



**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
DRAFT**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu depuse de **Primăria Comunei Tălpaș, județul Dolj, prin primar Gabriel Dănciulescu** cu sediul în județul Dolj, comuna Tălpaș, sat Tălpaș, nr.121, pentru proiectul „ **Sistem centralizat de alimentare cu apă în comuna Tălpaș, județul Dolj** „, propus a fi amplasat în comuna Tălpaș, sat Tălpaș, județul Dolj, înregistrată la APM Dolj cu nr. **7764** din data de **10.07.2017** și a înregistrării la APM Dolj a memoriului de prezentare nr. **785/22.01.2018** și a completărilor înregistrate la A.P.M. Dolj cu nr.1552/01.02.2018,

- în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului,

- în baza Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările si completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Dolj decide, continuarea procedurii privind emiterea **aprobării de dezvoltare** , ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 29.01.2018 și 05.02.2018, deoarece proiectul „ **Sistem centralizat de alimentare cu apă în comuna Tălpaș, județul Dolj**„, propus a fi amplasat în comuna Tălpaș, sat Tălpaș, județul Dolj, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

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;

- Aviz de gospodărire a apelor Nr.206/13.12.2017 – A.B.A. Jiu

- Acord prealabil Nr.43/30.08.2017 – Societatea pentru lucrări de drumuri si poduri Dolj S.A.

- Notificare Nr.624/01.09.2017 – Direcția de Sănătate Publică Dolj

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

- proiectul intră sub incidența HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat **Anexa 2 pct. 10.b - proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto;**

- din analiza documentației tehnice, verificarea amplasamentului și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ.

- 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.

Caracteristicile proiectului:

a)mărimea proiectului



Realizarea proiectului constă în realizarea sistemului de alimentare cu apă potabilă propus spre înființare cuprinde: sursa de apă, gospodăria de apă, aducțiunea și rețeaua de distribuție.

Sursa de apă.

- **Două foraje hidrogeologice F1, F2 cu $Q=2,5l/s/foraj$ și $H=200m$**

Gospodăria de apă.

- **Rețeaua de aducțiune.** Este realizată din conducte PEID cu Dn 75 mm și Dn 90 mm care dirijază apa de la foraje la gospodăria de apă. Lungimile conductelor de aducțiune sunt următoarele:

- de la F1 la stația de tratare = Dn 75 mm, L= 30 m
- de la F2 la stația de tratare = Dn 90 mm, L= 130 m
- total rețea de aducțiune = 160 m

Rezervorul de apă cu o capacitate de 250 mc, realizat semiângropat, din beton, care include și rezerva pentru incendiu.

Stația de tratare a apei

În vederea potabilizării apei se propune o stație de tratare apă amplasată într-un modul container, stație de tratare cu funcționare prin sistemul de osmoza inversă.

Linia de tratare propusă constă în următoarele elemente:

- 1 Instalatii dozare hipoclorit de sodiu
- 2 Sistem de filtrare
- 3 Sistem de osmoză inversă
- 4 Dozare chimică a produsului reductant și antiincrustant
- 5 Microfiltrare la 5 μm
- 6 Pompare de înaltă presiune
- 7 Echipament pentru procesul de osmoza inversă
- 8 Material hidraulic
- 9 Reglare automată a clorului și pH-ului

Stația de pompare

Stația de pompare va fi alcătuită dintr-un grup de 2 pompe pentru apă potabilă (1+1) și o pompă pentru incendiu

Reteaua de distribuție – conducte PEID, Dn =110-160mm, L=17631m pe care s-au prevăzut hidranți de incendiu – 35 buc..

- Camine de vane – 35 buc.
- Camine de golire – 3 buc.

Reteaua de distribuție:

- subtraversează drumul județean (3 subtraversări) și viroage (3 subtraversări) prin foraj orizontal
- Subtraversează paraul (6 subtraversări)

Utilități:

- Atât în faza de construcție cât și în cea de funcționare nu este necesară asigurarea utilităților.

b) cumularea cu alte proiecte – nu există alte lucrări de infrastructură în zona de implementare a proiectului și adiacentă;

c) utilizarea resurselor naturale – nisip, pietriș, pământ;

d) producția de deșuri – deșuri menajere, resturi de cablu de aluminiu cu izolație PVC, resturi PVC, deșuri fier, beton spart, pământ din umplutură;

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort - zgomot, vibrații, praf, care apar pe timpul desfășurării operațiilor de realizare a proiectului, de la motoarele autovehiculelor, utilajelor și uneltelor de lucru. Acestea se manifestă local și pe timp limitat.

În timpul exploatarei nu este cazul.

f) riscul de accident - Pentru evitarea oricăror situații de risc și accidente în timpul perioadei de execuție se vor respecta toate prescripțiile tehnice, de exploatare și întreținere prevăzute în normativele tehnice de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 2 din 7



exploatare și întreținere a utilajelor folosite, respectându-se în același timp și normele privind securitatea muncii pe șantier.

2. Localizarea proiectului

2.1. utilizarea existentă a terenului

Terenul pe care se propune proiectului, este în intravilanul comunei Talpas, sat Talpas și are **destinația conf. PUG de zonă construcții**, este proprietate privată a Consiliului Local Talpas, conform Certificatului de Urbanism Nr.01/09.06.2017, emis de Primăria Comunei Talpas.

2.2. relativa abundentă a resurselor naturale din zona, calitatea și capacitatea regenerativă 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 - zona de locuințe.
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică - nu este cazul

3. Caracteristicile impactului potențial

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate;- Lucrările de realizare a investiției, se vor desfășura pe DC 169, DC118, DC192, DC 191, DC 190 și DC 189,

b) natura transfrontieră a impactului- nu este cazul

c) mărimea și complexitatea impactului; impact redus - numai în perioada de execuție a lucrărilor aferente proiectului.

d) probabilitatea impactului – redus în perioada de realizare a investiției,

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului. - impactul asupra mediului este redus pe durata de execuție a proiectului și reversibil.

Condiții de realizare a proiectului

- respectarea proiectului care a stat la baza avizării; orice modificare a acestuia, care poate avea efecte semnificative asupra mediului, se va comunica la A.P.M. Dolj;
- la finalizarea lucrărilor se va aduce terenul la starea inițială.

Condiții pentru protecția apelor:

a) în perioada de construcție

- întreținerea corespunzătoare a utilajelor astfel încât să nu aibă loc pierderi de carburanți sau lubrifianți, prin întreținerea acestora conform cărții tehnice și cerințelor legale;
- repararea utilajelor se face numai în ateliere și de către firme specializate, unde se vor lua toate măsurile de protecție a mediului în timpul reparațiilor;
- stocarea pământului excavat se va face astfel încât în condiții de ploaie, zăpadă, acestea să nu antreneze pământul în canalizarea pluvială a orașului.

b) în perioada de funcționare : nu este cazul;

Condiții pentru protecția aerului:

Se vor respecta prevederile Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările ulterioare;

a) în perioada de construcție:

-pe perioada execuției lucrărilor vor fi asigurate măsurile și acțiunile necesare pentru prevenirea poluării factorilor de mediu cu pulberi, praf și noxe de orice fel;



-transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții, cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăștierii acestor materiale;

- se va alege traseul cel mai scurt între locul de asigurare al materiilor prime și modul de punere în operă

b) în perioada de funcționare :

Obiectivul de investiții proiectat nu poluează aerul, deoarece procesul tehnologic nu este generator de noxe, sau alte dispersii poluante.

Condiții pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

a) în perioada de construcție:

- vor fi luate măsuri pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor pe perioada realizării proiectului astfel încât să fie respectate prevederile HG 321/2005 republicată în 2008, privind gestionarea zgomotului ambiant și ale STAS 10009-88.

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.

Se va respecta perioada de realizare a proiectului.

b) în perioada de funcționare :

- După punerea în funcțiune a obiectivului, nu vor exista surse suplimentare de zgomot și vibrații, datorate exploatării investiției.

Condiții pentru protecția solului și subsolului :

a) în perioada de construcție :

- se vor utiliza doar căile de acces și zonele de parcare stabilite pentru utilajele de lucru;

- se interzice depozitarea materialelor folosite în afara culoarului de lucru al conductelor .

- terenul necesar amplasării organizării de șantier va fi ocupat temporar pe perioada desfășurării lucrărilor și va fi readus la starea inițială după finalizarea lucrărilor.

- alimentarea cu carburanți și lubrifianți se va face de la societăți autorizate.

b) în perioada de funcționare : nu este cazul

Asigurarea condițiilor de protecție a mediului la depozitarea deșeurilor:

- respectarea prevederilor Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor republicată,

- deșeurile nu se vor abandona și nu vor fi depuse în locuri neautorizate,

- deșeurile și materialele rezultate din activitate vor fi colectate separat pe tipuri de deșeuri: deșeuri menajere,

Organizarea de șantier :

Perimetrul destinat organizării de șantier va fi împrejmuit și semnalizat.

Se vor lua măsuri astfel încât să nu fie afectată circulația rutieră și pietonală.

Accesul se va face din străzile existente în zonă.

Alte condiții:

Prin alegerea amplasamentului proiectat se vor respecta distanțele de siguranță față de obiectivele învecinate.

- realizarea investiției se face fără tăieri de pomi sau arbuști. În cazul în care va fi afectat stratul vegetal, după terminarea lucrărilor acesta va fi readus la starea inițială.

La finalizarea investiției se vor elibera terenurile de material sau deșeuri.

Dispoziții finale:

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

- conform prevederilor Ordinului nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, art. 39 (1): Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

- 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 proiectului are obligația de a notifica CJ Dolj al GNM referitor la începerea lucrărilor.

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.

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

În situația renunțării finalizării lucrărilor începute 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.

La finalizarea investiției, înainte de punerea în funcțiune a obiectivului, titularul va notifica A.P.M. Dolj în vederea obținerii autorizația de mediu, conform prevederilor Ordinului MMDD nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare.

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

Este obligatorie respectarea proiectului care a stat la baza avizării; orice modificare a acestuia se va notifica la APM Dolj.

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 de încadrare se suspenda de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor.

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

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

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.
Chimist Danuzia Mazilu**



Întocmit

