



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

Nr. \*\* din **02.05.2022**

**PROIECT**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **SC HORIA SOLAR INVEST ONE SRL** cu sediul în Timișoara, str. Episcop Augustin Pacha, nr. 1, Camera 1, Modul 02, Birou 02, Etaj 3, Ap. 14, jud. Timiș, înregistrată la APM Arad cu nr. 339/R/1679 din 07.02.2022, cu completările înregistrate la nr. 661/R/344 din 08.03.2022, nr. 4025 din 17.03.2022 și nr. 1138/R/6058 din 18.04.2022, **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**;

- **Legea 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 din data de **13.04.2022** că proiectul „**CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC ȘI RACORDARE LA S.E.N.**” propus a fi amplasat în **intravilanul comunei comunei Vladimirescu, sat Horia, str. 1 Decembrie 1918, FN, 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:**

**1. Caracteristicile proiectului**

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, termice și a aburului tehnologic, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1”.

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

Terenul are o suprafață totală de 596.101 (59,61 ha) mp și se compune din următoarele CF-uri: **C.F. nr. 335243 Vladimirescu – LOT 1, C.F. nr. 335223 Vladimirescu – LOT 2, C.F. nr. 335238 Vladimirescu – LOT 3, C.F. nr. 326859 Vladimirescu – LOT 4, C.F. nr. 335239 Vladimirescu – LOT 5, LOT 6, C.F. nr. 335240 Vladimirescu – LOT 7, C.F. nr. 326885 Vladimirescu – LOT 8**, CF nr 326870 Vladimirescu , CF nr 326852 Vladimirescu, CF nr 326856 Vladimirescu, CF nr 326857 Vladimirescu, CF nr 327437 Vladimirescu, CF nr 326860 Vladimirescu, CF nr 327413 Vladimirescu, CF nr 326864 Vladimirescu, CF nr 327415 Vladimirescu, CF nr 326867 Vladimirescu, CF nr 326865 Vladimirescu.

Parcelele indentificate cu Lot 1 - Lot 8 cu CF-urile aferente, vor fi destinate exclusiv amplasării viitorului parc fotovoltaic, celelalte CF-uri sunt aferente zonei de siguranță și protecție a magistralei de gaze naturale, administrator Transgaz - conducta de gaz metan de înaltă presiune Arad-Szeged DN 700 mm și conducta gaz metan de înaltă presiune, Salonta-Arad DN 500 mm și a culoarului de protecție LEA 110/20 KV, pe care nu se vor amplasa



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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

panouri ale parcului fotovoltaic și nici nu se vor construi elemente componente ale acestuia (posturi de transformare, stație de transformare).

Amplasamentul analizat a fost reglementat din punct de vedere al amenjării teritoriului prin intermediul unui PUZ, întrucât anterior demarării investiției curente, acesta era inclus în extravilanul comunei Vladimirescu. Astfel, au fost stabilite funcțiunea și o serie de parametri urbanistici în corelație cu tipul activității propuse, terenul fiind zonificat după cum urmează:

- zona destinată circulației autovehiculelor;
- zonă destinată amplasării panourilor și a celorlalte unități necesare funcționării (posturi de transformare, stație de transformare);
- zonă de spații verzi;
- zonă de terenuri libere cu interdicție de construire - Zona de siguranță și protecție a magistralei de gaze naturale, administrator Transgaz - conductă gaz metan de înaltă presiune Arad-Szeged DN 700 mm, conductă gaz metan de înaltă presiune, Salonta-Arad dn 500mm și a culoarului de protecție LEA 110/20 KV

Funcțiunile permise aferente acestor zone sunt:

- spații de producere a energiei electrice cu panouri fotovoltaice;
- construcții anexe (stații de transformare și spații de invertoare);
- circulații interioare;
- spații verzi, plantații de protecție.

### **SUPRAFATA TOTALA: 596.101 mp (59,61 Ha)**

### **Suprafata teren aferenta PARCULUI FOTOVOLTAIC: 417.245 (41.72 Ha)**

**Parcul fotovoltaic nu necesită racorduri la alte utilități iar echipamentele și instalațiile sunt de sine stătătoare și nepoluante.**

Parcul fotovoltaic Horia are următoarea structura:

- 99312 panouri fotovoltaice
- 261 invertoare care fac conversia din curentul continuu, furnizat de panourile fotovoltaice și curentul alternativ
- 14 posturi de transformare de tip container (13 container 2x1600kVA + 1 container 1x800kVA)
- Cablare subterană de joasă și medie tensiune
- Stația de transformare 20/110kV 50MVA
- Punctul de conexiune la distribuitorul de energie la nivel de tensiune 110 kV
- Iluminat interior și perimetral
- Supraveghere video și antifrație

### **PARC FOTOVOLTAIC SI RACORDARE LA S.E.N.:**

#### **Soluția proiectată prevede următoarele tipuri de lucrări:**

- Pentru necesarul de putere de 39,96 MW, se vor monta pe teritoriul parcului un număr de 93.312 panouri fotovoltaice. Fiecare panou fotovoltaic are o putere de 455 Wp.

- Puterea, în curent continuu, furnizată de panourile fotovoltaice este convertită în curent alternativ și la o tensiune de 800 V, prin intermediul a 261 invertoare cu puteri nominale de 175 KVA.

- Containerele transformator vor prelua energia de la ieșirea invertoarelor la nivelul de tensiune de 800 V, fiind câte 8 bucați invertoare conectate la câte un transformator, 13 bucați containere vor fi de tip dublu și vor fi prevazute cu câte două transformatoare 0,8/20kV 1600 KVA și un container va fi simplu prevazut cu un singur transformator 0,8/20kV 1600KVA. Toate containerele vor fi prevazute cu echipamentul de comutație de medie tensiune corespunzător.

Containerele vor fi de tip anvelopă prefabricată din beton cu fundație prefabricată tip cuvă. Pentru acestea se vor realiza următoarele lucrări:

- Montarea fundației și anvelopa din beton pe pat de nisip
  - Realizarea instalației de legare la pământ.
- Realizare LES de joasă și medie tensiune în interiorul centralei fotovoltaice



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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

Pentru preluarea energiei debitate se utilizează cabluri pentru linii electrice subterane de joasă tensiune, de curent continuu între panourile fotovoltaice și invertoarele din containerele inverter-transformator, pozate de-a lungul drumurilor și a căilor care vor fi construite.

Pentru captarea energiei electrice debitate de containerele inverter-transformator s-a proiectat LES MT utilizând cablu tripolar de aluminiu cu elice vizibile de 185 mm.

Traseul canalizării va fi astfel ales încât să fie cât mai scurt posibil și să fie pe cât posibil în zona verde, ca după astuparea șantului de 0,40/0,80 m să se amenajeze deasupra canalizării zona verde.

- Realizare stație ridicatoare 20/100kV 50 MVA, amplasată în vecinătatea liniei electrice 110 kV care traversează locația la partea de sud, de-a lungul drumului DJ 709. În imediata vecinătate se va amplasa și stația de racord la SEN, la nivel de tensiune de 110 kV. Stația ridicatoare va ocupa o suprafață de aproximativ 50x50 m, iar stația de racord la SEN o suprafață de aproximativ 50x30 m.

Poziția exactă a ambelor stații (ridicatoare și de racord) se va stabili împreună cu operatorul de distribuție.

- Împrejmuire propusă: - parcul fotovoltaic este fără personal de exploatare și astfel el va fi îngrădit cu gard din plasa de sârmă, prevăzut cu sistem de avertizare efracției, supraveghere video și control acces. Pentru mentenanță va fi dotat cu sistem de iluminat exterior.

#### **Racordarea la rețelele utilitare existente în zonă:**

##### **Alimentarea cu energie electrică:**

Legătura parcului fotovoltaic la S.E.N. se va realiza prin cabluri electrice subterane, prin parcelele destinate drumurilor de exploatare.

Din posturile de transformare va exista o rețea subterană de cabluri de medie tensiune, prin care puterea se va cumula la o stație de transformare 20/110kV 50MVA, precum și stație de 110 kV de record; situate în apropierea liniei electrice 110 kV care traversează locația în partea de sud a acesteia, în lungul DJ709.

#### **b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:**

Terenul are următoarele vecinătăți:

- parcele aflate în proprietate privată, intravilan, cu destinație industrială și de servicii pe laturile nordică, estică și vestică.
- drumul de acces la parcelele existente pe latura sudică – DJ 709.

Amplasamentul figurează în zona de protecție a drumului județean DJ 709, în culoarul de protecție a LEA 110/20 kV, în zona de siguranță și protecție a magistralei de gaze naturale, administrator Transgaz - Conductă gaz metan de înaltă presiune Arad-Szeged DN 700 mm și Conducta de gaz metan de înaltă presiune, Salonta-Arad DN 500 mm.

Nu există un impact cumulat cu alte activități/proiecte desfășurate în zonă

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

Panourile fotovoltaice convertesc lumina soarelui direct în energie electrică. Când lumina este absorbită de aceste materiale, energia solară este transformată într-un flux de electroni care produc electricitate. Acest proces de conversie a luminii în energie electrică se numește efect fotovoltaic.

Realizarea centralei electrice fotovoltaice nu necesită folosirea apei - parcul este autonom și nu va fi deservit de personal, iar spălarea panourilor se va realiza natural, prin precipitații.

#### **d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate**

Tehnologia fotovoltaică permite producerea energiei electrice fără a genera deșuri de orice fel. Vor exista deșuri generate de centrala fotovoltaică doar pe perioada de execuție. Acestea se vor stoca temporar în europubele și se vor preda în vederea eliminării/depozitării definitive către operatorii economici autorizați. Transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții se va face cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru a preveni împrăștierea acestora.

Lista deșeurilor generate pe perioada de execuție a centralei electrice fotovoltaice:

15 01 01 ambalaje de hârtie și carton



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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

15 01 02 ambalaje de materiale plastice  
15 01 06 ambalaje amestecate  
17 04 11 cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10  
17 02 03 materiale plastice  
20 03 01 deseuri menajere

Colectarea deșeurilor menajere se va realiza selectiv, depozitarea temporară fiind realizată doar în cadrul suprafeței special amenajate în organizarea de șantier. În incinta organizării de șantier, antreprenorul va amenaja o platformă specială destinată colectării și gestionării tuturor tipurilor de deșeuri ce vor rezulta în urma execuției lucrărilor, prevăzută cu pubele, containere și recipiente special destinați depozitării temporare a deșeurilor. Platforma va fi amenajată astfel încât să permită manipularea deșeurilor de către societățile autorizate contractate, în condiții de siguranță. Stocarea temporară a deșeurilor se va face separat, pe fiecare tip de deșeu, fiecare container sau recipient destinat depozitării fiind etichetat cu codul corespunzător al deșeurii, conform HG 856/2002. Toți angajații de pe șantier vor fi instruiți cu privire la manipularea deșeurilor precum și la modul de sortare a acestora pe categorii, în containerele special prevăzute pentru fiecare categorie de deșeu.

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

##### **În perioada de construcție**

**Aer:** în perioada de execuție a lucrărilor necesare realizării proiectului, principalele surse de emisii atmosferice vor fi reprezentate de:

- activitățile de manevrare a maselor de pământ (decopertare, săpături, umpluturi, nivelări, încărcare – descărcare, transport), a unor materiale de construcție (nisip, pietriș, balast) și a deșeurilor de construcție – surse staționare nederijate (poluanți: pulberi în suspensie și pulberi sedimentabile);
- activități de sudură/tăiere a elementelor metalice – surse staționare nederijate (poluanți: particule metalice, gaze de ardere corespunzătoare utilizării aparatelor de sudură/ tăiere);
- 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:

- traficul din șantier spre și dinspre fronturile de lucru sau zonele din care sunt aduse materialele de construcție;
- scurgeri accidentale de substanțe chimice, carburanți și uleiuri provenite de la funcționarea utilajelor implicate în lucrările de construcție sau datorate manevrării defectuoase a autovehiculelor de transport;
- depozitarea și gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor de construcție;

##### **Sol:**

- depozitarea necorespunzătoare a utilajelor și a materialelor de construcție;
- gestionarea și depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor, precum și a deșeurilor de tip menajer rezultate de la personalul implicat în execuția lucrărilor;
- traficul vehiculelor și utilajelor implicate în realizarea obiectivului. Odată cu impurificarea aerului, există posibilitatea ca o anumită cantitate din poluanții atmosferici (SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, metale grele) să ajungă pe sol, putând conduce la modificarea caracteristicilor acestuia;
- scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți și alte substanțe chimice provenite de la autovehiculele și utilajele implicate în realizarea lucrărilor de construcție sau de la depozitarea necorespunzătoare acestora;

##### **Zgomot:**

- traficul din zona de șantier, frontul de lucru, de pe drumurile de acces, spre și dinspre zonele de obținere a materialelor de construcție;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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

- funcționarea utilajelor (mașini transportoare, autocamioane de mare tonaj, autobetoniere, excavatoare, macarale, buldozere, compresoare) – funcționarea motoarelor, manipularea și transportul încărcăturilor.

**În perioada de funcționare:**

- nu sunt emisii/imisii în atmosfera.

**f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice** – redus, în condițiile respectării normelor de protecție a muncii specific.

Proiectul nu este amplasat în zonă inundabilă și nu este obiectiv SEVESO.

**g) Riscurile pentru sănătatea umană** – implementarea proiectului nu va afecta sănătatea populației din zona;

## **2. Amplasarea proiectului**

### **a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului**

Folosința actuală: curți-construcții în intravilan. Destinația stabilită prin PUG Vladimirescu aprobat prin HCL 92/23.07.2015 cu o valabilitate de 10 ani: zona industrială situată în UTR nr. 4 cu funcțiunea dominantă de unități industriale nepoluante și depozitare.

**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 sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă.

### **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 clasificate sau 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 – distanța până la zona de locuințe a localității Horia este de cca. 1 Km;

- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu sunt în zonă.

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

**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 pentru locuitorii din zonă.

**b) Natura impactului** – redusă.

**c) Natura transfrontalieră a impactului** – lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere;

**d) Intensitatea și complexitatea impactului** – redusă având în vedere argumentele menționate la pct. 1 și 2.

**e) Probabilitatea impactului** – redusă.

**f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului** - impact redus, în perioada de execuție, respectiv de funcționare.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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

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

În zona proiectului nu sunt în derulare alte proiecte. Activitatea care se desfășoară în zonă este agricultura și fermă piscicolă;

### **h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului –**

Prin măsurile propuse, impactul va fi redus pe perioada de realizare și funcționare a proiectului;

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea adecvate sunt următoarele:** - proiectul propus nu este amplasat în sit Natura 2000.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea 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.

**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 activitățile de manevrare a materialelor 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;
- 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 construire, 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);



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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

- 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 deșeurii 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 deșeurii 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 privind regimul deșeurilor;

- deșeurii 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 - spații verzi:

- 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;

#### **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;

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

- Ordin nr. 119/2014 Ordin al ministrului sănătății pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;

- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;

Alte condiții:

- respectarea documentației tehnice depuse la APM Arad și a punctelor de vedere (actelor administrative sau de reglementare) emise de autoritățile implicate în realizarea investiției.

#### **Documentația cuprinde:**

- Notificare privind intenția de obținere a acordului de mediu;

- Certificat de Urbanism nr. 371/06.09.2021 eliberat de Primăria Comunei Vladimirescu cu Anexă;

- Planuri de situație și încadrare în zonă;

- Certificat de Înregistrare nr. 44582083 din data de 13.07.2021 emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Timiș;

- Extrase de Carte Funciară pentru Informare nr. 335243 Vladimirescu, nr. 335223 Vladimirescu, nr. 335238 Vladimirescu, nr. 326859 Vladimirescu, 335239 Vladimirescu, nr. 335240 Vladimirescu, nr. 326855 Vladimirescu, eliberat de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Arad – Biroul de Cadastru și Publicitate Arad;

- Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 2030/14.02.2022 încheiat de APM Arad;

- Memoriu de prezentare întocmit conform Legii nr. 292/2018 anexa nr. 5E;

- Aviz de amplasament favorabil nr. 09214456/14.01.2022, emis de E-DISTRIBUȚIE BANAT SA;

- Aviz favorabil nr. 213496122/08.12.2021, emis de DELGAZ GRID SA;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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

- Aviz pentru amplasament nr. 2348/09.02.2022, emis de COMPANIA DE APĂ ARAD SA;
- Aviz condiționat nr. 14627/239/23.02.2022 emis de S.N.T.G.N. TRANSGAZ SA;
- Acord favorabil nr. 2357/14.02.2022 emis de Primăria comunei Vladimirescu referitor la utilizarea drumurilor de acces în incintă;
- Aviz nr. DT/1336 din 16.02.2022 emis de Ministerul Apărării Naționale – Statul Major al Apărării;
- Punct de vedere nr. 4071/17.03.2022, eliberat de Primăria comunei Vladimirescu;
- Dovadă mediatizare proiect (anunțuri privind solicitarea acordului de mediu, anunțuri privind decizia etapei de încadrare);
- Dovada achitări tarifelor corespunzătoare etapelor procedurale.

### **Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:**

- anunțul privind depunerea solicitării acordului de mediu a fost mediatizat la Primăria Vladimirescu – adresa nr. 4092/16.03.2022, precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 15.03.2022);
- anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în ziarul “Glasul Aradului” (din 15.04.2022), precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 03.05.2022).

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 APM Arad.

În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii lor, 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.

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.



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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



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.

La finalizarea proiectelor publice și private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare sau a acordului de mediu, după caz în conformitate cu prevederile art. 43 alin (3) din Legea nr 292/2018.

Titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

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 proiectului/lucrărilor se va notifica APM Arad pentru întocmirea Procesului verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezenta decizie.**

**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 emiterii autorizației de mediu, înainte de începerea activității.**

**Prezenta decizie cuprinde opt (9) pagini și a fost redactată în două (2) exemplare originale.**

**Director Executiv  
Dănoiu Dana Monica**

**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
Orășan Adina**

**Întocmit, Husăraș Emil**

**Șef birou C.F.M. Potrea Nicoleta**

**Întocmit, Bogdan Ciprian**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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