



proiect

Decizia etapei de încadrare  
Nr. / .2016

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **PETRESCU SIMONA CARMEN pentru SC PET PERS INVEST SRL** cu sediul în comuna Cotofenii din Dos, satul Cotofenii din Dos, str. Nicu Iovipale, nr. 82, jud. Dolj, înregistrată la APM Dolj cu nr. 3524/24.03.2016 și a memoriului de prezentare înregistrat la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj cu nr. 4373/14.04.2016, 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 Ședinței Comisiei de Analiză Tehnică nr. 18/18.04.2016, că proiectul „**Amplasare stație de pompare,**” propus a fi amplasat în comuna Cotofenii din Dos, T90, jud. Dolj, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

Justificarea prezentei decizii:

-proiectul propus 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,

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, conform criteriilor de selecție din Anexa nr.3 a H.G. 445/2009, sunt următoarele:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, **Anexa anexa nr. 2, pct. 13, lit. a) – orice modificari sau extinderi, altele decat cele prevazute la pct. 22 din anexa 1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.**
- b) 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.
- c) caracteristicile proiectului (localizare, dimensiune, natura) și a amplasamentului au indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului;
- d) în perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect.
- e) avizul de gospodarire a apelor nr. 27/05.04.2016- ABA Jiu
- f) accept nr. 1137/15.03.2016 privind amplasare stație –ABA Jiu- SGA Dolj

**1. Caracteristicil proiectului:**

**a) mărimea proiectului:**

Pentru realizarea proiectului se va construi o rețea de distribuție și transport a apei pentru irigații constituită din: o conductă principală (CP), două conducte secundare (CS1, CS2) și opt antene către hidranți (A0, A2, A4, A5, A6, A7, A8, A9) astfel:

De la stația de pompare se va monta o conductă principală (CP) îngropată cu acoperire protectivă cu lungimea de 458 m și diametrul de DN 300 m unde se va monta un debitmetru.

Din coloana principală se vor bifurca două coloane secundare CS1 și CS2 care vor duce apa la pivoti.



Pe coloana principala CP va exista o antena A0 pentru care se va monta un tronson de conducta ingropata de tip PE 100;PN8;SDR 21 cu acoperire protectiva pe o lungime de 163 m cu diametru de DN 160 si pe care se va monta o vana de linie DN150 si un hidrant cu DN 110.

Pe coloana secundara 1(CS1) se va monta un tronson de conducta ingropata de tip PE 100; PN8;SDR 21 cu acoperire protectiva cu lungimea de 1515 m alcatuita din urmatoarele diametre:

DN 250 =750 m

DN 200=775 m

De asemenea se va monta o vana de linie DN250 si doi hidranti pentru alimentarea pivotilor ficși nr.4 si nr.7.

Din CS1 se va alimenta si pivotul mobil nr.5 in pozitia 1 ,iar pentru pozitia 2 a pivotului se va monta o antena A2 formata dintr-un tronson de conducte ingropate de tip PE100;PN8;SDR21 cu acoperire protectiva pe o lungime de 390 m pe care se vor monta o vana de linie DN150 si un hidrant cu DN 110.

Pe coloana secundara 2(CS2) se va monta un tronson de conducta tip PE 100; PN8;SDR 21 cu acoperire protectiva cu lungimea de 2785 m alcatuita din urmatoarele diametre:

DN 300 =785 m

DN 250 =600 m

DN 200 =830 m

DN 160 =570 m

De asemenea se vor monta sase vane de linie DN150 ,o vana de linie DN 300 si sapte hidranti DN 110 pentru alimentarea pivotilor nr.1,2,3 si 6.

Pentru alimentarea cu apa a pivotului fix nr. 6 se va monta pe CS2 o antena A4 formata dintr-un tronson de conducta de tip PE100;PN8;SDR21 cu acoperire protectiva pe o lungime de 195 m cu diametru DN 160.

Pentru alimentarea cu apa a pivotului mobil nr. 3 care se va muta in trei pozitii se vor monta pe CS2 trei antene A5,A7,A9 astfel:

Antena A5 va fi formata dintr-un tronson de conducta de tip PE100;PN8;SDR21 cu acoperire protectiva pe o lungime de 225 m cu diametru DN 160;

Antena A7 va fi formata dintr-un tronson de conducta de tip PE100;PN8;SDR21 cu acoperire protectiva pe o lungime de 217 m cu diametru DN 160;

Antena A9 va fi formata dintr-un tronson de conducta de tip PE100;PN8;SDR21 cu acoperire protectiva pe o lungime de 223 m cu diametru DN 160;

Pentru alimentarea cu apa a pivotului mobil nr. 2 care se va muta in doua pozitii se vor monta pe CS2 doua antene A4 si A6:

Antena A4 va fi formata dintr-un tronson de conducta de tip PE100;PN8;SDR21 cu acoperire protectiva pe o lungime de 195 m cu diametru DN 160;

Antena A6 va fi formata dintr-un tronson de conducta de tip PE100;PN8;SDR21 cu acoperire protectiva pe o lungime de 160 m cu diametru DN 160;

Pentru alimentarea cu apa a pivotului mobil nr. 1 care se va muta in trei pozitii se vor monta pe CS2 doua antene A8 si A9 , pentru pozitia nr 1 nefiind necesara montarea unei antene, astfel:

Antena A8 va fi formata dintr-un tronson de conducta de tip PE100;PN8;SDR21 cu acoperire protectiva pe o lungime de 135 m cu diametru DN 160;

Antena A9 va fi formata dintr-un tronson de conducta de tip PE100;PN8;SDR21 cu acoperire protectiva pe o lungime de 223 m cu diametru DN 160;

Terenul pe care se va monta reseaua de distributie a apei se va reda circuitului agricol imediat dupa acoperirea cu pamint din sapatura a conductei din PEID.

Dimensiunea statiei de pompare va fi de 4x4 =16 mp , teren situat in extravilanul comunei Cotofenii din Dos, sat Mihaita, T90, aflat in proprietatea lui SC PET PERS INVEST SRL.

**b) cumularea cu alte proiecte:** Nu este cazul.



**c) utilizarea resurselor naturale** – se vor utiliza resurse naturale in cantitati limitate, iar materialele necesare realizarii proiectului vor fi preluate de la societati autorizate

**d) producția de deșeuri:** - deșeurile rezultate în urma executiei lucrurilor, se vor depozita selectiv pe categorii de deșeu în containere speciale și vor fi predate la societati autorizate în vederea valorificării/eliminării.

valorificării.

**e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul** și alte surse de disconfort – vor fi generate de utilajele și mijloacele de transport, pe perioada de realizare a proiectului

**f) riscul de accident**, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate: nu este cazul.

## **2. Localizarea proiectului**

**2.1. utilizarea existentă a terenului-** terenul este amplasat în extravilanul localității, cu destinația de teren agricol,

este proprietatea beneficiarului conform certificatului de urbanism nr. 20/01.03.2016–; Vecinătăți:

-la Sud- teren agricol SC Pet Pers Invest SRL;

-la Nord- Stația de apă Isalnita;

-la Est: riul Jiu( baraj);

-la Vest: SC Pet Pers Invest SRL locuința;

**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) zone 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 – nu este cazul;

f) zonele de protecție speciale - nu este cazul;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația în vigoare au fost deja depășite – nu este cazul;

h) ariile dens populate - locuitorii din zonă;

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul;

## **3. Caracteristicile impactului potențial**

- extinderea impactului – local, numai în zona de lucru, pe perioada execuției și funcționării obiectivului;

- natura transfrontieră a impactului – Nu este cazul;

- mărimea și complexitatea impactului – impact redus, pe perioada execuției proiectului și funcționării obiectivului;

- probabilitatea impactului – redusă, numai pe perioada funcționării proiectului;

- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – durata de realizare a proiectului este aprox. **2 luni**;

### **Condițiile de realizare a proiectului:**

- începerea lucrărilor este permisă numai după obținerea tuturor avizelor stabilite prin Certificatul de urbanism

- se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu;

- lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități



### **Modul de asigurare a utilităților:**

- alimentare cu apă – raul Jiu-lac de acumulare Isalnita;
- evacuare ape uzate – nu este cazul
- alimentare cu energie electrica- de la rețeaua existentă în zona.

### **Protecția calității apelor:**

#### **În perioada de construcție și funcționare**

- 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;
- în cazul unor poluări accidentale, se vor lua toate **masurile de prevenire și combatere**
- se va verifica permanent starea conductelor, funcționarea acestora se va face în limitele parametrilor proiectați

### **Protecția aerului:**

#### **În perioada de construcție și funcționare**

- autovehiculele și utilajele folosite pentru executia lucrărilor, vor respecta condițiile impuse prin verificari tehnice periodice
- mijloacele de transport vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material sau deșeuri în timpul transportului

### **Protecția împotriva zgomotului**

#### **În perioada de construire și funcționare:**

- 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 STAS 10009-88;

### **Protecția solului:**

#### **În perioada de funcționare:**

- alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate;
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate în vederea neutralizării de către firme specializate;
- se va verifica periodic etanșietatea și integritatea conductelor de alimentare cu apă, în scopul minimizării pierderilor și se va interveni prompt pentru remedierea eventualelor defecțiuni;
- la finalizarea lucrărilor de montare a conductelor se va reda terenul cât mai aproape de starea inițială prin lucrări de refacere prin lucrări de refacere a solului și vegetației aferente

### **Modul de gospodărire a deșeurilor:**

- conform HG 856/2002 societatea va avea obligația să țină evidența strictă a cantităților și tipurilor de deșeuri produse, valorificate sau comercializate și circuitul acestora;
- este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea în locuri neautorizate;
- respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

### **Pentru organizarea de șantier:**

- amplasamentul organizării de șantier se va face pe terenul din incinta proprietății beneficiarului;



**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](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pagina 4 din 6

-se vor amenaja spații destinate depozitării materialelor de construcții și a deșeurilor rezultate, astfel încât să nu se afecteze circulația în zona obiectivului;  
-betoanele și mortarele se vor prelua de la stații autorizate;  
-titularul are obligația de a urmări modul de respectare a legislației de mediu în vigoare pe toată perioada de execuție a lucrărilor și să ia toate măsurile necesare pentru a nu se produce poluarea apelor subterane, de suprafață, a solului sau a aerului.

#### **Lucrări de refacere a amplasamentului**

- 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;
- refacerea zonelor afectate suplimentar;

#### **Dispoziții finale:**

**Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și nici procedurii de 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 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, conform prevederilor Ordinului nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, art. 39 (1) cu completarea anexei 20;**

**Titularul va notifica în scris autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare conform art. 40 din Ordinul nr. 135/2010;**

**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. 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 și funcționarea Garzii 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 vor lua toate măsurile generale și specifice impuse de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Oltenia al Județului Dolj.**

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

**Prezenta decizie de încadrare se suspendă 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, conform art. 17 din OUG 195/2005 privind protecția mediului.**



**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.**

**Înainte de punerea în funcțiune a obiectivului, operatorul va solicita și obține Autorizația de mediu conform prevederilor Ord. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare și ale OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare cap. 2, art. 12 (1).**

**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.  
Proiectul propus nu necesită parcurgerea procedurii de evaluare adecvată.**

**DIRECTOR EXECUTIV  
Dr. Ing. Monica Daniela MATEESCU**

**ȘEF SERVICIU A.A.A.  
Chimist Danuzia Mazilu**

**Întocmit,  
Ing. Mirela Badoi**

