



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
NR. 10/ 10.01.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Comuna Somova**, cu sediul în comuna Somova, sat Somova, str. Galațiului, nr.49, jud. Tulcea, înregistrată la APM Tulcea cu nr. 12755/05.10.2022, a depunerii memoriului de prezentare, înregistrat la APM Tulcea cu nr14028/04.11.2022 și a completărilor cu nr. 15744/16.12.2022 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 sălbatice, 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 sesiunii Comisiei de Analiză Tehnică din data de 08.12.2022 că proiectul „**ÎNFIINȚARE SISTEM DE CANALIZARE ÎN LOCALITATEA MINERI, COMUNA SOMOVA, JUDEȚUL TULCEA**”, propus a se realiza în extravilan - D.N.22A și drum exploatare și intravilan loc. Minerii –D.N.22A, str. Brăilei și drumuri sătești identificat prin străzi cu numere cadastrale - Torentului și Revărsării (Ds1207) - 35100, FN (Ds1362) – 35087, Socului și Bucur (Ds1187) – 35095, Primăverii (Ds906)- 35170, Comorilor (Ds1039)- 35088, Sulfinei (Ds1453)-35111, Zorilor (Ds1363) – 35096, Pelicanului (Ds425/1) – 35046, Egretei (Ds512/1)–35047, Fazanului (Ds454/1) – 35076, Nordului (Ds392/1)- 35050, F.N. (Ds433/1) – 35061, Fulgerului (Ds203) – 35065, Saturn (Ds426)- 35212, Elizeului (Ds63)-35099, Jupiter (DR173) – 36822, Pluto (Ds203/1) – 35044, Baladei (Ds353/1) – 35045, Plaur (Ds405) – 35066, FN (Ds148) – 35074, Meduzei (Ds719) – 35084, FN (Ds1235) – 35086, Soarelui și Lagunelor (Ds1234) - 35089, Portiței (Ds1312) – 35090, Pelinului și Culturii (Ds904) – 35091, Stupinei (Ds999) – 35093, Merisor (Ds1206) – 35097, F.N. (Ds1136) - 35098, Doinei (Ds1128 și Ds1127/1) – 35101, Podgoriilor și Câmpeni (Ds930 și Ds949) - 35104, Viforului (Ds1038) - 35106, Trestiei (Ds603) – 35107, Avantului și Soarelui (Ds1195) – 35108, Mioriței (Ds908) - 35109, Albatros (Ds535/1) - 35110, Lotus (Ds1236) - 35112, FN (878) – 35169, Bucur (Ds1182) – 35181, FN (Ds1156/1) – 35208, Arinului (Ds856) 35218, Stufului (Ds663) – 35321, conform Certificatului de urbanism nr. 19/1008 din 03.02.2022 eliberat de U.A.T. Somova , **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:

a) proiectul **se încadrează** în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, la pct.13 alin. a) *orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;*

b) lucrările propuse în cadrul proiectului, prin analiza criteriilor din Anexa 3 a 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Tulcea



c) 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, amplasamentul se află la limita cu RBDD, ROSCI0065 Delta Dunării și ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim Sinoe;

d) proiectul propus **intră** sub incidența prevederilor 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 propune înființarea sistemului de canalizare din localitatea Minerii.

Sistemul de colectare ape uzate menajere din localitatea Minerii, a fost structurat în 11 bazine de recepție care cuprind 11 colectoare și 9 stații de pompare apă uzată menajeră (SPP) cu conductele de refulare aferente și 790 racorduri de canalizare, inclusiv căminele de racord la limita de proprietate.

- Colectoare de canalizare gravitațională;

Total lungime colectoare gravitaționale din care:	14.436,00
Căminele de vizitare	352 buc
Total racorduri de canalizare de la imobile la colectoarele stradale	790 buc
Căminele de racord la limita de proprietate	790 buc
Total lungime conducte de refulare	3.385 ml

Apele uzate menajere ale consumatorilor casnici vor fi deversate direct sau prin intermediul colectoarelor secundare în colectoarele principale, nou proiectate.

Conductele se vor monta îngropat sub adâncimea de îngheț, cu panta descendentă între 0,3 0/0+2,0 0/0, spre stația de epurare proiectată, în funcție de conformația terenului.

Căminele de vizită pe canalizare vor fi realizate din beton armat turnat monolit sau prefabricate, cu ramă și capac din fonta ductilă, capabile să preia sarcinile din carosabil. Căminele de vizita pe conducta de canalizare vor avea diametrul camerei de lucru minim 0,8m.

-Stații de pompare apă uzată (SPP) și conductele de refulare aferente; Centralizator SPP-uri

Stații pompare	litri/sec		P	H cheson	Lungime refulare m
SPP 1		20	6,5	4,60	470
SPP 2		40	15,5	4,60	576
SPP 3	10	15	4,5	5,10	154
SPP 4		20	6,5	4,60	470
SPP 5		10	4,5	4,60	150



AGENCIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Tulcea



SPP 6	5,0	20	6,5	4,60	146
SPP 7	8,0	10	3,5	5,60	133
SPP 8	5,0	20	6,5	4,60	470

Stațiile de pompare vor fi echipate cu un grătar rar (distanța între bare este de 40 mm) pentru reținerea impurităților mecanice grosiere, cu scopul de a proteja pompele cu care este echipată stația. Grătarul rar este manipulat cu ajutorul unui vinci manual. În interiorul stației de pompare sunt montate pe bare de ghidaj două pompe submersibile, care ridică apele uzate la cota stației de epurare. Controlul pompelor este automat cu ajutorul unui sistem flotor. În cazul în care nivelul apei în stația de epurare se ridică mai mult decât în mod normal (eventual din cauza avariei unei pompe) va porni alarma ce avertizează avaria produsă.

-Racorduri de canalizare inclusiv cămine de racord la limita de proprietate. Descrierea constructivă și funcțională

Racordurile de canalizare vor fi realizate de la căminul aflat la limita de proprietate a abonaților până în căminul de racord de pe colector.

Lungimea totală a racordurilor va fi $L = 5.375,0$ m pentru 790 racorduri.

Materialul tubular utilizat va fi PVC SN4 cu Dext = 160mm.

Cămine de racord pe canalizare din PEHD De=400mm cu intrare ieșire Dn=160mm, 790 buc.

Debite de apă uzată menajeră aferente satului Minerii:

Populația conectată (2018 rata de conectare 100%) = 864 loc;

Populația echivalentă (+10%) = 950 l.e.

$Q_{uzi} = 109,25 \text{ m}^3/\text{zi}$;

$Q_{uzi \text{ max}} = 152,95 \text{ m}^3/\text{zi}$, $Q_{uzi \text{ orar max}} = 19,12 \text{ m}^3/\text{h}$; $Q_{uzi \text{ orar min}} = 0,64 \text{ m}^3/\text{h}$.

Suprafețe ocupate temporar:

Conducte	Total mp
Total lungime colectoare gravitationale din care:	10105
Total racorduri de canalizare de la imobile la colectoarele stradale	3555
Total lungime conducte de refulare	3225
Total	16.885

Suprafețe ocupate definitiv:

	Total mp
Cămine + SPP	
Căminele de vizitare	792,00
Căminele de racord la limita de proprietate	790,00



AGENCIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Tulcea



Stații pompare apă uzată SPP	36,00
------------------------------	-------

Căminele se vor monta îngropat sub adâncimea de îngheț, cu panta descendentă între 0.3%-2%, spre stația de epurare căminele de vizitare pe canalizare vor fi realizate din beton armat turnat monolit sau prefabricate, cu rama și capac din fontă ductile.
Căminele de vizită pe conducta de canalizare vor avea diametrul camerei de lucru minim 0.8 m.

Total lungime colectoare gravitaționale 14.436 ml;

Cămine de vizita pe colectare 352 buc;

Total racorduri de canalizare de la imobile la colectoarele stradale 5.925 ml;

Cămine de racord la limita de proprietate 790 buc;

Total lungime conducte refulare 3.385 ml;

Organizarea de șantier – se va asigura energie electrică și alimentare cu apă din rețelele existente pe amplasament. Materialele necesare se vor aduce etapizat pe zonele unde se vor executa lucrările. Acestea se vor depozita pe terenul Primăriei Somova.

b) *cumularea cu alte proiecte existente și /sau aprobate: nu este cazul.*

c) *utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: nu este cazul*

d) *cantitatea și tipurile de deseuri generate/gestionate:*

În timpul execuției lucrărilor rezultă deseuri menajere și deseuri din construcții, care vor fi valorificate/eliminate prin agenți economici autorizați.

Toate deșeurile generate în timpul lucrărilor de execuție se vor colecta/depozita în spații special amenajate, pe categorii de deșeurii și se vor preda către operatori autorizați pentru valorificare/eliminare.

e) *poluarea și alte efecte negative* - emisiile vor rezulta în perioada de execuție a lucrărilor, din surse mobile (mijloacele folosite la transportul materialelor), din lucrările efective realizate pentru executarea proiectului. Nivelul de zgomot nu va depăși nivelul prevăzut de SR 10009/2017 - "Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

f) *riscul de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice* – nu este cazul

g) *riscurile pentru sănătatea umană – de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice* – minor.

2) Amplasarea proiectului

a) *Utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:* amplasamentul este situat în extravilan - D.N.22A și drum exploatare și intravilan loc. Minerii –D.N.22A, str. Brăilei și drumuri sătești identificat prin străzi cu numere cadastrale - Torentului și Revărsării (Ds1207) - 35100, FN (Ds1362) – 35087, Socului și Bucur (Ds1187) – 35095, Primăverii (Ds906)- 35170, Comorilor (Ds1039)- 35088, Sulfinei (Ds1453)-35111, Zorilor (Ds1363) – 35096, Pelicanului (Ds425/1) – 35046, Egretei (Ds512/1)–35047, Fazanului (Ds454/1) – 35076, Nordului (Ds392/1)- 35050, F.N. (Ds433/1) – 35061, Fulgerului (Ds203) – 35065, Saturn (Ds426)- 35212, Elizeului (Ds63)-35099, Jupiter (DR173) – 36822, Pluto (Ds203/1) – 35044, Baladei (Ds353/1) – 35045, Plaur (Ds405) – 35066, FN (Ds148) – 35074, Meduzei (Ds719) – 35084, FN (Ds1235) – 35086, Soarelui și Lagunelor (Ds1234) - 35089, Portiței



AGENCIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA
Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro
Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



(Ds1312) – 35090, Pelinului și Culturii (Ds904) – 35091, Stupinei (Ds999) – 35093, Merisor (Ds1206) – 35097, F.N. (Ds1136) - 35098, Doinei (Ds1128 și Ds1127/1) – 35101, Podgoriilor și Câmpeni (Ds930 și Ds949) - 35104, Viforului (Ds1038) - 35106, Trestiei (Ds603) – 35107, Avantului și Soarelui (Ds1195) – 35108, Mioriței (Ds908) - 35109, Albatros (Ds535/1) - 35110, Lotus (Ds1236) - 35112, FN (878) – 35169, Bucur (Ds1182) – 35181, FN (Ds1156/1) – 35208, Arinului (Ds856) 35218, Stufului (Ds663) – 35321, conform Certificatului de urbanism nr. 19/1008/03.02.2022, emis de UAT Somova.

b) *bogația, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa, biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia* – nu este cazul.

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

-zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu este cazul

-zone costiere și mediul marin – nu este cazul;

-zone montane și forestiere – nu este cazul;

-arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – amplasamentul se află la limita cu RBDD, ROSCI0065 Delta Dunării și ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim Sinoe;

-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 mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică - amplasamentul se află la limita cu RBDD, ROSCI0065 Delta Dunării și ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim Sinoe;

-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;

- zonele cu o densitate mare a populației – nu este cazul;

-peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – conform p.d.v. nr.7027/14.11.2022, înregistrat la APM Tulcea cu nr. 14446/14.11.2022, emis de Direcția Județeană pentru Cultură Tulcea, nu este necesar aviz DJC Tulcea.

3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – impact minor, nesemnificativ;

- natura impactului – implementarea proiectului va avea un impact pozitiv, permanent, pe termen mediu și lung asupra peisajului, mediului vizual, social, cultural.

Impactul asupra faunei, florei, calității aerului, climei, bunurilor materiale va fi temporar, nesemnificativ.

- natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul.

- intensitatea și complexitatea impactului: impactul determinat de lucrările nu este 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.





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Tulcea



- probabilitatea impactului: pe durata de implementare și exploatare a proiectului va fi redusă.
- debutul, durata, frecvența și reversabilitatea preconizate ale impactului – impactul nesemnificativ identificat se va manifesta doar pe perioada lucrărilor de investiție. După finalizarea lucrărilor se estimează un impact neutru.
- cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul.
- 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 cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate

- Proiectul propus se va realiza pe un amplasament care se află parțial la limita cu ariile naturale protejate *ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim-Sinoie*, *ROSCI0065 Delta Dunării* și a Rezevației Biosferei Delta Dunării;
- Proiectul propus nu are legătură directă cu și nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar;
- Proiectul nu necesită parcurgerea celorlate etape ale evaluării adecvate deoarece:
 - pe amplasamentul proiectului nu au fost identificate habitate naturale, specii de interes comunitar sau habitate ale speciilor caracteristice ariilor naturale protejate *ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim-Sinoie* și *ROSCI0065 Delta Dunării*, lucrările realizându-se în extravilanul comunei Somova de-a lungul drumului național DN 22 - pe domeniul public de interes național, precum și în intravilanul localității Minerii, de-a lungul drumurilor stradale și de exploatare conform încadrării cadastrale și destinația propusă de rețele edilitare canalizare și căi de comunicație și transport conform PUG aprobat;
 - activitățile propuse în cadrul proiectului nu presupun modificări în structura și funcțiile habitatelor de interes comunitar care să genereze pierderi din suprafața acestuia;
 - prin implementarea proiectului nu vor fi afectate habitate naturale de interes comunitar, specii sau habitate ale speciilor de interes comunitar, nu se va reduce suprafața habitatelor / numărul speciilor de interes comunitar, nu se vor fragmenta habitate naturale de interes comunitar, nu vor fi afectate obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate, impactul negativ generat de realizarea lucrărilor fiind nesemnificativ;
 - emisiile și zgomotul produse în timpul realizării proiectului pot avea un impact negativ pentru biodiversitatea din vecinătatea amplasamentului, care se va manifesta temporar, doar pe perioada de realizare a lucrărilor, dar prin măsurile de prevenire ce se vor lua de antreprenor în timpul executării lucrărilor acesta va fi nesemnificativ.
 - obiectivele specifice de conservare ale *ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim-Sinoie* și *ROSCI0065 Delta Dunării* au fost analizate, implementarea proiectului nu va avea un impact asupra speciilor și habitatelor speciilor;
 - proiectul singur sau împreună cu alte proiecte existente/aprobate/propuse a fi realizate în zonă nu este susceptibil să aibă un impact negativ semnificativ asupra obiectivelor specifice/măsurilor minime de conservare ale speciilor și habitatelor de interes comunitar atât în perioada de execuție cât și în cea de operare;

Pentru a preveni un impact negativ asupra biodiversității din zona de implementare a proiectului, se vor respecta următoarele condiții:



AGENCIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA
Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro
Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



- antreprenorul va delimita zona de lucru pentru a preveni/minimiza distrugerea suprafețelor vegetale;
- lucrările se vor desfășura strict pe amplasamentul precizat în proiect, fără să afecteze negativ semnificativ siturile Natura 2000 ;
- se vor lua toate măsurile necesare pentru protejarea solului, subsolului și a biodiversității din imediata vecinătate în situația amplasării materialelor necesare executării lucrărilor direct pe sol;
- se vor lua toate măsurile ce se impun ca durata de execuție a lucrărilor să fie cât mai scurtă;
- șantierul, drumurile de acces și cele tehnologice, și toate suprafețele al căror strat vegetal a fost afectat, vor fi renaturate adecvat și redat folosinței lor inițiale;
- stratul de sol vegetal ce va fi decopertat se va depozita separat și va fi folosit la refacerea suprafețelor afectate de lucrări;
- în cadrul Planului de prevenire și combatere a poluarilor accidentale (obligație a executantului), se vor stabili măsuri de protecție împotriva poluării.
- accesul în perimetrul obiectivului de investiție se va face strict pe căile de acces stabilite în proiect, pentru a nu fi afectate suprafețele vegetale din imediata vecinătate;
- drumurile de șantier vor fi permanent întreținute prin nivelare și stropire cu apă pentru a se reduce praful.
- se va evita amplasarea directă pe sol a materialelor de construcție. Suprafețele destinate pentru depozitarea de materiale de construcție, de recipiente goליși și depozitare temporară de deșeuri vor fi impermeabilizate în prealabil, cu folie de polietilenă ori se vor utiliza platforme betonate existente sau containere mari pentru deșeuri din construcții și demolări.
- se vor utiliza echipamente și utilaje performante, cu inspecția tehnică la zi, în vederea minimizării impactului asupra mediului din cauza noxelor emise, a zgomotului produs sau a poluării accidentale cu produse petroliere;
- deșeurile rezultate în urma realizării lucrărilor se vor colecta selectiv și se vor preda agenților economici autorizați pentru valorificarea/eliminarea lor conform legislației în vigoare; pământul rezultat în urma efectuării săpăturilor se va refolosi la umplerea șanțurilor și se va aduce terenul la starea inițială; deșeurile menajere nu se vor lăsa la liberul acces al păsărilor sau animalelor sălbatice;
- este interzisă deversarea oricăror deșeuri lichide sau solide în apele de suprafață;
- amplasarea de panouri fonoabsorbante temporare pe sectoarele cu receptori sensibili, pe perioada desfășurării lucrărilor – dacă este cazul;
- pentru a se preveni riscul distrugerii vegetației sau riscul producerii accidentale a unor victime dintre speciile de faună /avifaună de interes comunitar care pot avea zone favorabile în vecinătatea amplasamentului proiectului se vor lua măsuri pentru protecția biodiversității, 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 prevenire a impactului;
- toate lucrările din imediata proximitate a ariilor naturale protejate 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



- pentru a se preveni riscul accidental a producerii unor victime dintre speciile de faună de interes comunitar cu mobilitate medie sau ridicată și care ar putea migra în afara ariilor naturale protejate se vor lua următoarele măsuri:
 - se va limita viteza vehiculelor pe drumurile din vecinătatea și din zona lucrărilor propuse sub 30 km/h.
 - se va asigura optimizarea traseelor de transport materiale, evitându-se pe cât posibil drumurile care se suprapun cu habitatele favorabile speciilor.
 - solul excavat și descoperit să fie depozitat în imediata apropiere a șanțurilor de pozare a conductelor și reutilizat la efectuarea umpluturilor.
 - 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).
 - pentru a minimiza riscul de mortalitate a indivizilor, în zonele cu habitate favorabile speciilor, săpăturile se vor realiza manual.
 - realizarea lucrărilor de execuție în zonele cele mai apropiate siturilor Natura 2000 în afara perioadelor de cuibărire ale păsărilor de interes comunitar (aprilie-iulie);
 - în vederea protejării tuturor speciilor de floră și faună 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;
 - f) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - se vor respecta condițiile impuse în avizul emis de ARBDD- administratorul ariilor naturale protejate de interes comunitar *ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim-Sinoie și ROSCI0065 Delta Dunării*.
- Titularul a obținut Avizul nr. 190/14.12.2022 emis de Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării cu următoarele condiții:
- ✓ Respectarea legislației de protecția mediului în vigoare, a Legii 82/1993 privind constituirea ARBDD cu modificările și completările ulterioare, modificată și completată de Legea nr.136 din 2011, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



modificată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată de Ordonanța de Urgență nr.164/2008;

- ✓ Respectarea prevederilor Ordonanței de Urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, modificată și completată de Ordonanța de Urgență nr. 154/2008 și aprobată prin Legea nr. 49/2011 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007;
- ✓ Respectarea întocmai a prevederilor art. 28 alin. (1) din OUG 57/2007 cu modificările și completările din OUG 154/2008, *“Sunt interzise activitățile din perimetrele ariilor naturale protejate de interes comunitar care pot să genereze poluarea sau deteriorarea habitatelor, precum și perturbări ale speciilor pentru care au fost desemnate ariile respective, atunci când aceste activități au un efect semnificativ, având în vedere obiectivele de protecție și conservare a speciilor și habitatelor. Pentru protejarea și conservarea păsărilor sălbatice, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise activitățile din afara ariilor naturale protejate care ar produce poluarea sau deteriorarea habitatelor”*;
- ✓ Respectarea parametrilor referitori la amenajarea terenului și ai regimului tehnico-juridic avizat;
- ✓ Se interzice afectarea sub orice formă a vecinătăților amplasamentului analizat; evitarea decopertării terenului mai mult decât este necesar;
- ✓ Nu se vor dezvolta drumuri tehnologice anexe, în special în zona arealelor pentru evitarea distrugerii faunei și florei caracteristice acestora și a perturbării speciilor caracteristice arealelor
- ✓ Ecologizarea zonelor afectate de orice substanțe și reziduuri;
- ✓ Se interzice orice evacuare de reziduuri solide și lichide în apele de suprafață;
- ✓ Este interzisă depozitarea întâmplătoare a gunoiului, în special în zonele verzi protejate, în albiile canalelor, lacurilor, etc.;
- ✓ Evitarea zgomotelor suplimentare care ar putea deranja speciile (populațiile) de interes comunitar din ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim-Sinoie, ROSCI0065 Delta Dunării și RBDD;
- ✓ Respectarea tuturor condițiilor impuse prin actele de reglementare emise de celelalte instituții de avizare;
- ✓ Sesizarea în cel mai scurt timp a ARBDD Tulcea în legătură cu orice situație de poluare accidentală identificată;
- ✓ Instruirea personalului în vederea prevenirii riscurilor tehnologice a evacuărilor accidentale de poluanți în mediu, a evitării producerii de zgomot peste limitele admise și a depozitării necontrolate de deșeuri de orice fel;
- ✓ La finalizarea lucrărilor, refacerea suprafețelor de teren (cu pământul excavat) ocupate temporar prin lucrările de implementare ale acestora.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă – conform punctului de vedere emis de Sistemul de Gospodărire a Apelor Tulcea nr.8553/16.11.2022, înregistrat la APM Tulcea cu nr. 14558/16.11.2022 deține Avizul de gospodărire a apelor nr.34/20.10.2022 cu următoarele condiții:

1. Beneficiarul va solicita și va obține toate avizele și autorizațiile necesare, conform prevederile legale
2. Se vor respecta soluțiile prevăzute în documentație,



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Tulcea



3. La capătul conductei de evacuare în emisar este necesar să se prevadă un clapet sau o vană pentru a putea fi oprit accesul apei din lac în situația producerii unor avarii la stația de evacuare,
4. Lucrările proiectate se vor corela funcțional sub aspect hidrotehnic cu lucrările existente sau programate în zonă,
5. În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor de suprafață, pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale. În cazul producerii unei poluări accidentale în timpul execuției lucrărilor, întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine constructorului,
6. Se interzice depozitarea deșeurilor din construcții sau a altor materiale în apă sau pe mal; materialele ce se vor utiliza se vor depozita pe un teren stabilit de primăria Somova; Se va amenaja zona de deversare a apelor epurate în emisar;
7. Lucrările de organizare de șantier se vor executa în afara drumurilor, pe un teren stabilit de primăria localității,
8. Beneficiarul are obligația să anunțe în scris Administrația Bazinală de Apă Dobrogea-Litoral- Sistemul de Gospodărire a Apelor Tulcea despre data de începere a lucrărilor, cu 10 zile înainte de aceasta, precum și data de finalizare a acestora,
9. Responsabilitatea privind dimensionarea lucrărilor revine, integral, proiectantului și elaboratorului documentației tehnice de fundamentare,
10. La finalizarea lucrărilor, să anunțe ABA DL-S.G.A. Tulcea, în vederea participării unui reprezentant la recepția lucrărilor,
11. La finalizarea lucrărilor, se vor lua măsuri pentru redarea în folosință a terenului pe care a fost organizarea de șantier, în condiții corespunzătoare,
12. Graficul de execuție a lucrărilor va fi prezentat la Sistemul de Gospodărire a Apelor Tulcea cu 10 zile înainte de începerea lucrărilor, care va monitoriza permanent modul de realizare a lucrărilor,
13. Să permită accesul personalului de gospodărire a apelor în incinta obiectivului, în scopul îndeplinirii acțiunilor de control, conform prevederilor Legii Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare,
14. Se interzice distrugerea sau deteriorarea unităților și instalațiilor rețelei naționale de observații, a reperelor, a mirelor hidrometrice, a stațiilor de determinare automată a calității apelor și a altor asemenea,
15. Dacă pe perioada derulării investiției apar modificări ale datelor care au stat la baza emiterii prezentului aviz, se va solicita aviz de gospodărire a apelor modificator conform prevederilor Ordinului nr.828/2019 al Ministerului Apelor și Pădurilor.

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.



AGENCIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA
Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro
Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



- c) lucrările se vor executa strict în perimetrul destinat prin proiect și nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor.
- d) 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.
- e) se interzice eliminarea oricaror tipuri de deșeuri care ar putea afecta calitatea solului;
- f) deșeurile menajere și cele rezultate în timpul executării lucrărilor, vor fi colectate selectiv și preluate de o societate autorizată pentru valorificare/eliminare.
- g) 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.
- h) 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 92/2021.
- i) 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 titularului proiectului, astfel:
- deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate, stocate temporar în pubele și valorificate prin agenți economici autorizați;
 - deșeurile reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice, hârtie și carton, plastic, etc.) vor fi colectate, stocate temporar pe tipuri, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate;
 - deșeurile de construcții rezultate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate și stocate temporar în vederea valorificării prin societăți autorizate.
- j) se interzice evacuarea deșeurilor în alte locuri, decât în spațiile special amenajate.
- k) se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- l) se interzice îngroparea deșeurilor de orice fel;
- m) 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;
 - 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;



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



- se vor lua măsuri pentru minimizarea emisiilor de pulberi în suspensie și sedimentabile, astfel încât calitatea aerului să respecte STAS 12574-87 – AER DIN ZONELE PROTEJATE. Condiții de calitate;
- 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 – Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- n) 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.
- o) 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;
- p) prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora;
- q) raportarea imediată la APM Tulcea și GNM – CJ Tulcea în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală;
- r) beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, respectând condițiile prezentate în memoriul de prezentare;
- s) 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);
- t) **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;**
- u) beneficiarul va respecta condițiile impuse prin certificatul de urbanism nr. 19/1008/03.02.2022, emis U.A.T Somova;

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 indeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292 privind





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



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 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.

DIRECTOR EXECUTIV
chim. *Mirela* - *Augelia* RAICU

Șef Serviciu AAA,
ing. Daniela STRĂINU

Șef Serviciu CFM
Ing. Elena MICU

Întocmit: cons. Alina Radu/10.01.2023/ora: 11.00 *RAJ*
A.A.A. ... *98* / *10.01-2023*



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA
Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro
Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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

1875