna estimare a costurilor de exploatare a rețelelor;

- d) stabilirea unor valori raționale asupra eficienței rețelei;
e) valori de comparat cu realizări din alte localități/țări;
f) stabilirea unei strategii de control a pierderilor de apă.

ART. 90

- (1) Orice utilizator are dreptul la un aparat de măsurare a consumului pe bransamentul său.
- (2) Montarea apometrelor se va face la toți utilizatorii ca o obligație a operatorului, până la data de 21 martie 2009, pe baza unui program de contorizare stabilit de autoritatea administrației publice locale.
- (3) Asigurarea sumelor necesare pentru finanțarea contorizării la bransamentul utilizatorului, prevăzută la alin. (2), va avea prioritate la adoptarea bugetelor locale, ale asociațiilor de dezvoltare comunitară, respectiv ale operatorilor, dacă contractul de delegare a gestiunii are prevăzută această investiție, indiferent de forma de organizare a operatorilor, de tipul de proprietate sau de modalitatea de gestiune adoptată.
- (4) Contravaloarea contoarelor de apă montate de utilizatori cu acordul operatorilor, inclusiv contravaloarea montajului acestora, se decontează de operatori pe baza documentelor justificative prezentate de utilizatori. Decontarea se face în limita fondurilor cu această destinație, prevăzute în bugetele locale sau ale asociațiilor de dezvoltare comunitară, aprobate potrivit legii, și transferate operatorilor, respectiv în bugetele operatorilor, potrivit programelor de investiții stabilite pe baza contractelor de delegare a gestiunii. Până la montarea contoarelor, consumul facturat nu va depăși consumul stabilit în regim pașal.
- (5) Cantitățile efective de apă furnizate se stabilesc pe baza înregistrărilor contorului de bransament.
- (6) Pentru utilizatorii care nu posedă aparate de măsură, până la montarea acestora, conform prevederilor de la alin. (2), stabilirea consumului se face în baza criteriilor tehnice privind stabilirea cantităților de apă în sistem pașal.

SECȚIUNE - VII- Funcționarea rețelelor publice de alimentare cu apă în Comuna Stefan cel Mare

Art.91

91.1 Proiectarea și realizarea sistemelor de alimentare cu apă sau a părților componente ale acestora se realizează în conformitate cu normativele și prescripțiile tehnice de proiectare și execuție în vigoare, avizate de autoritățile competente, iar proiectul va ține seama de reglementările în vigoare privind protecția și conservarea mediului.

91.2 Desfășurarea activității serviciului de apă se realizează astfel încât să se poată atinge următoarele obiective:

- a) îmbunătățirea condițiilor de viață ale cetățenilor;
b) realizarea unei infrastructuri edilitare moderne, ca bază a dezvoltării economice;
c) dezvoltarea durabilă a serviciilor;
d) protecția mediului.

Art.92

92.1 Operatorul va solicita, păstra și actualiza următoarele documente:

- a) contractul prin care s-a făcut delegarea de gestiune;
b) planul cadastral al situației terenurilor (solicitate de la proprietarii acestora);

- c) planurile generale cu amplasarea construcțiilor și instalațiilor aflate în exploatare, inclusive cele subterane, ce vor fi actualizate;
- d) planurile clădirilor sau ale construcțiilor speciale, având notate toate modificările sau completările la zi;
- e) studiile, datele geologice, geotehnice și hidrotehnice cu privire la terenurile pe care sunt amplasate lucrările aflate în exploatare sau conservare, precum și cele privind gospodărirea apelor, cu avizele necesare;
- f) cărțile tehnice ale construcțiilor;
- g) documentația tehnică a utilajelor și instalațiilor și, după caz, autorizațiile de punere în funcțiune a acestora;
- h) procesele-verbale de constatare în timpul execuției și planurile de execuție ale părților de lucrări sau ale lucrărilor ascunse;
- i) proiectele de execuție ale lucrărilor, cuprinzând memoriile tehnice, breviarele de calcul, devizele pe obiecte, devizul general, planurile și schemele instalațiilor și rețelelor, etc.;
- j) documentele de recepție, preluare și terminare a lucrărilor, cu :
- ◆ - procese-verbale de măsurători cantitative de execuție;
 - ◆ - procese-verbale de verificări și probe, inclusiv probele de performanță și garanție, buletinele de verificări, analiză și încercări;
 - ◆ - procese-verbale de realizare a indicatorilor tehnico-economici;
 - ◆ - procese-verbale de punere în funcțiune;
 - ◆ - procese-verbale de dare în exploatare;
 - ◆ - lista echipamentelor montate în instalații, cu caracteristicile tehnice;
 - ◆ - procese-verbale de preluare ca mijloc fix, în care se consemnează rezolvarea neconformităților și a remediilor;
 - ◆ - documentele de aprobare a recepțiilor și de predare în exploatare;
- k) schemele de funcționare a instalațiilor, planurile de ansamblu, desenele de detaliu actualizate conform situației de pe teren, planurile de ansamblu și de detaliu ale fiecărui utilaj și/sau ale fiecărei instalații, inclusiv planurile și cataloagele pieselor de schimb;
- l) instrucțiunile furnizorilor de echipament sau ale organizației de montaj privind manipularea, exploatarea, întreținerea și repararea echipamentelor și instalațiilor, precum și cărțile/fișele tehnice ale echipamentelor principale ale instalațiilor;
- m) normele generale și specifice de securitate și sănătate în muncă, aferente fiecărui echipament, fiecărei instalații sau fiecărei activități;
- n) planurile de dotare și amplasare cu mijloace de stingere a incendiilor, planul de apărare a obiectivului în caz de incendiu, calamități sau alte situații excepționale;
- o) regulamentul de organizare și funcționare și atribuțiile de serviciu pentru întreg personalul;
- p) avizele și autorizațiile legale de funcționare pentru clădiri, laboratoare, instalații de măsură, inclusiv cele de protecție a mediului, obținute în condițiile legii;
- q) inventarul instalațiilor și liniilor electrice conform instrucțiunilor în vigoare;
- r) instrucțiuni privind accesul în incintă și instalații;
- s) documentele referitoare la instruirea, examinarea și autorizarea personalului;
- t) registre de control, de sesizări și reclamații, de dare și retragere din exploatare;
- u) bilanțul cantităților de apă, conform proiectului, și rezultatele bilanțurilor periodice întocmite conform prevederilor legale.

92.2 Documentele care nu sunt întocmite inițial de Operator (cărți tehnice, planuri cadastrale, studii geotehnice și hidrologice, etc.) vor fi solicitate proprietarilor construcțiilor/terenurilor/instalațiilor, aceștia având obligația de a le pune la dispoziția Operatorului. Lipsa acestor documente nu atrage răspunderea Operatorului.

Art.93

93.1 Documentele puse la dispoziție de către autoritatea publică locală, se vor păstra la sediul sau la punctele de lucru ale Operatorului de pe raza de operare. Acestea se vor prelua de către Operator cu proces verbal de predare-primire semnat de ambele parti și înregistrat corespunzător.

93.2 Documentațiile referitoare la construcții de orice fel deținute de Operator se vor completa și păstra conform normelor legale referitoare la "Cartea tehnică a construcției".

Art.94

94.1 Documentația de bază a lucrărilor și datele generale necesare exploatării vor fi întocmite numai de agenți economici specializați în proiectare, care o vor preda titularului de investiție.

94.2 Agenții economici care au întocmit proiectele au obligația de a corecta toate planurile de execuție, în toate exemplarele în care s-au operat modificări pe parcursul execuției și, în final, să înlocuiască aceste planuri cu altele noi, originale, actualizate conform situației reale de pe teren și să predea proiectul pe sistem informațional și de evidență pentru exploatarea, întreținerea și repararea instalațiilor proiectate.

94.3 Executanții lucrărilor au obligația ca, odată cu predarea lucrărilor, să predea și schemele, planurile de situații și de execuție modificate conform situației de pe teren. În cazul în care nu s-au făcut modificări față de planurile inițiale, se va preda câte un exemplar din aceste planuri, având pe ele confirmarea că nu s-au făcut modificări în timpul execuției (inclusiv pentru execuția bransamentelor).

94.4 În timpul execuției lucrărilor se interzic abaterile de la documentația întocmită de proiectant fără avizul acestuia.

Art.95

95.1 Autoritatea Administrației Publice Locale și Operatorul desemnat în urma licitației, deținători de instalații tehnologice din infrastructura tehnico-edilitară aferente serviciului de alimentare cu apă al Comunei Stefan cel Mare au obligația să își organizeze o arhivă tehnică pentru păstrarea documentelor aferente serviciului de apă, organizată astfel încât să poată fi găsit orice document cu ușurință.

95.2 Pentru nevoile curente de exploatare se vor folosi numai copii de pe planurile, schemele și documentele aflate în arhivă.

95.3 Înstrăinarea sub orice formă a planurilor, schemelor sau documentelor originale aflate în arhivă este interzisă.

95.4 La încheierea activității de operare, Operatorul va preda pe bază de proces verbal de predare primire, întreaga arhivă pe care și-a constituit-o, fiind interzisă păstrarea de către acesta a vreunui document original sau copie.

95.5 Fiecare document va avea anexat un borderou în care se vor menționa:

- a) data întocmirii documentului;
- b) numărul de exemplare originale;
- c) calitatea celui care a întocmit documentul;
- d) numărul de copii executate;

- e) necesitatea copierii, numele, prenumele și calitatea celui care a primit copii ale documentului, numărul de copii primite și calitatea celui care a aprobat copierea;
- f) data fiecărei revizii sau actualizări;
- g) calitatea celui care a întocmit revizia/actualizarea și calitatea celui care a aprobat;
- h) data de la care documentul revizuit/actualizat a intrat în vigoare;
- i) lista persoanelor cărora li s-au distribuit copii după documentul revizuit/actualizat;
- j) lista persoanelor care au restituit la arhivă documentul primit anterior revizuirii/modificării.

Art.96

96.1 Pentru echipamentele din exploatare se vor întocmi fișe tehnice care vor conține toate datele din proiect, din documentațiile tehnice predate de furnizori sau de executanți și din datele de exploatare luate de pe teren, certificate prin acte de recepție care trebuie să corespundă cu realitatea.

96.2 Pe durata exploatării, în fișele tehnice se vor trece date privind:

- a) incidentele sau avariile;
- b) echipamentele care au fost afectate ca urmare a incidentului sau avariei;
- c) incidentele sau avariile altor echipamente produse de incidentul sau avaria în cauză;
- d) reparațiile efectuate pentru înlăturarea incidentului/avariei;
- e) costul reparațiilor accidentale sau planificate;
- f) lista de piese și/sau subansambluri înlocuite cu ocazia reparației accidentale sau planificate;
- g) componența și echipa care a efectuat reparația accidentală sau planificată, chiar în cazul în care reparația s-a executat de alt agent economic;
- h) perioada cât a durat reparația, planificată sau accidentală;
- i) comportarea în exploatare între două reparații planificate;
- j) data scadentă și tipul următoarei reparații planificate (lucrări de întreținere curentă, revizii tehnice, reparații curente și capitale);
- k) data scadentă a următoarei verificări periodice;
- l) buletinele de încercări periodice și după reparații.

97.3 Fișele tehnice se întocmesc pentru utilajele de bază, pentru fundațiile acestora și a echipamentelor, instalațiile de legare la pământ, dispozitivele de protecție și pentru instalațiile de comandă, teletransmisie și telecomunicații.

98.4 Pentru clădiri, coșuri de fum și altele asemenea, precum și pentru instalațiile de ridicat, cazane și recipiente sub presiune se va întocmi și folosi documentația cerută de normele legale în vigoare.

99.5 Separat de fișele tehnice, pentru utilajele de bază (echipament sau aparat) se va ține o evidență a lucrărilor de întreținere curentă, revizii tehnice, reparații curente și capitale.

Art.100

100.1 Utilajele de bază, echipamentele auxiliare (pompe, motoare, etc.), precum și principalele instalații mecanice (rezervoare, ascensoare, stăvilare, poduri rulante, macarale, etc.) trebuie să fie prevăzute cu plăcuțe indicatoare cuprinzând datele de identificare pentru echipamentul respectiv în conformitate cu normele în vigoare.

100.2 Toate echipamentele menționate la alin. (.1), precum și conductele, barele electrice, instalațiile independente trebuie să fie numerotate după un sistem care să permită identificarea rapidă și ușor vizibilă în timpul exploatării.

100.3 La punctele de conducere a exploatării trebuie să se găsească atât schemele generale ale instalațiilor (schemele normale de funcționare electrice și mecanice), cât și, după caz, cele ale instalațiilor auxiliare (dozatoare, filtre, aer comprimat, alimentarea cu apă a instalațiilor fixe de stins incendiul, iluminatul principal și de siguranță, etc.), potrivit specificului activității și atribuțiilor.

100.4 Schemele trebuie actualizate astfel încât să corespundă situației reale din teren, iar numerotarea și notarea din scheme trebuie să corespundă notării reale a instalațiilor conform alin. (.2).

100.5 Schemele normale de funcționare vor fi afișate la loc vizibil.

Art.106

106.1 Instrucțiunile/procedurile interne pe baza cărora se realizează conducerea operativă a instalațiilor trebuie să fie clare, exacte, să nu permită interpretări diferite pentru o aceeași situație, să fie concise și să conțină date asupra echipamentului, metodelor pentru controlul stării acestuia, asupra regimului normal și anormal de funcționare și asupra modului de acționare pentru prevenirea incidentelor/avariilor.

106.2 Instrucțiunile/procedurile interne trebuie să delimiteze exact îndatoririle personalului cu diferite specialități care concurează la exploatarea, întreținerea sau repararea echipamentului și trebuie să cuprindă cel puțin:

- a) îndatoririle, responsabilitățile și competențele personalului de deservire;
- b) descrierea construcției și funcționării echipamentului, inclusiv scheme și schițe explicative;
- c) reguli referitoare la deservirea echipamentelor în condițiile unei exploatări normale (manevre de pornire/oprire, manevre în timpul exploatării, manevre de scoatere și punere sub tensiune);
- d) reguli privind controlul echipamentului în timpul funcționării în exploatare normală;
- e) parametrii normali, limită și de avarie ai echipamentului;
- f) reguli de prevenire și lichidare a avariilor;
- g) reguli de prevenire și stingere a incendiilor;
- h) reguli de anunțare și adresare;
- i) enumerarea funcțiilor/meseriilor pentru care este obligatorie însușirea instrucțiunii/procedurii sau autorizarea;
- j) măsuri pentru asigurarea securității și sănătății în muncă;
- k) măsuri pentru asigurarea protecției mediului.

106.3 Instrucțiunile/procedurile interne se semnează de coordonatorul locului de muncă și sunt aprobate de persoana din cadrul personalului de conducere al Operatorului desemnată în acest sens, menționându-se data intrării în vigoare.

106.4 Instrucțiunile/procedurile interne se revizuiesc periodic „conform Procedurii Generale „Controlul documentelor”, sau ori de câte ori este nevoie.

Art.107

107.1 Operatorul desfășoară activitățile specifice serviciului de alimentare cu apă și trebuie să elaboreze, să revizuiască și să aplice instrucțiuni/proceduri interne.

107.2 În vederea aplicării prevederilor alin. (.1), Operatorul va întocmi liste cu instrucțiunile/procedurile interne în vigoare/utilizate, care sunt disponibile la locurile de muncă. Lista instrucțiunilor/procedurilor interne va cuprinde, după caz, cel puțin:

- a) instrucțiuni/proceduri interne generale;
- b) instrucțiuni/proceduri interne pentru exploatarea instalațiilor principale;
- c) instrucțiuni/proceduri interne pentru executarea manevrelor curente;

- d) instrucțiuni/proceduri interne pentru lichidarea avariilor;
- e) instrucțiuni/proceduri interne pentru executarea lucrărilor de întreținere.

Art.108

108.1 Personalul de operare va întocmi zilnic situații cu datele de exploatare, dacă acestea nu sunt înregistrate și memorate prin intermediul unui sistem informatic. Datele memorate în sistemul informatic sau cele întocmite de personalul de operare reprezintă forma primară a evidenței tehnice.

108.2 Documentația operativă și evidențele tehnice trebuie examinate periodic de personalul tehnic ierarhic superior, care va dispune măsurile necesare pentru eliminarea eventualelor defecte și deranjamente constatate în funcționarea instalațiilor sau pentru creșterea eficienței și siguranței în exploatare.

Art.109

109.1 În vederea asigurării continuității serviciului de apă, Consiliul Local Stefan cel Mare are responsabilitatea planificării și urmăririi lucrărilor de investiții necesare funcționării sistemelor în condiții de siguranță și la parametri ceruți prin prescripțiile tehnice. În acest scop se vor institui sisteme de planificare multianuală a investițiilor, plecându-se de la un plan director de perspectivă.

109.2 Contractele de delegare a gestiunii vor prevedea sarcinile concrete ale autorităților administrației publice locale și ale Operatorului în ceea ce privește realizarea investițiilor.

109.3 Operatorul sistemului public de apă trebuie să asigure funcționarea permanentă a sistemului public de alimentare cu apă la toți utilizatorii.

109.4 Întreruperea alimentării cu apă este permisă numai în cazuri de forță majoră.

109.5 Rețeaua publică de alimentare cu apă, inclusiv bransamentele, intră în obligațiile de întreținere și reparație ale Operatorului.

109.6 În vederea îndeplinirii obligațiilor prevăzute la alin. (.3), (.4) și (.5), Operatorul va asigura exploatarea, întreținerea și repararea rețelelor publice, în conformitate cu instrucțiunile tehnice specifice, pe baza unui program anual de revizii tehnice, reparații curente și capitale, modernizări și investiții.

109.7 Operatorul va ține la zi documentația tehnică completă a sistemului de alimentare cu apă, care va cuprinde planurile rețelei conform proiectului de realizare a acestuia și cu fiecare modificare, astfel încât să poată fi cunoscute în orice moment istoricul sistemului și situația existentă în teren.

109.8 Operatorul va completa la zi câte un registru pentru:

- ♦ reparații și intervenții accidentale;
- ♦ revizii tehnice, reparații curente, reparații capitale și intervenții programate.

109.9 În registrele prevăzute la alin. (.8) se vor consemna data și ora anunțării defectiunii, data programată și ora începerii execuției, data și ora finalizării, tipul intervenției, tipul și cantitățile de materiale utilizate, utilajele, forța de muncă, cu nominalizarea echipei de lucru, costul lucrărilor pe structură de deviz general.

109.10 La solicitarea utilizatorilor, Operatorul va interveni la asigurarea continuității funcționării rețelei publice de apă; în cazul în care defectiunea s-a produs ca urmare a exploatării necorespunzătoare a instalațiilor de către utilizatori, cheltuielile vor fi suportate de către aceștia.

SECȚIUNE - VIII- Perturbări sau întreruperi în funcționarea serviciului de alimentare cu apă

Art.110

110.1 Funcționarea sistemului public de alimentare cu apă trebuie să fie continuă, operatorul/furnizorul răspunzând pentru neîndeplinirea serviciului, în conformitate cu clauzele contractuale.

110.2 Operatorul de servicii din sistemul public de alimentare cu apă nu răspunde pentru neîndeplinirea serviciului, și în următoarele cazuri:

a) ca urmare a lucrărilor de întreținere, reparații, modernizări, extinderi, devieri, branșări noi, schimbări de contoare, dacă Operatorul a anunțat utilizatorii despre eventualitatea opririi furnizării apei, specificând data și intervalul de timp în care aceasta va fi oprită. Anunțul trebuie făcut cu cel puțin 48 de ore înainte de oprirea furnizării apei, prin mass-media și/sau afișare la utilizatori, după caz, în funcție de numărul de utilizatori afectați;

b) în cazul consumurilor care duc la depășirea capacității proiectate de funcționare a instalațiilor.

110.3 În cazul întreruperii serviciului public de alimentare cu apă, utilizatorii au obligația să asigure etanșarea instalațiilor interioare proprii prin închiderea tuturor vanelor și robinetelor, pentru evitarea risipei de apă și a inundării spațiului la reluarea furnizării apei, și să ia măsuri de protecție împotriva avarierii aparatajelor și mașinilor.

110.4 În cazul lipsei de debit ca urmare a reducerii debitelor de apă ale sursei în caz de secetă sau îngheț, distribuția apei se va face după un program propus de Operator și aprobat de reprezentanții autorității administrației publice locale. Acest program va fi adus la cunostință utilizatorilor în timp util, prin diverse mijloace (mass-media, afișare la utilizator).

110.5 Operatorul are obligația de a reface locul unde a intervenit pentru reparații sau execuția unei lucrări noi, la un nivel calitativ corespunzător, în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la terminarea lucrării.

110.6 În cazul în care este necesară întreruperea alimentării cu apă, ca urmare a efectuării unor lucrări solicitate de utilizator, acestea se vor putea executa numai pe baza unui proiect întocmit de agenți economici autorizați și însușit de Operator. Data, perioada de întrerupere a alimentării cu apă sau a evacuării apelor uzate și cheltuielile ocazionate de manevrele necesare în rețeaua publică vor fi stabilite de comun acord cu operatorul serviciului de alimentare cu apă.

SECȚIUNE - IX- Îndatoririle personalului de operare

Art.111

111.1 Personalul de operare se compune din toți salariații care deserveșc instalațiile de

alimentare cu apă, având ca sarcină de serviciu principală supravegherea funcționării și executarea de manevre în mod nemijlocit la un echipament, într-o instalație sau într-un ansamblu de instalații.

111.2 Subordonarea pe linie de exploatare și tehnico-administrativă, precum și obligațiile, drepturile și responsabilitățile personalului de deservire se trec în fișa postului și în regulamentele/procedurile interne specifice locului de muncă.

111.3 Numărul locurilor de muncă în care este necesară desfășurarea activității se stabilesc de Operator în procedurile proprii, în funcție de:

- a) gradul de periculozitate a instalațiilor și a procesului tehnologic;
- b) gradul de automatizare a instalațiilor;
- c) gradul de siguranță necesar în asigurarea serviciului;
- d) necesitatea supravegherii instalațiilor și procesului tehnologic;
- e) existența teletransmisiei datelor și a posibilităților de executare a manevrelor de la distanță;
- f) posibilitatea intervenției rapide pentru prevenirea și lichidarea incidentelor, avariilor și incendiilor.

30.4 În funcție de condițiile specifice de realizare a serviciului, Operatorul poate stabili ca personalul să își îndeplinească atribuțiile de serviciu prin supravegherea mai multor instalații amplasate în locuri diferite.

Art.112

112.1 Principalele lucrări ce trebuie cuprinse în fișa postului personalului de deservire, privitor la exploatare și execuție operativă, constau în:

- a) supravegherea instalațiilor;
- b) controlul curent al instalațiilor;
- c) executarea de manevre;
- d) lucrări de întreținere periodică;
- e) lucrări de întreținere neprogramate;
- f) lucrări de intervenții accidentale.

Art.113

113.1 Lucrările de întreținere periodice sunt cele prevăzute în instrucțiunile furnizorilor de echipamentele, regulamentele de exploatare și în instrucțiunile/procedurile interne și se execută, de regulă, fără oprirea utilajelor de bază.

113.2 Lucrările de întreținere curentă se execută în scopul prevenirii sau eliminării deteriorărilor, avariilor sau incidentelor și vor fi definite în fișa postului și în instrucțiunile de exploatare.

Art.114

114.1 În timpul prestării serviciului, personalul trebuie să mențină regimul cel mai sigur și economic în funcționarea instalațiilor, în conformitate cu regulamentele de exploatare, instrucțiunile/procedurile interne, graficele/diagramele de regim și dispozițiile personalului ierarhic superior pe linie de exploatare sau tehnic-administrativă.

114.2 Instalațiile, echipamentele sau utilajele trebuie supravegheate conform sistemului de supraveghere stabilit, dacă este în funcțiune sau rezervă operațională.

114.3 Înregistrarea datelor de exploatare se face la intervalul de timp stabilit în proceduri.

114.4 În cazul pornirii unor echipamente, la care conform instrucțiunilor trebuie asigurată o

anumită viteză de încărcare sau paliere de funcționare, înregistrarea datelor de exploatare se face la

intervalele de timp stabilite, până la stabilizarea parametrilor normali de funcționare.

SECȚIUNE - X- Analiza și evidența incidentelor și avariilor

Art.115

115.1 În scopul creșterii siguranței în funcționare a serviciului de alimentare cu apă și al continuității serviciului, Operatorul va întocmi proceduri de analiză operativă și sistematică a evenimentelor nedorite, care au loc în instalațiile aparținând sistemului de alimentare cu apă, stabilindu-se măsuri privind creșterea fiabilității echipamentelor și schemelor tehnologice, îmbunătățirea activității de exploatare, întreținere și reparații și creșterea nivelului de pregătire și disciplină a personalului.

115.2 Procedurile prevăzute la alin. (.1) se vor întocmi pe baza prevederilor prezentului regulament.

Art.116 Evenimentele ce se analizează se referă, în principal, la:

- a) defecțiuni curente;
- b) deranjamente la captări, stația de tratare, rețele de transport și de distribuție a apei;
- c) incidente și avarii;
- d) abateri sistematice ale parametrilor apei distribuite;
- e) limitări de consum impuse de anumite situații existente la un moment dat în sistem.

Art.117

117.1 Defecțiunile curente sunt caracterizate ca o abatere de la starea normală sau ca o deficiență a echipamentelor sau a instalațiilor, care nu duce la oprirea acestora.

117.2 Defecțiunile se constată de către personalul de operare, în timpul supravegherii și controlului instalațiilor și se remediază în conformitate cu procedurile aprobate.

117.3 Defecțiunile pentru a căror remediere este necesară intervenția altui personal decât cel de operare sau oprirea utilajului/instalației se înscriu în registrul de evidență de la locul de muncă.

117.4 Deranjamentele din rețelele de transport și distribuție sunt acele defecțiuni care conduc la întreruperea serviciului către utilizatorii alimentați de la o ramură a rețelei de transport sau dintr-o rețea de distribuție.

Art.118

118.1 Se consideră incidente următoarele evenimente:

- a) declanșarea sau oprirea forțată a instalațiilor indiferent de durată, dar care nu îndeplinește condițiile de avarie;
- b) declanșarea sau oprirea forțată a utilajelor auxiliare, fără ca acestea să fie înlocuite prin declanșarea automată a rezervei, care conduce la reducerea cantității de apă produsă, transportată sau furnizată;
- c) reducerea cantității de apă potabilă disponibilă sau a parametrilor de livrare a acesteia sub limitele stabilite prin reglementări, pe o durată mai mare de 60 de minute, ca urmare a defecțiunilor din instalațiile proprii.

118.2 Prin excepție de la prevederile alin. (.1) nu se consideră incidente următoarele evenimente:

- a) ieșirea din funcțiune a unei instalații ca urmare a acționării corecte a elementelor de protecție și automatizare, în cazul unor evenimente care au avut loc într-o altă instalație care nu este în exploatarea Operatorului;
- b) ieșirea din funcțiune sau scoaterea din exploatare a unei instalații sau părți a acesteia, ca urmare a unor defecțiuni ce pot să apară în timpul încercărilor

profilactice pe partea electrică sau de automatizări, corespunzătoare scopului acestora;

- c) ieșirea din funcțiune a unei instalații auxiliare sau a unui element al acesteia, dacă a fost înlocuit automat cu rezerva, prin funcționarea corectă a anclanșării automate a rezervei, și nu a avut ca efect reducerea cantității de apă livrate utilizatorului;
- d) scoaterea accidentală din funcțiune a unei instalații sau a unui element al acesteia în scopul eliminării unor defecțiuni, dacă a fost înlocuit cu rezerva și nu a afectat alimentarea cu apă sau preluarea apelor uzate la/de la utilizatori;
- e) scoaterea din exploatare în mod voit a unei instalații, pentru prevenirea unor eventuale accidente umane sau calamități;
- f) întreruperile sau reducerile în livrarea apei potabile aduse la cunoștință în timp rezonabil utilizatorilor care ar putea fi afectați.

Art.119

119.1 Se consideră avarii următoarele evenimente:

- a) întreruperea accidentală, totală sau parțială, a livrării apei potabile către utilizatori pentru o perioadă mai mare de 6 ore;
- b) defectarea sau ieșirea accidentală din funcțiune a utilajelor auxiliare ori a unor instalații sau subansambluri din instalațiile de producere a apei potabile, care conduc la reducerea cantităților utilizabile cu mai mult de 30% pe o durată mai mare de 72 de ore;
- c) defectarea sau ieșirea accidentală din funcțiune a unor instalații de producere sau transport al apei potabile, indiferent de efectul asupra utilizatorilor, dacă fac ca acestea să rămână indisponibile pe o durată mai mare de 72 de ore;
- d) defectarea sau ieșirea accidentală din funcțiune a instalațiilor de producere și transport al apei potabile, care conduc la reducerea cantității livrate cu mai mult de 50% pe o durată mai mare de o oră.

119.2 Dacă pe durata desfășurării evenimentului, ca urmare a consecințelor avute, acesta își schimbă categoria de încadrare, respectiv din incident devine avarie, evenimentul se va încadra pe toată durata desfășurării lui în categoria avariei.

Art.120 Analiza avariei majore se efectuează imediat după producerea evenimentului respectiv de către factorii de răspundere ai Operatorului.

Art.121

121.1 Analiza fiecărui incident sau a fiecărei avarii majore va cuprinde, după caz, parțial sau în totalitate, următoarele aspecte:

- a) locul și momentul apariției incidentului sau avariei;
- b) situația înainte de incident sau avarie, dacă se funcționa sau nu în schemă obișnuită, cu indicarea abaterilor de la aceasta;
- c) prilejul care a favorizat apariția și dezvoltarea evenimentelor;
- d) descrierea cronologică a tuturor evenimentelor pe baza diagramelor, rapoartelor înregistrărilor computerizate și declarațiilor personalului;
- e) manevrele efectuate de personal în timpul desfășurării și lichidării evenimentului;
- f) situația funcționării semnalizărilor, protecțiilor și automatizărilor;
- g) efectele produse asupra instalațiilor, dacă a rezultat echipament deteriorat, cu descrierea deteriorării;
- h) efectele asupra utilizatorilor, utilitățile nelivrate, durata de întrerupere, valoarea pagubelor estimate sau alte efecte;

- i) stadiul verificărilor profilactice, reviziile și reparațiile pentru echipamentul sau protecțiile care nu au funcționat corespunzător;
- j) cauzele tehnice și factorii care au provocat fiecare eveniment din succesiunea de evenimente;
- k) modul de comportare a personalului cu ocazia evenimentului și modul de respectare a instrucțiunilor;
- l) influența schemei tehnologice sau de funcționare în care sunt cuprinse instalațiile afectate de incident sau avarie;
- m) situația procedurilor/instrucțiunilor de exploatare și reparații și a cunoașterii lor, cu menționarea lipsurilor constatate și a eventualelor încălcări ale celor existente;
- n) măsuri tehnice și organizatorice de prevenire a unor evenimente asemănătoare, cu stabilirea termenelor și responsabilităților.

Art.122

122.1 Analiza incidentelor și avariilor va fi finalizată în cel mai scurt timp posibil de la remedierea acestora.

122.2 În cazul în care în urma analizei rezultă că evenimentul a avut loc ca urmare a proiectării instalației, montării instalației, deficiențelor echipamentului, calității slabe a materialelor sau datorită acțiunii ori inacțiunii altor persoane fizice sau juridice asupra ori în legătură cu instalația sau echipamentul analizat, rezultatele analizei se vor transmite factorilor implicați, pentru punct de vedere.

122.3 Analiza avariei sau incidentului se face la nivelul Operatorului care are în gestiune instalațiile respective. Autoritatea Administrației Publice Locale va sprijini Operatorul, la cererea acestuia, în această analiză.

122.4 Dacă avaria sau incidentul afectează sau influențează funcționarea instalațiilor aflate în administrarea altor operatori sau agenți economici, Operatorul care efectuează analiza va solicita acestora transmiterea în maximum 48 de ore a tuturor datelor și informațiilor necesare analizării avariei sau incidentului.

Art.123

123.1 Rezultatele analizei incidentului sau avariei se consemnează într-un raport scris, întocmit de conducătorul entității organizatorice pe raza căreia s-a produs incidentul sau avaria.

Art.124

124.1 În vederea satisfacerii în condiții optime a necesităților de alimentare continuă cu apă potabilă, Operatorul va urmări evidențierea distinctă a întreruperilor și limitărilor, a duratei și a cauzelor de întrerupere a utilizatorilor, inclusiv a celor cu cauze în instalațiile acestora, dacă au afectat funcționarea instalațiilor proprii.

124.2 Situația centralizatoare privind aceste întreruperi sau limitări face parte din raportările către Autoritatea Administrației Publice Locale.

Art.125

125.1 Analiza deteriorării echipamentelor se face în scopul determinării indicatorilor de fiabilitate a acestora în condiții de exploatare.

125.2 Pentru evidențierea deteriorărilor de echipament care au avut loc cu ocazia incidentelor sau avariilor, analiza se face concomitent cu analiza incidentului sau

avariei pentru fiecare echipament în parte, rezultatele consemnându-se într-un formular conform unei proceduri a Operatorului.

125.3 Evidențierea defectăunilor și deteriorărilor se face și în perioada de probe de garanție și punere în funcțiune după montare, înlocuire sau reparație capitală.

Art.126

126.1 Fișele de incidente și de echipament deteriorat reprezintă documente primare pentru evidența statistică.

126.2 Păstrarea evidenței se face de către Operator pe toată perioada cât acesta prestează/furnizează serviciul.

126.3 La încheierea activității de operare se aplică prevederile art. 22 alin. 4.

126.4 Fișele de incidente și de echipament deteriorat reprezintă documente primare pentru evidența statistică și aprecierea realizării indicatorilor de performanță. Păstrarea evidenței se face la operator pe toată perioada cât acesta prestează/furnizează serviciul.

(1) Pentru creșterea siguranței în funcționare a serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare și pentru continuitatea alimentării cu apă și preluării apelor uzate, operatorii vor întocmi proceduri prin care se instituie reguli de efectuare a manevrelor în instalațiile aparținând sistemului de alimentare cu apă și de canalizare.

(2) Procedurile prevăzute la alin. (1) se vor întocmi pe baza prevederilor prezentului regulament-cadru.

Manevrele în instalații se execută pentru:

- a) modificarea regimului de funcționare a instalațiilor sau ansamblului de instalații, fiind determinate de necesitățile obiective de adaptare a funcționării la cerințele utilizatorilor, realizarea unor regimuri optime de funcționare, reducerea pierderilor etc., având un caracter frecvent și executându-se mereu la fel, denumite manevre curente;
- b) modificarea configurației instalațiilor sau grupurilor de instalații, fără ca acestea să aibă un caracter frecvent sau periodic, precum și cele care au drept scop retragerea din exploatare a echipamentelor pentru lucrări sau probe și redarea lor în exploatare, denumite manevre programate;
- c) izolarea echipamentului defect și restabilirea circuitului funcțional tehnologic al instalației sau ansamblului de instalații, executate cu ocazia apariției unui incident, denumite manevre de lichidare a incidentelor.

În sensul prezentului regulament, nu sunt considerate manevre în instalații modificările regimurilor de funcționare care au loc ca urmare a acțiunii sistemelor de automatizare și protecție sau sunt executate curent de personalul de operare asupra sistemelor de reglaj, pe baza instrucțiunilor de exploatare, fără modificarea schemei de funcționare aprobate.

Manevrele trebuie concepute astfel încât:

- a) succesiunea operațiilor în cadrul manevrelor să asigure desfășurarea normală a acestora;
- b) trecerea de la starea inițială la starea finală dorită să se facă printr-un număr minim de operații;
- c) ordinea de succesiune a operațiilor trebuie să aibă în vedere respectarea procesului tehnologic stabilit prin instrucțiunile de exploatare a echipamentului sau a instalației la care se execută manevra;
- d) să fie analizate toate implicațiile pe care fiecare operație le poate avea atât asupra instalației în care se execută manevra, cât și asupra restului instalațiilor

legate tehnologic de aceasta, în special din punct de vedere al siguranței în exploatare;

e) manevra să se efectueze într-un interval de timp cât mai scurt, stabilindu-se operațiile care se pot executa simultan fără a se condiționa una pe alta, în funcție de numărul de executanți și de posibilitatea supravegherii directe de către responsabilul de manevră;

f) să se țină seama de respectarea obligatorie a normelor de protecție a muncii;

g) fiecare operație de acționare asupra unui element prin comandă de la distanță să fie urmată de verificarea realizării acestei comenzi sau verificarea realizării efectului corespunzător;

h) persoana care concepe manevra trebuie să cunoască instalația în care se vor executa operațiile cerute de manevră, să dispună de schema detaliată corespunzătoare situației din teren și de schema tehnologică de executare a manevrei.

Manevrele în instalații se efectuează numai pe baza unui document scris numit foaie de manevră, care trebuie să conțină:

a) tema manevrei;

b) scopul manevrei;

c) succesiunea operațiilor;

d) notații în legătură cu dispunerea și îndeplinirea operațiilor;

e) persoanele care execută sau au legătură cu manevra și responsabilitățile lor.

După scopul manevrei, foaia de manevră poate fi:

a) foaie de manevră permanentă, al cărei conținut este prestabilit în instrucțiunile/procedurile tehnice interne, putându-se folosi la:

- manevre curente;

- anumite manevre programate, cu caracter curent;

- anumite manevre în caz de incident, având un caracter curent;

b) foaie de manevră pentru manevre programate, al cărei conținut se întocmește pentru efectuarea de lucrări programate sau accidentale și care prin caracterul său necesită o succesiune de operații ce nu se încadrează în foile de manevră permanente.

Manevrele cauzate de incidente sau avarii se execută fără foaie de manevră. Lichidarea incidentelor se execută pe baza procedurilor/instrucțiunilor întocmite în acest sens. Întocmirea, verificarea și aprobarea foilor de manevră se fac de către persoanele desemnate de operator, care au pregătirea necesară și asigură executarea serviciului operativ și tehnico-administrativ. Nu se admit verificarea și aprobarea foilor de manevră telefonic.

În funcție de necesitate, la foaia de manevră se anexează o schemă de principiu referitoare la manevra care se efectuează. Foaia de manevră întocmită, verificată și aprobată se pune în aplicare numai în momentul în care există aprobarea pentru efectuarea manevrei la echipamentul, instalația sau ansamblul de instalații în cauză conform procedurilor aprobate.

Manevrele curente, programate sau accidentale, pot fi inițiate de persoane prevăzute în procedurile aprobate și care răspund de necesitatea efectuării lor.

Executarea manevrelor în cazul lucrărilor normale, programate, și al probelor profilactice trebuie realizată astfel încât echipamentul să nu fie scos din exploatare mai devreme decât este necesar și nici să nu se întârzie admiterea la lucru.

Fiecare operator va stabili prin decizie și procedură internă nomenclatorul cu manevrele ce se execută pe bază de foi de manevră permanente sau pe bază de instrucțiuni/proceduri tehnice interne.

Orice persoană care execută, coordonează, conduce, dispune, aprobă sau participă la pregătirea, coordonarea, efectuarea manevrelor în instalațiile sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare trebuie să cunoască prevederile privind executarea manevrelor în instalații și să le aplice.

SECȚIUNE - XI- Protecția sursei de apă, a rețelelor de apă și a apei din rețea

Art.127 Pe traseul rețelelor aparținând sistemului public de alimentare cu apă este interzisă amplasarea de construcții provizorii sau definitive. Pentru construcțiile ce urmează a fi executate în zona de protecție și de siguranță a captării, a rezervoarelor sau a conductelor rețelelor publice de alimentare cu apă, autorizația de construire va fi emisă numai după obținerea în prealabil a avizului Operatorului serviciului public de apă.

Art.128

128.1 Pentru prevenirea poluării apei la sursă sau în rețea se interzice distrugerea construcțiilor, a instalațiilor, împrejmirilor, porților, stălpilor de iluminat, semnelor de avertizare, amplasate în zona de protecție sanitară și care, conform legislației în vigoare, aparțin domeniului public.

128.2 Este interzisă afectarea funcționării rețelelor publice de apă prin accesul la manevrarea neautorizată armăturilor și accesoriilor de către persoane, cu excepția celor autorizate de Operator și, în cazuri de forță majoră, a pompierilor. În acest sens Operatorul va lua toate măsurile de siguranță necesare.

128.3 Manevrarea armăturilor și a instalațiilor tehnologice din rețeaua de distribuție a apei se va face numai de către personalul de specialitate al Operatorului.

Art.129 Pentru intervenția rapidă în caz de necesitate Operatorul va face marcaje și inscripții pe teren, împrejmuiri, care vor indica prezența căminelor de vane și a hidranților de incendiu.

Art.130

130.1 Executarea lucrărilor de orice fel și în special a celor de săpătură, de-a lungul traseelor sau în intersecție cu rețelele publice de apă, precum și a celor de extindere a rețelelor publice de apă se va face numai în baza unui proiect întocmit de un agent economic autorizat, însoțit de operatorul sistemului public de alimentare cu apă.

130.2 Predarea amplasamentului se va face în prezența delegatului Operatorului, pe baza unui proces-verbal de primire-predare a instalațiilor existente, proces-verbal ce va obliga constructorul la protejarea, în timpul lucrărilor pe care le efectuează, a rețelelor publice de apă.

130.3 Avarierea sau distrugerea parțială ori totală a unor părți din rețeaua publică de apă, provocată cu ocazia efectuării unor lucrări de construcții, va fi remediată de persoana juridică vinovată de producerea avarierii sau distrugerii, pe cheltuiala sa, fără ca prin aceasta să fie exonerată de plata daunelor produse Operatorului cu privire la imposibilitatea acestuia de a asigura serviciile de apă.

Lucrările se vor efectua imediat după avariere sau distrugere, reglementarea aspectelor juridice sau financiare realizându-se ulterior remedierii avariei. După terminarea lucrărilor de remediere rețeaua publică afectată trebuie să corespundă condițiilor pentru care a fost proiectată.

Art.131

131.1 Operatorul care asigură serviciile de alimentare cu apă din sistemul public de alimentare cu apă va asigura protecția calității apei în rețelele de apă, prin respectarea timpilor maximi de stagnare a apei în rezervoarele de înmagazinare, și o va certifica prin buletine de analiză a apei, la sursă și în rețele în secțiunea de măsură (după spălarea acestora) ori de câte ori intervin lucrări de întreținere sau înlăturare a avariilor.

131.2 Înaintea repunerii în funcțiune a alimentării cu apă potabilă operatorul va afișa la fiecare utilizator care a avut întreruptă furnizarea apei timpul necesar evacuării la canalizare a apei din rețeaua interioară de apă potabilă, pentru asigurarea condițiilor de potabilitate a apei.

CAPITOL - 4 BRANȘAREA LA REȚELELE PUBLICE DE ALIMENTARE CU APĂ SECȚIUNE - I- Prevederi generale

Art.132

132.1 Toti utilizatorii care au instalații de utilizare a apei vor avea acces de branșare la rețelele sistemului public de alimentare cu apă.

132.2 Un utilizator trebuie să aibă de regula un singur bransament de apă, mai multe

bransamente admitându-se în cazuri speciale, cu aprobarea reprezentanților Consiliului Local Stefan cel Mare, pe baza avizului Operatorului.

Art.133

133.1 Branșarea tuturor utilizatorilor de apă, indiferent în ce scop (casnic, tehnologic), la rețelele publice de alimentare cu apă se poate face doar în baza avizului definitiv eliberat de Operator la cererea utilizatorului, pe baza proiectului de execuție.

133.2 Eliberarea avizului se realizează în două faze, și anume:

a) avizul de branșare de principiu - cuprinde datele generale privind posibilitățile și condițiile de branșare a utilizatorului, date ce vor sta la baza întocmirii documentațiilor de către un proiectant autorizat;

b) avizul de branșare definitiv - prin care se însușesc soluțiile tehnice adoptate de proiectant prin detaliile de execuție. Documentația anexată la cererea pentru avizul definitiv va conține:

- ♦ memoriu tehnic privind descrierea soluțiilor adoptate în cadrul proiectului pentru branșarea la rețeaua publică de alimentare cu apă potabilă;
- ♦ documentația economică;
- ♦ scheme de montaj al conductelor de apă;
- ♦ detalii de rezolvare a situațiilor în care traseele rețelelor de apă se intersectează

cu traseele altor utilități;

♦ planul rețelelor în incintă.

133.3 Operatorul are obligația de a elibera avizul definitiv în maximum 30 de zile de la depunerea documentației complete. În cazul în care în momentul depunerii documentației, aceasta nu este completă,

Operatorul va înapoia documentația în termen de maximum 5 zile, indicând în scris ce documente lipsesc, completând în acest sens un borderou -tip care cuprinde toate documentele necesare eliberării avizului, precum și data la care s-a depus documentația incompletă.

Art.134

134.1 Executarea lucrărilor de extindere pentru alimentări cu apă, inclusiv a bransamentelor de

apă, se va face după obținerea autorizației eliberate de administrația publică competentă, autorizație care

va avea la bază avizul definitiv al Operatorului.

134.2 Căminul de apometru se amplasează cât mai aproape de limita de proprietate (de regulă la 1-2 m în exteriorul acesteia).

134.3 Se admite montarea contoarelor de apă (apometre) și în clădiri, în general în subsoluri, cu condiția asigurării de către utilizator a securității în funcționare și a accesului Operatorului, stabilindu-se în acest sens clauze contractuale care să definească drepturile și îndatoririle fiecărei părți în această situație.

134.4 Darea în funcțiune a bransamentului de apă se va face după recepția acestora; la receptivă se vor efectua probele de presiune și de etanșitate. Punerea în funcțiune se va face după încheierea contractului de furnizare-utilizare între Operator și Utilizator în termenul prevăzut în contract.

134.5 Realizarea de bransamente fără avizul operatorului este considerată clandestină și atrage, conform legislației în vigoare, răspunderea disciplinară, materială, civilă, contravențională, administrative sau penală, după caz, atât pentru utilizator, cât și pentru executantul lucrării.

134.6 Desființarea bransamentului se poate face în condițiile prevăzute de lege.

Art.135

135.1 Operatorii au obligația să asigure gospodărirea eficientă a apei distribuite în localități, precum și colectarea apelor meteorice.

135.2 Realizarea alimentării centralizate cu apă a satelor și comunelor cu distribuție stradală, fără bransamente la locuințe, este condiționată numai de asigurarea scurgerii apei din rigole stradale.

135.3 Operatorii care exploatează stațiile de tratare a apei potabile și/sau instalațiile de epurare au obligația să realizeze urmărirea continuă, prin analize efectuate de laboratoare autorizate, a modului de funcționare a acestora, să păstreze registrele cu rezultatele analizelor și să pună aceste date la dispoziția personalului împuternicit cu sarcini de inspecție și control.

SECȚIUNE - II- Condiții de bransare și utilizare a serviciului public de alimentare cu apă

Art. 136

136.1 (1) Părțile componente ale unui bransament sunt:

♦ cămin de apometre (de bransament);

♦ priza de apă reprezentând punctul de racordare la rețeaua publică de apă;

44

- ♦ conducta de branșament care se leagă la rețeaua publică de distribuție până la căminul de branșament;

- ♦ armătura (vană) de concesiune;

- ♦ Apometru/e care asigură măsurarea debitului de apă furnizată;

- ♦ armătura (vană) de închidere.

136.2 Delimitarea dintre rețeaua publică de distribuție și instalația interioară a utilizatorului se face prin apometru, care este ultima componentă a rețelei publice de distribuție.

136.3 Branșamentul până la contor, inclusiv căminul de branșament și contorul, aparține rețelei publice de distribuție a apei, indiferent de modul de finanțare a realizării acestuia.

Art.137

137.1 Orice utilizator, persoană fizică sau juridică, care dorește să fie alimentat cu apă potabilă trebuie să depună la Operatorul -furnizor o cerere de branșare și utilizare a apei potabile din rețeaua de distribuție a sistemului public de alimentare cu apă. Cererea va fi însoțită de actul de proprietate sau o împuternicire dată de proprietar.

137.2 Procedura de branșare se face cu respectarea dispozițiilor art. 57.

137.3 Toate cheltuielile de proiectare, avizare, execuție, asistență tehnică, consultanță, recepție și punere în funcțiune revin în sarcina Operatorului.

Art.138

138.1 Procedura urmată de Operator pentru eliberarea avizului de branșare conține:

a) analiza încadrării debitului solicitat în disponibilul debitului de apă al rețelei publice de alimentare și decidera:

- ♦ aprobării cererii de branșare a utilizatorului, dacă disponibilul de debit de apă din rețeaua publică de alimentare este suficient;

- ♦ amânării aprobării sau limitării provizorii a debitului branșamentului, dacă execuția acestuia necesită realizarea unei redimensionări a conductelor din rețeaua publică de alimentare cu apă, a capacității sursei sau a instalațiilor de tratare existente. Se exceptează de la aceste prevederi potențialii utilizatori care au sursele de apă existente poluate sau care solicită branșamente cu diametrul maxim de 20 mm;

b) eliberarea avizului de branșare de principiu:

- ♦ analiza proiectului întocmit de un proiectant autorizat, care conține soluțiile tehnice adoptate, dimensionarea pe baza elementelor de amplasament și a datelor de consum

prezentate în cererea pentru branșare și utilizare, traseul și diametrul branșamentului,

precum și mărirea și amplasarea apometrului și detaliile de execuție;

c) eliberarea avizului de branșare definitiv.

Art.139

139.1 Execuția lucrărilor de instalare a branșamentului se poate face după obținerea autorizației de construire eliberată în condițiile legislației în vigoare.

139.2 După instalarea branșamentului se convoacă, conform legii, comisia de recepție în vederea recepționării lucrărilor executate.

139.3 După recepționarea branșamentului se întocmește între Operator și Utilizator contractul de branșare și utilizare a apei potabile.

139.4 După recepționare, branșamentul/ele se înscriu în conformitate cu prevederile legale, în evidența mijloacelor fixe, ca proprietate a Consiliului Local Stefan cel Mare,

urmând ca exploatarea, întreținerea și repararea să fie în atribuțiile Operatorului/prestatorului serviciului.

Art.140 Operatorul/prestatorul serviciului poate desființa, busona sau bloca rețelele respective, fără ca utilizatorul să aibă dreptul la despăgubiri, în cazul în care se constată executarea unor lucrări de branșare la sistemul public de alimentare cu apă fără aprobare sau dacă există dovada că aceste rețele nu îndeplinesc condițiile tehnice și igienico-sanitare legale.

Art.141 Lucrările de întreținere, exploatare și recondiționare a branșamentelor publice sunt executate de Operatorul/prestatorul serviciului. Întreținerea care revine în sarcina Operatorului/prestatorului serviciului nu cuprinde cheltuielile pentru deplasare sau pentru modificarea branșamentului și cheltuielile pentru repararea avariilor cauzate de neglijența dovedită a utilizatorului; în acest caz aceste cheltuieli vor fi facturate Utilizatorului.

Art.142 Contractele de branșare/racordare și utilizare a apei potabile din rețeaua de distribuție a sistemului public de alimentare cu apă a unei localități se încheie de operatorul/prestatorul serviciului cu următoarele categorii de utilizatori ai apei potabile, în funcție de modul de utilizare a apei și de tipul de habitat, astfel:

- ♦ agenți economici;
- ♦ instituții publice;
- ♦ asociații de proprietari/locatari;
- ♦ persoane fizice care nu locuiesc în cadrul unui condominiu.

Art.143

143.1 În momentul încetării contractului branșamentul va fi închis și sigilat.

143.2 În cazul schimbării titularului de contract, indiferent de cauză, noul utilizator este substituit celui anterior, fără alte cheltuieli, în afara celor legate, dacă este cazul, de redeschiderea branșamentului, în cazul în care se păstrează condițiile pentru care a fost eliberat avizul inițial de branșare.

143.3 Fostul utilizator rămâne răspunzător față de prestatorul serviciului pentru toate sumele datorate în virtutea contractului încheiat cu acesta anterior.

Art.144

144.1 Contractele de branșare pe durată determinată (pentru antreprize de construcții, târguri etc.) pot fi acceptate cu titlu excepțional, pentru o durată limitată, sub rezerva de a nu cauza nici un inconvenient pentru distribuția apei.

144.2 Operatorul/prestatorul serviciului poate condiționa realizarea de branșamente provizorii pentru contractele temporare de vărsarea unui depozit de garanție, care urmează să fie fixat pentru fiecare caz.

144.3 În cazul în care, datorită caracterului temporar al necesităților de apă, amenajarea unei prize de rețea nu este justificată, un utilizator poate fi autorizat să ia apă de la gurile de spălare (hidranți), prin intermediul unei prize special instalate de către operator, priză dotată și cu apometru de măsurare a consumului.

144.4 Cheltuielile de instalare a acestor branșamente și prize temporare revin în sarcina Utilizatorului.

Art.145

145.1 Punerea în funcțiune a branșamentului poate avea loc numai după semnarea contractului de branșare-utilizare.

145.2 Apometrele sunt instalate și întreținute de către operatorul/prestatorul serviciului public de alimentare cu apă sau de către un agent economic autorizat.

Apometrul trebuie să fie ușor accesibil în orice moment pentru personalul operatorului sau agentului economic autorizat.

145.3 Instalarea apometrului în subsolul imobilului se poate face cu acordul scris al proprietarului, partea de branșament situată în imobil în amonte de apometru trebuie să fie vizibilă și degajată, pentru ca operatorul/prestatorul serviciului să poată interveni în caz de avarie sau să poată verifica dacă nu a fost efectuată nici o priză ilicită pe acest traseu de branșament.

145.4 În cazul în care consumul unui utilizator nu mai corespunde prevederilor din avizul definitive de branșare/racordare, operatorul/prestatorul serviciului înlocuiește apometrul cu altul corespunzător și, dacă este necesar, înlocuiește și branșamentul.

Art.146

146.1 Lucrările publice de alimentare cu apă se înscriu, conform legii, ca mijloace fixe în proprietatea domeniului public al unităților administrativ -teritoriale, urmând ca exploatarea, întreținerea și aprobarea unor branșamente de instalații noi interioare la aceste rețele să se facă numai în condițiile prezentului regulament.

146.2 În cazul în care se constată executarea unor lucrări de branșare la sistemul public de alimentare cu apă al localității, fără aprobare, operatorul/prestatorul serviciului i va putea desființa, bușona sau bloca rețelele respective, fără ca beneficiarul sau executantul acestor lucrări să aibă drept la despăgubiri.

146.3 Toate lucrările de montare, întreținere și reparare se execută de agenți economici autorizați.

146.4 Operatorul/prestatorul serviciului poate să refuze deschiderea unui branșament dacă instalațiile interioare sunt susceptibile de a dăuna funcționării normale a rețelei publice de distribuție, ca urmare a execuției acestora fără proiect întocmit de un agent economic autorizat.

146.5 Orice echipament aflat în proprietatea utilizatorului, care poate constitui un pericol pentru branșament, în special prin suprapresiune, trebuie să fie înlocuit sau proprietarul va lua măsurile de siguranță ce se impun. În caz contrar, pe bază de dovezi, operatorul poate închide branșamentul utilizatorului.

146.6 Instalațiile interioare de apă nu trebuie să fie susceptibile, prin concepție sau realizare, de a permite, cu ocazia fenomenelor de retur al apei, poluarea rețelelor publice de apă potabilă cu materii reziduale, ape nocive sau orice altă substanță neadmisă de normativele de calitate în vigoare.

146.7 Utilizatorul trebuie să permită autorităților abilitate de lege cu drept de control să verifice instalațiile interioare în legătură cu efectele dăunătoare pe care acestea le-ar putea avea asupra distribuției sau în legătură cu conformarea lor la normele de igienă, ori de câte ori există indicii certe în acest sens.

Art.147

147.1 Orice utilizator care dispune în interiorul proprietății sale de alte instalații de alimentare cu apă care nu provine din sistemul public de distribuție a apei trebuie să notifice operatorul/prestatorul serviciului despre acest fapt.

147.2 Este interzisă utilizarea instalațiilor interioare sau a branșamentului ca dispozitive de punere la pământ a instalațiilor electrice.

147.3 Nerespectarea prevederilor acestui articol antrenează răspunderea Utilizatorului și închiderea branșamentului.

Art.148

148.1 Vana de concesiie va fi manevrată numai de personalul specializat al operatorului/

furnizorului. În cazuri speciale (avarii, reparații interioare etc.) utilizatorul poate manevra robinetul/vana de închidere care se află în aval de apometru.

148.2 Demontarea parțială a bransamentului sau apometrului poate fi executată numai de către operatorul/prestatorul serviciului.

Art.149

149.1 Utilizatorul trebuie să permită accesul liber și necondiționat al reprezentantului operatorului/prestatorului, care efectuează citirea periodică a apometrului pe baza unui program convenit de comun acord între Furnizor și Utilizator.

149.2 Utilizatorul este obligat să ia toate măsurile necesare pentru asigurarea protecției și integrității fizice a căminului de apometru, a contorului de apă la locul de montaj și a vanelor ce echipează bransamentul, dacă acestea se află pe proprietatea sa. În caz contrar aceste măsuri sunt în sarcina Operatorului/furnizorului.

149.3 Orice reparații și orice înlocuire de contor al cărui sigiliu a fost rupt și care a fost deschis sau demontat ori a cărui deteriorare se datorează unei cauze străine sau unei funcționări anormale în condiții de (îngheț, incendiu, socuri exterioare sau furt) sunt efectuate de către Operatorul/prestatorul serviciului, pe cheltuiala exclusivă a Utilizatorului, dacă s-a dovedit că s-au produs din vina acestuia.

Art.150

150.1 Verificarea exactității indicațiilor contorului de apă (apometrului) se face ca obligație legală a Operatorului/prestatorului sau la solicitarea scrisă a Utilizatorului.

150.2 În caz de înlocuire a contorului de apă din inițiativa operatorului, utilizatorul va fi invitat în scris, din timp, pentru a asista la operațiunea de înlocuire și de înregistrare a indexului vechi și a indexului de pornire al noului contor. În cazul în care utilizatorul nu participă la efectuarea înlocuirii la data și la ora anunțate, operatorul va comunica acestuia în scris aceste date.

150.3 Utilizatorul are dreptul să ceară în orice moment verificarea exactității indicațiilor contorului de apă.

150.4 Verificarea exactității indicațiilor contorului de apă se face numai pe standuri de verificare autorizate, care aparțin unui agent economic autorizat, agreat atât de operator, cât și de utilizator.

150.5 Dacă verificarea este efectuată la cererea Utilizatorului și contorul corespunde aprobării de model și clasei de precizie a acestuia, atestată prin buletin de verificare metrologică, cheltuielile de verificare, montare și demontare sunt în sarcina Utilizatorului. În caz contrar cheltuielile sunt în sarcina Operatorului/prestatorului serviciului, care procedează, de asemenea, și la o rectificare a facturării, luând în calcul un consum pausal pe perioada în care apometrul a fost defect.

SECȚIUNE - III- Instalațiile/rețelele interioare de alimentare cu apă

Art.151

151.1 Instalația interioară de alimentare cuprinde ansamblul tehnico-sanitar, de la robinetul de după apometru (punctul de delimitare), în sensul de curgere a apei, până la armătura de utilizare. Rețeaua interioară de alimentare cu apă aparține, ca obligație de întreținere și reparație, Utilizatorului.

151.2 Instalațiile interioare de apă care deservește doi sau mai mulți proprietari dintr-un condominiu, inclusiv teul de derivație, sunt instalatii aparținând părților comune

ale condominiului și intră ca obligație de întreținere și reparație în sarcina tuturor proprietarilor condominiului.

151.3 Instalațiile interioare de apă din cadrul condominiului, care deservește un singur proprietar, sunt instalații ce aparțin acestuia și intră ca obligație de întreținere și reparație în sarcina proprietarului.

151.4 Punctul de delimitare între instalațiile aparținând părților comune și instalațiile fiecărui proprietar al condominiului este teul de derivație, respectiv cotul de racord, în cazul proprietarilor care au în proprietate apartamente de la ultimul etaj al unui bloc de locuințe, la rețeaua interioară de distribuție.

Art.152

152.1 În cazul în care lucrările de realizare a instalațiilor/rețelelor interioare conduc la

modificarea condițiilor inițiale de contractare, acestea se vor efectua după obținerea acordului operatorului. Contravaloarea probelor de presiune și dezinfecție va fi suportată de către utilizator.

Art.153

153.1 Se interzice executarea unor legături între instalații interioare prin care se distribuie apă cu destinații diferite, precum și cele dintre conductele de apă potabilă și conducte de apă, cu apă de altă calitate (nepotabilă).

153.2 Pentru nerespectarea prevederilor alin. (1) și consecințele rezultate din aceasta

răspunzător este deținătorul de instalații.

153.3 Utilizatorii care au în dotare instalații interioare ce folosesc apă din alte surse decât ale operatorului de zonă (localitate) nu vor executa legături la rețeaua de distribuție aparținând sistemului public de alimentare cu apă.

153.4 Se interzice legătura directă între conductele de aspirație ale pompelor și branșament.

Art. 154

154.1 Utilizatorul are obligația să asigure funcționarea normală a instalației/rețelei interioare de alimentare cu apă; în acest sens va executa toate lucrările de întreținere și reparație ce se impun în vederea unei exploatare optime.

154.2 (2) Utilizatorul poate solicita operatorului consultanță și îndrumare de specialitate, ca servicii suplimentare, pentru constatarea stării tehnice a instalațiilor, etanșeității și modului de utilizare a apei, în scopul evitării pierderilor și utilizării raționale a acesteia.

Art.155

155.1 Operatorul va întocmi un program anual de verificare și curățare periodică a rețelei publice de alimentare cu apă.

155.2 Operatorul are obligația să întrețină căminele de vane, capacele de acces, hidranții de incendiu, stații de pompare etc., scop în care va efectua verificări și curățări periodice. În cazul ploilor torențiale operatorul va lua măsuri operative de intervenție în locurile inundate.

SECȚIUNE - IV- Drepturile și obligațiile operatorilor și utilizatorilor

Art.156

156.1 Operatorul are următoarele obligații:

- a) să respecte angajamentele asumate prin contractele de furnizare/prestare a serviciului de apă;
- b) să respecte prevederile prezentului regulament;
- c) să ia măsurile necesare pentru remedierea operativă a defecțiunilor apărute la instalațiile sale, precum și de înlăturare a consecințelor și pagubelor rezultate;
- d) să presteze serviciul de apă la toți utilizatorii cu care a încheiat contracte de furnizare/prestare și utilizare a serviciului;
- e) să servească toți utilizatorii din aria de acoperire pentru care au fost autorizați/atestați;
- f) să respecte indicatorii de performanță stabiliți de organele administrației publice locale;
- g) să furnizeze date despre prestarea Serviciului de alimentare cu apă al Consiliului Local Stefan cel Mare, precum și A.N.R.S.C., conform programelor stabilite de Consiliul Local Stefan cel Mare sau/și de A.N.R.S.C.;
- h) să aplice metode performante de management care să conducă la reducerea costurilor de operare;
- i) să furnizeze apă potabilă la parametrii de potabilitate impuși de normativele în vigoare, cu asigurarea valorilor debitelor și a presiunii de serviciu, prevăzute în contract, indiferent de poziția utilizatorului în schema de funcționare;
- j) să întrețină și să verifice funcționarea contoarelor de măsurare a debitelor, în conformitate cu prescripțiile metrologice;
- k) să factureze cantitățile de apă furnizate la valorile măsurate prin intermediul contoarelor sau determinate conform Secțiunii VI, aducând la cunoștință utilizatorului modificările de tarif;
- l) să înregistreze toate reclamațiile și sesizările utilizatorilor, să le verifice și să ia măsurile ce se impun, după caz. La sesizările scrise Operatorul va răspunde tot în scris, în termen de maximum 30 de zile de la înregistrarea acestora.

Art.157

157.1 Operatorul are următoarele drepturi:

- a) să oprească temporar furnizarea apei, fără înștiințarea prealabilă a utilizatorilor și fără să își asume răspunderea față de aceștia, în cazul unor avarii grave a căror remediere nu suferă amănare, care pot produce pagube importante, accidente sau explozii, defecțiuni ale instalațiilor interioare ale Utilizatorului sau care afectează buna funcționare a sistemului public de alimentare cu apă;
- b) să restricționeze alimentarea cu apă a tuturor utilizatorilor, pe o anumită perioadă, cu înștiințarea prealabilă, fără să-și asume vreo răspundere față de aceștia, în cazul în care apar restricționări justificate la sursa de apă sau la racordarea și punerea în funcțiune a unor noi capacități din cadrul sistemului public de alimentare cu apă ori a unor lucrări de întreținere planificate. Aceste restricționări se fac cu aprobarea Consiliului Local Stefan cel Mare și cu consultarea agențiilor teritoriale ale A.N.R.S.C., după caz;
- c) să încaseze contravaloarea serviciului furnizate și să aplice penalitățile legale;
- d) să întrerupă sau să sisteze furnizarea/prestarea serviciului, în condițiile legii, cu notificare prealabilă, la utilizatorii rău-platnici sau care nu-și respectă clauzele contractuale. Aceleasi măsuri, inclusiv desființarea bransamentelor, se pot lua față de utilizatorii clandestini, dacă aceștia nu au îndeplinit condițiile impuse de operatori pentru legalizarea situației.

Art.158

158.1 Utilizatorul are următoarele obligații:

- a) să respecte clauzele contractului de furnizare/prestare încheiat cu operatorul serviciului public de alimentare cu apă;
 - b) toți utilizatorii, indiferent de forma de proprietate, au obligația de a asigura folosirea eficientă și rațională a apei preluate din rețeaua publică de alimentare cu apă, prin încadrarea în normele de consum pe locatar, unitatea de produs sau puncte de folosință, conform debitelor prevăzute în standardele în vigoare;
 - c) să utilizeze apa numai pentru folosințele prevăzute în contractul de branșare și utilizare a serviciului. În cazul în care utilizatorul dorește să extindă instalațiile sau folosințele care fac obiectul unui contract, va înștiința/notifica operatorul/furnizorul despre aceasta. Dacă noile condiții impun, se vor modifica clauzele contractuale;
 - d) utilizatorului îi este interzisă utilizarea apei în alte scopuri decât pentru folosință proprie, să o pună la dispoziție, gratuit sau nu, unei alte persoane fizice ori juridice sau unui intermediar, cu excepția cazurilor de incendiu;
 - e) să mențină curățenia și să întrețină în stare corespunzătoare căminul de apometru/contor, dacă se află amplasat pe proprietatea sa;
 - f) să anunțe imediat operatorul despre apariția oricărei deteriorări sau descompletări apărute la căminul de apometru, care îl deservește, în cazul în care acesta nu se află pe proprietatea sa;
 - g) să permită citirea contorului, dacă acesta este amplasat pe proprietatea sa;
 - h) să nu utilizeze instalațiile interioare în alte scopuri decât cele prevăzute în contract;
 - i) să execute lucrările de întreținere și reparații care îi revin, conform reglementărilor legale, la instalațiile interioare de apă pe care le are în folosință, pentru a nu se produce pierderi de apă, sau, în cazul în care, prin funcționarea lor necorespunzătoare, creează un pericol pentru sănătatea publică.
- Obligația se extinde și la stațiile de hidrofoare, rezervoare, stații de pompare interioare etc., care se află în proprietatea utilizatorului;
- j) toți utilizatorii, agenți economici, care utilizează în procesul tehnologic apa potabilă sunt obligați să furnizeze operatorului/furnizorului informații cu privire la consumurile prognozate pentru anul următor;
 - k) să nu execute lucrări clandestine de ocolire a contorului;
 - l) să nu practice comunicări sau racordări între conductele de apă rece potabilă și conductele altor sisteme din interiorul construcțiilor (apă din alte rețele sau fântâni, apă caldă menajeră, încălzire);
 - m) să nu manevreze vanele dinainte de apometru în sensul de curgere a apei și să folosească pentru intervenții la instalațiile interioare numai robinetul sau vana de după apometru, în sensul de curgere a apei;
 - n) să nu influențeze în nici un fel indicațiile apometrului și să păstreze intactă integritatea acestuia, inclusiv sigiliile;
 - o) să achite contravaloarea serviciului furnizate de operator;
 - p) să anunțe cu 15 zile înainte mutarea din imobil, solicitând fie schimbarea titularului de contract, fie desființarea branșamentului de apă, în cazul desființării imobilului. De asemenea, utilizatorul va anunța operatorul în toate cazurile în care apar schimbări ale datelor înscrise în contractul încheiat cu acesta.

Art.159

159.1 Utilizatorul are următoarele drepturi:

- a) să i se furnizeze sau să i se presteze serviciile de alimentare cu apă la nivelurile stabilite în contract;
- b) să primească răspuns în maximum 30 de zile la sesizările adresate operatorului cu privire la neîndeplinirea unor condiții contractuale;
- c) să conteste facturile când constată încălcarea prevederilor contractuale;
- d) să fie anunțat cu cel puțin 48 de ore înainte despre opririle programate sau restricționările în furnizarea/prestarea serviciului;
- e) să fie despăgubit în cazurile încălcării de către Operator a clauzelor contractuale care prevăd și cuantifică valorile despăgubirilor în funcție de prejudiciul cauzat;
- f) să fie informat despre modul de funcționare a serviciului de apă, despre deciziile luate de autoritățile administrației publice locale, A.N.R.S.C. și de Operator privind asigurarea acestor servicii;
- g) toți utilizatorii au dreptul de a avea montate pe bransamentele proprii ale imobilelor aparate de măsurare înregistrare a consumurilor de apă;
- h) utilizatorii au garantat dreptul de acces și utilizare a serviciului publice de alimentare cu apă potabilă.

SECȚIUNE - V- Stabilirea consumurilor de apă

Art.160

160.1 Orice utilizator are dreptul la un aparat de măsurare a consumului pe bransamentul său.

160.2 Montarea apometrelor se va face la toți utilizatorii casnici, pe cheltuiala Operatorului, pe baza unui program de contorizare stabilit de Consiliul Local Stefan cel Mare.

160.3 La cererea unui utilizator casnic care nu are apometru pe bransament, Operatorul are obligația ca, în devans față de programul de contorizare, în termen de maximum 2 luni de la data cererii, să dea curs solicitării.

160.4 Cantitățile efective de apă furnizate se stabilesc pe baza înregistrărilor contorului de bransament, consemnate într-un proces-verbal încheiat între operator și utilizator.

160.5 Pentru utilizatorii care nu posedă aparate de măsură, până la montarea acestora, stabilirea consumului se face în baza criteriilor tehnice privind stabilirea cantităților de apă în system paușal.

SECȚIUNE - VI- Indicatori de performanță

Art.161

161.1 Indicatorii de performanță stabilesc condițiile ce trebuie respectate de operatori în asigurarea serviciului de apă.

161.2 Indicatorii de performanță asigură condițiile pe care trebuie să le îndeplinească serviciul de apă, avându-se în vedere:

- a) continuitatea din punct de vedere cantitativ și calitativ;
- b) adaptarea permanentă la cerințele utilizatorilor;

- c) excluderea oricărei discriminări privind accesul la serviciul de apă;
- d) respectarea reglementărilor specifice din domeniul gospodăririi apelor și protecției mediului.

Art.162

162.1 Indicatorii de performanță pentru serviciul de apă sunt specifici pentru următoarele activități:

- a) branșarea utilizatorilor la rețeaua publică de alimentare cu apă;
- b) contractarea serviciului de apă;
- c) măsurarea, facturarea și încasarea contravalorii serviciilor efectuate;
- d) îndeplinirea prevederilor din contract cu privire la calitatea serviciilor efectuate;
- e) menținerea unor relații echitabile între furnizor și consumator prin rezolvarea operativă și obiectivă a problemelor, cu respectarea drepturilor și obligațiilor care revin fiecărei părți;
- f) soluționarea reclamațiilor consumatorilor referitoare la serviciul de apă;
- g) prestarea de servicii conexe serviciului de furnizare (informare, consultanță etc.).

Art.163

163.1 În vederea urmăririi respectării indicatorilor de performanță operatorul trebuie să asigure:

- a) gestiunea serviciului de apă, conform prevederilor contractuale;
 - b) evidența consumatorilor;
 - c) înregistrarea activităților privind citirea echipamentelor de măsurare, facturarea și încasarea contravalorii serviciilor efectuate;
 - d) înregistrarea reclamațiilor și sesizărilor consumatorilor și soluționarea acestora;
- 163.2 Accesul neîngrădit al autorităților administrației publice centrale și locale, în conformitate cu competențele și atribuțiile legale ce le revin, la informațiile necesare pentru stabilirea:

- a) modului de respectare și de îndeplinire a obligațiilor contractuale asumate;
- b) calității și eficienței serviciilor furnizate/prestate la nivelul indicatorilor de performanță stabiliți în contractele de delegare de gestiune;
- c) modului de administrare, exploatare, conservare și menținere în funcțiune, dezvoltare și/sau modernizare a sistemelor publice din infrastructura edilitar încredințată prin contractul de delegare a gestiunii;
- d) modului de formare și stabilire a tarifelor pentru serviciile de apă;
- e) stadiului de realizare a investițiilor;
- f) respectării parametrilor ceruți prin prescripțiile tehnice și a normelor metrologice.

Art.164

164.1 Indicatorii de performanță minimali, generali și garanți pentru serviciile de apă sunt stabiliți în anexa nr. 1 la prezentul regulament.

CAPITOL - 5 ORGANIZAREA ȘI FUNCȚIONAREA SERVICIULUI PUBLIC DE CANALIZARE APE MENAJERE SECTIUNE - I- Date generale

Art.165

165.1 Regulamentul stabilește documentația tehnică minimă necesară desfășurării serviciului de canalizare menajeră, documentele necesare exploatarei, obligațiile proiectantului de specialitate, ale unităților de execuție cu privire la întocmirea, reactualizarea, păstrarea și manipularea acestor documente;

165.2 Detalierea prevederilor prezentului regulament privind modul de întocmire, păstrare și reactualizare a evidenței tehnice se va face prin instrucțiuni/proceduri de exploatare specifice principalelor tipuri de instalații.

165.3 Personalul de conducere al Operatorului răspunde de existența, corecta completare și păstrare a documentațiilor tehnice conform prevederilor prezentului regulament.

Art166 În sensul prezentului regulament, noțiunile de mai jos se definesc după cum urmează:

166.1 ape uzate menajere - apele de canalizare rezultate din folosirea apei în gospodărie, instituții publice și servicii, care rezultă mai ales din metabolismul uman și din activități menajere și igienico-sanitare;

166.2 ape uzate industriale - apele de canalizare rezultate din activități economico-industriale sau din altă utilizare a apei decât cea menajeră;

166.3 ape uzate mixte- apele de canalizare rezultate din amestecul apelor uzate menajere cu apele uzate industriale sau agrozootehnice, preepurate sau nu, precum și apele care provin din stropirea și spălarea drumurilor publice sau private, a aleilor, a grădinilor și a curților imobilelor;

166.4 ape pluviale(meteorice) - apele de canalizare care provin din precipitații atmosferice;

166.5 acces la rețea - dreptul utilizatorului serviciilor de canalizare de a se racorda și de a folosi, în condițiile legii, rețelele de colectare a apelor uzate;

166.6 aviz de racordare - documentul scris, emis de Operatorul serviciului de canalizare, prin care se stabilesc condițiile tehnice cu privire la proiectarea, amplasarea și execuția a racordurilor de canalizare, și prin care se stabilește punctul de delimitare dintre rețelele publice și instalațiile de utilizare;

166.7 acord de furnizare / preluare – documentul scris, emis de Operatorul serviciului de alimentare cu apă /canalizare pentru utilizator, prin care se definesc condițiile de furnizare a serviciilor pentru utilizator și definesc parametrii cantitativi și calitativi ai serviciului la bransamentul/ racordul utilizatorului și prin care Operatorul se angajează să furnizeze/să presteze serviciul de alimentare cu apă/serviciul de canalizare și care definesc condițiile și parametrii cantitativi și calitativi ai apelor uzate menajere preluate la canalizarea publică.

166.8 În funcție de solicitare, cele două acorduri pot fi cumulate într-un singur document sau prevăzute în documente separate.

166.9 conectare neautorizată – ori situația în care utilizatorul este descoperit că deține/dobândește mai mult de un racord și nu are eliberat acordul de prestare emis de Operator pentru acele racorduri;

166.10 cămin de racord - construcție componentă a sistemului public de canalizare prin care se face conexiunea între instalațiile de canalizare ale utilizatorului (denumite instalații interioare de canalizare, chiar dacă sunt amplasate în exteriorul unei clădiri/incinte sau pe domeniul public) și rețeaua publică de canalizare;

166.11 gestionarea în sistem regional a serviciului de canalizare – prestarea serviciului de canalizare, respectiv administrarea și exploatarea sistemelor publice de canalizare aferente serviciului în interesul comun al unităților administrativ-teritoriale membre ale unei asociații de dezvoltare intercomunitare cu obiect de activitate serviciul de canalizare;

166.12 instalații interioare de canalizare – totalitatea instalațiilor aflate în proprietatea sau în administrarea utilizatorului, care asigură preluarea și transportul

apei uzate și meteorice de la instalațiile de utilizare a apei până la căminul de racord din rețeaua publică. Pe traseul dintre punctele de utilizare a apei până la căminul de racord, instalațiile interioare de canalizare sunt amplasate prin interiorul clădirilor, prin curți, sau prin domeniul public.

166.13 racord de canalizare - partea din rețeaua publică de canalizare care asigură legătura dintre instalațiile interioare de canalizare ale utilizatorului și rețeaua publică de canalizare, inclusiv căminul de racord. Funcție de condițiile tehnice concrete căminul de racord poate fi amplasat și pe colectorul public de canalizare. Racordul de la cămin spre rețea, inclusiv căminul de racord, aparțin rețelei publice de canalizare, indiferent de modul de finanțare a realizării acestuia;

166.14 rețea publică de canalizare - parte a sistemului public de canalizare, alcătuită din canale colectoare cămine, guri de scurgere și construcții anexe care asigură preluarea, evacuarea și transportul apelor de canalizare de la doi sau de la mai mulți utilizatori independenți.

Nu constituie rețele publice de canalizare:

- rețelele interioare de utilizare aferente unei clădiri de locuit cu mai multe apartamente, chiar dacă aceasta este în proprietatea mai multor persoane fizice sau juridice;
 - rețelele aferente unei incinte proprietate privată sau unei instituții publice pe care se află mai multe imobile, indiferent de destinație, despărțite de zone verzi și alei interioare private;
 - rețelele aferente unei platforme industriale, în care drumurile de acces și spațiile verzi sunt proprietate privată, chiar dacă aceasta este administrată de mai multe persoane juridice;
 - rețelele de distribuție a apei reci și apei calde dintre punctele termice sau centralele termice și utilizatori, chiar dacă aceste rețele sunt administrate de către unitățile care exploatează punctele termice sau centralele termice. În asemenea situație, cheltuielile de întreținere a acestor rețele cad în sarcina unităților care le administrează;
 - instalațiile de ridicare a presiunii (stații de pompare sau hidrofoare) sau stațiile de pompare ape uzate și conductele de refulare chiar dacă sunt administrate de agenții economici desemnați sau de unitățile care administrează punctele termice sau centralele termice unde sunt amplasate aceste instalații (costurile de întreținere și exploatare sunt suportate de către acestea);
 - instalații de preepurare, tratare și dezinfecție a apelor uzate provenite de la unități sanitare, inclusiv stațiile de pompare ape uzate și conductele de refulare aferente, chiar dacă acestea sunt amplasate pe domeniul public;
 - stații de pompare ape uzate și conducte de refulare ce deservește utilizatori individuali, chiar dacă sunt amplasate pe domeniul public. Acordul proprietarilor acestor instalații de a racorda și alți utilizatori nu le transformă în componente ale rețelei publice;
 - rețelele de canalizare ce se descarcă într-o stație de pompare care nu face parte din rețeaua publică, chiar dacă sunt amplasate pe domeniul public.
- 166.15 secțiune de control - locul de unde se prelevează probe de apă în vederea analizelor de laborator, acest loc fiind pentru apa uzată căminul de racord.
- 85.16 serviciu de canalizare – totalitatea activităților necesare pentru:

- colectarea, transportul și evacuarea apelor uzate de la utilizatori la stațiile de epurare;
 - epurarea apelor uzate și evacuarea apei epurate în emisar;
 - evacuarea, tratarea și depozitarea nămolurilor și a altor deșeuri similare derivate din activitățile prevăzute mai sus;
- 166.17 sistem public de canalizare - ansamblul construcțiilor și terenurilor aferente instalațiilor tehnologice, echipamentelor funcționale și dotărilor specifice, prin care se realizează serviciul public de canalizare, individualizate în contractul de delegare gestiunii
- 166.18 tarif – contravaloarea serviciului de canalizare prestat utilizatorilor raportata la unitatea de măsură;
- 166.19 tarif diferențiat – tarif suplimentar pentru serviciile de canalizare-epurare a apelor uzate aplicat utilizatorilor serviciului de apă și canalizare poluatori sau potențial poluatori, diferențiat ca valoare, în funcție de tipul poluanților evacuați și riscul indus de aceștia;
- 166.20 grupa I de risc – include utilizatori ai serviciului de canalizare, care se constituie în agenți poluatori sau cu potențial poluator, care deversează în rețeaua publică de canalizare ape uzate cu conținut de poluanți chimici generali;
- 166.21 grupa II de risc – include utilizatori ai serviciului de canalizare care se constituie în agenți poluatori sau cu potențial poluator, care deversează în rețeaua publică de canalizare ape uzate cu conținut de poluanți chimici specifici și poluanți chimici toxici;
- 166.22 utilizator al serviciului de canalizare poluator sau potențial poluator – agent economic sau persoană fizică cu sau fără activitate economică, care în decursul monitorizării anuale a fost depistat cu depășiri cel puțin o dată la cel puțin unul din indicatorii de calitate chimici generali, chimici specifici, chimici toxici monitorizați;
- 166.23 sistare a serviciului prin debranșarea de la rețelele publice de canalizare – oprirea, întreruperea serviciului de canalizare prin scoaterea unui tronson/segment din branșament racordul de canalizare;

SECȚIUNE - II- Operatorii/furnizorii de prestări de servicii de Canalizare

Art.167 Operator al serviciului de canalizare poate fi compartimentul de specialitate organizat în cadrul aparatului propriu al Consiliul Local Stefan cel Mare sau o societatea comercială aparținând Consiliul Local Stefan cel Mare si asociatiile constituite de către acestea, cu capital privat sau mixt, autorizate de A.N.R.S.C., care administrează și exploatează unul sau mai multe sisteme publice de alimentare cu apă potabilă și asigură furnizarea/prestarea serviciului de apă la utilizatori

Serviciul de canalizare se înființează, se organizează și funcționează pe baza următoarelor principii:

- securitatea serviciului;
- tariful echitabil;
- rentabilitatea, calitatea și eficiența serviciului;
- solidaritatea utilizatorilor reflectată în strategia tarifară;

- transparența și responsabilitatea publică, incluzând consultarea cu patronatele, sindicatele, utilizatorii și cu asociațiile reprezentative ale acestora;
- continuitatea din punct de vedere cantitativ și calitativ;
- adaptabilitatea la cerințele utilizatorilor;
- accesibilitatea egală a utilizatorilor la serviciul public, pe baze contractuale;
- "poluatorul plătește";
- conservarea resurselor de apă și protejarea acestora;
- educația utilizatorilor în direcția folosirii raționale a apei și protecției mediului;
- reducerea poluării resurselor primare;
- respectarea reglementărilor specifice din domeniul gospodăririi apelor, protecției mediului și sănătății populației.

Art.168

168.1 Sistemul de canalizare trebuie să asigure, cu precădere, colectarea, transportul, epurarea și evacuarea într-un receptor natural a apelor uzate provenite de la utilizatorii serviciului de alimentare cu apă colectate de pe teritoriul localităților.

168.2 Nămolurile provenite din stațiile de tratare a apei, din sistemele de canalizare și din stațiile de epurare a apelor uzate menajere se tratează și se prelucrează în vederea neutralizării, deshidratării, depozitării controlate sau valorificării, potrivit reglementărilor legale în vigoare privind protecția și conservarea mediului, respectiv igiena și sănătatea populației.

168.3 Apele uzate evacuate în sistemele de canalizare trebuie să respecte condițiile precizate prin acordul de preluare în canalizarea publică, respectiv prin contractul de prestare a serviciului, precum și pe cele impuse prin reglementările tehnice în vigoare, astfel încât, prin natura, cantitatea ori calitatea lor, să nu conducă la:

- a) degradarea construcțiilor și instalațiilor componente ale sistemelor de canalizare;
- b) diminuarea capacității de transport a rețelelor și a canalelor colectoare;
- c) perturbarea funcționării normale a stației de epurare prin depășirea debitului și a încărcării sau prin inhibarea proceselor de epurare;
- d) apariția unor pericole pentru igiena și sănătatea populației sau a personalului de exploatare a sistemului;
- e) apariția pericolelor de explozie.

87.4 Evacuarea în receptori naturali a apelor uzate epurate și depozitarea nămolurilor provenite din stațiile de epurare se fac numai în condițiile calitative și cantitative precizate în avizele, acordurile și autorizațiile de mediu eliberate de autoritățile competente, potrivit reglementărilor în vigoare din domeniul protecției calității apei și a mediului, astfel încât să se garanteze protecția și conservarea mediului, respectiv igiena și sănătatea populației.

168.5 Preluarea în sistemele de canalizare a apelor uzate provenite de la agenți economici sau de la alți utilizatori neracordați la rețelele publice de distribuție a apei se poate aproba numai în măsura în care:

- capacitatea sistemelor nu este depășită din punct de vedere hidraulic;
- nu prezintă depășiri ale limitelor reglementate pentru substanțele impurificatoare;
- nu conțin poluanți toxici sau care pot inhiba ori bloca procesul de epurare.

168.6 Măsurarea cantităților de apă preluate sau furnizate de operatori, prin intermediul sistemelor de alimentare cu apă, sub formă de apă potabilă, apă brută este obligatorie. Aceasta se realizează prin montarea la nivelul punctului de delimitare/separare a instalațiilor a echipamentelor de măsurare-înregistrare și

control, cu respectarea prevederilor specifice în domeniu, emise de autoritatea de reglementare competentă.

168.7 Până la montarea contoarelor, consumul facturat nu va depăși consumul stabilit în regim pausal prevăzut de actele normative în vigoare.

În vederea asigurării continuității serviciilor de apă și de canalizare, autoritățile administrației publice locale au responsabilitatea planificării și urmăririi lucrărilor de investiții necesare funcționării sistemelor în condiții de siguranță și la parametri ceruți prin prescripțiile tehnice. În acest scop se vor institui sisteme de planificare multianuală a investițiilor, plecându-se de la un plan director de perspectivă. Hotărârile de dare în administrare sau contractele de delegare a gestiunii, după caz, vor prevedea sarcinile concrete ale autorităților administrației publice locale și ale operatorului în ceea ce privește realizarea investițiilor.

Operatorul sistemului de alimentare cu apă și/sau de canalizare trebuie să asigure funcționarea permanentă a sistemului de alimentare cu apă la toți utilizatorii, precum și continuitatea evacuării apelor colectate de la aceștia. Livrarea apei folosite în scopuri industriale se va face conform cerinței utilizatorului, pe baza unui program de furnizare acceptat de ambele părți (operator-utilizator). Întreruperea alimentării cu apă și a evacuării apelor uzate la canalizare este permisă numai în cazuri prevăzute de lege sau de prezentul regulament, precum și în cazurile de forță majoră. Rețeaua de alimentare cu apă, inclusiv branșamentele, intră în obligațiile de întreținere și reparație ale operatorului. La solicitarea utilizatorilor operatorul va interveni pentru asigurarea continuității funcționării rețelei de canalizare. În cazul constatării existenței unor obturări ale canalizării din vina dovedită a utilizatorului, cheltuielile vor fi suportate de către acesta.

Art.169 În vederea realizării obiectivelor și sarcinilor ce le revin în domeniul serviciului de alimentare cu apă și de canalizare a localităților, Operatorii trebuie să asigure:

- a) preluarea, canalizarea, epurarea și evacuarea apelor uzate;
- b) exploatarea sistemelor de canalizare în condiții de siguranță și eficiență tehnicoeconomică;
- c) instituirea, supravegherea și întreținerea, corespunzător dispozițiilor legale, a zonelor de protecție sanitară, a construcțiilor și instalațiilor specifice sistemelor de canalizare și de epurare a apelor uzate;
- d) monitorizarea calității apei uzate evacuate de operatorii economici racordați la rețeaua de canalizare publică;
- e) descărcarea apelor rezultate în urma epurării în receptorii naturali, numai cu respectarea condițiilor impuse prin acordurile, avizele și autorizațiile de mediu și de gospodărire a apelor;
- f) întreținerea și menținerea în stare de permanentă funcționare a sistemelor de canalizare;
- g) creșterea eficienței și a randamentului sistemelor și eliminarea pierderilor în sistem, reducerea costurilor de producție, a consumurilor specifice de materii prime, combustibili și energie electrică și prin reproiectarea, reutilizarea și retehnologizarea acestora;

h) refacerea locului unde a intervenit, din cauze subiective sau obiective pentru reparații sau execuția unei lucrări noi, la un nivel calitativ corespunzător, în termen de maximum 30 zile calendaristice de la terminarea lucrării, ținând cont de condițiile meteorologice care nu trebuie să afecteze calitatea acesteia. În cazul în care lucrările de reparații și aducere la starea inițială a terenului în urma intervenției este făcută cu o unitate specializată, și aceasta are obligația semnalizării corespunzătoare pe toată perioada lucrărilor.

Art.170

170.1 Operatorul are obligația:

- a) să respecte angajamentele asumate prin contract și prin actele adiționale încheiate ulterior, precum și prevederile Regulamentului serviciului de canalizare față de toți utilizatorii cu care a încheiat contracte/acte adiționale;
- b) să ia măsurile necesare pentru remedierea operativă a defecțiunilor apărute la instalațiile sale;
- c) să presteze serviciul de canalizare la toți utilizatorii cu care a încheiat contracte de furnizare/prestare și utilizare a serviciilor;
- d) să servească toți utilizatorii din aria de operare pentru care a fost licențiat;
- e) să respecte indicatorii de performanță aprobați;
- f) să aplice metode performante de management care să conducă la reducerea costurilor de operare;
- g) să asigure preluarea apelor uzate la sistemul de canalizare și să verifice calitatea acestora contra cost pe cheltuiala proprie; în cazul înregistrării de depășiri ale parametrilor apei preluate, utilizatorul va fi tras la răspundere conform legislației în vigoare la data realizării determinărilor,
- h) să întrețină (numai în cazul în care căminul de bransament este situat pe domeniul public) și să verifice funcționarea contoarelor de măsurare a cantităților de apă,
- i) să emită factura pentru prestarea serviciului de canalizare;
- j) să înregistreze toate reclamațiile și sesizările utilizatorilor, să le verifice și să ia măsurile ce se impun, pentru rezolvarea acestora. La sesizările utilizatorilor Operatorul va răspunde în scris, în termen de maximum 30 de zile calendaristice de la înregistrarea acestora.

Art.171

90.1 Operatorul are dreptul:

- a) să oprească temporar prestarea serviciului de canalizare, fără înștiințarea prealabilă a utilizatorilor și fără să își asume răspunderea față de aceștia, doar în cazul unor avarii grave a căror remediere nu suferă amânare, care pot produce pagube importante, accidente sau explozii, defecțiuni ale instalațiilor interioare ale utilizatorului sau care afectează buna funcționare a sistemului de canalizare, precum și când este periclitată viața sau sănătatea oamenilor ori integritatea bunurilor materiale. În astfel de cazuri, Operatorul are obligația de a anunța utilizatorii imediat de situația apărută prin toate mijloacele ce le are la dispoziție;
- b) să restricționeze alimentarea cu apă a tuturor utilizatorilor, pe o anumită perioadă, cu înștiințarea prealabilă, în cazul în care apar restricționări justificate la racordarea și punerea în funcțiune a unor noi capacități din cadrul sistemului de canalizare ori a unor lucrări de întreținere planificate. Aceste restricționări se pot face cu informarea autorităților administrației publice locale, cu excepția cazurilor de forță majoră;

c) să factureze și să încaseze lunar contravaloarea serviciilor prestate de către Operator conform tarifelor aprobate de către Consiliul Local Stefan cel Mare.

d) să aibă acces, în prezența utilizatorului ori a reprezentantului acestuia, la instalațiile pe care le administrează/exploatează aflate pe proprietatea utilizatorului pentru verificarea integrității și modului de funcționare a instalațiilor; debranșare în caz de neplată sau pericol de avarie; în vederea montării contorului utilizatorului facturat în sistem paușal, înlocuirii sau citirii contorului de apă; în vederea ridicării contorului pentru verificare metrologică sau a verificării integrității contorului de apă; verificarea

sigiliilor aplicate contorului; verificarea interconectării surselor proprii de apă cu sistemele de apă potabilă; verificarea contorizării sursei proprii de apă; verificarea racordării sursei proprii de apă la sistemul de canalizare; identificarea lucrărilor clandestine de ocolire a contorului; în vederea prelevării probelor de apă uzată în scopul de a verifica dacă apele uzate deversate în rețeaua de canalizare au calitățile stabilite în conformitate cu prescripțiile tehnice în vigoare sau avizelor Operatorului ori autorităților de gospodărire a apelor;

e) să sisteze furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apă, prin debranșare de la rețelele publice de distribuție ori de la rețelele de canalizare, cu notificare prealabilă de 5 zile lucrătoare transmisă Utilizatorului de Operator prin curier, scrisoare recomandată sau prin executor judecătoresc în următoarele situații:

- ♦ utilizatorul nu achită contravaloarea serviciilor furnizate/prestate în cel mult 30 de zile calendaristice de la data expirării termenului de plată a facturii;

- ♦ - utilizatorul nu permite accesul angajaților Operatorului pe proprietatea sa pentru verificarea integrității și modului de funcționare a instalațiilor; debranșare în caz de neplată sau pericol de avarie; în vederea montării contorului utilizatorului facturat în sistem paușal, înlocuirii sau citirii contorului de apă; în vederea ridicării contorului pentru verificare metrologică sau a verificării integrității contorului de apă; verificarea sigiliilor aplicate contorului; verificarea interconectării surselor proprii de apă cu sistemele de apă potabilă; verificarea contorizării sursei proprii de apă; verificarea racordării sursei proprii de apă la sistemul de canalizare; identificarea lucrărilor clandestine de ocolire a contorului; în vederea prelevării probelor de apă uzată în scopul de a verifica dacă apele uzate deversate în rețeaua de canalizare au calitățile stabilite în conformitate cu prescripțiile tehnice în vigoare sau avizelor Operatorului ori autorităților de gospodărire a apelor;

- ♦ utilizatorul nu remediază defecțiunile rețelelor interioare și prin aceasta prejudiciază

utilizarea acestora și a altor utilizatori;

- ♦ utilizatorul nu achită obligațiile de plată pentru recuperarea daunelor, stabilite printr-o hotărâre judecătorească definitivă;

- ♦ utilizatorul aflat în insolvență/faliment nu își achită obligațiile de plată pentru serviciile prestate în termenul scadent de la emiterea facturii, după data declanșării procedurii de insolvență sau faliment;

- ♦ utilizatorul nu respectă clauzele contractuale sau prevederile Regulamentului serviciului de alimentare cu apă și de canalizare;

- ♦ asociațiilor de proprietari/locatari, în cazul în care au debite cu o vechime mai mare de 60 de zile, iar valoarea acestora reprezintă cel mult 15% din valoarea lunară a facturii aferente fiecărui bransament, dacă nu au solicitat încheierea de convenții de

facturare individuală sau a contractelor de cesiune de creanță, în condițiile prevăzute de legislația în vigoare;

- ♦ utilizatorul deține surse proprii de apă care se interconectează cu sistemul de apă potabilă furnizată de Operator și separarea rețelelor nu se realizează prin montarea unui clapet de sens;

- ♦ utilizatorul deține conducte de apă potabilă care trec prin cămine de vizitare a rețelei de canalizare, prin canale de evacuare a apelor uzate, prin haznale sau deține conducte de canalizare ce trec prin căminele rețelei de apă potabilă;

- ♦ utilizatorul deține pe proprietatea sa cămine de bransament care sunt insalubre, neconforme, cu reziduri, cu deșeuri sau pentru care nu este asigurată întreținerea;

- ♦ utilizatorul a montat defectuos sisteme de ridicare a presiunii ce conduc la pătrunderea apei din rețeaua interioară în rețeaua de distribuție prin înregistrarea în sens invers a consumului pe contorul de apă.

În toate cazurile prevăzute în prezentul regulament (consum fraudulos, conectare neautorizată, surse de apă interconectate cu sistemul de alimentare cu apă potabilă ce pot afecta igiena și sănătatea populației, distrugerii ori degradări ale componentelor sistemului public de alimentare cu apă și de canalizare, etc.) Operatorul va înștiința autoritățile competente și va formula plângere penală.

- ♦ -utilizatorii au surse proprii de alimentare cu apă și nu au consum pe bransamentul de apă potabilă sau au un consum redus față de activitatea desfășurată la punctul de

consum, iar pierderile și cheltuielile de întreținere a rețelei de alimentare cu apă din care se alimentează și bransamentele acestor utilizatori nu se justifică;

În toate aceste cazuri reluarea furnizării/prestării serviciului de alimentare cu apă și de canalizare se va face în termen de maxim 5 zile lucrătoare de la încetarea tuturor cauzelor care au dus la sistarea serviciului, cu condiția achitării cheltuielilor justificate de sistarea/reluarea serviciului.

f) să desființeze de îndată, fără notificare prealabilă, bransamentele sau racordurile realizate fără îndeplinirea/respectarea prevederilor legale ori fără obținerea avizelor necesare - denumite conectări neautorizate și să formuleze plângere penală în vederea recuperării prejudiciului suferit. În cazul în care utilizatorul nu achită contravaloarea consumului stabilit prin nota de constatare și procesul verbal de constatare întocmit de reprezentanții Operatorului împuterniciți în acest sens, în termenul legal de plată a

facturii emise și nici în urma formulării plângerii penale, acesta va fi acționat în judecată urmând a suporta toate cheltuielile.

g) În cazul conectărilor neautorizate Operatorul va factura utilizatorului depistat în asemenea situații un consum de apa-canal calculat retroactiv pentru o perioadă de 24 de luni în sistem pausal, conform normativului în vigoare. Totodată utilizatorul are obligația să achite cheltuielile justificate de desființarea conectării neautorizate. Sancțiunea constând în calculul retroactiv pentru o perioadă de 24 de luni a consumului în sistem pausal, se va aplica utilizatorilor, în scopul de a descuraja însușirea pe nedrept a utilităților fără a achita contravaloarea acestora, fără a avea efect data la care utilizatorul și-a executat bransamentul, a încheiat contract cu Operatorul, a fost debransat sau a dobândit dreptul de utilizare a bransamentului prin actul de vânzare/cumpărare/donație/comodat/locăție sau data de începere a activității dovedită prin autorizația emisă de autoritățile competente. Utilizatorul depistat cu conectare neautorizată va fi bransat la sistemul de alimentare cu apă și

de canalizare, după obținerea acordului de furnizare și de preluare emis de Operator, încheierea contractului de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare și plata consumului facturat, sau eşalonarea acesteia cu plata unui avans de 30% din valoarea facturii, și a cheltuielilor justificate de desființarea conectări neautorizate.

Sunt considerate consumuri frauduloase și cazurile în care consumul de apă este neînregistrat de aparatul de măsură din următoarele cauze: distrugerea/deteriorarea contorului de apă, ruperea sigiliilor, demontarea contorului din instalație, montarea inversă a contorului, demontare/distrugere a modulului electronic pentru contoarele preechipate și alte modalități de sustragere a înregistrării consumului fără acordul Operatorului, precum și în cazul în care utilizatorul, care a fost debransat de la sistemul de alimentare cu apă și de canalizare, s-a rebransat, fără acordul Operatorului.

În aceste cazuri Operatorul va factura utilizatorului un consum de apă-canal calculat retroactiv pentru o perioadă de 24 de luni în sistem pașal conform normativului în vigoare pentru toți consumatorii depistați la data efectuării controlului, din care se va scădea cantitatea de apă-canal facturată pentru această perioadă. Totodată, utilizatorul are obligația să achite contravaloarea componentelor sistemului public de alimentare cu apă și de canalizare distruse, precum și a contravalorii lucrărilor de readucere a sistemelor în stare normală de funcționare. În cazul în care utilizatorul refuză sau nu își însușește consumul stabilit în nota de constatare și procesul-verbal de constatare întocmit de reprezentanții Operatorului, împuterniciți în acest sens, acesta va fi debransat de îndată de la sistemul de alimentare cu apă și de canalizare.

În cazul în care utilizatorul recunoaște în scris consumul stabilit printr-o notă de constatare sau proces verbal de constatare întocmit de reprezentanții Operatorului, împuterniciți în acest sens și își asumă obligația ca după emiterea facturii aceasta să fie achitată în termenul legal de plată sau solicit eşalonarea la plată a facturii cu achitarea unui avans de 30 % din valoarea acesteia, serviciile nu vor fi sistate până la împlinirea termenelor asumate de utilizator prin declarația anexă la nota de constatare a consumului.

Nerespectarea termenelor asumate prin declarație atrage sistarea de îndată a serviciilor prestate de Operator, fără nici o avizare și acționarea în judecată pentru recuperarea debitului și a contravalorii lucrărilor de readucere a sistemelor în stare normală de funcționare. Tot pentru o perioadă retroactivă de 24 de luni calculată în sistem pașal, din care se va scădea cantitatea de apă-canal facturată pentru această perioadă, vor fi facturați și utilizatorii aflați în următoarele situații:

- ♦ au declarat eronat datele înscrise în declarația anexă la contractul de furnizare/prestare serviciu de alimentare cu apă și/sau canalizare (activitate desfășurată, consumatori, grad de confort), dacă aceștia au fost facturați în sistem pașal; refurnizarea de către utilizatori persoane fizice sau juridice a serviciilor prestate de Operator, dacă acești utilizatori au fost facturați în sistem pașal;
- ♦ rebransarea la sistemul de alimentare cu apă și de canalizare de către utilizatorii care au fost debransați de Operator pentru neplata facturii sau pentru oricare din cauzele prevăzute în prezentul Regulament.
- ♦ Sustragerea de apă prin orice mijloace constituie infracțiune de furt și se pedepsește conform prevederilor legislației în vigoare.

În toate cazurile în care se vor constata conectări neautorizate și consumuri frauduloase, Operatorul va formula plângere penală împotriva utilizatorilor aflați în astfel de cazuri.

h) să verifice existența instalațiilor de preepurare, epurare și/sau a bazinelor etanșe vidanjabile și dacă acestea sunt executate conform normativelor în vigoare, în cazul în care nu există rețea stradală de canalizare.

i) să verifice și să constate starea instalațiilor interioare ale utilizatorului, care trebuie să corespundă prescripțiilor tehnice avute în vedere la eliberarea acordului de furnizare și încheierea contractului. să efectueze controale și prelevări de probe în punctul de descărcare în rețeaua publică de canalizare a apelor uzate generate de activități economice și în conformitate cu principiul „poluatorul plătește

j) să sisteze furnizarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare și în următoarele situații:

- ♦ în cazul imobilelor nelocuite, părăsite pentru care nu se cunoaște proprietarul sau nu au fost comunicate Operatorului toate datele de contact și s-a întrerupt facturarea pe o perioadă mai mare de 3 luni;

- ♦ utilizatorilor cu activitate sezonieră, la închiderea activității, pentru a evita furtul contorului de apă, înghețul, distrugerea, etc., în cazul în care căminul de brânșament se află pe domeniul public

În cazul imobilelor nelocuite, reluarea serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare se va face în baza unei solicitări scrise, însoțite de actul de proprietate și numai după achitarea cheltuielilor de sistare a apei/canalizării și a datoriilor existente pe brânșament. În cazul vânzării-cumpărării imobilului, atât vechiul cât și noul proprietar au obligația de a solicita Operatorului o adeverință privind plata la zi a consumului de

apă și de canalizare pe brânșamentul imobilului respectiv, inclusiv penalitățile de întârziere la plată. În caz contrar, după vânzarea imobilului răspunzător de plata datoriilor pe brânșament va fi cumpărătorul și notarul care a autentificat contractul de vânzare cumpărare fără verificarea situației. Până la achitarea datoriilor pe brânșament, Operatorul va sista furnizarea apei.

k) să sesizeze, în scopul prevenirii polării apei la sursă, autoritățile competente în cazul în care utilizatorii nu respectă normele de exploatare și funcționare a sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare prevăzute de legislația în vigoare.

l) să sesizeze autoritățile competente și să formuleze plângere penală în cazul furtului de capace, ce reprezintă infracțiune contra patrimoniului și totodată un pericol pentru siguranța traficului și a persoanelor pe drumurile publice;

m) să solicite și să primească:

- ♦ procesul verbal de punere în funcțiune și buletinele de verificare metrologică a contoarelor de apă și/sau a celor montate pe racordul de canalizare în cazul utilizatorilor cu surse proprii de apă care deversează ape uzate în rețeaua publică de canalizare;

- ♦ buletinele de analiză a apelor uzate în cazul utilizatorilor cărora prin avizul definitiv de racordare li s-a impus montarea de instalații de preepurare;

- ♦ contractul de vidanjare încheiat cu un agent economic avizat de Operator în cazul utilizatorilor care colectează apele uzate în bazine vidanjabile/fose septice;

- ♦ avizele și autorizațiile emise de autoritățile competente, precum și buletinul de analiza al apei în cazul în care dețin surse de apă proprii (cu o valabilitate de maximum 30 de zile);

Art.172

172.1 Operatorul are dreptul să solicite periodic ajustarea prețurilor și tarifelor, în funcție de modificările intervenite în structura costurilor.

172.2 În cazul gestiunii delegate, ajustarea sau modificarea prețurilor și tarifelor se poate face și pe baza unor reguli ori formule de calcul convenite prin contractul de delegare a gestiunii serviciului între autoritățile administrației publice locale și Operator și avizată de A.N.R.S.C. În acest caz, A.N.R.S.C. va aplica aceste reguli sau formule pentru eliberarea avizului de specialitate sau pentru aprobarea ajustării propuse de Operator, după caz, conform competențelor prevăzute la art. 35 alin.4 din Legea nr.241/2006 republicata.

172.3 Operatorul are dreptul de a propune tarife compuse stabilite conform unei metodologii*) elaborate și aprobate de A.N.R.S.C., care cuprinde o componentă fixă, proporțională cu cheltuielile necesare pentru menținerea în stare de funcționare și exploatarea în condiții de siguranță și eficiență a sistemului de alimentare cu apă și de canalizare, și una variabilă, în funcție de consumul de apă, respective de cantitatea de ape uzate evacuate, înregistrate la utilizatori.

172.4 Avizarea prețurilor și tarifelor pentru operatorii cuprinși în programe de finanțare externă se realizează de către A.N.R.S.C., în conformitate cu prevederile acordului de împrumut.

172.5 La fundamentarea prețurilor și tarifelor, operatorii pot să solicite o cotă corespunzătoare pierderilor justificate de starea tehnică a sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare. Nivelul acestei cote se stabilește de către autoritățile administrației publice locale, cu avizul A.N.R.S.C.

Art.173

173.1 Finanțarea investițiilor pentru înființarea, dezvoltarea, reabilitarea și modernizarea sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare intră în competența autorităților administrației publice locale. În funcție de modalitatea de gestiune adoptată și de clauzele contractuale stabilite prin actele juridice în baza cărora se desemnează Operatorul, sarcinile privind finanțarea investițiilor pot fi transferate Operatorului.

173.2 Finanțarea lucrărilor de investiții și asigurarea surselor de finanțare se realizează în conformitate cu prevederile legislației în vigoare privind finanțele publice locale și ale Legii nr. 51/2006, cu modificările și completările ulterioare.

173.3 Înființarea, dezvoltarea, modernizarea sau reabilitarea infrastructurii tehnico-edilitare ferente serviciului de alimentare cu apă și de canalizare din bugetele locale se face numai pe baza hotărârilor consiliilor locale, ale consiliilor județene sau ale asociațiilor de dezvoltare comunitară după caz.

173.4 În cazul gestiunii delegate, pentru menținerea echilibrului contractual, orice subvenție acordată serviciului de alimentare cu apă și de canalizare va putea fi aprobată numai dacă determină o reducere a tarifului și/sau o creștere a calității serviciului, corespunzătoare subvenției acordate.

SECȚIUNE - III- Utilizatorii serviciului de canalizare**Art.174**

174.1 Are calitatea de utilizator individual al serviciului de canalizare orice persoană fizică sau juridică ce deține, în calitate de proprietar ori cu drept de folosință dat de proprietar, un imobil având racord propriu de canalizare și care beneficiază de serviciile Operatorului pe bază de contract de prestare încheiat în nume propriu.

174.2 Sunt considerați utilizatori individuali ai serviciului de canalizare și persoanele fizice sau juridice din imobile tip condominiu care au executat, pe cheltuiala lor, bransamente proprii de apă potabilă, în amonte de contorul de bransament al condominiului. Noțiunea de amonte corespunde sensului de curgere a apei în instalații, dinspre Operator spre utilizator.

174.3 Utilizatorii serviciului de canalizare pot fi:

- a) agenți economici;
- b) instituții publice;
- c) utilizatori casnici individuali, persoane fizice;
- d) utilizatori casnici colectivi, asociații de proprietari/chiriași cu personalitate juridică.

174.4 Evacuarea apelor uzate de la utilizatorii individuali din imobilele de tip condominiu care și-au realizat bransamente proprii de apă se face la instalațiile interioare comune de canalizare. Niciun proprietar nu are dreptul să restricționeze exercitarea folosinței de către ceilalți coproprietari a instalațiilor comune de canalizare.

174.5 Este interzis utilizatorului să deverseze în rețeaua de canalizare ape uzate și orice fel de alte lichide ori materii solide solubile sau insolubile, care să conțină în secțiunea de control:

- a) materii de suspensie, a căror cantitate, mărime și natură constituie un factor activ de erodare a canalelor, provoacă depuneri sau stânjenește curgerea normală;
- b) substanțe cu agresivitate chimică asupra materialelor din care sunt realizate rețeaua de canalizare și obiectivele de exploatare din cadrul stației de epurare a apelor uzate;
- c) substanțe de orice natură, care, plutitoare sau dizolvate, în stare coloidală sau de suspensie, pot stânjeni exploatarea normală a canalelor, stațiilor de repompare, stației de epurare și/sau prin acțiune chimică, mecanică, termică duc la deteriorarea instalațiilor și/sau la creșterea vitezei/gradului de uzură;
- d) substanțe toxice sau nocive care, singure sau în amestec cu apa din canalizare, pot pune în pericol personalul de exploatare a rețelei de canalizare și a stației de epurare;
- e) substanțe cu grad ridicat de periculozitate;
- f) substanțe care, singure sau în amestec cu apa din canalizare, pot degaja mirosuri care să contribuie la poluarea mediului înconjurător;
- g) substanțe colorate, ale căror cantități și natură, în condițiile diluării realizate în rețeaua de canalizare și în stația de epurare, determină modificarea culorii apei din resursele de apă în care se evacuează apele epurate;
- h) substanțe inhibitoare ale procesului de epurare a apelor uzate sau de tratare a nămolului;
- i) substanțe organice greu biodegradabile în cantități ce pot influența negativ procesul de epurare al treptei biologice.

CAPITOL - 6 SISTEMUL PUBLIC DE CANALIZARE
SECȚIUNE - I- Colectarea, transportul și evacuarea apelor uzate de
la utilizatori

Art.175

175.1 Sistemul public de canalizare Stefan cel Mare și autoritățile administrației publice locale trebuie să asigure condițiile necesare accesului nediscriminatoriu al tuturor membrilor comunității la serviciul de canalizare.

175.2 Dreptul de acces nediscriminatoriu și de utilizare a serviciului este garantat tuturor utilizatorilor, în condiții contractuale, cu respectarea prevederilor regulamentului serviciului și a programelor de reabilitare, extindere și modernizare a sistemelor de canalizare.

Art.176

176.1 Delimitarea dintre rețeaua publică de canalizare și instalația interioară de canalizare aparținând utilizatorului este căminul de racord. În alte cazuri, când condițiile tehnice o impun, delimitarea se va menționa în proiect sau în avizul Operatorului.

176.2 Părțile componente ale unui racord sunt:

- a) o construcție numită cămin de racord, plasată pe domeniul public sau privat, folosită pentru controlul și întreținerea racordului, fiind vizibilă și accesibilă;
- b) o conductă de racordare, situată între căminul de racord și rețeaua publică de canalizare, cu diametrul minim de O160 mm;
- c) un dispozitiv de legătură, realizat conform normelor tehnice în vigoare, permițând legarea conductei de racordare la canalul de serviciu, în cazul în care legătura nu se realizează în cămine de vizitare.
- d) Racordul de la cămin spre rețea, inclusiv căminul de racord cu toate componentele sale, aparține rețelei publice de canalizare, indiferent de modul de finanțare a realizării acestuia.
- e) Din instalațiile interioare de canalizare fac parte și instalațiile amplasate în canalul de protecție (canivou), inclusiv acesta, situat între clădire și căminul de racord, precum și căminul de control al canivoului, cu toate componentele sale.

Art.177

177.1 Pentru a nu se produce inundarea subsolurilor utilizatorului, în cazul intrării sub presiune a rețelei de canalizare, acestea nu vor fi racordate direct la rețeaua de canalizare. Pe legăturile prevăzute pentru golirea acestor subsoluri la canalizare, în vederea evacuării apelor provenite din rețelele interioare de alimentare cu apă și de canalizare în cazul unor defecțiuni, se vor monta de către utilizatori vane și clapete contra refulării. Asigurarea etanșeității între căminul de racord și canivoul instalației interioare de canalizare se va face prin grija utilizatorului.

177.2 Căminul de racord se amplasează astfel:

- a) la 2 m față de clădire, la imobilele fără curte și fără împrejmuire;
- b) la capătul canalului de protecție (canivoului) a instalației interioare, după căminul de control al canivoului, la imobilele construite în terenuri sensibile de umezire (macropore);
- c) la 1-2 m de împrejmuire, în curtea imobilelor cu incinta închisă;
- d) la canalul de serviciu, acolo unde distanța dintre clădire și canalul public este mai mică de 3 m, precum și la clădirile existente unde între clădire și colectorul public nu există alt cămin, cu excepția căminului de control al canivoului. Este interzisă racordarea utilizatorului direct la canalul de serviciu, în lipsa căminului de racord.

Art.178

178.1 Evacuarea apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților este permisă numai dacă prin aceasta:

- a) nu se degradează construcțiile și instalațiile rețelilor de canalizare și ale stațiilor de epurare;
- b) nu se diminuează capacitatea de transport a canalelor prin depuneri sau obturări;
- c) nu se aduc prejudicii igienei și sănătății publice sau personalului de exploatare;
- d) nu se perturbă procesele de epurare din stațiile de epurare sau nu se diminuează capacitatea acestora;
- e) nu se creează pericol de explozie;
- f) nu afectează calitatea apelor uzate și meteorice din sistemul de canalizare.

Art.179

179.1 Deversarea la canalizare se poate face prin intermediul racordului și numai a următoarelor categorii de ape uzate:

- a) ape uzate menajere;
- b) ape uzate industriale preepurate;
- c) ape uzate provenite de la platformele de depozitare a zăpezii.

Art.180 Racordarea utilizatorilor la sistemul de canalizare se face în baza acordului de preluare eliberat de Operator, la cererea utilizatorilor, pe baza proiectului de execuție.

Art.181

181.1 Racordarea de noi utilizatori la rețea se face numai de către personalul autorizat, după un proiect aprobat de Operator, respectând prevederile din prezentul regulament. Pentru executarea unor astfel de lucrări, agenții economici, alții decât Operatorul serviciului, trebuie să fie autorizați și vor lucra sub supravegherea personalului Operatorului.

181.2 Racordarea poate fi efectuată în unul dintre următoarele moduri:

- a) utilizând căminul de vizitare atunci când noul racord este amplasat la o cotă ridicată, iar scurgerea se asigură gravitațional sau, când racordul este la cotă joasă, se va asigura pomparea apei;
- b) prin realizarea unui cămin nou pe canalul de serviciu.

181.3 Racordarea se poate face într-un camin de vizitare existent, când acesta este disponibil în apropiere. Se va asigura etanșarea între conducta nouă și cămin, conform normelor tehnice specifice. Racordarea se mai poate face și în colectorul de serviciu, prin utilizarea unor piese și dispozitive speciale.

Art.182

182.1 În vederea eliberării acordului de preluare, cu plata de către utilizator a costurilor aferente, Operatorul va respecta procedura în vigoare, astfel:

- a) va analiza cantitățile și încărcările cu impurificatori ale apelor uzate, prognozate a fi evacuate de utilizator, în corelație cu capacitatea rețelilor de canalizare existente în zona de amplasament și a instalațiilor de epurare aferente, pe tipuri de apă uzată;
- b) va decide emiterea avizului de principiu de racordare a utilizatorului, dacă rețeaua/ rețelele de canalizare și instalațiile de epurare au capacitatea de preluare necesară noilor condiții, indicând amplasamentul căminelor de racord și, dacă este necesar, necesitatea montării unor stații de preepurare;
- c) refuză emiterea avizului de racordare la sistemul de canalizare, amână emiterea sau

limitarea provizorie a preluării debitelor, dacă execuția racordului necesită realizarea unei redimensionări a rețelei de canalizare sau a instalațiilor de epurare existente, în funcție de strategia de dezvoltare a rețelilor sistemului de canalizare stabilită de autoritatea administrației publice locale;

d) eliberează acordul de preluare, specificând:

- ♦ debitele și concentrațiile maxime admisibile ale impurificatorilor apelor uzate evacuate, în secțiunea de control;
- ♦ eventualele restricții de evacuare în anumite ore sau situații;
- ♦ măsuri de uniformizare a debitelor și concentrațiilor substanțelor poluante conținute;
- ♦ obligația utilizatorului de a semnala Operatorului toate accidentele sau anomaliile din instalațiile proprii, care pot perturba buna funcționare a sistemului de canalizare.

Art.183 Operatorul are obligația de a elibera acordul de preluare și/sau a notifica refuzul, amânarea/limitarea acestuia în maximum 30 de zile de la depunerea documentației complete. În cazul în care în momentul depunerii documentației aceasta nu este completă, Operatorul, în termen de maximum 10 zile, va solicita completarea documentației cu documentele lipsă, necesare eliberării acordului de preluare.

Art.183 Apele uzate provenite de la unitățile medicale și veterinare, curative sau profilactice, precum și de la orice fel de întreprinderi și instituții care, prin specificul activității lor, produc contaminare cu agenți patogeni (microbi, virusuri, ouă de paraziți) pot fi evacuate în rețelele de canalizare ale localităților numai cu respectarea măsurilor de protecție sanitară prin dezinfectarea corespunzătoare a acestora, măsurile fiind certificate periodic prin buletine de analiză, eliberate de către Inspectoratele de Sănătate Publică teritoriale, ce vor fi comunicate Operatorului care are în administrare și exploatare rețeaua de canalizare și stația de epurare a localității.

Art.184

184.1 Cantitatea de apă uzată preluată în rețeaua de canalizare pentru toate categoriile de utilizatori se stabilește ca fiind egală cu cantitatea de apă facturată (100% din cantitatea de apă facturată).

184.2 Fac excepție utilizatorii agenți economici la care specificul activităților face ca o cantitate de apă să rămână înglobată în produsul finit, caz în care debitul de apă uzată evacuată se va stabili prin măsurarea acestuia printr-un contor montat pe rețeaua de canalizare. Montarea aparatelor de măsură pe rețeaua de canalizare se face cu avizul Operatorului, pe cheltuiala utilizatorului.

184.3 Pentru utilizatorii care au pe lângă bransament de apă și sursă proprie de alimentare cu apă, sau numai sursă proprie de alimentare cu apă, stabilirea volumelor de apă ce vor fi tarificate pentru serviciul de canalizare se va face într-una din următoarele variante:

- montarea unui contor pentru sursa proprie; cantitatea de apă tarifată la canalizare va fi 100% din cantitatea de apă înregistrată pe cele două contoare (de la sursa proprie și de la bransament), menținându-se condiția ca cele două rețele de alimentare cu apă să nu fie interconectate;
- montarea unui contor pe racordul de canalizare.

Art. 185

Utilizatorul este obligat să respecte toate normele și normativele în vigoare cu privire la condițiile și calitatea apelor uzate. În acest sens, utilizatorul nu poate deversa în rețeaua de canalizare ape uzate care în secțiunea de control conțin:

- a) materii în suspensie ale căror cantitate, mărime și natură constituie un factor activ de erodare a canalelor, provoacă depuneri sau stânenesc curgerea normală;
- b) substanțe cu agresivitate chimică asupra materialelor din care sunt realizate rețelele de canalizare și stațiile de epurare a apelor uzate din localități;
- c) substanțe de orice natură care, plutitoare sau dizolvate, în stare coloidală sau de suspensie, pot stâneni exploatarea normală a canalelor și stațiilor de epurare a apelor uzate sau care, împreună cu aerul, pot forma amestecuri explozive;
- d) substanțe toxice sau nocive care, singure sau în amestec cu apa din canalizare, pot pune în pericol personalul de exploatare a rețelei de canalizare și a stației de epurare;
- e) substanțe cu grad ridicat de pericolozitate;
- f) substanțe care, singure sau în amestec cu apa din canalizare, pot degaja mirosuri care să contribuie la poluarea mediului înconjurător;
- g) substanțe colorante ale căror cantități și natură, în condițiile diluării realizate în rețeaua de canalizare și în stația de epurare, determină modificarea culorii apei din resursele de apă în care se evacuează apele epurate;
- h) substanțe inhibitoare ale procesului de epurare a apelor uzate sau de tratare a nămolului;
- i) substanțe organice greu biodegradabile, în cantități ce pot influența negativ procesul de epurare a treptei biologice.

ART. 186

(1) Utilizatorii din categoria operatorilor economici au obligația de a controla permanent parametrii apelor uzate industriale, astfel încât la deversarea în rețeaua de canalizare să respecte indicatorii consemnați în avizul de racordare.

(2) În cazul în care apele uzate depășesc încărcările avizate de operator sau de organele de gospodărire a apelor competente, se vor lua măsuri imediate de încadrare în aceste avize, cu plata, în sarcina utilizatorului, a contravalorii cheltuielilor suplimentare de epurare, precum și a valorii eventualelor pagube produse atât operatorului, cât și terților.

(3) Operatorul poate efectua în secțiunea de măsură prelevări de probe și controale în prezența utilizatorului, în scopul de a verifica dacă apele industriale uzate deversate în rețeaua de canalizare au calitățile stabilite în conformitate cu prescripțiile tehnice în vigoare sau avizele operatorului ori autorităților de gospodărire a apelor competente.

(4) Proba prelevată din secțiunea de măsură va fi reprezentativă și suficientă cantitativ, astfel încât să poată fi supusă analizelor fizico-chimice și biologicobacteriologice, astfel:

- a) o treime va fi analizată prin grija operatorului;
- b) o treime prin grija utilizatorului;
- c) o treime va fi sigilată atât de operator, cât și de utilizator, constituind probamartor, și va fi păstrată de una dintre cele două părți în astfel de condiții încât să permită conservarea caracteristicilor din momentul prelevării. Analiza acestei probe, efectuată de un laborator autorizat, agreat de ambele părți, este opozabilă analizelor efectuate de oricare dintre cele două părți.

ART. 187

(1) Determinarea debitelor transportate de canalizare se face în mod curent numai în secțiunea finală a colectorului principal, la intrarea în stația de epurare, pentru cunoașterea debitului introdus în stație.

(2) Pentru cunoașterea capacității reale de transport și depistarea acelor tronsoane la care viteza de autocurățare nu este asigurată, se va determina debitul de apă uzată fără contoare, măsurând viteza și secțiunea de curgere a apei uzate sau utilizând grafice de calcul care țin cont de:

- a) panta colectorului între cămine succesive;
- b) nivelul apei în cămine;
- c) diametrul colectorului.

ART. 188

În vederea depistării zonelor în care apar infiltrații în cantități mari ale apei din sol se vor efectua analize ale apei uzate în cămine, pentru determinarea consumului biologic de oxigen (CBO(5)).

ART. 189

Pentru cunoașterea debitelor în colectoarele de canalizare trebuie stabilite tronsoane de control pe care se fac măsurători pentru determinarea relației dintre înălțimea apei în cămin/canal și debitul transportat, care vor reprezenta valori de referință, pentru aprecierea debitelor în timpul exploatării.

ART. 190

Proba de etanșeitate se va face conform procedurii folosite la recepția lucrării, indicându-se și valoarea pierderii admisibile de apă.

ART. 191

Operatorul va asigura supravegherea, cu frecvența stabilită în instrucțiunile tehnice, a colectoarelor canalizării de către personal calificat, care va verifica periodic următoarele elemente constructive ale rețelei de canalizare:

- a) existența și înlocuirea capacelor la căminele care fac zgomot la trecerea vehiculelor;
- b) existența grătarelor la gurile de scurgere;
- c) existența denivelărilor, gropilor, șanțurilor pe traseul colectorului;
- d) existența resturilor de pământ de pe stradă, resturi care pot ajunge în canalizare;
- e) după fiecare ploaie, bătărea apei la rigolă sau în dreptul gurii de scurgere, datorate înfundării sau poziționării prea sus a acesteia;
- f) funcționarea deversoarelor;
- g) funcționarea gurii de vărsare atât la canalizarea în sistem unitar, cât și la rețeaua în sistem divizor;
- h) existența mirosului neplăcut, caracteristic fermentării nămolului, lângă gurile de scurgere sau cămine;
- i) calitatea apelor uzate deversate în rețea de agenții economici;
- j) prezența viețuitoarelor în rețeaua de canalizare;
- k) funcționarea stațiilor de pompare.

ART. 192

O supraveghere atentă se face asupra colectoarelor prin:

- a) verificarea stării căminelor și camerelor de intersecție;
- b) verificarea nivelului apei în căminele de intersecție;
- c) verificarea nivelului apei și a stării căminelor pe colectoarele unde viteza de curgere este în general mică, sub viteza de autocurățare de 0,7 m/s;

- d) depistarea prezenței poluanților cu efecte mari asupra rețelei: produse petroliere, produse toxice, agresive etc.;
- e) verificarea cantității și calității apelor uzate în secțiunile dinainte stabilite, dar obligatoriu din gura de vărsare în emisar.

ART. 193

Principalele lucrări de întreținere ce trebuie executate sunt:

- a) verificarea și înlocuirea capacelor de cămine și a grătarelor la gurile de scurgere;
- b) corectarea cotei ramelor și capacelor de la cămine ca urmare a îmbunătățirii căii sau în urma tasărilor diferențiate;
- c) spălarea colectorilor;
- d) desfundarea colectorilor blocate cu material sedimentat și cimentat;
- e) scoaterea nămolului depus în depozitele gurilor de scurgere;
- f) umplerea cu apă a gurilor de scurgere;
- g) curățarea bazinelor de retenție;
- h) înlocuirea grătarelor prevăzute pe rețea;
- i) asigurarea căilor de acces la rețea și la toate secțiunile de prelevare de probe;
- j) desființarea sau aducerea în legalitate a lucrărilor ilegale de racordare.

ART. 194

(1) Spălarea colectorilor va începe din secțiunea amonte și se continuă până la racordarea cu un colector mai mare, colector care nu este colmatat, verificând în prealabil, cu ajutorul echipamentelor specializate, dacă colectorul nu este rupt și dacă nu intră pământul în acesta.

(2) Dacă în colector, prin crăpături sau rosturile de îmbinare, au intrat rădăcinile pomilor existenți în preajma colectorului, acestea se taie, în scopul deblocării acestuia, urmând ca, prin decopertare, să se taie rădăcinile și din exterior și să fie refăcute îmbinările și tuburile defecte.

(3) În toate cazurile este recomandată inspecția cu camera TV montată pe robot specializat, iar rezultatul vizualizării va fi arhivat, după compararea cu rezultatele anterioare, constituind un moment de referință pentru deciziile ulterioare.

ART. 195

(1) Spălarea se va face de preferință cu echipamente speciale de spălat, folosind jeturi de apă de mare viteză, 10-20 m/s, asigurată printr-o presiune de 80-120 bari în furtunul de transport, urmând ca tehnologia de curățare să asigure condițiile necesare astfel încât personalul de deservire să nu intre în contact direct cu apa murdară din colector.

(2) Metoda de spălare cu jet este obligatorie la acele rețele la care, datorită construcției, căminele de inspecție nu sunt vizitabile, au dimensiuni mici și servesc doar pentru inspecția cu mijloace de televiziune în circuit închis.

ART. 196

O atenție specială va fi acordată subtraversărilor, sifonării rețelei de canalizare, marcându-se nivelul apei în căminul amonte, în perioada când funcționarea este normală, la debitul maxim, și va fi verificat acest nivel periodic săptămânal, iar dacă nivelul a crescut se va depista cauza.

ART. 197

Spălarea unui tronson important de canalizare poate începe după ce au fost luate măsuri adecvate la stația de epurare, care să țină cont de aportul mare de nămol în apa uzată, care poate influența nefavorabil procesul de epurare.

ART. 198

Gura de vărsare a apelor uzate în emisar trebuie controlată după fiecare debit mai mare decât debitul mediu al râului, verificându-se:

- a) stabilitatea malurilor râului pe circa 100 m în aval și 500 m în amonte;
- b) stabilitatea construcției gurii de vărsare;
- c) tendința râului, la ape mici, de îndepărtare față de gura de vărsare;
- d) tendința râului de blocare a gurii de vărsare;
- e) tendința de modificare a malului opus sub impactul curentului produs de apa evacuată din canalizare;
- f) tendința râului de spălare a albiei lângă gura de vărsare, fiind necesară o consolidare adecvată, dacă este cazul.

ART. 199

Canalul de ocolire care reprezintă și preaplinul stației de pompare trebuie să fie funcțional și accesibil tot timpul.

ART. 200

Se va da o atenție deosebită comportării stației de pompare pe durata ploilor ce depășesc frecvența normală, asigurându-se accesul la stație în orice situație. Se va verifica funcționarea preaplinului și efectul punerii sub presiune a rețelei, în amonte.

ART. 201

- (1) Electropompele vor trebui să aibă echipamente de măsură pentru parametrii de funcționare, debit, presiune, curent și tensiune de alimentare, putere absorbită etc.
- (2) Sunt aplicabile totodată prevederile art. 71 și art. 72.

ART. 202

Grătarele vor fi curățate ori de câte ori este necesar, iar materialele colectate vor fi puse în saci și evacuate.

ART. 203

Stațiile de pompare pentru evacuarea apelor la pasaje denivelate vor avea toate pompele montate și vor avea sursă dublă de alimentare cu energie, iar debitul de calcul al stației de pompare va fi mai mare decât debitul colectat în mod normal.

ART. 204

Pentru lucrările efectuate este necesar ca:

- a) să se lucreze numai cu personal calificat;
- b) personalul să aibă echipament de protecție și de muncă adecvat;
- c) să fie asigurate condițiile necesare de prevenire a accidentelor de muncă;
- d) în cazul intervenției la colectoare în funcțiune, durata de intervenție să fie cât mai mică, utilizându-se schimburi succesive pe perioade scurte de timp.

ART. 205

Lucrările de remediere a căminelor constau în principal din:

- a) reșezarea corectă a capacelor căminelor;
- b) înlocuirea capacelor sparte/furate și a grătarelor la gurile de scurgere;
- c) repararea scărilor de acces în cămine;
- d) repararea lucrărilor la bazinele de retenție;
- e) întreținerea sistemului de măsurare permanentă a debitelor.

ART. 206

- (1) Racordarea de noi utilizatori la rețea se face numai de către personalul autorizat, după un proiect aprobat de operator, respectând prevederile art. 139, 142, 145 și 149.

(2) Pentru executarea unor astfel de lucrări, agenții economici, alții decât operatorul serviciului, trebuie să fie autorizați și vor lucra sub supravegherea personalului operatorului.

(3) Racordarea poate fi efectuată în unul dintre următoarele moduri:

- a) utilizând căminul de vizitare atunci când noul racord este amplasat la o cotă ridicată, iar curgerea se asigură gravitațional sau, când racordul este la cotă joasă, se va asigura pomparea apei;
- b) prin realizarea unui cămin nou pe canalul de serviciu.

ART. 207

Pentru subtraversarea cursurilor de apă sau alte subtraversări, sifonul de canalizare va avea realizată o posibilitate de spălare. Se va verifica nivelul apei în căminul amonte și, în momentul în care cota acestuia este mai mare decât este normal, se efectuează spălarea sau/și curățarea mecanică. La fiecare viitură pe râu se verifică starea subtraversării.

ART. 208

(1) În general, repararea colectoarelor se realizează prin săpătură deschisă cu oprirea apei și deversarea ei la un tronson apropiat sau prin pomparea acesteia din căminul amonte.

(2) Se interzice transportul apei uzate direct prin rigola străzii, luându-se toate măsurile de prevenire a accidentelor atât pentru lucrătorii proprii, cât și pentru participanții la trafic.

(3) Lucrările se fac fără întrerupere până la terminare, chiar dacă se lucrează în schimburi succesive, în zile de sărbătoare etc.

(4) După reparațiile care implică accesul la tubulatură trebuie făcută o probă de etanșeitate, folosindu-se apa din tub prin blocarea secțiunii aval și umplerea căminului amonte sau a căminului aval până la nivelul străzii, având grijă ca presiunea maximă să nu depășească 5 mca, iar apa uzată să nu ajungă pe carosabil.

(5) La tronsoane mici se va aduce apă curată pentru a evita lucrul în condiții grele.

ART. 209

Toate lucrările de refacere a rețelei de canalizare vor fi trecute în cartea construcției, întocmindu-se, dacă este cazul, noi proceduri de lucru, atestate și aprobate.

ART. 210

(1) Cantitatea de apă uzată evacuată de utilizatorii casnici, stabilită în cadrul contractului de prestare/furnizare a serviciului, reprezintă o cotă procentuală, de regulă, între 80 și 100% din cantitatea totală de apă rece furnizată, prin hotărâre a autorității administrației publice locale, pe baza unui studiu de specialitate efectuat de un institut de specialitate.

(2) Cantitatea de apă evacuată de către celelalte categorii de utilizatori se consideră a fi egală cu cantitatea de apă consumată. Fac excepție utilizatorii la care specificul activităților face ca o cantitate de apă să rămână înglobată în produsul finit, caz în care debitul de apă uzată evacuată se va stabili prin măsurarea acestuia sau pe baza unui breviar de calcul întocmit de utilizator și însoțit de operator.

(3) Utilizatorii care se alimentează din surse proprii și care evacuează apă uzată în rețeaua de canalizare vor achita contravaloarea acesteia în baza contractului încheiat cu operatorul, în care se va specifica modul de măsurare sau determinare a cantităților evacuate.

SECȚIUNE - II- Racordarea la rețelele publice de canalizare

Art.211

211.1 Părțile componente ale unui racord sunt:

a) o construcție numită cămin de racord, plasată pe domeniul public sau privat, folosită

pentru controlul și întreținerea racordului, fiind vizibilă și accesibilă;

b) un dispozitiv tip sifon, instalat în cămin cu rolul de a garanta securitatea rețelei și care permite totodată racordarea la rețeaua de canalizare aparținând utilizatorului;

c) o conductă de racordare, situată între căminul de racord și rețeaua publică de canalizare;

d) un dispozitiv de legătură, realizat conform normelor tehnice în vigoare, permițând legarea conductei de racordare la rețeaua publică de canalizare (teu, piesă Y, șa de racord etc.).

211.2 Delimitarea dintre rețeaua publică de canalizare și instalația interioară de canalizare aparținând utilizatorului este căminul de racord.

211.3 Racordul de la cămin spre rețea, inclusiv căminul de racord cu toate componentele sale, aparține rețelei publice de canalizare, indiferent de modul de finanțare a realizării acestuia.

Art.212

212.1 (1) Pentru a nu se produce inundarea subsolurilor utilizatorului, în cazul intrării sub presiune a rețelei publice de canalizare, acestea nu vor fi racordate direct la rețeaua publică de canalizare.

212.2 Pe legăturile prevăzute pentru golirea subsolurilor la canalizarea publică, în vederea evacuării apelor provenite din rețelele interioare de alimentare cu apă și de canalizare, în cazul unor defecțiuni, se vor monta vane și clapete contra refulării.

Art.213

213.1 Evacuarea apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților este permisă numai dacă prin aceasta:

a) nu se degradează construcțiile și instalațiile rețelelor de canalizare și ale stațiilor de

epurare;

b) nu se diminuează capacitatea de transport a canalelor prin depuneri sau obturări;

c) nu se aduc prejudicii igienei și sănătății publice sau personalului de exploatare;

d) nu se perturbă procesele de epurare din stațiile de epurare sau nu se diminuează capacitatea acestora;

e) nu se creează pericol de explozie;

f) nu afectează calitatea apelor uzate și meteorice din sistemul public de canalizare.

Art.214

214.1 În rețeaua publică de canalizare a apelor uzate se admite deversarea următoarelor categorii de ape uzate:

a) ape uzate menajere;

b) ape uzate provenite din activități economice.

214.2 Deversarea la canalizarea publică se poate face numai prin intermediul racordului.

214.3 Apele pluviale (meteorice) sunt canalizate prin șanțurile existente cu podețe de intrare în fiecare gospodărie și rigole amplasate pe marginea drumurilor fiind interzisă deversarea lor în rețeaua de canalizare menajeră.

Art.215

215.1 Orice utilizator, persoană fizică sau juridică, care dorește să fie racordat la sistemul public de canalizare, trebuie să depună la operatorul -furnizor de servicii de canalizare o cerere de racordare. Cererea va fi însoțită de certificatul de urbanism, planul de încadrare în zonă la scara de 1:500, și actul de proprietate sau o împuternicire dată de proprietar.

215.2 La solicitarea avizului de racordare, în vederea evacuării apelor uzate, solicitantul va pune la dispoziție date asigurate de un proiectant autorizat, respectiv estimări ale debitelor și compoziției apelor uzate care urmează a fi evacuate în canalizările localităților, prezentând buletine de analiză a compoziției și cronograma debitelor de apă uzate.

215.3 Pentru orice modificări privind debitul și/sau calitatea apelor uzate, evacuate în rețelele de canalizare ale localităților, ca urmare a extinderii capacităților de producție, a modificării tehnologiilor de fabricație sau a altor cauze, utilizatorul are obligația de a cere un nou aviz de branșare/racordare, de a obține avizul inspectoratului de sănătate publică și avizul de gospodărire a apelor, iar operatorul are obligația să modifice contractul de branșare/racordare și utilizare a serviciilor cu acesta.

215.4 Toate cheltuielile de proiectare, avizare, execuție, asistență tehnică, consultanță, recepție și punere în funcțiune revin în sarcina Operatorului.

Art.216

216.1 Procedura urmată de operator pentru eliberarea avizului de racordare conține: a analiza cantităților de apă uzată, solicitate a fi evacuate de utilizator, în corelație cu rețelele publice de canalizare existente în zona de amplasament, pe tipuri de apă uzată, și deciderea:

- ♦ aprobării cererii de racordare a utilizatorului, dacă rețeaua/rețelele de canalizare au capacitatea de preluare necesară noilor condiții, indicând amplasamentul căminelor de

racord și, dacă este necesar, necesitatea montării unor stații de epurare;

- ♦ amânării aprobării sau limitării provizorii a debitelor preluate, dacă execuția racordului necesită realizarea unei redimensionări a rețelei de canalizare sau a instalațiilor de epurare existente; a eliberarea avizului de branșare de principiu:

- ♦ analiza proiectului întocmit de un proiectant autorizat, care conține soluțiile tehnice care stabilesc numărul de racorduri necesare, traseul și diametrul racordului, pantele necesare etc.;

- ♦ eliberarea avizului de racordare definitiv.

Art.217

217.1 În avizul de racordare definitiv și în contractul de branșare/racordare și utilizare a serviciilor pentru preluare la canalizarea localităților a apelor uzate se vor specifica:

b) debitele și concentrațiile maxime admisibile ale impurificatorilor apelor uzate, evacuate în secțiunea de control;

c) eventualele restricții de evacuare la anumite ore;

d) măsuri de uniformizare a debitelor și concentrațiilor substanțelor poluante conținute;

e) obligația montării de debitmetre pe canalul de evacuare a apelor uzate și menținerii lor în stare de funcționare;

f) obligația utilizatorului de a semnala operatorului toate accidente sau anomaliiile din instalațiile proprii, care pot perturba buna funcționare a sistemului de canalizare.

Art.218

218.1 Execuția lucrărilor de instalare a racordului se poate face după obținerea autorizației de construire eliberată în condițiile legislației în vigoare.

218.2 După instalarea racordului se convoacă, conform legii, comisia de recepție în vederea recepționării lucrărilor executate.

218.3 După recepționarea racordului se întocmește între operator și utilizator contractul de racordare și utilizare a rețelei de canalizare.

218.4 După recepționare racordurile se înscriu, în conformitate cu prevederile legale, în evidența mijloacelor fixe, ca proprietate a Consiliului Local Stefan cel Mare, urmând ca exploatarea, întreținerea și repararea să fie în atribuțiile operatorului/prestatorului serviciului.

218.5 Întreținerea, reparațiile și înlocuirea totală sau parțială a racordurilor situate pe domeniul public, precum și a căminului de racordare sunt în sarcina operatorului/prestatorului serviciului.

218.6 În cazul în care se face dovada că stricăciunile, inclusiv cele cauzate terților, se datorează neglijenței sau imprudenței din partea unui utilizator, costurile intervențiilor operatorului/prestatorului serviciului pentru remedierea situației vor fi suportate de utilizatorul vinovat, care este răspunzător de daunele provocate.

Art.219

219.1 Utilizatorul este obligat să respecte toate normele și normativele în vigoare cu privire la condițiile și calitatea apelor uzate. În acest sens utilizatorul nu poate deversa în rețeaua publică de canalizare ape uzate care în secțiunea de control nu respecta normativul NTPA 002-28.02.2002 cu actualizarile în vigoare.

Art.220

221.1 În cazul în care în localitate există un sistem public de canalizare, toți utilizatorii care au contract de furnizare a apei, indiferent dacă au sau nu bransament propriu, au obligația de a deversa apele uzate provenite din activitățile specifice fiecărui tip de utilizator numai în rețeaua publică de canalizare, cu respectarea prevederilor prezentului regulament.

Art.221

221.1 Utilizatorii din categoria agenților economici, care deversează ape uzate industriale, vor trebui, dac operatorul/prestatorul serviciului o cere, să fie dotați cu două tipuri de racorduri distincte:

- a) un racord pentru ape menajere;
- b) un racord pentru ape industriale.

221.2 Fiecare dintre cele două racorduri, respectiv racordul comun, dacă s -a convenit astfel, va trebui să fie dotat cu un cămin, care constituie secțiunea de măsură, pentru a se putea efectua prelevări de probe, în vederea stabilirii calității apei uzate deversate în rețeaua publică de canalizare.

115.3 Un dispozitiv de obturare, permitând separarea rețelei publice de utilizatorul industrial, poate fi plasat, din inițiativa operatorului/prestatorului serviciului, pe racordul de ape uzate industriale.

Art.222

222.1 Utilizatorul are obligația de a controla și respecta natura și cantitatea apelor uzate, astfel ca la deversarea în rețeaua publică să respecte indicatorii consemnați în avizul de racordare/branșare.

222.2 Operatorul poate efectua în secțiunea de măsură prelevări de probe și controale în prezența utilizatorului, în scopul de a verifica dacă apele industriale uzate, deversate în rețeaua publică, au calitățile stabilite în conformitate cu prescripțiile tehnice în vigoare.

222.3 Proba prelevată din secțiunea de măsură va fi reprezentativă și suficientă cantitativ, astfel încât să poată fi supusă analizelor fizico-chimice și sanitare, astfel:

a) o treime va fi analizată prin grija operatorului;

b) o treime prin grija utilizatorului;

c) o treime va fi sigilată atât de operator, cât și de utilizator, constituind probă-martor, și va fi păstrată de una dintre cele două părți în astfel de condiții care să permită conservarea caracteristicilor din momentul prelevării. Analiza acestei probe, efectuată de un laborator autorizat, agreeat de ambele părți, este opozabilă analizelor efectuate de oricare dintre cele două părți.

Art.223

223.1 Legătura realizată între căminul de racordare și rețeaua de canalizare interioară a utilizatorului, inclusiv cea pentru apele meteorice, este în sarcina exclusivă a utilizatorilor. Canalizarea și lucrările de racord trebuie să fie executate în condiții de etanșeitate.

Art.224

224.1 Este interzisă montarea oricărui dispozitiv sau instalații care poate permite pătrunderea apelor uzate în conducta de apă potabilă, fie prin aspirare datorată fenomenului de ejectie, fie prin refulare cauzată de o suprapresiune produsă în rețeaua de evacuare.

Art.225

225.1 Înainte de orice racordare la rețelele publice de canalizare operatorul/prestatorul serviciului de canalizare va verifica documentația proiectului de realizare a instalațiilor interioare de canalizare, în sensul posibilităților tehnice de racordare și compatibilității celor două rețele.

Art.226

226.1 Pentru controlul calității apelor deversate în rețeaua publică de canalizare utilizatorii, agenți economici, care desfășoară activități în urma cărora rezultă ape uzate din procesele tehnologice, vor prezenta, la cererea organului de control abilitat să efectueze astfel de controale, buletine de analiză emise de un laborator autorizat.

226.2 Buletinele de analiză vor avea o vechime de cel mult 30 de zile calendaristice.

SECȚIUNE - III- Instalațiile/rețelele interioare de canalizare

Art.227

227.1 Instalația interioară de canalizare cuprinde ansamblul tehnico-sanitar, de la căminul de racord, în sensul invers de curgere a apei, până la clădirea/ ansamblul de clădiri deservite. Rețeaua interioară de canalizare aparține, ca obligație de întreținere și reparație, utilizatorului.

227.2 Instalațiile interioare de canalizare care deservesc 2 sau mai mulți proprietari dintr-un condominiu, inclusiv căminul de intersecție, sunt instalații aparținând părților

comune ale condominiului și intră ca obligație de întreținere și reparație în sarcina tuturor proprietarilor condominiului.

227.3 Instalațiile interioare de canalizare din cadrul condominiului, care deservește un singur proprietar, sunt instalații ce aparțin acestuia și intră ca obligație de întreținere și reparație în sarcina proprietarului respectiv.

227.4 Punctul de delimitare între instalațiile aparținând părților comune și instalațiile fiecărui proprietar al condominiului este cotul/caminul prin care se schimbă direcția de circulație a apei, din verticală în orizontală, în cazul proprietarilor care au în proprietate apartamente de la etajul unui bloc de locuințe.

Art.228

228.1 În cazul în care lucrările de realizare a instalațiilor/rețelelor interioare conduc la modificarea condițiilor inițiale de contractare, acestea se vor efectua după obținerea acordului Operatorului. Contravaloarea lucrărilor de modificare a racordului, realizate ca urmare a modificărilor solicitate, se suportă de utilizator.

Art.229

229.1 Instalația/rețeaua interioară de canalizare a utilizatorului se compune din obiecte sanitare, sifoane (inclusiv cele de pardoseală și de terasă acoperită), conducte orizontale de legătură, coloane, conducte orizontale de evacuare la căminul de racord, care reprezintă limita rețelei interioare (limita de proprietate). Rețeaua interioară de canalizare pentru clădirile construite pe terenuri macroporice cuprinde și canalul de protecție (canivoul) cu toate componentele sale, situat în exteriorul clădirii, până la căminul de racord.

229.2 Instalația/rețeaua interioară de canalizare aparține utilizatorului; Operatorul nu are nicio obligație privind buna funcționare a rețelei interioare de canalizare.

229.3 Racordul imobilelor cu subsoluri sau demisoluri echipate cu instalații sanitare se va executa independent de restul imobilului, cu stații de pompare a apelor uzate (nu gravitațional), ca măsură contra refulării din colector.

229.4 Este interzisă racordarea subsolurilor sau demisolurilor direct în rețeaua de canalizare.

Drepturile și obligațiile operatorilor și utilizatorilor

ART. 230

(1) Are calitatea de utilizator al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare orice persoană fizică sau juridică ce deține, în calitate de proprietar sau cu drept de folosință dat de proprietar, un imobil având branșament propriu de apă potabilă și/sau racord propriu de canalizare și care beneficiază de serviciile operatorului pe bază de contract de furnizare/prestare.

(2) Pot fi utilizatori ai serviciului de alimentare cu apă și de canalizare și persoanele fizice sau juridice care nu au branșament propriu de apă potabilă, respectiv racord propriu de canalizare, dacă există condiții tehnice pentru delimitarea/separarea instalațiilor, pentru individualizarea consumurilor și pentru încheierea, în nume propriu, a contractului de furnizare/prestare a serviciului.

(3) Condițiile tehnice vor fi stabilite de operator pe baza metodologiei elaborate și aprobate de A.N.R.S.C.

(4) Principalele categorii de utilizatori ai serviciului de alimentare cu apă și de canalizare sunt:

- a) operatori economici;
- b) instituții publice;
- c) utilizatori casnici: persoane fizice sau asociații de proprietari/locatari.

ART.231

(1) Funcționarea sistemului de alimentare cu apă și de canalizare trebuie să fie continuă, operatorul răspunzând pentru neîndeplinirea serviciului, în conformitate cu clauzele contractuale sau condițiile de menținere a licenței.

(2) În cazul lipsei de debit ca urmare a reducerii debitelor de apă ale sursei în caz de secetă sau îngheț, distribuția apei se va face după un program propus de operator și aprobat de autoritatea administrației publice locale, program ce va fi adus la cunoștința utilizatorilor în timp util, prin mijloace adecvate (mass-media, afișare la utilizator).

ART. 232

(1) Pentru intervenția rapidă în caz de necesitate operatorul va face marcaje și inscripții pe clădirile de locuit, alte clădiri din apropiere, împrejurimi, care vor indica prezența căminelor de vane și a hidranților de incendiu.

(2) Este interzisă blocarea accesului la căminele și hidranții rețelei pentru care s-au executat marcajele și inscripțiile menționate la alin. (1).

ART. 233

În vederea realizării obiectivelor și sarcinilor ce le revin în domeniul serviciului de alimentare cu apă și de canalizare a localităților, operatorii trebuie să asigure:

- a) producerea, transportul, înmagazinarea și distribuția apei potabile, respectiv preluarea, canalizarea, epurarea și evacuarea apelor uzate;
- b) exploatarea sistemelor de alimentare cu apă, respectiv a sistemelor de canalizare în condiții de siguranță și eficiență tehnico-economică, cu respectarea tehnologiilor și a instrucțiunilor tehnice de exploatare;
- c) instituirea, supravegherea și întreținerea, corespunzător dispozițiilor legale, a zonelor de protecție sanitară, a construcțiilor și instalațiilor specifice sistemelor de alimentare cu apă potabilă, de canalizare și de epurare a apelor uzate;
- d) monitorizarea strictă a calității apei potabile distribuite prin intermediul sistemelor de alimentare cu apă, în concordanță cu normele igienico-sanitare în vigoare;
- e) captarea apei brute, respectiv descărcarea apelor uzate orășenești în receptorii naturali, numai cu respectarea condițiilor impuse prin acordurile, avizele și autorizațiile de mediu și de gospodărire a apelor;
- f) întreținerea și menținerea în stare de permanentă funcționare a sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare;
- g) contorizarea cantităților de apă produse, distribuite și respectiv facturate;
- h) creșterea eficienței și a randamentului sistemelor în scopul reducerii tarifelor, prin eliminarea pierderilor în sistem, reducerea costurilor de producție, a consumurilor specifice de materii prime, combustibili și energie electrică și prin reproiectarea, reutilizarea și re tehnologizarea acestora;
- i) limitarea cantităților de apă potabilă distribuită prin rețelele de alimentare cu apă, utilizată în procesele industriale, și diminuarea consumurilor specifice prin recircularea, re folosirea și reutilizarea acesteia.
- j) refacerea locului unde a intervenit pentru reparații sau execuția unei lucrări noi, la un nivel calitativ corespunzător, în termen de maximum 30 zile calendaristice de la terminarea lucrării, ținând cont de condițiile meteorologice care nu trebuie să afecteze calitatea acesteia. Imediat după remedierea unei avarii care a afectat pavajul în zona de intervenție, operatorul va lua toate măsurile pentru asigurarea unor pavaje provizorii, care să asigure reluarea circulației pe porțiunile afectate, iar aducerea pavajului la forma și calitatea inițială se va finaliza în aceleași condiții. Pe

toată perioada desfășurării intervențiilor și până la finalizarea pavajului definitiv, operatorul va asigura semnalizarea corespunzătoare atât din punct de vedere al execuției, cât și din punct de vedere al siguranței circulației.

ART. 234

(1) Pe toată durata existenței sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare, pentru executarea lucrărilor necesare întreținerii și exploatării sistemelor respective, operatorul are drept de servitute asupra proprietăților afectate de sistemul de alimentare cu apă și de canalizare, realizându-se cu titlu gratuit pe toată durata existenței acestuia.

(2) Dacă cu ocazia intervențiilor pentru retehnologizări, reparații, revizii, avarii se produc pagube proprietarilor din vecinătatea sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare, operatorii au obligația să le plătească acestora despăgubiri, în condițiile legii. Proprietarul terenului afectat de exercitarea dreptului de servitute va fi despăgubit pentru prejudiciile cauzate. Cuantumul despăgubirii se stabilește prin acordul părților sau, în cazul în care părțile nu se înțeleg, prin hotărâre judecătorească.

(3) Operatorii au obligația să țină evidențe distincte pentru fiecare activitate, având contabilitate separată pentru fiecare tip de serviciu și/sau localitate de operare în parte.

ART. 235

Operatorul are obligația:

- a) să respecte angajamentele asumate prin contractele de furnizare/prestare a serviciilor de apă și de canalizare;
- b) să respecte prevederile prezentului regulament;
- c) să ia măsurile necesare pentru remedierea operativă a defecțiunilor apărute la instalațiile sale, precum și de înlăturare a consecințelor și pagubelor rezultate;
- d) să presteze serviciul de alimentare cu apă și de canalizare la toți utilizatorii cu care a încheiat contracte de furnizare/prestare și utilizare a serviciilor;
- e) să servească toți utilizatorii din aria de acoperire pentru care a fost licențiat;
- f) să respecte indicatorii de performanță aprobați de autoritățile administrației publice locale;
- g) să furnizeze date despre prestarea serviciului autorităților administrației publice locale, precum și A.N.R.S.C., conform programelor stabilite de acestea;
- h) să aplice metode performante de management care să conducă la reducerea costurilor de operare;
- i) să furnizeze apă potabilă și industrială la parametri de potabilitate impuși de actele normative în vigoare, cu asigurarea valorilor debitelor și a presiunii de serviciu, indiferent de poziția utilizatorului în schema de funcționare;
- j) să asigure preluarea apelor uzate și meteorice la sistemul de canalizare și să verifice calitatea acestora;
- k) să întrețină și să verifice funcționarea contoarelor de măsurare a cantităților de apă, în conformitate cu prescripțiile metrologice și să utilizeze pentru sigilare numai sigilii cu serie unică de identificare pentru a preveni sigilarea neautorizată;
- l) să emită factura pentru furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare cel mai târziu până la data de 15 a lunii următoare celei în care prestația a fost efectuată;

m) să factureze cantitățile de apă furnizate și serviciile de canalizare prestate la valorile măsurate prin intermediul contoarelor, aducând la cunoștința utilizatorului modificările de tarif;

n) să înregistreze toate reclamațiile și sesizările utilizatorilor, să le verifice și să ia măsurile ce se impun, pentru rezolvarea acestora. La sesizările utilizatorilor operatorul va răspunde în scris, în termen de maximum 30 de zile calendaristice de la înregistrarea acestora.

ART. 236

Operatorul de servicii din sistemul de alimentare cu apă și de canalizare nu răspunde pentru neîndeplinirea serviciului, în cazurile de forță majoră, precum și în următoarele cazuri:

a) ca urmare a lucrărilor de întreținere, reparații, modernizări, extinderi, devieri, branșări noi, schimbări de contoare, dacă operatorul a anunțat utilizatorii despre eventualitatea opririi furnizării apei, specificând data și intervalul de timp în care aceasta va fi oprită. Anunțul de oprire a furnizării apei, prin mass-media și/sau afișare la utilizatori, după caz, în funcție de numărul de utilizatori afectați trebuie făcut înainte, cu un număr de ore stabilit prin contract;

b) în cazul ploilor torențiale care duc la depășirea capacității proiectate de preluare la canalizare a debitelor, situație în care operatorul va face dovada depășirii capacității.

ART. 237

Operatorul are dreptul:

a) să oprească temporar furnizarea apei sau prestarea serviciului de canalizare, fără înștiințarea prealabilă a utilizatorilor și fără să își asume răspunderea față de aceștia, în cazul unor avarii grave a căror remediere nu suferă amânare, care pot produce pagube importante, accidente sau explozii, defecțiuni ale instalațiilor interioare ale utilizatorului sau care afectează buna funcționare a sistemului de alimentare cu apă și/sau de canalizare. În astfel de cazuri, operatorul are obligația de a anunța utilizatorii imediat de situația apărută prin toate mijloacele ce le are la dispoziție;

b) să restricționeze alimentarea cu apă a tuturor utilizatorilor, pe o anumită perioadă, cu înștiințarea prealabilă, în cazul în care apar restricționări justificate la sursa de apă sau la racordarea și punerea în funcțiune a unor noi capacități din cadrul sistemului de alimentare cu apă sau de canalizare ori a unor lucrări de întreținere planificate. Aceste restricționări se pot face cu aprobarea autorităților administrației publice locale, cu excepția cazurilor de forță majoră;

c) să încaseze contravaloarea serviciilor furnizate și să aplice penalitățile legale;

d) să întrerupă sau să sisteze furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apă, în condițiile legii, cu notificare prealabilă, la utilizatorii care nu și-au achitat facturile pe o perioadă mai mare de 30 de zile calendaristice de la data expirării termenului de plată a facturii sau care nu respectă clauzele contractuale. Aceleași măsuri, inclusiv desființarea branșamentelor/racordurilor, se pot lua față de utilizatorii clandestini, dacă aceștia nu au îndeplinit condițiile impuse de operatori pentru intrarea în legalitate.

ART. 238

Utilizatorul este obligat:

a) să respecte clauzele contractului de furnizare/prestare încheiat cu operatorul serviciului de alimentare cu apă și/sau de canalizare;

- b) să asigure folosirea eficientă și rațională a apei preluate din rețeaua de alimentare cu apă, prin încadrarea în normele de consum pe persoană, unitatea de produs sau puncte de folosință, conform debitelor prevăzute în standardele în vigoare;
- c) să utilizeze apa numai pentru folosințele prevăzute în contractul de furnizare a serviciilor. În cazul în care utilizatorul dorește să extindă instalațiile sau utilizarea în alte scopuri decât cele pentru care s-a încheiat contractul va înștiința/notifica operatorul/furnizorul despre aceasta. Dacă noile condiții impun, se vor modifica clauzele contractuale;
- d) să mențină curățenia și să întrețină în stare corespunzătoare căminul de apometru/contor, dacă se află amplasat pe proprietatea sa;
- e) să anunțe imediat după constatare operatorul despre apariția oricărei deteriorări apărute la căminul de apometru, care îl deservește;
- f) să permită citirea contorului, dacă acesta este amplasat pe proprietatea sa;
- g) să nu utilizeze instalațiile interioare în alte scopuri decât cele prevăzute în contract;
- h) să execute lucrările de întreținere și reparații care îi revin, conform reglementărilor legale, la instalațiile interioare de apă pe care le are în folosință, pentru a nu se produce pierderi de apă, sau, în cazul în care, prin funcționarea lor necorespunzătoare, creează un pericol pentru sănătatea publică. Obligația se extinde și la stațiile de hidrofoare, rezervoare, stații de pompare interioare etc., care se află în proprietatea utilizatorului;
- i) toți utilizatorii, operatorii economici, care utilizează în procesul tehnologic apă potabilă sunt obligați să furnizeze operatorului/furnizorului informații cu privire la consumurile prognozate pentru o perioadă următoare convenită cu operatorul;
- j) să nu execute lucrări clandestine de ocolire a contorului;
- k) să nu modifice instalația interioară de distribuție a apei potabile fără avizul operatorului;
- l) să nu manevreze vanele din amonte de apometru și să folosească pentru intervenții la instalațiile interioare numai robinetul sau vana din aval de apometru;
- m) să nu influențeze în niciun fel indicațiile contorului de apă și să păstreze intactă integritatea acestuia, inclusiv sigiliile;
- n) să achite contravaloarea serviciilor furnizate de operator în termen de 15 zile de la emiterea facturii;
- o) să nu evacueze în rețeaua de canalizare deșeuri, reziduuri, substanțe poluante sau toxice care încalcă condițiile de descărcare impuse de normele tehnice în vigoare;
- p) să comunice operatorului/prestatorului serviciului, dacă sunt deținătorii de surse proprii de apă, data punerii în funcțiune a acestora, în vederea facturării cantităților de apă uzată deversate în rețeaua de canalizare. În acest scop au obligația să instaleze apometre, să țină la zi registrul de evidență, pe baza căruia să se poată calcula și verifica debitul surselor proprii.

ART. 239

Utilizatorul are dreptul:

- a) să beneficieze de serviciul de alimentare cu apă și/sau de canalizare la nivelurile stabilite în contract;
- b) să primească răspuns în maximum 30 de zile calendaristice la sesizările adresate operatorului cu privire la neîndeplinirea unor condiții contractuale;
- c) să conteste facturile când constată încălcarea prevederilor contractuale;

- d) să fie anunțat cu cel puțin 24 de ore înainte despre opririle programate sau restricționările în furnizarea/prestarea serviciului;
- e) să fie despăgubit în cazurile încălcării de către operator a clauzelor contractuale care prevăd și cuantifică valorile despăgubirilor în funcție de prejudiciul cauzat;
- f) să fie informat despre modul de funcționare a serviciilor de apă și de canalizare, despre deciziile luate de autoritățile administrației publice locale, A.N.R.S.C. și de operator privind asigurarea acestor servicii;
- g) să aibă montate pe bransamentele proprii ale imobilelor contoare de apă pentru înregistrarea consumurilor.

SECȚIUNE - IV- Epurarea apelor uzate

Art.240

240.1 Operatorul care exploatează stațiile de epurare are obligația să realizeze urmărirea continuă, prin analize efectuate de laboratoare autorizate, a modului de funcționare a acestora, să păstreze registrele cu rezultatele analizelor și să pună aceste date la dispoziția personalului împuternicit cu sarcini de inspecție și control.

Art.241

241.1 Stațiile de epurare a apelor uzate trebuie să asigure, de regulă, o eficiență determinată de gradul de reabilitare determinat pentru total stație calculat în funcție de valoarea parametrilor la intrare și evacuare conform legislației în vigoare.

Art.242

242.1 Exploatarea și întreținerea stațiilor de epurare se face numai de către personal calificat, cu respectarea prevederilor legale în materie.

ART. 243

Încărcarea cu poluanți a apelor uzate se exprimă în locuitori echivalenți și se calculează pe baza încărcării medii maxime săptămânale în CBO(5) intrat în stația de epurare în cursul unui an, exceptând situațiile de fenomene hidrometeorologice neobișnuite, cum sunt precipitațiile abundente.

ART. 243

(1) Înainte de a fi evacuate în receptorii naturali, apele uzate colectate în rețelele de canalizare vor fi supuse unei epurări corespunzătoare, în vederea conformării cu prevederile legale.

(2) Stațiile de epurare a apelor uzate trebuie exploatate și întreținute astfel încât să se asigure performanțe corespunzătoare în condițiile climatice locale normale. La exploatarea stațiilor de epurare se va ține seamă de variațiile sezoniere ale încărcării cu poluanți.

ART. 244

Epurarea mecanică a apelor uzate trebuie să asigure îndepărtarea prin procedee fizice, în special, a materiilor în suspensie, cât și a celor nemiscibile cu apa, separabile gravitațional, precum și reținerea parțială a substanțelor organice.

ART. 245

Treapta de epurare mecanică trebuie exploatată astfel încât să se asigure, în funcție de tehnologia utilizată:

- a) reținerea materiilor în suspensie de dimensiuni mari, care se face în grătare, site, cominutoare etc.;
- b) reținerea materiilor nemiscibile cu apa (grăsimi, produse petroliere), realizată în separatoare de grăsimi;

- c) sedimentarea materiilor în suspensie separabile prin decantare, care are loc în deznisipatoare, decantoare etc.;
- d) prelucrarea nămolurilor.

ART. 246

Treapta mecanică a unei stații de epurare este alcătuită, în principal, din:

- a) linia (sau fluxul) apei cu:
 - 1. deversorul din amonte de stația de epurare;
 - 2. bazinul de retenție;
 - 3. grătar;
 - 4. deznisipator;
 - 5. dispozitive de măsură a debitelor de apă uzată și de nămol;
 - 6. separator de grăsimi;
 - 7. decantor primar;
 - 8. stație de pompare ape uzate;
 - 9. conducte și canale tehnologice de legătură;
 - 10. conductă (sau canal) de evacuare a apelor uzate epurate în emisar;
 - 11. gură de evacuare a apelor uzate epurate în emisar;
- b) linia (sau fluxul) nămolului cu:
 - 1. stație de pompare nămol primar;
 - 2. instalații de sitare a nămolului;
 - 3. instalații de condiționare chimică a nămolului;
 - 4. concentrator (sau îngroșător) de nămol;
 - 5. instalații de stabilizare a nămolului;
 - 6. rezervoare de fermentare a nămolului sau metantancuri, în care are loc fermentarea anaerobă;
 - 7. bazine de stabilizare aerobă a nămolului sau stabilizatoare de nămol;
 - 8. instalații de deshidratare a nămolului;
 - 9. deshidratare naturală pe platforme (paturi) de uscare;
 - 10. deshidratare artificială sau deshidratare mecanică;
 - 11. depozit de nămol deshidratat;
 - 12. conducte și canale tehnologice de legătură;
- c) construcții și instalații auxiliare cu:
 - 1. pavilion tehnologic;
 - 2. stație de suflante;
 - 3. centrală termică;
 - 4. atelier mecanic;
 - 5. remiză utilaje;
 - 6. drum de acces;
 - 7. drumuri, alei și platforme interioare;
 - 8. împrejmuiri și porți;
 - 9. instalații de alimentare cu energie electrică;
 - 10. instalații electrice de forță, iluminat și protecție;
 - 11. instalații de automatizare și AMCR;
 - 12. instalații de telefonie;
 - 13. canale termice;
 - 14. rețele electrice în incintă;
 - 15. rețele de apă potabilă, pentru incendiu, de canalizare, gaze ș.a.;
 - 16. lucrări de îndiguire, apărări de maluri, lucrări în albie etc.

ART. 247

Instalațiile de epurare mecanică a apelor uzate trebuie să asigure, de regulă, o eficiență de separare și îndepărtarea principalelor substanțe poluante conținute, astfel:

- 40-60% pentru materii în suspensie;
- 20-40% pentru CBO(5);
- 20-40% pentru fosfor total și azot organic;
- 25-75% pentru bacteriile coliforme totale.

ART. 248

Pentru asigurarea unei funcționări corespunzătoare a stației de epurare, operatorul trebuie să aibă o bază de date din care să rezulte următoarele caracteristici fizico-chimice:

a) pentru apă:

1. temperatura;
2. pH-ul;
3. materii totale în suspensie;
4. substanțe volatile;
5. curbe de sedimentare;
6. reziduu total, din care: reziduu fix și reziduu volatil;
7. consum chimic de oxigen (CCO-Cr);
8. consum biochimic de oxigen [CBO(5)];
9. azotul amoniacal;
10. azotiți;
11. azotați;
12. fosfor total;
13. substanțe extractibile cu eter de petrol;
14. metale grele;
15. sulfuri;
16. cianuri;
17. fenoli;
18. detergenți;

b) pentru nămol (primar, biologic, amestec primar cu biologic, îngroșat, stabilizat, deshidratat etc.):

1. pH-ul;
2. umiditate;
3. materii totale în suspensii;
4. substanțe volatile;
5. substanțe minerale;
6. indicele volumetric al nămolului;
7. substanțe extractibile cu eter;
8. ioni de metale grele;
9. conținutul în compuși ai azotului;
10. conținutul în compuși ai fosforului;
11. potasiu;
12. calciu;
13. magneziu;
14. sodiu;
15. cloruri;

16. sulfatți;
17. caracteristicile fizico-chimice ale apei de nămol (supernatantului);
18. valori ale rezistenței la deshidratarea nămolului fermentat.

ART. 249

(1) Corpurile plutitoare și suspensiile grosiere (bucăți de lemn, textile, plastic, pietre etc.), rezultate din curățarea materialelor reținute pe grătare, se gestionează ca și deșeurile municipale, fiind transportate, de către operatorul de salubritate, în condițiile prevăzute de regulamentul serviciului de salubritate.

(2) Reținerile pe grătare se depozitează temporar în containere închise; depozitarea nu trebuie să dureze mai mult de o săptămână.

ART. 250

În timpul exploatării se vor urmări și consemna parametrii de proces și starea echipamentelor pentru diferite părți ale stației, pe trepte:

a) măsură pentru:

1. temperatură și pH;
2. azot amoniacal;
3. azotați;
4. azot total;
5. suspensii solide;
6. CCO-Cr;
7. CB05;
8. $H(2)S$;
9. oxigen dizolvat;
10. fosfor total;
11. măsură debit;

b) grătare - senzori de nivel amonte/aval:

1. stare de funcționare echipament/alarmă;
2. pornire/oprire automată, funcție de nivel;

c) stație de pompare:

1. senzori de nivel în camera de aspirație;
2. stare de funcționare echipament/alarmă;
3. pornire/oprire automată, funcție de nivel;

d) aerare - măsură pentru pH; conductivitate, potențial Redox la intrare:

1. măsură debit de aer;
2. oxigenul dizolvat - în minimum două puncte;
3. azotați și azot amoniacal;
4. stare de funcționare echipament/alarmă;
5. valori parametri/alarmă;
6. comanda funcționării suflantelor, în funcție de necesarul de oxigen din bazinul de aerare;

e) decantor secundar:

1. măsură nivel apă;
2. măsură poziție strat;
3. stare de funcționare echipament/alarmă;
4. măsură nămol recirculat și nămol în exces;
5. reglare debit de nămol;
6. traductoare de suspensii pe conductele de nămol;

f) dezinfecție:

1. măsură clor remanent;
2. stare de funcționare echipament/alarmă;
3. funcționare și reglare automată pompe dozatoare;
- g) evacuare efluent: aceiași indicatori ca pentru influentul stației de epurare.

ART. 251

Apa uzată procesată în stație poate fi utilizată în agricultură pentru irigații, dacă îndeplinește caracteristicile și compoziția prevăzute în actele normative în vigoare.

ART. 252

Exploatarea și întreținerea stațiilor de epurare se face numai de către personal calificat.

SECȚIUNEA V - Evacuarea, tratarea și depozitarea nămolurilor provenite din stațiile de tratare a apei brute

ART. 253

(1) În general, în stațiile de tratare a apelor potabile, nămolurile provin în proporție de 65-70% din decantoare și 15-20% de la spălarea filtrelor, restul fiind evacuările depunerilor din denisipatoare.

(2) Suspensiile din aceste nămoluri conțin: substanțe prezente în apa brută înainte de tratare, ca plancton, substanțe minerale sau organice flocluate, hidroxizi metalici (fier, mangan), precum și substanțe provenite din procesul de tratare ca adjuvanți cum sunt: hidroxizi metalici provenind din coagulare, în urma reacțiilor chimice dintre reactivii de coagulare și floclare și substanțele existente în apa de tratat, carbonați de calciu în cazul stațiilor de decarbonare (dedurizare).

(3) Nămolurile se caracterizează printr-un conținut ridicat de apă și nu este permisă evacuarea ca atare în emisar sau rețea, necesitând tratamente ce implică tehnologii speciale în funcție de natura nămolurilor și treapta schemei de tratare din care provin.

ART. 254

Caracteristicile specifice acestor tipuri de nămoluri se referă la:

- a) factorii privind natura nămolului: concentrația în substanță uscată, conținutul în substanțe volatile, compoziția ponderală elementară, compoziția apei interstițiale;
- b) factorii privind structura nămolului: viscozitatea aparentă, analiza granulometrică, natura apei conținute în nămol;
- c) factorii privind comportarea nămolului la deshidratare: capacitatea de îngroșare, de compresibilitate, de centrifugare și testul de afânare (Capillary Succession Time).

ART. 255

Pentru stabilirea modului de utilizare a nămolurilor, operatorul care exploatează stația de tratare trebuie să aibă o analiză completă a nămolurilor produse în stația respectivă, cu precizarea tuturor datelor relevante, ca: volumul nămolului; cantitatea de substanță uscată exprimată în unități de greutate; compoziția nămolurilor; principalele substanțe ce îl compun; eventualele substanțe toxice; substanțe ce apar întâmplător în apă și periodicitatea acestei prezențe; puterea calorifică a nămolurilor (în vederea unei eventuale incinerări), proprietăți fizice și mecanice; efect asupra solului.

ART. 256

(1) Nămolurile conținând compuși de fier provenind de la deferizare sau de la instalațiile ce folosesc sărurile de fier drept reactiv de coagulare sunt recomandate drept substanțe de adaos în rețelele de canalizare pentru a preveni degajarea de

gaze nocive în stațiile de epurare, pentru a controla degajarea de mirosuri și generarea de sulfuri în metatancuri.

(2) Nămolul bogat în fier poate fi folosit în procesele de defosforizare, fiind un bun suport pentru adsorbția fosforului.

(3) Prin tratarea cu acid clorhidric sau sulfuric, nămolul cu conținut bogat în fier, transformat în clorură ferică sau sulfat feric, poate fi folosit drept coagulant de gradul doi pentru îndepărtarea fosforului.

(4) În domeniul materialelor de construcție, nămolurile conținând fier pot fi utilizate în fabricarea cimentului și a cărămidilor.

ART. 257

(1) În scopul economisirii consumului propriu de apă potabilă în scopuri tehnologice se recirculă apa provenind de la spălarea filtrelor, după tratare prin înmagazinarea într-un bazin de egalizare, extragerea, în general prin sedimentare, a suspensiilor din acestea și pomparea sub un debit continuu, redus ca mărime, în capătul amonte al stației.

(2) Apele de spălare acumulate în bazinul de egalizare pot fi pompate cu un debit continuu, redus, într-un sistem de filtre rapide sub presiune, cu nisip cuarțos.

(3) Reziduul rezultat de la spălarea filtrelor se poate evacua la canalizare.

(4) Trebuie dată o deosebită importanță la analiza din punct de vedere biologic a apei recirculate pentru ca microorganismele, concentrate în pelicule ce se depun pe nisipul filtrelor rapide, să nu ridice probleme legate de sănătate ținându-se seama de carbonul organic asimilabil.

ART. 258

Depozitarea nămolurilor deshidratate în locuri special amenajate se face în așa fel încât să asigure apoi folosirea lor în diferite scopuri (în cazul în care nu poate fi valorificată întreaga cantitate produsă).

ART. 259

(1) Apa de spălare de la filtre se poate utiliza în scopuri industriale, pentru irigații, pentru alte scopuri menajere non-potabile etc., în cazul în care în zonă sunt utilizatori, dar numai după tratare.

(2) De asemenea, trebuie urmărită prezența bacteriilor sau a microorganismelor ce pot fi potențial dăunătoare sănătății oamenilor iar în cazul în care analizele indică un asemenea pericol, aceste ape vor putea fi utilizate numai în scopuri non-potabile, nepermițându-se reintroducerea lor în circuitul apei potabile.

ART. 260

(1) Toate nămolurile rezultate din treptele de sedimentare și filtrare a apei necesită tratare înainte de a fi descărcate; tratarea trebuie realizată în funcție de caracteristicile acestora (minerale hidrofile, minerale hidrofobe, compoziție chimică, natură și structură).

(2) Nămolurilor rezultate de la stațiile de tratare a apei trebuie supuse procesului de reducere a volumului acestora prin:

- a) îngroșare utilizând decantarea, centrifugarea, flotația sau drenarea;
- b) deshidratare utilizând filtre presă cu plăci, membrană, șurub sau bandă.

SECȚIUNE - VI- Evacuarea, tratarea și depozitarea nămolurilor provenite din stațiile de epurare a apelor uzate

Art.261

261.1 Nămolul este reziduul semi-solid rezultat în urma procesului de epurare al apei uzate. Nămolul primar este constituit din materiile solide reținute în treapta mecanică de epurare; nămolul secundar este constituit din materiile solide rezultate din treapta biologică de epurare. Nămolurile care provin din procesele de epurare conțin o cantitate mare de substanță organică și sunt fermentabile, motiv pentru care, necesită un proces de tratare specific, care să permită depozitarea, reincluderea lor în mediul

natural sau reutilizarea.

261.2 Evacuarea în emisari a apelor uzate conținând materii în suspensie peste limitele

reglementate și a nămolurilor reținute în diversele obiecte tehnologice din stațiile de epurare, este interzisă.

Art.262

262.1 Nămolurile sunt tratate printr-un proces biologic, chimic ori termic, prinstocare pe termen lung sau prin orice alt procedeu corespunzător, care să reducă în mod semnificativ, puterea acestora de fermentare și riscurile sanitare rezultate prin utilizarea lor.

Art.263

263.1 Pentru conducerea proceselor de pe linia nămolului în stațiile de epurare, Operatorul va asigura o monitorizare cantitativă și calitativă adecvată tehnologiei aplicate și în conformitate cu regulamentul de exploatare al instalațiilor.

Art.264

264.1 Nămolurile provenite din epurarea apelor uzate se depozitează în mod corespunzător sau se utilizează ori de câte ori acest lucru este posibil, în conformitate cu strategia și planul de acțiune al Operatorului privind gestionarea nămolurilor pe termen scurt, mediu și lung.

Art.265

265.1 Modul de depozitare sau de utilizare a nămolurilor trebuie să reducă la minimum efectele negative asupra mediului și se precizează în avizele/autorizațiile de gospodărire a apelor și de mediu.

Art.266

266.1 Nămolul tratat (stabilizat) poate fi depozitat temporar(maxim 3-6 luni) în incinta stației de epurare pe amplasamente sau în obiecte tehnologice special amenajate în acest sens sau în afara stației de epurare în depozite autorizate.

Art.267

267.1 Nămolul stabilizat și deshidratat va fi evacuat din stația de epurare și va fi valorificat sau eliminat, cu respectarea prevederilor legale în vigoare, prin una din variantele :

- valorificare în agricultură (ca atare sau sub formă de compost);
- valorificare energetică (incinerare sau co-incinerare);
- eliminare în depozite de deșeuri municipale conforme și autorizate;
- eliminare în depozitul ecologic

ART. 268

(1) Pentru prelucrarea și evacuarea nămolurilor reținute în stațiile de epurare, operatorul va asigura determinarea caracteristicilor în funcție de sursa de proveniență, perioada de staționare în sistem, modalitatea de procesare luată în considerare etc.

(2) Caracteristicile fizice ale nămolurilor sunt:

- a) umiditatea;
- b) greutatea specifică;
- c) culoarea și mirosul;
- d) filtrabilitatea;
- e) puterea calorică.

(3) Caracteristicile chimice sunt:

- a) pH-ul;
- b) materialele solide totale;
- c) fermentabilitatea;
- d) metalele grele;
- e) nutrienții.

ART. 269

Stațiile de pompare trebuie prevăzute și cu o a doua sursă de energie, ce trebuie să fie total independentă de prima și să asigure o energie continuă în caz de avarie.

ART. 270

Pentru mărirea vitezei de evaporare nămolul va fi supus unui proces de uscare astfel încât umiditatea rămasă după aplicarea metodelor de deshidratare mecanice convenționale să fie redusă în continuare.

ART. 271

În cazul în care nămolul are componente care îl fac incompatibil cu utilizarea lui, acesta va fi transportat la depozitele de deșeuri periculoase sau se va neutraliza termic prin incinerare, în condițiile stabilite de legislația aplicabilă.

ART. 272

(1) În cazul în care concentrațiile de metale grele și alți componenți chimici ai nămolului sunt sub valorile maxime admisibile stabilite de legislația în vigoare referitoare la utilizarea acestuia în agricultură, se poate aplica metoda compostării ce reduce agenții patogeni și produce un material similar cu pământul natural.

(2) Compostul poate fi folosit în agricultură pentru combaterea eroziunii solului, pentru îmbunătățirea proprietăților solului și pentru recultivarea acestuia.

ART. 273

Depozitarea nămolului are următoarele funcții: egalizarea debitelor, uniformizarea caracteristicilor nămolului în vederea îmbunătățirii proceselor de tratare din aval, ca stabilizarea, concentrarea și deshidratarea, permițând alimentarea uniformă pentru intensificarea operațiilor de concentrare și deshidratare și permit flexibilitatea și optimizarea proceselor pentru concentrare și deshidratare.

ART. 273

Nămolul poate fi depozitat în construcții (spații) special concepute din interiorul stației de epurare (rezervoare de stocare a nămolului, bazine de omogenizare, paturi de uscare, lagune) sau în interiorul obiectelor tehnologice ale stației de epurare (în bașa de colectare a nămolului din interiorul decantorului primar sau a decantorului secundar, în bazinele de fermentare a nămolului, în concentratoarele gravitaționale, în bazinele de aerare, în decantoarele tip Imhoff) sau în afara stației de epurare în

depozite controlate, șanțuri, gropi, pe suprafața pământului etc., în funcție de compoziția acestora.

ART. 274

(1) Depozitarea se poate face pe o perioadă scurtă de timp, în bazinele de decantare sau în rezervoarele de concentrare a nămolului. Astfel de depozite sunt folosite în mod limitat și sunt folosite de obicei la stațiile de epurare mici unde timpul de depozitare poate varia de la câteva ore până la 24 ore.

(2) Depozitarea pe termen lung a materiilor solide poate fi realizată în procesele de stabilizare cu perioade lungi de retenție, de exemplu, în cazul fermentării aerobe sau anaerobe sau în bazine separate, proiectate special pentru acest scop.

(3) În instalațiile mici, nămolul este de obicei depozitat în decantoare și în bazinele de fermentare. În cazurile în care depozitarea nămolului are loc în bazine închise, trebuie asigurată ventilația împreună cu tehnologiile de control corespunzător a mirosului, precum și prevederea de sisteme de filtrare a gazelor.

ART. 275

(1) Nămolul deshidratat care nu se valorifică va fi transportat la depozitul de deșeuri de către operatorul de salubritate.

(2) Se interzice depozitarea în alte locuri fără existența unui acord de mediu în acest sens.

(3) Utilizarea nămolurilor și a altor tipuri de reziduuri ce provin de la epurarea apelor uzate orășenești în agricultură se poate realiza cu condiția respectării actelor normative în vigoare.

SECȚIUNE - VII- Punere în funcțiune, reglaje și rodaj a instalațiilor

Art.276

276.1 Înainte de punerea în funcțiune se verifică următoarele:

- a) Executarea corectă a instalației electrice, conform proiectului de execuție pentru instalația electrică;
- b) Existența lubrefianților în reductoare, pompe, etc;
- c) Strângerea șuruburilor de fixare ale echipamentelor;
- d) Corectitudinea realizării tuturor legăturilor dintre echipamentele stației, conform proiectului de execuție al stației.

277.2 Verificările menționate mai sus și punerea în funcțiune se va face de către personalul calificat pus la dispoziție de producător, după realizarea tuturor reglajelor și rodajelor prescrise.

Art.278 REGULI DE EXPLOATARE

278.1 Supravegherea în exploatare a lucrărilor realizate a rețelelor, stațiilor de pompare și epurare se va face de către beneficiarul investiției, Primăria comunei Stefan cel Mare.

278.2 Statiile de epurare functioneaza pe baza unor procese mecanice, chimice si biologice. Buna desfasurare a acestor procese trebuie asigurata printr-o exploatare si intretinere constiicioasa. Conducerea operatiilor de exploatare trebuie incredintata unui personal bine pregatit profesional, care sa cunoasca instalatiile pe care le utilizeaza.

278.3 Întreaga stație de epurare v-a fi supravegheată și verificată doar de personal instruit în acest sens de către reprezentanții producătorului stației. Ei vor respecta cu

strictețe indicațiile Manualului de Operare și la fiecare verificare sau lucrare de întreținere efectuată vor completa formularul de „Urmărire în exploatare a stației”, prezentat în cărțile tehnice ale utilajelor și echipamentelor.

278.4 Stația funcționează în regim automat funcție de senzorii montați în instalație, așa că nu se va interveni numai în cazul apariției unor semnale de avarie. Regimul manual al utilajelor componente se va folosi numai în cazul efectuării unor reglaje sau a unor manevre ocazionale.

278.5 Intervențiile personalului de supraveghere se vor reduce doar la cele prevăzute în capitolul de Întreținere și reparații și în cel de Defectări posibile și mod de depanare. Pentru orice altă problemă se vor anunța pe cale ierarhică conducătorii unității, care după caz vor anunța furnizorul instalației.

PROGRAM DE ÎNTREȚINERE, REVIZII ȘI REPARAȚII

278.6 Programul de întreținere preventivă, revizii și reparații este prezentat în cărțile tehnice ale utilajelor și echipamentelor componente.

278.7 Pompele submersibile nu se vor dezambla/repara niciodată de către utilizator. Pentru garantarea bunei lor funcționări acestea se vor trimite pentru reparații în atelierele specializate ale furnizorului.

278.8 Căile de acces la separatoarele de grăsimi și uleiuri minerale, la căminele colectoare din localitate și incinta la stației de epurare, precum și la căminele de pe traseul conductei de evacuare apă epurată, se vor păstra în permanență practicabile.

278.9 Programul de întreținere și revizii pentru modulul biologic:

a) Zilnic se verifică și execută următoarele operații:

- ♦ debitul de apă epurată evacuat;
- ♦ funcționarea corectă a sistemelor de aerare;
- ♦ funcționarea suflantelor pentru bazinele de aerare;
- ♦ funcționarea corectă a pompelor de recirculare nămol

b) Lunar se verifică și execută următoarele operații:

- ♦ nivelul uleiului din motoreductoare și se completează dacă este cazul cu ulei de calitate prescrise în cărțile tehnice aferente utilajelor respective;
- ♦ temperatura carcasei reductoarelor.

c) Semestrial se verifică și execută următoarele operații:

- ♦ revizia totală a tuturor echipamentelor de insuflare aer, mixare și recirculare nămol;
- ♦ funcționarea corectă a modulului biologic conform manualului de operare al acestuia;

d) În cadrul reviziei totale a echipamentelor se verifică următoarele:

- ♦ starea sistemelor de aerare inclusiv conducte și elemente de reglaj; starea pompelor și a mixerelor
- ♦ Revizia pompelor și a mixerelor se face conform instrucțiunilor din cărțile tehnice ale acestora.

278.10 Se recomandă ca revizia totală a părții submersibile să fie executată de către firma furnizoare de echipament, sau sub asistența tehnică a acesteia.

SECȚIUNE - VIII- Evacuarea apelor pluviale și de suprafață din intravilanul localităților

Art.279

279.1 Apele pluviale și de suprafață din intravilanul localităților nu se vor evacua prin rețeaua de canalizare realizată în sistem unitar.

279.2 Autoritățile administrației publice locale - ca gestionari ai domeniului public - au obligația gestionării rețelei de colectare și de transport a apelor pluviale, Operatorul neavând nicio răspundere pentru consecințele directe și/sau indirecte rezultate din ploi torențiale.

279.3 În cazul în care se constată producerea sistematică de inundații în anumite puncte ale rețelei publice de canalizare, Autoritățile Publice Locale, vor asigura fondurile necesare pentru efectuarea lucrărilor de redimensionare a conductelor rețelei publice de canalizare, multiplicare și/sau repoziționare a gurilor de scurgerecolectare.

279.4 Persoanele juridice și fizice au obligația de a realiza pe suprafețele pe care le dețin și/sau administrează, sisteme de colectare locală a apelor pluviale și dirijare a lor în zonele de preluare(dacă acestea exista) a apelor pluviale, fără a antrena substanțe solide, resturi și deșeuri de orice natură ce pot colmata rețeaua de preluare și transport.

Art.280

280.1 În programele anuale de verificări, Operatorul trebuie să prevadă verificarea și curățarea periodică a rețelei de canalizare.

Art.281

281.1 Obligația întreținerii gurilor de scurgere și a rigolelor pluviale revine instituției care are ca obiect de activitate serviciul de întreținere a drumurilor sau administratorului domeniului public.

ART. 282

(1) Curățarea gurilor de scurgere, cu depozit și sifon, guri de scurgere specifice rețelei în procedeu unitar, se face obligatoriu înaintea sezonului ploios și după ploi puternice pentru a se putea depista care sunt gurile inactive.

(2) În timpul operației de curățare, nămolul îndepărtat manual nu se va depozita direct pe trotuar, ci în saci de plastic, care vor fi transportați la terminarea operației la stația de epurare a apelor uzate.

(3) După curățarea mecanică, gura de scurgere se spală, cu apă din cisternă, pentru îndepărtarea urmelor de nămol și asigurarea umplerii gurii cu apă pentru realizarea închiderii hidraulice.

(4) Personalul care face curățarea va aprecia dacă există nămol și sub dispozitivul care asigură garda hidraulică iar dacă apa nu curge se va continua spălarea până se sparge eventualul dop format.

(5) În cazul spălării mecanice, nămolul aspirat de utilaj nu va fi deversat în rețeaua de canalizare prin gura de scurgere spălată și nici printr-un cămin alăturat pentru a nu provoca accelerarea depunerilor pe colector.

(6) După terminarea operațiunii de spălare, gura de scurgere trebuie să rămână plină cu apă, verificându-se dacă nivelul rămas este comparabil cu nivelul normal de asigurare a închiderii hidraulice.

(7) De regulă, în ziua următoare se va face o inspecție a gurilor de scurgere curățate verificându-se, prin scoaterea grătarului, dacă apa a rămas la cota ce asigură închiderea hidraulică sau se simte prezența mirosului caracteristic.

(8) Gura de canalizare care nu are apă sau se simte un miros puternic de canalizare trebuie refăcută deoarece prezintă defecțiuni constructive; nu este etanșă, pierde apă, sau elementele ce asigură garda hidraulică sunt deteriorate.

ART. 283

În perioadele secetoase, în lipsa precipitațiilor pe o durată mai mare de două săptămâni, trebuie refăcută garda hidraulică la gurile de scurgere care nu sunt amplasate pe străzile pe care se efectuează activitatea de udare și stropire de către operatorul de salubritate, începându-se cu străzile unde se știe că viteza apei este mică și este mai accelerat procesul de depunere a suspensiilor și începerea fermentării.

ART. 284

În cazul existenței bazinelor de retenție pentru preluarea debitelor de apă meteorică trebuie avute în vedere și luate măsurile necesare pentru:

- a) împiedicarea sedimentării suspensiilor;
- b) îndepărtarea depunerilor imediat după trecerea ploii și golirea bazinului pentru ca acestea să nu intre în putrefacție;
- c) menținerea în stare permanentă de funcționare a sistemului de curățare, asigurându-se protecția contra vandalismului;
- d) realizarea unei bune spălări și dezinfecții pentru a împiedica răspândirea mirosului sau a diversilor vectori (muște, țânțari etc.), care împrăștiie bacterii și viruși ce pot afecta sănătatea populației din zonă;
- e) împiedicarea înghețării apei din precipitațiile căzute iarna, în cazul scăderii temperaturii sub cea de îngheț;
- f) trebuie adoptate măsuri contra tendinței de folosire a bazinelor de retenție drept depozite de gunoi.

ART. 285

Principalele lucrări de întreținere sunt:

- a) verificarea și înlocuirea grătarelor gurilor de scurgere;
- b) scoaterea nămolului depus în depozitele gurilor de scurgere;
- c) umplerea cu apă a gurilor de scurgere;
- d) curățarea bazinelor de retenție.

ART. 286

(1) Cantitatea de apă meteorică preluată de rețeaua de canalizare se determină prin înmulțirea cantității specifice de apă meteorică, comunicată de A.N.M. pentru luna anterioară emiterii facturii, cu suprafețele totale ale incintelor construite și neconstruite, declarate de fiecare utilizator și cu coeficienții de scurgere recomandați de SR 1846-1:2006.

(2) În cadrul contractelor de furnizare se vor putea utiliza formule de calcul analitic, aplicabile fiecărui utilizator, sau norme specifice locale, pe categorii de utilizatori, determinate tot analitic, pe baza prevederilor alineatului (1). Indiferent de varianta aleasă, în documentele menționate se va evidenția formula de determinare folosită.

CAPITOL - 7 INDICATORI DE PERFORMANȚĂ ȘI CALITATE

Art.287

287.1 Indicatorii de performanță stabilesc condițiile ce trebuie respectate de Operator în asigurarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare.

288.2 Indicatorii de performanță asigură condițiile pe care trebuie să le îndeplinească serviciile de apă și de canalizare.

Art.288

288.1 Indicatorii de performanță minimali, generali și garantați pentru serviciile de alimentare cu apă și de canalizare sunt stabiliți în anexa nr. 1 la prezentul Regulament.

ART. 289

Indicatorii de performanță pentru serviciul de apă și de canalizare sunt specifici pentru următoarele activități:

- a) branșarea/racordarea utilizatorilor la rețeaua de alimentare cu apă și de canalizare;
- b) contractarea serviciilor de apă și de canalizare;
- c) măsurarea, facturarea și încasarea contravalorii serviciilor efectuate;
- d) îndeplinirea prevederilor din contract cu privire la calitatea serviciilor efectuate;
- e) menținerea unor relații echitabile între furnizor și utilizator prin rezolvarea operativă și obiectivă a problemelor, cu respectarea drepturilor și obligațiilor care revin fiecărei părți;
- f) soluționarea reclamațiilor utilizatorilor referitoare la serviciile de apă și de canalizare;
- g) prestarea de servicii conexe serviciului de furnizare (informare, consultanță etc.).

ART. 290

În vederea urmăririi respectării indicatorilor de performanță operatorul trebuie să asigure:

- a) gestiunea serviciilor de apă și de canalizare, conform hotărârii de dare în administrare sau prevederilor contractului de delegare a gestiunii;
- b) evidența utilizatorilor;
- c) înregistrarea activităților privind citirea echipamentelor de măsurare, facturarea și încasarea contravalorii serviciilor efectuate;
- d) înregistrarea reclamațiilor și sesizărilor utilizatorilor și soluționarea acestora;
- e) accesul neîngrădit al autorităților administrației publice centrale și locale, în conformitate cu competențele și atribuțiile legale ce le revin, la informațiile necesare pentru stabilirea:
 1. modului de respectare și de îndeplinire a obligațiilor contractuale asumate;
 2. calității și eficienței serviciilor furnizate/prestate la nivelul indicatorilor de performanță stabiliți;
 3. modului de administrare, exploatare, conservare și menținere în funcțiune, dezvoltare și/sau modernizare a sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare încredințată prin contractul de delegare a gestiunii;
 4. modului de formare și stabilire a tarifelor pentru serviciile de apă și de canalizare;
 5. stadiului de realizare a investițiilor;
 6. respectării parametrilor ceruți prin prescripțiile tehnice și normele metrologice.

CAPITOL - 8 CONTRACTUL DE FURNIZARE/PRESTARE ȘI UTILIZARE A SERVICIILOR DE APĂ ȘI DE CANALIZARE

Art.291

291.1 Contractarea furnizării și prestarea serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare se vor realiza astfel:

- a) în cazul în care utilizatorii au bransamente proprii, prin contracte încheiate între Operator și utilizatori;
 - b) în cazul în care furnizarea apei potabile se face prin cișmele stradale către persoanele fizice care nu au bransament, prin contracte încheiate cu toți cei care beneficiază de acest serviciu. Arondarea utilizatorilor și cantitățile de apă ce vor fi facturate acestora se vor stabili de către Operator împreună cu autoritățile administrației publice locale și potrivit Ordinului 29/N/1993;
 - c) în cazul utilizării apei de la hidranți stradali de către Operatorul serviciului de salubritate sau cel al domeniului public, pe bază de contract între operatorii acestor servicii și Operatorul serviciului de alimentare cu apă și de canalizare
 - d) pentru consumurile de apă utilizate de pompieri pentru instruire și stingerea incendiilor, pe bază de contract încheiat cu autoritățile administrației publice locale, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.
- 291.2 În caz contrar se consideră consum fraudulos și atrage, conform legislației în vigoare, răspunderea disciplinară, materială, civilă, contravențională, administrativă sau penală, după caz;

Art.292

292.1 Nicio reducere de consum nu poate fi solicitată sub motivul pierderilor de apă din instalația interioară a utilizatorului, deoarece acesta este singurul responsabil de instalația sa interioară.

Art.293

293.1 Operatorul poate desemna, prin decizie a Consiliului său de Administrație, persoanele împuternicite ca, într-o anumită arie teritorială, să semneze contractele de furnizare/prestare, și convențiile de facturare individuală în numele și pe seama Operatorului.

Art.294

294.1 În vederea trecerii la încheierea contractelor individuale, contractul de furnizare/prestare a serviciului încheiat cu utilizatorul colectiv se poate rezilia, la cererea acestuia, numai cu acordul scris al tuturor proprietarilor, exprimat prin hotărârea adunării generale a asociației luată cu unanimitate de voturi, și după achitarea la zi a tuturor debitelor datorate către Operator.

294.2 Indiferent de sistemul de distribuție a apei în condominiu, contractarea individuală a furnizării/prestării serviciului cu utilizatorii din condominiu se face în punctul de delimitare dintre rețeaua publică și instalația interioară a utilizatorului, respectiv contorul montat la bransamentul condominiului, pentru alimentarea cu apă, și căminul de racord, pentru preluarea la canalizare.

Art.295

295.1 Contractele individuale de furnizare/prestare a serviciului cu utilizatorii din condominiu se încheie cu Operatorul, iar contractul încheiat cu asociația de proprietari/locatari încetează de drept numai după achitarea la zi de către utilizatorul colectiv a tuturor debitelor datorate Operatorului.

Art.296

296.1 În cazul condominiilor existente, trecerea de la distribuția verticală la distribuția orizontală a apei în condominiu se face cu acordul scris al tuturor deținătorilor cu orice titlu ai spațiilor din cadrul condominiului și pe cheltuiuala acestora, exprimat prin hotărârea adunării generale a asociației luată cu unanimitate de voturi, în baza unei documentații tehnico-economice întocmite în conformitate cu

prevederile legale în vigoare și a autorizației de construire eliberate de autoritatea administrației publice locale.

Art.297

297.1 Trecerea la distribuția orizontală a apei în condominiu se face integral, pentru toate spațiile cu destinație de locuință și/sau altă destinație, fiind interzisă repartizarea consumului în ambele sisteme de distribuție

CAPITOL - 9 Prețuri și tarife

Art.298

298.1 Operatorii serviciilor de apă și de canalizare vor practica tarifele aprobate de către A.N.R.S.C.

298.2 Facturarea se realizează în baza prețurilor și tarifelor aprobate și a cantităților efective, determinate potrivit prevederilor legale.

298.3 METODOLOGIA de stabilire, ajustare și modificare a prețurilor și tarifelor pentru serviciile publice de alimentare cu apă și de canalizare este elaborată prin Ordinul nr.65/28.02.2007 emisă de către A.N.R.S.C. și aprobată prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 13/20.02.2008.

CAPITOL - 10 REALIZAREA SERVICIULUI DUPĂ PRODUCEREA UNUI CUTREMUR

SECȚIUNEA - I - Serviciul de alimentare cu apă

Art.299

299.1 Pentru reducerea efectelor negative asupra populației, animalelor și mediului, Operatorul împreună cu autoritatea publică locală va asigura informarea și instruirea prealabilă a populației prin mass-media privind modul de comportare în situații de calamități naturale.

Art.300

301.1 După încetarea mișcării seismice Operatorul trebuie să verifice:

- a) starea rețelelor de distribuție;
- b) starea de etanșeitate a rezervoarelor;
- c) integritatea sistemelor de aducțiuni;
- d) integritatea captării și a surselor de alimentare cu energie electrică. cu energie electrică.

Art.302

302.1 Operatorul va acționa suplimentar, realizând următoarele acțiuni:

- a) verificarea în teren și depistarea deteriorărilor rețelei, iar în cazul constatării unor pierderi majore, izolarea la rezervorul de acumulare pentru a păstra cât mai multă apă înmagazinată;
- b) asigurarea cu apă pentru combaterea incendiului din alte surse decât sursa de apă potabilă
- c) solicitarea avizului comandamentului pompierilor pentru ca apa din rezerva de combatere a incendiului (rezerva protejată) să fie folosită pentru asigurarea apei de băut;

- d) închiderea și izolarea tronsoanelor din rețea, fără defectțiuni, și toate bransamentele utilizatorilor, cu excepția celor cu risc mare;
 - e) punerea în funcțiune a legăturilor de rezervă ce ocolesc rezervorul, în cazul în care acesta a fost afectat și nu poate păstra apa;
 - f) verificarea modului de funcționare al hidranților și trecerea la echiparea celor în stare de funcționare pentru furnizarea de apă în mod individual pentru populație, asigurând sau solicitând organelor abilitate paza acestora;
 - g) realizarea alimentării cu energie electrică a pompelor din sursele de rezervă, inclusiv din grupurile generatoare mobile din dotare;
 - h) 1-2 l/om/zi pentru minimum 3-4 zile, apă potabilă din sursa protejată echipată cu un sistem local de filtrare - sistem de filtrare cu cartuș filtrant din CAG etc.;
 - i) stabilirea soluției de alimentare cu apă în cazul în care aducțiunea este deteriorată.
 - j) punerea în funcțiune a resurselor proprii de alimentare pentru instituții cu risc mare (unități medicale, grădinițe etc.);
 - k) trecerea la aplicarea planurilor stabilite pentru alimentarea cu apă din alte surse a utilizatorilor cu risc mare de explozie, incendiu etc.;
 - l) utilizarea unității locale de tratare a apei, stabilită dinainte, instalată pe un amplasament situat pe locuri înalte și sigure;
 - m) transportul apei cu cisterne dezinfectate și distribuirea în locurile prestabilite, către populație;
 - n) transportul apei de la sursele proprii, în condiții adecvate, dacă sursa de apă poate asigura cantitatea necesară, dar sistemul de transport este deteriorat;
 - o) utilizarea unității locale de tratare a apei, stabilită dinainte, instalată pe un amplasament situat pe locuri înalte și sigure;
 - p) transportul apei cu cisterne dezinfectate și distribuirea în locurile prestabilite, către populație;
 - q) transportul apei de la sursele proprii, în condiții adecvate, dacă sursa de apă poate asigura cantitatea necesară, dar sistemul de transport este deteriorat;
 - r) utilizarea altei surse de apă dacă lucrările hidrotehnice de la captare sunt afectate total sau, în cazul în care lucrările sunt afectate parțial, asigurarea punerii în funcțiune cât mai urgent a părții active, mai ales dacă sistemul funcționează gravitațional
 - s) realizarea de lucrări provizorii, la suprafață, de legare a tronsoanelor rămase întregi în cazul unor avarii locale pe aducțiune, rețea etc., utilizând materiale rezistente și cu îmbinări rapide. Lucrările provizorii vor fi supravegheate, iar apa dezinfectată adecvat;
 - t) trecerea, din momentul în care sistemul poate funcționa cel puțin parțial, la refacerea sistematică a acestuia, în ordinea importanței, astfel încât să se asigure debitele minime de funcționare.
- Ordinea de importanță poate fi stabilită prin analiza riscului de nefuncționare a fiecărui obiect component al lucrării.

Art.303

303.1 În cazul calamităților naturale trebuie acționat rapid și eficient, asigurându-se:

- a) realizarea planului de acțiune, însușit de personal prin simulări anterioare producerii calamității;
 - b) asigurarea cadrului organizatoric, astfel încât personalul să lucreze independent, legătura între echipe și factorii de decizie realizându-se cu mijloace adecvate de comunicație, care să fie independente de rețeaua de telefonie mobilă sau fixă.
- 303.2 După încheierea operațiunilor de remediere, toate instalațiile vor fi dezinfectate în mod sistematic. Când apa devine potabilă Operatorul va relua furnizarea serviciului către populație. Se va face o inspecție generală a rețelei pentru detectarea și remedierea locurilor pe unde se pierde apă.

SECȚIUNE - II- Serviciul de canalizare

Art.304

304.1 Rețeaua de canalizare poate fi afectată de un cutremur fără să apară efectele exterioare, deoarece o parte din apa exfiltrată se va drena în pământ.

304.2 Operatorul va efectua următoarele activități:

- a) verificarea curgerii apei începând de la ultimul cămin al colectorului principal
- b) stabilirea locului în care apa nu mai curge prin colector, marcându-se tronsoanele și verificând terenul dacă are crăpături vizibile, sunt tasări de teren, sunt construcții prăbușite peste canal etc.;
- c) Operatorul va interveni pentru o perioadă de timp cât mai scurtă în cazul unor tronsoane rupte în porțiunea aval, prin pomparea apei în colector sau chiar direct în emisar, caz în care va trebui să existe o notificare prealabilă a autorităților de gospodărire a apei și de mediu;
- d) se vor dezinfecta local zonele afectate;
- e) va asigura evacuarea apelor uzate prin instalațiile de ape meteorice;
- f) vor fi puse în stare de funcționare mijloacele auxiliare de pompare a apei din colectoare.
- g) refacerea provizorie a rețelei de canalizare folosind tuburi ușor de montat.

Art.305

305.1 După stabilizarea situației, rețeaua de canalizare va intra într-un proces de verificare totală, rezultatul final va fi analizat în vederea luării unei decizii asupra soluției de reabilitare sau chiar de retehnologizare

CAPITOL - 11 REALIZAREA SERVICIULUI DUPĂ PRODUCEREA UNEI INUNDAȚII SECȚIUNE - I- Serviciul de alimentare cu apă

Art.306

306.1 În cazul inundațiilor se vor lua măsurile prevăzute în Planul aprobat de Inspectoratul pentru Situații de Urgență;

306.2 În cazul în care stația de pompare ce asigură presiunea totală în rețea este scoasă din funcțiune (voit sau accidental) se va asigura o pompare independentă de pe un amplasament neinundabil cu motopompe pregătite din timp;

306.3 Dacă localitatea este parțial inundată, se va recurge la următoarele măsuri:

- a) dezinfectarea suplimentară a apei, conform recomandărilor organelor sanitare, conform planurilor pentru situații de urgență;

- b) atenționarea locuitorilor cu brânșamente în zona inundată asupra unor măsuri suplimentare legate de consumul apei;
 - c) oprirea stațiilor de pompare aflate în zona inundată.
- 306.4 Dacă se constată degradarea calității apei la sursă, se vor lua măsurile necesare în vederea revenirii la calitatea inițială a apei. Dintre acestea se pot aminti:
- a) adăugarea de cărbune activ praf (după caz);
 - b) adăugarea de substanțe coagulante și polielectroliți;
 - c) reducerea debitului de apă în scopul creșterii duratei de decantare;
 - d) reducerea vitezei de filtrare;
 - e) hiperdezinfecția apei etc.

Art.307

307.1 Dacă sursele de alimentare cu energie sunt afectate se va aplica soluția alimentare cu energie electrică de la o sursă de rezervă.

307.2 Dacă puțurile sau căminele drenului sunt inundate, acestea vor fi spălate imediat ce nivelul apei scade, fiind luate măsuri suplimentare pentru a asigura etanșarea lor până la depășirea fenomenului.

SECȚIUNE - II- Serviciul de canalizare

Art.308

308.1 În perioada inundațiilor rețeaua de canalizare este suprasolicitată, intrând, de cele mai multe ori, sub presiune.

308.2 Pentru situația prezentată se admite utilizarea rețelei unitare de canalizare menajera la evacuarea apelor pluviale.

308.3 Operatorul va asigura cu maximă prioritate funcționarea stațiilor de pompare a apelor uzate.

Art.309

309.1 O atenție deosebită se va da prevenirii inundării stațiilor de pompare prin luarea tuturor măsurilor de îndiguire, utilizarea motopompelor etc.

309.2 Se vor aplica măsuri suplimentare de dezinfectare, mai ales în zonele în care sistemul de canalizare a refulat.

309.3 Vor fi puse în funcțiune stații de pompare provizorii, cu motopompe, pentru suplimentarea capacității de evacuare a apei din zonele inundate.

Art.310

310.1 Vor fi puse în funcțiune stații de pompare provizorii, cu motopompe, pentru suplimentarea capacității de evacuare a apei din zonele inundate.

Art.311

311.1 După trecerea evenimentului se vor face o verificare generală a canalizării, o spălare și o dezinfecție generală.

311.2 (2) Este obligatorie efectuarea unei analize urmate de un plan de măsuri capabile să îmbunătățească funcționarea sistemului, consemnându -se limitele atinse de viitură

CAPITOL - 12 Realizarea serviciului în caz de furtună și/sau viscol puternic

SECȚIUNE - I- Serviciul de alimentare cu apă

Art.312 În cazul apariției furtunii și/sau a viscolului Operatorul:

- a) va verifica în primă urgență sistemul de alimentare cu energie, punându-se în funcțiune, dacă este cazul, sistemul de rezervă sau vor fi realizate legături provizorii, pentru acționarea cu prioritate a pompelor;
- b) va verifica starea ventilațiilor la rezervoare, realizându-se o verificare a calității apei și o dezinfectare suplimentară, dacă aceasta prezintă nereguli, iar utilizatorii vor fi avertizați asupra modului în care să se consume apa;
- c) va verifica starea captării și acționarea cu mijloace adecvate împotriva înghețării și blocării sistemului de captare, curățarea acestuia va fi permanentă, iar în cazul existenței unor soluții de rezervă, acestea trebuie puse în funcțiune;
- d) va asigura personalului de exploatare care își are locul de muncă în zone izolate alimentarea cu hrană, sistem de încălzire și echipament de protecție corespunzător;
- e) va verifica starea stocurilor de reactivi, acestea fiind refăcute periodic, conform normelor.

Art.313

313.1 După trecerea furtunii, va fi refăcut accesul pe căile de comunicație și vor fi refăcute lucrările afectate.

SECȚIUNE - II- Serviciul de canalizare

Art.314

314.1 Pentru menținerea în funcțiune a stațiilor de pompare de pe rețeaua de canalizare în caz de furtună, este de preferat ca una dintre liniile de alimentare cu energie electrică să fie subterană sau se va asigura o sursă independentă de alimentare.

Art.315

315.1 În caz de viscol și de temperaturi reduse, vor fi atenționați operatorul serviciului de salubritate și autoritatea administrației publice locale, cu privire la îndepărtarea zăpezii, astfel încât aceasta, prin topire bruscă, să nu pună sub presiune canalizarea.

Art.316

316.1 Vor fi verificate grătarele deversoarelor, luându-se și măsurile necesare pentru eliminarea blocajelor de gheață la emisar, blocaje care pot produce ridicarea nivelului apei și inundarea canalizării.

PRESEDINTE ȘEDINȚĂ

ANDREI IONEL

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL
CONSTANTINESCU

**STUDIUL DE OPORTUNITATE PRIVIND DELEGAREA GESTIUNII SERVICIULUI
PUBLIC DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE**

CAPITOLUL I - DATE GENERALE

1. Denumirea studiului

Studiu de oportunitate privind delegarea serviciului de alimentare cu apă și canalizare în comuna Stefan cel Mare

Elaborator : PRIMĂRIA COMUNEI STEFAN CEL MARE

2. Autoritatea contractantă

Comuna STEFAN CEL MARE, JUDETUL ARGES

3. Scopul studiului

Prezentul studiu are ca scop stabilirea soluției privind modalitate de gestiune a sistemului de alimentare cu apă și canalizare în comuna Stefan cel Mare, judetul Arges

4. Cadru legal

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

- ✓ Legea nr.241/2006 privind serviciul de alimentare cu apă și de canalizare, republicată;
- ✓ Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, modificarea și completată prin Legea nr. 225 din 17 noiembrie 2016
- ✓ Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- ✓ Legea nr.100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii;
- ✓ Hotărârea nr. 867 / 2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii din Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii; art.2, alin.(1), (2) republicată;
- ✓ Ordinul nr. 88 din 20 martie 2007 pentru aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare;
- ✓ Ordinul nr. 89 din 20 martie 2007 pentru aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare;
- ✓ Ordinul nr. 90 din 20 martie 2007 pentru aprobarea Contractului-cadru de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare;

CAPITOLUL II - DESCRIEREA ARIEI TERITORIALE

1. Așezare geografică

Ștefan cel Mare (în trecut, Glavacioc) este o comună în județul Argeș, Muntenia, România, formată din satele Glavacioc și Ștefan cel Mare (reședința).

Comuna se află în extremitatea sud-estică a județului, la limita cu județele Dâmbovița și Teleorman, în Câmpia Găvanu-Burdea, subdiviziune a Câmpiei Române, pe malul drept al râului Dâmbovnic. Este străbătută de șoseaua județeană DJ659, care o leagă spre nord-est de Slobozia, Mozăceni, Negrași, Rociu, Suseni, Bradu (unde se intersectează cu DN65B) și Pitești (unde se termină în DN65) și spre sud-est în județul Dâmbovița de Șelaru.

Conform recensământului efectuat în 2021, populația comunei Ștefan cel Mare se ridică la 2.502 locuitori.

2. Economie, vegetatie .

În centrul satului Ștefan cel Mare se găsesc, în cea mai mare parte instituțiile publice ale localității cum ar fi: școala, primăria, poliția, dispensarul, farmacia, unitățile comerciale, centrala telefonică, centrul reparații frigidere, etc. Tot pe raza localității se mai întâlnesc și câteva mori, două fabrici de pâine și produse de panificație, acestea din urmă reușind să dea un specific aparte zonei, scoțându-se în evidență a unei regiuni bine reprezentate în producția de cereale. Școala Generală cu clasele I-VIII se află și ea în centrul localității de reședință. Din punct de vedere economic, în zonă se practică extracția petrolului.

Vegetația se caracterizează printr-o multitudine de specii stepice, combinate cu păduri, specifice etajului de silvostepă, iar din punct de vedere faunistic peisajul se întregește cu speciile specifice acestui etaj vegetativ, adică: rozătoare (șoarecele de câmp, hârciogul, popândăul etc.), păsări (vrabia, guguștiucul, fazanul, potârnichea), specii de pești etc.

CAPITOLUL III. DESCRIEREA SISTEMULUI DE ALIMENTARE CU APĂ SI CANALIZARE, A CĂRUI GESTIUNE URMEAZĂ A FI DELEGATĂ

Descrierea sistemului de alimentare cu apa si canalizare v-a fi completata de catre persoana responsabila cu sistemul de alimentare cu apa si canalizare din cadrul primariei Stefan cel Mare.

CAPITOLUL IV.MOTIVAREA ECONOMICO – FINANCIARĂ, SOCIALĂ SI DE MEDIU

Serviciul public de alimentare cu apa si canalizare din comuna Stefan cel Mare in acest studiu se prezinta astfel:

- sistemul de alimentare cu apa a fost pus in functiune in anul 2012 există in prezent 640 de bransamente la rețeaua de alimentare cu apa.
- sistemul de canalizare a fost pus in functiune in anul **2015** există in prezent **212** de bransamente la rețeaua de canalizare.

Avand in vedere ca in cadrul Consiliului Local nu exista posibilitatea de infiintare a unui serviciu de alimentare cu apa si canalizare, si din lipsa de specialisti in domeniu , s-a optat pentru delegarea gestiunea acestui serviciu unui operator care are experienta necesară, dotarea tehnică corespunzătoare, standard de calitate implementat, personal calificat cu

experiență în domeniu, posesor de licență emisă de Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice (A.N.R.S.C.);

Veniturile proprii ale comunei sunt provenite din impozite și taxe locale, care sunt directionate către infrastructura și cheltuieli curente

Prin delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apă și canalizare al comunei se urmărește:

- securitatea serviciului;
- tariful echilibrat, venituri – cheltuieli;
- rentabilitatea, calitatea și eficiența serviciului;
- transparența;
- continuitatea din punct de vedere calitativ și cantitativ;
- accesibilitatea egală a utilizatorilor la serviciul public pe baza de contracte;
- respectarea reglementărilor specifice din domeniul apelor, protecției mediului și sănătății populației.

CAPITOLUL V- INVESTITII NECESARE PENTRU OPTIMIZARE, MODERNIZARE SI EXTINDERE

În vederea asigurării continuității și extinderii serviciilor de apă și înființarea serviciului de canalizare, Consiliul Local al comunei Ștefan cel Mare, în calitate de proprietar, păstrează responsabilitatea planificării, finanțării și urmăririi lucrărilor de investiții necesare funcționării sistemelor în condiții de siguranță și la parametri ceruți prin condițiile tehnice. În acest scop se vor institui proiecte de planificare multianuală a investițiilor, plecându-se de la un plan director de perspectivă.

Obiective necesare de realizat:

1. – extinderea rețelei de alimentare cu apă;
2. – sistem de canalizare și stație de epurare;

CAPITOLUL VI –NIVELUL REDEVENȚEI ȘI DURATA CONCESIUNII

Redevența este stabilită la valoarea **de 5 %** din profitul anual.

În conformitate cu art. 29, alin.(7) din Legea nr.51/2006, cu modificările și completările ulterioare: *"(7) Contractul de delegare a gestiunii este un contract încheiat în formă scrisă, prin care unitățile administrativ-teritoriale, individual sau în asocieră, după caz, în calitate de delegatar, atribuie, prin una dintre modalitățile prevăzute de lege, pe o perioadă determinată, unui operator, în calitate de delegat, care acționează pe riscul și răspunderea sa, dreptul și obligația de a furniza/presta integral un serviciu de utilități publice ori, după caz, numai unele activități specifice acestuia, inclusiv dreptul și obligația de a administra și de a exploata infrastructura tehnico-edilărie aferentă serviciului/activității furnizate/prestate, **în schimbul unei redevențe, după caz.**"*

În cazul de față **durata contractului este de 10 ani**, cu posibilitate de prelungire în condițiile prezentei legi, respectiv cu jumătate din perioada inițială.

CAPITOLUL VII – CONCLUZII SI PROPUNERI

Se apreciaza ca delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apa si canalizare din aceste zone, catre un operator licentiat, asigura posibilitatea intretinerii, dezvoltarii si modernizarii sistemului de alimentare cu apa si canalizare, creeaza cadrul concurential al activitatii si stimuleaza investitiile.

Avand in vedere analiza efectuata in prezentul Studiu de Oportunitate, intocmit de Primaria comunei Stefan cel Mare, asupra situatiei actuale a sistemului de alimentare cu apa si canalizare, precum si a obiectivelor strategice de dezvoltare a acestora, este evident ca alternativa delegării prin licitație publică deschisă, reprezinta solutia optimă pentru obtinerea celui mai bun raport calitate /pret al serviciilor de apa si canalizare furnizate populatiei.

PRIMARUL COMUNEI STEFAN CEL MARE, JUDEȚUL ARGHEȘ

PARPALA ION

PRESEDINTE DE SEDINȚĂ,

CONTRASEMNEZĂ,

SECRETARUL COMUNEI STEFAN CEL MARE

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

135

**CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE
ANEXA NR. 3 LA HCL NR. 9 / 14.02.2025**

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI ALIMENTARE CU APĂ ȘI
CANALIZARE**

Obiectul caietului de sarcini

Art.1

Prezentul caiet de sarcini stabileste conditiile de desfasurare a activitatilor specific serviciului de alimentare cu apa si canalizare, stabilind nivelurile de calitate si conditiile tehnice necesare functionarii acestui serviciu in conditii de eficienta si siguranta.

Art. 2

Prezentul caiet de sarcini a fost elaborat spre a servi drept documentatie de referinta in vederea stabilirii conditiilor specifice de desfasurare a serviciului public de alimentare cu apa si canalizare, indiferent de modul de gestiune adoptat.

Art. 3

Caietul de sarcini face parte integranta din documentatia necesara desfasurarii activitatii de:

- captarea apei brute;
- tratarea apei brute;
- transportul apei;
- inmagazinarea apei;
- distributia apei potabile.

Art.4

Prezentul caiet de sarcini contine specificatiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic si de performanta, siguranta in exploatare, precum si sisteme de asigurare a calitatii, terminologie, conditiile pentru certificarea conformitatii cu standarde relevante sau altele asemenea.

Specificatiile tehnice se refera, de asemenea, la modul de executare a activitatilor, la verificarea, inspectia si conditiile de receptie a lucrarilor, precum si la alte conditii ce deriva din actele normative si reglementarile in vigoare, in legatura cu desfasurarea serviciului de alimentare cu apa si canalizare.

Caietul de sarcini precizeaza reglementarile obligatorii referitoare la protectia muncii, la prevenirea si stingerea incendiilor si la protectia mediului, care trebuie respectate pe parcursul furnizarii/prestarii serviciului care sunt in vigoare.

Art. 5

Serviciul public de alimentare cu apa si canalizare trebuie sa asigure furnizarea/prestarea serviciului in regim de continuitate, asigurand debitul conform retelei executate.

136

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

Art. 6

Operatorul se angajează să contracteze și să mențină următoarele tipuri de asigurări:

- a) asigurare împotriva pagubelor materiale, ce va acoperi toate riscurile cu privire la pierderi fizice sau daune aduse sistemului public de alimentare cu apă și canalizare;
- b) asigurare de răspundere civilă (inclusiv obligațiile generale față de terți în caz de deces, vătămări corporale sau pierderi ori daune ale proprietății);
- c) asigurări pentru acoperirea obligațiilor către angajați și pentru accidente personale, conform prevederilor legale.

Art. 7

Termenii, expresiile și abrevierile utilizate în caietul de sarcini sunt cele din Regulamentul serviciului public de alimentare cu apă și canalizare.

Cerințe organizatorice minimale

Art. 8

Operatorul serviciului de alimentare cu apă și canalizare va asigura:

- a) respectarea legislației, normelor, prescripțiilor și regulamentelor privind igiena muncii, protecția muncii, gospodărirea apelor, protecția mediului, urmărirea comportării în timp a construcțiilor, prevenirea și combaterea incendiilor;
- b) exploatarea, întreținerea și repararea instalațiilor și utilajelor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și de specificul locului de muncă;
- c) respectarea indicatorilor de performanță și calitate stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii sau prin hotărârea de dare în administrare a serviciului și precizați în regulamentul serviciului de alimentare cu apă și canalizare;
- d) furnizarea autorității administrației publice locale, respectiv A.N.R.S.C., a informațiilor solicitate și accesul la documentațiile pe baza cărora prestează serviciul de alimentare cu apă și canalizare, în condițiile legii;
- e) producerea, transportul, înmagazinarea și distribuția apei potabile;
- f) exploatarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare, în condiții de siguranță și eficiență tehnico-economică, cu respectarea tehnologiilor și a instrucțiunilor tehnice de exploatare;
- g) instituirea, supravegherea și întreținerea, corespunzător dispozițiilor legale, a zonelor de protecție sanitară, a construcțiilor și instalațiilor specifice sistemelor de alimentare cu apă și canalizare potabilă;
- h) monitorizarea strictă a calității apei potabile distribuite prin intermediul sistemelor de alimentare cu apă și canalizare, în concordanță cu normele igienico-sanitare în vigoare;
- i) captarea apei brute se va face numai cu respectarea condițiilor impuse prin acordurile, avizele și autorizațiile de mediu și de gospodărire a apelor;
- j) întreținerea și menținerea în stare permanentă de funcționare a sistemelor de alimentare cu apă și canalizare;
- k) contorizarea cantităților de apă și canalizare captate, înmagazinate, transportate, distribuite și, respectiv, facturate;
- l) creșterea eficienței și a randamentului sistemelor în scopul reducerii tarifelor, prin eliminarea pierderilor în sistem, reducerea costurilor de producție, a consumurilor specifice de

137

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI ȘTEFAN CEL MARE**

materii prime, combustibili și energie electrică și prin reechiparea, reutilizarea și re tehnologizarea acestora;

m) limitarea cantitatilor de apă și canalizare potabilă distribuită prin rețelele publice, utilizată în procesele industriale, și diminuarea consumurilor;

n) respectarea angajamentelor luate prin contractele de furnizare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare;

o) furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apă și canalizare la toți utilizatorii din raza de operare pentru care are hotărâre de dare în administrare sau contract de delegare a gestiunii;

p) aplicarea de metode performante de management, care să conducă la reducerea costurilor de operare;

q) elaborarea planurilor anuale de întreținere, revizii, reparații capitale și modernizări, executate cu forțe proprii și cu terți;

r) realizarea unui sistem de evidență a sesizărilor și reclamațiilor și de rezolvare operativă a acestora;

s) evidență orelor de funcționare a utilajelor;

t)ținerea unei evidențe distincte pentru fiecare activitate, având contabilitate separată pentru fiecare tip de serviciu și/sau localitate de operare în parte;

u) personalul necesar pentru prestarea activităților asumate prin contractul de delegare a gestiunii sau prin hotărârea de dare în administrare și condițiile de externalizare a activității, dacă este cazul;

v) conducerea operativă prin dispecerat și asigurarea mijloacelor tehnice și a personalului de intervenție;

w) o dotare proprie cu instalații și echipamente specifice necesare pentru prestarea activităților asumate prin contractul de delegare a gestiunii sau prin hotărârea de dare în administrare;

x) alte condiții specifice stabilite de autoritatea administrației publice locale.

Art. 9

Obligațiile și răspunderile personalului de operare al operatorului sunt cuprinse în Regulamentul serviciului de alimentare cu apă și canalizare.

Art. 10

În prezentul caiet de sarcini sunt precizate condițiile de realizare a investițiilor, precum și a altor cheltuieli pe care operatorul le va face cu specificarea modului de aprobare și decontare a acestora în cadrul relațiilor contractuale dintre autoritatea publică locală și operator.

Art. 11

Amplasament: Ștefan cel Mare (în trecut, Glavacioc) este o comună în județul Argeș, Muntenia, România, formată din satele Glavacioc și Ștefan cel Mare (reședința). Comuna se află în extremitatea sud-estică a județului, la limita cu județele Dâmbovița și Teleorman, în Câmpia Găvanu-Burdea, subdiviziune a Câmpiei Române, pe malul drept al râului Dâmbovnic. Este străbătută de șoseaua județeană DJ659, care o leagă spre nord-est de Slobozia, Moșăceni, Negrași, Rociu, Suseni, Bradu (unde se intersectează cu DN65B) și Pitești (unde se termină în DN65) și spre sud-est în județul Dâmbovița de Șelaru.

CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE AL COMUNEI ȘTEFAN CEL MARE

132

Populatie

Conform recensământului efectuat în 2021, populația comunei Ștefan cel Mare se ridică la 2.502 locuitori.

Art.12 SISTEMELE DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE -prezentare generala

Sistemul de alimentare cu apa si canalizare

Sursa de alimentare cu apa o constituie acviferele de adancime. Debitul necesar de 8,79 l/s pentru locuitorii satelor Glavacioc si Stefan cel Mare din comuna Stefan cel Mare, judetul Arges, a fost asigurat prin executarea a 3 foraje sapate la o adancime de 100 m fiecare, amplasate in partea de sud-vest a satului Stefan cel Mare, pe teren apartinand domeniului public (pe izlazul comunal din spatele targului saptamanal).

La puturi s-au prevazut contoare cu apa rece cu $Q = 15\text{mc/h}$, DN 50mm, clasa de precizie "C", manometre, robinet pentru prelevarea probelor de apa, vane si clapete de retinere.

Forajul F1 a fost echipat cu o pompa submersibila avand un debit optim de exploatare de 3.0l/s, montata la adancimea de 20..

Forajul F2 a fost echipat cu o pompa submersibila avand $Q = 3,5\text{l/s}$, montata la adancimea de 20m, iar forajul F3 cu o electropompa submersibila cu $Q = 3,6\text{l/s}$, la adancimea de $H = 22\text{m}$. Forajul F4 este echipat cu o pompa submersibila cu un debit de 4,1l/s, montata la adancimea de 24m, si la o adancime de 100m, pe izlazul comunal.

In cabinele puturilor forate au fost montata instalatii de clorinare, clorinarea apei se face cu hipoclorit.

$$Q^c \text{ zi med} = 139\text{mc/zi}$$

$$Q^c \text{ zi max} = 193\text{mc/zi}$$

$$Q^c \text{ zi min} = 70\% \times 139 = 97,3\text{mc/zi}$$

$$\text{Van mediu} = 50.735\text{mc/an}$$

Forajele de alimentare cu apa s-au realizat cu o instalatie de tip FA in sistem hidraulic cu circulatie inversa, pentru a se pastra parametrii hidraulici ai stratelor acvifere. Deasupra fiecarui put forat s-au realizat cate o constructie subterana realizata din beton armat in care a fost montata instalatia de clorinare a apei. Din foraje, apa a fost dirijata spre rezervorul de inmagazinare printr-o conducta de aductiune din teava de polietilena de inalta densitate PEHD cu DN 75 – 110mm, $L_{\text{tot}} = 690\text{m}$ (11m + 304m + 140m + 235m).

Statia de pompare

S-a impus datorita configuratiei reliefului relativ plan a terenului, deoarece a fost necesara punerea sub presiune a apei in retea de distributie. A fost realizata o constructie semiingropata care adaposteste grupul de pompare (2+1 pompe), tabloul electric de comanda, hidroforul ($V = 150\text{l}$), instalatii electrice si hidraulice aferente acestora.

Art. 13

Prestarea activitatii de captare a apei se va executa astfel incat sa se realizeze:

- a) verificarea si supravegherea continua a functionarii instalatiilor;
- b) adaptarea regimului de exploatare la cerintele utilizatorului;

139

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI ȘTEFAN CEL MARE**

- c) controlul calitatii apei;
- d) intretinerea instalatiilor din statia de captare;
- e) intocmirea sau reactualizarea, dupa caz, a documentatiei tehnice necesare realizarii unei exploatare economice si in conditii de siguranta;
- f) respectarea instructiunilor furnizorilor de echipamente;
- g) respectarea instructiunilor/procedurilor interne;
- h) respectarea regulamentului de serviciu aprobat in conditiile legii;
- i) gradul de utilizare a capa si canalizarecitatii totale a statiei de captare a apei la nivelul necesar pentru asigurarea continuitatii și calitatii apei potabile furnizate;
- j) desfasurarea activitatilor pe baza principiilor de eficienta economica avand ca obiectiv reducerea costurilor;
- k) mentinerea capa si canalizarecitatiilor de productie si exploatarea eficienta prin urmarirea sistematica a comportarii echipamentelor si a constructiilor, intretinerea acestora, planificarea reparatiilor capitale, realizarea operativa si cu costuri minime a reviziilor si reparatiilor curente;
- l) reabilitarea si retehnologizarea in vederea cresterii eficientei in exploatare, incadrarii in normele nationale privind emisiile poluante si a asigurarii calitatii apei brute si potabile;
- m) executarea, numai in conformitate cu legislatia privind achizitiile publice, a lucrarilor de reparatii/revizii/extinderi/modificari la instalatii si echipamente;
- n) indeplinirea indicatorilor de calitate specificati in normativele in vigoare;
- o) asigurarea, pe toata durata de executare a serviciului, de personal calificat si in numar sufficient pentru indeplinirea activitatilor ce fac obiectul serviciului de captare a apei, inclusive a personalului de specialitate autorizat, si conditiile de externalizare a activitatii, daca este cazul.

Art.14 Tratarea apei brute (clorinare)

Operatorul are permisiunea de a desfasura activitatea de tratare a apei potabile, in aria de competenta a comunei Stefan cel Mare.

Art.15 Modalitatea de tratarea apei brute (clorinare)

Tratarea apei se face prin intermediul instalatiei (deferizare, demanganizare) containerizata, presurizata, supraterana, dimensionata pentru un debit de 6,941/s.

Instalatiile hidraulice in statia de tratare se compun din urmatoarele sisteme:

- statia de preclorinare cu NaOCI-hipoclorit de sodiu;
- echipament de oxidare accelerata cu KMnO_4 -pergamanat de potasiu;
- sistem de aerare-clorare;
- sistem de filtrare cu filter rapide;
- sistem de post clorinare cu NaOCI-HIPOCLORIT DE SODIU;
- instalatii hidraulice de conectare a acestor sisteme, controller, electrovane, sisteme de injectie, echipamente producatoare de aer comprimat, mixere, radiatoare electrice etc.

Monitorizarea calitatii apei captate si distribuite la consumatori se realizeaza prin prelevare de probe si analiza periodica a lor atat fizico- chimice cat si bacteriologic. Prelevarea si analiza probelor se face de catre personal autorizat din cadrul Directiei de Sanatate Publica (monitorizare de audit) si laborator autorizat (monitorizare de control).

140

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

Art.16

Monitorizarea calitatii apei captate si distribuite la consumatori se realizeaza prin prelevare de probe si analizarea periodica a lor atat fizico- chimice cat si bacteriologic. Prelevarea si analizarea probelor se face de catre personal autorizat din cadrul Directiei de Sanatate Publica (monitorizare de audit) si laborator autorizat (monitorizare de control).

Art.17

Prestarea activitatii de tratare a apei se va executa astfel incat sa se realizeze:

- a) verificarea si supravegherea continua a functionarii instalatiilor;
- b) adaptarea regimului de exploatare la cerintele utilizatorului;
- c) controlul calitatii apei;
- d) intretinerea instalatiilor din statia de tratare;
- e) intocmirea sau reactualizarea, dupa caz, a documentatiei tehnice necesare realizarii unei exploatare economice si in conditii de siguranta;
- f) respectarea instructiunilor furnizorilor de echipamente;
- g) respectarea instructiunilor/procedurilor interne;
- h) respectarea regulamentului de serviciu aprobat in conditiile legii;
- i) gradul de utilizare a capa si canalizarecitatii totale a statiei de tratare a apei la nivelul necesar pentru asigurarea continuitatii si calitatii apei potabile furnizate;
- j) desfasurarea activitatilor pe baza principiilor de eficienta economica avand ca obiectiv reducerea costurilor;
- k) mentinerea capa si canalizarecitatiilor de productie si exploatarea eficienta prin urmarirea sistematica a comportarii echipamentelor si a constructiilor, intretinerea acestora, planificarea reparatiilor capital, realizarea operative si cu costuri minime a reviziilor si reparatiilor curente;
- l) reabilitarea si retehnologizarea in vederea cresterii eficientei in exploatare, incadrarii in normele nationale privind emisiile poluante si a asigurarii calitatii apei brute si potabile;
- m) executarea, numai in conformitate cu legislatia privind achizitiile publice, a lucrarilor de reparatii/revizii/extinderi/modificari la instalatii si echipamente;
- n) neindeplinirea indicatorilor de calitate specificati in normativele in vigoare;
- o) asigurarea pe toata durata de executare a serviciului de personal calificat si in numar sufficient pentru indeplinirea activitatilor ce fac obiectul serviciului de tratare a apei, inclusiv a personalului de specialitate autorizat, si conditiile de externalizare a activitatii, daca este cazul.

Art. 18- Transportul apei potabile

Prestarea activitatii de transport a apei se va executa astfel incat sa se realizeze:

- a) verificarea si supravegherea continua a functionarii instalatiilor;
- b) corectarea si adaptarea regimului de exploatare la cerintele utilizatorului;
- c) controlul calitatii apei;
- d) intretinerea instalatiilor;
- e) intocmirea sau reactualizarea, dupa caz, a documentatiei tehnice necesare realizarii unei exploatare economice si in conditii de siguranta;
- f) respectarea instructiunilor furnizorilor de echipamente;
- g) respectarea instructiunilor/procedurilor interne;
- h) respectarea regulamentului de serviciu aprobat in conditiile legii;
- i) asigurarea rezervei intangibile pentru stins incendiile;

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

11/1

- j) desfasurarea activitatilor pe baza principiilor de eficienta economica avand ca obiectiv reducerea costurilor;
- k) mentinerea capa si canalizarecitailor de productie si exploatarea eficienta prin urmarirea sistematica a comportarii echipamentelor si a constructiilor, intretinerea acestora, planificarea reparatiilor capitale, realizarea operativa si cu costuri minime a reviziilor si reparatiilor curente;
- l) reabilitarea si retehnologizarea in vederea cresterii eficientei in exploatare, incadrarii in normele nationale privind emisiile poluante si a asigurarii calitatii apei brute si potabile;
- m) executarea numai in conformitate cu legislatia privind achizitiile publice a lucrarilor de reparatii/revizii/extinderi/modificari la instalatii si echipamente;
- n) indeplinirea indicatorilor de calitate specificati in normativele in vigoare;
- o) asigurarea, pe toata durata de executare a serviciului, de personal calificat si in numar suficient pentru indeplinirea activitatilor ce fac obiectul serviciului de transport a apei, inclusiv a personalului de specialitate autorizat, si conditiile de externalizare a activitatii, daca este cazul.

Art.19

Prestarea activitatii de inmagazinare a apei potabile se va efectua astfelincat sa se realizeze:

- a) verificarea si supravegherea continua a functionarii instalatiilor;
- b) corectarea si adaptarea regimului de exploatare la cerintele utilizatorului;
- c) controlul calitatii apei;
- d) intretinerea instalatiilor
- e) intocmirea sau reactualizarea, dupa caz, a documentatiei tehnice necesare realizarii unei exploatare economice si in conditii de siguranta;
- f) respectarea furnizorilor de echipamente;
- g) respectarea instructiunilor/procedurilor interne;
- h) respectarea regulamentului de serviciu aprobat in conditiile legii;
- i) asigurarea rezervei intangibile pentru stins incendiile;
- j) desfasurarea activitatilor pe baza principiilor de eficienta economica avand ca obiectiv reducerea costurilor;
- k) mentinerea capa si canalizarecitailor de productie si exploatare eficienta prin urmarirea sistematica a comportarii echipamentelor si a constructiilor, intretinerea acestora, planificarea reparatiilor capital, realizarea operative si cu costuri minime a reviziilor si reparatiilor curente;
- l) indeplinirea indicatorilor de calitate specificati in normativele in vigoare;
- m) asigurarea, pe toata durata de executare a serviciului de personal calificat si in numar sufficient pentru indeplinirea activitatilor ce fac obiectul serviciului de inmagazinare a apei, inclusive a personalului de specialitate autorizat, si conditiile de externalizare a activitatii, daca este cazul.

Art. 20- Distributia apei potabile

Operatorul are permisiunea de a desfasura activitatea de distributie a apei potabile, in conditiile legii, la tarife reglementate, utilizatorilor amplasati peteritoriul comunei Stefan cel Mare.

112

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

Art. 21

Apa si canalizare este furnizata in localitate, pentru locuinte, societati comerciale si institutii publice.

Art. 22

Bransamentele au urmatoarele elemente component:

- priza bransare;
- apometru;
- camin;
- robinet;
- piese de legatura.

Art. 23

Prestarea activitatii de distributie a apei potabile se va efectua astfel incat sa se realizeze:

- a. intocmirea sau reactualizarea, dupa caz, a documentatiei tehnice necesare realizarii unui serviciu de calitate;
- b. respectarea instructiunilor/procedurilor interne si actualizarea documentatiei;
- c. respectarea contractelor de furnizare/prestare intocmite conform prevederilor legale.
- d. respectarea regulamentului de serviciu aprobat in conditiile legii;
- e. urmarirea permanenta a parametrilor de furnizare;
- f. indeplinirea indicatorilor de calitate specificati in normativul in vigoare;
- g. masurarea cantitatii de apa si canalizare intrata/livrata in/din aria de deservire, precum si exploatarea, intretinerea, repararea si verificarea contoarelor de apa si canalizare in conformitate cu cerintele normelor si reglementarilor metrologice in vigoare;
- h. asigurarea, pe toata durata de executare a serviciului, de personal calificat si in numar suficient pentru indeplinirea activitatilor, inclusiv al personalului de specialitate autorizat metrologic si conditiile de externalizare a activitatii, daca este cazul;
- i. furnizarea continua a apei catre urmatoarele institutii publice:
 - dispensare I spitale;
 - camine culturale
 - camine de batrani/ persoane cu handicap ,dupa caz
 - leagane de copii;
 - gradinite;
 - crese;
 - Biblioteci
 - centre de resocializare a minorilor, dupa caz ;
 - scoli.

ART. 24

In activitatea sa operatorul va asigura:

- a) urmarirea si inregistrarea indicatorilor de performanta pentru serviciul de distributie a apei potabile aprobat. Urmarirea si inregistrarea indicatorilor de performanta se vor face pe baza unei proceduri specifice, prin compartimente specializate;
- b) instituirea unui sistem prin care sa poata primi informatii sau sa ofere consultanta si informatii privind orice problema sau incident care afecteaza sau poate afecta siguranta, functionalitatea si/sau alti indicatori de performanta ai serviciului

113

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI ȘTEFAN CEL MARE**

c) factura emisa utilizatorului de către furnizor, în vederea încasării contravalorii cantității de apă și canalizare furnizate, să conțină suficiente date pentru identificarea locului de consum și pentru justificarea valorii totale, respectând orice instrucțiune/cerință aplicabilă, emisă de autoritățile competente. Factura nu va conține contravaloarea altor servicii prestate de furnizor sau terți, acestea facturându-se separat;

d) aplicarea unui sistem de comunicare cu utilizatorii cu privire la reglementările noi ce privesc furnizarea apei și modificările survenite la actele normative din domeniu;

e) informarea utilizatorilor și a consumatorilor:

- planificarea anuală a lucrărilor de reparații capital și modernizări ce se vor efectua la instalațiile de distribuție a apei, care pot avea ca efect diminuarea cantitativă sau calitativă a distribuției apei potabile;

- data și ora întreruperii furnizării apei;

- data și ora reluării furnizării apei;

- verificarea și certificarea de către utilizatorii furnizării apei la parametrii calitativi și cantitativi stabiliți în contract, după:

- reparații planificate;

- reparații accidentale;

- un sistem de înregistrare, investigare, soluționare și raportare privind reclamațiile făcute de utilizatori în legătură cu calitatea serviciilor, calcularea și/sau facturarea consumului;

- realimentarea în cel mai scurt timp posibil a utilizatorilor afectați de incidentele care au produs întreruperea alimentării cu apă și canalizare. În acest scop furnizorul asigură existența unor centre de preluare a reclamațiilor telefonice;

- bilanțul de apă și canalizare la intrarea și la ieșirea din sistemul de distribuție.

Prezentul caiet de sarcini, se va completa de către operatorul desemnat câștigător în cadrul procedurii de licitație publică deschisă cu Tabelele anexate de la nr 1 la nr 10, după cum urmează:

Tabelul nr.1	Inventarul puțurilor de adâncime
Tabelul nr.2	Tratarea apei brute
Tabelul nr.3	Transportul apei potabile
Tabelul nr.4	Înmagazinarea apei
Tabelul nr.5	Utilizatorii serviciului de distribuție a apei potabile
Tabelul nr.6	Contoarele de apă și canalizare montate la utilizatorii serviciului de distribuție a apei potabile
Tabelul nr.7	Datele aferente utilizatorilor necontorizați ai serviciului de distribuție a apei potabile
Tabelul nr.8	Stațiile de pompare, repompare și de hidrofor apă și canalizare ținând sistemului de distribuție a apei brute și potabile
Tabelul nr.9	Caracteristicile rețelei de distribuție a apei brute și potabile
Tabelul nr.10	Principalele date aferente bransamentelor

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

144

Tabelul nr. 1

Inventarul puțurilor de adancime

Nr. crt.	Sistem tubaj	Debitul maxim exploatabil	Gradul de asigurare	Diametru put	Adâncimea	Ultimul RK*1)	Tipul
1							
2							
...							
n							

*1) reparatie capitala

*2) put de investigatie,supraeghere, exploatare

Caracteristicile statiei de pompare

Nr. crt.	Ultimul asigurare	Grad de pompa nominal	Tip de pompare	Debit electrica	Înălțimea Randament	Puterea Turatie	RK
1							
2							
...							
n							

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

145

Tabelul nr. 2

Tratarea apei brute

Nr.crt	Deznisipator	Coagulare	Decantoare	Filtru caracter chimic	Dezinfectare	Corectare
Tip 1*) debit2*) metoda*5)	debit2*) reactiv	camera de tip bazin amestec de reactie	tip*1) debit*2)	tip*3) debit*2)	debit*2) metoda*4)	debit*2)
1						
2						
...						
n						

*1) orizontal, vertical, longitudinal

*2) debitul nominal și gradul de asigurare

*3) lent, rapid, ultrarapid

*4) clorinare, ozonizare, ultraviolete, biologica, digodinamica, alta metoda

*5) deferizare, demanganizare, reducere a duritatii, eliminare a gazelor dizolvate, corectare a gustului și/sau a mirosului, altele

Caracteristicile statiei de pompare

Nr. crt. RK	Grad de asigurare	Tip pompa	Debit nominal	Înălțimea de pompare	Puterea electrică	Randa- ment	Ultimul Turatie

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

146

1

2

...

n

Caracteristicile statiei de pompare

Nr. Ultimul crt. RK	Grad de asigurare	Tip pompa	Debit nominal	Înălțimea de pompare	Puterea electrica	Randa- ment	Turatie
------------------------------	----------------------	--------------	------------------	-------------------------	----------------------	----------------	---------

1

2

...

n

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

1/84

Tabelul nr. 3

Transportul apei potabile

Nr. si canalizare crt.	Denumire tronsoan	Mater./ D(ext)./gros.	Debitul nominal	Lungime Delta	Ultimul Presiune H	RK	Pierdere apa nominala
1							
2							
...							
n							

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

148

Tabelul nr. 4

Inmagazinarea apei

Nr. crt.	Tip rezervor*1	Capa si canalizare de inmagaza- zare	recitatea de asigu- rare	Grad intan- gibila	Rezerva ultimului RK	Data compartimente	Numar
1							
2							
...							
n							

*1)îngropat,semiîngropat,aerian

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

1049

Tabelul nr. 7

**Utilizatorii serviciului de distribuție a
apei potabile**

Nr. crt.	Denumire utilizator	Categorie utilizator	Adresa	Tip apa si canalizare	Debit nominal	Dn Presiune	bransament
1							
2							
...							
n							

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

150

Tabelul nr. 6

**Contoarele de apa si canalizare montate la utilizatorii serviciului de distribuție
a apei potabile**

Nr. crt.	Denumire utilizator	Adresa	Tip contor	Serie contor	Data punerii în funcțiune	Data scadenta	Serie sigiliu
1							
2							
...							
n							

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

151

Tabelul nr. 7

**Datele aferente utilizatorilor necontorizati ai serviciului de
distribuție a apei potabile**

Nr. crt.	Denumire utilizator	Adresa	Tip apa si canalizare	Numar de	Unitatea locatari	comercială	Barem
1							
2							
...							
n							

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

153

Tabelul nr. 9

Caracteristicile rețelei de distribuție a apei brute și potabile

Nr. Pozitionare	Denumire	Tip	M/D(ext)./ s*1)	Dalta Q(n)*2)	Delata L*3)	Tip*7) H*4) PN*5 Q*6)	Diametru hydrant hidr.
crt.	tronson	apa si canalizare					
1							
2							
...							
n							

*1) material/diametru exterior/grosime material

*2) debitul nominal

*3) lungime tronson

*4) pierdere de presiune de proiect

*5) presiune nominală

*6) pierdere procentuală de apa si canalizare de proiect

*7) subteran, suprateran, pentru stropit spații verzi

**CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
AL COMUNEI STEFAN CEL MARE**

154

Tabelul nr. 10

Principalele date aferente brânșamentelor

1	
2	
...	
n	



155

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE
ANEXA NR. 4 LA HCL NR. 9/14 februarie 2025

INDICATORI DE PERFORMANȚĂ
PENTRU SERVICIUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APĂ SI CANALIZARE

Nr. crt.	Indicatori de performanță	Trimestrul				Total
		I	II	III	IV	
0	1	2	3	4	5	6
BRANȘAREA UTILIZATORILOR						
1.1.	a) Numărul de solicitări de branșare ale utilizatorilor la sistemul public de alimentare cu apa, diferențiat pe utilități și pe categorii de utilizatori;	10%	30%	30%	30%	100%
	b) Numărul de solicitări la care intervalul de timp, dintre momentul înregistrării cererii de branșare a utilizatorului, până la primirea de către acesta a avizului de branșare, este mai mic de 15/30/60 zile calendaristice.	15 zile 100%	15 zile 100%	15 zile 100%	15 zile 100%	15 zile 100%
CONTRACTAREA FURNIZĂRII APEI SI CANALIZARII						
1.2.	a) numărul de contracte încheiate pe categorii de utilizatori, raportat la numărul de solicitări	100%	100%	100%	100%	100%
	b) procent din contracte de la lit.a) încheiate în mai puțin de 30 zile	100%	100%	100%	100%	100%
	c) nr.de solicitări de modificare a prevederilor contractuale, raportate la nr.total de solicitări de modificare a prevederilor contractuale rezolvate în 30 zile	100%	100%	100%	100%	100%
MĂSURAREA ȘI GESTIUNEA CONSUMULUI DE APĂ SI CANALIZARE						
1.3.	a) numărul anual de contoare montate, ca urmare a solicitărilor, raportat la numărul de solicitări, pe tipuri de apă furnizată	100%	100%	100%	100%	100%
	b) numărul anual de contoare montate, raportat la numărul total de utilizatori fără contor	100%	100%	100%	100%	100%
	c) numărul anual de reclamații privind precizia contoarelor raportat la nr. total de contoare pe tipuri de apă furnizată	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %

	și categorii de utilizatori					
	d) ponderea din numărul de reclamații de la lit.c) care sunt justificate	5%	5 %	5 %	5 %	5 %
	e) procentul de solicitări de la lit.c) care au fost rezolvate în mai puțin de 8 zile	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
	f) nr. de sesizări privind parametrii apei furnizate raportat la nr. total de utilizatori	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%
	g) cantitatea de apă furnizată raportată la nr. total de locuitori tip casnic deserviți	129,7 l/om/zi	129,7 l/om/zi	129,7 l/om/zi	129,7 l/om/zi	129,7 l/om/zi
CITIREA, FACTURAREA ȘI ÎNCASAREA CONTRAVALORII SERVICIILOR DE APĂ SI CANALIZARE						
1.4	a) numărul de reclamații privind facturarea raportat la numărul total de utilizatori	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%
	b) procentul de reclamații de la lit.a) rezolvate în termen de 10 zile	100%	100%	100%	100%	100%
	c) procentul de reclamații de la lit. a) care s-au dovedit a fi justificate	2 %	2 %	2 %	2 %	2 %
	d) valoarea totală a facturilor încasate raportată la valoarea totală a facturilor emise	85%	86%	87%	86%	86%
ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA APEI SI CANALIZARII						
ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE						
1.5.1.	a) numărul de întreruperi neprogramate anunțate, pe categorii de utilizatori	8	8	8	8	32
	b) numărul de utilizatori afectați de întreruperile neprogramate anunțate raportat la total utilizatori, pe categorii de utilizatori	25%	25%	25%	25%	25%
	c) durata medie a întreruperilor raportate la 24 ore pe categorii de utilizatori	ore 6	ore 6	ore 6	ore 6	ore 6
	d) nr. întreruperi accidentale pe categorii de utilizatori	2	2	2	2	8
	e) nr. de utilizatori afectați de întreruperile accidentale raportat la total utilizatori, pe categorii de utilizatori	5 %	5 %	5 %	5 %	5 %

157

ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
1.5.2.	a) numărul de întreruperi programate	15	15	15	60
	b) durata medie a întreruperilor programate raportată la 24 ore	ore 6	ore 6	ore 6	ore 24
	c) numărul de utilizatori afectați de aceste întreruperi raportat la total utilizatori, pe categorii de utilizatori	5 %	5 %	5 %	5 %
	d) nr. întreruperi cu durată programată depășită raportat la total întreruperi programate, pe categorii de utilizatori	5%	5%	5%	5%
ÎNTRERUPERI DATORATE NERESPECTĂRII PREVEDERILOR CONTRACTUALE DE CĂTRE UTILIZATOR					
1.5.3.	a) numărul de utilizatori cărora li s-a întrerupt furnizarea/prestarea serviciilor pentru neplata facturii raportat la număr total de utilizatori, pe categorii de utilizatori și pe tipuri de servicii	1%	1%	1%	1%
	b) numărul de contracte reziliate pentru neplata serviciilor furnizate raportat la număr total de utilizatori, pe categorii de utilizatori și pe tipuri de servicii	1%	1%	1%	1%
	c) numărul de întreruperi datorate nerespectării prevederilor contractuale, pe categorii de utilizatori, tipuri de servicii și clauze contractual nerespectate	1%	1%	1%	1%
	d) numărul de utilizatori cărora li s-a întrerupt furnizarea serviciilor, realimentați în mai puțin de 3 zile, pe categorii de utilizatori și pe tipuri de servicii	1%	1%	1%	1%
CALITATEA SERVICIILOR FURNIZATE/ PRESTATE					
1.6.	a) numărul de reclamații privind parametrii de calitate ai apei furnizate raportat la număr total de utilizatori și tipuri de apă furnizată (potabilă sau industrială) și parametrii reclamați	0,5%	0,5%	0,1%	0,3%
	b) procentul din reclamațiile de la lit.a) care s-au dovedit a fi din vina operatorului	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%
	c) valoarea despăgubirilor plătite de operator, pentru nerespectarea condițiilor și parametrilor de calitate	1%	1%	1%	1%

158

	stabiliți în contract, raportată la valoarea facturată, pe tipuri de servicii și categorii de utilizatori					
	d) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare raportat la numărul total de utilizatori	1%	1%	1%	1%	1%
RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR						
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	1%	1%	1%	1%	1%
	b) procentul din totalul de la lit.a) la care s-a răspuns într-un termen mai mic de 30 de zile calendaristice	100%	100%	100%	100%	100%
2	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	PENTRU SISTEMUL DE ALIMENTARE CU APĂ SI CANALIZARE					
	a) pierderea de apă în rețea exprimată ca raport între cantitatea de apă furnizată și cea intrată în sistem	15 %	15 %	15 %	15 %	15 %
	b) gradul de extindere al rețelei exprimat ca raport între lungimea rețelei dat în funcțiune la începutul perioadei luate în calcul și cea de la sfârșitul perioadei luate în calcul	5%	5%	5%	5%	5%
	c) durata zilnică de alimentare cu apă calculată ca raport între numărul mediu zilnic de ore în care se asigură apa la utilizator și 24 ore, Ape categorii de utilizatori	100%	100%	100%	100%	100%
	d) gradul de acoperire exprimat ca raport între lungimea rețelei de distribuție și lungimea totală a străzilor	85%	85%	85%	85%	85%
	e) gradul de contorizare exprimat ca raport între numărul de utilizatori care au contoare la bransament și numărul total de utilizatori	100%	100%	100%	100%	100%

PRESEDINTE DE SEDINȚĂ,

ANDREI IONEL

CONTRASEMNEAZĂ

SECRETARUL GENERAL

CONSTANTINESCU FLORIANA

**INDICATORI STATISTICI
PENTRU SERVICIUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APĂ SI CANALIZARE**

Nr. crt.	Indicatorul	Trimestrul				Total
		I	II	III	IV	
0	1	2	3	4	5	6
BRANȘAREA UTILIZATORILOR						
1.1.	a) raportul dintre numărul de branșamente și lungimea rețelei de distribuție a apei și a canalizării	buc/km	buc/km	buc/km	buc/km	buc/km
	b) lungimea rețelei de distribuție raportată la numărul de locuitori asigurați cu apă și canalizare	m/loc	m/loc	m/loc	m/loc	m/loc
	c) raportul dintre lungimea efectivă a rețelei și numărul de locuitori	m/loc	m/loc	m/loc	m/loc	m/loc
GESTIUNEA CONSUMULUI DE APĂ SI CANALIZARE						
1.2.	a) volumul de apă furnizată raportată la capacitatea de proiect al rețelei	100%	100%	100%	100%	100%
	b) volumul de apă furnizată prin aducțiune și capacitatea proiectată	100%	100%	100%	100%	100%

PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ,

ANDREI IONEL

**CONTRASEMNEAZĂ
SECRETARUL GENERAL
CONSTANTINESCU FLORIANA**

160

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE
ANEXA NR. 6 LA HCL NR. 9/14 februarie 2025

CRITERII DE ATRIBUIRE
a contractului de delegare a gestiunii serviciului de alimentare cu apa si
canalizare

Nr. crt.	CRITERIUL	Punctaj
A.	NIVELUL PRETURILOR/TARIFELOR	
A1.	Pretul serviciului de alimentare cu apa 11,75 lei/mc	50
A.2	Pretul serviciului de canalizare 10,25 lei/ mc	50
A.3	Nivelul redevenței min.5% din profit	100
	TOTAL:	200
B.	MODALITATEA DE EXECUȚIE PRESTAREA SERVICIILOR BAZATĂ PE INDICATORI DE PERFORMANȚĂ DE ORDIN CALITATIV,TEHNIC,FUNCȚIONAL,FINANCIAR	
B.1.	Intervalul de timp de rezolvarea bransarilor/racordarilor	5
B.2.	Intervalul de timp de încheierea contractelor	10
B.3.	Numarul de contoare montate anual	5
B.4.	Durata zilnica de alimentare cu apa calculată ca raport între numărul mediu zilnic de ore în care se asigura apa la utilizator și 24 ore	10
B.5.	Numarul de intreruperi programate anual	5
B.6.	Durata intreruperilor programate	5
B.7.	Timpul de rezolvare a sesizarilor/reclamațiilor	10
	TOTAL:	50
C.	CRITERII PRIVIND PROTECTIA MEDIULUI	
C.1.	Reducerea termenelor de conformare pentru asigurarea nivelurilor de calitate a apei potabile	30
	TOTAL:	30
D.	MODUL DE REZOLVARE A UNOR PROBLEME SOCIALE;	
D.1.	Valoarea despăgubirilor plătite pentru daune cauzate utilizatorilor	20
	TOTAL:	20
	TOTAL GENERAL	300


PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ,


ANDREI IONEL

CONTRASEMNEZĂ,

SECRETAR GENERAL

CONSTANTINESCU FLORIANA


CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE**ANEXA NR. 7 LA HCL NR. 9/14 februarie 2025****APROB,
PRIMAR
PARPALA ION****STRATEGIE DE CONTRACTARE**
☒ **Elaborată**
☐ Actualizată
Data: 06.02.2025

Data:

0. A fost derulat un proces de consultare a pieței	NU	
0.12. Procesul de consultare a pieței a fost finalizat prin preluarea informațiilor în documentația de atribuire (documente suport anexate)	NU	
0.13 Data finalizării procesului de consultare a pieței	-	

Prezenta Strategie de contractare documentează deciziile autorității/entității contractante din etapa de planificare/pregătire a achiziției publice având ca obiect:

„Delegare gestiune prin concesiune a serviciului de alimentare cu apa si canalizare din Comuna Stefan cel Mare , Județul Arges.”

În legătură cu:

In legatura cu:	
I. Obiect contract	<i>Delegare gestiune prin concesiune a serviciului de alimentare cu apa si canalizare din Comuna Stefan cel Mare , Judetul Arges</i>
I.1. Tipul contractului	X Servicii Produse Lucrări Mixt
I.2. Coduri CPV	Principal 65100000-4 - Distributie de apa si servicii conexe (Rev.2) Secundar 90000000-7 – Servicii de evacuare a apelor reziduale, de eliminare a deseurilor, de igienizare si servicii privind mediul (Rev.2)
II. Justificarea necesității și oportunității achiziției	
II.1. Achiziție necesară pentru buna desfășurare a activității	Având în vedere analiza efectuată prin studiul de fundamentare asupra situației actuale a serviciului public de apă si canalizare din comuna Stefan cel Mare , este evident că delegarea gestiunii serviciului în condițiile legii este imperios necesară pentru crearea condițiilor legale de operare .

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE

	Aceasta este soluția cea mai potrivită pentru obținerea celui mai bun raport pret/calitate și realizarea indicatorilor de performanță ai serviciilor prestate la utilizatori la nivelele de calitate și la termenele stabilite de legislația în vigoare și de autoritatea publică locală, în condiții care să permită efectivitatea și corecția neconformităților concomitent cu asigurarea protecției consumatorilor.
II.2. Beneficii anticipate a fi obținute	Delegarea serviciului de alimentare cu apă și canalizare va asigura servicii de calitate eficiente și eficiente pentru persoanele fizice și juridice din comuna Stefan cel Mare
II.3. Obiectivul din strategia locală/regională/națională de dezvoltare la a cărei realizare contribuie contractul/acordul-cadru respectiv	
II. 4 Obiectivul/proiectul este aferent infrastructurii de transport transeuropean	NU
III.1. Valoarea estimată a contractului fără TVA	1.200.000 lei pe o perioadă de 5 ani
III.1.1. Justificare	Valoarea estimată a fost determinată având în vedere faptul că la nivelul Comunei Stefan cel Mare nu există serviciu de alimentare cu apă și canalizare
III.2. Preț unitar	1
III.3. Verificare prețuri unitare/totale	1
IV.1. Achiziționare ulterioară de servicii/ lucrări similare cf. art. 104 alin. (8) din Legea nr. 98/2016,	NU
IV.1.1. Suplimentare valoare estimată a achiziției (procent)	NU
V. Formulă de ajustare a prețului	DA
VI. Clauze de revizuire cf. art. 221 alin. (1) lit. a) din Legea nr. 98/2016, care anticipează eventualele modificări ce pot interveni în derularea contractelor/ acordurilor-cadru	NU
VI.1. Obiectul modificărilor	Nu este cazul
VI.2. Cauza modificărilor	Nu este cazul
VI.3. Limitele modificărilor	Nu este cazul
VI.4. Natura modificărilor	Nu este cazul
VI.5. Motivele modificărilor	Nu este cazul
VI.6. Oportunitatea modificărilor	Nu este cazul
VI.7. Mecanismul propus pentru	Nu este cazul

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE

realizarea eventualelor modificări			
VI.8. Eventualele prelungiri ale duratei contractului		DA	
VI.8.1. Justificări			
VI.8.2. Interval anticipat de prelungire (nr. zile/luni/ani)		Contractul de delegare a gestiunii poate fi prelungit doar o singură dată, pentru o perioadă care nu poate depăși jumătate din durata inițială, respectiv 2 ani și 6 luni	
VII. Fonduri alocate			
VII.1. Sursă finanțare		VII.2. Poziție bugetară	
Buget local		1	
VIII. Poziție PAAP			
VIII.1. Inițial (prima formă a PAAP)		1	
VIII.2. Modificat (propunere anexată)			
VIII.3. PAAP aprobat		DA	Nr. 1
IX.A. Managementul procesului de achiziție			
Etapa I – Etapa de planificare/pregătire, inclusiv consultarea pieței			
IX.A.1. Direcție responsabilă		Persoana cu atribuții specifice	
IX.A.2. Complexitate (nivel)		S	M R
IX.A.3. Resurse disponibile (nr. personal implicat în derularea contractului)		1 pers.	
IX.A.4. Modalitatea de derulare a Etapei I			
IX.B. Managementul procesului de achiziție			
Etapa a-II-a – Organizarea procedurii și atribuirea contractului/acordului-cadru			
IX.B.1. Direcție responsabilă		Persoana cu atribuții	
IX.B.2. Complexitate (nivel)		S	M R
IX.B.3. Resurse disponibile (nr. personal implicat în derularea contractului)		1 pers.	
IX.B.4. Modalitatea de derulare a Etapei a-II-a			
IX.C. Managementul procesului de achiziție			
Etapa a-III-a – Post atribuire contract/acord-cadru, executarea și monitorizarea implementării contractului/acordului-cadru			
IX.C.1. Direcție derulatoare contract			
IX.C.2. Complexitate (nivel)		S	M R
IX.C.3. Resurse disponibile (nr. personal implicat în derularea contractului)		1 pers.	
IX.C.4. Modalitatea de implementare a contractului			
X. Divizare pe loturi			
		NU	
X.1. Număr		X.2. Justificare	
		Contratul de concesiune nu poate fi divizat	

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE

164

XI. Mecanisme de plată contractuale
(inclusiv plata subcontractanților, dacă este cazul)

Redevența

Redevența este de 5% din profitul anual.

Redevența este de minim 240.000 lei pe an.

Redevența va fi plătită de către operator semestrial, în două tranșe egale, respectiv până la data de 31 iulie pentru semestrul I și 31 ianuarie pentru semestrul II și va constitui un element de venit la bugetul local.

Neplata redevenței sau plata cu întârziere va duce la calculul unei penalități de 0,1% pe zi de întârziere din suma datorată.

Redevența va fi indexată anual cu rata inflației. Actualizarea nivelului anual al redevenței se face pe baza indicelui mediu al indicatorului ratei inflației prevăzută în Buletinul Statistic de Prețuri. Modificarea nivelului minim al redevenței se poate realiza în cazul modificării nivelului tarifelor, conform prevederilor legale cu același procent de majorare aplicat modificării tarifelor.

Redevența va fi plătită prin ordin de plată, în contul delegatarului deschis la Trezoreria Costești în acest scop.

Prețurile/tarifele practicate și procedura de stabilire, modificare sau ajustare a acestora

Stabilirea, ajustarea și modificarea prețurilor și tarifelor se vor efectua în conformitate cu procedura de stabilire, modificare sau ajustare a prețurilor și tarifelor specifică serviciului delegat și cu respectarea prevederilor legilor speciale.

Prețurile/tarifele la serviciile delegate la data semnării prezentului contract sunt:

..... lei fara TVA /mc tarif platit de utilizatori.

Pentru primul an de contract, tarifele practicate vor fi cele cuprinse în oferta financiară înaintată de către operatorul economic. Schimbarea structurii și nivelului tarifelor practicate pentru anii următori se va face în condițiile legii cu aprobarea prin

165

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE

	hotarare a consiliului local Brevoiesti. Contravaloarea serviciilor publice prestate pe fiecare perioadă se va determina în baza prețurilor în vigoare și a cantitaților stabilite conform procedurii de facturare. Operatorul economic va factura fiecarui beneficiar final, lunar, serviciile prestate la tarifele mentionate in prezentul contract.	
XII. Stabilire penalități		
XIII. Management riscuri		
Riscurile aferente exploatarei serviciului sunt preluate de operator, inclusiv riscul achitării redevenței către concedent pe întreaga durată a contractului. Concedentul nu va accepta și nu va solicita, pe parcursul îndeplinirii contractului de concesiune de servicii, modificări ale clauzelor contractuale care ar avea ca efect o diminuare a responsabilităților concesionarului în asemenea măsură încât cea mai mare parte a riscurilor să fie redistribuită concedentului.		
XIV. Alegerea procedurii de achiziție		
XIV.1 Achiziții anterioare inițierii procedurii (numai pentru contractele de lucrări)	NU	
Tipul serviciului	Nu este cazul	
SPF	Nu este cazul	
SF	Nu este cazul	
PT și/sau DDE	Nu este cazul	
AT	Nu este cazul	
Dirigenție șantier și/sau Supervizare/Consultanță	Nu este cazul	
Altele (dacă este cazul)	Nu este cazul	
TOTAL		
XIV.2. Verificare achiziții anterioare identice/similare	Nu este cazul	
Valoare	Nu este cazul	
XIV.3. Procedură		
XIV.4. Justificări		
Simplificată		
Licitație deschisă x		
Licitație restrânsă		
Parteneriat pentru inovare		
Negociere competitivă		
Dialog competitiv		
Negociere fără publicarea prealabilă a unui anunț de participare		
Concurs de soluții		

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE

Procedura de atribuire aplicabilă în cazul serviciilor sociale și altor servicii specifice	
Accelerarea procedurii	

XV. Modalitate de atribuire	
	Acord-cadru cu 1 operator
	Acord-cadru cu mai mulți operatori, cu reluarea competiției
	Acord-cadru cu mai mulți operatori, fără reluarea competiției
	Acord-cadru cu mai mulți operatori, parțial cu reluarea competiției și parțial fără reluarea competiției
	Procedură online
	Procedură offline x
	Cu etapă finală de licitație electronică

XVI. Criterii de calificare și selecție	
Cerința	Justificare
XVI.1. Capacitatea de exercitare a activității profesionale	
1. Forma de înregistrare	Aceasta cerința vizează dreptul ofertanților de a desfășura activitatea de servicii, în concordanță cu prevederile legale în vigoare, privind înregistrarea în Registrul Comerțului a persoanelor fizice / juridice, autorizarea funcționării pentru activitățile declarate, încadrate în clasele CAEN. Cerința propusă urmărește respectarea legislației - autoritatea contractantă dorește respectarea legalității, va urmări dacă printre activitățile pe care operatorul economic este autorizat potrivit legii să le desfășoare, se regăsească și activitatea ce face obiectul contractului de servicii supus licitației, respectând prevederile art. 31 alin.1 din normele de aplicare a Legii 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii, unde se prevede: Autoritatea contractantă are dreptul de a solicita oricărui operator economic să prezinte documente edificatoare care să dovedească forma de înregistrare.
2. Atestare ori apartenență din punct de vedere profesional	Conform art. 33, alin.(2) și alin.(3) din Legea 51/2006 care prevede: “(2) Autoritățile administrației publice locale adoptă în maximum 30 de zile hotărârile necesare pentru asigurarea furnizării/prestării serviciilor/activităților de utilități publice în oricare dintre următoarele situații:

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE

	a) revocarea, abrogarea, anularea sau încetarea în orice alt mod a efectelor hotărârii de dare în administrare; b) încetarea înainte de termen a contractului de delegare a gestiunii; c) neacordarea, retragerea sau încetarea valabilității licenței."alin. (2) si (3) Operatorii serviciilor de utilități publice aflați în oricare dintre situațiile prevăzute la alin. (2) au obligația, la solicitarea autorităților administrației publice locale, de a asigura continuitatea furnizării/prestării serviciilor/activităților din sfera serviciilor de utilități publice până la data desemnării noului operator, dar nu mai mult de 90 de zile.
3. Autorizație specială/membrii ai unei anumite organizații	Să obțină licența eliberată de A.N.R.S.C., în termen de 90 de zile de la semnarea contractului de delegare a gestiunii, potrivit art. 29 alin.5 și 6, art. 33, art.38 alin.1, etc. din Legea 51/2006 privind serviciile comunitare de utilități publice, în cazul în care nu deține deja această licență Autorizația de mediu emisă de APM.

XVI.2. Situația economică și financiară

1. Media cifrei de afaceri anuale pentru ultimii 3 ani :2022, 2023, 2024 financiari trebuie să fie cel puțin egală cu 780.000 lei	Aceste cerințe au ca scop protejarea autorității contractante în sensul evitării atribuirii contractelor unor operatori economici al căror volum de activitate nu corespunde cu dimensiunile obiectului contractului supus ofertării, iar indicatorii economici din activitatea acestora nu garantează buna execuție a contractului. Rățiunea pentru care autoritatea contractantă a solicitat prezentarea cifrei de afaceri rezidă din faptul că, aceasta reprezintă indicatorul fundamental pe baza căruia se evaluează direct performanțele înregistrate de operatorul economic, autoritatea contractantă putând astfel estima eficiența activității acestuia. Cerinta are în vedere ca valoarea estimată este aferentă unei durate de contract de 5 ani, iar cifra de afaceri se solicită, media din ultimii 3 ani. Astfel, cerinta a fost formulată prin prisma respectării principiului proportionalității. Stabilirea nivelului solicitat pentru cifra medie de afaceri globală, pe ultimii 3 ani s-a făcut raportat la 36 luni (3
--	--

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE

	ani).
2. Niveluri ale altor indicatori economico- financiari relevanți	Nu este cazul.
3. Nivel corespunzător al asigurării de risc profesional	Nu este cazul.
XVI.3. Capacitatea tehnică și profesională	
1.Experiență similară	În ceea ce privește numărul de contracte care pot fi prezentate drept experiență similară, s-a solicitat prezentarea minim 1 (un) contract de servicii/concesiune de servicii, având în vedere numărul de activități solicitat a fi prestate în cadrul contractului. Justificarea acestei solicitări constă în faptul că este necesar ca eventualul ofertant, participant la procedură, să facă dovada capacității sale tehnice și/sau profesionale prin prezentarea minim un contract similar prestat în ultimii 3 ani. Ținând cont de anvergura și de complexitatea proiectului care va fi implementat, se dorește contractarea unor servicii profesionale în vederea implementării cu succes a proiectului iar operatorii economici trebuie să dispună de experiență similară anterioară astfel încât achizitorul să fie protejat, iar scopul contractului să fie realizat în conformitate cu cele mai bune standarde. Nivelul cerințelor minime solicitate prin documentația de atribuire, precum și documentele care probează îndeplinirea unor astfel de cerințe trebuie să se limiteze numai la cele strict necesare pentru a asigura îndeplinirea în condiții optime a contractului respectiv, luând în considerare exigențele specifice impuse de valoarea, natura și complexitatea acestuia. În conformitate cu gradul de complexitate al contractului ce urmează să fie atribuit, se consideră necesar ca ofertantul câștigător căruia i se va atribui contractul să fie unul cu o experiență corespunzătoare pentru derularea unui asemenea contract.
2. Calificări educaționale și profesionale	Persoanele desemnate să fie instruite în domeniul activității supuse concesiunii, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE

169

3. Numărul mediu anual de personal	Ofertantul va face dovada ca detine personal pentru derularea contractului de concesiune in bune conditii calitative si cantitative .
4. Numărul personalului de conducere	Personalul de specialitate a fost solicitat pentru ca autoritatea contractanta sa verifice capacitatea profesionala a executantului si sa se asigure ca serviciile se vor presta in conditiile de calitate specificate in caietul de sarcini. Aceste cerinte au fost solicitate prin raportare la valoarea contractului, complexitatea, activitatile desfasurate de catre persoanele implicate in realizarea contractului.
5. Utilajele, instalațiile și echipamentele tehnice	Utilajele sunt absolut necesare pentru indeplinirea contractului de servicii: -o dotare proprie cu instalații și echipamente specifice necesare pentru prestarea activităților asumate prin hotărârea de dare în administrare
6. Standarde de asigurarea calitatii.	Autoritatea contractantă solicită un certificat eliberat de un Organism acreditat pentru cerificarea sistemelor de management al calității în conformitate cu cerințele, standardele relevante în domeniu. Certificarea sistemului de management al calitatii ISO 9001 la nivelul organizatiei dovedeste o mai mare intelegere a proceselor organizatiei, ce implica angajamentul ferm al managementului, definirea clara a responsabilitatilor si autoritatilor, comunicarea interna si externa imbunatatita, utilizarea mai eficienta a resurselor si reducerea costurilor de neconformitate. Respectarea standardului ISO 9001 asigura cresterea satisfactiei clientilor si crearea cadrului pentru imbunatatirea continua a calitatii;

XVII. Criteriul de atribuire

Criteriul	Justificare
Cel mai bun raport calitate-preț	
Factori de evaluare	
Preț	Pondere a.)pentru cel mai mic de tarif/ mc se acorda punctajul maxim alocat factorului

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE

1.Pretul ofertei	50 %	de evaluare, respectiv 100 puncte; b.)pentru un nivel de tarif mai mare decât cel prevazut la lit.a), se acorda punctajul astfel: $P = \text{tarif minim/tarif mai mare} \times 100$.
2.Nivelul redevenței anuale	50 %	Algoritmul de calcul: a.)pentru cel mai mare nivel al redeventei anuale acordata de ofertant, exprimatvaloric în lei/an se acorda punctajul maxim alocat factorului de evaluare, respectiv 100 puncte; b.)pentru orice alt nivel al redeventei anuale decat cel prevazut la lit. a), se acorda un punctaj proportional, astfel: $P = \text{redeventa anuala ofertata} / \text{cea mai mare redeventa ofertata} \times 100$
XVIII. Orice alte elemente relevante pentru îndeplinirea necesității autorității contractante		
Nu este cazul.		

PRESEDINTE ȘEDINȚĂ
ANDREI IONEL

CONTRASEMNEZĂ,
SECRETARUL GENERAL
CONSTANTINESCU FLORIANA

171

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE
ANEXA NR. 8 LA H.C.L. NR.9/14.02.2025

**Lista bunurilor din domeniul public al comunei Stefan cel Mare aferente
Sistemului public de alimentare cu apă si canalizare al comunei Stefan cel
Mare**

– Lista bunurilor de retur –

**ANEXA la Contractul de delegare a gestiunii Serviciului de alimentare cu apa
si canalizare al comunei Stefan cel Mare**

Nr. Crt	Denumirea bunului	Elemente de identificare	Anul punerii in funcțiune	Valoare de inventar (lei)
SISTEM DE ALIMENTARE CU APA COM. STEFAN CEL MARE, JUDETUL ARGES, DN CARE,				
1.Sistem de alimentare cu apa				
Componente sistem	Captare	Puturi-4	2012	1.253.853,58
	Aducțiune		2012	
	Înmagazinare	Bazine-1	2012	
	Stație de clorinare, deferizare	1	2012	
	Distribuție	Lungime retea =27,5 km	2012	
2.Sistem de canalizare				
Componente sistem	Statie tratare	1	2015	4.770.471,83
	Statie de pompare	5	2015	
	Retea de canalizare	9 km	2015	
	Conducta de evacuare	1	2015	
	Racorduri	212	2015	
TOTAL Valoare Sistem Public de Alimentare cu Apă si canalizare com.Stefan cel Mare, conform mijloace fixe – alimentari apa si canalizare				6.024.325,41

**DELEGATAR,
COMUNA STEFAN CEL MARE
PRIMAR,
PARPALA ION**

DELEGAT,

.....

CONSILIUL LOCAL STEFAN CEL MARE
ANEXA NR. 9 LA H.C.L. 9 din 14.02.2025

Componenta comisie de coordonare si supervizare a contractului de concesiune privind delegarea gestiunii serviciului public de alimentare cu apa si canalizare al comunei Stefan cel Mare, judet Arges.

Componenta propusa :

- TRAISTARU LOREDANA
- CIOBANU MIHAELA
- ALEXE IOSIF

Comisia propusă, conform art .2 din Hotararea nr. 867/2016-pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de concesiune de lucrari si concesiune de servicii din Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrari si concesiunile de servicii se va constitui pe baza Dispozitie Primarului comunei Stefan cel Mare si va fi comunicata membrilor.

Atributiile comisiei sunt cele prevazute de HG nr.867/2016 și constau in emiterea unui raport dupa finalizarea procedurii de atribuire, raport ce va sta la baza semnarii contractului de concesiune de catre concedent.

PRIMARUL COMUNEI STEFAN CEL MARE, JUDEȚUL ARGEȘ
PARPALA ION


PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

 **ANDREI IONEL**

CONTRASEMNEAZĂ ,
SECRETAR GENERAL
CONSTANTINESCU FLORIANA

ANEXA NR.10 la HCL nr. 9 din 14.02.2025

Contract de delegare a gestiunii serviciului de alimentare cu apă si canalizare din comuna Stefan cel Mare, Judetul Arges

CAPITOLUL I

Părți contractante

U.A.T. COMUNA STEFAN CEL MARE, cu sediul in comuna Stefan cel Mare, judetul Arges, Strada Alexandru Ioan Cuza, nr.899, cod postal: 117710, telefon: 0248/696704, fax: 0248/696559, cod fiscal 4318393, e-mail: comuna.stefancelmare@yahoo.com, cont RO36TREZ24A510103580402X deschis la Trezoreria Costesti, reprezentată prin domnul **Parpala Ion– Primar**, avand funcția de Primar, pe de o parte, in calitate de **delegatar**,

și

Operatorul, codul unic de înregistrare, cont bancar, deschis la, cu sediul principal în, str. nr., bl., sc., et., ap., județul/sectorul, reprezentată prin, având funcția de, pe de altă parte,

în calitate de **delegat**,.....la data de, la sediul delegatarului(alt loc, adresă, etc.)....., în temeiul Legii nr. 51/2006, republicata, privind serviciile comunitare de utilități publice, a Legii nr. 241/2006, privind serviciul de alimentare cu apă și de canalizare, Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, Legea 224/2015, pentru modificare si completarea Legii 241/2006, Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, cu modificările și completările ulterioare,

au încheiat prezentul contract de delegare a gestiunii.

CAPITOLUL II

Obiectul contractului de delegare a gestiunii apa si canalizare

Art.1.- Obiectul contractului de delegare a gestiunii constă în dreptul și obligația de a furniza/presta serviciul de alimentare cu apă si canalizare, inclusiv dreptul și obligația de a administra și de a exploata infrastructura tehnico-edilitară aferentă serviciului de alimentare cu apă si canalizare în aria administrativ teritorială a comunei Stefan cel Mare, județul Arges.

Art.2.- Obiectivele delegatarului sunt:

- a) îmbunătățirea condițiilor de viață ale utilizatorilor prin promovarea calității și eficienței acestor servicii;
- b) dezvoltarea durabilă a serviciilor;
- c) protecția mediului înconjurător;

Art.3.- Categoriile de bunuri ce vor fi utilizate de operator în derularea contractului sunt următoarele:

a) bunuri de retur, în conformitate cu anexa nr.1, sunt bunurile publice transmise cu titlu gratuit în administrarea delegatului, inclusiv cele realizate pe durata contractului de delegare în scopul îndeplinirii obiectivelor delegării și care la încetarea contractului, revin deplin drept gratuit, în bună stare, exploatabile și libere de orice sarcini sau obligații delegatarului. În cazul încetării contractului înainte de termen, delegatarul este îndreptățit să primească valoarea neamortizată a bunurilor realizate din fondurile sale;

b) bunuri de preluare – sunt bunuri de preluare acele bunuri care la încetarea contractului de delegare pot reveni delegatarului, în măsura în care acesta din urmă își manifestă intenția de a prelua bunurile respective în schimbul plății unei compensații, în condițiile legii;

Bunurile de preluare sunt în principal, fără a se limita la acestea, compuse din vehicule și mașini specializate, unelte, stocuri, aparatură și programe informatice specializate, fișiere și baze de date precum și, dacă este cazul clădiri folosite ca ateliere, birouri, laboratoare, depozite sau locuințe de serviciu ale delegatului și altele decât cele identificate ca fiind bunuri de retur.

c) bunuri proprii-sunt bunuri proprii acele bunuri care la încetarea contractului rămân în proprietatea delegatului.

Bunurile proprii sunt în principal, fără a se limita la acestea, compuse din anumite clădiri folosite ca birouri sau locuințe de care, datorită amplasării sau poziției lor, nu este nevoie în mod esențial să rămână ca parte integrantă a furnizării serviciilor delegate la încetarea contractului de delegare și dacă este cazul din vehicule cu motor nespecializate, echipament și mobilă de birou și programe informatice nespecializate.

CAPITOLUL III

Dispoziții generale

Art.4.- Contractul de delegare a gestiunii are ca anexe obligatorii următoarele:

- a) caietul de sarcini privind furnizarea/prestarea serviciului;
- b) regulamentul serviciului;
- c) inventarul bunurilor mobile și imobile, proprietate publică sau privată a comunei Stefan cel Mare, aferente serviciului;
- d) procesul verbal de predare-preluare a bunurilor prevăzute la litera c);
- e) planul de investiții, dacă este cazul.
- f) Documentația tehnică a sistemului de alimentare cu apă și canalizare, ce se va întocmi în termen de 1 an de la semnarea contractului de delegare a gestiunii serviciului de apă și canalizare.

CAPITOLUL IV

Durata contractului

Art.5.- Durata contractului de delegare a gestiunii este de10..... ani.

Art.6. Contractul de delegare a gestiunii poate fi prelungit, în aceleași condiții contractuale, la solicitarea autorității administrației publice locale, pentru buna executare

MS

a serviciului, sau pentru realizarea unor investiții ce nu ar putea fi amortizate în termenul rămas până la finalizarea contractului decât printr-o creștere excesivă a tarifelor. Prelungirea se va face numai prin act adițional, încheiat între părți, cu respectarea dispozițiilor legale.

Art.7.

CAPITOLUL V

Redevența

Art.8.- Redevența este de 5% din profitul anual, și va fi plătită până la sfârșitul primului trimestru din anul următor.

Art.9.-Delegatul are obligația ca, în termen de 90 de zile de la data semnării contractului, să depună cu titlu de garanție o sumă fixă reprezentând o cotă parte din suma obligației de plată a redevenței datorate pentru primul an de activitate.

Art.10.- Suma prevăzută la art.8 va fi plătită prin ordin de plată, în contul nr., deschis la Trezoria Comunei Stefan cel Mare

CAPITOLUL VI

Drepturile părților

Drepturile delegatului

Art.11.- Delegatul are următoarele drepturi :

- a) să exploateze în mod direct, pe riscul și răspunderea sa, bunurile, activitățile și serviciile publice de alimentare cu apă și canalizare care fac obiectul prezentului contract;
- b) să încaseze contravaloarea serviciului/activității prestat/prestate;
- c) să inițieze modificarea și/sau completarea prezentului contract, în cazul modificării reglementărilor și/sau condițiilor tehnico-economice care au stat la baza încheierii acestuia;
- d) să aplice prețul/tariful aprobat conform legislației în vigoare;
- e) să încheie contracte de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare cu toți utilizatorii;
- f) să propună ajustarea și modificarea prețurilor/tarifelor la cel mult 3 luni de la preluarea bunurilor de retur/incheiere contract de delegare a serviciului și ori de câte ori este nevoie pentru respectarea echilibrului contractual și financiar.

Drepturile delegatarului

Art.12.- Delegatarul are următoarele drepturi:

- a) de a stabili și de a aproba programele de reabilitare, extindere și modernizare a dotărilor existente, cu consultarea delegatului;

b) de a corela cu programele de dezvoltare economico-socială a localității și de amenajare a teritoriului efectuarea lucrărilor de investiții în scopul realizării acestora într-o concepție unitară;

c) de a aproba studiile de fezabilitate privind reabilitarea, extinderea și modernizarea dotărilor publice aferente serviciului public de alimentare cu apă și canalizare în comuna Stefan cel Mare;

d) de a realiza investiții de interes comun în domeniul infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciului de alimentare cu apă și canalizare delegat;

e) de a finanța realizarea de lucrări necesare serviciului de alimentare cu apă și canalizare delegat;

f) de a-și manifesta intenția de a dobândi bunurile de preluare și de a solicita delegatului încheierea contractului de vânzare-cumpărare cu privire la aceste bunuri. În termen de 30 de zile delegatarul este obligat să își exercite dreptul de opțiune sub sancțiunea decăderii;

g) de a inspecta bunurile, activitățile și serviciile publice delegate, de a verifica stadiul de realizare a investițiilor, precum și modul în care este satisfăcut interesul public, de a verifica respectarea obligațiilor asumate prin contract, cu notificarea prealabilă a delegatului și în condițiile prevăzute în caietul de sarcini și în regulamentul serviciului;

h) de a aproba structura și ajustările de tarife propuse de către delegat în conformitate cu prevederile legale în vigoare;

i) de a rezilia contractul, în condițiile legii, în cazul în care delegatul nu respectă obligațiile asumate prin contractul de delegare.

CAPITOLUL VII

Obligațiile părților

Obligațiile delegatului

Art. 13. - Delegatul are următoarele obligații:

- să preia de la delegatar avizele, acordurile și autorizațiile necesare prestării/furnizării serviciului de alimentare cu apă și canalizare;

- să respecte angajamentele luate prin contractul respectiv de delegare a gestiunii;

- să respecte prevederile regulamentului serviciului delegat, caietului de sarcini al serviciului și ale celorlalte reglementări specifice serviciului de alimentare cu apă și canalizare delegat;

- să servească toți utilizatorii din comuna Stefan cel Mare;

- să respecte indicatorii de performanță prevăzuți în anexa la regulamentul serviciului de alimentare cu apă și canalizare delegat;

- să furnizeze delegatarului informațiile solicitate și să asigure accesul la toate informațiile necesare în vederea verificării și evaluării funcționării și dezvoltării serviciilor publice delegate în conformitate cu clauzele contractului de delegare și cu prevederile legale în vigoare;

- să aplice metode performante de management care să conducă la reducerea costurilor de operare, inclusiv prin aplicarea procedurilor concurențiale oferite de normele legale în vigoare;

- să preia de la delegatar, pe bază de proces-verbal de predare-preluare, patrimoniul, precum și personalul angajat, aferent realizării serviciului de alimentare cu apă și canalizare;

- să efectueze serviciul de alimentare cu apă și canalizare conform prevederilor regulamentului serviciului și caietului de sarcini, în condiții de calitate și eficiență;

- să fundamenteze și să supună aprobării prețurile/tarifele ce vor fi utilizate pentru serviciul de alimentare cu apă și canalizare ;

- să nu subdelege serviciul și bunurile care fac obiectul delegării;

- să plătească redevența la valoarea prevăzută și la termenul stabilit în contractul de delegare a gestiunii;

- să ia toate măsurile necesare privind bunurile de retur, astfel încât, la încheierea contractului de delegare, să nu fie afectată capacitatea delegatarului de a realiza serviciul;

- să fundamenteze necesarul anual de fonduri pentru investiții din surse proprii;

- să propună delegatarului scoaterea din funcțiune a mijloacelor fixe aparținând patrimoniului delegat în baza legislației în vigoare;

- să transmită delegatarului modificările de patrimoniu apărute în cursul anului, precum și situația patrimoniului public (cantitativ și valoric) la data de 31 decembrie a fiecarui an pentru înregistrarea în contabilitatea acesteia;

- să restituie bunurile de retur, în deplină proprietate, în mod gratuit și libere de orice sarcini, la încetarea contractului de delegare a gestiunii;

- la încetarea contractului de delegare a gestiunii din alte cauze decât termenul, forța majoră, delegatul este obligat să asigure continuitatea prestării activității în condițiile stipulate în contract, până la preluarea acesteia de către delegatar, dar nu mai mult de 90 de zile;

- să notifice cauzele de natură să conducă la reducerea activității și măsurile ce se impun pentru asigurarea continuității activității;

- să ia măsurile necesare privind igiena, siguranța la locul de muncă și normele de protecție a muncii;

- să predea la încheierea contractului toată documentația tehnico-economică referitoare la serviciul gestionat, așa cum au fost predate , respectiv preluate de la delegator;

- să respecte condițiile impuse de natura bunurilor, activităților sau serviciilor publice (protejarea secretului de stat, materiale cu regim special, condiții de siguranță în exploatare, protecția mediului, protecția muncii, condiții privind folosirea și protejarea patrimoniului etc.)

- în cazul în care delegatul sesizează existența sau posibilitatea existenței unei cauze de natură să conducă la imposibilitatea realizării serviciului public de alimentare cu apă și canalizare, va notifica de îndată acest fapt autorității publice, în vederea luării măsurilor ce se impun pentru asigurarea continuității serviciului respectiv;

- să mențină, după caz, un număr suficient de angajați astfel încât să nu apară probleme în prestarea serviciului;

- în cazul în care situația impune angajarea de personal care să deservească rețelele din comuna Stefan cel Mare, să fie angajate cu prioritate persoane din comună;

- lucrările de reparații efectuate la rețelele de alimentare cu apă și canalizare să fie realizate de delegat în cel mai scurt timp și pe cheltuiala sa;

Obligațiile delegatarului

Art.14.-Delegatarul are următoarele obligații:

a) să predea delegatului de la data intrării în vigoare a contractului de delegare toate bunurile, instalațiile, echipamentele, și dotările aferente întregii activități, cu inventarul existent, libere de orice sarcini, pe bază de proces-verbal de predare-primire, împreună cu documentațiile tehnice ale sistemelor, avizele și autorizațiile de funcționare, regulamentul serviciului delegat și caietul de sarcini;

b) să notifice părților interesate, la cerere, informații referitoare la încheierea prezentului contract de delegare;

c) să faciliteze delegatului autorizarea lucrărilor și investițiilor pe domeniul public și privat, în conformitate cu reglementările legale în vigoare;

d) să își asume pe perioada derulării contractului de delegare toate responsabilitățile și obligațiile ce decurg din calitatea sa de proprietar;

e) să ia toate măsurile pentru înlocuirea bunurilor pe care le scoate din uz, în așa fel încât să se păstreze capacitatea de a realiza serviciul public delegat;

f) să nu îl tulbure pe delegat în exercițiul drepturilor rezultate din prezentul contract de delegare;

g) să nu modifice unilateral contractul de delegare, în afară de cazurile prevăzute expres de lege;

h) să notifice delegatului apariția oricăror împrejurări de natură să aducă atingere drepturilor acestuia;

i) să verifice periodic următoarele: serviciul de alimentare cu apă și canalizare furnizat și nivelul de calitate al acestuia, îndeplinirea indicatorilor de performanță și aplicarea penalităților pentru neîndeplinirea acestora, menținerea echilibrului contractual rezultat prin licitație, asigurarea unor relații echidistante și echilibrate între delegat și utilizatori, clauzele de administrare, întreținere și predare a bunurilor publice, planul social de limitare a efectelor negative ale concesiunilor.

j) să investească în sistemul de alimentare cu apă, în scopul reducerii pierderilor, creșterii eficienței și îmbunătățirea calității apei, ori de câte ori delegatul o solicită, în limita fondurilor alocate de delegat în acest sens;

k) să solicite utilizatorilor de apă să se contorizeze conform legilor în vigoare;

m) să suporte cheltuielile privind înlocuirea utilajelor și echipamentelor datorate viciilor de proiectare și execuție a lucrărilor executate înainte de predarea bunurilor de retur către delegat sau/si a celor care înregistrează o uzură avansată și necesită înlocuirea acestora;

l) sa transmita delegatului modificarile de patrimoniu aparute in cursul anului, precum si situatia patrimoniului public (cantitativ si valoric) pana la data de 31 decembrie a fiecarui an pentru inregistrarea in contabilitatea acestuia.

m)- in cazul scaderii debitului de apa si in cazul in care nu se mai poate asigura intreaga cerinta de apa, delegatarul va institui un program de furnizare – distributie apa.

CAPITOLUL VIII

Prețurile/tarifele practicate și procedura de stabilire, modificare sau ajustare a acestora

Art.15.- Stabilirea, ajustarea și modificarea prețului pentru serviciul de alimentare cu apă și de canalizare se va efectua în conformitate cu procedura de stabilire, modificare sau ajustare a prețurilor și tarifelor specifică serviciului de alimentare cu apă și canalizare cu respectarea prevederilor legilor în vigoare. Analiza si ajustarea tarifelor se va face dupa 3 luni de la incheierea prezentului contract si a preluarii bunurilor de retur.

Art.16.- Prețul la serviciul de alimentare cu apă si canalizare la data semnării contractului este de.....lei (fără TVA) / mc.

Art.17.- Contravaloarea serviciului public delegat se va determina în baza prețurilor în vigoare și a cantităților stabilite conform procedurii de facturare.

CAPITOLUL IX

Încetarea contractului de delegare a gestiunii

Art.18.- Prezentul contract de delegare a gestiunii încetează în următoarele situații:

a) la expirarea duratei stabilite prin contractul de delegare, dacă părțile nu convin, în scris, prelungirea acestuia în condițiile legii;

b) în cazul în care interesul local sau național o impune, prin denunțarea unilaterală de către delegatar, cu plata unei despăgubiri juste și prealabile în sarcina delegatarului;

c) în cazul nerespectării obligațiilor contractuale de către părți, prin rezilierea, cu plata unei despăgubiri în sarcina părții în culpă;

d) la dispariția, dintr-o cauză de forță majoră, a sistemului sau în cazul imposibilității obiective a delegatului de a-l exploata, prin renunțare, fără plata unei despăgubiri;

e) în cazul reorganizării judiciare sau a falimentului delegatului;

f) în cazul neîndeplinirii, la nivelul utilizatorilor, a indicatorilor de performanță prevăzuți în regulamentul serviciului de alimentare cu apă si canalizare;

g) alte clauze de încetare a contractului de delegare a gestiunii, convenite de părți, fără a aduce atingere prevederilor legale în vigoare.

CAPITOLUL X

Clauze speciale privind menținerea echilibrului contractual

Art.19.- (1) Părțile vor urmări permanent menținerea echilibrului contractual al delegării gestiunii serviciului de alimentare cu apă și canalizare.

(2) Raporturile contractuale dintre delegatar și delegat se bazează pe principiul echilibrului financiar al delegării între drepturile care îi sunt acordate delegatului și obligațiile care îi sunt impuse.

(3) Delegatul nu va fi obligat să suporte creșterea sarcinilor legate de execuția obligațiilor sale, dacă această creștere rezultă în urma unui caz de forță majoră.

(4) delegatarul este obligat să suporte costurile generate de diferențele înregistrate între consumul facturat în sarcina delegatului și cel facturat în sarcina consumatorilor finali, respectiv a persoanelor fizice și juridice cu domiciliul, respectiv sediul în comuna Stefan cel Mare. În acest sens delegatul va factura delegatarului, la prețul aplicat consumatorilor finali, diferența de metri cubi de apă rezultată dintre consumurile înregistrate de apometrele centrale, care stau la baza facturilor emise în sarcina delegatarului și cele înregistrate de apometrele consumatorilor individuali și facturate de către delegat acestora;

- Delegatarul, după primul an de la semnarea contractului de gestiune, va analiza împreună cu delegatul diferențele înregistrate între consumul facturat în sarcina delegatului și cel facturat în sarcina consumatorilor finali, respectiv a persoanelor fizice și juridice cu domiciliul, respectiv sediul în comuna Stefan cel Mare; și de asemenea vor analiza măsurile necesare pentru diminuarea diferențelor și cauzele acestora.

- Delegatarul va proceda la facturarea diferențelor înregistrate între consumul facturat în sarcina delegatului și cel facturat în sarcina consumatorilor finali după întocmirea raportului de analiză împreună cu delegatul.

CAPITOLUL XI

Clauze contractuale referitoare la împărțirea responsabilităților de mediu între părți

Art.20.- Delegatul, în activitatea sa de exploatare și întreținere a sistemului are obligația de a inspecta în permanență Sistemul și de a semnală delegatarului orice factori care ar putea afecta într-un mod sau altul mediul înconjurător.

Cele două părți, în măsura competențelor își vor da concursul în vederea limitării efectelor și a soluționării problemei apărute.

CAPITOLUL XII

Politica de menținere și recalificare a forței de muncă, precum și protecția acesteia

Art.21.- Se impune menținerea până la finalizarea contractului, a numărului minim de angajați care să asigure prestarea serviciului în condiții de calitate și eficiență, iar în situația în care este necesară angajarea de personal care să deservească rețelele de alimentare cu apă și canalizare, să fie angajate cu prioritate persoane din localitatea Stefan cel Mare.

Delegatul se angajeaza sa aplice o gestiune a resurselor umane corespunzatoare sa dezvolte un management corespunzator in scopul utilizarii cat mai eficiente a resurselor umane existente. Delegatul se angajeaza sa continue si sa imbunatateasca politica de pregatire profesionala, in special sub aspectele tehnice si profesionale.

CAPITOLUL XIII

Forța majoră

Art.22.- Niciuna dintre părțile contractante nu răspunde de neexecutarea la termen sau/și de executarea în mod necorespunzător, total ori parțial, a oricărei obligații care îi revine în baza prezentului contract de delegare a gestiunii, dacă neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligației respective a fost cauzată de forța majoră.

Partea care invocă forța majoră este obligată să notifice celeilalte părți în termen de 5 zile producerea evenimentului, precum și dovada forței majore și să ia toate măsurile posibile în vederea limitării consecințelor lui.

Dacă în termen de 30 de la producere evenimentul respectiv nu încetează, părțile au dreptul să își notifice încetarea de plin drept a prezentului contract de delegare a gestiunii fără ca vreuna dintre ele să pretindă daune-interese.

CAPITOLUL XIV

Administrarea patrimoniului public și privat

Art. 23. - Toate bunurile proprietate publică/privată aferente prestării serviciului public de alimentare cu apă si canalizare puse la dispoziția delegatului, sunt concesionate acestuia de la data intrării în vigoare a contractului.

Bunurile proprietate publică/privată concesionate, și care sunt transmise spre folosință delegatului pe durata contractului, sunt supuse inventarierii anuale și se evidențiază distinct, extracontabil, în patrimoniul delegatului.

Delegatul are drept de posesie exclusivă și drept de folosință pe durata prezentului contract asupra bunurilor proprietate publică/privată, dar nu și dreptul de proprietate sau de dispoziție asupra acestora.

În cazul în care una dintre părți descoperă că oricare dintre bunurile proprietate publică/privată aferent serviciului public de alimentare cu apă si canalizare a fost omis de pe lista bunurilor de retur și, ca urmare, nu a fost transferat delegatului, delegatarul se angajează să pună la dispoziția delegatului imediat acel bun în aceleași condiții în care au fost predate celelalte bunuri.

Administrarea bunurilor aparținând domeniului public sau privat aferente prestării serviciului se face cu diligența unui bun proprietar.

CAPITOLUL XV

Rezilierea contractului de delegare a gestiunii

Art.24.- (1) Nerespectare contractului pentru obligațiile asumate dă dreptul părții lezate de a cere rezilierea acestuia, printr-o notificare scrisă cu 30 zile înainte.

182

2) Dacă nu mai există sursă de apă din cauze naturale (seceta prelungită sau avarii prelungite , cauze care nu depind de delegat și nu pot fi remediate), se va rezilia sau după caz, suspenda contractul.

CAPITOLUL XVI

Răspunderea contractuală

Art.25.- Nerespectarea dovedită de către părțile contractante a obligațiilor contractuale prevăzute în prezentul contract de delegare a gestiunii atrage răspunderea contractuală a părții în culpă.

Partea în culpă este obligată la plata de penalități pana la acoperirea pagubei.

CAPITOLUL XVII

Litigii

Art.26.- Delegatarul și delegatul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, orice neînțelegere sau dispută manifestată pe perioada de executare a contractului.

Litigiile de orice fel ce decurg din executarea contractului de delegare a gestiunii se supun instanței judecătorești competente, potrivit legii.

CAPITOLUL XVIII

Alte clauze

Art.27.-Modificarea prezentului contract de delegare a gestiunii se face numai prin act adițional încheiat între părțile contractante.

Prezentul contract de delegare intră în vigoare la data de..... și a fost încheiat azi..... în doua exemplare originale.

Limba care guvernează contractul este limba româna.

Delegat

Delegatar
COMUNA STEFAN CEL MARE
Primar,
PARPALA ION