LISTA DE VERIFICARE

SUBCRITERIUL 3.5

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Obiectiv** | **Criteriu (bazat pe Anexa de DNSH – PT 2021 – 2027)** | **DA** | **NU** | **NA** | **Comentarii** |
| **General** | Proiectul se incadreaza in tipurile de actiuni pentru care s-a facut analiza DNSH in cadrul PT 2021-2027. |  |  |  |  |
| Proiectul este conform cu legislatia de mediu aplicabila si include masurile stabilite prin actul de reglementare aferent procedurii de mediu. |  |  |  |  |
| **Atenuarea schimbărilor climatice** | A fost realizata analiza preliminara de încadrare a proiectului în procesul de evaluare privind neutralitatea climatică (Evaluare/ analiza privind neutralitatea climatică) |  |  |  |  |
| a) dacă proiectul NU necesită o evaluare a amprentei de carbon, a fost prezentată o analiza succintă |  |  |  |  |
| b) dacă proiectul necesită o evaluare a amprentei de carbon, a fost realizată o analiza în conformitate cu Orientările CE privind imunizarea climatică și a fost prezentat rezultatul analizei |  |  |  |  |
| S-au calculat cantitatile de emisii de gaze cu efect de sera si s-au monetizat in ACB. S-a prezentat metodologia de calcul si monetizare |  |  |  |  |
| **Adaptarea la schimbari climatice** | A fost realizata analiza preliminara de încadrare a proiectului din perspectiva sensibilității la schimbările climatice, a expunerii și a vulnerabilității |  |  |  |  |
| a) daca pentru proiect NU au fost identificate riscuri climatice semnificative care să justifice o analiză suplimentară, a fost prezentată o analiza succinta |  |  |  |  |
| b) Dacă pentru proiect au fost identificate riscuri climatice care necesită o analiză suplimentară, a fost realizată o analiza în conformitate cu Orientările CE privind imunizarea climatică |  |  |  |  |
| Pe baza riscurilor identificate s-au analizat solutii de adaptare la schimbari climatice (structurale si non structurale) |  |  |  |  |
| Masurile de adaptare (structurale si non structurale) la schimbari climatice sunt identificate si integrate in proiectul autorizat si reduc riscurile la un nivel acceptabil |  |  |  |  |
| Costurile privind masurile de adaptare la schimbarile climatice sunt incluse in costul total al proiectului |  |  |  |  |
| **Utilizarea durabilă și protejarea resurselor de apă și a celor marine** | S-a realizat analiza impactului proiectului asupra corpurilor de apa si s-a identificat potentialul tip de impact. Analiza impactului, precum si masuri generale si specifice (daca este cazul) sunt incluse in actul de reglementare al procedurii de mediu si in proiect |  |  |  |  |
| In cazul identificarii unui tip de impact care poate duce la deteriorarea stării/potenţialului ecologic al corpurilor de apă sau la împiedicarea atingerii obiectivelor de mediu pentru corpurile de apă, s-au propus masuri de reducere a impactului asupra corpurilor de apa |  |  |  |  |
| Actul de reglementare al procedurii de mediu a concluzionat ca proiectul propus nu duce la deteriorarea stării/potenţialului ecologic al corpurilor de apă sau la împiedicarea atingerii obiectivelor de mediu pentru corpurile de apă |  |  |  |  |
| Au fost propuse măsuri pentru reducerea şi evitarea alterărilor hidromorfologice |  |  |  |  |
| Soluțiile constructive nu afectează zonele de protecţie a captărilor de apă |  |  |  |  |
| Au fost propuse măsuri pentru evitarea poluărilor accidentale |  |  |  |  |
| S-a evitat amplasarea organizările de șantier în apropierea cursurilor de apă și sau în apropierea zonelor de protecție sanitară /captărilor de apă |  |  |  |  |
| Costurile privind masurile de reducere a impactului proiectului asupra corpurilor de apa sunt incluse in costul total al proiectului |  |  |  |  |
| **Economia circulară, inclusiv prevenirea și reciclarea deșeurilor** | Exista analiza privind managementul deseurilor in perioada de constructie si operare a proiectului, inclusa in documentatia de mediu si in actul de reglementare |  |  |  |  |
| Exista prevăzută obligatia de a tine evidenţa lunară a colectării selective, stocării provizorii în zona special destinată şi preluării deşeurilor către operatorii autorizați în vederea valorificării/eliminării (se aplica in situatia in care din analiza reiese ca se genereaza deseuri ) |  |  |  |  |
| Sunt asigurate sisteme adecvate de preluare si gestionare a deseurilor de la nave |  |  |  |  |
| Sunt asigurate soluții adecvate pentru gestionarea materialelor rezultate ca urmare a activităților de dragare |  |  |  |  |
| Exista prevăzută instruirea personalulul cu privire la gestionarea deșeurilor, astfel încât să se asigure minimizarea cantității de deșeuri generate și sortarea acestora pe categorii în vederea reciclării |  |  |  |  |
| **Prevenirea si controlul poluării în aer, apă sau sol** | Exista analiza privind efectele si masurile de prevenirea și control al poluării în aer, apă sau sol in perioada de constructie si operare a proiectului, inclusa in documentatia de mediu si in actul de reglementare |  |  |  |  |
| Prin proiect sunt prevăzute sisteme şi dotări adecvate pentru colectarea şi preepurarea apelor uzate şi a apelor pluviale potenţial impurificate, care să asigure retenţia poluanţilor |  |  |  |  |
| Prin proiect sunt prevăzute soluţii de prevenire a poluărilor accidentale/retenţie a poluanţilor în cazul producerii unor accidente ce ar putea conduce la contaminarea apelor de suprafaţă/ solului (poluarea accidentală cu hidrocarburi de la tancurile de stocare a carburanților, scurgeri accidentale de ulei de la utilaje, depozitarea necontrolată a deșeurilor) |  |  |  |  |
| Se va monitoriza permanent activitatea, atât în perioada de execuţie a lucrărilor, cât și în perioada de operare (conform actului de reglementare al procedurii de mediu) |  |  |  |  |
| **Protectia și restaurarea biodiversității și a ecosistemelor** | Proiectul este finalizat cu act de reglementare in care se justifica motivele pentru care nu este nevoie se se parcurga procedura de evaluare adecvata conform cerintelor legislative si ghidurilor la nivel national si european (daca raspunsul este DA, nu se mai completeaza sectiunile de mai jos) |  |  |  |  |
| Proiectul este finalizat cu act de reglementare in care se justifica motivele pentru care este nevoie se se parcurga procedura de evaluare adecvata (daca raspunsul este DA, se completeaza sectiunile de mai jos) |  |  |  |  |
| Studiul de evaluarea adecvata s-a elaborat in baza obiectivelor specifice de conservare elaborate de ANANP pentru fiecare specie si habitat potential afectat |  |  |  |  |
| S-au propus masuri de prevenire si reducere a impactului asupra ariilor naturale protejate, incluse in proiectul autorizat |  |  |  |  |
| Sunt identificate, propuse si integrate in proiect, soluții tehnice cu impact minim asupra mediului |  |  |  |  |
| In situatia in care nu exista solutii de evitare a ariilor naturale protejate iar proiectul fragmenteaza zonele de mobilitate ale speciilor sunt propuse soluţii pentru asigurarea permeabilităţii ce vor fi adaptate gradului de sensibilitate al zonelor intersectateconform actului de reglementare al procedurii de mediu (se completeaza numai daca exista aceasta situatie) |  |  |  |  |
| Sunt prevazute masuri privind interzicerea amplasarii organizărilor de șantier și a altor construcții temporare în cadrul ariilor naturale protejate / în zonele împădurite / pe malul corpurilor de apă de suprafață sau în imediata vecinătate a acestora |  |  |  |  |
| Exista un Plan de identificare şi control al speciilor invazive |  |  |  |  |
| Soluţiile adoptate asigura evitarea distrugerii cuiburilor şi adăposturilor, a vătămării sau omorârii indivizilor în timpul lucrărilor de execuţie, evitarea pătrunderii faunei sălbatice în zonele cu risc de mortalitate, evitarea electrocutării sau a coliziunii cu cablurile electrice, în timpul perioadei de operare. Măsurile sunt adaptate particularităţilor speciilor potenţial afectate, s-a acordat prioritate implementării soluţiilor pentru care poate fi documentată eficacitatea |  |  |  |  |
| Măsurile prevăzute abordează direct formele de impact identificate, asigurându-se în orice moment că aceste impacturi sunt menținute sub pragurile de semnificație |  |  |  |  |
| A fost analizat impactul datorat creşterii nivelului de zgomot si au fost prevăzute măsuri adecvate pentru evitarea perturbării semnificative a speciilor acvatice |  |  |  |  |
| A fost analizat impactul poluării luminoase si au fost prevăzute măsuri adecvate pentru adaptarea surselor de lumină la cerinţele speciilor de faună |  |  |  |  |
| Actul de reglementare al procedurii de mediu a concluzionat ca proiectul propus nu are impact negativ semnificativ asupra ariilor naturale protejate analizate |  |  |  |  |
| Costurile privind masurile de prevenire si reducere a impactului proiectului asupra ariilor naturale protejate sunt include in costul total al proiectului |  |  |  |  |
| S-a propus un plan de monitorizare a factorilor de mediu, inclusiv a biodiversității, atât pentru perioada execuției lucrărilor de construcție, cât și pentru primii ani din perioada de operare (minim 3 ani) |  |  |  |  |
| Pentru zona proiectului, este asigurată expertiza în domeniul biodiversitații, în etapa de construcție |  |  |  |  |