



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

### Proiect

#### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. xx din xx.05.2024

**COMUNA GRĂDINARI**, cu sediul în comuna Grădinari, satul Grădinari, nr. 110, județul Caraș-Severin, pentru proiectul „**Lucrări de construire - Parc fotovoltaic pentru acoperirea consumului propriu de energie electrică al comunei Grădinari, județul caraș-Severin**”, propus a fi amplasat în comuna Grădinari, sat Grădinari, extravilan, identificat prin extras C.F. nr. 37617, județul Caraș-Severin, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin cu nr. 13039 din data de 05.12.2023 și a completărilor ulterioare înregistrate cu nr. 1151 din data de 02.02.2024, în baza Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011 cu modificările și completările ulterioare,

**Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 13.03.2024 și a completărilor depuse, înregistrate la APM Caraș-Severin la nr. 5375/09.05.2024, că proiectul „**Lucrări de construire - Parc fotovoltaic pentru acoperirea consumului propriu de energie electrică al comunei Grădinari, județul caraș-Severin**”, propus a fi amplasat în comuna Grădinari, sat Grădinari, extravilan, identificat prin extras C.F. nr. 37617, județul Caraș-Severin

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului
- nu se supune evaluării adecvate
- nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă

Justificarea prezentei decizii:

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

- a) proiectul propus *intră* sub incidența Legii nr. 292/03.12.2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, punctul 3, litera a) - *instalații industriale pentru producerea energiei electrice, termice și a aburului tehnologic, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;*
- b) Justificarea în conformitate cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

#### 1. Caracteristicile proiectului, dimensiunea și concepția întregului proiect:

În contextul Strategiei Energetice a României pentru perioada 2019 - 2030, având în vedere obiectivul fundamental al strategiei și anume, energie curată și eficiență energetică, trebuie promovată și susținută producerea de energie electrică din surse regenerabile de energie.

Prin prezentul proiect se propune realizarea unui parc fotovoltaic pentru acoperirea consumului propriu de energie electrică.

Terenul pe care se propune investiția se află în extravilanul comunei Grădinari, proprietatea comunei Grădinari. Suprafața ocupată de proiect: 3000 mp.

Puterea instalată totală a parcului va fi de 0,0768 MW realizat din 128 panouri fotovoltaice, un invertor de 100 kW, post de transformare și punctul de conexiune.

Racordarea la SEN a parcului se va realiza pe baza avizului tehnic de racordare.

Lucrări propuse:

- *Curățarea, amenajarea, nivelarea terenului;*
- *Instalare, montare centru transformare,*
- *Montaj și interconexiuni electrice ale panourilor fotovoltaice peste structura metalică;*
- *Fixarea și montarea invertorului;*
- *Interconexiunea electrică între fiecare structură și cadrul de protecție CC;*
- *Realizare sistem de monitorizare;*
- *Realizare instalație electrică de consum.*

Valoarea investiției: 691146,25 lei (TVA inclus).

**Utilități:**

- alimentarea cu apă potabilă : nu este cazul
- evacuarea apelor menajere: nu este cazul.
- energie electrică: nu este cazul.

**Organizarea de șantier:**

Amplasare acestea se va face de comun acord cu beneficiarul, pe o suprafață de teren susceptibil a fi utilizată

**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 e cazul

**d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:**

- la faza de construire: deșeurile rezultate vor fi colectate selectiv, la locul de producere; acestea vor fi valorificate sau eliminate cu firme specializate și autorizate d.p.d.v. al protecției mediului.
- pe timpul lucrărilor de construcții montaj, în organizarea de șantier, vor fi prevăzute europubele pentru colectarea selectivă a deșeurilor menajere/reciclabile.

**e) poluarea și alte efecte negative:**

- în perioada de execuție: noxe din gaze de eșapament, pulberi în suspensie, praf, zgomot, provenite de la utilaje, mijloace de transport, manipulare materiale de construcții;
- în timpul exploatarei: nu este cazul;

**f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:** nu e cazul;

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

## 2. Amplasarea proiectelor

**a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:**

- conform Certificatului de Urbanism 413/21.12.2023, eliberat de Consiliul Județean Caraș-Severin, terenul se află în extravilanul comunei Grădinari, proprietatea comunei;
- destinația zonei: folosința actuală: fâneață.

**b). bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:** nu e 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 e cazul.

**iii) zonele montane și forestiere:** nu e cazul.

**iv) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional:** nu e cazul

Pagină 2 din 5

v) *zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu e cazul.*

vi) *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;*

vii) *zonele cu o densitate mare a populației: nu e cazul.*

viii) *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:* Direcția Județene pentru Cultură Caraș-Severin solicită ca proiectul să fie adus spre avizare (adresa nr. 172/12.03.2024, înregistrată la APM Caraș-Severin la nr. 2922/13.03.20234).

### 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Se iau în considerare efectele semnificative pe care le pot avea proiectele asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

- a) *importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:* impact local, nesemnificativ, fără afectarea populației;
- b) *natura impactului:* impact redus la emisii particule materiale și zgomot în perioada de execuție;
- c) *natura transfrontalieră a impactului:* nu este cazul, datorită poziției amplasamentului la cca. 60 km de frontiera de stat a României și a naturii proiectului/activității care nu intră sub incidența Legii nr. 22/2001 privind ratificarea Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991;
- d) *intensitatea și complexitatea impactului:* impact nesemnificativ în cursul execuției proiectului;
- e) *probabilitatea impactului:* nesemnificativă, atât în perioada construirii cât și în perioada funcționării;
- f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:* în timpul construirii: impact nesemnificativ, de scurtă durată, reversibil odată cu terminarea lucrărilor;
- g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:* impact cumulativ nesemnificativ;
- h) *posibilitatea de reducere efectivă a impactului:* prin aplicarea măsurilor pentru reducerea emisiilor de particule materiale și a zgomotului, conform normelor tehnice și a măsurilor din prezenta decizie.

### II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea 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; cele mai apropiate arii naturale protejate sunt ROSCI0361 Râul Caraș și ROSCI0226 Semenice-Cheile Carașului, care se găsesc la o distanță de aproximativ 1,386 km.

### III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării 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.

### Condițiile de realizare a proiectului:

1. Realizarea investiției cu respectarea prevederilor documentației depuse la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin, documentație care a stat la baza emiterii prezentei decizii;
2. Realizarea investiției cu respectarea prevederilor Certificatului de urbanism nr. 413/21.12.2023, eliberat de Consiliul Județean Caraș-Severin;
3. Executarea lucrărilor cu respectarea prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a prevederilor înscrise în actele de reglementare și a condițiilor impuse de toate avizele prealabile emise pentru aprobarea investiției;
4. Respectarea Ordinului 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;
5. Executarea lucrărilor fără a produce disconfort locuitorilor și altor zone protejate adiacente prin generare de zgomot, vibrații, praf, etc.
6. Executarea lucrărilor fără ocuparea altor suprafețe de teren pentru depozitare de materiale și/sau organizare de șantier; în cazul în care, pentru organizare de șantier, depozitare de materiale de construcții, etc. sunt necesare suprafețe de teren în afara perimetrului proiectului, ocuparea acestora se va face în condiții legale.
7. Decaparea și depozitarea solului fertil separat de depozitarea materialului excedentar provenit din săpături, în vederea utilizării ulterioare pentru refacerea stratului vegetal respectiv sistematizarea pe verticală;
8. Respectarea prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea 17/2023, cu modificările ulterioare;
9. Fără evacuare de deșuri și/sau ape uzate în mediu în timpul execuției lucrărilor și/sau după terminare, în timpul funcționării obiectivului;
10. Se va impune gestionarea corespunzătoare a tuturor deșeurilor rezultate, prin valorificarea/eliminarea în conformitate cu prevederile legale, inclusiv a deșeurilor din construcții și desființări în conformitate cu art. 17, alin.(7) „Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare 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”.
11. Fără evacuare de deșuri și/sau ape uzate în mediu în timpul execuției lucrărilor și/sau după terminare, în timpul funcționării obiectivului;
12. Monitorizarea lucrărilor de execuție pentru prevenirea poluării factorilor de mediu.

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 vătămăte 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 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Florina Doina TĂNASIE**

**Șef Serviciu Avize,  
Acorduri, Autorizații  
Marius VODIȚĂ**

**Șef Serviciul Calitatea  
Factorilor de Mediu  
Petru Albert SEREȘ**

Întocmit: 3ex., xx.05.2024  
Consilier Narcisa PÎNZARIU