



Agenția pentru Protecția Mediului Dolj

DRAFT DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. 1647/05.03.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA BUCOVAT prin primar TUTA MARIUS CRISTIAN**, cu sediul în jud. Dolj, comuna Bucovat, sat Bucovat, înregistrată la APM Dolj cu nr. 393/12.01.2018, a memoriului de prezentare înregistrat la APM Dolj cu nr. 167/05.02.2018, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 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, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Dolj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor CAT din data de 08.02.2018, că proiectul „**EXECUTIE, ECHIPARE SI IMPREJMUIRE DOUA PUTURI FORATE IN COMUNA BUCOVAT, SATUL PALILULA, JUDETUL DOLJ**” propus a fi amplasat în jud. Dolj, comuna Bucovat, sat Palilula, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

- amplasamentul nu intră sub incidența art. 28 din OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece nu se suprapune cu arii naturale protejate de interes comunitar din Reteaua Natura 2000.

Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 13, lit a) **Orice modificari sau extinderi, altele decat cele prevazute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevazute in anexa nr. 1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative asupra mediului;**

- din analiza documentației tehnice și completarea Listei de control s-a concluzionat ca nu este posibil ca lucrările propuse a se realiza să aibă impact semnificativ asupra mediului.

- caracteristicile proiectului (localizare, dimensiune, natura) și a amplasamentului au indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului;

- în perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect;

- aviz de gospodărire a apelor nr. 184/23.11.2017;

- notificare DSP nr. 61/25.01.2018.

Justificarea în raport cu criteriile din anexa 3 la HG nr. 445/2009:

a) Caracteristicile proiectului

Prin proiect se propune realizarea a doua puturi forate în apropierea Gospodăriei de apă și a celor două puturi forate deja existente, acestea fiind amplasate într-o zonă înaltă, neînundabilă în intravilanul comunei Bucovat.



Puturile vor avea caracteristici tehnice similare, conform studiului hidrogeologic întocmit de AQVA-PS.S.R.L și expertizat de INHGA București:

D = 180-200 mm din PVC

H = 150 M

Q = 2.00 l/s

Forajele vor fi definitivare cu coloana unică din PVC, cu diametrul de 180-200 mm și filtre cu același diametru.

Forajele vor fi protejate de câte un cămin subteran din beton cu dimensiunile 1,5x1,5x2 m, acoperit cu capac închis cu lacat și vor fi echipate cu pompe submersibile care să nu depășească debitul de exploatare al forajelor. Conductele de aducțiune de la foraje la rezervorul de înmagazinare din cadrul gospodăriei de apă vor fi executate din PEID astfel: F1: Dn=50 mm și L=200m și F2: Dn=50 mm și L=400 m și vor fi echipate cu aparate de măsurare a debitelor.

b) cumularea cu alte proiecte: nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale: se vor utiliza resurse naturale în cantități limitate, iar materialele necesare realizării proiectului vor fi preluate de la societăți autorizate; în cantități limitate:

d) producția de deșuri

- colectarea deșurilor rezultate din construcții se va face selectiv în locuri special amenajate și vor fi predate către societăți autorizate

e) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

Aer

-emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport;

Apa – implementarea proiectului nu are influență asupra regimului apelor de suprafață sau de subteran.

Sol

- posibilă depozitare necontrolată a deșurilor rezultate în urma construcției

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate: minor

2. Localizarea proiectelor

2.1. Utilizarea existentă a terenului:

- terenul este situat în intravilanul comunei Bucovat și aparține domeniului public al comunei, având destinația conform PUG – teren situat în zona destinată construcțiilor aferente lucrărilor edilitare-conform Certificatului de Urbanism nr. 831/18.10.2017;

2.2. relativă abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:

- nu este cazul.

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a) zonele umede: - nu este cazul;

b) zonele costiere: - nu este cazul;

c) zonele montane și cele împădurite: - nu este cazul;

d) parcurile și rezervațiile naturale: - nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.: - nu este cazul;

f) zonele de protecție specială: - nu este cazul;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: - nu este cazul;

h) ariile dens populate: locuitorii comunei;

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: - nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate:- proiectul nu prevede lucrări complexe care să producă modificări ale cadrului natural al amplasamentului;

b) natura transfrontieră a impactului: - nu este cazul;

c) mărimea și complexitatea impactului: - prin realizarea proiectului impactul este redus;



d) probabilitatea impactului: - impactul este local, cu durata limitata;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – aprox. 6 luni;

Amenajări, dotări și condiții pentru protecția apelor:

În perioada de construcție

- organizarea de șantier va fi prevăzută cu toalete ecologice pentru nevoi igienico-sanitare, toalete ce vor fi vidanțate periodic cu firme specializate și autorizate,
- nu se vor evacua ape uzate în apele de suprafață sau subterane, nu se vor manipula sau depozita deșeuri, reziduuri sau substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane;
- tehnologia de execuție a lucrărilor de realizare a proiectului și lucrările adiacente acestuia nu va influența calitatea apelor de suprafață și subterane;

În perioada de funcționare

- la punerea în funcțiune a obiectivului se vor realiza Regulamentele de funcționare - exploatare, întreținere și Planul de prevenire și combatere a poluarilor accidentale pentru toate echipamentele componente .
- nu se vor evacua ape uzate în cursurile de apă sau în subteran;
- se vor respecta condițiile și măsurile impuse prin Avizul de gospodărire a apelor.

Amenajări, dotări și condiții pentru protecția aerului:

În perioada de construcție:

- în etapa de șantier, pentru a se evita creșterea concentrației de pulberi în suspensie în aer se va avea în vedere stropirea suprafețelor de teren la zi și curățirea corespunzătoare a mijloacelor de transport la ieșirea din șantier;
- impunerea de restricții de viteză pentru autocamioanele de transport;
- autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor, vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă;
- transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții se va face cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăștierei acestora;

În perioada de funcționare:

- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- obiectivul va fi prevăzut cu instalații și echipamente corespunzătoare pentru prevenirea și stingerea incendiilor;

Amenajări, dotări și condiții pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor, asezari umane:

În perioada de construcție:

- vor fi luate măsuri pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor produse de utilajele și instalațiile în lucru, astfel încât să se respecte prevederile HG 321/2005 republicată în 2008, privind gestionarea zgomotului ambiental și ale STANDARDULUI SR 10009-2017;
- programul de lucru al surselor de zgomot și vibrații în zona locuită va fi adaptat în funcție de cerințele populației;
- pentru prevenirea poluării fonice programul de lucru va fi stabilit astfel încât să producă un disconfort cât mai mic cetățenilor;
- respectarea duratei de execuție a proiectului astfel încât disconfortul generat de poluarea fonică să fie cât mai redus ca timp;
- toate echipamentele mecanice trebuie să respecte standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform H.G 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor, cu modificările și completările ulterioare;
- igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, art.16: la limita receptorilor protejați, zgomotul datorat activității pe amplasamentele autorizate nu va depăși nivelul admis: 55 dB și curba zgomot Cz 50 în timpul zilei, respectiv 45 dB și curba zgomot Cz 40 în timpul nopții.

În perioada de funcționare: nu este cazul

Amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor: Nu este cazul.



Amenajări, dotări și condiții pentru protecția solului și subsolului :

În perioada de construire:

În timpul execuției lucrărilor de construcții se vor lua următoarele măsuri în vederea diminuării poluării solului și a apelor subterane prin pierderi de lubrifianți și/sau combustibili sau evacuare necontrolată de deșuri:

- menținerea camioanelor și utilajelor de lucru curate în timp ce lucrează în afara șantierului;
- evitarea oricărei pierderi din camioane în timpul transportului prin acoperire;
- curățarea amplasamentului la sfârșitul zilei de lucru;
- ecologizarea zonelor afectate utilizând materiale absorbante, în eventualitatea producerii de scurgeri de ulei și/sau lubrifianți de la utilajele de lucru;

Pentru prevenirea unor poluări accidentale se recomandă:

- evitarea amplasării directe pe sol a materialelor de construcție. Suprafețele destinate depozitării de materiale de construcție, recipientelor golite și a deșeurilor vor fi impermeabilizate în prealabil, fie prin utilizarea de folii de plastic sau prin folosirea de suprafețe betonate/asfaltate pre-existente, fie prin utilizarea de containere speciale.
- asigurarea organizării funcționale a incintelor organizărilor de șantier, astfel încât desfășurarea activității să se limiteze la spațiile proiectate, în funcție de specific (depozitare, spații manevră, etc.).
- îndepărtarea cu grijă a stratului de sol vegetal și depozitarea în grămezi separate, în vederea reinstalării după reumplerea șanțurilor.

În perioada de funcționare:

- se vor menține betonate zonele de trafic și parcări ale mijloacelor auto și a spațiilor de depozitare a deșeurilor;
- se va verifica periodic etansitatea și integritatea rețelilor de alimentare cu apă de pe amplasament, în scopul minimizării pierderilor și se va interveni prompt pentru remedierea eventualelor defectiuni;
- respectarea prevederilor Ordinului 756/1997 privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

Amenajări, dotări și condiții de protecția mediului la depozitarea deșeurilor:

- vor fi respectate prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată 2014, atât pe perioada efectuării lucrărilor de construire cât și în perioada desfășurării activității;
- deșeurile rezultate în urma lucrărilor de construire se vor colecta selectiv și vor fi predate la firme specializate în valorificarea/eliminarea lor;
- se vor analiza toate posibilitățile de valorificare/reutilizare astfel încât cantitățile de deșuri eliminate să fie cât mai reduse.
- deșeurile menajere se vor colecta în europubele amplasate pe platforme betonate și vor fi transportate prin intermediul serviciului de salubritate la o rampa de deșuri autorizată;
- conform HG 856/2002 societatea va avea obligația să țină evidența strictă a cantităților și tipurilor de deșuri produse, valorificate sau comercializate și circuitul acestora;
- 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 construcție și/sau desființări au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări astfel încât să atingă progresiv, până la 31 decembrie 2020, potrivit anexei nr. 6, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșuri 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.*
- este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea 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;
- se interzice depozitarea materialelor de construcții și a deșeurilor rezultate în spații neamenajate în acest scop;

Pentru organizarea de șantier se prevede:



- organizarea de șantier se va desfășura în amplasamentul minim necesar stabilit de catre primarie;
- izolarea șantierului de lucru cu folii, perdele, panouri, etc;
- pe terenul aferent organizarii de santier se vor amplasa constructii provizorii, vestiar muncitori, toaleta ecologica, magazie materiale, punct PSI;
- utilizarea platformelor existente pentru depozitarea materialelor;
- colectarea deșeurilor se va face selectiv 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;

Lucrari de refacere a amplasamentului

- terenurile afectate de proiect vor fi eliberate de deseuri și materiale de construcții
- pe perioada execuției lucrărilor se vor lua măsuri pentru evitarea degradării zonelor afectate sau ocupate temporar.
- la finalizarea investiției se vor aduce la starea inițială de funcționare zonele afectate sau ocupate temporar;
- în cazul unor poluări accidentale se va reface zona afectată;
- se vor respecta prevederile OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului cu modificările și completările ulterioare;
- este obligatorie respectarea prevederilor OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;

Monitorizare

În timpul implementării proiectului în scopul eliminării eventualelor disfuncționalități, vor fi supravegheate:

- respectarea cu strictețe a limitelor și suprafețelor destinate organizării de șantier;
- buna funcționare a utilajelor;
- modul de depozitare a materialelor de construcție;
- modul de depozitare al deșeurilor, valorificarea și monitorizarea cantității de deșuri generate;
- respectarea normelor de securitate, respectiv a normelor de securitate a muncii;
- refacerea la sfârșitul lucrărilor a zonelor afectate de lucrările de organizare a șantierului;

În cazul constatării unor situații de neconformitate cu prevederile legale, rezultatele înregistrate prin programul de automonitorizare vor fi raportate către autoritatea pentru protecția mediului – APM Dolj.

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

Prezentul act este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, în condițiile în care nu intervin modificări ale datelor care au stat la baza emiterii acestuia.

Titularul de proiect are obligația:

- Conform prevederilor Ordinului MMP 135/2010, 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.
- de a notifica în scris la Garda Națională de Mediu-CJ Dolj începerea lucrărilor de construcție;
- la finalizarea proiectului, titularul are obligația de a notifica Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Dolj pentru efectuarea un control de specialitate, pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor art. 49, alin.3. din Ord. 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 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și



HG 1005 privind organizarea si functionarea Garzii Nationale de Mediu, cu modificarile si completarile ulterioare.

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

Este obligatorie respectarea proiectului care a stat la baza avizării;

Înainte de punerea în funcțiune a obiectivului, operatorul va solicita și obține Autorizația de mediu conform prevederilor Ordinului MMDD 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

În situația abandonării lucrărilor de realizare a proiectului se vor lua măsuri care să prevină, diminueze sau reducă impactul direct sau indirect asupra așezărilor umane, floră, faună, sol, apă, aer, bunuri materiale.

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

Prezenta decizie se suspendă de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acesteia, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea prezentei decizii.

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

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. Monica Daniela MATEESCU**

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

**Întocmit
Irina Preotu**

