

În conformitate cu Legea privind transparența decizională în administrația publică nr. 52/2003, republicată, Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice (A.N.R.S.C.) supune dezbaterii publice proiectul de Ordin privind aprobarea Regulamentului - cadru al serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane,

Propunerile, sugestiile și opiniile privind proiectul de act normativ se pot transmite, până la data de 12 ianuarie 2021, la Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice, d-lui Iulian Băndoiu, pe adresa de e-mail: iulian.bandoiu@anrsc.ro, sau prin fax la numărul: 021/317 97 52.

ORDIN
privind aprobarea
Regulamentului - cadru al serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea
apelor uzate urbane

Având în vedere dispozițiile:

- art. 21 alin. (1), lit. f) din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare,
- art. VII din Ordonanța de Urgență nr. 172/2020 pentru modificarea și completarea unor acte normative, aprobarea unor măsuri privind proiectele de mediu cu finanțare din fonduri externe nerambursabile, precum și pentru reglementarea serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane,

În temeiul art. 4 alin. (4) din Regulamentul de organizare și funcționare a Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice – A.N.R.S.C., aprobat prin Ordinul președintelui A.N.R.S.C. nr. 22/2017, cu modificările și completările ulterioare,

președintele Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice emite următorul ordin:

Art. 1 – Se aprobă Regulamentul – cadru al serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2 – Direcțiile de specialitate din cadrul Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice vor urmări respectarea prevederilor prezentului ordin.

Art. 3 – Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Președintele
Autorității Naționale de Reglementare
pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice,
Ionel Tesaru

București

...../.....

REGULAMENT-CADRU

al serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane

CAPITOLUL I

Dispoziții generale

Art.1. (1) Prevederile prezentului regulament se aplică serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, înființat și organizat de către unitățile administrativ-teritoriale, în conformitate cu prevederile art. 3 alin. (1) paragraful 3 din Directiva Consiliului 91/271/CEE din 21 mai 1991 privind tratarea apelor urbane reziduale, cu modificările și completările ulterioare, în vederea conformării la normele privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 188/2002, cu modificările și completările ulterioare, în toate sau o parte din localitățile componente în care nu există sisteme publice de canalizare.

(2) Serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane se înființează, se organizează și se gestionează sub conducerea, coordonarea, controlul și responsabilitatea autorităților administrației publice locale și are ca obiect canalizarea și epurarea apelor uzate urbane din aglomerările umane pentru care nu sunt îndeplinite condițiile de eligibilitate pentru finanțarea investițiilor de racordare la sistemele publice de canalizare a apelor uzate.

(3) Prezentul regulament stabilește cadrul juridic unitar privind organizarea și funcționarea serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane definind condițiile cadru și modalitățile ce trebuie îndeplinite pentru asigurarea serviciului, precum și relațiile dintre operatorii și utilizatorii acestui serviciu.

(4) Prevederile regulamentului se aplică, de asemenea, la proiectarea, executarea, recepționarea, exploatarea și întreținerea instalațiilor din sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane.

(5) Sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane asigură racordarea mai multor gospodării și/sau unități socioeconomice la același bazin inteligent colector, stație de epurare sau microstație de epurare și același nivel de protecție

a mediului cu cel prevăzut în normele privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 188/2002, cu modificările și completările ulterioare.

(6) Sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane se implementează cu prioritate la școli și dispensare, în vederea conformării cu obligația asumată de România ca parte a Protocolului privind apa și sănătatea, adoptat la Londra la 17 iunie 1999, la Convenția privind protecția și utilizarea cursurilor de apă transfrontieră și a lacurilor internaționale, adoptată la Helsinki la data de 17 martie 1992, ratificat prin Ordonanța Guvernului nr. 95/2000, aprobată prin Legea nr. 228/2000, gestionat de Organizația Națiunilor Unite.

(7) Operatorii serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, indiferent de forma de proprietate, organizare și de modul în care este organizată gestiunea serviciilor în cadrul unităților administrativ-teritoriale, se vor conforma prevederilor regulamentului serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane elaborat și aprobat de autoritățile administrației publice locale sau, după caz, de asociațiile de dezvoltare intercomunitară.

Art.2. În sensul prezentului regulament, termenii și noțiunile de mai jos au următoarele semnificații:

2.1. *autoritatea de reglementare competentă* – Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice – denumită în continuare A.N.R.S.C.;

2.2. *ape uzate menajere* – în conformitate cu prevederile art. 2 pct. 2 din anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă ape uzate provenite din gospodării și servicii, care rezultă de regulă din metabolismul uman și din activitățile menajere;

2.3. *ape uzate urbane* – în conformitate cu prevederile art. 2 pct. 2 din anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile

de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă ape uzate menajere sau amestec de ape uzate menajere cu ape uzate industriale și/sau ape meteorice;

2.4. *bazin inteligent colector* - în conformitate cu prevederile art. 37² alin. (4) lit. b) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă infrastructura de preluare a apelor uzate menajere de la doi sau de la mai mulți utilizatori independenți care asigură utilizarea instrumentelor inteligente în domeniul contorizării, inspecției interioare, odorizării, inclusiv dotarea cu senzori de avertizare pentru umplerea bazinelor colectoare;

2.5. *bazine tehnologice de preluare a apelor uzate urbane* – în conformitate cu prevederile art. 37² alin. (4) lit. f) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă locuri special amenajate pentru decantarea apelor uzate urbane transportate cu ajutorul vehiculelor pentru vidanjare;

2.6. *emisar* – în conformitate cu prevederile art. 37² alin. (4) lit. i) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă curs de apă care primește apele uzate epurate conform reglementărilor/legislației specifice în vigoare;

2.7. *guri de vărsare în emisar* - în conformitate cu prevederile art. 37² alin. (4) lit. h) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă locuri special amenajate pentru vărsarea apei urbane epurate în emisar;

2.8. *instalații interioare de canalizare* – în conformitate cu prevederile art. 3 lit. t) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă totalitatea instalațiilor aflate în proprietatea sau în administrarea utilizatorului, care asigură preluarea și transportul apei uzate de la instalațiile de utilizare a apei până la căminul de racord din rețeaua publică;

2.9. *licență* – în conformitate cu prevederile art. 2 lit. f) din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă actul tehnic și juridic emis de A.N.R.S.C. prin care se recunoaște calitatea de operator de servicii publice inteligente alternative pentru procesarea apelor uzate urbane, precum și capacitatea și dreptul de a presta serviciul;

2.10. *mijloace de transport și vidanjare* – în conformitate cu prevederile art. 37² alin. (4) lit. c) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă mijloace de transport echipate cu dispozitive pentru colectarea apei, mâlului, nămolului, gunoiului sau a altor materiale similare din bazine de colectoare ale apei uzate cu ajutorul vacuumului;

2.11. *microstație de epurare* – în conformitate cu prevederile art. 37² alin. (4) lit. e) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă stație de epurare de capacitate foarte redusă, compactă, prevăzută cu proces biologic;

2.12. *racorduri de canalizare de la punctul de delimitare și preluare* - în conformitate cu prevederile art. 37² alin. (4) lit. a) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă partea din sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane care asigură legătura dintre instalațiile interioare de canalizare ale utilizatorului și bazinul inteligent de colectare a apei uzate urbane, inclusiv căminul de racord. Racordul de la cămin spre bazinul inteligent de colectare, inclusiv căminul de racord, aparține sistemului public;

2.13. *serviciu public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane* - în conformitate cu prevederile art. 37² alin. (3) lit. a) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă totalitatea activităților de utilitate publică și de interes economic și social general efectuate în scopul colectării, transportului, epurării și evacuării apelor uzate urbane;

2.14. *sistem public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane* - în conformitate cu prevederile art. 37² alin. (3) lit. a) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă ansamblul construcțiilor și terenurilor aferente instalațiilor tehnologice, echipamentelor funcționale și dotărilor specifice, prin care se realizează serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane. Sistemele publice inteligente alternative pentru procesarea apelor uzate urbane cuprind, de regulă, următoarele componente:

- racorduri de canalizare;
- bazine inteligente colectoare ale apei uzate;
- mijloace de transport și vidanjare;
- bazine tehnologice de preluare a apelor uzate urbane;
- stații de epurare;
- microstații de epurare;
- colectoare de evacuare spre emisar;
- guri de vărsare în emisar;

2.15. *stații de epurare* - în conformitate cu prevederile art. 37² alin. (4) lit. d) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă ansamblurile de construcții și instalații destinate epurării apelor uzate urbane, printr-un procedeu fizic și/sau chimic – epurare primară - și un procedeu biologic –epurare secundară și terțiară;

2.16. *utilizatori* – în conformitate cu prevederile art. 2 lit. i) din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă 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 public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, autoritățile administrației publice locale vor respecta următoarele principii :

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

Art.4. - (1) În vederea asigurării continuității serviciului și funcționării sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, în condiții de siguranță și la parametri ceruți prin normele și prescripțiile tehnice, autoritățile administrației publice locale sau, după caz, asociațiile de dezvoltare intercomunitară asigură planificarea și urmărirea lucrărilor de investiții, în corelare cu propriile strategii ale serviciului public inteligent alternativ și planurile de urbanism general.

(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 public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane trebuie să asigure continuitatea evacuării apelor colectate de la utilizatori.

(4) Întreruperea evacuării apelor uzate către bazinele inteligente colectoare, stațiile de epurare sau microstațiile de epurare este permisă numai în cazuri prevăzute de lege sau

de prezentul regulament, precum și în cazurile de forță majoră.

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

(6) La solicitarea utilizatorilor operatorul va interveni pentru asigurarea continuității funcționării sistemului. În cazul constatării existenței unor obturări din vina dovedită a utilizatorului, cheltuielile vor fi suportate de către acesta.

CAPITOLUL II

Siguranța serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane

SECȚIUNEA 1

Documentație tehnică

Art.5. (1) Prezentul regulament stabilește documentația tehnică minimă necesară desfășurării serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane.

(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 evidenței tehnice se va face prin instrucțiuni/proceduri de exploatare specifice principalelor tipuri de instalații.

Art.6. Proiectarea și realizarea sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane se realizează în conformitate cu normativele și prescripțiile tehnice de proiectare și execuție în vigoare, avizate de autoritățile competente, iar proiectul va ține seama de reglementările în vigoare privind protecția și conservarea mediului.

Art.7. 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 generale 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, cu avizele necesare;
- f) cărțile tehnice ale construcțiilor;
- g) documentația tehnică a utilajelor și instalațiilor și, după caz, autorizațiile de punere în funcțiune a acestora;
- h) 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 performanță și garanție, buletinele de verificări, analiză și încercări;
 - procese-verbale de realizare a indicatorilor tehnico-economici;
 - procese-verbale de punere în funcțiune;
 - procese-verbale de dare în exploatare;

- lista echipamentelor montate în instalații cu caracteristicile tehnice;
 - procese-verbale de preluare ca mijloc fix în care se consemnează rezolvarea neconformităților și a 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 și de detaliu ale fiecărei instalații, inclusiv planurile și cataloagele pieselor de schimb;
- l) instrucțiunile furnizorilor de echipament sau ale organizației de montaj privind manipularea, exploatarea, întreținerea și repararea echipamentelor și instalațiilor, precum și cărțile/fișele tehnice ale echipamentelor principale ale instalațiilor;
- m) normele generale și specifice de 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, calamități sau alte situații excepționale;
- o) regulamentul de organizare și funcționare și atribuțiile de serviciu pentru întreg personalul;
- p) avizele și autorizațiile legale de funcționare, inclusiv cele de protecție a mediului obținute în condițiile legii ;
- q) inventarul instalațiilor și liniilor electrice conform instrucțiunilor în vigoare;
- r) instrucțiuni privind accesul în incintă și instalații;
- s) documentele referitoare la instruirea, examinarea și autorizarea personalului;
- t) registre de control, de sesizări și reclamații, de dare și retragere din exploatare, de manevre, de admitere la lucru etc.;

Art.8. (1) Documentele puse la dispoziție de autoritatea publică 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 tehnică a construcției”.

Art.9. (1) Documentația de bază a lucrărilor și datele generale necesare exploatarei 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, să înlocuiască aceste planuri cu altele noi, originale, actualizate conform situației reale de pe teren și să predea proiectul pe sistem informațional și de evidență pentru exploatarea, întreținerea și repararea instalațiilor proiectate.

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

(4) În timpul execuției lucrărilor se interzic abaterile de la documentația întocmită de proiectant, fără avizul acestuia.

Art.10. (1) Autoritățile administrației publice locale deținătoare de instalații tehnologice din infrastructura tehnico-edilitară aferente serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, precum și operatorii, care a primit în gestiune delegată acest serviciu, au obligația să-și organizeze o arhivă tehnică pentru păstrarea documentelor de bază prevăzute la art. 9, organizată astfel încât să poată fi găsit orice document cu ușurință.

(2) La încheierea activității de operare, operatorul va preda autorității administrației publice locale sau, după caz, asociației de dezvoltare intercomunitare, pe bază de proces-verbal, întreaga arhivă pe care și-a constituit-o, fiind interzisă păstrarea de către acesta a vreunui document original sau copie.

Art.11. (1) Pentru toate echipamentele se vor întocmi fișe tehnice care vor conține toate datele din proiect, din documentațiile tehnice predate de furnizori sau de executanți și din datele de exploatare luate de pe teren certificate prin acte de recepție care trebuie să confirme corespondența 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 cauză;
- d) reparațiile efectuate pentru înlăturarea incidentului/avariei;
- e) costul reparațiilor accidentale sau planificate;
- f) lista de piese și/sau subansambluri înlocuite cu ocazia reparației accidentale sau planificate;
- g) componența și echipa care a efectuat reparația accidentală sau planificată, chiar în cazul în care reparația s-a executat de alt agent economic;
- h) perioada cât a durat reparația, planificată sau accidentală;
- i) comportarea în exploatare între două reparații planificate;
- j) data scadentă și tipul următoarei reparații planificate (lucrări de întreținere curentă, revizii tehnice, reparații curente și capitale).

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

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

Art.12. (1) Instrucțiunile/procedurile tehnice interne pe baza cărora se realizează conducerea operativă a instalațiilor trebuie să fie clare, exacte, să nu permită interpretări diferite pentru o aceeași situație, să fie concise și să conțină date asupra echipamentului, metodelor pentru controlul stării acestuia, asupra regimului normal și anormal de funcționare și asupra modului de acționare pentru prevenirea incidentelor/avariilor.

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

- a) îndatoririle, responsabilitățile și competențele personalului de deservire;
- b) descrierea construcției și funcționării echipamentului, inclusiv scheme și schițe explicative;
- c) reguli referitoare la deservirea echipamentelor în condițiile unei exploatare normale;
- d) reguli privind controlul echipamentului în timpul funcționării în exploatare normală;
- e) parametri normali, limită și de avarie ai echipamentului;
- f) reguli de prevenire și lichidare a avariilor;
- g) reguli de prevenire și stingere a incendiilor;
- h) reguli de anunțare și adresare;
- i) măsuri pentru asigurarea protecției muncii.

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

(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 cunoștință sub semnătură personalului

obligat să le cunoască și să aplice instrucțiunea/procedura respectivă.

Art.13. (1) Fiecare operator care desfășoară activități specifice serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane trebuie să elaboreze, să revizuiască și să aplice instrucțiuni/proceduri tehnice interne.

(2) În vederea aplicării prevederilor alineatului (1) toți operatorii vor întocmi liste cu instrucțiunile/procedurile tehnice interne necesare, cu care vor fi dotate locurile de muncă. Lista instrucțiunilor/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 executarea manevrelor curente;
- d) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru lichidarea avariilor;
- e) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru protecții și automatizări;
- f) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru executarea lucrărilor de întreținere.

Art.14. (1) Personalul de operare va întocmi zilnic situații cu datele de exploatare, dacă acestea nu sunt înregistrate și memorate prin intermediul unui sistem informatic. Datele memorate în sistemul informatic sau cele întocmite de personalul de operare reprezintă forma primară a evidenței tehnice.

(2) Documentația operativă și evidențele 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 eficienței și siguranței în exploatare.

SECȚIUNEA a 2-a

Îndatoririle personalului de operare

Art.15. (1) Personalul de operare se compune din toți salariații care deservește instalațiile sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane având ca sarcină de serviciu principală supravegherea funcționării și executarea de manevre.

(2) Subordonarea pe linie de exploatare și tehnico-administrativă, precum și obligațiile, drepturile și responsabilitățile personalului de deservire se trec în fișa postului și în regulamentele/procedurile tehnice interne.

(3) Locurile de muncă în care este necesară desfășurarea activității se stabilește de operator în procedurile proprii funcției de:

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

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

Art.16. 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.17. (1) Lucrările de întreținere periodice sunt cele prevăzute în instrucțiunile furnizorilor de echipamente, regulamente de exploatare tehnică și în instrucțiunile/procedurile tehnice interne și se execută, de regulă, fără oprirea utilajelor de bază.

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

Art.18. (1) În timpul prestării serviciului, personalul trebuie să mențină regimul cel mai sigur și economic în funcționarea instalațiilor, în conformitate cu regulamentele de exploatare, instrucțiunile/procedurile tehnice interne, graficele/diagramele de regim și dispozițiile personalului ierarhic superior pe linie de exploatare sau tehnic-administrativă.

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

(3) Înregistrarea datelor de exploatare se face la intervalul de timp stabilit în proceduri, în condițiile stabilite la art.14.

(4) În cazul pornirii unor echipamente, la care conform instrucțiunilor trebuie asigurată o anumită viteză de încărcare sau paliere de funcționare, înregistrarea datelor de exploatare se face la intervalele de timp stabilite, până la stabilizarea parametrilor normali de funcționare.

SECȚIUNEA a 3-a

Analiza și evidența incidentelor și avariilor

Art.19. (1) În scopul creșterii siguranței în funcționare a serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane și a continuității serviciului, operatorii vor întocmi proceduri de analiză operativă și sistematică a evenimentelor nedorite care au loc în instalațiile aparținând sistemului public inteligent alternativ pentru

procesarea apelor uzate urbane, stabilindu-se măsuri privind creșterea fiabilității echipamentelor și schemelor tehnologice, îmbunătățirea activității de exploatare, întreținere și reparații și creșterea nivelului de pregătire și disciplină a personalului.

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

Art.20. Evenimentele ce se analizează se referă, în principal, la:

- a) defecțiuni curente;
- b) deranjamente la bazinele colectoare, la stațiile de epurare sau microstațiile de epurare;
- c) incidente și avarii;

Art.21. (1) Defecțiunile curente sunt caracterizate ca o abatere de la starea normală sau ca o deficiență a echipamentelor sau a instalațiilor, care nu duce la oprirea acestora.

(2) Defecțiunile se constată 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.

Art.22. Se consideră avarie întreruperea accidentală, totală sau parțială, a prestării serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane pe o perioadă mai mare decât limitele prevăzute în contracte.

Art.23. Analiza avariei se efectuează imediat după producerea evenimentului respectiv de către factorii de răspundere ai operatorului, de regulă, împreună cu cei ai autorităților administrației publice locale.

Art.24. (1) Rezultatele analizei incidentului sau avariei se consemnează într-un formular tip denumit „fișă de incident”, iar la exemplarul care rămâne la operator se vor anexa documentele primare legate de analiza evenimentului.

Art.25. (1) În vederea satisfacerii în condiții optime a necesităților 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.26. (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 „fișă pentru echipament deteriorat” care se anexează la fișa incidentului.

(3) Pentru evidențierea deteriorării echipamentelor ca urmare a încercărilor profilactice, manipulării, reparațiilor sau întreținerii necorespunzătoare, neefectuării 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 înlocuit cu rezerva (indiferent de modul cum s-a făcut această înlocuire), și care au avut loc în afara evenimentelor încadrate ca incidente sau avarii, operatorul va ține o evidență separată pe tipuri de echipamente și cauze.

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

Art.27. (1) Fișele de incidente și de echipament deteriorat reprezintă documente primare pentru evidența statistică și aprecierea realizării indicatorilor de performanță.

(2) Păstrarea evidenței se face la operator pe toată perioada cât acesta prestează/furnizează serviciul.

(3) La încheierea activității de operare se aplică prevederile art.10 alin. (2).

SECȚIUNEA a 4-a

Asigurarea siguranței de funcționare a instalațiilor

Art.28. (1) Pentru creșterea siguranței în funcționare a serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, operatorii vor întocmi proceduri prin care se instituie reguli de efectuare a manevrelor în instalațiile aparținând sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane.

Art.29. Manevrelor trebuie concepute astfel încât:

- a) succesiunea operațiilor în cadrul manevrelor să asigure desfășurarea normală a acestora;
- b) trecerea de la starea inițială la starea finală dorită să se facă printr-un număr minim de operații;
- c) ordinea de succesiune a operațiilor trebuie să aibă în vedere respectarea procesului tehnologic stabilit prin instrucțiunile de exploatare a echipamentului sau a instalației la care se execută manevra;
- d) manevra să se efectueze într-un interval de timp cât mai scurt, stabilindu-se operațiile care se pot executa simultan fără a se condiționa una pe alta, în funcție de numărul de executanți și de posibilitatea supravegherii directe de către responsabilul de manevră;
- e) să se țină seama de respectarea obligatorie a normelor de protecție a muncii;
- f) persoana care concepe manevra trebuie să cunoască instalația în care se vor executa operațiile cerute de manevră, să dispună de schema detaliată corespunzătoare situației din teren și de schema tehnologică de executare a manevrei.

Art.30. Manevrelor în instalații se efectuează numai pe baza unui document scris numit foaie de manevră, care trebuie să conțină :

- a) tema manevrei;
- b) scopul manevrei;

- c) succesiunea operațiilor;
- d) notații în legătură cu dispunerea și îndeplinirea operațiilor;
- e) persoanele care execută sau au legătură cu manevra și responsabilitățile lor.

Art.31. După scopul manevrei, foaia de manevră poate fi :

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

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

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

Art.32. Manevrelor cauzate de incidente sau avarii se execută fără foaie de manevră. Lichidarea incidentelor se execută pe baza procedurilor/instrucțiunilor întocmite în acest sens.

Art.33. (1) Întocmirea, verificarea și aprobarea foilor de manevră se fac de către persoanele desemnate de operator, care asigură pregătirea necesară și asigură executarea serviciului operativ și tehnico-administrativ.

(2) Nu se admite verificarea și aprobarea foilor de manevră telefonic.

(3) În funcție de necesitate, la foaia de manevră se anexează o schemă de principiu referitoare la manevra care se efectuează.

(4) Foaia de manevră întocmită, verificată și aprobată se pune în aplicare numai în momentul în care există aprobarea pentru efectuarea manevrei la echipamentul, instalația sau ansamblul de instalații în cauză conform procedurilor aprobate.

Art.34. Manevrelor curente, programate sau accidentale pot fi inițiate de persoane prevăzute în procedurile aprobate și care răspund de necesitatea efectuării lor.

Art.35. Fiecare operator va stabili prin decizie și procedură internă nomenclatorul cu manevrele ce se execută pe bază de foi de manevră permanente sau pe bază de instrucțiuni/proceduri tehnice interne.

Art.36. (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, probe tehnologice și punere în funcțiune.

(2) În perioadele de probe mecanice ale echipamentelor, manevrele și operațiile respective cad în sarcina organizației care execută 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 sarcină și probele tehnologice cad în sarcina beneficiarului.

Art.37. (1) După terminarea manevrei se vor înscrie în evidențele operative ale instalației executarea acestora conform foii de manevră, 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 importanță în funcționarea echipamentelor, instalațiilor sau ansamblurilor de instalații.

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

Art.38. Orice persoană care execută, coordonează, conduce, dispune, aprobă sau participă la pregătirea, coordonarea, efectuarea manevrelor în instalațiile sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane trebuie să cunoască prevederile privind executarea manevrelor în instalații și să le aplice.

CAPITOLUL III

Sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane

Art.39. (1) Serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane se prestează prin exploatarea unei infrastructuri tehnico-edilitare specifice, denumită sistem public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane.

(2) Prin sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane se asigură colectarea, transportul, epurarea apelor uzate și evacuarea apelor epurate în emisar urbane provenite de la utilizatorii ale căror instalații interioare de canalizare nu sunt racordate la un sistem public de canalizare sau care nu dețin stații de epurare avansată care respectă condițiile de descărcare a apelor epurate în mediul natural.

(3) După înființarea/realizarea sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane în zona proprietății, persoanele fizice și juridice au obligația de a se racorda la acesta, inclusiv cei care au sisteme proprii de alimentare cu apă, dacă aceștia nu dețin stații de epurare avansată care respectă condițiile de descărcare a apelor epurate în mediul natural.

(4) Sistemele publice inteligente alternative pentru procesarea apelor uzate urbane sunt proprietatea publică a unităților administrativ-teritoriale în a căror rază administrativă sunt edificate construcțiile/instalațiile și se supun regulilor de evidență financiar-contabilă, inventariere și de valorificare a patrimoniului public.

Art.40. Apa descărcată în sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane trebuie să îndeplinească condițiile impuse de normativele în vigoare, de avizele operatorului local care exploatează instalațiile serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane și de acordul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului prin agențiile regionale din subordine.

Art.41. Pe traseul rețelelor aparținând sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane este interzisă amplasarea de construcții provizorii sau definitive.

Art.42. (1) Executarea de către terți a lucrărilor de extindere a sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane se va face numai în baza unui proiect întocmit de un agent economic autorizat, însușit de operatorul serviciului.

(2) Predarea amplasamentului se va face în prezența delegatului operatorului, pe baza unui proces-verbal de primire/predare a instalațiilor existente, proces-verbal ce va obliga constructorul la protejarea, în timpul lucrărilor pe care le efectuează, a rețelelor sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane.

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

CAPITOLUL IV

Serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane

SECȚIUNEA I

Colectarea, transportul și evacuarea apelor uzate de la utilizatori

Art.43. (1) Autoritățile administrației publice locale trebuie să asigure condițiile necesare accesului nediscriminatoriu al membrilor comunității la serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane.

(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 înființare a sistemului public inteligent alternativ pentru

procesarea apelor uzate urbane.

Art.44. (1) Delimitarea dintre sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane și instalația interioară de canalizare aparținând utilizatorului este căminul de racord.

(2) Părțile componente ale unui racord sunt:

a) o construcție numită cămin de racord, plasată pe domeniul public sau privat, folosită pentru controlul și întreținerea racordului, fiind vizibilă și accesibilă;

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

c) o conductă de racordare, situată între căminul de racord și bazinul inteligent colector, stația de epurare sau microstația de epurare;

(3) Racordul de la cămin spre bazinul inteligent colector, stația de epurare sau microstația de epurare, inclusiv căminul de racord cu toate componentele sale, aparține sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, indiferent de modul de finanțare a realizării acestuia.

Art.45. Căminul de racord se amplasează astfel:

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

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

Art.46. Evacuarea apelor uzate în sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane este permisă numai dacă prin aceasta:

a) nu se degradează construcțiile și instalațiile sistemului;

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

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

- d) nu se perturbă procesele de epurare din stațiile de epurare/microstațiile de epurare sau nu se diminuează capacitatea acestora;
- e) nu se creează pericol de explozie;
- f) nu afectează calitatea apelor uzate din sistem.

Art.47. Deversarea în sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane se poate face prin intermediul racordului și numai a următoarelor categorii de ape uzate:

- a) ape uzate menajere;
- b) ape uzate urbane;

Art.48. (1) Orice utilizator, care dorește să fie racordat la sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, trebuie să depună la operatorul serviciului o cerere de racordare. Cererea va fi însoțită de certificatul de urbanism, planul de încadrare în zonă la scara de 1:500, și actul de proprietate sau o împuternicire dată de proprietar.

(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 sistem.

Art.49. (1) Cheltuielile pentru executarea racordurilor la utilizator revin autorităților administrației publice locale sau asociațiilor de dezvoltare intercomunală. Execuția lucrărilor se realizează prin grija operatorului, iar modalităților de decontare vor fi stabilite în contractul de delegare a gestiunii, dacă este cazul.

(2) Legătura realizată între căminul de racordare și rețeaua de canalizare interioară a utilizatorului este în sarcina exclusivă a utilizatorului. Canalizarea și lucrările de racord trebuie să fie executate în condiții de etanșitate.

Art.50. În vederea eliberării avizului de racordare operatorul va:

- a) analiza cantitățile și încărcările cu impurificatori a apelor uzate, prognozate

a fi evacuate de utilizator, în corelație cu capacitatea sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane existent în zona de amplasament;

b) decide emiterea avizului de principiu de racordare a utilizatorului, dacă sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane are capacitatea de preluare necesară noilor condiții, indicând amplasamentul căminelor de racord;

c) refuză emiterea avizului de principiu de preluare a apelor uzate în sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, amână emiterea sau limitarea provizorie a preluării debitelor, dacă execuția racordului necesită realizarea unei redimensionări a sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane existent, funcție de strategia de dezvoltare a serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane stabilită de autoritatea administrației publice locale.

d) eliberează avizul de racordare definitiv, specificând:

1) debitele și concentrațiile maxime admisibile ale impurificatorilor apelor uzate evacuate;

2) eventualele restricții de evacuare la 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 pot perturba buna funcționare a sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane.

Art.51. 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 completă, operatorul, în termen de maximum 10 zile va solicita în scris completarea documentației cu documentele lipsă, completând în acest sens un borderou-tip care cuprinde toate documentele necesare eliberării avizului, precum și data la care s-a depus documentația incompletă.

Art.52. Înainte de orice racordare la sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane operatorul 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 ca să fie asigurată posibilitatea tehnică de racordare și compatibilitatea celor două rețele.

Art.53. (1) Recepția și preluarea racordului ca mijloc fix se realizează conform legislației în vigoare.

(2) Întreținerea, reparațiile și înlocuirea totală sau parțială a racordurilor aparținând sistemului, precum și a căminului de racordare sunt în sarcina operatorului serviciului.

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

Art.54. Utilizatorul este obligat să respecte toate normele și normativele în vigoare cu privire la condițiile și calitatea apelor uzate. În acest sens utilizatorul nu poate deversa în sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane ape uzate care în secțiunea de control conțin:

a) materii în suspensie, ale căror cantitate, mărime și natură constituie un factor activ de erodare a conductelor, provoacă depuneri sau stânjenesc curgerea normală;

b) substanțe cu agresivitate chimică asupra materialelor din care sunt realizate conductele, bazinele inteligente colectoare și stațiile de epurare sau microstațiile de epurare;

c) substanțe de orice natură, care, plutitoare sau dizolvate, în stare coloidală sau de suspensie, pot stânjeni exploatarea normală a bazinelor inteligente colectoare și a stațiilor de epurare sau microstațiilor de epurare a apelor uzate sau care, împreună cu aerul, pot forma amestecuri explozive;

d) substanțe toxice sau nocive care, singure sau în amestec cu apa pot pune în

pericol personalul de exploatare a sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane;

- e) substanțe cu grad ridicat de periculozitate;
- f) substanțe care, singure sau în amestec cu apa, pot degaja mirosuri care să contribuie la poluarea mediului înconjurător;
- g) substanțe colorante, ale căror cantități și natură, în condițiile diluării realizate în sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, determină modificarea culorii apei din resursele de apă în care se evacuează apele epurate;
- h) substanțe inhibitoare ale procesului de epurare a apelor uzate sau de tratare a nămolului;
- i) substanțe organice greu biodegradabile în cantități ce pot influența negativ procesul de epurare a treptei biologice.

Art.55. După realizarea sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane în zona proprietății, persoanele fizice și juridice au obligația de a se racorda la acesta, inclusiv cei care au sisteme proprii de alimentare cu apă, dacă aceștia nu dețin stații de epurare avansată care respectă condițiile de descărcare a apelor epurate în mediul natural.

Art.56. În cazul în care în localitate există serviciu public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, 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 utilizator numai în sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, cu respectarea prevederilor prezentului regulament.

Art.57. Operatorul va asigura supravegherea, cu frecvența stabilită în instrucțiunile tehnice, a sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor

uzate urbane de către personal calificat, care va verifica periodic următoarele elemente constructive ale sistemului:

- a) existența capacelor la cămine;
- b) existența denivelărilor, gropilor, șanțurilor pe traseul colectorului;
- c) funcționarea gurii de vărsare;
- d) existența mirosului neplăcut, caracteristic fermentării nămolului, lângă bazinele inteligente colectoare, stațiile de epurare sau microstațiile de epurare a apelor uzate;

Art.58. O supraveghere atentă se face asupra sistemului prin verificarea:

- a) stării căminelor;
- b) nivelului apei în bazinele inteligente colectoare;
- c) depistarea prezenței poluanților cu efecte mari asupra sistemului: produse petroliere, produse toxice, agresive etc.;
- d) cantității și calității apelor uzate la gura de vărsare în emisar.

Art.59. Principalele lucrări de întreținere ce trebuie executate sunt:

- a) verificarea și înlocuirea capacelor de cămine;
- b) vidanajarea bazinelor inteligente colectoare;
- c) inspecția bazinelor inteligente colectoare privind contorizarea, odorizarea și funcționarea senzorilor de avertizare pentru umplerea acestora;
- d) corectarea cotei ramelor și capacelor de la cămine ca urmare a îmbunătățirii căii sau în urma tasărilor diferențiate;
- e) desfundarea colectoarelor blocate cu material sedimentat și cimentat;
- f) asigurarea căilor de acces la rețea;
- g) desființarea sau aducerea în legalitate a lucrărilor ilegale de racordare;

Art.60. Gura de vărsare a apelor uzate în emisar trebuie controlată după fiecare debit mai mare decât debitul mediu al râului, verificându-se:

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

Art.61. Pentru lucrările efectuate este necesar ca:

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

Art.62. Lucrările de remediere a căminelor, constau în principal din:

- a) reșezarea corectă a capacelor căminelor;
- b) înlocuirea capacelor sparte/furate;
- c) repararea scărilor de acces în cămine;
- d) întreținerea sistemului de măsurare permanentă a debitelor;

Art.63. (1) Racordarea de noi utilizatori la rețea se face numai de personal autorizat, după un proiect aprobat de operator, respectând prevederile art.48, art.50 și art.53.

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

Art.64. Toate lucrările de refacere a sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane vor fi trecute în cartea construcției, întocmindu-se, dacă este cazul, noi proceduri de lucru, atestate și aprobate.

Art.65. (1) Cantitatea de apă uzată evacuată de utilizatorii casnici, stabilită în cadrul contractului de prestare a serviciului, reprezentând o cotă procentuală de regulă între 80 și 100% din cantitatea totală de apă rece furnizată, prin hotărâre a autorității administrației publice locale pe baza unui studiu de specialitate efectuat de un institut de specialitate.

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

(3) Utilizatorii care se alimentează din surse proprii și care evacuează apă uzată în sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane vor achita 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.66. Operatorii care exploatează stațiile de epurare sau microstațiile de epurare au obligația să realizeze urmărirea continuă, prin analize efectuate de laboratoare autorizate, a modului de funcționare a acestora, să păstreze registrele cu rezultatele

analizelor și să pună aceste date la dispoziția personalului împuternicit cu sarcini de inspecție și control.

Art.67. Încărcarea cu poluanți a apelor uzate se exprimă în locuitori echivalenți și se calculează pe baza încărcării medii maxime săptămânale în CBO5 intrat în stația de epurare sau microstația de epurare în cursul unui an.

Art.68. (1) Înainte de a fi evacuate în receptorii naturali apele uzate colectate, în sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, vor fi supuse unei epurări corespunzătoare, în vederea conformării cu prevederile legale.

(2) Stațiile de epurare sau microstațiile de epurare a apelor uzate trebuie exploatate și întreținute astfel încât să se asigure performanțe corespunzătoare în condițiile climatice locale normale. La exploatarea stațiilor de epurare sau microstațiilor de epurare se va ține seamă de variațiile sezoniere ale încărcării cu poluanți.

Art.69. Apa uzată procesată în stația de epurare sau microstație de epurare poate fi utilizată în agricultură pentru irigații, dacă îndeplinește caracteristicile și compoziția prevăzută în actele normative în vigoare.

Art.70. Exploatarea și întreținerea bazinelor inteligente colectoare și a stațiilor de epurare sau microstațiilor de epurare se face numai de către personal calificat.

CAPITOLUL V

Instalațiile/rețelele interioare de canalizare

Art.71. (1) Instalațiile interioare de canalizare care deservește doi sau mai mulți proprietari dintr-un condominiu, inclusiv teul de derivație, sunt instalații aparținând părților comune ale condominiului și intră ca obligație de întreținere și reparație în sarcina tuturor proprietarilor condominiului.

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

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

Art.72. În cazul în care lucrările de realizare a rețelelor interioare conduc la modificarea condițiilor inițiale de contractare, acestea se vor efectua după obținerea acordului operatorului. Contravaloarea lucrărilor de modificare a racordului, realizate ca urmare a necesității realizării operației, se suportă de utilizator.

Art.73. (1) Instalația/rețeaua interioară de canalizare a utilizatorului se compune din obiecte sanitare, sifoane (inclusiv cele de pardoseală și de terasă), conducte orizontale de legătură, coloane, conducte orizontale de evacuare la căminul de racord, care reprezintă limita rețelei interioare (limita de proprietate).

(2) Instalația/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).

CAPITOLUL VI

Drepturile și obligațiile operatorilor și utilizatorilor

Art.74. Are calitatea de utilizator al serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane orice persoană fizică sau juridică ce deține, în baza titlului de proprietate sau a dreptului de folosință acordat de titularul dreptului de proprietate, un racord la un bazin inteligent de colectarea apelor uzate, stație de epurare ecologică sau microstație de epurare și care beneficiază de serviciile operatorului pe baza de contract de prestare încheiat în nume propriu.

Art.75. Funcționarea sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane trebuie să fie continuă, operatorul răspunzând pentru neîndeplinirea serviciului, în conformitate cu clauzele contractuale sau condițiile de menținere a licenței.

Art.76. În vederea realizării obiectivelor și sarcinilor ce le revin în domeniul serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, operatorii trebuie să asigure:

- a) colectarea, transportul evacuarea și epurarea apelor uzate;
- b) exploatarea sistemelor publice inteligente alternative pentru procesarea apelor uzate urbane în condiții de siguranță și eficiență tehnico-economică, cu respectarea tehnologiilor și a instrucțiunilor tehnice de exploatare;
- c) instituirea, supravegherea și întreținerea, corespunzător dispozițiilor legale, a zonelor de protecție sanitară, a construcțiilor și instalațiilor specifice sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane;
- d) descărcarea apelor uzate în receptorii naturali, numai cu respectarea condițiilor impuse prin acordurile, avizele și autorizațiile de mediu și de gospodărire a apelor;
- e) întreținerea și menținerea în stare de permanentă funcționare a sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane;
- f) refacerea locului unde a intervenit pentru reparații sau execuția unei lucrări noi, la un nivel calitativ corespunzător, în termen de maximum 30 zile calendaristice de la terminarea lucrării, ținând cont de condițiile meteorologice care nu trebuie să afecteze calitatea acesteia. Imediat după remedierea unei avarii care a afectat pavajul în zona de intervenție, operatorul va lua toate măsurile pentru asigurarea unor pavaje provizorii, care să asigure reluarea circulației pe porțiunile afectate, iar aducerea pavajului la forma și calitatea inițială se va finaliza în aceleași condiții. Pe toată perioada desfășurării intervențiilor și până la finalizarea pavajului definitiv, operatorul va asigura semnalizarea corespunzătoare atât din punct de vedere al execuției, cât și din punct de vedere al siguranței circulației.

Art.77. (1) Pe toată durata existenței sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, pentru executarea lucrărilor necesare întreținerii și exploatării sistemului respectiv operatorul are drept de servitute asupra proprietăților afectate de sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, realizându-se cu titlu gratuit pe toată durata existenței acestuia.

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

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

Art.78. Operatorul are obligația să:

- a) să presteze serviciul numai pe baza unui contract încheiat cu utilizatorii serviciului;
- b) să respecte prevederile contractuale;
- c) să servească toți utilizatorii din aria de acoperire pentru care au fost autorizați, în condițiile prevederilor regulamentului serviciului;
- d) să respecte indicatorii de performanță aprobați de autoritățile administrației publice locale prin hotărârile de dare în administrare, respectiv din contractele de delegare a gestiunii serviciului;
- e) să furnizeze autorităților administrației publice locale și A.N.R.S.C. informațiile solicitate și să asigure accesul la toate informațiile necesare verificării și evaluării funcționării și dezvoltării serviciului, în conformitate cu clauzele contractului de delegare și cu prevederile legale în vigoare;
- f) să pună în aplicare metode performante de management, care să conducă la

reducerea costurilor de operare, inclusiv prin aplicarea procedurilor concurențiale prevăzute de normele legale în vigoare pentru achizițiile de lucrări, bunuri și servicii.

g) să asigure folosirea ecologică a bazinelor colectoare de apă uzată precum și evacuarea apelor uzate la fiecare ciclu de umplere a acestora ori de câte ori este sesizat sau instrumentele inteligente de avertizare pentru umplere sesizează acest aspect;

h) să asigure transportul în condiții de siguranță a apelor uzate numai cu vehiculele de vidanjare până la bazinele tehnologice ale stațiilor de epurare;

i) să asigure epurarea și evacuarea apelor în emisar;

j) să intervină ori de câte ori este nevoie la sesizarea utilizatorilor pentru a asigura funcționarea la parametri de calitate a serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate;

Art.79. Operatorul are dreptul să:

a) oprească temporar prestarea serviciului, fără înștiințarea prealabilă a utilizatorilor și fără să-și asume răspunderea față de aceștia, în cazul unor avarii grave a căror remediere nu suferă amânare, care pot produce pagube importante, accidente sau explozii, defecțiuni ale instalațiilor interioare ale utilizatorului sau care afectează buna funcționare a sistemului. În astfel de cazuri operatorul are obligația de a anunța utilizatorii imediat de situația apărută prin toate mijloacele ce le are la dispoziție;

b) încaseze contravaloarea serviciului prestat și să aplice penalitățile legale;

c) solicite ajustarea periodică a tarifului , în raport cu modificările intervenite în costuri;

d) solicite modificarea tarifului, dacă a intervenit o schimbare semnificativă a echilibrului contractual sau în structura costurilor.

Art.80. Utilizatorul este obligat să:

a) respecte clauzele contractului de prestare încheiat cu operatorul serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane;

b) achite contravaloarea serviciilor furnizate de operator în termen de 15 zile de la emiterea facturii;

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

d) comunice operatorului/prestatorului serviciului, dacă sunt deținătorii de surse proprii de apă, data punerii în funcțiune a acestora, în vederea facturării cantităților de apă uzată deversate în rețeaua. În acest scop au obligația să instaleze apometre, să țină la zi registrul de evidență, pe baza căruia să se poată calcula și verifica debitul surselor proprii.

Art.81. Utilizatorul are dreptul să:

a) beneficieze de serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane la nivelurile stabilite în contract;

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

c) conteste facturile când constată încălcarea prevederilor contractuale;

d) fie despăgubit în cazurile încălcării de către operator a clauzelor contractuale care prevăd și cuantifică valorile despăgubirilor în funcție de prejudiciul cauzat;

e) fie informat despre modul de funcționare a serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, despre deciziile luate de autoritățile administrației publice locale, A.N.R.S.C. și de operator privind asigurarea acestor servicii.

CAPITOLUL VII

Indicatori de performanță și calitate

Art.82. (1) Indicatorii de performanță stabilesc condițiile ce trebuie respectate de operatori în asigurarea serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane.

(2) Indicatorii de performanță asigură condițiile pe care trebuie să le îndeplinească serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, avându-se în vedere:

- a) continuitatea din punct de vedere cantitativ și calitativ;
- b) adaptarea permanentă la cerințele utilizatorilor;
- c) excluderea oricărei discriminări privind accesul la serviciu;
- d) respectarea reglementărilor specifice din domeniul gospodăririi apelor și protecției mediului.

Art.83. Indicatorii de performanță pentru serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane sunt specifici pentru următoarele activități:

- a) racordarea utilizatorilor la sistemul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane;
- b) contractarea serviciului;
- c) facturarea și încasarea contravalorii serviciului efectuat;
- d) îndeplinirea prevederilor din contract cu privire la calitatea serviciului efectuat;
- e) menținerea unor relații echitabile între operator și utilizator prin rezolvarea operativă și obiectivă a problemelor, cu respectarea drepturilor și obligațiilor care revin fiecărei părți;
- f) soluționarea reclamațiilor utilizatorilor referitoare la serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane;

Art.84. În vederea urmăririi respectării indicatorilor de performanță operatorul trebuie să asigure:

- a) gestiunea serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, conform hotărârii de dare în administrare sau prevederilor contractului de delegare a gestiunii;

- b) evidența utilizatorilor;
- c) înregistrarea activităților privind facturarea și încasarea contravalorii serviciului efectuat;
- d) înregistrarea reclamațiilor și sesizărilor utilizatorilor și soluționarea acestora;
- e) accesul neîngrădit al autorităților administrației publice centrale și locale, în conformitate cu competențele și atribuțiile legale ce le revin, la informațiile necesare pentru stabilirea:
 - 1) modului de respectare și de îndeplinire a obligațiilor contractuale asumate;
 - 2) calității și eficienței serviciului prestat la nivelul indicatorilor de performanță stabiliți;
 - 3) modului de administrare, exploatare, conservare și menținere în funcțiune, dezvoltare și/sau modernizare a sistemului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, încredințate prin contractul de delegare a gestiunii;
 - 4) modului de formare și stabilire a tarifului pentru serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane;
 - 5) stadiului de realizare a investițiilor;
 - 6) respectării parametrilor ceruți prin prescripțiile tehnice și normele metrologice.

Art.85. Indicatorii de performanță minimali pentru serviciul inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane și penalitățile aplicate operatorilor în cazul nerealizării lor se stabilesc periodic de către autoritățile administrației publice locale sau, după caz asociațiile de dezvoltare intercomunitară pe toată durata prestării serviciului.

CAPITOLUL VIII

Contractul de prestare și utilizare a serviciului inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane

Art.86. Contractarea prestării serviciului inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane se va realiza prin contracte încheiate între operator și utilizatori

Art.87. Condițiile referitoare la calitatea serviciului asigurat de operator cu privire la condițiile de preluare și calitatea apelor uzate acceptate la deversarea în bazinul inteligent colector, stația de epurare sau microstația de epurare vor fi înscrise în contractul de prestare și utilizare a serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane.

Art.88. Neachitarea facturii în termen de 30 de zile de la data scadenței 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 scadenței;
- c) valoarea totală a penalităților nu va depăși valoarea facturii și se constituie în venit al operatorului.

CAPITOLUL IX

Dispoziții finale și tranzitorii

Art.89. (1) Consiliile locale, Consiliul General al Municipiului București și asociațiile de dezvoltare comunitară, după caz vor elabora și adopta regulamentul propriu al serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, în funcție de particularitățile locale și de interesele actuale și de perspectivă ale comunității respective, cu respectarea prevederilor prezentului Regulament-cadru.

(2) Regulamentul se supune dezbaterii publice și se aprobă de către consiliile locale, Consiliul General al Municipiului București și asociațiile de dezvoltare comunitară, după caz, urmând a intra în vigoare la 30 de zile de la aprobare.

(3) În regulamentele întocmite și aprobate de autoritățile administrației publice locale se vor specifica contravențiile în domeniul serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate urbane, atât pentru utilizatori, cât și pentru operatori, cu specificarea acestora și cuantumul amenzilor aplicabile.

(4) Constatarea contravențiilor și aplicarea sancțiunilor se face de către primari și/sau împuterniciții acestora și de autoritatea de reglementare competentă.

Art.90. 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.

Prevederile prezentului Regulament-cadru vor fi actualizate în funcție de modificările de natura tehnică, tehnologică și legislativă, prin ordin al președintelui A.N.R.S.C..