



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAILA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
NR. 19197/05.12.2019

Ca urmare a solicitării depuse de **OUI INSULA MARE A BRĂILEI** - mun. Brăila, str. Calea Călărașilor, nr. 327, înregistrată la APM Brăila cu nr. 7867/20.05.2019, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, și a OUG 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, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data 07.11.2019, APM Brăila decide că „Proiect de investiții Modernizarea infrastructurii secundare de irigații din plotul 23 deservind o suprafață de 1677 ha, PNDR 2014-2020”, propus a fi amplasat în jud. Brăila, com. Gropeni, Ferma Dobrota,

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 în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa nr. 2 – 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 propus nu intră sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, cele mai apropiate arii naturale protejate sunt Parcul Natural Balta Mica a Brailei și Aria de protecție specială avifaunistică Balta Mică a Brăilei (ROSPA0005), amplasate la cca 1500 m față de extremitatea vestică a tronsonului din CS 1 ce va fi reabilitat;
- proiectul propus **nu intră sub incidența** prevederilor art. 48, lit b) și art. 54, lit a) din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

1) Caracteristicile proiectului

a) Mărimea proiectului:

Plotul 23 deservește o suprafață de 1677 ha are două conducte secundare care distribuie apa prin intermediul a 19 antene cu o lungime totală $L = 29.293\text{m}$ și este deservit de Stația de punere sub presiune SPPA 23.

-antenele A1, A2, A3, A4, A5, A6 și A8 alimentate din CS1, $L = 1628\text{m}$;

-antenele A7, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18 și A19 alimentate din CS2, $L = 3251\text{m}$.

Total lungime conducte îngropate $L = 34.172\text{m}$.

Conductele de distribuție secundare:

- Înlocuirea din CS2 a unui tronson $L=1140\text{m}$, cu conductă din PEHD $\varnothing_{\text{ext}} 710\text{ mm}$;



- Antenele A7, A9, A10 și A12 se vor branșa în tronsonul de conductă CS2 înlocuit prin intermediul unor cămine de vane echipate cu vane de separație;
- Pe conducta secundară CS2 după punctul de bransare a antenelor A13 și A16, va fi prevăzut un cămin de vane Cv/CS2, echipat cu o vană de secționare Dn = 600mm.
- Pe conducta secundară CS1 de la distribuitorul stației până după supratraversarea canalului conducta OL Dn 600 mm L=40 m
- Pe conducta secundară CS1 după punctul de bransare a antenelor A3 și A6, va fi prevăzut un cămin de vane Cv/CS1, echipat cu o vană de secționare Dn=400mm;

Echipamentul de pompare: refacerea protecției anticorozive la grupurile de pompare precum și înlocuirea compensatorilor de montaj și a clapetelor de sens; pentru intervenții s-au prevăzut vane de separație.

Instalația de curățire a apei: înlocuirea grătarului și a sitei cu un grătar des cu acționare automată / manuală și amonte de grătarul des cu un grătar rar și o pasarelă de acces și operare.

Instalația de hidrofor- Instalație nouă bazată pe un ventil de protecție special cu Dn=200mm.

Se va monta un debitmetru electromagnetic.

Stația de pompare – bazinul de aspirație: reabilitarea tencuielii planseului și a cuvei stației de pompare cu soluții pe bază de rășini poliuretanică de tip elastomer și suspensii pe bază de ciment.

Cladire SPPA 23 - Gospodăria electrică: lucrări de desfacere refacere a tencuielilor, vopsitorii, refacerea terasei și a hidroizolației, jgheaburi, burlane, înlocuirea ferestrelor și montarea ramelor cu plasa de sârmă.

Bazinul de aspirație: decolmatarea și reprofilarea secțiunii transversale și longitudinale a canalului, îndepărtarea depozitelor de material rezultat din decolmatare și refacerea coronamentului ca structură și planeitate, reabilitarea pereților din dale de beton prin refacerea stratului de balast de sub dale, înlocuirea dalelor sparte, refacerea prin umplere a rosturilor cu mortar, realizarea unui trotuar tehnologic pe ambele maluri ale canalului cu o lățime de 1,0 m, montarea unei mire pentru citirea nivelului apei din bazin.

Împrejmuirea: realizarea unui gard nou din panouri bordurate cu porți noi de acces.

Achiziționarea a trei echipamente de irigație tip pivot remorcabile.

Organizarea de santier se va realiza în incinta stației pe o suprafață de 150 mp și va fi dotată cu o platformă pentru depozitare echipamente și materiale; se vor utiliza toalete existente, caile acces, rețele electrice.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: în zona amplasamentului proiectului nu există în derulare proiecte similare care să genereze un impact cumulativ asupra factorilor de mediu.

c) utilizarea resurselor naturale în special a solului, terenurilor, a apei și a biodiversității: realizarea lucrărilor prevede utilizarea efectivă a resurselor naturale numai pe perioada de execuție a lucrărilor; se vor utiliza următoarele resurse naturale: nisip pentru patul conductelor și mortare, cca. 1100m³, balast pentru drum acces, alei, platforme și preparare betoane, cca. 70m², lemn pentru cofraje și schele, cca. 1,7m³, apă industrială, pentru stropit și preparare beton și mortar cca. 40m³; în perioada de funcționare este utilizată apa pentru irigația unei suprafețe de 1677ha;

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

-pământ și pietre din excavatii (cod 17 05) cca. 65m³, materiale de construcție (cod 17 09) cca. 1,5m³; aceste deșuri sunt constituite în special din steril și resturi de beton și nu au potențial de contaminare și se propune utilizarea materialului pentru umpluturi, nivelări;

-lemn, sticlă și materiale plastice (cod 17 02) cca. 1,5m³, metale inclusiv aliajele lor (cod 17 04) cca. 0,40to, vor fi colectate, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;

-deșuri biodegradabile produse de activitatea umană (cod 20 01 08) cca. 50 kg/săpt. vor fi eliminate la depozite conforme, prin intermediul societăților comerciale de profil;

e. poluarea și alte efecte negative: pe perioada realizării lucrărilor vor rezulta emisii în atmosferă de poluanți rezultați din arderea combustibililor folosiți de utilajele și mijloacele de transport implicate, precum și pulberi, zgomot și vibrații; pentru evitarea depășirii emisiilor generate de utilajele și mijloacele de transport, precum și pentru limitarea generării pulberilor în anumite faze ale execuției, stratul de fundație se va stropi periodic. Lucrările propuse nu vor genera ape uzate tehnologice, iar materialele utilizate se vor stoca pe amplasament în locuri amenajate, limitând astfel posibilitățile de poluare a solului și apelor.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: pe perioada realizării proiectului pot apărea accidente tehnice sau umane care vor fi reduse la minim dacă se vor respecta normele privind protecția muncii, igiena în construcții, paza și stingerea incendiilor; există riscul poluărilor accidentale cu produse petroliere provenite de la utilajele folosite în situația în care acestea nu vor avea o stare tehnică și întreținere corespunzătoare; alimentarea cu combustibil nu se va realiza pe amplasament, nu se va stoca combustibil pe amplasament sau alte substanțe periculoase.

g) riscurile pentru sănătatea umană – nu este cazul, nu există riscuri pentru sănătatea umană, Direcția de Sănătate Publică Braila a emis acordul favorabil nr. 8085/07.11.2019.

2) Amplasarea proiectului: proiectul va fi realizat în jud. Braila, com. Gropeni, Ferma Dobrota, cu păstrarea amplasamentului existent de stație de pomare și conducte transport apă;

a. utilizarea actuală și aprobată a terenului – conform certificatului de urbanism nr. 48/05.03.2019 folosința actuală a terenului este teren arabil.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: nu este cazul, proiectul prevede utilizarea în cantități relativ reduse de resurse naturale în perioada de execuție iar în perioada de funcționare este utilizată apa pentru irigația a 1601 ha culturi agricole.

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

1) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor - nu este cazul, proiectul nu se propune în perimetrul sau vecinătatea unor astfel de zone.

2) zonele costiere și mediul marin - nu este cazul, proiectul nu se propune în perimetrul sau vecinătatea unor astfel de zone.

3) zonele montane și forestiere - nu este cazul, proiectul nu se propune în perimetrul sau vecinătatea unor astfel de zone.

4) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional - nu este cazul, nu se propune în perimetrul sau vecinătatea unor astfel de zone, cele mai apropiate arii naturale protejate sunt Parcul Natural Balta Mica a Brailei și Aria de protecție specială avifaunistică Balta Mică a Brăilei (ROSPA0005), amplasate la cca 1500 m față de extremitatea vestică a tronsonului din CS 1 ce va fi reabilitat;

5) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică - nu este cazul, proiectul nu se propune în perimetrul sau vecinătatea unor astfel de zone.

6) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri - nu este cazul.



7) **zonele cu o densitate mare a populației** - amplasamentul proiectului nu se afla în zona rezidențială, este la cca 5 km de localitatea Tacău;

8) **peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic** – nu este cazul, proiectul nu se propune în perimetrul sau vecinătatea unor astfel de zone.

3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) **importanța și extinderea impactului** - impact redus și local doar în zona amplasamentului, cu condiția respectării legislației privind protecția mediului în vigoare și a condițiilor impuse prin prezenta decizie;

b) **natura impactului**-impact redus, direct, local doar în zona amplasamentului cu condiția respectării legislației privind protecția mediului în vigoare și a condițiilor impuse prin prezenta decizie;

c) **natura transfrontieră a impactului** - proiectul propus nu va avea efecte transfrontaliere;

d) **intensitatea și complexitatea impactului** - impact de intensitate și complexitate redusă, cu condiția respectării legislației privind protecția mediului în vigoare și a condițiilor impuse prin prezenta decizie;

e) **probabilitatea impactului**- probabilitatea de apariție a impactului este redusă în situația respectării legislației privind protecția mediului în vigoare și a condițiilor impuse prin prezenta decizie;

f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului**- impact redus, temporar (24 luni) și local în zona proiectului, cu condiția respectării legislației privind protecția mediului în vigoare și a condițiilor impuse prin prezenta decizie;

g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate**-nu este cazul, în zona amplasamentului nu există alte proiecte existente care să conducă la un impact cumulat;

h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului**- respectarea legislației privind protecția mediului în vigoare, verificări periodice ale instalațiilor, respectarea instrucțiunilor de lucru și a fișelor de post, respectarea disciplinei în construcție vor conduce la protejarea factorilor de mediu.

4) Membrii Comisiei de Analiza Tehnică (CAT) Brăila constituit conform Ordinului de Prefect **au emis puncte de vedere favorabile** cu privire la potențialul impact asupra populației și sănătății umane, biodiversitatea, terenurile, solul, apa, aerul și clima, bunurile materiale, patrimoniul cultural și peisajul.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele: proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din OUG 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, cele mai apropiate arii naturale protejate sunt Parcul Natural Balta Mica a Brailei și Aria de protecție specială avifaunistică Balta Mică a Brăilei (ROSPA0005), amplasate la cca 1500 m față de extremitatea vestică a tronsonului din CS 1 ce va fi reabilitat.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz, nr. din data de emisă de (autoritatea competentă în domeniul gospodăririi apelor) sunt

Prin adresa nr. 2531/20.09.2019 Sistemul de Gospodărire a Apelor Brăila a decis ca pentru proiectul sus menționat nu este necesară emiterea avizului de gospodărire a apelor și elaborarea SEICA.

Condițiile de realizare a proiectului:

-Obținerea tuturor avizelor și acordurilor specifice ale administrației publice locale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora, conform prevederilor legale.

- Executarea lucrărilor cu respectarea legislației specifice în vigoare privind protecția mediului și cu luarea tuturor măsurilor pentru a nu deranja vecinătățile (reducerea nivelului de zgomot și vibrații și a nivelului de emisii poluante).
- Executarea lucrărilor cu respectarea amplasamentului și a documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice pentru lucrările de construire a obiectivului, conform proiectului propus.
- 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.
- Se vor respecta etapele de execuție a proiectului, conform documentației ce a stat la baza emiterii actului de reglementare și a disciplinei tehnologice.
- Se va evita încărcarea/descărcarea materialului pulverulent în perioade cu vant puternic, pentru limitarea emisiilor de particule solide.
- Utilajele vor trebui să dețină toate inspecțiile tehnice la zi care să ateste funcționarea corespunzătoare a echipamentelor ce pot genera scurgeri de lubrefianți sau produse petroliere.
- Utilizarea prelatelor la vehiculele deschise de transport ale materialelor pulverulente.
- Nu se vor depozita materiale, echipamente, în alte locuri decat cele special amenajate.
- Depozitarea stratului de sol vegetal în gramezi separate acolo unde se fac excavatii pentru montarea instalațiilor proiectului și reinstalarea acestuia pe amplasament la finalizarea lucrărilor.
- Valorificarea deșeurilor din construcții prin operatori autorizați.
- Stocarea temporară a deșeurilor și amplasarea utilajelor numai în cadrul organizării de șantier, în condiții de siguranță pentru mediul înconjurător și pentru sănătatea oamenilor.
- Vor fi prevăzute materiale absorbante specifice pentru produse petroliere în zonele de lucrări și se va avea în vedere utilizarea corectă a acestora, dacă va fi necesar.
- Colectarea separată, stocarea și transportul la locul de valorificare/eliminare a materialelor și deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor, în condiții de siguranță pentru mediul înconjurător și pentru sănătatea oamenilor, prin operatori economici autorizați, în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- Se va tine evidenta gestiunii deșeurilor pe toata perioada de realizare a lucrărilor și raportarea la APM Braila, la cerere.
- Deșeurile din construcții și desființări din categoria 17 din Lista deșeurilor din H.G. nr. 856/2002 se elimină numai în cazul în care valorificarea nu este posibilă din punct de vedere tehnic sau economic. Valorificarea se va realiza conform Legii nr. 211/2011, art. 17 alin.(3): prin valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale și conform anexei 6 lit. a): minimum 45% dacă proiectul se finalizează în 2018, min.55% pentru 2019.
- Respectarea prevederilor: Legii nr. 211/2011 *privind regimul deșeurilor*, republicată, cu modificările și completările ulterioare; Legii nr. 249/2015 *privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje*; OUG nr. 68/2007 *privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului*, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare. *Normelor privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate* aprobate prin HG nr. 188/2002, cu modificările și completările ulterioare; HG 124/2003 *privind prevenirea reducerii și controlul polurii mediului cu azbest*, cu modificările și completările ulterioare. 1061, 107
- Înștiințarea autorității competente pentru protecția mediului la finalizarea lucrărilor de investiție, în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii, conform prevederilor Legii nr. 292/03.12.2018 *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*, aprobată cu modificări și completări de *Legea nr. 265/2006*, 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”.

În conformitate cu prevederile *O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului*, aprobată cu modificări și completări de *Legea nr. 265/2006*, cu completările și modificările ulterioare, art. 21 alin (4), răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.

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. 292/20108 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 emiterie 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

DIRECTOR EXECUTIV,

Ciprian CUZMIN



ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII

Daniela Lîgia DOBRE

ÎNTOCMIT,

Felicia RADU

3ex