



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

**Decizia etapei de încadrare  
12077/06.05.2019**

Ca urmare a solicitării depuse de – **COMUNA CERNĂTEȘTI – Compartiment Urbanism Amenajarea Teritoriului; Urbanism Cernătești**, județul Dolj pentru proiectul „*Extindere rețea de apă potabilă în comuna Cernătești, județul Dolj*” propus a fi amplasat în comuna Cernătești, județul Dolj, înregistrat la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj cu nr. 12077/25.10.2017, a memoriului de prezentare înregistrat la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj cu nr. 3250/25.02.2019 în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Legii nr. 292/2018 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 din 03.04.2019, că proiectul „*Extindere rețea de apă potabilă în comuna Cernătești, județul Dolj*” propus a fi amplasat în comuna Cernătești, județul Dolj, **nu se supun 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, întrucât nu este amplasat în arie protejată de importanță comunitară din rețeaua Natura 2000;
- Proiectul se încadrează în prevederile art. 48 și art. 54 din Legea Apelor nr. 107/1996 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 HG. 445/2009, sunt următoarele:**

- Proiectul se încadrează în prevederile HG.445/2009, *Anexa 2, pct. 10 lit. b) proiecte de dezvoltare urbană și pct. 13 lit. a) Orice modificări sau extinderi, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.*
- Din analiza documentației tehnice, consultarea 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 amplasamentului au indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului;
- Aviz de Gospodărire a apelor nr. 18/28.02.2019 privind investiția „*Extindere rețea apă potabilă în comuna Cernătești, județul Dolj*”, emis de A.B.A. Jiu;
- Aviz de Gospodărire a apelor nr. 19/28.02.2019 privind investiția „*Extindere rețea apă potabilă în comuna Cernătești, județul Dolj*”, emis de A.B.A. Jiu;
- Notificare nr. 956 din 22.11.2017 emisă de Direcția de Sănătate Publică Dolj
- Punct de vedere emis de SC Salubritate Craiova SRL înregistrat la APM Dolj cu nr. 3867/07.03.2019



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pagina 1 din 9



- În perioada legală privind procedura de consultare a publicului *nu* au fost înregistrate observații/sesizări legate de proiect;
- Justificarea în raport cu criteriile din anexa III la 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 extinderea sistemului de alimentare cu apă, cu lungime totală a rețelei de distribuție de 15694 m în satele Rasnic Oghian și Cornița (11277 m) și în satul Țiu (4417 m).

- Prin extinderea sistemului de alimentare cu apă în satul Țiu se propun următoarele:
  - **1 foraj hidrogeologic (F1)**, cu Dn = 200 mm și adâncimea de 175m echipat cu **pompă submersibilă** de Q = 2l/s, H = 94mCA;
  - **conductă aducțiune** – PE PN 10 – 20 m de la foraj la stația de tratare și PE PN 10 – 25 m de la stația de tratare la rezervor înmagazinare;
  - **rezervor de înmagazinare:** metalic, cilindric, suprateran, prevăzut cu membrană din EPDM; cu V = 100 mc, diametru nominal 5.350mm; înălțime rezervor: 5.185 mm;
  - **o stație de tratare:** - container: LxlxH 12x2,4x2,7m cu pereți interior din inox, dotat cu grup sanitar, instalație de spălat ochi, încălzit, ventilat, și iluminat. Podea dubla cu gratar. Toate echipamentele interioare vor permite spălarea containerului; capacitate stație de tratare Q = 1,89l/s; grup de pompare cu 2 pompe: Q/pompă = 7.4 mc/h, H pompare = 55mCA
  - **gospodăria de apă** – 3209 mp - va fi înprejmuită cu gard cu înălțimea de 2m; înprejmuirea având dimensiunile de 58,380x20,57x56,71x26,77mm

Toate echipamentele gospodăriei de apă: pompe puț, stație tratare, rezervor înmagazinare, stație pompare, pompa de incendiu au fost dimensionate pentru 599 locuitori echivalenți pentru satul Țiu

- Prin extinderea sistemului de alimentare cu apă pentru satele Cornița și Rasnicu Oghian se propun următoarele

- **2 foraje hidrogeologice**, cu Dn = 200 mm asigură necesarul de apă. Forajele vor fi amplasate la minim 150 m distanță unul de altul și vor avea rolul unul de foraj activ și unul de rezervă. Adâncimea fiecărui foraj va fi de 175m. Pompele submersibile vor avea următoarele caracteristici: Q=1,245 l/s; H=91mCA fiecare pompa.
- **rezervor de înmagazinare:** metalic, cilindric, suprateran, prevăzut cu membrană din EPDM V= 250 m<sup>3</sup>, diametru nominal: 8.400 mm; înălțime rezervor: 5.185 mm;
- **o stație de tratare:** - container: LxlxH 12x2,74x2,7m cu pereți interior din inox, dotat cu grup sanitar, instalație de spălat ochi, încălzit, ventilat, și iluminat. Podea dubla cu gratar. Toate echipamentele interioare vor permite spălarea containerului; capacitate stație de tratare Q = 2,499l/s; grup de pompare cu 2 pompe: Q/pompă = 7.4 mc/h, H pompare = 55mCA
- **gospodăria de apă** – 1656 mp – Cornița - va fi înprejmuită cu gard cu înălțimea de 2m; înprejmuirea având dimensiunile de 50x50mm

Toate echipamentele gospodăriei de apă: pompe puț, stație tratare, rezervor înmagazinare, stație pompare, pompa de incendiu au fost dimensionate pentru 908 locuitori echivalenți pentru satele Cornița și Rasnicu Oghian.

Rețeaua de distribuție va fi dotată cu: cămine de golire-26 buc., cămine aerisire - 30buc., subtraversări de drumuri în lungime de 786– 78 buc (drumuri județene și drumuri din comuna), supratraversare pod 40m – 4 buc., cămine vane - 34 buc., robinetși îngropați-73buc., hidranți subterani – 42buc.

Se vor bransa un număr de 569 de gospodării.

b) *cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate* - prin prezentul proiect se propune extinderea sistemului de alimentare cu apă în comuna Cernătești, jud. Dolj, și nu există alte proiecte în derulare

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

- se vor utiliza resurse naturale în cantități limitate, iar materialele necesare realizării proiectului vor fi preluate de la societăți autorizate și însoțite de certificat de conformitate și garanție;
- materii auxiliare utilizate: combustibili pentru utilajele folosite și mașinile de transport materiale



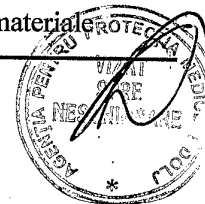
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pagina 2 din 9



### **Pe durata execuției lucrărilor:**

Alimentare cu apă – se va asigura muncitorilor apă îmbuteliată;

Evacuare ape uzate menajere – toalete ecologice care vor fi vidanțate periodic prin societate autorizată.

Apa uzată care va rezulta în perioada de utilizare se va colecta în cadrul gospodăriilor, în bazine etanșe, vidanjabile până la realizarea unei rețele de canalizare

Pe perioada derulării proiectului organizarea de șantier va avea bransament de energie electrică.

### **d) producția de deșeurii:**

#### **Pe durata execuției lucrărilor**

pământ și pietre din excavări 170504 - 0 kg - se refolosec; deșeurii de lemn din cofraje 170201-50kg/luna; deșeurii PEHDB PVC, geotextil de la pozarea conductelor 170203 - 50 kg/luna; deșeurii metalice de la armături, tăieri, suduri, piese de schimb 170407- 20 kg/luna; deșeurii de cablu de la instalațiile electrice de măsură și de comandă 170411- 20 kg/lună; deșeurii de la hidroizolații bituminoase 170603 - 20kg/luna; ambalaje de la materiile prime cu caracter periculos (vopsele, diluții, adezivi etc.) 150110- 10 kg/luna; deșeurii de benzi de delimitare și avertizare a amplasamentelor de lucru 170203 -5 kg/lună; deșeurii de carton de la materiile prime și materialele utilizate 150101 - 50 kg/lună; deșeurii de plastic (folie, bandă,etc) de la materiile prime și materialele utilizate 150102 - 10 kg/lună; europaleți și alte ambalaje de lemn de la materiile prime și materialele utilizate 150103 - 20 kg/lună; deșeurii menajere 200301 - 150kg/lună;

#### **Pe durata execuției lucrărilor**

deșeurii de carton de la materiile prime și materialele utilizate și de la personal 150101 - 40 kg/an; deșeurii de plastic (folie, PET) de la consumul personalului 150102 - 40 kg/an; deșeurii de hârtie și carton din activitatea de birou 200101 - 40 kg/an; deșeurii metalice de la activitatea de întreținere a echipamentelor 170407 - 50 kg/an; materiale absorbante, echipamente de protecție uzate din activitatea de întreținere 150203 - 40 kg/an; deșeurii menajere 200301 – 100 kg/an.

### **e) poluarea și alte efecte nocive;**

#### **Apă**

- ape uzate de la toaletele ecologice din organizarea de șantier
- ape uzate menajere rezultate de la utilizatorii rețelei de alimentare cu apă

#### **Aer**

- Surse potențiale de poluare în timpul construcției - emisiile de noxe datorate autovehiculelor și pulberi și praf de la executarea lucrărilor de construire

#### **Sol**

- Surse potențiale de poluare în timpul construcției - scurgerile accidentale de uleiuri sau combustibili provenit; de la utilajele garate pe platforma organizării de șantier; stocarea necorespunzătoare a deșeurilor provenite din activitate; depozitarea necorespunzătoare a materialelor de construcție.

#### **Zgomot**

- Surse potențiale de zgomot - zgomot, vibrații care apar în timpul realizării proiectului de la motoarele autovehiculelor, utilajelor și uneltelor de lucru; acestea se manifestă local și pe timp limitat.

f) *riscurile de accidente majore și/sau dezastru relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:* ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate: riscul de accident, pe perioada execuției lucrărilor și funcționare este redus, luându-se măsuri de reducere a riscurilor;

g) *riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice)* – Prin proiectul propus nu se prevede utilizarea unor materiale încadrate în categoria substanțelor toxice și periculoase, iar prin măsurile luate nu va fi contaminată pânza freatică; proiectul prin măsurile prevăzute nu prezintă riscuri pentru sănătatea umană.

## **2. Localizarea proiectului**

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiect trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

### **2.1. utilizarea existentă a terenului**

- conform prevederilor Certificatului de Urbanism nr. 12/20.09.2017 prelungit până la 05.09.2019, eliberat de Primăria Comunei Cernătești – terenul pe care urmează a fi realizat proiectul este situat atât în



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pagina 3 din 9



intravilanul și extravilanul localității Cernătești, comuna Cernătești (satele Rasnic, Cornița, Tiu) și aparține domeniului public al comunei.

Pentru proiectul „*Extindere rețea de apă potabilă în comuna Cernătești, județul Dolj*”, suprafața Gospodăriei de Apă Cornița = 1656 mp, suprafața Gospodăriei de Apă Tiu = 3209. Lungimea totală a rețelei de alimentare cu apă = 15694 m.

După finalizarea lucrărilor de construcții terenul ocupat temporar va fi adus la categoria de folosință inițială.

**2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora** - solul rezultat în urma lucrărilor de săpare va fi depozitat separat și reutilizat la acoperirea conductelor.

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

- a. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – pe amplasament nu sunt identificate astfel de zone
- b. zone costiere și mediul marin: – pe amplasament nu sunt identificate astfel de zone
- c. zonele montane și cele împădurite: – conform planului de situație proiectul propus nu se află în zonă cu astfel de destinație
- d. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: – conform certificatelor de urbanism, amplasamentul proiectului propus nu se află în zonă cu astfel de destinație;
- e. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică; - nu este cazul, proiectul nu intră sub incidența art. 28 din 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.
- f. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: - nu este cazul, nu au fost semnalate/identificate astfel de cazuri
- g. zonele cu o densitate mare a populației - rețeaua de alimentare cu apă propusă prin proiect se află în zona de locuințe; În jurul fiecărui puț se va institui o zonă de protecție sanitară cu regim sever, cu dimensiunile de 20x20, prin realizarea unei împrejurimi cu înălțimea de 2,0 m, conform prevederilor HG 930/2005. În jurul gospodăriei de apă din satul Tiu se va institui o zonă de protecție sanitară de 60x20x56x26 m. Distanța dintre gospodăria de apă din satul Tiu și cea mai apropiată locuință este de 150 m. În jurul gospodăriei de apă din satul Cornița se va institui o zonă de protecție sanitară de 50x50 m. Distanța între Gospodăria de apă din satul Cornița și cea mai apropiată locuință este de 16 m, h. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu este cazul, proiectul nu se află în peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic.

### **3. Caracteristicile impactului potențial**

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din prezenta anexă, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la art. 3 alin. (1), și ținând seama de:

- a) *extinderea impactului*: – impactul va fi local, numai în zona de lucru; redus pe perioada execuției proiectului și funcționării;
- b) *natura impactului*: – nu este cazul; deoarece 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;
- c) *mărimea și complexitatea impactului*: - impact redus, pe perioada execuției lucrărilor și funcționare;
- d) *probabilitatea impactului* : – impact redus, pe perioada de execuție a proiectului;
- e) *durata, frecvența și reversibilitatea impactului*: – local, în zona de lucru, pe perioada lucrărilor de execuție estimate la 12 de luni și vor avea caracter temporar și variabil; reduse în perioada de exploatare a investiției.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pagina 4 din 9



2.4 cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – Proiectul de realizare a investiției nu interacționează cu alte proiecte existente sau planificate.

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

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

#### **Alimentare cu apă**

Fiind un proiect de alimentare cu apă, apa necesară consumurilor populației, nevoi publice și comerciale se asigură din cele 3 puțuri propuse.

**Evacuarea apelor uzate** - Pentru perioada lucrărilor pentru organizarea de șantier, apele uzate provin de la toalete ecologice și acestea vor fi colectate prin vidanjare periodică asigurată de un serviciu specializat. Apa uzată care va rezulta în perioada de utilizare se va colecta în cadrul gospodăriilor proprii, în bazine etanșe vidanjabile, până la realizarea unei rețele de canalizare;

**Alimentare cu energie electrică** - se realizează prin racord la rețeaua din zonă a localității;

**Asigurarea agentului termic** – nu este cazul.

#### **Condiții pentru protecția calității apelor**

##### **a) În perioada de construcție**

- lucrările de excavare nu se vor executa în condiții meteorologice extreme (ploaie, vânt puternic);
- organizarea de șantier va fi prevăzută cu toalete ecologice pentru nevoi igienico-sanitare, toalete ce vor fi vidanjate periodic cu firme specializate și autorizate.
- nu se vor evacua ape uzate neepurate în apele de suprafață sau subterane, nu se vor manipula sau depozita deșeuri, reziduuri sau substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de eliminare 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;
- valorile indicatorilor de calitate a apelor uzate evacuate în rețeaua de canalizare se vor încadra în limitele stabilite de Normativul NTPA 002/2002 cu modificările și completările ulterioare

##### **b) În perioada de funcționare:**

- se vor respecta prevederile Avizului de gospodărie a apelor;
- nu vor fi evacuate ape de orice natură, neepurate, în apele de suprafață, subterane sau terenurile adiacente;
- conductele de canalizare vor fi verificate periodic și înlocuite ținându-se cont de durata medie de funcționare și nu de cea maximă;
- nu se admite evacuarea în rețeaua de canalizare a substanțelor periculoase/prioritar periculoase;
- la punerea în funcțiune a obiectivului se vor realiza Regulamentele de funcționare - exploatare, întreținere și Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale pentru toate echipamentele componente.
- operatorul sistemului de canalizare va accepta în rețeaua de canalizare numai ape uzate conforme cu valorile limită stabilite de Normativul NTPA 002/2002 cu modificările și completările ulterioare;

#### **Condiții pentru protecția calității aerului**

##### **a) În perioada de construcție**

- mijloacele de transport vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material sau deșeuri în timpul transportului;
- nu se vor stoca în perimetrul șantierului, sub forma de grămadă, a solului excavat; dacă nu poate fi utilizat ca material de umplutură sau pentru amenajări ale terenului, acesta poate fi utilizat fie în alte amenajări de șantier, fie va fi tratat ca deșeu;
- în etapa de șantier, pentru eliminarea creșterii 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;
- emisiile rezultate vor respecta prevederile: - conform STAS 12754-87: pulberi sedimentabile 17g/m<sup>2</sup>/lună ; - conform STAS 12754-87: pulberi în suspensie 0,5 mg/m<sup>3</sup> la 30 min. (medie de scurtă durată) și 0,15 mg/m<sup>3</sup> la 24 ore (medie de lungă durată);



### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pageina 5 din 9



- 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;
- se va întocmi și respecta graficul de execuție a lucrărilor cu luarea în considerație a condițiilor locale și a condițiilor meteorologice;
- se va asigura restricționarea vitezei de circulație a autovehiculelor în corelare cu factorii locali;

**b) În perioada de funcționare**

- se vor efectua periodic inspecții și operații de decolmatare a rețelei de apă uzată, în special în cazul conductelor cu curgere gravitațională, pentru a preveni emisiile de hidrogen sulfurat;

**Condiții pentru protecția împotriva zgomotului, vibrațiilor și așezărilor umane**

**a) În perioada de construcție**

- nu se vor realiza activități de construcții pe timpul nopții și restricții în timpul orelor de odihnă în zonele sensibile (spitale, grădinițe, etc.);
- identificarea structurilor construite vulnerabile amplasate în zona lucrărilor sau în imediata apropiere a amplasamentelor unde se desfășoară activități de construcții și utilizarea de metode și echipamente de siguranță; dacă este cazul, renunțarea la echipamentele care pot genera vibrații periculoase;
- 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;
- se va stabili un traseu optim pentru autovehiculele de transport astfel încât să afecteze cât mai puțin zonele locuite;
- toate vehiculele și echipamentele mecanice folosite vor fi prevăzute cu amortizoare de zgomot, iar echipamentele fixe vor fi pe cât posibil introduse în incinte izolate acustic;
- echipamentele mecanice trebuie să respecte standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform HG 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor, cu modificările și completările ulterioare;
- vor fi luate măsuri pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor, cu respectarea prevederilor STAS 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.

**b) În perioada de funcționare**

- izolarea fonică a stațiilor de pompare;

**Condiții pentru protecția solului și subsolului**

**a) În perioada de construcție**

- se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri uzate;
- alimentarea cu combustibili a utilajelor și a mijloacelor de transport se va face de la societăți specializate autorizate;
- se va asigura stocarea separată a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor, depozitarea și eliminarea acestora, în funcție de natura lor, se va face prin firme specializate, conform prevederilor în vigoare;
- 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 adecvați în vederea neutralizării de către societăți specializate autorizate;
- parcarea, gararea autovehiculelor se va face doar în incinta organizării de șantier;

**b) În perioada de funcționare**

- conductele de canalizare vor fi verificate periodic și înlocuite ținându-se cont de durata medie de funcționare și nu de cea maximă;

**Protecția așezărilor umane**

**a) În perioada lucrărilor de construcții:**

- la execuția săpăturilor, în locurile de traversare pentru pietoni și/sau autovehicule se vor monta podețe prefabricate corespunzătoare;



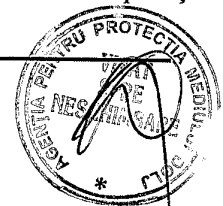
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pagina 6 din 9



**b) În perioada de funcționare**

- rețeaua de alimentare cu apă potabilă și stațiile de pompare vor fi exploatate și întreținute de personal calificat în domeniu;

**Modul de gospodărire a deșeurilor**

**a) În perioada de construcție**

- deșeurile reciclabile rezultate în urma lucrărilor de construcții se vor stoca separat pe categorii și vor fi predate la firme specializate în valorificarea lor; deșeurile inerte (pământ excedentar) vor fi folosite la sistematizarea pe orizontală a terenului aferent amplasamentului;

- deșeurile menajere se vor stoca în europubelă și se vor preda unui operator de salubritate autorizat din punct de vedere al protecției mediului;

- conform HG 856/2002 constructorul are obligația să țină evidența strictă a cantităților și tipurilor de deșeuri 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 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.*

**b) În perioada de funcționare**

- deșeurile de la curățarea canalizării vor fi gestionate ca deșeuri municipale și eliminate conform legislației în vigoare;

**Monitorizarea:**

**În timpul implementării proiectului**, în scopul eliminării eventualelor disfuncționalități, pe întreaga durată a șantierului 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 deșeuri 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 perioada de funcționare:**

- monitorizarea cantităților de deșeuri generate din activitate, valorificate și eliminate;

**Condiții impuse pentru organizarea de șantier:**

- împréjmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, semnalizarea pe timp de noapte, etc;
- organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
- organizarea de șantier va fi amenajată astfel încât să asigure facilitățile de bază conform prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea lucrărilor de construcții, cu modificările și completările ulterioare (alimentarea cu energie electrică, alimentarea cu apă pentru asigurarea necesităților igienico – sanitare, facilități pentru depozitarea temporară a materialelor, facilități pentru personal (baracă birou, vestiare muncitori, punct prim ajutor), facilități sanitare (baracă spălător și grupuri sanitare – toalete ecologice), facilități pentru colectarea apelor uzate menajere (bazin vidanjabil), împréjmuire cu gard din panouri metalice pentru protecția organizării de șantier și a vecinătăților), după caz;
- întreținerea/repararea utilajelor, instalațiilor și mijloacelor de transport etc. se va realiza numai de către societăți specializate autorizate;
- întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pageina 7 din 9



- se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
- în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și a utilajelor utilizate;
- este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu roțile autovehiculelor și/sau caroseria murdară;

## **II. Motivele care au stat la baza neefectuării evaluării impactului proiectului asupra corpurilor de apă:**

Conform adreselor nr. 2583/MT/22.02.2019 A ABA Jiu:

- Lucrările propuse a se realiza nu au un impact semnificativ asupra:
  - corpului de apă subterană ROJ07 Oltenia
  - dar nici asupra corpului de apă de suprafață Raznic (Obedeanca) – conf. Meterei-conf. Jiu și afluenții Meretel, Brabova, Urdinița, Rachita, Plesoi și Breasta, cod RORW7.1.43\_B130
  - și nu este necesară elaborarea studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă pentru investiția propusă.

### **Alte condiții:**

- deșeurile inerte (pământ excedentar) va fi folosit într-o locație indicată de Primăria Comunei Cernătești; stratul de sol vegetal va fi depozitat separat și va fi reutilizat pentru refacerea vegetației;
- se vor exploata construcțiile și instalațiile de alimentare cu apă în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare;
- se va întocmi anual și se vor reactualiza programele de reparații capitale;
- se va întocmi un program pentru curățirea periodică a rețelelor de canalizare;

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

- se va reda terenul la forma inițială, inclusiv în zona de depozitare a materialelor în cadrul organizării de șantier; se vor executa lucrări de refacere a solului, care să se încadreze în aspectul zonei;
- la finalizarea lucrărilor de construcție, zonele care au fost ocupate temporar vor fi curățate și nivelate, iar terenul readus la starea inițială;
- se vor lua toate măsurile pentru evitarea poluărilor accidentale, iar în cazul unor astfel de incidente, se va acționa imediat pentru a controla, izola, elimina poluarea, anunțându-se GNM-CJ Dolj;
- 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 refacerea zonelor afectate;

*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;
- Legea nr. 211/2011 republicată 2014 privind regimul deșeurilor;
- Legea 107/1996-Legea apelor, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 – pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1061/ 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările ulterioare;
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

### **Alte condiții:**

Se vor respecta normele generale și specifice de apărare împotriva incendiilor impuse de I.S.U. Oltenia Dolj

- Respectarea regimului deșeurilor conform prevederilor legislației de mediu în vigoare;
- Înainte de începerea lucrărilor titularul va notifica G.N.M.-C.J. Dolj;
- La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Dolj



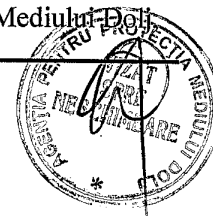
## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pagina 8 din 9





pentru efectuarea un control de specialitate, pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare

- Procesul verbal întocmit în situația prevăzută anterior se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor;
- Se va solicita și obține autorizația de mediu înainte de punerea în funcțiune a obiectivului, conform prevederilor Ordinului 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu.
- 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 material;

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă. Titularul unui proiect 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, acordului de mediu și anterior emiterii aprobării de dezvoltare.- conform art 34 alin 1 din anexa 5

Titularul unui proiect are obligația 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, în condițiile legislației specifice, art. 35 din anexa 5

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

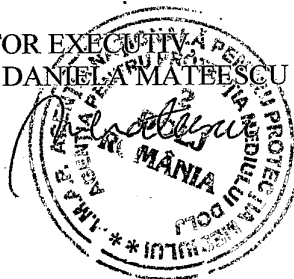
Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV  
Dr. ing. MONICA DANIELA MATEESCU



ȘEF SERVICIU A.A.A.,  
Danuzia MAZILU

Întocmit A.A.A.,  
Fevronia Mardare



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

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

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pagina 9 din 9