



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. DRAFT din 25.03.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de LUGAȘU DE JOS, cu sediul în sat Lugașu de Jos, str. Principală, nr. 177, comuna Lugașu de Jos, județul Bihor, înregistrată la APM Bihor cu nr. 15.333/25.09.2023 și a completărilor cu nr. 3.350/ 16.02.2024, nr. 6.290 din 25.03.2024, 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, autoritatea competentă pentru protecția mediului,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR decide,

Ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 28.02.2024, pentru proiectul „*Înființarea unui centru de colectare prin aport voluntar în comuna Lugașu de Jos, județul Bihor*”, propus a fi amplasat în sat Lugașu de Jos, comuna Lugașu de Jos, nr. C.F. 52355, județul Bihor - 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 necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, la Anexa nr. 2 - Punctul 11 - Alte proiecte, litera b) instalații pentru eliminarea deșeurilor, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;

- 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,

- proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art.48 , litea b) și art. 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

1. CARACTERISTICILE PROIECTULUI:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Serviciul public de salubritate face parte din sfera serviciilor comunitare de utilitati publice și se desfășoară sub controlul, conducerea și coordonarea administrației publice locale, în scopul salubrității comunei Lugașu de Jos.

Serviciul public de salubritate al comunei Lugașu de Jos denumit în continuare serviciul de salubritate, se organizează pentru satisfacerea nevoilor populației, ale instituțiilor publice și ale operatorilor economici de pe teritoriul comunei Lugașu de Jos.

În prezent, conform programului operatorului licențiat de colectare și transportare a deșeurilor pentru reducerea volumului, a cantității deșeurilor supuse depozitării, dar și pentru creșterea gradului de recuperare a acestora, se colectează selectiv deșeurile reciclabile.

Astfel se are în vedere necesitatea investiției, rata de colectare a deșeurilor reciclabile este una deficitară și doar pentru o categorie redusă de deșeuri reciclabile din gospodării particulare.



Amplasamentul se găsește în intravilanul localității Lugașu de Jos, comuna Lugașu de Jos, județul Bihor. Acesta nu este afectat de fenomene fizico-mecanice care să-i periclitizeze stabilitatea prin fenomene de alunecare.

Parcela are o formă neregulată, alungită, suprafața acesteia fiind de 7.412 m² (conform Carte Funciară 52355 Lugașu de Jos).

Lucrari de construire propuse:

Se propune realizarea unui centru de colectare deșeuri prin aport voluntar, care presupune construcția unei platforme carosabile pentru amplasarea containerelor de tip ab-roll pentru deșeuri și containere închise și acoperite de tip walk-in, circulația autoturismelor cetățenilor care aduc deșeuri, respectiv a camioanelor (captractor) care aduc/ridică containerele de mai sus, a unei platforme betonate pentru amplasarea containerelor de tip baracă, precum și amenajarea și sistematizarea terenului prin rigola de colectare a apelor pluviale. De asemenea, se propune împrejmuirea terenului și construcția unei copertine pe structură metalică ușoară.

Caracteristicile obiectivului sunt următoarele:

- Suprafata teren: 7412 mp
- Suprafata construita existenta: 0 mp
- Suprafata desfasurata existenta: 0 mp
- Suprafata construita propusa platforma: 2419.2 mp
- P.O.T. existent: 0.00%
- P.O.T. propus: 32.63%
- C.U.T. existent: 0.00
- C.U.T. propus: 0.3263

Se va amplasa un container multifunctional de dimensiunea 6x2.4 m care va fi compus din: birou de supraveghere, magazie/depozit scule și WC de asemenea se vor amplasa și containerele pentru colectarea deșeurilor.

Împrejmuirea va fi realizat din panouri de gard plasa bordata de dimensiunea 2.5 x 2.0 m ce vor fi prionse pe stalpi de teava rectangulara 60x40x2 mm, L= 2.70 m pe care vor veni capace PVC.

Invelitoarea copertinei din structura metalica usoara va fi realizat din tabla trapezoidala cu cuta de 45 mm.

Obiectivul include următoarele elemente:

- Cântar 8/3m (Sarcina max. 50 tone)
- Separator de hidrocarburi
- Birou supraveghere, magazie scule, grup sanitar
- Rigolă colectare
- Container colectare deșeuri textile
- Container colectare deșeuri și electronice mici
- Container colectare obiecte de uz casnic mari
- Container colectare hârtie/carton
- Container colectare plastic
- Container colectare lemn/mobilier
- Container colectare sticlă
- Container colectare anvelope
- Container colectare metal
- Container colectare deșeuri grădină
- Container colectare deșeuri construcții diverse
- Container colectare deșeuri construcții moloz
- Copertină pe structură metalică ușoară

Pe terenul obiectivului se vor executa următoarele lucrari:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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

- platforma carosabila din structura rigida pentru amplasarea containerelor de tip ab-roll pentru deseuri si circulatia autoturismelor cetatenilor care aduc deseuri, respectiv a camioanelor (cap-tractor) care aduc/ridica containerele de mai sus
- platforma betonata pentru amplasarea containerelor de tip baraca
- canalizare pentru colectarea apelor pluviale
- zona verde cu gazon si plantatie perimetrala de protectie
- copertina pe structura metalica usoara (conform proiect de rezistenta) pentru protectia containerelor deschise
- imprejmuire a amplasamentului cu gard din panouri bordurate prinse pe stalpi rectangulari din otel, cu poarta de acces culisanta - actionare manuala
- in zona de acces principal se va monta un cantar carosabil pentru camioane (cap-tractor)

Pe teren mai sunt prevăzute și următoarele lucrări:

Platformă carosabilă pentru amplasarea containerelor de tip ab-roll pentru deșeuri și circulația autoturismelor cetățenilor care aduc deșeuri, respectiv a camioanelor (captractor) care aduc/ridică containerele de mai sus;

Platformă betonată pentru amplasarea containerelor de tip baracă;

Canalizare pentru colectarea apelor pluviale;

Zonă verde cu gazon și plantație perimetrală de protecție;

Copertină pe structură metalică ușoară (conform proiect de rezistență) pentru protecția containerelor deschise;

Împrejmuire a amplasamentului cu gard din panouri bordurate prinse pe stâlpi rectangulari din oțel, cu poartă de acces culisantă - acționare manuală;

În zona de acces principal se va monta un cântar carosabil pentru camioane (cap-tractor);

Două scări mobile metalice (oțel zincat) pentru descărcarea deșeurilor în containerele deschise înalte;

Stâlpi de iluminat și camere supraveghere (8 bucăți);

Restul obiectelor de arhitectură de pe platformă sunt dotări, respectiv containere de tip baracă gata echipate ce vor fi bransate la rețele, containere de colectare deșeuri diverse (casnice, de la hârtie, plastic, metal, lemn, moloz, deșeuri de curte/grădină, etc), press-container de tip ab-roll.

Suprafețe și indici urbanistici:

Suprafață teren (Conform Extras C.F. 52355): 7.412 mp

Suprafață construită propusă: 2.419,2 mp

Centrul de colectare pentru deșeuri din comuna Lugașu de Jos are destinația de colectare a deșeurilor casnice cu aport voluntar pentru persoanele fizice care au domiciliul în U.A.T. Lugașu de Jos și care dețin contract de salubritate și vor face dovada plății cuantumului serviciului prestat în acest sens.

Deșeurile vor fi aduse la centru de către cetățeni cu mijloace de transport proprii cu sarcină utilă maximă de 1,5 tone (excepție: capul-tractor destinat ridicării și transportului containerelor) și vor fi sortate și aruncate în containere așa cum este prevăzut prin proiect.

În centrul de colectare se va afla un angajat timp de 8 ore care va supraveghea zona și activitățile din centrul de colectare.

Centrul de colectare este un loc de tranzitare a deșeurilor, acestea nu rămân depozitate în centru decât până în momentul în care sunt ridicate de firma de colectare a deșeurilor. Containerele se vor dota cu CIP, cu ajutorul căruia operatorul de colectare va fi informat în momentul în care vor exista deșeuri de ridicat.

Tipuri și cantități de deșeuri care pot fi predate de către cetățeni de la adresa de domiciliu, în punctul de colectare selective:

Materii prime necesare:

Luând în considerare specificul lucrărilor, au fost identificate următoarele categorii de materii prime necesare și materiale de construcții:

- Beton asfaltic
- Beton armat
- armături BST500,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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

- oțel structural S235 (OL37)
- grinzi de montaj și rigidizare alcătuite din profile IPE160
- trapezoidală cu cute de 45 mm,
- paneele alcătuite din profile Z150
- Balast
- Elemente prefabricate

b) Cumularea cu alte proiecte existente și /sau aprobate:

Conform C.U. nr. 36 din 11.09.2023 emis de Primăria comunei Lugașu de Jos.

Vecinătățile terenului sunt:

Terenuri private și teren proprietatea statului, respective domeniu public nr.cad. 52178.

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

Execuția proiectului nu implică utilizarea resurselor de care depinde diversitatea biologică (exploatarea apelor de suprafață și subterane, activitățile extractive de suprafață de sol, argilă, nisip, pietriș, defrișarea, inundarea terenurilor, pescuit, vânatoare, colectarea plantelor) din cadrul ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Utilități:

Comuna Lugașu de Jos dispune de alimentare cu apă și canalizare, însă în zona studiată a obiectivului proiectat, în prezent din punct de vedere al echipării edilitare și al utilităților, nu sunt disponibile rețele de alimentare cu apă, canalizare menajeră și pluvială.

Alimentarea cu apă

Terenul studiat se va racorda la următoarele rețele edilitare existente în zonă:

Rețeaua de alimentare cu apă (în prezent se află la aproximativ 100 m față de amplasament și urmează să de prelungească până la amplasament), prin extindere;

Evacuarea apelor uzate. Canalizarea

Rețeaua de canalizare (în prezent se află la aproximativ 100 m față de amplasament și urmează să de prelungească până la amplasament), prin extindere.

Apele pluviale/meteorice de pe întreaga suprafață a platformei, vor fi colectate/captate prin intermediul celor 2 rigole prefabricate din beton acoperite cu grile din fontă cu clasa de încărcare tip D400 (trafic greu - 40 to), și evacuate prin intermediul unei rețele de canalizare pluvială/meteorică subterană din tuburi PVC (PP), D=200-250 mm, până în separatorul de hidrocarburi cu capacitatea de Q=30 l/s, înainte de descărcarea acestora în mediul natural (șanțuri și cursuri de apă existente în zonă).

După filtrarea apelor de către sistemul de hidrocarburi, apele vor fi preluate de un șant realizat din pământ și conduse prin intermediul acestuia în emisarii naturali aflați în vecinătatea platformei.

Alimentarea cu agent termic

Agentul termic va fi furnizat cu ajutorul unei centrale termice ce va funcționa pe bază de energie electrică.

Alimentarea cu energie electrică

Rețeaua de alimentare cu energie electrică;

d) Cantități și tipuri de deșuri generate / gestionate:

Din activitățile care se vor desfășura în amplasamentul obiectivului pe perioada derulării lucrărilor de construcție vor rezulta deșuri tehnologice și deșuri menajere.

Organizarea de șantier presupune:

Depozitarea provizorie a materialelor rezultate din excavații (pământ, piatră)se va face doar în perimetrul organizării de șantier și se va realiza pe suprafețe cât mai reduse;

La execuția lucrărilor se vor respecta prevederile legale în vigoare privind cerințele de securitate și sănătate pentru șantiere;

Pe amplasamentul lucrării nu se vor realiza depozite de materiale sau substanțe care să afecteze ariile naturale protejate;

Este interzisă realizarea de sapături, excavații și orice alte lucrări care modifică configurația naturală a terenurilor din perimetrul ariei naturale protejate, în afara perimetrului delimitat pentru implementarea proiectului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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

Materialele de construcții care se utilizează pe șantier vor fi depozitate numai în locuri special amenajate și nu direct pe sol. Depozitarea se va face în așa fel încât să nu pună în pericol siguranța angajaților și calitatea mediului;

Este obligatorie gestionarea corespunzătoare a tuturor deșeurilor generate în cadrul organizării de șantier: colectarea, valorificarea și transportul deșeurilor menajere, metalice, din cauciuc, uleiuri uzate și ambalaje la unitățile specializate;

Titularul pentru care a fost emisă autorizația 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 05 04 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.

La finalizarea lucrărilor se va asigura salubritatea amplasamentului de toate tipurile de deșeurii generate.

Deșeurile menajere vor fi colectate într-o pubelă, de unde vor fi preluate de către firme specializate și autorizate, în vederea eliminării.

Deșeurile tip Pet și hârtie-carton vor fi colectate într-o pubelă, de unde vor fi preluate de către firme specializate și autorizate, în vederea valorificării.

Facem mențiunea că în locația propusă ca și șantier nu se vor realiza lucrări de întreținere a utilajelor și a parcului auto.

Deșeurile vor fi colectate și depozitate temporar pe tipuri și categorii, fără a se amesteca.

Zonele de depozitare temporară a deșeurilor vor fi marcate și semnalizate. Recipientii vor fi înscriși, verificați periodic, asigurându-se proceduri pentru containerele avariate.

Deșeurile menajere vor fi colectate selectiv, depozitate în europubele, după care vor fi preluate de către firme autorizate, în vederea eliminării.

Ambalajele vor fi colectate selectiv și depozitate în containere urmând a fi valorificate prin firme autorizate.

Gestiunea deșeurilor va respecta prevederile OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023.

La finalizarea proiectului se va solicita și se va obține Autorizația de mediu, conform prevederilor Ordinului nr. 1798/2007 al MMDD (actualizat) pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu.

e) Poluarea și alte efecte negative:

protecția calității apelor de suprafață și subterane:

În timpul execuției lucrărilor se vor lua măsuri de evitare a unor deversări accidentale de substanțe cu potențial de poluare;

Evacuarea apelor uzate menajere de la toalete se va realiza direct într-un bazin vidanjabil ingropat, cu vidanjare periodică pe bază de contract;

Nu se vor evacua ape uzate neepurate și nici ape uzate epurate în nici un emisar natural, deci nu va exista potențial impact asupra calității apelor de suprafață indusă de o astfel de acțiune.

protecția aerului:

Caracteristicile climei sunt influențate în general de circulația atmosferei, a maselor de aer, de poziția geografică și de particularitățile reliefului.

În timpul execuției lucrărilor sursele de poluanți generați vor fi cele asociate funcționării utilajelor de construcție, a mijloacelor de transport a materialelor de construcție, a sculelor și uneltelor de mână de putere medie etc., cu motoare cu combustie internă ce folosesc ca sursă de energie combustibilii fosili (benzina, motorina).

Tipurile de poluanți ce pot fi emise prin surse difuze sunt emisiile de poluanți :

- pulberi din activitatea de manipulare a materialelor de construcție și din tranzitarea zonei de șantier;

- gaze de ardere din procese de combustie;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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

Pentru a minimiza cantitatea emisiilor de gaze rezultate din arderea combustibilului în motoarele mijloacelor de transport deșeurile sortate pe întreaga perioadă de funcționare a investiției drumurile de acces vor fi întreținute într-o stare optimă a suprafeței de rulare.

- **instalatiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă;**

In timpul executiei lucrarilor

- emisiile de poluanti rezultati de la vehiculele rutiere trebuie sa se incadreze în normele tehnice privind siguranta circulatiei rutiere si protectiei mediului, verificati prin inspectia tehnica periodica si se vor incadra in limitele impuse de NRTA 4/98 (Norme Republicane de Transport Auto);

- asigurarea functionarii utilajelor si autovehiculelor la parametrii normali (evitarea exceselor de viteza si incarcatura), stare tehnica in parametri;

- se va urmări desfășurarea procesului tehnologic, astfel încât să nu se producă fenomene de poluare;

- evitarea activitatilor de incarcare/descarcare a mijloacelor de transport cu materiale generatoare de praf in perioadele cu vant cu viteze mai mari de 3 m/s;

- utilajele, autoutilitarele etc. vor fi moderne/performante, în acord cu reglementările UE în domeniul protectiei mediului;

- intretinerea utilajelor tehnologice pentru minimalizarea emisiilor excesive de gaze de ardere;

- acoperirea cu prelate a camioanelor care transporta materiale fine care pot fi ușor imprastiate de vant;

- umectarea cailor de acces si a drumurilor tehnologice in perioada secetoasa si ori de cate ori situatia o impune, în functie de frecventa traficului si conditiile atmosferice, pentru evitarea ridicarii pulberilor fine in atmosfera

f) Riscuri de accidente majore și / sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbări climatice:

Se vor lua măsuri preventive cu scopul de a evita producerea accidentelor de lucru și a poluărilor accidentale.

Contribuția la schimbările climatice prin emisii de gaze cu efect de seră, pe perioada execuției investiției va fi minor la nivel local.

Data fiind tipologia lucrărilor de executat și amplasamentul lucrărilor, se consideră că riscul pe care îl presupun variațiile extreme de temperatură poate fi exclus.

g) Riscuri pentru sănătatea umană

Activitatea realizată nu constituie o sursă de disconfort pentru populație și nu afectează sănătatea.

2.AMPLASAREA PROIECTULUI

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

A) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

Folosința actuală din CF și conform Certificatului de urbanism emis aparține domeniului statului.

B) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia:

Prin realizarea investiției nu va fi afectată capacitatea de regenerare a resurselor naturale, apă, sol, subsol, biodiversitate.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor;

2. zone costiere și mediul marin;

3. zonele montane și forestiere;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional;

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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

instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;

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;

7. zonele cu o densitate mare a populației;

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic.

Amplasamentul nu este situat în zone umede, monumente istorice și arhitecturale, guri ale râurilor, zone costiere, zone montane sau forestiere, zone cu densitate mare a populației.

În zona de amplasament nu sunt obiective de interes public, iar amplasamentul nu este situat în vecinătatea unor monumente ale naturii, parcuri naționale sau rezervații naționale.

În cazul descoperirii de vestigii arheologice în timpul efectuării oricărui tip de lucrări, beneficiarul va sista lucrările și va anunța D.J.C. Bihor, în termen de cel mult 72 de ore, conform legislației în vigoare.

3. TIPURILE ȘI CARACTERISTICILE IMPACTULUI POTENȚIAL:

Efectele semnificative pe care le pot avea proiectele asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la art. 7 alin. (2) din prezenta lege, și ținând seama de:

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată).

Impactul este limitat la suprafața amplasamentului, are durată limitată și se manifestă doar în perioada de realizare a proiectului, fără un impact semnificativ asupra biodiversității și a populației.

Având în vedere amplexarea redusă a activității de construcție și funcționare se estimează un impact nesemnificativ.

Impactul direct asupra biodiversității se va resimți doar în etapa de construcție, etapă în care vor exista surse de poluare ce pot afecta biodiversitatea: emisiile de praf, gaze de ardere acestea având însă un caracter temporar și vor dispărea odată cu încetarea activităților.

b) natura impactului;

Este directă și pe termen scurt și mediu, manifestat doar în perioada de realizare a obiectivelor de investiții.

Proiectul va avea impact minor asupra calității vieții și sănătății populației în timpul realizării iar după finalizare impactul va fi pozitiv din punct de vedere economic.

Impactul potențial în ceea ce privește biodiversitatea, flora și fauna, nu este semnificativ nici în etapa de realizare a investiției, nici în etapa de exploatare a acesteia.

Având în vedere specificul biodiversității din zonă, cât și investiția propusă, nu se poate identifica un impact care să ducă la schimbarea elementelor biodiversității din zonă.

c) natura transfrontalieră a impactului;

- nu este cazul

d) intensitatea și complexitatea impactului;

Impact limitat care se manifestă doar în perioada de realizare a proiectului, impact nesemnificativ în perioada de funcționare dacă vor fi respectate măsurile prevăzute în prezenta decizie și în memorial tehnic.

Date fiind măsurile propuse pentru stocarea deșeurilor, în containere etanșe, pe platforme betonate, precum și dotarea punctului de lucru cu mijloace imediate de intervenție în caz de plovări accidentale, impactul va fi strict local.

Activitățile din etapa de construcție și cele din etapa de funcționare prin natura lor nu sunt în măsură să afecteze semnificativ habitatele și populația speciilor.

Impactul direct asupra biodiversității se va resimți doar în etapa de construcție, etapă în care vor exista surse de poluare ce pot afecta biodiversitatea: emisiile de praf, gaze de ardere acestea având însă un caracter temporar și vor dispărea odată cu încetarea activităților de șantier.

Magnitudinea impactului este relativ scăzută în toate perioadele, de complexitate redusă.

e) probabilitatea impactului;

În toate fazele procesului tehnologic se poate manifesta un impact negativ asupra faunei, datorită efectului de perturbare generat de funcționarea utilajelor și de prezența umană. Impactul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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

negativ asupra solului, subsolului și apelor se poate manifesta în cazul unor scurgeri accidentale de produse petroliere.

Impactul potențial în ceea ce privește biodiversitatea este unul negativ.

Apreciem că, pe termen lung, în condițiile implementării măsurilor propuse, realizarea proiectului nu va afecta evoluția indicatorilor fizico-chimici ai apei și solului.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:

Impactul potențial asupra mediului va fi minor, cu efect local și limitat în perioada de execuție a lucrărilor, dacă se respectă măsurile prevăzute în memoriul tehnic. Impactul va debuta odată cu începerea lucrărilor.

Perioada în care se manifestă impactul direct și pe termen scurt și mediu este de maximum 7 luni, reprezentând derularea lucrărilor de construcție.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate;

Proiectul relaționează cu alte proiecte existente și aprobate, fără impact cumulativ asupra factorilor de mediu. Impactul negativ se va manifesta doar în perioada de construcție, strict în incinta amplasamentului propus și va fi nesemnificativ în perioada de funcționare.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului.

Prin realizarea proiectului și măsurilor de protecție propuse, calitatea mediului din zona este afectată doar în limite admisibile, la intensitate scăzută și pe intervale scurte de timp.

Pe întreaga perioadă de realizare a proiectului, se va acorda o atenție deosebită măsurilor de protecție a mediului prin utilizarea vehiculelor și utilajelor aflate în stare bună de funcționare. Vor fi adoptate soluțiile care să afecteze cât mai puțin populația din localitățile învecinate și factorii de mediu.

Prin lucrările prevăzute factorii de mediu nu sunt afectați și nu se impun lucrări de reconstrucție ecologică, deci nu necesită studiu de impact asupra mediului.

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

a) Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

• proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor **art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare

4. CONDIȚII DE REALIZARE A PROIECTULUI SUNT:

Lucrările se vor realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a Memoriului de prezentare întocmit conform prevederilor legale de mediu în vigoare;

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;

Se vor respecta prevederile cuprinse în documentația depusă la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor;

- Titularul are obligația de a menține starea de conservare favorabilă a habitatelor naturale și speciilor precum și asigurarea integrității ariei naturale protejate. Se vor respecta prevederile OUG 57/2007 (*actualizată*) *privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice*.

- Nivelul de zgomot și vibrații produs pe perioada realizării proiectului și în perioadă de exploatare nu va depăși limita admisă de STAS 10009-2017 și Ordinul Ministerului Sănătății nr.119/2014 modificat și completat de Ord. 994/2018;

- Personalul implicat în realizarea lucrărilor va fi informat în privința ariilor naturale protejate și a restricționărilor ce se impun pe suprafața acestora.

- Nu se vor ocupa alte suprafețe decât cele strict necesare conform celor precizate în prezenta documentație, lucrările desfășurându-se strict în zona și pe amplasamentul actual al lucrării.

- Se interzice evacuarea apelor uzate în apele de suprafață sau freatică.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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

- Depozitarea provizorie a materialelor rezultate din excavații (pământ, piatră) se va face doar în perimetrul organizării de șantier și se va realiza pe suprafețe cât mai reduse; Pe amplasamentul lucrării nu se vor realiza depozite de materiale sau substanțe care să afecteze ariile naturale protejate;

- Este interzisă realizarea de săpături, excavații și orice alte lucrări care modifică configurația naturală a terenurilor din perimetrul ariei naturale protejate, în afara perimetrului delimitat pentru implementarea proiectului.

- Materialele de construcții care se utilizează pe șantier vor fi depozitate numai în locuri special amenajate și nu direct pe sol. Depozitarea se va face în așa fel încât să nu pună în pericol siguranța angajaților și calitatea mediului;

- Este obligatorie gestionarea corespunzătoare a tuturor deșeurilor generate în cadrul organizării de șantier: colectarea, valorificarea și transportul deșeurilor menajere, metalice, din cauciuc, uleiuri uzate și ambalaje la unitățile specializate;

- Titularii pe numele cărora au fost 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 05 04 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.

La finalizarea lucrărilor se va asigura salubritatea amplasamentului de toate tipurile de deșeurii generate.

Se vor respecta prevederile Certificatului de Urbanism emis, precum și precizările și recomandările din celelalte avize și acorduri solicitate prin certificatul de urbanism;

Titularul proiectului va informa Agenția Pentru Protecția Mediului Bihor în termenul cel mai scurt despre orice modificare a datelor din proiect (caracteristici tehnice, amplasament etc) și despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul.

La finalizarea proiectului se va solicita și se va obține autorizația de mediu, conform prevederilor Ordinului nr. 1798/2007 al MMDD (actualizat) pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu.

Conform art. 43, alin (3) din Legea 292/2018, la finalizarea proiectelor publice și private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare sau a acordului de mediu, după caz.

În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;

Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere care se evacuează în rețeaua de canalizare, se vor încadra în limitele maxime admise de NTPA 002 / 2005 aprobat prin HG nr. 188/2002, cu completările și modificările din HG nr. 352 / 2005;

Indicatorii de calitate ai apelor pluviale care se deversează în rețeaua hidrografică locală se vor încadra în valorile admise conform NTPA 001 / 2002 modificate prin H.G. nr. 352 din 2005;

Constructorul și beneficiarul lucrării vor asigura pe timpul execuției lucrărilor cât și după aceasta, condițiile de scurgere a apelor prin degajarea tuturor obstacolelor care ar putea obtura secțiunea de scurgere.

Se interzice depozitarea deșeurilor din construcții, a materialelor și staționarea utilajelor în albiile cursurilor de apă.

Nivelul de zgomot și vibrații produs pe perioada realizării proiectului și în perioada de exploatare nu va depăși limita admisă de STAS 10009-2017 și Ord. Ministerului Sănătății nr.119/2014 modificat și completat de Ord. 994/2018;

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;

După finalizarea lucrărilor, se vor reface zonele afectate de lucrări, respectiv vor fi valorificate / eliminate deșeurile rezultate și vor fi curățate aceste zone.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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

Materialele de construcții care se utilizează pe șantier vor fi depozitate numai în locuri special amenajate și nu direct pe sol. Depozitarea se va face în așa fel încât să nu pună în pericol siguranța angajaților și calitatea mediului;

Este obligatorie gestionarea corespunzătoare a tuturor deșeurilor generate în cadrul organizării de șantier: colectarea, valorificarea și transportul deșeurilor menajere, metalice, din cauciuc, uleiuri uzate și ambalaje la unitățile specializate;

Nu se vor spăla obiecte, produse, ambalaje, materiale care pot produce poluarea solului/subsolului respectiv a apelor de suprafață/subterane;

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;

Nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;

În cazul producerii accidentale a unui prejudiciu, se va anunța în cel mai scurt timp autoritatea competentă în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul.

S-a realizat verificarea amplasamentului, în data de 26.02.2024, completarea listei de control pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului și de evaluare adecvată consultarea membrilor CAT în ședința din data de 28.02.2024, organizată la sediul Agenția pentru Protecția Mediului Bihor.

În urma analizării caracteristicilor proiectului (mărime, producția de deșeuri, emisii poluante, riscul de accidente), a localizării și caracteristicilor impactului potențial, a verificării amplasamentului, s-a stabilit că realizarea acestuia nu va avea un impact semnificativ asupra calității factorilor de mediu.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în totalitate titularului proiectului, conform ART. 21 din OUG 195/2005 privind protecția mediului.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare.

- Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului interesat / potențial afectat de proiect.

- Astfel publicul a fost informat cu privire la depunerea solicitării și la luarea deciziei Decizie Etapei de Încadrare prin anunțuri publice:

- afișate pe pagina proprie de internet a autorității competente pentru protecția mediului/ avizier propriu în data de 23.02.2024 și din data de 11.03.2024, împreună cu draftul deciziei;

- publicat de titular în mass media Jurnalul [Bihorean](#) din data 16.03.2023 și 22.02.2024;

- afișate de titular la sediul primărie, în data de 16.03.2023 și 22.02.2024.

S-a realizat: verificarea amplasamentului, pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului.

- **Nerespectarea prevederilor prezentei decizii a Agenției pentru Protecția Mediului Bihor, atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz, conform prevederilor legale.**

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 din 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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

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

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

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

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

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

**Director Executiv
Sanda Daniela MERCEA**

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Ing. Timea MARE

Întocmit
Ing. Cornelia COCIUBA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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