



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Proiect la data de 14.02.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **POPI VLAD ÎNȚREPRINDERE INDIVIDUALĂ**, cu sediul în comuna Lenauheim, sat Bulgăruș, nr. 201, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 196RP/13.01.2022, cu ultimele completări depuse cu nr. RP/13.02.2023 (anunt 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 08.02.2023**, că proiectul „*Construire fermă zootehnică de către Popi Vlad Întreprindere Individuală*”, propus a fi amplasat în comuna Lenauheim, intravilanul localității Bulgăruș, CF nr. 100545, nr. cadastral 100545, jud. Timiș **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 stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- a) proiectul **intră** sub incidența Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în **Anexa 2 la pct 1 e** – “instalații pentru creșterea intensivă a animalelor de fermă, altele decât cele incluse în anexa nr. 1”;
- a₁) proiectul **nu intră** sub incidența **art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- a₂) proiectul **nu 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 292/2018:

1. Caracteristicile proiectului:

A). Dimensiunea și concepția întregului proiect

Amplasamentul proiectului este situat în localitatea Bulgăruș, sat aparținător de comuna Lenauheim, într-o zonă cu funcțiune actuală: industriale și edilitare C1-C12.

Terenul se află în proprietatea POPI Vlad I.I. conform CF nr. 100545, având o suprafață de 23.265 mp. Accesul pe teren se face de pe drumul comunal amplasat în zona de sud a terenului, drum comunal care face legătura între localitate și zona industrială.

Vecinătăți:

- la nord se află unitate agricolă/zootehnică;
- la sud se află drum de acces și teren arabil în extravilan;
- la vest se află teren arabil în extravilan;
- la est se află teren arabil în intravilan.



Situatia existenta:

Pe amplasament in prezent exista mai multe cladiri cu rol agroindustrial, acestea se pastreaza pe amplasament. cladire C1 – S = 117 mp; cladire C2- S= 18 mp – depozit carburanti; cladirea C3 – S = 33 mp Anexa; cladirea C4 – S = 87 mp – sopron; cladirea C5 –S =546 mp sopron; cladirea C6 –S =191mp sopron; cladirea C7 –S =332 mp magazie; cladirea C8 –S =156 mp sopron; cladirea C9 –S =442 mp magazie; cladirea C10 –S =701 mp atelier mecanic; cladirea C11 –S =40 mp magazie; cladirea C12 –S =7 mp anexa.

Suprafata construita existenta= 2670 mp .

SITUATIA PROPUSA

Prin proiect se propun următoarele:

- adapost bovine;
- platforma si bazin depozitare gunoi grajd si dejectii semilichide;
- fanar;
- dezinfectator;
- camera mortalitati;
- imprejmuire;
- platforme exterioare si de acces;

ADAPOST BOVINE, capacitatea adapostului va fi de 60 de capete vaci de lapte.

Construcția va avea funcțiune de adăpost bovine si va fi formata funcțional din boxe pentru bovine mature, zona de vaci cu lapte si tineret la care se adauga zonele pentru furajare.

Configurarea adăpostului va fi de tip liniara, astfel ca frontul principal de furajare va fi amplasat in zona centrala, din aceste sunt furajate animale mature si tineretul, iar pe lateral se vor realiza aleile de circulație a animalelor, respectiv a utilajelor pentru zona de mame cu vitei, respectiv tineret zona furajare secundara.

Adăpostul va fi prevăzut cu doua zone in boxele pentru animale, o zona cu pat de paie, zona pentru odihna si o zona cu beton si raclete pentru curățare a gunoiului de grajd.

Funcțiuni propuse:

Hol	4,81mp
Cuseta pentru odihna	15,80mp
Hol	5,50mp
Cuseta pentru odihna	103,40mp
Camera centrala termica	7,00mp
Maternitate	35,60mp
Alee circulatie	16,00mp
Camera robo muls	13,60mp
Alee circulatie	32,40mp
Alee circulatie	139,50mp
Cuseta pentru odihna	71,70mp
Alee circulatie	18,70mp
Cuseta pentru odihna	70,90mp
Alee circulatie	18,70mp
Boxe vitei nou nascuti	25,00mp
Stand furajare, alee circulatie	183,70mp
Stand furajare, alee circulatie	171,70mp
Alee furajare	323,50mp
Boxe vitei	60,70mp
Cusete pentru odihna	93,80mp

Clădirea va avea următoarele caracteristici:

- Suprafața construita 1530,90mp
- Suprafața utila desfășurată 1453,41mp
- Regimul de înălțime al obiectului propus va fi: Parter.

Adapostul de bovine va fi dotat cu urmatoarele echipamente necesare desfasurarii activitatii:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

Pag. 2/17

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

Echipamente pentru grajd:

- cusetele de odihna individuale care sunt prevazute cu covoare de odihna care asigura un confort sporit animalelor, contribuind la cresterea productiei de lapte;
- boxe pentru vitei, boxe pentru junici si boxe pentru fatare;
- periile automate pentru vaci stimuleaza circulatia sanguina si mentin igiena pielii animalelor.
- robotul de impins furaje, furajul este administrat direct pe pardoseala adapostului, iar cu ajutorul robotului de impins furaje, hrana va fi impinsa spre grilajul frontului de furajare.
- robotul de curatare a grajdului, care aduna dejectiile in interiorul lui iar la umplere se goleste direct in fosa de la capatul grajdului. Dupa curatarea grajdului acesta revine la statia de incarcare.
- porti si garduri tehnologice se asigura circulatia optima a animalelor in interiorul adapostului si se delimiteaza zonele in care vacile nu au acces
- adapatori cu nivel constant, prevazute cu sistem antiinghet. Prin intermediul acestui sistem de incalzire, pompare si recirculare, apa ramane la temperatura constanta atat in anotimpul rece, cat si in timpul verii.
- ventilatoarele montate in grajd asigura, in timpul verii, un flux de aer racoros pentru animale, contribuind la confortul acestora.
- prelatele antivant cu care se inchid peretii adapostului asigura, prin posibilitatea de ridicare si coborare, o temperatura optima si o ventilare corespunzatoare pentru animale.
- distribuitor automatizat de hrana cu ajutorul caruia se poate stabili un plan individual de hranire pentru fiecare vitel, obtinundu-se o rata accelerata de crestere a acestora.

Echipamente pentru muls si de stocare a laptelui:

- sistemul de muls 1 robot+ unitate centrala, se face automatizat. Vacile sunt hranite in timpul mulsului cu furaje granulate, alimentarea robotilor fiind asigurata prin intermediul unui siloz in care se stocheaza granulele.
- tancul de racire, unde va fi stocat laptele dupa muls, capacitatea mare a acestuia asigurand stocarea pe o perioada de 2 zile, interval la care este preluat laptele de procesator.
- grup electrogen care sa asigure functionarea continua a robotilor de muls si a tancului de racire a laptelui.

Capacitatea fermei:

- vacile de lapte – 60 capete;
- tineret – 25 capete

Vacile sunt tinute in stabulatie libera, in adapost inchis. In cadrul acestui sistem de intretinere, se urmareste asigurarea spatiului optim de hranire, de odihna si igiena pentru fiecare vaca.

DEPOZIT GUNOI DE GRAJD, Sc=350 mp.

Construcția se va realiza în sistem fundație continuă și izolate din beton armat cu planșeu de beton peste pământ de tip radier/dala flotantă și pereți de sprijin din beton armat pe trei laturi, construcție deschisă pe o latură pe care se realizează accesul și tot o dată fără învelitoare, având perete comun cu un rezervor pentru colectarea și depozitarea temporară a dejectiilor lichide/semilichide, cu o capacitate de 400 mc, rezervor subteran, de tip prefabricat.

Din punct de vedere funcțional, construcția este realizată dintr-o singură compartimentare, cu rol pentru depozitare.

Regimul de înălțime al obiectului propus va fi: – construcție deschisă, neacoperită.

Dejectiile care se colectează din canalul de dejectii în rezervorul de stocare dejectii sunt amestecate cu ajutorul mixerului, respectiv **amestecatorului de dejectii**, pentru a se asigura consistență optimă lichid-solid.

Dejectiile solide se vor stoca pe o platformă betonată (cu pereți din beton armat de 3 m înălțime pe 3 laturi), în suprafață utilă de 350 mp.

Conform calculului avem nevoie de o capacitate de stocare de 786 mc pentru 6 luni.

Amplasamentul dispune de următoarele capacități de stocare:

- platforma de stocare de 350 mp , V=875 mc, înălțimea până la care se va depune gunoiul este de 2.5 m



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

Pag. 3/17

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

- bazin cu $V=400$ mc

Vtotal de stocare = **1275** mc, volum care asigura stocarea pentru min 6 luni de zile la o productie maxima de dejectii.

Cantitatea maxima de dejectii generata la nivelul fermei va fi de 1376,05 t/an, iar suprafata de teren necesara pentru imprastierea dejectiilor este de 36,37 ha.

Perioada de stocare a dejectiilor va fi functie de perioada de interdictie legata de imprastierea dejectiilor pe terenurile agricole. Dupa aceasta perioada, dejectiile se vor utiliza la fertilizarea solului, in conformitate cu planul de fertilizare intocmit anual.

FANAR : S = 350 mp

Regimul de înălțime al obiectului propus va fi: – construcție deschisa, acoperita.

FANARUL va fi utilizat pentru depozitarea materialului folosit pentru așternut, cat si pentru furajare (paie/fan). Materie prima este depozitata sub forma de baloti, într-o zona protejata si compacta.

Cu ajutorul echipamentului **moara cu ciocane universală** se asigura partea de furaj pentru animale, astfel echipamentul are rolul de a concasa cerealele precum porumbul, graul si de a toca iarba, pentru a fi amestecate in furajul administrat animalelor, in acest mod animalele pot sa asimileze mai usor hrana.

PLATFORME EXTERIOARE SI DE ACCES , S= 600 mp.

Structura platformelor exterioare va fi alcătuită din următoarele straturi:

-fundatie de balast de 25 cm grosime după compactare.

-beton 20 cm grosime armat cu plase sudate.

DEZINFECTOR

Pentru a se asigura condiții de biosecuritate la nivel de ferma se propune :

-un dezinfector rutier pentru utilaje agricole si autovehicule ce vor intra in unitate;

-dezinfector pietonal de tip covor pentru personalul ce intra in unitate.

Dezinfectatul rutier va avea dimensiunea de 3,80 x 10,80m si o adâncime de 40 cm realizat de tip cuva de beton, amplasat in zona de acces pe alea principală – rutiera, astfel ca toate autovehiculele/autocamioane, utilaje vor fi dirijate obligatoriu prin acesta, astfel ca trenul de rulare al acestora va fi curat , lipsit de resturi vestale sau pământ amplasate la nivelul trenului de rulare.

Dezinfectatele pentru personal vor fi amplasate astfel, unul la poarta de acces a personalului in unitate, al doilea la intrarea in zona de vestiar negru si al treilea la zona de acces in zona de vestiare alb, al patrulea in zona de acces medic veterinar.

CAMERA MORTALITATI

Este realizata din structură metalica si închidere de tip panou multistrat din tabla cutata, spuma poliuretanică, tabla cutata , cu dimensiunea de 2,40 x 6,00m. Se va conecta la un bazin vidanjabil care sa preia apele uzate rezultate la spălare si dezinfectare in urma goliri cu volum de 1 mc.

Birou Medic Veterinar; Depozit medicamente – Vestiare

Construcții prefabricate realizate din structură metalica si închidere de tip panou multi strat din tabla cutata, spuma poliuretanică, tabla cutata , au dimensiunea de 2,40 x 6,00m, amplasat pe o platformă de piatra sparta, lângă zona administrativa. Constructia va avea doua încăperi una cu destinatie de birou pentru medicul veterinar si a doua încăpere cu destinație pentru depozitare medicamente folosite in cadrul fermei, accesul la aceste medicamente este controlat.

IMPREJMUIRE:

Imprejmuirea se va realiza cu materiale de tip prefabricat metalic, cu structura metalica de tip țevă rectangulara, fundatie izolata de beton armat, cu o înălțime de 2 m.

Echipe achizitionate prin proiect:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 4/17

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

Nr.crt.	Echipament / Utilaj	Unitati	Caracteristici tehnice si functionale
1	Platforma de carat baloti	1 Buc.	Latime (mm): 2550-3000 Lungime (mm): 10000-10200 Inaltime(mm):3800-4000 Greutate proprie(kg):2500-3000
2	Statie de filtrare cu filtre	1 Buc.	Sistem de filtrare automat Greutate(kg):400-500 Debit de apa filtrata(mc/h):6-8
3	Furca pentru baloti cu tepuse	1 Buc.	Capacitate de ridicare (kg): 600-800 Tepuse 2 x1200 mm
4	Remorca agricola basculabila	1 Buc.	Axe(nr.): 2 tandem Capacitate utila de transport(tone): 10-15 Tip de basculare: hidraulica Franare pneumatica
5	Cisterna vidanja	1 Buc.	Capacitate(l):11000-14000 Axe(nr.): 1-3 Tip: tractat
6	Cupa gunoi	1 Buc.	Latime(mm):1500-1800
7	Cupa siloz	1 Buc.	Latime(mm):1700-1900
8	Rezervor flexibil stocare dejectii	1 Buc.	Capacitate(mc.):350-500 Gura de vizitare Acoperit cu prelata
9	Incarcator frontal	1 Buc.	Inaltime maxima de ridicare(mm):4000-4300 Furca paleti Cupa paleti
10	Presa de balotat	1 Buc.	Latime de lucru(m):1.7-3 Tocator Dimensiune balot 1.25-1.5x1.20 m
11	Grebla de adunat	1 Buc.	Latime de lucru(m):2.8-5 Utilaj tractat Rotor(buc.):1-3
12	Cositoare	1 Buc.	Latime de lucru(m):3-5 Discuri(buc.):5-8



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 5/17
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

13	Remorca tehnologica	1 Buc.	Tip :tractat Numar amestecatoare(melci):1-3 Cu cantar electronic Capacitate (mc):8-14
14	Tractor	1 Buc.	Putere nominala(CP):120-145 Climatizare:AC Capacitate maxima de ridicare(kg):6500-8000 Distribuitoare electo-hidraulice (buc.) min.4
15	Sistem de muls 1 robot+ unitate centrala	1 Buc.	Sistem de gestiune pentru managementul fermei Unitate centrala (buc):1 Pompa de vacuum Sistem automat de spalare Unitati robot(buc): 1 Structura din otel inoxidabil Antena de citire a TAG-urilor Camera 3D Brat robot protejat cu o carcasa din fibra de carbon cu sistem de scanare cu laser a ugerului, sistem de detectie a detasarii accidentale a paharelor, sistem de pulverizare solutie dezinfectanta si laborator de analiza Poarta de iesire de la muls cu o iesle de hranire incorporata Senzori de calitate pentru măsurarea calității laptelui. Bloc pulsator Perii pentru curățarea ugerului Dozator pentru furaje Unitate de separare a laptelui colostrat Unitate CRS - tablou electronic de comandă Rezervor auxiliar de lapte Traseu pentru transportul laptelui spre tanc, cu țeava de lapte, cablu de rețea, pat de cablu, furtun de presiune pentru aer compresor de aer cu șurub și uscător de aer coliere montate la gâtul vacii, prevăzute cu senzor (TAG/cip de identificare),
16	Distribuitor de hrană automatizat, pentru viței	1 Buc.	Număr de viței deserviți – 30-40 Numărul stațiilor de hrănire minimum 1 Timp de preparare a porției de hrană maximum– 1,5 l/min
17	Robot de împingere automată a furajelor	1 Buc.	Fucționare pe baterie Unitate de control manual pentru programarea parcursului Dimensiuni: Diametrul minimum 111 cm Înălțimea minimum 104 cm Viteza minimum – 12 m/min



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

Pag. 6/17

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

18	Robot pentru curățarea grajdului	1 Buc.	Capacitate de curatare-cca. 500 mp Viteza de deplasare – min.. 100-200 mm/sec Pentru pardoseli fara grătare Viteza de deplasare-100-200 mm/sec
19	Perie automată pentru vaci	2 Buc.	Dimensiuni: diametrul minimum 50 cm lungimea minimum 88 cm Două direcții de rotație Accesorii pentru montaj
20	Cușete de odihnă pentru vaci	60 loc.	Bară separatoare diametrul elementului principal minimum 2" (60 mm) lungimea - minimum 190 cm Limitator de greabăn din țevă zincată de 1¼", lungimea egală cu lățimea patului de odihnă (110 cm – 125 cm), Accesorii pentru montaj Structură zincată termic Construcție ergonomică previne rănirea animalelor.
21	Adăpători antiîngheț	10 Buc.	Cuvă confecționată din tablă de oțel inoxidabil lungimi de 1 -2 m Capac cu balamale Racordare la rețeaua de alimentare cu apă - prin furtun și racord de 3/4 " Prevăzută cu serpentină din teavă de oțel inoxidabil, pentru racordarea la circuitul de apă caldă
22	Front de furajare	60 Buc.	Sistem de blocare la furajare Amortizor de zgomot din cauciuc, Accesorii pentru montaj
23	Poartă de acces	4 Buc.	Posibilitate de extindere: de la 3 la 4 m de la 4 la 5 m Fabricată din țevă de 2" și 1.1/2" Cu minimum 2 rânduri de bare horizontale Bare verticale de rigidizare Stâlpi de susținere din țevă de oțel, fixați pe pardoseala de beton, Balama și zăvor Accesorii pentru montaj ((bride, șuruburi, piulițe) Structură zincată termic
24	Amestecător dejecții	1 Buc.	Amestecător submersibil orizontal Paleți din oțel inoxidabil Acționare cu motor electric trifazat, de min. 15 kW Adâncime de lucru minimum 1.5 m



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

Pag. 7/17

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

			<p>Sistem de ghidare pe coloană din țevă de oțel inox</p> <p>Sistem de ridicare-coborâre</p> <p>Suport de prindere pe perete</p> <p>Tablou de comandă prevăzut cu releu termic pentru protecție la suprasarcină</p> <p>Asigură consistența optimă solid-lichid, pentru pompare ulterioară</p>
25	Covor de odihnă	60 Buc.	<p>Saltea din latex, cu dimensiunile de minimum 1800x1200x50 mm</p> <p>Strat superior din cauciuc, cu minimum g=5 mm</p> <p>Rezistent la uzură și la coroziune</p> <p>Suprafață aderentă, antialunecare</p> <p>Impermeabil</p> <p>Accesorii pentru montaj</p>
26	Siloz pentru alimentare	1 Buc.	<p>Buncăr cu capacitatea de minimum 3 mc pentru furaje granulate cu umiditate de max. 15% fabricat din două secțiuni din fibră de sticlă, tratată special pentru a reflecta razele soarelui</p> <p>bandă transparentă pe corpul silozului, care să permită vizualizarea nivelului furajului</p> <p>Încărcător cu transportor melcat, fabricat din oțel, zincat termic</p> <p>pâlnie de mare capacitate</p> <p>unitate de antrenare cu motor electric de minimum 3 kW</p> <p>roți pentru manevrare/poziționare</p> <p>Linie de descărcare și alimentare a roboților</p> <p>tubulatura din PVC, cu D minimum 75 mm</p> <p>lungimea totală de maxim 50 m</p> <p>un snec din oțel, zincat termic</p> <p>trapă de inspecție</p> <p>unitate de antrenare, cu motor de minimum 1.1 kW</p> <p>tablou de comandă</p>
27	Ventilator pentru grajd	8 Buc.	<p>Capacitate - minimum 37.000 mc/h</p> <p>Puterea de minimum 0,75 kW</p> <p>Paleti din oțel inoxidabil – rezistenți în mediul coroziv din grajduri</p> <p>Dimensiuni minimum (mm): 1380x1380x330</p> <p>Prevăzut cu grilaj de protecție</p> <p>Un tablou de automatizare pentru comanda centralizată a ventilatoarelor</p>
28	Tanc racire	1 Buc.	<p>Capacitate minimum 4000 l</p> <p>Rezervor de tip orizontal, fabricat din oțel inoxidabil,</p> <p>Picioare reglabile</p> <p>Unitate de răcire cu compresor;</p> <p>Agitatoare situate în partea superioară a rezervorului astfel conceput încât să asigure amestecarea de la primul strop de lapte muls</p> <p>Spălare automată a tancului:</p>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

Pag. 8/17

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

			Unitate de comandă și de control, cu afișaj electronic – asigură programarea răcirii, a agitării și a spălării tancului Dimensiuni: Diametrul minim – 2700 mm Înălțimea minim – 1900 mm Lungimea minim – 3100 mm Greutate- min. 600 kg
29	Grup electrogen	1 Buc.	Putere Stand-By: minimum 33 kVA→26,4 kW in regim de interventie in caz de avarie Putere Prime : minimum 30 kVA→24 kW in regim continuu de functionare. Turatie min rpm :1200
30	Prelată antivânt	360 mp	Fabricată din fire de polietilenă Protecție UV – rezistentă la vânt, umezeala și la diferențe mari de temperatură Actionare cu motor electric
31	Boxa vitei	2 Buc.	Stalpi din teava de otel Prevazuta cu poarta de acces Structura zincata termic
32	Boxa juninci	1 Buc.	Stalpi din teava de otel Prevazuta cu poarta de acces Structura zincata termic
33	Boxa fatare	1 Buc.	Stalpi din teava de otel Prevazuta cu poarta de acces Structura zincata termic
34	Moara cu ciocane	1 Buc.	Motor electric(kW):20-30 Jgheab de alimentare Dimensiuni de gabarit(Lxlxh):1.85x0.8x1.38 m

BILANT TERITORIAL

	existent		propus	
	mp	%	mp	%
Suprafata teren	23265	100	23265	100
Suprafata construita	2670	11.47	5070	21.80
platforme	-	-	600	2.57
Teren neamenajat/viitoare amenajari	20595	88.53	12942	55.63
Spatiu verde	-	0	4653	20

Echiparea edilitară

Incalzirea birourilor si vestiarelor se va realiza electric.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

Pag. 9/17

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

Alimentarea cu apa in scop tehnologic (adapat animale si igienizat spatii) si igienico-sanitar se va asigura din sistemul centralizat de alimentare cu apa a comunei Lenauheim.

Apele uzate menajere vor fi colectate in bazinul etans vidanjabil propus, $V=10$, de unde vor fi vidanjate si transportate la statia de epurare Jimbolia.

Apele pluviale de pe cladiri se vor deversa pe spatiul verde. Apele pluviale de pe platformele betonate se vor colecta prin rigole, vor fi trecute prin separator de hidrocarburi, $Q=6$ l/s, si vor fi stocate intr-un bazin de retentie, $V=10$ mc, fiind utilizate ulterior la intretinerea spatiilor verzi.

Dejectiile lichide/semilichide, apele uzate tehnologice de la spalare hala, de la instalatia de mulș si apele pluviale de pe platforma de dejectii solide vor fi colectate in rezervorul subteran, $V=400$ mc. Dejectiile solide vor fi stocate pe o platforma betonata cu peretii din beton pe 3 laturi, $S=350$ mp. Perioada de stocare a dejectiilor va fi de 6 luni. Cantitatea maxima de dejectii generata la nivelul fermei va fi de 1376,05 t/an, iar suprafata de teren necesara pentru imprastierea dejectiilor este de 36,37 ha.

Monitorizarea calitatii freaticului din incinta fermei se va realiza prin 2 foraje de control ce se vor executa pe amplasament.

Organizarea de șantier

Organizarea de șantier se va realiza strict pe amplasamentul proiectului, in zona platformei betonate, pe o suprafata de 500 mp.

Organizarea de șantier va cuprinde:

- căile de acces;
- organizarea locului de muncă pentru personalul care realizează activitățile constructie montaj, prin realizarea de vestiare și asigurarea utilităților necesare: energie electrică, apă potabilă, canalizare;
- pregătirea și montarea utilajelor și aparatelor utilizate pentru executarea lucrărilor;
- organizarea spațiilor necesare depozitării temporare a materialelor și elementelor de construcții necesare cu măsurile specifice pentru conservarea pe timpul depozitării și evitarea degradărilor;
- grafice de execuție a lucrărilor de execuție;
- măsuri specifice privind protecția și securitatea muncii, pentru protecția și prevenirea incendiilor precum și pentru protecția mediului;
- dotarea personalului cu echipament individual de protecție și de lucru;
- instruirea personalului executant asupra procesului de execuție, pe faze de execuție, după programul stabilit de executant împreună cu beneficiarul.

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.

B).Cumularea cu alte proiecte:

Proiectul este legat de activitatea desfasurata de beneficiar pe parcela vecina, care este tot de crestere a vacilor de lapte.

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, nisipul, pietrișul, balast.**

Consumul de apă va fi limitat strict la necesarul igienico-sanitar și cel pentru executarea lucrărilor de construcție.

- sol: suprafața construită va fi de 5070 mp;
- teren: categoria terenului este de curți constructii;
- apă: apa se folosește din sistemul centralizat al comunei Lenauheim;
- biodiversitate: nu e cazul.

D).Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 10/17

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

- 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.
- deșeurile rezultate din lucrările de construcție -pământul, nisipul, piatra spartă vor fi utilizate ca materiale de umplutură, iar celelalte deșeuri rezultate din construcții vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării sau eliminării.
- deșeurile menajere rezultate pe perioada etapei 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 (plastic, hartie, carton, sticla) vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării.
- Dejecțiile lichide/semilichide, apele uzate tehnologice de la spalare hala, de la instalația de mulș și apele pluviale de pe platforma de dejecții solide vor fi colectate în rezervorul subteran, V=400 mc. Dejecțiile solide vor fi stocate pe o platformă betonată cu pereții din beton pe 3 laturi, S=350 mp. Dejecțiile după perioada de stocare, conform recomandărilor din studiul OSPA și planurilor de fertilizare, vor fi utilizate la fertilizarea terenurilor agricole.
- deșeurile care nu au fost valorificate, vor fi supuse unei operațiuni de eliminare, în condiții de siguranță, conform cerințelor OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, art. 20.

E) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

- **Aer**

Emisiile de poluanți atmosferici, în perioada de execuție, vor avea 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 prin proiect.

In perioada de exploatare:

-dejecțiile lichide/semilichide, apele uzate tehnologice de la spalare hala, de la instalația de mulș și apele pluviale de pe platforma de dejecții solide vor fi colectate în rezervorul subteran, V=400 mc. Dejecțiile solide vor fi stocate pe o platformă betonată cu pereții din beton pe 3 laturi, S=350 mp. Perioada de stocare a dejecțiilor va fi de 6 luni. Cantitatea maximă de dejecții generată la nivelul fermei va fi de 1376,05 t/an, iar suprafața de teren necesară pentru imprăștierea dejecțiilor este de 36,37 ha.

MONITORIZAREA AERULUI

Valorile imisiilor substanțelor poluante cuprinse în STAS 12574/1987, rezultate în urma desfășurării activității, se vor monitoriza anual:

Nr. crt	Parametri de analizat	Frecvența	Metoda de analiza
1.	Amoniac	Anual*	STAS 10812
2.	H ₂ S	Anual*	STAS 10814

*în perioada caldă a anului (iulie-august); trei măsurători.

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

-condițiile de microclimat se vor asigura prin ventilatoarele montate în grajd, improspătând aerul din hală și astfel reducând semnificativ umiditatea, mirosul și emisiile de NH₃.

Atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare 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**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 11/17

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

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

În urma **implementării** proiectului:

Apele uzate menajere vor fi colectate în bazinul etans vidanjabil propus, $V=10$, de unde vor fi vidanjabate și transportate la stația de epurare Jimbolia.

Apele pluviale de pe clădiri se vor deversa pe spațiul verde. Apele pluviale de pe platformele betonate se vor colecta prin rigole, vor fi trecute prin separator de hidrocarburi, $Q=6$ l/s, și vor fi stocate într-un bazin de retenție, $V=10$ mc, fiind utilizate ulterior la întreținerea spațiilor verzi.

Dejecțiile lichide/semilichide, apele uzate tehnologice de la spălarea hala, de la instalația de mulș și apele pluviale de pe platforma de dejecții solide vor fi colectate în rezervorul subteran, $V=400$ mc. Dejecțiile solide vor fi stocate pe o platformă betonată cu pereții din beton pe 3 laturi, $S=350$ mp. Perioada de stocare a dejecțiilor va fi de 6 luni. Cantitatea maximă de dejecții generată la nivelul fermei va fi de 1376,05 t/an, iar suprafața de teren necesară pentru imprăștierea dejecțiilor este de 36,37 ha.

Monitorizarea calității freaticului din incinta fermei se va realiza prin 2 foraje de control ce se vor executa pe amplasament.

Concentrațiile poluanților din apele subterane vor respecta valorile analizate înainte de punerea în funcțiune a fermei pentru cele 2 foraje din incinta acesteia, care se vor realiza în baza Studiului hidrogeologic.

Monitorizarea apei subterane

Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	Frecvența de monitorizare	Metoda de analiza
Forajele de control amplasate în ferma și pe terenurile unde se fertilizează cu dejecții animaliere Corp de apă ROBA 03, ROBA 04	pH	Semestrial	SR ISO 10523
	Indice de permanganat	Semestrial	SR EN ISO 8467
	NH_4^+	Semestrial	SR ISO 7150-1
	Azotiti	Semestrial	SR EN 26777
	Azotati	Semestrial	SR ISO 7890-3
	Fosfor total	Semestrial	SREN ISO 6878
	Cloruri	Semestrial	SR ISO 9297

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

» Indicatorii de calitate pentru apele pluviale, vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA 001/2002 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".

• **Sol/subsol și ape freatice**

În **faza de construcție**, sursele potențiale de poluare a solului/subsolului și a apelor freatice 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 12/17

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

În **faza de funcționare** Dejectiile vor fi gestionate conform legislației în vigoare. Deșeurile menajere vor fi gestionate corespunzător (stocare temporară în europubele), pe o platformă special amenajată.

Monitorizarea solului

O dată pe an se va realiza monitorizarea solului în incinta fermei, în zona platformei de dejectii. (Punctele de prelevare a probelor de sol vor fi marcate pe amplasament pentru a putea fi identificate). Pentru terenurile unde se imprastie dejectiile, o dată la patru ani se va realiza studiul agrochimic și planul de management al deșeurilor organice (ce cuprinde perioadele de interdicție pentru fertilizare) prin contract ferm cu Oficiul Județean de Studii Agrochimice și Pedologice.

Parametru	Frecvența	Metoda de analiza
Humus	anual	SR ISO 14235
pH	anual	SR 7184 -13
Azot total	anual	SR ISO 11261; SR ISO 13878

» 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.

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

- riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate: nu este cazul;
- risc de alunecări de teren: terenul amplasamentului este plan, fără denivelări și nu este străbătut de canale sau parauri. Nu există riscul producerii unei alunecări de teren în zonă;
- seismicitatea: seismicitatea zonei Banat se caracterizează prin relativ puține cutremure cu magnitudine $M_w > 5$, dar fără să depășească $M_w 5.6$.
- riscul hidrologic de inundații: amplasamentul nu se regăsește în zonă cu risc de inundații.

G) Riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice). Terenul se situează în intravilanul localității Bulgarus în zona industrială.

Distanța de la perimetrul construcției ce urmează a se realiza este de 110 m până la limita terenului celei mai apropiate locuințe amplasate la nord est, iar de la perimetrul terenului pe care se dorește a se realiza investiția este de 81m până la limita terenului celei mai apropiate case. Distanța de la limita de proprietate până la fermele de creștere suine amplasate la nord vest și vest de limita de proprietate este 0m între limite, iar între investiție și limita de proprietate a fermei de creștere suine este de 58m în linie dreaptă.

2) Amplasarea proiectului:

Proiectul este localizat în comuna Lenauheim, intravilanul localității Bulgăruș, CF nr. 100545, nr. cadastral 100545, jud. Timiș

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului

- folosințe actuale - teren intravilan, construcții industriale și edilitare C1-C12.

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.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu e cazul;

2. zone costiere și mediul marin – nu e cazul;

3. zonele montane și forestiere – nu e cazul;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – nu e 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 13/17

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

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– amplasamentul proiectului este situat în comuna Lenauheim, intravilanul localității Bulgăruș, CF nr. 100545, nr. cadastral 100545;

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- 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, durată, 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- nu e cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului – nu este cazul.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele: proiectul nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, 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: nu are un impact negativ semnificativ supra 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 292/2018, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din CU nr. 1 din 11.01.2022, emis de Primăria comunei Lenauheim.
- 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 (aviz de gospodărire a apelor nr ABAB-402/09.12.2022 emis de AN APELE ROMANE –ABA BANAT; adresa nr. 58523/19.07.2022 emisa de Aquatim privind preluarea apelor uzate menajere in statia de epurare Jimbolia; aviz favorabil nr. 77/03.11.2022 pentru serviciul de furnizare apa din sistemul centralizat de alimentare cu apa a comunei Lenauheim emis de Serviciul public de Gospodărire Comunala Lenauheim; notificare de asistenta de specialitate de sanatate publica nr. 30067/186/ 06.02.2023 emisa de DSP Timis; pdv nr. 3601/GNMCJ Timis/15.11.2022 emis de GNM-CG- Comisariatul Judetean Timis);**
- pe parcursul executării lucrărilor nu se vor tăia arbori și nu vor fi afectate zonele verzi amenajate din zonă;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 14/17

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

- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;
- organizarea de șantier se va face în zona de execuție a lucrărilor și se va realiza cu respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006 privind Protecția Mediului cu completările și modificările ulterioare;
- utilajele utilizate 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 solului și apei cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;
- utilajele utilizate 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;
- este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/caroseria autovehiculelor încărcate de noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice ;
- materialele fine (pământ, balast, nisip) se vor transporta în autovehicule prevăzute cu prelate pentru împiedicarea împrăstierii acestora pe partea carosabilă;
- nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare al lucrărilor;
- luarea de măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pământului rezultat din excavare (acoperirea pământului excavat);
- întreținerea utilajelor (schimburile de ulei, curățarea lor) se va face în zone special amenajate, pentru a nu se produce pierderi de ulei sau apă poluată;
- se vor evita operațiile de încărcare/descărcare a materialelor generatoare de praf în perioadele cu vânt puternic;
- lucrările vor fi executate fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
- În cazul producerii unui accident se va notifica imediat GNM - Comisariatul Județean Timiș, APM Timiș.
- 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 recipiente adecvate, și tratarea de către firme specializate;
- Respectarea prevederilor Legii 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator;
- Activitățile care produc mult praf vor fi reduse în perioadele cu vânt puternic sau se va proceda la umectarea suprafețelor sau luarea altor măsuri (ex.împrejmuire cu panouri, acoperirea solului decopertat și depozitat temporar, etc.) în vederea reducerii dispersiei pulberilor în suspensie în atmosferă;
- în perioada de realizare a proiectului se va respecta nivelul de zgomot maxim admis conform – SR 10009:2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- alimentarea cu carburanți și întreținerea utilajelor și a mijloacelor de transport se vor face în unități specializate;
- evitarea pierderilor de materiale și substanțe cu potențial poluant în vederea poluării apelor de suprafață;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- 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;
- deșeurile rezultate în urma lucrărilor, vor fi gestionate conform legislației în vigoare, responsabilitatea revenind titularului de proiect/operatorului care realizează lucrările;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 15/17

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

- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației 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;
- titularii pe numele cărora vor fi emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor 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, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeurii pentru a înlocui alte materiale de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 04 05 din Anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile.

Pentru acest proiect membrii CAT și-au exprimat puncte de vedere, în scris, fiind 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.

După finalizarea lucrărilor de construire, înainte de a începe activitatea, titularul se va adresa APM Timiș în vederea stabilirii necesității privind emiterea autorizației de mediu conf. prevederilor Ord. nr. 1798 /2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

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 emisie a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 16/17

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

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.

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

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Avizat: Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații – Loredana CIOCĂRLIE

Intocmit: Srebranca BEZUȘ /14.02.2023/11.15



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 17/17

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