



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 876 din 10.05.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de către S.C. Belor România S.A. cu sediul în Galați, str. Basarabiei, nr. 2, județul Galați, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 9813/17.04.2024, 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, A.P.M. Galați decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței C.A.T - A.P.M. Galați desfășurată în data de 25.04.2024, etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, că proiectul „Înființare unitate de condiționare, depozitare, procesare produse agricole prin modernizare și schimbarea destinației clădirii C1-U2, realizare construcții noi”, propus a fi amplasat în Galați, str. Calea Prutului, nr. 12, nr. cadastral 136083, 136083-C1-U2, 138273-teren, 138273-C1, C2, județul Galați, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

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

- proiectul propus intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2. la pct. 7, lit. a), și pct. 10 lit. a);
- proiectul propus nu 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, deoarece amplasamentul nu se află în arii naturale protejate de interes comunitar;
- proiectul propus nu intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

1) Caracteristicile proiectului:

a) *Dimensiunea și concepția întregului proiect:* Prin proiect se prevede realizarea următoarelor obiective:

Obiectiv 1: Modernizarea unei clădiri (C1-U2) și schimbarea destinației acesteia din „Hală sudură” în „Hală procesare produse agricole”, precum și dotarea halei cu echipamente tehnologice. Suprafața de intervenție va fi de 1721,50 mp iar suprafața desfășurată va fi de 1868,53 mp. Intervențiile propuse prin proiect se vor realiza la interior și se rezumă la amplasarea unor utilaje care vor fi utilizate la procesarea oleaginoaselor, precum și la realizarea unor spații destinate personalului.

În „Hala procesare produse agricole” se vor amplasa următoarele echipamente și utilaje:

1. **Instalație de decorticare seminte de floarea soarelui - cu capacitatea de procesare de 4 tone materie primă/oră (32 tone/8 ore/zi), care este formată din 3 grupuri:**

Grupul nr. 1 compus din:

- Buncar de alimentare seminte de floarea soarelui;
- Elevatoare;
- Sita de selectare a florii soarelui de diferite calibre;
- Separator de piatra și alte impurități;
- Sita de selectare pe diverse dimensiuni a semintelor de floarea soarelui;

- Buncar pentru gozuri;
- Buncar pentru seminte de floarea soarelui de mici dimensiuni (folosite la ulei);
- Buncar pentru un calibru si mai mic de seminte de floarea soarelui selectata;
- Buncar pentru un calibru mare de seminte de floarea soarelui.

Grupul nr. 2 compus din:

- Doua decorticoare;
- Compresor pentru impins coaja;
- 6 buc cicloane care preiau coaja din decorticoare;
- Buncar preluare coaja;
- Tubulatura pentru preluarea cojilor din buncar si trimiterea acestora la brichetare;
- Grup de 3 site care preiau floarea decorticata, le selecteaza miezul decortecat de semintele ramase intregi si le recircula;
- Banda de preluare a miezului decortecat (decorticarea miezului este realizata in proportie de 90-95%) ;
- Sita de selectare a miezului spart;
- Buncar de preluare a miezului integral selectat.

Grupul nr. 3 compus din:

- Sita excentrica care face ultima separare a miezului intreg de alte sparturi si de aspirare a prafului;
- Selector de culoare care selecteaza tot miezul curat de cel care mai are mici resturi de coaja;
- Banda transportoare;
- Aspiratoare praf;
- Sita produs finit care realizeaza ultimul calibru al miezului;
- Buncar produs finit cu cantar.

2. Linie de ambalare automată (Grupul nr. 4), care este formata din urmatoarele:

- Mașină de ambalat: cu o viteză de ambalare cuprinsă între 9 - 49 pungi/minut;
- Cântar cu 13 - 15 capete, cu o capacitate a rezervorului cuprinsă între 1,4 - 2,0 l;
- Transportor tip z: cu o capacitate cuprinsă între 2 - 7 cbm pe oră și un consum electric cuprins între 0,60 - 0,85 kw;
- Platformă, cu o capacitate de susținere cuprinsă între 0,5 - 2,5 tone;
- Transportor de ieșire: cu viteza cuprinsă între 25 - 35 m/min; material bandă în scopuri alimentare.
- Masă rotativă: curent electric cuprins între 0,45 - 0,60 kw;
- Cântar de control: curent electric cuprins între 0,70 - 0,85 kw;
- Imprimantă: imprimare continuă, software inclus; curent electric cuprins între 0,50 - 0,60 kw.
- Formă (matriță) pentru saci.

3. Linie de presare dublă + extrudare + filtrare - pentru procesarea semintelor de floarea soarelui si soia care este formata din:

- Buncar de alimentare seminte cu capacitatea de 7,4 mc;
- Set de magneti, pozitionat sub buncar;
- Transportor cu snec la curatitor;
- Curatitor/selector cu vibratii pentru eliminarea impuritatilor fine;
- Transportor la instalatia de descojire;
- Instalație de descojire și separare coji;
- Presa ulei pentru pre-presare;
- Extruder;
- Presa pentru presare finala;
- Cuvă de colectare ulei, pe care sunt poziționate preșele, cu omogenizare ulei și returnare zațuri;
- Filtru de ulei cu placi, cu regenerare manuala;

- Rezervor-tampon suplimentar, din hală, de 3.000 litri ulei;
- Set pentru prelucrarea boabelor de soia;
- Dozare apa în extruder;
- Taietor de turte la ieșirea din extruder (pentru floarea soarelui);
- Transportor de turte cu o lungime de 3 m;
- 2 rezervoare de stocare ulei, amplasate în hală, capacitate 50.000 litri fiecare;
- Instalație semiautomată de îmbuteliere ulei .

Capacitatea maxima a instalatiei de presare ulei este urmatoarea:

Seminte	Capacitatea	
	t/h	t/zi
Floarea soarelui (cu descojire), cu extrudare	0,7	16,8
Floarea soarelui (fara descojire), cu extrudare	0,6	14,4
Soia (cu descojire)	0,5	12
Soia (fara descojire)	0,42	10,08

4. Instalatie de brichetare cu capacitatea estimata de 4 to/8h/zi produs finit, formata din:

- Buncar omogenizare materie prima;
- Presa de brichetat;
- Uscator aerodinamic;
- Buncar uscator,
- Filtru cu maneci;
- Aspirator floarea soarelui;
- Taietor brichete automatizat;
- Racire /incalzire ulei presa;
- Generator caldura;
- Cos de fum cu diametrul de 300 mm si H = 16,5 m;

5. Micro FNC: moară + amestecator, cu o capacitate de productie de aprox. 500 kg/incarcatura si randament 800 kg/ora, cuprinde:

- 4 buncare pentru materii prime;
- moara cu aspiratie putere motor 6-9 Kw;
- lungimea furtunului de aspirare este de 7-10 m, cu diametrul de 70-90 mm;
- lungimea furtunului de exhaustare este de 3-4 m si diametrul de 90-110 mm;
- dimensiuni: inaltime 1800-2200 mm; diametrul 1000-1300 mm;
- putere motor amestecator 2-3 kw;
- granulator;
- dozator cu cantar;
- masina de ambalat.

Acest echipament va fi amplasat în vecinatatea instalatiei de presat la rece a semintelor de floarea soarelui/soia. Se utilizeaza pentru producerea hranei pentru animale de ferma, dupa diverse retetare în functie de comenzi.

Obiectiv 2: Construire clădire C2 - Laborator, regim de înălțime P + 1 E, Sc = 72,41 mp, Sd = 144,82 mp. Clădirea va fi dotată cu aparatură specifică și anume:

Nr. crt.	Denumire/Tip utilaje/echipament	Cantitate (buc.)
1.	Sondă automata prelevare cereale	1
2.	Divizor automat probe	1
3.	Aparat pentru determinarea umidității și greutateii hectolitrică	1
4.	Analizator NIR multiparametru	1
5.	Calibrări pentru alimente finite și ingrediente	1

6.	Calibrări pentru semințe oleaginoase, făină de ulei și ulei	1
7.	Set imprimantă	1
8.	Sondă prelevare probe cereale	
9.	Sită pentru determinarea infestării, cu sertar	1
10.	Capac pentru sită de mână	1
11.	Taler pentru site de mână	1
12.	Sită de mână	1
13.	Sită de mână	1
14.	Sită de mână	1
15.	Sită de mână	1
16.	Sită de mână	1
17.	Sită de mână	1
18.	Sită de mână	1
19.	Balanță tehnică	1
20.	Sistem extracție grăsimi	1
21.	Etuvă cu convecție naturală	1
22.	Hotă chimică	1
23.	Calorimetru automat	1

Obiectiv 3: Montare sistem rutier format din 2 cântare rutiere relocabile

Presupune amplasarea și montarea pe laturile de N și S a clădirii C2 -Laborator, a unui sistem rutier format din 2 cântare rutiere relocabile cu dimensiunile în plan de 4.00 x 24.00 m/fiecare, câte unul pe fiecare sens de transport al camioanelor cu marfă (intrare- recepție materie primă; ieșire - livrare produse finite).

Cântarele rutiere (2 buc) vor fi compuse din: platformă integral metalică și echipamente cântărire: indicator de masă (1 buc.), celule de sarcină (8 buc.), cutie de conexiuni (1 buc.), cablu de semnal (min. 30 ml), program cântărire (1 licență), sistem management date PRO (calculator, imprimantă, etc.);

Camera de comandă a cântarului va fi amplasată în interiorul clădirii C2 - Laborator și va fi mobilată conform specificațiilor tehnice furnizate de producător

Pentru dirijarea traficului auto în incinta amplasamentului atât pentru aprovizionare cât și pentru desfacere, va fi montat un sistem software de automatizare cântar. Panoul aferent sistemului va fi amplasat în clădirea C2 - laborator.

Obiectiv 4: Construire platformă betonată și montare instalație de condiționare-depozitare produse agricole

Se propune construirea unei platforme betonate și a fundațiilor cu suprafața de 1.290,10 mp în vederea amplasării a 3 silozuri cu capacitatea de 1800 mc fiecare, precum și a instalațiilor aferente.

Prin proiect se va achiziționa o instalație de stocare a cerealelor compusă din celule de stocare și echipamente transportoare. De asemenea va fi amplasată și o stație de insacuire a semintelor pentru insamantare.

Instalația de însilozare, curățire, uscare, transport și încărcare auto cuprinde următoarele componente:

- Buncăr recepție 6m x 1,5m
- Grătar carosabil 12 x 0,5 x 1,5 m max. 10 t/ punte ;
- Transportor orizontal cu capacitate cuprinsă între 80 - 100 t/ora;
- Elevator cu o capacitate cuprinsă între 70 - 90 t/ora;
- Scară de acces la capul elevatoarelor;
- Deviator cu 2 cai electrice;
- Curățitor cu aer centrifugal cu capacitate cuprinsă între 70 - 90 t/oră;
- Curățitor rotativ dublu;
- Platformă susținere selector;

- Celulă de praf 60° cu următoarele caracteristici: capacitate cuprinsa între 40 - 60 m³ și diametru cuprins între 2,5 - 4,5 m.
- Elevator cu lanț cu o capacitate cuprinsă între 20 - 30 t/oră;
- Transportor orizontal cu o capacitate cuprinsă între 20 - 30 t/oră;
- Transportor orizontal cu o capacitate cuprinsă între 70 - 90 t/oră;
- Elevator cu o capacitate cuprinsa între 70 - 90 t/ora; înălțime totala cuprinsa între 18 - 21 m;
- Celulă de stocare umed cu con 60° cu următoarele caracteristici: capacitate de stocare cuprinsă între 190 - 215 m³, înălțime totală cuprinsă între 10 - 13 m și diametru cuprins între 5 - 8 m.
- Sistem de aerare;
- Transportor orizontal cu redler cu o capacitate cuprinsă între 20 - 30 t/oră;
- Elevator orizontal cu capacitate cuprinsă între 20 - 30 t/h și înălțime totală cuprinsă între 11 - 15 m;
- Transportor orizontal cu capacitate cuprinsă între 20 - 30 t/oră, putere motor cuprinsă între 2,5 - 4 kW și lungime cuprinsă între 15 - 30 m;
- Pasarelă cu o lățime cuprinsă între 1590 - 1650 mm;
- Suport central pentru pasarelă;
- Suport lateral;
- Snec maturare;
- Ventilator;
- Transportor orizontal reversibil cu următoarele caracteristici: capacitate cuprinsă între 70 - 90 t/oră, putere motor cuprinsa între 7 - 8,5 kW și lungime cuprinsă între 21 - 25 m.
- Transportor orizontal reversibil cu redler cu următoarele caracteristici: capacitate cuprinsă între 70 - 90 t/oră, putere motor cuprinsa între 2 - 6 kW și lungime cuprinsă între 8 - 12 m.
- Elevator cu următoarele caracteristici: capacitate cuprinsă între 70 - 90 t/h; înălțime totală cuprinsă între 19 - 23 m.
- Celula cu Con 60° cu următoarele caracteristici: capacitate cuprinsă între 85 - 110 m³; înălțime totală cuprinsă între 12 - 15 m; diametru cuprins între 4,0- 5,5 m.
- Transportor orizontal cu redler cu următoarele caracteristici: capacitate cuprinsă între 70 - 90 t/oră; putere motor cuprinsa între 2 - 6 kW; lungime cuprinsă între 8 - 12 m.
- Elevator cu următoarele caracteristici: capacitate cuprinsă între 20 - 30 t/h; înălțime totală cuprinsă între 10 - 20 m.
- Sistem de monitorizare a temperaturii/digital care cuprinde: un nr. de 5 - 9 senzori de temperatura; controller de comunicații; statie meteo basic; software manager system; sistem de gestionare a inventarului, monitorizare bazata pe senzorii de temperatura.
- Tablou de comanda/automatizare/digitalizare care cuprinde: un numar de 3- 6 buc. tablouri electrice; dulap de comandă echipat cu: monitor cu touchscreen (schema sinoptica siloz pentru evidentiere flux , stari ale echipamentelor: pornit, oprit si indisponibil, pozitii libere si deviatoare si nivel maxim celule); automat programabil pentru realizarea interblocarilor pentru o functionare logica a silozului;
- Celula cu Con 45° cu următoarele caracteristici: capacitate cuprinsă între 8 - 12 m³; înălțime totală cuprinsă între 3 - 5 m; diametru cuprins între 2 - 3,5 m.
- Transportor melcat cu turatie redusă cu următoarele caracteristici: capacitate cuprinsă între 10 - 14 t/oră; putere motor cuprinsa între 2 - 6 kW; lungime cuprinsă între 5 - 9 m;
- Sistem Big Bags/digital cu următoarele caracteristici: umplere BigBag cu robinet de închiere pneumatic; capacitate maxima de umplere cuprinsa între 2,5 - 4 t; înălțime cuprinsă între 3 - 5 m; software de control pentru umplerea verificabilă a solidelor în BigBag; afișaj de la distanță.
- Sistem umplere saci/digital cu următoarele caracteristici: capacitate maxima de umplere cuprinsa între 30 - 50 kg; cuprinde: sistem de cusut automat cu ajustarea inaltimii cu senzor optic; cuprinde instalație de ambalare paleți semiautomată.



Obiectiv 5: Amenajarea terenului proprietate: circulații auto și pietonale, platformă betonată, amenajare spații verzi

Intervențiile asupra terenului se vor realiza pe terenul NC 138237. Accesul pietonal și accesul auto se realizează în principal pe latura de nord, din alea deținută în proprietate de către beneficiar (NC 138419 și NC 103586).

Intervențiile presupun:

- amenajarea unei platforme betonate ce include circulațiile auto și pietonale, în suprafață de 2.304,45 mp;
- amenajarea spațiilor verzi prin toaletarea vegetației existente și însămânțare, în suprafață totală de 242,14 mp.

Obiectiv 6: Echipare edilitară - alimentare cu apă și canalizare, alimentare gaz, alimentare energie electrică

Alimentarea cu apă se va realiza printr-un bransament existent de la rețeaua stradală, printr-o conductă îngropată din PEHD, având diametrul de 110 mm și lungimea de aproximativ 60 m.

Rețeaua de alimentare cu apă potabilă va avea o lungime aproximativă de $L = 60$ m.

Amplasamentul beneficiază de un bransament existent la rețeaua locală de canalizare a apelor uzate.

Se va realiza printr-un bransament la rețeaua de energie electrică a municipiului Galați.

Lungimea rețelei electrice tip LES va fi de aproximativ 30 m.

Alimentarea cu energie electrică a obiectivului se va face din Sistemul Energetic Național în zona prin intermediul unui bransament electric.

Pentru încălzirea spațiilor de birou, vestiare, toalete și dusuri, laborator din hală și pentru producerea de apă caldă menajeră din Clădirea C1-U2 s-a optat pentru încălzirea prin intermediul radiatoarelor electrice, respectiv boiler electric.

Pentru încălzirea spațiilor din interiorul clădirii C2 - Laborator se va opta pentru o serie de radiatoare electrice.

Gazele naturale vor fi asigurate din rețeaua de gaze naturale existentă (bransament existent la rețeaua locală).

Obiectiv 7: Împrejmuire parțială și monitorizare teren proprietate

Delimitarea incintei în partea estică a terenului cu NC 138273 se va realiza prin construirea unui gard cu lungimea de 100 m și înălțime de 2 m.

De asemenea, pentru monitorizarea și supravegherea amplasamentului vor fi achiziționate următoarele sisteme: control acces trafic & management parcări și sistem supraveghere video.

Sistemul de monitorizare va permite supravegherea pe timp de zi, cât și pe timp de noapte. Panoul aferent sistemului video va fi amplasat în clădirea C2 - laborator.

Obiectiv 8: Montare sistem fotovoltaic pentru producția de energie electrică regenerabilă necesară autoconsumului unității

Se propune achiziția unui sistem fotovoltaic și montarea panourilor pe acoperișul clădirii existente NC 103586-C3, aflată în proprietatea beneficiarului. Sistemul va avea puterea maximă de 600 KWp și va fi format dintr-un număr de 1000 de panouri. Energia electrică produsă va fi utilizată exclusiv pentru consumul propriu, iar excesul de energie electrică va fi stocat într-o baterie de stocare a energiei electrice cu o capacitate maximă de cca 180-210 KWh. Nu se vor face lucrări de construcții pe acest imobil, iar montarea panourilor se va face pe o structură metalică specială care nu afectează structura de rezistență a clădirii.

Obiectiv 9: Achiziție echipamente și utilaje specifice funcțiunii propuse prin proiect

Pentru desfășurarea activității de condiționare, procesare și depozitare produse agricole vor fi achiziționate și următoarele echipamente și utilaje:

Nr. crt.	Denumire/Tip utilaje/echipament	Cantitate (buc.)
1.	Încărcător frontal articulat cu braț telescopic	1

2.	Nacelă electrică cu braț articulată	1
3.	Stivuitor electric cu furci frontale	1
4.	Transpaletă electrică cu catarg	1
5.	Utilaj de ambalat cu folie stretch	1
6.	Aparat de înfoliat orizontal	1
7.	Etichetator automat	1
8.	Dulap pentru colectarea materialelor reciclabile	1

Pentru preepurarea apelor pluviale potențial impurificate cu produse petroliere, prin proiect se prevede amplasarea unui separator de hidrocarburi (capacitate 1400 l).

b) *Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:* proiectul se cumulează cu următoarele proiecte ale aceluiași titular:

- „Desființare corpuri existente - C70, C71, C72, C73”, propus a fi amplasat în Galați, str. Calea Prutului, nr. 12, județul Galați, pentru care A.P.M. Galați a emis Clasarea notificării nr. 20238/16.08.2022;
- „Desființare parțială Corp C 68 P+1E, re compartimentare și reabilitare Corp C 68 (P+1E), re compartimentare, modernizare fațade și schimbare de destinație corp C 69 - din hală armături instalații (P+1E) în spațiu producție (P+1E) și din hală montaj mecanisme (P) în spațiu asamblare și depozitare îngrășăminte (P) și împrejmuire parțială teren” propus a fi amplasat în Galați, str. Calea Prutului, nr. 12, județul Galați, reglementat de către A.P.M. Galați prin Decizia etapei de încadrare nr. 1.167/10.07.2023;
- „Cort depozitare - structură de oțel cu învelitoare membrană PVC”, propus a fi amplasat în Galați, str. Calea Prutului, nr. 12, Lot 6/1/1/1/1, Lot 4/2, Lot 1/ 2, județul Galați, proiect aflat în procedura de reglementare.

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

Pentru realizarea lucrărilor prevăzute în proiect vor fi utilizate agregate minerale achiziționate de la societăți autorizate. În cazul în care va fi necesar pământ pentru umplutură, acesta va fi achiziționat din surse autorizate.

Amplasamentul proiectului nu se află în arii naturale protejate de interes comunitar.

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

În perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect vor rezulta următoarele categorii de deșuri: deșuri din construcții/montaj (pământ și pietre, cod 17.05.04 - 100 t, amestecuri metalice, cod 17 04 07 - 0,5 t, cabluri electrice, cod 17 02 03 - 0,02 t) deșuri de ambalaje (hârtie carton, cod 15.01.01 - 0,12 t, materiale plastice, cod 15.01.02 - 0,06 t, lemn, cod 15 01 03 - 0,35 t, metalice, cod 15 01 04 - 0,05 t), deșuri municipale amestecate, cod 20 03 01 - 50 kg/lună.

Deșeurile rezultate în perioada de execuție a proiectului vor fi gestionate conform O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată și modificată prin Legea nr. 17/2023.

e) *Poluarea și alte efecte negative:* în perioada de realizare a proiectului: local, în zona de lucru, emisii de la mijloacele de transport/utilajele utilizate și praf de la lucrările de construcții. Pentru reducerea emisiilor de pulberi rezultate în perioada de funcționare, prin proiect sunt prevăzute 6 cicloane care lucrează în regim închis, pulberile fiind reținute în interiorul acestora. Golirea pulberilor se realizează prin intermediul clapetelor, în saci.

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

- riscul de accidente majore: nu este cazul.
- riscul de dezastre naturale: nu este cazul.
- riscuri cauzate de schimbările climatice: nu este cazul.

g) *Riscurile pentru sănătatea umană:* nu este cazul.

2) Amplasarea proiectului:

a) *Utilizarea actuală și aprobată a terenului:* teren curți construcții, C1-U2 - Hală sudură, C1 - cabină poartă, C2 - Platformă betonată, conform Certificatului de urbanism nr. 118/01.02.2024 emis de către Primăria Municipiului Galați.

b) Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia: nu este cazul

c) Capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul
2. zonele 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: 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 mărirea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: 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 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: amplasamentul proiectului nu se suprapune și nu se află în vecinătatea unui monument istoric. Cele mai apropiate monumente istorice sunt:
 - Muzeul „Casa Cuza Vodă”, cod GL-II-m-B-03007, aflat la o distanță de 555 m;
 - Ansamblul urban str. Domnească de la Galați, cod GL-II-a-B-03010, la cca 603 m
 - Muzeul Istoriei, Culturii și Spiritualității Creștine de la Dunărea de Jos, cod GL-II-m-B-03036, la cca 1228 m.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potential:

a) Importanța și extinderea spațială a impactului - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: nesemnificativ, local, în perioada de realizare a lucrărilor;

b) Natura impactului: direct și temporar, în perioada de realizare a lucrărilor

c) Natura transfrontieră a impactului: nu este cazul.

d) Intensitatea și complexitatea impactului: în perioada de execuție a proiectului, intensitatea impactului asupra factorilor de mediu va fi redusă.

e) Probabilitatea impactului: scăzută, având în vedere argumentele menționate la punctele 2 și 3;

f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea execuției lucrărilor; impactul va fi reversibil

g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu s-a constatat un impact cumulativ cu alte proiecte.

h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului: prin aplicarea condițiilor de realizare a proiectului prevăzute la Cap. II.

II. Condiții de realizare a proiectului:

Lucrările se vor realiza pe amplasamentul din Galați, str. Calea Prutului, nr. 12, nr. cadastral 136083, 136083-C1-U2, 138273-teren, 138273-C1, C2, județul Galați, respectându-se următoarele prevederi:

- se vor respecta datele și specificațiile din memoriul de prezentare precum și legislația de mediu în vigoare; se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu;
- beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, prezentate în Memoriul de prezentare;
- lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;
- managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea societăților care realizează lucrările, astfel:

- ✓ deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate, stocate temporar în pubele și eliminate prin depozitare la un depozit conform;
- ✓ deșeurile de ambalaje vor fi colectate selectiv, în vederea valorificării/eliminării prin societăți specializate;
- ✓ deșeurile din construcții/montaj vor fi colectate selectiv, în vederea valorificării/eliminării prin societăți specializate;
- ✓ în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (4), din OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor, aprobată și modificată prin Legea nr. 17/2023, titularul are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construcții, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcții, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile;
- ✓ titularul are obligația să gestioneze deșeurile din construcții, astfel încât să atingă 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 deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- ✓ la finalizarea lucrărilor, titularul are obligația de a înainta A.P.M. Galați situația privind gestionarea deșeurilor rezultate în timpul lucrărilor, precum și modul de îndeplinire a obiectivelor referitoare la deșeurile din construcții și desființări de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale;
- organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător. Se au în vedere:
 - ✓ împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc.;
 - ✓ organizarea de șantier se va realiza pe amplasament, astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
 - ✓ organizarea de șantier va fi corespunzătoare din punct de vedere al facilităților;
 - ✓ întreținerea/repararea utilajelor, instalațiilor și mijloacelor de transport etc. se va realiza numai de către societăți specializate autorizate;
 - ✓ întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
 - ✓ se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
 - ✓ se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;
 - ✓ se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele/instalațiile de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
 - ✓ se vor lua măsuri pentru limitarea emisiilor de praf printr-o bună organizare de șantier, astfel încât să se asigure respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu completările și modificările ulterioare și STAS 12574/87 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate;
 - ✓ la ieșirea din șantier se va asigura o zonă pentru curățarea roților mijloacelor de transport,
 - ✓ este interzisă părăsirea șantierului de către mijloacele de transport fără curățarea prealabilă a roților.

- transportul deșeurilor generate, dacă este cazul, se va realiza cu mijloace de transport acoperite;
- pe timpul realizării proiectului se vor lua măsuri pentru prevenirea degajării prafului prin stropirea drumurilor de acces utilizate, etc.
- se va avea în vedere restrângerea la minimum a spațiului de stocare a deșeurilor rezultate în perioada de execuție a proiectului prin colectarea selectivă și valorificarea/ eliminarea prin firme autorizate;
- nu vor fi deschise drumuri noi de acces, ci vor fi utilizate drumurile deja existente;
- se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agrementate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrefianți, zgomot, vibrații, etc.;
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și echipamentele mobile se va proceda imediat la decopertarea solului contaminat, stocarea lui în saci, tratarea de către firme autorizate/depozitarea în depozite de deșeuri autorizate;
- raportarea imediată la APM Galați și GNM - CJ Galați în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat - apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală și transmiterea Raportului de informare în cazul poluărilor accidentale, conform anexei afișate pe site-ul APM Galați- secțiunea Informații de interes public, în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului;
- la finalizarea lucrărilor se va notifica A.P.M. Galați, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor prevăzute în actul de reglementare. Procesul-verbal încheiat de A.P.M. Galați la verificarea respectării prevederilor prezentei decizii de încadrare, se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- după finalizarea lucrărilor, titularul este obligat să depună solicitare de obținere a autorizației de mediu și să obțină autorizația de mediu, conform prevederilor art. 14, alin (1) din Ordinul MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare;
- prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.
- prezenta decizie nu exclude obținerea avizelor/acordurilor eliberate de instituții specializate ale statului conform prevederilor legale.

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.

Conform prevederilor art. 34, alin. (2) din Procedura de evaluare a impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private, aprobată prin Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, notificarea privind orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea prezentei decizii de încadrare se depune la A.P.M. Galați în termen de 10 zile de la data apariției necesității modificării /extinderii.

Prevederile prezentului act se pot revizui în condițiile specificate în art. 41 din Anexa 5 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii a etapei de încadrare, sau sunt modificate condițiile care au stat la baza emiterii acesteia. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, care ar rezulta în urma modificărilor (potrivit art. 16, alin. 5 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, 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 emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

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

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

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

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie conține 11 (unsprezece) pagini și a fost emisă în 2 exemplare.

Director Executiv
Robert Mihai Rusu



Șef Serviciu AAA
Mirela Culcea

Întocmit: Florentina Marcovici /2 ex

