



Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

ACORD DE MEDIU**nr. 1 din 12.04.2018**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **SC SICA INVEST SRL**, reprezentată prin Lup Liviu, cu sediul în mun. Beiuș, str. Vasile Lucaciu, nr.27, jud.Bihor, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu nr. 15389/20.10.2017, respectiv a completărilor depuse cu nr. 16240/07.11.2017, nr.52 din 04.01.2018, nr.853 din 19.01.2018, nr.2071 din 02.02.2018, nr.3750 din 01.03.2018,

În baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a 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, după caz, se emite:

ACORD DE MEDIU

pentru proiectul „**Construire fermă avicolă de către SC SICA INVEST SRL**” propus a fi amplasat în localitatea Lazuri de Beiuș, nr. cad. 50381, jud. Bihor, în scopul stabilirii condițiilor și a măsurilor pentru protecția mediului care trebuie respectate pentru realizarea proiectului.

care prevede:

I. Descrierea proiectului, lucrările prevăzute de proiect, inclusiv instalațiile și echipamentele:

Construire fermă creștere și îngrășare pui de carne cu capacitatea de 2x 19900 capete/serie/6 serii /an.

Amplasamentul fermei, în suprafață de 13.289 mp, se află în intravilanul comunei Lazuri de Beiuș, sat Lazuri de Beiuș, nr. cadastral 50381, la km 20+800 al DJ 764 F, aflându-se la o distanță de 670 m distanța fata de limita intravilanului localității Lazuri de Beiuș și la 580 m față de intravilanul localității Băleni. Actualmente terenul are folosința de teren agricol în intravilan și se învecinează cu terenuri agricole spre nord, sud și vest și cu DJ 764 F spre est, nord-est.



Pe amplasament se vor realiza urmatoarele investitii cu dotările specifice:

- 2 hale cu capacitatea de 19900 capete fiecare, în suprafață de 1471,70 mp fiecare.
- Filtru sanitar , în suprafață de 106,40 mp, amplasat în zona de acces pe amplasament,
- Cameră necropsie, în suprafață de 7,35 mp, construcție de tip container frigorific, prevăzută cu bazin vidanjabil etanș ;
- Platformă betonată , acoperită, pentru depozitarea temporară a găinațului. Perioada de stocare a dejecțiilor va fi de minim 6 luni. Scurgerile de pe platformă vor fi colectate printr-o rigolă într-un bazin vidanjabil etanș.
- Cântar auto, în suprafață de 54 mp,
- Dezinfectator rutier,
- Platformă rezervoare GPL- alimentarea cu gaz se va realiza de la trei rezervoare cu GPL , cu capacitate de 5 mc fiecare.
- Incinerator mortalității: dotat cu 2 incinte de ardere : cameră combustie , de ardere primară și cameră de poscombustie , de ardere secundară. Volumul camerei de încărcare este de 0,18 mc, capacitatea de încărcare este de maximum 100 kg/șarjă, rata de ardere 35kg/oră, la temperatură de 950-1320 grade C. Incineratorul este prevăzut cu 3 arzătoare independente, din care 2 pentru încălzirea cuptorului și descompunerea materialului de incinerat și unul în camera secundară. Coșul de evacuare al gazelor arse are înălțimea de 5,241 m, față de nivelul platformei , pe care este pozat incineratorul.
- Platforme exterioare : Suprafața platformelor betonate este de 3000 mp;
- Împrejmuire teren: lungimea totală a împrejuririi va fi de 656 ml.
- Post TRAFU.

Halele vor fi dotate fiecare cu câte un rezervor de furaj , tevi de furajare, hrănitoare, motor de antrenare și sistem de suspendare.

Hrăniturul Fluxx asigură prin sistemul patentat de alimentare la 360 de grade un nivel ridicat de furaj pentru puii de o zi. Prin posibilitatea de rotire la spălare, hrănitorele pot fi curățate și pot fi deschise pentru o bună uscare. Motorul și spira asigură lungimi de antrenare de până la 150 m.

- Număr linii de furajare: 4 bucăți
- Număr hrănitoare per hală: 380 bucăți
- Tip hrănitoare: FLUXX330-14
- Număr păsări per hrănitoare 52
- Lungime linie furajare: 81 m
- Număr tevi 3 hrănitoare: 52

Alimentare cu apă în interiorul fiecărei hale

Liniile de adăpare cu picurători, sistem complet format din regulator de presiune, țevi cu picurători, aerisire de capăt și sistem de suspendare.

- Număr linii de adăpare: 5 bucăți
- Număr picurători per hală: 1620 bucăți
- Număr țevi cu 12 picurători pe țevă: 135 bucăți
- Tip picurători: Top-Nipple-orange
- Număr păsări per picurător: 12



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



Tip vinciuri: mecanic; 1 per linie

Număr vinciuri: 5

Unitate de racord la sistemul de adăpare:

Unitatea de racord se instalează între rețeaua de alimentare cu apă și sistemul de adăpare din hală și este format din: filtru, contor apă, regulator de presiune și un bypass pentru racordarea dozatorului de medicamente.

Debit: 12-2000l/h

Tip: electric

Tip filtru: Filtru de apă standard

Dozator de medicamente:

Dozatorul de medicamente se va instala în unitatea de racord și va doza vitaminele /sau medicația dorită în apa de băut.

Tip medicator: Medicator 0,2-2,0%

Iluminat

Sistemul de iluminat are o influență majoră în reducerea stresului, performanța în creștere și mortalitate, iar sistemul ce va fi realizat va îndeplini toate cerințele specifice legate de intensitate și omogenitate.

Plafonda de iluminat include următoarele componente: Iluminat tavan (cu Flux luminos nominal: 81,69 lx): - 3 Rânduri de lămpi x 14 neoane Zeus LED, montaj pe tavan (32.5 W, dimabil)

- 2 x Sunlight-simulator SLS-1+ digital cpl w/housing

- 3 linii suspendate, 329 m x cablu NYM-1, 7x1,5

Stocare furaj

Pentru o stocare igienică și sigură a furajului, vor fi amplasate în vecinătatea halei două buncăre exterioare de înaltă calitate fabricate din tablă zincată. Buncărele de furaj vor fi dimensionate în funcție de consumul zilnic de furaj și autonomia necesară, capacitatea de stocare va asigura o independență de cca 5 zile.

Număr buncăre stocare furaj: 2

Implere: pneumatic

Capacitate: 27 m³ per siloz

Înălțime: 7.35 m per siloz

Transport furaj

Sistem tip Flex-Vey (90), care va asigura transportul casetat al furajelor din silozuri în hale.

Capacitate totală sisteme transport furaje - Flex Vey 90: 26.47 m³/h

Capacitate sistem transport (orizontal)

Flex Vey 90: 2.500 kg/h

Încălzirea optimă în hală are o influență importantă în bunăstarea animalelor. Hală va fi dotată cu un sistem cu 4 termosuflyante de tip Thermonzer, alimentate cu GPL. Fiecare încălzitor are o putere termică de 75 W, instalată este de 300 kW/hală(ardere indirectă).

AGENCIJA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

apmbh@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



Ventilație combi-tunel

Sistemul de ventilație Combi-Tunel, va fi o combinație a două sisteme de ventilație - vară/iarnă - pentru o singură hală. Astfel, se utilizează beneficiile ambelor sisteme:

- la temperaturi exterioare joase: ventilație în modul lateral = temperaturi uniforme în întreaga hală
- la temperaturi exterioare înalte: ventilație în modul tunel = efect maxim de răcire cu consum minim de energie

Amebele sisteme de ventilație vor fi coordonate de un calculator de microclimat. Acesta va comuta automat între cele două moduri de ventilație. În modul de ventilare tunel se ia în considerare și efectul de răcire obținut prin viteza aerului.

Valoare calculată pe baza secțiunii halei:

- Volum aer per pasăre cca.: 14.77 m³/h
- Viteză aer cca.: 1.98 m/s

Modul de asigurare a utilităților:

- **Alimentarea cu apă în scop igienico sanitar, tehnologică și pentru incendiu** se va realiza dintr-un puț forat propus cu adâncimea de cca. 120 m, echipat cu un grup de pompare compus din 1+1 electropompe, asigurând debitul necesar Q zi max. 15,62 mc/zi (0,18 l/s); Q zi med= Qzi min= 13,01 mc (0,15 l/s). Înmagazinarea apei se va face într-un rezervor îngropat din beton cu V=100 mc, în care se stochează și rezerva de incendiu. Rețeaua de distribuție a apei se va realiza din conducte PEHD cu lungime totală de 276 m.
- **Evacuarea apelor uzate:**
 - **Ape uzate menajere, cele provenite de la filtru sanitar și camera de necropsie** vor fi colectate printr-un sistem de canalizare distinct , în două rezervoare vidanjabile din fibră de sticlă VBV1=10 mc și VBV2= 1 mc. Rețeaua de canalizare menajeră se va realiza din țevă PVC cu L=24 m.
 - **Ape uzate tehnologice rezultate din spălarea halelor:** vor fi colectate și conduse gravitațional până la stația de pompare ape tehnologice SPT, amplasată în vecinătatea halei unde sunt transportate prin pompare în bazinul vidanjabil de retenție pentru stocarea efluentului provenite din depozitul de dejecții (BVT) cu V=40 mc. Frecvența de spălare a halelor este aceeași cu numărul ciclurilor de creștere din decursul unui an, (6 serii/an).
 - **Ape pluviale convețional curate** colectate de pe suprafața fermei, provenite de pe acoperișuri , drumuri și spații verzi se vor scurge natural urmând panta terenului în rețeaua hidrografică locală.
- **Alimentarea cu energie electrică:** se va face la tensiunea de 20 KV din rețeaua electrică a localității Lazuri de Beiuș. Alimentarea de rezervă se va realiza cu ajutorul unui grup electrogen trifazat (cu motor Diesel) de puterea de 100-200 KVA, care va intra automat în funcțiune la întreruperea alimentării de bază.
- **Alimentarea cu energie termică:** agentul termic pentru filtru sanitar și spațiile administrative va fi asigurat prin intermediul unui cazan , Pi=45 kW, pe bază de GPL, prevăzut cu vas de expansiune pentru cazan V=40 l și cu coș pentru



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



dispersia gazelor de ardere , având H=8 m și Dn=200 mm. Alimentarea cu gaz se va realiza de la rezervoarele cu GPL cu capacitate de 5 mc fiecare (total 15 mc).

Agentul termic pentru hale se va asigura prin 4 termosuflyante/ hală , cu GPL, automatizate. Fiecare încălzitor are o putere termică de 75 W, astfel încât puterea instalată este de 300 kW/hală.

Ferma este proiectata în așa fel încât să se poată aplica Managementul TOTUL PLIN TOTUL GOL.

Procesele de producție specifice care se vor desfășura în cadrul fermei:

Procesele operaționale din cadrul fermei de creștere pui de carne pot fi împărțite în secvențe după cum urmează:

A. Activități pentru creșterea puilor de carne:

- populare cu animale: principala materie primă o constituie efectivele de 2 x 19900 capete păsări pe serie de producție. Puii vor fi achiziționați de la una din fermele de reproducție autorizate, cu care se populează, cele două hale. După 40-42 zile păsările vor ajunge la masa optima pentru a fi comercializate în vederea abatorizării. Producția anuală a fermei este de max. 238800 capete.
- dezvoltarea masei corporale a animalelor (proces biologic)
- cântărire și încărcare animale adulte (1,5-2,5 kg) pentru a fi transportate cu mijloace auto speciale la abator;

B. activități de asistență și suport pentru procesele biologice de creștere a greutatei corporale a animalelor:

- adăpostire: 2 hale; caracteristicile constructive ale hălelor și dotarea acestora cu instalații tehnologice;
- furnizare hrană: aprovizionare cu mijloace auto; descărcare în cele 2 buncăre amplasate în exteriorul fiecărei hale și administrate din buncăre, prin rețeaua de distribuție, la fiecare picurător;
- furnizare apă pentru adăpare, prin sistem de adăpare cu picurători;
- asistență veterinară de specialitate;
- administrarea medicamentelor (vitamine și antibiotice, injectabil și în apa de baut) și a vaccinurilor (injectabil).
- o curățarea adăposturilor: golirea paielor și dejecțiilor de face mecanic, la fiecare sfârșit de ciclu de producție, operație urmată de spalarea spațiilor de producție cu mașini de curățat cu apă sub presiune la sfârșitul fiecărui ciclu de producție; stocare dejecții, împrăștierea pe câmp a gunoiului, colectarea cadavrelor , depozitare temporară în camera frigorifică, incinerare.

... sunt proiectate astfel încât să necesite 10 zile de igienizare. Acest lucru permite golirea lor totală și optimizarea spălării și dezinfectării spațiilor. Pregătirea imediat ce ultimul animal părăsește hala.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



Etapele procesului de igienizare sunt următoarele:

a) Spălarea și dezinsecția - se face mai întâi curățenie mecanică: se evacuează gunoiul, resturile de furaje, se desfundă și se spală rigolele și canalele, se îndepărtează murdăria și praful de pe pereți, pervazuri și tubulatură. Se scoate de sub tensiune rețeaua electrică a adăpostului. Suprafața decontaminabilă se curăță atent de resturile organice aderente cu ajutorul unui jet de apă sub presiune. Se aplică soluția insecticidă prin pulverizare fină pe toate suprafețele. Înainte de introducerea animalelor, substanța toxică se neutralizează prin spălare cu multă apă, de pe toată suprafețele cu care vin în contact animalele. Repopularea se face numai după minimum 24 ore de la dezinsecție, spălare și aerisirea adăposturilor.

b) Deratizarea are loc lunar când se verifică capcanele și se înlocuiește substanța care este folosită. Dezinsecția se realizează cu predilecție în perioadele călduroase ale anului, în funcție de necesități.

Durata etapelor de realizare a lucrărilor/ funcționare:

- Perioada de realizare a proiectului va fi de 15 luni.
- Perioada de funcționare a investiției proiectate este prognozată să fie 50 ani.

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

A. Modul de încadrare în planul de urbanism și amenajare a teritoriului

- **Proiectul a parcurs procedura de evaluare de mediu pentru aprobare PUZ conform HG. 1076/2004** privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe – Decizia APM Bihor nr. 714 din 03.10.2017;
- Proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în **Anexa nr. 2** – Lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, la punctul 1. Agricultură, silvicultură și acvacultură: lit e) instalații pentru creșterea intensivă a animalelor de fermă, altele decât cele incluse în anexa nr.1;

B. Motivele/criteriile pe baza cărora s-a ales alternativa, inclusiv tehnologică și de amplasament;

Decizia de emiterie a acordului de mediu s-a luat în urma analizării documentației depuse și a verificării amplasamentului, în urma consultării publicului (anunțuri în presa locală, afișare la sediul administrației locale, afișare pe site-ul APM Bihor, dezbateri publice) și a autorităților publice competente membre în Colectivul de Analiză Tehnică(CAT), pe baza recomandărilor și a concluziilor raportului privind impactul asupra mediului. Decizia de emiterie a acordului de mediu se bazează pe respectarea prevederilor legale, Codul bunelor practice agricole și a tehnicilor BAT.



Tabelul reprezintă valorile limită ale parametrilor relevanți atinși prin tehnicile propuse prin cele mai bune tehnici disponibile.

Parametru (unitatea de măsură)		Valori limită
	Tehnici propuse de titular	Prin cele mai bune tehnici disponibile
Consum de energie	70 MW/an /ferma	93.8 (64.9–113.2) kwh/mp
Consum de furaj	4 kg/cap/ciclu	3,3-4,5 kg/cap/ciclu
Consum apă	11 l/cap/ciclu	4.5–11 l/cap/ciclu
Emisii de poluanți atmosferici -NH ₃	0,08 kg NH ₃ /cap/an	0.02–0.08 kg NH ₃ /cap/an

D. Respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională;

- evidenta cantitatii de deseuri, frecventa colectarii, modul de colectare si eliminare este in concordanta cu Directiva 2008/98/CE privind deseurile transpusa in legislatia nationala prin Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicata;
- un operator care cauzează o daună gravă mediului sau este sursa unei amenințări iminente de producere a unei asemenea daune trebuie să suporte, în principiu, costurile legate de măsurile de prevenire sau de remediere necesare. De asemenea, operatorii trebuie să suporte, în ultimă instanță, costul evaluării daunelor aduse mediului și, după caz, al evaluării amenințării iminente de producere a unor asemenea daune - Directiva privind responsabilitatea pentru prevenirea și remedierea daunelor aduse mediului 2004/35/CE, transpusa in legislatia nationala prin OUG 68/2007, cu modificarile si completarile ulterioare.
- 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 animală si produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman si de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1774/2002 (Regulament privind subprodusele de origine animală);
- Hotărârea Guvernului nr.445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, care transpune prevederile Directivei 2011/92/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind evaluarea anumitor proiecte publice și private asupra mediului și implementată prin, Ord. MMP/MAI/MADR/MDRT. nr. 135/76/84/1284 din 2010 pentru aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice si private precum si DECIZIA DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2017/302 A COMISIEI din 15 februarie 2017 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT), în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului, pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor.
- Regulamentul (UE) NR. 142/2011 al Comisiei din 25 februarie 2011 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European si al Consiliului de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală si produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman și de punere în aplicare a Directivei 97/78/CE a Consiliului în ceea ce privește anumite probe și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



produse care sunt scutite de la controalele sanitar-veterinare la frontieră în conformitate cu directiva menționată.

E. Cum răspunde/respectă obiectivele de protecția mediului din zonă pe aer, apă, sol etc.;

1. Măsurile de diminuare a impactului asupra apei

- Ape uzate menajere, cele provenite de la filtru sanitar și camera de necropsie vor fi colectate printr-un sistem de canalizare distinct, în două rezervoare vidanjabile din fibră de sticlă $V_{bv1}=10$ mc și $V_{bv2}=1$ mc. Rețeaua de canalizare menajeră se va realiza din țevă PVC cu $L=24$ m.
- Ape uzate tehnologice rezultate din spălarea halelor: vor fi colectate și conduse gravitațional până la stația de pompare ape tehnologice SPT, amplasată în vecinătatea halei unde sunt transportate prin pompare în bazinul vidanjabil de retenție pentru stocarea efluentului provenite din depozitul de dejectii (BVT) cu $V_{bv3}=40$ mc.

Utilajele de exploatare și mijloacele de transport atât în etapa de construire, cea de funcționare cât și în etapa de dezafectare vor respecta următoarele condiții:

- să fie verificate tehnic și să nu prezinte defecțiuni prin care să aibă loc scurgeri de motorină, uleiuri etc;
- să se realizeze alimentarea cu motorină și schimb de ulei în locuri special amenajate (garaje, ateliere);
- să se realizeze reparațiile în ateliere autorizate;
- să se realizeze spălarea autovehiculelor în spălătorii special amenajate, cu condiții speciale de protecție și colectare a apelor;
- să se utilizeze doar utilaje sau autovehicule care să prezinte siguranță în exploatare din punct de vedere al protecției mediului;
- să se realizeze instruirea periodică a mecanicilor de utilaje și soferii în acest sens.

2. Măsurile de diminuare a impactului asupra solului și subsolului

În vederea asigurării criteriilor de performanță pentru calitatea solului și subsolului se vor avea în vedere următoarele:

- **pe perioada realizării investiției**
 - instruirea personalului de pe șantier referitor la procedurile de remediere și management al terenurilor contaminate anterior sau în cazul deversărilor accidentale;
 - managementul utilizării și amplasării materialelor de construcție pentru evitarea sau diminuarea impactului produs de acestea asupra apelor, aerului, florei și faunei.

Pentru controlul eroziunii solului și al descărcărilor apelor pluviale în sistemele de colectare a acestora prin rigole și canale sunt prevăzute următoarele măsuri

1. Curățarea terenului și refacerea vegetației;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- reducerea suprafețelor ce necesita îndepărtarea vegetatiei, prin marcarea zonelor afectate, inclusiv intruirea personalului angajat in aceste lucrari
- controlul activitatilor de curatare a vegetatiei, stabilizarea si depozitarea solurilor;

2. Materiale depozitate:

- elaborarea de planuri in vederea minimizarii timpului de depozitare a solului sau expunere la factori externi, inainte de stabilizare;
- stabilirea unui numar redus de zone de depozitare a solului excavat, de preferat pe terenuri plate, care nu sunt amplasate in apropierea cursurilor de apa, in zone inundabile sau in zone limitrofe unor copaci;

3. Apele de suprafata si controlul eroziunii:

- analiza riscului la eroziune si identificarea zonelor de deplasare, a tipului de sol si a stabilitatii acestuia, in vederea implementarii de masuri impotriva eroziunii si depunerilor necontrolate de sedimente, inainte de inceperea lucrarilor;
- implementarea progresiva si continua a masurilor impotriva eroziunii si depunerilor de sedimente temporare (sisteme de drenaje, de deviere) in zonele predispușe la eroziuni;
- folosirea de geotextile in vederea asigurarii protectiei suprafețelor in zonele cu rigole;

4. Traficul pe santier:

- mentinerea zonelor adiacente santierului curatate de sedimente;
- prevenirea ajungerii materialelor de constructie pe drumurile publice si inlaturarea materialelor depozitate cu ajutorul utilajelor mecanice adecvate;
- instalarea unor zone de curatare a vehiculelor la punctele de intrare/iesire din santier in vederea minimizarii cantitatii de sedimente transportate;
- restrictionarea accesului vehiculelor numai prin zonele special amenajate, pentru a se evita accesul auto si a personalului neautorizat in apropierea fronturilor de lucru din santier;
- realizarea de inspectii pe santier in vederea stabilirii aplicarii masurilor de control.

- în perioada de funcționare a fermei

- reabilitarea zonelor curatate prin stabilizarea solului si refacerea vegetatiei in vederea încadrării in peisaj;
- controlul gestionarii deșeurilor provenite activitatea unității;
- gestionarea optimă a tuturor categoriilor de deșeuri produse pe amplasament;
- asigurarea funcționării optime a sistemului de canalizare;
- depozitarea deșeurilor pe platforma amenajată timp mediu de 4 luni;
- aplicarea gunoii ca și fertilizant se va face în concordanță cu Codul celor mai bune practici agricole.



3. Măsuri de diminuare a impactului asupra aerului; Tehnici de reducere a emisiilor de mirosuri

Măsuri recomandate pentru diminuarea impactului aerului:

- circulația utilajelor se va face numai prin zonele prestabilite;
- utilajele vor fi întreținute în condiții optime de funcționare;
- se vor respecta condițiile tehnice impuse cu ocazia inspecțiilor tehnice pentru parcul auto care se efectuează periodic pe toată durata utilizării;
- pe perioada de iarnă, mijloacele de transport vor fi dotate cu roboți electrici de pornire, pentru a se evita evacuarea de gaze de esapament pe timpul unor demarări lungi sau dificile;
- se vor folosi numai utilaje și mijloace de transport dotate cu motoare Diesel,
- sistemul de ventilație cu care vor fi dotate halele va fi modern și fiabil, astfel încât să asigure dispersia optimă a poluanților atmosferici;
- se vor respecta integral măsurile stipulate prin Codul celor mai bune practici agricole, privind depozitarea dejecțiilor și fertilizarea solului.
- Realizarea unui cordon vegetal în jurul fermei

Unitatea va implementa următoarele tehnici de reducere a emisiilor de mirosuri:

Distanțele dintre fermă și receptorii sensibili sunt de 580 m (față de satul Băleni) și 670 m (față de satul Lazuri de Beiuș), în condițiile în care distanța minimă recomandată prin Ordinul 119/2014 este de 1000 m, beneficiarul investiției a comandat efectuarea **unui Studiu de impact pentru sănătatea populației nr. 1870/14.09.2017**, din care a rezultat că activitatea fermei zootehnice nu va genera acțiune negativă asupra stării de sănătate a populației din zona rezidențială a localităților Băleni și Lazuri de Beiuș.

Mirosurile apar și atunci când sunt imprastiate dejecțiile pe sol. Pentru aceasta și pentru diminuarea impactului asupra solului și apelor subterane se vor aplica prevederile prevăzute de Cele Mai Bune Tehnici Disponibile pentru gestionarea imprastierii dejecțiilor pe sol pentru reducerea neplacerilor provocate de miros, prin:

- imprastierea în timpul zilei când este foarte probabil ca lumea să nu fie acasă și evitarea sfârșiturilor de săptămână și a sărbătorilor publice;
- observarea direcției vântului în raport cu casele oamenilor;
- împrăștierea dejecțiilor în fâșii cu utilaj autorizat în acest sens;
- încorporarea dejecțiilor animaliere cât mai repede posibil.
- împrăștierea dejecțiilor va fi monitorizată ținând cont de recomandările Ordinului MMGA nr. 296/2005, privind aprobarea Programului cadru de acțiune tehnic pentru elaborarea programelor de acțiune în zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole, partea II-a punctul 2.4, a Anexei 1.
- împrăștierea pe sol se va realiza ținând seama de tipurile de fertilizanti și de obligația de a respecta perioadele de interdicție (restricționare) la aplicarea (împrăștierea) acestora pe sol, conform Codului de bune practici agricole.
- împrăștierea pe sol se va realiza cu respectarea măsurilor speciale ce se impun la aplicarea îngrășămintelor pe terenurile din vecinătatea cursurilor de apă, lacurilor, captărilor de apă potabilă, care sunt expuse riscului de poluare cu nitrați, transportați cu apele de drenaj și scurgerile de suprafață;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- fertilizarea pe terenurile agricole în pantă trebuie făcută numai prin incorporarea îngrășămintelor în sol și ținând seama de prognozele meteorologice. Pe terenurile în pantă mare aplicarea fertilizanților este interzisă;
- fertilizarea pe terenurile saturate de apă, inundate, înghețate sau acoperite de zăpadă trebuie ales momentul de aplicare atunci când solul are o umiditate corespunzătoare;
- interdicția de a aplica îngrășăminte organice și minerale cu azot la distanță mai mică de:
 - minim de 5-6 m de cursurile de apă (forme solide);
 - minim 30 m de cursurile de ape (forme lichide și semilichide);
 - minim 100 m de captările de apă potabilă.
- Se va evita aplicarea îngrășămintelor organice și/sau minerale:
 - pe timp de ploaie; ninsoare; soare puternic;
 - pe terenuri cu exces de apă; pe solurile acoperite cu zăpada și înghețate.
- Se va ține pe lângă planul de fertilizare, în exploatare un registru privind istoricul fertilizării pe fiecare parcelă sau solă, în care trebuie notat în fiecare an plantele cultivate, tipul și dozele de îngrășăminte aplicate, concentrația acestora în nutrienți, momentele de aplicare și producțiile obținute.

• Proiectul a fost supus unei proceduri de evaluare a impactului asupra mediului prin realizarea unui Raport privind impactul asupra mediului, întocmit de SC ACORMED SRL, înscrisă în Registrul Național al Elaboratorilor de studii pentru protecția mediului la poziția nr. 323.

• **Concluziile raportului privind impactul asupra mediului a proiectului elaborat, arată că în condițiile respectării proiectului și a tuturor măsurilor stabilite pentru protecția apelor, a solului și subsolului, a vegetației și a faunei a aerului și a așezărilor umane estimează că impactul global produs de această investiție asupra mediului este redus, sustenabil.**

F. Compatibilitatea cu obiectivele de protecție a siturilor Natura 2000, după caz;

- Proiectul propus **nu intră sub incidența** art. 28 din Ordonanța 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.

G. Luarea în considerare a impactului direct, indirect și cumulat cu al celorlalte activități existente în zonă etc.).

Evaluarea impactului cumulat asupra factorilor de mediu

Activitățile economice dominante ale zonei sunt agricultura și zootehnia, ferma fiind în apropierea fermei de creștere a păsărilor aparținând SC Aviastar SRL, fermă autorizată de către APM Bihor și a cărei capacitate nu intră sub incidența Legii nr. 278 din 24 octombrie 2013 privind emisiile industriale, Anexa 1, pct. 6.6. Creșterea intensivă a



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



păsărilor de curte și a porcilor, cu capacități de peste: a) 40.000 de locuri pentru păsări de curte, așa cum sunt definite la art. 3 lit. rr) din prezenta lege.

Aer : Arealul pe care este propusa realizarea fermei include teritoriul ce aparține intravilanului unitatii administrative UTR Lazuri de Beiuș, judet Bihor. Pentru realizarea evaluarii impactului cumulat al tuturor surselor de pe raza UTR Lazuri de Beiuș s-a tinut cont de existenta altei ferme zootehnice ce functioneaza in satul Băleni, la o distanță de circa 1100 m față de amplasamentul propus pentru implementarea investiției.

Tabelul de mai jos conține datele luate in calcul in cadrul Studiului de evaluare a impactului pentru simularea emisiilor totale generate și a dispersiei poluanților.

Sursă/Cosuri ventilatie	Poluant	Debit masic (g/h)	Debit gaze/aer (Nmc/h)	Concentratia în emisie (in cea mai nefavorabila situație) (mg/Nmc)	Limita la emisie=prag impurificat /VLE BAT (mg/Nmc)
SC AVIASTAR SRL	NH ₃	>300	812000	3,89	30
SC SICA INVEST SRL			Minimum 800000	3,94	
Total				7,83	

Calitatea aerului atmosferic va fi afectată în limite admisibile (adică valorile concentrațiilor poluanților gazoși evacuați nu vor depăși valorile impuse prin legislația in vigoare, care asigură asigură dispersia optimă a poluanților.

Apa: Desfășurarea activității fermei, la capacitatea sa maximă nu va afecta calitatea apelor de suprafață deoarece nu vor exista nici un fel de deversări de ape uzate în emisar -Crișul Negru.

Solul: Calitatea solului nu va fi afectată deoarece :

- suprafața activă a incintelor va fi betonată ;
- toate apele uzate sunt colectate prin intermediul sistemelor de canalizare amenajate;
- dejecțiile sunt depozitate în depozitele impermeabilizate și acoperite , realizate conform normelor BAT, timp de 4-6 luni;
- înainte de împrăștierea pe terenurile agricole se vor face analize privind atât compoziția gunoiului, cât și a terenurilor ce urmează a fi fertilizate pentru toate fermele menționate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- societățile comerciale ce administrează fermele menționate/partenerii lor comerciali realizează/vor realiza imprăștierea doar în perioadele propice, cu respectarea recomandărilor BAT în domeniu.

Sănătatea populației; condițiile cultural etnice și patrinomiu cultural; mediu social și economic nu vor fi afectate deoarece distanțele dintre fermă și receptorii sensibili sunt de 580 m(față de satul Băleni) și 670 m(față de satul Lazuri de Beiuș), în condițiile în care distanța minimă recomandată prin Ordinul 119/2014 este de 1000 m, dar beneficiarul investiției a comandat efectuarea unui Studiu de impact pentru sănătatea populației nr. 1870/14.09.2017, **din care a rezultat că activitatea fermei zootehnice nu va genera acțiune negativă asupra stării de sănătate a populației din zona rezidențială a localităților Băleni și Lazuri de Beiuș.**

- nu au fost identificate în zonă valori naturale , istorice , culturale, arheologice;

Biodiversitatea nu va fi afectată deoarece suprafața de teren aferentă obiectivului nu constituie habitat natural pentru specii de floră și faună, care să prezinte interes național sau comunitar.

Referitor la sistemele de epurare și control al poluării au fost analizate toate variantele, astfel încât nivelul emisiilor să fie cât mai redus.

Soluțiile tehnice și tehnologice ale proiectului sunt conforme cu cerințele BAT din domeniul zootehnic astfel încât nu se impune studierea altor alternative tehnologice.

III. Măsuri pentru prevenirea, reducerea și, unde este posibil, compensarea efectelor negative semnificative asupra mediului:

- a) **măsuri în timpul realizării proiectului (se vor preciza pentru: apă, aer, sol, subsol, biodiversitate/arii naturale, zgomot, vibrații, radiații, deșeuri, risc pentru sănătate, peisaj, patrimoniu cultural și istoric, resurse naturale etc.) și efectul implementării acestora;**

În cadrul organizării de șantier, conform Planului de prevenire a poluărilor accidentale care va fi întocmit și se va desemna o persoană responsabilă cu protecția factorilor de mediu.

Protecția aerului:

- se vor lua măsuri pentru limitarea emisiilor de praf printr-o bună organizare de șantier, astfel încât să se asigure respectarea prevederilor STAS 12574/87 privind protecția atmosferei și Legea 104 / 2011 privind calitatea aerului înconjurător .
- se vor minimiza emisiile de praf și pulberi rezultate din lucrările de construcție , manipulare a materialelor montare hale;
- minimizarea emisiilor asociate surselor mobile se va asigura prin utilizarea vehiculelor corespunzătoare din punct de vedere tehnic;
- se vor verifica motoarele mijloacelor mecanice pentru a le asigura o funcționare normală și nepoluantă;
- se vor utiliza mijloace de transport acoperite pentru materialele ce pot forma emisii de praf.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



Protecția apelor:

- organizarea de șantier va fi dotată cu toalete ecologice;
- este interzisă deversarea de ape uzate, reziduuri sau deșeuri în apele de suprafață;
- prezenta materialelor absorbante pentru a putea acționa imediat în cazul unor scurgeri accidentale.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- se vor respecta prevederile H.G. 1756/2006 privind limitarea nivelului de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor,
- activitățile trebuie să se desfășoare de așa manieră încât să se asigure respectarea standardului de calitate privind zgomotul ambiental. În acest scop utilajele și instalațiile utilizate vor fi omologate conform normelor în vigoare asigurând încadrarea în normele europene privind zgomotul.

Protecția solului și a subsolului:

- respectarea programului de monitorizare a factorilor de mediu.
- toate deșeurile rezultate în timpul lucrărilor se vor colecta separat și se vor preda pentru valorificare sau eliminare unor societăți autorizate;
- depozitarea materialelor se va face astfel încât să nu blocheze căile de acces și să nu poată fi antrenate de vânt sau de apele pluviale;
- parcarea și lucrările de organizare de șaniter se vor efectua numai în incinta deținută de titular;
- se va evita degradarea zonelor învecinate amplasamentului și a vegetației existente,
- se vor utiliza doar mijloace auto care corespund din punct de vedere tehnic normelor specifice;
- nu se vor realiza depozite exterioare neorganizate, iar la finalizarea lucrărilor terenul va fi curățat și eliberat de toate depozitele de materiale, deșeuri, etc.;
- se vor realiza planuri de management operațional și cerințe specifice pentru constructor ce vor avea în vedere remedierea poluărilor datorate scurgerilor accidentale de compuși petrolieri.
- organizarea de șantier va fi dotată cu material absorbant.

Gestionarea deșeurilor:

- gestionarea deșeurilor se va realiza în conformitate cu prevederile legislative în vigoare; se vor respecta prevederile Legii nr. 211/ 2011(republicată) privind regimul deșeurilor; deșeurile rezultate vor fi eliminate prin predarea lor, pe bază de contract către un prestator de servicii;
- în incinta organizării de șantier vor fi amenajate zone speciale pentru depozitarea temporară, pe categorii a deșeurilor. Stocarea separată a deșeurilor se va face în recipiente adecvate tipului de deșeu;
- valorificarea și eliminarea deșeurilor se va face prin societăți autorizate.

Deșeuri generate în perioada de construcție

Sursa	Deșeu / cod deșeu	Mod de stocare/valorificare/ eliminare
Activitatea de construcție	Materiale de construcții 17.08.02	Stocare temporară, pe platformă betonată până la predarea către societăți autorizate pentru valorificare
	Deșeuri fier și oțel	Stocare temporară, pe platformă betonată până



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



	17.02.05	la predarea către societăți autorizate pentru valorificare
	Moloz 17.09.04	Stocare temporară, pe platformă betonată până la predarea către societăți autorizate pentru eliminare
Activități gospodărești	Deșeuri menajere. 20.03.01	Stocare temporară în pubele până la predarea către societăți autorizate pentru eliminare
Activități de curățenie în interiorul și exteriorul societății	Deșeuri biodegradabile spații verzi 20.02.01	Stocare temporară în containere metalice până la predarea către societăți autorizate pentru eliminare

b) măsuri în timpul exploatării și efectul implementării acestora;

Protecția calității apelor de suprafață

- Protecția calității apei presupune curățarea halelor și a conductelor cu apă sub presiune, în vederea reducerii consumului de apă prin controlul permanent al rețelelor de alimentare cu apă, a instalațiilor pentru apă de baut, a rețelelor de evacuare a apelor uzate, pentru detectarea și repararea posibilelor pierderi prin scurgere;
- Apele uzate menajere, cele provenite de la filtru sanitar și camera de necropsie vor fi colectate printr-un sistem de canalizare distinct, în două rezervoare vidanjabile din fibră de sticlă Vbv1=10 mc și Vbv2= 1 mc. Rețeaua de canalizare menajeră se va realiza din țevă PVC cu L=24 m;
- Apele uzate tehnologice rezultate din spălarea halelor: vor fi colectate și conduse gravitațional până la stația de pompare ape tehnologice SPT, amplasată în vecinătatea halei unde sunt transportate prin pompare în bazinul vidanjabil de retenție pentru stocarea efluentului provenite din depozitul de dejectii (BVT) cu Vbv3=40 mc;

Impactul produs asupra calității aerului pe perioada funcționării fermei,

Protecția calității aerului

- aplicarea tehnicilor de hrănire conform BAT-BREF pentru reducerea conținutului de azot și fosfor din dejectii, care asigură reducerea emisiilor de amoniac;
- asigurarea unui corect management al materialelor pulverulente (folosite în hrana animalelor);
- respectarea Celor Mai Bune Practici Agricole și prevederile BREF pentru reducerea emisiilor de la manipularea și depozitarea dejectiilor (miros);
- limitarea preventivă a emisiilor de la autovehicule se face prin condițiile tehnice impuse la omologarea în vederea înscrierii în circulație și prin inspecții tehnice periodice efectuate pe toată durata de utilizare a acestora;
- realizarea unei perdele vegetale în jurul fermei.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



Protecția calității solului și apei subterane

- Apele uzate colectate de pe suprafața aferentă platformei de dejecții vor fi evacuate în bazinul vidanjabil Bv3;
- Integritatea canalizării și gospodăriei de dejecții va fi verificată periodic;
- După perioada de biostabilizare dejecțiile vor fi transportate pentru fertilizarea solului. Titularul dispune de suficient teren arabil pentru injectarea/incorporarea în sol a întregii cantități de dejecții provenite de la fermă, fermentate, conform Codului de Bune Practici Agricole și a prevederilor Ordinului comun nr. 2421/197 din 2005 al MMGA și MAPDR, urmărindu-se ca doza limită pentru încărcarea cu azot să nu depășească 170 kg/ha de azot total s.a. pe terenurile arabile;
- Pentru solurile care se fertilizează se va face studiu pedologic și agrochimic;
- Planificarea aplicării îngrășămintelor organice pe sol;
- Nu se vor introduce substanțe poluante în sol și nu se va modifica structura solului
- Planificarea operațiilor de reparații și întreținere a echipamentelor;
- Pentru controlul poluanților în apa subterană se prevede monitorizarea calității apelor din cele 2 foraje de observație propuse;
- Se vor amenaja zone verzi pe spațiile care delimitează diferitele activități din incintă.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

Pentru reducerea nivelului de zgomot se vor lua următoarele măsuri:

- menținerea caracteristicilor tuturor utilajelor la parametrii cât mai apropiați de cei indicați în cărțile tehnice
- reducerea la minim a timpilor de funcționare a utilajelor;
- dotarea cu amortizoare de zgomot a utilajelor folosite.

La apariția oricărui zgomot suspect și deranjant, se vor lua măsurile necesare de oprire a utilajelor și de remediere a defecțiunilor și a surselor de zgomot.

Modul de gestionare a deșeurilor

- Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, însă în cazul în care acestea nu pot fi evitate, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se impactul asupra mediului.
- Pe tot parcursul colectării, recuperării sau eliminării, toate deșeurile trebuie depozitate temporar în zone și locuri special amenajate protejate corespunzător împotriva dispersiei în mediu.
- Deșeurile expediate în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare (cu excepția dejecțiilor utilizate ca fertilizant pe terenurile agricole), pot fi transportate numai de agenți economici autorizați, cu respectarea prevederilor HG 1061/2008.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- Deseurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activitatii la amplasamentul de recuperare/eliminare, fara a afecta semnificativ mediul si in conformitate cu reglementarile legale in vigoare.
- Animalele decedate in ferma vor fi depozitate temporar si eliminate in conditii specifice impuse de normele sanitar veterinare;
- Aprovizionarea cu materiale auxiliare se va face astfel incit sa nu creeze stocuri, care prin depreciere sa duca la formarea de deseuri;
- Dejectii animaliere: se vor respecta prevederile recomandate de "Codul bunelor practici agricole";
- Ambalajele rezultate din activitatea fermei sunt colectate si eliminate prin valorificare la firme autorizate.

Deșeuri rezultate în perioada de exploatare

Nr. Crt.	Cod deșeu conf. HG 856/2002	Denumire deșeu	Cantitati anuale (t)	Periculo-zitate, conf. Anexei 4 din Legea 211/2011	Gestiunea deșeurilor		
					Stocare	Valorificare	Eliminare
1.	02 01 02	Mortalități	3,5 t/ an	Nepericulos	Se Depoziteaza temporar in camera frigorifica	- preluate de societati specializate, autorizate	
2	02 01 06	Dejectii animaliere	381 t/an	Nepericulos		Valorificate de catre societăți terțe	
	15 01 10*	Deseuri de ambalaje substante dezinfectante	0,04 t/an	periculos	Se colecteaza in saci sau pubele, in spatiu delimitat in magazie		se predau spre eliminare catre firme autorizate
	15 01 07	Deseu de ambalaje de sticla de la vaccinuri neutralizate prin imersie in dezinfectant	0,05 t/an		Se colecteaza in saci, in spatiu delimitat in magazie	se valorifica firme autorizate	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



Nr. Crt.	Cod deseuri conf. HG 856/2002	Denumire deseuri	Cantitati anuale (t)	Periculo-zitate, conf. Anexei 4 din Legea 211/2011	Gestiunea deseurilor		
					Stocare	Valorificare	Eliminare
4	20 03 01	Deseuri menajere	0,6 t/an	Nepericulos	Se colectează în pubele	-	Deponeul autorizat
5	15 01 02	Ambalaje plastic	0,01 t/an	Nepericulos	Se depoziteaza temporar in loc special amenajat	Se predau la societati specializate autorizate	
6	15 01 01	Deseu de ambalaj de hartie si carton	0,06 t/an	nepericulos	Se depoziteaza temporar in loc special amenajat	Se predau la societati specializate autorizate	
7	18 02 02*	Deseuri obiecte intepatoare	0.015 t/an	periculos	Se colecteaza in cutii de carton, in magazine		se predau spre eliminare catre firme autorizate
8	20 01 36	Echipamente electrice si electrocasnice casate, altele decat cele specificate la 20 0 01 21, 20 01 23, 20 01 35	0,02 t/an	nepericulos	Se depoziteaza temporar in loc special amenajat	Se predau la societati specializate autorizate	
9	18 02 03	Ambalaje de medicamente	0,006 t/an	nepericulos	Se depoziteaza temporar in loc special amenajat	Se predau la societati specializate autorizate	
10	19 01 12	Cenușă incinerator	0,01 t/an	nepericulos	Se colectează în pubele	-	Deponeul autorizat



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



Nr. Crt.	Cod deseuri conf. HG 856/2002	Denumire deseuri	Cantitati anuale (t)	Periculo-zitate, conf. Anexei 4 din Legea 211/2011	Gestiunea deseurilor		
					Stocare	Valorificare	Eliminare
11	20 01 21*	Tuburi fluorescente	2 buc/an	periculos	Se depoziteaza temporar in loc special amenajat	Se predau la societati specializate autorizate	

Emisiile difuze si mirosurile in fermă vor fi micorate prin urmatoarele masuri:

- Măsurile de igiena a productiei, prin respectarea stricta a procesului tehnologic de creștere a păsărilor;
- Utilizarea unui regim nutritional adecvat, in vederea reducerii emisiilor rău mirositoare;
- Respectarea programului de eliminare a dejectiilor;
- Se va face instruirea personalului pentru a-si desfasura activitatea astfel incat nivelul mirosurilor emise sa fie redus.
- La imprastierea pe sol a dejectiilor provenite de la fermă, se va realiza incorporarea rapida in terenul arabil,

Pentru siguranta instalatiei

- Societatea va intocmi Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- În cazul producerii unui accident se va notifica imediat GNM – Comisariatul Județean Bihor și APM Bihor;

Biodiversitate – nu este cazul.

Asezările umane; Peisajul; Mediul socio-economic

La cererea beneficiarului investitiei a fost elaborat Studiul de impact asupra stării de sănătate a populației nr. 1870/14.09.2017, **din care a rezultat că activitatea fermei zootehnice nu va genera acțiune negativă asupra stării de sănătate a populației din zona rezidențială a localităților Băleni și Lazuri de Beiuș.**

Măsurile de reducere a posibilelor efecte negative asupra zonei rezidențiale

Pentru protecția atmosferei, în jurul fermei se va crea o perdea de protecție vegetală, prin plantarea de puiți de stejar roșu, stejar peduncular și salcâm. Perdeaua vegetală se poate completa prin plantarea de specii arbustiforme de talie mică (soc, cătină, măcieș,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



porumber, etc.), care să completeze golurile, astfel încât să se asigure o protecție cvasitotală a incintei.

Se va respecta riguros un plan de dezinfecție și dezinsecție, stabilit în funcție de specificul ciclului biologic al speciilor semnalate în zona depozitului de stocare dejectii.

Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se va ține evidența strictă a consumului de substanțe și preparate chimice și se vor transmite la APM Bihor la solicitare.

Evidența substanțelor și preparatelor periculoase se ține prin fișa de magazie.

c) Măsurile pentru închidere/demolare/dezafectare și reabilitarea terenului în vederea utilizării ulterioare, precum și efectul implementării acestora:

Titularul activității va întocmi, un Plan de închidere definitivă a fermei, care va cuprinde cel puțin următoarele informații:

- un plan al tuturor conductelor și rezervoarelor subterane;
- modul de lichidare a stocurilor de materii prime, materiale auxiliare și a celor de întreținere;
- modul de golire a rezervoarelor, conductelor, canalizărilor;
- modul de eliminare a tuturor deșeurilor, de curățare a depozitului de stocare dejectii și namoluri;
- îndepărtarea tuturor materialelor periculoase, după caz;
- metode de demolare a construcțiilor și a altor structuri, cu garantarea protecției mediului;
- demontarea instalațiilor și transportul materialelor rezultate spre destinații bine stabilite;
- dezafectarea depozitelor de materii prime;
- recuperarea materialelor re folosibile
- eliminarea tuturor deșeurilor de pe amplasament;
- determinarea gradului de afectare a solului;
- realizarea analizelor de apă freatică, apă de suprafață, sol;
- ecologizarea platformei;
- modul de consemnare a tuturor acțiunilor desfășurate la încetarea activității într-un registru special.

Toate activitățile cuprinse în planul de închidere vor avea drept scop reconstrucția ecologică a amplasamentului.

IV. Condiții care trebuie respectate

1. În timpul realizării proiectului:

- titularul are obligația de-a lua măsuri de prevenire a evacuarilor necontrolate de ape uzate în perioada de execuție a investiției;
- asigurarea unui management riguros, cu responsabilități clar stabilite pentru toate activitățile care folosesc produse ce ar putea afecta calitatea apelor evacuate;
- investiția se va realiza cu respectarea legislației privind protecția mediului în vigoare și a tuturor condițiilor impuse prin avizele de specialitate menționate în Certificatul de urbanism nr. 10/07.02.2017, emis de Consiliul Județean Bihor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- executarea lucrarilor se va face cu respectarea conditiilor din prezentul act administrativ si a documentatiei tehnice depuse.

Organizarea de șantier va cuprinde:

- cabină poarta;
- cantar (pod bascula) – piesa metalica uzinata pe platforma de beton;
- constructii administrative (birouri, birouri topo, punct de prim ajutor,spatii de parcare autoturisme, magazine). Birourile sunt constructii metalice tip container;
- zone pentru depozitarea materialelor pe sorturi.

Accesul auto se va face din DJ 764 F. In interiorul Organizarii de santier se va realiza o retea de drumuri de incinta cu legaturi la platformele de parcare, etc.

Pentru amenajarea organizării de șantier sunt prevăzute urmatoarele lucrări:

- delimitarea și împrejmuirea incintelor organizării de șantier;
- pregătirea suprafeței în vederea amplasării dotărilor, îndepărtarea deșeurilor vegetale, decapare pământ vegetal, nivelare și compactare, sistematizare teren;
- se vor trasa pe teren amplasamentul construcțiilor, drumurile de acces, spațiile destinate magazii, depozite,parcări pentru vehiculele și utilajele utilizate pentru realizarea investitiei;
- se vor organiza depozitele de materiale, materii prime si deseuri pe:
 - platforme betonate pentru stocarea temporara a pamantului excavat si de umplutura, balastului, nisipului, prevazute cu santuri perimetrare pentru colectarea pierderilor antrenate de apele pluviale si decantor pentru preepurarea apelor pluviale;
 - zone betonate, acoperite si imprejmuite pentru stocarea/depozitarea temporara a uleiurilor, vopselelor, diluantilor, emulsiei pentru mixtura asfaltica, pieselor de schimb, deeurilor colectate selectiv etc.
 - vor fi prevazute spatii special amenajate pentru colectarea deeurilor.
- se vor amplasa containerele cu destinatie birouri, magazii, laborator de materiale de constructie;
- se vor aduce si se vor amplasa pichetele PSI si se vor semnaliza conform prevederilor HG nr.971/2006;
- se vor monta proiectoare, in numar suficient pentru iluminarea totala, pe timp de noapte, a obiectivelor.

Incinta va fi imprejmuita accesul urmând a se realiza numai prin locurile special amenajate.

Accesul mijloacelor de transport auto, a utilajelor pentru construcții și a instalațiilor de ridicat se realizează numai pe căile de acces auto.

2. În timpul exploatării:

a) condițiile necesare a fi îndeplinite în funcție de prevederile actelor normative specific:

- capacitatea proiectată pe fiecare sector de productie va respecta prevederile legislației în vigoare cu privire la standardele minime pentru protectia păsărilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- sistemul constructiv al halei va respecta cerintele BAT/BREF;
- sistemul de evacuare al dejectiilor din halele de productie va respecta cerintele BAT/BREF;
- gestionarea dejectiilor, a apelor tehnologice uzate din bazine se va realiza în conformitate cu prevederile legale in vigoare.
- Valorile limita de încărcare cu poluanți a apelor pluviale nu vor depăși valorile maxime admise de NTPA 001 / 2002 - Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în receptori naturali, aprobat prin HG nr. 188 / 2002, modificat și completat de HG nr. 352 din 2005;
- Apele uzate menajere care se evacuează în rețeaua de canalizare nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG nr. 188 / 2002 - NTPA 002 / 2002, modificat și completat de HG nr.352 / 2005
- O.M. nr. 462/1993 conditii tehnice privind protectia atmosferei și norme metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti produși de surse stationare;
- prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului, cu modificarile si completarile ulterioare.
- se vor utiliza mijloace de transport adecvate naturii deseurilor transportate, care sa nu permita imprastierea deseurilor si emanatii de noxe in timpul transportului astfel incat sa fie respectate normele privind sanatatea populatiei si a mediului inconjurator, conform Legii 211/2011 privind regimul deseurilor, republicata;

b) condiții care reies din raportul privind impactul asupra mediului, respectiv din cerințele legislației comunitare specifice, după caz;

- proiectul se va realiza tinand cont de legislatia in vigoare si de toate conditiile impuse prin actele de reglemnetare;
- aplicarea tehnicilor nutritionale in vederea scaderii cantitatii de azot si fosfor din dejectii;
- curatarea halelor de crestere si a echipamentelor cu curatitoare de inalta presiune in vederea reducerii consumului de apa ;
- reducerea continutului proteic in vederea reducerii emisiilor de amoniac ;
- optimizarea sistemului de aerisire;
- utilizarea sistemului de iluminare cu consum redus de energie;
- curatarea adaposturilor de porci, dupa fiecare ciclu de productie;
- calibrarea regulata a instalatiilor de baut apa, pentru a evita risipa;
- inregistrarea consumului de apa prin apometre;
- detectarea si repararea scurgerilor;
- utilizarea in completare si a ventilatiei naturale;
- evitarea rezistentei in cadrul sistemelor de ventilatie mecanica prin inspectii regulate si prin curatirea conductelor si ventilatoarelor;
- proiectarea instalatiilor de depozitare a dejectiilor, provenite din ferma, la o capacitate suficienta, astfel incat sa se poata stoca pe o perioada de max. 4- 6 luni;

c) pentru instalațiile care intră sub incidența legislației privind prevenirea și controlul integrat al poluării: Nu este cazul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



d) respectarea normelor impuse prin legislația specifică din domeniul calității aerului, managementul apei, managementul deșeurilor, zgomot, protecția naturii;

- OUG.195 / 2005 privind protecția mediului, , aprobată prin Legea nr. 265 / 2006 cu modificările și completările ulterioare ;
- HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;;
- HG nr. 235/2007, privind gestionarea uleiurilor uzate.
- Legea 249/2015 privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, actualizată și HG 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurii de ambalaje.
- Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:
- Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE 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;
- Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurilor și rapoartarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002;
- HG.1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;
- Legea nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului inconjurator;
- Ord. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- HG nr. 321/14.04.2005 (MO nr. 27.04.2005) privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;
- OUG 68 /2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului.
- STAS 10009/1988 privind “Acustica în construcții. Acustica urbană” – limitele admisibile ale nivelului de zgomot;
- Valorile limita de încărcare cu poluanți a apelor pluviale nu vor depăși valorile maxime admise de NTPA 001 / 2002 - Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în receptori naturali, aprobat prin HG nr. 188 / 2002, modificat și completat de HG nr. 352 din 2005;
- Apele uzate menajere care se evacuează în rețeaua de canalizare nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG nr. 188 / 2002 - NTPA 002 / 2002, modificat și completat de HG nr.352 / 2005



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- O.M. nr. 462/1993 conditii tehnice privind protectia atmosferei și norme metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti produși de surse stationare;
- prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului, cu modificarile si completarile ulterioare.
- se vor utiliza mijloace de transport adecvate naturii deseurilor transportate, care sa nu permita imprastierea deseurilor si emanatii de noxe in timpul transportului astfel incat sa fie respectate normele privind sanatatea populatiei si a mediului inconjurator, conform Legii 211/2011 privind regimul deseurilor, republicata;

e) planul de monitorizare a mediului, cu indicarea componentelor de mediu care urmează a fi monitorizate, a periodicității, a parametrilor și a amplasamentului ales pentru monitorizarea fiecărui factor.

Plan de monitorizare:

În vederea diminuării impactului produs asupra factorilor de mediu, se va institui un sistem de urmărire a factorilor de mediu: sol, apă, aer, zgomot.

AER: Se vor determina emisiile difuze, ca imisii la limita amplasamentului, respectând standardele de calitate pentru aerul ambiental. Prelevarea probelor se va face pe direcția predominantă a vântului în perioada cu grad maxim de populare a halelor.

Punctul de prelevare a probei	Poluanti analizati	Frecventa de prelevare probe si analiza a poluantilor	Metoda de analiza
La limita de nord si sud a incintei	NH ₃	Anual, in perioada iulie - august	STAS -10812-76
	H ₂ S		STAS 10814-76

Modalitatea de monitorizare a imisiilor:

- realizarea a 3 măsurători, în 3 puncte, în zile diferite;
- prelevarea probelor se va face pe direcția predominantă a vântului, în perioadele când halele sunt complet populate, anual în perioada iulie-august;
- se vor evita măsurătorile în condiții meteorologice extreme.

Imisiile caracteristice activității de creștere păsări și de stocare a dejecțiilor trebuie să respecte limitele impuse prin STAS 12574/87-Aerul din zonele protejate-condiții de calitate , limite redate în tabelul de mai jos:

Poluant	CMA		
	Prag de alertă Mg/Nmc	Prag de intervenție Mg/Nmc	Medie de scurtă durată
NH ₃	0,21	0,3	30 minute



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



H ₂ S	0,0105	0,015	30 minute
------------------	--------	-------	-----------

APĂ:

Parametru	Punct de emisie	Denumirea receptorului	Frecventa de monitorizare	Sunt echipamentele / Prelevatoarele de probe/laboratoarele acreditate
pH	rezervor vidanjabil menajer cu capacitatea de 10 mc	stație de epurare	cu ocazia fiecărei vidanjări	da
Materii în suspensie				
CBO5				
CCO-Cr				
Azot amoniacal				

Metoda de analiză:

pH	STAS 6325/75 SR ISO 10523-97
CBO5	SR ISO 5815 – 98
Substanțe extractibile	SR 7587-96
Suspensii totale	STAS 6953-81
Fenoli antrenabili cu vapori de apă	SR ISO 6439-2001/SR ISO 8165/1/00
CCO-Cr	SR ISO 6060-96

Apă subterană

Unitatea va realiza puțuri de hidroobservație pe direcția de curgere a apelor freatice, în zona rezervorului vidanjabil și a depozitului de dejecții. Monitorizarea calității apelor subterane se va realiza conform tabelului de mai jos:

Parametru	Punct de emisie	Denumirea receptorului	Frecventa de monitorizare	Sunt echipamentele / Prelevatoarele de probe/laboratoarele acreditate
pH	Puțuri de hidroobservație	Ape subterane	semestrial	da
azotați				
azotiți				
Sustanțe extractibile				
CCOMn				
Azot amoniacal				



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



Frecvența de monitorizare este semestrială, iar valorile obținute sunt raportate la proba martor analizată amonte de amplasament/la valorile stipulate în Ordinul 621/2014.

Monitorizarea și raportarea deșeurilor

Parametru	Unitate de măsură	Frecvența de monitorizare	Metoda de monitorizare
Mixtură de dejecții 02 01 06	mc/an	lunar	cantitativă
Gunoi menajer 20 03 01	Kg/an	Lunar	Cantitativă
-deșeuri ambalaje hârtie-carton 15.01.01	Kg/an	Lunar	Cantitativă
-deșeuri metalice 02 01 10	Kg/an	Lunar	Cantitativă
-deșeuri plastic 15 01 06	Kg/an	Lunar	Cantitativă
-ambalaje de medicamente 18 02 03	Kg/an	Lunar	Cantitativă
- cenușă incinerator 19.01.12	Kg/an	Lunar	Cantitativă
-mortalități 02.02.02	Kg/an	Lunar	Cantitativă
-deșeuri hartie și carton 15 01 01	t/an	Lunar	Cantitativă
-deșeuri de echipamente electrice și electronice	Buc./an	lunar	cantitativă
Ambalaje de substanțe dezinfectante 15.01.10*	Kg/an	lunar	cantitativă
Ambalaje medicamente din sticlă 15.01.07	Kg/an	lunar	cantitativă
Becuri/tuburi fluorescente 20 01 21*	Bucăți/an	lunar	cantitativă
Instrumentar medical uzat 18 02 02*	Kg/an	lunar	cantitativă

Monitorizarea și gospodărirea substanțelor periculoase

• Se va ține evidența strictă a consumurilor de substanțe și amestecuri chimice periculoase și se vor transmite la A.P.M. Bihor la solicitare.

Zgomot – la solicitarea APM Bihor.

Monitorizarea tehnologică constă în:

- verificarea calității materiilor prime;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- monitorizarea parametrilor impuși de procesul tehnologic;
- monitorizarea funcționării tehnologice a instalațiilor;
- evidența on-line a consumurilor de materii prime, apă, energie electrică, gaz metan.

Controlul emisiilor de poluanți în mediu, pe factorilor de mediu, se va realiza prin analize efectuate de personal specializat al unor laboratoare/autorități competente, cu echipamente de prelevare și analiza adecvate, folosind metode de analiză în vigoare.

Titularul de activitate are obligația de a monitoriza nivelul emisiilor și de a raporta informațiile solicitate către autoritatea competentă în conformitate cu Legea protecției mediului (OUG nr. 195/2005, cu modificările și completările ulterioare).

3. În timpul închiderii, dezafectării, refacerii mediului și postînchidere:

Titularul activității va întocmi, un Plan de închidere definitivă a fermei, care va cuprinde cel puțin următoarele informații:

- un plan al tuturor conductelor și rezervoarelor subterane;
- modul de lichidare a stocurilor de materii prime, materiale auxiliare și a celor de întreținere;
- modul de golire a rezervoarelor, conductelor, canalizărilor;
- modul de eliminare a tuturor deșeurilor, de curățare a depozitului de stocare dejectii și namoluri;
- îndepărtarea tuturor materialelor periculoase, după caz;
- metode de demolare a construcțiilor și a altor structuri, cu garantarea protecției mediului;
- demontarea instalațiilor și transportul materialelor rezultate spre destinații bine stabilite;
- dezafectarea depozitelor de materii prime;
- recuperarea materialelor re folosibile
- eliminarea tuturor deșeurilor de pe amplasament;
- determinarea gradului de afectare a solului;
- realizarea analizelor de apă freatică, apă de suprafață, sol;
- ecologizarea platformei;
- modul de consemnare a tuturor acțiunilor desfășurate la încetarea activității într-un registru special.

Toate activitățile cuprinse în planul de închidere vor avea drept scop reconstrucția ecologică 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



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.

V. Informații cu privire la procesul de participare a publicului în procedura derulată:

Agentia pentru Protectia Mediului Bihor a asigurat informarea publicului interesat, accesul liber la informatie și participarea publicului la luarea deciziei în procedura de emitere a acordului de mediu, astfel:

Etapă de încadrare a proiectului:

- anunt public privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu – al A.P.M. Bihor - afișat pe site-ul A.P.M. Bihor în data de 08.11.2017;
- anunt public privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu – al titularului – publicat în cotidianul “ Jurnalul Bihorean” din data de 06.11.2017 și afișat la sediul Primăriei Comunei Lazuri de Beiuș, în data de 07.11.2017;
- documentatia de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii, la sediul APM Bihor și la sediul titularului de proiect;
- anunt public privind decizia etapei de încadrare – al A.P.M. Bihor – afișat pe site-ul A.P.M. Bihor în data de 13.11.2017;
- anunt public privind decizia etapei de încadrare – al titularului – publicat în cotidianul “ Jurnalul Bihorean” din data de 27.11.2017 și afișat la sediul Primăriei Comunei Lazuri de Beiuș în data de 28.11.2017;
- Proiectul deciziei de încadrare afișat pe site-ul A.P.M. Bihor în data de 13.11.2017.
- Etapa de definire a domeniului evaluării și de realizare a Raportului privind impactul asupra mediului: Afișarea îndrumarului pe site-ul A.P.M. Bihor la data de 06.12.2017.
- Etapa de analiză a calității raportului privind impactul asupra mediului: anunt public privind dezbateră publică a Raportului privind impactul asupra mediului – al A.P.M. Bihor – afișat la sediul A.P.M. Bihor și pe site-ul propriu la data de 12.01.2018, anunt public privind dezbateră publică a Raportului privind impactul asupra mediului – al titularului – publicat în cotidianul “ Jurnalul Bihorean” din data de 15.01.2018 și afișat la sediul Primăriei Comunei Lazuri de Beiuș în data de 01.02.2018; publicarea pe site-ul A.P.M. Bihor a Raportului privind impactul asupra mediului în data de 12.01.2018;
- anunt public privind decizia de emitere a acordului de mediu și Proiectul acordului de mediu – al A.P.M. Bihor – afișat pe site-ul propriu la data de 16.03.2018;
- anunt public privind decizia de emitere a acordului de mediu – al titularului – publicat în cotidianul Crișana din data de 21.03.2018 și afișat la sediul Primăriei Lazuri de Beiuș în data de 19.03.2018.
- Nu au fost propuneri / observații din partea publicului interesat.

Documentația solicitării conține:

- Certificat de urbanism nr. 95/07.02.2018, emis de Consiliul Județean Bihor nr. 95 din 07.02.2018;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- Aviz de gospodărire a apelor nr.C20 din 26.02.2018, emis de A.N.- ABA Crisuri Oradea;
- Aviz ANIF nr. 77/18.07.2017, emis de MADR –ANIF –Filiala Someș Criș.
- Notificare privind asistența de specialitate de sănătate publică nr. 146 din/06.07.2017, emisă de DSP Bihor.
- Aviz emis de MCIN – Direcția Județeană pentru Cultură Bihor.
- Notificare emisă de ANSVSA - DSVSA –Bihor;
- Aviz emis de MADR – Direcția Agricolă Bihor ;
- HCL emis de Consiliul Local Comuna Lazuri de Beiuș;
- Extrase de carte funciară , planuri de amplasament
- Certificat de înregistrare seria B 3335697 din 11.08.2016, emis de ORC Bihor .
- Memoriu de prezentare elaborat de SC ACORMED SRL Oradea, Raport la Studiu de evaluare impact, întocmit de SC ACORMED SRL Oradea, înscrisă în Registrul Național al Elaboratorilor de studii pentru protecția mediului la poziția nr. 323.
- Dovada plății tarifelor aferente etapelor procedurale.
- Dovada achitării taxei la Fondul de mediu .

Prezentul acord de mediu se emite cu următoarele condiții:

- pentru realizarea în cele mai bune condiții a lucrărilor propuse, titularul investiției este obligat să respecte prevederile din proiectele tehnice conform legislației privind calitatea în construcții;
- se vor respecta prevederile înscrise în actele de reglementare emise de alte autorități;
- acordul de mediu reglementează realizarea obiectivului numai din punct de vedere al protecției calității factorilor de mediu. De legalitatea și autenticitatea actelor prezentate se face răspunzător solicitantul.

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

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 de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Titularul va solicita și obține Autorizație de Mediu conform ORDIN nr. 1.798 din 19 noiembrie 2007 (*actualizată) pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, înainte de punerea în funcțiune a instalațiilor.

Mențiuni despre procedura de contestare administrativă și contencios administrativ.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



substanțial, actele, deciziile sau omisiunile autorității publice competente pentru protecția mediului, care fac obiectul participării publicului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, prevăzute de HG 445/2009, cu respectarea prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

Actele sau omisiunile autorității publice competente pentru protecția mediului, care fac obiectul participării publicului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, se atacă odată cu decizia etapei de încadrare sau cu decizia de emitere/respingere a acordului de mediu, după caz.

Se pot adresa instanței de contencios administrativ competente și organizațiile neguvernamentale care promovează protecția mediului și îndeplinesc condițiile cerute de legislația în vigoare, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim. Soluționarea cererii se face potrivit dispozițiilor Legii nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele care fac parte din publicul interesat și care se consideră vătămate într-un drept ori într-un interes legitim, trebuie să solicite autorității publice emitente, în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei etapei de încadrare sau a deciziei de emitere/respingere a acordului de mediu, revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura administrativă prealabilă este gratuită.

**Director executiv,
ing. Adriana CALAPOD**



**Șef Serviciu Acorduri Avize Autorizații,
ing. Timea MARE**

**Consilier SAAA,
Ing. Mădălina BOROS**

**Redactat in 3 ex.
Nr. de pagini 31.**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588