COMUNA DOBROSLOVENI
JUDEȚUL OLT
Strada A.I. Cuza nr. 1
Tel: 0249530022, fax: 0249530210
mail: primar@dobrosloveni.ro

HOTĂRÂRE
Nr. 14 / 11.05.2026
privind: organizarea serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare al comunei Dobrosloveni , Județul Olt

Având în vedere:
-referatul de aprobare al primarului comunei Dobrosloveni înregistrat la nr. 992 / 17.02.2026;
-raportul secretarului general nr. 991/ 17.02.2026;
-Legea nr. 296/2003 privind unele măsuri fiscal bugetare pentru asigurarea sustenabilității financiare a României pe termen lung, cu modificările și completările ulterioare, dispozițiile art. XXIX, alin. (14), lit. a) - *Autoritățile deliberative la nivelul unităților/subdiviziunilor administrativ-teritoriale ale administrației publice locale pot hotărî ca măsurile prevăzute la alin. (1) să nu se aplice.*
-prevederile art. 1 alin. (4) lit h) art. 3 alin. (1) – (4), art.8 alin (1) si alin (3) lit. d) și i) și art. 28 alin. (1), alin. (2) lit. c), alin. (4), alin. (6) și alin. (7) din Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
-prevederile prevederile art. 2 alin (1), art. 8, art. 12 alin (1) lit e) și h), art.17 alin (1) și art. 19 alin. (2), din Legea nr. 241/2006 a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, rerepublicată;
-prevederile Ordinului nr. 88/2007 pentru aprobarea regulamentului - cadru al serviciului de alimentare cu apa si canalizare;
-prevederile Ordinului nr. 89/2007 pentru aprobarea Caietului de sarcini - cadru al serviciului de alimentare cu apa si canalizare;
-prevederile Ordinului nr. 90/2007 pentru aprobarea Contractului-cadru de furnizare/prestare a Serviciului de alimentare cu apă și de canalizare;
-prevederile art. 42 alin. (1), art. 45 din Legea nr. 53/2003 Codul Muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
Prevederile Legii nr. 52/2003 privind transparenta decizionala in administratia publica;
- avizul comisiei pentru programe de dezvoltare economico-socială, buget, finanțe, administrarea domeniului public și privat al comunei, agricultură, urbanism, gospodarire comunală, protecția mediului, servicii și control;
-avizul Comisiei pentru învățământ, sanatate, cultură, dezvoltare turistică, protecție socială, activități sportive și de agrement, turism
-avizul Comisiei pentru administratie publică locală, juridică, apararea ordinii și liniștii publice, a drepturilor cetatenilor
În temeiul: art. 196 al. (1) lit a și art. 129 (4) lit. a privind Codul administrativ;

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI DOBROSLOVENI
HOTĂRĂȘTE:

Art.l (l) Se aproba înființarea, organizarea, funcționarea și stabilirea gestiunii "Serviciului de alimentare cu apă și canalizare Dobrosloveni ", ca serviciu public de interes local, specializat, cu personalitate juridică, organizat în subordinea Consiliului Local al Comunei Dobrosloveni , județul Olt, finanțat din venituri proprii și subventii.
(2)"Serviciul de alimentare cu apă și canalizare Dobrosloveni ", funcționează pe bază de gestiune economică și se va bucura de autonomie financiară și funcțională, este subiect juridic de drept fiscal titular al codului unic de înregistrare fiscală și al conturilor deschise la unitățile teritoriale ale trezoreriei sau/și la unitățile bancare și întocmește, în condițiile legii, bugetul de venituri și cheltuieli și situații financiare anuale.

(3)"Serviciul de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni", are ca principală sarcină furnizarea serviciului public de alimentare cu apă al comunei şi administrarea, funcţionarea şi exploatarea sistemului de alimentare cu apă şi canalizare din comună, serviciu public care are ca formă de gestiune, gestiunea directă.
(4)Se aprobă ca obiect de activitate al "Serviciului de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni ", astfel:
a) CAEN 3600 - Captarea, tratarea şi distribuţia apei;
b) CAEN 3700 – Colectarea şi epurarea apelor uzate;
(5) Se aprobă organigrama, statul de funcţii şi structura "Serviciului de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni „ prezentate în conformitate cu anexele nr.1 şi nr.2 la prezenta hotărâre.
(6) Se mandatează domnul Bratie Radu Cosmin , identificat cu CNP 1811123280854 in functia de sef serviciu în cadrul "Serviciul de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni ",pana la ocuparea postului prin concurs dar nu mai mult 6 luni.
(8) Se aprobă ca angajarea si salarizarea personalului angajat al "Serviciului de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni ", să fie făcută în conformitate cu normele în vigoare privind sistemul de angajare si stabilire a salariilor de bază pentru personalul contractual din sectorul bugetar.
Art.2 Se aprobă, darea în administrare si exploatare, pe bază de protocol catre "Serviciului de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni ", " a bunurilor mobile şi imobile necesare funcţionării,incrise in Anexa nr. 3.
Art.3 (1) Se aprobă ca sediul social al "Serviciului de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni ",să fie în incinta Centrului de Informare Turistica Dobrosloveni , situat în Comuna Dobrosloveni , satul Dobrosloveni, str. A.I. Cuza , nr. 2, aşa cum reiese din contractul de comodat, conform cu anexa nr.4 la prezenta hotărâre.
(2) Se aprobă ca pe toate actele emise de "Serviciul de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni ", sa se menţioneze: "CONSILIUL LOCAL DOBROSLOVENI- "Serviciul de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni",
Art.4 Se aprobă bugetul de venituri şi cheltuieli al "Serviciului de alimentare cu apă şi canalizare", pentru perioada 01.06.2026-31.12.2026 în conformitate cu anexa nr.5 la prezenta hotărâre.
Art.5 (1) Se aprobă fişa postului pentru personalul cu atribuţii de sef serviciu al "Serviciului de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni", în conformitate cu anexa nr.6 la prezenta hotărâre.
(2) Atribuţiile personalului propriu de execuţie al Serviciului se stabilesc de catre primar prin fişa postului aprobata de către persoana cu atribuţii de sef serviciu.
(3) Primarul comunei are dreptul de control, oriunde şi oricum asupra instalaţiilor de apă şi calalizare şi propune măsuri de remediere sau sancţiuni aprobate prin hotarare de Consiliu Local cu votul majoritatii simple.
Art. 6. Se aprobă Regulamentul de organizare si funcţionare al "Serviciul de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni ", în conformitate cu anexa nr. 7 la prezenta hotărâre.
Art.7. (1) Se aprobă Caietele de sarcini pentru activităţile de captare, tratare, înmagazinare, distribuţie apă şi canalizare/epurare apă uzată pentru Serviciul Public de Alimentare cu Apă şi Canalizare al comunei Dobrosloveni judeţul Olt, conform anexelor nr. 8, 9,10, 11 si 12 care fac parte integranta din prezenta.
(2) Se aprobă modelul Contractului de fumizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă şi de canalizare pentru beneficiarii serviciului din comuna Dobrosloveni, judeţul Olt, conform anexei nr. 13 care face parte integranta din prezenta.
Art.8. Se mandatează, domnul Bratie Radu Cosmin , identificat cu CNP 1811123280854 ca în numele Consiliului Local al comunei Dobrosloveni şi pentru "Serviciul de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni ", să ne reprezinte în faţă tuturor instituţiilor publice, a persoanelor fizice şi/sau juridice, etc. şi să facă toate demersurile necesare obţinerii certificatului de înregistrare fiscală, deschiderii de conturi la unităţile teritoriale ale trezoreriei şi/sau la unităţile bancare, obţinerii şi modificării de autorizaţii, avize, licenţe şi a oricăror alte acte necesare desfăşurării activitatii în conformitate cu prevederile legale a "Serviciului de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni ",

Art.9. (1) "Serviciul de alimentare cu apă şi canalizare Dobrosloveni", are obligaţia aplicării

prevederilor legislației în vigoare atunci când atribuie contracte de achiziții publice, contracte de concesiune de lucrări publice sau contracte de concesiune de servicii destinate fumizării/prestării serviciilor de utilități publice.

(2) "Serviciul de alimentare cu apă și canalizare Dobrosloveni ", va reporta în anul următor cu aceeași destinație excedentele anuale rezultate din execuția bugetului serviciului public. Disponibilitățile provenite din fonduri externe nerambursabile sau din împrumuturi destinate cofinanțării acestora se administrează și se utilizează potrivit acordurilor de finanțare încheiate.

Art.10. Pentru ducerea la îndeplinire a acestui mandat, mandatarul va înainta cereri, va face declarații, va depune și va ridica documente, reprezentându-ne cu puteri depline în fața oricăror persoane fizice și/sau juridice, instituții publice, etc.

Art. 11. Orice alte prevederi contrare prevederilor prezentei hotărâri își încetează aplicabilitatea.

Art. 12 Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se împuternicește Primarul comunei Dobrosloveni - domnul Tudorascu Gheorghe.

Art. 13 Anexele nr. 1-13 fac parte integranta din prezenta hotarare.

Art. 14 Secretarul comunei Dobrosloveni va aduce la cunoștința celor interesați prezenta hotarare si o va comunica:

- Instituției Prefectului Judetul Olt:
- Primarului Comunei Dobrosloveni, jud. Olt
- A.N.R.S.C
- domnului Bratie Radu Cosmin

PREȘ
Ma

CONTRASEMNEAZĂ
Secretar general

PROCEDURI OBLIGATORII ULTERIOARE ADOPTARII HOTARARII CONSILIULUI LOCAL nr. 14 / 11.05.2026			
Nr. crt.	Operatiuni efectuate	Data ZZ/LL/AN	Semnatura persoanei responsabile sa efectueze procedura
0	1	2	3
1	Adoptarea hotararii s-a facut cu majoritate □ simpla x absoluta □ calificata	11.05.2026	
2	Comunicarea catre primar	11.05.2026	
3	Comunicarea catre prefectul judetului	15.05.2026	
4	Aducerea la cunostinta publica	11.05.2026	
5	Comunicarea, numai in cazul celei cu caracter individual		
6	Hotararea devine obligatorie sau produce efecte juridice, dupa caz	11.05.2026	

Anexa nr. 1

ORGANIGRAMA SEVICIULUI DE ALIMENTARE CU APA ȘI CANALIZARE DOBROSLOVENI

CONSILIUL LOCAL DOBROSLOVENI

SERVICIUL DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE

[redacted]

Contr
SECI
Cioroi [redacted]

Anexa nr. 2

STATUL DE FUNCȚII

al "SERVICIULUI DE ALIMENTTARE CU APA SI CANALIZARE DOBROSLOVENI " serviciu public de interes local, specializat,cu personalitate juridică, organizat în subordinea Consiliului Local al comunei Dobrosloveni, județul Olt

Nr. crt.	STRUCTURA	Funcția publica			Clasa	Gradul profesional	Nivel studii	Funcția contractuala		Treapta profesionala/ grad	Nivel studii	Numele, prenumele/ vacant, temporar vacant, după caz
		înalt funcționar public	de conducere	de execuție				de conducere	de execuție			
1.	***Serviciul de alimentare cu apa si canalizare Dobrosloveni***								Sef serviciu	I	S	VACANT
2.	***Serviciul de alimentare cu apa si canalizare Dobrosloveni***								casier	I	M	VACANT
3	***Serviciul de alimentare cu apa si canalizare Dobrosloveni***								contabil	I	S	VACANT/ externalizat
4.	***Serviciul de alimentare cu apa si canalizare Dobrosloveni***								Muncitor calificat	I	M	VACANT
5	***Serviciul de alimentare cu apa si canalizare Dobrosloveni***								Muncitor calificat	I	M	VACANT

M [redacted]

Contrasemneaza,

Cic [redacted]

Anexa nr. 3

PROCES - VERBAL
predare-primire personal si bunuri
încheiat azi data de _____

Subsemnatul Tudorascu Gheorghe in calitate de primar al comunei Dobrosloveni, Jud. Olt, am procedat azi data de mai sus la predarea –primirea a tuturor bunurilor mobile şi imobile necesare funcţionării şi explotării Serviciului de Alimentare cu apă şi canalizare, către domnul Bratie Radu Cosmin sef ***Serviciul de alimentare cu apa si canalizare Dobrosloveni*** , Jud. Olt.

Sistem de alimentare cu apă si canalizare Dobrosloveni	FORAJ 1 : Amplasat **in comuna Dobrosloveni , în incinta gospodăriei de apă Dobrosloveni** . FORAJ 2. Amplasat **in exteriorul gospodăriei de apă Dobrosloveni , la o distanţă de 200 m de forajul 1 in partea de sud** . FORAJ 3. Amplasat in exteriorul godspodariei de apa Dobrosloveni , la o distanta de 200 m de forajul 1 in partea de est . L reţea = 3,5 km, - rezervor de înmagazinarea apei, metalic cu membrana, suprateran cu capacitatea de 250 mc în care este stocată şi rezerva intangibilă de incendiu de 24 mc/h; - staţie de clorinare a apei cu hipoclorit de sodiu cu debitul de tranzit de 6,61 l/s, montată în container metalic; - staţie de pompare a apei cu debitul de 23,76 mc/h şi H=25 m montată în container metalic - reţelele de distribuţie apă aflate în curs de execuţie sunt din ţeavă PE 100 PN 10 bari, în lungime de 16588ml. - staţie de epurare cu capacitatea de 420 mc/zi - staţie de pompare ape uzate menajere = 5 buc. - reţea de canalizare montată îngropat din tuburi PVC tip SN 8, în lungime de 15961 ml - **Branşamente** - total - 670 bucati
Sistem de alimentare cu apă si canalizare Frasinetu	FoRAJ 4 Amplasat in exteriorul godspodariei de apa Frasinetu la o distanta de 20 m in prtea de vest . Forajul 5 Amplasat in exteriorul godspodariei de apa Frasinetu la o distanta de 220 m in partea de vest. - rezervor de înmagazinarea apei, metalic cu membrana, suprateran cu capacitatea de 200 mc în care este stocată şi rezerva intangibilă de incendiu de 24 mc/h; - staţie de clorinare a apei cu hipoclorit de sodiu cu debitul de tranzit de 2,5 l/s, montată în container metalic; - staţie de pompare a apei cu debitul de 15mc/h şi H=22,5 m montată în container metalic - reţelele de distribuţie apă aflate în curs de execuţie sunt din ţeavă PE 100 PN 10 bari, în lungime de 5259 ml. - bransamente 190 buc. - staţie de epurare cu capacitatea de 85 mc/zi

	- stație de pompare ape uzate menajere = 2 buc. - rețea de canalizare montată îngropat din tuburi PVC tip SN 8, în lungime de 5630ml - **Branşamente** - total - 190 bucati

Am predat,
Primar- Tudorascu Gheorghe

Am primit;
Sef serviciu Bratie Radu Cosmin

Anexa nr. 4

CONTRACT DE COMODAT

Nr.....din 15.05.2026

I. PARTILE CONTRACTANTE

1.1.**UAT COMUNA Dobrosloveni** , cu sediul în localitatea Dobrosloveni ,str. A.I. Cuza nr. 1 , județul Olt, avînd CUI 43950351, telefon 0249-530022, fax 0249-530210, reprezentată prin Tudorascu Gheorghe PRIMAR, în calitate de **COMODANT**
și

1.2**CONSILIUL LOCAL DOBROSLOVENI** - ***Serviciul de alimentare cu apa si canalizare Dobrosloveni ,judetul Olt,*** **cu sediul în localitatea DOBROSLOVENI, judetul OLT, reprezentat prin Bratie Radu Cosmin - Șef Serviciu, in calitate de COMODATAR, au convenit să încheie prezentul contract de comodat (în continuare "Contract", cu respectarea dispozitiilor art. 2146-2157 Cod civil si a urmatoarelor clauze:**

II. OBIECTUL CONTRACTULUI

Obiectul contractului îl constituie obținerea folosinței gratuite a unui spațiu în incinta Clădirii Centrului de Informare Dobrosloveni, din comuna Dobrosloveni,str. A.I. Cuza nr. 2, cam. 2, județul Olt, aflat în proprietatea publică a UAT Comuna Dobrosloveni, pentru a servi ca domiciliu fiscal.
Predarea-primirea obiectului comodatului se face la data semnării prezentului contract de comodat.

III. DURATA CONTRACTULUI

Durata contractului este de 20 (zece ani), cu începere de la data de 15.05.2026 pana la data de 14.05.2046
Prin acordul partilor, prezentul contract poate fi prelungit pentru o perioada cel putin egală cu perioada anterior menționată, prin act adițional.

IV. OBLIGATIILE PARTILOR

4.1. Comodantul se obligă:
sa predea comodatarului spre folosință spațiul ce face obiectul prezentului contract;
sa nu-l impiedice pe comodatar sa folosească spațiul pana la termenul convenit;
sa restituie comodatarului eventualele cheltuieli efectuate pentru conservarea spațiului respectiv;

4.2. **Obligatiile comodatarului** sunt urmatoarele:
sa conserve spațiul si sa se ingrijeasca de el ca un bun proprietar;
sa folosească spațiul conform destinației sale stabilite prin prezentul contract;
sa suporte toate cheltuielile de folosinta ale spatiului (cheltuieli de intretinere, energie eletrica si termica, abonamentul telefonic, eventuale reparatii), precum si orice alte cheltuieli rezultate din folosirea spațiului;
sa predea comodantului spațiul la data expirarii termenului pentru care s-a incheiat contractul.

V. FORTA MAJORA

Nici una dintre partile contractante, conform art. 1634 Cod civil, nu raspunde de neexecutarea la termen sau/si de executarea in mod necorespunzator - total sau partial - a oricareiobligatii care ii revine in baza prezentului contract, daca neexecutarea sau executarea necorespunzatoare a obligatiei respective a fost cauzata de forta majora, asa cum este definita de lege.
Partea care invoca forta majora este obligata sa notifice celeilalte parti, in termen de 5 (zile, ~~ore~~), producerea evenimentului si sa ia toate masurile posibile in vederea limitariiconsecintelor lui.
Daca in termen de __5___ (zile, ~~ore~~) de la producere, evenimentul respectiv nu inceteaza, partile au dreptul sa-si notifice incetarea de plin drept a prezentului contract fara ca vreuna dintre ele sa pretinda daune-interese.

VI: NOTIFICARILE INTRE PARTI

In acceptiuneapartilor contractante, orice notificare adresata de una dintre acestea celeilalte este valabil indeplinita daca va fi transmisa la adresa/sediul prevazut in partea introductiva a prezentului contract.
In cazul in care notificarea se face pe cale postala, ea va fi transmisa prin scrisoare recomandata cu confirmare de primire (AR) si se considera primita de destinatar la data mentionata de oficiul postal primitor pe aceasta confirmare.
Daca notificarea se trimite de pe telefax, ea se considera primita in prima zi lucratoaredupa cea in care a fost expediata.
Notificarile verbale nu se iau in considerare de nici una dintre parti daca nu sunt confirmate prin intermediul uneia dintre modalitatileprevazute la alineatele precedente.

VII. INCETAREA CONTRACTULUI

7.1. Raporturile contractuale inceteaza prin restituirea bunului in stare corespunzatoare la termenul prevazut in contract.

7.2 In caz de nerespectare a obligatiilor de catre comodatar, comodantul poate cere rezilierea contractului.

VIII. SOLUTIONAREA LITIGIILOR

Partile au convenit ca toate neintelegerile privind validitatea prezentului contract sau rezultate din interpretarea, executarea si incetarea acestuia sa fie rezolvate pe cale amiabila de ele.
In cazul in care rezolvarea eventualelor litigii nu este posibila pe cale amiabila, partile se vor adresa instantelor judecatoresti.

IX. CLAUZE FINALE

Modificarea prezentului contract se face numai prin act aditionalincheiat intre partile contractante.
Prezentul contract, impreuna cu anexele sale care fac parte integranta din cuprinsul sau, reprezintavointapartilor si inlatura orice alta intelegere verbala dintre acestea, anterioara sau ulterioara incheierii lui.
Incheiat astazi 15.05.2026 conform art. 2146 C. civ. in 2 doua exemplare originale pentru fiecare parte.

COMODANT,

UAT COMUNA Dobrosloveni

Primar,
Tudorascu Gheorghe

COMODATAR,

Serviciul de alimerntare cu apa si canalizare Dobrosloveni, judetul Olt

Sef Serviciu,
Bratie Radu Cosmin

Anexa nr. 5

BUGETUL DE VENITURI ȘI CHELTUIELI

al *Serviciul de apa canal Dobrosloveni ,judetul Olt* **anul 2026**

Activitati Finanțate integral sau partial din venituri proprii

-Mii lei-

Nr crt	Denumire indicator	cod	Total prevederi
1	**TOTAL VENITURI**	00.01	**360**
2	Venituri din prestări de servicii si alte activitati	33.10	**100**
3	Venituri din prestări de servicii	33.10.08	100
4	Participare la capitalul social al societății		**30**
	TOTAL CHELTUIELI	49.10	**360**
1	**Alte acțiuni economice , din care :**	**87.10.50**	**100**
2	- cheltuieli de personal	10	
3	- cheltuieli cu bunuri si servicii	20	100

Intocmit,

Anexa nr. 6

Autoritatea sau institutia publica ***CONSILIUL LOCAL DOBROSLOVENI***
Directia generala _____
Directia _____
Serviciul de alimentare cu apa si canallizare Dobrosloveni ,judetul Olt

Aprob,
PRIMAR,

FIŞA POSTULUI
nr. .....

Denumirea postului : **Sef serviciu**
Nivelul postului: S
Functia contractuala de executie **Sef serviciu**
Gradul profesional al ocupantului postului :
Categoria, clasa, gradul : ***executie,***
Scopul principal al postului *) ***administrarea si coordonarea Serviciului de alimentare cu apa si canalizare***
Cerinte privind ocuparea postului :
Pregatire de specialitate ***studii superioare***
Perfectionari (specializari)
Cunostinte de operare / programare pe calculator (necesitate si nivel) :
Limbi straine (necesitate si grad de cunoastere) .....
Vechime in functii publice:
Abilitati, calitati si aptitudini necesare : - ***aptitudini de a desfăşura activităţi complexe;***
- capacitate ridicată de analiză şi sinteză;
- capacitate de lucru în echipă şi individual;
- corectitudine;
- abilităţi de comunicare scrisă şi verbală;
- grad ridicat de adaptabilitate;
- preocupare pentru perfecţionare profesionala individuală.
- ***disponibilitate la efort fizic prelungit, disponibilitate la program de lucru prelungit***
Cerinte specifice (de exemplu : calatorii frecvente, delegari, detasari) .....
Competenta manageriala (cunostinte de management, calitati si aptitudini manageriale).....

Atributii **) :

- ***Coordonează şi urmăreşte activitatea Serviciului de apa canal Dobrosloveni ,judetul Olt din subordinea Consiliului Local Dobrosloveni;***
- ***raspunde de urmărirea si coordonarea activitatii personalului de execuţie angajat in cadrul Serviciului de apa canal Dobrosloveni ,judetul Olt***
- ***(contracte, facturare, intervenţii reţele, funcţionarea in parametrii a statiilor de alimentare cu a apa, si a intregii reţele de alimentare cu apa);***
- ***Răspunde de obţinerea codului fiscal al Serviciului de apa canal Dobrosloveni ,judetul Olt , a tuturor avizelor, autorizaţiilor, licenţelor si aprobărilor precum şi a altor acte şi documente necesare funcţionarii in condiţii de legalitate a Serviciului de apa canal Dobrosloveni ,judetul Olt***
- ***Controlează şi ia măsuri pentru exploatarea şi întreţinerea aparatelor, utilajelor şi dispozitivelor din dotare;***
- ***asigura procedura privind angajarea personalului contractual de executie;***
- ***întocmeşte situaţiile de lucrări, necesare de materiale pentru lucrările contractate;***

- Răspunde de gestiunea pe care o coordonează,
- Asigura si urmărește respectarea disciplinei tehnologice,
- Dispune si asigura întocmirea programului de bransare/debransare,
- Pastreaza confidențialitatea datelor cu caracter personal la care are acces,
- Prezintă lunar/trimestrial/semestrial sau ori de cate ori se solicita de către Consiliul Local al Comunei Dobrosloveni, situații privind starea tehnica a rețelei de alimentare cu apa, bazinelor si apometrelor si situații economico-financiare;
- răspunde de aplicarea întocmai a prețurilor, tarifelor și taxelor legale;
- urmărește și analizează evoluția prețurilor, tarifelor, taxelor și acumulărilor cuprinse în ele la produse și serviciile proprii și prezintă conducerii propuneri de îmbunătățire;
- Răspunde de buna desfășurare a activităţilor privind producerea, transportul, înmagazinarea şi distribuţia apei potabile în sistemele publice de alimentare cu apa, respectiv preluarea, canalizarea, epurarea si evacuarea apelor uzate in sistemele publice de canalizare, sens in care ia masuri si propune soluţii conducerii comunei pentru înlăturarea situaţiilor de natura sa împiedice furnizarea apei potabile in sistemele publice ori funcţionarea in bune condiţii a reţelelor publice de canalizare;
- Răspunde de funcţionalitatea reţelei publice de scurgere a apelor pluviale, a podurilor si podeţelor existente pe domeniul public si privat de interes local, sens in care ia masuri si propune soluţii conducerii comunei pentru înlăturarea situaţiilor de natura sa împiedice scurgerea in bune condiţii a apelor pluviale, a apei pe pârâul Iminog si pe cursurile secundare temporare formate in localitate;
- Ia masuri pentru gospodărirea si pastrarea integrităţii patrimoniului ce-i revine in cadrul compartimentului, fiind obligat sa sesizeze in scris orice neregula constatata;
- Răspunde de întreţinerea terenurilor din domeniul public si privat de interes local si a incintelor si clădirilor aparţinând comunei, sens in care ia masuri si propune soluţii conducerii comunei pentru înlăturarea situaţiilor de natura sa afecteze mediul, aspectul ori funcţionalitatea acestor bunuri;
- Supraveghează exploatarea sistemelor de alimentare cu apa, respectiv a sistemelor de canalizare in condiţii de siguranţă şi eficienţă tehnico-economică, cu respectarea tehnologiilor şi a instrucţiunilor tehnice de exploatare;
- Ia măsuri pentru efectuarea analizelor probelor de apa de către instituţiile abilitate la termenele prevăzute de lege pentru asigurarea calităţii apei in sisteme,
- Face propuneri pentru elaborarea deciziilor privind instituirea, supravegherea şi întreţinerea, corespunzător dispoziţiilor legale, a zonelor de protecţie sanitară, a construcţiilor şi instalaţiilor specifice sistemelor de alimentare cu apa potabilă, de canalizare şi de epurare a apelor uzate;
- Asigură afisarea preţurilor, corectitudinea înregistrării consumurilor, urmărirea încasării contravalorii serviciilor prestate către utilizatori de către serviciul de utilităţi publice,
- Asigură păstrarea evidenţelor privind obligaţiile contractuale asumate privind furnizarea utilităţilor publice, emiterea facturilor prind consumurile şi încasarea la zi a contravalorii serviciilor prestate.
- Urmăreşte şi aduce în timp util la cunoştinţă factorilor de decizie măsurile ce se impun pentru menţinerea indicatorilor de performanţă aprobaţi de autorităţile administraţiei publice locale;
-Asigura tinerea evidentei tuturor documentelor intrate, a celor intocmite pentru uz intern, precum si a celor ieșite, potrivit legii; Gestionează si inventariază documentele proprii;
- Respecta Regulamentul de Ordine Interioara de la nivelul autoritatii administrativ-teritoriale a comunei Dobrosloveni si sesizează conducătorul autoritatii locale si instituțiile abilitate ori de cate ori semnalează incalcari ale legii;
- Desfasoara activitatea in asa fel incat sa nu expună la pericol de accidentare sau imbolnavire profesionala atat persoana proprie, cat si celelalte persoane participante la munca;
- Are obligația sa-si insuseasca si sa respecte normele de protecție a muncii si | masurile de aplicare a acestora ;
- Aduce la cunoștința ordonatorului de credite accidentele de munca suferite de persoana proprie sau de alte persoane participante la procesul de munca ;
- Oprește lucrul la apariția unui pericol iminent de producere a unui accident si informează de indata ordonatorul de credite ;
- Asigura permanenta la sediul institutiei pe timp de noapte atunci cand sunt anuntate anumite coduri de avertizare de catre I.S.U;
- Este disponibil oricând și la orice ora din zi, iar în caz de urgențe majore și noaptea, atunci cand este solicitat pentru avarii, defectiuni, etc, fiind la dispozitia primarului.

- Indeplineste orice alte atributii prevăzute de lege sau dispozitii emise de primar.

- Respectă normele PSI şi de protecţia muncii;

Limite de competenta ***) :
Delegarea de atributii :
Sfera relationala :
Intern :

a) relatii ierarhice : subordonat fata de : ***primar, viceprimar, Consiliul Local***
b) Relatii functionale ***cu aparatul de specialitate al primarului si Serviciul de alimentare cu apa canalizare Dobrosloveni ,judetul Olt***
c) Relatii de control ***personalul din cadrul Serviciului de alimentare cu apa si canalizare Dobrosloveni ,judetul Olt***

Relatii de reprezentare :
Extern :

a) cu autoritati si institutii publice : DSP,***SGA, ASP, RENEL***, Mediu,ANRSC
b) cu organizatii internationale .....
c) cu persoane juridice private .....

Intocmit de *) :**
Nume si prenume ***Viceprimar***
Functia publica de conducere
Semnatura .....
Data intocmirii .....

Luat la cunostinta de catre ocupantul postului :
Nume si prenume Semnatura .....
Data .....

Avizat de :
Nume si prenume ***Tudorascu Gheorghe***
Functia ***Primar***
Semnatura .....
Data .....

Anexa nr. 7

Regulamentul Serviciului de alimentare cu apă și de canalizare

CAP. I
DISPOZIȚII GENERALE

(1) Prevederile regulamentului se aplica, de asemenea, la proiectarea, executarea, receptionarea, exploatarea și întreținerea instalațiilor din sistemul public de alimentare cu apa și de canalizare.

(2) Operatorii de servicii de alimentare cu apa și de canalizare, indiferent de forma de proprietate, organizare și de modul în care este organizată gestiunea serviciilor în cadrul unităților administrativ teritoriale, se vor conformă prevederilor regulamentului serviciului de alimentare cu apa și de canalizare elaborat și aprobat de autoritățile administrației publice locale.

ART. 2

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

2.1. apa potabilă - apa care îndeplinește indicatorii de potabilitate prevăzuți de legislația în vigoare;

2.2. ape uzaite menajere - apele de canalizare rezultate din folosirea apei în gospodării, instituții publice și servicii, care rezulta mai ales din metabolismul uman și din activități menajere și igrenico-sanitare;

2.3. ape uzate industriale - apele de canalizare rezultate din activități economico-industriale sau corespunzând unei alte utilizări a apei decât cea menajera;

2.4. ape uzate orășenești - 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 spalarea drumurilor publice sau private, a aleilor, a grădinilor și a curților imobilelor;

2.5. ape pluviale - apele de canalizare care provin din precipitații atmosferice;

2.6. autoritate de reglementare competenta - Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice - denumita în continuare A.N.R.S.C.;

2.7. acces la rețea - dreptul utilizatorului serviciilor de alimentare cu apa și/sau de canalizare de a se bransa/racorda și de a folosi, în condițiile legii, rețelele de distribuție/colectare;

2.8. acord de furnizare - documentul scris, emis de operator, care stabilește condițiile de furnizare pentru utilizator și definește parametrii cantitativi și calitativi ai serviciului la branșamentul utilizatorului și prin care operatorul se angajează sa furnizeze serviciul de alimentare cu apa;

2.9. aviz de bransare/racordare - documentul scris, emis de operatorul serviciului de alimentare cu apa și de canalizare, prin care se stabilesc condițiile tehnice cu privire ia proiectarea, amplasarea și execuția branșamentelor de apa, respectiv a racordurilor de canalizare, și prin care se stabilește punctul de delimitare dintre rețelele publice și instalațiile de utilizare;

2.10. acord de preluare - documentul scris, emis de operatorul serviciului de canalizare pentru utilizator, prin care acesta se angajează sa presteze serviciul de canalizare și care definește condițiile și parametrii cantitativi și calitativi ai apelor uzate menajere și/sau industriale preluate la canalizarea publica;

2.11. branșament de apa - partea din rețeaua de alimentare cu apa, care asigura legătură dintre rețeaua publica de distribuție și rețeaua interioară a unei incinte sau a unei clădiri. Branșamentul deservește un singur utilizator.

2.12. caracteristici tehnice - totalitatea datelor și elementelor de natura tehnica, referitoare la o instalație;

2.13. cămin de branșament - construcție componenta a sistemului de distribuție a apei, aparținând sistemului public de alimentare cu apa, care adăpostește contorul de branșament, cu montajul aferent acestuia;

2.14. contor de branșament - aparatul de măsurare a cantității de apa consumată de utilizator, care se montează pe branșament între doua vane-robinete, la limita proprietății utilizatorului; contorul este ultima componenta a rețelei publice de distribuție în sensul de curgere a apei, fiind utilizat ia determinarea cantității de apa consumată, în vederea facturării.

2.15. contor de rețea - aparatul de măsurare a cantității de apa transportată dintr-o zona în alta a rețelei publice. Contorul de rețea nu poate fi utilizat la determinarea și facturarea cantității de apa consumată de unul sau mai mulți utilizatori;

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

2.17. domeniu public - totalitatea bunurilor mobile și imobile dobândite potrivit legii, aflate în proprietatea publica a unităților administrativ-teritoriale, care, potrivit legii sau prin natura lor, sunt de folosința sau interes public local ori județean, declarate ca atare prin hotărâre a consiliilor locale sau a consiliilor județene și care nu au fost declarate prin

2.18. lege bunuri de uz sau de interes public național;

2.19. grad de asigurare în furnizare - nivel procentual de asigurare a debitului și presiunii apei necesare utilizatorului într-un interval de timp, precizat în anexa la contractul de furnizare și utilizare a serviciilor publice de

alimentare cu apa și de canalizare;

2.20. imobil - orice clădire sau teren, cu destinație social-culturală, administrativă, de producție industriala, comercială, de prestări servicii sau de locuința, inclusiv terenul aferent, cu regim juridic dovedit. în cazul blocurilor de locuințe, la care terenul aferent nu este delimitat, se considera imobile toate acele blocuri care au adrese poștale distincte;

2.21. indicatori de performanta generali - parametri ai serviciului de furniza re/prestare pentru care se stabilesc niveluri minime de calitate, urmărite la nivelul operatorilor;

2.22. indicatori de performanta garantați - parametri ai serviciului de furnizare a căror niveluri minime de calitate se stabilesc și pentru care sunt prevăzute penalizări în contractele de furniza re/prestare, în cazul nerealizarii lor;

2.23. infrastructura tehnico-edilitara - ansamblul sistemelor de utilități publice destinate furniza rii/prestării serviciilor de utilități publice; infrastructura tehnîco-ediirtara aparține domeniului public sau privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private, potrivit legii;

2.24. instalații interioare de apa - totalitatea instalațiilor aflate în proprietatea sau în administrarea utilizatorului, amplasate după punctul de delimitare dintre rețeaua publica și instalația interioară de utilizare a apei, și care asigura transportul apei preluate din rețeaua publica la punctele de consum și/sau la instalațiile de utilizare;

2.25. instalații interioare de canalizare - totalitatea instalațiilor aflate în proprietatea sau în administrarea utilizatorului, care asigura preluarea și transportul apei uzate de la instalațiile de utilizare a apei pana la căminul de racord din rețeaua publica;

2.26. licența - actul tehnic și juridic emis de autoritatea de reglementare competenta prin care se recunoaște calitatea de operator de servicii de utilități publice într-un domeniu reglementat, precum și capacitatea și dreptul de a fumiza/presta un serviciu de utilități publice;

2.27. lichidarea avariilor - activitate cu caracter ocazionai și urgent prin care, în cazul apariției unor incidente care conduc sau pot conduce la pagube importante, se iau măsuri imediate pentru împiedicarea sau reducerea extinderii pagubelor, se determina, se inlatura cauzele care au condus la apariția incidentului sau se asigura o funcționare alternativa, se repara sau se înlocuiește instalația, echipamentul, aparatul etc. deteriorat, se restabilește funcționarea în condiții normale sau cu parametrii reduși, pana la terminarea lucrărilor necesare asigurării unei funcționari normale;

2.28. operator - persoana juridică romana sau străină care are competenta și capacitatea, recunoscute prin licența, de a fumiza/presta, în condițiile reglementărilor în vigoare, un serviciu comunitar de utilități publice și care asigura nemijlocit administrarea și exploatarea sistemului de utilități publice aferent acestuia. Operatori pot fi:

- autoritățile administrației publice locale sau o structura proprie a acestora, cu personalitate juridică;
- asociațiile de dezvoltare comunitara;
- societățile comerciale înființate de autoritățile administrației publice locale sau de asociațiile de dezvoltare comunitara, cu capital social al unităților administrativ-teritoriale;
- societățile comerciale cu capital social privat sau mixt;

2.29. presiune de serviciu - presiunea ce trebuie asigurata de operator, în punctul de bransare, astfel încât sa se asigure debitul normat de apa, la utilizatorul amplasat în poziția cea mai dezavantajoasa;

2.30. punct de delimitare - locul în care instalațiile aflate în proprietatea sau în administrarea utilizatorului se branșează la instalațiile aflate în proprietatea sau în administrarea operatorului furnizor/prestator de servicii. Punctul de delimitare asigura identificarea poziției de montare a dispozitivelor de măsurare- înregistrare a consumurilor, stabilirea apartenenței instalațiilor, ca și precizarea drepturilor, respectiv a obligațiilor ce revin părților cu privire la exploatarea, întreținerea și repararea acestora. Delimitarea dintre instalațiile interioare de canalizare și rețeaua publica de canalizare se face prin căminul de racord, care este prima componenta a rețelei publice, în sensul de curgere a apei uzate;

2.31. racord de canalizare - partea din rețeaua publica de canalizare care asigura Jegatura dintre instalațiile interioare de canalizare ale utilizatorului și rețeaua publica de canalizare, inclusiv căminul de racord;

2.32. repartitor de costuri - aparat cu indicații adimensionale destinat măsurării, înregistrării și individualizării consumurilor de apa pentru fiecare proprietar al unui condominiu. Contoarele de apa montate în aval de contorul de branșament pot fi utilizate numai ca repartitoare de costuri;

2.33. rețea de transport a apei - parte a sistemului public de alimentare cu apa, alcătuită din rețeaua de conducte cuprinsă între captare și rețeaua de distribuție;

2.34. rețea de distribuție a apei - parte a sistemului public de alimentare cu apa, alcătuită din rețeaua de conducte, armături și construcții anexe, care asigura distribuția apei la doi ori ia mai mulți utilizatori independenți;

2.35. rețea de canalizare - parte a sistemului public de canalizare, alcătuită din canale colectoare, canale de serviciu, cămine, guri de scurgere și construcții anexe care asigura preluarea, evacuarea și transportul apelor de canalizare de la doi ori de la mai mulți utilizatori independenți;

2.36. secțiune de control - locul de unde se prelevează probe de apa în vederea analizelor de laborator, acest loc fiind:

- pentru apa potabilă șt industriala; căminul de branșament;
- pentru apa uzata: căminul de racord;

2.37. serviciu de alimentare cu apa și de canalizare - totalitatea activităților de utilitate publica și de interes economic și social general efectuate în scopul captării, tratării, transportului, inmagazinarii și distribuirii apei potabile sau industriale tuturor utilizatorilor de pe teritoriul unei localități, respectiv pentru colectarea, transportul, epurarea și evacuarea apelor uzate, a apelor meteorice și a apelor de suprafața provenite din intravilanul acesteia;

2.38. serviciu de alimentare cu apa - totalitatea activităților necesare pentru:

- captarea apei brute, din surse de suprafața sau subterane;
- tratarea apei brute;

- transportul apei potabile și/sau industriale;
' inmagazinarea apei;
- distribuția apei potabile și/sau industriale;

2.39. serviciu de canalizare - totalitatea activităților necesare pentru:
- colectarea, transportul și evacuarea apelor uzate de la utilizatori ta stațiile de epurare;
- epurarea apelor uzate și evacuarea apei epurate în emisar;
- colectarea, evacuarea și tratarea adecvată a deșeurilor din gurile de scurgere a apelor pluviale și asigurarea funcționalității acestora;
- evacuarea, tratarea și depozitarea nămolurilor și a altor deșeuri similare derivate din activitățile prevăzute mar sus,
- evacuarea apelor pluviale și de suprafața din intravilanul localităților;

2.40. sistem de alimentare cu apa - ansamblul construcțiilor și terenurilor, instalațiilor tehnologice, echipamentelor funcționale și dotărilor specifice, prin care se realizează serviciul de alimentare cu apa. Sistemele de alimentare cu apa cuprind, de regula, următoarele componente:
- captări;
- aductiuni;
- stații de tratare;
- stații de pompare, cu sau fără hidrofor;
- rezervoare de inmagazinare;
- rețele de transport și distribuție;
- branșamente, pana la punctul de delimitare;

2.41. sistem de canalizare - ansamblul construcțiilor și terenurilor aferente instalațiilor tehnologice, echipamentelor funcționale și dotărilor specifice, prin care se realizează serviciul de canalizare. Sistemele de canalizare cuprind, de regula, următoarele componente:
- racorduri de canalizare, de la punctul de delimitare și preluare;
- rețele de canalizare;
- stații de pompare;
- stații de epurare;
- colectoare de evacuare spre emisar;
- guri de vărsare în emisar;
- depozite de nămol deshidratat;

2.42. utilaj de baza - totalitatea aparatelor și mașiniior necesare asigurării procesului tehnologic și a căror oprire sau scoatere din funcțiune afectează sau poate afecta esențial desfășurarea activității;

2.42. utilizatori - persoane fizice sau juridice care beneficiază, direct sau indirect, individual sau colectiv, de serviciile de utilități publice, în condițiile legii.

ART. 3

La elaborarea și aprobarea regulamentelor serviciului de alimentare cu apa și de canalizare, autoritățile administrației publice locale vor respecta următoarele principii;
- securitatea serviciului;
- tarifarea echitabila;
- rentabilitatea, calitatea și eficienta serviciului;
- transparenta și responsabilitatea publica, 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 egala a utilizatorilor la serviciul public, pe baze contractuale;
- respectarea reglementărilor specifice din domeniul gospodăririi apelor, protecției mediului și sănătății populației.

ART. 4

(1) Serviciile prestate prin sistemele de alimentare cu apa și de canalizare au drept scop asigurarea alimentarii cu apa, canalizarea și epurarea apelor uzate pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localităților și trebuie sa îndeplinească la nivelul utilizatorilor, în punctele de deiimitare/separare a instalațiilor, parametrii tehnologici și programele de furnizare stabilite în contractele de furnizare și cerințele indicatorilor de performanta aprobate de autoritatea administrației publice locale.

(2) Propunerile de indicatori de performanta ai serviciului de alimentare cu apa și de canalizare la utilizatori, rezultate din studiul efectuat în acest scop, vor fi supuse dezbaterii publice înaintea aprobării, având în vedere necesitatea asigurării alimentarii cu apa, canalizării și epurării apelor uzate pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localității.

ART. 5

(1) Apa potabilă distribuita prin sistemele de alimentare cu apa 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.

(2) Apa potabilă distribuita utilizatorilor trebuie sa îndeplinească, la branșamentele acestora, condițiile de potabilitate și parametrii de debit și presiune prevăzute în normele tehnice și reglementările legale în vigoare.

(3) Utilizarea apei potabile în alte scopuri decât cele menționate la alin. (1) este permisă numai în măsura în care exista disponibilități fata de necesarul de apa potabilă al localităților, stabilit potrivit prescripțiilor tehnice în

vigoare.

(4) în cazul în care cerințele de apa potabilă ale operatorilor economici nu pot ti acoperite integral, aceștia pot sa isi asigure alimentarea cu apa potabilă prin sisteme proprii, realizate și exploatate în condițiile legii;

(5) Pentru satisfacerea altor nevoi, cum ar fi; stropitul străzilor și al spațiilor verzi, spălatul piețelor și al străzilor, spalarea periodică a sistemului de canalizare, spalarea autovehiculelor și consumul tehnologic al unităților industriale, se va utiliza cu precădere apa industriala.

(6) Apa industriala sau apa cu caracter nepotabil se poate asigura prin sisteme publice de alimentare cu apa industriala sau prin sisteme individuale realizate și exploatate de agenții economici.

(7) Se interzice orice legătură sau interconectare între sistemele de alimentare cu apa potabilă și sistemele de alimentare cu apa industriala.

ART. 6

(1) Sistemul de canalizare trebuie sa asigure, cu precădere, colectarea, transportul, epurarea și evacuarea într-un receptor natural a apelor uzate provenite de la utilizatorii serviciului de alimentare cu apa, precum și a apelor pluviale sau de suprafața colectate de pe teritoriul localităților.

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

(3) Apele uzate evacuate în sistemele de canalizare trebuie sa respecte condițiile precizate prin acordul de preluare în canalizare, respectiv prin contractul de prestare a serviciului, precum și pe cele impuse prin reglementări te tehnice în vigoare, astfel încât, prin natura, cantitatea ori calitatea lor, sa 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 funcționarii normale a statieî 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.

(4) Evacuarea în receptorii 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 sa se garanteze protecția și conservarea mediului, respectiv igiena și sănătatea populației.

(5) Preluarea în sistemele de canalizare a apelor uzate provenite de la agenți economici industriali sau de la alți utilizatori neracordati la rețelele de distribuție a apei se poate aproba numai în măsura în care capacitatea sistemelor nu este depășită din punct de vedere hidraulic sau al încărcării cu substanțe impurificatoare și numai dacă nu conțin poluant! toxici sau care pot inhiba ort bloca procesul de epurare.

ART. 7

(1) Măsurarea cantităților de apa preluate sau furnizate de operatori, prin intermediul sistemelor de alimentare cu apa, sub forma de apa potabilă, apa bruta sau apa industriala, 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 competenta.

(2) Instalațiile din amonte de punctul de delimitare aparțin sau sunt în administrarea operatorului, iar cele din aval aparțin sau sunt în administrarea utilizatorului, după caz. Noțiunile de amonte și aval corespund sensului de curgere a apei în instalații, dinspre operator spre utilizator.

(3) Pana la montarea contoarelor, consumul facturat nu va depăși consumul stabilit în regim pausal prevăzut de actele normative în vigoare.

ARȚ. 8

(1) în vederea asigurării continuității serviciilor de apa și de canalizare, autoritățile administrației publice locale au responsabilitatea planificării și urmăririi lucrărilor de investiții necesare funcționarii sistemelor în condiții de siguranța și la parametrii ceruti prin prescripțiile tehnice. în acest scop se vor institui sisteme de planificare multianuala a investițiilor, piecandu-se de la un plan director de perspectiva.

(2) 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.

(3) Operatorul sistemului de alimentare cu apa și/sau de canalizare trebuie sa asigure funcționarea permanenta a sistemului de alimentare cu apa la toți utilizatorii, precum și continuitatea evacuării apelor colectate de ta 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).

(4) Întreruperea alimentarii cu apa și a evacuării apelor uzate la canalizare este permisă numai în cazuri prevăzute de lege sau de prezentul regulament, precum și în cazurile de forța majoră.

(5) Rețeaua de alimentare cu apa, inclusiv branșamentele, intra în obligațiile de întreținere și reparație ale operatorului.

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

(7) La solicitarea utilizatorilor operatorul va interveni pentru asigurarea continuității funcționarii rețelei de canalizare, în cazul constatării existenței unor obturări ale canalizării din vina dovedită a utilizatorului, cheltuielile vor fi suportate de către acesta.

CAP. II
Siguranța serviciului de alimentare cu apa și de canalizare

SECȚIUNEA 1
Documentație tehnica

ART. 9

(1) Prezentul regulament stabilește documentația tehnica minima necesară desfășurării serviciului de alimentare cu apa și a serviciului de canalizare.

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

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

(4) Personalul de conducere al operatorului răspunde de existenta, corecta completare și păstrare a documentațiilor tehnice conform prevederilor prezentului regulament

ART. 10

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

ART. 11

Fiecare operator va deține și va actualiza următoarele documente:

a) actele de proprietate sau contractul prin care s-a făcut delegarea de gestiune;

b) planul cadastral al situației terenurilor;

c) planurile generate cu amplasarea construcțiilor și instalațiilor aflate în exploatare, inclusiv cele subterane, aduse la zi, cu toate modificările sau completările;

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 tehnica a utilajelor și instalațiilor și, după caz, autorizațiile de punere în funcțiune a acestora;

h) procese-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 performanta și garanție, buletinele de verificări, analiza 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 neconformitatilor și a remedierilor;
- 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 șl de detaliu ale fiecărui utilaj și/sau ale fiecărei instalații, inclusiv planurile și cataloagele pieselor de schimb;

l) instrucțiunile furnizorilor de echipament sau ate organizației de montaj privind manipularea, exploatarea, întreținerea și repararea echipamentelor șî instalațiilor, precum și cărțile/fișele tehnice ale echipamentelor principale ale instalațiilor;

m) normele generale și specifice de protecție a muncii, 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, calamitati 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 măsura, 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 incinta 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, de manevre, de admitere la

lucru etc.;

u) bilanțul cantităților de apa, conform proiectului, și rezultatele bilanțurilor periodice întocmite conform prevederilor legale.

ART. 12

(1) Documentele puse fa dispoziție de autoritatea publica locală, după caz, se vor păstra la sediul sau la punctele de lucru ale operatorului de pe raza de operare.

(2) Documentațiile referitoare la construcții de orice fel se vor întocmi, reconstitui, completa și păstra conform normelor legale referitoare la "Cartea tehnica a construcției".

ART. 13

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

(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, sa înlocuiască aceste planuri cu altele noi, originale, actualizate conform situației reale de pe teren și sa predea proiectul pe sistem informațional și de evidenta pentru exploatarea, întreținerea și repararea instalațiilor proiectate.

(3) Organizațiile de execuție și/sau montaj au obligația ca, odată cu predarea lucrărilor, sa predea și schemele, planurile de situații și de execuție modificate conform situației de pe teren. în cazul în care nu s- au făcut modificări fata de planurile inițiate, se va preda câte un exemplar din aceste planuri, având pe ele confirmarea ca nu s-au făcut modificări în timpul execuției.

(4) în timpul execuției lucrărilor se interzic abaterile de la documentația întocmită de proiectant fară avizul acestuia.

ART. 14

(1) Autoritățile administrației publice locale deținătoare de instalații tehnologice din infrastructura tehnico-edilitara aferente serviciului de alimentare cu apa și de canalizare, precum și operatorii care au primit în gestiune delegată aceste servicii în totalitate sau numai unele activități componente ale acestuia au obligația sa isi organizeze o arhiva tehnica pentru păstrarea documentelor de baza prevăzute la art. 11, organizată astfel încât sa poată fi găsit orice document cu ușurința.

(2) Pentru nevoile curente de exploatare se vor folosi numai copii de pe planurile, schemele și documentele aflate în arhiva.

(3) Înstrăinarea sub orice forma a planurilor, schemelor sau documentelor aflate în arhiva este interzisă.

(4) La încheierea activității de operare, operatorul va preda pe baza de proces-verbal întreaga arhiva pe care și-a constituit-o, fiind interzisă păstrarea de către acesta a vreunui document original sau copie.

(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 arhiva documentul primit anterior revizuirii/modificării.

ART. 15

(1) Pentru toate echipamentele se vor întocmi fise tehnice care vor conține toate datele din proiect, din documentațiile tehnice predate de furnizori sau de executanti și din datele de exploatare luate de pe teren certificate prin acte de recepție care trebuie sa confirme corespondenta lor cu realitatea.

(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 cauza;

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) componenta și echipa care a efectuat reparația accidentala sau planificata, chiar în cazul în care reparația s-a executat de alt agent economic;

h) perioada cat a durat reparația, planificata sau accidentala;

i) comportarea în exploatare între doua reparații planificate;

j) data scadenta și tipul următoarei reparații planificate (lucrări de întreținere curenta, revizii tehnice, reparații curente și capitale);

k) data scadenta a următoarei verificări periodice;

l) buletinele de încercări periodice și după reparații,

(3) Fișele tehnice se întocmesc pentru utilajele de baza, pentru fundațiile acestora și a echipamentelor, instalațiile de legare la pământ, dispozitivele de protecție și pentru instalațiile de comanda, teletransmisie și

telecomunicații.

(4) Pentru baraje, canale de aductiune și evacuare, 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.

(5) Separat de fișele tehnice, pentru utilajele de baza (echipament sau aparataj) se va tine o evidenta a lucrărilor de întreținere curenta, revizii tehnice, reparații curente și capitale.

ART. 16.

(1) Utilajele de baza, echipamentele auxiliare (pompe, motoare etc), precum și principalele instalați» mecanice (rezervoare, ascensoare, stavilare, poduri rulante, macarale etc.) trebuie sa fie prevăzute cu plăcute indicatoare cuprinzând datele de identificare pentru echipamentul respectiv în conformitate cu normele în vigoare.

(2) Toate echipamentele menționate la alin. (1), precum și conductele, barele electrice, instalațiile independente trebuie sa fie numerotate după un sistem care sa permită identificarea rapida și ușor vizibila în timpul exploatării.

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

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

(5) Schemele normale de funcționare vor fi afișate la loc vizibil.

ART. 17

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

(2) Instrucțiunile/procedurile tehnice interne trebuie sa delimiteze exact îndatoririle personalului cu diferite specialități care concura la exploatarea, întreținerea sau repararea echipamentului și trebuie sa cuprindă cel puțin:

a) îndatoririle, responsabilitățile și competentele personalului de deservire;

b) descrierea construcției și funcționarii echipamentului, inclusiv scheme și schite 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 funcționarii în exploatare normală;

e) parametrii normat», limita 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;

t) enumerarea funcțiilor/meseriilor pentru care este obligatorie însușirea instrucțiunii/procedurii și promovarea unui examen sau autorizarea;

j) măsuri pentru asigurarea protecției muncii.

(3) Instrucțiunile/procedurile tehnice interne se semnează de coordonatorul locului de munca și sunt aprobate de persoana din cadrul personalului de conducere al operatorului desemnată în acest sens, menționându-se data intrării în vigoare.

(4) Instrucțiunile/procedurile tehnice interne se revizuiesc anual sau ori de câte ori este nevoie certificându-se prin aplicarea sub semnătură a unei ștampile "valabil pe anul ". Modificările și completările se aduc la cunoștința sub semnătură personalului obligat sa le cunoască și sa aplice instrucțiunea/procedura respectiva.

ART. 18

(1) Fiecare operator care desfășoară una sau mai multe activități specifice serviciului de alimentare cu apa și de canalizare trebuie sa elaboreze, sa revizuiască și sa aplice instrucțiuni/proceduri tehnice interne.

(2) în vederea aplicării prevederilor alin. (1), toți operatorii vor întocmi liste cu instrucțiunile/procedurile tehnice interne necesare, cu care vor fi dotate tocurile de munca. Lista instrucțiunitor/procedurilor tehnice interne va cuprinde, după caz, cel puțin:

a) instrucțiuni/proceduri tehnice interne generale;

b) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru exploatarea instalațiilor principale;

c) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru principalele utilaje și instalații auxiliare;

d) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru executarea manevrelor curente;

e) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru lichidarea avariilor;

f) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru protecții și automatizări;
g) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru executarea lucrărilor de întreținere.

ART. 19

(1) în instrucțiunile/procedurite tehnice interne vor fi descrise schema normală de funcționare a fiecărui utilaj, instalație, echipament și pentru fiecare construcție, menționându-se și celelalte scheme admise de funcționare a instalației, diferite de cea normală, precum și modul de trecere de la o schema normală la una alternativa.

(2) Pe scheme se va figura simbolic starea normală de funcționare a elementelor componente.

(3) Abaterile de ia funcționarea în schema normală de funcționare se aproba de conducerea tehnica a operatorului și se consemnează în evidentele de operare ale personalului de deservire și de conducere operativă.

ART. 20

(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 primara a evidentei tehnice.

(2) Documentația operativă și evidentele tehnice trebuie examinate zilnic de personalul tehnic ierarhic superior, care va dispune măsurile necesare pentru eliminarea eventualelor defecte și deranjamente constatate în funcționarea instalațiilor sau pentru creșterea eficientei și siguranței în exploatare.

SECȚIUNEA a 2-a
Îndatoririle personalului de operare

ART. 21

(1) Personalul de operare se compune din toți salariații care deservesc instalațiile de alimentare cu apa și de canalizare, având ca sarcina de serviciu principala supravegherea funcționarii și executarea de manevre în mod nemijlocit la un echipament, într-o instalație sau intr-un ansamblu de instalații.

(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/prooedurile tehnice interne.

(3) Locurile de munca 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 siguranța necesar în asigurarea serviciului;
d) necesitatea supravegherii instalațiilor și procesului tehnologic;
e) existenta teletransmisiei datelor și a posibilităților de executare a manevrelor de la distanta;
f) posibilitatea intervenției rapide pentru prevenirea și lichidarea incidentelor, avariilor și incendiilor,

(4) în funcție de condițiile specifice de realizare a serviciului, operatorul poate stabili ca personalul sa isi îndeplinească atribuțiile de serviciu prin supravegherea mai multor instalații amplasate în locuri diferite.

ART. 22

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. 23

(1) Lucrările de întreținere periodice sunt cele prevăzute în instrucțiunile furnizorilor de echipamentele, regulamentele de exploatare tehnica și în instrucțiunile/procedurile tehnice interne și se executa, de regula, fără oprirea utilajelor de baza.

(2) Lucrările de întreținere curenta neprogramate se executa în scopul prevenirii sau eliminării deteriorărilor, avariilor sau incidentelor și vor fi definite în fișa postului și în instrucțiunile de exploatare,

(1) în timpul prestării serviciului, personalul trebuie sa mențină regimul cel mai sigur și economic în funcționarea instalațiilor, în conformitate cu regulamentele de exploatare, instrucțiunile/procedurile tehnice interne, graficele/diag ramele de regim și dispozițiile personalului ierarhic superior pe linte de exploatare sau fehnic-administrativă.

(2) Instalațiile, echipamentele sau utilajele trebuie supravegheate conform sistemului de

supraveghere stabilit, dacă este în funcțiune sau rezerva operaționala,

(3) înregistrarea datelor de exploatare se face la intervalul de timp stabilit în proceduri, în condițiile stabilite la art. 20.

(4) în cazul pornirii unor echipamente, la care conform instrucțiunilor trebuie asigurata o anumita viteza de încărcare sau paliere de funcționare, înregistrarea datelor de exploatare se face la intervalele de timp stabilite, pana la stabilizarea parametrilor normali de funcționare.

SECȚIUNEA a 3-a
Analiza și evidenta incidentelor șI avariilor

ART. 25

(1) în scopul creșterii siguranței în funcționare a serviciului de alimentare cu apa și de canalizare și al continuității serviciului, operatorii vor întocmi proceduri de analiza operativă și sistematica a evenimentelor nedorite care au loc în instalațiile aparținând sistemului de alimentare cu apa și de canalizare, stabilindu-se măsuri privind creșterea fiabilității echipamentelor și schemelor tehnologice, îmbunătățirea activității de exploatare, întreținere și reparații și creșterea nivelului de pregătire și disciplina a personalului.

(2) Procedurile prevăzute la alin. (1) se vor întocmi pe baza prevederilor prezentului regulament-cadru și vor fi aprobate de autoritatea administrației publice locale.

ART. 26

Evenimentele ce se analizează se referă, în principal, ia:

a) defecțiuni curente;

b) deranjamente la captări, stații de tratare, rețele de transport și de distribuție a apei;

c) deranjamente la instalațiile de colectare, de transport, la stațiile de epurare a apelor uzate și la cele de tratare și depozitare a nămolurilor;

d) incidente și avarii;

e) abateri sistematice ale parametrilor apei distribuite;

f) limitări de consum impuse de anumite situații existente la un moment dat în sistem.

ART, 27

(1) Defecțiunile curente sunt caracterizate ca o abatere de la starea normală sau ca o deficienta a echipamentelor sau a instalațiilor, care nu duce la oprirea acestora.

(2) Defecțiunile se constata de către personalul de operare, în timpul supravegherii și controlului instalațiilor, și se remediază în conformitate cu procedurile aprobate.

(3) Defecțiunile pentru a căror remediere este necesară intervenția altui personal decât cel de operare sau oprirea utilajului/instalației se înscriu în registrul de defecțiuni.

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

(5) Deranjamentele din stațiile de tratare sau de pompare constau în oprirea prin protecție voita sau forțată a unui echipament sau instalație, care nu influențează în mod direct producerea de apa potabilă, fiind caracteristice echipamentelor și instalațiilor anexa. Se considera deranjament și oprirea utilajelor auxiliare care a determinat intrarea automată în funcțiune a utilajului de rezerva.

ART. 28

(1) Se considera incidente următoarele evenimente:

a) declanșarea sau oprirea forțată a instalațiilor indiferent de durata, dar care nu îndeplinește condițiile de avarie;

b) declanșarea sau oprirea forțată a utilajelor auxiliare, fără ca acestea sa fie înlocuite prin anclansarea automată a rezervei, care conduce la reducerea cantității de apa produsă, transportattă sau furnizată;

c) reducerea cantității de apa potabilă șt/sau industriala disponibilă sau a parametrilor de livrare a acesteia ori a apelor uzate preluate, sub limitele stabilite prin reglementări, pe o durata mai mare de 60 de minute, ca urmare a defecțiunilor din instalațiile proprii.

(2) Prin excepție de la prevederile aiin. (1) nu se considera incidente următoarele evenimente:

a) ieșirea din funcțiune a unei instalații ca urmare a acționarii corecte a elementelor de protecție și automatizare, în cazul unor evenimente care au avut ioc într-o alta instalație, ieșirea din funcțiune fiind consecința unui incident localizat și înregistrat în acea instalație;

b) ieșirea din funcțiune sau scoaterea din exploatare a unei instalații sau părți a acesteia, ca urmare a unor defecțiuni ce pot sa apara în timpul încercărilor profilactice pe partea electrica 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 corecta a anclansarii automate a rezervei, și nu a avut ca efect

reducerea cantității de apa livrate utilizatorului sau preluării apelor uzate de la acesta;

d) scoaterea accidentala 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 apa 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 calamitati;

f) întreruperile sau reducerile în livrarea apei potabile convenite în scris cu utilizatorii care ar putea fi afectați.

ART. 29

(1) Se considera avarii următoarele evenimente:

a) întreruperea accidentala, totală sau parțială, a livrării apei potabile către utilizatori pentru o perioada mai mare de 6 ore;

b) întreruperea accidentala, totală sau parțială, a livrării apei potabile sau industriale către operatorii economici pe o perioada mai mare decât limitele prevăzute în contracte;

c) defectarea sau ieșirea accidentala din funcțiune a utilajelor auxiliare ori a unor instalații sau subansambluri din instalațiile de producere a apei potabile sau industriale, care conduc la reducerea cantităților utilizabile cu mai mult de 30% pe o durata mai mare de 72 de ore;

d) defectarea sau ieșirea accidentala din func^une a unor instalații ele producere sau transport al apei potabile sau industriale, indiferent de efectul asupra utilizatorilor, dacă fac ca acestea sa rămână indisponibile pe o durata mai mare de 72 de ore;

e) defectarea sau ieșirea accidentala din funcțiune a instalațiilor de producere și transport al apei potabile și industriale, care conduc la reducerea cantității livrate cu mai mult de 50% pe o durata mai mare de o ora.

(2) Dacă pe durata desfășurării evenimentului, ca urmare a consecințelor avute, acesta isi schimba categoria de încadrare, respectiv din incident devine avarie, evenimentul se va încadra pe toată durata desfășurării lui în categoria avariei.

ART. 30

Analiza avariei se efectuează imediat după producerea evenimentului respectiv de către factorii de răspundere ai operatorului, de regula, împreună cu cei ai autorităților administrației publice locale.

ART. 31

Analiza fiecărui incident sau a fiecărei avarii va trebui sa aibă următorul conținut:

a) locul și momentul apariției incidentului sau avariei;

b) situația înainte de incident sau avarie, dacă se funcționa sau nu în schema 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 funcționarii semnalizărilor, protecțiilor și automatizărilor;

g) efectele produse asupra instalațiilor, daca 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) influenta 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. 32

(1) Analiza incidentelor și avariilor trebuie finalizată în cel mult 5 zile de la lichidarea acestora.

(2) în cazul în care pentru lămurirea cauzelor și consecințelor sunt necesare probe, încercări, analize de laborator sau obținerea unor date tehnice suplimentare, termenul de finalizare a analizei incidentului sau avariei va fi de 15 zile de la lichidarea acesteia,

(3) în cazul în care în urma analizei rezulta ca evenimentul a avut loc ca urmare a proiectării instalației, montani 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.

(4) Analiza avariei sau incidentului se face la nivelul operatorului care are în gestiune instalațiile respective, cu participarea proiectantului, furnizorului de echipament și/sau a executantului, după caz, participarea acestora fiind obligatorie la solicitarea operatorului sau a autorității administrației publice locale,

(5) Dacă avaria sau incidentul afectează sau influențează funcționarea instalațiilor aflate în administrarea altor operatori sau ageriți 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. 33

(1) Rezultatele analizei incidentului sau avariei se consemnează într-un formular-tip denumit "fișa de incident", iar la exemplarul care rămâne la operator se vor anexa documentele primare legate de analiza evenimentului.

(2) Conținutul minim ai fisei de incident va fi în conformitate cu prevederile art. 31.

ART. 34

(1) în vederea satisfacerii în condiții optime a necesităților de alimentare continua cu apa potabilă șt a preluării apelor uzate, operatorii vor 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.

(2) Situația centralizatoare privind aceste întreruperi sau limitări se va transmite trimestrial autorității administrației publice locale.

ART. 35

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

(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-tip denumit "fișa pentru echipament deteriorat", care se anexează la fișa incidentului.

(3) Pentru evidențierea deteriorării echipamentelor ca urmare a încercărilor profilactice, manipulării, reparațiilor sau întreținerii necorespunzătoare, neefectuarii la timp a reparațiilor sau reviziilor planificate, a scoaterii din funcțiune a acestor echipamente sau a instalației din care fac parte și care au fost înlocuite cu rezerva (indiferent de modul cum s-a făcut aceasta înlocuire), care au avut loc în afară evenimentelor încadrate ca incidente sau avarii, operatorul va tine o evidenta separată pe tipuri de echipamente și cauze.

(4) Evidențierea defecțiunilor șt deteriorărilor se face și în perioada de probe de garanție și punere în funcțiune după montare, înlocuire sau reparație capitala.

ART. 36

(1) Fișele de incidente și de echipament deteriorat reprezintă documente primare pentru evidenta statistica și aprecierea realizării indicatorilor de performanta.

(2) Păstrarea evidentei se face la operator pe toată perioada cat acesta prestează/furnîzează serviciul.

(3) La încheierea activității de operare se aplica prevederile art. 14 alin. (4).

SECȚIUNEA a 4-a
Asigurarea siguranței de funcționare a instalațiilor

ART. 37

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

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

ART. 38

Manevrele în instalații se executa pentru;

a) modificarea regimului de funcționare a instalațiilor sau ansamblului de instalații, fiind determinate de necesitățile obiective de adaptare a funcționarii la cerințele utilizatorilor, realizarea unor regimuri optime de funcționare, reducerea pierderilor etc., având un caracter frecvent și executandu-se mereu la fel, denumite manevre curente;

b) modificarea configurației instalațiilor sau grupurilor de instalații, fără ca acestea sa 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.

ART. 39

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.

ART. 40

Manevrele trebuie concepute astfel încât:

a) succesiunea operațiilor în cadrul manevrelor sa asigure desfășurarea normală a acestora;

b) trecerea de la starea inițială la starea finala dorita sa se facă printr-un număr minim de operații;

c) ordinea de succesiune a operațiilor trebuie sa aibă în vedere respectarea procesului tehnologic stabilit prin instrucțiunile de exploatare a echipamentului sau a instalației la care se executa manevra;

d) sa fie analizate toate implicațiile pe care fiecare operație le poate avea atât asupra instalației in care se executa manevra, cat și asupra restului instalațiilor legate tehnologic de aceasta, în special din punct de vedere al siguranței în exploatare;

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

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

g) fiecare operație de acționare asupra unui element prin comanda de la distanta sa fie urmată de verificarea realizării acestei comenzi sau verificarea realizării efectului corespunzător;

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

ART. 41

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

a) tema manevrei;

b) scopul manevrei;

c) succesiunea operațiilor;

d) notatii în legătură cu dispunerea și îndeplinirea operațiilor;

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

ART. 42

După scopul manevrei, foaia de manevra poate fi:

a) foaie de manevra permanenta, al cărei conținut este prestabilit în înstrucțîunile/procedurile tehnice interne, putandu-se folosi la:

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

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

ART, 43

Manevrele cauzate de incidente sau avarii se executa fără foaie de manevra. Lichidarea incidentelor se executa pe baza procedurilor/instrucțiunilor întocmite în acest sens.

ART. 44

(1) întocmirea, verificarea și aprobarea foilor de manevra se fac de către persoanele desemnate de operator, care au pregătirea necesară și asigura executarea serviciului operativ și tehnico-administratîv.

(2) Mu se admit verificarea și aprobarea foilor de manevra telefonic.

(3) în funcție de necesitate, la foaia de manevra se anexează o schema de principiu referitoare la manevra care se efectuează.

(4) Foaia de manevra întocmită, verificata și aprobată se pune în aplicare numai în momentul în care exista aprobarea pentru efectuarea manevrei la echipamentul, instalația sau ansamblul de instalații în cauza conform procedurilor aprobate.

ART. 45

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

ART. 46

Executarea manevrelor în cazul lucrărilor normale, programate, și al probelor profilactice trebuie

realizară astfel încât echipamentul sa nu fie scos din exploatare mai devreme decât este necesar și nici sa nu se întârzie admiterea la lucru.

ART. 47

Fiecare operator va stabili prin decizie și procedura interna nomenclatorul cu manevrele ce se executa pe baza de foi de manevra permanente sau pe baza de instrucțiuni/proceduri tehnice interne.

ART. 46

(1) Darea în exploatare a echipamentelor nou-montate se face conform instrucțiunilor de proiectare și/sau ale furnizorului de echipament cu privire la probele mecanice, rodajul mecanic, probele tehnologice și punerea în funcțiune.

(2) în perioadele de probe mecanice ale echipamentelor, manevrele și operațiile respective cad **în** sarcina organizației care executa montajul, cu participarea personalului de exploatare.

(3) După terminarea probelor mecanice și eventual a rodajului în gol, se face recepția preliminară a lucrărilor de construcții-montaj sau lucrările se preiau de către beneficiar cu proces-verbal de preluare- primire, după care rodajul în sarcina și probele tehnologice cad în sarcina beneficiarului.

ART. 49

(1) După terminarea manevrei se vor înscrie în evidentele operative ale instalației executarea acestora conform foii de manevra, ora începerii și terminării manevrei, starea operativă, configurația etc., în care s-au adus echipamentele respective, precum și orele la care s-au executat operațiile care prezintă importanta în funcționarea echipamentelor, instalațiilor sau ansamblurilor de instalații.

(2) Este obligatorie înscrierea tuturor montărilor și demontărilor de flanse oarbe folosite pentru blindarea circuitelor, precum și admiterile la lucru, respectiv terminarea lucrărilor, conform instrucțiunilor/procedurilor interne.

ART. 50

(1 }Trecerea de ta schema obișnuită la o alta varianta de schema de funcționare se admite numai în cazurile de prevenire de incidente, accidente și incendii, precum și în cazurile de indisponibilitate a unor echipamente componente ale instalațiilor respective, personalul de deservire operativă și de comanda operativă răspunzând de manevra făcută.

(2) Trecerea de ia schema normală la una dintre schemele-varianta se va face pe baza foii de manevra și cu asistenta tehnica,

ART. 51

Orice persoana care executa, coordonează, conduce, dispune, aproba sau participa la pregătirea, coordonarea, efectuarea manevrelor în instalațiile sistemelor de alimentare cu apa și de canalizare trebuie sa cunoască prevederile privind executarea manevrelor în instalații și sa le aplice.

CAP. III
Sisteme de alimentare cu apa și de canalizare

ART. 52

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

a) serviciul de alimentare cu apa 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 alimentare cu apa industriala, care are drept scop asigurarea apei industriale pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localității. Apa industriala va fi utilizata în funcție de necesitățile tehnologice specifice zonei;

c) 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.

ART. 53

Sursele de apa sunt, în general, surse de suprafața (lacuri, râuri, paraie etc.) și subterane, iar emisari pot fi apele curgătoare, lacurile și Marea Neagra.

ART. 54

Apa livrata trebuie sa îndeplinească următoarele condiții:

a) apa potabilă livrata utilizatorilor va avea proprietățile fizico-chimice, biologice și organoleptice conform normativelor în vigoare;

b) apa industriala livrata utilizatorilor va respecta valoarea indicatorilor de calitate stabiliți prin contract;

c) 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 sa respecte aceste condiții, utilizatorii în cauza au

obligația sa execute instalații proprii de epurare sau de preepurare a apelor uzate.

ART. 55

(1) Pe traseul rețelelor aparținând sistemului de alimentare cu apa 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 siguranța a conductelor rețelelor de alimentare cu apa și de canalizare, autorizația de construire va fi emisă numai după obținerea avizului operatorului.

ART. 56

(1) Pentru prevenirea poluării apei la sursa 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.

(2) Este interzisă afectarea funcționarii rețelelor de apa și de canalizare prin accesul la manevrarea armaturilor și accesoriilor a altor persoane, cu excepția ceior autorizate de operator și, în cazuri de forța majoră, de pompieri. în acest sens, operatorul va lua toate măsurile de siguranța necesare.

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

ART. 57

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

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

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

CAP. IV
Serviciul de alimentare cu apa
SECȚIUNEA 1
Dispoziții generale

ART. 58

Serviciul de alimentare cu apa se afla sub conducerea, coordonarea și responsabilitatea autorității administrației publice locafe, se prestează prin exploatarea unei infrastructuri tehnico-edilitare specifice, are drept scop asigurarea alimentarii cu apa pentru toți utilizatorii și cuprinde activitățile de captare, tratare, transport, inmagazinare și distribuție.

ART. 59

Serviciul de alimentare cu apa se realizează pentru satisfacerea următoarelor necesitați;

a) consum menajer pentru satisfacerea nevoilor gospodărești zilnice ale populației;

b) consumul industrial care utilizează apa ca materie prima, inglobandu-se în produsul finit ca apa de răcire sau agent termic, ca mijloc de spalare și sortare etc.;

c) consum pentru nevoi zootehnice;

d) consum pentru nevoi publice, asîgurându-se spălatul și stropitul străzilor și a spațiilor verzi, funcționarea fântânilor publice și ornamentale etc.;

e) consum pentru combaterea incendiilor;

f) consum tehnologic pentru sistemul de alimentare cu apa și de canalizare ia spălatul rețelelor de apa și de canalizare, filtrelor, decantoarelor, dezintegratoarelor, pregătirea soluțiilor de reactivi chimici etc.

ART. 60

în vederea unei evidente mai ușoare și a creării premiselor luării unor decizii corecte și în timp real, este necesară preocuparea pentru crearea unei baze de date în format electronic, structurată pe următoarele domenii:

a) date constructive;

b) date tehnologice;

c) date de cost;
d) date asupra reparațiilor etc.

ART. 61

Baza de date trebuie sa conțină următoarele caracteristici constructive și tehnologice:

a) material;
b) dimensiuni;
c) adâncime de pozare;
d) anul realizării;
e) poziția și mărimea branșamentelor, hidrantilor, vanelor;
f) reparațiile executate;
g) presiunea de lucru;
h) presiunea maxima în sistem;
i) presiunea de încercare;
) j) viteza apei;
k) secțiunea de control al calității apei etc.

ART. 62

Datele legate de elementele conductelor trebuie sa poată fi apelate ușor, în vederea introducerii într-un model de calcu[/verificare a rețelei, iar pentru toate elementele importante (capetele de tronson, schimbare diametru/material, vane etc.) vor fi date și coordonatele tridimensionale.

SECȚIUNEA a 2-a
Captarea apei

ART. 63

Apa de suprafața sau subterana, folosită ca sursa pentru sistemele de alimentare cu apa a localităților, trebuie sa îndeplinească următoarele condiții:

a) calitatea corespunzătoare categoriei de folosința 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 apa și tendința de dezvoltare a localității (populație, edilitar).

ART. 64

(1) Zona de captare folosită pentru alimentarea cu apa a localităților trebuie sa fie protejata 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 sursa, 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 sa fie amplasate și construite astfel încât sa fie protejate contra siroirilor de ape și împotriva inundațiilor.

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

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

a) industrie poluanta;
b) depozite de deșeuri toxice sau periculoase, agricultura intensiva, turism și agrement;
c) depozitarea deșeurilor municipale.

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

ART. 65

în cazul captărilor din subteran se vor urmări cel puțin:

a) nivelul apei în foraj;
b) reglarea debitului de apa extras din foraj astfel încât sa nu fie antrenate particule de nisip și apa sa fie limpede;
c) variația debitului captabil;
d) protecția contra înghețului;
e) efectuarea analizelor biologice.

ART. 66

în cazul captării de suprafața se vor urmări cel puțin;

a) nivelul apei în zona captării;
b) captarea apei prin priza, în cazul în care nivelul apei întrece valorile medii, în funcție de construcția prizei de apa șt de sursa de apa;

c) reglarea debitului admis prin manevrarea stavilelor;
d) funcționarea și manevrabilitatea stavilelor de închidere, grătarelor etc.;
e) variația debitului de apa șî caracteristicile calitative ale apei;
f) curatarea și prevenirea înghețării apei la gratare;
g) curatarea periodică, conform procedurilor/instrucțiunilor tehnice, a grătarelor;
h) evacuarea periodică a depunerilor din camerele de priza;
i) măsurarea și înregistrarea continua a nivelului apei din rau sau lac și a debitului captat;
j) curatarea, 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. 67

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 ghetii.

ART. 68

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

ART. 69

Sistemul de automatizare și control trebuie sa fie în funcțiune permanent și sa indioe cel puțin:
a) starea de funcționare/rezerva/avarie a pompelor;
b) starea închis/deschis a vanelor;
c) nivelul/volumul apei;
d) presiunea apei.

ART. 70

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 electrica;
d) anunțarea imediata a oricărei defecțiuni de funcționare și încercarea, în limita competentelor, remedierii acesteia.

ART. 71

La statia de pompare se va urmări:
a) ca instalația electrica sa respectate cerințele normativelor în vigoare;
b) ca la stațiile de pompare importante sa fie asigurata o sursa de rezerva pentru alimentarea cu energie electrica;
c) ca sistemele de protecție contra suprasarcinii, a umezelii în motor, a nivelului maxim etc. sa 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 lagare etc.

ART. 72

(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 refaoe diagrama Q = f (H) pentru flecare pompa.

(2) Principalii parametri de funcționare ai statiei de pompare vor fi înregistrați sistematic. Datele preluate și prelucrate pot asigura valorile indicatorilor de performanta, estimări asupra debitului de apa, economicitatea funcționarii statiei etc.

SECȚIUNEA a 3-a
Tratarea apei brute

ART. 73

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

(2) Instalațiile de tratare a apei de suprafața trebuie sa permită 4 etape, prin care sa se realizeze un șir de bariere de îndepărtare a contaminării microbiene:
a) rezervor de stocare a apei brute sau predezinfectie;
b) coagulare, floculare și sedimentare (sau dotare);
c) filtrare;
d) dezinfecție finala.

(3) Pentru coagulare se pot folosi numai substanțe (reactivi) care sunt avizate sanitar pentru acest scop. Procedeele de coagulare/sedimentare și predezinfectie trebuie exploatate în asa fel încât sa asigure o reducere finala de 75% a trihalometaniior. Treptele de tratare preliminare dezinfectiei finale trebuie sa producă o apa cu o turbiditate mai mica de 5 NTU pentru mediana valorilor înregistrate în 24 de ore și nu mai mare de 1 NTU pentru o singura proba.

(4) Dezinfecția finala a apei este obligatorie pentru toate instalațiile de tratare a apei care produc apa potabilă pentru localități și au ca sursa apa de suprafața, precum și în cazul folosirii surselor de profunzime.

(5) Dez infect ia apei se poate face cu substanțe clorigene. ozon sau radiații ultraviolete. Tehnologia de tratare trebuie sa fie aleasă în asa fel încât sa asigure un timp de contact între apa și substanța dezinfectanta suficient pentru obținerea efectului scontat. De asemenea, trebuie sa existe posibilitatea controlului substanței dezinfectante reziduale. Eficienta procesului de dezinfecție trebuie sa fie astfel încât valorile conformilor totali și coliformilor fecali sa corespundă exigențelor din standardul național pentru apa potabilă.

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

ART. 74

(1) în cazul în care în treapta de predezinfectie de la intrarea în stafia 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 ferugînoase sau manganoase, se va urmări influenta predorarii în căzui existenței acizilor humici.

(2) La apele încărcate cu substanțe organice oxidabile, ape cu amoniac, nitriti, 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 realizandu-se cu ozon.

ART. 75

Aerarea se realizează în căzui apelor cu conținut de bioxid de sulf, bioxid de carbon, fier, mangan, ai apelor ferugînoase lipsite de oxigen dizotvat și în procesul de deferizare.

ART, 76

(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 balta), se utilizează peroxidul de clor în doze alese astfel încât sa se împiedice formarea în exces a doritului de sodiu.

(3) Apa ce trebuie tratata pentru corectarea gustului, culorii și eliminarea anumitor micropoluanti, pentru distrugerea virușilor 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 ciortnare cu doze reduse penlru controlul calității apei prin clorul rezidual.

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

ART. 77

Decantoarele trebuie sa asigure în timpul funcționarii atingerea parametrilor proiectați, astfel:

a) sistemul de distribuție al apei brute trebuie sa asigure o repartizare uniforma a debitului între diferitele unități de decantoare și păstrarea stării de coeziune a fiocoanelor din apa coagulata, prin realizarea unor viteze suficient de reduse pentru a nu distruge flocoaneie;

b) spațiul de decantare trebuie sa asigure condițiile de depunere a suspensiilor pana la limita cerută a apei decantate, asigurând vitezele cat mai uniforme și împiedicând formarea curentilor de convectie;

c) sistemul de colectare a apei decantate trebuie sa asigure o prelevare uniforma chiar și pe timp de inghet;

d) spațiu) de sedimentare a nămolului trebuie sa asigure acumularea volumului de nămol rezultat între doua curățări, recomandandu-se decantoarele suspensionale la care evacuarea nămolului se realizează continuu;

e) sistemul de curatare a nămolului trebuie sa asigure evacuarea nămolului cu o concentrație cat mai mare, fără a produce reamestecarea lui cu apa din decantor, asigură ndu-se o funcționare complet automată, iar podul raclor trebuie protejat contra înghețului.

ART. 78

Pentru realizarea unei exploatări optime a instalațiilor de decantare trebuie data importanta reglării parametrilor determinant

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 bruta.
ART. 79
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 spalare;
4. corecta amplasare și funcționalitatea clapeteior de admisie și a dispozitivelor de reglaj;
5. etanșeitatea armaturilor din instalații, în special a vanelor de pe conductele de apa de spalare și aer;
b) coagulării și decantării prealabile a apei brute care sa 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 doua spălări;
2. numărul total de cuve;
3. instalațiile de spalare;
d) respectării tehnologiei de spalare a filtrelor pentru a asigura:
1. calitatea ceruta efiuentului;
2. productivitatea maxima a instalației;
3. consumul minim de apa de spalare și aer.
e) dotării corespunzătoare a laboratorului cu materiale, materii, reactivi și personal calificat.
ART. 80
Regulile generale după care trebuie sa funcționeze treapta de dezinfectare sunt:
a) reactivul trebuie introdus acolo unde are eficienta maxima, fiind recomandată utilizarea a doua trepte:
1. treapta I - la intrarea în statia de tratare (preclorare, preozonare), reactivul și doza alegandu-se astfel încât sa nu rezulte compuși secundari de tip trihalometanilor, cloriti, clorati sau bromati, iar dacă aceștia apar concentrația sa fie sub valorile admise;
2. treapta a II-a - totdeauna pe apa 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 fî alese în funcție de tipul de materiale care alcătuiesc rețeaua, astfel încât calitatea apei nu trebuie sa se inrautateasca din cauza reactivului de dezinfectare în exces sau în lipsa. în cazul golirii accidentale sau voite a rețelei trebuie sa se ia măsuri de spalare, astfel încât biofilmui ce se poate produce pe peretele interior al conductei sa fie inactivat pentru a nu permite dezvoltarea microorganismelor. Alegerea tipului de reactiv și doza utilizata 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 eficienta introducerii în apa a reactivului;
5. prezenta unor substanțe ce pot bloca reactivul prin reacții specifice de oxidare;
6. capacitatea de a produce un volum redus de produși secundari nedorrti din cauza pericolului pentru sănătatea populației;
7. asigurarea unei biostabilitati a apei furnizate;
8. capacitatea de a avea efect remanent la o doza ce nu trebuie sa depășească valoarea maxima;
9. prevederea unei trepte de control final al dozei sau al produsilor secundari.
c) eficienta celorlalte trepte de tratare;
d) tipul de apa și protecția sanitară a acesteia, conținutul de substanțe organice și compuși ai azotului, care pot reacționa cu reactivul, mărind 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.

SECȚIUNEA a 4-a
Transportul apei potabile și/sau industriale

ART. 81
Conductele ce transporta apa trebuie sa îndeplinească simultan următoarele condiții:
a) sa asigure debitul proiectat de apa în secțiunea respectiva;
b) sa fie etanșe, pentru eficienta funcționarii și protecția spațiului învecinat;
c) sa reziste la toate presiunile de lucru din secțiunea respectiva;
d) sa păstreze calitatea apei transportate.
ART. 82
La aductiuni 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. 83

(1) în lipsa aparatelor de măsura, determinarea capacității de transport a aductiunii se face prin calcul.

(2) Determinarea capacității aductiunii prin calcul se face prin stabilirea unor tronsoane de aductrune care:

a) au același diametru;

b) se poate măsura presiunea la capetele tronsoanelor;

c) se cunoaște cota topografica a capetelor tronsoanelor;

d) nu sunt prevăzute legături pentru alimentarea aftor utilizatori.

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

ART. 84

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

ART. 85

Testarea rezistentei conductei la presiune se face după metodologia data în proiect, iar în lipsa acesteia se recomanda folosirea prescripțiilor din SR EN 805:2000.

ART. 86

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

(2) Inspecția va fi făcută, de regula, 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 fișa 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 apa (oprirea apei, restricții de furnizare) sau de calitatea acesteia (măsuri de dezinfectare suplimentară) etc.;

d) luarea măsurilor asupra intervențiilor neautorizate în zona de protecție sanitară.

(3) în timpul inspecției se verifica:

a) starea ventîlelor de aerisire: integritate, stare de funcționare, prezenta apei în cămin, anunță ndu-se echipa de intervenție pentru scoaterea apei din cămin și eliminarea cauzelor care au provocat inundarea, starea vopselei etc.;

b) supratraversarile: starea structurii de rezistenta, tendința râului de erodare a malurilor, suprafețelor vopsite, starea ventilelor de aerisire, starea caii de acces, starea term o izolat ie i/hidr o iz o lat iei etc.;

c) starea suprafeței de teren asigurata ca zona de protecție sanitară: depozite de deșeuri necontrolate, folosirea substanțelor nepermise, utilizarea apei în mod fraudulos, existenta 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 aftor mijloace de asigurare a funcționarii;

f) starea stafiei suplimentare de dezinfectare de pe traseu, dacă exista; în statie se va intra numai pe baza unei autorizații de acces emise în acest sens;

g) verificarea stării mijloacelor prin care sunt prelevate probe de apa în vederea controlului asupra calității. Probele de apa 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. 87

Când exista mijloace de măsurare a parametrilor de funcționare, valorile acestora vor fi notate în fișa, iar persoana în a oarei grija intra supravegherea tehnologică a sistemului va verifica dacă s-a redus capacitatea de transport, calitatea apei și eventual va solicita cercetări mai amanuntite.

ART. 88

Pentru aductiunile lungi (15-150 km), se recomanda implicarea în supravegherea aductiunilor a unui personal angajat care sa locuiască în zona 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. 89

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

a) se verifica și se corectează funcționalitatea tuturor armaturilor, căminelor: semestrial;

b) se curata și se inierbeaza zonele de protecție sanitară: anual;

c) se etanseaza vanele, se reface scara, capacul, se vopsesc elementele metalice din cămine, supratraversari, elemente de semnalizare: anual;

d) se verifica subtraversarile de drumuri naționale și cai ferate: săptămânal;

e) se verifica stabilitatea pământului pe traseu și eventualele tasari: lunar;

f) se verifica pierderile de apa pe tronsoane;

g) se detectează eventuale bransari neautorizate: lunar;

h) se refac sistemele de marcare/semnalizare a aductiunii: anual;

i) se spala tronsoanele unde apar probleme (oxid de fier, dezvoltări biologice etc,): după caz.

ART. 90

Lucrările de aducttune 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 curatare, eliminarea depunerilor, refacerea sistemului de protecție, montarea elementelor de protecție, și după, pentru refacerea taluzurilor în urma efectului ghetii, verificarea modului de funcționare, eliminarea vegetației care împiedica o buna curgere etc.

ART. 91

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

ART. 92

(1) în funcție de întindere și importanta, sistemul de transport al apei trebuie continuu supravegheat, pentru a asigura debitul sau debitul și presiunea în secțiunea de control.

(2) Aductiunea trebuie verificata prin debitul cu care alimentează rezervorul, masurandu-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 eficientei sistemului, se va determina mărimea pierderii de apa din sistem, prin măsurarea simultană a debitelor sau ca valori medii pe perioade de timp, cu ajutorul contoarelor de apa, 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 evidenta a unor disfunctionalitati pe conducta de aductiune.

ART. 93

Pierderile de apa admisibile pentru o aductiune trebuie sa se situeze la valori sub 5% din cantitatea de apa intrata în sistem,

SECȚIUNEA a 5-a
Inmagazinarea apei

ART. 94

(1) Construcțiile pentru inmagazinarea apei au, în principal, rolui de acumulare a apei pentru compensarea variatiitor orare de debit furnizat, rezerva pentru stingerea incendiilor și alimentarea rețelei în situația unor indisponibilități apărute la captare sau a conductei de aductiune.

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

(3) In cazul în care apa este inmagazinata și stocata 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 inmagazinare separat, iar în cazul în care compartimentele sunt conectate hidraulic, construcția constituie rezervor de inmagazinare individual.

ART. 95

(1) în rezervorul de inmagazinare apa trebuie sa fie sanogena și curata, sa fie lipsită de microorganisme, paraziti sau substanțe care, prin număr ori concentrație, pot constitui un pericol potențial pentru sănătatea umană și sa îndeplinească cerințele minime prevăzute în legislația în vigoare.

(2) Apa potabilă este considerată sanogena și curata dacă în proba prelevată la ieșirea din rezervorul de inmagazinare valorile pentru parametrii bacterii coliforme, E.coli și streptococi fecali sunt cele prevăzute în legislația specifica și dacă rezultatele determinărilor pentru bacteriile coliforme arata absenta acestora în 95% din probele prelevate, pe durata unui an calendaristic.

ART. 96

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

ART. 97

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

ART. 98

Rezervoarele de inmagazinare trebuie sa aibă posibilitatea de evacuare a apei de spalare și sa aibă un sistem de acces pentru recoltarea de probe de apa.

ART. 99

Spalarea, curatarea și dezinfectia rezervoarelor de inmagazinare sunt obligatorii și trebuie realizate periodic și ori de câte ori este necesar, iar materialele și substanțele de curatare și dezinfecție trebuie sa aibă aviz sanitar de folosire.

ART. 100

Rezervoarele de inmagazinare a apei vor fi exploatate și întreținute astfel încât sa nu permită contaminare din exterior

ART. 101

Materialele de construcție, inclusiv vopselele, substanțele de impermeabil izare etc., a instalațiilor de tratare a apei pentru potabilîzare și rezervoarele de inmagazinare a apei trebuie sa aibă aviz sanitar de folosire în acest scop.

ART. 102

Vana pentru rezerva intangibila de incendiu trebuie sa fie sigilată în poziția închis și se poate deschide numai la dispoziția organelor de paza contra incendiilor.

ART. 103

Personalul de operare va urmări starea rezervoarelor de inmagazinare, izolația termica, aerisirea, căile de acces, pierderile de apa etc. și va consemna nivelul apei în rezervor, temperatura apei șl debitul vehiculat.

ART. 104

Operatorul, care asigura serviciul de alimentare cu apa din sistemul de alimentare cu apa și de canalizare, va asigura protecția calității apei în rețelele de apa, prin respectarea timpilor maximi de stagnare a apei în rezervoarele de inmagazinare, și o va certifica prin buletine de analiza a apei, efectuate la intervalele maxime impuse prin avize, de organele de sănătate publica abilitate. Efectuarea analizelor ia sursa și în rețele se va efectua, după luarea măsurilor de spalare și dezinfecție necesare, ori de câte ori intervin lucrări de înlăturare a avariilor.

SECȚIUNEA a 6-a
Distribuția apei potabile și/sau industriale

ART. 105

(1) Autoritățile administrației publice locale trebuie sa asigure condițiile necesare accesului nedîscriminatoriu al tuturor membrilor comunității la serviciul de alimentare cu apa.

(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 apa și de canalizare.

ART. 106

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

(2) Părțile componente ale unui branșament sunt:

a) o construcție numita cămin de apometru (de branșament), plasata pe domeniul public sau privat, folosită pentru controlul și întreținerea branșamentului, fiind vizibila și accesibila;

b) priza de apa reprezentând punctul de racordare la rețeaua de distribuție a apei;

c) o conducta de branșament care se leagă la rețeaua publica de distribuție;

d) armatura (vana) de concesie;

e) contorul de branșament care asigura măsurarea debitului de apa furnizată;

f) armatura (vana) de închidere.

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

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

(5) Căminul de branșament se amplaseaza cat mai aproape de limita de proprietate, de regula ia 1-2 m în exteriorul acesteia.

ART. 107

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

(2) Un utilizator trebuie sa aibă, de regula, un singur branșament de apa, mai multe branșamente admițându-se în cazuri speciale.

ART. 108

(1) Bransarea tuturor utilizatorilor de apa, persoane fizice sau juridice, la rețetele de alimentare cu apa 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 doua faze, și anume:

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

b) avizul de bransare definitiv - prin care se insusesc 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 bransarea la rețeaua de alimentare cu apa;
2. scheme de montaj al conductelor de apa;
3. certificatul de urbanism;
4. planul de încadrare în zona, la scara de 1:500;
5. actul de proprietate sau o împuternicire data de proprietar;
6. planul rețelelor în incinta.

(3) Operatorut are obligația de a elibera avizul definitiv în maximum 30 de zile calendaristice de (a depunerea documentației complete. în cazul în care în momentul depunerii documentației aceasta nu este completa, 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 incompleta.

ART. 109

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

(2) Se admite montarea contoarelor de apa (apometre) și în clădiri, în general în subsoluri, cu condiția asigurării de către utilizator a securității în funcționare și a accesului operatorului, stabiiindu-se în acest sens clauze contractuale care sa definească drepturile și îndatoririle fiecărei părți în aceasta situație.

(3) Darea în funcțiune a branșamentului de apa se va face după recepția acestora; Fa 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 branșamente fără avizul operatorului este considerată clandestina și atrage, conform legislației în vigoare, răspunderea disciplinară, materială, civilă, contravențională, administrativă sau penală, după caz, atât pentru utilizator, cat și pentru executantul lucrării.

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

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

ART. 110

(1) Cheltuielile pentru executarea branșamentului, inclusiv a căminului de apometru, revin autorităților administrației publice locale, județene sau asociațiilor de dezvoltare comunitara. 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 alta soluție, se poate admite racordarea mai multor utilizatori la același branșament, aceștia având cămine de branșament, amplasate conform art. 106 alin. (5), precum și contoare separate montate în aceste cămine.

ART. 111

Lucrările de întreținere la rețeaua de distribuție constau în:

a) verificarea stării și integritatea hidrantilor și remedierea imediata a deficiențelor: capacele de protecție, pierderea de apa, intervenția neautorizata, blocarea hidrantilor, existenta inscripțiilor de marcaj, eventual starea de funcționare prin deschiderea hidrantului pentru o perioada scurta de timp: săptămânal;

b) verificarea stării căminelor de vane: existenta capacelor, starea capacelor de cămin și înlocuirea imediata cu capace mai sigure, starea interioară a căminului (are apa, are deșeuri, are legături neautorizate, construcția este intreaga, dacă scara nu este corodata, piesele metalice sunt vopsite etc.);

c) verificarea căminelor de branșament: integritate, starea contorului de apa, funcționarea și eventual citirea contorului, prezenta apei în cămin (se anunța 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 rutiera sunt lipsa/defecte, după caz;

e) verificarea ca după refacerea caii de circulație capacele sa fie la cota noii cai de rulare: săptămânal;

f) curatarea căminelor, evacuarea apei, repararea căminului, vopsirea părților metalice;

g) verificarea funcționarii vanelor, vanelor de reglare a presiunii și ventilelor de aerisire;

h) controlul pierderilor de apa; integral, la cel puțin *2* ani pentru rețelele de distribuție;

i) depistarea branșamentelor fraudulos executate; semestrial;

j) înlocuirea contoarelor de apa defecte, care funcționează în afară clasei de precizie sau pentru verificarea metrologica 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) s pa la re a tronsoanelor unde viteza de curgere este mica, ca urmare a reducerii consumului: lunar sau la intervale ce se decid în functfe de indicațiile organelor sanitare de inspecție, sau acolo unde se semnalează probe bacteriologice proaste (lipsa clorului, prezenta bacteriilor etc.);

m) verificarea debitului și presiunii la branșamentul utilizatorului, în secțiuni caracteristice;

n) aerisirea tronsoanelor cu defecțiuni de funcționare cunoscute; săptămânal.

ART. 112

Toate caracteristicile importante, de natura sa schimbe elementele de siguranța funcționarii, vor fi sistematizate și vor fi introduse în lista supravegherii prioritare sau chiar în cartea construcției.

ART. 113

Elementele constructive ale sistemului vor fi poziționale fata de calea de circulare, în sistemul național de referința și vor fi pregătite pentru sistemul GIS.

ART. 114

(1) în cazul capacelor căminelor, dacă denivelarea depășește 1 cm, se trece la refacerea alinierii capacului.

(2) O procedura similară se va aplica în cazul corectării cotelor cutiei de protecție a capătului de sus al tijei de manevra a vanelor îngropate în pământ.

ART. 115

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

(2) Viteza apei utilizate la spalare trebuie sa fie de minimum 1,5 m/s.

(3) Dezinfectarea se face cu apa clorata cu circa 30 mg Cl/m 3 care se introduce prin pompare printr-un hidrant pana se umple, pastrandu-se plină minimum 24 ore după care se golește și se spala minimum 1 ora cu apa pana când analiza de apa rezultată este buna, iar autoritatea sanitară da aviz de punere în funcțiune a circuitului.

(4) Pentru siguranța, populația trebuie avertizata și anunțată când la branșament apa nu îndeplinește condițiile de potabilitate.

(5) Spalarea 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 masca de protecție contra scăpărilor de dor.

(6) Cu ocazia spălării se verifica și etanșeitatea vanelor, iar cele defecte se vor înlocui.

ART. 116

(1) **Pierderile de apa în rețea se considera ca fiind normale dacă au valori sub 16% din cantitatea totală intrata în sistemul de distribuție.**

(2) Lucrările de reabilitare sau modernizare, după caz, se fac obligatoriu, în căzui în care pierderea generală de apa (de la captare la utilizator) este mai mare de 20%.

ART. 117

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

a) tipul de material;

b) tehnica de lucru propusă șt stabilită prin procedura;

c) timpul maxim posibil pentru oprirea apei;

d) posibilitățile și consecințele izolării tronsonului avariat;

e) asigurarea cu apa a obiectivelor prioritare (spitale, școli, ageriți economici la care întreruperea apei poate fi grava);

f) utilajele ce pot fi aduse pe amplasament depinzând de condițiile meteorologice și de starea vremii, de amplasament, de mărimea avariei etc.;

g) existenta avizului Inspectoratului pentru situații de urgenta sau serviciului comunitar pentru situații de urgenta, inclusiv a organelor de poliție, dacă se perturba traficul în zona;

h) existenta unei autorizații de oonstruire, conform prevederilor legale.

ART. 118

Cu ocazia oricărei reparații, tuburile de azbociment vor fi înlocuite obligatoriu, fiind interzisă repararea

acestora sau menținerea lor în circuit.

ART. 119

(1) în caz de golire a conductei trebuie acordată o atentie sporită modului de evacuare a apei pentru a nu se produce vacuum pe conducta ceea ce poate face posibila aspirarea apei murdare din exteriorul acesteia și apariția pericolului unor îmbolnăviri la utilizator.

(2) Pentru a evita formarea vacuumului, prima armatura care se deschide va fi hidrantul situat la cota cea mai înalta de pe traseul implicat, iar acesta va rămâne deschis pana la reumplerea conductei cu apa.

(3) Dacă fenomenul de vacuum pe conducta 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. 120

Hidrantii avariati trebuie în locuiți cu alți hidranti încercați pe bancul de proba, întrucât produc o pierdere mare de apa. Pentru hidrantii montati pe artere, dar fără vana de izolare, se va analiza soluția introducerii unei vane de izolare, chiar dacă este o vana amplasata direct în pământ.

ART. 121

(1) In 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 apa din rețea.

(2) Utilizarea metodei nu înlocuiește soluția de montare a pompelor cu turatie variabila.

ART. 122

Pentru realizarea branșamentelor noi se recomanda folosirea unui procedeu care sa permită realizarea acestuia fără oprirea apei în conducta.

ART. 123

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

a) elaborarea unui document care sa cuprindă operațiunile efectuate, acesta intrând în documentația tehnica a cărții de construcții la capitolul rețea sau aductiune, după caz;

b) întocmirea unei calculării a costurilor lucrării care va fi pastrata în documentația de referința a tronsonului respectiv de rețea.

ART. 124

La termenul legal se verifica recipientul de hidrofor, fie ca 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 ISC IR.

ART. 125

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

(2) Principalele mărimi controlate trebuie sa fie:

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

b) starea închis/deschis a vanelor;

o) 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 importanta a debitului) etc.

ART. 126

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

(2) Dispecerul central trebuie sa 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 sistematica a datelor într-o baza de date, sa poată fi ușor exploatate pentru informații curente sau pentru realizarea de statistici trimestriale, anuale etc.

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

ART. 127

(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 apa, 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 influenta decalajelor între citirea contoarelor de branșament, dacă toate branșamentele sunt contorizate.

(3) în toate cazurile trebuie sa se determine pierderile de apa pe rețele.

ART. 128

(1) în cazul unor rețele mari, periodic, se fac studii specializate, prin care sa se determine comportarea rețelei fata de calitatea și cantitatea de apa introdusă în rețea, precum și stabilitatea biologica 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. 129

Proba de presiune se va face după o metodologie similară cu cea utilizata la aductiuni.

ART. 130

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

ART. 131

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

ART. 132

Strategia controlului pierderilor de apa se structurează în următoarele etape:

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

ART. 133

La rețelele alimentate gravitational reducerea presiunii în rețea, pentru micșorarea pierderilor de apa prin neetanseitati, se poate face prin;

a) montarea pe conducte, în poziție convenabila, a unor vane reductoare de presiune, care sa asigure o presiune prestabilita în zona aval de secțiune;

b) manevrarea zilnica 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. 134

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

a) prin modificarea debitului în cazul pompelor cu turatie variabila, referința fiind luată de la nodul de rețea sensibil la modificarea debitului;

b) prin scoaterea sau introducerea în funcțiune a pompelor cu turatie constanta, pe baza experienței de exploatare, având în vedere un consum zilnic aproape constant;

c) prin alegerea unor diametre a ie conductelor astfel încât, la modificarea presiunii, ritmul de scădere sa se propage cat mai uniform în rețea;

d) prin refacerea rețelei, acolo unde este cazul, în sensul asigurării unei presiuni de baza pentru clădirile cu înălțime mai mica și mărirea acesteia la clădirile înalte prin statie de pompare cu hidrofor, pompe cu turatie variabila etc.

ART. 135

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

a) comportarea în timp a diferitelor tipuri de materiale;
b) durata reală de viata a unor materiale și a tipurilor de îmbinări;
c) mai buna estimare a costurilor de exploatare a rețelelor;
d) stabilirea unor valori rationale asupra eficientei rețelei;
e) valori de comparat cu realizări din alte localități/tari;
f) stabilirea unei strategii de control a pierderilor de apa.

ART. 136

(1) Orice utilizator are dreptul la un aparat de măsurare a consumului pe branșamentul sau.

(2) Montarea apometrelor se va face la toți utilizatorii ca o obligație a operatorului, pe baza unui program de contorizare stabilit de autoritatea administrației publice locale.

(3) Asigurarea sumelor necesare pentru finanțarea contorizarii la branșamentul utilizatorului, prevăzută la alin. (2), va avea prioritate la adoptarea bugetelor locale, ale asociațiilor de dezvoltare comunitara, respectiv ale operatorilor, dacă contractul de delegare a gestiunii are prevăzută aceasta

investiție, indiferent de forma de organizare a operatorilor, de tipul de proprietate sau de modalitatea de gestiune adoptată.

(4) Contravaloarea contoarelor de apa 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 aceasta destinație, prevăzute în bugetele locale sau ale asociațiilor de dezvoltare comunitara, aprobate potrivit legii, și transferate operatorilor, respectiv în bugetele operatorilor, potrivit programelor de investiții stabilite pe baza contractelor de delegare a gestiunii. Pana la montarea contoarelor, consumul facturat nu va depăși consumul stabilit în regim pausal.

{5) Cantitățile efective de apa furnizate se stabilesc pe baza înregistrărilor contorului de branșament.

(6) Pentru utilizatorii care nu poseda aparate de măsura, pana la montarea acestora, conform prevederilor de la alin. (2), stabilirea consumului se face în baza criteriilor tehnice privind stabilirea cantităților de apa în sistem pausal.

(7) Debitele de apa industriala se stabilesc numai pe baza înregistrării aparatelor de măsurare sau a metodelor de determinare a consumurilor, stabilite de comun acord în contractul de furnizare/prestare.

CAP. V
Serviciul de canalizare
SECȚIUNEA 1
Colectarea, transportul și evacuarea apelor uzate de la utilizatori

ART. 137

(1) Autoritățile administrației publice locale trebuie sa asigure condițiile necesare accesului nediscriminatoriu al tuturor membrilor comunității ta serviciul de alimentare cu apa și de canalizare.

(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 alimentare cu apa și de canalizare.

ART. 138

(1) Delimitarea dintre rețeaua publica de canalizare și instalația interioară de canalizare aparținând utilizatorului este căminul de racord,

(2) Părțile componente ale unui racord sunt:

a) o construcție numita cămin de racord, plasata pe domeniul public sau privat, folosită pentru controlul șl întreținerea racordului, fiind vizibila și accesibila;

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

c) o conducta de racordare, situata între căminul de racord și rețeaua publica de canalizare;

d) un dispozitiv de legătură, realizat conform normelor tehnice în vigoare, permițând legarea conductei de racordare la canalul de serviciu.

(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. 139

(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.

(2) Pe legăturile prevăzute pentru golirea subsolurilor la canalizare, în vederea evacuării apelor provenite din rețelele interioare de alimentare cu apa și de canalizare în cazul unor defecțiuni, se vor monta de către utilizatori vane și clapele contra refulării.

(3) Căminul de racord se amplaseaza astfel;

a) la 1-2 m fata de clădire, la imobilele fără curte și fără împrejmuire;

b) imediat după căminul uscat, de control al canivoului, la imobilei© construite în terenuri sensibile de umezi re (macroporice);

c) la 1-2 m de împrejmuire, în curtea imobilelor cu incinta închisă;

d) la canalul de serviciu, acolo unde distanta dintre clădire și canalul public este mai mica de 3 m.

ART. 140

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 perturba 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. 141

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;
c) ape uzate orășenești;
d) ape pluviale;
e) ape uzate provenite de la platformele de depozitare a zăpezii.

ART. 142

(1) Orice utilizator care dorește sa fie racordat la sistemul de canalizare trebuie sa depună la operatorul serviciului de canalizare o cerere de racordare.

(2) La solicitarea avizului de racordare, în vederea evacuării apelor uzate, utilizatorul va pune la dispoziție date asigurate de un proiectant autorizat, respectiv breviare de calcul cu estimări ale debitelor și compoziției apelor uzate care urmează a fi evacuate în canalizările localităților.

ART. 143

Pentru orice modificări privind debitul și/sau calitatea apelor uzate, evacuate în rețelele de canalizare ale localităților de către operatorii economici, 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 racordare, de a obține avizul inspectoratului de sănătate publica și avizul de gospodărire a apelor, iar operatorul are obligația sa modifice contractul de furnizare.

ART. 144

(1) Cheltuielile pentru executarea racordurilor la utilizator revin autorităților administrației publice locale, județene sau asociațiilor de dezvoltare intercomunala. Execuția lucrărilor se realizează prin grija operatorului, iar modalităților de decontare vor fi stabilite în contractul de delegare a gestiunii, dacă este cazul.

(2) Legătură realizată între căminul de racordare și rețeaua de canalizare interioară a utilizatorului, inclusiv cea pentru apele meteorice, este în sarcina exclusiva a utilizatorului. Canalizarea și lucrările de racord trebuie sa fie executate în condiții de etanșeitate.

ART. 145

în vederea eliberării avizului de racordare, operatorul;

a) va analiza cantitățile și încărcările cu impurificatori ale apelor uzate, prognozate a fi evacuate de utilizator, în corelație cu capacitatea rețelelor de canalizare existente în zona de amplasament și a instalațiilor de epurare aferente, pe tipuri de apa uzata;

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) refuza emiterea avizului de principiu de preluare a apelor uzate în sistemul de canalizare, amana emiterea sau limitarea provizorie a preluării debitelor, dacă execuția racordului necesita realizarea unei redimensionari a rețelei de canalizare sau a instalațiilor de epurare existente, în funcție de strategia de dezvoltare a rețelelor sistemului de canalizare stabilită de autoritatea administrației publice locate;

d) eliberează avizul de racordare definitiv, specificând:

1. debitele și concentrațiile maxime admisibile ale im purificatorilor apelor uzate evacuate, în secțiunea de control;
2. eventualele restricții de evacuare în anumite ore sau situații;
3. măsuri de uniformizare a debitelor și concentrațiilor substanțelor poluante conținute;
4. obligația utilizatorului de a semnala operatorului toate accidentele sau anomaliile din instalațiile proprii, care pol perturba buna funcționare a sistemului de canalizare.

ART. 146

Operatorul are obligația de a elibera avizul definitiv de racordare în maximum 30 de zile de la depunerea documentației complete. în cazul în care în momentul depunerii documentației aceasta nu este completa, operatorul, în termen de maximum 10 zile, va solicita în scris completarea documentației cu documentele lipsa, completând în acest sens un boderou-tip care cuprinde toate documentele necesare eliberării avizului, precum și data la care s-a depus documentația incompleta.

ART. 147

(1) înainte de orice racordare la rețelele de canalizare, operatorul serviciului de canalizare va verifica conformarea execuției instalațiilor interioare cu proiectul de realizare a acestor instalații de canalizare interioară ce a stat la baza avizului de racordare, astfel încât sa fie asigurate posibilitatea tehnica de racordare și compatibilitatea celor doua rețele.

(2) Este interzisă montarea oricărui dispozitiv sau oricărei instalații care poate permite pătrunderea

apelor uzate în conducta de apa potabilă sau industriala, fie prin aspirare datorată fenomenului de ejectie, fie prin refulare cauzată de o suprapresiune produsă în rețeaua de evacuare.

ART. 148

(1) Pentru controlul calității apelor deversate în rețeaua de canalizare, utilizatorii, operatori economici care desfășoară activități în urma cărora rezulta ape uzate din procesele tehnologice, vor prezenta, la cererea organului de control abilitat sa efectueze astfel de controale, buletine de analiza emise de un laborator autorizat.

(2) Buletinele de analiza vor avea o vechime de cel mult 30 de zile calendaristice.

ART. 149

(1) Recepția și preluarea racordului ca mijloc fix se realizează conform legislației în vigoare.

(2) întreținerea, reparațiile și înlocuirea totală sau parțiala a racordurilor aparținând sistemului, precum și a căminului de racordare sunt în sarcina operatorului/prestatorutui serviciului.

(3) în cazul în care apar unele deteriorări ale rețelelor, inclusiv cu efecte asupra terților, și se dovedește ca acestea se datorează neglijentei sau imprudentei din partea unui utilizator, costurile intervențiilor operatorului serviciului pentru remedierea situației sunt în sarcina utilizatorului vinovat, care este răspunzător de daunele provocate.

ART. 150

Apele uzate provenite de ia unitățile medicale și veterinare, curative sau profilactice, de la laboratoarele șt institutele de cercetare medicală și veterinara, de la unitățile de ecarisare, precum șt de ta orice fel de întreprinderi și instituții care, prin specificul activității lor, produc contaminare cu agenți patogeni (microbi, virusuri, oua de paraziti) pot ft evacuate în rețelele de canalizare ale localităților numai cu respectarea următoarelor măsuri, certificate periodic prin buletine de analiza, eliberate de către inspectoratele de sănătate publica teritoriale, ce vor fi comunicate operatorilor care au în administrare și exploatare rețeaua de canalizare și statia de epurare a localității:

a) ia unitățile medicale șr veterinare, curative sau profilactice realizarea măsurilor de dezinfecție a tuturor produselor patologice provenite de la bolnavi se va face conform legislației sanitare în vigoare;

b) la laboratoarele institutelor care lucrează cu produse patologice și ia celelalte unități menționate, realizarea măsurilor de dezinfecție/sterilizare a tuturor produselor patologice se va face conform legislației sanitare în vigoare.

ART. 151

Utilizatorul este obligat sa 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 natura constituie un factor activ de erodare a canalelor, provoacă depuneri sau stânjenesc curgerea normală;

b) substanțe cu agresivitate chimica asupra materialelor din care sunt realizate rețelele de canalizare și stațiile de epurare a apelor uzate din localități;

o) substanțe de orice natura care, plutitoare sau dizolvate, în stare coioidala sau de suspensie, pot stânjeni exploatarea normală a canalelor și stațiilor de epurare a apelor uzate sau care, împreună cu aerui, 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 stafiei de epurare;

e) substanțe cu grad ridicat de periculozitate;

f) substanțe care, singure sau în amestec cu apa din canalizare, pot degaja mirosuri care sa contribuie la poluarea mediului înconjurător;

g) substanțe colorante ale căror cantități și natura, în condițiile diluării realizate în rețeaua de canalizare și în stafia de epurare, determina modificarea culorii apei din resursele de apa în care se evacueaza 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 influenta negativ procesul de epurare a treptei biologice.

ART. 152

(1) **în cazul în care în localitate exista un sistem public de canalizare, toți utilizatorii care au contract de furnizare a apei, indiferent dacă au sau nu branșament propriu, au obligația de a deversa apele uzate provenite din activitățile specifice fiecărui tip de utilizator numai în rețeaua de canalizare, cu respectarea prevederilor prezentului regulament**

(2) Utilizatorii care se alimentează cu apa din rețeaua de distribuție sau din surse proprii și care sunt amplasați în zone unde nu exista rețele de canalizare au obligația dotării cu bazine etanșe vidanjabile sau

cu statie de epurare compacta locală, construite și exploatate în condițiile impuse de autoritățile de mediu și gospodărire a apelor competente. Vidanjarea și evacuarea apelor uzate provenite din astfel de fose se poate realiza fie de către operatorul serviciului de canalizare, fie de către aiți agenți

economici autorizați, care au obținut în prealabil avizul operatorului privind locul și condițiile tehnice de descărcare a apelor uzate provenite din procesul de vidanjare.

(3) Vidanjarea este interzisă în zonele în care exista realizat un sistem public de canalizare, dacă operatorul serviciului a notificat utilizatorului acceptul sau de preluare a apelor uzate în sistemul de canalizare și s-a angajat ca va realiza racordul.

ART. 153

(1) Utilizatorii din categoria operatorilor economici au obligația de a controla permanent parametrii apelor uzate industriale, astfel încât la deversarea în rețeaua de canalizare sa 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, cat și terților.

(3) Operatorul poate efectua în secțiunea de măsura prelevări de probe și controale în prezenta 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 măsura va fi reprezentativa și suficienta cantitativ, astfel încât sa poată fi supusă analizelor fizico-chimice și biologico-bacteriologioe, astfel:

a) o treime va fi analizata prin grija operatorului;

b) o treime prin grija utilizatorului;

c) o treime va fi sigilată atât de operator, cat și de utilizator, constituind proba-martor, și va fi pastrata de una dintre cele doua părți în astfel de condiții încât sa 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 doua părți.

ART. 154

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

(2) Pentru cunoașterea capacității reale de transport și depistarea acelor tronsoane la care viteza de autocuratare nu este asigurata, se va determina debitul de apa uzata fără contoare, masurand 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. 155

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. 156

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

ART. 157

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

ART. 158

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

a) existenta și înlocuirea capacelor la căminele care fac zgomot la trecerea vehiculelor;

b) existenta grătarelor la gurile de scurgere;

c) existenta denivelărilor, gropilor, șanțurilor pe traseul colectorului;

d) existenta resturilor de pământ de pe strada, resturi care pot ajunge în canalizare;

e) după fiecare ploaie, băltirea apei la rigola sau în dreptul gurii de scurgere, datorate înfundarii sau poziționării prea sus a acesteia;

f) funcționarea deversoarelor;

g) funcționarea gurii de vărsare atât la canalizarea în sistem unitar, cat și la rețeaua în sistem divizor;

h) existenta mirosului neplăcut, caracteristic fermentării nămolului, lângă gurile de scurgere sau cămine;

i) calitatea apelor uzate deversate în rețea de agenții economici;

j) prezenta viețuitoarelor în rețeaua de canalizare;

k) funcționarea stațiilor de pompare.

ART. 159

O supraveghere atenta 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 mica, sub viteza de autocuratare de 0,7 m/s;

d) depistarea prezentei poluantrlor 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. 160

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 caii sau în urma tasarilor diferențiate;

c) spalarea colectoarelor;

d) desfundarea colectoarelor blocate cu material sedimentat și cimentat;

e) scoaterea nămolului depus în depozitele gurilor de scurgere;

f) umplerea cu apa a gurilor de scurgere;

g) curatarea 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. 161

(1) Spalarea colectoarelor va începe din secțiunea amonte și se continua pana ia 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 intra 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, sa se taie rădăcinile și din exterior și sa fie refăcute îmbinările și tuburile defecte.

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

ART. 162

(1) Spalarea se va face de preferința cu echipamente speciale de spălat, folosind jeturi de apa de mare viteza, 10-20 m/s, asigurata printr-o presiune de 80-120 bari în furtunul de transport, urmând ca tehnologia de curatare sa asigure condițiile necesare astfel încât personalul de deservire sa nu între în contact direct cu apa murdara din colector.

(2) Metoda de spalare 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. 163

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

ART. 164

Spalarea unui tronson important de canalizare poate începe după ce au fost luate măsuri adecvate la statia de epurare, care sa țină cont de aportul mare de nămol în apa uzata, care poate influenta nefavorabil procesul de epurare.

ART. 165

Gura de vărsare a apelor uzate în emisar trebuie controlată după fiecare debit mal mare decât debitul mediu al râului, verificandu-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 fata 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 evacuata din canalizare; ft tendința râului de spalare a albiei lângă gura de vărsare, fiind necesară o consolidare adecvată, dacă este cazul.

ART. 166

Canalul de ocolire care reprezintă și preaplinul stafiei de pompare trebuie sa fie funcționai și accesibil tot timpul.

ART. 167

Se va da o atentie deosebita comportării stafiei de pompare pe durata ploilor ce depășesc frecventa normală, asigurandu-se accesul la stafie în orice situație. Se va verifica funcționarea preaplinului și efectul punerii sub presiune a rețelei, în amonte.

ART. 168

(1) Electropompele vor trebui sa aibă echipamente de măsura 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. 169

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

ART. 170

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

ART. 171

Pentru lucrările efectuate este necesar ca:

a) sa se lucreze numai cu personal calificat;

b) personalul sa aibă echipament de protecție și de munca adecvat;

c) sa fie asigurate condițiile necesare de prevenire a accidentelor de munca;

d) în cazul intervenției la colectoare în funcțiune, durata de intervenție sa fie cat mai mica, utiiizându-se schimburi succesive pe perioade scurte de timp,

ART. 172

Lucrările de remediere a căminelor constau în principal din:

a) reașezarea corecta 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 permanenta a debitelor.

ART. 173

(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 sa 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 cota ridicată, iar curgerea se asigura gravitational sau, când racordul este la cota joasa, se va asigura pomparea apei;

b) prin realizarea unui cămin nou pe canalul de serviciu.

ART. 174

Pentru subtraversarea cursurilor de apa sau alte subtraversari, 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 spalarea sau/și curatarea mecanică. La fiecare viitura pe rau se verifica starea subtraversarii.

ART. 175

(1) în general, repararea colectoarelor se realizează prin săpătura 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, cat și pentru pârtieipanții la trafic.

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

(4) După reparațiile care implica accesul la tubulatura trebuie făcută o proba de etanșeitate, folosindu-se apa din tub prin blocarea secțiunii aval și umplerea căminului amonte sau a căminului aval pana la nivelul străzii, având grija ca presiunea maxima sa nu depășească 5 mea, iar apa uzata sa nu ajungă pe carosabil.

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

ART. 176

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

ART. 177

(1) Cantitatea de apa uzata evacuata de utilizatorii casnici, stabilită în cadrul contractului de prestare/furnizare a serviciului, reprezintă o cota procentuală, de 80% din cantitatea totală de apa rece furnizată.

(2) Cantitatea de apa evacuata de către celelalte categorii de utilizatori se considera a fi egala cu cantitatea de apa consumată. Fac excepție utilizatorii la care specificul activităților face ca o cantitate de apa sa rămână înglobata în produsul finit, caz în care debitul de apa uzata evacuata se va stabili prin măsurarea acestuia sau pe baza unui breviar de calcul întocmit de utilizator și insusit de operator.

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

SECȚIUNEA A 2-A
Epurarea apelor uzate

ART. 178

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

ART. 179

încărcarea cu poluant! a apelor uzate se exprima în locuitori echivalenți și se calculează pe baza încărcării medii maxime saptamanale în CBO{5) intrat în statia de epurare în cursul unui an, exceptând situațiile de fenomene hidrometeorologice neobișnuite, cum sunt precipitațiile abundente.

ARȚ. 180

(1) înainte de a fi evacuate în receptorii naturali, apeie 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 sa se asigure performanțe corespunzătoare în condițiile climatice locale normale. La exploatarea stafiilor de epurare se va tine seama de variațiile sezoniere ale încărcării cu poluant!.

ART. 181

Epurarea mecanică a apelor uzate trebuie sa asigure îndepărtarea prin procedee fizice, în special, a materiilor în suspensie, cat și a celor nemiscibile cu apa, separabite gravitational, precum și reținerea parțială a substanțelor organice.

ART. 182

Treapta de epurare mecanică trebuie exploatată astfel încât sa se asigure, în funcție de tehnologia utilizata:

a) reținerea materiilor în suspensie de dimensiuni mari, care se face în gratare, site, cominutoare etc.;

b) reținerea materiilor nemiscîbtie 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. 183

Treapta mecanică a unei stații de epurare este alcătuită, în principal, din:

a) linia (sau fluxul) apei cu:

1. deversorul din amonte de stafia de epurare;
2. bazinul de retenție;
3. gratar;
4. deznisipator;
5. dispozitive de măsura a debitelor de apa uzata și de nămol;
6. separator de grăsimi;
7. decantor primar;
8. statie de pompare ape uzate;
9. conducte și canale tehnologice de legătură;
10. conducta (sau canal) de evacuare a apelor uzate epurate în emisar;
11. gura de evacuare a apelor uzate epurate în emisar;

b) linia (sau fluxul) nămolului cu;

1. statie de pompare nămol primar;
2. instalații de share a nămolului;

3. instalații de condiționare chimica a nămolului;
4. concentrator (sau ingrosator) de nămol;
5. instalații de stabilizare a nămolului;
6. rezervoare de fermentare a nămolului sau metantancuri, în care are loc fermentarea anaeroba;
7. bazine de stabilizare aeroba a nămolului sau stabilizatoare de nămol;
8. instalații de deshidratare a nămolului;
9. deshidratare naturala pe platforme (paturi) de uscare;
10. deshidratare artificiala sau deshidratare mecanică;
11. depozit de nămol deshidratat;
12. conducte șî canale tehnologice de legătură;

c) construcții și instalații auxiliare cu:

1. pavilion tehnologic;
2. statie de suflante;
3. centrala termica;
4. atelier mecanic;
5. remiza utilaje;
6. drum de acces;
7. drumuri, alei și platforme interioare;
8. împrejmuiri și porți;
9. instalații de alimentare cu energie electrica;
10. instalații electrice de forța, iluminat și protecție;
11. instalații de automatizare și AMCR;
12. instalații de telefonie;
13. canale termice;
14. rețele electrice în incinta;
15. rețele de apa potabilă, pentru incendiu, de canalizare, gaze s.a.;
16. lucrări de îndiguire, apărări de maluri, lucrări în albie etc.

ART. 184

Instalațiile de epurare mecanică a apelor uzate trebuie sa asigure, de regula, o eficienta de separare și îndepărtarea principalelor substanțe poluante conținute, astfel:

- 40-60% pentru materii în suspensie;
- 20-40% pentru CBO(5);
- 20-40% pentru fosfor tolal și azot organic;
- 25-75% pentru bacteriile coliforme totale.

ART. 185

Pentru asigurarea unei funcționari corespunzătoare a stafiei de epurare, operatorul trebuie sa aibă o baza de date din care sa rezulte următoarele caracteristici fizico-chimice:

a) pentru apa:

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. azotiti;
11. azotati;
12. fosfor total;
13. substanțe extractibile cu eter de petrol;
14. metale grele;
15. sulfuri;
16. cianuri;
17. fenoli;
15. detergenti;

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. sulfați;
17. caracteristicile fizico-chimice ale apei de nămol (supematantului);
18. valori ale rezistentei la deshidratarea nămolului fermentat.

ART. 186

(1) Corpurile plutitoare și suspensiile grosiere (bucăți de lemn, textile, plastic, pietre etc.), rezultate din curatarea materialelor reținute pe grătare, se gestionează ca și deșeurile municipale, fiind transportate, de către operatorul de salubrizare, în condițiile prevăzute de regulamentul serviciului de salubrizare.

(2) Reținerile pe gratare se depozitează temporar în containere închise; depozitarea nu trebuie sa dureze mai mult de o saptamana.

ART. 187

în timpul exploatării se vor urmări și consemna parametrii de proces și starea echipamentelor pentru diferite părți ale stafiei, pe trepte:

a) măsura pentru:
1. temperatura și pH;
2. azot amoniacal;
3. azotati;
4. azot total;
5. suspensii solide;
6. CCO-Cr;
7. CB05;
8. H(2)S;
9. oxigen dizolvat;
10. fosfor total;
11. măsura debit;

b) gratare - senzori de nivel amonte/aval:
1. stare de funcționare echipament/alarma;
2. pomire/oprire automată, funcție de nivel;

c) statie de pompare:
1. senzori de nivel în camera de aspirație;
2. stare de funcționare echipament/alarma;
3. pomire/oprire automată, funcție de nivel;

d) aerare - măsura pentru pK; conductivitate, potențial Redox la intrare:
1. măsura debit de aer,
2. oxigenul dizolvat - în minimum doua puncte;
3. azotat! și azot amoniacal;
4. stare de funcționare echipament/alarma;
5. valori parametri/alamna;
6. comanda funcționarii suflantelor, în funcție de necesarul de oxigen din bazinul de aerare;

e) de cantor secundar:
1. măsura nivel apa;
2. măsura poziție strat;
3. stare de funcționare echipament/alarma;
4. măsura nămol recirculat și nămol în exces;
5. reglare debit de nămol;
6. traductoare de suspensii pe conductele de nămol;

f) **dezînfecție:**
1. măsura clor remanent;
2. stare de funcționare echipament/alarma;
3. funcționare și reglare automată pompe dozatoare;

g) evacuare efluent; aceiași indicatori ca pentru influentul statiei de epurare.

ART. 188

Apa uzata procesata în statie poate fi utilizata în agricultura pentru irigații, dacă îndeplinește caracteristicile și compoziția prevăzute în actele normative în vigoare.

ART. 189

Exploatarea și întreținerea stațiilor de epurare se face numai de către personal calificat.

SECTIUNEA a 3-a
Evacuarea, tratarea și depozitarea nămolurilor provenite din stațiile de tratare a apei brute

ARȚ. 190

(1) în general, în stațiile de tratare a apelor potabile, nămolurile provin în proporție de 65-70% din decantoare și 15-20% de la spalarea filtrelor, restul fiind evacuările depunerilor din denisipatoare.

(2) Suspensiile din aceste nămoluri conțin: substanțe prezente în apa bruta înainte de tratare, ca plancton, substanțe minerale sau organice floculate, hidroxizi metalici (fier, mangan), precum și substanțe provenite din procesul de tratare ca adjuvanti cum sunt: hidroxizi metalici provenind din coagulare, în urma reacțiilor chimice dintre reactivii de coagulare și floculare și substanțele existente în apa de tratat, carbonați de calciu în cazul stațiilor de decarbonatare (dedurizare).

(3) Nămolurile se caracterizează printr-un conținut ridicat de apa și nu este permisă evacuarea ca atare în emisar sau rețea, necesitând tratamente ce implica tehnologii speciale în funcție de natura nămolurilor și treapta schemei de tratare din care provin.

ART. 191

Caracteristicile specifice acestor tipuri de nămoluri se referă la:

a) factorii privind natura nămolului: concentrația în substanța uscata, conținutul în substanțe volatile, compoziția ponderala elementara, compoziția apei interstitiale;

b) factorii privind structura nămolului: viscozitatea aparenta, analiza granuiometrica, natura apei conținute în nămol;

c) factorii privind comportarea nămolului la deshidratare: capacitatea de ingrosare, de compresibilitate, de centrifugare și testul de afanare (Capilary Succession Time).

AHT. 192

Pentru stabilirea modului de utilizare a nămolurilor, operatorul care exploatează statia de tratare trebuie sa aibă o analiza completa a nămolurilor produse în statia respectiva, cu precizarea tuturor datelor relevante, ca: volumul nămolului; cantitatea de substanța uscata exprimată în unități de greutate; compoziția nămolurilor; principalele substanțe ce îl compun: eventualele substanțe toxice; substanțe ce apar întâmplător în apa și periodicitatea acestei prezente; puterea calorifica a nămolurilor (în vederea unei eventuale incinerări), proprietăți fizice și mecanice; efect asupra soiului.

ART. 193

(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 adsorbtia fosforului.

(3) Prin tratarea cu acid clorhidric sau sulfuric, nămolul cu conținut bogat în fier, transformat în clorura ferica 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 cărămizilor.

ART. 194

(1) în scopul economisirii consumului propriu de apa potabilă în scopuri tehnologice se recircula apa provenind de la spalarea filtrelor, după tratare prin inmagazlnarea într-un bazin de egalizare, extragerea, în general prin sedimentare, a suspensiilor din acestea și pomparea sub un debit continuu, redus ca mărime, în căpătui amonte al statiei.

(2) Apele de spalare acumulate în bazinul de egalizare pot fi pompate cu un debit continuu, redus, într-un sistem de filtre rapide sub presiune, cu nisip cuartos.

(3) Reziduul rezultat de la spalarea filtrelor se poate evacua la canalizare.

(4) Trebuie data o deosebita importanta la analiza din punct de vedere biologic a apei recirculate pentru ca microorganismele, concentrate în pelicule ce se depun pe nisipul filtrelor rapide, sa nu ridice probleme legate de sănătate ținându-se seama de carbonul organic asimilabil.

ART. 195

Depozitarea nămolurilor deshidratate în locuri special amenajate se face în asa fel încât sa asigure apoi folosirea lor în diferite scopuri (în cazul în care nu poate fi valorificată întreaga cantitate produsă).

ART. 196

(1) Apa de spalare de la filtre se poate utiliza în scopuri industriale, pentru irigații, pentru alte scopuri menajere non-potabile etc., în cazul în care în zona sunt utilizatori, dar numai după tratare.

(2) De asemenea, trebuie urmărită prezenta bacteriilor sau a microorganismelor ce pot fi potențial dăunătoare sănătății oamenilor iar în cazul în care analizele indica un asemenea pericol, aceste ape vor putea fi utilizate numai în scopuri non-potabile, nepermitandu-se reintroducerea lor în circuitul apei potabile.

ART. 197

(1) Toate nămolurile rezultate din treptele de sedimentare și filtrare a apei necesita tratare înainte de a fi descărcate; tratarea trebuie realizată în funcție de caracteristicile acestora (minerale hidrofile, minerale hidrofobe, compoziție chimica, natura și structura).

(2) Nămolurilor rezultate de la stațiile de tratare a apei trebuie supuse procesului de reducere a volumului acestora prin:

a) îngrosare utilizând decantarea, centrifugarea, fiotatia sau drenarea;

b) deshidratare utilizând filtre presa cu plăci, membrana, șurub sau banda.

SECȚIUNEA a 4-a
Evacuarea, tratarea și depozitarea nămolurilor provenite din stațiile de tratare a apei uzate

ART. 198

(1) Nămolurile provin din apele uzate, impurifîcate cu materii în suspensie, cum sunt cele din industria miniera, chimica, metalurgica, industria ușoară, industria alimentara, precum și cele provenind din apele uzate aferente canalizării localităților urbane sau rurale.

(2) Evacuarea în emisari a apelor uzate conținând materii în suspensie, respectiv a nămolurilor reținute în diversele obiecte tehnologice din stațiile de epurare, este interzisă.

(3) Nămolurile provenite din epurarea apelor uzate se pot clasifica după:

a) compoziția chimica în:

1. nămol mineral, care conține peste 50% substanțe minerale (exprimat în substanța uscata);
2. nămol organic, care conține peste 50% substanțe volatile (exprimat în substanța uscata);

b) treapta de epurare a statiei din care provine în:

1. nămol primar, rezultat din treapta de epurare mecanică;
2. nămol secundar, rezultat din treapta de epurare biologica a apei;
3. nămol stabilizat anaerob (rezultat din rezervoarele de fermentare a nămolurilor) sau aerob (rezultat fie din procesul de epurare biologica avansată - respectiv nitrificare cu stabilizare, fie din stabilizatorul de nămol, de pe linia nămolului);

c) proveniența apelor uzate în:

1, nămolurile din epurarea apelor uzate menajere/orășenești;
2. nămolurile din epurarea apelor uzate industriale.

ART. 199

Pentru a asigura capacitatile necesare manipulării cantităților fluctuante de nămol, operatorul va trebui sa țină seama de următorii parametri:

a) debitul mediu și cel maxim de nămol;

b) capacitatea potențiala de stocare a obiectelor tehnologice din componenta statiei de epurare care realizează prelucrarea nămolului.

ART. 200

(1) Pentru prelucrarea și evacuarea nămolurilor reținute în stațiile de epurare, operatorul va asigura determinarea caracteristicilor în funcție de sursa de proveniența, perioada de staționare în sistem, modalitatea de procesare luată în considerare etc.

(2) Caracteristicile fizice ale nămolurilor sunt:

a) umiditatea;
b) greutatea specifica;
c) culoarea și mirosul;
d) fiabilitatea;
e) puterea calorica.

(3) Caracteristicile chimice sunt:

a) pH-ul;
b) materialele solide totale;
c) fermentabilitatea;
d) metalele grele;
e) nutrientii.

ART. 201

Stațiile de pompare trebuie prevăzute și cu o a doua sursa de energie, ce trebuie sa fie total independenta de prima și sa asigure o energie continua în caz de avarie.

ART. 202

Pentru mărirea vitezei de evaporare nămolul va fi supus unui proces de uscare astfel încât umiditatea rămasă după aplicarea metodelor de deshidratare mecanice convenționale sa fie redusă în continuare.

ART. 203

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. 204

(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 ia utilizarea acestuia în agricultura, se poate aplica metoda compostării ce reduce agenții patogeni și produce un material similar cu pământul natural.

(2) Compostul poate fi folosit în agricultura pentru combaterea eroziunii solului, pentru îmbunătățirea proprietăților solului și pentru recuhivarea acestuia.

ART. 205

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 uniforma pentru intensificarea operațiilor de concentrare și deshidratare și permit flexibilitatea și optimizarea proceselor pentru concentrare și deshidratare,

ART. 206

Nămolul poate fi depozitat în construcții (spații) special concepute din interiorul statiei de epurare (rezervoare de stocare a nămolului, bazine de omogenizare, paturi de uscare, lagune) sau în interiorul obiectelor tehnologice ale stafiei de epurare (în basa 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 afară statiei de epurare în depozite controlate, șanțuri, gropi, pe suprafața pământului etc., în funcție de compoziția acestora.

ART. 207

(1) Depozitarea se poate face pe o perioada scurta 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 pana 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 asigurata ventilația împreună cu tehnologiile de control corespunzător a mirosului, precum și prevederea de sisteme de filtrare *a* gazelor.

ART. 208

(1) Nămolul deshidratat care nu se valorifica va fi transportat la depozitul de deșeuri de către operatorul de salubrizare.

(2) Se interzice depozitarea în alte locuri fără existenta 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 agricultura se poate realiza cu condiția respectării actelor normative în vigoare.

SECȚIUNEA a 5-a

Evacuarea apelor pluviale și de suprafața din intravilanul localităților

ART. 209

Apele pluviale și de suprafața din intravilanul localităților se pot evacua prin rețeaua de canalizare realizată în sistem unitar, divizor sau mixt, în funcție de specificul localității.

ART. 210

(1) în programele anuale de verificări, operatorul trebuie sa prevadă verificarea și curatarea periodică a rețelei de canalizare.

(2) Operatorul are obligația sa întrețină curate gurile de scurgere-colectare a apelor meteorice și stradale, scop în care va efectua verificări și curățări periodice. în cazul ploilor torențiale operatorul va lua măsuri de intervenție în locurile inundate.

(3) în cazul în care se constata producerea sistematica de inundații în anumite puncte ale rețelei de canalizare, operatorul împreună cu autorrtăfile administrației publice locale vor lua măsuri de redimensionare a conductelor rețelei de canalizare, multiplicare și/sau repozîtionare a gurilor de scurgere-colectare.

(4) Curatarea rigolelor și grătarelor, pentru asigurarea scurgerii apelor rezultate din topirea zăpezilor, se va asigura prin grija operatorului serviciului de salubrizare, în conformitate cu prevederile regulamentului serviciului de salubrizare.

ART. 211

(1) Curatarea 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 curatare, nămolul îndepărtat manual nu se va depozita direct pe trotuar, ci în saci de plastic, care vor fi transportați la terminarea operației la stafia de epurare a apelor uzate.

(3) După curatarea mecanică, gura de scurgere se spala, cu apa din cisterna, pentru îndepărtarea urmelor de nămol și asigurarea umplerii gurii cu apa pentru realizarea închiderii hidraulice.

(4) Personalul care face curatarea va aprecia dacă exista nămol și sub dispozitivul care asigura garda hidraulica iar dacă apa nu curge se va continua spalarea pana 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 spalata și nici printr-un cămin alăturat pentru a nu provoca accelerarea depunerilor pe colector.

(6) După terminarea operațiunii de spăl a re, gura de scurgere trebuie sa rămână plină cu apa, verificandu- se dacă nivelul rămas este comparabil cu nivelul normal de asigurare a închiderii hidraulice.

(7) De regula, în ziua următoare se va face o inspecție a gurilor de scurgere curatate verificând u-se, prin scoaterea grătarului, dacă apa a rămas la cota ce asigura închiderea hidraulica sau se simte prezenta mirosului caracteristic.

(8) Gura de canalizare care nu are apa sau se simte un miros puternic de canalizare trebuie refăcută deoarece prezintă defecțiuni constructive; nu este etanșa, pierde apa, sau elementele ce asigura garda hidraulica sunt deteriorate.

ART. 212

în perioadele secetoase, în lipsa precipitațiilor pe o durata mai mare de doua săptămâni, trebuie refăcută garda hidraulica la gurile de scurgere care nu sunt amplasate pe străzile pe care se efectuează activitatea de udare și stropire de către operatorul de salubrizare, începându-se cu străzile unde se știe ca viteza apei este mica și este mai accelerat procesul de depunere a suspensiilor și începerea fermentării.

ART. 213

în cazul existenței bazinelor de retenție pentru preluarea debitelor de apa meteorica trebuie avute în vedere și luate măsurile necesare pentru:

a) împiedicarea sedimentarii suspensiilor;

b) îndepărtarea depunerilor imediat după trecerea ploii și golirea bazinului pentru ca acestea sa nu între în putrefacție;

c) menținerea în stare permanenta de funcționare a sistemului de curatare, asigurându-se protecția contra vandalismului;

d) realizarea unei bune spălări și dezinfectii pentru a împiedica răspândirea mirosului sau a diverșilor vectori (muște, tantari etc.), care împrăștie bacterii și virusi ce pot afecta sănătatea populației din zona;

e) împiedicarea înghețării apei din precipitațiile căzute iama, în cazul scăderii temperaturii sub cea de inghet;

f) trebuie adoptate măsuri contra tendinței de folosire a bazinelor de retenție drept depozite de gunoi.

ART. 214

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 apa a gurilor de scurgere;

d) curatarea bazinelor de retenție.

ART. 215

(1) Cantitatea de apa meteorica preluată de rețeaua de canalizare se determina prin înmulțirea cantității specifice de apa meteorica, 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) In 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.

CAP. VI
Instalațiile/rețetele interioare de alimentare cu apa și de canalizare

ART. 216

(1) Instalația interioară de alimentare cuprinde ansamblul tehnico-sanitar, de la robinetul de după apometru (punctul de delimitare), în sensul de curgere a apei, pana la armatura de utilizare. Rețeaua

interioară de alimentare cu apa aparține, ca obligație de întreținere și reparație, utilizatorului.

(2) Instalațiile interioare de apa și de canalizare care deservesc 2 sau mai mulți proprietari dintr-un condom ini u, inclusiv teul de derivație, sunt instalații aparținând părților comune ale condominiutui și intra ca obligație de întreținere și reparație în sarcina tuturor proprietarilor condominiului.

(3) Instalațiile interioare de apa și de canalizare din cadrul condominiului, care deservesc un singur proprietar, sunt instalații ce aparțin acestuia și intra ca obligație de întreținere și reparație în sarcina proprietarului respectiv.

(4) Punctul de delimitare între instalațiile aparținând părților comune și instalațiile fiecărui proprietar al condominiului este teul de derivație, respectiv cotul prin care se schimba direcția de circulație a apei din verticala în orizontala, în cazul proprietarilor care au în proprietate apartamente de la ultimul etaj al unui bloc de locuințe.

ART. 217

în cazul în care lucrările de realizare a instalațiilor/rețeleior interioare conduc la modificarea condițiilor inițiale de contractare, acestea se vor efectua după obținerea acordului operatorului. Contravaloarea lucrărilor de modificare a branșamentului sau a racordului, realizate ca urmare a necesității realizării operației, se suporta de utilizator.

ART. 218

(1) Se interzice executarea unor legături între instalațiile interioare prin care se distribuie apa cu destinații diferite, precum și cele între conductele de apa potabilă și conducte de apa cu apa industriala.

(2) Pentru nerespectarea prevederilor alin. (1) și consecințele rezultate din aceasta răspunzător este deținătorul de instalații.

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

(4) Se interzice legătură directa între conductele de aspirație ale pompelor și branșament.

ART, 219

(1) Utilizatorul are obligația sa asigure funcționarea normala a instalației/rețelei interioare de alimentare cu apa; în acest sens va executa toate lucrările de întreținere și reparație ce se impun în vederea unei exploatări optime,

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

ART. 220

(1) Instalatia/rețeaua interioară de canalizare a utilizatorului se compune din obiecte sanitare, sifoane (inclusiv cele de pardoseala și de terasa), conducte orizontale de legătură, coloane, conducte orizontale de evacuare la căminul de racord, care reprezintă limita rețelei interioare (limita de proprietate).

(2) Instalatia/rețeaua interioară de canalizare aparține utilizatorului; operatorul nu are nicio obligație privind buna funcționare a rețelei interioare de canalizare.

(3) Racordul imobilelor cu subsoluri echipate cu instalații sanitare se va executa cu respectarea măsurilor speciale contra refulării din colector spre subsol (cu clapete, vane sau cu stații de pompare a apelor uzate).

CAP. VII
Drepturile și obligațiile operatorilor și utilizatorilor

ART. 221

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

(2) Pot fi utilizatori ai serviciului de alimentare cu apa și de canalizare și persoanele fizice sau juridice care nu au branșament propriu de apa potabilă, respectiv racord propriu de canalizare, dacă exista 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 apa și de canalizare sunt:

a) operatori economici;

b) instituții publice;

c) utilizatori casnici: persoane fizice sau asociații de proprietari/locatari.

ART. 222

(1) Funcționarea sistemului de alimentare cu apa și de canalizare trebuie sa fie continua, operatorul răspunzând pentru neîndepiinirea serviciului, în conformitate cu clauzele contractuale sau condițiile de

menținere a licenței.

(2) în cazul lipsei de debit ca urmare a reducerii debitelor de apa ale sursei în caz de seceta sau inghet, 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. 223

(1) Pentru intervenția rapida în caz de necesitate operatorul va face marcaje și inscripții pe clădirile de locuit, alte clădiri din apropiere, împrejmuiri, care vor indica prezenta căminelor de vane și a hidrantilor de incendiu.

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

ART. 224

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

a) producerea, transportul, inmagazinarea și distribuția apei potabile, respectiv preluarea, canalizarea, epurarea și evacuarea apelor uzate;

b) exploatarea sistemelor de alimentare cu apa, respectiv a sistemelor de canalizare în condiții de siguranța și eficienta tehnico-economică, cu respectarea tehnologiilor și a instrucțiunilor tehnice de exploatare;

c) instituirea, supravegherea șt întreținerea, corespunzător dispozițiilor legale, a zonelor de protecție sanitară, a construcțiilor și instalațiilor specifice sistemelor de alimentare cu apa potabilă, de canalizare șt de epurare a apelor uzate;

d) monitorizarea stricta a calității apei potabile distribuite prin intermediul sistemelor de alimentare cu apa, în concordanta cu normele igienîco-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;

0 întreținerea și menținerea în stare de permanenta funcționare a sistemelor de alimentare cu apa și de canalizare;

g) contorizarea cantităților de apa produse, distribuite și respectiv facturate;

h) creșterea eficientei 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 electrica și prin reproiectarea, reutilarea și retehnologizarea acestora;

i) limitarea cantităților de apa potabilă distribuita prin rețelele de alimentare cu apa, utilizata în procesele industriale, și diminuarea consumurilor specifice prin recircularea, refolosirea 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 sa 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 sa 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 pana la finalizarea pavajului definitiv, operatorul va asigura semnalizarea corespunzătoare atât drn punct de vedere al execuției, cat și din punct de vedere al siguranței circulației.

ART. 225

(1) Pe toată durata existenței sistemelor de alimentare cu apa 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 apa și de canalizare, realizandu-se cu titlu gratuit pe toată durata existenței acestuia.

(2) Dacă cu ocazia intervențiilor pentru retehnologizari, reparații, revizii, avarii se produc pagube proprietarilor din vecinătatea sistemelor de alimentare cu apa și de canalizare, operatorii au obligația sa 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 căzui în care părțile nu se înțeleg, prin hotărâre judecătorească.

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

ART. 226

Operatorul are obligația;

a) sa respecte angajamentele asumate prin contractele de furnizare/prestare a serviciilor de apa și de canalizare;

b) sa respecte prevederile prezentului regulament;

c) sa ia măsurile necesare pentru remedierea operativă a defecțiunilor apărute la instalațiile sale, precum șt de înlăturare a consecințelor șt pagubelor rezultate;

d) sa presteze serviciul de alimentare cu apa și de canalizare la toți utilizatorii cu care a încheiat contracte de furnizare/prestare și utilizare a serviciilor;

e) sa servească toți utilizatorii din aria de acoperire pentru care a fost licențiat;

f) sa respecte indicatorii de performanta aprobați de autoritățile administrației publice locale;

g) sa furnizeze date despre prestarea serviciului autorităților administrației publice locale, precum și A.N.R.S.C., conform programelor stabilite de acestea;

h) sa aplice metode performanțe de management care sa conducă la reducerea costurilor de operare;

i) sa furnizeze apa potabilă și industriala la parametrii de potabilitate impus! de actele normative în vigoare, cu asigurarea valorilor debitelor și a presiunii de serviciu, indiferent de poziția utilizatorului în schema de funcționare;

/) sa asigure preluarea apelor uzate și meteorice la sistemul de canalizare și sa verifice calitatea acestora;

k) sa întrețină și sa verifice funcționarea contoarelor de măsurare a cantităților de apa, în conformitate cu prescripțiile metrologice și sa utilizeze pentru sigilare numai sigilii cu serie unica de identificare pentru a preveni sigilarea neautorizata;

l) sa emită factura pentru furniza rea/prestarea serviciului de alimentare cu apa și de canalizare cel mai târziu pana la data de 15 a lunii următoare celei în care prestația a fost efectuată;

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

n) sa înregistreze toate reclamațiile și sesizările utilizatorilor, sa le verifice și sa 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. 227

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

a) ca urmare a lucrărilor de întreținere, reparații, modernizări, extinderi, devieri, bransari noi, schimbări de contoare, dacă operatorul a an unt at 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. 228

Operatorul are dreptul:

a) sa oprească temporar furnizarea apei sau prestarea serviciului de canalizare, fără înștiințarea prealabilă a utilizatorilor și fără sa isi asume răspunderea fata 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 apa și/sau de canalizare. în astfel de cazuri, operatorul are obligația de a anunța utilizatorii imediat de situația aparuta prin toate mijloacele ce le are la dispoziție;

b) sa restricționeze alimentarea cu apa a tuturor utilizatorilor, pe o anumita perioada, cu înștiințarea prealabilă, în cazul în care apar restricționari justificate la sursa de apa sau la racordarea și punerea în funcțiune a unor noi capacități din cadrul sistemului de alimentare cu apa sau de canalizare ori a unor lucrări de întreținere planificate. Aceste restrictionari se pot face cu aprobarea autorităților administrației publice locale, cu excepția cazurilor de forța majoră;

c) sa încaseze contravaloarea serviciilor furnizate și sa aplice penalitățile legale;

d) sa întrerupă sau sa sisteze furnizarea/presîarea serviciului de alimentare cu apa, în condițiile legii, cu notificare prealabilă, la utifizatorii care nu și-au achitat facturile pe o perioada mai mare de 30 de zile calendaristice de la data expirării termenului de plata a facturii sau care nu respecta clauzele contractuale. Aceleași măsuri, inclusiv desființarea branșamentelor/racordurilor, se pot lua fata de utilizatorii clandestini, dacă aceștia nu au îndeplinit condițiile Impuse de operatori pentru intrarea în legalitate.

ART. 229

Utilizatorul este obligat:

a) sa respecte clauzele contractului de fumizare/prestare încheiat cu operatorul serviciului de alimentare cu apa și/sau de canalizare;

b) sa asigure folosirea eficienta și rațională a apei preluate din rețeaua de alimentare cu apa, prin încadrarea în normele de consum pe persoana, unitatea de produs sau puncte de folosința, conform debitelor prevăzute în standardele în vigoare;

c) sa utilizeze apa numai pentru folosințele prevăzute în contractul de furnizare a serviciilor. în cazul în care utilizatorul dorește sa extindă instalațiile sau utilizarea în alte scopuri decât cete pentru

care s-a încheiat contractul va înștiința/notifica operatorul/fumizorul despre aceasta. Dacă noile condiții impun, se vor modifica clauzele contractuale;

d) sa mențină curățenia și sa întrețină în stare corespunzătoare căminul de apometru/contor, dacă se afla amplasat pe proprietatea sa;

e) sa anunțe imediat după constatare operatorul despre apariția oricărei deteriorări apărute la căminul de apometru, care îl deservește;

f) sa permită citirea contorului, dacă acesta este amplasat pe proprietatea sa;

g) sa nu utilizeze instalațiile interioare în alte scopuri decât cele prevăzute în contract;

h) sa execute lucrările de întreținere și reparații care îi revin, conform reglementărilor legale, la instalațiile Interioare de apa pe care le are în folosința, pentru a nu se produce pierderi de apa, sau, în cazul în care, prin funcționarea lor necorespunzătoare, creează un pericol pentru sănătatea publica. Obligația se extinde și ia stațiile de hidrofoare, rezervoare, stații de pompare interioare etc., care se afla în proprietatea utilizatorului;

i) toți utilizatorii, operatorii economici, care utilizează în procesul tehnologic apa potabilă sunt obligați sa furnizeze operatorului/furnizorului informații cu privire la consumurile prognozate pentru o perioada următoare convenită cu operatorul;

j) sa nu execute lucrări clandestine de ocolire a contorului;

k) sa nu modifice instalația interioară de distribuție a apei potabile fără avizul operatorului;

l) sa nu manevreze vanele din amonte de apometru și sa folosească pentru intervenții la instalațiile interioare numai robinetul sau vana din aval de apometru;

m) sa nu influențeze în niciun fel indicațiile contorului de apa și sa păstreze intactă integritatea acestuia, inclusiv sigiliile;

n) sa achite contravaloarea serviciilor furnizate de operator în termen de 15 zile de la emiterea facturii,

o) sa nu evacueze în rețeaua de canalizare deșeuri, reziduuri, substanțe poluante sau toxice care incalca condițiile de descărcare impuse de normele tehnice în vigoare;

p) sa comunice operatorului/prestatorului serviciului, dacă sunt deținătorii de surse proprii de apa, data punerii în funcțiune *a* acestora, în vederea facturării cantităților de apa uzata deversate în rețeaua de canalizare, în acest scop au obligația sa instaleze apometre, sa țină la zi registrul de evidenta, pe baza căruia sa se poată calcula și verifica debitul surselor proprii,

ART. 230

Utilizatorul are dreptul:

a) sa beneficieze de serviciul de alimentare cu apa și/sau de canalizare la nivelurile stabilite în contract;

b) sa primească răspuns în maximum 30 de zile calendaristice la sesizările adresate operatorului cu privire la neîndeplinirea unor condiții contractuale;

c) sa conteste facturile când constata încălcarea prevederilor contractuale;

d) sa fie anuntat cu cel puțin 24 de ore înainte despre opririle programate sau restrictionarile în fumizarea/prestarea serviciului;

e) sa fie despăgubit în cazurile încălcării de către operator a clauzelor contractuale care prevăd și cuantifica valorile despăgubirilor în funcfle de prejudiciul cauzat;

f) sa fie informat despre modul de funcționare a serviciilor de apa și de canalizare, despre deciziile luate de autoritățile administrației publice locale, A.N.R.S.C. și de operator privind asigurarea acestor servicii;

g) sa aibă montate pe branșamentele proprii ale imobilelor contoare de apa pentru înregistrarea consumurilor.

CAP. VIII
Indicatori de performanta și calitate

ART. 231

(1) indicatorii de performanta stabilesc condițiile ce trebuie respectate de operatori în asigurarea serviciului de alimentare cu apa și de canalizare.

(2) Indicatorii de performanta asigura condițiile pe care trebuie sa le îndeplinească serviciile de apa și de canalizare, avându-se în vedere:

a) continuitatea din punct de vedere cantitativ și calitativ;

b) adaptarea permanenta la cerințele utilizatorilor;

c) excluderea oricărei discriminări privind accesul la serviciile de apa și de canalizare;

d) respectarea reglementărilor specifice din domeniul gospodăririi apelor șj protecției mediului.

ART. 232

Indicatorii de performanta pentru serviciul de apa și de canalizare sunt specifici pentru următoarele activități:

a) bransarea/racordarea utilizatorilor la rețeaua de alimentare cu apa și de canalizare;

b) contractarea serviciilor de apa 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 reclamatiilor utilizatorilor referitoare la serviciile de apa și de canalizare;

g) prestarea de servicii conexe serviciului de furnizare (informare, consultanța etc,),

ART. 233

în vederea urmăririi respectării indicatorilor de performanta operatorul trebuie sa asigure:

a) gestiunea serviciilor de apa și de canalizare, conform hotărârii de dare în administrare sau prevederilor contractului de delegare a gestiunii;

b) evidenta utilizatorilor;

c) înregistrarea activităților privind citirea echipamentelor de măsurare, facturarea și încasarea contravalorii serviciilor efectuate;

d) înregistrarea reclamatiilor și sesizărilor utilizatorilor și soluționarea acestora;

e) accesul neîngrădit al autorităților administrației publice centrale și locale, în conformitate cu competentele și atribuțiile legale ce ie revin, la informațiile necesare pentru stabilirea:

1. modului de respectare și de îndeplinire a obligațiilor contractuale asumate;
2. calității și eficientei serviciilor furnizate/prestate la nivelul indicatorilor de performanta stabiliți;
3. modului de administrare, exploatare, conservare și menținere în funcțiune, dezvoltare și/sau modernizare a sistemelor de alimentare cu apa și de canalizare încredințată prin contractu! de delegare a gestiunii;
4. modului de formare și stabilire *a* tarifelor pentru serviciile de apa și de canalizare;
5. stadiului de realizare a investițiilor;
6. respectării parametrilor ceruti prin prescripție tehnice și normele metrologice.

ART. 234

Indicatorii de performanta minimali, generali și garantați pentru serviciile de alimentare cu apa și de canalizare sunt stabiliți în anexa nr. 1 la prezentul regulament.

CAP. IX
Contractul de furnizare/prestare și utilizare a serviciilor de apa șl de canalizare

ART. 235

Contractarea furnizării și prestarea serviciilor de alimentare cu apa și de canalizare se vor realiza astfel:

a) în cazul în care utilizatorii au branșamente, 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 branșament, prin contracte încheiate cu toți cei care beneficiază de acest serviciu. Arondarea utilizatorilor se va stabili de către operator împreună cu autoritățile administrației publice locale;

c} în cazul utilizării apei de la hidrantii stradali de către operatorul serviciului de salubrizare sau cel al domeniului public, pe baza de contract între operatorii acestor servicii șî operatorul serviciului de alimentare cu apa și de canalizare;

d) pentru consumurile de apa utilizate de pompieri pentru instruire și stingerea incendiilor, pe baza de contract încheiat cu autoritățile administrației publice locale, în conformitate cu art. 40 din Legea nr. 121/1996 privind organizarea șt funcționarea Corpului Pompierilor Militari.

ART. 236

(1) Condițiile privind calitatea serviciilor asigurate de operator privind continuitatea, presiunea de utilizare și debitul furnizat, respectiv condițiile de preluare și calitatea apelor uzate acceptate la deversarea în rețelele de canalizare, vor fi înscrise în contractul de furnizare/prestare și utilizare a serviciilor de alimentare cu apa și de canalizare.

(2) La încheierea contractelor se vor respecta prevederile Contractului-cadru de furnizare/prestare *a* serviciului public de alimentare cu apa și de canalizare.

ART. 237

Neachitarea facturii în termen de 30 de zile de la data scadentei atrage după sine penalități de întârziere, după cum urmează:

a) penalitățile sunt egale cu nivelul dobânzii datorate pentru neplata la termen a obligațiilor bugetare, stabilite conform reglementărilor legale în vigoare;

b) penalitățile se datorează începând cu prima zi după data scadentei;

c) valoarea totală a penalităților nu poate depăși cuantumul debitului și se constituie venit al operatorului.

CAP.X
Realizarea serviciului după producerea unui cutremur

SECȚIUNEA 1
Serviciul de alimentare cu apa

ART. 238

Pentru reducerea efectelor negative asupra populației, animalelor și mediului, operatorul împreună cu autoritatea publica locală are obligația sa asigure informarea și instruirea prealabilă a populației prin *afișe* asupra modului de comportare în situații de calamitati naturale.

ART. 239

Operatorul de apa trebuie sa asigure;

a) 1-2 l/om/zî pentru minimum 3-4 zile, apa potabilă din sursa protejata echipata cu un sistem local de filtrare - sistem de filtrare cu cartuș filtrant din CAG etc.;

b) apa pentru combaterea incendiului din alte surse decât sursa de apa potabilă;

c) punerea în funcțiune a resurselor proprii de alimentare pentru spitale și alte unități cu risc mare;

d) surse de rezerva pentru alimentarea cu energie electrica a utilajelor;

e) una sau mai multe surse de apa pentru incendiu (lacuri de agrement, râuri în zone accesibile, ștranduri etc.).

ART. 240

După încetarea mișcării seismice operatorul trebuie sa verifice:

a) starea rețelei de distribuție;

b) starea de etanșeitate a rezervorului;

c) integritatea aductiunîi;

d) integritatea captării și a surselor de alimentare cu energie electrica.

ART. 241

Operatorul va acționa suplimentar, realizând următoarele acțiuni:

a) verificarea și utilizarea rețelei de alimentare cu apa;

b) verificarea în teren și depistarea deteriorărilor rețelei, tar în cazul constatării unor pierderi majore, izolarea ia rezervorul de acumulare pentru a păstra cat mai multă apa inmagazinata;

c) solicitarea, avizul comandamentului pompierilor pentru ca apa din rezerva de combatere a incendiului (rezerva protejata) sa fie folosită pentru asigurarea apei de băut, după stingerea incendiilor;

d) închiderea și izolarea tronsoanelor din rețea, fără defecțiuni, și toate branșamentele utilizatorilor, cu excepția celor cu risc mare;

e) verificarea modului de funcționare al hidrantifor și trecerea la echiparea celor în stare de funcționare pentru furnizarea de apa în mod individual pentru populație, asigurând sau solicitând organelor abilitate paza acestora;

0 trecerea la aplicarea planurilor stabilite pentru alimentarea cu apa din alte surse a utilizatorilor cu risc mare de explozie, incendiu etc.;

g) punerea în funcțiune a legăturilor de rezerva ce ocolesc rezervorul, în cazul în care acesta a fost afectat și nu poate păstra apa;

h) realizarea alimentarii cu energie electrica a pompelor din sursele de rezerva, inclusiv din grupurile generatoare mobile din dotare;

i) stabilirea soluției de alimentare cu apa în cazul în care aductiunea este deteriorata prin:

- utilizarea unității locale de tratare a apei, stabilită dinainte, instalata pe un amplasament situat pe locuri înafte șî sigure;
- transportul apei cu cisterne dezinfectate și distribuirea în locurile prestabilite, către populație;
- transportul apei de la sursele proprii, în condiții adecvate, dacă sursa de apa poate asigura cantitatea necesară, dar sistemul de transport este deteriorat;

j) utilizarea altei surse de apa dacă lucrările hidrotehnice de la captare sunt afectate total sau, în cazul în care lucrările sunt afectate parțial, asigurarea punerii în funcțiune cat mai urgent a pârtii active, mai ales dacă sistemul funcționează gravitational;

k) realizarea de lucrări provizorii, la suprafața, de legare *a* tronsoanelor rămase întregi în cazul unor avarii locale pe aductiune, rețea etc., utilizând materiale rezistente și cu îmbinări rapide. Lucrările provizorii vor fi supravegheate, iar apa dezinfectată adecvat;

l) trecerea, din momentul în care sistemul poate funcționa cel puțin parțial, la refacerea sistematica a acestuia, în ordinea importantei, astfel încât sa se asigure debitele minime de funcționare. Ordinea de importanta poate fi stabilită prin analiza riscului de nefunctionare a fiecărui obiect component al lucrării.

ART. 242

în cazul calamităților naturale trebuie acționat rapid și eficient, asigurându-se:

a) realizarea planului de acțiune, insusit de personal prin simulări anterioare producerii calamitatii;

b) asigurarea cadrului organizatoric, astfel încât personalul sa lucreze independent, legătură între

echipe și factorii de decizie realizandu-se cu mijloace adecvate de comunicație, care sa fie independente de rețeaua de telefonie mobila sau fixa.

ART. 243

După încheierea operațiunilor de remediere, toate instalațiile vor fi dezinfectate în mod sistematic. Când apa devine potabilă populația va fi instiintata ca poate utiliza aceasta apa în mod normal. Se va face o inspecție generală a rețelei pentru detectarea și remedierea tocurilor pe unde se pierde apa.

SECȚIUNEA a 2-a
Serviciul de canalizare

ART, 244

Rețeaua de canalizare poate fi afectată de un cutremur fără sa apara efectele exterioare, deoarece o parte din apa se va drena în pământ.

ART. 245

Operatorul va efectua următoarele activități:

a) verificarea curgerii apei începând de la ultimul cămin al colectorului principal (la intrarea în statia de epurare sau căminul amonte al unei subtraversari);

b) stabilirea locului în care apa nu mai curge prin colector, marcandu-se tronsoanele și verificând terenul dacă are crăpături vizibile, sunt tasari de teren, sunt construcții prăbușite peste canal etc,;

c) se va interveni prin pomparea apei în alt colector sau chiar direct în emisar, caz în care trebuie sa existe un aviz prealabil al autorității de mediu, pentru o perioada de timp cat mai scurta, în cazul unor tronsoane rupte, pe lungime mare, în porțiunea aval;

d) folosirea mijloacelor locale de dezinfectare pe traseu, a procedurilor proprii;

e) vor fi degajate locurile pe unde apa meteorica poate curge singura în emisar;

f) vor fi puse în stare de funcționare mijloacele auxiliare de pompare a apei din colectoare cu mijloace ce pot fi aduse pe amplasamente pregătite din timp sau sunt deja montate și se face numai punerea în funcțiune;

g) refacerea provizorie a rețelei de canalizare folosind tuburi ușor de montat (PVC gofrat, oțel etc.), tuburile vor putea fi montate aparent, cu protecție oontra traficului stradal.

ART. 246

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.

CAP. XI
Realizarea serviciului după producerea unei inundații

SECȚIUNEA 1
Serviciul de alimentare cu apa

ART. 247

(1) în cazul inundațiilor se vor lua măsurile prevăzute în planul aprobat de inspectoratul pentru situații de urgenta.

(2) în cazul în care statia de pompare ce asigura presiunea totală în rețea este scoasa din funcțiune (voit sau accidental) se va asigura o pompare independenta de pe un amplasament neinundabtl cu motopompe pregătite din timp.

(3) Dacă localitatea este parțial inundata, se va recurge la următoarele măsuri;

a) dezinfectarea suplimentară a apei, conform recomandărilor organelor sanitare, conform planurilor pentru situații de urgenta;

b) atenționarea locuitorilor cu branșamente în zona inundata asupra unor măsuri suplimentare legate de consumul apei;

c) oprirea stafiilor de pompare aflate în zona inundata;

d) distribuirea de apa îmbuteliată locuitorilor afectați.

(4) Dacă la captare lucrările hidrotehnice sunt scoase din funcțiune, se va asigura apa produsă de stații de tratare mobile, stații care vor fi în dotarea operatorului serviciului de alimentare cu apa, captarea realizandu-$e printr-o priza provizorie.

(5) Dacă la sursa calitatea apei s-a degradat puternic, vor fi puse în funcțiune măsurile de tratare suplimentară;

a) adăugarea de cărbune activ praf;

b) adăugarea de polimeri;

c) reducerea debitului de apa în scopul creșterii duratei de decantare;

d) reducerea vitezei de filtrare;

e) ozonizarea apei etc.

(6) Dacă sursele de alimentare cu energie sunt afectate se va aplica soluția alimentare cu energie

electrica de la o sursa de rezerva.

(7) Dacă puțurile sau căminele drenului sunt inundate, acestea vor fi spalate imediat ce nivelul apei scade, fiind luate măsuri suplimentare pentru a asigura etansarea lor pana ia depășirea fenomenului.

(8) După trecerea evenimentului se va proceda Fa o spalare și dezinfectare totală a sistemului, obtinandu- se un aviz al organelor sanitare.

ART. 248

În planul de acțiune se vor trece elementele aplicabile din măsurile ce trebuie luate în cazul producerii unui cutremur.

SECȚIUNEA a 2-a
Serviciul de canalizare

ART. 249

În perioada inundațiilor rețeaua de canalizare este suprasolicitata, intrând de cele mai multe ori sub presiune.

ART. 250

(1) Operatorul va asigura cu maxima prioritate funcționarea stațiilor de pompare a apelor uzate, suplimentând numărul de pompe cu motopompe.

(2) O atentie deosebita se va da prevenirii inundării statiei de pompare prin luarea tuturor măsurilor de îndiguire, utilizarea motopompelor etc.

(3) Gradul de asigurare a funcționarii pompelor trebuie sa fie mai mare decât al celorlalte construcții componente ale sistemului de alimentare cu apa și de canalizare.

ART. 251

Se vor aplica măsuri suplimentare de dezinfectare, mai ales în zonele în care sistemul de canalizare a refulat.

ART. 252

Vor fi puse în funcțiune stații de pompare provizorii, cu motopompe, pentru suplimentarea capacității de evacuare a apei din zonele inundate.

ART. 253

în scopul reducerii gradului de poluare, în zona joasa se poate recurge la devierea apelor colectate de pe suprafețele aflate la cote neinundate.

ART. 254

O atentie specială se va da urmăririi capacității de evacuare a emisarului receptor, iuându-se măsuri adecvate când exista riscul intrării apei prin deversorul liber.

ART. 255

(1) După trecerea evenimentului se vor face o verificare generală a canalizării, o spalare și o deztnfecție generală.

(2) Este obligatorie efectuarea unei analize urmate de un plan de măsuri capabile sa imbunatatеasca funcționarea sistemului, consemnă ndu-se limitele atinse de viitura.

CAP. XII
Realizarea serviciului în caz de furtuna șl/sau viscol puternic
SECȚIUNEA 1
Serviciul de alimentare cu apa

ART. 256

în cazul apariției furtunii și/sau a viscolului operatorul:

a) va verifica în prima urgenta sistemul de alimentare cu energie, punându-se în funcțiune, dacă este cazul, sistemul de rezerva sau vor fi realizate legături provizorii, pentru acționarea cu prioritate a pompelor;

b) va verifica starea ventilațiilor la rezervoare, realizandu-se o verificare a calității apei și o dezinfectare suplimentară, dacă aceasta prezintă nereguli, iar utilizatorii vor fi avertizați asupra modului în care sa se consume apa;

c) va verifica starea captării și acționarea cu mijloace adecvate împotriva înghețării și blocării prizei sau a grătarului, cu ratarea acesteia va fi permanenta, iar în cazul existenței unor soluții de rezerva, acestea trebuie puse în funcțiune;

d) va asigura personalului de exploatare care isi are locul de munca în zone izolate alimentarea cu hrana, sistem de încălzire și echipament de protecție corespunzător;

e) va verifica starea stocurilor de reactivi, acestea fiind refăcute periodic, conform normelor.

ART. 257

După trecerea furtunii, va fi refăcut accesul pe căile de comunicație și vor fi refăcute lucrările afectate.

SECȚIUNEA a 2-a
Serviciul de canalizare

ART. 258

Pentru menținerea în funcțiune a stafiilor de pompare de pe rețeaua de canalizare în caz de furtuna, este de preferat ca una dintre liniile de alimentare cu energie electrica sa fie subterana sau se va asigura o sursa independenta de alimentare.

ART. 259

În caz de viscol și de temperaturi reduse, vor fi luate măsuri, împreună cu operatorul serviciului de salubrizare și cu autoritatea administrației publice locale, de îndepărtare a zăpezii, pentru contracararea riscului de topire brusca a zăpezii și punerea sub presiune a canalizării.

ART. 260

Vor fi verificate gratarele deversoarelor, luându-se și măsurile necesare pentru eliminarea blocajelor de gheața la emisar, blocaje care pot produce ridicarea nivelului apei și inundarea canalizării.

CAP. XIII
Dispoziții finale și tranzitorii

ART. 261

(1) Regulamentul se supune dezbaterii publice și se aprobă de către consiliul local Dobrosloveni, urmând a intra în vigoare la 30 de zile de la aprobare.

În regulamentul întocmit și aprobat de autoritatea administrației publice locale sunt specificate contravențiile în domeniul serviciului de alimentare cu apă, atât pentru utilizatori, cât și pentru operatori, cu mențiunea acestora și cuantumul amenzilor aplicabile.

CAPITOLUL XIX
(Răspunderi și sancțiuni)
Procedură proprie de constatare, notificare și sancționare a abaterilor de la prevederile prezentului regulament

ART.262. încălcarea dispozițiilor prezentului regulament sau a altor dispoziții legale în domeniul serviciului public de alimentare cu apă atrage răspunderea disciplinară, patrimonială, materială, civilă, contravențională sau penală, după caz a persoanelor vinovate.

ART.263. (1) Constituie contravenții și se sancționează cu amendă următoarele fapte, dacă nu sunt săvârșite în al de condiții încât, potrivit legii penale, să fie considerate infracțiuni:

a- pătrunderea persoanelor neautorizate în incinta stațiilor de tratare, cu amendă de la 200 lei la 500 lei

b- degradarea construcțiilor, instalațiilor, utilajelor echipamentelor, dotărilor rețelelor și aparatelor demăsură și control, împrejmuirilor, porților, stâlpilor, semnelor de avertizare care alcătuiesc sau deservesc sistemul public de alimentare cu apă, precum și manevrarea neautorizată a vanelor, robinetelor aflate în rețeaua publică sau în instalațiile aferente sistemului de alimentare cu apă cu amendă de la 500 lei la 1000 lei;

c- consumul de apă într-un interval de timp ce depășește 6 luni în cazul în care contractul de furnizare este pe numele altei persoane cu amendă de la 25 lei la 50 lei;

d- derularea de către beneficiar a unei lucrări care are legătură cu sistemul public fără obținerea autorizaților, acordurilor și avizelor necesare cu amendă de ta 500 lei la 1000 lei;

e- nefolosirea eficientă și rațională a apei exclusiv numai pentru necesitățile luate în calcul la proiectarea sistemului cu amendă de ta 100 lei la 300 lei;

f- amplasarea construcțiilor provizorii sau definitive în zonele de siguranță și protecție sau pe traseul rețelelor sistemului public de alimentare cu apă cu amendă de la 800 lei la 1500 lei;

g- refuzul utilizatorului de a permite personalului împuternicit al operatorului ccesul necondiționat la căminele branșamentelor de apă potabilă si la instalațiile interioare ale beneficiarului in scopul efectuării controlului, ori de cate ori există indicii că se pot produce efecte dăunătoare în funcționarea sistemului sau la normele de igienă, înregistrării consumului, ori pentru executarea lucrărilor de întreținere si reparații, cu amendă de la 50 lei la 200 lei;

h- neasigurarea de către utilizator a protecției și integrității fizice, a curățeniei in căminele de branșament pentru apă, a contorului, robinetelor, neexecutarea lucrărilor de întreținere si reparații la instalațiile interioare pe care le are in folosință, rezervoare, stații de pompare interioare care se află pe proprietatea sa cu amendă de la 100 lei la 300 lei;

ART.264.

(I)Constatarea contravențiilor prevăzute de prezentul regulament și aplicarea sancțiunilor se fac de către primar prin i împuterniciții acestuia sef serviciu .

(2) în vederea constatării contravențiilor prevăzute ia art. 60, agenții constatatori prevăzuți la

alin. (1) au acces, în condițiile legii, în clădiri, încăperi, la instalațiile șt echipamentele aferente sistemului public de alimentare cu apă. Atât operatorii cât și utilizatorii sunt obligați să pună la dispoziția agenților constatatori documentele și actele specifice activității lor.

(3) Organele de poliție sunt obligate să acorde, la cerere, sprijin agenților constatatori.

(4) Dispozițiile referitoare la contravenții, prevăzute în prezentul regulament, se completează cu prevederile Ordonanței Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările și completările ulterioare.

(5) Contravenientul poate achita pe loc, sau în termen de cel mult 48 de ore de la data încheierii procesului- verbal ori, după caz, de la data comunicării acestuia, jumătate din minimul amenzii prevăzute în prezentul regulament.

ART. 265.

Operatorul are obligația să sesizeze organele de urmărire penală atunci când constată fapte ce pot avea caracter infracțional privind:

1. - deteriorarea, modificarea fără drept sau blocarea funcționării echipamentelor de măsurare;
2. - deteriorarea, sustragerea, modificarea fără drept a componentelor sistemului public de alimentare cu apă;
3. - executarea sau folosirea de instalații clandestine in scopul racordării directe la sistemul de alimentare cu apă sau ocolirea apometrului.

ART. 266

Constatarea contravențiilor și aplicarea sancțiunilor se face de către primari și/sau împuternicii acestora și de *autoritatea de reglementare competentă.*

ART. 267

în cadrul contractelor încheiate cu utilizatorii se vor stipula standardele, normativele și tarifele legale, valabile la data încheierii acestor contracte. De asemenea, se vor face trimiteri și la actele normative care trebuie respectate din punct de vedere al protecției mediului și al sănătății publice.

ART. 268

Prevederile prezentului regulament vor fi actualizate în funcție de modificările de natura tehnica, tehnologică și legislativă.

ART.269 Anexa nr. 1 face parte integrantă din prezentul regulament.

PRESEDINTE,

MACESANU ALEXANDRU

Contrasemnează
Secretar general al U.A.T Dobrosloveni,

Cioroianu Ionel

Anexa nr.8

CAIET DE SARCINI
AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APA
PENTRU ACTIVITATEA DE CAPTARE A APEI BRUTE

CAP. I
OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

ART. 1

Prezentul caiet de sarcini stabilește condițiile de desfășurare a activităților specifice serviciului de alimentare cu apa , stabilind nivelurile de calitate și condițiile tehnice necesare funcționarii acestui serviciu în condiții de eficienta și siguranța.

ART. 2

Prezentul caiet de sarcini a fost elaborat spre a servi drept documentație de referința în vederea stabilirii condițiilor specifice de desfășurare a serviciului public de alimentare cu apa , indiferent de modul de gestiune adoptat.

ART. 3

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația necesară desfășurării activității de captare a apei brute șt constituie ansamblul cerințelor tehnice de baza.

ART. 4

Prezentul caiet de sarcini conține specificațiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanta, siguranța în exploatare, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

Specificațiile tehnice se referă, de asemenea, la modul de executare a activităților, ia verificarea, inspecția și condițiile de recepție a lucrărilor, precum și la alte condiții ce deriva din actele normative și reglementările în vigoare, în legătură cu desfășurarea serviciului de alimentare cu apa .

Caietul de sarcini precizează reglementările obligatorii referitoare la protecția muncii, la prevenirea și stingerea incendiilor și la protecția mediului, care trebuie respectate pe parcursul furnizarii/prestării serviciului/activității de captare a apei brute.

ART. 5

Serviciul public de alimentare cu apa trebuie sa asigure fumizarea/prestarea serviciului în regim de continuitate, asigurând «10 l/s și presiunea de serviciu minima 20 m CA pentru toți utilizatorii din aria de prestare.

ART. 6

Operatorul se angajează sa contracteze și sa 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;

b) asigurare de răspundere civilă (inclusiv obligațiile generale fata de terți în caz de deces, vătămări corporale sau pierderi ori daune ale proprietății);

c) asigurări pentru acoperirea obligațiilor către angajați Șt 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.

CAP. II
Cerințe organizatorice minimale

ART. 8

Operatorul serviciului de alimentare cu apa va asigura:

a) respectarea legislate!, 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 reparația instalațiilor și utilajelor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și de specificul locului de munca;

c) respectarea indicatorilor de performanta și calitate stabiliți prin hotărârea de dare în administrare a serviciului și precizați în regulamentul serviciului de alimentare cu apă;

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 apa , în condițiile legii;

e) producerea, tratarea, inmagazinarea și distribuția apei potabile;

f) exploatarea sistemelor de alimentare cu apa, în condiții de siguranța și eficienta 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 apa potabilă;

h) monitorizarea stricta a calității apei potabile distribuite prin intermediul sistemelor de alimentare cu apă, în concordanta cu normele igienico-sanitare în vigoare;

i) captarea apei brute numai cu respectarea condițiilor impuse prin acordurile, avizele și autorizațiile de mediu și de gospodărire a apelor;

j) întreținerea și menținerea în stare permanenta de funcționare a sistemelor de alimentare cu apă;

k) contorizarea cantităților de apa captate, înmagazinate, transportate, distribuite și, respectiv, facturate;

l) creșterea eficientei 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 electrica și prin reechiparea, reutilarea și retehnologizarea acestora;

m) limitarea cantităților de apa potabilă distribuita prin rețelele publice, utilizata în procesele industriale;

*n)*respectarea angajamentelor luate prin contractele de fumizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă;

o)furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apa 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 performanțe de management, care sa conducă la reducerea costurilor de operare;

q)elaborarea planurilor anuale de întreținere, revizii, reparații capitale și modernizări, executate cu forte proprii și cu terți;

r) realizarea unui sistem de evidenta a sesizărilor și redamatiilor și de rezolvare operativă a acestora;

s) evidenta orelor de funcționare a utilajelor;

t) ținerea unei evidente distincte pentru fiecare activitate, având contabilitate separată pentru fiecare tip de serviciu ;

u) personalul necesar pentru prestarea activităților asumate 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 instalatii Și echipamente specifice necesare pentru prestarea activităților asumate prin hotărârea de dare în administrare;

ART. 9

Obligațiile și răspunderile personalului de operare al operatorului sunt cuprinse în regulamentul de serviciu

CAP. III
Serviciul de alimentare cu apă -captarea apei brute

ART. 10

Operatorul are permisiunea de a desfasura activitatea de captare a apei, în aria administrativ- teritorială a comunei Dobrosloveni , jud. Olt.

ART. 11

Prezentare generala Sistemul de alimentare cu apă este format din:

Captare:

- Captare din subteran prin foraje de mare adâncime: (100 m)

FORAJ 1 : Amplasat **in comuna Dobrosloveni , în incinta gospodăriei de apă Dobrosloveni** .

FORAJ 2. Amplasat **in exteriorul gospodăriei de apă Dobrosloveni , la o distanță de 200 m de forajul 1 in partea de sud** .

FORAJ 3. Amplasat in exteriorul godspodariei de apa Dobrosloveni , la o distanta de 200 m de forajul 1 in partea de est .

FoRAJ 4 Amplasat in exteriorul godspodariei de apa Frasinetu la o distanta de 20 m in prtea de vest .

Forajul 5 Amplasat in exteriorul godspodariei de apa Frasinetu la o distanta de 220 m in partea de vest.

Gospodăria de apă Dobrosloveni este realizată din:

- rezervor de înmagazinarea apei, metalic cu membrana, suprateran cu capacitatea de 250 mc în care este stocată și rezerva intangibilă de incendiu de 24 mc/h;
- stație de clorinare a apei cu hipoclorit de sodiu cu debitul de tranzit de 6,61 l/s, montată în container metalic;
- stație de pompare a apei cu debitul de 23,76 mc/h și H=25 m montată în container metalic
- rețelele de distribuție apă aflate în curs de execuție sunt din țeavă PE 100 PN 10 bari, în lungime de 16588ml.

Gospodăria de apă Frasinetu este realizată din:

- rezervor de înmagazinarea apei, metalic cu membrana, suprateran cu capacitatea de 200 mc în care este stocată și rezerva intangibilă de incendiu de 24 mc/h;

ART. 12

Planul de situație cu amplasarea sursei de apă, a zonelor de protecție sanitară, a lucrărilor hidrotehnice aferente și a construcțiilor anexe, limitele terenului, natura juridica a acestuia, căile de comunicație, sursele de poluare din zona etc. precum și schema stafiei de captare a apei, cu poziționarea utilajelor, construcțiilor și echipamentelor, planul de amplasare și poziția armaturilor în schema normală de funcționare sunt prezentate în anexa nr. 1C.

ART. 13

Prestarea activității de captare a apei se va executa astfel încât sa se realizeze:

a) verificarea și supravegherea continua a funcționarii instalațiilor;
b) corectarea și adaptarea regimului de exploatare la cerințele utilizatorului;
c) controlul calității apei;
d) întreținerea instalațiilor din stafia de captare;
e) întocmirea sau reactualizarea, după caz, a documentației tehnice necesare realizării unei exploatări economice și în condiții de siguranța;
f) respectarea instrucțiunilor furnizorilor de echipamente;
g) respectarea instrucțiunilor/procedurilor interne;
h) respectarea regulamentului de serviciu aprobat în condițiile legii;
i) gradul de utilizare a capacității totale a stației de captare a apei la nivelul necesar pentru asigurarea continuității și calității apei potabile furnizate;
j) desfășurarea activităților pe baza principiilor de eficienta economică având ca obiectiv reducerea costurilor;
k) menținerea capacităților de producție și exploatarea eficienta prin urmărirea sistematica a comportării echipamentelor și a construcțiilor, întreținerea acestora, planificarea reparațiilor capitale, realizarea operativă și cu costuri minime a reviziilor și reparațiilor curente;
l) reabilitarea și retehnologizarea în vederea creșterii eficientei în exploatare, încadrării în normele naționale privind emisiile poluante și asigurării calității apei brute și potabile;
m) executarea numai în conformitate cu legislația privind achizițiile publice a lucrărilor de reparații/revizii/extinderi/modificări la instalații și echipamente;
n) îndeplinirea indicatorilor de calitate specificați în normativele în vigoare;
o) asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat și în număr suficient pentru îndeplinirea activităților ce fac obiectul serviciului de captare a apei, inclusiv a personalului de specialitate autorizat, și condițiile de externalizare a activității, dacă este cazul.

[redacted]

Contrasemnează
Secretar general al U.A.T Dobrosloveni,

Cioroia [redacted]

ANEXA 9
CAIET DE SARCINI
AL SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APA
pentru activitate de tratare a apei brute

CAP. I
Obiectul caietului de sarcini

ART. 1

Prezentul caiet de sarcini stabilește condițiile de desfășurare a activităților specifice serviciului de alimentare cu apa , stabilind nivelurile de calitate și condițiile tehnice necesare funcționarii acestui serviciu în condiții de eficienta și siguranța.

ART. 2

Prezentul caiet de sarcini a fost elaborat spre a servi drept documentație de referința în vederea stabilirii condițiilor specifice de desfășurare a serviciului public de alimentare cu apă, indiferent de modul de gestiune adoptat,

ART. 3

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația necesară desfășurării activității de tratare a apei brute și constituie ansamblul cerințelor tehnice de bază.

ART, 4

(1) Prezentul caiet de sarcini conține specificațiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanta, siguranța în exploatare, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

(2) Specificațiile tehnice se referă, de asemenea, la modul de executare a activităților, fa verificarea, inspecția și condițiile de recepție a lucrărilor, precum și la alte condiții ce deriva din actele normative și reglementările în vigoare, în legătură cu desfășurarea serviciului de alimentare cu apă.

(3) Caietul de sarcini precizează reglementările obligatorii referitoare la protecția muncii, la prevenirea și stingerea incendiilor și la protecția mediului, care trebuie respectate pe parcursul furnizarii/prestării serviciului/activității de tratare a apei brute.

ART. 5

Operatorul se angajează sa contracteze și sa mențină următoarele tipuri de asigurări:

a) asigurare împotriva pagubelor materiale, ce va acoperi toate riscurile cu privire Ea pierderi fizice sau daune aduse sistemului public de alimentare cu apă;

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 obligărilor către angajați și pentru accidente personale, conform prevederilor legale.

ART. 6

Termenii, expresiile și abrevierile utilizate în caietul de sarcini sunt cele din Regulamentul serviciului public de alimentare cu apă.

CAP. II
Cerințe organizatorice minimale

ART. 7

Operatorul serviciului de alimentare cu apa 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 reparația instalațiilor și utilajelor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și de specificul locului de muncă;

c) respectarea indicatorilor de performanta 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;

d) furnizarea autorității administrației publice locale, respectiv AN.R.S.C., a informațiilor solicitate și accesul la documentațile pe baza cărora prestează serviciul de alimentare cu apă, în condițiile legii;

e) producerea, transportul, inmagazinarea și distribuția apei potabile, respectiv preluarea, epurarea și evacuarea apelor uzate;

f) exploatarea sistemelor de alimentare cu apă, respectiv a sistemelor de canalizare în condiții de siguranța și eficienta 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 potabilă;

h) monitorizarea stricta a calității $^{a}P^{e'}$ potabile distribuite prin intermediul sistemelor de alimentare cu apă, în concordanta cu normele igienico-sanitare în vigoare;

i) 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;
j) întreținerea și menținerea în stare permanenta de funcționare a sistemelor de alimentare cu apă;
k) contorizarea cantităților de apa captate, înmagazinate, transportate, distribuite și, respectiv, facturate;
l) creșterea eficientei 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 electrica și prin reechiparea, reutilarea și retehnologizarea acestora;
m) limitarea cantităților de apa potabilă distribuita prin rețelele publice, utilizata în procesele industriale, și diminuarea consumurilor specifice prin recircularea, refolosirea și reutiîizarea acesteia în cadrul stațiilor de tratare și epurare;
n) respectarea angajamentelor luate prin contractele de fumizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă;
o) furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apa 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 performanțe de management, care sa conducă la reducerea costurilor de operare;
q) elaborarea planurilor anuale de întreținere, revizii, reparații capitale și modernizări, executate cu forte proprii și cu terți;
r) realizarea unui sistem de evidenta a sesizărilor și reclamatiilor și de rezolvare operativă a acestora;
s)evidenta orelor de funcționare a utilajelor;
t) tinerea unei evidente 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 extemalizare 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. 8

Obligațiile și răspunderile personalului de operare al operatorului sunt cuprinse în regulamentul de serviciu .

ART. 9

În caietele de sarcini se vor preciza conditiile de realizare a investițiilor, precum și a altor cheltuieli pe care le va face operatorul, specificându-se modul de aprobare și decontare a acestora în cadrul relațiilor contractuale dintre autoritatea publica locală și operator,

CAP. III
Serviciul de alimentare cu apă
TRATAREA APEI BRUTE

ART. 10

Operatorul are permisiunea de a desfasura activitatea de tratare a apei, în aria administrativ- teritorială a localității Dobrosloveni , jud. Olt.

ART. 11

Statiile de tratare a apei brute sunt amplasate în comuna Dobrosloveni .

ART, 12

Descriere tratare:

- Stații de clorinare cu hipoclorit de sodiu compusa dintr-o camera cu aparate de clorinare (pompe dozare + recipient) de consum), camera de depozitare a substanțelor de tratare. Instalația de dozare este de tip DLX-VFT 5/7 - Dn80 cu pompa de dozare proporționala tip Exatron DLX/B2/10-VFT/MBB de 2 l/h hlpoclorit 140 g/J.

ART. 13

Prestarea activității de tratare a apei se va executa astfel încât sa se realizeze:

a) verificarea și supravegherea continua a funcționarii instalațiilor;
b) adaptarea regimului de exploatare la cerințele utilizatorului;
c) întreținerea instalațiilor din statia de tratare;
d) întocmirea sau reactualizarea, după caz, *a* documentației tehnice necesare realizării unei exploatări economice și în condiții de siguranța;
e) respectarea instrucțiunilor furnizorilor de echipamente;
f) respectarea instrucțiunilor/procedurilor interne;
g) respectarea regulamentului de serviciu aprobat în condițiile legii;
h) gradul de utilizare a capacității totale a statiei de tratare a apei la nivelul necesar pentru asigurarea continuității și calității apei potabile furnizate;
i) desfășurarea activităților pe baza principiilor de eficienta economică având ca obiectiv reducerea costurilor;
j) menținerea capacităților de producție și exploatarea eficienta prin urmărirea sistematica a comportării echipamentelor și a construcțiilor, întreținerea acestora, planificarea reparațiilor capitale, realizarea operativă și cu costuri minime a reviziilor și reparațiilor curente;
i) reabilitarea și retehnologizarea în vederea creșterii eficientei în exploatare, încadrării în normele naționale privind emisiile poluante și a asigurării calității apei brute și potabile;

m) executarea, numai în conformitate cu legislația privind achizițiile publice, a lucrărilor de reparații/revizii/extinderi/modificări la instalații și echipamente;
n) îndeplinirea indicatorilor de calitate specificați în normativele în vigoare;
o) asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat și în număr suficient pentru îndeplinirea activităților ce fac obiectul serviciului de tratare a apei inclusiv de controlul calitatii

PRESEDINTE

Ma [redacted]

Contrasemnează
Secretar general al U.A.T Dobrosloveni,

Cioroian [redacted]

Anexa nr. 10

CAIET DE SARCINI

al Serviciului de alimentare cu apa pentru activitatea de înmagazinare a apei

CAP. I

Obiectul caietului de sarcini

ART. 1

Prezentul caiet de sarcini stabilește condițiile de desfășurare a activităților specifice serviciului de alimentare cu apa , stabilind nivelurile de calitate și condițiile tehnice necesare funcționarii acestui serviciu în condiții de eficientă și siguranță.

ART. 2

Prezentul caiet de sarcini a fost elaborat spre a servi drept documentație de referința în vederea stabilirii condițiilor specifice de desfășurare a serviciului public de alimentare cu apa , indiferent de modul de gestiune adoptat.

ART. 3

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația necesară desfășurării activității de Tnmagazlnare a apei și constituie ansamblul cerințelor tehnice de bază.

ART. 4

(1) Prezentul caiet de sarcini conține specificațiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanta, siguranța în exploatare, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

(2)Specificațiile tehnice se referă, de asemenea, la modul de executare a activităților, la verificarea, inspecția și condițiile de recepție a lucrărilor, precum și la alte condiții ce deriva din actele normative și reglementările în vigoare, în legătură cu desfășurarea serviciului de alimentare cu apă.

(3) Caietul de sarcini precizează reglementările obligatorii referitoare la protecția muncii, la prevenirea și stingerea incendiilor și la protecția mediului, care trebuie respectate pe parcursul fumizarii/prestării servîciului/activității de înmagazinam a apei.

ART. 5

Operatorul se angajează sa contracteze și sa 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;

b) asigurare de răspundere civilă (inclusiv obligațiile generale fata 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. 6

Termenii, expresiile și abrevierile utilizate în caietul de sarcini sunt cele din Regulamentul serviciului public de alimentare cu apă.

CAP. II
Cerințe organizatorice minimale

ART. 7

Operatorul serviciului de alimentare cu apa 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 reparația instalațiilor și utilajelor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și de specificul locului de muncă;

c) respectarea indicatorilor de performanta și calitate stabiliți prin hotărârea de dare în administrare a serviciului și precizați în regulamentul serviciului de alimentare cu apă;

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, în condițiile legii;

e) producerea, tnmagazinarea și distribuția apei potabile;

f) exploatarea sistemelor de alimentare cu apa, în condiții de siguranța și eficienta tehnico- economica, 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 apa potabilă;

h) monitorizarea stricta a calității apei potabile distribuite prin intermediul sistemelor de alimentare cu apa,

în concordanta cu normele igienico-sanitare în vigoare;

i) captarea apei brute numai cu respectarea condițiilor impuse prin acordurile, avizele și autorizațiile de mediu și de gospodărire a apelor;

j) întreținerea și menținerea în stare permanenta de funcționare a sistemelor de alimentare cu apă;

k) contorizarea cantităților de apa captate, inmagazinate, transportate, distribuite și, respectiv, facturate;

l) creșterea eficientei 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 electrica și prin reechiparea, reutilarea și retehnologizarea acestora;

m) limitarea cantităților de apa potabilă distribuita prin rețelele publice, utilizata în procesele industriale;

n) respectarea angajamentelor luate prin contractele de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă;

o) fumizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apa 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 performanțe de management, care sa conducă la reducerea costurilor de operare;

q) elaborarea planurilor anuale de întreținere, revizii, reparații capitale și modernizări, executate cu forte proprii și cu terți;

r) realizarea unui sistem de evidenta a sesizărilor și reclamatelor și de rezolvare operativă a acestora;

s) evidenta orelor de funcționare a utilajelor;

t) ținerea unei evidente distincte pentru fiecare activitate, având contabilitate separată pentru fiecare tip de serviciu;

u) personalul necesar pentru prestarea activităților asumate 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 hotărârea de dare în administrare;

ART. S

Obligațiile și răspunderile personalului de operare al operatorului sunt cuprinse în regulamentul de serviciu

.

CAP. III
Serviciul de alimentare cu apa - înmagazinarea apei

ART. 9

Operatorul are permisiunea de a desfasura activitatea de inmagazinare a apei, în aria administrativ-teritorială comunei Dobrosloveni, jud. Olt.

ART. 10

Planul de situație cu amplasarea rezervorului de inmagazinare, a zonelor de protecție sanitară, a lucrărilor hidrotehnice aferente și a construcțiilor anexe, limitele terenului, natura juridică a acestuia, căile de comunicație, sursele de poluare din zona etc. precum și schema statiei de inmagazinare a apei, cu poziționarea rezervoarelor și poziția armaturilor în schema normală de funcționare sunt prezentate în anexa nr. 11.

ART. 11

Componenta obiectelor statiei de inmagazinare a apei sunt prezentate în tabelul nr. 1, anexa la prezentul caiet de sarcini.

ART. 12

Prestarea activității de inmagazinare a apei se va executa astfel încât sa se realizeze:

a) verificarea și supravegherea continua a funcționarii instalațiilor;

b) corectarea și adaptarea regimului de exploatare la cerințele utilizatorului;

c) controlul calității apei;

d) întreținerea instalațiilor;

e) întocmirea sau reactualizarea, după caz, a documentației tehnice necesare realizării unei exploatări economice și în condiții de siguranța;

f) respectarea instrucțiunilor furnizorilor de echipamente;

g) respectarea instrucțiunilor/procedurilor interne;

h) respectarea regulamentului de serviciu aprobat în condițiile legii;

i) asigurarea rezervei intangibile pentru stins incendiile;

j) desfășurarea activităților pe baza principiilor de eficienta economică având ca obiectiv reducerea costurilor;

k) menținerea capacităților de producție și exploatarea eficienta prin urmărirea sistematica a comportării echipamentelor și a construcțiilor, întreținerea acestora, planificarea reparațiilor capitale, realizarea operativă și cu costuri minime a reviziilor și reparațiilor curente;

l) reabilitarea și retehnologizarea în vederea creșterii eficientei în exploatare, încadrării în normele naționale privind emisiile poluante și a asigurării calității apei brute și potabile;

m) executarea numai în conformitate cu legislația privind achizițiile publice a lucrărilor de reparații/revizii/extinderi/modificări la instalații și echipamente;

n) îndeplinirea indicatorilor de calitate specificați în normativele în vigoare;

o) asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat și în număr suficient pentru îndeplinirea activităților ce fac obiectul serviciului de înmagazinate a apei, inclusiv a personalului de specialitate autorizat, și condițiile de extematizare a activității, dacă este cazul.

PRESEDINTE,

Mac [redacted]

Contrasemnează
Secretar general al U.A.T Dobrosloveni,

Cioroia [redacted]

Anexa nr. 11

CAIET DE SARCINI
al serviciului de alimentare cu apa pentru activitatea de distribuție a apei potabile

CAP.I
Obiectul caietului de sarcini

ART. 1

Prezentul caiet de sarcini stabilește condițiile de desfășurare a activităților specifice serviciului de alimentare cu apa , stabilind nivelurile de calitate și condițiile tehnice necesare funcționarii acestui serviciu în condiții de eficienta și siguranța.

ART. 2

Prezentul caiet de sarcini a fost elaborat spre a servi drept documentație de referința în vederea stabilirii condițiilor specifice de desfășurare a serviciului public de alimentare cu apa , indiferent de modul de gestiune adoptat.

ART. 3

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația necesară desfășurării activității de **distribuție** a apei potabile și constituie ansamblul cerințelor tehnice de baza.

ART. 4

(1) Prezentul caiet de sarcini conține specificațiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanta, siguranța în exploatare, precum și sisteme de asigurare a calități, terminologie, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

(2) Specificațiile tehnice se referă, de asemenea, la modul de executare a activităților, la verificarea, inspecția și condițiile de recepție a lucrărilor, precum și la alte condiții ce deriva din actele normative și reglementările în vigoare, în legătură cu desfășurarea serviciului de alimentare cu apă.

(3) Caietul de sarcini precizează reglementările obligatorii referitoare ia protecția muncii, la prevenirea și stingerea incendiilor și la protecția mediului, care trebuie respectate pe parcursul fumizarii/prestării serviciului/activității de distribuție a apei potabile ,

ART. 5

Operatorul se angajează sa contracteze și sa 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;

b) asigurare de răspundere civilă (inclusiv obligațiile generale fata 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. 6

Termenii, expresiile și abrevierile utilizate în caietul de sarcini surrt cele din Regulamentul serviciului public de alimentare cu apă.

CAP. II
Cerințe organizatorice minimale

ART. 7

Operatorul serviciului de alimentare cu apa 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 reparația instalațiilor și utilajelor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și de specificul locului de munca;

c) respectarea indicatorilor de performanta și calitate stabiliți prin hotărârea de dare în administrare a serviciului și precizați în regulamentul serviciului de alimentare cu apă;

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, în condițiile legii;

e) producerea, inmagazinarea și distribuția apei potabile;

f) exploatarea sistemelor de alimentare cu apa, în condiții de siguranța și eficienta tehnico-eeonomică, 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 apa potabilă;

h) monitorizarea stricta a calității apei potabile distribuite prin intermediul sistemelor de alimentare cu apa, în concordanta cu normele igienico-sanitare în vigoare;

i) captarea apei brute numai cu respectarea condițiilor impuse prin acordurile, avizele și autorizațiile de mediu și de gospodărire a apelor;

j) întreținerea și menținerea în stare permanenta de funcționare a sistemelor de alimentare cu apa;

k) conîorizarea cantităților de apa captate, înmagazinate, transportate, distribuite și, respectiv, facturate;

l) creșterea eficientei 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 electrica și prin reechiparea, reutilarea și retehnologizarea acestora;

m) limitarea cantităților de apa potabilă distribuita prin rețelele publice, utilizata în procesele industriale;

n) respectarea angajamentelor luate prin contractele de fumizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă;

o) furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apă 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 performanțe de management, care sa conducă la reducerea costurilor de operare;

q) elaborarea planurilor anuale de întreținere, revizii, reparații capitale și modernizări, executate cu forte proprii și cu terț;

r) realizarea unui sistem de evidenta a sesizărilor și reda mafiilor și de rezolvare operativă a acestora;

s) evidenta orelor de funcționare a utilajelor;

t) ținerea unei evidente distincte pentru fiecare activitate, având contabilitate separată pentru fiecare tip de serviciu ;

u) personalul necesar pentru prestarea activităților asumate prin hotărârea de dare în administrare și condițiile de extemalizare 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 hotărârea de dare în administrare;

ART. 9

Obligațiile și răspunderile personalului de operare al operatorului sunt cuprinse în regulamentul de serviciu .

CAP. III

Serviciul de alimentare cu apă

DISTRIBUȚIA APEI POTABILE

ART. 8

Operatorul are permisiunea de a desfasura activitatea de distribuire a apei potabile , în condițiile legii, la tarife reglementate, utilizatorilor amplasați pe teritoriul comunei Dobrosloveni, jud. Oft.

Prestarea activității de distribuție a apei potabile se va efectua astfel încât sa se realizeze;

a) întocmirea sau reactualizarea, după caz, a documentației tehnice necesare realizării unui serviciu de calitate;

b) respectarea instrucțunilor/procedurilor interne și actualizarea documentației;

c) respectarea contractelor de fumizare/prestare întocmite conform prevederilor legale;

d) respectarea regulamentului de serviciu aprobat în condițiile legii;

e) urmărirea permanenta a parametrilor de furnizare;

f) îndeplinirea indicatorilor de calitate specificați în normativele în vigoare;

g) măsurarea cantității de apa intrata/livrata în/din aria de deservire, precum și exploatarea, întreținerea, repararea și verificarea contoarelor de apa în conformitate cu cerințele normelor și reglementările metrologice în vigoare;

h) asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat și în număr suficient pentru îndeplinirea activităților, inclusiv a personalului de specialitate autorizat metrologic și condițiile de extemalizare a activității, dacă este cazul;

ART. 9

În activitatea sa operatorul va asigura:

a) urmărirea șî înregistrarea indicatorilor de performanta pentru serviciul de distribuție a apei potabile aprobați. Urmărirea și înregistrarea indicatorilor de performanta se vor face pe baza unei proceduri specifice, prin compartimente specializate;

b) instituirea unui sistem prin care sa poată primi informații sau sa ofere consultanța și informații privind orice problema sau incident care afectează sau poate afecta siguranța, funcționalitatea și/sau alți indicatori de performanta ai serviciului;

c) ca factura emisă utilizatorului de către furnizor, în vederea încasării contravalorii cantității de apă furnizate, sa conțină suficiente date pentru identificarea locului de consum și pentru justificarea valorii totale, respectând orice instrucțiune/cerinta aplicabilă, emisă de autoritățile competente. Factura nu va conține contravaloarea altor servicii prestate de furnizor sau terți, acestea facturandu- 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 anuala a lucrărilor de reparații capitale 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;

f) verificarea și certificarea de către utilizatori a furnizării apei la parametrii calitativi și cantitativi stabiliți în contract, după:
- reparații planificate;
- reparații accidentale;

g) un sistem de înregistrare, investigare, soluționare și raportare privind reclamările făcute de utilizatori în legătură cu calitatea serviciilor, calcularea și/sau facturarea consumului;

h) realimentarea in cel mai scurt timp posibil a utilizatorilor afectați de incidentele care au produs întreruperea alimentarii cu apa. In acest scop furnizorul asigura existenta unor centre de preluare a reclamatiilor telefonice;

i) bilanțul de apa la intrarea și la ieșirea din sistemul de distribute.

PRESEDINTE,

Ma [redacted]

Contrasemnează
Secretar general al U.A.T Dobrosloveni,

Cioroi [redacted]

Anexa nr. 12

CAIET DE SARCINI
AL SERVICIULUI DE CANALIZARE

CAP. I
Obiectul caietului de sarcini

ART. 1

Prezentul caiet de sarcini stabilește condițiile de desfășurare a activităților specifice serviciului de canalizare , stabilind nivelurile de calitate și condițiile tehnice necesare funcționarii acestui serviciu în condiții de eficienta și siguranța.

ART. 2

Prezentul caiet de sarcini a fost elaborat spre a servi drept documentație de referința în vederea stabilirii condițiilor specifice de desfășurare a serviciului de canalizare, indiferent de modul de gestiune adoptat.

ART. 3

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația necesară desfășurării activității de canalizarea apelor uzate menajer și constituie ansamblul cerințelor tehnice de baza.

ART. 4

(1) Prezentul caiet de sarcini conține specificațiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare ta nivelul calitativ, tehnic și de performanta, siguranța în exploatare, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau a itele asemenea.

(2) Specificațiile tehnice se referă, de asemenea, la modul de executare a activităților, la verificarea, inspecția și condițiile de recepție a lucrărilor, precum și la alte condiții ce deriva din actele normative și reglementările în vigoare, fn legătură cu desfășurarea serviciului de canalizare.

(3) Caretul de sarcini precizează reglementările obligatorii referitoare la protecția muncii, la prevenirea șî stingerea incendiilor și ia protecția mediului, care trebuie respectate pe parcursul furnizarii/prestăriî serviciuluî/activității de canalizare.

ART. 5

Serviciul de canalizare trebuie sa asigure furnizarea/prestarea serviciului în regim de continuitate, asigurând Qzi max = 180 mc/zi.

ART. 6

Operatorul se angajează sa contracteze și sa 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 canalizare ;

b) asigurare de răspundere civilă (inclusiv obligațiile generale fata 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 apa și de canalizare.

CAP. II
Cerințe organizatorice minimale

ART. 8

Operatorul serviciului de canalizare va asigura:

- 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;
- exploatarea, întreținerea și reparația instalațiilor și utilajelor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și de specificul locului de munca;
- respectarea indicatorilor de performanta și calitate stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii sau prin hotărârea de dare în administrare a serviciului și precizați în regulamentul serviciului;
- furnizarea autorității administrației publice locale, respectiv A.N.R.S.C., a informațiilor solicitate și accesul La documentațiile pe baza cărora prestează serviciul de canalizare , în condițiile legii;
- preluarea, epurarea și evacuarea apelor uzate;
- exploatarea sistemelor de canalizare în condiții de siguranța și eficienta tebnico-economică, cu respectarea tehnologiilor și a instrucțiunilor tehnice de exploatare;
- instituirea, supravegherea și întreținerea, corespunzător dispozițiilor legale, a zonelor de protecție sanitară, a construcțiilor și instalațiilor specifice sistemelor de canalizare;
- descărcarea apelor uzate orășenești în receptorii naturali, numai cu respectarea condițiilor impuse prin acordurile, avizele și autorizațiile de mediu și de gospodărire a apelor;

- întreținerea și menținerea în stare permanenta de funcționare a sistemelor de canalizare ;
-creșterea eficientei și a randamentului sistemelor în scopul reduoerii tarifelor, prin eliminarea pierderilor în sistem, reducerea costurilor de producție, a consumurilor specifice de materii prime, combustibili și energie electrica și prin reechiparea, reutilarea și retehnologizarea acestora;
- limitarea și diminuarea consumurilor specifice prin recircuiarea, refolosirea și reutilizarea apei în cadrul stafiilor de tratare și epurare;
- respectarea angajamentelor luate prin contractele prestare a serviciului de canalizare ;
- prestarea serviciului de canalizare la toți utilizatorii din raza de operare pentru care are hotărâre de dare în administrare sau contract de delegare a gestiunii;
- aplicarea de metode performanțe de management, care sa conducă la reducerea costurilor de operare;
-elaborarea planurilor anuale de întreținere, revizii, reparații capitale și modernizări, executate cu forte proprii și cu terți;
- realizarea unui sistem de evidenta a sesizărilor și reclamatiilor și de rezolvare operativă a acestora;
- evidenta orelor de funcționare a utilajelor;
- ținerea unei evidente distincte pentru fiecare activitate, având contabilitate separată pentru fiecare tip de serviciu și/sau localitate de operare în parte;
- personalul necesar pentru prestarea activităților asumate prin contractul de delegare a gestiunii sau prin hotărârea de dare în administrare și condițiile de extemalizare a activității, dacă este cazul;
- conducerea operativă prin dispecerat și asigurarea mijloacelor tehnice și a personalului de intervenție;
- 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;
- alte condiții specifice stabilite de autoritatea administrației publice Eocale.

ARI. 9

Obligațiile și răspunderile personalului de operare al operatorului sunt cuprinse în regulamentul de serviciu .

ART. 10

în caietele de sarcini se vor preciza condițiile de realizare a investițiilor, precum și a altor cheltuieli pe care (e va face operatorul, specificându-se modul de aprobare și decontare a acestora în cadrul relațiilor contractuale dintre autoritatea publica locală și operator.

CAP. III
Serviciul de canalizare
SECȚIUNEA 1
Colectarea, transportul și evacuarea apelor uzate de la utilizatori

ART. 11

Operatorul are permisiunea de a desfasura activitatea de colectare, transport și evacuare a apelor uzate de la utilizatori, în condițiile legii, la tarifele reglementate, pe raza teritorial-administrativă a comunei Deveselu.

ART. 12

Principalele date aferente utilizatorilor care beneficiază de activitatea de colectare, transport și evacuare a apelor uzate sunt cele din tabelul nr. 1.

ART. 13

Racordurile și elementele componente ale acestora sunt prezentate în tabelul nr. 2.

ART. 14

Planul reprezentând sistemul de canalizare precum și profilurile longitudinale ale rețelei de canalizare, pe tronsoane, sunt cele din proiectul realizat.

ART. 15

Prestarea activității de colectare, transport și evacuare a apelor uzate de la utilizatori se va efectua astfel încât sa se realizeze:

a) întocmirea sau reactualizarea, după caz, a documentației teri nice necesare realizării unui serviciu de calitate;
b) respectarea instrucțiunilor/procedurilor interne și actualizarea documentației,
c) respectarea contractelor de fumizare/prestare, aprobate de autoritatea competenta;
d) respectarea regulamentului de serviciu aprobat în condițiile legii;
e) urmărirea permanenta a parametrilor de furnizare;
f) îndeplinirea indicatorilor de calitate specificați în normativele în vigoare;
g) asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat și în număr suficient pentru îndeplinirea activităților, inclusiv a personalului de specialitate și condițiile de extemalizare a activități, dacă este cazul;

ART. 16

În activitatea sa operatorul va asigura:

a) urmărirea și înregistrarea indicatorilor de performanta pentru serviciul de canalizare aprobați. Urmărirea și înregistrarea indicatorilor de performanta se vor face pe baza unei proceduri specifice, prin compartimente specializate;

b) instituirea unui sistem prin care sa poată primi informații sau sa ofere consultanta și informații privind orice problema sau incidente care afectează sau pot afecta siguranța, funcționalitatea și/sau alți indicatori de performanta ai serviciului;

c) ca factura emisă utilizatorului de către furnizor, în vederea încasării contravalorii serviciului, sa conțină suficiente date pentru identificarea locului de consum și pentru justificarea valorii totale, respectând orice instrucțiune/cerinta aplicabilă, emisă de autoritățile competente. Factura nu va conține contravaloarea altor servicii prestate de furnizor sau terți; acestea se vor factura separat;

d) aplicarea unui sistem de comunicare cu utilizatorii cu privire la reglementările noi ce privesc activitatea și modificările survenite la actele normative din domeniu;

e) informarea utilizatorilor cu care se afla în relații contractuale despre:

- planificarea anuala a lucrărilor de reparații capitale și modernizare ce se vor efectua ia instalațiile de colectare, transport și evacuare a apelor uzate, care pot afecta calitatea serviciului;
- data și ora întreruperii preluării apei uzate la canalizare;
- data și ora reluării serviciului;

f) un sistem de înregistrare, investigare, soluționare și raportare privind redamațiile făcute de utilizatori în legătură cu calitatea serviciilor;

g) bilanțul de ape uzate la intrarea șî la ieșirea din sistemul de transport al apei uzate pentru care se realizează serviciul.

SECȚIUNEA A 2-A

Epurarea apelor uzate

ART. 16

Operatorul are permisiunea de a desfasura activitatea de epurare a apelor uzate, în condițiile legii, la tarife reglementate, utilizatorilor amplasați pe teritoriul localității Vîlcele.

ART. 17

Sistemul de canalizare Dobrosloveni

- stație de epurare cu capacitatea de 420 mc/zi
- stație de pompare ape uzate menajere = 5 buc.
- rețea de canalizare montată îngropat din tuburi PVC tip SN 8, în lungime de 15961 ml
- **Branșamente** - total - 670 bucati

Sistemul de canalizare Frasinetu

- stație de epurare cu capacitatea de 85 mc/zi
- stație de pompare ape uzate menajere = 2 buc.
- rețea de canalizare montată îngropat din tuburi PVC tip SN 8, în lungime de 5630ml
- **Branșamente** - total - 190 bucati

ART. 18

Evacuare apă uzată:

Din stația de epurare apele sunt deversate într-un curs de apă locală, pârâul Iminog.

ART. 19

În vederea determinării costurilor de exploatare și a personalului necesar, în caietul de sarcini se vor trece și dezvolta ca articole distincte, defalcat pe fiecare statie de tratare, după caz:

a) schema statiei de epurare și de tratare *a nămolurilor cu poziționarea* utilajelor și poziția armaturilor în schema normală de funcționare conform anexei nr. 1E;

ART. 20

Prestarea activității de epurare a apelor uzate se va executa astfel încât sa se realizeze:

a) verificarea și supravegherea continua a funcționarii instalațiilor;
b) corectarea și adaptarea regimului de exploatare la cerințele utilizatorului;
c) controlul calității apei epurate și a nămolurilor supuse valorificării;
d) întreținerea instalațiilor din statia de epurare;
e) întocmirea sau reactualizarea, după caz, a documentației tehnice necesare realizării unei exploatări economice și în condiții de siguranța;
f) respectarea instrucțiunilor furnizorilor de echipamente;
g) respectarea instrucțiunilor/procedurilor interne;
h) respectarea regulamentului de serviciu aprobat în condițiile legii;
i) gradul de utilizare a capacității totale a statiei de epurare a apei uzate la nivelul necesar pentru asigurarea continuității și calității deversate în emisar, a nămolurilor supuse valorificării sau depozitarii;
j) desfășurarea activităților pe baza principiilor de eficienta economică având ca obiectiv reducerea costurilor;
k) menținerea capacităților de epurare și exploatarea eficienta prin urmărirea sistematica a comportării echipamentelor și a construcțiilor, întreținerea acestora, planificarea reparațiilor capitale, realizarea

operativă și cu costuri minime a reviziilor și reparațiilor curente;

l) reabilitarea și retehnologizarea în vederea creșterii eficientei în exploatare și încadrării în normele naționale privind emisiile poluante;

m) executarea numai în conformitate cu legislația privind achizițiile publice, a lucrărilor de reparații/revizii/extinderi/modificări, la instalași și echipamente;

n) îndeplinirea indicatorilor de calitate specificați în normativele în vigoare;

o) asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat și în număr suficient pentru îndeplinirea activităților ce fac obiectul serviciului de epurare a apei uzate, inclusiv a personalului de specialitate autorizat, și condițiile de externalizare a activității, dacă este cazul.

PRESEDINTE,

Mace[redacted]

Contrasemnează
Secretar general al U.A.T Dobrosloveni,

Cioroi[redacted]

Anexa 13

CONSILIUL LOCAL DOBROSLOVENI
SERVICIUL DE ALIMENTARE CU APA ȘI CANALIZARE DOBROSLOVENI

CONTRACT
de furnizare/prestare a Serviciului de alimentare cu apa si canalizare Dobrosloveni
Nr. _____

Părțile contractante
ART. 1
Sericiul de Alimentare cu apa si canalizare Dobrosloveni , cu sediul înCOMUNA Dobrosloveni, județul Olt, codul unic de înregistrare .... contul nr, ..., deschis la Trezoreria t reprezentată de..... având funcția de **sef serviciu,** în calitate de operator, fumizor/prestator, pe de o parte,
și ...../(se trece Societatea comercială/Instituția /Dl./Dna cu sediul/domiciliat) în localitatea str..... nr.....bl....., sc....., județul/sectorul ....., (înmatriculată la Registrul comerțului cu nr. ..... codul fisca....., codul unic de înregistrare , contul nr ....., deschis la)/(autorizata prin încheierea judecătoreasca nr emisă de Judecătoria .... cod fiscal .....cont deschis la .....reprezentat/a de (dacă este cazul).....având calitatea de ..... /(se trece calitatea celui care semnează valabil contractul: proprietar sau cu împuternicire data de proprietar, caz în care se trec datele care atesta autenticitatea împuternicirii),/
(pentru persoane fizice se trece: se identifica cu C.I/B.I. seria ..... nr....., eliberat la data de..... de ..... , C.N.P. .....
în calitate de utilizator, pe de alta parte, au convenit sa încheie prezentul contract de prestări servicii de alimentare cu apa și de canalizare, cu respectarea următoarelor clauze:
CAP. II
Obiectul contractului
ART. 2
(1) Obiectul prezentului contract îl reprezintă furnizarea/prestarea serviciilor de alimentare cu apa potabilă (și/sau industriala) și de canalizare, în condițiile prevăzute de prezentul contract.
(2) Contractul stabilește relațiile dintre utilizator și operator la punctul de delimitare între rețeaua interioară a utilizatorului aflată pe proprietatea acestuia și rețeaua publica situata pe domeniul public care este constituită de contorul de branșament pentru sistemul de alimentare cu apa, respectiv căminul de racord pentru sistemul de canalizare.
(3) Punctul de delimitare între operator și utilizator este căminul de apometru, pentru alimentarea cu apa, și căminul de racord, pentru preluarea la canalizare.
(4) Prestarea altor activități conexe serviciului, dincolo de punctul de delimitare, vor face obiectul altor contracte de prestări servicii. Prevederile unor astfel de contracte nu pot prevala fata de prevederile prezentului contact.
ART. 3
Prezentul contract s-a încheiat pentru un număr de persoane și operatori economici conform anexei nr. 1, daca este cazul.
ART. 4
în anexa nr. 1 la contract sunt menționate standardele, normativele, condițiile de calitate privind furnizarea apei, gradul de continuitate, presiunea de serviciu și debitul asigurat, precum și condițiile de acceptare la deversarea în rețelele publice a apelor uzate, valabile la data semnării contractului.
ART. 5
(1) Contractul de furnizare/prestare a serviciilor publice de alimentare cu apa și de canalizare se încheie între operator și utilizator pe durata nedeterminată.
(2) Rezilierea contractului se poate face la cererea utilizatorului numai după achitarea la zi a tuturor debitelor datorate către operator.
CAP. III
Drepturile și obligațiile operatorului
ART. 6
Operatorul are următoarele drepturi:
6.1. sa factureze și sa încaseze lunar contravaloarea serviciilor de alimentare cu apa și de canalizare furnizate/prestate conform tarifelor aprobate de autoritatea publica locală;
6.2. sa aplice penalități egale cu nivelul dobânzii datorate pentru neplata la termen a obligațiilor bugetare, în cazui neachitarîi facturilor la termen;
6.3. sa asigure echilibrul contractual pe durata contractului de prestări servicii;
6.4. sa inițieze modificarea și completarea contractului de furnizare/prestare a serviciului sau a anexelor acestuia ori de câte ori apar elemente noi în baza normelor legale, prin acte adiționale;

6.5. sa aibă acces la instalațiile de utilizare a apei aflate în folosința sa de pe proprietatea utilizatorului, pentru verificarea respectării prevederilor contractuale, a funcționarii, integrității sau pentru debransare, în caz de neplata sau pericol de avarie a acestora, precum și la contor, dacă se afla pe proprietatea utilizatorului, în vederea citirii, verificării metrologice sau integrității acestuia. Accesul se va efectua în prezenta delegatului împuternicit al utilizatorului;

6.6. sa stabilească condițiile tehnice de bransare și/sau de racordare a utilizatorului la instalațiile aflate în administrarea sa, cu respectarea normativelor tehnice în vigoare șt a reglementărilor elaborate de autoritatea de reglementare competenta;

6.7. sa desființeze branșamentele sau racordurile realizate fără obținerea avizelor legale și sa sesizeze autoritățile competente, în cazurile de consum fraudulos sau de distrugeri ori degradări intenționate ale componentelor sistemului public de alimentare cu apa șl de canalizare;

6.8. sa întrerupă furnizarea apei, numai după 5 zile lucrătoare de la primirea de către utilizator a unei notificări constând în comunicarea scrisă făcută de operator și transmisă prin curier sau prin scrisoare recomandată adresată utilizatorului, în următoarele situații:

a) utilizatorul nu achită factura în termen de 30 de zile calendaristice de la data scadenta;

b) utilizatorul nu remediază defecțiunile interioare și prin aceasta prejudiciază alimentarea cu apa a altor utilizatori;

c) neachitarea obligațiilor de plata pentru recuperarea daunelor, stabilite printr-o hotărâre judecătorească definitiva, provocate de distrugerea sau deteriorarea unor construcții sau instalații aferente infrastructurii edilitar* urbane a localități lor, aflate în administrarea tor;

d) împiedicarea delegatului împuternicit al operatorului de a controla instalațiile de utilizare, de a monta, verifica, înlocui sau citi aparatele de măsurare-înregistrare sau de a remedia defecțiunile la instalațiile administrate de operator, când acestea se afla pe proprietatea utilizatorului;

e) branșa rea sau racordarea, fără acordul operatorului, la rețele publice sau la instalațiile altui utilizator ori schimbarea, fără acordul operatorului, în cadrul unor lucrări de reparații capitale, reconstruiri, modificări, modernizări sau extinderi, a caracteristicilor tehnice și/sau a parametrilor instalațiilor de utilizare;

f) la cererea utilizatorului;

6.9. sa verifice și sa constate starea instalațiilor interioare ale utilizatorului, care trebuie sa corespundă prescripțiilor tehnice avute în vedere la încheierea contractului de branșament;

6.10. sa aplice penalitățile prevăzute de actele normative în vigoare în cazul în care se deversează în rețeaua publica de canalizare ape uzate care depășesc concentrațiile maxime admise pentru impurificatori;

6.11. sa suspende contractul de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa în situațiile în care timp de 3 luni de la data întreruperii alimentarii cu apa prevăzute la pct. 6.8 lit a) și/sau b) nu sunt îndeplinite condițiile de reluare a furnizării serviciului. Pentru reluarea serviciului după acest termen, operatorul va factura, pentru toată durata de întrerupere, o cota reprezentând 30% din ultima factura emisă de operator atât pentru apa, cat și pentru canalizare și contravaloarea preluării apelor pluviale la canalizare pentru toată aceasta perioada.

6.12. sa limiteze sau sa întrerupă furnizarea serviciului de alimentare cu apa, dar nu mai mult de 24 de ore, în următoarele condiții:

a) când este periclitata viata sau sănătatea oamenilor ori integritatea bunurilor materiale;

b) pentru prevenirea, limitarea extinderii sau remedierea avariilor în sistemul de alimentare cu apa;

c) pentru executarea unor manevre șî lucrări care nu se pot efectua fără întreruperi;

6.13. sa stabilească lucrări de revizii, reparații și de întreținere planificate la rețelele șl la instalațiile de distribuție/fumizare a serviciului de alimentare cu apa șî de canalizare, realizarea lucrărilor se va programa astfel încât perioada și numărul de utilizatori afectați sa fie cat mai mica.

ART. 7

Operatorul are următoarele obligații:

7.1. sa respecte angajamentele asumate prin contractul de furnizare/prestare;

7.2. sa respecte prevederile reglementărilor emise de autoritățile de reglementare competente șl de autoritățile administrației publice locale;

7.3. sa respecte indicatorii de performanta aî serviciului stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii sau prin hotărârea autorității administrației publice locale de dare în administrare;

7.4. sa asigure continuitatea serviciului de alimentare cu apa la parametri) fizici șl calitativi prevăzuți de legislația în vigoare;

7.5. sa asigure funcționarea rețelei de canalizare la parametrii proiectați;

7.6. sa preia apele uzate la parametrii prevăzuți de normativele în vigoare;

7.7. sa efectueze analiza calitativă a apei furnizate;

7.8. sa aducă la cunoștința utilizatorului, cu cel puțin 24 de ore înainte, prin mass-media șt prin afișare la utilizator, orice întrerupere în furnizarea apei și/sau în preluarea apelor uzate și meteorice, în cazul unor lucrări de modernizare, reparații și întreținere planificate;

7.9. sa ia măsuri pentru remedierea defecțiunilor apărute la instalațiile sale. Constatarea defecțiunilor la rețeaua publica de apa și de canalizare se efectuează în maximum 4 ore de la sesizare, intervenindu-se pentru limitarea pagubelor care se pot produce. Demararea lucrărilor pentru remedierea defecțiunilor constatate se va face în termen de maximum 48 de ore de la constatare. Odată cu demararea lucrărilor se va comunica utilizatorului durata intervenției. Depășirea limitelor de timp prevăzute se poate face, în cazuri justificate, numai prin modificarea autorizației de construire;

7.10. pentru întreruperile din culpa operatorului în furnizarea apei și/sau în preluarea apelor uzate și meteorice care depășesc limitele prevăzute în contract, operatorul va suporta despăgubirile datorate utilizatorului. Pentru întreruperile care depășesc 24 de ore, operatorul este obligat sa asigure, cu mijloace tehnice proprii, nevoile de apa aie utilizatorului care solicita o astfel de prestație;

7.11. sa evacueze, pe cheltuiala sa, apa pătrunsă în curți, case, subsoluri din cauza defecțiunilor la sistemul public de alimentare cu apa și de canalizare; evacuarea apei nu exonerează operatorul de plata unor despăgubiri stabilite în condițiile legii;

7.12. sa exploateze, sa întrețină, sa repare și sa verifice contoarele instalate la branșamentul fiecărui utilizator. Verificarea periodică se face conform dispozițiilor de metrologie în vigoare și se suporta de către operator, Contoarele instalate la branșamentul fiecărui utilizator, defecte sau suspecte de înregistrări eronate, se demontează de operator și se supun verificării în laboratorul metrologic autorizat. în cazul în care verificarea se face la cererea utilizatorului, în interiorul termenului de valabilitate a verificării metrologice, atunci cheltuielile de verificare, montare și demontare vor fi suportate astfel: de către operator, dacă sesizarea a fost întemeiata; de către utilizator, dacă sesizarea s-a dovedit a fi neîntemeiată;

7.13. sa echipeze, pe cheltuiala sa, cu contoare branșamentele utilizatorului în punctul de delimitare a instalațiilor, în termenele stabilite de consiliile locale în conformitate cu prevederile legate;

7.14. sa schimbe, pe cheltuiala sa, contorul instalat la branșamentul utilizatorului, în cazul în care s-a constatat ca este defect, în termen de maximum 5 zile calendaristice de la constatare. Constatarea defecțiunii se face în termen de cel mult 72 de ore de la sesizare;

7.15. sa aducă la cunoștința utilizatorului modificările de tarif și alte informații referitoare la facturare, prin adresa atașată facturii;

7.16. în cazul în care cu ocazia citirii se constata deteriorarea contorului sau inundarea căminului de apometru, operatorul va lua măsurile necesare pentru remedierea deficiențelor constatate, inclusiv sa solicite utilizatorului remedierea defecțiunilor la rețeaua interioară, în cazul în care inundarea căminului se datorează culpei acestuia;

7.17. sa nu deterioreze bunurile utilizatorului și sa aducă părțile din construcții legal executate, care aparțin utilizatorului, la starea lor inițială, dacă au fost deteriorate din vina sa;

7.18. sa acorde despăgubiri pentru daunele provocate de întreruperi în alimentare, ce au survenit din vina sa, conform prevederilor legale în vigoare;

7.19. sa furnizeze utilizatorului informații privind istoricul consumului și eventualele penalități plătite de acesta;

7.20. sa anunțe utilizatorul în cazul în care este afectat de limitările sau întreruperile planificate în modul stabilit prin contract și sa comunice durata planificata pentru întreruperile necesare executării unor lucrări de întreținere și reparații;

7.21. sa plătească toate daunele provocate utilizatorului din culpa sa, în special dacă:

a) nu anunța utilizatorul din timp cu privire la limitările sau la întreruperile programate;

b) după întreruperea furnizării apei potabile nu reia furnizarea acesteia în maximum 5 zile lucrătoare după îndeplinirea condițiilor de reluare a furnizării;

7.22. sa acorde bonificații utilizatorului în cazul furnizarii/prestării servîciilor sub parametrii de calitate și cantitate prevăzuți în contract:

a) nu livreaza apa potabilă în condițiile stabilite în contract;

b) nu respecta parametrii de calitate pentru apa potabilă furnizată la branșament, conform prevederilor din contract;

7.23. în cazul în care furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apa și de canalizare a fost întreruptă pentru neplata, reluarea acesteia se va face în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la efectuarea plății; cheltuielile justificate aferente sistării, respectiv reluării furnizarii/prestării serviciului se suporta de utilizator.

7,24.1. la fiecare citire a contorului de branșament, cu excepția cazurilor când citirea se face de la distanta, sa lase o înștiințare scrisă din care sa reiasă:

a} data și ora citirii;

a) indexul contorului;

b) numele șl prenumele cititorului;

c) cauza care a dus la imposibilitatea citirii;

2. în cazul în care citirea nu s-a putut efectua din cauza inundării căminului de apometru, operatorul are obligația ca pana la data limita de emitere a facturii sa;

a) golească căminul de apa;

b) citească contorul de apa;

c) sa remedieze defecțiunea care a făcut posibila inundarea căminului; si sa emită factura pe baza citirii efectuate;

3, în cazul în care operațiile prevăzute la pct. 2 conduc, din motive justificate, la emiterea facturii după data de 15 a lunii, se admite emiterea acesteia pe baza unui index estimat, fapt ce va fi obligatoriu menționat în factura, regularizarea efectuaindu-se în factura următoare.

CAP, IV
Drepturile și obligațiile utilizatorului

ART. 8
Utilizatorul are următoarele drepturi:

8.1. sa utilizeze liber și nediscriminatoriu serviciul public de alimentare cu apa și de canalizare în condițiile prevăzute

în contract;

8.2. sa conteste facturile când constata diferențe între consumul facturat și cei realizat;

8.3. sa beneficieze de reducerea valorii facturii, prin acordarea de bonificații în valoare de 30%/luna din valoarea facturii curente, în următoarele situații:

a) nefurnizarea apei conform prevederilor art. 7 pct. 7.4;

b) neanuntarea întreruperilor, conform prevederilor art. 7 pct. 7.8, sau depășirea limitelor de timp comunicate;

8.4. sa primească răspuns, în termen de maximum 30 de zile calendaristice, la sesizările adresate operatorului cu privire la nelndeplinirea unor obligații contractuale;

8.5. sa racordeze în condițiile legii și cu acordul scris al operatorului alți consumatori pentru alimentarea acestora cu apa;

8.6. sa solicite operatorului remedierea defecțiunilor și a deranjamentelor survenite la instalațiile de distribuție sau la branșament;

8.7. sa solicite în scris verificarea contoarelor instalate pe branșamentul propriu, defecte sau suspecte de înregistrări eronate, în condițiile art. 7 pct. 7.12.

8.8. sa solicite și sa primească, în condițiile legii, despăgubiri sau compensații pentru daunele provocate lor de către operator prin nerespectarea obligațiilor contractuale asumate sau prin furnizarea/prestarea unor servicii inferioare, calitativ și cantitativ, parametrilor tehnici stabiliți prin contract sau prin normele tehnice în *vigoare;*

8.9. sa sesizeze autorităților administrației publice locale competente orice deficienta constatată în furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apa și de canalizare și sa facă propuneri vizând înlăturarea acesteia, îmbunătățirea activității și creșterea calității serviciilor;

8.10. sa renunțe, în condițiile legii, la serviciile contractate;

8.11. sa primească și sa utilizeze informații privind serviciile de utilități publice care îl vizează;

8.12. sa se adreseze, individual sau colectiv, autorităților administrației publice locale sau centrale ori instanțelor judecătorești, în vederea prevenirii sau reparării unui prejudiciu direct sau indirect.

ARI. 9

Utilizatorul are următoarele obligații:

9.1. sa respecte normele de exploatare și funcționare a sistemelor de alimentare cu apa și de canalizare prevăzute de legislația în vigoare;

9.2. sa accepte limitarea cantitativă sau întreruperea temporară a furniza rii/prestăril serviciului pentru execuția unor lucrări prevăzute în programele de reabilitare, extindere și modernizare a infrastructurii tehnico-edilitare;

9.3. sa respecte în punctul de descărcare în rețeaua de canalizare condițiile de calitate a apelor, potrivit normelor și normativelor în vigoare;

9.4. în cazul în care căminul de branșament și/sau contorul de apa se afla pe proprietatea utilizatorului, acesta va asigura integritatea sistemelor de măsurare, va asigura accesul operatorului la contor pentru efectuarea citirilor, verificărilor, precum și pentru operațiile de întreținere șl de intervenții;

9.5. sa nu execute manevre la robinetul/vana de concesie. Izolarea instalației interioare se va face prin manevrarea robinetuluî/vanei de după contor;

9.6. sa nu folosească în instalația interioară pompe cu aspirație din rețeaua publica, direct sau prin branșamentul de apa;

9.7. sa ia măsuri pentru prevenirea inundării subsolurilor, prin montarea de dapete de reținere sau vane pe coloanele de scurgere din subsol;

9.8. sa aducă la cunoștința operatorului, în termen de 15 zile lucrătoare, orice modificare a datelor sale de identificare și a datelor de identificare a imobilului la care sunt prestate serviciile contractate, precum și a adresei ia care operatorul urmează sa trimită facturile;

9.9. sa asigure pentru apele uzate și meteorice condițiile de descărcare prevăzute de operator în avizul de bransare/racordare;

9.10. sa asigure integritatea, întreținerea și repararea instalațiilor interioare de apa și de canalizare;

9.11. sa solicite rezilierea contractului și încetarea furnizării serviciului în termen de 15 zile de la înstrăinarea imobilului;

9.12. sa nu construiască sau sa amplaseze obiective în zona de protecție sau care nu respecta distanțele de siguranța fata de construcțiile și instalațiile operatorului aferente activității de distribuție, iar pe cele construite sau amplasate ilegal sa le desființeze;

9.13. sa nu modifice instalațiile de utilizare interioare aferente unui condominiu decât cu acordul operatorului.

CAP. V

Stabilirea cantității de apa furnizată și a celei evacuate în rețeaua de canalizare

ART. 10

(1) Data citirii contorului este ..... Data emiterii facturii este.....

(2) în cazul schimbării datei de citire a contoarelor, noua data va fi comunicată utilizatorului împreună cu factura anterioară lunii în care citirea se va efectua la data modificată.

ART. 11

Stabilirea cantității de apa furnizată și a celei evacuate în rețeaua publica de canalizare se va face astfel:

1. Cantitatea de apa furnizată se stabilește (se trece una dintre metodele de la lit. a) sau b)]:

a) pe baza înregistrărilor contorului de apa montat în căminul de branșament;

b) în baza criteriilor tehnice privind stabilirea cantităților de apa în sistem pausal, astfel cum sunt stabilite conform normativelor în vigoare.

2. Cantitatea de apa preluată în rețeaua publica de canalizare se stabilește:

a) pentru utilizatorii casnici conform Hotărârii consiliului local nr.....din data....., în procent de ..... din volumul de apa potabilă și înregistrată de contorul de apa , după caz;

b) pentru ...../(se trece denumirea agentului economic care are calitatea de utilizator)/.....ca fiind egala cu cantitatea de apa consumată;

ART. 12

(1) În cazul defectării contorului de branșament din vina dovedită a utilizatorului cantitatea facturată va fi determinata în baza criteriilor tehnice privind stabilirea cantităților de apa în sistem pausal, astfel cum sunt stabilite conform normativelor în vigoare, la care se adauga, separat, cheltuielile justificate aferente înlocuirii acestuia.

(2) Pentru perioada în care contorul a funcţionat defectuos sau a fost scos din instalaţie, cantitatea de apă livrată se va determina pe baza mediei zilnice corespunzătoare unei perioade similare de consum în care contorul a funcţionat normal, aceasta fiind permisă numai în luna constatării defecţiunii, urmând ca în lunile următoare consumul să fie stabilit în sistem pauşal;

(3) . Cantitatea de apă uzată preluată în reţeaua publică de canalizare se stabileşte ca fiind egală cu cantitatea de apă facturată;

(4) La schimbarea contorului în vederea reparării sau verificării metrologice periodice, operatorul are obligația de a anunța titularii contractelor de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa și de canalizare despre operațiunea respectiva, cu cel puțin 24 de ore înainte de ora la care este programata acțiunea și vor completa un document în care sunt trecute cel puțin:

a) datele de identificare ale operatorului;

b) datele de identificare ale utilizatorului;

c) datele de identificare ale contorului existent;

d) datele de identificare ale sigiliului existent;

e) datele de identificare ale contorului ce se montează;

f) seria sigiliului cu serie unica de identificare;

g) datele de identificare a persoanei care a realizat înlocuirea.

CAP. VI

Tarife, facturare și modalități de plata

ART. 13

(1) Operatorii serviciilor publice de alimentare cu apa și de canalizare vor practica prețurile și tarifele aprobate potrivit Hotararii consiliului local.

(2) Modificarea prețurilor și tarifelor va fi adusă la cunoștința utilizatorului în scris, cu minimum 15 zile înaintea începerii perioadei de facturare la noul preț.

ART. 14

(1) Facturarea se face lunar, în baza prețurilor și tarifelor aprobate și a cantităților efective determinate sau estimate potrivit prevederilor contractuale.

(2) în cazul facturării unor cantități estimate, regularizarea consumului se realizează la ..... /(se trece perioada la care se face regularizarea stabilită de comun acord cu utilizatorul)/ .....

(3) **Factura va cuprinde elementele de identificare ale fiecărui punct de consum, cantitățile facturate, prețul/tartful aplicat, inclusiv baza legală, cantitatea de apa ce ar reveni** în **sistem pausal operatorilor economici, cantitatea de apa uzata și pluviala.**

ART. 15

(1) Factura pentru furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apa și de canalizare se emite cel mai târziu pana la data de 15 a lunii următoare celei în care prestația a fost efectuată. Utilizatorii sunt obligați sa achite facturile reprezentând contravaloarea serviciului de care au beneficiat, în termenul de scadenta de 15 zile de la data emiterii facturilor; data emiterii facturii și termenul de scadenta se înscriu pe factura.

(2) Neachitarea facturii în termen de 30 zile de la data scadentei atrage după sine penalități de întârziere, după cum *urmează:*

a) penalitățile sunt egale cu nivelul dobânzii datorate pentru neplata la termen a obligațiilor bugetare, stabilite conform reglementărilor legale în vigoare;

b) penalitățile se datorează începând cu prima zi după data scadentei;

c) valoarea totală a penalităților nu poate depăși cuantumul debitului și se constituie venit al operatorului.

(3) Nerespectarea de către utilizatori a condițiilor calitative și cantitative de descărcare a apelor uzate în sistemele publice de canalizare, stabilite prin acordurile de preluare șl avizele de racordare eliberate de operator potrivit reglementărilor legale în vigoare, conduce la retragerea acestora și la plata unor penalități și despăgubiri pentru daunele provocate.

ART. 16

Facturile șt documentele de plata se transmit de operator la adresa .....

ART. 17

Utilizatorul poate efectua plata serviciilor prestate prin următoarele modalități:

a) în numerar, la casieria operatorului;
b) cu fila CEC;
c) cu ordin de plata;
d) prin internet;
e) alte instrumente de plata convenite de părți -

ART. 18

(1) în cazul în care pe documentul de plata nu se menționează obiectul plății, se considera achitate facturile în ordine cronologică.

(2) în funcție de modalitatea de plata, aceasta se considera efectuată, după caz, la una dintre următoarele date:
a) data certificării plății de către unitatea bancară a utilizatorului pentru ordinele de plata;
b) data certificată de operator pentru filele cec sau celelalte instrumente de plata legale;
c) data înscrisă pe chitanța emisă de casieria operatorului.

ART. 19

în cazul în care se constata ca utilizatorul la care anterior a fost sistata furnizarea apei potabile a beneficiat de furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apa și de canalizare fără acordul operatorului, se va proceda la facturarea acestora începând cu data de la care exista dovada ca a beneficiat de serviciu.

CAP. VII

Răspunderea contractuală

ART. 20

(1) Pentru neexecutarea în tot sau în parte a obligațiilor contractuale prevăzute în prezentul contract părțile răspund conform prevederilor legale.

(2) Părțile contractante pot include și daune-interese pentru neexecutarea totală sau parțială a contractului, sub forma daunelor moratorii sau compensatorii,

ART. 21

Refuzul total sau parțial al utilizatorului de a plăti o factura emisă de operator va fi comunicat acestuia prin adresa scrisă care va conține și motivul refuzului, în termen de 10 ziie de la data primirii facturii. Redamațiile ulterioare efectuării plății facturilor se conciliază între părți în termen de 10 zile lucrătoare de la data formulării scrise a pretențiilor de către utilizator. în cazul în care, ca urmare a unor recalculări conciliate între părți, se reduce nivelul consumului facturat, nu se percep penalități.

ART. 22

În cazul în care, ca urmare a unor recalculări ale consumurilor, se reduce nivelul consumului facturat, nu se vor incasa penalități.

ART. 23

Operatorul este obligat sa plătească despăgubiri în cazul deteriorării instalațiilor interioare aparținând utilizatorului sau îmbolnăvirii utilizatorilor colectivi sau individuali, în situația în care au apărut presiuni în punctul de delimitare mai mari decât cete admise de normele tehnice în vigoare sau calitatea apei nu corespunde condițiilor de potabilitate. Plata despăgubirilor se face în termen de maximum 30 de zile de la data producerii sau constatării deteriorării pe baza expertizei efectuate de un expert autorizat angajat de operator și agreat de utilizator. în cazul în care în urma expertizei se constata ca operatorul nu este în culpa, plata expertizei va fi suportată de utilizator.

ART. 24

Pentru nerespectarea de către operator a prevederilor art. 7 pct, 7.4 și 7.6 utilizatorul beneficiază de o reducere a valorii facturii în concordanta cu gradul de neasigurare a serviciului și durata cat acesta nu a putut fi asigurat. Criteriile de stabilire a cuantumului reducerii vor fi aprobate de autoritățile administrației publice locale.

ART. 25

în cazul nerespectării prevederilor art. 7 pct. 7.9,7.10,7,11 și 7.12, operatorul va fi obligat la plata de despăgubiri care sa acopere prejudiciul creat.

ART. 26

(1) în cazul apariției unor situații de forța majoră partea care o invoca este exonerată de răspundere în condițiile legii.

(2) Partea care invoca forța majoră este obligată sa notifice celeilalte părți, în termenul de 48 de ore, despre producerea evenimentului, apreciind perioada în care urmările ei încetează, cu confirmarea autorităților competente de la locul producerii evenimentului, șî sa ia toate măsurile posibile în vederea limitării consecințelor lui.

CAP. VIII

Litigii

ART. 27

Părțile convin ca toate neînțelegerile privind validitatea prezentului contract sau rezultate din interpretarea, executarea ori încetarea acestuia sa fie rezolvate pe cale amiabila de reprezentanții lor.

ART. 28

în cazul în care nu este posibila rezolvarea litigiilor pe cale amiabila, părțile se vor adresa instanțelor judecătorești romane competente.

CAP. IX

Dispoziții finale

ART. 29

în toate problemele care nu sunt prevăzute în prezentul contract părțile se supun prevederilor legislației specifice în vigoare, ale Codului civil, Codului comercial și aie altor acte normative incidente.

ART. 30

Prezentul contract se poate modifica cu acordul părților, prin acte adiționale.

ART. 31

Prezentul contract a fost încheiat în doua exemplare, câte unul pentru fiecare parte, și intra în vigoare la data de

ART. 32

(1) Modificarea contractelor existente se va face în termen de 6 luni de la intrarea în vigoare a prezentului contract cadru, cu respectarea dispozițiilor acestuia.

(2} Caracterele utilizate în redactarea contractului vor avea aceeași dimensiune și vor fi scrise cu font de minimum 11 puncte.

Operator,
Serviciului de alimentare cu apa si canalizare Dobrosloveni

Utilizator,

Data