



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE (PROIECT)
Nr. 6602/16.07.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de STOICA ILIE cu sediul în comuna Ghimpețeni, sat Ghimpețenii Noi, strada Învățător Angelescu Nicolae, nr.116A, județul Olt, înregistrată la A.P.M. Olt cu nr. 6602/17.06.2024, 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 16.07.2024, că proiectul „**ÎMPĂDURIRE TERENURI AGRICOLE GHIMPEȚENI**” propus a fi amplasat în extravilanul comunei Ghimpețeni, T 19, P 6, 6/1,123, jud. 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.1, lit. d);
- prin aplicarea criteriilor din anexa 3 a Legii nr 292/2018, s-au constatat următoarele:

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Suprafața destinată împăduririi de 3,7389 ha este amplasată în extravilanul localității Ghimpețeni, județul Olt, în Tarla 19, Parcelele 6, 6/1, 123.

Accesul la amplasament se face din comunele arondate comunei Ghimpețeni, pe drumurile comunale și drumuri de pământ.

Compoziția de împădurire adoptată este 75Sc25Gl(Ml,Ul.t,Ju,Vi,t), schema de plantare este 2,5m x 1m cu 4000 buc/ha.

S-a optat pentru această compoziție de împădurire din cauza temperaturilor extrem de ridicate și a secetei extreme înregistrate în zonă în ultimii ani, salcâmul prezentând o rezistență mai mare la aceste condiții extreme, înregistrând creșteri semnificative în aceste condiții dificile și realizând starea de masiv în termen mai scurt decât alte specii. De asemenea, s-a ținut cont de capacitatea speciei de a se regenera natural (din lăstari și drajoni), nemaifiind necesare lucrări de reîmpăduriri după tăierea definitivă.

Tehnologiile propuse pentru instalarea vegetației forestiere pe suprafața de 3,7389 ha de terenuri agricole, prin împădurire cu speci forestiere caracteristice zonei sunt următoarele:

Descrierea lucrărilor de pregătire a terenului și a solului

Terenul pe care se vor instala culturile forestiere este folosit pentru culturi agricole.

Solul va fi scarificat la adâncimea de minim 50cm, arat la adâncimea de maxim 25cm, cu plugul purtat de tractor , și discuit de două ori.

Descrierea lucrărilor de înființare a plantației

Puieti folositi in lucrarile de plantare trebuie sa respecte STAS 1347-04 - Puieti forestieri cu talie mică, precum și prevederile Legii 107/2011 privind producerea, comercializarea și utilizarea materialelor forestiere de reproducere.

Plantarea puietilor se va face în gropi de 40x40x40 cm; anterior plantării, rădăcinile puietilor se vor trata (îmbăia) cu Karate Zeon sau echivalent pentru combaterea larvelor de

cărăbuș. Schema de plantare recomandată este în dreptunghi, cu distanța de 2,5 m între rânduri și 1,0 m între puieți pe rand - 4000buc/ha .

Plantarea se va face la adâncime de minin 5 cm deasupra coletului, pentru a preveni dezgolirea acestuia prin spulberare stratului afânat de la suprafața solului sau prin deșosare și expunerea rădăcinilor puieților la acțiunea factorilor vătămători (uscăciune și îngheț).

Transportul puieților până la destinație se va face cu mijloace de transport acoperite în vederea protejării rădăcinilor puieților de acțiunea dăunătoare a vântului și a razelor solare. Snopii de puieți se vor așeza în straturi. Între straturi, inclusiv deasupra, dedesubt și pe lateral, se va așterne câte un strat de mușchi, litiera sau paie umede.

Tipul de împrejmuire propus. Justificarea realizării împrejmuirii

La lucrările de instalare a culturilor forestiere se adaugă cele de protecție a culturilor instalate, de factori biotici, prin necesitatea instalării unui gard de protecție a plantațiilor.

Gardul de protecție va fi executat din bulumaci din material lemnos cu sârmă ghimpată dispusă în cinci rânduri paralele cu solul și două diagonale.

Necesitatea instalării gardului de protecție rezultă din învecinarea suprafețelor destinate împăduririlor cu suprafețele de teren arabil, drum de exploatație agricolă , plantația putând fi afectată de libera circulație a utilajelor, oamenilor sau animalelor sălbatice.

DESCRIEREA LUCRĂRII

Protecția perimetrului împotriva pășunatului și a circulației oamenilor și animalelor va fi asigurată prin construirea unui gard de sârmă ghimpată, cu lungimea de 1,280 km, fixat pe bulumaci din lemn foioase, plantați la 2,5 metri distanță cu cinci rânduri de sârmă dispuse paralel cu solul și două diagonale.

Stâlpii de lemn se confecționează din lemn de construcții rurale, de esență tare, cu lungimea de 2,20 m, și se plantează în gropi cu dimensiunea de 0,40 m x 0,40m x 0,70 m, executate manual sau mecanic. După amplasarea stâlpilor golurile rămase în gropi se umplu cu pământ și se compactează.

Stâlpii vor fi consolidați din 25 m în 25 m cu contrafișe, având lungimea de 2,20 m. Contrafișele se confecționează din același material ca și stâlpii. Contrafișele, în pământ se sprijină pe o talpă cu lungimea de 0,5m, confecționat din lemn rotund, îngropat în pământ la adâncimea de 20-30cm.

Îmbinarea stâlpilor cu contrafișele se va face printr-o cioplire ușoară a stâlpului iar solidarizarea se va face cu cuie pentru lemn de 4,5mm x 120 mm. Îmbinarea contrafișei cu talpa se face în același mod.

Sârma ghimpată se fixează pe stâlpi după întindere utilizând cuie scoabă tip B (fiecare rând sau diagonală de sârmă se fixează pe fiecare stâlp).

Rândurile de sârmă ghimpată se fixează în lungul gardului la următoarele distanțe față de nivelul terenului: 15 cm rândul I, 30 cm rândul II, 55 cm rândul III, 90 cm rândul IV și 140 cm rândul V. Diagonalele se fixează de la rândul I la rândul V al stâlpului următor.

Accesul în interiorul împrejmuirii se va face prin poarta de acces construită din scânduri rigle de cherestea cu dimensiunea porții de 2,5 m lățime (amplasată între doi stâlpi din lemn) și 1,5 m înălțime astfel încât să poată fi gestionat accesul facil și controlat în incinta plantațiilor al persoanelor autorizate și a utilajelor sau mijloacelor de transport materiale sau muncitori.

Descrierea lucrărilor de întreținere a plantației

Se vor executa completări a lipsurilor din cadrul suprafeței plantate în primii 2 ani, pentru a asigura desimea optimă a culturilor și închiderea stării de masiv în termenele planificate pentru fiecare specie sau asociație de specii, în funcție de condițiile staționale ale terenurilor pe care au fost introduse.

Mobilizarea solului se va executa manual în vetre în jurul puieților, câte 2-2-1 prașile pe an până la realizarea stării de masiv.

Între rândurile de puieți au fost prevăzute lucrări de întreținere mecanizată câte 2-2-1 întrețineri pe ani până la realizarea stării de masiv.

Au fost prevăzute lucrări de combatere a atacurilor de dăunători, prin stropirea cu insecticide a culturilor forestiere, folosind vermorelul.

Tipul și numărul de lucrări de îngrijire propuse au drept scop crearea condițiilor de prindere, menținere și dezvoltare a plantațiilor, în condițiile climatice și staționale specifice perimetrului de împădurire.

Controlul anual al regenerarilor

Scopul controlului este de a determina reușita plantațiilor și modul în care acestea s-au dezvoltat. Suprafețele de control însumate trebuie să reprezinte:

- 8% din suprafața culturii aflată în control, pentru suprafețe sub 5 ha;
- 4% din suprafața culturii aflată în control, pentru suprafețe cuprinse între 5 și 10 ha;
- 2% din suprafața culturii aflată în control, pentru suprafețe peste 10 ha.

Forma acestor suprafețe de control va fi regulată - dreptunghi- și va avea suprafața de 200 m2. Materializarea lor se va face cu țărushi de lemn, confecționați manual. Controlul se va efectua toamna, în intervalul 01.09-15.10- faza de culegere a datelor din teren.

Odată cu efectuarea controlului anual al împăduririlor se vor stabili lucrările de executat în anul următor, în funcție de rezultatele obținute.

Pentru suprafața de împădurit este necesară amplasarea a 30 suprafețe de control de 100mp fiecare.

Justificarea necesității proiectului

Proiectul vizează atingerea următoarelor obiective de protecție a mediului de interes general:

- Îmbunătățirea calității aerului prin reținerea carbonului;
- Refacerea și îmbunătățirea calității solului;
- Refacerea echilibrului ecologic;
- Asigurarea permanenței și stabilității biodiversității;
- Combaterea schimbărilor climatice prin diminuarea efectelor secetei și limitarea deșertificării;
- Protecția solului, diminuarea intensității proceselor de degradare a terenurilor și ameliorarea progresivă a capacității de producție a acestora sub efectul direct al culturilor forestiere;
- Asigurarea standardelor de sănătate a populației și protecția colectivităților umane împotriva factorilor dăunători, naturali și antropici;
- Îmbunătățirea aspectului peisagistic.

Efectele economice și ecoproductive ale lucrărilor propuse în proiect se vor resimți în special după închiderea stării de masiv și se vor manifesta pe toată perioada de existență a arboretelor ce se vor crea pe aceste terenuri.

Perioada de implementare a proiectului este de 4 ani.

Perioada de menținere a plantației este de minim 20 ani.**b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:**

Proiectul se afla în relație cu proiectul „Construire centrală electrică fotovoltaică” propus a fi amplasat în comuna Studina, C.F. 52364 și C.F. 52339, jud. Olt și proiectul „Construire centrală electrică fotovoltaică” propus a fi amplasat în comuna Studina, C.F. 52336, jud. Olt .

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 deșeuri generate/gestionate;

Perioada de construcție

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

Vor fi respectate prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și va fi păstrată evidența cantităților de deșeuri generate în conformitate cu prevederile din Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și a completării cu Decizia 18.12.2014/955/UE.

Pe perioada execuției lucrărilor proiectate nu se produc deșeuri periculoase.

Materialele rezultate ca urmare a decopertărilor și amenajării terenului pot fi: pământ, resturi vegetale.

Tipuri de deșeuri potențial generate de implementarea proiectului

Denumire deșeu	Cod deșeu	Valorificarea deșeului
Ambalaje de hârtie și carton	15.01.01	Valorificarea prin unități specializate
Ambalaje de materiale plastice	15.01.02	Valorificarea prin unități specializate
Materiale plastice	17.02.03	Valorificarea prin unități specializate
Cabluri cupru	17.04.01	Valorificarea prin unități specializate
Cabluri aluminiu	17.04.02	Valorificarea prin unități specializate
Cabluri altele decât cele de la 17.04.01; 17.14.02	17.04.11	Valorificarea prin unități specializate
Deșeuri textile	20.01.11	Valorificarea prin unități specializate
Pământ și pietre	17.05.04	Valorificarea prin unități specializate

Gestionarea (colectarea, transportul și eliminarea) deșeurilor și ambalajelor rezultate se va face prin grija beneficiarului și constructorului conform legislației în vigoare: Ordonanța de urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

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 inițială.

Pe perioada derulării lucrărilor se va încheia contract cu firma de salubritate autorizată.

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.

Pentru evacuarea deșeurilor rezultate din construire se va face un contract cu societatea de salubritate pe perioada executării lucrărilor pentru transportul deșeurilor, pământului și resturilor vegetale rezultate.

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.

Pentru tipurile de deșeuri care nu sunt acoperite de actualele înțelegeri contractuale vor fi încheiate contracte noi sau acte adiționale la contractele existente.

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

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 (O.U.G. nr. 92/2021 și H.G. nr. 856/2002, cu modificările ulterioare - Decizia 18.12.2014/955/UE).

Lucrările se vor desfășura conform planului de execuție. În urma unei proceduri de evaluare, va fi selectat un Constructor care va face dovada experienței similare și a capacității tehnice. Organizarea de șantier va avea o extindere restrânsă, în perimetrul delimitat pentru implementarea proiectului. Accesul la lucrare se va face prin căi de acces existente în zona amplasamentului.

Zonele de stocare temporară pentru fiecare tip de deșeu în parte vor fi delimitate și marcate corespunzător cu evidențierea codului deșeului respectiv.

Datorită caracterului nepericulos al deșeurilor, nu vor fi amenajate construcții speciale în acest scop. Vor fi respectate eventualele prevederi suplimentare impuse prin actul de reglementare ce va fi emis de A.P.M. Olt.

Evacuarea din șantier și incinta amplasamentului se va efectua pe baza documentelor de transport în conformitate cu prevederile H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor.

În etapa de exploatare se vor genera numai deșeuri de tip reciclabile, ce vor fi eliminate numai prin firme specializate.

e) poluarea și alte efecte negative;

1. Protecția calității apelor

Alimentarea cu apă se va realiza prin intermediul unei cisterne.

Alimentarea cu apă se va realiza prin intermediul unei cisterne.

Se va folosi apă îmbuteliată, livrată în bidoane de plastic de către agenți economici specializați.

Pe perioada de execuție a lucrărilor, singura sursă de producere a apelor uzate va fi rezultată din activitățile igienico-sanitare ale personalului implicat în realizarea lucrărilor. Astfel, pe amplasament se va amplasa o toaletă ecologică. Apele uzate menajere vor fi vidanjate de către societăți autorizate.

Prin execuția lucrărilor nu sunt afectate stabilitatea și funcționalitatea apelor de suprafață și nu este afectat acviferul subteran.

Se interzice deversarea de către constructor în apele de suprafață și pe sol, ce se pot dispersa în pânza freatică a substanțelor periculoase (uleiuri, vopseluri, diluanți, etc.)

2. Protecția aerului

La alegerea soluțiilor constructive pentru obiectivele propuse în acest proiect s-a ținut cont de evitarea modificării calității aerului atmosferic în amplasamentul proiectului.

Având în vedere specificul lucrărilor propuse și caracteristicile amplasamentului, impactul asupra aerului nu va fi semnificativ. Acesta se va manifesta strict în amplasamentul proiectului și pe durata de execuție a lucrărilor de montaj, dar este temporar și reversibil.

La finalizarea lucrărilor, mediul va reveni la starea inițială, fără afectarea calității aerului. Se menționează că sursele caracteristice activităților din amplasamentul obiectivului pe perioada de execuție a lucrărilor nu li se pot asocia concentrații în emsii, fiind surse libere, deschise, nedirijate.

Din același motiv, acestea nu pot fi evaluate în raport cu prevederile Ordinului nr. 462/1993, cu modificările și completările ulterioare, și nici cu alte normative referitoare la emisii.

De asemenea, trebuie menționat că, prin natura lor, sursele asociate lucrărilor de construcții nu pot fi prevăzute cu sisteme de captare și evacuare dirijată a poluanților.

Măsurile pentru controlul emisiilor de particule sunt măsuri de tip operațional specifice acestui tip de surse.

În ceea ce privește emisiile generate de sursele mobile, acestea vor respecta prevederile legale în vigoare.

Utilajele și mijloacele de transport folosite la executarea lucrărilor trebuie să corespundă din punct de vedere tehnic pentru a evita poluarea mediului cu poluanții rezultați din arderea carburanților.

Impactul asupra aerului în urma decopertărilor prin emisii în aer se va reduce prin stropirea cu apă a prafului rezultat.

3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

Activitatea ce se va desfășura în perioada de exploatare a proiectului din prezenta lucrare nu va constitui o sursă de poluare fonică în zonă. Zgomotul și vibrațiile produse sunt sub cele admise de norme.

În ceea ce privește modul de lucru la construcții-montaj, utilajele specifice transportului de materiale nu staționează mult în zonă, doar pentru descărcarea materialelor, funcționarea lor în această perioadă nu dăunează zonei. Utilajele folosite vor avea verificări impuse prin legislația în vigoare. Lucrările se vor desfășura respectând programul de liniște legiferat și doar pe perioada zilei.

Având în vedere durata limitată de timp a fazei de construcție și montaj a parcului fotovoltaic, amplasarea acestuia la distanțe apreciabile față de zonele locuite cele mai apropiate, impactul zgomotului asupra receptorilor va fi nesemnificativ.

Ca atare, nu sunt considerate necesare măsuri suplimentare, dedicate exclusiv controlului și reducerii emisiei de zgomot. După finalizare, noua investiție nu va fi generatoare de zgomot sau vibrații.

4. Protecția solului și a subsolului

Lucrările de construcție și organizare de șantier se vor executa cu afectarea unei suprafețe minime de teren.

Se interzice deversarea pe sol a substanțelor periculoase (combustibili, uleiuri, vopsele etc.).

În faza de construire:

- Surse:

- transportul materiilor prime și materialelor; execuția lucrărilor;
- depozitări materii prime și materiale;
- stocare temporară deșeurilor;
- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului.

- Măsuri:

- materialele de construcții vor fi depozitate pe o platformă special amenajată;
- deșeurile menajere vor fi depozitate în europubele amplasate pe platforme special amenajate;

- stocarea temporară a deșeurilor rezultate din activitatea de construcții se va face în condiții adecvate - containere metalice sau din plastic, europubele amplasate pe platforme special amenajate, separat pe tipuri de deșeurilor, cu respectarea regimului acestora și a evidenței gestiunii deșeurilor, conform normelor legislative în vigoare;

- colectarea și sortarea deșeurilor reciclabile, urmărindu-se cu rigurozitate valorificarea tuturor deșeurilor rezultate;

- alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va face doar în stații de distribuție carburanți direct în rezervoarele acestora și nu pe amplasament;

- în cazul pierderilor accidentale de ulei sau combustibil de la utilajele ce deservește la realizarea amenajărilor propuse se vor folosi materiale absorbante specifice biodegradabile, care după folosire vor fi colectate și predate către societăți autorizate;

- nu se vor spăla, nu se vor efectua reparații ori lucrări de întreținere a mijloacelor de transport în incinta amplasamentului.

În faza de funcționare:

- Surse:

- scurgeri accidentale de produse petroliere de la mijloacele de transport sau de la utilaje/echipamente.

- Măsuri:

se vor evita pierderile accidentale de produse petroliere de la autovehiculele transportatoare; în cazul scurgerilor accidentale de produse petroliere se va utiliza material absorbant specific biodegradabil care apoi va fi colectat corespunzător și predat pentru eliminare către societăți autorizate;

nu se vor spăla, nu se vor efectua reparații ori lucrări de întreținere a mijloacelor de transport în incinta amplasamentului.

Întreținerea și reparațiile autovehiculelor se va face în service - uri autorizate.

Prin respectarea prevederilor legislative în vigoare se apreciază că impactul asupra factorului de mediu sol și subsol va fi nesemnificativ.

5. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice

Proiectul nu se va implementa în arii naturale protejate sau în zona arealelor sensibile, amplasamentul acestuia aflându-se află la o distanță de 600 m față de ROSAC0174 Pădurea Studinița.

6. Protecția asezărilor umane și a altor obiective de interes public

În zonă nu se află monumente istorice, de arhitectură sau alte zone și obiective de interes tradițional, public sau istoric. Cele mai apropiate locuințe sunt la cca. 2,2 km - satul Studinița.

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

În timpul execuției lucrărilor, având în vedere sursele potențiale de poluare, nu se pune problema afectării ecosistemelor terestre și acvatice. La finalizarea lucrărilor, 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

Folosința actuală și destinația stabilită extrasul de carte funciară pentru terenul în suprafață de 30800 mp (CF52364 comuna Studina, din care suprafața efectivă proiectului este de 5000 mp) este teren arabil, situat în extravilan, amplasat în U.A.T. Studina, jud. Olt, proprietate publică a u.a.t. Studina, concesionat beneficiarului pentru o perioadă de 49 ani.

Conform Certificatului de Urbanism, instalațiile electrice proiectate se vor amplasa pe terenuri aflate pe domeniul public, în administrarea U.A.T Studina, cu drept de concesiune catre Grup Blauer Bucuresti S.R.L (Contract de concesiune nr. 3681 din 10/08/2023). Amplasamentul proiectului se învecinează cu terenuri agricole proprietate privată atât a persoanelor fizice, cât și juridice, precum și cu parcul fotovoltaic Studina. Proiectul propus se află la o distanță de 600 m față de ROSACI0174 Pădurea Studinița.

Accesul către amplasamentul proiectului se face din DN54 pe drumuri comunale și drumuri agricole. **a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor;**

Folosința actuală și destinația stabilită extrasul de carte funciară pentru terenul în suprafață de 140220 mp este teren arabil, situat în extravilan, amplasat în U.A.T. Studina, jud. Olt, proprietate publică a U.A.T. Studina, concesionat beneficiarului pentru o perioadă de 49 ani.

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

Proiectul propus se află la o distanță de 600 m față de ROSAC0174 Pădurea Studinița.

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:

În zonă se va implementa

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:

-utilizarea unor tehnologii avansate și utilaje/scule moderne;
-deșeurile generate din categoria resturi de materiale recuperabile (metal, lemn) vor fi gestionate de constructor;

-asigurarea colectării și depozitării deșeurilor solide prin amplasarea unui punct de colectare diferențiată a deșeurilor, în zona delimitată a organizării de șantier;

-activitățile de salubritate vor fi de natură să nu creeze probleme legate de sănătate, poluarea mediului sau să degradeze cadrul ambiental și imaginea generală;

-se va împiedica emisia de mirosuri dezagreabile, poluarea aerului și a mediului, crearea focarelor de infecții.

- executantul își va folosi magaziile de materiale proprii, amplasându-le în perimetrul localității pe terenul pus la dispoziție de Primărie, nefiind nevoie de alte amenajări în ceea ce privește asigurarea de utilități;

- executantul este responsabil și obligat să asigure realizarea construcțiilor provizorii necesare desfășurării în condiții optime a executiei lucrărilor, activități de supraveghere, precum și depozitării temporare a materialelor necesare realizării prezentului proiect;

- executantul va asigura împrejmuirea instalațiilor aflate sub tensiune, astfel încât să fie împiedicat accesul persoanelor neautorizate la părțile aflate sub tensiune;

- executantul va fi în totalitate răspunzător cu eficiența, securitatea și întreținerea tuturor bunurilor ce se pun în opera, precum și pentru eventualele lucrări din apropierea instalațiilor aflate sub tensiune;

- executantul este responsabil și obligat să întocmească un plan de măsuri, vizat de beneficiar, privind măsurile de protecție pentru eventualele lucrări din apropierea instalațiilor aflate sub tensiune;

- executantul va asigura apă potabilă, apă menajeră și cea pentru stins incendii în conformitate cu legile și reglementările în vigoare;

- executantul este responsabil pentru curățenia în locul de desfășurare a activității și în vecinătatea zonei cu organizarea de șantier;

- organizarea de șantier va fi prevăzută cu dotările SU necesare intervenției în caz de incendiu.

- După terminarea lucrărilor terenul va fi redat în bună stare, materialele rezultate din demontări fiind evacuate imediat și în totalitate.

- Pământul rezultat din săpături este utilizat numai parțial la umplerea gropilor de fundații și a șantului, astfel încât, în general, mai rămâne o cantitate de pământ nefolosit. Acesta se împrăstie cu lopata pe o suprafață cât mai mare, astfel încât să nu rămână mobile care să împiedice circulația, iar pământul suplimentar rezultat, care nu se va împrăstia va fi evacuat din zonă și transportat cu autobasculantă la rampa ecologică.

- La finalizarea investiției pentru refacerea amplasamentului au fost prevăzute următoarele lucrări:

- terenul se va nivela și se va aduce la cota terenului din jur;

- după execuție zona afectată se va aduce la starea inițială;

- zona afectată va fi eliberată de deșeurile și resturile rămase de la lucrare (prin grija constructorului);

- Se vor reface zonele de trotuar, asfalt, rigola și zone verzi afectate de lucrări;

- După finalizarea lucrărilor mediul inconjurător nu va fi afectat;

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

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

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

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 12.04.2024, titular prin publicare în ziarul Realitatea Oltului din data de 12.04.2024, afișare la sediul titularului 15.04.2024, anunț primăria Studina 15.04.2024.

- **anunț pe situl APM Olt la emiterea deciziei etapei de încadrare în data de 26.02.2024, sediu tirular 22.02.2024, anunț în publicația Agenda Virtuală în data de 22.02.2024, sediul primăriei Studina în data de 22.02.2024;**

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.

Respectarea condițiilor impuse de GNM - C.J.Olt : se vor prezenta documente justificative (evidența gestiunii deșeurilor, formulare transport deșeuri) pentru toate tipurile de deșeuri generate în timpul implementării proiectului, precum și contractul încheiat cu firma de salubritate autorizată pentru colectarea deșeurilor menajere;

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.

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**

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

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

**Întocmit,
Mihaela COJOCARU**

**Întocmit,
Ion CROITORU**