



**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 146 din 17.11 .2015, revizuită în data de 13.05.2019**

Ca urmare a cererii adresate de **CONSILIUL LOCAL SMEENI-SERVICIUL APĂ CANAL**, cu sediul în sat Smeeni, comuna Smeeni, județul Buzău, înregistrată la APM Buzău la nr.2442 din 15.02.2019;

în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, și în baza Hotărârii Guvernului nr.19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru: **CONSILIUL LOCAL SMEENI-SERVICIUL APĂ CANAL**

din: sat Smeeni, comuna Smeeni, județul Buzău

**care prevede** : desfășurarea activității, conform cod CAEN:3600 – *captarea, tratarea și distribuția apei*; 3700 - *colectarea și epurarea apelor uzate (servicii de vidanjanare)*

**Documentația conține:**

- fișă de prezentare și declarație elaborată de către beneficiar;
- plan de încadrare în zonă; plan de situație;

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Autorizația de gospodărire a apelor nr.7 din 04.02.2019, emisă de către A.N.APELE ROMANE-ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA BUZAU-IALOMITA;
- Contract de comodat nr.3739/11.04.2017, încheiat Comuna Smeeni, pentru autovidanjană;
- Certificate de înregistrare fiscal, nr.622/26.10.2016, emis de ANAF-DGRFP Galati;
- Contract transportatori nr.32211/06.05.2017 de prestare a serviciilor de primire și tratare a apelor uzate în Stația de epurare a COMPANIEI DE APA SA Buzau;
- Autorizație de mediu nr.146/17.11.2015 și Decizie transfer Autorizație de mediu, nr.29/21.11.2016, emise de A.P.M.Buzau;
- acord de deversare pentru transportatorii de apă uzată, nr.21/25.05.2017, emis de SC COMPANIA DE APĂ SA BUZĂU;
- Hotărârea nr.10/27.02.2009-privind înființarea serviciului public de alimentare cu apă la nivelul comunei Smeeni, jud.Buzau ;
- Contract de prestări servicii, nr.457/22.01.2014, încheiat cu SC RER SERVICII ECOLOGICE SRL Buzau;
- regulament al serviciului de alimentare cu apă al Primăriei comunei Smeeni, jud.Buzau-anexa nr.1 la HCL NR.10/27.02.2009;
- Caiet de sarcini al serviciului de alimentare cu apă potabilă-anexa nr.2 la HCL NR.10/27.02.2009;

**Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Sfârșit de Democrație, nr. 11, Buzău, Cod 120018, Tel: 0238.413117; 0238.719693; Fax: 0238.414551  
E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); [www.apmbz.anpm.ro](http://www.apmbz.anpm.ro)

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Legea nr.265/2006 pentru aprobarea O.U.G nr.195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 001/2002 și NTPA 002/2002), modificată și completată prin HG nr. 352/2005;
- SR 10009/2017 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- Ordinul nr. 95/2005 privind depozitarea deșeurilor;
- Hotărârea Guvernului 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Hotărârea Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Legea nr.360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr.263/2005 ;
- Legea nr. 311/ 2004 pentru modificarea și completarea Legii nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile;
- H.G. nr. 1048/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- H.G nr. 92/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice privind clasificarea, etichetarea și ambalarea preparatelor chimice periculoase;
- Legii nr.122/2002 pentru aprobarea OG nr. 48/1999 privind transportul rutier al mărfurilor periculoase;
- Legea Apelor nr. 107/1996, modificată și completată prin Legea nr.310/2004 și Legea nr. 112/2006;
- Hotărârea nr.930/ 2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică ;
- Legea nr. 211 /2011-privind regimul deșeurilor;
- Ordinul nr. 95/2005 privind depozitarea deșeurilor;
- Ordin MAPPM nr.756 din 3 noiembrie 1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- Ordinul Ministerului Sănătății,nr.119/2014.

2. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău, acționându-se pentru limitarea și remedierea poluării produse.

3. Respectarea condițiilor înscrise în actele de reglementare, anexate documentației tehnice.

4. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate. Se va asigura livrarea ritmică a deșeurilor reciclabile către societățile de valorificare, pentru evitarea formării de stocuri, care ar putea genera fenomene de poluare sau care ar prezenta riscuri de incendiu.

5. Păstrarea și manipularea în condiții de siguranță a clorului lichid, astfel încât să se evite pierderile accidentale în mediul de lucru sau în mediul acvatic.

6. În cazul pierderilor de apă la foraje, pe aducțiunile din fronturile de captare sau pe rețelele de distribuție la consumatori, defecțiunile vor fi izolate prin robinetii vană și se vor lua măsuri de remediere urgentă.

7. Respectarea planului de prevenire a situațiilor de urgență și intervenție în cazul poluării cu clorura de var.

8. Întreținerea și exploatarea sistemului de alimentare cu apă se va realiza în astfel de condiții încât, apa distribuită să se încadreze în parametrii de calitate impuși prin legislația în vigoare. Calitatea apei potabile se



- stabileste de catre organele descentralizate ale Ministerului Sanatatii pe baza analizelor de laborator specifice.
9. Asigurarea ca substanțele folosite la tratarea sau distribuția apei destinate consumului uman, nu vor genera compuși sau impurități care să afecteze sănătatea populației .
  10. Intervențiile la conductele de aducțiune și distribuție a apei potabile, se vor face cu respectarea regulilor sanitare de protecție. După intervențiile pentru reparații ale conductelor și construcțiilor se va reface acostamentul, carosabilul drumurilor, solul și vegetația, după caz, la situația avută anterior intervenției.
  11. Întreținerea construcțiilor și a spațiilor verzi de pe apasamente.
  12. Exploatarea construcțiilor și instalațiilor de captare, aducțiune, înmagazinare și distribuție în conformitate cu regulamentul de întreținere - exploatare avizat de autoritatea de gospodărire a apelor.
  13. Substanțele periculoase se vor depozita în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Se vor asigura condițiile de protecția mediului la transportul, manipularea, depozitarea acestora și se vor respecta măsurile și indicațiile din fișele tehnice de securitate și fișele de siguranță.
  14. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011, art. 49 și HG nr. 856/2002, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de A.P.M. Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, tratate, valorificate, eliminate, după caz.
  15. Mijloacele de transport utilizate vor fi omologate, agreate și având inspecția tehnică periodică realizată în conformitate cu legislația în vigoare.
  16. Operațiile de reparare-întreținere, spălare a autovehiculelor din dotare ,se vor efectua obligatoriu doar în unități specializate și autorizate.
  17. Deșeurile rezultate din operațiile de reparatii la mijloacele de transport din dotare,vor fi colectate de societățile unde are loc înlocuirea sau predate la schimb la achiziționarea de produse noi.
  18. Respectarea condițiilor din Acordul de deversare și a Instrucțiunilor de lucru pentru descarcarea în stația de epurare a apelor uzate vidanțate , stabilite de deținătorul acesteia.
  19. Titularul autorizației este obligat să se asigure că apele uzate care urmează a fi vidanțate respectă condițiile de calitate impuse de deținătorul stației de epurare, prin solicitarea și verificarea acordurilor de deversare/buletinelor de analiză efectuate de generatori, după caz, înainte de preluarea acestora.
  20. Este interzisă evacuarea apelor uzate vidanțate în alte locuri decât cele stabilite de deținătorul stației de epurare.
  21. Este interzisă amestecarea apelor uzate menajere cu cele tehnologice.
  22. Este permisă preluarea apelor uzate industriale doar de la operatorii economici care au încheiate acorduri de deversare cu deținătorul stației de epurare.
  23. Titularul autorizației este obligat să asigure instruirea personalului privind condițiile impuse pentru încărcarea, transportul și descărcarea apelor uzate și pentru intervenție în cazul unor defecțiuni, avarii sau accidente rutiere.
  24. Utilizarea numai a mijloacelor de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, care să nu permită împrăștierea acestora și să limiteze răspândirea de mirosuri în timpul transportului .
  25. Alegerea traseului cel mai scurt posibil între locul de colectare și cel de deversare.
  26. Deținerea tuturor documentelor de însoțire a apelor uzate transportate, conform legislației specifice.
  27. Conform prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preîntâmpina pericolele de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală(conform art.I,alin.2<sup>4</sup> din O.U.G. nr.75/19.07.2018).**



- **Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.**
- **Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.**



**Obligații ale titularului autorizației de mediu:**

- Titularul activității are obligația cu minim 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu, sau înainte cu minimum 60 de zile înaintea împlinirii unui an de la obținerea vizei anuale anterioare, să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu;
- Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare , înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni , vânzare de active , fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității , precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare)
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activitatilor existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);

**Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia** (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);

**Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite** (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);

**Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului** (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare).



**I. Activitatea autorizată :**

**1. Dotări (clădiri, instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate) :**

**1.1.Surse:** subterane,proprie,constituite din :7 foraje , amplasate in intravilanul si extravilanul comunei Smeeni;

**1.2.Instalații de captare a apei:**

**Localitatea Smeeni:**

-sursa de apa:subterana,proprie,constituita din 2 foraje de medie adancime,cu urmatoarele caracteristici:

Foraj	Hforaj(m)	NHs(m)	NHd(m)	Q(l/s)
F1 Smeeni-zona brutarie,la aproximativ 200m de raul Calmatui	-60,0	-5,5	-12,0	8,3
F2' Salcioara(nou)-apropierea DN2C,la cca 350m de raul Calmatui	-60,0	-6,0	-13,0	2,5

-Forajele F1 Smeeni si F2 Salcioara, sunt echipate cu pompe submersibile ;

**Localitatea Albesti:**

-sursa de apa: subterana,proprie,constituita din 1 foraj de medie adancime,amplasat in incinta gospodariei de apa Albesti,cu urmatoarele caracteristici:

Foraj	Hforaj(m)	NHs(m)	NHd(m)	Q(l/s)
F 3 Albesti	-70,0	-8,5	-12,0	5,5

Forajul este echipat cu electropompa submersibila :Q=20mc/h,H=70mCA,P=11KW.

**Localitatile Udati-Manzu:**

-sursa de apa: subterana,proprie,constituita din 1 foraj de medie adancime,amplasat in incinta gospodariei de apa Udati-Manzu,cu urmatoarele caracteristici:

Foraj	Hforaj(m)	NHs(m)	NHd(m)	Q(l/s)
F 4 Udati	-70,0	-7,5	-14,0	5,5

Forajul este echipat cu electropompa submersibila :Q=20mc/h,H=70mCA,P=7,5 KW.

**Localitatea Balaia:**

-sursa de apa: subterana,proprie,constituita din 1 foraj de medie adancime,amplasat in incinta gospodariei de apa Banu,cu urmatoarele caracteristici:

Foraj	Hforaj(m)	NHs(m)	NHd(m)	Q(l/s)
F 5 Balaia	-70,0	-7,5	-11,0	2,5



Forajul este echipat cu electropompa submersibila : $Q=9\text{mc/h}$ , $H=60\text{mCA}$ , $P=5,5\text{ KW}$ .

**Localitatea Caltuna:**

-sursa de apa: subterana,proprie,constituata din 1 foraj de medie adancime,amplasat in incinta gospodariei de apa Caltuna,cu urmatoarele caracteristici:

Foraj	Hforaj(m)	NHs(m)	NHd(m)	Q(l/s)
F 6 Caltuna	-60,0	-6,0	-10,0	5,0

Forajul este echipat cu electropompa submersibila : $Q=30\text{mc/h}$ , $H=120\text{mCA}$ , $P=11,0\text{ KW}$ .

**Localitatea Udati-Lucieni**

-sursa de apa: subterana,proprie,constituata din 1 foraj de medie adancime,amplasat in incinta gospodariei de apa Udati-Lucieni,cu urmatoarele caracteristici:

Foraj	Hforaj(m)	NHs(m)	NHd(m)	Q(l/s)
F 7 Caltuna	-60,0	-4,0	-8,0	2,0

**1.3.Instalatii de tratare a apei:**

-Tratarea apei din care se alimenteaza satele Smeeni,Udati,Albesti,Caltuna si Balaia se realizeaza prin instalatiile automatizate cu clor lichid ,amplasate in cabinele subterane ale forajelor.

**1.4.Instalatii de aductiune si inmagazinare a apei:**

**Localitatea Smeeni:**

Aductiunea apei:apa captata din F1 si F2' este introdusa direct in retea de distributie,la presiunea creata de pompele forajelor;Apa nu se inmagazineaza.

**Localitatea Albesti:**

Aductiunea apei:apa captata din forajul F3 Albesti este pompata direct in retea de distributie. Apa nu se inmagazineaza.

**Localitatea Udati:**

Aductiunea apei:apa captata din forajul F4 la rezervorul de inmagazinare amplasat in incinta gospodariei de apa se realizeaza prin intermediul unei conducte din PEID cu  $Dn=120\text{mm}$  si  $L=cca25\text{m}$ .

-Inmagazinarea apei-rezervor semiingropat,din beton armat cu  $V=300\text{mc}$ .

**Localitatea Balaia:**

Aductiunea apei:apa captata din forajul F5 este introdusa direct in retea de distributie. Apa nu se inmagazineaza.

**Localitatea Caltuna:**

Aductiunea apei:apa captata din forajul F6 este introdusa direct in retea de distributie. Apa nu se inmagazineaza.

**Localitatea Udati-Lucieni:**

-Aductiunea apei:de la forajul F7 la rezervorul de inmagazinare amplasat in incinta gospodariei de apa se realizeaza prin intermediul unei conducte.



-Inmagazinarea apei:rezervor cu capacitatea de 60mc.

#### 1.5.Reteaua de distributie a apei potabile:

**Localitatea Smeeni:**reseaua de distributie este realizata din conducte metalice OL si conducte din polietilena de inalta densitate PEID cu Dn=160-32mm.Lungimea totala a retelei de distributie este de aproximativ 10 km.Pe reseaua de distributie sunt executate camine de vane pentru schimbarea directiei,peu golire si pentru aerisire precum si hidranti de incendiu.

Alimentarea cu apa a consumatorilor(abonati) se face in general prin cismele amplasate in curti.Institutiile ,agentii economici si cladirile noi dispun de instalatii interioare de alimentare cu apa.

**Localitatea Albesti:** reseaua de distributie este realizata din conducte de polipropilena de inalta densitate PEID Dn=160-32mm,PN10-6 bar si o lungime totala de aproximativ 7236m.

-Pe reseaua de distributie sunt executate camine de vane pentru schimbarea directiei,peu golire si pentru aerisire precum si hidranti de incendiu.

-Alimentarea cu apa a consumatorilor(abonati) se face in general prin cismele amplasate in curti.Institutiile ,agentii economici si cladirile noi dispun de instalatii interioare de alimentare cu apa.

**Localitatea Udati:**reseaua de distributie este realizata din conducte metalice OL si conducte din polietilena de inalta densitate PEID cu Dn=160-32mm.Lungimea totala a retelei de distributie este de aproximativ 5 km.

-Pe reseaua de distributie sunt executate camine de vane pentru schimbarea directiei,peu golire si pentru aerisire precum si hidranti de incendiu.

-Alimentarea cu apa a consumatorilor(abonati) se face in general prin cismele amplasate in curti.Institutiile ,agentii economici si cladirile noi dispun de instalatii interioare de alimentare cu apa.

**Localitatea Balaia:** reseaua de distributie este realizata din conducte din PEID cu diametrul Dn=75-63mm si are o lungime totala de 2560m.

-Pe reseaua de distributie sunt executate camine de vane pentru schimbarea directiei,peu golire si pentru aerisire precum si hidranti de incendiu.

-Alimentarea cu apa a consumatorilor(abonati) se face in general prin cismele amplasate in curti.Institutiile ,agentii economici si cladirile noi dispun de instalatii interioare de alimentare cu apa.

**Localitatea Caltuna:** reseaua de distributie este realizata din conducte din PEID cu diametrul Dn=75-32mm si are o lungime totala de 4480m.

-Pe reseaua de distributie sunt executate camine de vane pentru schimbarea directiei,peu golire si pentru aerisire precum si hidranti de incendiu.

-Alimentarea cu apa a consumatorilor(abonati) se face in general prin cismele amplasate in curti.Institutiile ,agentii economici si cladirile noi dispun de instalatii interioare de alimentare cu apa.

**Localitatea Moisica:** reseaua de distributie este racordata la reseaua de alimentare cu apa a localitatii Smeeni si este executata din conducte din polietilena de inalta densitate PEID cu Dn=90-63mm , lungime totala de 4220m.

-Pe reseaua de distributie sunt executate camine de vane pentru schimbarea directiei,peu golire si pentru aerisire precum si hidranti de incendiu.

-Alimentarea cu apa a consumatorilor(abonati) se face in general prin cismele amplasate in curti.Institutiile ,agentii economici si cladirile noi dispun de instalatii interioare de alimentare cu apa.

**Localitatea Udati-Lucieni:** reseaua de distributie este realizata din conducte din PEID cu diametrul Dn=90-63mm si are o lungime totala de 3780m.





-Pe rețeaua de distribuție sunt executate camine de vane pentru schimbarea direcției, pentru golire și pentru aerisire precum și hidranți de incendiu.

-Alimentarea cu apă a consumatorilor (abonați) se face în general prin cîsmele amplasate în curți. Instituțiile, agenții economici și clădirile noi dispun de instalații interioare de alimentare cu apă.

**1.6. Apa pentru stingerea incendiilor:** volumul intangibil de apă pentru stingerea incendiilor este stocat în rezervorul de înmagazinare de 300mc de la gospodăria de apă Udăți.

-activitatea de prestări servicii privind vidanșarea apelor uzate de la diverși beneficiari și descărcarea acestora în stația de epurare a orașului Pogoanele aparținând SC Compania de Apă SA Buzău ;

- Spațiu de parcare autovidanșă, S = 10 mp-închiriat de la COMUNA SMEENI, situat în sat Smeeni, comuna Smeeni;

• **Mijloace de transport utilizate în activitate:**

-autoturism Nisan Navara-1 buc.; autospeciala de pompieri-1 buc.; buldoexcavator-1 buc.; tractor -1 buc.; Autovidanșă tip Mercedes Benz (cap. 18tone);

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:**

- apă brută captată : Qzi în regim nominal=1035,93 mc/zi=11,99 l/sec ; Qzi în regim minim=630,52 mc/zi=7,30 l/sec -din forajele proprii;
- clor lichid – 3,5 litri/zi –recipient PE cu capacitatea de 1000 litri, depozitat într-o construcție anexă, cu pardoseala betonată, aerisită, situată la sediul Primăriei Smeeni;
- ape uzate colectate de la populație în limitele NTPA 002, aprobată cu HG 188/2002, modificată-funcție de comenzi;
- ape uzate colectate de la agenți economici în limitele pe care agentul economic le are aprobate prin Acordul de deversare emis de către SC COMPANIA DE APA SA Buzău-funcție de comenzi;
- ape uzate rezultate din desfundarea rețelelor și căminelor interioare ale unor beneficiari- funcție de comenzi;

**3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**

3.1. Alimentarea cu apă în scop potabil (loc. Udăți): rețeaua proprie;

3.2. Evacuarea apelor uzate menajere (loc. Udăți): bazin betonat vidanșabil cu  $V_{tot}=32mc$ .

3.3. Energie electrică : bransamente pentru fiecare foraj la rețelele electrice existente ;

3.4. Utilitățile (alimentare cu apă, evacuare ape uzate) sunt asigurate de proprietarul spațiului de parcare;

3.5. Evacuarea apelor uzate vidanșate – conform contractului nr. 32211/26.05.2017 și acordului de deversare pentru transportorii de apă uzată nr. 21/25.05.2017, încheiate cu SC Compania de Apă SA Buzău, în stația de epurare a orașului Pogoanele;

**4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:**

*cod CAEN: 3600 – captarea, tratarea și distribuția apei;*

- Captare apă brută din foraje cu ajutorul pompelor submersibile ;
- Aducțiunea apei de la surse la rezervoarele de înmagazinare ;
- Tratarea apei brute ;
- Înmagazinare apă ;
- Distribuția apei potabile către consumatori ;
- Ținere evidență cantități de apă captată și distribuită ;
- Întreținerea, exploatarea instalațiilor de captare, a rețelelor de aducțiune și rezervoarelor de înmagazinare ;
- Intervenții pentru reparații, după caz;



- Verificare stare perimetre de protecție sanitară a surselor și a construcțiilor aferente sistemului și luare de măsuri legale atunci când se impune acest lucru .

cod CAEN:3700 - colectarea și epurarea apelor uzate (servicii de vidanjanare

- prestări servicii privind colectarea(vidanjanarea), transportul și evacuarea apelor uzate de la persoane fizice, agenți economici și instituții publice de pe raza comunei Smeeni și evacuarea acestora la stația de epurare a orasului Pogoanele;

**5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:**

- *produse obținute:* apă potabilă – 1035,93 mc/zi ( în regim nominal); 630,52 mc/zi (in regim minim) ;
- *destinație:* consum în scop potabil pentru locuințe, instituții publice, în scop tehnologic și pierderi tehnice ;

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** nu este cazul

**7. Alte date specifice activității:** -----

**8. Programul de funcționare:**

- 24ore/zi, 7zile/saptamana, 365zile/an(sistema de alimentare cu apa);
- conform frecvențelor stabilite prin contract pentru fiecare tip de prestație(vidanjanare ape uzate).

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului

### 1.Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare:

APA:

- bazin betonat vidanjanabil (gospodaria de apa Udati)
- apele uzate vidanjanate sunt deversate în stația de epurare a orașului Pogoanele care aparține de SC Compania de Apă SA Buzău.

**SOL:** recipienti etansi- depozitare deseuri menajere, amplasati pe platforma betonata, la sediul Primariei Smeeni;

### 2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- zona de protecție sanitara cu regim sever la fiecare foraj (gard din plasa sudata fixata pe stalpi metalici din teava, montati in fundatii de beton si poarta de acces) .
- zona de protecție sanitara cu regim sever a gospodariei de apa (gard din plasa sudata fixata pe stalpi metalici din teava, montati in fundatii de beton si poarta de acces) ;
- spațiu verde în interiorul perimetrelor de protecție sanitară la toate construcțiile sistemului ;

### 3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții:

**3.1. Sol :** Se vor respecta valorile limita pentru pragurile de alerta si de interventie impuse de Ord.MAPPM nr.756/1997.

**3.2. Apa :** Principalii indicatori de calitate ai apelor uzate menajere, înainte de evacuare intr-o statie de epurare autorizată, se vor incadra in limitele prevazute de HG nr.188/2002- NTPA 002/2002, modificata si completata prin HG nr.352/2005.

**3.3. Zgomote și vibrații:** se vor lua măsuri de evitare a poluarii fonice în vederea încadrării în limitele impuse de SR 10009/2017-Acustică-Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant si Ord.M.S nr.119/2014;

## III. Monitorizarea mediului

### 1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: -----

### 2.Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:



2.1. Raport privind gestiunea deșeurilor (atât pe suport hârtie cât și electronic, conform formularelor statistice puse la dispoziție de A.P.M., în care vor fi înscrise datele din evidența ținută pentru fiecare tip de deșeu ); frecvența: anual; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

**Notă:** La solicitarea A.P.M. Buzău se vor prezenta și alte date privind: emisiile și imisiile de poluanți în mediu, gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, gestionarea deșeurilor .

#### IV.Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

**1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):**

- deșeuri menajere - cod 20 03 01 - 0,01 t / luna;

**2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): -----**

**3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**

- deșeuri menajere - cod 20 03 01 - 0,01 t/luna –recipienti etansi-amplasati pe platforme betonate;

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): -----**

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:**

- transportul deșeurilor se va face cu mijloace de transport speciale, specifice fiecărui tip de deșeu, ale prestatorului serviciului de salubritate sau ale unităților autorizate pentru colectarea deșeurilor cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor și a prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): -----**

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** - se va ține evidența gestiunii deșeurilor generate din activitate, conform anexei nr.1 a HG nr. 856/2002.

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: -----**

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): -----**

#### V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

**1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii/cantități):**

**folosite:**

- Clor lichid -3,5 l/zi

**2. Modul de gospodărire:**

- ambalare : recipient PE cu capacitatea de 1000 litri

- transport : auto autorizat

- depozitare : în spațiu special amenajat(construcție anexa cu pardoseala betonata,aerisita- la sediul Primăriei Smeeni) .

- folosire/comercializare : folosire - pentru clorinarea apei .

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:**

-returnati furnizorilor(recipienti PE);

- fiecare ambalaj va purta obligatoriu etichete cu instructiuni de manipulare, transport, depozitare, folosire, protectie a muncii, modul de decontaminare sau de distrugere a ambalajului dupa golire;

**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:**

- plan de prevenire și intervenție în caz de poluări accidentale;

- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere al protecției mediului, protecției muncii și PSI.

- respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate;



- echipament de protecție ;
- orice poluare accidentală se va anunța în maxim o ora la A.P.M. Buzău.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:**

- se va tine evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care se vor raporta, la solicitarea Agenției pentru Protecția Mediului Buzău, în formatul impus de aceasta.;
- se vor respecta măsurile și indicațiile din fișele tehnice de securitate ale substanțelor și preparatelor periculoase din activitate.

**VI. Programul de conformare :** Nu este cazul.

Director Executiv,  
ing.Gabriela MUNTEANU



Șef Serviciu Avize Acorduri Autorizații,  
biolog Mirela MARIN

Întocmit,  
consilier superior Dorina BURADA

