# **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

## Nr. 00 din 28.06.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Oraşul Jibou**, cu sediul în loc. Jibou, str. Piaţa 1 Decembrie 1918, nr.16, jud. Sălaj, înregistrată la APM Sălaj cu nr. 7356/05.10.2022, în baza:

- **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, și a

* **Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sǎlbatice, aprobată cu modificǎri şi completǎri prin **Legea nr. 49/2011**, cu modificările și completările ulterioare,

autoritatea competentă pentru protecţia mediului APM Sălaj decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei Comisiei de Analiză Tehnică din data de **18.05.2023**, că proiectul: **” Construire centrală electrică fotovoltaică”**, propus a fi amplasat în loc. Jibou, zona Ciglentir, nr. F.N, jud. Sălaj,

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

 Justificarea prezentei decizii:

 Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

1. Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, anexa nr. 2, ***pct.3, lit. a.) instalaţii industriale pentru producerea energiei electrice, termice şi a aburului tehnologic, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1;***

- autorităţile reprezentate în comisia de analiză tehnică nu au avut obiecţii/observaţii în ceea ce priveşte proiectul în cauză;

- prezenta solicitare a fost mediatizată prin publicare anunţ în ziarul Monitorul de Sălaj, afişare şi înregistrare anunţ la sediul Primăriei **Oraş Jibou**, precum şi la sediul şi pe pagina de internet a APM Sălaj, iar proiectul de Decizie etapă de încadrare a fost postat pe pagina de internet a APM Sălaj;

- în urma mediatizării nu au fost înregistrate observaţii/obiecţii din partea publicului privind proiectul în cauză;

**b) Caracteristicile proiectului:**

**b1)** **dimensiunea şi concepţia întregului proiect:**

 Proiectul prevede realizarea unui parc fotovoltaic cu puterea instalată de 0.5 MW, pe un teren în suprafață totală de 7.500 mp situat în intravilanul oraşului Jibou, Str.Morii-Ciglentir, judetul Salaj pentru care titularul ORASUL JIBOU are drept de proprietate conform CF 51050 in suprafaţă de 40.000 mp. Terenul este situat in fostul Târg de Animale Jibou. Proiectul este structurat cu un kit fotovoltaic format din 1.111 de panouri fotovoltaice de 450/500 Wp si un număr de 10 invertoare. Energia produsă va fi introdusă în SEN în LEA 20 kV Jibou prin intermediul unui post de transformare 04/20 KV.

Se vor produce 545 MWh /an energie regenerabilă din sursă solară. Modulele fotovoltaice vor fi instalate pe structură fixă, înclinată la 25º şi va fi compusă din grupuri de 1, 2 şi 5 stringuri, pentru a se adecva la caracteristicile terenului. Distanţa de separare între aceste stringuri va fi de 1 metru. Distanţa între ultimul dintr-un string şi următorul (cu orientare Nord- Sud) va fi de 5,21 metri. De asemenea se vor respecta distanţele adecvate faţă de limitele parcelei, respectându-se servituţile de trecere, conform reglementărilor în vigoare. Modelul de structură fixă este în fapt o structură cu un singur stâlp de oţel galvanizat la cald, cu un sistem de ancorare cu profil de bază tubular. Unghiul de înclinare variază în jurul valorii de 25º. Structura de fixare se va realiza direct în pământ cu o maşinărie perforatoare la o adâncime aproximată la 1,70 metri, şi cu o distanţă de 4,40 m între stâlpi (Est-Vest). Echipamentul de conversie este compus dintr-un invertor care garantează o ieşire în curent alternativ trifazat în cele mai bune condiţii posibile. Instalaţia solară va dispune de următoarele echipamente electrice: Invertor; panou de protecţie instalaţii compus din: Protecţii de curent continuu (separator siguranţe, întrerupător manual şi descărcător de tensiuni); protecţii de curent alternativ (întrerupător magnetotermic şi întrerupător diferenţiat); conductoare flexibile pentru potenţial, pentru derivarea în pământ şi culoarul între cutia de conectare şi panoul de distribuţie; împământări; borne.

 DATE TEHNICE PANOURI FOTOVOLTAICE

Dimensiune panou(LxWxH) = 2178mmx996mmx40mm

Numar de celule = 144Pcs(6x24)

Putere maxima = 450/500 Wp

Greutate=25 kg

Toleranta= 0/+3W

Tensiunea maxima(Vmpp) = 44,1V

Curent maxim(Impp)= 10,32A

Tensiunea maxima in gol(Voc) = 52,92 V

Curent de scurtcircuit(Isc) = 10,97A

Plaja de temperature operational = -40gr.C~+85gr.C

Tensiunea maxima a sistemului= 952VDC

Coeficient de temperature(V)(I)(P)=0,25% gr.C/0,46%gr.C/0.30% gr.C

Eficienta >20,85%

Productia de energie electrica = 126Mwh/an

 INVERTOARE

Puterea electrica= 2x50kw

Eficienta maxima = 98,8%/380-400V

 TRANSFORMATOR

Energia produsă este introdusă în SEN în LEA 20 kV Jibou care alimenteaza obectivul prin intermediul unui post de transformare prefabricat 20/04 KV, cu dimensiunile: 4.77 x 2.68 x 2.805 m; Hmax. = 2.80 m.

 REȚELE ELECTRICE

Rețelele electrice sunt subterane. Lungimea totală a rețelelor electrice subterane este de 1.5 km.

 RACORD SEN

Pentru racordarea la SEN, se va întocmi un studiu de soluție în care vor fi analizate trei soluţii de racordare, după cum urmează: Racordare intrare — ieșire în LEA 20 kV Jibou - Soluția 1 Racord în staţia de transformare 110/20 kV Jibou(localizată la o distanţă de cca. 2 km de amplasament), pe bara de 20 kV - Soluția 2 Racord „agatat" in LEA 20kV Jibou prin intermediul unui recloser telecomandat -Soluţia 3. Soluția agreată va fi aleasă de operatorul rețelelor electrice, prin Avizul de racordare. Conform studiului de soluție, racordarea la rețea se va face pe terenul 51050 in zona LEA 20KV – soluția 1. Racordare intrare — ieşire în LEA 20 kV Jibou— Soluţia 1

Soluţia 1 presupune următoarele lucrări: Montare 2 stâlpi cu secționarea axului LEA 20 kV Jibou; Montare cabluri LES 20 kV 2x(3x1x20mmp) pe o distanţă de max. 0,05 km de la stâlpii proiectati la noul punct de conexiune prevăzut;

Amplasare şi montare punct de conexiune nou proiectat (pe un teren aflat în proprietatea investitorului); Montare cabluri LES 20 kV intrare în punctul de conexiune dinspre parcela pe care se vor monta instalţiile CEF,

Punctul de racordare: LEA 20 kV Jibou;

Punctul de delimitare: în punctul de conexiune la papucii cablului plecare de la celula de cupla/conectare din compartimentul D.E.E.R, spre compartimentul utilizatorului;

 LUCRĂRI ÎN REGIMUL TARIFULUI DE RACORDARE:

Racordare în sistem intare-ieşire în LEA 20 kV Jibou se va realiza prin secţionarea axului liniei, prin montarea a doi stâlpi. Stâlpii proiectaţi se vor echipa cu consola CIT 140, lanţuri simple de întindere cu izolatori compoziţi, cadru cu descărcatori şi terminale de cablu de exterior, din care se va racorda LES 20 kV proiectat. Pozare cablu de 2x(3x1x20 mmp), de la stâlpii proiectaţi până în punctului de conexiune nou proiectat, amplasat pe terenul CEF şi cu acces din drumul de exploatare existent, în lungime de aproximativ 0.3km (intrare-ieşire). Racordarea cablurilor de medie tensiune la celulele de linie în punctul de conexiune se va realiza prin montarea a două seturi de terminale 20 kV de interior; Montare punct de conexiune pe domeniul beneficiarului, la limita de proprietate cu acces din domeniul public ce va fi echipat cu un ansamblu de separatoare de medie tensiune modulare pentru distribuţie secundară, în următoarea configuraţie: Compartiment Distribuţie Energie Electrică România: 1 linie MT echipată cu separator de sarcină motorizat cu acţionare manuală (sosire din LEA MT); 1 linie MT echipată cu separator de sarcină motorizat cu acţionare manuală (plecare spre LEA MT); 1 celulă de măsură MT echipată cu transformatoare de măsură de curent şi de tensiune; o 1celulă de cuplă/conectare spre compartiment beneficiar; Loc pentru o celulă de rezervă.

 LUCRĂRI ÎN REGIMUL DE INVESTIŢIE PROPRIE:

 Pozare cabluri 15 mmp de la celula punctul de conexiune nou proiectat până la postul de transformare. Montare postul de transformare şi conectarea lor la cablurile 20 kV; Realizare reţea electrică internă CEF; Montare punct de conexiune, compartiment beneficiar în următoarea confirguraţie 1 celulă de cuplă/conectare MT echipată cu separator de sarcina motorizat cu acţionare manuală; 2 celule de linie MT echipate cu separator (plecare spre amplasament). 1 Celula trafo servicii interne, echipat cu separator de sarcină motorizat, siguranţă fuzibilă o Transformator servicii interne 20/0,4kV

Rețelele electrice vor fi subterane. Parcul fotovoltaic nu necesită racorduri la utilități.

**b2)** **cumularea cu alte proiecte existente şi/sau aprobate**: - lucrările necesare realizării proiectului nu se suprapun cu alte proiecte existente sau planificate în zonă;

**b3)** **utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei şi a biodiversităţii:**

* realizarea proiectului implică utilizarea de agregate minerale, balastru. Tronsoanele de reţea pozate subteran vor necesita pregătirea patului de pozare prin realizarea de săpături, mecanizat, cu ajutorul utilajelor cu ardere internă, consumatoare de motorină şi benzină. Combustibilul se va achiziţiona de la staţiile de distribuție carburanți autorizate din apropierea frontului de lucru.

 **b4)** **cantitatea şi tipurile de deşeuri generate/gestionate:**

* vor rezulta deşeuri specifice lucrărilor de construcţii care vor fi gestionate conform OUG 92/2021 privind regimul deşeurilor, aprobată prin Legea nr.17/2023, acestea vor fi colectate selectiv și se vor valorifica/elimina numai prin operatori economici autorizați;

  **b5) poluarea şi alte efecte negative:**

 - nu există posibilitatea apariţiei unor emisii semnificative în niciunul din factorii de mediu

 dacă vor fi respectate următoarele măsuri:

* *pentru factorul de mediu apă:*
* organizarea de șantier și stocarea deșeurilor din construcții în vrac nu se va realiza în apropierea șanțurilor de garda și gurilor de colectare a apelor pluviale;
* dotarea cu material absorbant și intervenția imediată în cazul în care se observă scurgeri, menținerea autovehiculelor într-o bună stare tehnică, staționarea acestora pe platforme betonate;
* utilajele și vehiculele nu se vor spăla pe amplasament;
* ca măsură de protecție se interzice, pe cât posibil reparațiile utilajelor pe amplasament;
* se recomandă lăsarea cât mai puțin timp expuse a excavațiilor deschise;
* în perioada de implementare a proiectului se vor adopta măsuri pentru evitarea eroziunii hidraulice a suprafețelor excavate sau a depozitelor temporare de pământ, precum si a materialelor solubile sau antrenabile cu apă;
* *pentru factorul de mediu aer:*
* stropirea cu apă a căilor circulabile din șantier, a materialelor cu conținut pulverulent depozitate vrac.
* se va evita aruncarea resturilor de moloz și a elementelor de construcție de la înălțime, pentru a nu se împrăștia pe paviment și a genera astfel cantități suplimentare de praf;
* se recomandă stocarea materialelor în grămezi cât mai compacte (raport suprafața/volum cât mai mic);
* deșeurile vor fi evacuate cat mai repede de pe amplasament;
* lucrările cu potențial ridicat de generare a prafului (compactare, manipulări de materiale pulverulente) se vor evita a se realiza în zilele cu vânt puternic. Se vor programa lucrările în funcție de prognoza meteo;
* *pentru zgomot şi vibraţii:*
* pentru a evita producerea poluării fonice, toate utilajele care produc zgomot și/sau vibrații vor fi menținute în stare bună de funcționare;
* echipamentele fixe producătoare de zgomot trebuie menținute acoperite cu carcase antifonice;
* echipamentele cu funcționare intermitentă trebuie oprite pe durata în care nu sunt utilizate;
* *pentru sol şi subsol :*
* deșeurile rezultate din activitatea de construcție trebuie colectate în containere si pubele, amplasate in locuri special destinate acestui scop, pe platforme betonate, si evacuate cat mai repede;
* nu se permite stocarea în vrac, în grămezi deschise, decât a deșeurilor nepericuloase, și stabile, precum: betoane, moloz, deșeuri metalice;
* toate deșeurile periculoase vor fi stocate in spatii betonate, acoperite, in containere adecvate;
* grămezile de deșeuri de construcții cu conținut de produse pulverulente vor fi stropite periodic pentru evitarea angrenării de pulberi;
* în cazul producerii de scurgeri de ulei/combustibil/alte produse chimice se va acționa imediat cu mijloace absorbante. Daca este cazul se va curata zona afectata iar pământul contaminat va fi excavat si preluat pentru depozitare, tratare sau eliminare de către firme autorizate;
* apele uzate rezultate din cadrul organizării de șantier se vor evacua controlat si se va evita deversarea lor la sol;
* solul fertil va fi stocat separat si reutilizat pe amplasament;

 **b6)** **riscurile de accidente majore şi/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informaţiilor ştiinţifice:**

- riscul de producere a accidentelor care ar putea afecta mediul este redus dacă se respectă normele de lucru.

Principalele măsuri care trebuie avute în vedere la execuția lucrărilor:

* personalul muncitor sa aibă cunoștințele profesionale și cele de protecția muncii specifice lucrărilor ce se executa, precum și cunoștințe privind acordarea primului ajutor în caz de accident;
* se vor face instructaje și verificări ale cunoștințelor referitoare la NTS (Norme Tehnice de Securitate a muncii) cu toți oamenii care iau parte la procesul de realizare a investiției instruirea este obligatorie atât pentru personalul de pe șantier, cat și pentru cel care vine ocazional pe șantier în interes personal sau de serviciu;
* pentru evitarea accidentelor personalul va purta echipamente de protecție corespunzătoare în timpul lucrului sau circulației pe șantier;

**b7) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice:**

- Amplasamentul va fi delimitat pe perioada lucrărilor. Ca urmare, se consideră ca populația, fauna, flora, peisajul și interrelațiile dintre acești factori nu vor fi afectate prin lucrările de construire.

Se vor lua toate măsurile necesare să fie respectate toate prevederile legilor în vigoare pe timpul execuției lucrărilor de realizare a investiţiei.

**Lucrări necesare organizării de șantier:**

Organizarea de șantier se va face pe parcela. Se alocă o suprafață de teren de câte 200 - 500 mp pe care se va monta un container, WC ecologic, IBC apă potabilă, pichet PSI, zonă balastată pentru parcarea utilajelor și stocarea materialelor / echipamentelor.

 Planul organizării de șantier

 Măsuri pentru protecția factorilor de mediu (sol, apă, aer, zgomot) la organizarea de șantier În cadrul organizării de șantier se vor aplica o serie de măsuri specifice pentru protecția factorilor de mediu, cum ar fi: Reducerea emisiilor de zgomot: Impunerea unei limite de viteză corespunzătoare în organizarea de șantier. Adoptarea unui program de lucru flexibil, astfel încât să se asigure confortul locatarilor în perioada de linişte din timpul zilei şi pe timpul nopţii; Toate vehiculele vor opri motoarele - nici un vehicul nu va avea motorul pornit la staţionare. Toate echipamentele mecanice trebuie să respecte standardele referitoare la emisiile de zgomot conform HG 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor.

La toate activităţile generatoare de praf se umezesc suprafeţele de lucru, în special in perioadele cu temperaturi ridicate şi umiditate redusă. Acoperirea temporară a materialelor generatoare de praf. Activităţile care generează mult praf vor fi sistate în perioadele cu vânt puternic. Toate vehiculele vor opri motoarele - nici un vehicul nu va avea motorul pornit la staţionare.

 În şantier toate traseele vor fi amenajate astfel încât să nu conducă la derapaje, să nu se producă noroi, băltire de apă, etc. Toate încărcăturile ce sunt transportate din sau în şantier/sit vor fi acoperite prin utilizarea de prelate sau materiale ce acoperă încărcătura corespunzător pe întreaga sa suprafaţă.

Transportul trebuie realizat într- un mod cât mai curat posibil cu focus pe prevenirea scurgerilor din camion, pe lateral, în spatele remorcii sau pe la trapa de golire. Obligativitatea depozitării materialului fin, sub formă de pulbere, în incinte închise sau în containere, pe termen mediu sau lung.

Utilajele tehnologice vor respecta prevederile HG 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea tipului de motoare destinate a fi montate pe maşini mobile nerutiere şi a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau marfă şi stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase şi de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecţiei atmosferei.

Nu se va arde în aer liber nici un fel de material sau deseu. Se va respecta legislaţia în vigoare, privind paza şi stingerea incendiilor.

Mijloacele de transport ce vor prelua deşeurile în vederea evacuării vor fi acoperite cu prelate sau meşe pentru prevenirea împrăştierii acestora.

Toate deșeurile vor fi colectate pe categorii, fără a se amesteca. Fiecare categorie de deșeu va fi preluată de un operator autorizat, cu respectarea cerințelor legale. Se va asigura trasabilitatea deșeurilor. Existenţa unui registru de evidenţa deşeurilor Asigurarea spaţiilor necesare şi dotarea acestora cu containere diferite pentru colectarea separată a deşeurilor pe cel puţin patru tipuri, dintre care menţionăm următoarele în funcţie de tipul de deşeuri generate pe şantier: metal, deşeuri care pot fi concasate (beton, cărămida, BCA, ceramică etc), deşeuri de ambalaje (carton, plastic - folie polietilină, PET etc.), deşeuri mixte, etc.

Deşeurile sortate vor fi preluate de către firme de reciclare autorizate, în vederea reciclării materiale;

Deşeurile din excavaţii vor fi depozitate şi transportate separat în locații autorizate; în nici un caz nu vor fi depozitate în recipienţi destinaţi deşeurilor menajere. Este interzisă incinerarea cu sau fără recuperare de energie a deşeurilor generate pe şantier.

Reducerea emisiilor în apă/sol. Echipamentele aduse în interiorul şantierelor vor fi mentinute în condiţii tehnice corespunzătoare, nu se admite prezenţa utilajelor şi echipamentelor la care există scurgeri de carburant, lubrifiant sau lichid hidraulic. Organizarea de şantier va fi prevăzută cu toalete ecologice.

Fişele de securitate a substanţelor toxice şi periculoase vor fi disponibile în şantier, iar măsurile prevăzute în aceste fişe, implementate. Pentru orice eveniment (poluare accidentală) se vor semnala reprezentanţii autorităților relevante. Obligativitatea existenţei unor puncte cu materiale de intervenţie în cazul poluării accidentale Depozitarea stocurilor de materiale de construcţii în spaţii special amenajate, îngrădite, în şantier. Folosirea de suprafeţe impermeabile pentru alimentarea cu combustibili a utilajelor / echipamentelor de pe şantier.

 **c) Amplasarea proiectelor:**

c1) utilizarea actuală şi aprobată a terenurilor: terenul aferent lucrărilor propuse se află, în intravilanul oraş Jibou, zona Ciglentir, F.N, jud. Sălaj și este proprietatea publică, conform certificatului de urbanism nr. 33 din 24.03.2022 emis de Primăria Oraşul Jibou. Amplasamentul lucrărilor propuse este situat în oraş Jibou, zona Ciglentir, F.N, jud. Sălaj.

c2) bogăţia, disponibilitatea, calitatea şi capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa şi biodiversitatea, din zonă şi din subteranul acesteia:

 Nu este cazul.

c3) capacitatea de absorbţie a mediului natural, acordându-se o atenţie specială următoarelor zone:

* zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;
* zone costiere şi mediul marin: nu este cazul;
* zonele montane şi forestiere: nu este cazul;
* arii naturale protejate de interes naţional, comunitar, internaţional: nu este cazul;
* zone clasificate sau protejate conform legislaţiei în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislaţia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislaţia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului naţional - Secţiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecţie instituite conform prevederilor legislaţiei din domeniul apelor, precum şi a celei privind caracterul şi mărimea zonelor de protecţie sanitară şi hidrogeologică: nu este cazul;
* zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislaţia naţională şi la nivelul Uniunii Europene şi relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul;
* zonele cu o densitate mare a populaţiei: nu este cazul;
* peisaje şi situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

**d)** **Tipurile şi caracteristicile impactului potenţial:**

d1) importanţa şi extinderea spaţială a impactului - de exemplu, zona geografică şi

 dimensiunea populaţiei care poate fi afectată: - punctual pe perioada de execuţie;

 d2) natura impactului: - va fi pozitivă ;

 d3) natura transfrontalieră a impactului: - nu este cazul;

d4) intensitatea şi complexitatea impactului: - impact redus pe perioada de execuţie şi

 funcţionare;

d5) probabilitatea impactului - redusă, pe perioada de execuţie şi funcţionare;

 d6) debutul, durata, frecvenţa şi reversibilitatea preconizate ale impactului: - perioada de

 expunere va fi redusă, întrucât poluanţii se vor manifesta doar pe amplasamentul unde

 au loc lucrări de execuţie. În perioada de execuţie a proiectului impactul asupra

 factorilor de mediu va fi temporar. Pe măsura realizării lucrărilor şi închiderii fronturilor

 de lucru, calitatea factorilor de mediu afectaţi va reveni la parametrii iniţiali;

d7) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente şi/sau aprobate: în zonă

 amplasamentului propus nu se desfăşoară alte proiecte;

d8) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: respectarea legislației în vigoare și

 condițiile din respectiva Decizie a etapei de încadrare.

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

Proiectul propus **nu intră** sub incidenţa art. 28  din Ordonanţa de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările şi completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului nu este situat ȋn arii protejate de interes naţional, comunitar sau internațional, conform coordonatelor Stereo 70 prezentate în documentaţie;

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

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

 **Caracteristicile proiectului şi/sau condiţiile de realizare a proiectului**:

* Respectarea prevederilor art. 20 alin. (1) din Legea nr. 292/2018: "*În situaţia în care, după emiterea acordului de mediu şi înaintea obţinerii aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris autoritatea competentă pentru protecţia mediului emitentă cu privire la aceste modificări*."
* În cadrul organizării de şantier, după caz, precum şi pe durata execuţiei lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu sau prejudicierea stării de sânătate sau confort a populaţiei, fiind obligatoriu să se respecte normele, standardele şi legislaţia privind protecţia mediului, în vigoare;
* Respectarea prevederilor actelor/avizelor emise de alte autorităţi pentru prezentul proiect.
* Respectarea prevederilor Ord. 119/2014, cu modificările ulterioare, privind nivelul de zgomot.
* Interzicerea depozitării direct pe sol a deşeurilor sau a materialelor cu pericol de poluare.
* Luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării, care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată.
* Evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului.
* Prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acesora.
* Se vor lua toate măsurile necesare pentru a preveni producerea de pulberi (praf) în toate fazele proiectului.
* Să supravegheze desfășurarea activității, astfel încât să nu se producă fenomene de poluare.
* Se interzice depozitarea pe amplasament de substanțe și preparate periculoase.
* Menținerea în stare de curățenie a spațiului destinat implementării proiectului, fără depozitări necontrolate de deșeuri.
* Colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr.17/2013.
* Asigurarea refacerii mediului în toată zona de implementare a proiectului.
* Se impune respectarea cu strictețe a amplasamentului, fără extinderi sau modificări ulterioare.
* În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului ”poluatorul plătește”.
* Conform art. 43, alin. 3-4 din anexa. nr. 5 la procedură, din Legea nr. 292/2018 *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului*: (3) La finalizarea proiectelor publice şi private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competentă pentru protecţia mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare sau a acordului de mediu, după caz; (4) Procesul-verbal întocmit în situaţia prevăzută la alin. (3) se anexează şi face parte integrantă din procesul-verbal de recepţie la terminarea lucrărilor.
* **Conform prevederilor Ord. nr. 1798/2007 cu modificările ulterioare, titularul are obligaţia ca la finalizarea investiţiei** **şi la punerea în funcţiune a obiectivului să solicite şi să obţină autorizaţia de mediu.**

    Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situaţia în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condiţiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligaţia de a notifica autoritatea competentă emitentă.

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

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

    Actele sau omisiunile autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanţă 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 instanţei de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului au obligaţia să solicite autorităţii publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorităţii 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 cunoştinţa publicului a deciziei.

    Autoritatea publică emitentă are obligaţia 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 soluţionare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită şi trebuie să fie echitabilă, rapidă şi corectă.

 Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediuluişi ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

 Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul si/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuţiei lucrărilor sau exploatării acestora.

 **DIRECTOR EXECUTIV**

 **dr. ing. Aurica GREC**

 Şef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații, Şef Serviciu CFM,

 ing. Gizella BALINT Radu HIDEG

 Întocmit,

 cons. Ovidiu Spin