



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Dolj

Decizia etapei de încadrare
12918/26.10.2018

Ca urmare a solicitărilor depuse de **DINCĂ DUMITRU, primar pentru COMUNA DRĂGOTEȘTI** cu sediul în comuna Drăgotești, satul Drăgotești, str. Nicolae Iorga, nr. 1, județul Dolj pentru proiectele „**Extindere rețea publică de apă în comuna Drăgotești, județul Dolj**” și „**Extindere rețea publică de apă uzată în comuna Drăgotești, județul Dolj**” propuse a fi amplasate în comuna Drăgotești, satele Drăgotești, Benești, Viișoara, Popânzălești, Bobeanu, Buzduc înregistrate la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj cu nr. 12362 și 12363 din 26.09.2018, a memoriului de prezentare nr. 12918/09.10.2018 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 ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 15.10.2018 că proiectele „**Extindere rețea publică de apă în comuna Drăgotești, județul Dolj**” și „**Extindere rețea publică de apă uzată în comuna Drăgotești, județul Dolj**” propuse a fi amplasate în comuna Drăgotești, satele Drăgotești, Benești, Viișoara, Popânzălești, Bobeanu, Buzduc, 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 analizarea documentației tehnice, 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 amplasamentului au indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 88/24.04.2018 emis de A.B.A. Jiu



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

Pagina 1 din 10



- Adresa nr. 17888/CP/04.10.2018 privind investiția „Extindere rețea publică de apă uzată în comuna Drăgotești, județul Dolj”, emis de A.B.A. Jiu
- Adresa nr. 17889/CP/04.10.2018 privind investiția „Extindere rețea publică de apă în comuna Drăgotești, județul Dolj”, emis de A.B.A. Jiu
- Aviz de Gospodărire a apelor nr. 109/22.10.2018 privind investiția „Extindere rețea publică apă uzată în comuna Drăgotești, județul Dolj”, emis de A.B.A. Jiu;
- Aviz de Gospodărire a apelor nr. 110/22.10.2018 privind investiția „Extindere rețea publică apă în comuna Drăgotești, județul Dolj”, emis de A.B.A. Jiu;
- 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 propun: extinderea sistemului de alimentare cu apă (6573,55 m) și extinderea sistemului de canalizare (2875,59 m) în comuna Drăgotești, sat Buzduc, amplasamentul lucrărilor fiind în localitățile Drăgotești, Benești, Viișoara, Popânzălești, Bobeanu și Buzduc, județul Dolj, pentru 2174 locuitori.

- Prin extinderea sistemului de alimentare cu apă se propun următoarele:
 - 2 puțuri forate noi, fiecare cu 2,10 l/s echipate cu pompă submersibilă de $Q = 3,50\text{ l/s}$, $H = 70\text{ mCA}$ (P3 și P4 propuse a fi amplasate în satul Popânzălești)
 - extindere aducțiuni - Conducta PEHD PE100, SDR27.6, PN6, în șanț deschis -De75: 330 m
 - rezervor de înmagazinare nou, semiîngropat, din beton de 250 mc, $H = 3,29$ m, diametru interior de 10,70 m, amplasat în satul Popânzălești, în incinta Gospodăriei de Apă existentă pentru care se vor mai realiza: platforme betonate interioare de 20 cm grosime – 47.44 mp; demolare împrejmuire existentă – 70,75 m și împrejmuire cu stâlpi metalici și plasă bordurată – L = 126,00;
 - o stație de tratare dotată cu un generator de ozon și o instalație de dozare și control hipoclorit de sodiu propusă a fi amplasată în incinta gospodăriei de apă existentă din satul Popânzălești, aceasta fiind situată la o distanță de 267 m față de cea mai apropiată locuință.

Rețeaua de distribuție nou proiectată pentru satul Buzduc va avea o lungime totală de 6573,55 m și pe traseu se vor executa:

- 7 subtraversări
- 1160 bransamente cu camin de apometru și vana de concesie, 30 buc. cămine necarosabile PE pentru aerisiri și goliri, 6 buc. vane montate îngropat, 15 goliri montate în cămine, 15 aerisiri montate în cămine și 9 hidranți DN 80
- Prin extinderea sistemului de canalizare ce se va realiza în satul Buzduc se propun:
 - lucrări de extindere ale rețelelor gravitaționale în lungime totală de 2875,59 m – conducte PVC SN4 în șanț deschis cu 4 subtraversări și 123 racorduri;
 - lucrări de extindere ale rețelelor sub presiune în lungime totală de 3736,05 m – conducte PEHD, PN6, PE 100 cu 5 stații de re/pompare, 3 subtraversări, 2 cămine necarosabile PE pentru aerisiri și goliri, 1 golire montată în cămin, 1 aerisire în cămin;

Prin proiect nu se vor executa lucrări la stația de epurare existentă în satul Benești aceasta fiind dimensionată pentru a prelua și apele uzate din satul Buzduc, pentru cei 194 locuitori. Debitul de dimensionare al stației de epurare este de 300 mc/zi.

Conform Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 88/24.04.2018, categoria apelor colectate este menajeră, receptorul autorizat este Pârâul Teslui, volum evacuat anual este de 97,76 mii mc, debitul orar de 29,05 mc/h.

b) cîmularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate



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

Pagina 2 din 10



Prin prezentul proiect se propune extinderea sistemului de alimentare cu apă și a sistemului de canalizare în comuna Drăgotești, jud. Dolj, activitate autorizată din punct de vedere al protecției mediului prin Autorizația de Mediu nr. 12/20.01.2011, revizuită în 30.06.2011, emisă pentru comuna Drăgotești. Impactul cumulat al rețelei de alimentare cu apă și canalizare existente cu proiectul propus poate fi reprezentat de creșterea debitului de apă uzată menajeră colectată și transportată de rețeaua de canalizare către stația de epurare existentă, având capacitatea dimensionată pentru un număr de 2300 locuitori.

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

Pe durata execuției lucrărilor:

Alimentare cu apă – din puțurile existente;

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

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

d) *producția de deșeuri:*

Pe durata execuției lucrărilor - pământ și pietre din excavări 170504 (10204,15 mc); deșeuri de lemn din cofraje 170201 (951,87 mc); deșeuri PEHDB PVC, geotextil de la pozarea conductelor 170203 (114,29 kg); deșeuri metalice de la armături, tăieri, suduri, piese de schimb 170407 (32,54 kg); deșeuri de cablu de la instalațiile electrice de măsură și de comandă 170411 (15,00 kg); deșeuri de la hidroizolații bituminoase 170603* (15,00 kg); ambalaje de la materii prime cu caracter periculos (vopsele, diluții, adezivi etc.) 150110* (396,61 kg); deșeuri de benzi de delimitare și avertizare a amplasamentelor de lucru 170203 (68,03 kg); deșeuri de carton de la materiile prime și materialele utilizate 150101 (132,00 kg); deșeuri de plastic (folie, bandă, etc) de la materiile prime și materialele utilizate 150102 (50,00 kg); europaleți și alte ambalaje de lemn de la materiile prime și materialele utilizate 150103 (108,84 kg); deșeuri menajere 200301 (54,52 kg); deșeuri din fosele septice 200304 (408,17 kg).

Deșeuri rezultate **pe perioada de exploatare** – deșeuri de carton de la materiile prime și materialele utilizate și de la personal 150101 (91,25 kg/an); deșeuri de plastic (folie, PET) de la consumul personalului 150102 (127,75 kg/an); deșeuri de hârtie și carton din activitatea de birou 200101 (43,80 kg/an); deșeuri metalice de la activitatea de întreținere a echipamentelor; 170407 (182,50 kg/an); materiale absorbante, echipamente de protecție uzate din activitatea de întreținere 150203 (193,45 kg/an); deșeuri menajere 200301 (438,00 kg/an).

e) *poluarea și alte efecte nocive;*

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



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

Pagina 3 din 10



2. Amplasarea proiectului

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

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului:

- conform prevederilor Certificatelor de Urbanism nr. 120/13.11.2015 și nr. 121/13.11.2015 prelungite până la 13.11.2018, eliberate de Consiliul Județean Dolj – terenul pe care urmează a fi realizat proiectul este situat atât în intravilanul și extravilanul comunei Drăgotești și aparține domeniului public al comunei și al județului.

Pentru proiectul „*Extindere rețea publică de apă uzată în comuna Drăgotești, județul Dolj*”, suprafața de teren ocupată temporar este de 21295,72 mp și ocupată definitiv – 1252,25 mp, iar pentru proiectul „*Extindere rețea publică de apă în comuna Drăgotești, județul Dolj*”, suprafața de teren ocupată temporar este de 3073,42 mp și ocupată definitiv – 15669,35 mp

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

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia:

- solul rezultat în urma lucrărilor de săpare va fi depozitat separat și reutilizat la acoperirea conductelor.

c) capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru zonele:

i. zonele umede, zone liverane, guri de râuri – pe amplasament nu sunt identificate astfel de zone

ii. zonele costiere și mediul marin – pe amplasament nu sunt identificate astfel de zone

iii. zonele montane și forestiere – conform planului de situație proiectul propus nu se află în zonă cu astfel de destinație

iv. rezervații și parcuri naturale – conform certificatelor de urbanism, amplasamentul proiectului propus nu se află în zonă cu astfel de destinație;

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 - nu este cazul, 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.

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, nu au fost semnalate/identificate astfel de cazuri

vii. zonele cu o densitate mare a populației: - rețelele de alimentare cu apă și canalizare propuse prin proiect se află în zona de locuințe;

viii. 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. Tipurile și 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) *Importanța și extinderea spațială impactului:* – impactul va fi local, numai în zona de lucru, adus pe perioada execuției proiectului și funcționării;

b) *Natura impactului* – redus prin măsurile luate

c) *Natura transfrontieră a 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;

d) *Intensitatea și complexitatea impactului:* - impact redus, pe perioada execuției lucrărilor și funcționare;

e) *Probabilitatea impactului* : – impact redus, pe perioada de execuție a proiectului;

f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:* – local, în zona de lucru, pe perioada lucrărilor de execuție estimate la 24 de luni și vor avea caracter temporar și variabil; reduse 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

Pagina 4 din 10



perioada de exploatare a investiției.

g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate* – Proiectul de realizare a investiției nu interacționează cu alte proiecte existente sau planificate.

h) *posibilitatea de reducere efectivă a impactului*: pe perioada executării lucrărilor se va delimita zona de lucru pentru a preveni distrugerea suprafețelor vegetale; vor fi afectate temporar doar acele suprafețe pentru care a fost întocmit prezentul proiect; accesul utilajelor de construcție pe amplasament se va face strict pe drumurile de acces existente.

Condițiile de realizare a proiectului:

- Investiția se va realiza cu respectarea datelor și specificațiilor din documentația tehnică și din certificatul de urbanism, precum și legislația de mediu în vigoare;

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

- La executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii și de gospodărire a apelor;

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

Asigurare utilități:

Alimentare cu apă

Fiind un proiect de alimentare cu apă, apa necesară consumurilor populației, nevoi publice și comerciale se asigură din 2 puțuri forate existente și din cele 2 propuse .

Evacuarea apelor uzate - fiind un proiect de colectare și epurare a apelor uzate, evacuarea apelor uzate se realizează în emisarul natural Teslui;

Alimentare cu energie electrică - alimentarea cu energie electrică a stațiilor de pompare ape uzate se realizează din rețeaua stradala

Asigurarea agentului termic - pentru încălzirea incintelor s-au prevăzut calorifere electrice. În acest caz nu se asigură agent termic ca utilitate.

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 toaleta ecologice pentru nevoi igienico-sanitare, toaleta ce vor fi vidanțate 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

- 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;



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

Pagina 5 din 10



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/m²/lună ; - conform STAS 12754-87: pulberi în suspensie 0,5 mg/m³ la 30 min. (medie de scurtă durată) și 0,15 mg/m³ la 24 ore (medie de lungă durată);
- 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;
- vor fi luate măsuri pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor, cu respectarea prevederilor STAS 10009.

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



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

Pagina 6 din 10



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;

b) În perioada de funcționare

- rețeaua de canalizare 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 deșeurii 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 deșeurii pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeurii 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 deșeurii 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 deșeurii 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 calității apelor uzate la intrarea și ieșirea din stația de epurare;
- monitorizarea cantităților de deșeurii generate din activitate, valorificate și eliminate;



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

Pagina 7 din 10



Condiții impuse pentru organizarea de șantier:

- împrejmuirea 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), împrejmuire 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;
- 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 adresei nr. 17888/CP/04.10.208 și nr. 17889/CP/04.10.208 emise de ABA Jiu:

- Lucrările propuse a se realiza nu au un impact semnificativ asupra:
 - corpului de apă subterană ROJ107 Oltenia
 - dar nici asupra corpului de apă de suprafață Teslui I – confl. Langa-confl Olt și afluenții Scheaua, Vlăsca, Potopin, cod RORW8.1.175_B2
 - Prețuri și asupra obiectivelor de mediu pentru corpurile de apă prevăzute în Legea Apelor, nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare și nu este necesară elaborarea studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă pentru investiția propusă.

Pentru investițiile „Extindere rețea publică de apă în comuna Drăgotești, județul Dolj” și „Extindere rețea publică de apă uzată în comuna Drăgotești, județul Dolj” este necesar Avizul de Gospodărire a Apelor, aviz ce va fi eliberat de autoritatea de ape.

Alte condiții:

- deșeurile inerte (pământ excedentar) va fi folosit într-o locație indicată de Primăria Drăgotești; stratul de sol vegetal va fi depozitat separat și va fi reutilizat pentru refacerea vegetației;
- se vor exploata construcțiile și instalațiile de canalizare în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare;
- se vor întreține construcțiile, instalațiile de canalizare și stația de epurare în condiții tehnice corespunzătoare în scopul minimizării pierderilor de apă ;
- se va întocmi anual și se vor reactualiza programele de reparații capitale;
- se va întocmi un program pentru curățirea periodică a rețelelor de canalizare ;
- operatorul serviciului de canalizare va elabora un Plan de monitorizare a calității apelor uzate deversate în rețeaua comunală de agenții economici de pe raza comunei și îl va implementa, astfel încât să aibă un control permanent al calității apei uzate intrate în stația de epurare ape uzate, pentru a conduce eficient procesul de epurare și obținerea efluentului stației de epurare la parametrii de calitate stabiliți prin tehnologia ce va fi implementată;



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

Pagina 8 din 10



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.

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

Se va respecta programul de lucru stabilit cu administrația publică locală astfel încât să se asigure intervalele orare de liniște adaptate la situația efectivă din vecinătate.

Dispoziții finale:

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.

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 Ordinul MMP 135/2010 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/ 2005 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.

Este obligatorie respectarea proiectului care a stat la baza avizării; orice modificare a acestuia care poate avea efecte semnificative asupra mediului se va comunica la APM Dolj înainte de realizarea ei.



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

Pagina 9 din 10



În situația renunțării finalizarea lucrărilor începute 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 este valabila pe toată perioada de realizare a proiectului, cu excepția situațiilor în care:

- a) Apar elemente noi, necunoscute la data emiterii acesteia;
- b) Este modificată legislația relevantă,
- c) Este schimbat regimul de protecție,
- d) Sunt modificate datele care au stat la baza emiterii

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.

Se va solicita și obține revizuirea autorizației de mediu înainte de punerea în funcțiune a obiectivului, conform prevederilor Ordinului 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu.

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
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

Pagina 10 din 10

