



Îndrumarul privind problemele de mediu care trebuie analizate în Raportul privind impactul asupra mediului pentru „Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată, în județul Galați în perioada 2014-2020 – Aglomerarea Berești”, propus a fi amplasat în intravilanul și extravilanul orașului Berești și comunei Berești Meria, județul Galați titular Apă Canal S.A. Galați

1. Raportul privind impactul asupra mediului va fi înaintat la APM Galați pe suport de hârtie și în format electronic după finalizarea procedurii de evaluare adecvată, și va fi realizat de persoane fizice sau juridice atestate care au acest drept, potrivit legii. Lista poate fi consultată pe site-ul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor www.mmediu.ro.
2. Raportul privind impactul asupra mediului va respecta în totalitate conținutul - cadru prevăzut în ghidurile metodologice aplicabile evaluării impactului asupra mediului aprobate prin Ordinul MAPM nr. 863/2002
3. Aspectele care sunt necesar a fi tratate în detaliu în raportul privind impactul asupra mediului, pe lângă cerințele conținutului cadru precizate în Ordinul MAPM nr. 863/2002, sunt:
 - Descrierea proiectului incluzând descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect, a cerințelor de amenajare și utilizare a terenului în timpul etapelor de construcție, funcționare, dezafectare (suprafețe ocupate definitiv și temporar pe perioada implementării proiectului și ulterior a funcționării, precum și categoria de folosință a acestor suprafețe), prezentarea tuturor lucrărilor și a soluțiilor tehnologice ce urmează a fi aplicate în cadrul proiectului inclusiv instalații și echipamente, natura și cantitatea materiilor prime, materialelor și substanțelor chimice utilizate). **Atragem atenția a nu se confunda prezentarea lucrărilor ce se vor realiza în timpul etapei de execuție a proiectului cu prezentarea etapelor proiectului în înțelesul Ord. 863/2002 (construcție, funcționare, demontare / dezafectare / închidere / postînchidere). De asemenea, în același sens, întregul conținut al RIM va face referire la etapele proiectului în înțelesul Ord. 863/2002, conform cerințelor acestui act normativ.**
 - **Se vor preciza clar lucrările aferente proiectului de investiție propus, care trebuie să se regăsească la finalizarea lucrărilor de execuție.**
 - Descrierea organizării de șantier: amplasament, suprafața estimată, activitate desfășurată, modul de asigurare a utilităților și deșeurile generate;
 - Descrierea clară a modului de asigurare a utilităților în toate etapele proiectului
 - Descrierea surselor de poluanți atmosferici și zgomot în toate etapele proiectului, caracterizarea poluanților (debite masice, concentrații în emisii, etc.) cu precizarea metodologiilor de calcul a emisiilor de poluanți, cu referire la actele normative care le aprobă; rezultatele calculului se vor compara cu limitele maxime admise din



- normativele de mediu în vigoare;
- Descrierea surselor de generare a apelor uzate în toate etapele proiectului, precum și modul de gestionare a acestora;
 - Descrierea a surselor de poluare a solului și apei subterane în toate etapele proiectului, tipuri și cantități /concentrații estimate de poluanți;
 - Prezentarea modului de gestionare a deșeurilor, codurile conform HG nr. 856/2002 pentru toate tipurile de deșeuri generate, cantitatea estimată pe fiecare tip de deșeu generat, precum și modul de stocare temporară, de valorificare/ eliminare a acestora;
 - Se vor prezenta detaliat modalitățile de refacere a amplasamentelor după finalizarea lucrărilor, inclusiv propunerile de refacere a spațiilor verzi afectate și de replantare a arborilor tăiați
 - Descrierea efectelor semnificative directe și indirecte, secundare, cumulative, pe termen scurt, mediu și lung, permanente și temporare, pozitive și negative asupra mediului, precum și metodele de prognoză utilizate în evaluare efectelor asupra mediului; se va acorda atenție deosebită asupra impactului poluanților identificați, inclusiv zgomot, asupra zonei locuite;
 - Se va analiza impactul proiectului asupra rezervației naturale „Locul fosilifer Berești
 - Se va analiza modul în care proiectul poate afecta și poate fi afectat de schimbările climatice
 - Se va analiza impactul cumulat al proiectului cu activitățile desfășurate în zona amplasamentelor;
 - Prezentarea măsurilor propuse pentru prevenirea/ reducerea efectelor negative semnificative asupra mediului și efectul implementării acestora, în toate etapele proiectului;
 - Descrierea alternativelor studiate (de amplasament, tehnologice, etc.) cu indicarea motivelor și criteriilor care au condus la alegerea finală, luând în considerare efectele asupra mediului; se va preciza dacă au fost făcute studii preliminare care au fost luate în considerare la stabilirea alternativelor
 - Întocmirea planului de monitorizare a calității factorilor de mediu în toate etapele proiectului, cu indicarea parametrilor, periodicității și amplasamentelor alese pentru monitorizarea fiecărui factor de mediu;
 - Concluziile RIM vor fi prezentate pe etape ale proiectului și vor evidenția modul în care se proiectul respectă condițiile de ordin tehnic ce reies din actele normative specifice, condițiile impuse prin legislația specifică din domeniul calității aerului, managementul apei, managementul deșeurilor, zgomot, protecția naturii în etapele de realizare, funcționare, închidere/dezfectare/demolare, respectiv de refacere a stării inițiale a amplasamentului în vederea utilizării ulterioare a terenului;
 - Prezentarea unui rezumat netehnic al Raportului privind impactul asupra mediului (RIM); acest rezumat va exprima în limbaj netehnic informațiile furnizate în cadrul RIM, respectând ordinea și titlatura capitolelor prezente în RIM;
 - RIM va conține referințe bibliografice complete și detaliate la sursele de informații folosite

