



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 8478 din 11.06.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu, adresată de ANIF Filiala Teritorială Dunărea Inferioară Brăila, cu sediul în județul Brăila, localitatea Brăila, str. Vapoarelor nr.13, înregistrată la A.P.M. Brăila cu nr.15688/10.10.2019, 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, Agenția pentru Protecția Mediului Brăila decide, ca urmare a analizării în ședința Comisiei de Analiză Tehnică (CAT) Brăila din data de 05.03.2020, că proiectul "Reabilitarea infrastructurii principale din amenajarea de irigații Ianca Surdila Greci, județul Brăila", propus a fi amplasat în județul Brăila, extravilanul comunelor Mircea Vodă, Ianca, Surdila Greci, Surdila Găiseanca.

nu se supune evaluării impactului asupra mediului

Justificarea prezentei decizii:

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

- proiectul *se încadrează* conform prevederilor Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, în Anexa 2, la pct. pct.1 lit.c)-proiecte de gospodărire a apelor pentru agricultură, inclusiv proiecte de irigații și desecări și pct. 13, lit a) orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 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;
- proiectul *nu intră* sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare deoarece nu este susceptibil să afecteze arii naturale protejate de interes comunitar și nu a fost demarată procedura de evaluare adecvată;
- proiectul *intră* sub incidența art. 48 lit.b) și art. 54 lit.a) din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

1. Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul propune reabilitarea lucrărilor de amenajări hidroameliorative din incinta Ianca Surdila Greci, județul Brăila (suprafață amenajată de 26.762 ha). Suprafața zonei pentru care se propune realizarea lucrării de investiție este de 26.762 ha, aparține domeniului public al statului, de utilitate publică și aparține administrativ de comunele Mircea Vodă, Surdila Greci, Surdila Găiseanca și orașul

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office@apmbr.anpm.ro, Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837



Decizia etapei de încadrare nr. 8478 din 11.06.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

Ianca, județul Braila. Sursa de apă pentru această amenajare este Fluviul Dunărea prin stația de pompare I.M. Gheorghiu.

Amenajarea Ianca Surdila Greci este amplasată în Câmpia Bărăganului de Nord, în Lunca Dunării din județul Brăila, fiind delimitată astfel:

- la nord - amenajarea Lunca Râu Buzău și Grădiștea Făurei Jirlău;
- la est - amenajările Terasa Viziru și Terasa Brăilei;
- la sud - amenajarea BH Călmățui;
- la vest - jud. Buzău.

Căile de acces în amenajarea Ianca Surdila Greci, din județul Brăila sunt:

- drumul județean DJ 202B;
- drumul național DN2 Brăila - Făurei;
- drumul comunal DC 13;
- drumuri de exploatare agricole.

Componentele principale ce vor fi reabilitate se referă la **6 stații de pompare, 5 canale de aducțiune** și distribuție a apei, precum și construcțiile hidrotehnice aferente canalelor.

Realizarea lucrărilor propuse prin proiect nu necesita crearea de cai noi de acces (circulația se realizează pe rețeaua de drumuri existente) și nici tăieri de arbori sau arbuști.

Situația propusă

1. Lucrările de modernizare a stației de pompare de bază I.M. Gheorghiu, constau din lucrări la unitatea de pompare plutitoare, lucrări la instalațiile de baza, lucrări la instalațiile auxiliare și la instalațiile electrice, astfel :

a) Lucrări de arhitectură și rezistență - reabilitarea corpului plutitor, constând în următoarele lucrări: reabilitarea structurii navei; reabilitarea suprastructurii navei, balustrăzi, scări; reabilitarea instalațiilor hidromecanice (vane, clapete, etc.); reabilitarea instalației de iluminat și semnalizare; reabilitarea instalațiilor auxiliare - instalațiile de autolestare, santină - balast, incendiu - spălare; reabilitare cale de acces la corpul plutitor; reabilitarea instalației de ridicat oscilant - palan 4 tf.

b) Lucrări la echipamentul tehnologic de bază:

- se vor înlocui: 6 pompe de tip AVR 902 cu alte pompe cu aceleași caracteristici tehnice, 6 electromotoare tip EM 500 kW, 6 clapete Dn 1200mm și 12 oscilanți, 480 ml conductă refulare Dn 2200mm, 200 ml conductă refulare Dn 900mm, instalațiile aerisire - dezaerisire;

c) Instalații electrice - se va înlocui: o celulă sosire 6kV, 6 celule motor 6kV, 2400 ml ACY - ABY 3x240, 480 ml cablu MCCG 3x120mm, instalația de curent operativ 220 V a navei și a camerei de comandă, 6 buc. instalații de compensare factor de putere, instalația de automatizare, cablul de comandă în lungime de 400 ml;

d) montarea unui sistem de supraveghere și automatizare:

- instalarea unui sistem automat de înregistrare a nivelului minim / maxim al apei, un debitmetru
- instalarea unui sistem de supraveghere video cu control la distanță;

2. Stația de repompare SPRA I Spiru Haret

a) Lucrări de arhitectură și rezistență:

- refacerea finisajelor interioare la nivelul etajului 1;
- reabilitare învelitoare cu panouri sandwich pentru condiții optime de bună funcționare (termo-hidroizolație);
- instalarea unui sistem de ventilație a incintei;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro, Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare,

Decizia etapei de încadrare nr. 8478 din 11.06.2020

Semnătura.....

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

- înlocuirea tâmplăriei metalice existentă cu tâmplărie PVC;
- reabilitarea construcțiilor din beton de la cuvele de aspirație, batardourile de la cuvele de aspirație, a grătarelor metalice de la cuvele de aspirație și a grătarelor de pe platformă;
- reabilitarea parțială prin decolmatăre și turnare beton, la bazinul de refulare;

b) Lucrări la echipamentul tehnologic de bază :

- se vor reabilita 2 pompe de tip MV 2002,
- se vor reabilita 2 electromotoare tip EM 5000 kW,
- se va monta 2 vane fluture Dn 2200mm,
- se vor monta 2 instalații comandă vană fluture Dn 2200mm, electroventilatoarele pentru electromotoare, instalațiile de răcire electroventilatoare 5000kW pentru două electromotoare, instalațiile de ungere - pompa MV 2002 - pentru două electromotoare, 50 ml conductă refulare Dn 3400mm, instalația de golire canal;
- se va reabilita pod rulant 16/4tf.

c) Lucrări la instalațiile electrice:

- se va înlocui: o celulă sosire 6 kV, o celulă măsură 6 kV, 2 celule cuplă 6 kV, 2 celule motor 6 kV;
- se va reface instalația de curent operativ 220 V;
- se vor reface instalațiile de compensare factor de putere;

d) montarea unui sistem de supraveghere și automatizare :

- instalarea unui sistem automat de înregistrare a nivelului minim și a nivelului maxim al apei;
- montarea unei instalații de măsurare/contorizare debit;
- instalarea unui sistem de supraveghere video;

3.Stația de repompare SRPA IQ

a) Lucrări de arhitectură și rezistență: -se va înlocui tâmplăria metalică cu tâmplărie PVC;

b) Lucrări la echipamentul tehnologic de bază:

- se vor înlocui 5 electromotoare tip EM 800 kW, $n=750\text{rot/min}$;
- se vor monta 5 vane fluture Dn 800mm; 5 clapete Dn 700mm;
- se va monta un pod rulant cu electropalan 10tf;
- se va monta colectorul de refulare Dn 2200mm, ce pleacă din stație, inclusiv conductele de refulare de la cele șapte agregate de pompare;

c) Lucrări la instalațiile electrice :

- se vor înlocui 2 celule sosire 6 kV, o celulă masura 6 kV, 3 celule motor 6 kV;
- se vor monta instalații de compensarea factorului de putere;

d) Sistem de supraveghere și automatizare:

- instalarea unui sistem automat de înregistrare a nivelului minim și a nivelului maxim din bazinul de aspirație;
- se prevede o instalație de măsurare/contorizare debit ;
- instalarea unui sistem de supraveghere video;

4.Stația de repompare SRP IA

a) Lucrări de arhitectură și rezistență :

- reparații finisaje interioare și exterioare clădire stație;
- refacere învelitoare;
- înlocuirea tâmplăriei existente cu tâmplărie PVC;
- reabilitarea bazinului de aspirație prin decolmatăre și refacerea pereului degradat prin peruu din dale de beton armat pe un strat impermeabil;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro, Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

Decizia etapei de încadrare nr. 8478 din 11.06.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

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

- reabilitarea bazinului de refulare;
- se va reface gardul de protecție din jurul transformatorului a trotuarului și a împrejurii stației de pompare;

b) Lucrări la echipamentul tehnologic de bază :

- se vor înlocui 4 pompe de tip Brateș 600 cu alte pompe cu aceleași caracteristici tehnice;
- se vor înlocui 4 electromotoare 110 kW, instalația de amorsare MIL 65;
- se vor reabilita 4 instalații hidromecanice (vane, clapete, etc);
- se vor reabilita 60 ml conductă aspirație Dn1000mm și 100 ml conductă refulare Dn1200mm;
- se va reabilita bazinul de aspirație și monta un grătar cu pasarelă pentru reținerea corpurilor plutitoare;
- se vor reabilita grătarele metalice de la conductele de aspirație - 4 buc;

c) Lucrări la instalațiile electrice:

- se va înlocui: instalația de iluminat și prize;
- se vor reabilita instalațiile de compensare factor de putere;
- se va monta 4x60 ml cablu forță 0.4kV pentru alimentare electromotor, 2x20 ml cablu forță 0.4kV de la transformator la celula de sosire;
- se vor reabilita o celulă sosire 0.4kV, o celulă măsură 0.4kV, 4 celule motor 0.4kV;
- se vor reface prizele de pământ;
- se va monta un sistem de paratrăsnet;

d) Montarea unui sistem de supraveghere și automatizare :

- instalarea unui sistem automat de înregistrare a nivelului minim și a nivelului maxim al apei;
- montarea unei instalații de măsurare/contorizare debit ;
- instalarea unui sistem de supraveghere video cu control la distanță;

5. Stația de repompare SRP 2-A

a) Lucrări de arhitectură și rezistență:

- reparații finisaje interioare și exterioare clădire stație;
- refacere învelitoare; înlocuirea tâmplăriei existente cu tâmplărie PVC;
- reabilitarea bazinului de aspirație prin decolmatare și refacerea pereului degradat prin pereu din dale de beton armat așezate pe un strat impermeabil;
- reabilitarea bazinului de refulare; înlocuirea grătarului cu unul cu pasarelă pentru reținerea corpurilor plutitoare;
- refacerea gardului de protecție din jurul transformatorului;
- refacere trotuar și împrejmuire stație de pompare;

b) Echipamentul tehnologic de bază:

- se vor înlocui 4 pompe de tip DV5-35 cu alte pompe cu aceleași caracteristici tehnice, 4 electromotoare 45 kW, 4 instalații hidromecanice (compensator);
- înlocuirea a 30 ml conductă aspirație Dn1000mm și 100 ml conductă refulare Dn500mm;
- reabilitare grătare metalice de la conductele de aspirație - 4 buc.

c) Instalații electrice:

- se va înlocui instalația de iluminat și prize;
- se vor monta 4 instalații de compensare factor de putere;
- se va monta cablu forță 0.4kV pentru alimentare electromotor 4x40 ml; 20 ml cablu forță 0.4kV (de la transformator la celula de sosire; o celulă sosire 0.4kV; o celulă măsură 0.4kV; 4 celule motor 0.4kV.);
- se va reface priza de pământ;
- se va monta un sistem de paratrăsnet;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro, Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

Decizia etapei de încadrare nr. 8478 din 11.06.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

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

d) Montarea unui sistem de supraveghere și automatizare

- instalarea unui sistem automat de înregistrare a nivelului minim și a nivelului maxim al apei, nivel ce va fi transmis automat în camera de comandă pentru pornirea și oprirea pompelor;
- montarea unei instalații de măsurare/contorizare debit;
- instalarea unui sistem de supraveghere video cu control la distanță;
- dotarea stației cu anexă - container personal;

6.Stația de repompare SRP 1-C

a) Lucrări de arhitectură și rezistență:

- reparații finisaje interioare și exterioare clădire stație și înlocuirea tâmplăriei existente cu tâmplărie PVC;
- reabilitarea bazinului de aspirație prin decolmatare și refacerea pereului degradat prin pereu din dale de beton armat așezate pe un strat impermeabil;
- se va reabilita bazinul de refulare;
- se va monta un grătar cu pasarelă pentru reținerea corpurilor plutitoare;
- se va reface trotuarul de protecție și împrejmuirea stației de pompare.

b) Echipamentul tehnologic de bază:

- se vor înlocui 4 pompe de tip DV2-87 cu alte pompe cu aceleași caracteristici tehnice, 4 electromotoare 315 kW;
- se va monta 60 ml conductă aspirație Dn1500mm, 160 ml conductă refulare Dn1200mm;
- se vor monta 4 instalații hidromecanice (compensator), 4 supape DAD; instalația de amorsare MIL65;
- se vor reabilita grătarele metalice de la conductele de aspirație - 4 buc;

c) Instalații electrice:

- se va înlocui: o celulă sosire 6 kV, o celulă măsură 6 kV, 4 celule motor 6 kV, 2x20 ml cablu forță 6 kV de la transformator la celula de sosire,
- se va monta 4x50 ml cablu forță 6 kV pentru alimentare electromotor,
- se vor reabilita instalația de iluminat și prize; instalația de curent operativ 24V, 4 instalații de compensare factor de putere;
- se va reface priza de pământ;
- se va monta un sistem de paratrăsnet;

d) Montarea unui sistem de supraveghere și automatizare :

- instalarea unui sistem automat de înregistrare a nivelului minim și a nivelului maxim din bazinul de aspirație;
- montarea unei instalații de măsurare/contorizare debit ;
- instalarea unui sistem de supraveghere video cu control la distanță;

7.Reabilitarea Canalelor de aducțiune și a canalelor de distribuție - recalibrarea secțiunii canalelor prin decolmatări, pe toată lungimea; reabilitarea stăvilarelor, prin refacerea sistemului de etanșare, înlocuirea elementelor de ghidaj și a instalațiilor de manevră; reabilitarea vanelor prin înlocuirea acestora; refacerea pereului degradat prin turnare pe loc de dale din beton armat așezate pe un strat impermeabil (folie de polietilenă sau geomembrană); reabilitarea podețelor prin decolmatare și reparații locale a structurii tuburilor de beton și a îmbinărilor acestora, după cum urmează:

Canalul de aducțiune CA 1A

- Recalibrarea secțiunii canalului, prin decolmatări, pe toată lungimea canalului de **23.090 m**;
- Reabilitarea a 5 stăvilare, prin refacerea sistemului de etanșare, înlocuirea elementelor de ghidaj și a



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro, Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

Decizia etapei de încadrare nr. 8478 din 11.06.2020

Vizat spre neschimbare

Semnătura.....

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

instalațiilor de manevră;

- Reabilitarea a 5 vane prin înlocuirea acestora;
- Refacerea pereului degradat prin turnare pe loc de dale din beton armat așezate pe un strat impermeabil (folie de polietilenă sau geomembrană), pe toată lungimea canalului de 23.090 m;
- Reabilitarea a 8 podețe;
- Reabilitare podeț la calea ferată prin înlocuire conductă metalică degradată.

Canalul de distribuție CA 1-B

- Recalibrarea secțiunii canalului, prin decolmatări, pe toată lungimea canalului de **8.000 m**;
- Refacerea pereului degradat prin turnare pe loc de dale din beton armat așezate pe un strat impermeabil (folie de polietilenă sau geomembrană), pe lungimea de 4.810 m;
- Refacerea sistemului de etanșare la cele 2 stăvilare și instalațiilor de manevră;
- Înlocuirea a 2 vane;
- Refacerea degradărilor betonului de la pilele și culeele construcțiilor la cele două stăvilare.

Canalul de distribuție CA Mircea Vodă

- Recalibrarea secțiunii canalului, prin decolmatări, pe toată lungimea canalului de **2.765 m**;
- Refacerea pereului degradat prin turnare de dale din beton armat așezate pe un strat impermeabil (folie de polietilenă sau geomembrană) pe lungimea de 2.765 m;
- Reabilitare podeț.

Canalul de aducțiune CA 1C

- Recalibrarea secțiunii canalului, prin decolmatări, pe toată lungimea canalului de **17.125 m**;
- Reabilitarea canalului prin înlăturarea vegetației acvatice;
- Refacerea pereului degradat prin turnare de dale din beton armat așezate pe un strat impermeabil (folie de polietilenă sau geomembrană) pe lungimea de 7.900 m;
- Reabilitarea a 2 podețe.

Organizarea de santier, se va realiza pe un teren situat în incinta Unitatii de ADMINISTRARE Braila Sud aparținând ANIF iar constructorul va transporta zilnic materialele necesare realizării proiectului, în funcție de necesitățile estimate, iar materialele ramase, vor fi transportate la organizările de santier .

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:-Nu este cazul, în prezent, nu se cunosc alte proiecte în derulare sau alte proiecte similare care pot să creeze un impact cumulat asupra mediului;

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

Proiectul implică utilizarea de resurse naturale pe perioada executării lucrărilor, după cum urmează: pamant, pietris, nisip pentru realizarea lucrărilor de fundare a obiectivelor care se vor realiza prin proiect;

d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

În etapa de execuție a proiectului vor rezulta următoarele categorii de deșuri:

Cod deșeu	Deseuri rezultate	Unitatea de măsură	Cantități
20 03 01	Deșuri municipale amestecate	mc	2,00



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro, Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare,

Decizia etapei de încadrare nr. 8478 din 11.06.2020

Semnătura *[Signature]*

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

15 01 01	Ambalaje din hartie si carton	kg	0,30
15 01 02	Ambalaje de material plastice	kg	0,30
17 01 01	Beton (beton spart rezultat din fundatii)	kg	200,00
17 05 04	Pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	mc	700,00
17 04 07	Deseuri metalice	kg	50,00

Toate deșeurile rezultate vor fi gestionate conform prevederilor *Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor*, republicată cu modificările și completările ulterioare și *H.G. nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase*, cu modificările ulterioare.

Materialele re folosibile și deșeurile valorificabile se vor valorifica prin operatori autorizați conform legislației în vigoare.

Ambalajele și deșeurile proprii ale constructorului (deșeurii de ambalaje fără/cu reziduuri periculoase, absorbantii cu substanțe periculoase, deșeurii menajere, etc.) vor fi predate agenților economici autorizați pentru valorificarea/eliminarea lor.

Gestionarea deșeurilor se va efectua în condiții de protecție a sănătății populației și a mediului înconjurător. Constructorul pe perioada executiei lucrarilor, va asigura:

- colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor;
- stocarea corespunzătoare a fiecărui deșeu în recipiente metalice /PVC etanșe;
- transportul deșeurilor la locul de stocare temporară în condiții de siguranță.

e) Poluarea și alte efecte negative

În perioada de execuție a lucrărilor necesare realizării proiectului, surse de poluare a aerului vor fi reprezentate de:

- praful din activitățile de manevrare a maselor de pământ (terasamente, lucrări de pozare a traseelor de cabluri, încărcare – descărcare, transport, etc.), a unor materiale de construcție și a deșeurilor din lucrările de construcție propuse dar lucrările propuse prin proiect au o durată estimată de cca. 32 luni. Lucrările aferente proiectului vor fi realizate cu utilaje și mijloace de transport omologate. Având în vedere, tehnologia și perioada scurtă de execuție, amplasamentul proiectului, se apreciază că proiectul va avea un impact temporar redus asupra factorului de mediu aer.

Zgomot și vibrații –Lucrările de construcții vor genera temporar zgomote și vibrații produse de utilajele de construcții și de mijloacele auto de transport utilizate. Nivelul de zgomot generat va fi redus, pe perioada execuției lucrărilor (cca.32 luni) prin măsurile luate de constructor, după cum urmează: utilizarea de panouri acustice mobile cu precădere în zona obiectivelor cu regim special din zonă, realizarea lucrărilor de modernizare conform unui program de lucru pe timp de zi între orele 6,00–22,00 doar în cursul săptămânii, lucrările generatoare de zgomot se vor efectua în afara orelor de liniște, traficul în amplasamentul lucrării se va desfășura cu limitarea vitezei de circulație, astfel încât lucrările prevăzute prin proiect nu vor avea efecte semnificative asupra stării de confort și sănătate a populației.

Factorul de mediu sol. În condițiile respectării etapelor și tehnologiei de execuție a proiectului, a întreținerii adecvate a utilajelor (inspecții tehnice la zi) și a manipulării corespunzătoare a materialelor și a deșeurilor se apreciază că impactul asupra solului din zona amplasamentului va fi redus.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro, Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

Decizia etapei de încadrare nr. 8478 din 11.06.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....*[Signature]*.....

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

Factorul de mediu apă – pe perioada de execuție a lucrărilor nu vor exista temporar evacuări de ape menajere.

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice: nu este cazul, având în vedere amplasamentul și tipurile de lucrări propuse prin proiect.

g) Riscurile pentru sănătatea umană: Nu există risc, având în vedere amplasamentul și tipurile de lucrări propuse prin proiect.

2) Amplasarea proiectului:

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului – Conform certificatului de urbanism nr. 189/18.09.2019, emis de Consiliul Județean Braila, amplasamentul este un teren ce aparține domeniului public al statului în incinta amenajării hidroameliorative Ianca-Surdila Greci, în extravilanul comunelor Mircea Voda, Ianca, Surdila Greci, Surdila Gaiseanca, nu vor fi afectate suprafețe suplimentare și nu vor fi necesare exproprieri, scoateri din circuitul agricol sau forestier cu păstrarea amplasamentului existent al terenului; conform certificatului de urbanism folosința actuală a terenului este de teren arabil;

b) Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia – nu este cazul deoarece amplasamentul pe care se va implementa proiectul este de teren arabil;

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

1. *zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor* – nu este cazul, proiectul nu se propune în zone umede, zone riverane;

2. *zone costiere și mediul marin* – nu este cazul, prin măsurile luate de constructor, lucrările propuse prin proiect nu vor fi realizate în zone umede;

3. *zonele montane și forestiere* – nu este cazul Proiectul se propune în vecinătatea unor zone împădurite-zona dig mal a fluviului Dunarea prin reabilitarea stației de pompare IM Gheorghiu, dar prin măsurile luate de constructor, lucrările propuse prin proiect și a modului de gestionare a deșeurilor nu vor avea un impact asupra zonelor împadurite;

4. *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional* – nu este cazul. Proiectul propus se afla în vecinătatea a unor arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional(400 m fata de ROSCI0259 și ROSPA0145 Valea Calmatuiului, la peste 300m fata de ROSCI0006 Balta Mica a Brailei, și ROSPA005 Balta Mica a Brailei, peste 4km fata de ROSCI Ianca Plopu Sarat și la peste 2,5km fata de ROSPA0160 Lunca Buzaului , astfel lucrările de reabilitare care se vor realiza nu vor avea un impact negativ asupra ariilor naturale ;

5. *zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare* – stația de pompare I.M.Gheorghiu ce se va reabilita este amplasată pe malul fluviului Dunarea cel mai apropiat bazin piscicol natural, dar lucrările de reabilitare care se vor realiza la corpul stației plutitoare nu se vor face pe amplasament ci în santier ;

6. *zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în legislația națională și la nivelul Uniunii Europene relevante pentru proiect* - nu este cazul;

7. *zonele cu o densitate mare a populației* – nu este cazul- amplasamentul proiectului se află în extravilanul localitatilor Mircea Voda, Surdila Greci, Surdila Gaiseanca, Ianca , într-o zonă cu caracter agricol, categoria de folosința a terenului este agricol. Prin măsurile luate de constructor, respectiv titular privind realizarea lucrărilor și modul de gestionare al deșeurilor, lucrările nu vor avea un impact



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro, Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

Decizia etapei de încadrare nr. 8478 din 11.06.2020

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

semnificativ asupra mediului și populației din zonă așa cum reiese și din punctul de vedere nr.1062/10.02.2020 emis de Direcția de Sanatate Publica a Județului Brăila, membră în CAT și înregistrat la APM Brăila cu nr.2505/13.02.2020;

8. *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic* – prin proiect nu vor fi realizate lucrări în vecinătatea unei zone istorice protejate; -amplasamentul pe care se vor realiza lucrările nu se află într-o zonă în care să existe monumente, ansambluri și situri arheologice cunoscute și/sau clasate, lucrările neavând un impact negativ asupra patrimoniului cultural național, conform punctului de vedere nr.649/20.02.2020 emis de Direcția Județeană pentru Cultură Brăila, membră în CAT și înregistrat la APM Brăila cu nr.3110/21.02.2020;

3) **Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

- a) *extinderea impactului* - impactul se va manifesta local, în zona amplasamentului proiectului, temporar, pe suprafețe bine stabilite, numai în zonele de lucru și nu se va extinde asupra altor zone sau areale sensibile, în condițiile respectării condițiilor impuse prin prezenta Decizie;
- b) *natura impactului* - impactul generat de lucrările propuse prin proiect va fi pe termen scurt și temporar, care se va manifesta doar pe perioada executării lucrărilor
- c) *natura transfrontieră a impactului* - proiectul propus nu va avea efecte transfrontaliere.
- d) *mărimea și complexitatea impactului* - pe perioada execuției lucrărilor, impactul cauzat prin generarea de zgomot și emisii de gaze în atmosferă va fi redus, iar implementarea proiectului nu va conduce la creșterea capacității stațiilor de pompare în perioada de funcționare.
- e) *probabilitatea impactului* - probabilitatea de a se produce impact pe perioada execuției va fi redusă, cu condiția respectării măsurilor de diminuare a efectelor asupra mediului stabilite de titular referitoare la limitarea zgomotului și a emisiilor de gaze.
- f) *durata, frecvența și reversibilitatea impactului* - impact redus și reversibil pe perioada execuției proiectului în situația respectării condițiilor impuse prin prezenta Decizie.

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

Administrația Națională "Apele Române" – Administrația Bazinală de Apă Buzău – Ialomița, a emis Avizul de Gospodărire a Apelor nr.82/10.06.2020, înregistrat la APM Brăila cu nr.8481/11.06.2020, pentru lucrările propuse prin proiect, aviz emis cu următoarele precizări:

- Beneficiarul răspunde de realizarea și funcționarea corespunzătoare a obiectivului conform avizului, de urmărirea și prevenirea poluării apelor subterane și de suprafață, precum și de anunțarea în caz de poluare accidentală, a Sistemului de Gospodărire a Apelor Brăila și a Administrației Bazinale de Apă Buzău-Ialomița.
- Lucrările se vor realiza sub supravegherea Sistemului de Gospodărire a Apelor Brăila, membru CAT.
- Conform Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare punerea în funcțiune și exploatarea lucrărilor construite pe ape sau care au legătura cu apele se poate realiza numai după obținerea autorizației de gospodărire a apelor. Aceasta se va solicita la Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița în baza unei documentații tehnice întocmite conform Ord.828/2019, de un proiectant atestat de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro, Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

Decizia etapei de încadrare nr. 8478 din 11.06.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura 

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

- Este interzisă utilizarea agregatelor minerale din albia minora a cursurilor de apă fara actele de reglementare prevazute de legislatia în domeniul gospodării apelor.
- Posesorul Avizului de gospodărire a apelor este obligat să anunțe începerea lucrărilor cu 10 zile înainte la Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița.
- Avizul de gospodărire a apelor își menține valabilitatea pe toată durata de realizare a lucrărilor, dacă executia acestora a început în cel mult 24 de luni de la data emiterii acestuia și dacă au fost respectate prevederile înscrise în aviz, în caz contrar, avizul își pierde valabilitatea.

4) Membrii Comisiei de Analiza Tehnica (CAT) constituita prin Ordin de Prefect au emis puncte de vedere favorabile, cu privire la potentialul impact asupra populației, sanatații umane, biodiversitate, terenurile, solul, apa, aerul și clima, bunurile materiale, patrimoniul cultural și peisajul.

Condițiile de realizare a proiectului:

- Lucrările se vor executa cu respectarea amplasamentului și a documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice pentru lucrările de construire a obiectivului, conform proiectului propus;
- La finalizarea lucrărilor terenurile ocupate temporar vor fi aduse la forma inițială;
- Pentru toate lucrările din cadrul proiectului, executate de către diverși prestatori de servicii pe bază de contract, responsabilitatea privind protecția factorilor de mediu pe amplasament revine titularului de proiect;
- Se vor respecta etapele de execuție a proiectului conform documentației ce a stat la baza emiterii actului de reglementare și a disciplinei tehnologice;
- Stropirea cu apă a suprafețelor de șantier generatoare de pulberi și oprirea lucrărilor care produc mult praf în perioadele cu vânt puternic;
- Luarea măsurilor de reducere a emisiilor de pulberi în atmosferă atât în timpul realizării lucrărilor de execuție, cât și pe timpul manipulării materialelor și deșeurilor ce conțin pulberi;
- Executarea lucrărilor se va realiza fără afectarea vecinătăților, precum și a altor instalații tehnologice și utilități existente pe traseul proiectului;
- Luarea de măsuri pentru menținerea tuturor utilajelor și a mijloacelor de transport în parametrii de omologare prin verificări periodice, cât și prin întreținerea corespunzătoare pe toată durata de execuție a lucrărilor, astfel încât emisiile de la motoarele termice să nu depășească valorile limită pentru care au fost omologate;
- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a solului cu produse petroliere provenite de la utilajele și mijloacele de transport utilizate la realizarea proiectului ca urmare a unor situații aflate în afara condițiilor normale de desfășurare a activităților;
- În cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și echipamentele mobile se vor lua măsuri imediate de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse;
- Încadrarea nivelului de zgomot generat pe amplasament în limitele stabilite de normativele standard pentru zgomote și vibrații nr. 10009/2017 și 12025/2/1981 prin utilizarea de panouri acustice mobile cu precădere în zona obiectivelor cu regim special din zonă, realizarea lucrărilor de modernizare conform unui program de lucru între orele 6,00–22,00 doar în cursul săptămânii, lucrările generatoare de zgomot se vor efectua în afara orelor de liniște, traficul în amplasamentul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro, Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

Vizat spre neschimbare

Decizia etapei de încadrare nr. 8478 din 11.06.2020

Semnătura.....

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

lucrării se va desfășura cu limitarea vitezei de circulație; se va interzice folosirea claxonatului în frontul de lucru;

- Utilizarea de prelate la autovehiculele care vor transporta deșeurile, astfel încât să nu se producă împrăștierea acestora pe căile rutiere sau în aer, în timpul transportului;
- Gestionarea tuturor deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor proiectului, în condiții de siguranță pentru mediul înconjurător și pentru sănătatea umană, fără a genera riscuri pentru factorii de mediu, iar valorificarea/eliminarea acestora se va realiza prin operatori economici autorizați, pe bază de contracte de prestări servicii, în conformitate cu prevederile legale;
- Întocmirea și ținerea evidenței gestiunii deșeurilor rezultate în perioada de funcționare, în conformitate cu prevederile HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare și raportarea acestora la A.P.M.Brăila, la termenele legale sau la solicitarea autorității de mediu competente;
- Inceperea lucrărilor se va face numai după obținerea tuturor avizelor și acordurilor solicitate prin certificatul de urbanism și respectarea condițiilor impuse prin acestea;
- Respectarea prevederilor:
 - OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări de Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
 - H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
 - Deciziei Comisiei 2014/955/UE 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;
 - HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant și 12025/2/1981-Acustica în construcții. Efectele vibrațiilor produse de traficul rutier asupra clădirilor sau părților de clădiri. Limite admisibile;
 - Ord.MS nr.119/2014 modificat prin Ord.MS nr.994/2018- Normele de igienă și recomandările privind mediul de viață al populației, actualizat;
- Notificarea Agenției pentru Protecția Mediului Brăila la finalizarea lucrărilor, conform art. 43, alin. 3 din Procedura de evaluare a impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private, parte integrantă a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Respectarea prevederilor art. 15, alin. 2, lit. a) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare „de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării”;
- Prezenta Decizie nu exonerează de răspunderea contravențională sau penală, după caz, proiectantul, constructorul și/sau titularul, în cazul producerii unor incidente, accidente, poluări accidentale sau în cazul nerespectării prevederilor legale privind protecția mediului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro, Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

Decizia etapei de încadrare nr. 8478 din 11.06.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura

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

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 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.

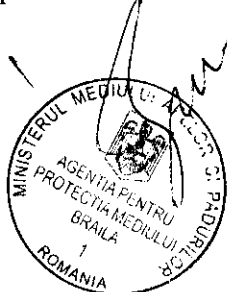
Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

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.

DIRECTOR EXECUTIV,

Ciprian CUZMIN



**ȘEF SERVICIUL
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,**

Daniela Ligia DOBRE

ÎNTOCMIT,
Laura Daniela Bădașcu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro, Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

Decizia etapei de încadrare nr. 8478 din 11.06.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

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