



Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Dolj

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 10925/22.11.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de PRIMARIA FILIASI PRIN GHEORGHE ILIE COSTELUS, cu sediul în orasul Filiași, str. Bd. Racoteanu, nr. 160, județul Dolj, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj cu nr. 10925/21.08.2018, a memoriului de prezentare înregistrat la A.P.M. Dolj cu nr. 13602/25.10.2018 și a completărilor nr. 14364/13.11.2018, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului cu modificările și completările ulterioare și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului Dolj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din 05.11.2018 și 14.11.2018, că proiectul "Amenajare zona lacuri în orasul Filiași, județul Dolj", propus a fi amplasat în orasul Filiași, str. Bd. Racoteanu, județul Dolj, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

- proiectul nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare și nu se suprapune peste nicio arie naturală protejată;
- proiectul propus intră sub incidența art. 48 și art. 54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;

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

- proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa 2 la 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 și la pct. 10 lit. b) proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto;
- din analizarea documentației tehnice și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ;
- în perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect;
- justificarea în raport cu criteriile din anexa 3 la prezenta Directiva 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014 de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

1. Caracteristicile proiectului**a) Dimensiunea și concepția întregului proiect**

Prin proiect se propune amenajarea zonei din jurul a 3 lacuri, respectiv:

- lacul Filiași I: T11, P120: Suprafața luciului apă – 11450mp și Suprafața teren aferent – 7846mp
- lacul Filiași III: T10, P53: Suprafața luciului apă – 7109mp și Suprafața teren aferent – 4898mp
- lacul Filiași II: T11, P121: Suprafața luciului apă – 14984mp și Suprafața teren aferent – 9395mp

Pentru amenajarea zonei, se propun următoarele lucrări:

- crearea aleii pietonale (6000mp), prevăzute cu borduri (L = 2620 ml);

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa str. Petru Rares, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@anpmi.dolj.ro; Tel: 0251 530 010; Fax: 0251 410 035



- crearea pistă de bicicliști (400m);
- crearea a două locuri de joacă pentru copii (250mp);
- crearea unui teren sintetic de minifotbal (924mp);
- crearea unei zone de agrement cu mese de tenis;
- instalare mobilier urban: foisoare – 6buc., bănci – 52buc., coșuri de gunoi – 35buc., cismele – 11buc.;
- realizarea unui sistem de iluminat ambiental (stalpi cu proiectare LED) – 48buc.;
- realizare unui sistem de supraveghere video;
- imprejmuire partiala teren cu gard din panouri din sarma de otel.
- set dendrologic: plop alb – 21 buc. si salcie –28 buc.;
- rulouri de gazon montate peste pamant vegetal (9983 mp).

Nu vor fi construite căi noi de acces la lacuri, ci vor fi reabilitate si folosite cele actuale.

b) *cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:* acest proiect se va realiza dupa finalizarea proiectului: „Protejarea si dezvoltarea faunei si florei acvatice a lacurilor aflate in administrarea orasului Filiasi” in care se vor decolmata cele trei lacuri si se vor intari malurile si taluzurile interioare cu dale din beton hidrotehnic.

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

- în perioada de construire se vor folosi: teren aferent luciului de apa (22139mp), apa, nisip, pietris, calcar, argila, lemn, pamânt pentru umplutura, combustibili, apa;
- în perioada de funcționare se vor folosi: energie electrică, care va fi asigurata prin conectare la rețeaua existenta și apa de la rețeaua publica.

d) *producția de deșeuri:*

- în perioada de construire: deșeuri municipale amestecate (20 03 01), deșeuri corespunzătoare codurilor prevăzute la categoria 17, în DECIZIA COMISIEI 955/ 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 și deșeuri rezultate în urma curățirii amplasamentului de vegetația spontană.
 - în perioada de funcționare: deșeuri municipale amestecate (20 03 01).
- Deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi codificate și clasificate conform art. 7, *Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor Republicată*, cu modificările și completările ulterioare și gestionate conform prevederilor legale în vigoare.

e) *poluarea și alte efecte nocive:*

Apă:

- în perioada de construire: apa uzata menajera.
- în perioada de funcționare: nu rezultă ape uzate.

Aer:

- în perioada de construire: gazele de esapament ale vehiculelor folosite la realizarea constructiei și praf provenit din manipularea materialelor de constructii.

Sol:

- în perioada de construire: pierderea accidentală de uleiuri si carburanți de la utilajele folosite și mijloacele de transport și depozitarea necontrolată a deșeurilor și materialelor pe amplasament.

Zgomot:

- în perioada de construire, zgomotul provine de la autovehiculele si autoutilitarele necesare activității de constructie.

f) *riscurile de accidente majore și/sau dezaastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice:* avand in vedere prognozele și ținând cont de tipul proiectului nu exista riscuri de accidente majore.

g) *riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice):* prin aplicarea măsurilor și respectarea condițiilor prevăzute prin prezenta decizie, în fazele de construire și funcționare, proiectul nu prezintă riscuri pentru sănătatea umană.

2. Amplasarea proiectului

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:*

Conform *Certificatului de urbanism nr. 199 din 13.08.2018*, terenul este situat in intravilanul localitatii și aparține domeniului public.

Destinația după PUG - zona este mixta, preponderant rezidentiala.

Folosinta actuala – teren aferent luciului de apa.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@anmediu.dolj.ro; Tel: 0251 520 010; Fax: 0251 410 025



Amplasamentul are urmatoarele vecinătăți:

- lacul Filiași I, cu urmatoarele vecinatati:

N - Propietate privata

E - Consiliul local Filiasi NC 30109, Propietate privata

SE - Propietate privata

SV - Lac Filiasi II

V - Propietate privata

- lacul Filiași II, cu urmatoarele vecinatati:

NV - Propietate privata

V - Propietate privata

S - B-dul Racoteanu

E - Hotel Jiu, Propietate privata

NV - Lac Filiasi I

- lacul Filiași III, cu urmatoarele vecinatati:

N - B-dul Racoteanu

SE, E - Distrigaz, Gradinita, Petrom

SV - Propietate privata

Accesul la lacurile Filiași I și Filiași II se face din Bulevardul Racoteanu, la sud de lacuri și prin Aleea Valea Vlăiciei la nord. Accesul la lacul Filiași III se face din Strada Gării.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia: pământul în exces va fi depozitat separat și reutilizat la nivelarea terenului.

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

i. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: proiectul se desfășoară pe terenul aferent lacului, conform C.U. nr. 199 din 13.08.2018;

ii. zone costiere și mediul marin: nu este cazul, conform planului de situație și ca urmare a verificării amplasamentului;

iii. zonele montane și forestiere: nu este cazul, conform planului de situație și ca urmare a verificării amplasamentului;

iv. rezervații și parcuri naturale: nu este cazul, conform planului de situație și ca urmare a verificării amplasamentului;

v. zone clasificate sau protejate de dreptul național zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 2009/147/CE: conform punctului de vedere Nr.11067/28.08.2018, transmis de biroul arii protejate, din cadrul A.P.M. Dolj cele 3 lacuri și vecinatatile acestora pentru care se propune amenajarea fac parte din zona numita "Parc Filiasi" care a fost declarata "Zona protejata cu caracter peisagistic" prin Hotărârea Consiliului Județean Dolj nr. 26/1994.

vi. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul, deoarece în aria de amplasare a proiectului nu au fost identificate astfel de zone;

vii. zonele cu o densitate mare a populației: distanța minimă față de cea mai apropiată locuință, față de limita terenului studiat, este de 3,3 m și este corespunzătoare lacului Filiași I.

viii. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul, conform C.U. nr. 199 din 13.08.2018.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potential

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată): în perioada de execuție, impactul produs de amenajarea terenului aferent celor trei lacuri se manifesta zonal, fara a se extinde teritorial; în perioada de exploatare, natura pozitiva a impactului se manifesta atat zonal cat si asupra habitatelor din vecinatate lacurilor.

b) natura impactului: negativ redus, pe perioada realizării proiectului; pozitiv, în perioada funcționării;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@anpmi.dolj.ro; Tel: 0251 520 010; Fax: 0251 410 025



- c) *natura transfrontieră a impactului*: nu este cazul, proiectul nu intră sub incidența Legii nr. 22/2001 pentru ratificarea Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, cu modificările și completările ulterioare;
- d) *intensitatea și complexitatea impactului*: în perioada de construire, impactul este nesemnificativ, dacă sunt respectate condițiile prevăzute prin prezenta decizie;
- e) *probabilitatea impactului*: impact pozitiv în perioada funcționării proiectului; implementarea proiectului va contribui, în principal, la limitarea poluării aerului, la limitarea poluării apelor de suprafață și subterane, protejarea ecosistemelor terestre și acvatice și sporirea calității vieții populației.
- f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului*: pe perioada execuției lucrărilor impactul asupra factorilor de mediu va avea caracter temporar și reversibil (cca. 12 luni de la începerea lucrărilor).
- g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*: în perioada de construire nu se va produce un impactul cumulat, deoarece cele două proiecte învecinate se vor derula în perioade diferite; în perioada de exploatare impactul cumulat va fi semnificativ pozitiv asupra peisajului și populației.
- h) *posibilitatea de reducere efectivă a impactului*: atât în perioada de construire, cât și în perioada de funcționare este necesar să se respecte măsurile prevăzute prin proiect și condițiile impuse prin prezenta decizie.

Condiții de realizare a proiectului

Proiectul se va realiza în condițiile și prevederile tehnice precizate în memoriul de prezentare depus la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj, cu respectarea condițiilor prevăzute prin prezenta decizie de încadrare, precum și cu respectarea legislației de mediu în vigoare.

Condiții pentru protecția calității apelor:

În perioada de construire:

- se vor monta panouri de protecție în jurul celor trei lacuri pentru protejarea apei din lac de eventualele particule de praf generate de lucrările mecanice pentru amenajarea terenului cât și a diferitelor resturi de vegetație sau ambalaje ale materialelor ce vor fi folosite la lucrările de amenajare.

- se va asigura grup sanitar ecologic pentru deservirea personalului pe toată perioada execuției proiectului de construcție;

- apele uzate menajere, rezultate de la toaleta ecologică, vor fi vidanjate de către o firmă autorizată și se vor încadra în prevederile HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, ANEXA 2, **NORMATIV NTPA - 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare**; acestea vor fi vidanjate periodic de o societate autorizată d.p.d.v. al protecției mediului, în vederea epurării lor într-o stație de epurare menajeră, după determinarea calității acestora prin analize de laborator;

- se interzice spalarea, efectuarea de reparații sau lucrări de întreținere a mijloacelor de transport, utilajelor sau echipamentelor în incinta santierului;

- respectarea prevederilor avizului de gospodărire a apelor, emis de A.B.A. Jiu pentru acest proiect.

În perioada de funcționare:

- populația va fi avertizată cu panouri de avertizare prin care li se interzice aruncarea obiectelor străine (pet-uri, ambalaje etc.) în apa din lac precum și hrănirea pestilor;

- în vederea gestionării corespunzătoare a deșeurilor, zona din jurul lacurilor este prevăzută, prin proiect, cu 35 cosuri de gunoi;

Atât în perioada execuției lucrărilor cât și a desfășurării activității nu se vor evacua ape uzate în apele de suprafață sau subterane, nu se vor manipula deșeuri, reziduuri sau substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane.

Condiții pentru protecția calității aerului:

În perioada de construcție:

- utilizarea de panouri metalice cu plase pentru reținerea impurităților pentru împrejmuirea amplasamentului organizării de șantier, care să determine minimalizarea impactului prafului generat de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@amdi.dolj.ro; Tel. 0251 520 010; Fax: 0251 410 025



- manevrarea și stocarea agregatelor asupra zonelor din vecinătate;
 - folosirea de utilaje de construcție moderne, dotate cu motoare ale căror emisii să respecte legislația în vigoare;
 - întreținerea corespunzătoare a utilajelor mobile motorizate pentru a se evita creșterea emisiilor de poluanți;
 - diminuarea la minimum a înălțimii de descărcare a materialelor care pot genera emisii de particule;
 - utilizarea de betoane prefabricate, preparate în stații specializate, evitându-se utilizarea de materiale de construcție pulverulente în amplasament;
 - curățarea roților vehiculelor la ieșirea din șantier pe drumurile publice;
 - oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitate;
 - oprirea motoarelor vehiculelor în intervalele de timp în care se realizează încărcarea/descărcarea materialelor/echipamentelor;
 - folosirea de utilaje cu capacități de producție adaptate la volumele de lucrări necesar a fi realizate, astfel încât acestea să aibă asociate niveluri moderate de emisie;
 - limitarea activităților de construcție în perioadele cu vânt puternic;
 - utilajele și mijloacele de transport vor fi verificate să fie în stare tehnică bună și să respecte nivelul de noxe admis;
 - autocamioanele care transportă pamântul excavat vor fi echipate cu prelate care să acopere integral bena;
 - gestionarea pământului/nămolului din excavații astfel încât să nu se constituie în sursă de poluare pentru aer: stropire, acoperire, utilizare graduală în amplasament pe măsura avansării lucrărilor de construcții;
 - surplusul de sol din excavații va fi evacuat cât mai rapid în locația indicată de Primărie;
 - respectarea prevederilor STAS 12574/1987: pulberi sedimentabile $17\text{g}/\text{m}^2/\text{luna}$ la limita amplasamentului în direcția zonei de locuințe; pulberi în suspensie medie de scurtă durată $30\text{ min.} - 0,5\text{ mg}/\text{m}^3$, medie de lungă durată $24\text{ h} - 0,15\text{ mg}/\text{m}^3$.
- În perioada de funcționare, după amenajarea terenului se vor monta ruloari de gazon și se vor planta arbori (salcie și plop alb).*

Condiții pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor și așezări umane:

În perioada de construire:

- lucrările să se desfășoare numai pe perioada de zi (07:00 – 20:00) respectându-se orele de liniște din timpul zilei; se va planifica orarul de desfășurare al activităților generatoare de zgomot astfel încât să se evite efectele cumulative, în special în zonele aflate în vecinătatea fronturilor de lucru;
- ocolirea pe cât posibil a clădirilor locuite și care se află în imediata vecinătate a lucrărilor, mai ales de către autobasculantele care efectuează multe curse și care au mase mari și emisii sonore importante;
- se vor monta panouri fonoabsorbante în zonele în care șantierul este în apropierea așezărilor umane sau pe caile de acces ale autocamioanelor în/din șantier, așa cum este cazul aleii de acces la Lacul Filiasi III aflată în imediata vecinătate a unui bloc de locuințe;
- respectarea duratei de execuție a proiectului, astfel încât disconfortul generat de poluarea fonică să fie limitat la această perioadă;
- lucrările se vor efectua fără a produce disconfort vecinătăților, cu reducerea la minim a poluării sonore și utilizarea de echipamente de protecție care să reducă emisiile rezultate în cursul lucrărilor; se va limita funcționarea acestora la strictul necesar;
- amplasarea construcțiilor din cadrul organizărilor de șantier să se facă astfel încât acestea să constituie ecrane între șantier și zonele locuite;
- utilajele staționate trebuie să îndeplinească normele de poluare cu zgomot conform legislației în vigoare;
- acționarea utilajelor se va face cu prudență pentru a evita vârfurile de nivel de zgomot;
- întreținerea sistemelor de amortizare a zgomotelor din dotarea fiecărui utilaj;
- se va limita funcționarea utilajelor la strictul necesar și se va respecta durata de execuție a proiectului astfel încât disconfortul generat de poluarea fonică să fie cât mai redus ca timp;
- se vor respecta prevederile HG 1756/2006 cu modificările și completările ulterioare privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@anpmi.dolj.ro; Tel: 0251 520 010; Fax: 0251 410 025



- clădirilor, fiind admisă doar folosirea echipamentelor ce poartă inscripționat în mod vizibil, lizibil și de neșters marcajul european de conformitate CE, însoțit de indicarea nivelului garantat al puterii sonore;
- utilajele vor fi periodic verificate din punct de vedere tehnic în vederea creșterii performanțelor;
- activitățile din interiorul șantierului vor fi organizate etapizat astfel încât nivelul zgomotului cumulat să respecte legislația în vigoare;
- respectarea duratei de execuție a proiectului (12 luni) astfel încât disconfortul generat de poluarea fonică să fie cât mai redus ca timp;
- se va asigura reducerea la minim a traficului utilajelor de construcție și mijloacelor de transport în apropierea zonelor locuite și se vor impune măsuri pentru reducerea zgomotului și vibrațiilor prin reducerea vitezei, utilizarea unor autovehicule de gabarit redus etc.
- ocolirea pe cât posibil a clădirilor locuite și care se află în imediata vecinătate a lucrărilor, mai ales de către autobasculantele care efectuează multe curse și care au mase mari și emisii sonore importante;

Atât în perioada de construcție, cât și în perioada de funcționare vor fi respectate următoarele condiții:

- titularul activității are obligația "să asigure măsuri și dotări speciale pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor limită a zgomotului ambiental", conform art. 64 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- se va urmări nivelul de zgomot exterior astfel încât să fie respectate prevederile HG nr. 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, republicată în 2008 și ale SR 10009/2017 privind Acustica și Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- la limita receptorilor protejați zgomotul datorat activității pe amplasamentele autorizate nu va depăși nivelul admis: 55 dB(A) în timpul zilei, respectiv 45 dB(A) în timpul nopții, corespunzător curbei de zgomot Cz de 50, respectiv 40, conform Ord. MS 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și recomandări privind mediul de viață al populației, art.16.

Condiții pentru protecția solului și subsolului:

În perioada de construcție:

- utilajele din șantier se alimentează cu combustibil de la autocisterna pusă la dispoziție de constructor pe perioada lucrărilor; pentru alimentarea utilajelor se va folosi o tavă specială din oțel pentru a capta eventualele scurgeri accidentale de combustibil; alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate;
- interzicerea operațiilor de întreținere a mijloacelor auto și a utilajelor pe amplasamentul de realizare a proiectului;
- pamantul rezultat din excavatie (terasamente) se va depozita temporar, până va fi transportat, și va fi acoperit cu o prelată pentru a fi ferit de precipitații și vânt; un procent de 20% din acest pamant va fi refolosit la nivelarea terenului acolo unde este cazul;
- utilajele folosite trebuie să aibă toate reviziile tehnice la zi;
- se va asigura controlul strict al transportului materialelor de construcție cu autovehicule dotate astfel încât să prevină deversările accidentale pe traseu;
- spălarea roților mașinilor la ieșirea din șantier;
- terenurile degradate în urma lucrărilor de construire se vor reface;
- colectarea separată a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor prevăzute în proiect (deșuri din construcții și deșuri menajere) și depozitarea temporară în spațiile special amenajate până la valorificarea lor prin societăți autorizate; transferul cât mai rapid al deșeurilor din zona de generare către zonele de depozitare;
- limitarea activității în perioadele cu vânt puternic.
- interzicerea evacuării de ape uzate, necontrolat pe teren;
- se va asigura controlul strict al transportului materialelor de construcție cu autovehicule, pentru prevenirea deversărilor accidentale pe traseu;
- în perioada execuției se vor utiliza materiale de construcție preambalate, betonul se va aduce preparat din stațiile de betoane, se va utiliza doar nisip, balast, piatră în vrac, materiale care nu produc un impact negativ asupra solului;
- interzicerea depozitării necontrolate a materialelor folosite și deșeurilor rezultate direct pe sol în spații neamenajate corespunzător; depozitarea materialelor de construcție se va face în zone special amenajate pe amplasament, fără a se afecta circulația în zona obiectivului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@ammediu.dolj.ro; Tel: 0251 520 010; Fax: 0251 410 025



- transferul cat mai rapid al deșeurilor din zona de generare catre zonele amenajate, evitându-se formarea de stocuri de deșeuri care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății umane;
- interzicerea stocării temporare a deșeurilor, imediat după producere, direct pe sol, sau în alte locuri decât cele special amenajate;
- în perioada execuției se vor utiliza materiale de construcții preambalate; betonul se va aduce preparat din stațiile de betoane;
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se vor utiliza materiale absorbante, decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor și a solului decopertat în recipiente adecvate în vederea neutralizării de către firme specializate.

În perioada de funcționare, se vor întreține spațiile verzi aferente amplasamentului.

Condiții de protecția mediului la gestionarea deșeurilor:

Atât în perioada de constructivă, cât și în perioada de funcționare:

- deșeurile generate vor fi colectate separat și stocate temporar în containere speciale amplasate pe spații special amenajate, în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 Republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare; ulterior vor fi predate firmelor autorizate, specializate în valorificarea/eliminarea lor;
- deșeurile din construcții periculoase și nepericuloase care corespund codurilor de deșeuri prevăzute la categoria 17, în DECIZIA COMISIEI 955/ 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, vor fi stocate în locuri special amenajate, dotate corespunzător și valorificate/eliminate conform prevederilor legale în vigoare;
- este interzisă abandonarea deșeurilor sau stocarea acestora în locuri neautorizate; pe durata transportului deșeurile vor fi însoțite de documente din care să rezulte deținătorul, destinatarul, tipul deșeurilor, locul de încărcare, locul de destinație, cantitatea;
- este interzisă formarea de stocuri de deșeuri, ce urmează să fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți;
- stocarea temporară a deșeurilor rezultate se va face astfel încât să nu fie blocate căile de acces, să nu poată fi antrenate de vânt sau de apele pluviale;
- deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi codificate și clasificate conform art. 7, Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor Republicată, cu modificările și completările ulterioare și gestionate conform prevederilor legale în vigoare;
- transportul deșeurilor se va face cu respectarea HG nr. 1061/2008. Titularul de activitate, generator de deșeuri periculoase/nepericuloase are obligația să întocmească formularul pentru aprobarea transportului, în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 art. 4 respectiv art. 20;
- este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;
- conform art. 17, alin. (3) din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor Republicată, cu modificările și completările ulterioare "Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări conform 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 progresiv, până la data de 31 decembrie 2020, potrivit anexei nr. 6, 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 cantităților de deșeuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE";
- respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 Republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Condiții pentru protecția ecosistemelor terestre și acvatice

În perioada de construcție, cele trei lacuri se vor proteja cu panouri metalice dotate cu plase pentru reținerea impuritatilor pentru a înalătura pericolul de a ajunge în apa orice fel de obiecte daunatoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@agmedi.dolj.ro; Tel. 0251 520 010; Fax: 0251 410 025



In perioada de functionare, populatia va fi avertizata cu ajutorul unor panouri montate in jurul lacurilor cu mesaje in care sunt specificate interdictiile (este interzis hranitul pestilor, este interzis scaldatul, etc.).

Conditii pentru protecția peisajului

Conform punctului de vedere Nr.11067/28.08.2018, transmis de biroul arii a protejate, din cadrul A.P.M. Dolj cele 3 lacuri si vecinatatile acestora pentru care se propune amenajarea fac parte din zona numita "Parc Filiasi" care a fost declarata "Zona protejata cu caracter peisagistic" prin Hotărârea Consiliului Județean Dolj nr. 26/1994. In acest sens, se vor respecta urmatoarele conditii:

- consultarea unor specialisti in peisagistica pentru realizarea amenajarilor si alegerea materialului dendrologic si floricol;
- in situatia in care se vor realiza sapaturi, se va respecta o distanta de minim 3m fata de arborii mari; in situatia in care sunt intalnite radacini principalele arborilor, traseul sapaturilor va fi deviat pentru a se evita taierea lor;
- sapaturile in apropierea arborilor vor fi executate obligatoriu manual, prin utilizarea de instrumente de lucru speciale, evitandu-se astfel afectarea sistemului radicular al arborilor si arbustilor;
- se va reface acoperamantul vegetal dupa executia sapaturilor.

Alte conditii:

- pe perioada executiei lucrărilor se vor lua măsuri pentru evitarea degradării terenurilor afectate sau ocupate temporar;
- se vor menține fâșiile plantate/alveolele de protecție pentru arborii cu rol estetic în lungul trotuarelor și se vor proteja cele existente;
- pe toata durata implementării proiectului nu se vor tăia arborii cu rol estetic de la marginea drumului;
- la finalizarea investiției se vor aduce la starea inițială de funcționare zonele afectate sau ocupate temporar.

Protecția climei

Utilajele si autocamioanele utilizate vor fi echipate cu motoare care se incadreaza in normele de poluare actuale, limitand astfel poluarea aerului. Date fiind aceste aspecte, nu se preconizeaza afectarea climei pe perioada executiei lucrarilor si nici pe termen mediu sau lung.

Prin proiect sunt prevăzute amenajarea terenului, plantarea de arbori (salcie si plop alb) si crearea de spatii verzi (rulouri de gazon) ceea ce va aduce beneficii climei.

In faza de exploatare clima nu va fi afectata si se va avea in vedere mentinerea vegetatiei in parametrii optimi (gazonul se va iriga si tunde periodic, iar arborii se vor curata).

Organizarea de șantier

Santierul nu trebuie sa depaseasca limita de proprietate a terenului studiat. Pentru organizarea de șantier se prevede:

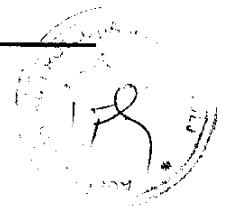
- împrejmuirea și semnalizarea zonei de lucru;
- organizarea de șantier se va desfășura în amplasamentul minim necesar stabilit, în limitele incintei deținute;
- stocarea deșeurilor se va face separat, în locuri special amenajate, și vor fi predate către societăți specializate autorizate;
- depozitarea materialelor de construcție se va face astfel încât să nu blocheze căile de acces, pe platforme amenajate, astfel încât să nu fie antrenate de vânt sau de apele pluviale;
- evacuarea pământului, moluzul, deșeurilor etc, rezultate în urma amenajării terenului se va face fie prin serviciul abilitat primăriei, fie prin societate specializată;
- se vor lua măsuri de prevenire a poluării solului, subsolului și a apelor cu produse poluante existente în mod curent pe șantier (carburanți, lubrefianți etc.) prin asigurarea de materiale absorbante;
- interzicerea intrării în șantier a utilajelor precum și utilizarea echipamentelor care nu sunt etanșe și prezintă pierderi de produs petrolier;
- repararea și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier se va face la societăți specializate și autorizate;
- se vor asigura alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate menajere;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@ammedi.dolj.ro; Tel. 0251 520 010; Fax: 0251 410 025



- birourile vor fi organizate pe sistem vagon pe pneuri la fel ca si dormitoare;
- vor fi instalate si un numar suficient de toalete ecologice si pubele pentru deseurile de tip menajer sau de birou.

Monitorizarea

În perioada de construire, în scopul eliminării eventualelor disfuncționalități, pe întreaga durată a șantierului vor fi supravegheate:

- respectarea cu strictețe a limitelor și suprafețelor destinate proiectului;
- buna funcționare a utilajelor și echipamentelor, prin verificarea stării tehnice a lor;
- modul de depozitare a materialelor de construcție și modul de gestionare a deșeurilor generate;
- respectarea normelor de securitate, respectiv a normelor de securitate a muncii;
- refacerea la sfârșitul lucrărilor a zonelor afectate de lucrările desfășurate pentru realizarea proiectului;
- vidanjarea apelor menajere uzate și analiza calității lor, înainte de eliminare/tratare;
- refacerea la sfârșitul lucrărilor a zonelor afectate de lucrările de organizare a șantierului.

Lucrări de refacere a amplasamentului

După încheierea lucrărilor de construire se va realiza refacerea amplasamentului în spiritul zonei adiacente. Prin proiect sunt prevăzute plantarea de arbori (salcie și plop alb) și crearea de spații verzi.

Dupa finalizarea lucrărilor de construcție se vor reabilita terenurile afectate, respectiv vor fi aduse la starea inițială și vor fi dezafectate toate construcțiile supraterește provizorii executate. Se vor respecta prevederile OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului cu modificările și completările ulterioare.

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

În conformitate cu adresa A.B.A. Jiu nr. 19516/CP/5.11.2018:

- Administrația Bazinală de Apă Jiu considera ca lucrările propuse a se realiza nu au un impact semnificativ asupra corpului de apă subterană ROJ105 – Luncași terasele Jiului și afluenților săi, dar nici asupra corpului de apă de suprafață Cârnești – Izvor cf. Jiu, cod RORW7.1.37_B115, precum și asupra obiectivelor de mediu pentru corpurile de apă și nu este necesară elaborarea Studiului de evaluare a impactului proiectului asupra corpurilor de apă pentru investiția mai sus menționată;
- Pentru investiția "Amenajare zona lacuri în orasul Filiasi, judetul Dolj" este necesar avizul de gospodărire a apelor, aviz ce va fi eliberat de autoritatea de ape.

Pe toată durata execuției și funcționării obiectivului se vor respecta prevederile:

- O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările ulterioare;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
- HG nr. 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, republicată în 2008;
- SR 10009/2017 privind Acustica și Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- O.M. nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, art.16;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- OM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@anmedi.dolj.ro; Tel. 0251 530 010; Fax: 0251 410 025



Dispoziții finale:

Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea prezentei decizii;

Conform prevederilor *Ord. nr. 135/76/84/1284 din 10 februarie 2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private*, coroborat cu prevederile art. 7, alin. 3. din *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului*, cu modificările și completările ulterioare, titularul de proiect are următoarele obligații:

- art. 39, alin. 1, de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, dar înainte de obținerea aprobării de dezvoltare;

- art. 40, de a notifica în scris autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare.

Titularul va informa GNM-CJ Dolj începerea lucrărilor de construcție.

La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a notifica Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Dolj pentru efectuarea unui control de specialitate, pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor art. 49, alin. 3. din *Ord. nr. 135/76/84/1284 din 10 februarie 2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private*, coroborat cu prevederile art. 7, alin. 3. din *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului*, cu modificările și completările ulterioare și *H.G. nr. 1005 privind organizarea și funcționarea Gărzii Naționale de Mediu*, cu modificările și completările ulterioare.

Documentul întocmit în situația prevăzută anterior se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

În situația renunțării la realizarea proiectului se vor lua măsuri care să prevină, diminueze sau să reducă impactul direct sau indirect asupra așezărilor umane, floră, faună, sol, apă, aer, bunuri materiale.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului de proiect.

Se va respecta avizul de gospodărire a apelor, emis de A.B.A. Jiu pentru acest proiect.

Se vor lua toate măsurile generale și specifice impuse de Direcția de Sănătate Publică Dolj și Inspectoratul pentru Situații de Urgență Oltenia al Județului Dolj.

Prezentul act nu se referă la partea de rezistență și stabilitate a lucrărilor de investiții.

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatarea acestora.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor în vigoare.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și nici evaluare adecvată.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, cu excepția situațiilor în care:

- apar elemente noi, necunoscute la data emiterii acesteia,
- este modificată legislația relevantă,
- este schimbat regimul de protecție,
- sunt modificate datele care au stat la baza emiterii.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile *Hotărârii Guvernului nr. 445/2009* și ale *Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004*, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Dr. ing. Daniela Monica MATEESCU**



**Șef Serviciu A.A.A,
Danuzia MAZILU**

Întocmit,
Loredana Butu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@anmdi.gov.ro; Tel. 0251 520 010; Fax: 0251 410 025