



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Proiect din data 28.12.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **GAGEA SRL**, cu sediul în Jamu Mare, Comuna Jamu Mare, Nr. 567, INCAPEREA NR. 2, Judet Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 417RP/20.01.2022, cu ultimele completări înregistrate cu nr. 13235RP/12.12.2022 (anunțul public), în baza Legii nr. 292/2018 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului Timiș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din data de 24.11.2022, că proiectul „**CONSTRUIRE CORP ADMINISTRATIV, SPATIU PENTRU ANIMALE, FANAR, PLATFORME BETONATE SI PLATFORMA PENTRU GUNOI DE GRAJD**”, propus a fi amplasat în localitatea Jamu Mare, CF 400445, jud Timis, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

Justificarea prezentei decizii:

**I. Motivele pe baza cărora s-a decis neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:**

**a )** proiectul **intră** sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în **Anexa nr. 2, pct.13. a)** Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.

a<sub>1</sub>) 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

a<sub>2</sub>) proiectul **intră** sub incidența **art. 48 și 54** din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

**b)** justificarea în raport cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

**1. Caracteristicile proiectului:**

**a) Dimensiunea și concepția întregului proiect**

Prin proiect se propun următoarele obiective:

- Construirea unui corp administrativ
- Construire unui spatiu pentru animale
- Construire unui fanar
- Realizare platforma de gunoi grajd
- Realizare platforme rutiere
- Achiziție de utilaje și echipamente necesare în ferma



## Situatia existenta

Terenul se afla în proprietatea SC. GAGEA S.R.L , CF. nr.400445, Cad.400445 cu suprafața de 76663mp, situat în extravilan comuna Jamu Mare, Nr. FN, FERMA ZOOTEHNICA CLOPODIA, trup izolat-ferma zootehnica, unde se desfășoara activitatea de Cresterea ovinelor si caprinelor un numar de capete de: 10000 capete si Cresterea altor animale(bovine) un numar de 150capete.

Pe amplasament se regasesc urmatoarele constructii :

C1- constructie anexa – amplasat în zona de acces , zona de nord a vest a parcelei , cu functiune de FANAR.

C2 - constructie anexa – amplasat în zona de acces, amplasata în zona centrala a terenului cu functiune castel de apa

C3 – constructie anexa -amplasata în zona de nord vest a terenului cu functiune de atelier mecanic

C4 – constructie anexa– amplasata în zona centrala a terenului si are functiunea de – Magazie, spatiu depozitare

C5 – constructie anexa – amplasata în zona central vestică a terenului si are functiunea de – Magazie, spatiu depozitare

C6; C7; C8; C9; C10; C11; C12; C13 – constructii pentru zootehnie cu functiune de grajd- amplasate în zona de sud – vest a terenului.

C14- constructie anexa- edilitara cu functiune de post transformare a energiei electrice – amplasat în zona de sud est a terenului.

C15- constructie anexa amplasata în zona central – vestică a terenului cu functiune de saivan.

Din punct de vedere a utilitatilor, ansamblul zootehnic este bransat la retelele de distributie energie electrica din zona prin constructia C14, respectiv este alimentat cu apa potabila dintr-un foraj conform autorizatiei de gospodarire a apelor existente.

## SITUATIA PROPUSA

Prin proiect se propune:

- Construirea unui corp administrativ
- Construirea unui spatiu pentru animale
- Construirea unui fanar
- Realizare platforma de gunoi grajd
- Realizare platforme rutiere
- Achizitie de utilaje si echipamente necesare în ferma

### 1. CORP ADMINISTRATIV:

Construcție se va realiza cu fundație de beton armat, zidărie portanta si de compartimentare, planșeu peste pământ din beton, planșeu peste parter din beton armat, șarpantă de lemn cu invelitoare țiglă profilata/metalică.

- Funcțiunea : **vestiare, sala de mese , birouri veterinar si sef ferma**
- Dimensiunile maxime ale construcției : **19,45m x 7,40 m**
- Regim de înălțime : **Parter**
- H- MAX. CORNISA ( STREASINA) = **2,78m**
- H- MAX. COAMA = **4,52m**
- Suprafața construita propusa = 143,93mp;
- Suprafața desfășurata propusa = 143,93mp;
- Suprafața utila totala = 125,21mp;
- Volum construit = 590,97mc;

CORP ADMINISTRATIV va fi COMPUS DIN :

- acces 6,02

- hol de acces 9,08



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- w.c. 6,27
  - spațiu tehnic 11,22
  - birou șef ferma 11,22
  - birou veterinar si depozit medicamente 24,53
  - vestiar negru 6,43
  - vestiar alb 6,39
  - dușuri 2,58
  - WC. 1,51
  - WC. 1,51
  - chicineta 8,25
  - sala de mese 16.23
  - terasa de acces 7.85
  - terasa de acces 6.12
- Total suprafață utila corp administrativ: 125.21 mp

## 2. SPATII PENTRU ANIMALE- RESPECTIV ZONA DE SELECTIE ANIMALE

Va fi cu pardoseala din beton armat, dimensiunea de 25,00 x 30,00m cu funcțiune spațiu animale, acesta este folosit la selectarea si verificarea animalelor .

Construcție de tip deschis, cu compartimentare realizată din structura metalica/lemn de tip mobila.

Sc. = 750,00mp

ScD. = 750,00mp

SuD. = 750,00mp

- Funcțiune : **SPATIU DESCHIS selectie animale**
- Dimensiunile maxime ale clădirii : **25,00m x 30,00m**
- Regim de înălțime : **PARTER**
- Suprafața construita = 750,00mp;
- Suprafața desfășurata = 750,00mp;
- Suprafața utila totala = 750,00mp;

## 3. FANAR :

Va avea dimensiunea de 25,00 x 35,00m cu funcțiune depozit fanar (FANAR).

Sc. = 750,00mp

ScD. = 750,00mp

SuD. = 750,00mp

### FANAR

Funcțiune : **SPATIU DEPOZITARE DESCHIS**

Dimensiunile maxime ale clădirii : **25,00m x 30,00m**

Regim de înălțime : **PARTER**

Suprafața construita = 750,00mp;

Suprafața desfășurata = 750,00mp;

Suprafața utila totala = 750,00mp;

## 4. PLATFORMA DEPOZITARE GUNOI DE GRAJD

Construcția va fi deschisa pe o latura pe care se realizează accesul, si totodata fără învelitoare.

Din punct de vedere funcțional, construcția se va realiza dintr-o singura compartimentare, cu rol pentru depozitare.

Clădirea prezintă o volumetrie simplă, tipic zootehnic , cu următoarele caracteristici:

- Clădire cu dimensiune în plan 20,00 x 30,00
- Înălțimea interioara variabila de la 3,05 m
- Suprafața construita 600,00 mp
- Suprafața construita desfășurată 600,00 mp
- Suprafața utila desfășurată 585,61mp



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- Volum construit 1800,00mc
  - FUNCTIUNE : DEPOZITARE
- Acoperire CONSTRUCTIE DESCHISA

**Capacitatea de depozitare : 1800 mc, asigura depozitarea dejectiilor pe min. 6 luni.**

### 5. PLATFROME EXTERIOARE SI DE ACCES

Suprafață va fi de 2600mp—platforme betonate, pentru a facilita accesul și deplasarea între diferitele puncte de interes din interiorul fermei.

Va avea următoarele caracteristici:

aria construită totală = 2600mp

Structura constructivă a platformei ce reprezintă circulațiile rutiere interioare este formată din:

- Strat fundare - piatră spartă 30-45 cm
- Strat fundare - balast 15-20 cm
- Strat finisaj - beton 15-20 cm

- Achiziție de utilaje și echipamente necesare în ferma

Nr.crt.	Echipament / Utilaj	Unitati	Caracteristici tehnice si functionale
1	Tractor	1 buc	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Putere nominala: 100-130 CP</li> <li>■ 4 cilindrii</li> <li>■ Instalatie hidraulica</li> </ul>
2	Incarcator multifunctional cu brat telescopic	1 buc	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Puterea motorului (cp): 100-140</li> <li>■ 4 pistoane</li> <li>■ Capacitate de ridicare (kg): 3000-4200</li> </ul>
3	Furca pentru dejectii solide	1 buc	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Latime de lucru (m): 2-2.4</li> </ul>
4	Cupa produse agricole	1 buc	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Latime de lucru (m): 2-2.6 m</li> <li>■ Capacitate (l): 2200-3000</li> </ul>
5	Grebla	1 buc	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Latime de lucru: 4-8 m</li> <li>■ Minim 2 rotoare</li> </ul>
6	Cositoare	1 buc	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Cositoare frontala / lateral</li> <li>■ Latimea de lucru: 2200-3300 mm</li> <li>■ Numar de discuri: 4-8 buc</li> </ul>

### Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament;

Principalele faze ale procesului tehnologic vor fi următoarele: achiziție tineret ovin și bovin, hrănirea și îngrijirea ovinelor și bovinelor timp de 30 zile, livrarea ovinelor și bovinelor, colectarea și stocarea dejectiilor. Toată această operațiune nu durează mai mult de 30 zile.

Descriere principalelor faze ale activității vor fi:

- Creșterea ovinelor în stabulație liberă pe pat uscat de paie, în saivan; (nu se face îmbaierea ovinelor, se aplică tratament injectabil subcutanat)
- Adăpostirea, hrănirea, îngrijirea pe o perioadă determinată (maxim 7 zile) a berbecuților în saivane, boxe comune, pe limita de vârstă, stabulație liberă pe pat uscat de paie
- Adăpostirea temporară, hrănirea și îngrijirea tineretului taurin în stabulație liberă, pe pat uscat de paie în boxe comune.
- Înmulțirea septelului la ovine
  - Control sanitar veterinar
  - Menținerea în carantină profilactică
- Evacuarea și valorificarea dejectiilor solide pe terenuri agricole
- Asigurarea microclimatului în adăposturi, hrană și apă
- Întreținerea și dezinfectia adăposturilor

Servicii veterinare - externalizate pe baza de contract

Servicii de dezinfectie, dezinfecție și deratizare (DDD) - externalizate pe baza de contract cu societate autorizată - după evacuarea gunoiului de grajd se execută dezinfectia profilactică a



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

adaposturilor, deratizarea profilactica in scopul reducerii pierderilor economice provocate de rozatoare si in scopul prevenirii unor imbolnaviri ale animalelor, realizandu-se atunci cand adaposturile sunt depopulate.

**Descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, capacitatea maxima de productie;**

In cadrul fermei de crestere si ingrasare, beneficiarul va colecta miei de la fermele din zona de vest, nord vest, centru si sud vest a tarii. In urma achizitiei de la terti si gruparea lor, cu ajutorul utilajelor de transport specializat din dotarea firmei, animalele vor fi transportate la ferma beneficiarului din com Jamu Mare, ferma ce urmeaza a se moderniza prin cadrul proiectului de fata. La intrarea in unitate dupa dezinsectia si dezinfectia utilajelor de transport cu ajutorul filtrului de la intrare, acestea vor fi cantarite pe cantarul auto pentru a se efectua receptia cantitativa. In urma receptiei cantitative, animalele vor fi descarcate si introduse in adapostul ce urmeaza a se construi in vederea selectiei, acest corp de cladire urmand a avea functionalitatea de zona de selectie si chiar de carantinare pentru o perioada. In functie de loturile de animale, aspect, greutate, varsta, selectia animalelor va impune impartirea in diferite boxe din adaposturile destinate cresterii si ingrasarii ovinelor.

**Prin proiectul propus nu se modifica capacitatea de crestere a fermei.**

**Materiile prime, energia si combustibilii utilizati, cu modul de asigurare a acestora ce vor fi utilizate in procesul tehnologic:**

In activitatea de crestere ovine si bovine pentru carne se utilizeaza urmatoarele materii prime:

Denumire	Incadrare	Cant.	UM	Destinatle	Mod Depozitare	Periculozitate
Furaj granulat concentrat	Materie prima	2110	Tone/an	furaj	magazie	nepericulos
Fan	Materie prima	30	Tone/an	furaj	fanar	nepericulos
Paie	Materie auxiliara	310	Tone/an	astern ut	fanar	nepericulos
Medicamente uz veterinar	Materie auxiliara	925	Litrii/an	tratamente	Dulap magazie	nepericulos
Amestecuri dezinfectie	Materie auxiliara	175	Litrii/an	dezinfectie	magazie	periculos
Lemn de foc	combustibil	1600	Kg/I una	Incalzire/apa calda	Magazie de lemn	nepericulos
Motorina	combustibil	168.000	Litrii/an	utilaje	Rezervor suprateran	periculos

**Racordarea la rețelele utilitare existente în zona**

**Alimentarea cu energie electrica a obiectivului** se realizeaza de la sistemul energetic din zona prin intermediul postului de transformare existent pe amplasament.

**Alimentare cu apa**

Activitatea desfasurata in ferma este autorizata cu autorizatia de gospodarie a apelor nr. 91/15.06.2021. Prin proiectul propus nu se schimba modul de alimentare cu apa si gestionare a apelor rezultate.

**Alimentare cu apa** - se realizeaza din doua fantani clasice cu H=8m. O fantana este in functiune si o fantana este sigilata.

Volumele si debitele de apa autorizate prin Autorizatia de gospodarie a apelor nr. 91/SGATM/15.06.2021 sunt urmatoarele:

- Zilnic maxim= 27,946 mc - anual= 10,200 mii mc
- Zilnic mediu = 16,439 mc - anual = 6,000 mii mc



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- Zilnic minim= 8,220 mc -anual = 3,000 mii mc

**Nu se modifica debitele de apa. Adapostul ce se propune nu este pentru crestere ci pentru separarea animalelor. Capacitatea fermei ramane aceeași.**

### **Canalizare**

Apele uzate de la grupurile sanitare existente , filtru sanitar existent vor fi colectate intr-un bazin etans vidanjabil  $V = 15 \text{ m}^3$ , ce se vidanjeaza periodic si se transporta la statia de epurare Deta. Apele de la noul corp administrativ vor fi colectate tot in bazin vidanjabil de 20 mc.

Animalele fermei sunt crescute in stabulatie libera, iar in perioada de iarna pe asternut de paie.

Gunoiul de grajd va fi depozitat pe platforma betonata existenta  $S = 200 \text{ m}^2$  si platforma betona propusa de 600 mp. Apele de ploaie de pe platforma betonata existenta se colecteaza in bazin de 20 mc , la platforma noua se propune un bazin de colectare de 10 mc a apelor de ploaie. Apele uzate de pe platformele de gunoi colectate in bazinele de purin, vor fi preluate de catre S.C. QUINTINO AGRICULTURE S.R.L. Timisoara conform contract nr. 89/30.12.2019 .

Apele pluviale de pe platforme si circulatii se colecteaza prin rigole,se trec prin separator de hidrocarburi cu debit de 5 l/s si apoi se descarca in bazin de retentie de 20 mc. De aici se utilizeaza la intretinerea spatiului verde.

### **Lucrări necesare organizării de șantier:**

Lucrarile necesare organizarii de santier constau in stabilirea zonei de amplasare a autovehiculelor si a utilajelor utilizate (care vor avea o stare tehnica corespunzatoare astfel incit sa fie exclusa orice posibilitate de poluare a mediului inconjurator direct sau indirect), a containerelor pentru depozitarea deseurilor din perioada lucrarilor de constructie, deasemenea a zonei de depozitare a materialelor de constructie partial acoperite si a containerului pentru organizarea de santier.

Accesul pe parcela se va realiza din drumul de acces existent, conform Plan de organizarea executiei.

Suprafata ocupata de organizarea de santier va fi de 1200 mp si este propusa in zona platformelor propuse. Pentru realizarea organizarii de santier se vor realiza urmatoarele lucrari:

- Amenajarea unei zone pentru depozitare materiale in aer liber (prefabricate, armatura, panouri cofraj).

- Amenajarea unei zone pentru containere (container birouri- 1 buc, container vestiar- 2 buc, container depozit scule de mina si mecanizare si materiale - 1 buc, container pentru depozitare materiale- 1 buc, toalete ecologice- 3 buc).

- La inceperea lucrarilor, se va monta la loc vizibil (sa poata fi citit dinspre drumul de acces), panoul de identificare a investitiei care va avea dimensiunile minime 60x90 cm.

- Alimentarea cu apa potabila se va realiza imbuteliat .

- Se va amplasa o pubela pentru evacuarea deseurilor menajere rezultate in etapa de executie.

- Utilajele folosite pe durata de realizare a lucrarilor, precum si mijloacele de transport, vor avea o stare tehnica corespunzatoare, astfel incat sa fie exclusa orice posibilitate de poluare a mediului inconjurator cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect.

- In perioada de executie a lucrarilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor si a utilajelor utilizate.

**b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:** Pe amplasament se desfasoara activitati incadrate conform cod CAEN:

**CAEN 0145-Cresterea ovinelor si caprinelor;**

**CAEN 0149 -Cresterea altor animate;**

**CAEN 4623 - Comert cu ridicata al animalelor vii**

Pentru aceste activitati este in curs de obtinere autorizatia de mediu.

**c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** În etapa de construire, resursele naturale folosite vor fi apa și nisipul, pietrișul. Consumul de apă va fi limitat strict la necesarul igienico-sanitar și cel pentru executarea lucrărilor de construcție.

- sol: suprafața construită va fi 2243.93 mp, dar cu impact nesemnificativ asupra resursei de sol din areal;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- teren: categoria terenului este de curti constructii in extravilan;
- apa: se utilizeaza la adapatul animalelor si intretinerea curateniei;
- biodiversitate: nu e cazul.

#### **d) Cantitatea și tipurilor de deșeuri generate/ gestionate:**

Tipurile de deșeuri rezultate pe perioada implementării proiectului vor fi reprezentate de: deșeurile rezultate in urma executarii lucrarilor de sapatari, pregatirea suprafetei: pietris, surplus de pamant rezultat in urma sapaturilor la santuri.

- Deșeurile rezultate în etapa de execuție, se vor colecta pe tipuri, în recipiente standardizate, și se vor depozita în spații special amenajate.
- Se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.
- Pamantul va fi utilizat ca material de umplutura iar celelalte deșeurile din construcții, rezultate vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării sau eliminării.
- Deșeurile menajere rezultate pe perioada de construcție și în timpul funcționării obiectivului, vor fi predate operatorului serviciului de salubritate desemnat la nivelul județului Timiș, în baza contractului de concesiune.
- Deșeurile reciclabile rezultate vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării.
- Deșeurile care nu au fost valorificate, vor fi supuse unei operațiuni de eliminare, în condiții de siguranță, conform cerintelor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

#### **e) Poluarea și alte efecte negative:**

##### **• Aer**

Emisiile de poluanți atmosferici, în perioada de execuție, au un caracter temporar, fiind generate de utilajele și instalațiile implicate în execuția proiectului, respectiv: NOx, CO, COV, CH4, CO2 și pulberile generate de lucrările propuse din proiect.

*În perioada de exploatare, nu rezulta emisii in aer din surse fixe. Incalzirea spatiilor administrative se realizeaza cu convectoare electrice. Emisiile de la cresterea animalelor se constituie ca imisii difuze.*

**În perioada de execuție a lucrărilor și de exploatare se vor respecta valorile limită de emisie în aer, conform Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.**

##### **• Apa**

**În perioada de execuție** a lucrărilor noi, nu vor fi realizate instalații de epurare sau preepurare a apelor uzate, aferente organizării de șantier.

**În faza de execuție**, sursele potențiale de poluare a apei sunt reprezentate de:

- depozitarea deșeurilor și a materialelor de construcție;
- scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți și alte substanțe chimice de la vehicule și utilaje.

*În urma implementării proiectului nu se maresc debitele de apa consumate. Activitatea desfasurata in ferma este autorizata cu autorizatia de gospodarie a apelor nr. 91/15.06.2021. Prin proiectul propus nu se schimba modul de alimentare cu apa si gestionare a apelor rezultate.*

» Indicatorii de calitate pentru apele uzate, vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA 001/2002 și 002/2002 aprobat prin HG nr. 188/2002 și modificat prin HG nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007.

##### **• Zgomot și vibrații**

**În perioada de execuție** a lucrărilor, sursele de zgomot și vibrații vor avea un caracter temporar, acestea generând efecte locale și pe timp limitat. Poluarea fizică asociată proiectului în această etapă este determinată de zgomotul și vibrațiile generate de activitățile de execuție, precum și de traficul rutier.

» Nivelul de zgomot, atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare, nu va depăși limitele admisibile conform prevederilor SR 10009:2017 privind “Acustica. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot în mediul ambiant”.



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

### • Sol/subsol și ape freactice

În faza de execuție a lucrărilor, sursele potențiale de poluare a solului/subsolului și a apelor freactice sunt reprezentate de:

- depozitarea deșeurilor și a materialelor de construcție;
- scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți și alte substanțe chimice de la autocamioane și echipamentele mobile rutiere și nerutiere.

Se vor întreține și exploata utilajele de transport în stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să nu existe scurgeri de ulei și carburanți în sol.

În perioada de funcționare, o posibilă sursă de poluare a solului poate fi reprezentată de scurgerile de combustibili, lubrifianți de la vehiculele care tranzitează zona și apele pluviale de la platforma de dejectii. Apele pluviale de la platforma de dejectii se colectează în bazin vidanjabil și se utilizează împreună cu dejectiile la fertilizarea terenurilor agricole.

» Atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de exploatare pentru sol se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

### **f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice:**

- *risc de alunecări de teren*: Terenul amplasamentului este plan, fără denivelări și nu este străbătut de canale sau pârauri. Nu există riscul producerii unei alunecări de teren în zonă. În decursul timpului nu au fost înregistrate asemenea evenimente.

- *seismicitatea*: Seismicitatea zonei Banat se caracterizează prin relativ numeroase cutremure cu magnitudine  $M_w > 5$ , dar fără să depășească  $M_w 5.6$ . Șocurile mai puternice, care sunt de obicei urmate de secvențe de replici, apar grupate în timp (în ferestre de câteva luni). În regiune seismică Banat au fost descrise 4 zone seismice. Ultimul cutremur semnificativ, care a avut efecte ușoare asupra construcțiilor s-a produs în 07.02.2008 în zona Banloc ( $M_w = 3.9$ ,  $I = \text{VOMSK}$ ) (Oros 2010).

- *riscul hidrologic de inundații*: Conform hărților privind riscul de inundații, amplasamentul proiectului nu se regăsește în zona cu risc. Nu există înregistrate fenomene hidrologice istorice periculoase care să confirme prezența unui risc hidrologic al amplasamentului.

- *Riscuri climatice*:

- Furtuni. În ultimii ani frecvența și intensitatea vijeliilor în perioada de primăvară-vară este tot mai crescută. Vitezele medii anuale ale vântului pentru zona vestică sunt cuprinse între 1,2 și 3,1 m/s, conform informațiilor de la Stația meteorologică Timișoara.

- Tornade. În câmpia Banatului nu s-au înregistrat până în prezent tornade.

- Secetă. Riscul de secetă pentru zona din care face parte proiectul este mediu (Raportul de analiză privind identificarea și elaborarea măsurilor de reducere a riscurilor 2015), riscul de deșertificare fiind moderat ( $R 0,5-0,65$ ). (PATJ Timiș vol. 2)

- Incendii de vegetație. Nu este cazul;

**g) Riscurile pentru sănătatea umană**: nu există risc asupra sănătății populației prin implementarea acestui proiect. Amplasamentul este în extravilanul localității Jamu Mare, la o distanță mai mare de 1000m.

## **2) Amplasarea proiectului:**

Proiectul este localizat în jud. Timiș, extravilan comuna Jamu Mare.

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului:

-folosiște actuale -teren curți construcții în extravilan în proprietatea GAGEA SRL, conform CF 400445.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relativă ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: nu e cazul, nu se utilizează aceste resurse.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;
2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;
3. zone montane și forestiere: nu este cazul;



### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul;
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: proiectul nu se suprapune peste arii naturale protejate;
6. 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 este cazul;
7. zonele cu o densitate mare a populației: proiectul se suprapune și cu zone cu densitate mare de populație, cu influență pozitivă asupra populației din aceste zone: amplasamentul proiectului este situat în extravilan loc. Jamu Mare în zona de densitate redusă de populație;
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu e cazul.

### 3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zonă geografică și dimensiunea— impact local nesemnificativ, proiectul nu produce un impact asupra zonei de locuit;
- b) natura impactului: impact nesemnificativ;
- c) natura transfrontalieră a impactului: nu e cazul, proiectul nu se regăsește în anexa 1 la Legea 22/2001 privind impactul transfrontieră, cu modificările și completările ulterioare;
- d) intensitatea și complexitatea impactului: impact general redus, limitat la amplasamentul proiectului;
- e) probabilitatea impactului: probabilitate redusă;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impactul este redus și temporar pe întreaga durată de realizare a proiectului și de folosire a obiectivului .
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: proiectul se propune pe amplasamentul fermei de creștere a ovinelor și a taurasilor pentru carne; funcțiunile propuse vor fi integrate în fluxul tehnologic al fermei, având ca scop creșterea gradului de bunăstare a animalelor;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul.

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:** 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz, sunt următoarele:** - proiectul nu are un impact negativ semnificativ asupra corpurilor de apă, prin lucrări nu se modifică parametrii corpurilor de apă, prin urmare nu este necesară elaborare SEICA.

### Condițiile de realizare a proiectului sunt:

- Investiția se va realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Legii nr.292/2018, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatului de Urbanism nr. 2/19.01.2022, emis de Primaria Comunei Jamu Mare.
- La executarea lucrărilor se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii și de gospodărire a apelor;
- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități: notificare de asistență de specialitate de sănătate publică nr.28232/174/28.10.2022 emisă de DSP TIMIȘ, aviz de gospodărire a apelor nr.371/17.11.2022 emis de AN APELE ROMANE-ABA BANAT.



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- organizarea de șantier se va face în zona de execuție a lucrărilor și se va realiza cu respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- pe parcursul executării lucrărilor nu se vor tăia arbori;
- utilajele folosite pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant, direct sau indirect;
- utilajele folosite pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, la terminarea programului vor fi parcate pe o platformă de retragere utilaje, special amenajată;
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipienți adecvați, și tratarea de către firme specializate;
- alimentarea cu carburanți și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier se vor face numai la societăți specializate;
- întreținerea utilajelor (schimburile de ulei, curățarea lor) se va face în zone special amenajate, pentru a nu se produce pierderi de ulei;
- se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul obiectivului de investiții (acestea se vor realiza numai prin unități specializate autorizate);
- în perioada de realizare a proiectului cât și în perioada de funcționare se va respecta nivelul de zgomot maxim admis conform – SR 10009:2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare, pentru sol se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- executantul va lua toate măsurile care se impun din punct de vedere al respectării și asigurării normelor de Securitate la incendiu, Securitate și sănătate în muncă, în sensul că vor fi asigurate materialele de intervenție în cazul unui eventual incendiu, precum și asigurarea nestingherită a accesului în zona de lucru a formațiilor de intervenție a pompierilor;
- se vor respecta valorile limită de emisie în aer, conform Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- lucrările vor fi executate fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
- luarea de măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pământului rezultat din excavare ( acoperirea pământului excavat);
- se vor evita operațiile de încărcare/descărcare a materialelor generatoare de praf în perioadele cu vânt puternic;
- pentru a evita producerea și răspândirea prafului în și din incinta organizării de șantier, se va asigura stropirea (pulverizarea cu apă) a suprafețelor;
- se va asigura curățarea roților autovehiculelor/utilajelor care părăsesc șantierul pentru a preveni murdărirea căilor publice;
- deșeurile rezultate în urma lucrărilor, vor fi gestionate conform legislației în vigoare, responsabilitatea revenind titularului de proiect/ operatorului care realizează lucrările;
- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special: fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau flora, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- titularii pe numele cărora vor fi emise autorizații de construire și/sau desființări conform *Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții*, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE.
- Măsuri care vor asigura ca la limita incintei să fie respectate valorile impuse prin SR 10009:2017 privind acustica și prin Ord. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
  - se vor respecta prevederile « Codului bunelor practici agricole », inclusiv cele privind perioadele de aplicare indicate în funcție de fiecare cultură, calendarul de interdicție pentru imprastiere și interdicțiile referitoare la condițiile meteorologice și starea solului, distanțele față de cursuri de apă, captări de apă potabilă, zone de protecție, aplicarea pe terenuri în pantă, pe terenuri cu exces de apă, pe terenurile aflate în apropierea zonelor locuite, etc. ;
  - se vor respecta planurile de fertilizare anuale întocmite pe baza unui studiu agrochimic și pedologic ;
  - pentru zonele vulnerabile la poluarea cu nitrati , cantitatea de deșeurii animale aplicată pe unitatea de suprafață nu va depăși 170 kgN total/ha/an- pe terenuri arabile și 210 kgN total/ha/an pe fanete (valoare care include și deșeurile ajunse în sol direct de la animale în timpul pasunatului).

**Pentru acest proiect membrii CAT și-au exprimat puncte de vedere, în scris, atașate la documentație, care au stat la baza emiterii deciziei etapei de încadrare.**

**Nu au fost formulate observații din partea publicului pe toată perioada procedurii.**

**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 emiterie 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.



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

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.

**La finalizarea investiției aveți obligația de a notifica APM Timiș în vederea emiterii autorizației de mediu.**

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatarea acestora.

**Nerespectarea prevederilor prezentei decizii emise de APM Timiș se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

p. Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
Corina MIHOC

Întocmit,  
Monica Balla



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*