

Decizia etapei de încadrare (proiect)
Nr. 8619 din 23.11.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. RB SOLAR ENERGY S.R.L.** cu sediul în **Craiova, str. Caracal, nr. 5, județul Dolj**, înregistrată la A.P.M. Olt cu nr.

8619/08.09.2023, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului Olt decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de **16.11.2023**, că proiectul: **”Construire centrala fotovoltaica, împrejmuire teren si acces auto”** propus a fi amplasat în **extravilanul comunei Dobrun, CF 54248, județul Olt,**

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

JUSTIFICAREA PREZENȚEI DECIZII:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, la pct. 3, lit. a);
- Din analizarea documentației tehnice, verificarea amplasamentului și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ;
- Caracteristicile proiectului (localizare, dimensiune, natură) și caracteristicile amplasamentului au indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului.
- În urma analizării criteriilor de selecție din anexa 3, Legea nr. 292/2018, a rezultat:

1. CARACTERISTICILE PROIECTULUI.

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect.

Se va construi un parc cu panouri fotovoltaice, pentru producerea energiei din surse regenerabile, energia solara cu trei elemente principale:

- construirea unei centrale fotovoltaice;
- împrejmuire teren ;
- acces auto (drumuri incinta).

Centrala electrică fotovoltaică se va amplasa în limitele terenului ce se afla în proprietatea beneficiarului. Se dorește montarea a 611 mese a câte 54 panouri de 550w și 52 mese a câte 27 panouri, un total de 34.398 panouri, monocristaline, half cut, cu randament ridicat, totalizând o putere totală de 18,92MWp DC. Panourile se vor conecta la invertoare de cca 352 kW montate pe structura panourilor.

Conectarea la rețeaua SEN se va face conform studiului de soluție aprobat prin ATR de către Distribuitorul Local, prin intermediul unui transformator trifazat ridicător.

Montarea echipamentelor aferente bransamentului parte aparținând distribuitorului presupune montarea acestora în incinta parcului într-un container.

Racordarea se va face direct în stația electrică, prin post de transformare în anvelopa de beton echipat cu celule de sosire, intrerupator, celula trafo, transformator 33/0.8kv 8000kVA, celule plecare și o stație de transformare de racord.

Racordul între posturile de transformare se va face cu cabluri de medie tensiune, dimensionate în baza unui proiect tehnic. Aceste cabluri se vor monta îngropat în sol, pe pat de nisip, iar pe sub drumurile de acces se vor proteja în tuburi de protecție.

Distanța până la asezările umane = aproximativ 1400 m.

Atât pe parcursul realizării proiectului cât și pe perioada de exploatare a investiției nu vor fi folosite surse de apă.

Imprejmuire teren

Se va realiza pe trei laturi ale terenului (nord, est și vest), din panouri din sarma zincată între stalpi din teava rectangulară. Fundațiile vor fi de tip izolat sub stalpii din teava rectangulară. Pe stalpii metalici se vor monta corpuri de iluminat. Imprejmuirea se va realiza retras de la limita de proprietate 60 cm,

înspre interiorul proprietatii, pentru respectarea prevederilor codului civil în lipsa altor prevederi urbanistice care sa reglementeze zona. Pe latura vestica imprejmuirea se va realiza retras cu aprox. 4,00 m de la limita de proprietate.

Înălțimea imprejmuirii = 2,50 m.

Lungimea totala a imprejmuirii = 1.952,20 ml

Pe latura estica, unde se va realiza accesul in incinta, se va amplasa o poarta de acces auto cu lungimea de 4,00 m.

Amenajare acces auto

Presupune realizarea unui drum in incinta pentru asigurarea accesului facil la centrala atat pe parcursul executiei cat si in vederea asigurarii mentenantei pe perioada de exploatare. Drumul se va realiza din balast compactat dupa inlaturarea prealabila a stratului vegetal. Accesul in incinta se va realiza dinspre drumul de pe latura estica a terenului.

Sistemul rutier va avea urmatoarea structura:

- strat de balast 30cm;
- strat de piatra sparta impanata 15-20cm.

Suprafata de teren ocupata de drumul din incinta= 18.360,00 mp.

Accesul pana la incinta parcului fotovoltaic se va face pe drumul DC 161A(nr. cad. 54126) de pe latura estica.

BILANT TERITORIAL CONSTRUIRE:

SUPRAFATA TEREN = 246.900,00 mp

SUPRAFATA TEREN OCUPATA DE PANOURI = 91.234,00 mp;

SUPRAFATA TEREN OCUPATA DE C-TII PREFABRICATE (CONTAINERE) = 440,00 mp;

SUPRAFATA DRUM INCINTA BALASTAT = 18.360,00mp;

LUNGIME IMPREJMUIRE PROPUSA= 1.952,20 m;

P.O.T.= 37,13%; C.U.T.= 0,13;

Elementele specifice caracteristice proiectului propus:

- profilul și capacitățile de producție;

Se propune montarea a 611 mese a câte 54 panouri de 550 w și 52 mese a câte 27 panouri, un total de 34.398 panouri, monocristaline, half cut, cu randament ridicat, totalizand o putere totala de 18,92 MW_p DC.

- descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);

În prezent, amplasamentul pe care se va dezvolta investiția este liber de construcții, terenurile fiind încadrate în Cartea Funciară, la categoria de folosință „arabil”.

Pe amplasament nu exista instalatii si fluxuri tehnologice.

- descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea;

Sistemul fotovoltaic este format din panouri fotovoltaice policristaline, proiectate pentru montajul pe structura metalica.

Cablurile de la panourile fotovoltaice sunt conectate la invertoare care transforma curentul continuu generat de panourile fotovoltaice in curent alternativ.

Ansamblul cuprinde sistemul de montare, de control si masura, echipamentele electrice, racordurile in cablu si cutii de conexiune.

Pentru montarea panourilor fotovoltaice se foloseste o structura metalica ce permite montarea panourilor fotovoltaice la un unghi de elevatie de 30°.

Sistemele operative sunt clasificate cu inalta rata de protectie solara, potrivite pentru folosirea in aer liber, operand la temperaturi situate intre -28°C si +50°C.

Instalatia va fi executata conform Regulamentelor din Industria Energetica Romana. Sistemul fotovoltaic poate fi monitorizat sau controlat prin internet. Date despre productia electrica, radiatia solara, temperatura ambientului si temperatura modulelor sunt colectate iar informatia este transmisa in timp real in sistem. Cablurile vor fi pozate ingropat in pamant, sectiunea acestora fiind aleasa si asigure pierderi minime de energie. Toate partile metalice ale sistemului vor fi conectate la sistemul de legare la pamant al parcului.

Intregul proces de productie a energiei electrice este complet automatizat, acesta necesitând doar periodic vizite de control, in containerul birou.

Pentru functionarea optima, panourile fotovoltaice se vor spala si curata de praf.

- materiile prime, energia și combustibili utilizați, cu modul de asigurare a acestora;

Centrala va produce energie electrica prin conversia razelor solare, energie regenerabila.

Proiectul va utiliza numai materiale agrementate, conform reglementarilor nationale în vigoare precum si legislatiei si standardelor nationale armonizate cu legislatia UE. Aceste materiale sunt conforme cu prevederile HG nr. 766/1997 si a Legii 10/1995. Pentru realizarea proiectului se vor utiliza, la faza de implementare o serie de materii prime și auxiliare, energii și combustibili: panouri fotovoltaice, invertoare, unitati de transformare, structuri metalice pentru panouri, beton, balast, nisip, motorina, ulei de transmisie, ulei hidraulic, ulei de motor.

- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;

Alimentarea cu apă.

Specificul proiectului este acela de a construi un parc fotovoltaic în vederea producerii energiei electrice din surse regenerabile (solar), prin urmare activitatea nu necesită branșament la rețeaua de alimentare cu apă. În scop potabil, pentru personal, apa potabilă pentru deservirea personalului va fi asigurată de apă îmbuteliată din comerț.

Evacuare apelor uzate menajere.

În perioada de execuție, pentru satisfacerea nevoilor fiziologice ale personalului, se vor amplasa toalete ecologice care vor fi vidanjate periodic pe baza de contract cu firme specializate. Și în perioada de funcționare pentru personalul angajat va fi amplasată o cabină ecologică vidanjabilă.

Apele meteorice se vor infiltra natural în sol.

Telecomunicații.

Prin extindere de rețele existente sau alte sisteme moderne GSM.

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;

Situațiile de risc pe perioada desfășurării șantierului sunt reduse, având în vedere că nu vor exista lucrări de construcție ci doar de montaj, toate elementele parcului fiind prefabricate și îngropate, terenul si amplasamentul nu vor fi afectate în mod semnificativ. Stratul vegetal nu va fi afectat, fiind vorba de culturi agricole care în anul începerii lucrărilor nu se mai plantează (terenul va fi scos din circuitul agricol pe zonele afectate). Pe perioada exploatării nu se identifica situații de risc pentru amplasament care sa necesite masuri preventive. Perioada de viață a panourilor este de minim 25 ani.

La scăderea capacității de producție acestea se vor înlocui, fără însă a se înlocui scheletul de susținere, parcul continuând sa existe si sa funcționeze în forma inițială. În situația în care Beneficiarul dorește încheierea producției si optează pentru redarea terenului în circuitul agricol, toate elementele amplasate pe teren se vor demonta fără a se afecta terenul. Drumurile de exploatare nu se vor dezafecta chiar si în cazul în care nu se mai dorește continuarea producției de electricitate. Acestea vor fi redare folosinței publice si în speța folosinței pentru exploatare agricola.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;

Accesul mijloacelor tehnice pe terenul pe care urmeaza a se realiza investitia este asigurat conform acceptului proprietarilor de teren. Nu se vor realiza cai noi de acces sau schimbări ale celor existente.

Accesul în incinta se va realiza dinspre drumul de pe latura estica a terenului.

Sistemul rutier va avea următoarea structura:

- strat de balast 30cm;
- strat de piatra sparta impanata 15-20cm.

- resursele naturale folosite în construcție și funcționare:

Resursele naturale utilizate în perioada de realizare a proiectului sunt: Nisip; Pietriș/Balast; Apă.

Cantitățile de nisip și pietriș sunt necesare pentru realizarea patului pe care se vor monta containerele posturilor de transformare. Apa necesară deservirii personalului din activitate este asigurată prin apă îmbuteliată din comerț.

- metode folosite în construcție/demolare;

Sunt cele obisnuite pentru acest tip de investitie. Se vor realiza lucrari de decopertare a stratului vegetal de pe amplasament, se vor monta panourile fotovoltaice prin intermediul tijelor infiletate în pamant, se vor monta transformatoarele si punctele de conexiune. Acestea sunt constructii prefabricate de tip container amplasate pe chituci de beton. După montarea instalatiei se va realiza legatura la rețeaua nationala de transport energie electrica.

Spatiile ramase libere vor fi amenajate ca zone verzi.

Pe amplasament nu vor fi necesare lucrări de demolare.

- planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară;

După obținerea tuturor avizelor solicitate prin certificatele de urbanism se va trece la etapa de obținere a Autorizației de construire după care se va trece la demararea lucrărilor de construcție a obiectivului propus. Antreprenorul după ce a primit ordinul de începere a lucrărilor va întocmi un grafic de execuție care va fi prezentat beneficiarului pentru aprobare, în care sunt eșalonate în ordinea tehnologică a execuției, pentru fiecare obiect în parte, component al întregii lucrări.

Se estimează că toate lucrările prevăzute se vor realiza într-o perioadă de maxim 24 luni de la obținerea autorizației de construire.

- relația cu alte proiecte existente sau planificate;

Nu este cazul.

- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;

Specificitatea proiectului, și locația propusă pentru amplasarea sa, nu s-a pus problema luării în calcul a unor alternative din punctul de vedere al amplasamentului și al desfășurării activității, fiind considerate necesare și oportune în vederea realizării parcului fotovoltaic, ținând cont de condițiile climatice zonale.

Lucrări necesare organizării de șantier:

Lucrările necesare organizării de șantier constau în principal în:

- amenajarea suprafeței destinate organizării de șantier;
- amenajarea spațiilor necesare desfășurării activității specifice organizării de șantier;
- organizarea spațiilor necesare depozitării temporare a materialelor, luând măsurile specifice pentru stocarea corespunzătoare pe timpul depozitării și evitării degradărilor;
- instruirea personalului și luarea de măsuri de respectare a normelor de sănătate și securitate în muncă, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția mediului.
- se vor prevedea soluții locale, pentru alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate în cadrul organizării de șantier.

Nu se prevede amenajarea de spații de cazare a muncitorilor în organizarea de șantier.

Localizarea organizării de șantier

Organizarea de șantier prevăzută în interiorul amplasamentului pe malul drept al râului Oltet, în zona de lucru și ocupă o suprafață de cca 300 mp. Categoria de folosință a terenului este arabil.

Descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier

Organizarea de șantier nu creează o perturbare majoră a mediului înconjurător, impactul potențial generat fiind reprezentat de eventualele emisii de noxe în aer, apă, deșeuri și zgomot.

Pentru evacuările de ape se vor prevedea sisteme corespunzătoare de colectare și evacuare astfel încât să fie respectate limitele de calitate stabilite prin H.G. nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare iar nivelul de zgomot și vibrații se va încadra în limitele admise prin SR 10009 : 2017.

Constructorul are obligația ca prin activitatea ce o desfășoară în șantier să nu afecteze cadrul natural din zonă.

Personalul va fi instruit pentru respectarea curățeniei în cadrul organizării de șantier și a normelor de igienă.

Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier

Utilajele și autovehiculele folosite la transportul materialelor, a personalului muncitor sunt surse temporare de poluare fonică, praf, emisii și vibrații.

Lucrările ce se vor executa nu constituie surse de poluare pentru ape, aer, sol. Nu se evacuează substanțe reziduale sau toxice, care să altereze într-un fel calitatea mediului. Toate emisiile rezultate de la utilajele implicate în lucrările de execuție precum și cele rezultate pe perioada funcționării vor respecta regulamentele și legislația de protecția mediului în România.

Organizarea de șantier va fi prevăzută cu toalete ecologice ce vor deservi personalul constructorului.

Utilitățile necesare organizării de șantier se vor asigura prin grija constructorului.

Zonele de depozitare temporară a deșeurilor vor fi amenajate corespunzător, delimitate și asigurate împotriva pătrunderii neautorizate și dotate cu recipiente /pubele adecvate de colectare, de capacitate suficientă și corespunzătoare din punct de vedere al protecției mediului. Conform prevederilor legale se va asigura colectarea selectivă a deșeurilor pentru care se impune acest lucru. Colectarea și depozitarea

deșeurilor se va asigura conform normelor de igienă în vigoare astfel încât să se îndeplinească condițiile impuse de protecția mediului.

Proiectul nu este caracterizat de producerea de zgomote sau vibrații de mare intensitate. Nivelul de zgomot pe perioada de funcționare a organizării de șantier se încadrează în cel admisibil.

În ce privește carburanții și lubrifianții ce vor fi folosiți de constructor, activitatea acestuia se va desfășura conform reglementărilor în vigoare, efectele și riscurile potențiale fiind cele uzuale pentru lucrări de construcții.

Dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Pentru asigurarea unei protecții corespunzătoare a factorilor de mediu se propun următoarele măsuri și dotări în cadrul organizării de șantier:

- amplasamentul va fi împrejmuț pentru a evita accesul accidental / neautorizat;
- în cadrul organizării de șantier se vor amplasa toalete pentru personal;
- amenajarea corespunzătoare a spațiilor de depozitare a deșeurilor, a substanțelor și preparatelor periculoase, ținând cont de caracteristicile acestora astfel încât să se reducă orice risc de scurgere, dispersie în mediu, colectarea selectivă a acestora, dotarea cu recipiente adecvate.
- deșeurile vor fi valorificate/eliminate ritmic. nu se vor crea stocuri de deșeuri pe amplasament,
- schimburile de ulei de la utilaje se vor efectua în unități autorizate pentru astfel de operații;
- amenajarea spațiilor de colectare a deșeurilor, se va face cu respectarea tuturor normelor legale în vigoare.
- pe întreaga perioadă de funcționare a organizării de șantier se vor lua măsuri astfel încât să nu existe surse de poluanți pentru apele de suprafață sau apele subterane, sol. Orice emisii accidentale pe sol vor fi colectate și eliminate în conformitate cu prevederile legale,
- constructorul va lua toate măsurile ce se impun pentru a înlătura eventualele riscuri în ceea ce privește protecția și securitatea muncii, având totodată obligația de a asigura o bună organizare a muncii, precum și dotare tehnică corespunzătoare,

La terminarea lucrărilor se vor evacua toate deșeurile și se vor elimina toate echipamentele, materialele și structurile utilizate pentru realizarea lucrărilor, terenul urmând a fi readus la starea inițială.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – nu este cazul. Nu se folosesc resurse naturale în construcție sau funcționare.

d) Producția de deșeuri. În perioada de realizare a lucrărilor de investiție cuprinse în proiectul propus, vor rezulta deșeuri nepericuloase și inerte care trebuie valorificate și/sau eliminate conform prevederilor O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.

Gestionarea deșeurilor (colectare, transport, valorificare, eliminare) se va face cu respectarea

reglementărilor menționate mai sus. În perioada de execuție vor rezulta următoarele tipuri de deșeuri:

- strat vegetal (rezultat în urma decopertării solului pentru realizarea drumurilor de exploatare interne);
- deșeuri menajere – colectate în pubele special amenajate;
- ambalaje rezultate de la echipamentele parcului fotovoltaic (invertoare, panouri fotovoltaice, etc.) – colectate în containere speciale;
- alte tipuri de ambalaje din plastic sau carton;
- elemente metalice.

Cantitățile de deșeuri rezultate în perioada de implementare a proiectului nu vor fi semnificative, cea mai mare parte a deșeurilor generate sunt reciclabile, acestea fiind predate periodic către firme specializate în vederea valorificării.

Se va ține evidența lunară a gestiunii deșeurilor generate în decursul realizării lucrărilor de către antreprenor în conformitate cu prevederile legislației specifice în vigoare.

Toate deșeurile generate și colectate în perioada de realizare a obiectivului vor fi evacuate către puncte de colectare/deversare autorizate, în vederea valorificării/ reciclării și/sau eliminării, pe baza de contract prin firme specializate.

Obiectivul propus prin proiect nu va genera deșeuri în timpul exploatării.

Gospodăria substanțelor și preparatelor chimice periculoase

În procesul de execuție al obiectivelor propuse de proiect nu se vor utiliza substanțe sau preparate chimice periculoase.

În cadrul organizărilor de șantier nu se vor depozita carburanți, alimentarea utilajelor și a autovehiculelor se va realiza de la stațiile de carburant din zonă.

În perioada de funcționare, în cadrul proiectului de față nu se vor utiliza substanțe chimice periculoase.

e) poluarea și alte efecte nocive: emisiile, zgomotul și vibrațiile sunt cele produse prin funcționarea utilajelor specifice în perioada lucrărilor.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice: nu este cazul.

g) riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): nu este cazul.

2. AMPLASAREA PROIECTULUI.

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: arabil intravilan.

Terenul în suprafața de 246.900 mp, este situat în extravilanul comunei Dobrun tarla 2, parcela 6,4,3 conform extras carte funciara nr. 54248, accesul în incinta realizandu-se dinspre drumul DC 161A de pe latura estica a terenului. Terenul are categoria de folosinta arabil.

- nu se afla în zona de protecție a monumentelor istorice.

- servituti de utilitate publica : acces la drumurile de exploatare din zona ,cu intrare din DC 161 A,

- interdicții speciale de construire : nu este cazul,

Amplasamentul proiectului se afla în vecinătatea situl Natura 2000 ROSAC0266 Valea Oltetului, la cca. 500 m de albia raului Oltet.

Coordonate limite proiect:

Nr. pct.	X	Y
1	309359.672	436823.171
2	309408.469	436877.210
3	309397.123	436937.566
4	309418.697	436996.755
5	309448.296	437036.202
6	309463.634	437044.200
7	309180.055	438547.175
8	309035.172	438481.980

Amplasamentul prezintă următoarele vecinătăți:

- Nord : nr. cad. 53492 - teren liber de construcții;
- Vest : nr. cad. 54153 - teren liber de construcții;
- Est: nr. cad. 54126 (DC161A) - teren liber de construcții;
- Sud : nr. Cad. 53488 - teren liber de construcții ; nr. cad. 54124 - teren liber de construcții.

Titularul va respecta amplasamentul și proiectul NU va afecta alte proprietăți (terenuri) decât cel menționat în prezenta documentație.

Productia de energie electrica fotovoltaica nu face parte din lista activitaților prevăzute în Legea 22/2001, prin urmare nu intră sub incidența Convenției adoptată la Espoo, iar lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurilor, apa și biodiversitatea) din zona și din subteranul acesteia: nu este cazul.

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

- i) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul.
- ii) zone costiere și mediul marin: nu este cazul.
- iii) zonele montane și forestiere: nu este cazul.

iv) rezervații și parcuri naturale: nu este cazul.

v) zone clasificate sau protejate de dreptul național; zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 2009/147/CE: nu este cazul.

Terenul analizat are categoria de folosință terenuri agricole. În zonele adiacente terenului sunt terenuri agricole. În prezent terenul este liber de construcții.

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul.

vii) zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul;

viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul. În zona amplasamentului parcului fotovoltaic nu au fost identificate situri arheologice, rețele de utilități care să fie afectate de proiect, zone protejate sau terenuri care fac parte din institutii care fac parte din sistemul de apărare, ordine publică și siguranță națională.

3. TIPURILE ȘI CARACTERISTICILE IMPACTULUI POTENTIAL.

Lucrările de construire sunt estimate să se desfășoare pe o perioadă de ≈ 24 luni.

Realizarea investiției nu va avea un impact negativ asupra sănătății locuitorilor, a peisajului și mediului vizual, asupra climei, faunei și florei, bunurilor materiale sau asupra patrimoniului istoric și cultural al localității. Pot exista unele elemente de impact privind calitatea aerului, a zgomotelor și vibrațiilor produse de utilajele în funcțiune, dar pentru diminuarea sau anihilarea acestora vor fi luate măsuri prin proiect. Pentru limitarea efectelor negative accidentale, în perioada de execuție a lucrărilor, lucrările vor fi urmărite permanent, prin observații directe, vizuale, la punctul de lucru.

În faza de execuție a investiției, sursele care vor genera emisii de poluanți în atmosferă sunt reprezentate de utilajele folosite pentru realizarea obiectivului. Funcționarea acestora va fi intermitentă, în funcție de programul de lucru (maximum 10 ore/zi, 6 zile/săptămână) și de graficul lucrărilor. Din folosirea utilajelor, vor rezulta gaze de eșapament (hidrocarburi, monoxid de carbon, oxizi de azot, oxizi de sulf, pulberi, etc). La acestea se va adăuga și o cantitate redusă de pulberi din manipularea materialelor pulverulente. În condițiile amplasamentului și tehnologiei stabilite, nu se previzionează modificări ale standardelor locale de calitate a aerului ca urmare a soluției implementate. Zona de influență a emisiilor de gaze de ardere generate pe amplasament va fi strict locală – pe amplasament și în imediata vecinătate.

De asemenea nu este vizată nici generarea unui impact rezidual.

Dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu:

Constructorul va lua toate măsurile ce se impun pentru a înlătura eventualele riscuri în ceea ce privește protecția și securitatea muncii, având totodată obligație de a asigura o bună organizare a muncii, precum și dotare tehnică corespunzătoare.

Pe întreaga perioadă de desfășurare a lucrărilor se vor lua măsuri astfel încât să nu existe surse de poluanți pentru apele de suprafață sau apele subterane.

Pe întreaga perioadă de desfășurare a lucrărilor se vor lua măsuri astfel încât să nu existe poluanți pentru sol. Orice emisii pe sol vor fi eliminate.

Nu vor fi afectate alte suprafețe de teren în afara celor aprobate prin actele reglementate de autorități.

Nu vor fi admise pe amplasament utilaje care să prezinte scurgeri sau a căror stare tehnică să nu corespundă cerințelor legale, documentată prin avize. Orice scurgere de lichide (ulei, combustibil) de la utilajele de pe amplasament va fi eliminată. Lucrările care se execută nu constituie sursă de poluare pentru sol. Nu se evacuează în mediu substanțe reziduale sau toxice, care să altereze într-un fel calitatea solului.

Colectarea și depozitarea deșeurilor se vor asigura conform normelor de igienă în vigoare astfel încât să se îndeplinească condițiile impuse de protecția mediului. Toate deșeurile generate vor fi gestionate corespunzător, conform legislației specifice în vigoare.

În gestionarea deșeurilor se vor respecta următoarele principii:

- reducerea cantitativă (prevenire);
- colectare selectivă;
- eliminarea în depozite de deșuri periculoase/nepericuloase în funcție de tipul de deșeu ținând cont de Ordinul MMGA nr. 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurile preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșuri și HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor).

Toate deșeurile generate vor fi colectate în locul de depozitate special amenajat și în containere pe categorii de deșeu. La terminarea lucrărilor se vor evacua toate deșeurile și se vor elimina toate echipamentele, materialele și structurile utilizate pentru realizarea lucrărilor.

Starea mediului va fi urmărită în permanență de executanții lucrării, iar deprecierea mediului limitată la strictul necesar. Lucrările se vor executa în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, a condițiilor stabilite prin avize, acorduri și autorizații obținute de la organele în drept, a tuturor prescripțiilor de calitate. Lucrările prevăzute în cadrul proiectului nu vor genera efecte negative asupra populației și sănătății umane, lucrările desfășurându-se în extravilanul UAT Dobrun la distanțe considerabile față de așezările umane.

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată): nu este cazul. Lucrările propuse prin proiect nu vor genera un impact negativ semnificativ asupra mediului. Impactul proiectului este local, se manifesta numai în amplasamentul proiectului, fără afectarea spațiilor din vecinătate sau a populației. În amplasamentul proiectului nu au fost identificate specii și habitate de interes comunitar ce ar putea fi afectate de realizarea proiectului. În ceea ce privește impactul asupra componentelor de mediu va fi punctual pe perioada de realizare a proiectului. În perioada de funcționare se apreciază ca impactul va fi pozitiv în condițiile exploatării și întreținerii corespunzătoare a obiectivului de investiție.

Impactul este local, cu durată limitată, numai în zona frontului de lucru, prin implementarea proiectului nu se va schimba funcțiunea zonelor învecinate sau activitățile ce se desfășoară în vecinătatea amplasamentului.

Impactul asupra biodiversității:

Ecosistemele acvatiche nu sunt afectate pe perioada lucrărilor, fiind la distanță față de situl Natura 2000. Obiectivului de investiție se va realiza pe terenuri ce sunt încadrate în terenuri agricole, în care fenomenul de antropizare a fost prezent, iar flora și vegetația în această zonă nu cuprinde elemente de interes protectiv. Deoarece nu se fac defrisări de arbori în zona analizată, impactul este direct, pe termen scurt și se manifesta strict local. Deranjarea faunei din vecinătate în timpul implementării proiectului se va produce în special datorită zgomotului produs de utilajele și mijloacele de transport, dar această stare se va manifesta pe perioade scurte de timp și la intervale diferite. După finalizarea lucrărilor fauna va reveni la habitatul inițial. Modificarea rutelor de migrație a faunei care salășuiește în vecinătatea amplasamentului proiectului, vor fi foarte reduse deoarece implementarea obiectivelor din proiect nu aduce schimbări substanțiale situației actuale.

Impactul asupra biodiversității se manifesta mai mult în prima etapă cea de organizare șantier și în timpul realizării lucrării, se concretizează, în special, la nivelul terenului cu diferite folosințe care va fi ocupat temporar.

Având în vedere că prin implementarea proiectului nu sunt necesare lucrări majore care să aibă impact asupra solului, se estimează că impactul asupra biodiversității va fi negativ neglijabil.

Impactul pentru perioada de execuție este caracterizat ca moderat, pe termen scurt, cu arie de manifestare în imediată vecinătate.

Referitor la etapa de construire a parcului fotovoltaic, amplasarea șantierului, managementul șantierului și al aprovizionării cu materiale, vor fi realizate în conformitate cu cele mai bune practici și nu vor conduce la influențe negative asupra vieții sălbatice.

În faza de funcționare a obiectivului, nu vor fi surse de zgomot care să aibă influențe negative asupra vieții sălbatice.

Nu sunt considerate necesare măsuri speciale de diminuare a impactului asupra acestei componente de mediu (biodiversitate).

Impactul rezidual este considerat a fi scăzut. A fost evaluată severitatea 1, deoarece toate posibilele forme de impact sunt posibil să se manifesta exclusiv în limita amplasamentului.

Ca urmare, semnificația impactului este **foarte scăzută**.

b) natura impactului:

Pe perioada de derulare a proiectului va exista un **Impact redus**, pe **termen scurt**, în ceea ce privește zgomotul, doar la nivelul amplasamentului. De asemenea, vor exista emisii temporare - **Impact temporar**, asupra atmosferei de la utilajele ce vor fi folosite pentru realizarea obiectivelor.

În perioada de operare, nu există echipamente generatoare de zgomot.

Impactul proiectului este local, se manifesta numai in amplasamentul proiectului, fara afectarea spatiilor din vecinatate sau a populatiei.

In amplasamentul proiectului nu au fost identificate specii si habitate de interes comunitar ce ar putea fi afectate de realizarea proiectului.

Speciile de fauna prezente in cadrul amplasamentului se vor deplasa in habitatele din vecinatate a amplasamentului, astfel incat impactul asupra acestora nu va fi semnificativ.

In ceea ce priveste impactul asupra componentelor de mediu va fi punctual pe perioada de realizare a proiectului.

In perioada de functionare se apreciaza ca impactul va fi pozitiv in conditiile exploatarei si intretinerii corespunzatoare a obiectivului de investitie.

Proiectul nu se suprapune cu arii NATURA 2000, se afla in vecinatatea sitului Valea Oltetului.

c) natura transfrontaliera a impactului: proiect fără impact transfrontalier, iar impactul asupra mediului se manifesta numai in incinta zonei de amplasarea a parcului fotovoltaic.

d) intensitatea și complexitatea impactului:

Este redusa, se manifesta in perioada realizarii lucrarilor de executie a parcului fotovoltaic.

In contextul respectarii masurilor prevazute pentru diminuarea impactului asupra factorilor de mediu, dar si a avizelor emise pentru prezentul proiect se va reduce probabilitatea producerii de evenimente care sa determine un impact negativ asupra factorilor de mediu.

Impactul asupra factorilor de mediu in perioada de functionare a proiectului:

Realizarea proiectului va avea un **impact pozitiv de** lunga durata, contribuind la producerea de energie electrica din surse regenerabile, total nepoluante. Se vor lua o serie de masuri pentru protectia solului si subsolului, in vederea diminuarii impactul, cum ar fi:

- utilizarea unor tehnologii avansate si utilaje/scule moderne;

- deseurile generate din categoria resturi de materiale recuperabile (metal, lemn) vor fi gestionate de constructor;

- asigurarea colectarii si depozitarii deseurilor solide prin amplasarea unui punct de colectare diferentiata a deseurilor, in zona delimitata a organizarii de santier;

- activitatile de salubritate vor fi de natura sa nu creeze probleme legate de sanatate, poluarea mediului sau sa degradeze cadrul ambiental si imaginea generala;

- se va impiedica emisia de mirosuri dezagreabile, poluarea aerului si a mediului, crearea focarelor de infectii.

e) probabilitatea impactului: redusă, se manifesta in perioada realizarii lucrarilor de executie a parcului fotovoltaic. In contextul respectarii masurilor prevazute pentru diminuarea impactului asupra factorilor de mediu, dar si a avizelor emise pentru prezentul proiect se va reduce probabilitatea producerii de evenimente care sa determine un impact negativ asupra factorilor de mediu.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impactul asupra mediului va exista în perioada desfășurării lucrărilor. La finalizarea lucrărilor de construcție, mediul va reveni la starea initiala. Impactul asupra factorilor de mediu se manifesta numai pe perioada de executie.

Din punct de vedere al marimii complexitatii proiectului se estimeaza ca impactul va fi redus, temporar si local, variabil si reversibil. Perioada de execuție a proiectului va fi relativ redusa, iar poluanții se vor manifesta pe tronsoane ale lucrărilor, pe perioade reduse de timp. Pe măsura realizării lucrărilor calitatea factorilor de mediu eventual afectați va reveni la parametrii inițiali.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente si/sau aprobate: Realizarea parcului fotovoltaic va genera un impact asupra mediului, dar acesta este moderat, temporar si reversibil. Impactul se va manifesta in general prin emisii asociate manevrării materialelor de constructii si emisii de gaze de esapament de la utilajele ce vor executa lucrarile de executie a lucrarilor de constructii-montaj. Impactul pe perioada de executie a lucrarilor va fi in limite admisibile, temporar si reversibil, mediul va reveni la starea initiala la finalizarea lucrarilor de constructie. Prin lucrarile de executie a lucrarilor de realizare a parcului fotovoltaic se poate considera ca impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, manifestandu-se local si va fi de scurta durata.

Pe perioada de functionare nu va exista un impact cumulat, deci impactul va fi unul redus si se va mentine in limitele de suportabilitate pentru toti factorii de mediu.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: prin respectarea următoarelor condiții de realizare a proiectului:

Măsuri de diminuare a impactului asupra calității și regimului cantitativ al apei:

- lucrările prevăzute prin proiect se vor realiza astfel încât să nu afecteze râul Oltet ;
- se interzice depozitarea și/sau aruncarea deșeurilor de orice fel pe malurile cursului de apă sau în albia acestuia;
- orice evacuare de ape uzate în apele de suprafață este interzisă;
- utilajele să fie în stare corespunzătoare de funcționare, fără pierderi (scurgeri) de carburanți sau lubrefianți;
- în cazul intervenției la utilaje pentru reparare, acestea vor fi retrase în ateliere specializate, unde se vor lua toate măsurile de protecție a mediului în timpul reparațiilor;
- alimentarea cu carburanți și lubrefianți se va face în locuri special amenajate evitându-se pierderile;
- se vor asigura toalete ecologice mobile, pe bază de contracte cu operatorii autorizați, care vor derula și serviciile de colectare și evacuare adecvată a acestui tip de ape uzate;

Măsuri de diminuare a impactului asupra calității aerului și climei:

- corelarea graficelor de lucru ale utilajelor din frontul de lucru, cu cele ale mijloacelor de transport care aprovizionează șantierul cu materiale;
- pe durata pauzelor se vor opri motoarele de la utilaje și/sau autoutilitare;
- verificarea tehnică periodică a utilajelor și mașinilor de transport necesare realizării proiectului, conform cărții tehnice și reglementărilor specifice;
- utilizarea traseelor optime pentru transportul materialelor;
- transportul materialelor pulverulente în mijloace de transport acoperite cu prelată;
- nu se vor depozita în spațiu deschis materiale pulverulente pentru prevenirea poluării în perioadele de vânt.

În perioada de operare în condiții normale de funcționare ale parcului fotovoltaic nu se înregistrează un impact asupra aerului atmosferic.

Măsuri de diminuare a impactului asupra solului și a folosinței terenului:

- amenajarea unor spații corespunzătoare, dotate cu recipiente adecvate pentru colectarea și stocarea temporară pe categorii a deșeurilor generate în perioada de execuție;
- stratul vegetal va fi depozitat separat în vederea utilizării lui la refacerea terenului la terminarea lucrărilor;
- se interzice deversarea pe sol a uleiurilor uzate, a combustibililor, apelor uzate neepurate
- se vor utiliza doar căile de acces și zonele de parcare stabilite pentru utilajele de lucru;
- dimensionarea lucrărilor la suprafață strict necesară;
- delimitarea strictă a culoarului de lucru;
- readucerea la starea inițială a terenurilor afectate de lucrări.

Măsuri de diminuare a impactului generat de zgomot și vibrații:

Pentru prevenirea și diminuarea unui potențial disconfort resimțit de populație, în vederea reducerii nivelului de zgomot și vibrații, se vor lua următoarele măsuri în perioada de execuție:

- Utilizarea de echipamente, utilaje și vehicule al căror nivel de zgomot și vibrații se încadrează în limitele admise;
- Planificarea programului de lucru pentru a minimiza folosirea pe timp de noapte a utilajelor generatoare de zgomot;
- Implementarea de verificări tehnice corespunzătoare și a programelor de întreținere pentru toate utilajele în vederea menținerii emisiilor acustice în limite operaționale normale.

În perioada de operare nu sunt necesare măsuri de diminuare, parcul fotovoltaic nefiind sursă generatoare de zgomot.

Măsuri privind gestionarea deșeurilor:

- deșeurile se vor colecta selectiv în containere și se vor depozita temporar în locuri special amenajate;
- deșeurile nu vor fi depozitate în apropierea cursului de apă sau a zonelor de protecție;
- în cadrul organizării de șantier vor fi stabilite zone bine delimitate cu destinația depozitării controlate și în condiții de siguranță a deșeurilor;
- pentru deșeurile municipale și asimilabile vor fi amenajate spații destinate pentru depozitare temporară și se vor încheia contracte cu unitatea de salubritate din localitatea cea mai apropiată în vederea eliminării acestor tipuri de deșeuri;
- se va ține evidența strictă a gestiunii deșeurilor generate, pe tipuri de deșeuri identificate, conform

Anexei 1 a HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;

- gestiunea deșeurilor de ambalaje se va realiza conform prevederilor Legii nr. 249/2015;
- transportul deșeurilor în vederea valorificării/eliminării definitive se va efectua pe baza unei documentații întocmită pentru transferul deșeurilor, conform HG nr. 1061/2008.

Măsuri pentru încadrarea în peisaj:

- zonele în care se desfășoară lucrările de construcție vor fi demarcate cu împrejurimi de protecție;
- stratul vegetal va fi corect depozitat și păstrat pentru a fi folosit la lucrările de refacere ecologică;
- refacerea la starea inițială a terenurilor ocupate temporar, la finalizarea lucrărilor.

Măsuri de reducere a impactului asupra faunei și florei:

- asigurarea limitelor impuse de lege în ceea ce privește emisiile de zgomot ale utilajelor și întreținerea corectă a utilajelor;

Natura transfrontieră a impactului

Nu este cazul. Impactul proiectului se manifesta strict in amplasamentul acestuia, la distanta mare de cea mai apropiata granita, astfel incat realizarea lucrarilor de amplasare a parcului fotovoltaic, nu va avea impact transfrontier.

- Lipsa comentariilor din partea publicului ca urmare a publicarii anuntului privind depunerea solicitării de obținere a acordului de mediu, anuntului privind decizia etapei de încadrare și a afisării proiectului deciziei etapei de încadrare pe pagina de internet a APM Olt;

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele: nu se încadrează în prevederile art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Condițiile de realizare a proiectului:

- a) Respectarea proiectului care a stat la baza avizării, respectiv a memoriului prezentat în documentația de susținere a solicitării. Orice modificare a acestuia, care poate avea efecte semnificative asupra mediului, se va notifica la A.P.M. Olt. Notificarea se va realiza obligatoriu înainte de modificarea proiectului.
- b) Respectarea legislației de mediu în vigoare. În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.
- c) Începerea lucrărilor de execuție este permisă numai după obținerea tuturor avizelor impuse prin Certificatul de Urbanism și de către membrii Comisiei de Analiză Tehnică:
Perimetrul afectat de lucrări poate fi susceptibil de potențial arheologic, existând posibilitatea ca în urma unor lucrări de construire, excavări, exploatare, amenajări, etc. să fie evidențiate eventuale urme ale manifestărilor umane (descoperiri de vestigii arheologice, pentru care titularul investiției are obligația de a opri lucrările și de a informa de urgență Direcția Județeană pentru Cultură Olt, conform art. 5(10) și art. 6 din O.G. nr. 43/2000, pentru a se lua măsurile de protejare a patrimoniului arheologic evidențiat întâmplător.
- d) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- e) Respectarea prevederilor Ordinul MS 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- f) Respectarea prevederilor legale privind limita maximă admisă a zgomotului. Activitatea se va desfășura fără să creeze disconfort vecinătăților.
- g) Se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor. În cazul în care se constată o degradare a terenului, vor fi aplicate măsuri de reconstrucție ecologică.
- h) La finalizarea lucrărilor se va notifica A.P.M. Olt pentru întocmirea procesului verbal pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor Anexei V, art. 43, alin.(3) și (4) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

i) La finalizarea lucrărilor se va solicita autorizația de mediu în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

◆ **Informarea și participarea publicului în procedura derulată.**

A.P.M. Olt a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- publicarea anunțului privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu în ziarul GAZETA NOUA din 03.11.2023, afișare la sediul Primăriei Dobrun în 03.11.2023;
- publicarea anunțului privind decizia etapei de încadrare în ziarul GAZETA NOUA din 27.11.2023, afișare la sediul Primăriei Dobrun în 23.11.2023;
- afișarea anunțului privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu, a anunțului privind decizia etapei de încadrare și a draftului deciziei etapei de încadrare pe pagina de internet și la sediul A.P.M. Olt;
- Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public, pe toată durata derulării procedurii, la sediul A.P.M. Olt;
- În perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului.

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

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

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătamate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță 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 instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității 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 cunoștința publicului a deciziei.

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

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

**DIRECTOR EXECUTIV,
Gheorghe NEACSA**

**p. ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Ionel TOLOS**

**ȘEF SERVICIU C.F.M.,
Dorin ROGOJINARU**

**Întocmit,
Elena ZULUFOIU**

**Întocmit,
Mihaela DRAGĂ**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679