



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. *numar* din *zz.ll.aaaa*

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. ARMEANCA PREST COM S.R.L. , cu sediul în municipiul Tg.Jiu , strada Ana Ipătescu , nr. 4A , județul Gorj , înregistrată la A.P.M. Gorj cu nr. 5767 din 21.06.2023 , în baza

- în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului,

- Ordonanței 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, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare

și ca urmare a completărilor înregistrate cu nr. 7357 din 17.08.2023 , autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 19.09.2023 , că proiectul CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC ROVINARI (AMPLASARE PANOURI FOTOVOLTAICE , POST DE TRANSFORMARE , ÎMPREJMUIRE TEREN , RACORDARE LA REȚEAUA ELECTRICĂ DE DISTRIBUȚIE ȘI ORGANIZARE DE ȘANTIER , propus a fi amplasat în oraș Rovinari , strada Autoliv , județul Gorj ,

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului

Justificarea prezentei decizii:

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

a) 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 - Industria energetică , lit. a – Instalații industriale pentru producerea energiei electrice , termice și a aburului tehnologic , altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1 ;

b) Prin parcurgerea listei de control pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului rezultă că impactul negativ este redus ca timp și ca arie de răspândire , se manifestă mai ales în perioada de construire ;

c) Proiectul a fost analizat conform criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului prevăzute în Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018 ;

d) Autoritățile care au participat la Sedința CAT nu au exprimat puncte de vedere în etapele procedurii care să conducă la continuarea procedurii de evaluare a impactului asupra mediului ;



e) În perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect .

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea si conceptia întregului proiect:

Obiectivul general al proiectului consta in realizarea unui parc fotovoltaic si a rețelei de distributie care sa asigure productia si alimentarea cu energie electrica destinata consumului celor doua fabrici (fabrica de filer calcar si balastiera) operate de Beneficiar in Rovinari . Locatia analizata pentru montarea panourilor fotovoltaice este in orasul Rovinari – zona Industrială, str. Autoliv , judetul Gorj pe o suprafata de 15.500 mp la sol.

Suprafata totala ocupata de intregul camp de panouri este de cca. 14.300 mp .

Instalatia fotovoltaica propusa contine urmatoarele echipamente primare, cantitati de materiale si echipamente:

Denumire	Parc Fotovoltaic on-Grid 999,38 kWp	Numar
Panouri fotovoltaice	Panouri fotovoltaice de 535 kWp monocristaline de tip REGITEC cu 144 celule de 182 mm. Dimensiunea panoului: 2.279 x 1.134 x 35 mm.	1.868 buc
Structura de sustinere a panourilor	Kit pentru instalare 1868 panouri: – structura metalică galvanizată; – montaj la sol; – inclinare panouri 35 grade; – panouri montate 2 x portret. (2 x vertical)	934 buc
Invertoare (unitati x model inverter)	Inverter on-grid Fronius Tauro 100-3-D, 100 kWcc	10 buc
Tablou electric DC-AC	Tablou electric pentru conexiuni electrice pe partea de curent continuu si curent alternativ complet echipat	10 buc
Smart meter	Sistem de masura, inclusiv transformatori de curent	1 buc
Cabluri DC (tip cablu - cantitate)	Cablu solar 6 mm ²	2.150 ml
Cabluri AC (tip cablu - cantitate)	Cablu CYABY-F 5x50 mm ²	500 ml
Cablu de conexiune la retea	Cablu ACYY 3 x 240 + de 120 mm ²	20 ml
Protectii cabluri	Copex si jgheab pentru protectie cabluri	1.000 ml
Cablu de date	Cablu internet Cat6	300 ml



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Strada Unirii , nr. 76 , municipiul Tg.Jiu

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253215384; Fax 0253212892

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

Montajul panourilor fotovoltaice se va face pe zece siruri amplasate la sol, sprijinite pe structuri metalice de sustinere tip stringuri avand suprafata de captare a energiei solare catre punctul cardinal SSE. Distanța de amplasare dintre sirurile de panouri va fi minim 5 m, suficienta incat sa se evite influenta auto-umbririi in timpul amiezii solare in cea mai scurta zi din an.

Sistemul va fi prevazut cu un total de 10 de invertoare Fronius Tauro ECO 100-3 trifazate de tip string inverter cu o putere instalata de 1000 kWp.

Se vor utiliza urmatoarele categorii de echipamente, constructii, instalatii si dotari:

- module fotovoltaice
- invertoare de putere
- structura de montaj module fotovoltaice;
- tablouri electrice
- retelele de cabluri electric,
- instalatia de legare la pamant
- instalatia electrica de curenti slabi
- instalatia de protectie impotriva supratensiunilor si trasnetului (
- dotari NPM si PSI

b) cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate – parcul va alimenta cu energie electrică fabrica de filer calcar si balastiera deținute de titular .

c) utilizarea resurselor naturale in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii – se utilizează resurse regenerabile de energie (energia solară) ;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate – vor rezulta deșeuri din operațiunile de construire (deșeuri din construcții , deșeuri metalice , deșeuri de ambalaje , etc) care vor fi depozitate temporar pe amplasament si depozitate ulterior în locuri indicate de primarie ; deșeuri asimilabile cu cele de tip menajer se vor stoca temporar în europubelă și se vor preda în vederea eliminării/depozitării definitive către societăți specializate/ autorizate;

e) poluarea si alte efecte negative – proiectul se constituie în sursă generatoare de zgomot, vibrații, praf în perioada de execuție a lucrărilor de dezafectare , produse de funcționarea utilajelor de construcții și de traficul auto

f) riscurile de accidente majore si/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză , inclusiv cele cauzate de schimbările climatice , conform informațiilor științifice – instalațiile propuse a se folosi nu utilizează substanțe periculoase pentru mediu dar vor fi utilizate echipamente, materiale, componente certificate conform normelor în vigoare . Proiectul nu se supune Directivei SEVESO .

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

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor – conform certificatului de urbanism terenul ce va fi ocupat de investiție are destinația și folosința actuală de curți construcții .

b) bogatia , disponibilitatea , calitatea si capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale , inclusiv solul, terenurile, apa si biodiversitatea, din zona si din subteranul acesteia – nu este cazul .

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

- 1) zonele umede , zone riverane , guri ale râurilor – nu este cazul ;
- 2) zonele costiere și mediul marin - nu este cazul;
- 3) zonele montane și forestiere – nu este cazul;
- 4) arii naturale protejate de interes național , comunitar , internațional - nu este cazul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Strada Unirii , nr. 76 , municipiul Tg.Jiu

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253215384; Fax 0253212892

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

5) 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 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 este cazul .

6) 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 este cazul .

7) zonele cu o densitate mare a populației – nu este cazul;

8) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric , cultural sau arheologic – nu este cazul

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectele asupra mediului trebuie analizate ținând seama de:

a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată ; va fi afectată direct doar suprafața de teren de pe care se va realiza construcția ;

b) natura impactului: nu este cazul

c) natura transfrontalieră a impactului; proiectul propus nu prezintă un impact asupra mediului altui stat;

d) intensitatea și complexitatea impactului; impactul proiectului este redus, pe perioada execuției proiectului, în perioada de exploatare nu se vor genera zgomote și vibrații peste limitele admise;

e) probabilitatea impactului; redusă, numai pe perioada implementării proiectului

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului; redusă, numai pe perioada implementării proiectului;

g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate; nu este cazul .

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: prin realizarea proiectului impactul este redus , local , pe perioada de execuție a lucrărilor de dezafectare

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluare adecvate sunt următoarele: nu este cazul , proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 28 din OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare deoarece proiectul propus nu se află în interiorul sau în vecinătatea unei arii naturale protejate .

Nu este prevăzut în articolul 11 alin (1) lit a) și b) din Procedura de evaluare a impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private , Anexa nr. 5 la Legea nr. 292/2018 .

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele: proiectul este de importanță locală și nu se află în legătură directă cu emisari naturali.

Nu este prevăzut în articolul 11 alin (1) lit a) și c) din Procedura de evaluare a impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private , Anexa nr. 5 la Legea nr. 292/2018 .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Strada Unirii , nr. 76 , municipiul Tg.Jiu

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253215384; Fax 0253212892

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

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Se vor asigura condiții de transport și manipulare materiale de construcții precum și de execuție a lucrărilor propuse astfel încât să fie respectate limitele de zgomot prevăzute de SR nr. 10009/2017 privind acustica urbană ;

2. Se vor asigura măsuri de limitarea antrenării prafului provenit din lucrările de demolare realizate .

3. Refacerea terenului ocupat temporar la starea inițială . Excedentul de pământ (dacă este cazul) rezultat în urma lucrărilor propuse se va depozita în amplasamentul stabilit de administrația locală ;

4. Se va urmări minimizarea cantităților de deșeuri ce urmează a fi depozitate într-un depozit definitiv prin recuperarea tuturor deșeurilor ce pot fi valorificate ca atare prin intermediul unor operatori autorizați ;

Se va amenaja corespunzător spațiul pe care se vor stoca temporar și selectiv deșeurile rezultate din lucrările executate .

5. Se vor lua măsuri de evitarea poluării produsă de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina solul în perioada de execuție ;
Utilizarea de utilaje noi cu motoare performante și omologate, cu inspecții tehnice periodice obligatorii la zi, asigurarea funcționării motoarelor utilajelor și autovehiculelor la parametrii normali .

6. Investiția se va realiza cu respectarea datelor și specificațiilor din documentația tehnică.

7. Se va respecta legislația de mediu în vigoare și condițiile prevăzute în actele de reglementare emise de alte autorități ;

8. Organizarea de șantier necesară pentru realizarea proiectului , precum și alte activități conexe, se vor realiza prin stabilirea soluțiilor cele mai avantajoase ;

9. Asigurarea măsurilor pentru conformarea cu prevederile legislației de mediu în vigoare , privind gestionarea deșeurilor inerente și nepericuloase (deșeurile nepericuloase vor fi valorificate prin societăți autorizate , iar deșeurile inerente vor fi depuse pe un amplasament indicat de primărie) . Se va respecta legislația de mediu privind închiderea depozitelor de deșeuri .

Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic, sticlă .

Conform art.43, alin.3-4 din Anexa nr. 5 la Legea 292/2018, la finalizarea proiectului, veți notifica APM Gorj în vederea verificării respectării condițiilor deciziei etapei de încadrare ;

Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor ;

La finalizarea investiției se va solicita autorizație de mediu .

Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului , aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare ;

Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor .

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată

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 .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Strada Unirii , nr. 76 , municipiul Tg.Jiu

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253215384; Fax 0253212892

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

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 sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului , inclusiv aprobarea de dezvoltare , potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004 cu modificările ulterioare.

Se pot adresa instanței de contencios administrativ competente și organizațiile neguvernamentale care îndeplinesc condițiile prevăzute la art. 2 din Legea 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.

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 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 prevăzute la atr. 22 alin (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă , rapidă și corectă .

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Strada Unirii , nr. 76 , municipiul Tg.Jiu

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253215384; Fax 0253212892

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