

**Decizia etapei de încadrare (proiect)
Nr.11867 din 18.06.2024**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **U.A.T. COMUNA PERIETI** cu sediul în comuna Perieti, str. Inv. Gheorghe Linca, nr. 424, județul Olt, înregistrata la A.P.M. Olt cu nr. **11867/05.12.2023**, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului 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, Agenția pentru Protecția Mediului Olt decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de **18.06.2024**, că proiectul: **”Sistem fotovoltaic On Grid având P_i - 105,3 kWp - UAT Perieti, județul Olt”** propus a fi amplasat în comuna Perieti, CF nr. 54279, județul Olt,

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

JUSTIFICAREA PREZENȚEI DECIZII:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării 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, la pct. 3, lit. a);
- Din analiza documentației tehnice, verificarea amplasamentului și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ;
- Caracteristicile proiectului (localizare, dimensiune, natură) și caracteristicile amplasamentului au indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului.
- În urma analizării criteriilor de selecție din anexa 3, Legea nr. 292/2018, a rezultat:

1. CARACTERISTICILE PROIECTULUI.

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect.

Prin proiect se propune realizarea unei centrale electrice fotovoltaice de tip “on-grid”, ceea ce presupune racordarea la rețeaua națională de distribuție a energiei electrice. Prin acest scenariu se urmărește înființarea unei centrale fotovoltaice cu puterea totală instalată de **105,3 kWp**. Pentru instalarea modulelor fotovoltaice s-a propus montarea unei structuri fixe pentru instalarea modulelor fotovoltaice pe suprafețele disponibile, pe sol.

Panourile fotovoltaice vor fi fixate pe suportți speciali proiectați, care respectă azimutul de 0° și înclinarea necesară (15°-30°) pentru cazul cu structură metalică fixă, precum și cerințele legate de greutatea ansamblului de module fotovoltaice și de încărcările suplimentare generate de factorii meteorologici - vânt, zăpadă, chiciură.

Pe terenul pus la dispoziție din localitatea Perieți, având nr.CF/nr. Topografic 54279 , județul Olt , se vor instala, pe structură metalică, pe sol, un număr de 234 module fotovoltaice cu putere de 450 Wp, la un unghi de înclinare de 15° către Sud.

Modulele sunt înseriate electric, în șiruri. Șirurile se vor conecta la cele 2 invertoare de 55 kVA poziționate optim pe amplasament, din punct de vedere al pierderilor de energie în conductoarele de c.c. și a accesului pentru operațiuni de întreținere și service. Din invertoare, pe partea de c.a. se pleacă cu cabluri de transport îngropate, până la tabloul general proiectat.

Toate lucrările se vor face conform normativului ANRE I7.

Lucrările privind pozarea în subteran a diferitelor cabluri presupun următorii pași:

- Tăierea betonului/ asfaltului, unde este cazul; Săparea șantului; Pozarea cablului; Astuparea șantului; Refacerea suprafețelor afectate, unde este cazul;

Profilul și capacitățile de producție:

- Potențialul de generare a energiei electrice cu instalații fotovoltaice din surse regenerabile, în speță sisteme fotovoltaice, pentru autoconsum ;
- Energie electrică utilizată, medie anuală: **131,7 MWh/an** (anul de referință 2021-2022);
- Puterea totală instalată a centralei fotovoltaice: **105,3 kWp**;
- Energia produsă fotovoltaic, medie anuală: **128,49 MWh**;
- Economia de energie electrică: **97,56%**;
- Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră în tone echivalent CO₂/an =**78,62 tCO₂/an**.

Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz):

Distribuția energiei electrice produse cu sistemele fotovoltaice se va face fără modificarea instalațiilor electrice interioare, fiind necesare doar racordurile electrice de injecție a puterii de la centrala fotovoltaică la tablourile electrice generale sau punctele de conexiune, după caz.

Caracteristici tehnice și parametri specifici obiectivului de investiții.

Tehnologia utilizată presupune captarea și transformarea energiei solare în energie electrică cu ajutorul instalațiilor fotovoltaice. O astfel de instalație este compusă de regulă din mai multe module fotovoltaice care transformă radiația solară în energie electrică.

Un astfel de modul este compus din mai multe celule fotovoltaice. Celulele se compun din straturi de material semiconductor, de regula siliciu, dopat cu fosfor, arsen, bor sau iridiu, și au proprietatea de a transforma radiația solară într-o diferență de potențial electric pe fețele opuse ale celulei, cu generarea unui curent electric continuu direct proporțional cu cantitatea de radiație solară recepționată de celulă, odată ce acest circuit este închis.

Cea mai mare cotă de piață o au celulele pe bază de siliciu monocristalin respectiv policristalin, cu un randament de până la 24%. Celulele cu siliciu amorf, sunt produse cu mai puțin material, fiind astfel mai ieftine, dar au un randament de până la 10%. Alte tehnologii, precum cea cu cadmiu-telurid sau cupru-indiu-selenid (CIS, CIGS), care de asemenea pot fi aplicate în straturi subțiri, au jucat un rol secundar până acum, ele fiind folosite doar la scară mică. Randamentul modulelor fotovoltaice scade în timp, iar ritmul de scădere ține de materialele și de construcția modulului și este garantat de fiecare producător în parte. Uzura modulelor este dată și de mediul înconjurător respectiv modalitatea de montaj a acestora.

Privind conexiunea, instalațiile fotovoltaice sunt folosite de sine stătătoare (off Grid) sau cuplate la SEN (on Grid). Sistemele de sine stătătoare sunt de regulă de dimensiuni mici, de exemplu cele domestice, din domeniul campingului sau cele pentru semne de circulație, care pot utiliza și stocare în acumulatori.

Instalațiile de dimensiuni mai mari, realizate la sol, peste parcuri, pe acoperișuri sau fațade, sunt de regulă cuplate la rețeaua electrică a beneficiarului sau direct la SEN, pentru a livra energia produsă.

Pentru această conexiune, curentul electric continuu produs de instalația fotovoltaică la tensiuni de până la 1500 V, trebuie convertit în curent alternativ cu o tensiune și o frecvență corespunzătoare rețelei deservite.

Această conversie se face cu ajutorul unui invertor, echipament electric cu un randament de până la 98%, ce poate aduce un aport de 15-20% la investiția totală, necesar pentru majoritatea sistemelor fotovoltaice conectate la rețea, indiferent de mărime.

Instalația solară-fotovoltaică pentru obținerea energiei electrice cuprinde:

- Sursa de producere a energiei electrice prin conversia energiei solare - sistemul de panouri fotovoltaice;
- Unitatea de invertoare care realizează transformarea tensiunii electrice continue (1kV) produsă de sistemul de panouri fotovoltaice în tensiune electrică alternativă joasă (0,4kV);
- Echipamentele de transformare (transformator electric 0,4/10kV) a tensiunii electrice joase obținute la ieșirea din invertoare în tensiune electrică alternativă medie (10kV);
- Stația de transformare și conexiuni prin care energia electrică produsă de sistemul de panouri fotovoltaice este transferată în sistemul de distribuție al energiei electrice existent (110kV);
- Instalații electrice de racordare a sistemului solar-fotovoltaic la rețeaua electrică de distribuție existentă (110kV);

Materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora.

In faza de construire

- Materiile prime folosite în faza de construire sunt: fier, ciment, kituri panouri solare, profile metalice, pietris, nisip, apa, etc., toate achiziționate din comerț, de la furnizori autorizați.

In faza de funcționare

- Materii prime: energia solară.

- Materiale iesite: energie electrică, cca. 105,3 kW. Centrala va produce energie electrică prin conversia razelor solare, energie regenerabilă.

Racordarea la rețelele utilitare existente în zona.

Racord alimentare cu energie electrică.

Construcția propusă se va racorda în sistemul energetic național și se va face la o tensiune nominală de 110 kV printr-o LES.

Alte rețele nu sunt necesare.

Descrierea lucrarilor de refacere a amplasamentului in zona afectata de executia investitiei.

Refacerea zonei afectate dupa implementare este una foarte rapida si simpla.

În cadrul amplasamentului nu sunt necesare lucrari speciale de refacere a acestuia.

Panourile vor fi montate pe sol prin intermediul unor structuri metalice care nu necesita fundatii. Se va realiza doar o decopertare a stratului vegetal.

Pentru diminuarea eventualului impact local si temporar, se impun unele masuri:

- dupa realizarea investitiei se vor indeparta deseurile rezultate, suprafetele de teren ocupate temporar vor fi curatate si aduse la starea initiala;
- se vor amplasa containere pentru colectarea selectiva a deseurilor urmand ca acestea sa fie eliminate sau valorificate dupa caz, prin unitati specializate, fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediului;
- se vor folosi materiale si utilaje care au agrement tehnic de specialitate.

La terminarea lucrarilor, suprafetele de teren ocupate temporar, vor fi predate prin redarea acestora in circuitul functional. Constructorul are obligatia de a preda amplasamentul catre beneficiar, liber de sarcini.

Cai noi de acces sau schimbari ale celor existente.

Nu sunt necesare lucrari de amenajare infrastructura drumuri.

Resursele naturale folosite in constructie si functionare.

Materialele principale folosite pentru realizarea elementelor structurale au provenienta indigena: profile metalice, ciment, achizitionate de la firme de profil si resurse naturale: pietris, nisip, apa. In faza de functionare se va folosi energia solara in scopul producerii energiei electrice (energia verde).

Metode folosite in constructie.

Sunt cele obisnuite pentru acest tip de investitie. Se vor realiza lucrari de decopertare a stratului vegetal de pe amplasament, se vor monta panourile fotovoltaice prin intermediul tijelor infiletate in pamant, se vor monta transformatoarele si punctele de conexiune. Acestea sunt constructii prefabricate de tip container amplasate pe chituci de beton. Dupa montarea instalatiei se va realiza legatura la Rețeaua Națională de transport energie electrica.

Spatiile ramase libere vor fi amenajate ca zone verzi.

Pe amplasament nu vor fi necesare lucrări de demolare.

Planul de executie, cuprinzand faza de constructie, punerea in functiune, exploatare, refacere si folosire ulterioara;

Durata estimata a lucrarilor de executie totala va fi de 20 luni.

Fazele de constructie :

- realizarea decaparilor terenului de stratul vegetal;
- realizarea imprejmuirii perimetrului a terenului;
- montarea panourilor fotovoltaice;
- montarea transformatoarelor si a punctelor de conexiune;
- legarea la retea a instalatiei.

Punerea in functiune si exploatare a instalatiilor se va face dupa realizarea probelor tehnologice.

Descrierea lucrarilor necesare organizarii de santier.

Inainte de inceperea lucrarilor de executie se vor efectua urmatoarele activitati:

- indepartarea vegetatiei de pe suprafata de teren ce urmeaza a fi construita;
- amenajarea cailor de acces pentru mijloace auto, a cailor de rulare pentru utilaje speciale;
- amenajarea platformelor pentru depozitarea deseurilor generate din activitatea de constructie, ce urmeaza a fi preluate si eliberat amplasamentul;
- amenajarea platformelor pentru depozitarea elementelor de constructii utilizate la realizarea instalatiilor;
- pamantul excavat prin sistematizarea verticala va fi incadrat ca pamant necontaminat fiind utilizat ulterior la nivelarea suprafetei de teren din incinta obiectivului;
- materialele utilizate în realizarea obiectivului vor fi materiale de construcții omologate, cu respectarea prescripțiilor privind natura, dimensiunile și calitatea acestora din documentațiile tehnice întocmite;
- operațiile necesare montajului echipamentelor se vor efectua cu personal specializat instruit dpdv al respectării normelor de securitate a muncii sub supravegherea și controlul atent al specialiștilor;

Descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier.

Lucrările de execuție a montajului echipamentelor în cadrul investitiei vor fi începute în momentul în care vor fi obținute avizele și acordurile prevăzute, inclusiv a autorizației de construire sub stricta

coordonare a dirigintelui de șantier, cu respectarea prevederilor privind disciplina în construcții. Pentru perioada de realizare a investiției, în care fluxul circulației auto în zona va fi crescut, vor fi utilizate caile de acces existente, ce vor trebui amenajate corespunzător. Ca urmare a circulației auto, cât și a lucrărilor efectuate în perioada de realizare a construcției, vor rezulta emisii de pulberi în suspensii și pulberi sedimentabile, precum și gaze arse, din arderea carburanților în motoarele cu ardere internă a mijloacelor auto.

Localizarea organizării de șantier.

Lucrarile de execuție se vor desfășura fără afectarea domeniului public exterior parcelei studiate și numai cu personal calificat; construcțiile (baracamentele) și echipamentele provizorii necesare executării lucrărilor se vor amplasa în interiorul incintei. Periodic se va verifica continuitatea, starea tehnică și de siguranță a împrejurimilor șantierului astfel încât să fie preîntâmpinat orice acces neautorizat în incintă. Controlul perimetral va fi reglementat prin Planul de pază al amplasamentului.

Depozitarea materialelor în incinta șantierului.

Depozitarea materialelor se face în spații și incinte special organizate și amenajate în acest scop, împrejmuite și asigurate împotriva accesului neautorizat. Fiecare antreprenor/subantreprenor are obligația de a amenaja, dota și întreține corespunzător zonele proprii de depozitare în locația pusă la dispoziție de beneficiar, de a organiza descarcarea/incarcarea și manipularea materialelor, de a asigura gestiunea tuturor bunurilor aprovizionate pentru realizarea lucrării.

Evacuarea deșeurilor din incinta șantierului.

Deșeurile rezultate din activitatea proprie a fiecărui antreprenor și subantreprenor al acestuia se vor colecta din frontul de lucru, se vor transporta și depozita temporar la punctul de colectare propriu din incinta șantierului. Activitatea se va organiza și desfășura controlat și sub supraveghere, astfel încât cantitatea de deșuri în zona de lucru să fie permanent minimă pentru a nu induce factori suplimentari de risc din punct de vedere al securității și sănătății muncii. Evacuarea deșeurilor din incinta șantierului se va face numai cu mijloace de transport adecvate și numai la depozitul de deșuri autorizat. Zonele de depozitare intermediară/temporară a deșeurilor vor fi amenajate corespunzător, delimitate, împrejmuite și asigurate împotriva patrunderii neautorizate și dotate cu containere/recipienti/pubele adecvate de colectare, de capacitate suficientă și corespunzătoare din punct de vedere al protecției mediului. Conform prevederilor legale se va asigura colectarea selectivă a deșeurilor pentru care se impune acest lucru.

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 este cazul. Nu se folosesc resurse naturale în construcție sau funcționare.

d) **Producția de deșuri.** Vor fi respectate următoarele prevederi: generarea, colectarea, stocarea și transportul deșeurilor menajere și de construcție se vor derula conform prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Pe perioada execuției lucrărilor proiectate nu se produc deșuri periculoase.

Materialele rezultate ca urmare a amenajării terenului pot fi: pamant, resturi vegetale și eventual deșuri metalice de la realizarea structurii de susținere a panourilor fotovoltaice. Gestionarea (colectarea, transportul și eliminarea) deșeurilor și ambalajelor rezultate se va face prin grija beneficiarului și constructorului conform legislației în vigoare. Prin grija constructorului pe toată durata de execuție a lucrărilor, materialele folosite vor fi depozitate în locuri special amenajate astfel încât influențele asupra mediului să fie minime, iar la terminarea lucrărilor terenul se va curăța și amenaja aducându-se la starea **inicială**. Evacuarea deșeurilor se va face în cadrul unui contract cu societatea de prestări servicii salubritate ce deservește zona. În acest sens se va amenaja o platformă în cadrul organizării de șantier pentru europubele. Activitățile de evacuare ritmică a deșeurilor vor fi de natură să nu creeze probleme legate de sănătate, poluarea mediului sau să degradeze cadrul ambiental și imaginea generală.

Prin modul de gestionare a deșeurilor se va urmări reducerea riscurilor pentru mediu și populație și limitarea cantitatilor de deșuri eliminate prin evacuare la depozitele de deșuri.

Pentru colectarea separată, stocarea și eliminarea deșeurilor rezultate în etapa de construcție se vor amenaja facilități corespunzătoare. Vor fi păstrate evidențele privind gestionarea deșeurilor conform prevederilor reglementărilor în vigoare.

Organizarea de santier va avea o extindere restransa, in perimetrul delimitat pentru implementarea proiectului. Accesul la lucrare se va face prin cai de acces existente in zona amplasamentului. Zonele de stocare temporara pentru fiecare tip de deșeu in parte vor fi delimitate si marcate corespunzator cu evidentierea codului deșeului respectiv. Datorita caracterului nepericulos al deșeurilor, nu vor fi amenajate constructii special in acest scop. In etapa de exploatare se vor genera numai deșeuri de tip reciclabile, ce vor fi eliminate numai prin firme specializate. Generarea deșeurilor poate fi minimizată prin utilizarea eficientă a materiilor prime și prin separarea deșeurilor reciclabile rezultate.

Masuri:

- Reducerea la minimum a cantităților de deșeuri rezultate;
- Luarea masurilor necesare astfel încât eliminarea deșeurilor sa se facă in condițiile de respectare a reglementarilor privind protecția populației si a mediului;
- Luarea de masuri pentru împiedicarea abandonării, înlăturării sau eliminării necontrolate a deșeurilor, precum si orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;
- Deșeurile generate în perioada de execuție vor fi codificate conform H.G. nr. 856/2002, se va ține evidența gestiunii deșeurilor, vor fi colectate și depozitate separat, în spații special amenajate (fără depozitare direct pe sol), în europubele, containere, ce vor avea inscripționat pe ele codul de deșeu aferent depozitat și vor fi valorificate/eliminate pe categorii de deșeuri, conform prevederilor legale corespunzătoare fiecărui tip de deșeu.

Este important să se urmărească transferul cât mai rapid al deșeurilor din zona de generare către zonele de depozitare/prelucrare/evacuare pe măsura producerii acestora, evitându-se stocarea acestora un timp mai îndelungat în zona de producere și apariția unor depozite neorganizate și necontrolate de deșeuri.

Gospodărirea substanțelor si preparatelor chimice periculoase.

Pentru proiectul de investie nu se utilizeaza substante si preparate chimice periculoase.

e) poluarea și alte efecte nocive: emisiile, zgomotul și vibrațiile sunt cele produse prin funcționarea utilajelor specifice în perioada lucrărilor.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice: nu este cazul.

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

2. AMPLASAREA PROIECTULUI.

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: arabil intravilan.

Terenul este proprietate a beneficiarului si nu sunt planificate alte folosinte ale terenului pe care se va realiza investitia. Imobilul pe care se va construi parcul fotovoltaic, este în proprietatea Comunei Perieti, sat Perieti, situat în intravilanul comunei Perieti și este înscris în C.F. nr. 54279, în suprafață totală de 4.241,09 mp.

Titularul va respecta amplasamentul și proiectul NU va afecta alte proprietăți (terenuri) decât cel menționat în prezenta documentație.

Productia de energie electrica fotovoltaica nu face parte din lista activitațiilor prevăzute in Legea 22/2001, prin urmare nu intră sub incidenta Convenției adoptată la Espoo, iar lucrarile propuse nu au efecte transfrontaliere.

Constructia propusa nu se afla in apropierea monumentelor istorice sau sit arheologic.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurilor, apa si biodiversitatea) din zona 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) zonele 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.

Terenul analizat are categoria de folosinta arabil. In zonele adiacente terenului sunt terenuri arabile. In prezent terenul este liber de constructii.

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 si situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este

cazul. In zona amplasamentului parcului fotovoltaic nu au fost identificate situri arheologice, rețele de utilitati care sa fie afectate de proiect, zone protejate sau terenuri care fac apartin unor institutii care fac parte din sistemul de aparare, ordine publica si siguranta nationala.

3. TIPURILE SI CARACTERISTICILE IMPACTULUI POTENTIAL.

Proiectul nu se cumulează cu alte proiecte. Lucrarile de construire sunt estimate a se desfasura pe o perioada de ≈ 20 luni, din momentul obținerii autorizatiei de construire.

Realizarea investitiei nu va avea un impact negativ asupra sanatatii locuitorilor, a peisajului si mediului vizual, asupra climei, faunei si florei, bunurilor materiale sau asupra patrimoniului istoric și cultural al localitatii. Pot exista unele elemente de impact privind calitatea aerului, a zgomotelor si vibratiilor produse de utilajele in functiune, dar pentru diminuarea sau anihilarea acestora vor fi luate masuri prin proiect. Lucrările prevăzute în proiect se vor desfășura cu un număr redus de utilaje și sunt eşalonate în timp, iar volumul de materiale vehiculat zilnic cu auto va fi redus. Pentru limitarea efectelor negative accidentale, în perioada de execuție a lucrărilor, lucrările vor fi urmărite permanent, prin observații directe, vizuale, la punctul de lucru.

Pentru monitorizarea factorilor de mediu, se vor adopta următoarele măsuri:

Protectia calitatii apelor.

Masuri:

In perioada de construire:

- manipularea si punerea în opera a materialelor de constructii (beton, bitum, agregate etc) se face cu utilaje specifice cu respectarea tehnologiei de executie. In mare parte materialele de constructii sunt aprovizionate ritmic, la momentul punerii in opera. In situatia crearii de decalaje ale fazelor de construire se pot crea stocuri pe amplasament de scurta durata prin depozitarea pe o platforma balastata;

- pentru evitarea pierderilor accidentale de produse petroliere provenite de la utilajele si mijloacele auto, care deservesc lucrarile de construire, se are in vedere asigurarea verificarii tehnice a acestora conform prevederilor legale; stationarea utilajelor si a mijloacelor auto se va face numai in incinta amplasamentului proiectului, pe suprafata impermeabilizata;

Se va proceda la imprejmuirea organizarii de santier. Se vor utiliza de catre muncitori toaletele ecologice vidanjabile periodic de catre societati specializate. Nu se vor organiza depozite de combustibili in incinta santierului.

- Se interzice spalarea mijloacelor de transport, utilajelor si echipamentelor utilizate in incinta santierului.

- Nu se vor evacua ape uzate necurate in apele de suprafata sau subterane, nu se vor manipula sau depozita deseuri, reziduri sau substante chimice, fara asigurarea conditiilor de evitare a poluarii directe sau indirecte a apelor de suprafata sau subterane.

Tehnologia de executie a lucrarilor de realizare a proiectului si lucrarile adiacente acestuia nu va influenta calitatea apelor de suprafata si subterane. Apele menajere rezultate din activitățile igienico-sanitare ale personalului implicat în activitățile de construire a parcului fotovoltaic vor fi preluate de toaletele ecologice puse la dispoziția personalului prin organizarea de șantier și apoi eliminate la Instalația de Epurare a Apelor Reziduale din zona.

In perioada de functionare :

Colectarea apelor pluviale de pe panourile fotovoltaice propuse si de pe constructiile anexa, nu este necesara, deoarece apa pluviala nu va fi contaminata si se va scurge direct pe amplasament fara sa afecteze solul.

Protectia aerului.

Masuri:

- acoperirea materialelor pulverulente cu prelate pe perioada transportului si depozitarii temporare ocazionale;

- pamantul in exces din excavatii, nu se va depozita in stocuri pe teren. Pamantul rezultat din excavatii, va fi folosit imediat dupa excavarea fundatiilor pentru umpluturi si pentru sistematizarea terenului.

- pe toata perioada executarii lucrarilor se asigura stropirea zonelor susceptibile producerii de praf;

- vor fi folosite utilaje si mijloace auto cu verificari tehnice la zi conform prevederilor legale astfel incat sa nu fie depasite valorile indicatorilor de emisii poluante;

- se vor folosi utilaje și mijloace de transport dotate cu motoare Diesel care nu produc emisii de Pb și cu cantități reduse de CO.

Având în vedere că sursele de poluare asociate activităților care se vor desfășura în faza de execuție sunt surse libere, deschise și au cu totul alte particularități decât sursele aferente unor activități

industriale sau asemanatoare, nu se poate pune problema unor instalații de captare - epurare - evacuare în atmosferă a aerului impurificat și a gazelor reziduale.

Se recomandă constructorului următoarele măsuri pentru perioada de execuție:

- amenajarea de platforme speciale pentru depozitarea materialelor, a utilajelor și deșeurilor;
- alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va face doar în stații de alimentare autorizate;

- verificarea periodică a utilajelor și mijloacelor de transport în ceea ce privește nivelul de emisii de monoxid de carbon și a altor gaze de eșapament și punerea lor în funcțiune numai după remedierea eventualelor defecțiuni.

Pe toata durata transportului molozului din santier acesta se va uda in permanenta, la operatia de incarcare in scopul de a diminua praful rezultat, deasemenea pentru evitarea imprastierii prafului si zgomotului in atmosfera, se vor folosi plase de protectie;

Se vor stabili traseele optime pentru utilajele care deservesc șantierul. Se va alege traseul cel mai scurt între locul de asigurare al materiilor prime și locul de punere în opera. Se va întocmi și respecta graficul de execuție a lucrărilor cu luarea în considerare a condițiilor locale. Se vor folosi utilaje de lucru în concordanță cu volumul și caracteristicile activităților desfășurate; Se va planifica orarul de desfășurare activităților generatoare de zgomot astfel încât să se evite efectele cumulative;

In faza de functionare:

Masuri:

- caile auto de acces sunt impermeabilizate.
- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă.

Nu este cazul de instalatii pentru retinerea si dispersia poluantilor in zona, intrucat in faza de construire si functionare nu vor exista materiale care sa disperseze poluanti in atmosfera.

Protectia impotriva zgomotului si vibratiilor.

Amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

In perioada de construire

Amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor se vor face astfel încât să fie respectate condițiile impuse de SR 10009/2017 și STAS 6156/1986.

În perioada execuției lucrării, se vor avea în vedere următoarele măsuri de protecție împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- respectarea intervalelor orare de liniste pentru populatie impuse de Primarie;
- se vor stabili traseele optime pentru utilajele care deservesc șantierul;
- se va reduce viteza de circulatie a autovehiculelor in zona obiectivului si in special in zonele cu locuinte pentru evitarea producerii zgomotului si vibratiilor.
- verificarea si respectarea periodica a utilajelor, pentru a se incadra in nivelul admisibil de zgomot.
- se vor utiliza echipamente si utilaje corespunzatoare din punct de vedere tehnic, de generatii recente, prevazute cu sisteme performante.de minimizare a poluantilor emisi in atmosfera, inclusiv din punct de vedere al zgomotului produs;

In perioada de functionare

S-au luat măsuri pentru limitarea nivelului de zgomot produs de echipamentele și armăturile instalațiilor sanitare în exploatare:

- viteze maxim admise;
- asigurarea caracteristicii funcționale debit-presiune a armăturilor;
- limitarea nivelului acustic al armăturilor din instalațiile sanitare la max. 35Db;
- activitatea se va desfășura numai în incinta amplasamentului studiat, cu acces restricționat prin împrejmuirea propusă și se va respecta OMS 119/2014.

Autovehiculele și utilajele folosite pentru transport vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice pentru a se încadra în nivelul admisibil de zgomot prevăzut de standardele și normativele în vigoare. Activitatea propriu-zisă se va desfășura în spații deschise. Producție de energie verde prin captarea și conversia energiei solare nu generează nici un fel de zgomot. Pentru reducerea disconfortului sonor datorat funcționării utilajelor, programul de lucru va fi adaptat corespunzător.

Protectia impotriva radiatiilor.

Panourile fotovoltaice nu produc radiatii poluante pentru mediul inconjurator, oameni sau animale. Distanțele de amplasare față de obiectivele din zona sunt cele admise se norme conform PE 101/85 și nu reprezintă o sursă de radiație electromagnetice.

Nu este cazul să se facă amenajări și dotări pentru protecția împotriva radiatiilor.

Protectia solului si a subsolului.

Masuri:

- organizarea de santier se va amenaja in interiorul amplasamentului;
 - materialele de constructii vor fi depozitate pe o platforma balastata si impermeabilizata;
 - apele menajere de la toaleta ecologica vor fi vidanjate periodic pe durata executiei cladirii de catre o firma autorizata in acest domeniu de activitate;
 - deseurile menajere vor fi depozitate in europubele ampalasate pe o platforma balastata;
 - pamantul in exces din excavatii, nu se va depozita in stocuri pe teren. Pamantul rezultat din excavatii, va fi folosit imediat dupa excavarea fundatiilor pentru umpluturi si pentru sistematizarea terenului.
 - stocarea tuturor deșeurilor rezultate din activitatea de construcții se va face in conditii adecvate - containere metalice, europubele, dupa caz, separat pe tipuri cu respectarea regimului acestora si a evidentei gestiunii;
 - colectarea și sortarea deșeurilor reciclabile, urmărindu-se cu rigurozitate valorificarea tuturor deșeurilor rezultate;
 - mijloacele auto si utilajele de lucru vor fi stationate in organizarea de santier pe suprafata impermeabilizata;
 - alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va face doar în stații de alimentare peco si nu pe amplasament;
 - in cazul pierderilor accidentale de ulei sau combustibil de la utilajele ce deservesc la realizarea constructiei propuse se vor folosi materiale absorbante.
- Dupa finalizarea lucrărilor, terenurile ocupate temporar vor fi readuse la starea lor inițială prin replantarea și reconstruirea solului afectat.

In faza de functionare

Masuri:

- protectia solului si a subsolului se va realiza prin restrictionarea traficului in incinta doar pe zona de circulatii auto propuse.
- mijloacele de transport ce vor intra in incinta parcului fotovoltaic, vor avea efectuata inspectia tehnica periodica, pentru a se evita pierderile accidentale de produse petroliere de la acestea. Mijloacele de transport ce vor avea acces in incinta parcului fotovoltaic vor fi in buna stare de functionare, reviziile, schimburile de lubrifianti, intretinerea/reparatiile se vor executa numai de catre firme specializate si nu pe amplasament ci in service-uri autorizate;
- in cazul scurgerilor accidentale de produse petroliere se va utiliza material absorbant specific biodegradabil care apoi va fi colectat corespunzator si predat pentru eliminare catre societati autorizate;
- nu se vor spala, nu se vor efectua reparatii ori lucrari de intretinere a mijloacelor de transport in incinta amplasamentului;
- intretinerea si reparatiile autovehiculelor se va face in service - uri autorizate;
- stocarea tuturor deșeurilor rezultate din activitate in faza de functionare se va face in conditii adecvate - europubele, separat pe tipuri cu respectarea regimului acestora si a evidentei gestiunii;
- colectarea și sortarea deșeurilor reciclabile, urmărindu-se cu rigurozitate valorificarea tuturor deșeurilor rezultate.

Activitatea propusa nu produce un impact semnificativ al factorului de mediu sol si subsol, incadrandu-se in legislatia in vigoare.

Protectia ecosistemelor terestre si acvatice.

Nu este cazul, intrucat realizarea proiectului de investie se face intr-un amplasament ce are destinatia agricola, deci nu se gasesc elemente de flora si fauna de interes special.

Instalatiile proiectate nu produc poluanti pentru ecosistemele terestre si acvatice.

Protectia asezarilor umane si a altor obiective de interes public.

Lucrarile, care fac obiectul de studiu al prezentului memoriu, nu constituie o sursa de disconfort pentru asezarile umane (atat din punctul de vedere al poluarii aerului, cat si al nivelului de zgomot) deoarece lucrarile se vor executa intr-o zona ce a avut destinatie teren arabil si pasune. Realizarea lucrarilor de executie nu va avea impact semnificativ asupra zonelor rezidentiale. Constructorul va avea in vedere ca executia lucrarilor sa nu creeze blocaje ale cailor de acces particulare sau ale cailor rutiere in imediata vecinatate a amplasamentului lucrarilor. La terminarea lucrarilor, suprafetele de teren ocupate temporar, vor fi predate prin refacerea acestora in circuitul functional initial.

Constructorul are obligatia de a preda amplasamentul catre beneficiar, liber de reclamatii si sesizari. Amplasamentul proiectului nu se afla in apropierea obiectivelor de interes public, monumente, zone cu regim de restrictie, zone de interes traditional..

Distanța față de așezările umane și a obiectivelor de interes public.

În perioada de execuție, vor trebui stabilite reguli care să asigure siguranța circulației (conform legislației rutiere), pentru a se evita accidentele care s-ar putea produce între utilajele de construcție și traficul obișnuit. Aprovizionarea cu materiale se va face ritmic. Manipularea materialelor se face cu utilaje specifice evitându-se desprinderea /caderea necontrolată de la înălțime.

Lucrarile, dotarile si masurile pentru protectia asezarilor umane si a obiectivelor protejate si/sau de interes public.

În perioada de construire se vor lua următoarele măsuri:

- respectarea intervalelor orare de liniște pentru populație impuse de Primăria Comunei Perietii;
- se vor stabili trasee limitate pentru utilajele și autovehiculele cu mase mari și emisii sonore importante ce străbat zonele locuite.

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

Prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatarei, inclusiv eliminarea:

Gestionarea deșeurilor generate în perioada de construcție precum și în perioada de funcționare se va face cu respectarea O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor.

- deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi clasificate și codificate potrivit prevederilor legale și valorificate/ eliminate conform prevederilor legale.
- transportul deșeurilor va fi efectuat cu mijloace auto ale societăților contractante 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 1061/ 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Se va evita formarea de stocuri de deșuri, ce urmează să fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.

Conform listei menționate - deșeurile din construcții se clasifică după cum urmează:

În faza de construire:

- deșuri metalice (fier beton, profile metalice, accesorii metalice deteriorate), cod 17 04 05;
- deșuri lemn (cod 17 02 01); deșuri plastice (cod 17 02 03); deșuri sticlă (cod 17 02 02); deșuri de vopsele și lacuri (cod 08 01 12), altele decât cele specificate la 08 01 11;
- deșuri municipale amestecate (cod 20 03 01); 17 01 07 amestecuri de beton, caramizi, tigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06; 15 01 01 ambalaje de hârtie și carton; 15 01 02 ambalaje de materiale plastice;

În bazele de utilaje și de producție se vor acumula deșuri specifice activității acestora.

În faza de funcționare (exploatare):

- nu rezultă deșuri în urma exploatarei investiției. Activitatea de producere a energiei electrice cu ajutorul panourilor fotovoltaice este una care nu generează deșuri, este nepoluantă și folosește surse regenerabile.

- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșuri generate;

Operatorii economici care generează deșuri în urma activității de producție, conform legislației actuale sunt obligați să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările de construire.

Planul de gestionare a deșeurilor;

În faza de construire:

- europubele pentru strângerea deșeurilor menajere;
- spațiu special amenajat pentru deșeurile metalice care ulterior vor fi preluate de către o firmă autorizată în preluarea și valorificarea acestora;
- pământul în exces din excavatii, nu se va depozita în stocuri pe teren. Pământul rezultat din excavatii, va fi folosit imediat după excavarea fundațiilor pentru umpluturi și pentru sistematizarea terenului. Până la realizarea umpluturilor și sistematizarea terenului, pământul rezultat din excavatii va fi stropit zilnic și acoperit cu prelată pentru a se evita producerea de praf.

Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;

Atat prin implementarea proiectului cat si in desfasurarea ulterioara a activitatii de productie energie electrica nu rezulta si nu se utilizeaza substante si preparate chimice periculoase.

- **modul de gospodarire a substantelor si preparatelor chimice periculoase si asigurarea conditiilor de protectie a factorilor de mediu si a sanatatii populatiei.**

La nivelul obiectivului nu exista substante toxice sau periculoase.

a) importanta și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată): nu este cazul. Lucrarile propuse prin proiect nu vor genera un impact negativ semnificativ asupra mediului. Impactul proiectului este local, se manifesta numai in amplasamentul proiectului, fara afectarea spatiilor din vecinatate sau a populatiei.

In amplasamentul proiectului nu au fost identificate specii si habitate de interes comunitar ce ar putea fi afectate de realizarea proiectului. In ceea ce priveste impactul asupra componentelor de mediu va fi punctual pe perioada de realizare a proiectului. In perioada de functionare se apreciaza ca impactul va fi pozitiv in conditiile exploatarii si intretinerii corespunzatoare a obiectivului de investitie.

Proiectul nu se suprapune cu arii NATURA 2000.

b) natura impactului: Impactul generat de lucrările propuse în perioada de execuție are caracter **redus**, se manifestă **temporar** (doar în perioada de execuție) și **local** (în special în zona frontului de lucru și în zona organizării de șantier).

c) natura transfrontaliera a impactului: proiect fără impact transfrontalier, iar impactul asupra mediului se manifesta numai in incinta zonei de amplasarea a parcului fotovoltaic.

d) intensitatea și complexitatea impactului: în perioada de execuție impactul asupra mediului este redus și temporar, riscul potențial de poluare a solului fiind dat de pierderi accidentale de carburanți sau lubrifianți de la vehicule si utilaje. Realizarea lucrarilor de executie va genera un impact asupra mediului, dar acesta este redus, temporar si reversibil. Impactul se va manifesta in general prin emisii asociate manevrării materialelor de constructii si emisii de gaze de esapament de la utilajele ce vor executa lucrarile de constructii-montaj. Lucrarile vor fi realizate in interiorul amplasamentului, astfel nu va fi afectata vegetatia si fauna din vecinatatea societatii. Impactul va fi in limite admisibile, temporar si reversibil, mediul va reveni la starea initiala la finalizarea lucrarilor de constructie.

Se vor lua o serie de masuri pentru protectia solului si subsolului, in vederea diminuarii impactului, cum ar fi:

- utilizarea unor tehnologii avansate si utilaje/scule moderne;
- deseurile generate din categoria resturi de materiale recuperabile (metal, lemn) vor fi gestionate de constructor;
- **asigurarea colectarii si depozitarii deseurilor solide prin amplasarea unui punct de colectare diferentiata a deseurilor, in zona delimitate a organizarii de santier;**
- activitatile de salubritate vor fi de natura sa nu creeze probleme legate de sanatate, poluarea mediului sau sa degradeze cadrul ambiental si imaginea generala;

e) probabilitatea impactului: redusă, se manifesta in perioada realizarii lucrarilor de executie a parcului fotovoltaic. In contextul respectarii masurilor prevazute pentru diminuarea impactului asupra factorilor de mediu, dar si a avizelor emise pentru prezentul proiect se va reduce probabilitatea producerii de evenimente care sa determine un impact negativ asupra factorilor de mediu.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impactul asupra mediului va exista în perioada desfășurării lucrărilor. La finalizarea lucrărilor de constructie, mediul va reveni la starea initiala. Impactul asupra factorilor de mediu se manifesta numai pe perioada de executie. Din punct de vedere al marimii complexitatii proiectului se estimeaza ca impactul va fi redus, temporar si local, variabil si reversibil.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente si/sau aprobate: nu este cazul.

Din analiza amplasamentului nu este de asteptat a avea loc un impactul cumulat si sinergic, atat cat in imediata vecinatate a amplasamentului nu exista alte proiecte de investitie.

In zona de interes pentru realizarea investitiei nu exista in prezent obiective/activitati economice ce ar putea interfera cu aceasta, atat in faza de construire, cat si in faza de functionare.

Realizarea parcului fotovoltaic va genera un impact asupra mediului, dar acesta este moderat, temporar si reversibil. Impactul se va manifesta in general prin emisii asociate manevrării materialelor de constructii si emisii de gaze de esapament de la utilajele ce vor executa lucrarile de executie a lucrarilor de constructii-montaj. Impactul pe perioada de executie a lucrarilor va fi in limite

admisibile, temporar si reversibil, mediul va reveni la starea initiala la finalizarea lucrarilor de constructie.

Prin lucrarile de executie a lucrarilor de realizare a parcului fotovoltaic se poate considera ca impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, manifestandu-se local si va fi de scurta durata. Pe perioada de functionare nu va exista un impact cumulat, deci impactul va fi unul redus si se va mentine in limitele de suportabilitate pentru toti factorii de mediu.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: prin respectarea următoarelor condiții de realizare a proiectului:

- împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc;
 - materialele necesare executării lucrărilor propuse se depozitează în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător, în vederea prevenirii poluării solului/subsolului;
 - managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului proiectului;
 - se interzic lucrările de reparații și întreținere a autovehiculelor în cadrul organizării de șantier; acestea se vor realiza în unități autorizate și corespunzător dotate ;
 - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
 - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;
 - se interzice afectarea sub orice forma a vecinătăților amplasamentului studiat;
 - în mod obligatoriu, accesul utilajelor, autovehiculelor, orice transport greu se va desfășura cu măsuri de protecție și/sau ocolire a zonelor rezidențiale;
 - se vor asigura utilitățile necesare pentru realizarea lucrărilor în bune condiții (sursă apă potabilă, facilități igienico-sanitare, inclusiv toalete ecologice pentru personal, etc.);
 - la terminarea lucrărilor, executantul are obligația curățării zonelor afectate de orice materiale și reziduuri, a refacerii solului în zonele unde acesta a fost afectat de lucrările de excavare, depozitare de materiale, staționare de utilaje, în scopul redării în circuit la categoria de folosință deținută inițial;
 - se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri rezultate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili a utilajelor și mijloacelor de transport în timpul construcției datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;
- Lipsa comentariilor din partea publicului ca urmare a publicării anuntului privind depunerea solicitării de obținere a acordului de mediu, anuntului privind decizia etapei de încadrare și a afisării proiectului deciziei etapei de încadrare pe pagina de internet a APM Olt;

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

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele: **nu se încadrează în prevederile art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare.

Condițiile de realizare a proiectului:

a) Respectarea proiectului care a stat la baza avizării, respectiv a memoriului prezentat în documentația de susținere a solicitării. Orice modificare a acestuia, care poate avea efecte semnificative asupra mediului, se va notifica la A.P.M. Olt. Notificarea se va realiza obligatoriu înainte de modificarea proiectului.

b) Respectarea legislației de mediu în vigoare. În perioada de executie a proiectului se vor lua toate masurile care se impun pentru evitarea poluarii atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protectia tuturor factorilor de mediu si se vor lua masuri de prevenire si combatere a poluarilor accidentale.

c) Începerea lucrărilor de execuție este permisă numai după obținerea tuturor avizelor impuse prin Certificatul de Urbanism și de către membrii Comisiei de Analiză Tehnică:

Perimetrul afectat de lucrări poate fi susceptibil de potențial arheologic, existând posibilitatea ca în urma unor lucrări de construire, excavări, exploatări, amenajari, etc. sa fie evidențiate eventuale urme ale manifestărilor umane(descoperiri de vestigii arheologice, pentru care titularul investiției are

obligatia de a opri lucrările și de a informa de urgență Direcția Județeană pentru Cultură Olt, conform art. 5(10) și art. 6 din O.G. nr. 43/2000, pentru a se lua măsurile de protejare a patrimoniului arheologic evidențiat întâmplător.

DSP Olt: Depunere documentatie in vederea evaluarii sanitare si a emiterii actului de reglementare in conformitate cu legislatia sanitara in vigoare;

d) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

e) Respectarea prevederilor Ordinul MS 119/2014 pentru aprobarea normelor de igiena și sanatare publica privind mediul de viața al populației.

f) Respectarea prevederilor legale privind limita maximă admisă a zgomotului. Activitatea se va desfășura fără să creeze disconfort vecinătăților.

g) Se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor. În cazul în care se constată o degradare a terenului, vor fi aplicate măsuri de reconstrucție ecologică.

h) La finalizarea lucrărilor se va notifica A.P.M. Olt pentru întocmirea procesului verbal pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor Anexei V, art. 43, alin.(3) și (4) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

◆ **Informarea și participarea publicului în procedura derulată.**

A.P.M. Olt a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- publicarea anunțului privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu în ziarul GAZETA PUBLICA din 22.05.2024, afișare la sediul Primăriei Perieti în 22.05.2024;
- publicarea anunțului privind decizia etapei de încadrare în ziarul GAZETA PUBLICA din 18.06.2024, afișare la sediul Primăriei Perieti în 18.06.2024;
- afișarea anunțului privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu, a anunțului privind decizia etapei de încadrare și a draftului deciziei etapei de încadrare pe pagina de internet și la sediul A.P.M. Olt;
- Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public, pe toată durata derulării procedurii, la sediul A.P.M. Olt;
- În perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect.

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

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 vătamate 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 și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Gheorghe NEACSA**

**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Elena ZULUFOIU**

**ȘEF SERVICIU C.F.M.,
Dorin ROGOJINARU**

**Întocmit,
Elena ZULUFOIU**

**Întocmit,
Ion CROITORU**