
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 414 din 27.11.2023

Ca urmare a solicitării depusă de U.A.T. COMUNA TOPOLOG, cu sediul în comuna Topolog, sat Topolog, str. 1 Decembrie, nr. 67, jud. Tulcea, pentru proiectul „**Construire parc fotovoltaic pentru consumul propriu al U.A.T. Topolog, județul Tulcea**”, propus a se realiza în sat Topolog, comuna Topolog, județul Tulcea, T86, Parcela 510 sau identificat prin N.C./C.F. 37656, conform certificatului de urbanism, nr. 22/30.06.2023 emis de Primăria comunei Topolog, înregistrată la APM Tulcea cu nr. 10107/28.07.2023, a depunerii memoriului de prezentare, înregistrat la APM Tulcea cu nr. 10957/18.08.2023 și completărilor depuse cu adresa nr. 12744/02.10.2023 în baza:

- **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, aprobată cu modificările și completările prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

Autoritatea competentă pentru protecția mediului Tulcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei Tehnice de Analiză din data de 24.10.2023, că proiectul „**Construire parc fotovoltaic pentru consumul propriu al U.A.T. Topolog, județul Tulcea**”, propus a se realiza în în sat Topolog, comuna Topolog, județul Tulcea, T86, Parcela 510, sau identificat prin N.C./C.F. 37656, **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 propus **intră** sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrată în Anexa nr. 3, lit. a) *instalații industriale pentru producerea energiei electrice, termice și a aburului tehnologic, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;*
- proiectul propus **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 salbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece în urma parcurgerii metodologiei de identificare a Ariilor Naturale Protejate de Interes Comunitar (ANPIC) potențial afectate de proiect și a măsurilor restrictive (Anexa 6A din Ordinul MMAP 1682/2023), s-au concluzionat următoarele:
- nu s-au identificat ANPIC intersectate de proiect, respectiv proiectul intersectează ROSPA0091 Pădurea Babadag și ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean;
- s-au identificat ANPIC învecinate aflate în zona de influență a proiectului, respectiv amplasamentul se află la circa 530 m de ROSPA0091 Pădurea Babadag și ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean;
- nu s-au identificat ANPIC în cadrul cărora sunt protejate specii cu mobilitate ridicată ce pot ajunge în zona proiectului,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- nu se pot identifica la această etapă ANPIC a căror conectivitate sau continuitate ecologică poate fi afectată de implementarea proiectului;
- proiectul nu este amplasat în zone cu restricții stabilite prin planul de management sau printr-un act normativ din domeniul ariilor naturale protejate/ biodiversitate, care să conducă la respingerea acestuia.
- proiectul propus **nu intră** sub incidența prevederilor art.48 și 54 din Legea apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- lucrările propuse în cadrul proiectului, prin analiza criteriilor din Anexa 3 la Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, **nu sunt** de natură a genera un impact semnificativ asupra mediului;

1.Caracteristicile proiectului.

a) *Dimensiunea și concepția întregului proiect:* proiectul propune lucrări pentru înființarea unei centrale fotovoltaice cu capacitatea de 232 kWp, prin instalarea unui număr de 580 de panouri fotovoltaice cu puterea instalată de 400W și a unor invertoare trifazate (5 buc. de 50 kV), de tip "on grid". Parcul fotovoltaic este constituit din structuri metalice încastate în fundații izolate din beton, organizate pe rânduri cu o proiecție la sol de circa 4 m și distanța dintre rânduri de circa 5 m. Pe structura metalică se montează panouri fotovoltaice cu aria de circa 2 mp și o greutate de circa 16-23 kg, în funcție de marcă. Tot pe structurile metalice se montează și invertoarele trifazate, distribuite după principiul reducerii pierderilor de energie electrică produse.

Terenul în suprafață de 17184 mp se află situat în extravilanul localității Topolog, com. Topolog, jud. Tulcea, cu numărul cadastral 37656, din care :

- 1134 mp reprezintă suprafața ocupată de panourile fotovoltaice,
- 15 mp reprezintă suprafața ocupată de echipamente.

reprezentând un P.O.T. = 6,686% și C.U.T = 0,06686

Realizarea investiției presupune amplasarea pe sol structurilor metalice de suport al panourile fotovoltaice. Acestea vor transforma energia radiației solare în energie electrică cu ajutorul panourilor fotovoltaice, aceasta fiind injectată în rețeaua de distribuție electrică. Datorită configurației rețelei electrice, energia produsă de panouri va putea fi distribuită atât consumatorilor din zonă, cât și livrată în SEN.

Planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară presupune executarea următoarelor lucrări:

- Prelucrarea terenului pentru aplatizarea curbilor de nivel abrupte, taluzarea și compactarea pământului;
- Înființarea căilor de acces pentru activitățile de mentenanță;
- Împrejmuirea perimetrală a zonei unde este amplasat parcul fotovoltaic;
- Montarea structurii metalice de susținere în fundații izolate din beton;
- Montarea a 580 panouri fotovoltaice cu puterea instalată de 410 Wp;
- Montarea optimizatoarelor de putere în curent continuu;
- Montarea invertoarelor trifazate (5 buc. 50 kW) pe suporturi speciali în centrul de greutate al rețelei de curent continuu;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- Montarea unui container pentru echipamentele de monitorizare și control, cat și pentru tabloul electric general;
- Montarea prizelor de pământ;
- Pozarea și conectarea cablurilor solare (6 mm²) de la panourile fotovoltaice la invertoare prin intermediul tablourilor electrice (TES I1÷I5);
- Pozarea în subteran și conectarea cablurilor ACYABY 3x35+16 mm² de la tablourile electrice secundare (TES I1÷I5) la tabloul electric general (TEG);
- Pozarea în subteran și conectarea a două cabluri în paralel ACYABY 3x150+70 mm² de la tablourile electrice generale (TEG) la cutia de distribuție a PTAB-ului;
- Teste și punerea în funcțiune;
- Racordarea instalației la Sistemul Energetic Național

Utilități:

Alimentarea cu apă: nu este cazul

Evacuarea apelor uzate menajere: nu este cazul

Alimentare cu energie electrică: nu este cazul

Managementul deșeurilor: deșeurile rezultate vor fi colectate în pubele și vor fi predate către societăți autorizate.

Organizarea de șantier:

În timpul lucrărilor se va asigura împrejmuirea și curățenia în șantier. Intrarea mașinilor cu materiale și ieșirea cu deșeuri rezultate din activitatea șantierului se va face în condiții de curățenie a acestora pentru a nu afecta zona de lucru cât și curățenia drumurilor publice din imediata apropiere.

b) *Cumularea cu alte proiecte:* nu este cazul.

c) *Utilizarea resurselor naturale:* resursele naturale utilizate pentru investiție sunt: piatră spartă, agregate naturale (nisip, pietriș), ciment, apă care vor fi procurate din unități specializate;

d) *Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:* materialele rezultate sub formă de deșeuri din amenajarea terenului vor fi sortate în vederea reutilizării sau eliminării. Pentru această activitate se va încheia un contract cu o firmă specializată.

În procesul tehnologic de realizare a investiției nu sunt necesare lucrări de demolare. În timpul realizării investiției vor rezulta următoarele tipuri și cantități estimate de deșeuri astfel :

Denumire deșeu	Cod deșeu	Cantități estimative (kg)	Eliminare/ Valorificarea deșeului
Ambalaj de hârtie și carton	15.01.01	5	Valorificare
Ambalaje din material plastic	15.01.02	3	Valorificare
Beton	17.01.01	600	Eliminare
Materiale ceramice	17.02.03	10	Eliminare
Materiale plastice	17.02.03	20	Valorificare
Fier, oțel	17.04.05	80	Valorificare
Aluminiu	17.04.02	20	Valorificare
Deșeuri de la construcții și demolări	17.09.04	100	Valorificare
Deșeuri textile	20.01.11	5	Eliminare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- e) *Poluarea și alte efecte negative:* în perioada de execuție a lucrărilor, emisiile vor rezulta din surse mobile (mijloacele de transport utilizate pentru transportul materialelor), din lucrările realizate la executarea proiectului (săpături, excavații, realizarea sistemului rutier, manipularea materialelor, activitatea din stația de preparare beton.. Nivelul de zgomot nu va depăși nivelul prevăzut în SR10009/2017 - Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- f) *Riscul de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauza, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:* minor.
- g) *Riscurile pentru sănătatea umană – de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice* - nu este cazul, conform punctului de vedere al D.S.P. Tulcea, înregistrat la A.P. M. Tulcea cu nr. 13583/23.10.2023.

2. Localizarea proiectului.

- a) *Utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:* extravilanul localității Topolog, com. Topolog, jud. Tulcea, T86, parcela 510, cu numărul cadastral 37656, conform certificatului de urbanism nr. 22 din 30.06.2023, emis de Primăria comunei Topolog și are ca folosință drumuri pășune.
- b) *Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa, biodiversitatea, din zona și din subteranul acesteia:* nu este cazul.
- c) *Capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru: ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate, etc.*
- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor - nu este cazul;
 - zone costiere și mediu marin - nu este cazul;
 - zone montane și forestiere – nu este cazul .
 - arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: amplasamentul proiectului este situat la circa 530 m de ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean și ROSPA0091 Pădurea Babadag;
 - 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 salbatice; zonele prevazute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – *Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică* - amplasamentul este situat la circa 530 m de ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean și ROSPA0091 Pădurea Babadag;
 - zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevazute 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;
 - zonele cu o densitate mare a populației - nu este cazul;
 - peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic -conform punctului de vedere înregistrat la APM Tulcea cu nr. 13010/09.10.2023, emis de Direcția Județeană pentru Cultură Tulcea, este necesar Avizul DJC Tulcea.

3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial.

- a) *Importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:* impact nesemnificativ;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- b) *Natura impactului*: implementarea proiectului va avea un impact asupra peisajului, mediului social, circulației rutiere și nesemnificativ asupra factorilor de mediu;
- c) *Natura transfrontalieră a impactului*: nu este cazul;
- d) *Intensitatea și complexitatea impactului*: impactul determinat de lucrările de construcție, nu sunt de natură să determine efecte negative permanente pe termen mediu și lung. Se estimează că lucrările vor avea un impact nesemnificativ asupra factorilor de mediu.
- e) *Probabilitatea impactului*: pe durata de implementare și exploatare a proiectului va fi redusă;
- f) *Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului* - impactul nesemnificativ identificat se va manifesta doar pe perioada lucrărilor de investiție;
După finalizarea lucrărilor se estimează un impact pozitiv.
- g) *Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate* - nu este cazul;
- h) *Posibilitatea de reducere efectivă a impactului*: se va utiliza material absorbant în cazul unor scurgeri accidentale de combustibil de la utilajele cu care se lucrează.

II. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate:

- Amplasamentul propus este situat la circa 530 m de ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean și ROSPA0091 Pădurea Babadag;
- Lucrările propuse nu au legătură directă cu managementul conservării speciilor și habitatelor din cadrul acestor arii naturale protejate;
- proiectul **nu necesită parcurgerea celorlate etape ale evaluării adecvate** deoarece:
 - proiectul nu produce pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice sau pierderea habitatului de reproducere, hrănire, odihnă al speciilor deoarece este amplasat pe un teren viran, antropizat, pe care nu s-au identificați specii sau habitate de interes comunitar sau alte specii protejate care să fie afectate. Speciile de păsări care ar putea să vină în zona proiectului pot fi deranjate de lucrările care se vor desfășura în zonă, prin creșterea zgomotului și vibrațiilor, dar nu în mod semnificativ, iar încetarea activităților de construcție, acestea vor reveni în zona amplasamentului, întrucât funcționarea nu va genera un impact suplimentar asupra acestora deoarece nu există risc de mortalitate asociat realizării proiectului. De asemenea
 - proiectul nu va produce alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor sau fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional sau prin împărțirea acestora în fragmente mai mici și mai izolate, deoarece în urma observațiilor de pe teren s-a constatat că proiectul nu este amplasat într-o zonă de hrănire / reproducere pentru speciile de păsări, nu reprezintă bariere în calea de migrație a păsărilor iar prin implementarea proiectului nu vor fi ocupate noi suprafețe ce ar putea fi folosite ca locuri de hrănire sau de reproducere de către speciile de avifauna reprezentative pentru ROSPA0091 Pădurea Babadag;
 - prin realizarea proiectului nu se vor reduce efectivele populaționale ca urmare a mortalității directe generată de PP sau ca urmare a celorlalte forme de impact, nu se va produce perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente care să ducă la strâmături ale exemplarelor speciilor sau modificări comportamentale deoarece nu se vor

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, str. Isacței, nr. 73, Cod 820207

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel. 0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax:0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

afecta factorii care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariei naturale protejate, nu se vor produce modificări ale structurii și/sau funcțiilor ariilor protejate de interes comunitar, și nu vor fi afectate resursele naturale de care depinde biodiversitatea.

Titularul a obținut avizul **Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate nr. 23/06.11.2023**, cu următoarele condiții:

- este obligatorie respectarea legislației de mediu în vigoare în special prevederile OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- se vor respecta în totalitate prevederile obiectivelor specifice și măsurile de conservare reglementate de A.N.A.N.P. prin: Notă nr. 262390/BT/03 12.2021 (ANANP nr. 7264/23.11.2021) și Nota de completare nr. 2753/BT/01.02.2023 (ANANP nr. 754/31.01.2023) pentru ROSPA0091 Pădurea Babadag, Nota MMAP nr. 9231/BT/29.03.2023 (ANANP nr. 2240 din 23.03.2023) pentru ROSCI0201 Podișul Nord-Dobrogean, documente publicate pe pagina de internet: <http://ananp.gov.ro/obiective-de-conservare-specifice>;
- implementarea proiectului se va face strict pe suprafața menționată în memoriul de prezentare cu respectarea prevederilor din documentația tehnică, în vederea reducerii potențialului impact asupra habitatelor și speciilor protejate din ariile naturale protejate: ROSPA0091-Pădurea Babadag și ROSCI0201 Podișul Nord-Dobrogean;
- gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform legislației în vigoare, respectiv OUG 92/ 2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- pe toată durata de desfășurare a proiectului se va ține cont că pentru toate speciile este interzisă deținerea, uciderea, vânarea, capturarea lor, cât și perturbarea în cursul perioadei de reproducere, de creștere a puilor și de migrație;
- beneficiarul are obligația să afecteze cât mai puțin posibil, suprafețele aferente proiectului, fără să depoziteze necontrolat, orice fel de materiale, utilaje necesare implementării proiectului în afara sectorului autorizat conform documentației tehnice de construire, în ariile naturale protejate: ROSPA0091-Pădurea Babadag și ROSCI0201 Podișul Nord-Dobrogean;
- organizarea de șantier va fi amplasată în afara ariilor naturale protejate, astfel încât să nu fie afectate speciile de faună de interes comunitar, specifică sitului comunitar;
- în cazul scurgerilor accidentale de produse petroliere se vor aplica imediat substanțe absorbante;
- circulația pe drumuri se va face cu viteza redusă în vederea limitării emisiilor de praf;
- se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare performante, dotate cu atenuatoare de zgomot și capotaje în vederea încadrării în nivelul de zgomot admis, respectiv limitarea, pe cât posibil, a activităților generatoare de poluare fonică;
- echipele de lucrători vor fi instruite cu privire la existența ariei naturale protejate ROSPA0091 Pădurea Babadag, în zona de execuție a lucrărilor, cu precădere asupra măsurilor și responsabilităților ce le revin privind protecția acesteia, precum și pentru



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, str. Isaccei, nr. 73, Cod 820207

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel. 0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax: 0240510621

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

cunoașterea și respectarea prevederilor legale în domeniul protecției factorilor de mediu pentru toate lucrările executate în cadrul proiectului;

- este interzisă folosirea utilajelor care prezintă un grad de uzură ridicat sau pierderi de carburant și/sau lubrifianți;
- este interzisă efectuarea reviziilor tehnice periodice pentru mijloacelor auto, în perimetrul ariilor naturale protejate, pe toată perioada de implementare a proiectului;
- titularul proiectului va instrui personalul asupra faptului că sunt interzise: recoltarea florilor: fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a exemplarelor din specii ierboase sau lemnoase în habitatele lor naturale, orice formă de capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor faunistice aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului biologic; deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă a păsărilor sălbatice, depozitarea deșeurilor de orice natură în perimetrul ariei protejate și limitrof acesteia;
- beneficiarul are obligația de a monitoriza în permanență impactul activității desfășurate asupra cadrului natural și în special asupra speciilor menționate în formularele standard ale ariilor naturale protejate ROSPA0091 Pădurea Babadag și ROSC10201 Podișul Nord Dobrogean anuntar ANANP cu privire la orice incident care poate să genereze un impact negativ asupra acestor arii naturale protejate;
- în cazul producerii accidentale a unui prejudiciu ce afectează obiectivele de conservare pentru care a fost desemnate ariile naturale protejate ROSPA0091 Pădurea Babadag și ROSC10201 Podișul Nord Dobrogean se va anunța în cel mai scurt timp administratorul ST TULCEA ANANP, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă. Conform punctului de vedere emis de SGA Tulcea nr 7108/PC/10.10.2023, înregistrat la A.P.M. Tulcea cu nr. 13057/10.10.2023, proiectul nu necesită obținerea Avizului de gospodărire a apelor și nu necesită studiu de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă.

Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

- a) se vor respecta datele și specificațiile din documentația tehnică, precum și legislația de mediu în vigoare; se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu.
- b) proiectul se va realiza conform documentațiilor prezentate, cu respectarea prevederilor legislației de protecția mediului, în vigoare.
- c) lucrările se vor executa strict în perimetrul destinat prin proiect și nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor.
- d) lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități.
- e) este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/caroseria autovehiculelor încărcate cu noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- f) se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- g) se interzice îngroparea deșeurilor de orice fel;
- h) deșeurile menajere și cele rezultate în timpul executării lucrărilor, vor fi colectate selectiv și preluate de o societate autorizată în acest sens.
- i) titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, 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.
- j) titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă 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;
- k) titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări trebuie să raporteze anual APM, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificările și completările ulterioare prin Legea 17/2023;
- l) 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, republicată, cu modificările și completările ulterioare, are obligația să utilizeze sistemul organizat de autoritatea administrației publice locale de pe raza administrativ-teritorială în care își are domiciliul;
- m) se interzice abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor;
- n) se interzice eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop;
- o) organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va fi amplasată în incinta amplasamentului și se va avea în vedere următoarele:
 - organizarea de șantier va ocupa suprafețe cât mai reduse;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- organizarea de șantier se va realiza, astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali, pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect, să fie cât mai redus;
 - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona de lucru aferentă sau în zona organizării de șantier;
 - materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător;
 - se vor lua măsuri pentru minimizarea emisiilor de pulberi în suspensie și sedimentabile cu respectarea prevederilor STAS 12.574-87;
 - pe perioada de execuție a lucrărilor, zgomotul produs de activitățile de pe amplasament nu trebuie să depășească nivelul de presiune acustică, conform SR 10009-2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- p) utilajele folosite pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;
- q) 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;
- r) prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora;
- s) raportarea imediată la APM Tulcea și GNM – CJ Tulcea în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat – apa, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală;
- t) beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, respectând condițiile prezentate în memoriul de prezentare;
- u) dacă terenurile cu destinația de spații verzi vor fi afectate în mod accidental în timpul realizării proiectului, ele vor fi aduse la stadiul de funcționalitate avut anterior, cu refacerea acestora (se va realiza reabilitarea ecologică a zonelor afectate temporar și readucerea lor la starea și funcționalitatea inițială);
- v) **la finalizarea lucrărilor se va notifica APM Tulcea, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor prevăzute în actul de reglementare. Procesul-verbal încheiat de APM Tulcea la verificarea respectării prevederilor prezentei decizii, se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;**
- beneficiarul va respecta condițiile impuse prin certificatul de urbanism nr. 22/30.06.2023, emis de comuna Topolog.

Pentru prevenirea impactului negativ asupra habitatelor și speciilor fauna de interes comunitar din zona de implementare a proiectului și imediata vecinătate, se vor respecta următoarele condiții:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, str. Isacței, nr. 73, Cod 820207

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel. 0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax: 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- se vor respecta măsurile de prevenire și reducere a impactului prevăzute în memoriul de prezentare.
 - se va avea în vedere planificarea atentă a lucrărilor pentru stabilirea unor perioade specifice de timp pentru fiecare tip de lucrare executată, respectând perioadele sensibile, în special pentru speciile de păsări.
 - în vederea protejării tuturor speciilor de floră și fauna din ariile naturale protejate, se vor respecta prevederile OUG 57/2007, fiind interzise:
 - a) perturbarea intenționată, în special, în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare a speciilor de faună și avifaună;
 - b) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - d) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - e) orice formă de recoltare/capturare/ucidere/distrugere/vătămare a exemplarelor de flora și faună sălbatică aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - lucrările se vor efectua etapizat, astfel încât să evite efectuarea a două sau mai multe lucrări cu caracter diferit în același timp, pentru prevenirea cumulării mai multor surse generatoare de zgomot;
 - depozitarea materialului excavat se va realiza pe orizonturi pedologice astfel încât acesta să fie reutilizat ecologizarea amplasamentelor afectate. Refacerea zonei afectate se va realiza cu respectarea strictă reșezării solului în funcție de orizonturile pedologice inițiale;
 - nu vor fi introduse specii alohtone, renaturarea zonelor afectate fiind realizată cu plante specifice florei spontane locale;
 - se vor diminua, pe cât posibil, zgomotele produse în perioada de execuție a lucrărilor (reducerea zgomotului la sursă);
 - depozitarea materialelor de construcție se va face numai în zona de realizare a proiectului, astfel încât să nu fie luate de vânt sau păsările și animalele din zona de lucru să aibă acces la ele;
 - deșeurile vor fi colectate selectiv și controlat și vor fi eliminate sau valorificate prin firme autorizate;
 - amplasamentul de lucru va fi ecologizat periodic;
 - vor fi utilizate utilaje care nu produc pierderi de substanțe poluante în timpul funcționării și nu generează zgomot peste limitele admise, fiind asigurată monitorizarea periodică a stării de funcționare a utilajelor.
- Pentru a se preveni riscul producerii unor victime accidentale dintre speciile de faună de interes comunitar cu ate medie sau ridicată și care pot să ajungă în zona proiectului, sau speciile de păsări care tranzitează amentul se vor lua următoarele măsuri:
- se va asigura optimizarea traseelor de transport materiale, astfel încât să se reducă la minim numărul lor pentru a minimiza impactul asupra zonelor tranzitate. De asemenea pentru reducerea emisiilor de praf se va proceda la umectarea drumurilor de acces în perioadele secetoase;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- se vor efectua instruirii pentru tot personalul implicat în execuția lucrărilor cu privire la problemele generale de mediu, habitate și specii protejate și măsuri de reducere a impacturilor;
 - toate lucrările se vor realiza în prezența unui ecolog pentru a identifica zone favorabile speciilor de interes comunitar și de a acționa în scopul evitării afectării acestora;
 - toate activitățile de săpare și umplere să fie realizate într-un interval scurt de timp astfel încât să fie redus riscul de colonizare a speciei prin crearea de habitate favorabile (inclusiv reducerea riscului de colonizare cu specii floristice ruderales și/sau cu potențial de invazivitate);
 - lucrările nu se vor realiza în sezonul de primăvară, în special în perioade ploioase pentru a preveni acumularea de apă în șanțuri și implicit crearea de habitate favorabile de reproducere a speciilor depunerea pontelor) de amfibieni în zona de lucru și distrugerea ulterioară a acestora;
 - verificarea tuturor zonelor de lucru la începutul fiecărei zile și eliberarea indivizilor identificați în zona de lucru;
 - interzicerea utilizării vehiculelor (cele care sunt implicate în realizarea activităților propuse) pe timpul nopții în zona culoarelor de lucru (unele specii au activitate nocturnă, în special în condiții de umiditate ridicată, iar vizibilitatea scăzută nu permite evitarea acestora);
 - lucrările se vor efectua în afara perioadelor de cuibărit și creștere a puilor la păsări, respectiv perioad mai-15 iulic, iar perioada din zi optimă pentru desfășurarea lucrărilor nu trebuie să depășească intervalul orar 09:00-17:00, pentru a evita suprapunerea cu perioadele foarte active din zi pentru speciile de păsări.
- Se vor respecta condițiile impuse în avizul emis de administratorul ariilor naturale protejate ROSPA 0091 Pădurea Babadag și ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean.
 - Se vor respecta condițiile impuse în avizul emis de administratorul ariilor naturale protejate, respectiv ANANP.

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.

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 instanța odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, str. Isacței, nr. 73, Cod 820207

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel. 0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

dupa caz, cu decizia de respingere a solicitarii de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, dupa caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

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

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

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

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



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ing. Daniela STRĂINU

Șef Serviciu,
Calitatea Factorilor de Mediu
ing. Elena MICU

Întocmit: ing.Mirela Corina Dumitrașcu
Nr.A.A.A.: 5373/27.11.2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, str.Isaccei, nr. 73, Cod 820207

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel. 0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax:0240510621

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