

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. din

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA OȘORHEI** cu sediul în comuna Oșorhei, sat Oșorhei, nr. 71, județul Bihor, înregistrată la APM Bihor cu nr. 3464 din 19.02.2024 și a completărilor depuse cu nr. 9876 din 29.05.2024, 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 nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare.*
 - *Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.*
- Autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Bihor decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 11.06.2024, că proiectul „Extinderea sistemelor de canalizare și alimentare cu apă în localitățile Oșorhei și Fughiu, comuna Oșorhei, județul Bihor” propus a fi realizat în comuna Oșorhei, sat Oșorhei și Fughiu, 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 care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul propus **intră** sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2 - Lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, Punctul 13 - litera a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24, din Anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1, sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;
- proiectul propus **intră** sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul proiectului este situat în vecinătatea Siturilor Natura 2000 ROSPA0123 Lacurile de acumulare de pe Crișul Repede și ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea (devenit ROSAC0050 conform Hotărârii nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România);
- proiectul propus **intră** sub incidența prevederilor art. 48 și art. 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

1. Caracteristicile proiectului.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul propune extinderea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare menajera în localitățile Osorhei și Fughiu. Terenurile ce urmează să fie ocupate sunt pe domeniul public al comunei Osorhei.

Suprafața terenului: rețele distribuție: $S = 32774$ mp, camine de vane, camine de bransament: $S = 577$ mp, conducte canalizare (colectoare + refulare): $S = 49194$ mp, camine menajere, camine de racord, camine aerisire și golire: $S = 238$ mp, stații de pompare apă uzată: $S = 20$ mp.

S temporar apă și canal = 81968 mp. S definitiv apă și canal = 836 mp.

1. Extindere sistem de alimentare cu apă în localitățile Osorhei și Fughiu

- ❖ Conducte de distribuție din polietilena de înaltă densitate, PE100HD, SDR17, PN10, cu strat protector din PP, $D_n=110 \times 6.6 \times 0.8$ mm, culoare albastră, lungimea rețelei de distribuție este **$L=10610$ m**
- ❖ Bransamente până la limita de proprietate pe conducta de distribuție proiectată - **190 buc**
- ❖ Hidranți de incendiu supraterani - $D_n=80$ mm, Pn 10 - **29 buc**
- ❖ Camine de vane ($D_i=2.0$ m; $H_i=2.0$ m) - **25 buc**
- ❖ Vana de sectorizare montată îngropat - **1 buc**
- ❖ **Subtraversare cale ferată** prin foraj orizontal dirijat, cu conducta din PE100 HD, SDR17, PN10, cu strat protector din PP, $D_n=110$ mm, în tub de protecție din OL $D_n=219,1 \times 10$ mm, **$L=43$ m - 1 buc.**
- ❖ **Subtraversare vale/sant** prin foraj orizontal dirijat, cu conducta din PE100 HD, SDR17, PN10, cu strat protector din PP, $D_n=110$ mm, în tub de protecție din OL $D_n=219,1 \times 10$ mm, - **8 buc.**
- ❖ **Subtraversare DN 1 (E60)** prin foraj orizontal dirijat, cu conducta din PE100 HD, SDR17, PN10, cu strat protector din PP, $D_n=110$ mm, în tub de protecție din OL $D_n=219,1 \times 10$ mm, **$L=23$ m - 1 buc.**

2. Extindere sistem de canalizare menajera în localitățile Osorhei și Fughiu

- ❖ colectoare gravitaționale realizate din PVC, SN8, SDR 34, $D_n=250$ mm - **13540 m**
- ❖ conducta sub presiune, din PE100-HD, SDR 17 cu strat protector din PP, $D_n=90 \times 5.4 \times 0.8$ mm, culoare maro, lungimea conductei este, **$L=218$ m.**
- ❖ racorduri gospodării până la limita de proprietate, gravitațional - **285 buc**
- ❖ racorduri la gospodării, până la limita de proprietate, sub presiune - **7 buc**
- ❖ camine de intersecție din PE, $D_n=800$ mm - **246 buc**
- ❖ camine de intersecție din PE, $D_n=1000$ mm - **38 buc**
- ❖ **subtraversare santuri**, prin foraj orizontal dirijat cu conducta din PE100 HD, SDR17, PN10, $D_n=90$ sau 110 mm, în tub de protecție din OL $D_n=219,1 \times 10$ mm, - **3 buc.**
- ❖ **subtraversare cale ferată** prin foraj orizontal dirijat în tub de protecție OL 377×10 - cu conducta colectoare din PVC; SDR34, SN8, $D=250$ mm, $L=43$ m - **1 buc**
- ❖ **subtraversare santuri**, prin foraj orizontal dirijat în tub de protecție OL 377×10 - cu conducta colectoare din PVC; SDR34 $D=250$ mm - **8 buc**
- ❖ **stațiile de pompare apă uzată - 8 buc**
 - **SP 1** - $Q_{pompa}=5.3$ l/s; $H=7.0$ mCA;
 - Camin PEHD complet echipat, $D_i=1.5$ m $H_i=5.0$ m
 - Camin decantor în construcție monobloc din PEHD, $D_i=1.2$ m $H_i=3.7$ m
 - Camin de vane ($D_i=2.0$ m; $H_i=2.0$ m), montaj vane și clapeti
 - **SP 2** - $Q_{pompa}=5.3$ l/s; $H=7.0$ mCA;
 - Camin PEHD complet echipat, $D_i=1.5$ m $H_i=5.0$ m
 - Camin decantor în construcție monobloc din PEHD, $D_i=1.2$ m $H_i=3.9$ m
 - Camin de vane ($D_i=2.0$ m; $H_i=2.0$ m), montaj vane și clapeti

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

- **SP 3** - Qpompa=3.6 l/s; H=6.0 mCA;

Camin PEHD complet echipat, Di=1.5 m Hi=4.0 m

Camin decantor in constructie monobloc din PEHD, Di=1.2 m Hi=3.2 m

Camin de vane (Di=2.0m; Hi=2.0 m), montaj vane si clapeti

- **SP 4** - Qpompa=3.6 l/s; H=6.0 mCA;

Camin PEHD complet echipat, Di=1.5 m Hi=4.0 m

Camin decantor in constructie monobloc din PEHD, Di=1.2 m Hi=2.2 m

Camin de vane (Di=2.0m; Hi=2.0 m), montaj vane si clapeti

- **SP 5** - Qpompa=3.6 l/s; H=6.0 mCA;

Camin PEHD complet echipat, Di=1.5 m Hi=4.5 m

Camin decantor in constructie monobloc din PEHD, Di=1.2 m Hi=2.7 m

Camin de vane (Di=2.0m; Hi=2.0 m), montaj vane si clapeti

- **SP 6** - Qpompa=5.3 l/s; H=12.0 mCA;

Camin PEHD complet echipat, Di=2.5 m Hi=4.5 m

Camin decantor in constructie monobloc din PEHD, Di=1.2 m Hi=3.8 m

Camin de vane (Di=2.0m; Hi=2.0 m), montaj vane si clapeti

- **SP 7** - Qpompa=3.6 l/s; H=9.0 mCA;

Camin PEHD complet echipat, Di=1.5 m Hi=4.0 m

Camin decantor in constructie monobloc din PEHD, Di=1.2 m Hi=2.2 m

Camin de vane (Di=2.0m; Hi=2.0 m), montaj vane si clapeti

- **SP 8** - Qpompa=3.6 l/s; H=9.0 mCA;

Camin PEHD complet echipat, Di=1.5 m Hi=4.0 m

Camin decantor in constructie monobloc din PEHD, Di=1.2 m Hi=3.0 m

Camin de vane (Di=2.0m; Hi=2.0 m), montaj vane si clapeti

- ❖ conducta de refulare aferenta **SP1** din PE100-HD, SDR 17 cu strat protector din PP, Dn=110x6.6x0.8 mm, culoare maro, lungimea conductei este, **L=386m.**
- ❖ conducta de refulare aferenta **SP2** din PE100-HD, SDR 17 cu strat protector din PP, Dn=110x6.6x0.8 mm, culoare maro, lungimea conductei este, **L=342m.**
- ❖ conducta de refulare aferenta **SP3** din PE100-HD, SDR 17 cu strat protector din PP, Dn=90x5.4x0.8 mm mm, culoare maro, lungimea conductei este, **L=267m.**
- ❖ conducta de refulare aferenta **SP4** din PE100-HD, SDR 17 cu strat protector din PP, Dn=90x5.4x0.8 mm, culoare maro, lungimea conductei este, **L=126m.**
- ❖ conducta de refulare aferenta **SP5** din PE100-HD, SDR 17 cu strat protector din PP, Dn=90x5.4x0.8 mm, culoare maro, lungimea conductei este, **L=100m.**
- ❖ conducta de refulare aferenta **SP6** din PE100-HD, SDR 17 cu strat protector din PP, Dn=110x6.6x0.8 mm, culoare maro, lungimea conductei este, **L=715m.**
- ❖ conducta de refulare aferenta **SP7** din PE100-HD, SDR 17 cu strat protector din PP, Dn=90x5.4x0.8 mm, culoare maro, lungimea conductei este, **L=424m.**
- ❖ conducta de refulare aferenta **SP8** din PE100-HD, SDR 17 cu strat protector din PP, Dn=90x5.4x0.8 mm, culoare maro, lungimea conductei este, **L=421m.**

Total refulare: 2869 m

- ❖ grup electrogen pentru statiile de pompare - **8 buc**
- ❖ radiator din beton pentru grup electrogen - **8 buc**
- ❖ imprejmuire si porti statii de pompare apa uzata - **8 buc.**

Extinderea retelelor de distributie se va realiza din sistemul existent de alimentare cu apa al comunei.
Apele uzate din zona retelelor extinse vor fi transportate spre statia de epurare din Municipiul Oradea

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

urmand traseul si fluxul existent.

Prezenta investitie nu necesita lucrari de demolare.

Apele uzate menajere rezultate de la gospodariile de pe raza localitatilor Osorhei si Fughiu vor fi preluate de catre colectoarele stradale prin intermediul racordurilor si vor fi transportate prin sistemul existent al comunei spre statia de epurare a municipiului Oradea. Apa epurată va fi evacuată în Crișul Repede.

Transeele vor fi sprijinite pe toata lungimea, cu dulapi metalici, pentru evitarea oricaror surpari de teren. Sprijinirile nu sunt permise a se utiliza doar local ci in mod obligatoriu a se executa simultan pe toata lungimea la care se lucreaza. Nu se va incepe sapatura manuala finala la fundul santului, lucrul la patul de nisip, realizarea gropilor de mufa si pozitionarea conductei decat dupa ce sprijinirile au fost montate si verificate ca pozitie si rezistenta astfel incat acestea sa ofere protectia necesara. Sprijinirile vor fi scoase din sant doar dupa ce operatiunile la care este necesara prezenta oamenilor in sant s-au terminat.

Organizarea de santier se va face in locul indicat si pus la dispozitia constructorului de catre Primaria comunei Osorhei. Incinta organizarii de santier se va imprejmui cu gard de sarma, avand rezolvata alimentarea cu apa si energie electrica, care va fi contorizata in incinta. De asemenea va fi prevazuta o toaleta ecologica care va fi vidanjata ori de cate ori va fi necesar de catre o firma autorizata de salubritate.

Organizarea de santier cuprinde: cai de acces; unelte, scule, dispozitive, utilaje si mijloace necesare; sursele de energie; apa potabila, grup sanitar; grafice de executie a lucrarilor; organizarea spatiilor necesare depozitarii temporare a materialelor, masurile specifice pentru conservare pe timpul depozitarii si evitarii degradarilor; masuri specifice privind protectia si securitatea muncii, precum si de prevenire si stingere a incendiilor, decurgand din natura operatiilor si tehnologiilor de constructie cuprinse in documentatia de executie a obiectivului; masuri de protectia vecinatatilor (transmitere de vibratii si socuri puternice, degajari mari de praf, asigurarea acceselor necesare).

Se va asigura ordinea și curatenia pe toata suprafata santierului ce urmeaza sa fie ocupata de diferite operatii si va fi intretinuta corespunzator. Tronsoanele deschise spre executare vor fi iluminate și semnalizate corespunzător. In organizarea de șantier nu vor exista depozite de carburanți, alimentarea utilajelor și a autovehiculelor se va realiza la stațiile de combustibil din zonă. Operatiile de schimb ulei, inlocuire acumulatori/baterii, schimb anvelope sa se faca in unitati specializate tip service auto. Se va asigura stropirea cu apa a cailor de acces in santier, se vor folosi utilaje omologate si nu se va lucra in orele de odihna, se va actiona cu materiale absorbante care sa evite poluarea accidentala a solului.

La terminare toate drumurile de acces temporare vor fi curatate, iar zona, amplasamentele se vor aduce la starea lor initiala, se va reface sistemul rutier existent, minim la starea inițială.

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

Rețelele de canalizare menajera se vor poza pe partea opusa rețelelor de apa existente si se vor respecta cerintele impuse de furnizorii de utilitati conform avizelor obtinute.

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

Suprafața de teren necesară realizării investiției este situată în intravilanul comunei Oșorhei, S temporar apa si canal = 81968 mp. S definitiv apa si canal = 836 mp.

Prin proiect nu se vor deschide noi căi de acces, se vor utiliza străzile și drumurile existente.

Materiile prime utilizate pe parcursul desfășurării lucrărilor sunt pământ, agregatele naturale, balast, nisip, piatră spartă, asfalt, conducte PVC-KG SN8, PE100-HD, SDR17, materiale specifice acestei activități, combustibili. Combustibilul utilizat în procesele tehnologice este motorina și benzina, alimentarea se va realiza în incinta în care se va realiza organizarea de șantier sau la puncte autorizate de distribuire a acestora. Alimentarea cu energie electrica se va face din rețelele existente. Resursele

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

naturale regenerabile folosite vor fi asigurate de constructor, nu vor fi exploatate de pe amplasamentul proiectului.

Amplasamentul folosit pentru realizarea săpăturilor pentru lucrările de pozare conducte, la finalizarea acestora, va fi redat circuitului la starea inițială de folosință.

Rețelele de colectare a apelor uzate menajere și rețelele de distribuție apă vor urmări traseul strazilor și drumurilor existente.

Zona studiată este situată în vecinătatea Siturilor Natura 2000 ROSPA0123 Lacurile de acumulare de pe Crisul Repede și ROSCI0050 Crisul Repede amonte de Oradea (devenit ROSAC0050). 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.

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

Deșeurile rezultate din activitatea de organizare de șantier vor fi colectate corespunzător pe tipuri, în containere și pubele amplasate în locuri indicate de către responsabilul de șantier, în spații special amenajate, asigurate de beneficiar, iar acestea vor fi golite prin sistemul de salubritate local.

Tipuri de deșeuri: beton, lemn, fier și oțel, pământ din excavatii, pietris, resturi de balast, resturi vegetale. Pământul, pietrele, balastul vor fi utilizate la umpluturi, la îmbracarea terasamentelor.

Excedentul de pământ rezultat din săpături va fi transportat, nivelat și compactat pe un teren stabilit cu acordul beneficiarului pentru a fi redat circuitului agricol.

O parte din deșeurile rezultate din lucrările de construire pot fi refolosite. Se vor amenaja locuri speciale cu containere pentru colectarea materialelor de construcții care se pot recupera sau valorifica.

Toate deșeurile generate din activitățile desfășurate pe amplasament vor fi colectate separat, pe tipuri și categorii, fără a se amesteca, vor fi depozitate temporar în zone marcate și semnalizate și vor fi preluate de firme autorizate în vederea valorificării/eliminării. Sortarea deșeurilor se va realiza la locul de producere, prin grija antreprenorului.

Deșeurile reciclabile rezultate vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării.

Deșeurile care nu au fost valorificate, vor fi supuse unei operațiuni de eliminare, în condiții de siguranță, conform cerințelor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023.

La terminarea lucrărilor:

- antreprenorul va elibera și curăța terenul de utilaje, materiale și deșeuri rămase în urma executării lucrărilor (deșeuri de cofraje, ambalaje materiale, etc.), prin intermediul unei firme autorizate în acest sens.

- se vor reface spațiile verzi, strazile și alte elemente, care vor fi aduse la starea inițială.

După executarea lucrărilor de investiții zonele afectate vor fi renaturalizate; este interzis să se abandoneze orice tip de deșeu (menajer și din construcție) materie primă pe amplasament sau în vecinătatea acestuia după executarea lucrărilor.

e) Poluarea și alte efecte negative:

Apă:

Sursele posibile de poluare a apelor sunt reprezentate de scurgerea accidentală de produse petroliere de la utilaje, nerespectarea condițiilor și măsurilor specifice de execuție. Menționăm caracterul temporar și redus al acestor emisii care vor înceta după execuția lucrărilor.

Organizarea de șantier va fi dotată cu toalete ecologice, fiind interzisă deversarea de ape uzate, reziduuri sau deșeuri în apele de suprafață. Pe durata execuției lucrărilor la realizarea investiției, se va acorda atenție deosebită etanșeității îmbinărilor; nu se vor pune în operă materiale deteriorate și/sau fără certificat de calitate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

Lucrările de execuție vor respecta zonele de protecție sanitară impuse de legislația în vigoare. Execuția lucrărilor de infrastructură se va face astfel încât să se evite contaminarea cursurilor de apă, lacurilor și a pânzei freatice. Prin nici o lucrare nu se va modifica accidental dinamica scurgerii apelor prin reducerea sau obturarea albiilor cursurilor de apă.

Aer:

În perioada de execuție: noxe din gaze de eșapament provenite de la utilaje, mijloace de transport, pulberi în suspensie, praf de la manipulare materiale de construcții, săpături, excavare, umpluturi, nivelări, dar acestea sunt de scurtă durată, au un caracter temporar, vor crește nesemnificativ față de nivelul actual în timpul construcției. În timpul exploatarei se apreciază încetarea surselor de poluare a aerului. Regimul emisiilor acestor poluanți este dependent de nivelul activității zilnice, prezentând o variabilă substanțială de la o zi la alta, de la o fază la alta a procesului de execuție în funcție de tipul și extinderea activităților, de caracteristicile utilajelor, de operațiile specifice și de condițiile meteorologice.

Pentru protecția atmosferei în perioada de execuție a lucrărilor: se vor utiliza mașini/echipamente performante, cu emisii reduse de poluanți din arderea combustibililor (catalizator, consum de motorină cu conținut redus de sulf, eficiența sporită a arderii în motoare; se va evita utilizarea mașinilor non-Euro); se vor alege trasee optime din punct de vedere al protecției mediului, pentru vehiculele care transportă materiale de construcție ce pot elibera în atmosferă particule fine; transportul acestor materiale se va face pe cât posibil cu vehicule cu prelate; pentru a se împiedica ridicarea prafului în atmosfera provocat de utilaje, se va umezi terenul acolo unde este necesar.

Zgomotul și vibrațiile:

Se estimează că sursele de zgomot din perioada de execuție (utilajele de excavare, mijloace de transport și cele terasiere) a lucrărilor nu au frecvență și intensitate majoră, cu efecte locale și pe timp limitat, intermitent. Sursele de zgomot și vibrații în sistemul centralizat de canalizare menajeră proiectat sunt: pompele din stațiile de pompare ape uzate. Electropompele moderne prevăzute montate în stațiile de pompare similar sunt pompe silențioase, sunt montate subteran în stațiile de pompare ceea ce diminuează propagarea zgomotului. Pe lângă aceste certitudini, locuințele cele mai apropiate se situează la peste 10 m distanță, conform HG nr. 930/2005, unde zgomotele produse de pompe și de clapete nu se mai percep. Având în vedere că activitatea nu este permanentă, apreciem că față de împrejurimi impactul zgomotului și al vibrațiilor este nesemnificativ și nu va afecta populația.

Sol/subsol:

Sursele potențiale de poluare a solului/subsolului pot fi reprezentate de gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor și a materialelor de construcție, manipulare neglijentă sau deversarea carburanților și uleiurilor, spălare hidrocarburi de pe suprafețele utilajelor neîntreținute antrenate de apele din precipitații sau scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți de la vehicule și echipamentele mobile, substanțe poluante în zona organizării de șantier sau în zonele de acțiune a utilajelor.

Prin executarea sistemului de canalizare se elimină un factor important de poluare a solului prin deversări necontrolate, sau prin exfiltrații din rezervoarele vidanjabile.

Pentru reducerea posibilităților de poluare a solului s-au luat următoarele măsuri:

- rețelele de canalizare atât cele gravitaționale cât și cele sub presiune (refulare) s-au proiectat etanșe, din polietilena PE100 HD SDR 17 cele sub presiune și cele gravitaționale din PVC îmbinate cu mufă și garnitură de etanșare din cauciuc.
- căminele de canalizare s-au prevăzut etanșe din mase plastice Ø 800 și Ø 1000 mm
- trecerile conductelor prin pereți stațiilor de pompare s-au prevăzut cu piese de trecere etanșe cu garnitură
- conductele de refulare s-au proiectat etanșe din polietilenă de înaltă densitate îmbinate prin sudură cu

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

electrofuziune și sudura cap la cap.

Lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului :

- depozitarea deșeurilor se va face în puștele tipizate, amplasate în locuri accesibile, de unde vor fi preluate periodic de către serviciile de salubritate din zonă.
- scurgerile accidentale de uleiuri și carburanți vor fi localizate prin împrăștierea unui strat de produs absorbant, după care vor fi eliminate prin depozitarea în container special amenajat, și vor fi eliminate de pe amplasament, prin firmă specializată;
- pentru suprafețele de pământ contaminate accidental în timpul execuției, se propune excavarea volumului de pământ și depunerea în gropile de împrumut într-o diluție care să permită derularea proceselor de decontaminare prin atenuare naturală.

Se apreciază că prin lucrările investiției nu va fi afectată calitatea solului, dereglarea echilibrelor ecosistemelor, modificarea habitatelor.

Ecosistemelor terestre și acvatice:

Având în vedere specificul proiectului, principalele activități, care pot genera un efect negativ sunt reprezentate de următoarele: organizarea de santier; pregătirea zonelor de lucru, cu desfășurarea/deplasarea personalului lucrător pe amplasamente; deplasarea autovehiculelor și a utilajelor. Impactul potențial în ceea ce privește biodiversitatea, este unul neutru, atât în etapa de realizare a investiției, cât și în etapa de exploatare a acesteia.

Prin realizarea proiectului nu vor fi afectate arealele sensibile întâlnite în zona siturilor.

Așezări umane și alte obiective de interes public:

Principalele surse de impact asupra așezărilor umane și a altor obiective de interes public în perioada de realizare a lucrărilor pot fi: generarea de emisii și praf, gaze de eșapament, zgomotul și vibrațiile produse de executarea lucrărilor, respectiv a circulației mijloacelor de transport. Se vor respecta zonele de protecție și se vor respecta distanțele față de locuințe.

Se poate aprecia că realizarea și funcționarea obiectivului are impact pozitiv asupra așezărilor umane.

Lucrările proiectate nu aduc influențe negative asupra altor obiective aflate în zonă.

Activitățile prevăzute prin acest proiect nu vor afecta negativ ecosistemele terestre și acvatice de pe amplasament, având în vedere că suprafețele de pe amplasament sunt afectate de activități antropice și au suferit modificări secundare.

Impactul asupra habitatelor naturale, a florei și faunei va fi unul redus, ținând cont că proiectul se desfășoară într-o zonă afectată de activități antropice de tip agricol și cu trafic rutier de tranzit.

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

Riscurile potențiale ce pot decurge ca urmare a realizării obiectivului de investiții, sunt:

- risc de poluare accidentală ca urmare a pierderilor de produse petroliere, depozitare necontrolată a deșeurilor. Pentru prevenirea acestui risc se păstrează utilajele în stare bună de funcționare și cu revizii tehnice la zi, precum și depozitarea deșeurilor în locuri stabilite;
- risc de producere a unor accidente de muncă, din cauza exploatării necorespunzătoare a utilajelor, vor fi respectate normele de protecție a muncii.

Proiectul nu generează un impact suplimentar asupra emisiilor și nu poate influența negativ variabilele climatice, dimpotrivă realizarea lui va susține procesul de atenuare climatică.

Proiectul nu implică activități care pot determina creșterea emisiilor GES în zonă, nu va influența în mod semnificativ cererea de energie și include soluții pentru utilizarea surselor regenerabile de energie.

Proiectul este adaptat la schimbările climatice, iar apariția evenimentelor extreme generate de variabilele climatice nu poate determina riscuri majore de funcționare.

Proiectul nu va influența vulnerabilitatea climatică a persoanelor și activelor din vecinătatea sa.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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: Starea de sănătate a populației poate fi influențată de pulberi, praf, gomotul, vibrațiile și noxele produse de funcționarea utilajelor folosite în construcție și de mijloacele de transport. Pe perioada execuției lucrărilor vor fi asigurate măsurile și acțiunile necesare pentru prevenirea poluării factorilor de mediu. Implementarea proiectului va determina un impact pozitiv (după realizarea investiției) și negativ nesemnificativ (pe parcursul execuției lucrărilor), asupra vieții sociale și economice din comunitate.

Titularul deține Notificare privind asistența de specialitate de sănătate publică nr. 81/II.A./07.03.2024, emisă de Direcția de Sănătate Publică Bihor, conform căreia obiectivul de investiții corespunde normelor igienico-sanitare prevăzute de legislația în vigoare. Afectarea sănătății umane ca urmare a activităților din cadrul proiectului - impactul este pozitiv.

2. Amplasarea proiectelor.

(a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

Pentru acest proiect Primăria Comunei Oșorhei a emis Certificatul de Urbansim nr. 424/06.11.2023. Terenul este situat în intravilanul comunei Oșorhei, folosința: drumuri, căi de comunicație rutiere; destinația: Ccr - străzi, căi de comunicație rutiere.

(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:

- (i) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: Nu este cazul;
- (ii) zone costiere și mediul marin: Nu este cazul;
- (iii) zonele montane și forestiere: Nu este cazul;
- (iv) rezervații și parcuri naturale: Nu este cazul;
- (v) 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:
Nu este cazul;
- (vi) 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: Nu este cazul;

(vii) zonele cu o densitate mare a populației: Nu este cazul;

(viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:

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 potential.

(a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată): Proiectul poate să aibă un impact nesemnificativ pe perioada executării lucrărilor (zgomot, emisii). Impactul este local, limitat la suprafața amplasamentului, pe o arie restrânsă și la o perioadă limitată de timp, de realizare a lucrărilor de construcție. Toate lucrările se vor realiza pe marginea drumului existent.

Impactul asupra solului este limitat la zona de realizare a gropii de poziție și a organizării de șantier. Impactul generat are caracter nesemnificativ, se manifestă temporar (doar în perioada de execuție) și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

local (în special în zona frontului de lucru). Activitățile specifice desfășurate în cadrul proiectului, nu reprezintă în mod curent o sursă majoră de poluare a solului sau subsolului.

Potențiala poluare a apei/solului se va manifesta pe o perioadă limitată de timp (pe durata lucrărilor de execuție) și spațial pe o arie restrânsă, impactul asupra factorului de mediu apă/sol este nesemnificativ. Impactul zgomotului și vibrațiilor pe durata lucrărilor de execuție are un caracter temporar și localizat în zona punctului de lucru.

(b) natura impactului: Redus în timpul lucrărilor. Impactul asupra zonei se manifestă doar în perioada de execuție, impactul asupra calității aerului se manifestă prin praful, emisiile de poluanți rezultați din funcționarea utilajelor și gaze de eșapament rezultate de la aceste utilaje. Pentru zonele limitrofe arealului analizat, se estimează că valorile concentrațiilor de poluanți nu vor depăși limitele impuse privind calitatea aerului atmosferic.

Activitatea de transport materiale poate produce creșterea disconfortului local datorită zgomotului și vibrațiilor.

Pe durata execuției lucrărilor, apa/solul zonei pot fi poluate prin depozitarea necorespunzătoare, necontrolată a deșeurilor, materialelor de construcție folosite, scurgerile accidentale de carburanți și de lubrifianți de la utilajele de construcții, spălarea agregatelor, hidrocarburi de pe suprafețele utilajelor neîntreținute antrenate de apele din precipitații.

Implementarea proiectului nu va afecta evoluția indicatorilor fizico-chimici ai apei și solului. Zona șantierului va fi dotată cu materiale/substanțe absorbante pentru intervenție rapidă în cazul producerii unor scurgeri accidentale cu produse petroliere sau lubrifianți.

Din punct de vedere al amplasării proiectului fata de ariile naturale, lucrările nu vor produce efecte asupra florei și faunei.

(c) natura transfrontalieră a impactului: Nu este cazul.

(d) intensitatea și complexitatea impactului: Impact limitat, nesemnificativ și punctiform și se manifestă doar în perioada de realizare a proiectului și în zona de implementare a acestuia. Impactul asupra mediului este generat de săpăturile executate, lucrările de construcție montaj, umpleri, zgomotul și gazele de ardere rezultate de la mijloacele de transport și utilajele implicate în executarea proiectului dar acestea nu stăionează mult timp în zonă. Complexitatea impactului este redusă, se va desfășura doar la nivel local și zonal în incinta amplasamentului propus sau în vecinătate.

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.

(e) probabilitatea impactului: Impactul negativ asupra solului, subsolului și apelor se poate manifesta în cazul unor scurgeri accidentale de produse petroliere. Impactul este minor în perioada de realizare a proiectului iar în perioada de funcționare impactul va fi unul redus.

Impactul potențial în ceea ce privește biodiversitatea este unul „negativ nesemnificativ” - în etapa de realizare a investiției și neutru în etapa de exploatare a acesteia.

Având în vedere măsurile propuse pentru diminuarea impactului nu se poate vorbi despre un impact semnificativ asupra biodiversității.

(f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: Impact temporar, variabil, reversibil. Impactul va debuta odată cu intrarea în teren a utilajelor pentru realizarea săpăturilor. Durata impactului este temporar, până la finalizarea lucrărilor când va fi redat circuitului la starea inițială de folosință și nu va conduce la un impact negativ asupra mediului și sănătății populației. După realizarea proiectului - impact neutru.

Impactul produs pe termen scurt și mediu

Perioada în care se manifestă impactul direct și pe termen scurt și mediu este pe derularea lucrărilor de construcție.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

Impactul produs pe termen lung

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

Impactul asupra calității aerului se manifestă pe toată durata lucrărilor de construcție și este ireversibil, dar în condițiile în care nivelul imisiilor se încadrează în CMA, conform Legii nr. 104/2011, privind calitatea aerului și STAS 12574/87, se poate vorbi despre un impact negativ nesemnificativ.

Impactul produs asupra peisajului este ocazional și reversibil.

La finalizarea proiectului nu va exista impact rezidual, cu excepția ocupării permanente a unor suprafețe.

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

Nu a fost evidențiat un impact cumulativ, cu excepția creșterii nivelului de zgomot și vibrații în zonă pe perioada derulării lucrărilor de construcție.

(h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: Prin respectarea tuturor măsurilor de reducere prevăzute în perioada de realizare a proiectului și în perioada de exploatare.

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 și factorii de mediu.

Măsuri de evitare a impactului:

- se va asigura, respecta graficul de lucrări; realizarea lucrărilor eșalonat;
- se vor utiliza suprafețele de teren alocate organizării de șantier și lucrărilor de construcție astfel încât să nu fie ocupate suprafețe suplimentare și pentru a se proteja vegetația specifică amplasamentului;
- evitarea decopertării inutile a stratului vegetal pentru protejarea biodiversității, vegetației specifice amplasamentului;
- lucrările efectuate cu utilaje grele, autospeciale, se vor efectua din zona centrală a localității astfel încât afectarea zonelor din afara acestora să fie cât mai mică;
- refacerea umpluturilor santurilor se va face astfel încât să fie utilizat stratul de pământ vegetal excavat în prealabil;
- după executia lucrărilor, toate zonele afectate vor fi aduse la starea lor inițială;
- nu se vor depozita necontrolat materialele rezultate (vegetație, pământ, etc.);
- se va păstra curățenia pe amplasament;
- deșeurile rezultate vor fi colectate separat în spații amenajate corespunzător, nu se vor menține în șantier, vor fi îndepărtate odată cu producerea lor prin firme autorizate, specializate;
- echipamentele de transport și construcție vor fi întreținute corespunzător, întreținerea utilajelor se va face în locuri special amenajate;

Se vor utiliza utilaje care nu produc pierderi de substanțe poluante în timpul funcționării și nu generează zgomot peste limitele admise, fiind asigurată monitorizarea periodică a stării de funcționare a utilajelor.

- manevrarea materialelor se va face corespunzător; materialele sensibile la acțiunea apei se vor depozita în spații închise; procesele tehnologice care produc mult praf, manevrarea materialelor și funcționarea utilajelor, vor fi reduse în perioada cu vânt puternic sau se va urmări o umectare a suprafețelor; adaptarea vitezei de rulare a mijloacelor de transport la calitatea suprafeței de rulare, circulația cu viteză redusă și protejarea cu prelată;

- reducerea timpului de mers în gol a utilajelor și a mijloacelor de transport;
- eliminarea apelor uzate de la organizarea de șantier se va face doar prin firme specializate;
- apele pluviale din zona parcarilor utilajelor și mijloacelor de transport se vor colecta prin șanțuri și vor fi preepurate în decantoare și separatoare de produse petroliere;
- se va interveni prompt în cazul scurgerilor de produse petroliere cu material absorbant; se vor amenaja

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

parcări cu suprafața impermeabilizată;

- aprovizionarea cu carburant a mijloacelor de transport se va face numai la stații autorizate;
- utilizarea unor echipamente și mijloace de transport dotate cu motoare mai puțin poluante, verificate periodic, care generează un nivel de zgomot cât mai mic;
- folosirea utilajelor în limita timpilor de funcționare necesari pentru activitatea proiectată, nu vor staționa mult timp în zonă, astfel încât nivelul emisiilor în atmosferă să se încadreze în limitele normativelor legale în vigoare;
- dotarea cu amortizoare de zgomot a utilajelor folosite;
- asigurarea de puncte de curățare manuală sau mecanizată a pneurilor utilajelor tehnologice și mijloacelor de transport;
- pentru limitarea poluării fonice în zonă se recomandă ca lucrările de execuție să se desfășoare numai pe timpul zilei;
- reducerea la minim a timpilor de funcționare a utilajelor;
- se vor folosi la maxim rutele de transport din afara localităților, optimizarea traseelor utilajelor, mijloacelor de transport a materialelor, deplasarea autovehiculelor în teren se va face pe drumurile existente, evitând pe cât posibil devierea de la traseele prestabilite, scurtarea acestora și manevrele inutile;
- organizarea de șantier se va face în interiorul amplasamentului împrejmuit.

(i) impactul asupra climei: Nu este cazul.

Atât în perioada de construcție, cât și în perioada de funcționare activitățile prevăzute nu vor determina schimbări climatice - impact nesemnificativ.

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

1. Proiectul propus 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 proiectului este situat în vecinătatea Siturilor Natura 2000 ROSPA0123 Lacurile de acumulare de pe Crișul Repede și ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea (devenit ROSAC0050 conform Hotărârii nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România).

Se vor respecta prevederile Avizului ANANP nr. 119.06.06.2024.

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

1. Proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și art. 54 din Legea nr. 107/1996, legea apelor, cu modificările și completările ulterioare. Titularul deține Aviz de Gospodărire a Apelor nr. C110/04.06.2024, emis de ABA Crișuri. În timpul lucrărilor, cât și după aceea, este strict interzisă evacuarea de ape uzate menajere sau tehnologice în apele de suprafață sau bubterane, se vor respecta zonele de protecție în lungul cursurilor de apă și a regimului restricțional în aceste zone, se vor lua măsuri stricte pentru a fi eliminate posibilitățile de poluare a apelor de suprafață și a apelor freatice.

Se vor respecta prevederile acestui aviz.

Adresă nr. 2439/04.06.2024 de la ABA Crișuri - nu este necesară elaborarea SEICA.

Condițiile de realizare a proiectului sunt:

- Lucrările se vor realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor legale de mediu în vigoare;
- La executarea lucrărilor se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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,
- Puncte de vedere: GFO - de acord cu realizarea acestui proiect, GNM - nu s-au identificat motive care să contravină prevederilor legale, ABA - este necesară reglementarea din punct de vedere al gospodăririi apelor, s-a emis Avizul de gospodărire a apelor, DAJ - nu necesită aviz, DSP - necesită aviz,
- Se vor respecta cerințele conform punctelor de vedere primite în cadrul procedurii;
- 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 protecția apelor, aerului, solului și subsolului, gestionarea deșeurilor, se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- 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;
- 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;
- Beneficiarul se va asigura ca toate drumurile pe care le folosește nu sunt murdărite și în cazul în care ele se murdăresc, va lua imediat măsurile necesare pentru a le curăța, va remedia prompt orice deteriorare a drumului, căilor de apă și structurilor, cauzate de operațiile executate de el;
- se va asigura curățarea roților autovehiculelor/utilajelor care părăsesc șantierul pentru a preveni murdărirea căilor publice;
- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor;
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate, și tratarea de către firme specializate;
- alimentarea cu carburanți și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier se vor face numai la societăți specializate;
- întreținerea utilajelor (schimburile de ulei, curățarea lor) se va face în zone special amenajate, pentru a nu se produce pierderi de ulei;
- se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul obiectivului de investiții (acestea se vor realiza numai prin unități specializate autorizate);
- Se va realiza stropirea ciclică cu apă pe căile de transport și suprafețele de lucru, care produc praf, în vederea reducerii poluării cu pulberi;
- se vor evita operațiile de încărcare/descărcare a materialelor generatoare de praf în perioadele cu vânt puternic;
- Nu se vor evacua niciun fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- Deșeurile rezultate în perioada de construire cât și cele rezultate în perioada de funcționare se vor colecta separat, pe coduri de deșeuri și se vor valorifica/elimina prin societăți autorizate;
- Organizarea de șantier va fi împrejmuțată și va consta în spațiu pentru depozitarea materialelor de construcții, pentru staționarea utilajelor și autovehiculelor, pentru depozitarea deșeurilor, barăci pentru personal și toaletă ecologică care va fi vidanțată periodic de către o societate autorizată;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel;
- 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;
- Se va respecta proiectul depus pentru avizare la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor;
- S-au realizat: verificarea amplasamentului, pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, consultarea membrilor CAT în ședința din data de 11.06.2024 la sediul APM 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 implică un impact semnificativ asupra calității factorilor de mediu;
- Se vor respecta prevederile Certificatului de Urbanism nr. 424/06.11.2023, emis de Primăria Comunei Oșorhei;
- Se vor respecta prevederile avizelor și acordurilor obținute pentru execuția proiectului;
- executantul va lua toate măsurile care se impun din punct de vedere al respectării și asigurării normelor de Securitate la incendiu, Securitate și sănătate în muncă, în sensul că vor fi asigurate materialele de intervenție în cazul unui eventual incendiu, precum și asigurarea nestingherită a accesului în zona de lucru a formațiilor de intervenție a pompierilor;
- se vor respecta valorile limită de emisie în aer, conform Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- lucrările vor fi executate fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
- se vor lua toate măsurile de protecție pentru reducerea zgomotului și vibrațiilor la sursă și pentru ecranarea cât mai eficientă a surselor, pe toată durata executării lucrărilor;
- 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. nr. 994/2018. Se vor respecta prevederile din Legea nr. 121/2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, completată și modificată cu Legea nr. 181/2022;
- Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere care se evacuează se vor încadra în limitele maxime admise de NTPA 002/2005 aprobat prin HG nr. 188/20002, cu completările și modificările din HG nr. 352/2005;
- Indicatorii de calitate ai apelor pluviale care se deversează în rețeaua pluvială locală se vor încadra în valorile admise conform NTPA 001/2002 modificate prin HG nr. 352 din 2005;
- 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.
- Conform art. 43, alin (3) din Legea nr. 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.
- Se vor respecta prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023;
- Conform legislației în vigoare, OUG nr. 92/26.08.2021 privind regimul deșeurilor, Articolul 17 (4):



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

Titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile.

Conform OUG nr. 195/2005 aprobată prin Lege nr. 265/2006 reactualizată, Art. 21, alin (4) Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului planului, programului, proiectului sau al activității, (iar răspunderea pentru corectitudinea lucrărilor prevăzute la alin. (1) revine autorului acestora).

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 site-ul instituției APM Bihor în data de 31.05.2024; 18.06.2024;
- publicate de titular în mass media-cotidianul Jurnal Bihorean - 15.03.2024; 14.06.2024;
- afișate la sediul Primăriei Comunei Oșorhei - 15.03.2024; 14.06.2024;

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

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii a APM 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

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

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

DIRECTOR EXECUTIV
Sanda Daniela MERCEA

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
ing. Timea MARE

Întocmit
consilier Felicia GAL