



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. DRAFT din 10.01.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **MUNICIPIUL MARGHITA, reprezentată prin primar MARCEL – EMIL SAS - ADASCĂLIȚII**, cu sediul în municipiul Marghita, str. Republicii, nr. 1, județul Bihor, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu nr. 15251 din 22.09.2023, respectiv a completărilor cu nr. 18060 din 16.11.2023, cu nr. 18189 din 20.11.2023, cu nr. 279 din 09.01.2024 și cu nr. din01.2024, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, autoritatea competentă pentru protecția mediului,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR decide,

Ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 19.12.2023, că proiectul „*Extinderea rețelelor de alimentare cu apă și de canalizare menajeră în municipiul Marghita*”, propus a fi amplasat în municipiul Marghita străzile Dr. Pop Mircea, Vasile Goldis, Irinyi János, Aurel Lazăr, Harag György, Iosif Vulcan, George Enescu, Kölcsey Ferenc, Kálmán Csiha, Kazinczy Ferenc, Avram Iancu, Puskás Ferencz, Reményik Sándor, Ion I. C. Brătianu, Margaretelor, Bánffy Miklós, Dsida Jenő, Kós Károly, dr. Iuliu Chiș, Horváth Imre, Ion Luca Caragiale, Pârăul Eger, Arany János, Litoralului, Crinului, Bujorului, Jókai Mór, Fântăna Mică, Eroilor, Petöfi Sándor, Closca, Salcărilor, Bihorului, Vișeuului, Borsecului, Pandurilor, Crișului, 1 Decembrie, Bethlen Gábor, Márton Áron, Mihai Viteazul, Progresului, Tudor Valdimirescu, Liliacului, Aleea Tineretului, județul Bihor,

- **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- Proiectul se încadrează în prevederile **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, la **Anexa nr. 2** – Lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului,

- la **punctul 10 – Proiecte de infrastructură, litera litera f) – construcția căilor navigabile interioare, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1, lucrări de canalizare și lucrări împotriva inundațiilor și**



- la **punctul 13. a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;**

- proiectul propus **nu intră** sub incidența **art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin **Legea nr. 49/2011**,

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

1. CARACTERISTICILE PROIECTULUI:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Prezenta lucrare propune realizarea extinderii și reabilitării sistemului de alimentare cu apă potabilă, care va cuprinde:

1. Rețele de distribuție apă potabilă;
2. Bransamente la rețeaua de distribuție.

Rețele de canalizare menajeră

Se propune realizarea extinderii și reabilitării sistemului centralizat de colectare a apelor uzate menajere în municipiul Marghita, care va cuprinde:

1. Rețele de canalizare menajeră;
2. Racorduri de canalizare menajeră.

Suprafața terenului ce urmează a fi ocupată de prezenta lucrare este spațiul public cuprins între marginea drumului și limitele proprietăților private (fronturile construite ale imobilelor).

Sistemul de alimentare cu apă

Se propune realizarea extinderii sistemului de alimentare cu apă potabilă, care va cuprinde:

1. Rețea de distribuție apă potabilă
2. Bransamente la rețeaua de distribuție

Rețeaua de distribuție

Construcții anexe pe rețeaua de apă:

- bransamente de apă;
- cămine de vane;
- supratraversări și subtraversări de cursuri de apă, drumuri, cai ferate
- hidranți supraterani de incendiu.

Bransamente de apă

Fiecare imobil va fi racordat la rețeaua de alimentare cu apă proiectată printr-un racord PEHD Dn25-63. În dreptul fiecărui imobil care se bransează la rețeaua de apă se prevede un cămin de bransament din PEHD Dn500, beton după caz, izolat termic și echipat cu vanele de închidere necesare, căminul se montează la cel mult 1 m de limita de proprietate, pe domeniul public.

Amplasamentul exact al bransamentelor, respectiv al căminelor de bransament se va stabili în funcție de situația existentă la data executării lucrărilor.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

Bransarea obiectivelor situate pe partea opusa a drumurilor asfaltate, fata de reseaua de apa proiectata, cel putin in zona acostamentelor si a carosabilului vor fi executate prin foraj orizontal dirijat (exceptand zona drumului national).

Camine de vane

Reteaua de distributie va fi dotata cu camine de vane la distante de maxim 300-600 m, cu robineti de inchidere, de golire sau aerisire.

În toate nodurile retelei de distributie s-au prevazut camine dotate cu vane care sa permita izolarea oricarui tronson care alimenteaza sau este alimentat din nod; constructia caminului va fi subterana, dimensiunile fiind stabilite pe baza dimensiunilor armaturilor componente la care se adauga o camera de lucru.

Alegerea vanelor este corespunzatoare diametrelor tronsoanelor legate la nod. Se vor respecta prevederile SR 4163-1/1995 si § 2.2.5.1 si 2.2.5.2.

Camine cu armaturi de golire – s-au prevazut în punctele joase ale conductelor; sistemele de golire si spalare vor fi concepute sa fie asigurata protectia sanitara.

Camine de ventil de aerisire – dezaerisire – in punctele cele mai înalte ale arterelor se prevad robinete automate de aerisire - dezaerisire, montate în camine vizitabile, prevazute cu evacuarea corespunzatoare a apei.

Hidranti supraterani de incendiu

Conform P118, s-au prevazut hidranti de incendiu în intersectiile de strazi , precum si în lungul acestora, la distante care să nu depaseasca distantele maxime impuse. Distantele dintre hidranti, dintre acestia si carosabil, precum si fatã de clãdiri, se stabilesc conform reglementarilor specifice, astfel încât să asigure functionarea mijloacelor de paza contra incendiilor.

Hidranti de incendiu exteriori s-au prevazut si pentru igienizarea si spalarea retelei .

Pe portiunile de retea unde se prevad hidranti exteriori, diametrul conductei de distributie este de min. 110 mm.

Rețele de canalizare menajera:

Se propune realizarea reabilitarii si extinderii sistemului centralizat de colectare a apelor uzate menajere in municipiul Marghita.

Conditiiile geografice si hidrogeologice ale amplasamentelor sunt favorabile realizarii sistemului de canalizare menajera in felul urmator:

- rețele de canalizare menajera gravitacionala;
- rețele de canalizare menajera sub presiune;
- statii de pompare ape uzate menajere.

Traseul retelelor proiectate va urmarii traseul strazilor, acestea fiind pozate in zona dintre acostament, in carosabil dupa caz, si limitele proprietatilor private, exclusiv in domeniul public.

Constructii anexe pe reseaua de canalizare:

- statii de pompare ape uzate;
- racorduri;
- camine de vizitare pe reseaua de canalizare gravitacionala;
- camine de vane pe reseaua de canalizare sub presiune;
- sub si supratraversari de cursuri de apa/drumuri/cai ferate

Statiile de pompare a apelor uzate menajere vor fi cu montaj „umed” si vor fi dotate cu 1A+1R electropompe submersibile.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

Statiile de pompare ape uzate vor fi echipate cu:

- 2 electropompe submersibile pentru ape uzate, echipate cu rotor vortex/rotor toculator, protectie IP68, clasa de izolare H;
- prevazute cu senzor de umiditate pentru semnalizarea prezentei apei in baia de ulei;
- voluta pompei este tratata pe interior, care protejeaza impotriva abraziunii exercitate de nisipul prezent in apa uzata, pastrand astfel timp indelungat randamentul ridicat al pompei;
- cos tip gratar cu suport, realizate din otel inox, dupa caz, pentru retinerea solidelor mari (lemn, obiecte de imbracaminte sau incaltaminte, bolovani, etc.) care ar putea duce la blocarea pompelor;
- tablou de automatizare pentru comanda a doua pompe prevazut cu automat programabil PLC pentru controlarea orelor de functionare si rotirea pompelor, pornire/ oprire automata functie de nivel, este echipat cu lampi de semnalizare pentru fiecare echipament, cutie IP65, usa dubla, ventilatie si climatizare.

Statiile de pompare trebuie sa fie astfel alcatuite si echipate incat zgomotele si vibratiile produse sa fie in limitele admise in reglementari tehnice specifice.

In jurul statiei se prevede o zona cu plantatii cu rol de protectie a spatiului invecinat fata de necesitatile caracteristice acestui gen de statie. Corpul statiilor de pompare vor fi tip cheson circulare din beton si se vor amplasa prin sapatura directa in cheson datorita spatiului strans si inadecvat sapaturilor deschise cu/fara sprijiniri sau taluz. Dupa atingerea cotelor de proiect bazele chesoanelor se vor betona.

Racorduri de canalizare

Fiecare imobil va fi racordat la reseaua de canalizare proiectata printr-un racord PVC-KG, SN8. In dreptul fiecarui imobil care se racordeaza la reseaua de canalizare se prevede un camin/acces racord vertical, la cel mult 1 m de limita de proprietate, pe domeniul public, in cazul in care reseaua colectoare este prea aproape de limita de proprietate sau este executata prin foraj orizontal racordurile proprietatilor se vor realiza direct la caminul de vizitare, fara instalarea de camin/acces racord vertical la limita proprietatii.

Amplasamentul exact al racordurilor de canalizare, respectiv al caminelor de racord se va stabili in functie de situatia existenta la data executarii lucrarilor.

Racordurile de canalizare ale obiectivelor situate pe partea opusa a drumurilor asfaltate, fata de reseaua de canalizare proiectata, cel putin in zona acostamentelor si a carosabilului vor fi executate prin foraj orizontal dirijat (exceptand zona drumului national).

Camine de vizitare

Caminele de vizitare vor fi prefabricate cu agrement tehnic/certificat de conformitate si calitate, performanta, in cf. cu SR EN 1917:2003, SR EN 1917:2003/AC:2008.

Caminele de vizitare trebuie sa cuprinda:

- Rigola deschisa profilata hidraulic;
- Diametru interior min.80cm;
- Tub/con acces de la suprafata: min Φ 0,6 m;
- Capac asigurat: carosabil sau necarosabil din fonta;
- Trepte montate in pereti.

Amplasamentul caminelor de vizitare:

- pe aliniamentele canalelor, la distante de max 80 m;
- in sectiunile de schimbare a diametrelor si directiei in plan vertical si orizontal;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

- in sectiunile de intersectie si racordare cu alte canale;
- in sectiunile unde este necesara spalarea retelei;
- la inceputul fiecarui colector.

Ventilarea retelei de canalizare

Numeroase gaze care se degaja din apele de canalizare se acumuleaza în spatiul deasupra canalului si pot produce corozionile materialelor din care este executata reseaua cât si explozii sau îmbolnavirea personalului de exploatare.

Aceste gaze pot fi îndepartate printr-o buna aerisire a retelei, care se poate realiza prin constructii existente:

- camine, neetanseitate de la capace.

Camine de vane

Reteaua de canalizare sub presiune va fi dotata cu camine de vane la distante de maxim 600 m, cu robineti de inchidere, de golire si/sau aerisire.

Alegerea vanelor este corespunzatoare diametrelor tronsoanelor legate la nod. Se vor respecta prevederile SR 4163-1/1995 si § 2.2.5.1 si 2.2.5.2.

Camine cu armaturi de golire – s-au prevazut în punctele joase ale conductelor; sistemele de golire si spalare vor fi concepute sa fie asigurata protectia sanitara.

Camine de ventil de aerisire – dezaerisire – în punctele cele mai înalte ale arterelor se prevad robinete automate de aerisire - dezaerisire, montate în camine vizitabile, prevazute cu evacuarea corespunzatoare a apei.

Subtraversări cursuri apă (canal colector)

Conducta de alimentare cu apă (distribuție) va subtraversa râul Barcău prin foraj orizontal dirijat în tub de protecție PEHD, SDR11, D = 315 mm pe o lungime de cca. L = m.

Coordonatele STEREO 70 ale subtraversării:

X Y

Retea proiectata alimentare cu apa.....9032.....m

Retea proiectata canalizare MENAJERA.....16303.....m

Lungime cumulata retele proiectate..25335..m

Municipiul Marghita dispune in prezent de sistem centralizat de canalizare menajera si pluviala. Apele uzate menajere trec prin statia de epurare a municipiului amplasata sud de oras iar efluentul se evacueaza in Raul Barcau dupa ce s-a trecut prin procesul de epurare. Conform adresei companiei de apa - SPAACS Marghita - cu nr. 1283 din 30.08.2023 Statia de epurare are capacitatea de 41,10 ltr/s si se foloseste epurare mecanica, epurare biologica, epurare chimisa si epurare tertiala.

Nu se vor efectua tăieri de arbori pe amplasamentul investiției, conform procesului verbal de verificare a amplasamentului.

Organizare de șantier

Organizarea de șantier cuprinde :

- căile de acces
- unelte, scule, depozite, utilitaje și mijloace necesare
- vestiare, apă potabilă, grup sanitar



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

- organizarea spațiilor necesare depozitării temporare a materialelor, măsurile specifice pentru conservare pe timpul depozitării și evitării degradării lor.

Organizarea de șantier, formată dintr-un container metalic, cabină WC ecologică și spațiul pentru depozitarea materialelor, se va amplasa pe un teren pus la dispoziție de Consiliul Local.

Protecția apelor și a ecosistemelor acvatice

La lucrările de organizare de șantier se va asigura protecția apelor de suprafață, subterane și a ecosistemelor acvatice, care are ca obiect menținerea și ameliorarea calității și productivității naturale ale acestora, în scopul evitării unor efecte negative asupra mediului, sănătății umane și bunurilor materiale.

Conceperea și elaborarea unui proiect de organizare de șantier se va realiza prin alegerea locației optime, pentru evitarea prejudiciilor ireversibile aduse mediului acvatic de orice tip. Sistemul de scurgere a apelor trebuie să fie proiectat și întreținut pentru a proteja terenurile adiacente, să fie compatibil cu mediul înconjurător. Suprafața de depozitare și de acces va fi betonată. În cazul în care pe terenul destinat organizării de șantier sunt zone umede, se vor executa lucrări specifice pentru eliminarea apelor, pentru a evita fenomenele de baltire. Lucrările de execuție a organizării de șantier vor respecta zonele de protecție sanitare impuse de legislația în vigoare.

Execuția lucrărilor de construcții montaj se va face astfel încât contaminarea potențială a cursurilor de apă, lacurilor, pânzei freatice să fie evitată.

Apele de pe suprafața incintei se vor colecta în santurile laterale drumului de legătură.

Evacuarea apelor uzate menajere, provenite de la amenajările colaterale organizării de șantier neracordate la un sistem de canalizare, se face prin fose septice vidanjabile, care trebuie să fie proiectate și executate conform normativelor în vigoare și amplasate la cel puțin 10 m față de cea mai apropiată locuință. Instalările se execută și se întrețin în bună stare de funcționare de către firma constructoare.

Protecția atmosferei

Indicatorii calitativi ai emisiilor în atmosferă nu vor depăși valorile rezultate în urma calculelor privind dispersia poluanților în atmosferă.

Nivelul de zgomot măsurat, exterior așezărilor umane, va respecta prevederile legislației în vigoare. Protecția poate fi realizată prin montarea de panouri fonoabsorbante, îmbracaminte antizgomot la trecerea prin apropierea locuințelor. Dimensionarea acestora se realizează în funcție de condițiile locale și conform standardelor.

Protecția solului

Antreprenorul este obligat ca, înainte de amplasarea șantierului, să obțină acordul de mediu. Amplasamentul organizării de șantier se face, de preferință, în zone neîmpadurite, zone care și-au pierdut total sau parțial capacitatea de producție pentru culturi agricole sau silvice, stabilirea acestuia făcându-se pe baza de studii ecologice, avizate de organele de specialitate.

Antreprenorii lucrărilor amplasate pe terenuri agricole și forestiere, sunt obligați să ia măsuri de depozitare a stratului de sol fertil decopertat, în vederea refolosirii acestuia, de prevenire a eroziunii solului și de stabilizare permanentă a suprafețelor incintelor în lucru, în special înaintea perioadei de iarnă.

- se vor recicla deșeurile refolosibile, prin integrarea lor, în măsura posibilităților, în lucrările de construcții



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

- deseurile ce nu pot fi reciclate prin integrarea în lucrările de construcții se vor colecta, depozita și preda centrelor de colectare sau se vor valorifica direct prin predare la diverși consumatori;
- se vor depozita deseurile ce nu pot fi reciclate numai pe suprafețe special amenajate în acest scop;
- se vor respecta condițiile de refacere a cadrului natural în zonele de depozitare, prevăzute în acordul și/sau autorizația de mediu;

- întreținerea utilajelor și vehiculelor folosite în activitatea de construcție și întreținere a drumurilor se efectuează doar în locuri special amenajate, pentru a evita contaminarea mediului.

Organizarea de șantier va fi realizată pe o suprafață mică de teren; Vor fi amplasate inscripționări din care să reiasă denumirea lucrării și a executantului acesteia;

Organizarea de șantier creează o perturbare a mediului înconjurător. Aceasta este o sursă de zgomot, emisii noxe și deșeuri necontrolate.

Constructorul are obligația ca prin activitatea ce o desfășoară în șantier să nu afecteze cadrul natural din zona respectivă și nici vecinii zonei de lucru.

Personalul va fi instruit pentru respectarea curățeniei la locul de muncă și a normelor de igienă.

Materialele folosite pentru construcția organizării de șantier sunt materiale inerte, piatră spartă, nisip, balast, materiale care nu afectează calitatea apei.

În afara deșeurilor rezultate din procesele tehnologice aplicate pentru lucrările de construcție, se vor acumula deșeuri specifice: uleiuri de motor de la întreținerea utilajelor, piese metalice (piese de schimb de la reparațiile utilajelor), cauciucuri, resturi de betoane și asfalt, etc.

Deșeurile menajere trebuie colectate în pubele tipizate și preluate periodic de serviciile de salubritate din zonă.

Deșeurile rezultate sub forma de reziduuri din rezervoarele de depozitare a carburanților sunt combustibile și lipsite de sulf, putând fi colectate, ambalate în saci de plastic și transportate la unitățile care le pot prelua și încinera.

Prin proiect s-au prevăzut lucrări necesare în vederea refacerii amplasamentelor și aducerea la starea lor inițială:

lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității

Tronsoanele afectate de executarea lucrărilor de alimentare cu apă/canalizare se vor reface prin compactarea, nivelarea și reabilitarea stratului de sol vegetal.

Tronsoanele afectate de executarea lucrărilor de alimentare cu apă prin sapatura deschisă se vor reface prin compactarea, nivelarea și reabilitarea stratului de sol vegetal, astfel: pat de nisip; conductă; umplutura de nisip; umplutura de pământ compactată în straturi de max 25. cm; bandă de marcaj; strat vegetal care se va înierba.

Tronsoanele pe care este prevăzută executarea lucrărilor de alimentare cu apă prin foraj orizontal dirijat **nu necesită refaceri**.????

Straturile de pământ afectate de lucrările aferente gropilor de lansare pentru amplasarea conductelor prin foraj orizontal dirijat se vor reface prin compactarea, nivelarea și reabilitarea stratului de sol vegetal, astfel: umplutura de pământ compactată în straturi de max 25. cm; strat vegetal care se va înierba.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

Solul fertil se decopertează de pe culoarul de lucru și se depozitează separat de pământul rezultat din săparea șanțului pentru montarea conductei. După terminarea lucrărilor de montaj conductă, astuparea șanțului se va realiza cu nisip și pământul rezultat de la săpătură și depozitat pe marginea șanțului, în final depunând stratul vegetal depozitat separat astfel ca după tasare terenul să ajungă la profilul inițial, la categoria de folosință inițială.

Refacerea amplasamentului se va realiza prin operații de nivelare și compactare cu scopul aducerii terenului cât mai aproape de starea inițială a acestuia.

Pentru execuția lucrărilor de construire, prin tehnologia de execuție adoptată se va interveni cu lucrări minime, astfel încât amplasamentul nu va suferi un impact semnificativ.

După finalizarea lucrărilor de construcție, antreprenorului îi revine obligativitatea refacerii mediului natural.

Gradul de compactare a umpluturii se va realiza la gradul de compactare a terenului natural din jur.

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

Proiectul se cumulează cu alte proiecte existente în zonă, fără impact cumulativ asupra factorilor de mediu. După finalizarea lucrărilor și punerea în funcțiune a instalațiilor, impactul va fi pozitiv atât asupra calității factorilor de mediu, cât și asupra sănătății și calității de viață ale populației.

Investiția va fi amplasată pe domeniul public în intravilanul municipiului Marghita, străzile Dr. Pop Mircea, Vasile Goldis, Irinyi János, Aurel Lazăr, Harag György, Iosif Vulcan, George Enescu, Kölcsey Ferenc, Kálmán Csiha, Kazinczy Ferenc, Avram Iancu, Puskás Ferencz, Reményik Sándor, Ion I. C. Brătianu, Margaretelor, Bánffy Miklós, Dsida Jenő, Kós Károly, dr. Iuliu Chiș, Horváth Imre, Ion Luca Caragiale, Pârăul Eger, Arany János, Litoralului, Crinului, Bujorului, Jókai Mór, Fântăna Mică, Eroilor, Petőfi Sándor, Closca, Salcărilor, Bihorului, Vișeuului, Borsecului, Pandurilor, Crișului, 1 Decembrie, Bethlen Gábor, Márton Áron, Mihai Viteazul, Progresului, Tudor Valdimirescu, Liliacului, Aleea Tineretului

Folosința actuală terenurilor este drum, arabil și curți construcții, conform Certificatului de Urbanism 77 din data de 18.09.2023, emis de Primăria Municipiului Marghita.

Se va respecta prevederile PUG aprobate prin HCL Marghita nr. 37/26.07.2001 și HCL nr. 24/28.02.2019.

Lungimea totală a rețelelor propuse spre extindere sau reabilitare este de **cca. 19.197** ??? m.

Suprafața totală a terenurilor ocupate temporar este de cca. 30.000 mp.

Suprafața terenurilor ocupate definitiv este de cca. 250 mp, reprezentând căminele de vizitare/ de vane, hidranți, etc.

Terenurile studiate se află în UTR1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, în conformitate cu PUG aprobat prin HCL Marghita nr. 37/26.07.2001 și HCL Marghita nr. 24/28.02.2019.

Investiția se realizează în concordanță cu prevederile planurilor de urbanism și amenajare a teritoriului, cu prevederile standardelor și normelor.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

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

La executarea lucrărilor se vor utiliza numai materiale agrementate și verificate în ceea ce privește respectarea condițiilor tehnice prevăzute în proiect și corespondența cu normele în vigoare.

În perioada de realizare a proiectului se va utiliza resurse naturale, ca : pietris, nisip, balast etc.

Materia primă utilizată este apa care asigură alimentarea gospodăriilor din localitate.

Energia electrică necesară pentru funcționarea sistemului, este asigurată din rețeaua stradală existentă.

În timpul execuției rețelei se vor utiliza combustibili (motorină și benzină) pentru utilaje (excavator, autobasculantă).

d) Cantități și tipuri de deșeuri generate / gestionate:

Constructorul are obligația, conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 să realizeze o evidență lunară a gestiunii deșeurilor, respectiv producerii, stocării provizorii, tratării și transportului, reciclării și depozitării definitive a deșeurilor.

Sursa deșeurilor	Tipuri de deșeuri	Mod de colectare / evacuare	Observații
Organizarea de șantier	Deșeuri menajere sau asimilate	În 2 pubele din plastic (110 l), introduse în sistemul de gestiune a deșeurilor din comună	Se vor păstra evidente cu privire la cantitățile predate
Deșeuri metalice	Depozitate temporar pe platforme impermeabile, special amenajate, valorificate prin unități specializate.		Se vor păstra evidente cu privire la cantitățile valorificate (conformare cu O.U.G. nr. 16/2001 privind gestionarea deșeurilor industriale reciclate, aprobată prin Legea nr. 456/2001 și cu modificările ulterioare).
Deșeuri materiale de construcții	Pe platforme speciale, nu ridică probleme din punct de vedere al protecției mediului		Se pot valorifica la infrastructura drumurilor locale sau la alte amenajări edilitare
Șlamuri petroliere / uleiuri uzate	În recipienți metalici închiși, predați la unități specializate pentru valorificare sau eliminare		Se vor păstra evidente stricte cu privire la cantitățile predate (conformare cu prevederile HG HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate)
Deșeuri lemn		Colectate selectiv, se pot valorifica funcție de calitate și dimensiuni	
Acumulatori uzați	Deșeuri periculoase, stocate în spații închise și predate numai la unități specializate		Se vor păstra evidente stricte cu privire la cantitățile valorificate (conformare cu HG 1057/01 cu modificările ulterioare)
Ambalaje	Se colectează separat și se valorifică prin terți		Se vor păstra evidente cu privire la cantitățile valorificate

Conform Listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase din H.G. nr. 856/2002, principalele deșeuri rezultate din activitățile de construcție, exceptând materialele contaminate cu substanțe periculoase, nu se încadrează în categoria deșeurilor periculoase.

Surse de deșeuri:

În afara deșeurilor rezultate din procesele tehnologice aplicate pentru construcția obiectivelor proiectului, s-au acumulat uleiuri de motor de la întreținerea utilajelor, piese metalice (piese de schimb de la reparațiile utilajelor), cauciucuri, resturi de betoane și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

asfalt etc. Perioada de execuție relativ scurtă, precum și numărul redus de utilaje cu care se va lucra pe amplasament, conduc la concluzia că volumul deșeurilor de tipul celor de mai sus este mic.

De la organizarea de șantier vor rezulta deșeuri menajere; cantitățile de deșeuri menajere fiind mult inferioare celor rezultate din activitatea de construcție. Deșeurile menajere vor fi colectate în pubele tipizate și preluate periodic de serviciile de salubritate din zonă.

Reciclarea deșeurilor:

Tendința actuală este de reducere a consumului de materiale, coroborată cu acțiuni de recuperare, reciclare și refolosire a deșeurilor. O parte din deșeurile rezultate din lucrările de construcție pot fi refolosite. Utilizarea deșeurilor are impact pozitiv asupra mediului prin:

- reducerea necesarului de materiale pietroase extrase din cariere;
- micșorarea producției fabricilor de materiale de construcții și, implicit, scăderea poluării cauzată de tehnologiile folosite de acestea;
- reducerea consumului de energie pentru producerea materialelor de construcție;
- scăderea volumului depozitelor de deșeuri, care ocupa suprafețe importante de teren și constituie surse de poluare chimică a aerului, solului, apei, contribuind de asemenea la degradarea peisajului.

- planul de gestionare a deșeurilor

Conform Hotărârii Guvernului nr. 856 din martie 2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv cele periculoase, executantul lucrărilor, ca generator de deșeuri, va avea obligația să tina evidenta lunara a gestiunii acestora, în conformitate cu prevederile Anexei nr. 1 a acestei HG, pentru fiecare tip de deșeu. Deșeurile din construcții și demolări sunt clasificate conform "Listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase" prezentate în Anexa nr. 2 a HG nr. 856/2002 cu codul 17. Cantitățile de deșeuri pot fi apreciate, global, după listele cantităților de lucrări.

În procesul de execuție al obiectivelor propuse se vor utiliza substanțe toxice și periculoase specifice activităților din construcții (precum uleiuri, combustibili, baterii și acumulatori)

- modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației

În organizările de șantier nu vor exista depozite de carburanți, alimentarea utilajelor și a autovehiculelor se va realiza la stațiile de combustibil din zonă.

Se recomandă ca operațiile de schimb de ulei, înlocuire acumulatori/baterii, schimb de anvelope să se facă în unități specializate tip service auto.

În perioada de funcționare a obiectivelor proiectate, nu se utilizează substanțe și preparate chimice periculoase.

Deșeurile generate în perioada de construcție sunt dependente de sistemele constructive utilizate și de modul de gestionare a lucrărilor. Pentru toate deșeurile generate se va realiza sortarea la locul de producere și depozitarea temporară în incinta organizării de șantier.

Din punct de vedere statistic, cca. 3% din materialele utilizate devin moloz în faza de construcție.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

Printre măsurile cu caracter general ce trebuie adoptate în vederea asigurării unui management corect al deșeurilor produse în perioada executării lucrărilor, se numără următoarele:

- evacuarea ritmică a deșeurilor din zona de generare în vederea evitării formării de stocuri și creșterii riscului amestecării diferitelor tipuri de deșeuri;

- alegerea variantelor de reutilizare și reciclare a deșeurilor rezultate, ca prima opțiune de gestionare și nu eliminarea acestora la un depozit de deșeuri;

Trebuie luate măsuri de minimizare a cantităților de deșeuri generate. Acest lucru se va face prin: prin reutilizare, reciclare și valorificare energetică. Reducerea cantității de deșeuri se poate face și prin colectarea selectivă a deșeurilor în vederea valorificării acestora.

Reutilizarea: vor fi luate măsuri de reutilizare a tuturor deșeurilor reciclabile se va proceda la colectarea selectivă a deșeurilor, vor fi reutilizate ambalajele de lemn/metal/plastic utilizate pentru transportul produselor.

Reciclare: deșeurile vor fi colectate selectiv și predate în vederea reciclării de către firmele specializate și se va asigura ca deșeurile de ambalaj să fie curate și uscate, deoarece instalațiile de sortare și procesare pot fi afectate de materialele neconforme, iar procesul de reciclare poate fi îngreunat.

Valorificare energetică: predarea deșeurilor pretabile societăților specializate în vederea valorificării energetice în detrimentul depozitării.

Eliminarea/depozitarea sa fie ultima opțiune aleasă, atunci când celelalte au fost epuizate.

Se va încheia un contract cu o firmă specializată în depozitarea și colectarea deșeurilor.

Toate categoriile de deșeuri sunt depozitate astfel încât să nu afecteze mediul înconjurător, în recipiente de plastic/metal/saci etc, etichetate corespunzător codului deșeurului. Se va evita formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incendiu, mirosuri etc. pentru vecinătăți.

Deșeurile periculoase se stochează în recipiente metalice, rezistente la soc mecanic și termic, închise etans, spațiul de depozitare respectiv să fie prevăzut cu dotări pentru prevenirea și reducerea poluărilor accidentale.

Se vor lua toate măsurile necesare pentru colectarea și depozitarea în condiții corespunzătoare a deșeurilor generate în perioada de realizare a proiectului și de a se asigura ca operațiunile de colectare, transport, eliminare sau valorificare să fie realizate prin firme specializate, autorizate și reglementate din punct de vedere al protecției mediului pentru desfășurarea acestor tipuri de activități.

Deșeurile reciclabile (hârtie / carton, plastic, metal, sticlă) vor fi colectate selectiv, în vederea valorificării prin agenți economici autorizați și reglementați din punct de vedere al protecției mediului pentru desfășurarea acestor tipuri de activități.

Deșeurile periculoase (uleiuri) vor fi predate în vederea eliminării/depozitării către o firmă de specialitate de salubritate pe baza contractului ce va fi încheiat.

În timpul executării lucrărilor se vor utiliza substanțe și preparate chimice periculoase:

- substanțe și preparate inflamabile (combustibili);

- substanțe și preparate periculoase pentru mediu – substanțe care utilizate în mediu ar putea prezenta risc pentru unul sau mai multe componente de mediu (ulei, etc.).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

În perioada de funcționare nu se vor utiliza substanțe chimice periculoase. Pe amplasament nu se vor depozita combustibili.

Operațiile de schimbare a uleiului (uleiurile uzate) pentru utilajele și mijloacele de transport se vor executa doar în locuri special amenajate, de către personal calificat, prin recuperarea integrală a uleiului uzat, care va fi predat operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de colectare, valorificare și/sau de eliminare a uleiurilor uzate.

Alimentarea cu combustibil, repararea și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier se vor face numai la societăți specializate și autorizate. Aceste operații nu vor fi efectuate pe amplasament.

Se va respecta legislația în vigoare referitoare la gestionarea deșeurilor.

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

La realizarea investiției se va interveni asupra amplasamentului prin lucrări de săpături, respectiv deplasări de utilaje, însă impactul va fi local (doar în zonele de lucru) și temporar, pe perioada de execuție a proiectului.

Monitorizarea tuturor lucrărilor de construcție va asigura adoptarea în timp util a tuturor măsurilor care se impun pentru protecția solului și subsolului.

Protecția calității apelor

O sursă potențială de scurgeri încărcate cu sedimente provine de la decopertarea solului vegetal și saparea santurilor, depozitarea solului vegetal în gramezi, spălarea instalațiilor și a roților de noroiul depus pe suprafața drumurilor publice, ce nu afectează negativ apele subterane și/sau de suprafață.

Pentru a asigura în timpul activității măsurile de protecție a apelor subterane cât și de suprafață, este necesar să fie respectate următoarele:

- utilajele să nu aibă pierderi (scurgeri) de carburanți sau lubrefianți, prin întreținerea acestora conform cartii tehnice și cerințelor legale;
- în cazul intervenției la utilaje pentru reparare, acestea vor fi retrase în zona organizării de șantier sau la societăți comerciale de profil, unde se vor lua toate măsurile de protecție a mediului în timpul reparațiilor;
- alimentarea cu carburanți și lubrefianți se va face în locuri special amenajate evitându-se pierderile accidentale;
- se va interzice depozitarea deșeurilor rezultate din activitate și a celor menajere la întâmplare. Acestea vor fi colectate, transportate și depozitate în locuri special amenajate și la societăți comerciale de profil în vederea reciclării/neutralizării acestora;
- managementul apelor uzate fecaloide-menajere generate de personal în cursul activităților de construcție va fi asigurat cu toalete ecologice mobile, pe baza de contracte cu operatorii autorizați, care vor asigura și serviciile de colectare și evacuare adecvate a acestui tip de ape uzate.

Pentru perioada de funcționare a obiectivului se vor lua următoarele măsuri:

respectarea regulamentului de exploatare a rețelei de apă potabilă/canalizare;

respectarea planurilor de întreținere și mentenanță a rețelei de apă potabilă/canalizare.

În perioada de execuție lucrărilor se poate aprecia existența unei influențe atât calitative cât și cantitative asupra apelor de suprafață, datorită execuției lucrării.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

Sub aspect calitativ pot apărea emisii de poluanți în apă dacă nu se respectă condițiile și măsurile specifice de execuție ceea ce poate duce la deversări în apele de suprafață.

Materialele folosite nu conțin elemente agresive sau care se pot dizolva în apele pluviale care se scurg de pe platforma șantierului.

Cursurile de apă nu sunt afectate din punct de vedere biologic de execuția acestor lucrări.

Cu totul accidental, în perioada de execuție a lucrărilor pot apărea scurgeri de hidrocarburi de la mașinile și utilajele utilizate pe șantier. Menționăm caracterul temporar și redus al acestor emisii care vor înceta după execuția lucrărilor.

Execuția și exploatarea lucrărilor de alimentare cu apă din zonă nu presupune introducerea de poluanți în apele subterane, ci dimpotrivă eliminarea unui factor de poluare grav ce poate afecta apele subterane prin deversarea apelor menajere direct în natură.

Protecția aerului:

În vederea protecției aerului în perioada de construcție se vor respecta următoarele măsuri:

- antreprenorul va utiliza utilaje tehnologice moderne, nepoluante, cu emisii reduse de noxe, verificate și inspectate periodic

- dacă vor fi activități care produc mult praf, acestea vor fi reduse în perioadele cu vant puternic

pentru personalului care va avea activitate în incinta organizării de șantier vor fi prevăzute măsuri de protecție împotriva prafului și zgomotului, respectiv geamuri și uși termopan pentru construcțiile provizorii.

Sursele de poluare suplimentare ale atmosferei sunt utilajele și echipamentele folosite pe parcursul execuției lucrărilor. Efectul acestora este minim și cu caracter temporar. Toate materialele puse în opera vor fi procurate din surse ce detin autorizație de mediu.

În timpul lucrărilor de execuție, principalele surse de impurificare a aerului sunt cele rezultate din funcționarea motoarelor utilajelor, pulberi rezultate din lucrările de excavații ale pământului și transport de materiale, în cadrul lucrărilor de execuție. Poluanții emiși în atmosferă sunt în principal particule în suspensie (mai ales de la lucrările de excavații și prin antrenarea de la traficul utilajelor), dar și gaze de ardere de la funcționarea motoarelor utilajelor și mijloacelor de transport.

Efectul acestei surse de poluare poate fi diminuat printr-o bună organizare a activității pe șantier, prin acoperirea materialelor pulverulente depozitate temporar sau stropirea cu apă a acestora în vederea evitării dispersării lor în atmosferă.

Utilajele de lucru vor provoca emisii ne semnificative, având în vedere spațiul liber de dispersie și lipsa unor surse similare simultane în vecinătate (nu se pun probleme de sinergism).

De altfel perioada de execuție este relativ redusă, iar în timpul exploatării obiectivului nu există astfel de surse.



În timpul exploatarea lucrărilor se apreciază încetarea surselor de poluare a aerului. În perioada de funcționare curentă, lucrările corect exploatate, nu constituie surse de emisii poluante pentru aer.

Obiectivul de investiții proiectat nu poluează aerul, deoarece nu este generator de noxe, sau alte dispersii poluante. Conductele sunt prin concepție etanșe, verificate prin probe de presiune, deci nu există posibilitatea de emanații în aer.

În perioada de execuție a lucrărilor de construcții, pentru evitarea dispersiei particulelor în atmosferă, se vor lua măsuri de reducere a nivelului de praf, iar materialele de construcție trebuie depozitate în locuri special amenajate și ferite de acțiunea vântului. În cazul depozitării temporare de materiale pulverulente, acestea vor fi acoperite pentru a nu fi împrăștiate prin acțiunea vântului. Realizarea lucrărilor se va executa cu mijloace mecanice și manuale.

În urma verificărilor periodice în ceea ce privește nivelul de monoxid de carbon și concentrațiile de emisii din gazele de ardere, dacă vor apărea depășiri ale indicatorilor admisi (depășiri ale limitelor aprobate prin cărțile tehnice ale utilajelor), acestea vor fi oprite și vor fi puse în funcțiune numai după remedierea eventualelor defecțiuni.

Este important ca în pauzele de activitate, motoarele mijloacelor de transport și ale utilajelor să fie oprite, evitându-se funcționarea nejustificată a acestora, sau manevrele nejustificate.

Având în vedere măsurile prezentate anterior, nu se estimează a fi necesare instalații pentru controlul emisiilor.

Toate activitățile desfășurate în faza de execuție a lucrărilor proiectate pentru pregătirea viitorului amplasament sunt surse de emisie fugitive de praf, precum și de poluanți specifici de gaze de eșapament, zgomote și vibrații.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

Pentru a se diminua zgomotul generat de sursele menționate anterior și pentru a fi respectate nivelele de zgomot, conform legislației în vigoare, nu sunt necesare amenajări speciale, dar se impune respectarea unor măsuri de protecție împotriva zgomotului și anume:

- se recomandă lucrul numai în perioada de zi, respectându-se perioada de odihnă
- utilajele și mijloacele de transport folosite vor fi supuse procesului de atestare tehnică
- antreprenorul va asigura folosirea de utilaje și mijloace de transport silențioase, precum și evitarea rutelor de transport prin localitate și utilizarea unor rute ocolitoare, după caz
- întreținerea și funcționarea la parametrii normali a mijloacelor de transport, utilajelor de construcție, astfel încât să fie atenuat impactul sonor.

În perioada de exploatare nu sunt de semnalate surse de zgomot.

Sursele de poluare sunt utilajele și echipamentele folosite pe parcursul execuției lucrărilor. Utilajele vor fi silențioase, cu un grad ridicat de fiabilitate, randament ridicat și ușor de exploatat. Efectul acestora este minim și cu caracter temporar. Nivelul de zgomot nu va produce probleme, se încadrează în nivelele admise de STAS 10009-88.

Sursele de zgomot și vibrații sunt reprezentate de echipamentele necesare săpării și astupării șanțului, transportul și manipularea tronșoanelor de conductă, transportul personalului. Întrucât acestea trebuie să fie omologate, se consideră că zgomotele și vibrațiile generate se găsesc în limite acceptabile, impactul situându-se în limite admise.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

În perioada de execuție, cetățenii localităților cu reședințele lângă căile de acces vor resimți creșterea traficului rutier cu implicații directe de creșterea nivelului de zgomot și creșterea emisiilor de gaze de eșapament ce nu vor depăși valorile maxime admise, mai ales ca executarea lucrărilor va avea o durată de 12 luni, cu perioade de minimă și maximă intensitate.

În perioada de funcționare a rețelei de distribuție a apelor și canalizare menajeră, nivelul de zgomot va practic zero. Nu sunt necesare măsuri de diminuare a impactului asupra zgomotului.

Protecția împotriva radiațiilor:

În activitatea desfășurată nu se vor utiliza surse generatoare de radiații și nici materiale radioactive. Lucrările necesare executării investiției, nu produc surse de radiații. Ca atare, nu se impun măsuri de amenajări și dotări pentru protecția împotriva radiațiilor.

Protecția solului și a subsolului:

Pentru protecția solului și a subsolului se vor lua următoarele măsuri:

- impunerea antreprenorului de a realiza organizarea de șantier corespunzătoare din punct de vedere al facilităților și al protecției factorilor de mediu prin ocuparea unor suprafețe cât mai mici de teren
- alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va realiza doar în stații de distribuție carburanți
- colectarea selectivă a deșeurilor rezultate și evacuarea în funcție de natura lor pentru eliminare sau valorificare către societăți autorizate, pe baza de contract, ținând cont de prevederile legislației în vigoare
- evacuarea controlată a apelor uzate generate pe amplasamentul organizării de șantier, astfel încât să se evite infiltrarea acestora sol- amplasarea de toalete ecologice, sau fose vidanjabile
- întreținerea și funcționarea la parametri normali ai mijloacelor de transport, utilajelor de lucru, astfel încât să fie eliminată posibilitatea generării de poluanți.

Măsuri pentru protecția solului și a subsolului în perioada de operare:

- întreținerea corespunzătoare a sistemului de alimentare cu apă.

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului

Rețelele de apă și canalizare vor fi realizate din conducte PEID/PVC, asigurând etanșeitate astfel încât solul nu va fi poluat, în perioada de funcționare.

Prin respectarea normelor, a tehnologiilor de execuție și a materialelor din proiect, atât în timpul execuției cât și după darea în exploatare nu vor fi surse de poluare pentru sol și subsol.

Posibilă sursă de poluare locală a solului, ar fi eventuale defecțiuni tehnice ale utilajelor. Alimentarea utilajelor și gresarea lor se va face în locuri special amenajate, luându-se toate măsurile de protecție.

Pe durata lucrărilor nu se vor arunca, incinera, depozita pe sol și nici nu se vor îngropa deșeurile menajere (sau alte tipuri de deșeurile - anvelope uzate, filtre de ulei, lavete, recipiente pentru vopsele etc.); deșeurile se vor depozita separat pe categorii (hârtie; ambalaje din polietilenă, metale etc.) în recipiente sau containere destinate colectării acestora.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

În condițiile respectării disciplinei tehnologice în timpul operațiilor de construcții - montaj, a depozitării corespunzătoare a deșeurilor și a programului de refacere a terenului, specificat în proiectul tehnic, impactul asupra solului va fi redus.

În perioada de realizare a lucrărilor de investiție și după punerea în funcțiune a acestuia, nu vor exista surse continue de poluare a solului.

În perioada de execuție, suprafața terenului va fi modificată prin executarea lucrărilor de amenajare, săpături și nivelare teren necesare pentru amplasarea subansamblelor construcției.

În cazul acestui proiect se vor executa lucrări de terasamente, săpături, desfacere și refacere a sistemului rutier, în scopul executării lucrărilor. După execuția lucrărilor, se vor executa umpluturi, refacerea sistemului rutier sau a zonelor afectate, astfel încât se va reface peisajul la starea inițială.

Colectarea și evacuarea periodică a deșeurilor și reziduurilor de orice fel, pe baza de contract cu o firmă specializată, va reduce la minim posibilitatea de poluare a solului.

Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

Lucrările de construcție se vor desfășura numai pe suprafețele destinate, cuprinse în proiect, fără afectarea unor suprafețe suplimentare de teren, precum și:

- utilizarea utilajelor și tehnicilor performante, mai silențioase și cât mai nepoluante posibil;

- evitarea oricăror scurgeri a carburanților lichizi, uleiuri, vopseluri etc. În cazul poluarilor accidentale acestea vor fi eliminate prin aplicarea materialelor absorbante și înlăturate de pe amplasament prin contractarea unor societăți specializate în gestionarea acestor tipuri de deșeuri;

- nu se vor amenaja depozite de materiale, materii prime, deșeuri pe amplasament sau în vecinătatea amplasamentului. Astfel, se va asigura un sistem de gestionare a materialelor necesare execuției lucrărilor în condiții corespunzătoare;

- deșeurile rezultate din activitatea zilnică desfășurată în cadrul punctelor de lucru vor fi colectate în pubele tipizate amplasate în locuri special destinate acestui scop.

- utilizarea de materiale și tehnologii moderne verificate, de mare fiabilitate, care să permită exploatarea comodă, pentru asigurarea cu durată de viață de 50 ani.

Se apreciază că prin lucrările prezentei investiții, nu va fi afectat echilibrul ecosistemelor, sau modificarea habitatelor.

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

Se vor lua măsuri preventive cu scopul de a evita producerea accidentelor de lucru sau a incendiilor.

Contribuția la schimbările climatice prin emisii de gaze cu efect de seră, pe perioada execuției investiției va avea impact minor la nivel local. După finalizarea execuției, impactul va fi neutru.

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

g) Riscuri pentru sănătatea umană:

Lucrările care vor fi efectuate nu constituie o sursă de disconfort pentru populație și nu afectează sănătatea umană.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

Așezările umane nu au de suferit ca urmare a realizării unor sisteme de alimentare cu apă centralizate, dimpotriva, prin realizarea acestora, se asigură condițiile igienico-sanitare necesare desfășurării unei activități normale și o creștere a gradului de civilizație și igienă, contribuind la îmbunătățirea vieții locuitorilor.

Pentru proiect s-a obținut notificarea privind asistența de specialitate de sănătate publică nr./II.A/.....2023, emisă de Direcția de Sănătate Publică Bihor, conform căreia documentația pentru :„ **Extinderea rețelelor de alimentare cu apă și de canalizare menajeră în municipiul Marghita**” amplasată în localitatea Ghiorac, județul Bihor, aparținând de Municipiul Marghita, **corespunde normelor igienico-sanitare prevăzute de legislația în vigoare.**

2. AMPLASAREA PROIECTULUI

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

A) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

Se propune extinderea rețelelor de alimentare cu apă potabilă și de canalizare menajeră pe domeniul public aparținând Municipiului Marghita.

Toate lucrările prevăzute în Proiect se vor realiza pe terenurile aparținând domeniului public, situat în intravilanul localității.

Folosința actuală a terenurilor este drum, arabil și curți construcții, conform Certificatului de Urbanism 77 din data de 18.09.2023, emis de Primăria Municipiului Marghita.

Se va respecta prevederile PUG aprobate prin HCL Marghita nr. 37/26.07.2001 și HCL nr. 24/28.02.2019.

Lungimea totală a rețelelor propuse spre extindere sau reabilitare este de **cca. 19.197** ??? m.

Suprafața totală a terenurilor ocupate temporar este de cca. 30.000 mp.

Suprafața terenurilor ocupate definitiv este de cca. 250 mp, reprezentând căminele de vizitare/ de vane, hidranți, etc.

Terenurile studiate se află în UTR1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, în conformitate cu PUG aprobat prin HCL Marghita nr. 37/26.07.2001 și HCL Marghita nr. 24/28.02.2019.

Investiția se realizează în concordanță cu prevederile planurilor de urbanism și amenajare a teritoriului, cu prevederile standardelor și normelor.

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

Se vor respecta prevederile Avizului de gospodărire a apelor nr. C din data de .01.2024 emis de Administrația Bazinală de Apă Crișuri

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

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor;
2. zone costiere și mediul marin;
3. zonele montane și forestiere;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național-secțiunea a III-a- zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;

6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri;

7. zonele cu o densitate mare a populației;

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

Amplasamentul nu este situat în zone umede, zone riverane, guri ale râurilor, zone costiere, zone montane sau forestiere, zone cu densitate mare a populației, zone importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic;

Terenurile luate în discuție se află în –, desecare cu evacuare prin pompare, aflată în administrarea ANIF - Filiala Teritorială de Îmbunătățiri Funciare Bihor.

Proiectul nu se regăsește în zona sau în apropierea obiectivelor care intră sub protecția Listei Monumentelor Istorice actualizată periodic și publicată în Monitorul Oficial al României și a Repertoriului Arheologic Național instituit prin OG nr.n43/2000.

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

3. TIPURILE ȘI CARACTERISTICILE IMPACTULUI POTENȚIAL:

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

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

Impactul este limitat la suprafața amplasamentului și la perioada de realizare a lucrărilor de construcție.

Proiectul poate să aibă un impact semnificativ pe perioada executării lucrărilor (zgomot, emisii), dar având în vedere că perioada de realizare a lucrărilor este limitată în timp, impactul asupra populației va fi minor.

b) natura impactului;

Se vor respecta prevederile Avizul de gospodărire a apelor nr. C .. din data de ...01.2024 emis de Administrația Bazinală de Apă Crișuri

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

c) natura transfrontalieră a impactului;

Deoarece distanța față de frontieră este relativ mare, impactul transfrontier este nul.

d) intensitatea și complexitatea impactului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

Impact limitat și punctiform care se manifestă doar în perioada de realizare a proiectului și în zona de implementare a acestuia, impact nesemnificativ în perioada de funcționare.

e) probabilitatea impactului;

Impactul va fi minor în perioada de realizare a proiectului și neutru în etapa de exploatare a acesteia.

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

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

Impact temporar, variabil, reversibil.

Perioada de implementare a proiectului este de – 1 an:

Durata de execuție a lucrărilor se propune a fi de 12 luni.

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

Impactul cumulat minor local se va manifesta doar în perioada de construcție (îngreunarea traficului rutier) și va fi nesemnificativ în perioada de funcționare.

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.

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

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

- Proiectul nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57 / 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

- Amplasamentul proiectului nu este situat în arii protejate de interes național, comunitar sau internațional, conform coordonatelor Stereo 70 prezentate în documentație;

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

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

Titularul a obținut: Avizul de gospodărire a apelor nr. Cdin data de01.2024 emis de Administrația Bazinală de Apă Crișuri

CONDIȚIILE DIN AGA !!!!!

Se vor respecta prevederile, precizările, condițiile și recomandările din avizele obținute.

4. CONDIȚIILE DE REALIZARE A PROIECTULUI SUNT:

Activitatea de construcție se va desfășura numai în incinta amplasamentului, neafectând zonele limitrofe, impactul produs asupra biodiversității în etapa de construcție fiind nesemnificativ.

Prin grija constructorului, pe toată durata de execuție a lucrărilor, materialele folosite vor fi depozitate în locuri special amenajate, astfel încât influențele asupra mediului să fie minime iar la terminarea lucrărilor, terenul se va curăța și amenaja, aducându-se la starea inițială.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

Se vor lua toate măsurile necesare pentru limitarea factorilor de mediu. Printre acestea se numără:

- delimitarea clară a arealelor de construcție,
- orice pierdere de combustibil, uleiuri și alte materiale poluante vor fi anihilate, colectate și transportate la locul de neutralizare conform fișelor de mediu conforme cu manualul de calitate al constructorului,
- oprirea lucrărilor de construcție pe timpul nopții (între orele 22:00 și 6:00),
- traseele vehiculelor implicate în locurile de construcție vor evita, acolo unde este posibil, zonele rezidențiale.

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

La executarea lucrărilor se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii și de gospodărire a apelor;

Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;

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

Se vor respecta prevederile Certificatului de Urbanism nr. 77 din data de 18.09.2023, emis de Primăria Municipiului Marghita, precum și precizările și recomandările din celelalte avize și acorduri solicitate prin certificatul de urbanism;

Se vor respecta prevederile, precizările, condițiile și recomandările din avizele obținute:

- Avizul de gospodărire a apelor nr. C din data de .01.2024, emis de Administrația Bazinală de Apă Crișuri

- Avizul de specialitate A.N.I.F. nr. din data de .01.2024, emis de ANIF - Filiala Teritorială de Îmbunătățiri Funciare Bihor.

Se va respecta punctul de vedere trimis pe e-mail în data de 21.11.2023 de către ISU Bihor, :

- *Lucrarea menționată de dvs. nu se încadrează în categoria de construcții și amenajări care se supun avizării privind securitatea la incendiu, dar după admiterea recepției la terminarea lucrărilor se va solicita autorizația de securitate la incendiu.*

- Beneficiarul are obligația de a respecta prevederile Legii nr. 18/1991, republicată – Legea fondului funciar, dacă proiectul va fi amplasat și pe terenurile agricole situate în extravilan, conform adresei nr. 10110 din data de 21.11.2023 emis de Direcția pentru Agricultură Județeană Bihor, :

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

• Albia minoră și malurile albiei vor fi protejate și amenajate în zona de descărcare în emisar,

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

- Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;

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

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

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

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

- Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;

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

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

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

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

- Utilajele folosite pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;

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

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

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

S-a realizat verificarea amplasamentului, în data de 18.12.2023, completarea **listei de control** pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului și de evaluare adecvată consultarea membrilor Comisiei de Analiză Tehnică în ședința din data de 19.12.2023, organizată la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Bihor.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

Conform art. 43. din Legea nr. 292 din 3 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului ***“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”***

După obținerea Autorizației de construire, se va solicita Autorizație de mediu, conform prevederilor Ord 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare.

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

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

- afișate pe pagina proprie de internet a autorității competente pentru protecția mediului în data de 21.11.2023 și din data de 10.01.2024, împreună cu Draftul deciziei.
- publicat de titular în mass media – ziarul **www.eBihoreanul** din data de 20-26.11.2023 și din data de 8-14.01.2024;
- afișate de titular la sediul Primăriei Municipiului Marghita în data de 14.11.2023 și în data de 01.01.2024;

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

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.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului revine titularului activității,

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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

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 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,
Ing. Sanda Daniela MERCEA**

Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații:
Ing. Timea MARE

Întocmit:
Ing. MAGYAR Brigita

2ex./ 19. pag



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

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

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