



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 15481 din 23.08.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de către **DAMI FERM LACTO S.R.L.** cu sediul în municipiul Arad, B-dul Revoluției, nr. 76, ap. 1A, județul Arad, înregistrată la A.P.M. Arad cu nr. 3432/792/R/28.02.2019, cu completările înregistrate sub nr. 14016/3696/R/ 30.07.2019, în baza:

- **Legii 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private 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**, cu modificările și completările ulterioare;

- **Legea apelor nr. 107/1996**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului A.P.M. Arad **decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **26.06.2019**, că proiectul „**ÎNFIINȚARE EXTINDERE ANEXĂ A EXPLOATAȚIEI AGRICOLE, EXTINDERE SAIVAN, ADĂPOST PENTRU ANIMALE ȘI DOTĂRI PENTRU ANIMALE ÎN LOCALITATEA SINTEA MARE, JUDEȚUL ARAD**”, propus a se realiza în comuna Sinteza Mare, FN, intravilan, județul Arad, județul Arad, pe terenul identificat cu CF nr. 300527 și CF nr. 300583, conform C.U. nr. 06.03.2019 emis de către Primăria Comunei Sinteza Mare, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2 la pct. 1, lit. e) instalații pentru creșterea intensivă a animalelor de fermă, altele decât cele incluse în Anexa nr. 1,

b) justificare în raport cu criteriile din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018:

1. Caracteristicile proiectului

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Obiectul principal al investiției îl reprezintă realizarea unei ferme de creștere a ovinelor și bovinelor pentru lapte, în stabulație liberă, pe așternut de paie și furajare uscată.

Ferma de animale este, de fapt, o anexă la exploatarea agricolă existentă, aparținând beneficiarului (saivan pentru ovine) și va avea capacitatea de 600 de capete ovine (300 ovine adulte și 300 capete miei) și 20 de capete bovine pentru lapte.

procesa în cadrul unei fabrici de procesare a laptelui amplasat în comuna Sinteia Mare, FN, județul Arad, pe terenul identificat cu CF 302687, proiect pentru care APM Arad a emis Decizia de încadrare nr. 15480 din 23.08.2019, în baza C.U. nr. 07 din 28.03.2019 emis de către Primăria Comunei Sinteia Mare.

Terenul luat în studiu pentru realizarea investiției este compus din două parcele alăturate. Parcela cu suprafața de 7800 mp, identificată cu CF nr. 300527 are folosința actuală de curți construcții în intravilan, pe această parcelă fiind amplasat saivanul de oi al exploatației agricole existente (suprafața construită la sol de 158 mp), pentru care se dorește realizarea anexei aferente proiectului studiat, iar parcela identificată cu CF nr. 300583 (12200 mp) are categoria de folosință actuală de pășune în extravilan.

Pe parcela identificată cu CF nr. 300527 se va realiza doar drumul de acces, iar pe parcela identificată cu CF nr. 300583 se vor realiza construcțiile aferente investiției propuse, respectiv, ferma de creștere a ovinelor și a bovinelor pentru lapte.

Amplasamentul propus se învecinează:

- la nord cu canalul Cn 920-CM2 și intravilanul comunei Sinteia Mare (primele case se află la o distanță de 127 m,
- la sud se află Cn 911-CIC1, pășune și o fermă de creștere a ovinelor,
- la vest pășune,
- în partea de est se află Cn 914, drumul de exploatație De 513 și teren arabil.

Principalele construcții propuse:

Adăpost ovine:

- adăpost nr. 1 pentru ovine adulte (300 capete) - 631,5 mp,
- adăpost nr. 2 pentru miei (300 capete) - 588,0 mp,
- circulații aferente - 471,0 mp,
- sistem contenție/tratament - 58,5 mp,

Adăpost bovine:

- adăpost nr. 3 pentru vaci pentru lapte (20 capete) - 67 mp,
- stand furaje - 86,5 mp,
- alee furaj - 108 mp,

Sală de muls:

- zonă așteptare - 99 mp,
- sală de muls - 139,5 mp,
- sală tanc răcire lapte - 37 mp,
- vestiar femei - 17,5 mp,
- vestiar bărbați - 17,5 mp,
- hol - 11 mp,

Alte obiective propuse în realizarea proiectului:

- magazie furaje - 65 mp,
- hală de producere furaje - 220,5 mp, care va fi dotată cu o moară cu ciocane (1000 kg/oră),
- depozit paie - 536 mp,
- fânar - 930 mp,
- platformă depozitare deșeuri menajere,
- platformă depozitare gunoi de grajd (600mc),
- sistem local de canalizare și stocare ape menajere care va fi prevăzut cu un bazin vidanjabil etanș din beton pentru colectarea apelor uzate menajere,
- sistem local de canalizare și stocare a dejecțiilor lichide, apelor uzate rezultate de la sala de muls și apele pluviale căzute pe suprafața platformei de depozitare a gunoiului solid, care va fi prevăzut cu un bazin vidanjabil etanș din beton,

- 2 foraje de observație pentru monitorizarea calității apelor freactice din jurul platformei pentru depozitarea gunoiului de grajd, conform Aviz de gospodărire a apelor nr. C 167/21.06.2019 emis de către Administrația Bazinală de Apă Crișuri,
- drum de acces pe amplasament din drumul comunal printr-un racord la drum, care se va realiza pe terenul aflat în proprietatea titularului,
- platforme betonate,
- suprafețe pietruite,
- parcare pentru autoturism,
- platforme utilaje - 216 mp,
- extinderea rețelelor edilitare de apă și energie electrică,
- amenajare spațiu verde (3 813,5 mp),

DAMI FERM LACTO S.R.L. este titularul dreptului de suprafață asupra celor două parcele pe care se dorește realizarea proiectului.

Bilanț teritorial:

Suprafața terenului	12 200 mp
Suprafață construită	3 118 mp
Suprafață platforme betonate și bazin	489,5 mp
Suprafață cu piatră	4 779 mp
Suprafață spațiu verde	3 813,5 mp
POT propus	29,56 %
CUT propus	0,29 %
Suprafață spațiu verde	31,25 %

Descrierea procesului tehnologic

Activitatea va consta în prepararea, transportul și depozitarea hranei pentru animale, furajarea, curățarea grajdurilor, padocurilor și a căilor de acces, mulsul și igienizarea instalației de mulș.

Asigurarea utilității:

- alimentarea cu apă se va face din rețeaua localității, prin extinderea rețelei de alimentare cu apă potabilă, care va avea o lungime totală în jur de 400 m. Apa va fi utilizată atât pentru consumul angajaților și în scop igienico-sanitar, cât și în scop tehnologic (adăparea animalelor și igienizarea sălii de mulș, a instalațiilor și echipamentelor cu care va fi dotată), necesarul mediu de apă potabilă fiind estimat la 9,44 mc/zi,
- apele reziduale menajere care vor rezulta de la grupurile sanitare vor fi colectate printr-un sistem de canalizare și se vor descărca într-un bazin colector cu o capacitate de 27 mc. Debitul mediu zilnic de ape uzate ce vor fi evacuate este estimat ca fiind 0,36 mc/zi,
- dejecțiile lichide, apele uzate rezultate de la sala de mulș și apele pluviale căzute pe suprafața platformei de depozitare a gunoiului (fracția solidă) vor fi gestionate prin intermediul unui sistem local de canalizare și stocare care va fi prevăzut cu un bazin vidanjabil etanș din beton cu o capacitate de 226 mc; se estimează Q mediu = 0,05 mc/zi, respectiv, 18,25 mc/an apă uzată rezultată de la spălarea instalației de mulș,
- apele pluviale de pe acoperișuri și platforme vor fi colectate printr-o rețea de guri de scurgere, după care se vor infiltra în mod natural pe spațiile verzi din zonă, urmând panta terenului,
- apa pentru incendiu se va asigura din rețeaua de alimentare cu apă a localității,
- branșarea la rețeaua de energie electrică,

Proiectul propus reprezintă o extindere a activității existente, respectiv, realizarea unei anexe la ferma de ovine aparținând titularului proiectului.

În partea de sud a terenului luat în studiu, la aproximativ 700 m, mai există o fermă de creștere a ovinelor, iar în partea de vest a terenului propus pentru realizarea proiectului (la aproximativ 2 km), titularul va realiza o fabrică de procesare a laptelui obținut în cadrul fermei, proiect pentru care APM Arad a emis Decizia de încadrare nr. 15480 din 23.08.2019, în baza C.U. nr. 07 din 28.03.2019 emis de către Primăria Comunei Sinteza Mare.

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității

În etapa de realizare a proiectului se vor utiliza în cantități reduse apă, agregate minerale și combustibili, iar la punerea în funcțiune se vor utiliza resurse naturale: apă în scop igienico-sanitar, adăparea nimelelor și igienizarea sălii de muls.

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate

În etapa de execuție a proiectului este posibil să se genereze următoarele tipuri de deșeuri:

- deșeuri municipale amestecate (deșeuri menajere);
- deșeuri reciclabile: ambalaje de hârtie-carton, ambalaje de plastic, ambalaje din lemn (europaleți);
- deșeuri de materiale de construcții, amestecuri de beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice fără conținut de substanțe periculoase, lemn, cărămizi, materiale plastice;
- metale fier și oțel (inclusiv aliajele lor);
- cabluri fără conținut de substanțe periculoase;
- pământ și pietre fără conținut de substanțe periculoase;
- deșeuri de uleiuri uzate;

În faza de funcționare a obiectivului, deșeurile rezultate se încadrează în următoarele categorii:

- ambalaje de hârtie-carton;
- ambalaje de materiale plastice;
- ambalaje din lemn (europaleți);
- dejectii animaliere de ovine și bovine;
- cadavre de animale;
- ambalaje de la medicamente, vaccinuri, suplimente vitamino-minerale;
- deșeuri ce vor rezulta de la tratamentele sanitar-veterinare (ace, seringi);
- ambalaje de la produsele de igienizare și dezinfectie ce vor fi utilizate în sala de muls;
- ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase ce vor rezulta de la dezinfectanți și alte produse de igienizare;

e) Poluarea și alte efecte negative – în perioada de execuție, temporar, se vor produce emisii de praf din surse mobile, inclusiv zgomot, dar fără impact semnificativ

În perioada de execuție a lucrărilor sursele de poluanți pentru sol, subsol și ape pot fi:

- depozitarea necontrolată a deșeurilor și a materialelor de construcție,
- activitățile desfășurate pentru amenajarea obiectivului investiției,
- scurgeri accidentale de produse petroliere de la autovehicule și utilaje.

În perioada de funcționare sursele potențiale de poluanți pentru sol, subsol și ape pot fi:

- gunoiul de grajd,
- apele uzate fecaloid - menajere,
- purinul și apele rezultate de la igienizarea sălii de muls,

- în concluzie, potrivit datelor furnizate de către titularul proiectului, apele uzate rezultate din activitățile ce se vor desfășura în cadrul viitorului obiectiv vor genera un impact indirect, nesemnificativ asupra calității apelor, deoarece apele menajere vor fi eliminate prin intermediul unui operator autorizat pentru preluarea și transportul acestora la o stație de epurare autorizată, iar gunoiul de grajd și dejecțiile lichide vor fi valorificate ca și fertilizanți organici, prin aplicarea acestora pe terenurile agricole deținute de către titularul proiectului,
- substanțele chimice ce se vor utiliza pe amplasament pentru igienizare și dezinfecția sălii de muls,
- cadavrele de animale,

Sursele de impurificare ale atmosferei, caracteristice perioadei de construire, sunt:

- pulberi în suspensie și sedimentabile provenite din activitățile de execuție a lucrărilor de construcție proiectate și de la materialele de construcții utilizate,
- gaze de eșapament provenite de la utilajele/mijloacele de transport implicate în activitățile de construcții proiectate.

În perioada de funcționare sursele de poluanți pentru aer:

- eventuale mirosuri de la dejecții,
- emisii de amoniac,
- pulberi în suspensie și sedimentabile provenite din activitățile de transport a furajelor și de la măcinarea cerealelor pentru furajarea animalelor,
- gaze de eșapament provenite de la utilajele/mijloacele de transport implicate în activitățile desfășurate pe amplasament (furajare, curățarea grajdurilor, transportul și depozitarea furajelor),

În perioada de realizare a lucrărilor, zgomotul va fi dat de activitățile utilajelor/mașinilor și echipamentelor necesare executării lucrărilor, dar acesta se va resimți pe perioade scurte de timp, iar în perioada de funcționare zgomotul va fi dat de funcționarea motoarelor de la mașinile/utilajele agricole/mijloacele de transport de pe amplasament.

Dacă se vor respecta condițiile de implementare ale planului, nu se vor depăși limitele de calitate ale factorilor de mediu.

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice

- substanțele chimice ce vor fi utilizate pe amplasament pentru igienizarea, dezinfecție sau spălarea sălii de muls vor fi depozitate în magazie special destinată în cantități reduse, ca urmare proiectul nu se încadrează sub incidența Directivei SEVESO,
- deșeurile rezultate de la tratamente (ace, seringi, ambalaje vaccinuri) vor fi colectate și eliminate către operatori autorizați astfel încât să nu pună în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului.

g) Riscurile pentru sănătatea umană - proiectul nu va afecta sănătatea umană dacă vor fi respectate condițiile de implementare a proiectului, iar distanța până la zona de locuințe este de 127 m. A fost emisă Notificarea de asistență de specialitate de sănătate publică emisă sub nr. 317/04.04.2019 de către Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad.

2. Amplasarea proiectului

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului

- Conform C.U. nr. 06.03.2019 emis de către Primăria Comunei Sinteia Mare terenul studiat nu intra sub incidența vreunui PUZ sau PUG inițiat de administrația locală Sinteia Mare. Terenul propus este reprezentat de 2 parcele, parcela identificată cu CF nr. 300527 are

(12200 mp) are categoria de folosință actuală de pășune în extravilan, conform C.U. nr. 06.03.2019 emis de către Primăria Comunei Sinteza Mare.

b) Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia - nu sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă.

c) Capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone

- zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor – proiectul nu este amplasat în zone umede, zone riverane sau guri ale râurilor,
- zonele costiere și mediul marin – proiectul nu este amplasat în zonă costieră,
- zonele montane și forestiere – proiectul nu este amplasat în zonă montană sau cu vegetație forestieră,
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – proiectul nu este amplasat în arii natural protejate de interes național, comunitar sau internațional,
- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare – proiectul nu este amplasat în zone clasificate sau protejate,
- zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri – nu sunt informații referitoare la depășirea standardelor.

d) Zonele cu o densitate mare a populației – terenul pe care amplasat în imediata vecinătate a ntravilanului comunei Sinteza Mare, într-o zonă destinată locuirii, dar și activităților agricole, la o distanță de 126 m față de primele case din localitate,

- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu sunt în zonă.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) Importanța și extinderea spațială a impactului - zona de impact va fi limitată exclusiv la amplasamentul luat în studiu, iar impactul va fi redus în condiții normale de funcționare.

b) Natura impactului

- în perioada de execuție a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, sursele de poluare fiind lucrările propuse prin proiect, menționate la punctul I.1.e,
- în perioada de operare: apa nu va fi contaminată, fiind utilizată doar în scop igienico-sanitar și în procesul tehnologic ca și apă pentru adăparea animalelor și igienizarea sălii de mulș; poluările accidentale pot fi evitate prin manipularea și gestionarea atentă atât a substanțelor și materialelor folosite, cât și a deșeurilor ce vor rezulta.

c) Natura transfrontalieră a impactului - proiectul nu intră sub incidența Convenției privind evalua- rea impactului asupra mediului în context transfrontier și nu se regăsește în anexa nr. I – „Lista activităților propuse” din Legea nr. 22/2001.

d) Intensitatea și complexitatea impactului – redusă în cazul respectării tuturor măsurilor prevăzute prin proiect, având în vedere argumentele menționate la pct. 1 și 2.

e) Probabilitatea impactului

- în perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi temporar,

- în perioada de funcționare impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, conform datelor furnizate prin proiect,

f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impact redus, în perioada de execuție, respectiv de funcționare.

g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate –

În partea de sud a terenului luat în studiu, la aproximativ 700 m, mai există o fermă de creștere a ovinelor, iar în partea de vest a terenului luat în studiu (la aproximativ 2 km), titularul va realiza o fabrică de procesare a laptelui obținut în cadrul fermei, proiect pentru care APM Arad a emis Decizia de încadrare nr. 15480 din 23.08.2019, în baza C.U. nr. 07 din 28.03.2019 emis de către Primăria Comunei Sinteia Mare.

Cumularea investiției propuse cu proiectele din vecinătatea amplasamentului propus nu va amplifica impactul asupra mediului și nu se impun măsuri suplimentare de reducere, față de condițiile de realizare a proiectului.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu se implementează în arie naturală protejată.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesitatea efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

- Conform Avizul de gospodărire a apelor nr. C 167/21.06.2019 și a adresei nr. 7987/22.05.2019 emise de către Administrația Bazinală de Apă Crișuri, proiectul „...nu necesită elaborarea SEICA. Justificarea deciziei: Realizarea lucrărilor prezentate în proiect nu are influență asupra corpurilor de apă”.

Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

a) Măsurile pentru diminuarea poluării aerului sunt:

În perioada de construcție:

- folosirea utilajelor/mijloacelor de transport silențioase, performante și adecvate, care să respecte normele Euro,
- verificarea periodică a stării tehnice a utilajelor și mijloacelor de transport;
- folosirea prelatelor este indicată și pentru protecția temporară a unor depozite de materiale de acțiunea vântului,
- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu și asupra populației din zonă.

În perioada de funcționare:

- utilizarea doar a agenților frigorifici ecologici pentru agregatele frigorifice cu care va fi echipat spațiul special destinat colectării eventualelor cadavre (container frigorific sau spațiu dotat cu agregate frigorifice),
- transportul dejețiilor/purinului se va face numai pe drumuri de exploatare agricole, evitându-se pe cât posibil traversarea localității.

b) Măsuri pentru diminuarea poluării solului și apelor:

În perioada de construcție:

- eliminarea pericolului infestării solului cu produse petroliere, prin luarea de către constructor a tuturor măsurilor necesare pentru întreținerea corespunzătoare a utilajelor,

- (nisip, rumeguș), pentru a prevenii infiltrațiile materialelor poluante în sol,
- verificarea stării tehnice a utilajelor și mijloacelor de transport, semnalizări și marcaje de circulație, alimentarea cu carburanți și reparații în spații special amenajate situate înafara șantierului,
- alimentarea cu carburanți a utilajelor se va face la unități autorizate,
- utilajele și mijloacele auto folosite nu se vor spăla în zonele de lucru, doar la societăți autorizate în acest scop,
- dotarea adăposturilor pentru animale cu echipamente performante pentru adăpare animalelor pentru reducerea consumului de apă,
- spațiile de depozitare a gunoiului de grajd și a purinului trebuie amenajate la cel puțin 100 m față de canale sau alte corpuri de apă, și la o distanță de minim 50 m față de locuințe și de sursele de apă potabilă,
- toate construcțiile și canalele destinate colectării gunoiului de grajd, purinului și apelor uzate vor fi impermeabilizate corespunzător.

În perioada de funcționare:

- apele uzate fecaloid–menajeră rezultate de la filtrul sanitar vor fi colectate într-un bazin vidanjabil etanș, care va avea o capacitate de înmagazinare de 27 mc, de unde se vor vidanja de operatori autorizați și transportate la stații de epurare autorizate,
- dejecțiile solide vor fi stocate pe o platformă betonată, cu dimensiunile de 15m x 20m x 2m și capacitatea de 600 mc, iar dejecțiile lichide (purinul) într-un bazin vidanjabil etanș cu o capacitate de 226,08 mc (conform prevederilor din Avizul de gospodărire a apelor nr. C 167/21.06.2019 emis de către A.N. Apele Române-Administrația Bazinală de Apă Crișuri),
- asigurarea unor suprafețe necesare de teren agricol pentru împrăștierea dejecțiilor, astfel încât să nu fie depășită limita de 170 kg N/ha,
- este interzisă orice deversare de ape uzate, efluenți lichizi, reziduuri sau deșeuri de orice fel în apele de suprafață sau subterane, pe sol sau în subsol,
- în momentul analizării proiectului nu există rețea de canalizare, însă titularul proiectului va avea în vedere racordarea unității la sistemul de canalizare/epurare centralizat după realizarea rețelei de canalizare în localitate,
- substanțele chimice ce se vor utiliza pe amplasament pentru igienizare și dezinfectia sălii de mulș vor fi depozitate într-o magazie special destinată acestui scop potrivit proiectului;
- utilizarea în procesul de igienizare și dezinfectie a unor produse cu grad de ridicat de biodegradabilitate care să respecte prevederile Regulamentul (CE) nr. 48/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 2004 privind detergenții.

c) Măsuri de diminuare a impactului ca urmare a generării deșeurilor:

În perioada de construcție:

- dejecțiile se vor utiliza pentru fertilizarea terenurilor agricole,
- deșeurile produse se vor colecta separat, pe categorii, astfel încât să poată fi preluate și transportate în vederea depozitării conform criteriilor prevăzute în Ordinul MMGA nr. 95/2005 sau în vederea unei eventuale valorificări; se vor asigura facilități de depozitare intermediară în cadrul organizării de șantier, pe tipuri de deșeuri,
- deșeurile generate în perioada de execuție a lucrărilor de construcție proiectate sunt deșeuri care pot fi valorificate prin societăți autorizate (deșeurile de ambalaje, deșeuri metalice, etc),
- deșeurile municipale amestecate se vor elimina prin agenți economici autorizați specializați în salubritate,

- evacuarea ritmică a deșeurilor din zona de generare, în vederea evitării formării de stocuri și amestecării diferitelor tipuri de deșeuri între ele,
- alegerea variantelor de reutilizare și reciclare a deșeurilor rezultate, ca primă opțiune de gestionare și nu eliminarea acestora la un depozit de deșeuri,
- transportul tuturor deșeurilor se va face cu mijloace de transport etanșe și acoperite, astfel încât să se evite scurgerea sau împrăștierea deșeurilor pe drumurile publice,
- se vor respecta prevederile H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României,
- se interzice abandonarea deșeurilor pe traseu și/sau depozitarea în locuri neautorizate;
- este interzisă depozitarea temporară a deșeurilor, în alte locuri decât cele special amenajate pentru depozitarea acestora; toți angajații vor fi instruiți în acest sens,
- amenajarea unui spațiu corespunzător depozitării subproduselor de origine animală (cadavre animale), în conformitate cu prevederile art. 20 din Legea 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, astfel încât gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului.

În perioada de funcționare:

- deșeurile produse se vor colecta separat, pe categorii, astfel încât să poată fi preluate și transportate în vederea depozitării conform criteriilor prevăzute în Ordinul MMGA nr. 95/2005 sau în vederea unei eventuale valorificări; se vor asigura facilități de depozitare, care va consta în construirea unei platformă betonată destinată colectării selective a deșeurilor menajere,
- deșeurile care se vor valorifica prin intermediul unor societăți autorizate sunt deșeurile de ambalaje din hârtie, ambalaje din lemn (europaletă), carton și plastic,
- depozitarea gunoierului de grajd, în sensul depozitării dejecțiilor doar pe platforma betonată destinată stocării acestuia, respectând astfel prevederile Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. Ordinul nr. 1182 din 22 noiembrie 2005 privind aprobarea Codului de bune practici în fermă,
- subproduselor de origine animală (cadavre animale) vor fi colectate corespunzător, depozitate provizoriu în spații special destinate acestui scop și prevăzute cu agregat frigorific, până la predarea acestora unor societăți specializate și autorizate, în vederea eliminării lor în condiții de siguranță.

d) Măsuri de diminuare a impactului asupra populației și sănătății populației:

În perioada de construcție: pentru prevenirea sau reducerea poluării așezărilor umane din zona limitrofă proiectului, a drumurilor de acces spre/dinspre zona de lucru este necesară acoperirea cu prelate a basculantelor pe timpul transportului materialelor și restricționarea vitezei autobasculantelor.

În perioada de funcționare: pentru agregatele frigorifice se vor folosi doar agenți de răcire ecologici și se va asigura gestionarea corespunzătoare a dejecțiilor animaliere, a apelor uzate și a cadavrelor de animale, potrivit condițiilor de funcționare impuse.

e) Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în vederea protecției apei:

În conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. C 167/21.06.2019 emis de către A.N. Apele Române-Administrația Bazinală de Apă Crișuri se vor realiza 2 foraje de observație pentru monitorizarea calității apelor freactice, amplasate între platforma de stocare a dejecțiilor solide și bazinul pentru stocarea purinului, unul în amonte și cel de-al doilea în aval, pe direcția de curgere a apelor freactice.

f) Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate punctul de vedere emis de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad și Notificarea de asistență de

locuitorilor comunei Sinteia Mare fiind situate la o distanță de 127 m față de amplasamentul propus.

Documentația cuprinde:

- Notificarea elaborată de titular;
- Extras din CF 300527 și CF 300583/Sinteia Mare eliberat de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Arad,
- Certificat de Urbanism nr. 6 din 28.03.2018 emis de către Primăria Comunei Sinteia Mare,
- Planșa anexă certificatului de urbanism, plan de situație existent, plan de situația propus, planul construcției propuse și elaborate de către HM PROIECTARE S.R.L.,
- Proces-verbal de verificare a amplasamentului nr. 4185/12.03.2019 întocmit de către reprezentantul APM Arad,
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 4259/13.03.2019 emisă de către A.P.M. Arad,
- Memoriu de prezentare realizat de către Heredea Marian,
- O.P. nr. 1/04.02.2018 și 1/16.05.2019, dovada achitării tarifelor,
- Adresa nr. 7987/22.05.2019 emisă de către Administrația Bazinală de Apă Crișuri,
- Aviz de gospodărire a apelor nr. C 167/21.06.2019 emis de către Administrația Bazinală de Apă Crișuri,
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare FN încheiat cu Serviciul public de alimentare cu apă și canalizare cu personalitate juridică Sinteia Mare,
- Notificarea de asistență de specialitate de sănătate publică emisă sub nr. 317/04.04.2019 de către Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad,
- Notificare nr. 09 din 02.04.2019 emisă de către Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Arad,
- Acord de principiu nr. 262/05.06.2019 emis de A.N. Îmbunătățiri Funciare - Sucursala Teritorială Timiș - Mureș Inferior – Unitatea de Administrare Arad,
- Punc de vedere nr. 1252/06.06.2019 emis de către Garda națională de Mediu – Comisariatul Județean Arad,
- Proces-verbal nr. 11529 din 26.06.2019 încheiat de APM Arad cu ocazia ședinței C.A.T.,
- Adresa nr. 14974/06.06.2019 emisă de către Direcția pentru Agricultură a Județului Arad privind obligativitatea scoaterii din circuitul agricol a suprafețelor de terenuri agricole destinate realizării proiectului,
- Lista de control întocmită de APM Arad pentru etapa de încadrare a proiectului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului,

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:

- anunțul privind depunerea solicitării acordului de mediu a fost publicat în ziarul "Glasul Aradului" (din 04.06.2019), dovada publicării pe stit-ul Primăriei Comunei Sinteia Mare, precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> - în data de 03.06.2019),
- anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în ziarul "Glasul Aradului" (din 12.08.2019), afișat la sediul Primăriei Comunei Sinteia Mare (nr. 3930/07.08.2019), precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 13.08.2019), iar până la data adoptării deciziei nu au fost înregistrate propuneri/observații din partea publicului.

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

La finalizarea investiției titularul proiectului/activității are obligația notificării Agenției pentru Protecția Mediului Arad pentru întocmirea Procesului-verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezenta decizie, în conformitate cu prevederile art. 43 alin (3) din Legea nr. 292/2018 și să solicite înainte de începerea activității emiterea autorizației de mediu.

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

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

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 substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie conține unsprezece (12) pagini și a fost redactată în două (2) exemplare originale.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Dana Monica DĂNOIU**



Șef Serviciu A.A.A. Adina ORĂȘAN

Întocmit, Voichița SICOE

Sef birou C.F.M. Nicoleta POTREA

Întocmit, Ciprian BOGDAN