



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Nr. 2845 / 20.02.2024

Către: SC SGROM NINE SRL

În atenția: SC PHOEBUS ADVISER SRL

Referitor la: Etapa de definire a domeniului evaluării pentru proiectul ” LUCRĂRI DE CONSTRUIRE: CONSTRUIRE INSTALAȚIE FOTOVOLTAICĂ ȘI RACORDARE LA SEN”- loc. Sântana, jud.Arad

Stimată doamnă/Stimate domnule

Urmare a deciziei APM Arad pentru proiectul “LUCRĂRI DE CONSTRUIRE: CONSTRUIRE INSTALAȚIE FOTOVOLTAICĂ ȘI RACORDARE LA SEN”- propus a fi amplasat în intravilanul orașului Sântana, amplasament identificat prin CF 310742, CF 310734, CF 310725, CF 310707, CF 310680, CF 310631 și CF 310609 Sântana, județul Arad și anume că este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului și evaluarea adecvată fără evaluarea impactului asupra corpurilor de apă, -având în vedere că proiectul menționat mai sus intră sub incidența *Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului Anexa nr. 2, pct. 3, lit. a) instalații industriale pentru producerea energiei electrice*,vă înaintăm următorul

ÎNDRUMAR

Privind problemele de mediu care trebuie analizate în raportul privind impactul asupra mediului (aspectele relevante pentru protecția mediului, identificate în raport cu anexa nr. 4 la Legea 292/2018, Anexa 4b la Ordinul nr.1682 /2023, pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor natural de interes comunitar, intrat în vigoare în data de 23 iunie 2023):

1. Descrierea proiectului, care să cuprindă:

- a) amplasamentul proiectului;
- b) caracteristicile fizice ale întregului proiect, inclusiv cerințele privind utilizarea terenurilor în cursul fazelor de construire și exploatare;
- c) principalele caracteristici ale etapei de exploatare a proiectului - natura și cantitatea materialelor și resursele naturale utilizate, inclusiv apa, terenurile, solul și biodiversitatea;
- d) o estimare, în funcție de tip și cantitate, a deșeurilor și emisiilor preconizate - poluarea apei, aerului, solului și subsolului, zgomot, vibrații, lumină, căldură, radiații și altele precum și cantitățile și tipurile de reziduuri produse pe parcursul etapelor de construire și funcționare.

2. Descrierea alternativelor realizabile - în termeni de concepție, tehnologie, amplasare, dimensiune și anvergură a proiectului - analizate de către titularul proiectului, relevante pentru proiectul propus, prezentarea comparativă a impactului asupra mediului a fiecărei alternative,

precum și caracteristicile specifice ale proiectului și indicarea principalelor motive care stau la baza alegerii făcute,

3. Descrierea aspectelor relevante ale stării actuale a mediului - scenariul de bază - și o descriere scurtă a evoluției sale probabile în cazul în care proiectul nu este implementat, în măsura în care schimbările naturale față de scenariul de bază pot fi evaluate prin depunerea de eforturi acceptabile, pe baza informațiilor privind mediul și a cunoștințelor științifice disponibile.

4. Descrierea factorilor susceptibili de a fi afectați de proiect: populația; sănătatea umană; biodiversitatea - fauna și flora având în vedere că proiectul se suprapune peste Aria Naturală ROSPA 0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru; terenurile - ocuparea terenurilor; solul - datorită depozitării deșeurilor, eroziunea, tasarea, impermeabilizarea; apa - schimbările hidromorfologice, cantitatea și calitatea; aerul (emisii, imisii), clima - emisiile de gaze cu efect de seră; impacturile relevante pentru adaptare, bunurile materiale, patrimoniul cultural, inclusiv aspectele arhitecturale și cele arheologice, peisajul și interacțiunea dintre aceștia.

5. Descrierea efectelor semnificative pe care proiectul le poate avea asupra mediului și care rezultă, printre altele, din:

a) construirea și existența proiectului;

b) utilizarea resurselor naturale, în special a terenurilor, a solului, a apei și a biodiversității, având în vedere, pe cât posibil, disponibilitatea durabilă a acestor resurse;

c) emisia de poluanți, zgomot, vibrații, lumină, căldură și radiații, crearea de efecte negative și eliminarea și valorificarea deșeurilor; descrierea efectelor posibile ca urmare a dezvoltării/implementării proiectului;

d) riscurile pentru sănătatea umană, pentru patrimoniul cultural sau pentru mediu - de exemplu, din cauza unor accidente sau dezastre;

e) cumularea efectelor cu cele ale altor proiecte existente și/sau aprobate (existente pe amplasament, cele produse de activitățile societăților din vecinătate), ținând seama de orice probleme de mediu existente legate de zone cu o importanță deosebită din punctul de vedere al mediului, care ar putea fi afectate, sau de utilizarea resurselor naturale;

f) impactul proiectului asupra climei - de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră - și vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice - tipurile de vulnerabilități identificate, cuantificarea tendințelor de amplificare a vulnerabilităților existente în contextul schimbărilor climatice;

g) tehnologiile și substanțele folosite. Descrierea efectelor negative semnificative probabile asupra factorilor de mediu trebuie să cuprindă efectele directe și eventualele efecte indirecte, secundare, cumulative, transfrontaliere, pe termen scurt, mediu și lung, permanente și temporare, pozitive și negative ale proiectului. Descrierea trebuie să țină seama de obiectivele de protecția mediului, stabilite la nivel național și la nivelul Uniunii Europene, care sunt relevante pentru proiect.

6. Descriere sau dovezi ale metodelor de prognoză utilizate pentru identificarea și evaluarea efectelor semnificative asupra mediului, inclusiv detalii privind dificultățile - de exemplu, dificultățile de natură tehnică sau determinate de lipsa de cunoștințe - întâmpinate cu privire la colectarea informațiilor solicitate, precum și o prezentare a principalelor incertitudini existente.

7. Descrierea măsurilor avute în vedere pentru evitarea, prevenirea, reducerea sau, dacă este posibil, compensarea oricăror efecte negative semnificative asupra mediului identificate și, dacă este cazul, o descriere a măsurilor de monitorizare propuse. Programul de monitorizare trebuie să conțină tipurile de parametri monitorizați și durata monitorizării proporționale cu natura, amplasarea și dimensiunea proiectului, precum și cu gravitatea efectelor sale asupra mediului. Descrierea respectivă trebuie să explice în ce măsură sunt evitate, prevenite, reduse sau

compensate efectele negative semnificative asupra mediului și trebuie să se refere atât la etapa de construire, cât și la cea de funcționare.

8. 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.

9. Un rezumat netehnic al informațiilor furnizate la punctele precedente. Rezumatul netehnic al informațiilor furnizate în cadrul raportului privind impactul asupra mediului include și concluziile studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă.

10. O listă de referință care să detalieze sursele utilizate pentru descrierile și evaluările incluse în raport.

- titularul proiectului va înainta APM Arad, pe suport hârtie și în format electronic, raportul privind impactul asupra mediului.

- la depunerea studiului menționat mai sus se va achita la sediul APM Arad tariful de 2000 lei pentru etapa de analiză a calității raportului evaluării impactului asupra mediului, conform O.M. nr. 1108/2007.

Documentele solicitate se vor depune însoțite de copia prezentei adrese, în format tipărit, la sediul APM Arad în zilele de luni, marți și joi între 8.30-13.30 sau, se vor transmite prin poștă sau servicii de curierat la adresa - Agenția pentru Protecția Mediului Arad, Splaiul Mureș FN

Termenul legal de depunere a studiilor este de 2 ani de la data solicitării acestora (art. 43 paragraful 1 din Procedura la Legea nr. 292/2018).

Transmiterea de către APM Arad a prezentului îndrumar nu exclude posibilitatea solicitării ulterioare de informații suplimentare.

Cu deosebită considerație,

Director Executiv
Dănoiu Dana Monica



Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Avizat: Claudiu Bociort	Șef Serviciu A.A.A.	20.02.2024	
Întocmit: Brad Mihai Larian	Consilier Superior A.A.A.	20.02.2024	