



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 7705 din 29.04.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **SC SAVES ENERGY ROMANIA SRL** cu sediul în municipiul București, sector 1, bld. Dacia, nr. 20, et. 5, Biroul nr. SR4, înregistrată la APM Arad cu nr. 4310/R/19850 din 18.12.2023 și completările ulterioare înregistrate cu nr. 41/R/211/08.01.2024, nr. 145/R/710/15.01.2024, nr.1330/R/6620/07.02.2024; 1437/R/6917/16.04.2024, în baza:

- **Legii 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
 - **OUG nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**;
 - **Legii apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare,
- autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor membrilor Comisiei de Analiză Tehnică în cadrul ședinței din data de 14.02.2024, că proiectul „**REALIZARE PARC FOTOVOLTAIC, RACORDARE LA S.E.N. ȘI ÎMPREJMUIRE TEREN ÎNSCRIS ÎN CF 307557, CF 302864, CF 304870, CF 308120**” propus a fi realizat în, în extravilanul orașului Lipova, identificat prin Extras CF 307557, Extras CF 302864, Extras CF 304870, Extras CF 308120., jud. Arad, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea 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, pct. 3, lit. a) - „Instalații industriale pentru producerea energiei electrice”.

1. Caracteristicile proiectului

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Terenul pe care se dorește realizarea proiectului are o suprafață totală 83.402 mp, amplasat în extravilanul orașului Lipova.

Investiția constă din montarea unor module fotovoltaice fixe, grupate în panouri compuse din mai multe module, dispuse la un unghi de 30°, fixate în pământ prin intermediul unui sistem fix de prindere, direct prin elemente metalice, la adâncimi diverse (0,50-1,50 m), acestea depinzând de stuctura solului, fără a fi nevoie de construirea de platforme betonate.

Parcul fotovoltaic va fi compus din următoarele echipamente:

- panouri fotovoltaice montate pe structură prefabricată metalică;
- echipamente de transformare a curentului produs;
- cabluri electrice AC;
- iluminat perimetral;
- supraveghere video;
- jgheab metalic pentru protecția cablurilor;
- drum de exploatare;
- împrejmuire a incintei;
- punct PSI.

Accesul se va realiza din drumul public existent și se va folosi preponderent pentru realizarea investiției și apoi pentru mentenanță, ocazional.

Bilanț teritorial

Panouri fotovoltaice:

Nr. crt.	Funcționalitate	Nr. bucăți	Suprafața totală
	PARTER		
1	Panouri fotovoltaice	12.630	29.680,00 mp

Punct transformare:

Nr. crt.	Funcționalitate	Nr. bucăți	Suprafața totală
	PARTER		
1	Punct transformare	3	30,00 mp

Centrala fotovoltaică va avea o putere instalată de 5.544 kWp și va fi compusă din:

- 12.630 panouri fotovoltaice, panourile se vor monta pe o structură metalică de susținere de tip fixă și fixarea lor cu ajutorul unor cleme pentru fixarea modulelor. Această structură va fi livrată de furnizori specializați ;
- 45 invertoare cu o putere de 100 kW;
- posturi de transformare 3 buc - 3 x 2.000 KVA;
- tablouri electrice de conexiune;
- capacitate instalată în panouri 5.544 kWp;
- cablurile solare de la string la invertor se vor proteja în jgheab metalic cu capac de protecție pe aproape tot traseul său. În anumite zone unde nu se poate monta jgheab metalic se va folosi tub flexibil rezistent la UV.

Împrejmirile vor fi transparente, cu Hmax= 2 m.

Racordarea la rețelele utilitare:

Alimentarea cu apă

Funcționarea parcului fotovoltaic nu necesită apă și nu va fi necesară racordarea la sistemul de alimentare cu apă.

Ape uzate menajere

Procesele tehnologice și activitatea desfășurată nu generează ape uzate.

În perioada de construcție se vor folosi toalete ecologice mobile, independente de sistemul de canalizare iar golirea bazinelor se va face cu autеспециale specializate.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate

Terenul este liber de construcții.

Vecinătățile amplasamentului sunt următoarele:

- la Nord - drum de exploatare - DE 1879 și teren extravilan categorie: pepiniere pomicole
- la Est - drum de exploatare - DE 1879 și teren extravilan categorie: pepiniere pomicole
- la Sud - drumul de exploatare DE 1859 și teren extravilan categorie: pepiniere pomicole
- la Vest -teren extravilan categorie: pepiniere pomicole

În zona amplasamentului nu sunt în derulare alte proiecte. Cumularea investiției propuse cu activitățile din vecinătatea amplasamentului propus nu va amplifica impactul asupra mediului.

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității

Se va ocupa o suprafață de teren de 83.402 mp.

Principalele resurse naturale utilizate în cadrul proiectului în perioada de execuție sunt reprezentate de agregatele minerale (balast, nisip, piatră spartă, beton doar la postul trafo (ce ocupa doar amprenta postului). Agregatele minerale vor fi achiziționate de la furnizori autorizați. Nu vor fi executate lucrări de demolare.

O altă resursă naturală importantă utilizată este reprezentată de teren. Proiectul se implementează terenuri aflate în extravilan, având categoria de folosință arabil.

d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate

Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de gestionare a deșeurilor și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările de amenajare spații și amplasare utilaje și titularului de activitate.

Faza de construire:

- europubele pentru stocarea temporară a deșeurilor menajere;
- spațiu special amenajat pentru deșeurile metalice care ulterior vor fi predate către o firmă autorizată în vederea preluării și valorificării acestora;
- alte tipuri de deșuri rezultate vor fi colectate selectiv, stocate corespunzător și predate pentru valorificare/eliminare către firme autorizate.

Faza de funcționare:

- colectarea deșeurilor rezultate se va realiza selectiv, în recipiente adecvate și europubele, inscripționate corespunzător, amplasate într-o zonă special amenajată în incintă.
- transportul deșeurilor va fi efectuat cu mijloace auto ale societăților prestatoare de servicii în baza contractului încheiat în acest sens, care trebuie să fie adecvate naturii deșeurilor transportate astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și a protecției mediului înconjurător precum și prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- se va evita formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației.

Deșeuri generate în perioada de construcție:

- deșeuri metalice (17 04 07); deșeuri de cabluri, resturi de conductori (17 04 11); ambalaje de lemn (15 01 03); fier și oțel (17 04 05); ambalaje de hârtie și carton (15 01 01); ambalaje de materiale plastice (15 01 02); deșeuri menajere (20 03 01).

Deșeuri generate în perioada de funcționare:

- pot apărea cantități mici de deșeuri doar în perioadele de mentenanță și întreținere: ambalaje de hârtie și carton (15 01 01); ambalaje de materiale plastice (15 01 02); deșeuri menajere (20 03 01).

Deșeurile menajere care rezultă de la personalul implicat în implementarea proiectului, de la punctele de lucru, vor fi colectate în recipiente tip europubelă, în incinta organizării de șantier, de unde vor fi predate unui operator economic autorizat.

e) Poluarea și alte efecte negative

În perioada de construcție

Aer: Sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri - emisiile din timpul realizării obiectivului de investiție propus sunt asociate în principal cu mișcarea pământului, manevrarea unor materiale, construirea în sine a unor facilități specifice. PANOURILE

Având în vedere specificul lucrărilor propuse și caracteristicile amplasamentului, impactul asupra aerului nu va fi semnificativ. Acesta se va manifesta strict în amplasamentul proiectului și pe durata de lucru, dar este temporar și reversibil. La finalizarea lucrărilor, mediul va reveni la starea inițială, fără afectarea calității aerului.

În perioada de operare a obiectivului propus prin prezentul proiect, activitatea desfășurată nu se va constitui în sursă de poluare a aerului. Se apreciază ca în perioada de implementare a proiectului nivelurile concentrațiilor de poluanți în perimetrele cu receptori sensibili nu vor fi influențate de activitățile desfășurate pe amplasamentul șantierului și se vor situa cu mult sub valorile limită prevăzute de legislația în vigoare.

Tehnologia fotovoltaică nu generează surse de poluanți pentru aer, ca urmare nu este necesară prevederea în cadrul investiției de dotări/ echipamente de tipul instalațiilor pentru epurarea gazelor reziduale și reținerea pulberilor, pentru colectarea și dispersia gazelor reziduale în atmosferă.

Sursele de emisii mobile - vehicule și utilaje ce participă la amenajarea terenului și la transportul materialelor și echipamentelor, precum și la aprovizionarea cu substanțe și materiale pe durata executării lucrărilor de construcție, respectiv traficul existent (poluanți: NOx, SOx, CO, pulberi în suspensie, particule cu metale grele).

Apă: în perioada de construcție sursele de poluanți pentru ape sunt reprezentate de:

- execuția propriu-zisă a lucrărilor;
- organizarea de șantier;
- traficul utilajelor și a vehiculelor;
- scurgerea accidentală de carburanți și produse petroliere;
- manevrarea/depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor.

Alimentarea cu apă potabilă pe perioada de organizare de șantier se va asigura din surse externe: apa îmbuteliată.

În perioada de realizare a investiției, apele se pot contamina cu scurgeri accidentale de carburanți de la utilajele folosite sau, indirect, din depozitarea necorespunzătoare a unor materiale sau categorii de deșeuri. Utilajele și autoutilitarele folosite pentru transportul materialelor de construcție vor fi reparate și spălate numai în centre autorizate.

Impactul potențial asupra apelor este temporar și reversibil. La finalizarea lucrărilor de execuție vor dispărea și potențialele surse de poluare a apelor de suprafață.

În perioada de funcționare - tehnologia fotovoltaică nu generează surse de poluanți pentru apa de suprafață sau subterane, ca urmare nu este necesară prevederea în cadrul investiției de amenajări și dotări speciale.

Sol/subsol: Sursele de poluare specifice pentru realizarea obiectivului sunt legate de situația montării pe sol a modulelor fotovoltaice (decopertare, transport, manevrare materiale/materii prime), în această situație impactul asupra solului se poate manifesta prin:

- degradarea superficială a solului pe arii foarte restrânse, se apreciază o perioadă scurtă;
- scoaterea potențială din circuit a unor suprafețe pentru reorganizare de șantier;
- restricționarea temporară a circulației în anumite zone.

Tehnologia fotovoltaică nu generează surse de poluanți pentru sol și/sau subsol; ca urmare nu este necesară prevederea în cadrul investiției de amenajări și dotări pentru protecția solului și a subsolului;

Zgomot: în etapa de construcție sursele de zgomot vor avea caracter și durată temporare, manifestate local și intermitent. Principalele surse de zgomot vor fi reprezentate de:

- traficul din zona de șantier, frontul de lucru, de pe drumurile de acces, spre și dinspre zonele de obținere a materialelor de construcție;
- funcționarea utilajelor (mașini transportoare, autocamioane de mare tonaj, autobetoniere, excavatoare, macarale, buldozere, compresoare) - funcționarea motoarelor, manipularea și transportul încărcăturilor, autovehiculele și utilajele folosite pentru transport vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice pentru a se încadra în nivelul admisibil de zgomot de realizare a proiectului. Aceste utilaje și mijloace de transport sunt dotate de furnizor cu sisteme de atenuare a zgomotului (ex. tobe de esapament, etc.).

Se va planifica orarul de desfășurare activităților generatoare de zgomot astfel încât să se evite efectele cumulative.

Producția de energie verde prin captarea și conversia energiei solare nu generează nici un fel de zgomot.

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice

Luând în considerare caracteristicile proiectului și amplasamentul acestuia, nu se vor genera efecte majore și proiectul nu poate fi afectat de dezastre naturale.

Contribuția la schimbările climatice prin emisii de gaze cu efect de seră, pe perioada execuției investiției va avea impact negativ nesemnificativ. Funcționarea parcului fotovoltaic va contribui la atenuarea schimbărilor climatice.

g) Riscurile pentru sănătatea umană

Proiectul se va implementa la o distanță de aproximativ 3000 m față de zona locuită.

În etapa de construire: zgomotul produs de utilaje în timpul realizării proiectului, va fi perceptibil în vecinătatea acestuia. Pentru reducerea nivelurilor de zgomot care ar putea să aibă un impact asupra populației, la executia lucrărilor se vor lua o serie de măsuri cum ar fi:

- adaptarea graficului zilnic de desfășurare a lucrărilor la necesitățile de protejare a receptorilor sensibili din vecinătate;
- utilizarea de echipamente și utilaje performante, cu un nivel redus de zgomot;
- oprirea motoarelor utilajelor și vehiculelor de transport în perioadele în care nu sunt implicate în realizarea lucrărilor;
- programul de lucru și circulația autovehiculelor în zonă se stabilesc în așa fel încât să fie respectate cu strictețe perioadele de odihnă ale locuitorilor;
- viteza de deplasare a autovehiculelor în zona afectată de demolare, va fi marcată prin indicatoare rutiere, respectându-se limita maximă de viteză impusă;
- în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și a utilajelor utilizate, cât mai departe de zonele de locuit astfel încât disconfortul creat la pornire să fie cât mai mic.

În perioada de funcționare prin realizarea proiectului nu vor fi afectate așezările umane, obiectivele de interes public, istoric sau cultural sau locuințele învecinate deoarece funcțiunile propuse și amploarea proiectului nu generează nici un fel de poluare sau disconfort, drept urmare nu este nevoie de măsuri speciale pentru protecția mediului.

2. Amplasarea proiectului

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului

Conform Certificatului de Urbanism nr. 72 din 28.08.2023, emis de Primăria Orașul Lipova proiectul propus, situat în extravilanul orașului Lipova, înscris în CF 307557, CF 302864, CF 304870, CF 308120- Lipova, are folosința actuală livadă în extravilan și este în concordanță cu Documentația de urbanism nr. 105/2007, faza PUG aprobată prin Hotărârea Consiliului Local Lipova nr. 64/2012. Suprafața totală a terenului este de 83.402 mp.

b) Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia
Proiectul se implementează într-o zonă preponderent agricolă iar amplasamentul acestuia nu se suprapune cu arii naturale protejate.

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

- zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor - proiectul nu este amplasat în zone umede, zone riverine sau guri ale râurilor;
- zonele costiere și mediul marin - proiectul nu este amplasat în zonă costieră;
- zonele montane și forestiere - proiectul este amplasat la câmpie, nu este amplasat în zonă montană;
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional - proiectul nu este amplasat în arii naturale protejate de interes național, comunitar sau internațional;
- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare - proiectul nu este amplasat în zone protejate;
- zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri - nu sunt informații referitoare la depășirea standardelor;
- zonele cu o densitate mare a populației - instalația fotovoltaică este amplasată în afara zonei rezidențiale;
- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu sunt informații cu privire la existența unor situri de interes arheologic, cultural, istoric.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial istoric, cultural sau arheologic

a) Importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată

În perioada de execuție proiectul nu va genera un impact semnificativ negativ asupra mediului și nu va reprezenta un risc asupra sănătății populației/pentru locuitorii din zonă.

b) Natura impactului

În etapa de construcție natura impactului este temporară cu efecte negative reduse asupra populației și mediului.

c) Natura transfrontalieră a impactului

Proiectul propus nu se regăsește în lista activităților din Legea nr. 22/2001, lista pentru ratificarea Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră.

d) Intensitatea și complexitatea impactului

Proiectul vizează amenajarea unei zone care va avea funcțiunea de producere de energie electrică din surse regenerabile iar activitatea desfășurată nu generează un impact semnificativ negativ asupra mediului.

e) Probabilitatea impactului

În perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi temporar. În perioada de funcționare impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, conform datelor furnizate prin proiect.

f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului

Luând în considerare destinația terenului impactul implementării proiectului propus este unul pozitiv. Impactul pe termen scurt este negativ, generator de praf în perioada de construcție, însă pe termen lung, efectele cumulative sunt pozitive actualei folosințe a terenului. Durata formelor de impact (nesemnificativ) corespunde atât în perioada de construcție cât și perioadei de viață (operare) instalației fotovoltaice.

g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate

În zona proiectului nu sunt în derulare alte proiecte

g) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului

Lucrările de construire se vor desfășura numai pe suprafețele destinate, cuprinse în proiect, fără afectarea unor suprafețe suplimentare de teren.

Pe întreaga perioadă de realizare a proiectului, se va acorda o atenție deosebită măsurilor de protecție a mediului prin utilizarea de vehicule și utilaje aflate în stare bună de funcționare.

Vor fi adoptate soluțiile care să afecteze cât mai puțin populația și factorii de mediu:

- se va asigura, respecta graficul de lucrări;
- evitarea decopertării inutile a stratului vegetal;
- nu se vor depozita necontrolat materiale/deșeuri rezultate prin implementarea proiectului.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea adecvată sunt următoarele:

Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din OUG 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, investiția menționată mai sus nu se suprapune cu arii naturale protejate sit Natura 2000.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

Proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, proiectul nu are legătură cu apele.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

Condițiile la faza de realizare a proiectului:

Pentru diminuarea impactului generat în timpul construcției se va urmări:

- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu și asupra populației din zonă;
- folosirea unor utilaje și mijloace de transport silențioase.

Protecția calității apelor:

- este interzisă orice deversare de ape uzate, efluenți lichizi, reziduuri sau deșeuri de orice fel în ape de suprafață, subterane, pe sol sau în subsol.

Protecția calității aerului:

Limitarea emisiilor de particule generate de activități se va realiza prin:

- limitarea vitezei de deplasare a vehiculelor grele pentru transportul materialelor;
- utilizarea unor echipamente și utilaje conforme din punct de vedere tehnic cu cele mai bune tehnologii existente.

Gestionarea deșeurilor:

- deșeurile menajere vor fi colectate în pubele pvc, urmând a fi preluate de societăți autorizate în transportul deșeurilor menajere;
- se va evita depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice natură ce vor rezulta pe perioada derulării lucrărilor;

- deșeurile generate în perioada de execuție a lucrărilor de construcție proiectate sunt deșeuri care pot fi valorificate (deșeuri plastic, metalice, etc), deșeuri inerte (pământ și pietre din decopertare care se pot valorifica pentru umpluturi), iar cele care nu pot fi valorificate vor fi eliminate prin operatori economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului;

- ca primă opțiune de gestionare a deșeurilor se vor alege variantele de reutilizare și reciclare a deșeurilor rezultate, iar cele care nu pot fi valorificate vor fi supuse unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, care îndeplinesc cerințele art. 21 din OUG. nr. 92/2021 aprobată prin Legea nr.17/2023 cu modificările și completările ulterioare;

- este interzisă incendierea deșeurilor pe amplasament;

- titularul autorizației de construire emisă de către autoritatea administrației publice locale, are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construcție, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și

reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile (conform prevederilor art 17, alin 4 din OUG nr 92/2021 aprobată cu modificări prin Legea nr.17/2023);

- titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire trebuie să raporteze anual APM, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7) și măsurile adoptate potrivit art. 31 alin (1) la OUG nr.92/2021 aprobată cu modificări prin Legea nr.17/2023, privind regimul deșeurilor;
- deșuri de materiale de construcție - nisip, piatră spartă, pietriș, vor fi reutilizate în lucrări de construcții, infrastructură.

În perioada de funcționare a parcului fotovoltaic:

Deșeurile rezultate din activitățile de mentenanță vor fi transportate cu autovehicule aparținând terților la operatori economici autorizați în vederea colectării/valorificării sau eliminării.

Protecția biodiversității:

- se va realiza refacerea ecologică a zonelor afectate de execuția lucrărilor;
- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra peisajului să fie cât mai redus;
- nu se vor arde miriștile, stuful, tufărișurile sau vegetația ierboasă.

Se vor respecta prevederile:

- OUG 195/22.12.2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr.17/2023 cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin nr. 119/2014 Ordin al ministrului sănătății pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;
- STAS - SR 10009/2017 privind nivelul zgomotului;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Hotărârea Guvernului nr. 525/1996 pentru aprobarea Regulamentului general de urbanism; și a oricăror alte acte normative care reglementează această categorie de proiecte.

Documentația cuprinde:

- Notificare privind intenția de realizare a proiectului, întocmită de titular;
- Certificat de Urbanism nr. 72 din 28.08.2023 eliberat de Primăria oraș Lipova;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 20216/ 27.12.2023, emisă de APM Arad;
- Declarație de luare la cunoștină de prevederile Regulamentului 2016/679/UE privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date ("GDPR") dată de reprezentantul societății în data de 18.12.2023;
- Consimțământ expres conform Legii nr. 9/2023 pentru modificarea și completarea OUG nr. 41/2016 privind stabilirea unor măsuri de simplificare la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative dată de reprezentantul societății în data de 18.12.2023;
- Certificat de Înregistrare nr. 4704990 din data de 27.04.2023 emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arad;
- Certificat Constatator nr. 1009499 /14.09.2023 emis de Oficiul Național al registrului Comerțului;
- Extrase de Carte Funciară pentru Informare: 308120, 302864, 307557, 304870- Lipova, eliberate de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Arad - Biroul de Cadastru și Publicitate Lipova;
- Memoriu de prezentare întocmit conform Legii nr. 292/2018 anexa nr. 5E de către titular;
- Punct de vedere nr. 247/17.01.2024, emis de Direcția de Sănătate Publică Arad;
- Notificare de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 164/10.04.2024, emisă de Direcția de Sănătate Publică Arad;

- Proces verbal nr.2506/14.02.2024 privind întrunirea Comisiei de Analiză Tehnică, întocmit de reprezentantul APM Arad;

- Dovada achitării tarifelor corespunzătoare etapelor procedurale.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:

- anunț privind solicitarea acordului de mediu publicat în "Jurnal Arădean" din 15.01.2024;

- anunț privind solicitarea acordului de mediu postat pe pagina de internet a APM Arad în data de 12.01.2024;

- anunț privind decizia etapei de încadrare publicat în "Jurnal Arădean" din 16.04.2024;

- anunț privind decizia etapei de încadrare postat pe pagina de internet a APM Arad în data de 17.04.2024.

Notă: pe toată perioada de derulare a procedurii de reglementare nu au fost înregistrate observații din partea publicului/publicului interesat referitoare la proiect.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului,

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

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 Agenția pentru Protecția Mediului Arad, iar autoritatea competentă decide, după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, în sensul prevăzut mai sus, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.

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 vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

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.

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 emiterie 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.

Conform **HG 1000/2012, Art. 8 alin. (2) lit. ii** „Agențiile județene pentru protecția mediului au următoarele atribuții principale: urmăresc îndeplinirea cerințelor legislației de mediu din actele de reglementare emise și, în cazul constatării unor neconformități, iau măsurile care se impun, potrivit competențelor stabilite de legislația în vigoare.”

La finalizarea investiției titularul proiectului are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Arad pentru întocmirea Procesului verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezentul act de reglementare (în conformitate cu prevederile Art. 43 alin. (3) și alin. (4) din Procedura la Legea nr 292/2018).

Procesul-verbal întocmit de către APM Arad se va anexa și va face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor și din documentația care se va depune la APM Arad în vederea solicitării autorizației de mediu, înainte de începerea activității.

Prezenta decizie cuprinde 9 pagini și a fost redactată în 2 exemplare originale.

DIRECTOR EXECUTIV
Dănoiu Dana Monica



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Bociort Claudiu

Întocmit, Vulpe Valentin

Șef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu
Potrea Nicoleta

Întocmit, Câlb Cătălin

