



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

Draft **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**
Nr. din .2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **S.C. TOP INVEST S.R.L** cu sediul în municipiul Oradea, str.P-ța 1 Decembrie , nr.9, județul Bihor, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu nr.17437 din 07.10.2019, în baza:

- *Legii nr. 292 din 03 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.*
- *Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea 49/2011 cu modificările și completările ulterioare.*

Agenția pentru Protecția Mediului Bihor decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 07.11.2019, că proiectul ” Construire stație distribuție carburanți, cu Skid GPL, clădire comercială, utilități, împrejmuire, semnalistică, bransamente, accese la DN19 și DE, organizare de șantier în incintă” propus a fi amplasat în comuna Biharia, satul Biharia, str.Cetatii, nr.79/B , nr.cad.571672,jud.Bihor, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

I.Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) Proiectul se încadrează în prevederile din *Legea nr. 292 din 03 decembrie 2018* anexa 2, la **pct.10 Proiecte de infrastructură - litera a) proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale;**

pct 6 Industria chimică –litera c) instalații de depozitare a produselor petroliere,petrochimice și chimice, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1

b) Lucrările propuse a se executa în cadrul proiectului, prin analiza criteriilor din Anexa 3 din *Legea nr. 292 din 03 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului* **nu sunt de natură a genera un impact semnificativ asupra mediului;**

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

1.Characteristicile proiectului. Caracteristicile proiectelor trebuie examinate, în special, în ceea ce privește:

(a) dimensiunea și concepția întregului proiect.

Prin proiect se propune : Terenul studiat are o **suprafata totala de 12 500 mp**, reprezentand in totalitate teren in intravilan localitatii Biharia, **conform C.F. nr. 57161** Pe terenul pe care se va construi statia de distributie carburanti, vor fi amplasate



urmatoarele obiecte, conform plan situatie:

1. Cladire Comerciala (administrativ-comerciala - alimentatie publica), P+Et;
2. Copertina Pompe, Hmaxim = 8.10m, H liber = 4.80m;
3. Pompe multiproduș;
4. Rezervoare subterane: 1 x 60 m³; 2 x 60 m³ (40+20m³);
5. Gura descarcare carburantii;
6. Bloc aerisire vapori;
7. Punct Aer-Apa;
8. Separator hidrocarburi;
9. Monolit – TOTEM, Hmaxim=6.35m;
10. Platforma gunoi;
11. Steaguri, Hmaxim = 7.80m;
12. Semnal luminos, Hmaxim=17.00m;
13. SKID GPL;
14. Punct descarcare GPL;
15. Punct descarcare carburanti;
16. Punct alimentare electica;
17. Rezervor apa incendiu 50 m³ + Statie hidrofor;
18. Separator de grasimi;
19. Bazin decantor, 16 m³;
20. Rezervor ADBlue, 5.0m³;
21. Bazin de retentie, 100 m³;
22. Put de apa;
23. Rezervor vidanjabil, 40 m³;
24. Generator electric;
25. Spalatorie Auto – transa 2 de proiectare si construire.

Poz.1 ÷ Poz.25, conform plan situatie, vezi plansa A.02:

Poz.1. CLADIREA COMERCIALA, cu suprafata utila de 343.05mp.

Regim maxim de inaltime: **P+Et (Parter + Etaj tehnic).**

H maxim copertina cladire comerciala – **5.50 ÷ 6.75 m**, inaltimile sunt considerate fata de cota ± 0.00.

Cladirea este compusa din parter si etaj tehnic. Cladirea comerciala cuprinde: Zona spatiu de vanzare (deservire/tehghea), zona alimentatie publica (fast - food), zona preparare rece, zona grupuri sanitare pentru public si personal.

Terasa - este amplasata in partea de est a cladirii comerciale, adiacenta cu sala pentru posesori, cu acces usor al publicului in/din acesta.

Poz.2. COPERTINA are forma unui bumerang pe o structura metalica, sustinuta de stalpi care flancheaza acoperisul cladirii comerciale si pompelor.

Suprafata totala Copertina = **1303.00 mp din care:**

- Suprafata copertina la pompe= **626.00 mp**
- H maxim copertina – **5.50 ÷ 8.10m**

Copertina are rol de acoperis si protectie a pompelor dar si de element vizual de identitate. Zona pompelor de distributie a carburantilor este protejata de copertina cu structura metalica, tip "peron". Copertina are o structura metalica, rectangulara,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

sustinuta de 4 stalpi metalici.

Inaltimea copertinei permite accesul tuturor tipurilor de autovehicule si autocamioane in vederea alimentarii cu carburanti. Pe copertina, in zona de acces in statie se inscripioneaza inaltimea acesteia.

Poz.3. POMPE MULTIPRODUS = 4 unitati:

▪ 2 pompe de distributie carburanti multiprodus amplasate pe peron sub copertina pentru autovehicule.

In zona pentru autovehicule, in partea centrala dintre stalpi se afla cate un peron pe care este amplasata cate o pompa de distributie. Sunt prevazute 2 pompe de distributie a carburantilor cu doua fete active si cu 10 furtunuri de deservire, cate 5 pe fiecare fata, din care: 2 pentru benzina, 2 pentru motorina si 1 pentru ADBLUE. Pompele pentru alimentarea autovehiculelor sunt pompe de tip multiprodus, ce pot livra fiecare la doua furtunuri simultan, doua din cele patru produse comercializate. Pompele sunt prevazute cu sistem de recuperare vapori din rezervoarele autoturismelor, in timpul alimentarii cu benzina.

▪ 2 pompe de distributie carburanti cu debit marit pentru motorina amplasate pe peron sub copertina pentru autocamioane.

In zona pentru autocamioane, in partea centrala dintre stalpi se afla doua peroane pe care sunt amplasate cate o pompa rapida de distributie pentru motorina, care livreaza produsul cu un debit superior (120 litri/min.) si normal (40 litri/min.) pentru autocamioane de mare capacitate. Pompe de distributie a carburantilor cu doua fete active si cu 6 furtunuri de deservire, cate 3 pe fiecare fata, din care: 2 pentru motorina si 1 pentru ADBLUE. Pompele pentru alimentarea autocamioanelor sunt pompe de tip multiprodus, ce pot livra fiecare la doua furtunuri simultan, doua din cele doua produse comercializate. Zona pompelor de distributie a carburantilor este protejata de o copertina cu structurametalica, tip "peron" care flancheaza pompele.

Se apreciaza ca fiecare pompa (unitate de livrare) multiprodus poate deservi, intr-o ora de virf maxim 8 autoturisme.

Considerand cantitatea medie livrata unui autoturism de 25 litri, reiese o capacitate maxima de livrare intr-o ora de varf de cca. 800 litri carburanti.

Pompele sunt prevazute cu sistem de recuperare a vaporilor de benzina din rezervoarele autovehiculelor.

Comanda si blocarea pompelor se face de la pupitrul de comanda amplasat in pavilionul comercial al statiei, cantitatea si costul fiind afisate local pe calculatorul pompei si transmise la calculatorul statiei care va imprima cu ajutorul imprimantei fiscale datele livrarii pe bon fiscal.

Se va utiliza un **sistem computerizat de gestiune**, la care sunt conectate un post de vanzare si un post de manager. Raportul de gestiune va monitoriza intrarile de produse petroliere utilizand doua sisteme de masura a nivelului de produs petrolier din rezervoare:

- tija manuala de masurare;
- indicator electronic de nivel tip VEEDER ROOT.

Poz.4 REZERVOARE SUBTERANE (3 unitati): 1 x 60 m³; 2 x 60 m³ (40+20m³); Depozitul subteran de combustibil cu o capacitate totala de 180 m³ este alcatuita din 3 rezervoare metalice cu peretii (manta) dubla, amplasate subteran in zona spatiilor verzi:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

- **1 rezervor cilindric orizontal** cu manta dubla monocompartmentat cu o capacitate de stocare de 60 m³;
- **2 rezervoare cilindrice orizontale** cu manta dubla bicompartimentate, cu o capacitate de 60 m³ (40+20m³). Umplerea rezervoarelor din cisterne se va face prin intermediul unor guri de descarcare cu sisteme de recuperare a vaporilor. Gurile de aerisire ale rezervoarelor vor fi de asemenea prevazute cu sisteme de recuperare a vaporilor.

Rezervoare de depozitare produse petroliere:

- pompa modulara - zece furtunuri, cinci produse la autovehicule si sase furtunuri, trei produse la autocamioane;
- indicator automat pentru masurarea nivelului in rezervoare;
- opritor de flacari;
- cupla rapida cu valva uscata si opritor de flacari pentru racord recuperare vapori;
- valva limitator de umplere;
- capac carosabil camin gura de vizitare rezervoare.

Rezervoarele sunt montate pe radier din beton armat monolit, si pat de nisip.

Poz.5. Gura descarcare carburanti si recurerare vapori este amplasata in apropierea accesului in statie cu capace antiscantei, cuprinde sase guri de descarcare, avand cuple cu sistem de inchidere rapida pentru furtun de 3".Gura descarcare carburanti este o constructie din beton acoperita cu capac prevazut cu dispozitiv antiex.Tevile gurilor de aerisire sunt fixate in fundatie de beton.

Poz.6. Bloc aerisiri vapori rezervoare realizate cu o structura metalica de sustinere a tevilor pentru aerisire, h= 4.00 m, cu opritor de flacara, conform NP 004-2003/2005.

Poz.7. Punct Aer-Apa va contine 1 aparat de umflat cauciucuri si 1 coloneta de apa

Poz.8. Separator hidrocarburi (namol si produse petroliere) - realizat in constructie subterana din doua compartimente cilindrice verticale realizate cu pereti din beton armat. Rolul functional al separatorului este curatirea de impuritati a apelor pluviale provenite din zona peronului pompelor de livrare combustibil, zona gurilor de descarcare si zona parcarilor, ape ce pot fi impurificate accidental de eventualele scurgeri de combustibil. Compartimentul in care se acumuleaza rezidurile petroliere se goleste periodic prin vidanjare de catre unitati speciale.

Deversarea apelor pluviale contaminate in reseaua exterioara unitara se face numai dupa trecerea acestora prin separatorul de hidrocarburi avand urmatoarele caracteristici constructive:

- debit nominal – 15 l/s;
- grad de epurare - II (mai mic de 20mg/l);
- un element din beton h150;
- volumul decantorului – 1.7 m³.

Separatorul de hidrocarburi este in categoria "A" pericol de incendiu, ca urmare la amplasarea lui s-a tinut seama de prevederile NP 004-2003/2005, distanta dintre separator si limita statiei fiind de min. 5 m fata de limita de proprietate.

Poz.9. Monolit – TOTEM, Hmaxim=6.35m, de la cota terenului amenajat.

Monolit – TOTEM are rol de semnalizare si reclama specifica cu semnal luminos. Acesta prezinta emblema firmei si informatii privind tipurile de combustibil comercializate, preturile acestora si serviciile oferite clientilor.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

Este amplasat in apropierea accesului in statie, in zona verde a incintei la loc vizibil. Totem cu structura metalica cu fete din tabla de aluminiu si plexiglas.

Poz.10. Platforma deșeuri este o suprafata betonata, amplasata la iesirea din statie a autocamioanelor, pe care sunt situate containerele pentru colectarea deșeurilor.

Deseurile sunt prezente sub forma de:

- **deseuri menajere;**
- **eventuale reziduuri industriale** pot fi reprezentate de produse petroliere rezultate din operatia de curatire a rezervoarelor de depozitare.

Deseurile menajere sunt formate din ambalajele produselor care se comercializeaza in cadrul statiei (ambalaje hartie, carton sau mase plastice). Colectarea deșeurilor menajere si a reziduurilor industriale, se va realiza de catre firme specializate.

Poz.11. Steaguri (catarge), Hmaxim = 8.10m - elemente decorative cu rol informational –decorativ. Sunt amplasate in apropierea accesului in statie la loc vizibil.

Poz.12. Semnal luminos, Hmaxim=17m - element cu rol de semnalizare la distanta a prezentei statiei de carburanti. Sunt amplasate in apropierea accesului in statie si are o dispunere perimetrala statiei. **Semnale intrare-iesire** - sunt amplasate in apropierea accesului in statie la loc vizibil si sunt montate sageti indicatoare in functie de directia de mers a autovehicolelor.

Poz.13. SKID GPL

Instalatia monobloc va avea in componenta urmatoarele utilaje si echipamente, sustinute pe un cadru metalic:

- **recipient de stocare GPL**, cilindric, orizontal suprateran cu capacitate de maximum 5000 litri echivalent volum de apa, cu diametrul de 1200 mm si lungimea de 4660 mm, echipat cu racorduri, aparatura de indicare, masura si control, robinete si armaturi de siguranta;
- **o pompa centrifuga** antrenata de un motor electric pentru vehicularea GPL in faza lichida, de la recipient spre pompa de distributie;
- **o pompa de distributie GPL** la autovehicule, echipata cu furtun flexibil, pistol de alimentare, ventile armaturi, aparatura de control si afisare si inregistrare electronica a consumului;
- **un ventil cu inchidere rapida**, pe aspiratia pompei centrifuge, cu actionare de la distanta rezistent la actiunea focului;
- **trasee de conducte** si armaturile aferente pentru faza lichida, respective gazoasa;
- **detector de gaze** care asigura intreruperea alimentarii cu energie in cazul aparitiei vaporilor in zona SKID - ului in concentratie de 20%. Platforma SKID GPL este amplasata pe latura de nord a terenului, la o distanta de 8 m fata de limita de proprietate.

Poz.14. Punct descarcare GPL este locul in care stationeaza cisterna pentru a alimenta cu GPL rezervorul instalatiei. Platforma de descarcare GPL pentru cisterna este amplasata la distanta de 5m fata de SKID GPL.

Poz.15. Punct descarcare carburanti este amplasat in apropierea accesului in statie si este platforma betonata.

Poz.16. Punct alimentare electica este amplasat in apropierea terasei.

Poz.17. Rezervor apa incendiu (capacitate de 50 m³) + **Statie hidrofor.**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

Poz.18. Separator de grasimi se amplaseaza ingropat in spatiul verde, din lateralul cladiri comerciale. Separatorul de grasimi va prelua apele uzate de la prepare, unde se va desfasura o activitate specifica acestuia.

Poz.19. Bazin decantor, 16 m³, va prelua apele uzate de la separatorul de grasimi.

Poz.20. Rezervor metalic pentru ADBLue cu capacitatea de 5.0 m³.

Poz.21. Bazin de retentie, 100 m³ va prelua apele pluviale de la separator de hidrocarburi si de pe acoperisul cladirei comerciale si copertina.

Poz.22. Put de apa pentru alimentarea statiei cu apa potabila.

Poz.23. Rezervor vidajabil, 40 m³ va prelua apele uzate din bazin decantor.

Poz.24. Generator electric

1. Spalatorie Auto – transa 2 de proiectare si construire, va fi dotata cu doua boxe pentru autovehicule mici si o boxa de palare pentru TIR-uri. Cu regim de autoservire de tip jetwash. Spalatoria auto de tip jetwash foloseste urmatoarele etape de spalare:

- Prespalare cu inalta presiune, sampon si apa calda;
- Spalare cu spuma activa si perie;
- Limpezire cu apa dedurizata;
- Clatire;
- Finisare cu apa dedurizata.

Echipamentele montate in boxele de spalare sunt prevazute cu system de recirculare a apei, system de dedurizare a apei, sistem de incalzire a apei si a habitaculului, panoul de operare, contorizare electronica a ciclului de spalare, operare pe baza de fise cu temporizare.

Activitatile principale desfasurate in incinta sunt:

- comercializarea cu carburanti in vrac a autovehiculelor;
- alimentarea cu carburanti in vrac a autovehiculelor;
- comercializarea de produse specifice auto si de larg consum;
- alimentatie publica tip fast-food;
- parcare autovehicule;
- spalarea autovehiculelor - transa 2 de proiectare si construire

a) justificarea necesității proiectului:

Beneficiarul doreste dezvoltarea sectorului de servicii si comert in zona Bihariei, pe DN 19 la iesire spre Satu Mare. Necesitatea si oportunitatea acestor noi activitati consta in crearea unei noi unitati mici cu capital privat pentru prestari servicii catre populatie, cu asigurarea unor noi locuri de munca si cu reducerea distantei parcurse de autovehicule pentru alimentare cu carburanti. Proiectul propus corespunde cerintelor tehnologice si legislatiei romanesti in vigoare, coroborate cu normele internationale privind protectia mediului si protectia impotriva incendiilor.

-valoarea investitiei: 4 847 415.00 lei

-perioada de implementare propusa: 12 luni

-planse reprezentand limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafata de teren solicitata pentru a fi folosita temporar

-o descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele):

Amplasarea si functionalitatea constructiei propuse este in concordanta cu tema de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

proiectare, aprobată de către Beneficiar și a normativelor și legilor în vigoare. Incinta stației este amenajată ca o platformă unitară, betonată, care permite accesul concomitent la fiecare din componentele obiectivului.

- **b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:** în zona nu sunt alte proiecte existente sau planificate.
- **Detalii privind alternativele care au fost luate în considerare:** nu s-au luat în considerare alte alternative.
- **Alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deseurilor):** În cadrul prezentului proiect se rezolvă instalațiile de alimentare cu apă rece și caldă menajeră a obiectelor sanitare din clădirea anexă, canalizarea menajeră și pluvială, alimentarea cu apă rece și aer comprimat a punctului de consum aer-apă și rețele de apă și canalizare din incinta stației de distribuție carburanți.

Alimentarea cu apă potabilă: sursa de alimentare cu apă rece pentru consum menajer se face de la un put propriu printr-un grup de pompare cu hidrofor.

Debitul necesar este de 0.5 l/s (calculul necesarului de apă pentru acest imobil este detaliat în breviarul de calcul și s-a făcut conform STAS 1343-1/2006 și STAS 1478/90). **Apă caldă menajeră** se prepară cu ajutorul unui boiler electric cu capacitate de 200 litri.

Canalizarea menajeră a obiectelor sanitare din clădirea anexă va fi executată din conducte din polipropilenă de scurgere cu mufe, etansate cu inele de cauciuc.

Pentru colectarea apelor accidentale de pe pardoseala grupurilor sanitare s-au prevăzut sifoane de pardoseală din polipropilenă cu ieșire laterală. Instalațiile interioare de canalizare menajeră se vor racorda la căminele nou proiectate în incintă, efluentul fiind deversat în rezervor vidanjabil.

Pentru spalatoarele care deservește fast-foodul s-a prevăzut un separator de grasimi montat în exterior înainte de căminul din incintă unde deversează aceste obiecte sanitare.

Instalațiile interioare de canalizare se vor racorda la căminele nou proiectate în incintă, efluentul fiind deversat în bazin decantor și apoi în rezervor vidanjabil.

Pentru canalizarea condensului de la unitățile interioare de climatizare tip SPLIT s-a prevăzut o canalizare executată din tuburi de polipropilenă de scurgere cu mufe etansate cu inele de cauciuc, montată în plafonul fals. Apele colectate vor fi deversate la canalizarea menajeră din grupurile sanitare în sifoanele de pardoseală.

Apele pluviale colectate de pe învelitoarea clădirii anexă și de pe copertina pompelor de distribuție vor fi evacuate la canalizarea din incintă prin intermediul receptorilor de terasă și a unor conducte de canalizare și vor fi deversate într-un bazin de decantare ape pluviale, care are un volum de 40 mc..

Conductele vor fi din polipropilenă de scurgere cu mufe etansate cu inele de cauciuc. Coloanele de canalizare pentru copertinele pompelor de distribuție vor fi montate în interiorul stălpilor de susținere.

Colectarea apelor pluviale din zona peroanelor pompelor de distribuție carburanți, zona gurilor de descărcare și zona parcarilor, se va face prin intermediul gurilor de scurgere și a rigolelor, după care apele colectate sunt deversate în separatorul de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

hidrocarburi cu predecantor si dupa aceea in bazinul retentie din incinta. Apele pluviale colectate in bazinul de retentie vor fi evacuate (in functie de monitorizarea si calitatea acestora), prin intermediul a doua pompe submersibile cu senzori de nivel, ce pompeaza apa intr-o instalatie de hidranti de gradina compusa din 7 aspersoare

Conductele de canalizare ape pluviale de la copertina statiei de distributie pana la caminele de canalizare se vor executa din tuburi de PEHD imbinate cu inele de cauciuc.

Organizarea executiei se va face in limita proprietatii. Incinta va fi imprejmuita cu panouri metalice si va fi semnalizata corespunzator. In incinta se prevad: baracamente, zone de depozitare materiale, toaleta ecologica, bransamente electrice si de apa, etc. Pentru lucrul in zona acceselor carosabile vor fi instituite restrictii si semnalizari rutiere, adecvate. Se vor lua masuri pentru protectia aerului, solului si subsolului.

Toate utilajele vor fi verificate si curatate inainte de a iesi din spatiul santierului.

Se vor lua masuri de limitare si temporizare a zgomotelor si a vibratiilor pe perioada lucrului. Deseurile rezultate din activitatea de construire, ambalaje si resturi vegetale sau pamant vor fi depozitate selectiv si predate firmei de salubritate care asigura evacuarea acestora, in baza contractului de prestari servicii.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate; Deșeurile generate pe perioada construcției vor fi gestionate prin intermediul societăților autorizate în acest sens;

e) poluarea și alte efecte negative Prin realizarea investiției, emisiile de noxe și praf în atmosferă vor crește nesemnificativ față de nivelul actual – impactul este negativ nesemnificativ. Nivelurile de zgomot care vor fi generate la realizarea investiției și în timpul exploatării, vor avea valori care se vor încadra în valorile limită pentru protecția populației – impactul este negativ nesemnificativ.

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice; Contribuția la schimbările climatice prin emisii de gaze cu efect de seră, pe perioada execuției investiției va avea impact negativ nesemnificativ. După finalizarea execuției, impactul va fi neutru.

g) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice.

Populația din zonele care vor fi traversate de vehiculele/utilajele care vor transporta materiale de construcție vor fi afectate de zgomotul și poluarea datorată activității de transport.

2. Amplasarea proiectelor:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

- politici de zonare și de folosire a terenului;
- arealele sensibile; nu este cazul.

În conformitate cu planul de încadrare în zonă și a identificărilor pe teren, obiectivul de investiții analizat, **Vecinatatile terenului sunt urmatoarele:**

la Nord - Drum de exploatare, Nr.Cadastral 57083 si 57295

la Sud - Nr.Cadastral 57088, proprietate privata a S.C.TOP INVEST S.R.L.;

la Est - Nr.Cadastral 57088, proprietate privata a S.C.TOP INVEST S.R.L.;

la Vest - Soseaua DN 19;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

– detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare: amplasarea s-a făcut ținându-se cont de reglementările urbanistice și de alți factori precum limite de siguranță, existența rețelelor edilitare în zona etc.

(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.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: Lucrările de realizare a proiectului nu sunt amplasate în zone umede.

2. zone costiere și mediul marin.

3. zonele montane și forestiere..

4. rezervații și parcuri naturale;

5. zone clasificate sau protejate de dreptul național; zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 2009/147/CE;

6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii 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, zone riverane, guri ale râurilor, zone costiere, zone montane sau forestiere, zone importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic;

- Amplasamentul proiectului nu este situat în arii protejate de interes național, comunitar sau internațional.

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);

Având în vedere distanța față de așezărilor umane și de obiectivelor de interes public, amploarea redusă a activității de construcție și funcționare se estimează un impact nesemnificativ asupra sănătății umane

(b) natura impactului;

- Proiectul se dezvoltă într-o zonă în care se desfășoară activități economice cu caracter industrial. Folosința actuală a amplasamentului este: teren intravilan - curți construcții cu destinație pentru activități de producție, impactul fiind unul redus.

- (c) natura transfrontalieră a impactului;

Distanța față de frontieră este relativ mare iar procesul tehnologic nu eliberează poluanți în mediul înconjurător, impactul transfrontier este nul .

(d) intensitatea și complexitatea impactului;

Impact limitat care se va manifesta în faza de realizare a proiectului și de funcționare.

(e) probabilitatea impactului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

Impactul va fi minor în perioada de realizare a proiectului iar în perioada de funcționare activitatea va fi reglementată prin emiterea unui act de reglementare.

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

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

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

- Obiectivul este încadrat în Planul de amenajare a teritoriului – conform Certificatului de urbanism emis de Consiliul Județean Bihor nr.978 din 21.08.2018

(h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului.

Prin respectarea legislației în vigoare și a tuturor măsurilor de reducere prevăzute în perioada de realizare a proiectului și în perioada de exploatare.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul acestuia fiind situat în afara ariilor naturale protejate și a siturilor Natura 2000;

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă conform încadrării în art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,

Proiectul propus nu se încadrează la art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,

VI. Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, în limita informațiilor disponibile:

A. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu:

a) protecția calității apelor:

Evaluarea debitelor apelor uzate

Apele uzate aferente stației de distribuție carburanți provin de la consumatorii de apă pentru scopuri menajere și apele meteorice.

a) protecția aerului:

sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri: La alimentare și descarcare aerul nu este poluat cu compusi organici volatili, datorita sistemului de recuperare a produselor petroliere.

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

Pe teritoriul stației de distribuție carburanți, sursele posibile de zgomot provin de la:

- autovehiculele sosite pentru alimentare cu carburant sau pentru aprovizionare cu diverse produse alimentare și nealimentare preambalate;
- pompele destinate vehiculării carburanților.

Pe perioada executiei lucrărilor de construire ale obiectivului, se vor lua măsuri speciale de reducere a zgomotului și vibrațiilor provenite de la utilaje prin temporizare și utilizare a unor echipamente performante.

d) protecția împotriva radiațiilor:

Obiectivul de investiție prezentat spre analiză nu va avea surse radioactive.

e) protecția solului și a subsolului:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BİOHOR

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

Sursele de poluanți pentru sol și subsol sunt scurgerile accidentale de carburanți și lubrifianți.

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatic:

Evaluarea acestei categorii de impact poate fi luată în discuție prin efectele pe care le-ar putea avea compușii organici volatili asupra vegetației și faunei terestre, aceștia regăsindu-se în egală măsură în emisiile gazoase, lichide sau prin deșeurile rezultate. Față de aceste considerații, pentru obiectivul analizat, au fost luate o serie de măsuri de protecție a mediului, și anume:

- limitarea emisiilor poluante în aer, prin prevederea dispozitivelor de recuperare a vaporilor de COV;
- reducerea concentrațiilor de poluanți de pe circuitul apei, prin prevederea separatorului de hidrocarburi și nisip;
- recuperarea deșeurilor menajere și industriale și transportul acestora către depozitare ecologică sau distrugere prin incinerare în stații specializate.

g) protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

Zgomotul perceput în zonă provine de la sursele mobile (autovehicule), care tranzitează zona

h) prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatării, inclusiv eliminarea:

Caracteristic unei stații de distribuție carburanți sunt două tipuri de deșuri și anume: deșuri menajere și deșuri tehnologice.

Categoria deșeurilor menajere se referă la următoarele:

- **deseuri municipale amestecate**, sunt cele provenite de la personalul stației și cele provenite de la magazin, precum și cele de la persoanele în tranzit care vor face cumpărături specifice magazinului, care comercializează produse alimentare sau nealimentare ambalate, precum și accesorii auto. Acestea vor fi colectate în pubele

- **cartonul, plasticul, metalul și sticla**, provenite în general din ambalaje, se colectează în europubele separate inscripționate și sunt preluate de o societate locală abilitată pentru această activitate, conform contract prestării servicii. Gestionarea acestor deseuri este evidențiată periodic pe fișele de gestionare deseuri.

- **uleiuri uzate** - în stație este amenajat punct de colectare ulei uzat, în conformitate cu prevederile legislației în vigoare. Societatea care preia uleiurile uzate este societate autorizată. Lunar se completează fișe de evidență pentru gestionarea uleiului uzat și fișe de evidență intrare /ieșire uleiuri în gestionare

Categoria deșeurilor tehnologice se referă la următoarele:

- **șlamurile** constituite din deșuri lichide, semilichide și solide, ce se pot depune pe fundul rezervoarelor de depozitare a carburanților.

Gestionarea deșeurilor

Tabel gestionarea deșeurilor periculoase

Cod deseu cf. HG 856/2002	Denumire deseu	Sursa generatoare	Cantitate estimata	UM	Operatiune valorificare/ eliminare
--	-----------------------	------------------------------	-------------------------------	-----------	---



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

05 01 03*	Slamuri din rezervoare	Curatare periódica rezervoare de carburanti	10,8	Kg/ an	Valorificare
13 05 02*	Namoluri cu prod. petroliere	Curatare separator hidrocarburi	116,2	Kg/ luna	Valorificare

Tabel gestionarea deșeurilor nepericuloase

Cod dese cf.HG 856/2002	Denumire dese	Sursa generatoare	Cantitate estimata	UM	Operatiune valorificare/ eliminare
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Personal statie si clienti	9,5	mc/ luna	Eliminare
20 01 01	Hartie si carton	Personal statie si clienti	20	Kg/ luna	Valorificare
20 01 39	Materiale plastice	Personal statie si clienti	1	Kg/ luna	Valorificare
20 01 40	Metale	Personal statie si clienti	1	Kg/ luna	Valorificare
20 01 02	Sticla	Personal statie si clienti	1	Kg/ luna	Valorificare
20 01 25	Uleiuri alimentare uzate	Preparare fast-food	10	Kg/ luna	Valorificare
19 08 09	Amestec apa si uleiuri alim.	Separator de grasimi	10	l/ luna	Valorificare

Gestionarea ambalajelor

- Cartonul si plasticul se colecteaza in europubele separate inscriptionate si sunt preluate de o societate locala abilitata pentru aceasta activitate. Gestiunea acestor deseuri este evidentiata periodic pe fisele de gestiune deseuri.
- Ambalajele cu marca proprie, de tip carton si plastic, sunt valorificate si reciclate de o societate care a preluat aceasta obligatie. Aceeasi societate a preluat si obligatia de raportare a datelor privind ambalajele si deseurile de ambalaje.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

□ Ambalajele contaminate cu substante periculoase sunt preluate de societate autorizata conform contract prestari servicii anexat in documentatie;

Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase

În categoria substanțelor toxice și periculoase pot fi considerate următoarele:

- carburanții care intră sub incidența HG 804/2007 privind controlul pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase – aceștia sunt bine gestionati, rezervoarele de depozitare vor fi cu pereți dubli, vaporii degajați sunt recuperați și transportați la rafinărie, iar scăpările la tancare sunt foarte mici, recuperate prin spălare și reținute în separatorul de produse petroliere urmând circuitul anterior.
- uleiurile reziduale intră sub incidența HG 235/2007; In cadrul stației se pot comercializa uleiuri pentru întreținerea autovehiculelor dar nu se efectuează schimburi de ulei;
- comercializarea acumulatorilor auto care obligă la primirea pentru reciclare a acumulatorului vechi cu respectarea HG 1132/2008, privind regimul bateriilor și acumulatorilor. Se recomanda interzicerea comercializării acestui produs în astfel de spații deoarece primirea celor vechi poate aduce mari prejudicii prin degajările de electrolit în spațiile închise.

B. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității; Nu este cazul.

VII. Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect:

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ);
 - extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate); nu este cazul.
 - magnitudinea și complexitatea impactului; nu este cazul.
 - probabilitatea impactului; nu este cazul.
 - durata, frecvența și reversibilitatea impactului; nu este cazul.
 - măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului; nu este cazul.
 - natura transfrontalieră a impactului. Nu este cazul.

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului - dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerințele privind monitorizarea emisiilor prevăzute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile. Se va avea în vedere ca implementarea proiectului să nu influențeze negativ calitatea aerului în zonă.

Verificarea stării de funcționare a echipamentelor cu rol în protecția mediului se va face permanent de către personalul stației și responsabilii zonali.

IX. Legătura cu alte acte normative și/sau planuri /programe/ strategii/ documente de planificare:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene: [Directiva 2010/75/UE](#) (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării), [Directiva 2012/18/UE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a [Directivei 96/82/CE](#) a Consiliului, [Directiva 2000/60/CE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, [Directiva-cadru aer 2008/50/CE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, [Directiva 2008/98/CE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și altele). Nu este cazul.

B. Se va menționa planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat. Nu este cazul.

X. Lucrări necesare organizării de șantier:

La întocmirea proiectului au fost respectate prevederile care privesc proiectarea din următoarele norme de protecția muncii:

Organizarea execuției se va face în limita proprietății. Incinta va fi împrejmuită cu panouri metalice și va fi semnalizată corespunzător. În incinta se prevăd: baracamente, zone de depozitare materiale, toalete ecologice, bransamente electrice și de apă, etc. Pentru lucrul în zona acceselor carosabile vor fi instituite restricții și semnalizări rutiere, adecvate. Se vor lua măsuri pentru protecția aerului, solului și subsolului.

Toate utilajele vor fi verificate și curățate înainte de a ieși din spațiul șantierului.

Se vor lua măsuri de limitare și temporizare a zgomotelor și a vibrațiilor pe perioada lucrului. Deșeurile rezultate din activitatea de construire, ambalaje și resturi vegetale sau pământ vor fi depozitate selectiv și predate firmei de salubritate care asigură evacuarea acestora, în baza contractului de prestări servicii.

Tabel gestionarea deșeurilor pe perioada execuției - Cod deșeu cf. HG 856/2002

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitate	UM	Operațiune
17 01 07	Amestec de beton, mat. ceramice, mat. plastice, lemn	Construire/resturi de mat./ moloz	15	m ³	Eliminare
17 02 03	Materiale plastice	Construire /diverse	0,05	m ³	Valorificare
17 04 05	Metal	Construire /diverse	10	Kg	Valorificare
17 05	Pământ /pietre	Sapaturi	120	m ³	Valorificare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Din activitatea de santier	1.5	m ³	Eliminare
15 01 01	Ambalaje hartie si carton	Dezambalare mat. de c-tie	50	Kg	Valorificare
15 01 02	Ambalaje din mat. plastic	Executie vopsitorii/chituiri/etc	20	Kg	Valorificare
15 02	Mat. de curatire	Curatire	5	Kg	Valorificare

Emisiile COV aferente utilajelor folosite nu sunt semnificative, majoritatea acestora fiind alimentate cu motorina.

Funcție de situația din teren, constructorul este obligat să ia toate măsurile în vederea preîntâmpinării producerii accidentelor de muncă, funcție de tehnologia aplicată și de dotarea tehnică pe care o are.

XI. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informații sunt disponibile:-

Măsuri preconizate pentru prevenirea, reducerea efectelor adverse asupra mediului

În categoria erorilor referitoare la supraveghere tehnologică vom putea enumera:

1. Deversarea accidentală de carburanți pe zonele carosabile sau adiacente, în timpul operațiilor de tancare sau alimentare a rezervoarelor autoturismelor. Pentru a evita aceste riscuri sunt prevăzute următoarele măsuri tehnice:

- Oprirea automată a pompei de alimentare a autovehiculelor;
- Transferul carburanților de la cisterna de transport la rezervoarele de depozitare prin circuit etanș;
- Gestionarea scăpărilor tehnologice tolerate, care sunt recuperate și aduse la separatorul de hidrocarburi.

2. Scurgeri accidentale de produse petroliere la nivelul rezervoarelor de depozitare.

- Evitarea acestor categorii de pierderi, este mult redusă prin utilizarea rezervoarelor cu pereți dubli, montate îngropat, și gestiunea computerizată a carburanților, precum și dimensionarea integrală a eventualelor scăpări. O defecțiune în acest sistem obligă la oprirea activității stației până la repararea sistemului.

3. Reducerea eficienței separatorului de produse petroliere, datorată nevidanșării la timp a compartimentelor specifice.

- Exploatarea acestui echipament va trebui astfel făcută, încât să ia în considerație timpii tehnologici de reținere și depunere, iar contractele de vidanșare încheiate cu serviciul de specializat, să preia acest calendar.

4. Majorarea emisiilor gazoase în cazul avarierii sistemului de recuperare a vaporilor.

- Pe perioada exploatării trebuie solicitat periodic „Certificatul de inspectare tehnică COV”. În situația în care, în urma verificării rezultatelor monitorizării se constată neîncadrarea în limitele admise (depășirea valorilor limită), se va solicita



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

proiectantului general sau furnizorilor de echipamente, după caz, găsierea soluțiilor tehnice pentru remedierea situației.

Lucrări propuse pentru refacerea/restaurarea amplasamentului în caz de accidente sau la încetarea activității

În caz de accident tehnologic sau risc natural se vor reface porțiunile de clădiri și instalații afectate, iar cadrul natural va fi readus la starea ecologică inițială.

XII. Anexe - piese desenate:

1. planul de încadrare în zonă a obiectivului și planul de situație, cu modul de planificare a utilizării suprafețelor; formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele); planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);

2. schemele-flux pentru procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare; nu este cazul.

3. schema-flux a gestionării deșeurilor; nu este cazul.

4. alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului. Nu este cazul

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea 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. Amplasamentul se află situat intravilanul municipiului Oradea

b) Proiectul propus nu provoacă o deteriorare semnificativă sau o pierdere a unor habitate naturale de interes comunitar.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă : Adresa nr. 18388/3902/I.V/06.11.2019 emisă de către Administrația Bazinală de apă Crișuri , prin care se decide că ”nu este necesară elaborarea SEICA”

4. Condițiile 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 prelabile, emise de alte autorități;

- Se va respecta proiectul depus pentru avizare la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor.

- Se vor respecta prevederile Certificatului de Urbanism emis de Consiliul Județean Bihor nr.987 din 21.08.2018 cu valabilitate până la data 20.08.2020

- Se vor respecta prevederile avizelor și acordurilor obținute pentru execuția proiectului.

- În perioada de execuție se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, respectarea prevederilor legale și standardelor în vigoare privind



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BİOHOR

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

protecția apelor, aerului, solului și subsolului, gestionarea deșeurilor, se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

- 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;

- 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;

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

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

- 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 mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;

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

- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor ;

- 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;

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

Conform legislației în vigoare, Legea nr. 211 din 15 noiembrie 2011 (*republicată*) privind regimul deșeurilor*), Anexa nr. 6, agenții economici au următoarele obligații:

Obligații anuale privind nivelul de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale, ale persoanele juridice pe numele cărora sunt emise autorizațiile de construcție/desființare

b) minimum 45% din cantitatea de deșuri provenite din activitățile de construcții în anul 2018;

c) minimum 55% din cantitatea de deșuri provenite din activitățile de construcții în anul 2019;

d) minimum 70% din cantitatea de deșuri provenite din activitățile de construcții în anul 2020.

Obligațiile anuale se calculează pe baza cantităților de deșuri generate în anul respectiv.

În urma analizării caracteristicilor proiectului (mărime, producția de deșuri, emisii poluante, riscul de accidente), a localizării și caracteristicilor impactului potențial, a



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

verificării amplasamentului și întocmirii listei de control, s-a stabilit că realizarea acestuia nu va avea un impact semnificativ asupra calității factorilor de mediu.

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

Etapei de încadrare prin anunțuri publice:

- afișate pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului:

- publicat de titular în mass media – ziarul Jurnal Bihorean;

- afișate de titular la sediul primăriei municipiului Oradea

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

S-au realizat: verificarea amplasamentului, completarea și analiza listei de control pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, completarea listei de control pentru etapa de încadrare conform *Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar*.

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. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

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

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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

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 prelabile 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 SAAA
ing. Timea MARE

Intocmit SAAA
ing. Manuela MOLDOVAN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIOHOR

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