



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

Nr.: 6276/SAAA/ 04.04.2022
Către: S.C. COMPANIA DE APĂ ORADEA S.A. - Oradea, str. Duiliu Zamfirescu, nr. 3, jud. Bihor.
În atenția: D-lui Director Lucian CHINDLEA
Spre știință: S.C. INTERDEVELOPMENT S.R.L., București, str. Zboina Neagra, nr. 5, ap. 4
Referitor la: Îndrumar privind continuarea procedurii pentru *"Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Bihor, în perioada 2014 - 2020"*

Stimate Domn/ Stimate Doamnă,

Având în vedere că pentru *"Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Bihor, în perioada 2014 - 2020"*, titularul a depus prin adresa nr. 7762/02.03.2022, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu nr. 4179/07.03.2022, propunerile privind aspectele relevante care trebuie dezvoltate în cadrul Raportului privind Impactul asupra Mediului (RIM).

Respectiv, că aceste propuneri au fost transmise de către Agenția pentru Protecția Mediului Bihor, către membrii Comisiei de Analiză Tehnică, prin adresa nr. 4179/15.03.2022, și au fost primite puncte de vedere de la aceștia prin care nu sunt observații cu privire la aspectele relevante ce trebuie analizate în cadrul RIM.

Agenția pentru Protecția Mediului Bihor, vă transmite Îndrumarul cu privire la aspectele ce trebuie tratate în cadrul Raportului privind Impactul asupra Mediului:

- Respectarea/prezentarea informațiilor conform conținutului cadru din Anexa 4 din Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
- Aspectelor relevante ce au fost identificate de către beneficiar/evaluator în cadrul adresei nr. 7762/02.03.2022, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu nr. 4179/07.03.2022, vor fi analizate și în cadrul RIM.
- Raportul privind Impactul asupra Mediului va analiza și va include următoarele aspecte:

Descrierea proiectului, inclusiv marimea/seara și lucrările prevăzute prin proiect – extinderi/lucrări noi/reabilitări, etc., zone unde se vor implementa.

Prezentarea alternativelor avute în vedere și justificarea alternativei alese pentru proiect.



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

Alternativele rezonabile ce au fost avute în vedere vor fi descrise în RIM și va trebuie să se indice principalele motive ale alegerii uneia dintre alternative.

Descrierea aspectelor relevante ale stării actuale a mediului – Descrierea condițiilor inițiale și calității factorilor de mediu pe amplasamentul proiectului (apa, aer sol, biodiversitate, condiții socio-economice și demografice).

Va trebui să se acorde atenție faptului că atât întinderea zonei de influență cât și condițiile de bază corespunzătoare pot fi diferite de la o fază a proiectului la alta.

O descriere a factorilor de mediu susceptibili de a fi afectați de proiect

Această secțiune va include o analiză /identificare a formelor de impact și a factorilor de mediu afectați de acestea, măsuri de prevenire /reducere/ compensare.

Vor fi identificate toate categoriile de impact potențial asociate activităților de construcție și exploatare, susceptibile să afecteze fiecare factor de mediu, inclusiv impactul cumulat, ca rezultat a acțiunii combinate a proiectului cu alte proiecte aprobate sau în curs de reglementare sau cu activitățile conexe asociate proiectului.

Se vor lua în considerare: populația, sănătatea umană, biodiversitatea, ocuparea terenurilor, solul, apa, aerul, clima (emisiile de gaze cu efect de seră, impacturile relevante pentru adaptare), bunurile materiale, patrimoniul cultural, inclusiv aspectele arhitecturale și cele arheologice, peisajul, precum și interacțiunea dintre acești factori.

La factorul biodiversitate se va prezenta pentru fiecare sit Natura 2000/arie naturală protejată cu care proiectul se suprapune, procentul din aria naturală protejată ce va fi afectat de lucrările din cadrul proiectului, dacă vor fi afectate specii/habitate de interes comunitar.

Descrierea efectelor semnificative pe care proiectul le poate avea asupra mediului - RIM-ul va include descrierea efectelor semnificative pe care proiectul le poate avea asupra mediului (sol, aer, ape de suprafață și subterane, zgomot și vibrații, climă și schimbări climatice, populație și sănătatea umană, bunuri materiale, patrimoniul cultural, biodiversitate, peisaj) și care rezultă, printre altele, din:

- construirea și existența proiectului
- utilizarea resurselor naturale, în special a terenurilor, a solului, a apei, a biodiversității, având în vedere, pe cât posibil, disponibilitatea durabilă a acestor resurse
- emisiile de poluanți, zgomot, vibrații, lumina, căldura și radiații, crearea de efecte negative și eliminarea și valorificarea deșeurilor, descrierea efectelor posibile ca urmare a dezvoltării/implementării proiectului
- riscurile pentru sănătatea umană, pentru patrimoniul cultural sau pentru mediu - de exemplu, din cauza unor accidente sau dezastre
- cumulara efectelor cu cele ale altor proiecte existente și/sau aprobate
- impactul proiectului asupra climei - de exemplu: vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice
- tehnologiile și substanțele folosite.

Descrierea efectelor negative semnificative probabile asupra factorilor de mediu va include efectele directe și eventualele efecte indirecte, secundare, cumulative, transfrontaliere, pe termen scurt, mediu și lung, permanente și temporare, pozitive și negative ale proiectului.



AGENTIA 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

Efecte semnificative asupra factorilor de mediu generate de proiect vor fi identificate pentru faza de construcție, de operare și de dezafectare.

La factorul de mediu biodiversitate se va avea în vedere o prezentare a impactului asupra habitatelor și speciilor posibil a fi afectate de implementarea proiectului, inclusiv posibilitatea de expansiune a unor specii alohtone/invazive.

Disponibilitatea datelor folosite pentru evaluarea efectelor asupra mediului și sursele de documentare.

Descrierea sau dovezi ale metodelor de prognoza utilizate pentru identificarea și evaluarea efectelor semnificative asupra mediului, inclusiv detalii privind dificultățile și principalele incertitudini existente - În cadrul acestui capitol se vor prezenta:

- Descrierea metodelor de prognoza utilizate pentru identificarea și evaluarea efectelor semnificative (ex. metodologii de estimare a emisiilor, metodologii pentru modelarea dispersiei poluanților etc)
- Descrierea dificultăților întâmpinate (dificultăți de natura tehnică sau determinate de lipsa de cunoștințe, întâmpinate în colectarea informațiilor solicitate)
- Prezentarea eventualelor incertitudini existente

Măsurilor avute în vedere pentru evitarea, prevenirea, reducerea sau, dacă este posibil, compensarea oricărui efecte negative semnificative asupra mediului identificate

Se vor identifica, enumera și descrie toate măsurile de reducere a impactului care vor fi utilizate, modul de implementare, modul în care acestea vor reduce impactul negativ asupra factorilor de mediu.

Monitorizarea - Se va stabili o scară de timp și se vor identifica mecanismele prin care vor fi asigurate, implementate și monitorizate măsurile de reducere a impactului. Un plan de monitorizare a mediului în perioada de execuție, funcționare și dezafectare a proiectului, cu indicarea componentelor de mediu care urmează a fi monitorizate, a periodicității și a parametrilor monitorizați, inclusiv entitatea responsabilă cu monitorizarea.

Descrierea efectelor negative semnificative preconizate ale proiectului asupra mediului, determinate de vulnerabilitatea proiectului în fața riscurilor de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză

Se vor avea în vedere riscurile naturale și antropice care ar putea conduce la accidente și/sau situații de risc și se vor descrie măsurile de prevenire și modul de răspuns la accidente și evenimente nedorite (măsuri de prevenire, pregătire, planuri pentru orice incidente, planuri de urgență etc.). Prezentarea oricărui risc asociat cu proiectul:

- din manevrarea materialelor periculoase;
- poluări accidentale/avarii
- expunerea proiectului la dezastre naturale (cutremure, inundații, alunecări de teren etc.).

Rezumat netehnic – se va prezenta sintetizat informațiile furnizate în Raportul privind Impactul asupra Mediului, cu termeni cât mai puțini tehnici, inclusiv concluziile RIM.



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

Lista de referinte/ bibliografie - Se vor detalia sursele utilizate pentru descrierile si evaluarile incluse in raport.

Atestatul/atestatele persoanelor/entităților care sa dovedească dreptul acestora de a întocmi RIM.

În momentul depunerii Raportului privind Impactul asupra Mediului, se va achita și **tariful aferent Etapei de analiză a calității Raportului – în cuantum de 2000 lei**, conform Ordinului nr. 865/2014 privind modificarea unor acte normative care stabilesc taxe și tarife în domeniul protecției mediului.

DIRECTOR EXECUTIV
Ing. Sanda Daniela MERCEA



Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Ing. Timea MARE

Întocmit: biolog Adela LÉGER

Redactat în 2 ex. 4 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