



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE (PROIECT)

Din data de 05.09.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. 4P RENEWABLES CHEVEREȘU S.R.L.** cu sediul București, str. Barbu Văcărescu, nr. 241A, clădirea Barbu Văcărescu Offices, et. 6, înregistrată la APM Timiș cu nr. 1976RP/06.03.2024, cu ultimele completări înregistrate cu nr. 7592RP/29.08.2024 (anunț public), 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 Timiș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din data de 18.07.2024, că proiectul „**Construire racord conectare la SEN, compus din cablu LES 110KV și fibră optică**”, propus a fi amplasat în municipiul Timișoara, comunele Moșnița Nouă și Chevereșu Mare, intravilan și extravilan, județul Timiș, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă;**

Justificarea prezentei decizii:

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

a) proiectul **intră** sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în **Anexa nr. 2, pct. 10 b) proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto publice;**

a1) proiectul **propus** **intră** sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul proiectului fiind suprapus **parțial** cu siturile Natura 2000 **ROSPA 0128 Lunca Timișului și ROSCI0109 Lunca Timișului;**

a2) proiectul **intră** sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

**b) Justificarea în raport cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii 292/2018:**

**1. Caracteristicile proiectului:**

**a) Dimensiunea și concepția întregului proiect**

Prin proiect se propune construirea racordului la Sistemul Energetic Național a parcului fotovoltaic propus a fi realizat în comuna Chereveșu Mare, județul Timiș. Parcul fotovoltaic propus constituie obiectul unei proceduri de reglementare distincte.

În vederea pregătirii parcului fotovoltaic a fost elaborat un plan urbanistic zonal care a făcut obiectul procedurii de evaluare de mediu și a obținut Avizul de mediu nr. 3/04.03.2024.

Lucrările care constituie obiectul prezentului proiect se vor realiza pe teritoriul comunei Chevereșu Mare, ale comunei Moșnița Nouă și ale municipiului Timișoara, amplasamentul fiind localizat pe traseul drumurilor de exploatare și al drumului județean DJ 592, iar partea de racordare la SEN se realizează la stația de transformare Timișoara. Terenurile sunt constituite din drumuri de exploatare, drumul județean și alte terenuri publice sau private ale UAT.

Traseul LES 110kV va avea o lungime totală de 19.800 mp (19.772 m lungime X 1 m lățime săpătura, din stația nou proiectată propusă la Chevereșu Mare).

Accesul în zonă se realizează din drumurile de exploatare, care fac legătura cu DJ592.

Linia electrică subterană LES 110kV va porni din stația aferentă parcului fotovoltaic și va continua pe drumul de exploatare DE 3991, DE 124, va traversa drumul de exploatare DE 165 și își va continua traseul pe o distanță de aprox. 780 m. LES 110kV va subtraversa canalul HCN 175 și își va continua traseul pe drumul comunal DC 152/1 înregistrat cu Nr. CF 411226. Va subtraversa canalul HCN 175 și continuă pe DC 152/3 înregistrat cu Nr. CF 411231. Continuă pe drum DS 388 înregistrat cu Nr. CF 404965, drum DC 151, subtraversează Dig CD 256/2, Dig CD 260/2, continuă pe drumul comunal DC 151 la km 15+000 își continuă traseul în paralelism cu DJ 789 Nr. CF 406670, în zona râului Timiș cablul va fi prins pe podul peste râul Timiș cu ajutorul unor dispozitive de susținere a cablului, continuă pe DJ 724 Nr. CF 419195, urmând traseul drumului județean, pe podul de la Albina va fi prins pe grinda parapet cu ajutorul unor dispozitive de prindere a cablului, subtraversează Dig CD 417 și își continuă traseul în paralelism cu canal HCN 389, DJ 789 Nr. CF 419192, traversează DS 286 înregistrat cu Nr. CF 421626, continuă traseul pe teren neproductiv - domeniul public înregistrat în CF cu Nr. 421634, CF Nr. 421654, CF Nr. 421620, CF Nr. 421637, subtraversează canal HC 156/2, continuă pe drum de exploatare DE 710 CF Nr. 421730, DE 711/2 CF Nr. 422657, drum din PUZ CC 711/2/13/2 CF Nr. 407794, drum de exploatare DE 720 CF Nr. 421354, subtraversează canal HC 715 CF Nr. 426693, drum de exploatare DE 713 CF Nr. 421347, drum comunal DC 163 CF Nr. 417062, drum din PUZ CF Nr. 415901, DE 179, drum din PUZ CF Nr.418441, traversează un drum de exploatare, canal HC 128, continuă pe drum din PUZ CF Nr. 415687, CF Nr. 415736, CF Nr. 409893, CF Nr. 419182, traversează De 127/3, canal HCn 114, continuă pe drum piste de biciclete CF Nr. 426692, drum PUZ CF Nr. 407608, CF Nr. 425163, CF Nr. 409962, CF Nr. 401232, CF Nr. 423505, trece prin zona verde domeniul public CF Nr. 21511, continuă pe drum PUZ CF Nr.422057, CF Nr. 410077, CF Nr. 422149, DE 97/1, subtraversează canal HC 100, drum de exploatare DE 98/17 CF Nr. 421991, drum pentru pista biciclete CF Nr. 426692, subtraversează canal HC 85, drum CF Nr. 446731, drum de exploatare DE 1522/2/6, Dig CD 1523, canal HC 1512, Dig CD 1524, drum de exploatare DE 168/2, DE 1681/3, subtraversează centura Timișoara Sud CF Nr. 449732, drum de exploatare DE 1676/12, traversează Drumul Boilor CF Nr. 446774 și continuă în paralelism cu canal HC 1656 pe drumul de exploatare DE 1676/2/10/1, subtraversează canal HC 1656 și continuă pe pășune domeniul privat Municipiul Timișoara CF Nr. 448534, CF Nr. 445872, Calea Moșniței până la limita parcelei pe care este amplasată Stația de Transformare Timișoara, amplasament înregistrat cu Nr. CF 407100.

Proiectul se va realiza de-a lungul căilor de comunicație și de-a lungul drumurilor de exploatare agricolă, va avea o lungime de 19772 m și o lățime de 1 m a șanțului de pozare și presupune realizarea următoarelor tipuri de lucrări:

- pozare cabluri de-a lungul drumurilor;
- realizare de subtraversări prin foraj dirijat, acolo unde sunt întâlnite pe traseu canale de desecare, diguri de protecție și podețe;

- realizare de supratraversare a cursurilor de apă, în zona drumului județean DJ 592 prin ancorarea cablurilor de structura podului rutier existent.

De-a lungul traseului, săpăturile vor fi executate manual acolo unde sunt identificate rețele edilitare subterane și mecanizat în zonele unde nu există rețele edilitare subterane.

Subtraversarea canalelor, podețelor, digurilor și a drumului județean DJ 595D se va realiza prin foraj dirijat.

Zonele unde traseul LES traversează corpurile de apă

Nr. Crt.	Corp de apă	Tip lucrare	Observații
1	Șurgani (Șorgani) - av. evacuare GC Buziaș RORW5_2_33_B2	Subtraversare prin foraj dirijat pe drumul comunal DC 151	Realizarea lucrării nu presupune intervenții în alba cursului de apă și nici pe malurile acesteia în spațiul delimitat de cele două diguri de protecție.
2	Timiș - cf. Timișană-Frontieră RORW5_2_B7	Supratraversare prin ancorare de structura podului pe DJ 592 pe aproximativ 250 m	Realizarea lucrării nu presupune intervenții în alba cursului de apă. Ancorarea cablului de structura podului se realizează de pe pod, fără a pătrunde în albie. Traversarea digurilor de protecție de pe cele două maluri ale râului se va realiza prin foraj dirijat.

Principala cale de acces spre Chevereșu Mare, dinspre municipiul Timișoara o constituie drumul județean DJ 592. Spre amplasamentul proiectului propus, care tranzitează partea de sud a localității Dragșina se continuă pentru drumul comunal DC 151, iar apoi se continuă pe DC 151/1 și 151/3, până la drumurile de exploatare agricolă DE 3991, DE 124 și DE 165.

Calea de acces în localitatea Moșnița Nouă, dinspre Chevereșu Mare este drumul județean DJ 592, continuând cu drumul județean DJ 595 D. Sper Moșnița Veche se urmează rețeaua stradală existentă, Str. Secean, Sălciei, Serena, până pe Drumul Boilor, spre Timișoara.

În municipiul Timișoara proiectul propus se desfășoară în partea de est a unității administrativ-teritoriale, de-a lungul Drumului Boilor, până la amplasamentul Stației de Transformare Timișoara.

La terminarea lucrărilor, suprafețele afectate se vor aduce la starea inițială.

**Organizarea de șantier** se va amplasa în zona de acces principal pe suprafața acoperită de viitorul parc fotovoltaic. Suprafața organizării de șantier este de 1200 mp (30x40m). Organizarea de șantier va cuprinde: 2 module containerizate cu destinația de spații de birouri, un post de transformare, o toaletă ecologică. Organizarea de șantier va avea un caracter temporar, iar după finalizarea lucrărilor de construcție/montaj a parcului fotovoltaic toate elementele componente ale acesteia vor fi relocate, iar terenul va fi redat circuitului inițial.

Pe tot parcursul lucrărilor de execuție a proiectului, nu vor fi depozitați combustibili în incinta organizării de șantier.

Pentru a evita producerea și răspândirea prafului în și din incinta organizării de șantier, se va asigura stropirea (pulverizarea cu apă) a suprafețelor.

Se va asigura curățarea roților autovehiculelor/utilajelor care părăsesc șantierul pentru a preveni murdărirea căilor publice.

Se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice natură, ce vor rezulta pe perioada derulării lucrărilor.

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

În vecinătatea amplasamentului proiectului de racordare este propus spre dezvoltare parcul fotovoltaic Chevereșu Mare de către același beneficiar, 4P RENEWABLES CHEVEREȘU S.R.L., în prezent aflat în procedura de obținere a acordului de mediu, conform Deciziei de evaluare inițială nr. 154/ 08.04.2024 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Timiș. Astfel, proiectul de racordare se află în relație directă cu proiectul: „*Construire capacitate generare și stocare energie electrică Chevereșu Mare, compusă din instalații de producere și stocare a energiei electrice, împrejurimi și posturi de transformare*”.

În faza de plan, pentru parcul fotovoltaic a fost realizat Planul Urbanistic Zonal „*Construire capacitate generare și stocare energie electrică Chevereșu Mare, compusă din instalații de producere și stocare a energiei electrice, împrejurimi și posturi de transformare*”, care a făcut obiectul procedurii de evaluare de mediu, și pentru care APM Timiș a emis Avizul de mediu nr. 3 din 04.03.2024, iar ANANP - Serviciul Teritorial Timiș a emis Avizul nr. 6 din 07.02.2024.

Din punct de vedere al impactului cumulativ proiectul propus nu induce un impact cumulativ negativ semnificativ cu proiectul învecinat, având în vedere ca activitatea propusă este cea de producere energie verde din surse regenerabile.

c). Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

În etapa de construire, resursele naturale folosite vor fi apa și nisipul/pietrișul. Consumul de apă va fi limitat strict la necesarul igienico-sanitar și cel pentru executarea lucrărilor de construcție.

-sol: suprafețele afectate de amplasarea rețelei vor fi aduse la starea inițială în momentul finalizării lucrărilor.

-teren: categoria terenului este arabil și curți construcții;

-apă: nu este cazul.

- biodiversitate: traseul rețelei de racordare la SEN este suprapus parțial cu siturile Natura 2000 ROSPA 0128 Lunca Timișului și ROSCI0109 Lunca Timișului.

d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

-Deșeurile rezultate în etapa de execuție, se vor colecta pe tipuri, în recipiente standardizate, și se vor depozita în spații special amenajate.

-Se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșuri periculoase cu alte categorii de deșuri periculoase sau cu alte deșuri, substanțe ori materiale.

-Pământul va fi utilizat ca material de umplutura iar celelalte deșeurile din construcții, rezultate vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării sau eliminării.

-Deșeurile menajere rezultate pe perioada etapei de construcție și în timpul funcționării obiectivului, vor fi predate operatorului serviciului de salubritate desemnat la nivelul județului Timiș, în baza contractului de concesiune.

-Deșeurile reciclabile rezultate (lemn, metal, plastic) vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării.

-Deșeurile care nu au fost valorificate, vor fi supuse unei operațiuni de eliminare, în condiții de siguranță, conform cerințelor OUG. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea 17/2023, art. 20, cu modificările și completările ulterioare.

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

##### • Aer

În etapa de construcție, sursele de poluanți sunt motoarele utilajelor utilizate și lucrările de săpare și de construcție care pot să genereze pulberi. Poluanții rezultați de la motoarele utilajelor sunt cei caracteristici arderii combustibililor: CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>, hidrocarburi policiclice, aromatice, etc.

##### • Apă

Principalele surse de poluare a apei, pe durata implementării proiectului, pot fi:

- scurgeri accidentale de combustibil, ulei sau de alte substanțe/materii prime utilizate în faza de execuție a lucrărilor;
- depozitarea necontrolată a materialelor și a deșeurilor de construcție;

În perioada de execuție a lucrărilor nu vor fi realizate instalații de epurare sau preepurare a apelor uzate, aferente organizării de șantier.

Apele pluviale vor fi liber sistematizate.

##### • Zgomot și vibrații

În perioada de execuție a lucrărilor, sursele de zgomot și vibrații vor avea un caracter temporar, acestea generând efecte locale și pe timp limitat. Poluarea fizică asociată proiectului în această etapă este determinată de zgomotul și vibrațiile generate de activitățile de execuție, precum și de traficul rutier.

» Nivelul de zgomot, atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare, nu va depăși limitele admisibile conform prevederilor SR 10009:2017 privind "Acustica. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot în mediul ambiant".

##### • Sol/subsol și ape freactice

În faza de construcție, sursele potențiale de poluare a solului/subsolului și a apelor freactice sunt reprezentate de:

- depozitarea deșeurilor și a materialelor de construcție;
- scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți și alte substanțe chimice de la autocamioane și echipamentele mobile rutiere și nerutiere.

În faza de funcționare nu se întrevăd riscuri de contaminare a solului/subsolului și apelor freactice. Deșeurile menajere vor fi gestionate corespunzător (stocare temporară în europubele), pe o platformă special amenajată.

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

-riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate: nu este cazul;

-risc de alunecări de teren: terenul amplasamentului este plan, fără denivelări și nu este străbatut de canale sau parauri. Nu există riscul producerii unei alunecări de teren în zona;

-seismicitatea: seismicitatea zonei Banat se caracterizează prin cutremure cu magnitudine Mw > 5, dar fără să depășească Mw 5.6.

-riscul hidrologic de inundații: amplasamentul nu se regăsește în zona cu risc de inundații.

#### g) Riscurile pentru sănătatea umană: nu există risc asupra sănătății populației prin implementarea acestui proiect.

## 2) Amplasarea proiectului:

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

- folosințe actuale - curți construcție, canale, drum județean, drumuri de exploatare, conform Certificatului de Urbanism nr. 4 din 28.02.2024 emis de Consiliul Județean Timiș,

- destinația conform PATJ : cai de comunicație rutieră, drumuri de exploatare, terenuri intravilan și extravilan.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relativă 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:

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;

2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;

3. zone montane și forestiere: nu este cazul;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: traseul rețelei de racordare la SEN este suprapus **parțial** cu siturile Natura 2000 **ROSPA 0128 Lunca Timișului și ROSCI0109 Lunca Timișului**;

5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: traseul rețelei de racordare la SEN este suprapus **parțial** cu siturile Natura 2000 **ROSPA 0128 Lunca Timișului și ROSCI0109 Lunca Timișului**;

6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: - nu este cazul.

7. zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul.

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: conform avizului favorabil nr. 1743-3493/06.08.2024 cercetarile asupra perimetrului propus pentru investitie ( S1-S59) au dus la identificarea in cadrul sectiunilor S23-S25, S28 ( Sit 1 Chevereșu mare/Gărășele), S 6-10 ( Sit 2 Dragșina-Șurgani), S 10 ( Sit 3) a unor complexe si materiale arheologice, perimetrele respective fiind încărcate din punct de vedere arheologic.

### **3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:**

#### **Tipurile și caracteristicile impactului potențial:**

- a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zonă geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată - impact local nesemnificativ, fără afectarea populației.
- b) natura impactului - redusă, în cazul respectării tuturor măsurilor prevăzute în proiect;
- c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul, proiectul nu se regăsește în anexa 1 la Legea 22/2001 privind impactul transfrontier,
- d) intensitatea și complexitatea impactului: impact general redus, în cazul respectării condițiilor impuse; impactul este limitat la amplasamentul proiectului,
- e) probabilitatea impactului - în perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi redus, temporar. Pe măsura realizării lucrărilor, calitatea factorilor de mediu afectați va reveni la parametrii anteriori;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impactul este redus și temporar pe întreaga durată de realizare a proiectului și de folosire a obiectivului,
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: proiectul propus nu induce un impact cumulat negativ semnificativ cu proiectul învecinat, având în vedere că activitatea propusă este cea de producere energie verde din surse regenerabile;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - reducerea efectivă a impactului se realizează prin respectarea măsurilor pentru prevenirea poluării solului și apelor, prevenirea poluării aerului, de diminuare a impactului ca urmare a generării deșeurilor.

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

- proiectul nu necesită parcurgerea etapei studiului de evaluare adecvată, din următoarele motive:
  - proiectul nu este susceptibil a avea un impact negativ semnificativ asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar deoarece: nu se reduce numărul exemplarelor de specii de interes comunitar și habitatul acestora; nu duce la reducerea suprafeței/fragmentarea habitatelor de interes comunitar; nu are impact negativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariilor protejate; nu produce modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și funcția ariilor naturale protejate;
  - prin proiect se propune realizarea unei linii electrice subterane 110kV, în lungime de 19772 m, cu ocuparea temporară a unei suprafețe de 19800 mp; LES are rolul de a racorda parcul fotovoltaic propus a fi realizat în comuna Chevereșu Mare la Sistemul Energetic Național în stația de transformare Timișoara;
  - din totalul lungimii LES suprapunerea cu siturile Natura 2000 este :
    - pe o lungime de 7390 m cu situl **ROSPA 0128 Lunca Timișului**, ocupând temporar o suprafață de 790 mp, la care se adaugă o suprafață de 24 mp aferentă gropilor de landare/ieșire foraj; suprapunerea cu situl se realizează în sectorul cuprins între stația de transformare 110/20kV situată pe amplasamentul propus al parcului fotovoltaic și intrarea în loc. Dragșina și pe sectorul cuprins între podul de pe cursul de apă Șurgani pe drumul comunal DC151, la ieșirea din loc. Dragșina și până la traversarea digurilor de protecție de pe râul Timiș pe drumul județean DJ 592;
    - pe o lungime de 970 m cu situl **ROSCI0109 Lunca Timișului**; suprafața ocupată temporar pe perioada montării subterane a LES fiind de 970 mp la care se adaugă o suprafață de 24 mp aferentă gropilor de landare/ieșire foraj; suprapunerea cu situl se realizează în sectorul cuprins între digurile de protecție împotriva inundațiilor de pe râul Timiș din zona drumului județean DJ 592;
  - traversarea cursului de apă Șurgani se realizează prin foraj dirijat, astfel că lucrările nu implică intervenții în albia cursului de apă și nici pe malurile acestora în spațiul delimitat de cele două diguri de protecție;
  - supratraversarea râului Timiș se va realiza prin ancorarea cablului de structura podului existent fără a pătrunde în albie, astfel că lucrările nu implică intervenții în albia cursului de apă, iar traversarea digurilor de protecție de pe cele două maluri ale râului se realizează prin foraj dirijat;
  - conform PATJ, destinația terenului este de: căi de comunicație rutieră DJ 592, DC151, DC 151/1, DC 151/3), drumuri de exploatare (DE3991, DE124 , DE165), canale de desecare (HCN 175), terenuri intravilan și extravilan, aparținând atât domeniului public cât și privat al U.A.T. Timișoara, Moșnița Nouă și Chevereșu Mare, respectiv în proprietatea privată a persoanelor fizice și juridice;
  - folosința actuală a terenului este de curți construcții, canale de desecare, drum județean și comunal, drumuri de exploatare, cursuri de apă (râul Timiș);
  - pe suprafețele suprapuse cu siturile Natura 2000 vecinătățile proiectului sunt constituite din terenuri agricole, majoritatea arabile, dar și pășune, cursuri de apă, însă traseul LES va fi amplasat pe marginea drumurilor, astfel că nu se suprapune cu habitate de interes comunitar sau cu habitatele de odihnă, reproducere și hrănire ale speciilor de interes comunitar;
  - prin realizarea proiectului nu se schimbă folosința actuală a terenului, linia electrică fiind realizată îngropat, iar terenul va fi adus la starea inițială după pozarea acesteia;
  - lucrările de execuție propriu-zise ale LES pe suprafața suprapusă cu situl ROSCI0119 Lunca Timișului au o durată redusă de realizare - cel mult 7 zile, iar lucrările executate în ROSPA0128 Lunca Timișului se vor derula în decursul a cca. 37 zile, astfel că nu

determină perturbarea prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz, sunt următoarele:**

- proiectul intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, însă lucrările propuse nu implica modificari ale cursurilor de apă râul Timiș și râul Surgani( Sorgani).

**Condițiile de realizare a proiectului sunt:**

- Investiția se va realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Legii nr.292/2018, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatul de Urbanism nr. 4 din 28.02.2024 emis de Consiliul Județean Timiș.
- La executarea lucrărilor se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii și de gospodărire a apelor;
- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități: aviz de principiu nr. 2512/13.06.2024 emis de ANIF Timis, aviz de gospodărire a apelor nr. ABAB-252/21.06.2024 emis de AN Apele Romane - ABA Banat, acord prealabil nr. 10195/24.04.2024 emis de Consiliul Județean Timis, aviz favorabil nr. 2124/18.06.2024 emis de Comuna Cheveresu Mare, aviz favorabil nr. 1743-3493/06.08.2024 emis de Direcția Județeană pentru Cultură Timiș, aviz nr. 34/23.07.2024 emis de ANANP - Serviciul Teritorial Timiș.

**Condiții pentru protecția biodiversității, a speciilor și habitatelor de interes comunitar:**

- titularul proiectului va instrui personalul care va executa lucrările de construcție asupra faptului că amplasamentul proiectului este situat în arii naturale protejate de interes comunitar, asupra importanței desemnării acestora, astfel încât să se asigure obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate;
- titularul proiectului are obligația de a menține și de a nu periclita starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale pentru a se asigura integritatea Rețelei Europene NATURA 2000;
- titularul proiectului are obligația de a respecta prevederile planului de management și ale regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0109 Lunca Timișului, aprobate prin OM nr. 1179/2016, precum și obiective de conservare specifice aprobate prin Decizia ANANP nr. 698/17.12.2021;
- titularul proiectului are obligația de a respecta prevederile obiectivelor de conservare specifice/măsurile minime de conservare, aprobate prin nota MMAP nr. 13433/CA/11.09.2020 pentru situl ROSPA0128 Lunca Timișului;
- pentru protecția tuturor speciilor de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane care trăiesc atât în ariile protejate cât și în afara ariilor sunt interzise:
  - orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor din flora și fauna sălbatică, aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
  - perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație a speciilor;
  - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
  - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;



- recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, taierea, dezradacinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
  - deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- pentru protecția speciilor de păsări de interes comunitar care au stat la baza desemnării ariei naturale protejate ROSPA 0128 Lunca Timișului, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:
- uciderea sau capturarea indiferent de metoda utilizată;
  - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau a ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
  - perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, de pasaj sau de migrație;
  - deținerea exemplarelor din speciile pentru care este interzisă vânzarea sau capturarea;
- pentru alte specii avifaunistice cu rol în asigurarea statutului favorabil de conservare pentru populațiile de păsări pentru care a fost desemnat situl ROSPA 0128 Lunca Timișului (*Corvus frugilegus* - cioara de semănătură), este interzisă:
- deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau a ouălor din natură;
  - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
  - vânătoarea în timpul perioadelor de reproducere și creștere a puilor.
- nu se vor realiza lucrări în perioada de reproducere și creștere a puilor speciilor de păsări (aprilie - iunie), respectiv în perioada de migrație (septembrie);
- este interzisă realizarea de săpături, excavații și orice alte lucrări care modifică configurația naturală a terenurilor din perimetrul ariilor naturale protejate, în afara perimetrului delimitat pentru implementarea proiectului;
- este interzisă depozitarea/abandonarea deșeurilor de orice tip în ariile naturale protejate, deversarea de substanțe chimice în sol;
- este interzisă utilizarea de insecticide, semințele otrăvite, alte substanțe biocide cu scopul combaterii rozătoarelor;
- pe suprafața ariilor naturale protejate circulația cu mijloace motorizate se va realiza cu viteză redusă, utilizându-se drumurile existente, permise accesului public, evitând astfel eroziunea în suprafață și/sau adâncime a terenului;
- căile de acces rutier către amplasamentul proiectului se vor menține în stare corespunzătoare astfel încât să se evite formarea ochiurilor de apă în perioadele ploioase, respectiv producerea prafului în perioadele secetoase;
- se interzice defrișarea vegetației arbustive/arboreale limitofe traseului liniei electrice subterane;
- în cazul în care pe perioada derulării lucrărilor de construcție și amenajare teren se vor identifica specii pentru a căror protecție au fost desemnate siturile, acestea vor fi relocalate în zone favorabile supraviețuirii exemplarelor; costurile necesare relocării fiind suportate de titularul proiectului;
  - orice incident semnalat pe perioada realizării proiectului care ar putea avea un impact asupra factorilor de mediu, mai ales asupra biodiversității, va fi anunțat la APM Timiș în timpul cel mai scurt cu putință.

De asemenea, se vor respecta și condițiile prevăzute în avizul nr. 34/23.07.2024 emis de ANANP ST Timis.

#### **Protectia calitatii aerului:**

- Organizarea de șantier se va face în zona de execuție a lucrărilor și se va realiza cu respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006 privind Protecția Mediului cu completările și modificările ulterioare;

- Utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect; la terminarea programului vor fi parcate pe o platformă de retragere utilaje, special amenajată;
- Nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;
- În perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și a utilajelor utilizate;
- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toata durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- Se vor lua măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pământului rezultat din excavare;
- Activitățile care produc mult praf vor fi reduse în perioadele cu vânt puternic sau se va proceda la umectarea suprafețelor sau luarea altor măsuri (ex. împrejmuire cu panouri, acoperirea solului decopertat și depozitat temporar, etc.) în vederea reducerii dispersiei pulberilor în suspensie în atmosferă;
- În perioada de execuție a lucrărilor se vor respecta valorile limită de emisie în aer, conform Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.

#### **Protecția calității apelor, a solului și a subsolului:**

- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozități necontrolate de deșuri de orice fel;
- Se interzice evacuarea de ape uzate epurate și/sau neepurate în apele subterane sau pe terenuri, cu excepția folosirii apelor uzate corespunzător, cu respectarea prevederilor Regulamentului (UE) 2020/741 al Parlamentului European și al Consiliului din 25 mai 2020 privind cerințele minime pentru reutilizarea apei, (art. 16(1) d<sup>2</sup>) din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare),
- Nu se vor evacua nici un fel de deșuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- Evitarea pierderilor de materiale și substanțe cu potențial poluant în vederea eliminării poluării accidentale a apelor de suprafață și a apelor subterane;
- În cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate, și tratarea de către firme specializate;
- În cazul producerii unui accident se va notifica imediat GNM - Comisariatul Județean Timiș, APM Timiș;
- Alimentarea cu carburanți, repararea și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier se va face numai la societăți specializate și autorizate
- Se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul obiectivului de investiții (acestea se vor realiza numai prin unități specializate autorizate);
- Indicatorii de calitate pentru apele pluviale vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA 001/2002 aprobat prin HG nr. 188/2002 și modificat prin HG nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007.
- În perioada de execuție a lucrărilor, pentru sol se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

#### **Pentru reducerea nivelului de zgomot și a vibrațiilor se vor respecta următoarele măsuri:**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Adresa B-dul. Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod Poștal 300210

Tel.: +4 0256 491 795 e-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro) website: <http://apmtm.anpm.ro>

Pagină 10 din 12

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

- Se va asigura funcționarea la parametri optimi a utilajelor de construcție și a mijloacelor de transport, dotarea acestora cu echipamente de reducere a zgomotului (amortizoare de zgomot performante, profil al benzii de rulare cu nivel redus de zgomot), precum și verificarea tehnică periodică;
- Lucrările vor fi executate fara a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot si vibrații;
- Nivelul de zgomot rezultat atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare nu va depăși prevederile SR 10009:2017 privind “Acustică. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot în mediul ambiant”.
- Este interzisă părăsirea incintei cu mijloacele de transport cu roțile/caroseria autovehiculelor încărcate de noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice ;
- 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;
- Se vor realiza spații special amenajate pentru colectarea selectivă a tuturor categoriilor de deșeuri produse (deșeuri inerte, deșeuri de ambalaje, deșeuri metalice etc.), în conformitate cu prevederile OUG. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea 17/2023;
- Depozitarea deșeurilor nevalorificabile se va face numai în locurile aprobate de administrația locală; deșeurile valorificabile (metalice, lemn, material plastic) vor fi predate către unități specializate autorizate;
- Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fara a pune în pericol sănătatea populației și fara a dauna mediului, în special: fara a genera riscuri pentru aer, apă, sol, fauna sau flora, fara a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosurilor, fara a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- Măsuri care vor asigura ca la limita incintei să fie respectate valorile impuse prin SR 10009:2017 privind acustica și prin Ord. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- Executantul va lua toate măsurile care se impun din punct de vedere al respectării și asigurării normelor de Securitate la incendiu, Securitate și sănătate în muncă, în sensul că vor fi asigurate materialele de intervenție în cazul unui eventual incendiu, precum și asigurarea nestingherită a accesului în zona de lucru a formațiilor de intervenție a pompierilor;
- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului.
- Titularii pe numele cărora vor fi emise autorizații de construire și/sau desființări conform 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 progresiv, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE;
- Titularul autorizației de construire / desfiintare emise de catre autoritatea administratiei publice locale, centrale sau de catre institutiile abilitate sa autorizeze lucrarile de constructii cu caracter special, are obligatia de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activitati de construire si/sau desfiintare, dupa caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activitati de constructie si desfiintare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, caramida, gresie si ceramica, piatra, metal, sticla, plastic si ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în masura 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.

Pentru acest proiect membrii CAT și-au exprimat puncte de vedere, în scris, atașate la documentație, care au stat la baza emiterii deciziei etapei de încadrare.

Nu au fost formulate observații din partea publicului pe toată perioada procedurii.

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.

***După finalizarea lucrărilor de construire, înainte de a începe activitatea, titularul va notifica APM Timiș în vederea obținerii autorizației de mediu conform ORD. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizație de mediu, cu modificările și completările ulterioare***

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 emiterie 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 cunoștință 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.

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatarea acestora.

***Nerespectarea prevederilor prezentei decizii emise de APM Timiș se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.***

Verificat: Sef Serviciu A.A.A-Corina MIHOC

Intocmit: Cosmina POPESCU