



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

ACORD DE MEDIU  
Nr. 1 din 20. 02.2019

Ca urmare a cererii adresate de **SC TRANSAVIA SA**, cu sediul în comuna Sântimbru, Str. Blajului, nr. 244 D, jud. Alba, înregistrată la APM Alba cu nr. 3971/18.04.2018, în vederea obținerii acordului de mediu pentru proiect, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Alba, în baza:

- **Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005** privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 1/2017** privind organizarea Ministerului Mediului;
- **Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a Instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- **Legea nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- **Ordinul Ministerului Mediului și Pădurilor nr. 19/2010** pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- **Ordinului Ministerului Apelor și Protecției Mediului nr. 863/2002** privind aprobarea Ghidurilor metodologice aplicate etapelor procedurii cadru de evaluare a impactului asupra mediului;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/2011,

se emite:

ACORD DE MEDIU  
pentru proiectul

„Introducere sistem de asomare cu CO<sub>2</sub> la abatorul de pasari din Oiejdea”.

Titular: **SC TRANSAVIA SA**

având amplasamentul: localitatea Oiejdea, comuna Galda de Jos, șoseaua Alba Iulia-Cluj Napoca km 11, jud. Alba.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258/813290; Fax 0258.813248



în scopul stabilirii condițiilor și a măsurilor pentru protecția mediului care trebuie respectate pentru realizarea proiectului,

Proiectul se încadrează în Anexa nr. 2 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

- punctul 13 a) - orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau 2, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative asupra mediului,

Proiectul intră sub incidența Legii nr. 278 /24.10.2013 privind emisiile industriale, Anexa nr.1 pct: 6.4: „a) Exploatarea abatoarelor cu o capacitate de productie de peste 50 tone carcasa pe zi” si 6.5: „Eliminarea sau reciclarea subproduselor de origine animala care nu sunt destinate consumului uman, prevazute de Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European si al Consiliului din 21 octombrie 2009 de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animala si produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman si de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1774/2002, cu o capacitate de tratare de peste 10 tone pe zi”.

care prevede: cresterea capacitatii de asomare prin introducerea unui sistem de asomare cu CO2, care conduce la o crestere a capacitatii de abatorizare pe amplasament.

## **I. DESCRIEREA PROIECTULUI, LUCRĂRILE PREVĂZUTE DE PROIECT, INCLUSIV INSTALAȚIILE ȘI ECHIPAMENTELE**

### **I.1. Amplasament**

Amplasamentul proiectului este situat in intravilanul comunei Galda de Jos, sat Oiejdea, judetul Alba, pe DN1, la km 11, intr-o zona de unitati agro-industriale, fiind incadrat ca teren cu categoria de folosinta Cc (curti-constructii).

Coordonatele STEREO 70 ale amplasamentului: (X / Y): (395483/ 518131).

Terenul pe care este amplasat abatorul are o suprafata totala de 90.458 mp. Accesul la amplasament se face direct din drumul national DN1-E81, fara amenajari speciale.

Raman neschimbate caile de acces existente exterioare si interioare amplasamentului.

Terenul pe care pe care este amplasat abatorul nu este situat în vecinatatea sau in perimetrul unei arii protejată sau în sit Natura 2000.

Vecinatatile amplasamentului:

- la nord – VALEA CRAIVEI (pr. Cricau) la cca 565,38 m
- la sud – DRUM DE EXPLOATARE, SC TRANSAVIA SA la cca 456,02 m
- la est – COSTEA REMUS, CORIDOR AUTOSTRADA A10 la cca 177,08m
- la Vest – DN1 la cca 307,28 m.

Abatorul nu se invecineaza cu folosinte rezidentiale, potential afectabile de disconfortul generat de activitatile de pe amplasament.

### **I.2. Situația existentă**

Suprafața totală a amplasamentului pe care se desfășoară activitatea autorizată este de cca. 90458 mp.

Abatorul de pasari Oejdea detine pe amplasament urmatoarele structuri functionale: C1 (Hala abator si depozit congelate) = 10898,84 mp; C2 (Corp administrativ) = 1101,50 mp; C3 (Birou expeditie) = 87,00 mp; C4 (Spalatorie auto) = 149,00 mp; C5 (Magazie) = 363,00 mp; C6 ( Post TRAF0) = 77,00 mp; C7 (Hala utilitati) = 1655,00 mp; C8 (Statie de epurare) = 562,00 mp; C9 (Hala odihna) = 514,35 mp.

Capacitatea actuala autorizata a abatorului de pasari este de 6.000 - 7000 pui/oră (18.000 - 21.000 kg carne în viu/oră, respectiv 24.000 to/an – 29. 000 to/an).

Activitatea se desfășoară într-un schimb de 8 ore/zi, 5 zile/ săptămână, 260 zile/an.

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

Str. Lalelelor, Nr. 7B, Loc. Alba Iulia , Cod 510217,

E-mail:office@apmab.anpm.ro, Tel. 0258/813290, Fax 0258/813248

In prezent in cadrul abatorului de pasari se utilizeaza asomarea electrică care presupune imersarea păsărilor cu capul într-o baie de apă, traversată de curent alternativ cu intensitatea de 105 mA și frecvența de 50 Hz.

*Sectia de faina proteica* : capacitatea maxima de procesare (22 ore/zi) autorizata: 30 tone de pene; 10 tone sange; 95 tone alte parti. Capacitatea maxima de productie autorizata : faina de sange - cca. 1.200kg/zi; faina de pene – 6.500 kg/zi; faina de carne – 15.500 kg/zi si grasime de pasare de cca. 8.400 kg/zi.

*Statia de frig*: Centrala de frig si sistemele de refrigerare utilizeaza amoniac ca agent de racire, iar pentru spatiile de lucru agentul de racire este glicolul. Instalatia de frig pe amoniac se compune din 2 rezervoare stocare amoniac ( $V_1=V_2=1.1mc$ ), 2separatoare de lichid fiecare avand  $V=7.5 mc$ , compresoare. Instalatia de racire cu glicol este prevazuta cu un rezervor de  $V=2mc$ .

*Centrala termica* – Combustibilul utilizat este gazul metan. Pentru prepararea aburului tehnologic sunt prevazute 2 cazane si echipamentele anexe acestora: statie de dedurizare, rezervor apa dedurizata, dispozitive de proba, purja, aerisiri, goliri, sisteme de automatizare a cazanelor. Caracteristicile cazanelor sunt: cazan de abur Viessman Qmax abur = 4t/h,  $P_{max}=2600kW$ , cazan de abur Loos, Qmax abur = 6t/h,  $P_{max}=3900kW$ .

Pentru asigurarea agentului termic sunt prevazute 2 centrale murale  $P=30kW$  fiecare in cladirile anexe, iar in sediul administrativ este prevazut un grup termic cu capacitatea  $P=2x125kW$ .

*Instalatia de stocare – vaporizare* (depozitul de oxigen) : Instalatia este detinuta de Air Liquide Romania si este destinata stocarii si vaporizarii oxigenului lichid intr-un rezervor de 13,34 to, azotului lichid intr-un rezervor de 12,08 to, precum si stocarea de bioxid de carbon intr-un rezervor de 21, 67 to.

*Statie Rompetrol mobila* – se afla pe amplasament in regim de inchiriere. Este amplasata pe o platforma betonata langa spalatoria auto. Capacitatea rezervorului de motorina este de 20t. Statia este utilizata doar pentru alimentarea autovehiculelor proprii.

*Post de transformare* – dotat cu 2 unitati de transformare de 1600 kVA respectiv 1000 kVA, tablou electric de 20 kV si 2 tabolouri electrice de distributie de 0,4 kV. Transformatoarele sunt racite cu ulei de tip ermetic.

*Atelier de intretinere mecanica* – atelier de reparatii si intretinere utilaje.

*Spalatoria auto* – este amenajata intr-o hala inchisa destinata spalarii exterioare si interioare a vehiculelor proprii si spalarii interioare a vehiculelor clientilor. Spalatoria este echipata cu o pompa de spalare de mare presiune ( $qs=550l/h$ ).

*Magazii*: - M1 (magazie de ambalaje) in partea de nord a amplasamentului (525 mp) si M2 (magazie de produse finite la sectia de faina proteica) pe latura de est (360 mp).

*Statia de epurare ape uzate* - Stația de epurare este mecano-chimică-biologica, tip Redox BV, dimensionată pentru  $Q_{uzat zi max}=1.200 mc/zi$ .

### 1.3. Situația proiectată

Fata de situatia existenta, proiectul propune urmatoarele modificari:

*Sistemul de asomare*: se propune un sistem de asomare cu CO2 (tip MEYN MULTISTAGE) va utiliza un amestec de dioxid de carbon cu aer pentru asomarea puilor vii (cca 20 g/pui). Asomarea se va realiza inainte de agatare in conveioare.

Sistemul de asomare cu CO2 propus este alcatuit din patru camere de gazare cu cate 2 containere pe camera cu dimensiunile containerului: lungime = 2430 mm, latime = 1200 mm, si inaltime = 1300 mm, cu 4 nivele. Capacitatea unui container este de 200 capete de pasari, cu greutate utila de 500 kg, la o greutate de 2,5 kg/pasare.

Sistemul functioneaza cu 60 containere/ora, putand asoma maxim 12.000 capete/ora (pentru 4 camere gazare). Functie de capetele programate la taiere, capacitatea de abatorizare poate creste pana valoarea de 96.000 capete/zi.

Sistemul va functiona cu 60 containere/ora, putand asoma maxim 12.000 capete/ora (pentru 4 camere gazare).

Capacitatea maxima de abatorizare va fi de 12.000 capete/ h (96.000 capete/zi, 30 tone carne în viu/oră, respectiv 62.400 tone/ an).

*Utilaje noi propuse:*

- pentru asigurarea noii capacitati maxime de abatorizare: montarea unui nou deplumator pe langa cele 4 existente si extinderea conveiorului pentru zvantare cu cca 700 ml, adica inca un nivel sub cele doua existente.

- Instalatia de stocare CO<sub>2</sub> va functiona in cadrul Instalatiei de stocare – vaporizare gaze lichide (depozitul de oxigen) existenta a unitatii si va asigura alimentarea camerelor de gazare prin retele separate. Proprietarul instalatiei de CO<sub>2</sub> este Air Liquide Romania.

Pentru asigurarea cantitatii necesare de CO<sub>2</sub>, se va inlocui stocatorul existent RCV 10 (capacitate 10.000 litri) cu un stocator RCV 21 (20.000 litri) care asigura o capacitate totala de 19 225 litri, luand in considerare capacitatea reziduala a rezervorului. Consumul lunar estimat este de 58 880 kg.

Pentru vaporizarea CO<sub>2</sub> lichid la parametri necesari echipamentului de asomare se va utiliza un vaporizator vertical cu abur de capacitate 500 kg/ h cu intrare la -30 grade Celsius si iesire la ~ 20 grade Celsius. Amplasarea vaporizatorului se va face in apropierea sursei de abur (centrala termica). Aburul necesar vaporizarii CO<sub>2</sub> va avea presiunea de lucru de 8 bar si debitul de 350 kg/h.

Capacitatea maxima de procesare a sectiei de faina proteica nu se modifica.

#### I.4. Materii prime și auxiliare

Denumirea materiei prime, a substanței sau preparatului chimic	Cantitatea anuală/ existentă în stoc	Categoria Periculoase/ Nepericuloase Fraze de pericol(H),	Modul de depozitare/ambalare
Gaze tehnologice: 1. Dioxid de carbon 2. Azot 3. Oxigen	Stocare in rezervoare cu capacitari de: - 10 mc/ 13,34 t pt oxigen lichid; - 20 mc/ 12,08 t pt azot lichid; - 20 mc (Vutil 19,225 mc)/ 22,647 t pt dioxid de carbon.	periculos  Oxigen: H272 Dioxid de carbon: H280 Azot: H280	instalatiilor de productie si distributie: CO <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> .
Pui de carne	Max. 62.400 tone in viu/an	nepericulos	pasarii vii stationeaza pe amplasament cca. 0,5 -3 ore in spatiu cu destinatie speciala
Ambalaje (polietilena, carton, hartie, polistiren)	variabil	nepericulos	Se stocheaza pe perioade scurte de timp in containere amplasate in spatiu special amenajat.
Amoniac, glicol	Stocare Amoniac – 2 rezervoare V1=V2=1,1 mc Glicol – 1 rezervor V=2 mc	Periculos H314; H400	Stocare in rezervoare speciale verificate ISCIR
Reactivi statie de	Consum anual:	Periculos	Stocare in cladirea statiei de

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

Str. Lalelelor, Nr. 7B, Loc. Alba Iulia, Cod 510217.

E-mail:office@apmab.anpm.ro, Tel. 0258/813290, Fax 0258/813248

<p>epurare(1) si instalatie spalare gaze de la sectia de faina proteica(2):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Hipoclorit de sodiu (2)</li> <li>Polielectrolit unifloc (1)</li> <li>Praestol 858 bis (1)</li> <li>Hidroxid de sodiu – lesie 100% (1 si 2)</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>70 kg</li> <li>1800 kg</li> <li>6000 kg</li> <li>28 000 kg (in solutie 50% se foloseste si la instalatia de spalare gaze de la Sectia de faina proteica)</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>H290; H314; H318; H400; H411</li> <li>-</li> <li>H315; H318; H319; H400</li> <li>H290; H314</li> </ol>	<p>epurare</p>
<p>Detergenti:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Autoclean (A-clean 305)</li> <li>Ariel alfa</li> <li>Divo cip</li> <li>P3-MIP CA</li> <li>Pardoclean industrial</li> <li>Detergent geamuri (SOLVOSTAR BRILIANT)</li> <li>Lemon Fresh</li> <li>Pardoclean Fresh</li> <li>Pop Truck</li> <li>P3-Asepto</li> </ol>	<p>Consum anual: 4500kg + 1500 litri</p>	<p>periculos</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>H314</li> <li>H332; H318; H400; H315; H319; H335; H271</li> <li>-</li> <li>H314</li> <li>H315; H319; H335; H400; H226; H336</li> <li>H319; H225; H336</li> <li>H315; H318; H319</li> <li>H315; H319; H335; H400; H226; H336</li> <li>H314</li> <li>H314; H335; H411</li> </ol>	<p>Se pastreaza in magazie inchisa, in spatiu special amenajat</p>
<p>Dezinfectante:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>NIROKLAR S55</li> <li>NEOSEPTAL PE 15</li> <li>NEOFORM PLUS</li> <li>NEOMOSCAN S11 – agent de inalbire pe baza de Cl</li> <li>OX-VIRIN sau</li> <li>VIROCID (utilizat in 2015; inlocuit cu OX-VIRIN in 2016)</li> </ol>	<p>Consum anual: Cantitati totale de subst. dezinfectante: 26000 kg si 600 litri</p>	<p>periculos</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>H314</li> <li>H240; H271; H242; H302; H312; H332; H314; H400</li> <li>H314; H400</li> <li>H314; H315; H318; H319; H400</li> <li>H242; H302; H312; H332; H314; H335; H412</li> <li>H223; H302; H312; H332; H314; H334; H317; H400</li> </ol>	<p>Se pastreaza in magazie inchisa, in spatiu special amenajat</p>
<p>Materii prime pt instalatie dedurizare apa</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>tablete sare</li> <li>fosfat trisodic</li> </ol>	<p>Consum:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1300 kg</li> <li>180 kg</li> </ol>	<p>Periculos</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>H315; H319</li> </ol>	<p>Stocare in cladirea statiei de epurare</p>

**I.5. Procese tehnologice de productie.**

Descrierea procesului tehnologic de abatorizare si prelucrare carne de pasare: receptia cantitativa si calitativa a pasarilor vii, sacrificarea pasarilor vii (asomare; sacrificare-sangerare; oparire; deplumare; separare cap, picioare de carcasa; deschiderea cavitatii abdominale); eviscerarea; racirea; transarea; preambalarea sortimentelor din carne de pasare; congelarea/ refrigerarea produselor din carne; depozitarea produselor congelate/ refrigerate; ambalarea finala a produselor congelate; livrarea produselor congelate /refrigerate.

Prin sistemul de asomare cu CO2 (tip MEYN MULTISTAGE) propus prin acest proiect capacitatea maxima de abatorizare va fi de 12.000 capete/ h (96.000 capete/zi, 30 tone carne în viu/oră, respectiv 62.400 tone/ an).



Fluxul tehnologic din cadrul sectiei de faina proteica presupune procesarea subprodusele de abatorizare (intestine, capete, gheare, pasari decedate pe fluxul de taiere si respinse de catre autoritatea sanitar veterinara, pene saturate cu apa, sange, oase si alte parti care nu sunt destinate consumului uman) prin sterilizare si uscare.

Fluxul tehnologic cuprinde 3 linii de procesare: linia de prelucrare resturi de abatorizare, linia de prelucrare pene si linia de prelucrare sange.

Capacitatea de productie existenta a sectiei de faina proteica: faina de sange - cca. 1.200kg/zi; faina de pene – 6.500 kg/zi; faina de carne – 15.500 kg/zi si grasime de pasare de cca. 8.400 kg/zi.

Aceasta capacitate de productie este atinsa prin procesarea in timp de 22 ore/zi a urmatoarelor cantitati de subproduse de abatorizare: 30 tone de pene; 10 tone sange; 95 tone alte parti.

Capacitatea de productie existenta a sectiei de faina proteica poate asigura procesarea intregii cantitati de subproduse de abatorizare generate prin cresterea capacitatii de abatorizare.

## 1.6. Deșeuri

Deșeurile rezultate în etapa operațională și modul de gestionare sunt prezentate în tabelul următor:

Tip de deșeu	Cantitate anuala estimata	Cod/ categorie*	Mod stocare temporara	Mod de recuperare/ eliminare**
1	2	3	4	5
ambalaje de hartie si carton	60 000 kg	15 01 01	containere in incinta acoperita	valorificare
ambalaje de materiale plastice	27 000 kg	15 01 02	in vrac, incinta acoperita	valorificare
ambalaje contaminate	150 kg	15 01 10*	containere in incinta acoperita	eliminare
Ambalaje dezinfectanti	-	15 01 10*	spatiu delimitat, asigurat si etichetat in incinta acoperita;	returnate la furnizor
namol in surplus statie epurare	1037 mc	02 02 04	stocat pe platforma betonata la Ferma nr.5 Galda	-
deseuri menajere	553 mc	20 03 01	in pubele	eliminare
tuburi fluorescente cu continut de Hg	33 kg	20 01 21*	in pubele/ containere metalice in loc special amenajat	valorificare
deseuri DEEE, casate, generate ocazional	-	20 01 36 20 01 33* 20 01 34 16 02 13* 16 02 14	recipient metalic;	valorificare
ape uleioase de la separatoare hidrocarburi (ulei/apa)	100 kg	13 05 07*	recipient de plastic, in spatiu impesmuit si asigurat;	eliminare
alte uleiuri de motor transmisie si ungere	480 kg	13 02 08*/ 13 02 06*	recipient de plastic, in spatiu impesmuit si asigurat;	valorificare
deseuri de metale feroase (din casari si intretinere)	2.100 kg	17 04 05	Spatiu amenajat	valorificare

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

Str. Lalelelor, Nr. 7B, Loc. Alba Iulia , Cod 510217,

E-mail:office@apmab.anpm.ro, Tel, 0258/813290, Fax 0258/813248

Deseuri de ambalaje de lemn	20000 kg	15 01 03	in vrac, incinta acoperita;	valorificare
Deseuri absorbanti, materii filtrante de lustruire si imbracaminte de protectie	500 kg	15 02 03	recipient de plastic, in spatiu impesmuit si asigurat;	valorificare
Deseuri de hartie	5000 kg	20 01 01	containere in incinta acoperita;	valorificare
<b>Resturi de abatorizare – subproduse care nu sunt destinate consumului uman</b>				
deseu de la abatorizare - tesuturi animaliere	17 500 000 kg	02 02 02	Colectare separata pe categorii: pene, sange, alte produse in recipienti de INOX si tranfer la sectia de faina proteica	Valorificare prin prelucrare in sectia de faina proteica din cadrul abatorului

**II. Motivele și considerentele care au stat la baza emiterii acordului**, printre altele și în legătură cu calitatea și concluziile/recomandările raportului privind impactul asupra mediului și ale participării publicului :

Procedura de evaluare de mediu pentru proiect s-a derulat cu respectarea prevederilor legislative aplicabile:

- H.G. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- O.M. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private;
- Legii nr. 292/2018, art. 28, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, Anexa nr. 1, pct. 6.4: „a) Exploatarea abatoarelor cu o capacitate de productie de peste 50 tone carcase pe zi” si 6.5: „Eliminarea sau reciclarea subproduselor de origine animala care nu sunt destinate consumului uman, prevazute de Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European si al Consiliului din 21 octombrie 2009 de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animala si produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman si de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1774/2002, cu o capacitate de tratare de peste 10 tone pe zi”.

Decizia de emitere a fost luată în urma verificării documentației depuse și a amplasamentului, în urma consultării publicului și a autorităților publice competente membre ale Colectivului de Analiză Tehnică, pe baza recomandărilor și a concluziilor raportului privind impactul asupra mediului.

Decizia de emitere a acordului de mediu se bazează pe respectarea prevederilor legale privind:

- măsurile ce se impun pentru protecția aerului, apei și solului, gestionarea deșeurilor;
- valorile limită de emisie, compararea cu prevederile documentului de referință asupra Celor Mai Bune Tehnici Disponibile în domeniu;
- respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională;
- măsuri adecvate pentru supravegherea emisiilor, inclusiv obligativitatea de a raporta autorității competente pentru protecția mediului datele de supraveghere;
- utilizarea eficientă a energiei;
- regimul de funcționare în diferite situații;
- măsuri speciale cu scopul de a preveni și/sau reduce poluarea, atunci când autoritățile competente pentru protecția mediului le consideră necesare.

Prin implementare proiectul nu va genera impact asupra rețelei de arii naturale protejate. Proiectul nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

### **III. MĂSURI PENTRU PREVENIREA, REDUCEREA ȘI, UNDE ESTE POSIBIL, COMPENSAREA EFECTELOR NEGATIVE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI:**

#### **III.1. APA**

S.C. TRANSAVIA SA deține punctul de vedere emis de Administrația Națională „Apele Române” – Administrația Bazinală de Apă Mures, nr. 14182/LMZ/27526/19.07.2018.

##### **III.1.1. Alimentarea cu apă**

###### **3.1. Alimentarea cu apă:**

Alimentarea cu apă a obiectivului se realizează din sistemul zonal de alimentare cu apă a județului Alba, respectiv din conducta de aducțiune având: Dn 800 mm, conform contractului nr. 20/147/13.10.2008 încheiat cu S.C. APA CTTA S.A. Alba Iulia.

Apa captată este utilizată în scop igienico-sanitar pentru personalul angajat și în scop tehnologic (pentru spălătorie auto și pentru producerea aburului tehnologic, necesar pentru abatorizare și în secția de făină proteică).

Nu există rezervoare independente de stocare a apei P.S.I. Pentru stingerea incendiilor, necesarul de apă este asigurat din rețeaua de apă.

##### **III.1.2. Colectarea, epurarea și evacuarea apelor uzate**

###### **Ape uzate menajere**

Ape uzate fecaloid-menajere provenite din cadrul abatorului de pasări și din cadrul fermelor de creștere a puiilor de carne sunt preepurate în stația de preepurare ape uzate menajere, marca Redox, tip OXYCON 100, dimensionată pentru 100 locuitori echivalenți, apoi dirijate către bazinul de contact al stației de epurare ape uzate tehnologice.

Stația de preepurare ape uzate menajere, marca Redox, OXYCON 100, este dimensionată pentru 100 L.E. Funcționarea stației de preepurare este pe sarje – 4 pe zi, de aprox. 3 mc/sarja.

###### **Ape uzate tehnologice**

Ape uzate de la spălătorie auto sunt preepurate printr-un desnisipator și separator de namol și produse petroliere după care sunt pompate către bazinul tampon al stației de epurare ape uzate tehnologice.

Ape uzate tehnologice rezultate de la abatorul de pasări și din cadrul fermelor de creștere a puiilor de carne, apele uzate fecaloid menajere preepurate în stația de preepurare OXYCON și apele preepurate de la spălătorie auto sunt epurate în stația de epurare ape uzate REDOX B.V.

Ape uzate tehnologice sunt epurate în cadrul unei stații de epurare mecano-chimică-biologică, tip Redox BV care este dimensionată pentru  $Q_{uzat zi} = 1.200$  mc/zi.

Stația de epurare cuprinde următoarele obiecte:

- bazin de acumulare (B1) având  $V_{B1} = 4$  mc prevăzut cu o pompă submersibilă, având  $Q = 100$  mc/h;
- separator de pene (sită cilindrică); cuvă având  $V_c = 5$  mc, pentru acumularea apei;
- bazin tampon de stocare surplus de apă (B2) pentru tratare având  $V_{B2} = 6$  mc, prevăzut cu o pompă submersibilă dimensionată pentru 100 mc/h.



- ecran curbat tip 1800 SZ ( sită curbată) cu rol de separare a elementelor solide din apa uzată, dimensionat pentru  $Q= 75 \text{ mc/h.}$ ; recipient pentru colectarea deșeurilor solide;
- bazin tampon(B3) având  $V_{B3}=150 \text{ mc}$ , pentru colectare apa sitată;
- reactor de floclare tip conductă RPF 045, capacitate 50 mc/h;
- Instalația de flotare tip KWF 50, având capacitatea de 50 mc/h.
- bazinul de recuperare nămol având  $V= 38 \text{ mc}$
- bazinul de contact (B4) având  $V_{B4}= 36 \text{ mc}$  pentru colectare apa uzată preepurată mecano-chimic
- bazin de tratare biologică, construcție din beton având:  $V_{\text{total}}= 1.860 \text{ mc}$ . Epurarea biologică presupune alternarea fazelor aerobe/anoxice, ciclul de epurare fiind ajustabil în funcție de debitul influent, încărcarea influentă și gradul de epurare necesar.
- sistem de decantare-evacuare: flotarea secundară (DAF) - asigură evacuarea continuă a efluentului în emisar utilizând sistemul de decantare-evacuare prin flotare.

### Ape pluviale

Apele pluviale colectate de pe suprafețele betonate ale platformei unității sunt colectate prin rigole și dirijate în funcție de configurația terenului, astfel:

- către un separator de produse petroliere tip SEP PLUS 4000 echipat cu filtru coalescent și dimensionat pentru 15 l/s. Separatorul este amplasat în zona spălătoriei auto. După trecerea prin separator apele pluviale sunt evacuate prin gura de evacuare GV1 în pr. Cricău
- către un separator de produse petroliere tip SEP PLUS 2000 echipat cu filtru coalescent și dimensionat pentru 7 l/s. Separatorul este amplasat în zona clădirii în care este amplasată treapta chimică a stației de epurare. După trecerea prin separator apele pluviale sunt evacuate prin gura de evacuare GV2 în pr. Cricău.

### III.1.3. Măsuri de diminuare a impactului pentru factorul apă

- **în perioada de execuție a investiției:**
  - nu se vor face depozitări de materiale și deșeuri direct pe sol; nu se fac depozitări care pot fi expuse spălării de către apele pluviale evacuate din incintă.
  - nu se vor deversa ape uzate sau lichide de altă natură direct pe sol sau pe platforme betonate, fara ca acestea să fie canalizate în bazine impermeabile sau recipiente pentru colectarea și eliminarea acestora.
  - se vor utiliza mijloace de transport și utilitare verificate conforme normelor tehnice în vigoare și se vor utiliza materiale absorbante și capacități de stocare pentru intervenție în cazul deversării accidentale de uleiuri și/sau combustibili.
- **în perioada de funcționare:**
  - măsuri pentru protecția apelor de suprafață:
    - reducerea la minimum a consumului de apă
    - mentinerea unei evidente privind consumul de apă
    - separarea apei pluviale necontaminate de fluxurile de ape uzate care trebuie tratate;
    - nu se vor evacua ape tehnologice și menajere în emisar;
    - evitarea pierderilor accidentale de produse petroliere și substanțe chimice pe sol, prevederea de materiale absorbante pentru scurgerile accidentale atât în perioada de execuție a investiției cât și în perioada de funcționare a depozitului de deseuri;

### III. 2. AER

#### III.2.1. În perioada de execuție a investiției

- utilizarea mașinilor și utilajelor rutiere și ne-rutiere în stare bună de funcționare și întreținerea lor;
- curățarea zilnică a căilor de acces;
- menținerea în bună stare a căilor rutiere în zonă.



### III.2.2. În perioada de funcționare

- reducerea la minim a emisiilor atmosferice din surse dirijate și nedirijate prin aplicarea celor mai bune tehnici de gospodărire și control privind: manipularea și depozitarea materialelor, controlul proceselor, întreținerea corespunzătoare a echipamentelor de reducere și depoluare, întreținerea cailor de acces din perimetrul abatorului.
- verificarea periodică a combustiei la instalațiile de ardere, astfel încât aceasta să se realizeze cu randamentul maxim, reducându-se în acest mod emisiile de poluanți din gazele de ardere.
- materialele pulverulente, vor fi depozitate temporar sau definitiv în locuri special amenajate, iar recipientii utilizați pentru aceste materiale vor fi acoperiți corespunzător, în scopul evitării sau minimizării emisiilor.
- este interzisă funcționarea instalației de faină proteică fără funcționarea sistemului de reducere a mirosului.
- reducerea emisiilor de miros prin:
  - asigurarea condițiilor eficiente de transport a apelor uzate în stația de epurare;
  - prevenirea stagnării apelor uzate tehnologice în canalele de colectare;
  - prevenirea scurgerilor de lichide și a emisiilor urate mirositoare din rezervoarele instalației de epurare a apelor uzate tehnologice;
  - colectarea subproduselor de origine animală în spațiul special destinat;
  - asigurarea ventilației naturale pentru dispersia în atmosferă;
  - programe de mentenanță preventivă pentru sistemele de exhaustare.

### III.3. ZGOMOTUL

În perioada de operare se impune respectarea următoarelor măsuri:

- utilizarea de autovehicule și utilaje silențioase;
- întreținerea și funcționarea la parametri normali ai mijloacelor de transport, utilajelor, precum și verificarea periodică a stării de funcționare a acestora, astfel încât să fie atenuat impactul sonor.
- activitățile de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote în afara amplasamentului, care să producă disconfort vecinătăților;
- operațiile generatoare de zgomot se vor desfășura numai în halele sau zonele special destinate sau se vor lua măsuri de ecranare a surselor de zgomot.
- pentru utilaje și echipamente noi, înainte de montarea acestora, titularul va demonstra autorității de mediu respectarea condițiilor privind zgomotele și vibrațiile prevăzute de lege.
- se vor evita operațiile de transport care pot mări nivelul de zgomot, în timpul nopții, precum și orice alte activități în afara halelor.
- se va asigura întreținerea corespunzătoare a echipamentelor montate în exteriorul halelor de producție pentru a preveni creșterea nivelului de zgomot ambiental.
- evitarea operațiilor de transport care pot mari nivelul de zgomot, în timpul nopții, precum și orice alte activități în afara halelor de producție.

### III.4. GOSPODĂRIREA DEȘEURILOR

- titularul are obligația evitării producerii de deșeuri; în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- eliminarea/valorificarea tuturor categoriilor de deșeuri prin firme specializate, autorizate, pe bază de contract;
- operatorul trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană fizică sau juridică sunt ambalate și etichetate în conformitate cu standardele naționale, europene și cu oricare alte norme în vigoare privind inscripționările obligatorii;

---

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Str. Lalelelor, Nr. 7B, Loc. Alba Iulia, Cod 510217,

E-mail: office@apmab.anpm.ro, Tel. 0258/813290, Fax 0258/813248

- amenajarea locurilor pentru colectarea selectivă, în condiții de siguranță pentru mediu și sănătatea umană, a deșeurilor ce vor rezulta din activitate și gestionarea corespunzătoare a acestora în conformitate cu prevederile legale în vigoare Legea nr. 211/2011 cu completările și modificările ulterioare;
- *clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase*, se va realiza conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- *raportarea datelor și evidența gestionării deșeurilor* se va realiza conform Hotărârii Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare.
- gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje se va face conform Legii nr. 249/2015, cu modificările ulterioare;
- eliminarea și valorificarea deșeurilor specifice se va face în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.
- respectarea prevederilor H.G. nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României și ale Ordinului nr. 739/2017 privind aprobarea procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor legii nr. 211/2011.

### III.5. SOL, SUBSOL, APE SUBTERANE

Măsuri de protecție prevăzute în perioada de execuție a investiției:

- nu se vor realiza depozite exterioare neorganizate de materiale sau deseuri, iar la finalizarea lucrărilor terenul va fi curățat și eliberat de astfel de depozități;
- circulația se va realiza pe drumuri deja existente, minimizând astfel impactul asupra solului.
- evitarea pierderilor accidentale de produse petroliere și substanțe chimice pe sol, dotarea obiectivului cu materiale absorbante pentru intervenție în cazul unor scurgeri accidentale;

Măsuri de protecție prevăzute în perioada de funcționare:

intretinerea celor două foraje de observație existente pe amplasament situate în amonte și în aval de construcțiile de pe amplasament, pe sensul de curgere al apelor freactice;

desfășurarea activității pe suprafețe betonate;

refacerea lucrărilor de canalizare acolo unde este cazul;

utilizarea materialelor de absorbție în cazul scăpărilor accidentale de produse petroliere sau substanțe chimice, pe căile de acces. Aceste materiale vor fi colectate în containere și ulterior transportate la o instalație autorizată pentru eliminare.

Încărcările și descărcările de materiale, materii prime și auxiliare, deșuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri accidentale.

deșeurile vor fi colectate în containere etanșe și vor fi evacuate periodic conform modului de eliminare/valorificare prevăzut în prezenta autorizație.

etansarea corespunzătoare a bazinelor subterane pentru a preveni contaminarea solului.

### III.6. PROTECȚIA BIODIVERSITĂȚII ȘI A AȘEZĂRILOR UMANE

În vecinătatea abatorului de pasari nu se află monumente istorice sau social-culturale.

Amplasamentul nu se afla în sit Natura 2000 sau arie naturală protejată de interes național sau internațional.

Măsuri de protecție prevăzute în timpul funcționării abatorului de pasari pentru evitarea disconfortului populației din zona:

- Utilizarea de autovehicule și utilaje silențioase;

- Întreținerea și funcționarea la parametri normali ai mijloacelor de transport, utilajelor, precum și verificarea periodică a stării de funcționare a acestora, astfel încât să fie atenuat impactul sonor.
- operațiile generatoare de zgomot se vor desfășura numai în halele sau zonele special destinate sau se vor lua măsuri de ecranare a surselor de zgomot.
- reducerea emisiilor de miros pe amplasament.

#### IV. CONDIȚII CARE TREBUIE RESPECTATE

##### IV.1. Protecția calității apelor:

- Apele uzate epurate înainte de evacuarea în emisar: pr. Galda, nu vor depăși limitele admisibile ale indicatorilor de calitate, stabilite conform H.G. nr. 188/2002 (NTPA 001), cu modificările și completările ulterioare.

Nr. Crt.	Categoria apei	Indicatori de calitate	Valori admise (mg/l)
1.	Ape uzate epurate	pH	6,5-8,5
		materii în suspensie	35
		CBO5	25
		CCO –Cr	125
		Amoniu	2
		Reziduu fix	2000
		Substanțe extractibile	20
		Azotați	25
		Azotiti	1
		Fosfor total detergenți	2 (ca medie anuală) 0.5

- Ape pluviale: la ieșirea din separatoarele de produse petroliere, pentru caracterizarea apelor pluviale evacuate în emisar – pr. Cricau se impune următoarea condiție: produse petroliere: 5 mg/l.
- se vor lua toate măsurile pentru evitarea poluărilor accidentale;
- monitorizarea calitatii apei pluviale evacuate în emisar;
- monitorizarea calitatii apei uzate epurate evacuate în emisar.

##### IV. 2. Protecția calității aerului:

###### **Limite admisibile la emisia în atmosferă:**

- se vor lua măsuri astfel ca operațiile de pe amplasament să fie realizate în așa fel încât emisiile și mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011, privind calitatea aerului înconjurător și STAS 12574/87 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate.

- nu se admite funcționarea instalației de faină proteică fără funcționarea sistemului de reducere a mirosului.

- pentru instalațiile de ardere, emisiile de poluanți vor respecta VLE stabilite prin Ord. 462/1993, pentru combustibil gazos: pulberi: 5 mg/Nmc; CO: 100 mg/Nmc; oxizi de azot: 350 mg/Nmc, oxizi de sulf: 35 mg/Nmc. Condiții de referință: T = 273 K; P = 101,3 kPa; gaz uscat; conținut de 3% O<sub>2</sub>.

Începând cu data de 01.01.2025 pentru oxizii de azot se va respecta VLE este 200 mg/Nmc, conform Legii nr. 188/2018 anexa nr. 2, tabel 2.

##### IV. 3. Sol, subsol, ape subterane

- întreținerea în condiții optime a celor 2 foraje existente pe amplasament pentru monitorizarea calitatii apei freatică prin determinarea următorilor indicatori: pH, suspensii

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

Str. Lalelelor, Nr. 7B, Loc. Alba Iulia, Cod 510217,

E-mail: office@apmab.anpm.ro, Tel. 0258/813290, Fax 0258/813248

totale, CBO5, CCO- Cr, amoniu, azotati, azotiti, Ptotal, Cl, SO4, PO4, Cr, Ni, Cu, Zn, Cd, Hg, Pb, As, fenoli. Rezultatele determinărilor ulterioare vor fi comparate cu probele martor (probele prelevate din freatic în 2016).

- marcarea și asigurarea accesului la cele 3 puncte de monitorizare a calitatii solului stabilite pe amplasament (limita incinta, langa bazin exterior; limita incinta, langa spalatorie și limita incinta, langa gard). Rezultatele determinărilor ulterioare vor fi comparate cu probele martor (probele de sol prelevate în 2016).

#### IV.4. Zgomot

- Valoarea admisă a zgomotului la limita zonei functionale, nu va depăși nivelul de zgomot de 65 dB, conform SR 10009/2017.
- Măsurătorile și calculul nivelului de zgomot echivalent continuu se vor face respectând prevederile SR ISO1996-1:2008; SR ISO1996-2:2008; STAS 10009-88, STAS 1957/3-88 și STAS 6161/3-82.

#### IV. 5. Cerințe BAT pentru activitatea ce se desfășoară pe amplasament

- reducerea pierderilor de apă prin neetanșeitățile sistemului, respectiv detectarea și remedierea scurgerilor;
- încadrarea consumului de apă tehnologică în cerințele BAT care prevede pentru astfel de unități de producție consumuri de apă tehnologică cuprinse între 5 și 67 l apă / 1 kg carcasă procesată;
- măsurarea consumurilor de apă pe categorii de activități;
- prevenirea emisiilor de miros prin:
  - asigurarea condițiilor eficiente de transport a apelor uzate în stația de epurare;
  - prevenirea stagnerii apelor uzate tehnologice în canalele de colectare;
  - prevenirea scurgerilor de lichide și a emisiilor urate mirositoare din rezervoarele instalației de epurare a apelor uzate tehnologice;
  - colectarea subproduselor de origine animală în spațiul special destinat;
  - asigurarea ventilației naturale pentru dispersia în atmosferă;
  - programe de mentenanță preventivă pentru sistemele de exhaustare.
- minimiza consumul de energie de orice tip;
- implementarea și utilizarea celor mai bune tehnici disponibile pentru eficientizarea energetică;
- monitorizarea anuală a consumului total pentru combustibilii utilizați pe amplasament (electricitate, gaze, produse petroliere) și ape utilizate pe amplasament (consumuri de apă în producție și pentru activități igienico-sanitare);
- utilizarea sistemelor de iluminare artificială adecvată precum și a sistemelor de control al climatului pentru încălzirea spațiilor, furnizarea de apă caldă, controlul temperaturii, ventilație, controlul umidității;
- curățarea frecventă în zonele de depozitare a materialelor;
- transportul, încărcarea/descărcarea și depozitarea sub-produselor de origine animală în recipiente închise;
- reducerea prafului la recepția pasărilor, în zona de descărcare și agatare;
- colectarea selectivă continuă a deșeurilor în procesul de tratare a sub-produselor.

#### IV. 6. Prevenirea riscurilor producerii unor accidente

- pentru evitarea, prevenirea sau remedierea unor situații generatoare de risc este obligatoriu să se elaboreze un Plan de management de mediu parte a managementului general al unității, precum și Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.
- se vor elabora regulamente interne ale societății, regulamente de funcționare a instalației, regulamente interne și prevederi pentru cazuri de avarii.



- se va proceda la instruirea personalului în ceea ce privește bunele practici de lucru în conformitate cu legislația de mediu, normativele P.S.I. și de protecția muncii.
- politica de prevenire și management a situațiilor de urgență se va materializa într-un Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență, care va fi revizuit anual și actualizat, după caz.

#### **IV.7. Monitorizarea:**

Se va efectua o monitorizare a parametrilor de proces și o monitorizare a calității factorilor de mediu.

##### **Monitorizarea parametrilor de proces:**

- operatorul va asigura verificarea periodică a stării și funcționării instalațiilor tehnologice și va asigura monitorizarea parametrilor ceruți de procesul tehnologic;
- monitorizarea consumului de apă pentru verificarea încadrării consumului de apă tehnologică în cerințele BAT
- monitorizarea anuală a consumului de energie electrică,
- monitorizarea anuală a consumului total pentru combustibilii utilizați pe amplasament

##### **Monitorizarea calității factorilor de mediu:**

###### **Monitorizare calitate ape uzate:**

- monitorizarea calitatii apei uzate epurate evacuate în emisar;
- monitorizarea calitatii apei pluviale epurate evacuate în emisar;

Indicatorii și frecvența de monitorizare se vor stabili la faza de autorizare, odată cu reglementarea activității din punct de vedere al gospodăririi apelor.

###### **Monitorizare aer:**

- urmărirea concentrațiilor de poluanți în aer, inclusiv mirosurile;

###### **Monitorizare sol, subsol, ape subterane:**

**Sol:** monitorizarea calitatii solului în cele 3 puncte de monitorizare stabilite pe amplasament (limita incinta, langa bazin exterior; limita incinta, langa spalatorie si limita incinta, langa gard)  
Frecventa: o data la 10 ani. Rezultatele determinarilor ulterioare vor fi comparate cu probele martor (*probele de sol prelevate în 2016*).

**Ape subterane:** monitorizarea calitatii apei freatice în cele 2 foraje existente pe amplasament. Indicatori urmăriti: pH, suspensii totale, CBO5, CCO- Cr, amoniu, azotati, azotiti, Ptotal, Cl, SO4, PO4, Cr, Ni, Cu, Zn, Cd, Hg, Pb, As, fenoli. Frecventa de monitorizare se va stabili pe baza conditiilor impuse în autorizatia de gospodărire a apelor. Rezultatele determinarilor ulterioare vor fi comparate cu probele martor (*probele prelevate din freatic în 2016*).

###### **Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

- anual se va tine evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor HG nr. 856/2002; evidența gestiunii deșeurilor va fi transmisă anual la Agenția pentru Protecția Mediului Alba, până la data de 31 martie a anului următor celui pentru care se face raportarea (în format electronic sau pe suport de hârtie).
- o data la doi ani operatorul va realiza un audit privind minimizarea deșeurilor.

#### **IV.8. Dezafectarea instalației:**

- Funcționarea obiectivului este pe perioadă nedeterminată. Titularul de proiect are obligația ca în cazul încetării definitive a activității și eventual dezvoltării unei alte forme de activitate, să ia măsurile necesare pentru dezafectarea instalațiilor, evitarea oricăror surse de poluare și de aducere a amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea lor.

- Dezafectarea, demolarea instalației și construcțiilor se va face obligatoriu pe baza unui proiect de dezafectare.
- În cazul încetării activității și/sau schimbării destinației terenului, titularul are obligația de a analiza calitatea factorilor de mediu pe amplasament (sol, freatic, etc.) pentru a constata gradul de poluare cauzat de activitate și necesitatea oricărei remedieri a amplasamentului.
- În cazul în care titularul de activitate urmează să deruleze sau să fie supus 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, acesta are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului. Autoritatea competentă pentru protecția mediului informează titularul cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate, pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare existente.

În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre proceduri, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul. Clauzele privind obligațiile de mediu cuprinse în actele întocmite au un caracter public. Îndeplinirea obligațiilor de mediu este prioritară în cazul procedurilor de: dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității.

#### **IV.9. Obligațiile titularului:**

**IV.9.1. Respectarea prevederilor Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, urmărindu-se în special:**

- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea poluării;
- să se aplice cele mai bune tehnici disponibile;
- să nu se generează nicio poluare semnificativă;
- să fie evitată producerea de deșeuri, potrivit prevederilor legale în vigoare; în cazul în care se produc deșeuri, ele sunt valorificate, iar dacă acest lucru este imposibil tehnic sau economic, sunt eliminate, astfel încât să se evite sau să se reducă orice impact asupra mediului;
- luarea măsurilor necesare pentru utilizarea eficientă a energiei;
- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- luarea măsurilor necesare pentru minimizarea impactului asupra mediului produs de condițiile anormale de funcționare;
- luarea măsurilor necesare pentru ca în cazul încetării definitive a activității să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare.

**IV.9.2. Respectarea prevederilor legislative:**

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- Legea nr. 211 /2011 privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

Str. Lalelelor, Nr. 7B, Loc. Alba Iulia, Cod 510217.

E-mail: office@apmab.anpm.ro, Tel. 0258/813290, Fax 0258/813248



- SR 10009/2017 privind acustica urbană.
- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 86/2000 pentru ratificarea Convenției privind accesul la informație, participarea publicului la luarea deciziei și la accesul în justiție în probleme de mediu, semnată la Aarhus la 25.01.2000;
- H.G. nr. 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările aduse de H.G. nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007;
- H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul;

**IV.9.3.** Titularul asigură reprezentanților autorității competente pentru protecția mediului întreaga asistență necesară pentru a le permite să desfășoare orice inspecție a instalației, prelevare de probe, culegerea oricăror informații necesare pentru îndeplinirea atribuțiilor de serviciu.

**IV.9.4.** Înainte de punerea în funcțiune a investițiilor aferente activităților cu impact semnificativ asupra mediului pentru care s-a obținut acordul de mediu, titularul este obligat să solicite actualizarea autorizației integrate de mediu.

## **V. INFORMAȚII CU PRIVIRE LA PROCESUL DE PARTICIPARE A PUBLICULUI**

Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație al publicului și participarea acestuia la luarea deciziei în procedura de emitere a acordului de mediu, astfel:

- cererea de emitere a acordului de mediu a fost adusă la cunoștința publicului prin anunț public în mass-media locală și publicare pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Alba, afișare la sediul instituției;
- anunțul privind încadrarea proiectului în categoria celor ce se supun evaluării impactului asupra mediului și continuarea procedurii cu etapa de definire a domeniului evaluării și de realizare a raportului privind impactul asupra mediului a fost adus la cunoștința publicului prin publicare în mass-media de către titular, afișare la sediul Primăriei Comunei Galda de Jos și publicare pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Alba, afișare la sediul instituției;
- îndrumarul pentru raportul privind evaluarea impactului a fost publicat pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Alba ;
- publicul interesat a avut posibilitatea exprimării opiniilor în cadrul ședinței de dezbatere publică, care a avut loc în data de 17.12.2018, la sediul Primăriei Comunei Galda de Jos, ședință mediatizată prin publicare în mass-media de către titular și afișare la sediile Primăriei Comunei Galda de Jos și prin publicare pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Alba, afișare la sediul instituției;
- informarea publicului asupra emiterii acordului de mediu a fost asigurată prin publicare în mass-media de către titularul de proiect, prin afișare la sediul propriu;
- Agenția pentru Protecția Mediului Alba a afișat la sediu și publicat pe pagina de internet <http://apmab.anpm.ro>, anunțul privind emiterea acordului de mediu, proiectul acordului de mediu și Raportul privind impactul asupra mediului;
- documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii: la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Alba, la sediul titularului de proiect;
- nu au existat sesizări și comentarii din partea publicului pe parcursul procedurii.

### **Documentația care a stat la baza solicitării:**

Cerere pentru obținerea acordului de mediu, înregistrată la cu nr. 3971/18.04.2018;

- Memoriu tehnic înregistrat la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 5745/08.06.2018;



- Piese desenate;
  - Raportul privind impactul asupra mediului pentru proiectul "Introducere sistem de asomare cu CO<sub>2</sub> la abatorul de pasari din Oiejdea", înregistrat la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 10991/15.11.2018;
  - Anunțuri publice pentru mediatizarea parcurgerii etapelor procedurale.
  - Dovada achitarii tarifelor aferente etapelor procedurale de reglementare pentru emiterea acordului de mediu.
  - Dovada achitarii taxei aferente emiterii acordului de mediu.
- și următoarele acte emise de alte autorități:
- punctul de vedere emis de Administrația Națională „Apele Române” – Administrația Bazinală de Apă Mures, nr. 14182/LMZ/27526/19.07.2018;

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului.

În cazul în care proiectul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă asupra acestor modificări.

Prezentul acord de mediu este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Prezentul acord poate fi contestat în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul acord de mediu conține 17 de pagini și a fost redactat în 3 (trei) exemplare originale.

Prezentul acord de mediu nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.

DIRECTOR EXECUTIV,  
Dimitrie Horațiu CLEPAN

ȘEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZATII

Doina BARBAT

ȘEF BIROU  
CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU

Mărioara POPESCU

Întocmit: Alexandra RISTIN

44:file.