



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

**DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE (PROIECT)**  
**Nr. 8781/29.01.2024**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **DISTRIBUȚIE ENERGIE OLTENIA S.A.** cu sediul în municipiul Craiova, str. Calea Severinului, nr. 97, jud. Dolj, înregistrată la A.P.M. Olt cu nr. **8781 din 13.09.2023**, 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,

**Agencia pentru Protecția Mediului Olt,**  
**DECIDE**

ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **18.01.2024**, că proiectul **CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE ȘI A CALITĂȚII ENERGIEI FURNIZATE CLIENȚILOR PRIN MODERNIZARE POSTURI DE TRANSFORMARE; REȚEA JT ȘI BRANȘAMENTE AFERENTE PT ORAȘ SCORNICEȘTI: PTA 3 NEGRENI (ISAROAIA), COMUNA TĂTULEȘTI: PTA CAP TATULEȘTI, PTA DISTILARIE TĂTULEȘTI, PTA SFAT TĂTULEȘTI, PTA BARBALAI, PTA 1 MAGURA, PTA 2 MAGURA, PTA MIRCEȘTI, PTA MOMAIU, COMUNA COLONEȘTI: PTA SMA VLAICI, PTA 2 COLONEȘTI, PTA 1 COLONEȘTI, PTA MARUNȚEI, PTA BATAREI, PTA GUEȘTI, PTA CHELBESTI, PTA MOARA VLAICI, PTA 1 BĂRĂȘTI, PTA 2 BĂRĂȘTI ȘI COMUNA BĂRĂȘTI: PTA PAVALOI (BOROESTI), PTA CIOCANESTI, PTA VETENI, PTA MOTOESTI, PTA POPEȘTI**”, propus a fi amplasat în orașul Scornicești, comunele Tătulești, Colonești, Bărăști, județul Olt, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

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

- proiectul se încadrează în prevederile Legii 292/2018, anexa 2, la pct. 13, lit.a);
- prin aplicarea criteriilor din anexa 3 a Legii nr 292/2018, s-au constatat următoarele:

**1. Caracteristicile proiectului:**

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

Ca urmare a stării tehnice precare a instalațiilor electrice existente, acestea având durata de viață depășită și fiind necorespunzătoare din punct de vedere tehnic și din punct de vedere al capacității de transport, pentru asigurarea alimentării cu energie electrică a consumatorilor în condiții de calitate, eficiență și protecție a mediului, se impune modernizarea și redimensionarea tuturor instalațiilor în vederea reducerii pierderilor tehnologice și a reducerii cheltuielilor de exploatare, precum și în vederea asigurării nivelului de siguranță pentru persoane, bunuri și a indicatorilor de performanță solicitați.

**Soluția de executare a lucrării consta în:**

- Se va înlocui transformatorul 110/20 kV, 16 MVA din Stația Scornicești, cu un transformator nou 110/20kV, 25MVA, cu pierderi reduse.
- Se va moderniza axul LEA 20 kV Scornicești - Barăști astfel:
  - Se vor înlocui conductoarele existente cu conductoare cu capacitate marită de transport;
  - Se vor înlocui izolatorii;
  - Se vor înlocui pe același amplasament stalpii uzati sau care prezinta fisuri, cu stalpi de beton din gama de înălțime 12-14 m;

- Se vor indrepta stalpii inclinati;
- Se vor verifica prizele de pamant. In situatia in care prizele de pamant nu corespund acestea se vor imbunatati;
- Se va realiza inscripționarea de identificare si securitate a rețelei de medie tensiune.
- Se vor moderniza racordurile de medie tensiune pentru un numar de 24 posturi de transformare si anume:
  - PTA 3 Negreni - sat Negreni ( UAT Scornicesti);
  - PTA CAP Tatulesti - sat Tatulesti (UAT Tatulesti);
  - PTA Distilarie Tatulesti - sat Tatulesti (UAT Tatulesti);
  - PTA Sfat Tatulesti - sat Tatulesti (UAT Tatulesti);
  - PTA Barbalai - sat Barbalai ( UAT Tatulesti);
  - PTA 1 Magura - sat Magura (UAT Tatulesti);
  - PTA 2 Magura - sat Magura (UAT Tatulesti);
  - PTA Mircesti - sat Mircesti (UAT Tatulesti);
  - PTA Momaiu - sat Momaiu (UAT Tatulesti);
  - PTA 1 Colonesti - sat Colonesti (UAT Colonesti);
  - PTA 2 Colonesti - sat Colonesti (UAT Colonesti);
  - PTA Maruntei - sat Maruntei (UAT Colonesti);
  - PTA Batareni - sat Batareni (UAT Colonesti);
  - PTA Guiesti - sat Guesti (UAT Colonesti);
  - PTA Chelbesti - sat Chelbesti (UAT Colonesti);
  - PTA Moara Vlaici - sat Vlaici (UAT Colonesti);
  - PTA SMA Vlaici - sat Vlaici (UAT Colonesti);
  - PTA Pavaloiu (Boroesti) - sat Boroesti (UAT Barasti);
  - PTA Ciocanesti - sat Ciocanesti (UAT Barasti);
  - PTA Veteni - sat Barastii de Cepturi (UAT Barasti);
  - PTA 2 Barasti - sat Barasti (UAT Barasti);
  - PTA 1 Barasti - sat Barasti (UAT Barasti);
  - PTA Motoesti - sat Motoesti (UAT Barasti);
  - PTA Popesti - sat Popesti (UAT Barasti).
- Se va moderniza LEA JT aferenta celor 24 posturi de transformare enumerate mai sus. Se vor inlocui conductoarele LEA JT existente realizate cu conductoare clasice si se vor reconfigura circuitele aferente posturilor de transformare studiate, astfel incat sa se obtina lungimi optimizate ale plecarilor. Axul LEA JT se va realiza numai cu conductoare izolate torsadate cu izolatie XLPE tip T2X avand sectiunea nulului egala cu sectiunea fazei si egale cu 95 mmp. Derivatii se vor realiza cu conductoare izolate torsadate cu izolatie XLPE tip T2X avand sectiunea nulului egala cu sectiunea fazei si egala cu 95 mmp.
- Pentru fiecare post de transformare modernizat / infiintat echipamentele utilizare pentru digitalizare si integrarea în SCADA:
  - a) RTU-JT, cu toate echipamentele necesare. De asemenea, posturile de tip PTA modernizate vor fi echipate cu RAT (reglaj automat al tensiunii).
  - b) Sursa de alimentare dedicata pentru RTU-JT;
  - c) Sistem de comunicatie.
- Se va prevedea conductor pentru circuitul de iluminat inclus in fascicolul de torsadat al LEA JT, astfel incat sa se separe nulul LEA JT de nulul rețelei de iluminat. In acest caz circuitul de iluminat se va realiza cu doua conductoare (faza, nul) avand sectiuni egale.
- Se vor inlocui stalpii fisurati sau cu momentul sarcinii depasit si se vor indreapta stalpii inclinati;
- Se vor verifica prizele de pamant si se vor imbunatati daca este cazul;
- Se va realiza inscripționarea de identificare si securitate a rețelei de joasa tensiune;
- Modernizarea bransamentelor se va realiza prin montarea FDSC sau BPPM/T la limita de proprietate pe domeniu public, pe stalpii de retea j.t. sau pe stalpii intermediari de bransamente.
- Digitalizarea masurii, instalarea de contoare inteligente, astfel:  
Instalare de contoare de balanta cu telemasura, pe fiecare transformator din cadrul celor 24 PT-uri modernizate/reechipate/noi înfiintate. Contoarele vor fi trifazate cu montaj semidirect pe

bara de 0,4kV, si modul de comunicatie GSM/GPRS.

Inlocuirea contoarelor la consumatori, cu contoare de tip SMI (Sistem de Masurare Inteligenta).

### **Descrierea lucrărilor ce vor fi efectuate, cu precizarea metodelor folosite**

Lucrarile se vor executa conform normelor tehnice specifice executiilor instalatiilor electrice de distributie a energiei electrice, in conformitate cu reglementarile ANRE si cu respectarea legislatiei in vigoare.

- sapaturile pentru canalizarea cablurilor si fundatiile stalpilor proiectati se vor realiza manual;

- canalizarea pentru cabluri va fi de tip „M” cu o adancime de 0.8 m, o latime in partea de sus de 0.5 m iar in partea de jos 0.4 m.

- sapatura mecanizata a gropilor pentru fundatiile stalpilor se va face cu o autoforeza, prevazuta cu sapa de 0.8m si care poate sapa pana la o adancime de 2.5 m.

- pamantul sapat se depoziteaza la o distanta de cel putin 0,30 m de la marginea gropii, avandu-se grija ca depozitul realizat sa nu impiedice continuarea procesului tehnologic (ridicarea stâlpului etc.) și circulația pietonilor sau a vehiculelor.

- demontarea si montarea stalpilor se va face cu macaraua;

- betonul se va aduce cu CIFA de la statia de betoane;

#### **Indreptarea stalpilor de beton:**

- pentru stalpii de beton plantați in fundație burată operația de aducere la poziție verticală se va face prin executarea de săpătură manuală pe latura opusă înclinării și pe celelate două laturi după care se aduce stâlpul la poziția verticală.

- după obținerea verticalității stalpului se execută operația de umplutură compactată folosind straturi succesive de pământ și piatră spartă ca la operația de burare a fundațiilor.

Fundatiile turnate din beton monolit se realizeaza ca un bloc prismatic dreptunghiular, din beton B150, cu un gol de forma prismatica sau cilindrica(pahar) pentru montarea stalpului. Incastrarea stalpului in fundatie, dupa pozitionarea corecta, se face cu beton de monolitizare marca B200, turnat intre stalp si peretii paharului. Caciula fundatiei se va sclivisi pe toata suprafata cu lapte de ciment.

#### **Plantarea stâlpilor**

Plantarea stâlpilor cuprinde toate operațiile prin care stalpul este adus din poziția în care se găsește pe teren după transport și echipare, în poziția verticală, fixat în fundație.

Ea comportă următoarele operații tehnologice:

- ridicarea stâlpului;

- alinierea și verificarea verticalității stâlpului;

- fixarea stâlpului în fundație;

Ridicarea stâlpilor cu automacaraua cuprinde următoarele operații:

- se așază stâlpul cu baza în dreptul golului fundației;

- se așază automacaraua astfel, încât axa ei să fie perpendiculară pe axa stâlpului;

- se calează automacaraua;

- se înfășoară în jurul stâlpului, la circa 0,5 m de centrul de greutate al stâlpului spre vârf, cu cablul de prindere; sub cablul de prindere se așază șipci de lemn, pentru evitarea strivirii betonului;

- se agață ochiul cablului de cârligul macaralei;

- pentru dirijarea deplasării stâlpului, se leagă de vârful stâlpului și la o distanță de 2 m de la bază, câte două frânghii;

- se trasează pe stâlp un semn la 3 m de la bază (în situația când stâlpul nu are trasat semnul din fabrică), care va servi pentru verificarea adâncimii de fundare;

- se ridică stâlpul și, cu ajutorul frânghiilor, se dirijează deplasarea, așezându-se baza în groapa de fundație;

- se verifică adâncimea gropii de fundație și se introduce încet stâlpul în groapă.

#### **Detalii privind organizarea de șantier:**

- localizarea și reprezentarea acesteia într-un plan;

- organizarea de șantier va fi localizata intr-un spatiu special amenajat pus la dispozitie de autoritatea locala (Primarie) si in locurile stabilite cu reprezentantii Primariei, astfel incat acestea sa nu afecteze circulatia din zona, neafectand arealele sensibile;

- menționarea activităților ce se vor desfășura în cadrul organizării de șantier în timpul realizării lucrărilor:

- incinta sa fie imprejmuita cu panouri metalice;
- nu se vor construi platforme betonate in cadrul organizarii de santier;
- in cadrul organizarii de santier se va realiza delimitarea zonelor de parcare a utilajelor specializate pentru executia lucrarilor;
- se vor amplasa toalete ecologice pentru muncitorii de pe santier in cadrul organizarii de santier;
- la organizarea de șantier, se va evita scurgerea de ape uzate pe sol, acestea fiind evacuate din zona respectiva;
- apele uzate vor fi transportate de o firmă specializată la cea mai apropiată stație de epurare sau vor fi deversate în rețeaua de canalizare locală.
- asigurarea utilitatilor pentru santier cade in sarcina executantului. Executantul lucrarii va asigura accesul la toalete si le va mentine in conditii de igiena adecvate pe tot timpul executiei lucrarii. Utilitatile se vor racorda la cele existente in zona, prin extinderea acestora de catre firma care va executa lucrarea de comun acord cu Autoritatea publica locala (Primaria).

Operatiile necesare executiei tuturor lucrarilor, dar in special a structurii de rezistenta se va face numai cu muncitorii carora li s-a facut instructajul special de protectia muncii.

La executarea lucrarilor se vor respecta toate masurile de protectie a muncii prevazute in legislatia in vigoare in special din Legea securității și sănătății în muncă actualizata (nr. 319/2006);

- clarificări privind modul de asigurare a alimentării cu apă:
- alimentarea cu apa se va face de la rețeaua existenta din zona prin intermediul unui contract cu operatorul de rețea din zona.
- amenajări pentru stocarea temporară a deșeurilor și depozitarea materialelor folosite:
- stocarea selectiva a deseurilor rezultate de la lucrare se va face in containere, amplasate in interiorul zonei de organizare de santier pana la valorificare;
- colectarea selectivă a deșeurilor din santier se va face in containere dupa cum urmeaza: hartie, plastic, metal, menajer;
- deseurile de tip menajer vor fi depozitate in containere de plastic in interiorul organizarii de santier si periodic vor fi transportate la depozitul ecologic zonal;
- conducerea organizarii de santier se va ocupa si de gestiunea corecta a deseurilor pe parcursul desfasurarii lucrarilor.

#### **Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției:**

Se va pastra amplasamentul existent al rețelilor de distributie de medie tensiune si joasa tensiune, deci traseul liniei electrice existente nu se modifica in situatia proiectata. Se intervine asupra stalpilor care nu mai prezinta siguranta in exploatare, prin indreptare sau inlocuire dupa caz.

Depozitarea pamantului rezultat din sapaturile necesare efectuarii fundatiilor la stalpi se va face in afara carosabilului, fara a bloca caile de acces in curti, iar pamantul suplimentar rezultat va fi evacuat prin transportat cu autobasculanta la rampa ecologica sau locul indicat de administratorul local.

Dupa terminarea lucrarilor, suprafetele de teren afectate se vor aduce la starea initiala. Materialele rezultate din demontari se vor preda cu proces-verbal incheiat intre executant (constructor) si beneficiar (gestionarul rețelilor), in vederea depozitarii la magaziiile DEO Slatina.

S-au prevazut cantitatile de lucrari pentru refacerea suprafetelor afectate (cu refaceri spatii verzi unde este cazul), precum si transporturi necesare pentru eliminarea deseurilor.

„Este interzisa „...abandonarea, inlaturarea sau eliminarea necontrolata a deseurilor, precum si orice alte operatiuni neautorizate, efectuate cu acestea”. Astfel, constructorul ca si producator de deseuri (in urma executiei lucrarii) va trebui sa ia toate masurile necesare reducerii la minim a cantitatilor de deseuri rezultate pentru a se evita astfel riscurile de poluare sau deteriorare a mediului inconjurator, mirosurile neplacute.

Pamantul rezultat din sapatura va fi depozitat in locuri special amenajate pentru aceasta in locul indicat de Autoritatea publica locala (Primarie). Instalatiile electrice proiectate nu afecteaza

asezarile invecinate amplasamentului instalatiei si a consumatorilor si sunt conforme legislatiei in domeniu.

Dupa terminarea executiei, pe teren nu raman resturi materiale care sa degradeze sau sa polueze zona, iar suprafetele afectate vor fi aduse la stadiul cat mai apropiat de cel initial.

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

Proiectul nu se afla in relatie cu alte proiecte existente sau planificate.

**c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității;**

Pentru implementarea prezentului proiect se utilizează nisip, pietriș, balast pentru fundații etc.

**d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate;**

**Perioada de construcție**

pe timpul lucrurilor de executie si in urma executiei lucrurilor rezulta urmatoarele tipuri de deseuri (conf. HG856/2002):

**a) Nepericuloase:**

- menajere rezultate din activitatea personalului;

- reciclabile: metale ( aluminiu, cupru, fier, etc.), hârtie, lemn, plastic, sticlă etc, dupa cum urmeaza:

- deseuri de aluminiu (Al), cod deseuri 170402;

- deseuri de Aluminiu in amestec cu PVC din conductoare (Aluminiu≈70% ), cod deseuri 170402;

- deseuri de Otel, Aluminiu, din conductoare ( Aluminiu≈70% ), cod deseuri 170407;

- deseuri fier/otel, cod deseuri 170405;

- nereciclabile - inerte: material ceramic provenit din izolatori, electrice si, pamânt si pietris provenit din lucrările de constructii-montaj, beton, moloz, material vegetal, etc.;

- deseuri stalpi beton, tigla, caramida, fundatii beton, rigle beton, dale beton, etc, cod deseuri 170107;

- portelan/sticla/ceramica in amestec cu materiale feroase/neferoase, cod deseuri 160199.

**b) Periculoase:** reziduuri de vopsele si lubrifianti, substante absorbante (in cantitati nesemnificative).

- Programul de prevenire și reducere a cantităților de deșuri generate:

Respectarea cu strictete a tehnologiei de lucru CM+I.

- Planul de gestionare a deșeurilor:

Materialele rezultate din demontari se vor preda pe baza de Proces - Verbal, in vederea reutilizarii, valorificarii sau eliminarii controlate, prin operatori economici autorizati (societati atestate, privind eliminarea deșeurilor).

deseurile rezultate din lucrările de reparatii capitale si modernizări/ retehnologizări sunt gestionate de executantul lucrării. Depozitarea temporară a deșeurilor în mod controlat si selectiv pe platforme betonate sau în containere;

deseurile rezultate din stalpi, fundatii stalpi, beton, izolatori ceramici, se vor transporta la rampe, sau la statiile de concasare autorizate pentru neutralizarea acestor deseuri.

achizitionarea / închirierea de containere pentru colectarea, depozitarea si transportul deșeurilor menajere;

realizarea, pe bază de contracte, a colectării, depozitării si transportului deșeurilor menajere;

evidenta gestiunii deșeurilor conform HGR nr. 856/ 2002 atât la locul de productie si depozitare cât si la nivel centralizat;

este interzisa arderea/ neutralizarea si abandonarea deșeurilor in instalatii, sau in alte locuri neautorizate acestui scop;

transportul deșeurilor se va face in conditii de securitate corespunzatoare (pe tip de deseuri), la depozitele gestionarului;

transformatorii 20/0.4 kV si 110/20 kV se vor transporta si depozita pe rampele speciale amenajate ale beneficiarului Distributie Energie Oltenia SA;

eventualele materiale ramase dupa executia lucrarii care nu sunt in gestiunea operatorului de retea si care nu pot fi reutilizate sau valorificate (prin unitati specializate), vor fi stranse de

catre constructor si transportate la groapa de gunoi din raza localitatii respective (sau la locul indicat de Primarie).

Mentiuni:

- se colectează și se îndepărtează toate deșeurile și resturile rămase de la lucrare;
- dupa terminarea executiei, pe teren nu raman resturi materiale care sa degradeze sau sa polueze zona.

**e) poluarea și alte efecte negative;**

#### **1. Protectia calitatii apelor**

- nu exista surse de poluanti pentru apele subterane sau de suprafata;
- Instalatiile proiectate nu produce agenti poluanti ai panzei freaticice;
- utilajele folosite sunt moderne si in functionarea lor se va avea in vedere evitarea poluarii accidentale cu combustibil si lubrifianti a apelor.

#### **2. Protectia aerului**

- Instalatiile proiectate nu produce agenti poluanti ai aerului;
- utilajele folosite corespund normelor cu privire la degajarea de noxe in aer, precizand ca impactul este de scurta durata fiind doar in faza de executie a lucrarilor, iar constructorul se va ingriji permanent de mentinerea in stare buna de functionare a autovehiculelor in vederea reducerii emisiilor de noxe in aer.

#### **3. Protectia impotriva zgomotului si vibratiilor**

- Instalatiile proiectate nu prezinta surse de zgomot sau de vibratii;
- apar doar in faza de executie a lucrarilor pe intervale de timp scurte. Zgomotul este mult sub limita admisibila si provine de la transportul materialelor si de la saparea mecanizata a canalizatiei cablurilor.

#### **4. Protectia solului si a subsolului**

**Surse de poluare în perioada de operare:**

- Surse de poluanti pentru sol, subsol si ape freaticice

Instalatiile proiectate nu prezinta surse de poluanti care sa afecteze solul sau subsolul.

Posturile de transformare prevazute in anvelopa, din constructie sunt prevazute cu colectarea intregii cantitati de ulei din cuva transformatorului.

Solul este afectat de sapaturile efectuate pentru santuri dar efectul este nesemnificativ. Sapaturile se realizeaza cu mult deasupra panzei freaticice neafectand apele freaticice.

- Lucrarile si dotarile pentru protectia solului si subsolului

Pe durata executiei lucrarilor constructorul(executantul) autorizat va lua masuri tehnico-organizatorice astfel incat pe timpul manipularii transformatoarelor sa elimine scurgerile accidentale de ulei, prin respectarea tehnologiilor specifice.

Constructorul are obligatia sa detina in magaziiile organizarii de santier, cuve de retentie, platforme pentru scurgeri de ulei, materiale absorbante specifice, (pentru produsele petroliere inclusiv ulei) in cantitati suficiente, astfel incat sa poata interveni in caz de necesitate pentru evitarea scurgerilor accidentale de ulei de la transformatori si prin aceasta sa asigure protectia solului, apelor de suprafata sau subterane.

Constructorul va lua masuri de prevenire a poluarii solului si subsolului prin:

- construirea de depozite temporare adecvate pentru deseuri si echipamente conforme si neconforme.

- utilizarea de utilaje si mijloace de transport in stare buna de functionare.

Zonele afectate se vor aduce la starea initiala.

La sfarsitul lucrarii se colectează și se îndepărtează toate deșeurile și resturile rămase de la lucrare.

Dupa terminarea executiei, pe teren nu raman resturi materiale care sa degradeze sau sa polueze solul sau subsolul.

#### **5. Protectia ecosistemelor terestre si acvatice**

- S-au avut in vedere, in special masurile ce trebuiesc luate impotriva electrocutarii pasarilor si animalelor, prin utilizarea conductoarelor torsadate izolate.

- Se vor pastra cuiburile de berze existente. Se vor monta cosuri pentru sustinerea cuiburilor de barza acolo unde este cazul. Lucrarea se va realiza in perioada de migratie a berzelor.

- Pentru cablurile subterane s-au prevazut cabluri cu dubla protectie (transversala si longitudinala).
- Nu sunt afectate ecosistemele terestre si acvatice.
- Instalatiile proiectate nu este amplasata in vecinatatea monumentelor naturii sau ariilor protejate;
- Instalatiile proiectate nu produce agenti poluanti pentru ecosistemele terestre si acvatice;
- distantele intre Instalatiile proiectate si cladirile civile respecta prevederile normelor in vigoare;
- Instalatiile proiectate nu impune luarea de masuri speciale pentru protectia mediului si a apei; nu este poluanta pentru mediul inconjurator. Nu se proceseaza si nu se obtin produse sau substante toxice si periculoase, care sa polueze mediul inconjurator;
- s-au prevazut cantitatile de lucrari pentru refacerea suprafetelor afectate, precum si transporturi necesare pentru eliminarea deseurilor.

#### **6. Protectia asezarilor umane si a altor obiective de interes public**

- Asigurarea distantelor minime impuse de normative privind coexistenta cu obiective de interes public, alte instalatii, asezari umane, monumente istorice si de arhitectura, sau alte zone asupra carora exista instituit un regim de restrictie.

- Realizarea de prize artificiale de dirijare a distribuției potențialelor și legarea la aceste prize a elementelor metalice.

#### **f. riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;**

In timpul executiei lucrarilor, avand in vedere sursele potentiale de poluare, nu se pune problema afectarii ecosistemelor terestre si acvatice. La finalizarea lucrarilor, prin eliminarea completa a tuturor posibilitatilor de aparitie a riscului de poluare a factorilor de mediu, se va realiza si asigura protectia ecosistemelor terestre si acvatice.

#### **g) riscurile pentru sănătatea umană;**

Lucrarile care vor fi efectuate nu prezinta risc pentru asezarile umane.

#### **2. Amplasarea proiectului**

##### **a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor;**

Lucrările se vor desfășura pe același amplasament.

##### **b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:**

In timpul executiei lucrarilor, avand in vedere sursele potentiale de poluare, nu se pune problema afectarii ecosistemelor terestre si acvatice. La finalizarea lucrarilor, prin eliminarea completa a tuturor posibilitatilor de aparitie a riscului de poluare a factorilor de mediu, se va realiza si asigura protectia ecosistemelor terestre si acvatice.

- Lucrarile se realizeaza la o distanta de 3.8 km de Padurea si Lacul Stolnici, Site Code ROSCI0341, cu o suprafata de 1524.6 ha si la o distanta de 7.56 km de Seaca-Optasani, Site Code ROSCI0225, cu o suprafata de 2118.6 ha.

##### **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. zonele montane și forestiere: nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul;
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare : nu este cazul;
6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul;
7. zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul;
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

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

##### **a) importanța și extinderea spațială a impactului**

- nu are impact negativ asupra sanatatii umane, populatiei, biodiversitatii, conservarea habitatelor naturale, florei si faunei salbatice, patrimoniului;

eliminarea efectelor gazelor de sera, impactul asupra mediului este pozitiv pe termen lung.

**b) natura impactului**

Probabilitatea impactului - asupra mediului este una redusa, iar magnitudinea si complexitatea impactului se pot clasifica ca nesemnificative.

**d) intensitatea și complexitatea impactului:** redusa;

**e) probabilitatea impactului:** redusa;

**f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:** impactul asupra mediului este unul redus, iar magnitudinea și complexitatea impactului se pot clasifica ca fiind nesemnificative.

Impactul va fi local si se va manifesta doar pe perioada desfășurării a lucrărilor.

**g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:** nu este cazul;

**h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:**

- executantul isi va folosi magaziiile de materiale proprii, amplasandu-le in perimetrul localitatii pe terenul pus la dispozitie de Primarie, nefiind nevoie de alte amenajari in ceea ce priveste asigurarea de utilitati;

- executantul este responsabil si obligat sa asigure realizarea constructiilor provizorii necesare desfasurarii in conditii optime a executiei lucrarilor, activitati de supraveghere, precum si depozitarii temporare a materialelor necesare realizarii prezentului proiect;

- executantul va asigura imprejmuirea instalatiilor aflate sub tensiune, astfel incat sa fie impiedicat accesul persoanelor neautorizate la partile aflate sub tensiune;

- executantul va fi in totalitate raspunzator cu eficienta, securitatea si intretinerea tuturor bunurilor ce se pun in opera, precum si pentru eventualele lucrari din apropierea instalatiilor aflate sub tensiune;

- executantul este responsabil si obligat sa intocmeasca un plan de masuri, vizat de beneficiar, privind masurile de protectie pentru eventualele lucrari din apropierea instalatiilor aflate sub tensiune;

- executantul va asigura apa potabila, apa menajera si cea pentru stins incendii in conformitate cu legile si reglementarile in vigoare;

- executantul este responsabil pentru curatenia in locul de desfasurare a activitatii si in vecinatatea zonei cu organizarea de santier;

- organizarea de santier va fi prevazuta cu dotarile SU necesare interventiei in caz de incendiu.

- Dupa terminarea lucrarilor terenul va fi redat in buna stare, materialele rezultate din demontari fiind evacuate imediat si in totalitate.

- Pamantul rezultat din sapaturi este utilizat numai partial la umplerea gropilor de fundatii si a santului, astfel incat, in general, mai ramane o cantitate de pamant nefolositor. Acesta se imprastie cu lopata pe o suprafata cat mai mare, astfel incat sa nu ramana mobile care sa impiedice circulatia, iar pamantul suplimentar rezultat, care nu se va imprastia va fi evacuat din zona si transportat cu autobasculanta la rampa ecologica.

- La finalizarea investitiei pentru refacerea amplasamentului au fost prevazute urmatoarele lucrari:

- terenul se va nivela si se va aduce la cota terenului din jur  
- dupa executie zona afectata se va aduce la starea initiala  
- zona afectata va fi eliberata de deseurile si resturile ramase de la lucrare (prin grija constructorului);

- Se vor reface zonele de trotuar, asfalt, rigola si zone verzi afectate de lucrari.

- Dupa finalizarea lucrarilor mediul inconjurator nu va fi afectat.

## **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit ca nu este necesara efectuarea evaluării adecvate:**

Amplasamentul propus nu intra sub incidenta art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei sălbatice, cu modificările si completările ulterioare.



### III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit ca nu este necesara efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apa.

Proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

#### **Informații cu privire la procesul de participare a publicului în procedura derulată:**

Pe parcursul derulării procedurii, informarea publicului și participarea acestuia la luarea deciziei s-a realizat astfel:

- anunț pe site-ul propriu a A.P.M. Olt la depunerea solicitării în data de 16.05.2023, titular prin publicare în ziarul Național din data de 22.05.2023, afișare la sediul DASIP, anunț primăria Slatina 22.05.2023.

- anunț pe situl APM Olt la emiterea deciziei etapei de încadrare în data de 29.01.2024, sediu titular 26.01.2024, anunț în ziarul Gazeta Oltului 22.01.2024, sediul primăriilor Bărăști, Colonești, Scornicești și Tătulești, în data de 22.01.2024;

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.

#### **Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:**

Respectarea documentației tehnice, a normativelor și prescripțiilor specifice care a stat la baza deciziei etapei de încadrare. Orice modificare, care poate avea efecte semnificative asupra mediului, se va notifica la A.P.M. Olt. Notificarea se va realiza obligatoriu înainte de modificarea proiectului;

Respectarea legislației de mediu în vigoare.

Organizarea de șantier se va realiza fără a afecta vecinătățile.

Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.

În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

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

Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

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.

La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a înștiința autoritatea de mediu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul-verbal de constatare întocmit în această etapă se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica APM Olt.**

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

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Gheorghe NEACȘA**

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

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

**Întocmit,  
Mihaela COJOCARU**

**Întocmit,  
Ion CROITORU**