



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de TOPANEL PRODUCTION PANELS SA cu sediul în municipiul Râmnicu Vâlcea, str. Uzinei, nr. 63, județul Vâlcea, pentru proiectul: “CONSTRUIRE SISTEM PANOURI FOTOVOLTAICE”, propus a se realiza în municipiul Râmnicu Vâlcea, str. Uzinei, nr. 63, județul Vâlcea, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Valcea cu nr. 6413/04.05.2022, în baza:

- Directivei 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului,
- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,
- 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea în calitate de autoritate competentă pentru derularea etapei de încadrare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 27.05.2022, și a consultării publicului interesat că proiectul: “CONSTRUIRE SISTEM PANOURI FOTOVOLTAICE”, propus a se realiza în municipiul Râmnicu Vâlcea, str. Uzinei, nr. 63, județul Vâlcea, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

**Justificarea prezentei decizii:**

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

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private cu modificările și completările ulterioare: anexa nr. 2, la pct. 3. Industria energetică: a) instalații industriale pentru producerea energiei electrice, termice și a aburului tehnologic, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;
  - proiectul propus **nu intra** sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,
  - proiectul propus **nu intra** sub incidența art. 48 și art. 54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.
- autoritățile prevăzute în Comisia de Analiză Tehnică au prezentat în scris puncte de vedere cu privire la solicitarea privind aprobarea de dezvoltare, conform competențelor proprii, a faptului că informațiile prezentate de titularul proiectului în cadrul evaluării impactului asupra mediului respecta legislația specifică;
- luând în considerare punctele de vedere ale membrilor CAT și în conformitate cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156

e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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

**Justificarea deciziei etapei de incadrare in raport cu criteriile din anexa 3 a Legii nr. 292/2018:**

**1) Caracteristicile proiectului:**

**a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:**

**Rezumatul proiectului:**

Realizarea sistemului de panouri fotovoltaice pe hala de constructii proiectat presupune urmatoarele:

- amplasarea unui numar de 1860 buc panouri fotovoltaice de 450 Wp;
- amplasarea unui numar de 8 invertoare de tip HUAWEI SUN2000- 100 KTL – M1;
- amplasarea cablurilor de curent continuu (aprox. 9000 ml) si de curent alternativ (Cablu AC 3X70+35mmp, aprox. 510ml);
- amplasarea structurilor de montare a panourilor fotovoltaice pe hala de constructii, de tip Structura Speed Rail 837 KWp.
- sistemul de panouri fotovoltaice de pe hala de constructii proiectat va avea o putere instalata  $P_i=837\text{kWp}$ .
- Racordarea sistemului fotovoltaic proiectat se va face direct in teg 0,4 kV;

**Investitorul Topanel Production Panels S.A. intenționează realizarea investiției pe terenul inregistrat in C.F. Nr. 55588. Suprafata totala a terenului este de 23.274, iar suprafata construita pe care se intentioneaza montarea panourilor fotovoltaice este de aproximativ 10.500 mp.**

**b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:** - nu are legatura directa cu alte proiecte.

**c) utilizarea resurselor naturale în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** - nu este cazul.

**d) cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate:**

- Lista deseurilor (clasificate si codificate in conformitate cu prevederile legislatiei europene si nationale privind deseurile), cantitati generate de deseuri: *- nu e cazul, pe durata functionarii parcului fotovoltaic nu se produc deseuri;*
- Programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate: *- in timpul executiei lucrarilor pot rezulta deseuri menajere si alte tipuri de deseuri (hârtie, metale, lavete, etc.) în cantități mici, acestea vor fi recuperate, colectate si valorificate prin firme autorizate, prin grija exclusiva a constructorului.*
- Planul de gestionare a deseurilor: *- nu e cazul in timpul functionarii instalatiilor; deșeurile rezultate în timpul executiei lucrarilor se vor depozita separat pe categorii (hârtie; ambalaje, metale, lavete, etc.) în recipiente sau containere destinate colectarii acestora; deseurile menajere vor fi transportate la groapa de gunoi, toaletele ecologice vor fi golite periodic de o firma autorizata; celelalte deseuri vor fi valorificate prin predarea lor catre un operator specializat pentru colectarea reciclarea/reutilizarea lor, respectând prevederile legislatiei in vigoare privind regimul deseurilor.*

**Gospodărirea substanțelor si preparatelor chimice periculoase:** - nu e cazul, in timpul executiei si functionarii instalatiilor proiectate nu sunt folosite materiale si substante toxice sau periculoase.



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

- **surse de emisii în aer:** - nu e cazul, instalațiile proiectate nu sunt surse de poluați pentru aer; emisiile poluante pentru aer în perioada de execuție a lucrărilor vor fi gazele de esapament rezultate din funcționarea autovehiculelor și utilajelor mecanice și de transport - emisii ce se încadrează conform estimărilor făcute în limitele prevăzute de reglementările în vigoare pentru protecția mediului.
- **instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă:** - nu e cazul.
  
- **sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul:** - nu e cazul;
- există posibilitatea poluării accidentale cu carburanți și lubrifianți a apei de către utilajele și autovehiculele folosite în timpul execuției lucrărilor; aceste accidente pot fi evitate prin respectarea unor măsuri organizatorice (alimentarea cu combustibil a utilajelor numai în stații PECO sau în locuri special amenajate din organizarea de șantier); lucrările de execuție nu afectează calitatea apei pe zona de lucru, decât eventual pe timpul execuției, parametrii de calitate fizico-chimici, biologici și bacteriologici rămânând în limitele admise;
- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute: - nu e cazul, nu sunt proiectate astfel de instalații.
  
- **surse de poluanți pentru sol, subsol și ape freatiche:** - nu e cazul.
- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului:
  - prin respectarea normelor, a tehnologiilor de execuție și a materialelor din proiect, atât în timpul execuției cât și după darea în exploatare nu vor fi surse de poluare pentru sol și subsol.
  - posibilă sursă de poluare locală a solului ar fi eventuale defecțiuni tehnice ale utilajelor și mijloacelor de transport utilizate pe perioada execuției lucrărilor;
  - alimentarea și întreținerea utilajelor se va face în stații PECO/ service și numai fortuit în locuri special amenajate, luându-se toate măsurile de protecție;
  - pe durata lucrărilor nu se vor arunca, incinera, depozita pe sol și nici nu se vor îngropa deseuri menajere (sau alte tipuri de deseuri – anvelope uzate, filtre de ulei, lavete, recipiente pentru vopsele etc.); deseurile se vor depozita separat pe categorii (hârtie; ambalaje din polietilenă, metale etc.) în recipiente sau containere destinate colectării acestora.
  - în timpul execuției lucrărilor de montaj solul fertil afectat de săpături va fi depozitat separat de restul pământului rezultat din săpătură, iar la încheierea lucrărilor se va recoperți în scopul readucerii terenului la categoria de folosință inițială.
  
- **surse de zgomot și de vibrații:** - nu este cazul.

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

După cum s-a menționat anterior realizarea lucrărilor nu poate conduce la un impact negativ asupra factorilor de mediu - apă, aer, sol.

**g) Riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice):**

Identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumentele istorice și de arhitectura, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional și altele: sistemul fotovoltaic proiectat se va afla în, satul Stolniceni, str Uzinei nr 63, loc. Râmnicu Vâlcea, jud. Vâlcea, pe domeniul privat al investitorului S.C. TOPANEL PRODUCTION PANELS S.A, care nu se afla în zona de protecție a monumentelor istorice și de arhitectura, nu se afla în zone cu regim de restricție sau zone de interes tradițional;



- lucrarile, dotarile si masurile pentru protectia asezarilor umane si a obiectivelor protejate si/sau de interes public: nu e cazul, proiectul se va derula in amplasamentul studiat, aflat in afara asezarilor umane sau obiectivelor protejate; in timpul executiei constructorul va respecta curatenia si normele privind protectia si igiena muncii in constructii; constructorul are obligatia de a asigura serviciile sanitare pentru ca in organizarea de santier si pe traseul lucrarii sa se respecte igiena in constructii si curatenia astfel incat sa nu aduca prejudicii zonei limitrofe, cadrului natural, mediului si ecosistemelor.

## **2. amplasarea proiectelor:**

### **a. utilizarea actuală și aprobată a terenurilor**

Conform Certificatului de Urbanism nr. 714/17364 din 02.05.2022 emis de Primaria Municipiului Ramnicu Valcea, terenul are suprafata de 23019 mp – curs constructii si 255 mp - arabil, este situat in intravilanul Municipiului Ramnicu Valcea.

Terenul este amplasat in Zona INDUSTRIALA SUD – UTR E11 – subzona “A1” – Parcuri de activitati – conform PUG actualizat in 2013.

**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 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) **Zone 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;
- (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.

## **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

- (a) **importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):** - local, nesemnificativ, în perioada de lucrarilor;
- (b) **natura impactului:** - realizarea lucrărilor nu poate conduce la un impact negativ asupra factorilor de mediu - apă, aer, sol.
- (c) **natura transfrontalieră a impactului:** - nu este cazul;
- (d) **intensitatea și complexitatea impactului:** - nu este cazul;
- (e) **probabilitatea impactului:** - nu este cazul;
- (f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:** - nu este cazul
- (g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:** - nu este cazul;
- (h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului:** - nu este cazul.

### **Lucrări necesare organizării de șantier:**

- Descrierea lucrarilor necesare organizarii de santier: - *pentru executarea lucrarilor descrise mai sus nu sunt necesare lucrari de organizare de santier pentru depozitarea temporara si paza*



materialelor si echipamentelor care urmeaza a fi montate. Utilajele necesare executarii lucrarilor proiectate nu se vor parca permanent in amplasamentul lucrarii ci la sediul si punctele de lucru ale investitorului si vor fi prezente in amplasament numai temporar, pentru realizarea lucrarilor proiectate; se vor amplasa temporar toaleta ecologica si container pentru adapostirea personalului si pastrarea documentelor pe perioada de executie.

- Descrierea impactului asupra mediului a lucrarilor organizarii de santier: - nu e cazul, prin lucrarile de organizare de santier(depozitate materiale si echipamente, container si toaleta pentru personal) impactul asupra factorilor de mediu este nesemnificativ si benefic;

- Surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu in timpul organizarii de santier: - nu e cazul;

- Dotari si masuri prevazute pentru controlul emisiilor de poluanti in mediu: - nu e cazul.

## II. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidenta art 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

## III. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

- proiectul propus nu intra sub incidenta prevederilor art. 48 și art. 54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare – conform punctului de vedere emis de Administratia Bazinala de Apa Olt-SGA Valcea nr. 3231 din data de 12.05.2022, inregistrat la APM Valcea cu nr. 7034 din data de 12.05.2022.

### Condițiile de realizare a proiectului:

- ✓ Lucrarile se vor realiza conform documentatiei tehnice depuse la APM Valcea, care a stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare;
- ✓ In situatia in care, dupa emiterea actului administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului si inaintea depunerii documentatiei pentru autorizarea executarii lucrarilor de constructii, documentatia tehnica sufera modificari ca urmare a schimbarii solutiei tehnice sau a reglementarilor legislative astfel incat acestea nu au facut obiectul evaluarii privind efectele asupra mediului, vor fi mentionate de catre verficatorul tehnic atestat pentru cerinta esentiala «c) igiena, sanatate si mediu» in raportul de verificare a documentatiei tehnice aferente investitiei, iar solicitantul/investitorul are obligatia sa notifice autoritatea publica pentru protectia mediului emitenta, cu privire la aceste modificari (Legea 50/1991 (22)). Potrivit prevederilor OUG nr 195/2005 cu modificarile si completarile ulterioare (art. 96, alin 3), notificarea se va depune inainte de realizarea acestor modificarii.
- Prezenta decizie este valabila pe toata perioada de realizarea a proiectului, iar in situatia in care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifica conditiile care au stat la baza emiterii acesteia , titularul proiectului are obligatia de a notifica APM Valcea.
- Orice persoana care face parte din publicul interesat si care se considera vatamata intr-un drept al sau ori intr-un interes legitim se poate adresa instantei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substatial, actele, deciziile ori omisiunile autoritatii publice competente care fac obiectul participarii publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, otrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Se poate adresa instantei de contencios administrativ competente si orice ONG care indeplineste conditiile prevazute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului , considerandu-se ca acestea sunt vatamate intr-un drept al lor sau intr-un interes legitim.



- Actele sau omisiunile autoritatii publice competente care fac obiectul participarii publicului se ataca in instanta odata cu decizia etapei de incadrare, cu acordul de mediu ori, dupa caz, cu decizia de respingere a solicitarii de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, dupa caz, cu decizia de respingere a solicitarii aprobarii de dezvoltare.
  - Inainte de a se adresa instantei de contencios administrativ competente, persoanele prevazute la art. 21 din Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului au obligatia sa solocite autoritatii publice emitente a deciziei prevazute la art. 21 alin(3) sau autoritatii ierarhic superioare revocarea , in tot sau in parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie inregistrata in termen de 30 de zile de la data aducerii la cunostinta publicului a deciziei.
  - Autoritata publica emitenta are obligatia de a raspunde la plingerea prealabila prevazuta la art. 22 alin (1) in termen de 30 de zile de la data inregistrarii acesteia la acea autoritate.
  - Procedura de solutionare a plingerii prealabile prevazuta la art. 22 alin(1) este gratuita si trebuie sa fie gratuita si trebuie sa fie echitabila, rapida si corecta.
- 
- **La finalizarea proiectului autoritatea competenta pentru protectia mediului care a parcurs procedura (APM Valcea) verifica respectarea prevederilor deciziei etapei de incadrare .**
  - **Procesul-verbal întocmit se anexeaza și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.**
  - **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.**

Publicul a fost informat cu privire la luarea deciziei etapei de încadrare prin anunțuri publice:  
 - afișate la sediul și pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului (APM Valcea);  
 - publicate de titular în ziarul „Ziarul de Valcea” in data de 09-15.05.2022 si in data de 12-14.04.2022.

