



Decizia Etapei de Încadrare

Nr. din data de

Afișat în data de 13.11.2023

Ca urmare a solicitării depuse de către **ROMNAV S.A.** cu sediul în strada Ing. Anghel Saligny, nr. 4, municipiul Brăila, județul Brăila, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Călărași cu nr. 10724 din data de 01.09.2022, 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*, Legea nr. 107/1996 – *Legea apelor, cu modificările și completările ulterioare*, Agenția pentru Protecția Mediului Călărași decide, ca urmare atât a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnică (CAT) din data de **17.10.2023**, cât și informării publicului interesat, iar în lipsa observațiilor/comentariilor acestora la proiectul Deciziei Etapei de Încadrare că proiectul: **„ACHIZIȚIONAREA UNUI DOC PLUTITOR ȘI A UNUI PONTON CHEU BAZĂ DE REPARAȚII”** – propus a fi amplasat în strada Portului, nr. 44-46, Bazinul de armare al Fostului Șantier Naval Navol, municipiul Oltenița, județul Călărași, în imediata vecinătate a sitului Natura 2000 ROSCI0131 Oltenița–Mostiștea–Chiciu (~200 m) – **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Documentația depusă face parte integrantă din prezentul act de reglementare.

Justificarea prezentei decizii:

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

- *Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 – privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa 2, la pct. 13, lit. a);*

1. Caracteristicile proiectului

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect – Prin proiect se propune achiziționarea unui doc plutitor cu capacitatea maximă de încărcare de 1000 tone, deplasament maxim 1690 m³, lungime maximă 77,16 m, lățime maximă 18,17 m, pescaj maxim 7,5 m, înălțime 9 m și a unui ponton bază de reparații PM-9-618 construit în anul 1980, Burgas/Bulgaria, având dimensiunile: lungime – 67,05 m, lățime – 13,4 m, pescaj – 1,78 m, gros tonaj – 2798 t pentru punctul de lucru în vederea reparării și utilizării acestora.

Proiectul urmează a se realiza la punctul de lucru de la Oltenița și propune amplasarea platformei de cheu pe o suprafață de 1350 m² și în bazinul de apă cu suprafața de 12000 m² a celui de-al treilea doc plutitor. Conform adresei nr. 23276 din



17.08.2021 emisă de către Direcția de Urbanism a Primăriei Municipiului Oltenița, proiectul se încadrează în prevederile art 11 al Legii nr. 50/1991 – privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Titularul desfășoară activități de reparare și întreținere a navelor și bărcilor din flota proprie cât și de la clienți interni sau externi. La punctul de lucru de la Oltenița se propune amplasarea în bazinul de apă cu suprafața de 12000 m² a celui de-al treilea doc plutitor cu capacitatea de ridicare de 1000 tone unde se pot ridica construcții metalice cu lungime maximă de 77,16 m, lățime maximă 18,17 m, pescaj maxim 7,5 m, înălțime 9 m și un ponton bază de reparații având dimensiunile – lungime – 67,05 m, lățime – 13,4 m, pescaj – 1,78 m, gros tonaj – 2798 t.

Docul se prezintă sub forma unei construcții metalice sudate în formă de litera U. Docul are posibilitatea de acostare și nu este autonom. Este prevăzut cu cabină de comandă amplasată pe puntea superioară și se folosește la ridicarea și repararea părților imerse ale navelor.

Pontonul baza de reparații are sală de mese, vestiare, toaletă și un atelier dotat cu aparate de sudură manuale și semiautomate, strunguri, polizoare, prese hidraulice, pompă spalare și pompă vopsire.

Lucrările desfășurate pe doc sunt:

- Andocarea (urcarea și staționarea navei pe docul plutitor);
- Construcția schelelor necesare lucrărilor de reparații și întreținere;
- Spălarea corpului exterior al navelor cu apă la presiune medie;
- Vopsirea corpului navei și a marcajelor exterioare;
- Coborârea, curățarea, calibrarea, repararea și vopsirea lanțurilor de ancoră;
- Curățarea, repararea și vopsirea puțurilor de ancoră;
- Ridicarea lanțurilor de ancoră;
- Demontarea, repararea, montarea gurilor de vizită;
- Efectuarea de măsurători ultrasonic a grosimilor elementelor de osătură și a învelisului exterior al navelor;
- Repararea prin lucrări de lăcătușerie și sudură navală a corpului exterior și interior al navelor;
- Testarea tancurilor după reparare prin testare cu aer la o presiune de 0,2 bar;
- Repararea prin lucrări de lăcătușerie, sudură și mecanică a vinciurilor (de ancoră și de manevră);
- Lansarea navelor de pe docul plutitor;
- Curățarea punților docului de deșeurile generate în faza de producție;
- Lucrări de manipulare (ridicare/transport) a materialelor, consumabilelor, deșeurilor generate;

Materii prime

- Tablă neagră – dimensiuni 6-15 mm – 20 t/luna;
- Profil cornier – dimensiuni 60-100 mm – 2 t/luna;

Materiale pentru vopsire

- Grund epoxidic – 2400 kg/an;
- Vopsea anticoroziv epoxy – 3500 kg/an;
- Email epoxidic – 600 kg/an;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Șoseaua Chiciului, nr. 2, Călărași, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/Fax: 0242311926; 0242315035; Mobil: 0746248675

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

– Diluant – 1200 kg/an;

– Intaritor – 750 kg/an;

Substantele si preparatele chimice periculoase

– Materiale pentru vopsire – grund epoxidic 2400 kg; vopsea anticoroziva epoxy 3500 kg; email epoxidic 600 kg; diluant 1200 kg; întăritor 750 kg;

– GPL – 12000 litri/an;

– Oxigen – 18000 mc/an;

– Butelii CO₂ – 90 buc/an;

Consumabile

– Electrozi sudură 2,5 mm – 10 pachete/lună;

– Electrozi sudură 3,25 mm – 20 pachete/lună;

– Electrozi sudură 4 mm – 20 pachete/lună;

– Electrozi pentru crăituire 6 mm – 2 pachete/lună;

– Sârma de sudură, diametru 1,2 mm – 20 role/lună;

– Disc de polizat, diametru 125 mm – 50 buc/lună;

– Disc de taiat, diametru 125 mm – 50 buc/lună;

– Perii de sârma pentru curățarea cordonului de sudură – 10 buc/lună;

– Trafaletzi pentru vopsire – 10 buc/lună;

– Lavete textile 10 kg bax – 4 baxuri/lună;

– GPL pentru tăiere oxi-gaz metal – 1000 litri/lună;

– Oxigen pentru tăiere oxi-gaz metal – 1500 mc/lună;

– Butelii de CO₂ – 15 buc/lună;

Depozitarea gazului petrolier lichiefiat (GPL) și oxigenului se realizează în câte un rezervor cu capacitatea de 5000 l amplasate pe platforma betonată existentă pe cheul bazinului portuar, sunt împrejmuite cu gard de plasa metalică și au 2 ziduri antifoc.

Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului – antreprenorul are obligația de a aduce terenul la starea inițială după executarea lucrărilor de construcție.

Asigurarea utilităților

Alimentarea cu apă – se va realiza din rețeaua de alimentare cu apă a Portului Oltenița;

Evacuarea apelor uzate – apele uzate menajere sunt evacuate într-o toaletă ecologică amplasată pe suprafață betonată (cheu) de unde sunt preluate de către ECOAQUA S.A. Apele uzate rezultate din procesul de hidrosablare sunt trecute printr-un sistem de filtrare și apoi evacuate în Dunăre;

Evacuarea apelor pluviale – nu e cazul;

Asigurarea energiei electrice – se va realiza din rețeaua de alimentare cu energie electrică a Portului Oltenița;

Asigurarea energiei termice – nu e cazul;

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate – este în relație cumulată cu alte proiecte existente sau planificate din zonă, fiind amplasat în zona portuară. Beneficiarul deține Autorizația de Mediu nr. 16 din 15.02.2022.

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – la realizarea lucrărilor se vor utiliza resurse naturale în conformitate cu prevederile legale și anume: apă, pământ, nisip, piatră, agregate, lemn, metal.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Șoseaua Chiciului, nr. 2, Călărași, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/Fax: 0242311926; 0242315035; Mobil: 0746248675

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

Depozitarea materialelor se va realiza pe sortimente și tipodimensiuni, astfel încât să se excludă pericolul de răsturnare, lovire, incendiu.

d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate – Pentru a asigura managementul deșeurilor în conformitate cu legislația națională, antreprenorul general al lucrărilor va încheia contracte cu operatorii de salubritate locali în vederea depozitării deșeurilor. În perioada de funcționare se vor genera deșuri astfel:

Tip deșeu	Cantitate/an
Uleiuri minerale neclorurate de motor, cutie de viteze si de lubrifiere	60 kg
Alte uleiuri de motor, de cutie de viteze si de lubrefiere	500 kg
Hidrocarburi de pe fundul calei provenind din navigatia fluviala	500 kg
Namoluri provenite de la separatorii apa/hidrocarburi	500 kg
Ambalaje din hârtie si carton	50 kg
Ambalaje din materiale plastice	50 kg
Ambalaje conținând reziduuri de substante periculoase sau contaminate cu astfel de substante	60 kg
Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre ulei de ulei care nu sunt incluse in alta categorie), materiale textile pentru sters si echipamente de protectie contaminate cu substante periculoase	30 buc
Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre ulei de ulei care nu sunt incluse in alta categorie), materiale textile pentru sters si echipamente de protectie contaminate cu substante periculoase	60 kg
Absorbanti, materiale filtrante, materiale textile pentru sters si echipamente de protectie, altele decât cele mentionate la 15 02 02*	12 buc
Metale feroase	35000 kg
Metale neferoase	300 kg
Deșuri municipale – fracțiuni colectate separat (hârtie și carton, sticlă, materiale plastice, metale)	

Deșeurile din perioada de funcționare a obiectivului se vor colecta selectiv în europubele pe platforma betonată de pe cheu și se vor preda către firme specializate. Se vor încheia contracte cu unități specializate în vederea asigurării eliminării, tratării și depozitării finale a deșeurilor, pe categorii.

Substanțele și preparatele chimice periculoase sunt aduse în ambalaje proprii de furnizori autorizați. Substanțele periculoase vor fi păstrate în recipiente, depozitate corespunzător pe cuve de retenție și rafturi metalice, într-un spațiu închis. Pentru aceasta zonă există o persoană desemnată să răspundă pentru gestionarea lor. Produsele sunt pastrate până la utilizare în ambalajele originale cu respectarea mențiunilor specificate în fișele tehnice de securitate întocmite de producător.

Deșeurile din ambalajele substanțelor periculoase sunt depozitate pe platforma betonată de pe cheu și sunt preluate de firme autorizate.

e) Poluarea și alte efecte negative – impactul produs asupra mediului prin activitățile de execuție propuse va fi redus deoarece perioada de construcție este relativ scurtă iar echipamentele și utilajele utilizate vor fi performante, corespunzătoare și moderne. În perioada de operare activitatea desfășurată constituie o sursă mică de poluare a aerului, poluanții emiși se vor situa sub valorile limită prevăzute în normativele în vigoare. Se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 – privind calitatea aerului înconjurător, STAS 12574/1987; SR 10009/2017, Ordinului Ministrului nr. 119/2014 – pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației, Ordinul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Șoseaua Chiciului, nr. 2, Călărași, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/Fax: 0242311926; 0242315035; Mobil: 0746248675

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

Ministrului nr. 3299/2012 – pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă și Legea nr. 278/2013 – privind emisiile industriale – Anexa 7 – Dispoziții tehnice referitoare la instalațiile și la activitățile care utilizează solvenți organici, **în faza de execuție și în faza de operare a proiectului.**

f) Impactul schimbărilor climatice asupra proiectului

Impactul schimbărilor climatice asupra proiectului se poate manifesta prin:

- modificări ale precipitațiilor extreme;
- inundații;
- instabilitatea pământului/alunecări de teren;
- accentuarea fenomenului de îngheț-dezghet;
- modificări ale vitezei maxime a vântului;
- incendii de vegetație;
- creșterea numărului de zile cu temperaturi foarte scăzute/foarte crescute;
- ceață;
- eroziunea solului.

Analizând vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice, se concluzionează că toate căile de manifestare a schimbărilor climatice pot influența proiectul într-o măsură mai mică sau mai mare. Proiectarea lucrărilor s-a făcut ținându-se cont de factorii de mai sus. Astfel, vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice poate fi considerată redusă. S-au adoptat măsuri specifice de adaptare la schimbările climatice, descrise mai jos.

Măsuri de evitare și reducere a impactului schimbărilor climatice asupra proiectului și de adaptare a proiectului la schimbările climatice – pentru evitarea și reducerea potențialelor impacturi apărute ca urmare a schimbărilor climatice și cu scopul adaptării proiectului la schimbările climatice, în cadrul proiectului au fost propuse mai multe măsuri:

În etapa de construcție și de exploatare, principalele măsuri recomandate sunt:

- verificări tehnice periodice ale autovehiculelor și utilajelor folosite la realizarea lucrărilor;
- asigurarea unui management corect al materialelor utilizate în perioada de construcție și exploatare;
- oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitate;
- eficiențe din punct de vedere al consumului de energie;
- utilizarea strictă a necesarului de materiale și energie în perioada de construcție și exploatare;

g) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice – se vor lua toate măsurile pentru a împiedica producerea de accidente;

h) Riscurile pentru sănătatea umană – se estimează ca pe perioada de execuție și de exploatare a lucrărilor, proiectul va genera un impact nesemnificativ, asupra populației și sănătății umane, iar măsurile propuse au rolul de a evita potențialul disconfort asupra acestora. Organizarea de șantier se va amplasa la distanța maximală astfel încât așezările umane să nu fie afectate. Distanța față de așezările umane este mai mare de 1,5 km. În urma ședinței Comitetului de Analiză Tehnică din data de 17.10.2023, Direcția de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Șoseaua Chiciului, nr. 2, Călărași, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/Fax: 0242311926; 0242315035; Mobil: 0746248675

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

Sănătate Publică Călărași a solicitat titularului adresarea către Direcția Medicală din cadrul Ministerului Transporturilor.

Pentru reducerea la minim a impactului asupra mediului social, în etapa de execuție se vor lua următoarele măsuri:

- curățarea zilnică a căilor de acces în vecinătatea zonelor de lucru și întreținerea acestor drumuri;
- informarea cetățenilor din zonă cu privire la programul lucrărilor;
- protecția și semnalizarea zonelor de lucru, cu marcaje clare privind limita de siguranță în perimetrul lucrărilor;
- interzicerea accesului în zonele de lucru pentru persoanele neautorizate;
- utilizarea de vehicule, echipamente și utilaje noi, conforme din punct de vedere tehnic cu cele mai bune tehnologii existente;

Implementarea proiectului se va realiza astfel încât să nu afecteze semnificativ desfășurarea vieții comunităților și a activităților economice.

2. Amplasarea proiectelor

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenurilor – Terenul este situat în intravilanul municipiului Oltenița conform P.U.G. și R.L.U. aferent, aprobat prin H.C.L. Municipiul Oltenița.

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

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

1. *zone umede, zone riverane, guri ale râurilor* – nu este cazul;
2. *zone costiere și mediul marin* – nu este cazul;
3. *zone montane și forestiere* – nu este cazul;
4. *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional* – amplasamentul se află în vecinătatea sitului Natura 2000 ROSCI0131 (circa 200 m);
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 III – a – zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologica* – amplasamentul se află în vecinătatea sitului Natura 2000 ROSCI0131 (circa 200 m);
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. *zone cu o densitate mare a populației* – nu este cazul;
8. *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic* – conform punctului de vedere transmis prin adresa nr. 965 din data de 06.12.2022 și adresa nr. 1099 din data de 17.10.2023, emise de către Direcția Județeană pentru Cultură



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Șoseaua Chiciului, nr. 2, Călărași, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/Fax: 0242311926; 0242315035; Mobil: 0746248675

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

Călărași, imobilul nu se află pe lista monumentelor istorice și nici în zona de protecție a monumentelor istorice.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) Importanța și extinderea spațială a impactului (zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată) – medie;

b) Natura impactului – redusă;

c) Natura transfrontalieră a impactului – nu este cazul;

d) Intensitatea și complexitatea impactului – mică. Pe perioada de execuție a lucrărilor și de operare, intensitatea și complexitatea impactului potențial este redusă, strict în zona amplasamentelor lucrărilor propuse;

e) Probabilitatea impactului – redusă, deoarece măsurile prevăzute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane). Prin măsurile de construcție adoptate, prin tehnologia de execuție și de exploatare care se vor aplica în conformitate cu legislația în vigoare, se reduce la minim probabilitatea de apariție a impactului. În vederea prevenirii poluărilor accidentale operatorul va elabora Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale. Pe perioada de execuție a lucrărilor impactul potențial este redus, va fi local, numai în zona organizării de șantier.

f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului – impactul este local, temporar, repetabil după execuția lucrărilor și reversibil;

g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – în zonele învecinate cu amplasamentul proiectului sunt identificate proiecte care nu determină un impact cumulat pe aceleași căi de propagare pentru principalii factori de mediu: corpuri de apă de suprafață, de adâncime, pe sol, subsol și biodiversitate;

h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului – prin realizarea proiectului impactul este redus, local, pe perioada de execuție a lucrărilor, impactul nu este suplimentar față de cel evaluat anterior;

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- Proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 – privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

- Punctul de vedere al Compartimentului Calitatea Factorilor de Mediu – Domeniul Biodiversitate din cadrul Agenției pentru Protecția Mediului Călărași;

- Punctul de vedere exprimat de către Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Călărași din data de 06.12.2022;

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

- Proiectul propus **nu intră** sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea nr. 107/1996 – Legea apelor, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Șoseaua Chiciului, nr. 2, Călărași, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/Fax: 0242311926; 0242315035; Mobil: 0746248675

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

- *Punctul de vedere exprimat de către Administrația Națională „Apele Romane” – Administrația Bazinală de Apă Buzău–Ialomița, conform adresei nr. 930/C.C.R./18.07.2023 înregistrată la Agenției pentru Protecția Mediului Călărași cu nr. 9591 din data de 29.08.2023;*
- *Punctul de vedere exprimat în cadrul ședinței Comitetului de Analiză Tehnică din data de 17.10.2023;*

Condițiile de realizare a proiectului:

- a) Se va respecta în totalitate proiectul tehnic depus la documentație;*
- b) Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Călărași pentru orice modificare a proiectului, conform art. 20 din Legea nr. 292/2018 – *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;**
- c) Se vor respecta prevederile Ordinului nr. 119/2014 – *pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;**
- d) La finalizarea lucrărilor se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Călărași pentru întocmirea Procesului verbal pentru verificarea respectării prevederilor Deciziei Etapei de Încadrare, conform prevederilor art. 43, alin. (3) și (4) din Legea nr. 292/2018 – privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;**
- e) Se va respecta legislația de mediu în vigoare și condițiile prevăzute în actele de reglementare emise de alte autorități;*
- f) Pe parcursul realizării proiectului nu se vor afecta factorii de mediu. Respectarea Legii nr. Legii nr. 104/2011 – privind calitatea aerului înconjurător, STAS 12574/1987; SR 10009/2017, Ordinului Ministrului nr. 119/2014 – pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației, Ordinul Ministrului nr. 3299/2012 – pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă și Legea nr. 278/2013 – privind emisiile industriale – Anexa 7 – Dispoziții tehnice referitoare la instalațiile și la activitățile care utilizează solvenți organici, **în faza de execuție și în faza de operare a proiectului.***

Măsuri de prevenire a poluării mediului în timpul execuției proiectului:

- Pentru prevenirea împrăstierii cauzate de vânt, mișcări ale aerului se vor lua măsuri de acoperire, îngrădire, închidere în containere a deșeurilor.
- Nu se permite arderea a nici unui material pe șantier.
- Se vor echipa toate utilajele pentru activități de taiere cu apa și șlefuire cu echipamente speciale de aspirare a prafului.
- Lucrările se vor realiza astfel încât riscul de împrăștiere/scăpările de material prin cădere să fie minimizezate. Zonele unde se realizează desfaceri/demolări vor fi stropite periodic, de câte ori este nevoie cu apa sau cu soluții speciale care măresc eficiența apei în fixarea prafului.
- Folosirea de materiale speciale (plase de protecție, prelate) pentru acoperirea zonelor de lucru pe timp de vânt și ploaie.
- Nici un vehicul sau utilaj nu se va lăsa cu motorul pornit la staționare, dacă nu este necesar. Vehicule și utilaje se vor întreține corespunzător. La orice emisie de fum închis (cu excepția pornirii), utilajul/mașina se oprește imediat și problema se rectifică înainte de folosire. Vehiculele și utilajele se vor întreține corespunzător și vor avea reviziile tehnice



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Șoseaua Chiciului, nr. 2, Călărași, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/Fax: 0242311926; 0242315035; Mobil: 0746248675

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

la zi și se conformează standardelor de emisii. Gazele evacuate de la vehicule nu se vor îndrepta spre teren pentru a nu ridica praful.

- Limita maximă de viteză pentru circulația în incinta șantierului, a autovehiculelor și utilajelor este de 10 km/h pentru a nu produce praf. Căile de circulație pentru utilaje vor fi aleile din beton existente sau realizate din pietriș. Se va evita accesul autovehiculelor pe pământ.

- La ieșirea din șantier roțile autovehiculele se vor curăța și spăla eficient.

- Toate camioanele ce intră sau ies din șantier vor avea obligatoriu încărcăturile transportate în containere închise sau în bene acoperite cu prelate.

- Se va preveni poluarea apelor prin scurgeri de carburanți, uleiuri de la utilaje. Scurgerile de ulei (sau alți carburanți) sunt controlate de constructor prin procedurile interne ale acestuia. În general, se urmărește ca utilajele să fie în bună stare de funcționare. Schimburile de ulei nu se fac pe amplasament.

- Operațiile de întreținere și reparație a utilajelor și echipamentelor vor fi realizate în ateliere/locații cu dotări adecvate.

Pe perioada de execuție se vor asigura următoarele:

- să asigure luarea măsurilor de salubritate/curățare a terenului;

- să sesizeze autoritățile competente despre accidente, activități care afectează solul sau în cazul unor eliminări accidentale de poluanți în mediu;

- în cazul producerii unei poluări accidentale, să efectueze toate lucrările necesare pentru înlăturarea cauzei producerii poluării și pentru refacerea zonelor afectate de poluarea produsă, pe propria cheltuială;

- să depoziteze materialele necesare realizării investiției numai în locuri special amenajate, marcate astfel încât influențele asupra mediului să fie minime, iar la terminarea lucrărilor terenul se va curăța și amenaja corespunzător;

- pentru diminuarea impactului asupra vegetației, în general se recomandă efectuarea lucrărilor pe suprafețe minime necesare, inclusiv pentru tranzitul și instalarea utilajelor grele și respectarea cu strictețe a limitei depozitului, pentru a nu afecta zonele din imediata vecinătate a zonei de lucru. Condițiile de contractare cu firma de construcții vor trebui să cuprindă măsuri specifice pentru managementul deșeurilor produse în amplasamentele aflate în lucru, pentru a evita poluarea solului, prin transportul și depozitarea temporară separată și depozitarea definitivă corespunzătoare a deșeurilor rezultate din construcții, evitându-se astfel pierderile pe traseu și posibilitatea de impact asupra mediului.

- în timpul lucrărilor se vor folosi utilaje performante care nu produc pierderi de substanțe poluante în timpul funcționării și care nu generează zgomot peste limite admisibile;

- în vederea asigurării evitării producerii de disconfort populației pe perioada realizării investiției, se vor lua următoarele măsuri:

- se vor utiliza doar echipamente și utilaje cu nivel redus de zgomote și vibrații;

- programul de lucru va fi diurn;

- se vor monta panouri indicatoare în zona de realizare a lucrărilor prin care se va informa populația cu privire la durata lucrărilor, programul de lucru și adresa organizării de șantier.

- se vor lua toate măsurile pentru respectarea ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul limitrof obiectivului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Șoseaua Chiciului, nr. 2, Călărași, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/Fax: 0242311926; 0242315035; Mobil: 0746248675

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

g) Descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier – În faza de construcție a obiectivului vor trebui impuse următoarele măsuri organizatorice:

- marcarea limitelor cadastrale ale amplasamentului pentru a defini perimetrul destinat construcției;
- folosirea pe cât posibil a drumurilor existente pentru deplasarea utilajelor și a mijloacelor de transport;
- asigurarea pazei și siguranței utilajelor și a instalațiilor de șantier;
- delimitarea locurilor de depozitare a materialelor ce urmează a fi folosite în procesul tehnologic;
- reabilitarea ecologică pe amplasamentele organizărilor de șantier, în zonele unde acesta a fost afectat prin lucrările de depozitare de materiale, staționare de utilaje, în scopul redării în circuit la categoria de folosință deținută inițial;
- asigurarea accesului echipelor de intervenție a autorităților specializate pentru prevenirea sau remedierea unor defecțiuni ale rețelelor sau lucrărilor de interes public existente în zona organizărilor de șantier;
- la finalizarea părților relevante ale lucrărilor, pentru care au fost prevăzute lucrări temporare, antreprenorul își va muta birourile, atelierile, depozitele, utilajele, împrejmuirea, dispozitivele grele, etc, va curăța organizarea de șantier și va realiza alte lucrări pentru a aduce organizarea de șantier la condițiile sale inițiale;
- de asemenea, constructorul trebuie să aibă în vedere următoarele măsuri pentru colectarea apelor uzate în perioada de execuție:

- prevederea unui sistem de colectare a apelor menajare, utilizarea unei instalații de pre-epurare;
- prevederea de toalete ecologice în bazele de producție, în frontul de lucru și organizarea de șantier

▪ în perioada de operare a obiectivului, beneficiarului îi revine sarcina întreținerii lucrărilor executate precum și menținerea în stare bună de funcționare;

▪ în conformitate cu legislația națională, amplasarea organizării de șantier și suprafața acesteia este stabilită de către câștigătorul licitației pentru executarea lucrărilor. Pentru această suprafață există obligația contractuală, asumată de constructor în fața proprietarului terenului, de a readuce aceste suprafețe la starea inițială. Locația acesteia va fi stabilită de comun acord cu autoritățile implicate în realizarea acestui obiectiv, cu respectarea regulamentelor și legislației în vigoare în domeniul protecției mediului, în cadrul următoarelor etape de dezvoltare a proiectului.

▪ dezvoltarea organizării de șantier se va realiza într-un singur amplasament din considerente de ordin economic și de protecție a mediului, precum și datorită extinderii reduse a lucrărilor prevăzute în acest proiect.

h) După finalizarea lucrărilor se va realiza refacerea amplasamentului. Zonele afectate de lucrările proiectate se vor elibera de toate resturile rezultate și se va reface stratul vegetal în zonele unde acesta a fost afectat. Va fi prevăzută și o curățenie generală înainte de recepția amplasamentului, vizând înlăturarea oricăror posibile resturi de materiale de montaj.

i) Deșeurile rezultate în perioada de execuție și exploatare a obiectivului, vor fi colectate și depozitate selectiv, temporar în containere din plastic, metal, acoperite și amplasate în locuri special amenajate, după care vor fi ridicate periodic de către societăți autorizate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Șoseaua Chiciului, nr. 2, Călărași, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/Fax: 0242311926; 0242315035; Mobil: 0746248675

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

Se vor asuma următoarele obligații:

- Producătorul de deșeuri inițial sau orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare (operațiunile de valorificare sau eliminare, inclusiv pregătirea prealabilă valorificării sau eliminării) prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor.
- Deținătorul de deșeuri, care execută lucrări de construire/ desființare pentru care nu este obligatorie emiterea unei Autorizații de Construire (potrivit prevederilor art. 11 din Legea nr. 50/1991), are obligația să utilizeze sistemul organizat de autoritatea administrației publice locale de pe raza administrativ-teritorială în care își are domiciliul.
- Clasificarea și codificarea deșeurilor nepericuloase și periculoase gestionate, se realizează conform Deciziei Comisiei Europene nr. 2000/532/CE și Anexei nr. 4 din OUG nr. 92/2021 – privind regimul deșeurilor.
- Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:
 - fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

j) Perioada de timp și capacitatea de stocare (volum și tone) a deșeurilor (pentru fiecare categorie) de pe amplasament, să nu depășească destinația și dimensiunea acestuia.

k) Operatorului economic i se interzic următoarele acțiuni:

- a) depozitarea chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol;
- b) incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- c) îngroparea deșeurilor;
- d) abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor;
- e) eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop;

Se vor respecta în faza de execuție și de exploatare, prevederile:

- OUG nr. 92/2021 – *privind regimul deșeurilor și Deciziei Comisiei 2000/532/CE;*
- H.G. nr. 1061/2018 – *privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României și Regulamentul (CE) 1.013/2006 – privind transferurile de deșeuri;*
- Legea nr. 249/2015 – *privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje*, O.G. 1/2021 – *pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 – privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și Ordinul nr. 94/2012 – privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;*
- Hotărârea nr. 1.218/2006 – *privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;*
- Legea 360/2003 – *privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase*, Regulamentului (CE) 1.907/2006 și Regulamentului (CE) 1.272/2008 cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 74/2019 – *privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor celor contaminate și Legii nr. 246/2020 – privind utilizarea, conservarea și protecția solului;*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Șoseaua Chiciului, nr. 2, Călărași, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/Fax: 0242311926; 0242315035; Mobil: 0746248675

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

l) Urmare ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 17.10.2023, se va solicita și obține:

m) Adresă – de la Direcția Medicală din cadrul Ministerului Transporturilor;

n) Se va solicita și obține Aviz de la autoritatea competentă responsabilă a ariilor naturale protejate – Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Călărași;

o) Se va solicita și obține revizuirea Autorizației de Mediu;

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 O.U.G. nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului, revine titularului planului.

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Șoseaua Chiciului, nr. 2, Călărași, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/Fax: 0242311926; 0242315035; Mobil: 0746248675

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

**Director Executiv,
Steluța BOITAN**

Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Verificat – Steluța BOITAN	Șef Serviciu Avize Acorduri Autorizații	21.11.2023	
Întocmit – Alexandru Guță	Consilier		



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Șoseaua Chiciului, nr. 2, Călărași, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/Fax: 0242311926; 0242315035; Mobil: 0746248675

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