

**Agencia Națională pentru Protecția Mediului****Agencia pentru Protecția Mediului Dolj****PROIECT****DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Comuna Pleșoi, prin Ionescu Ion-primar, cu sediul în județul Dolj, comuna Pleșoi, satul Pleșoi, str. Principală, nr. 62**, înregistrată la APM Dolj cu nr. **10316 din 12.09.2017** și a înregistrării la APM Dolj a memoriului de prezentare cu nr. **14075/06.11.2018** și a completărilor cu nr. **14159/07.11.2018** și **1281814589/19.11.2018**, 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 CAT din **19.11.2018**, că proiectul "**Înființare sistem de alimentare cu apă în satele Pleșoi și Milovan din comuna Pleșoi, jud. Dolj**", propus a fi executat în comuna Pleșoi, satele Pleșoi și Milovan, județul Dolj nu se supune 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 și nu se suprapune peste nicio arie naturală protejată;
- proiectul propus intră sub incidența art. 48 și art. 54 din *Legea Apelor nr. 107/1996* cu modificările și completările ulterioare.

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile *H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa 2 la 10.b) proiecte de dezvoltare urbana, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto*;
- *Notificare Nr. 710 din 25.09.2017*, emisa de D.S.P. Dolj pentru proiectul "Înființare sistem de alimentare cu apă în satele Pleșoi și Milovan din comuna Pleșoi, jud. Dolj";
- din analizarea documentației tehnice și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ;
- în perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect;
- justificarea în raport cu criteriile din anexa 3 la prezenta 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 următoarele obiective:

- Sursa de apă - doua puturi forate de mare adancime dupa cum urmeaza: un put forat in incinta gospodariei de apa si cel de-al doilea amplasat la o distanta de cca. 500 m fata de gospodaria de apa; instalatia acestora va fi alcatuita din: pompa submersibila ($Q=2.4$ l/s, $H_p=150$ mCA, $P_2=7.5$ kW), filtru Y, supapa de sens, contor multijet, presostat, manometru digital.
- Aductiunea de la puturile forate, cu lungimea totala $L = 502$ m, realizată prin intermediul unor conducte din PEID, PN10, SDR17 cu De 63, De 75 și De 110 mm.
- Gospodaria de apă proiectată, care va ocupa o suprafață de 2250 mp, va cuprinde:



- putul forat PF1;
- 1 rezervor metalic cu $V=300$ mc pentru înmagazinare;
- statia de tratare (grup de pompare, filtre automate, sistem de clorinare);
- rezervor de amestec $V=30$ mc;
- conducte tehnologice, camine de vane si de vizitare;
- grup electrogen;
- container administrativ;
- instalatii electrice (fora, automatizare, iluminat) in incinta gospodariei;
- bazin vidanjabil etans $V=3$ mc;
- împrejurimi zona de protectie sanitara cu regim sever ($L = 190$ m).

➤ Reteaua de distributie, alcătuită din:

- rețeaua de distributie apă potabilă, cu $L = 18840$ ml
- rețeaua de tranzit, cu $L = 1593$ m.

Conductele care vor alcătui rețeaua de distributie vor fi pozate pe spațiul dintre marginea drumului și limita de proprietate în vecinătatea drumului județean DJ 606 pe ambele părți ale acestuia, a drumului comunal DC 76 și a strazilor laterale, pe o singură parte a acestora.

Conductele care vor alcătui rețeaua de tranzit vor fi pozate parțial în lungul drumului comunal DC76, Aleii 5 Principala, Aleii 2 Cismelei, Strazii Hanului și Strazii Linia Diei, pe o singură parte a acestora.

Reteaua (distributie și tranzit) va fi împartită în funcție de diametre și lungimi după cum urmează:

Pe drumul județean DJ 606:

Conducta distribuție De 75 mm, PN10, SDR17, $L=322$ m;

Conducta distribuție De 110 mm, Pn10, SDR 17, $L= 1146$ m;

Pe drumul comunal DC 76:

Conducta distribuție De 75 mm, PN10, SDR17, $L=2172$ m;

Conducta distribuție De 110 mm, PN10, SDR17, $L=5079$ m;

Conducta tranzit De 110 mm, PN16, SDR17, $L=78$ m;

Pe strazile laterale:

Conducta distribuție De 75 mm, PN10, SDR17, $L=1761$ m;

Conducta distribuție De 110 mm, Pn10, SDR 17, $L= 7159$ m;

Conducta tranzit De 110 mm, Pn16, SDR 17, $L= 506$ m;

Conducta distribuție De 125 mm, PN10, SDR17, $L=1201$ m;

Conducta tranzit De 125 mm, PN16, SDR17, $L=383$ m;

Conducta tranzit De 160 mm, PN16, SDR17, $L=626$ m.

Pe rețeaua de distribuție se vor amplasa: camine de sectorizare și golire (32buc), camine de sectorizare (2buc), camine de golire (15buc), camine de aerisire (17buc), vane de sectorizare (24buc), camin de reducere a presiunii (3buc).

Pe rețeaua de tranzit se vor amplasa: camine de sectorizare și golire (4 buc), camine de golire (2 buc), vane de sectorizare (2buc).

➤ Lucrări speciale prevăzute pe traseul conductelor de distribuție

- Subtraversări ale rețelei de distribuție/ tranzit: 10 subtraversări cu foraj orizontal (dintre care o subtraversare de DJ 606, 6 subtraversări de DC 76 și 3 subtraversări de rau) - $L=154$ m, precum și 3 subtraversări de viroaga, realizate cu săpătură deschisă - $L=29$ m.

- Hidranți- 60buc. (54 bucati pe tronsoanele cu diametrul De 110 mm și 6 bucati pe tronsoanele cu diametrul De 125 mm);

➤ Bransamente la rețeaua de distribuție - 360 bransamente individuale

Bransamentele vor fi amplasate la limita de proprietate, pe domeniul public.

S ocupată temporar = 45404 (1004 - conducta de aducțiune, 40800 - rețea de distribuție apă potabilă, 3600 – bransamente)

S ocupată definitivă=2650mp (400mp – put forat, 2250mp – gospodărie apă)

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: prezentul proiect nu interferă cu alte proiecte aflate în derulare sau aprobate.

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

- în perioada de construire: apă, balast, balastul, nisipul, pământul pentru realizarea umpluturilor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530.010; Fax:0251.419.035

- *in perioada de funcționare*: apa (puturi existente).

d) producția de deșeuri:

- *în perioada de construire*: 20 03 01 - deșeuri municipale amestecate, 20 01 01 - hartie și carton, 17 01 01 - beton, 17 01 02 - caramizi, 17 01 07 - amestecuri de beton, cărămizi, țigle și materiale ceramic, 17 09 04 - amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări.

Deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi codificate și clasificate conform art. 7, *Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor Republicată*, cu modificările și completările ulterioare și gestionate conform prevederilor legale în vigoare.

e) *poluarea și alte efecte nocive*:

Apă:

- *în perioada de construire*: apa uzată menajeră de la toaletele ecologice;

- *in perioada de functionare*: ape uzate menajere rezultate de utilizatorii rețelei de alimentare cu apă.

Aer:

- *în perioada de construire*, emisiile rezultate sunt: gazele de esapament ale vehiculelor folosite la realizarea construcției și pulberi în suspensie provenite din manipularea materialelor de construcții.

Sol:

Atât *în perioada de construire*: pierderea accidentală de combustibili și uleiuri de la utilajele folosite și mijloacele de transport, manipularea și punerea în opera a materialelor de construcții și depozitarea necontrolată a deșeurilor pe amplasament.

Zgomot:

- *in perioada de construire*, zgomotul provine de la autovehiculele și autoutilitarele necesare activității de construcție.

f) *riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice*: nu este cazul, ținând cont de natura proiectului.

g) *riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice)*: nu este cazul, deoarece, prin aplicarea măsurilor prevăzute prin proiect și respectarea condițiilor prevăzute prin prezenta decizie, proiectul nu prezintă riscuri pentru sănătatea umană.

2. Amplasarea proiectului

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor*:

Conform *Certificatului de urbanism nr. 650 din 31.08.2017*, terenul este situat în intravilanul satelor Pleșoi și Milovan, comuna Pleșoi și aparține domeniului public..

Folosința actuală și destinația conform PUG aprobat a terenurilor afectate de lucrări:

- teren situate în zona căilor de comunicație rutieră (străzi rurale, drum communal), pentru rețeaua de apă;

- islaz communal, pentru gospodăria de apă și puțul forat

Putul forat PF1 va fi amplasat în incinta gospodăriei de apă proiectate, iar cel de-al doilea put forat PF2 va fi amplasat la o distanță de cca. 500 m față de gospodăria de apă.

Gospodăria de apă va fi amplasată în vecinătatea Strazii Roncești, în partea de Sud a satului Pleșoi, pe un teren cu suprafața $S = 2250$ mp.

Conductele rețelei de distribuție și bransamentele individuale vor fi amplasate în vecinătatea drumului județean DJ 606, și a strazilor laterale.

b) *bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia*: pământul în exces se va folosi la sistematizare pe verticală și umpluri.

c) *capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone*:

i. *zone umede, zone riverane, guri ale râurilor*: nu este cazul, conform planului de situație și ca urmare a verificării amplasamentului;

ii. *zone costiere și mediul marin*: nu este cazul, conform planului de situație și ca urmare a verificării amplasamentului;

iii. *zonele montane și forestiere*: nu este cazul, conform planului de situație și ca urmare a verificării amplasamentului;

iv. *rezervații și parcuri naturale*: nu este cazul, conform planului de situație și ca urmare a verificării amplasamentului;



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, conform planului de situație și ca urmare a verificării amplasamentului;

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, deoarece în aria de amplasare a proiectului nu au fost identificate astfel de zone;

vii. zonele cu o densitate mare a populației: distanța amplasamentului Gospodăriei de apă față de așezările umane este de 115 - 120 m;

viii. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul, conform C.U. nr. 650 din 31.08.2017.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată): local numai în zona de lucru pe perioada de realizare a lucrărilor;

b) natura impactului: potențial negativ, pe perioada realizării proiectului;

c) natura transfrontieră a impactului: nu este cazul, proiectul 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, cu modificările și completările ulterioare;

d) intensitatea și complexitatea impactului: redus dacă sunt respectate condițiile prevăzute prin prezenta decizie;

e) probabilitatea impactului: redusă, pe perioada funcționării proiectului;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: pe perioada execuției lucrărilor impactul asupra factorilor de mediu va avea caracter temporar și reversibil (cca. 11 luni de la începerea lucrărilor).

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu se manifestă un efect cumulat deoarece prezentul proiect nu interferă cu alte proiecte existente și/sau planificate.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: atât în perioada de construire, cât și în perioada de funcționare este necesar să se respecte condițiile impuse prin prezenta decizie, precum și condițiile impuse prin autorizația de mediu, emisă la punerea în funcțiune a investiției.

Condiții de realizare a proiectului

Proiectul se va realiza în condițiile și prevederile tehnice precizate în memoriul de prezentare depus la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj, cu respectarea condițiilor prevăzute prin prezenta decizie de încadrare, precum și cu respectarea legislației de mediu în vigoare.

Asigurare utilități:

În perioada de funcționare se vor folosi următoarele utilități:

- alimentare cu apă: 2 foraje hidrogeologice prevăzute prin prezentul proiect;
- evacuare ape uzate menajere: bazine etanșe vidanjabile individuale fiecărei gospodării bransate la rețeaua de alimentare cu apă, cu condiția bransării ulterioare la rețeaua de canalizare care va fi implementată în satele Pleșoi și Milovan din comuna Pleșoi;
- energie electrică: racord la rețeaua electrică din zona printr-un bransament electric.

Condiții pentru protecția calității apelor:

In perioada de construire:

- se vor asigura grupuri sanitare ecologice pentru deservirea personalului pe toată perioada execuției proiectului de construcție;
- respectarea *Avizului de gospodărire a apelor nr. 189 din 24.11.2017*, emisă de A.B.A. Jiu;
- apele uzate menajere, rezultate de la toaletele ecologice e vor încadra în prevederile *HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, ANEXA 2, NORMATIV NTPA - 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare*; acestea vor fi vidanșate periodic de o societate autorizată d.p.d.v. al protecției mediului, în vederea epurării lor într-o stație de epurare menajeră, după determinarea calității acestora prin analize de laborator;



- se interzice spalarea, efectuarea de reparatii sau lucrari de intretinere a mijloacelor de transport, utilajelor sau echipamentelor în incinta santierului.

- nu se vor evacua ape uzate în apele de suprafață sau subterane, nu se vor manipula deșeuri, reziduuri sau substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane.

In perioada de functionare:

- apele uzate menajere rezultate din gospodarii, vor fi colectate in bazine betonate etanse vidanjabile individuale și se vor încadra în prevederile *HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate*, ANEXA 2, *NORMATIV NTPA - 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare*; acestea vor fi vidanjate periodic către societati autorizate d.p.d.v. al protecției mediului, în vederea epurării lor într-o stație de epurare menajeră, după determinarea calității acestora prin analize de laborator - se interzice evacuarea apelor de orice natură, neepurate în apele de suprafață, subterane sau terenurile adiacente.

Condiții pentru protecția calității aerului:

În perioada de construcție:

- utilizarea echipamentelor și utilajelor din punct de vedere tehnic, de generații recente, prevazute cu sisteme performante de minimizare a poluantilor emisi în atmosfera;

- funcționarea utilajelor va fi limitată la strictul necesar, neexistând perioade de funcționare în gol, de asemenea de oprire a funcționării motoarelor mijloacelor de transport pe perioada staționării acestora;

- autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor, vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă;

- impunerea de restricții de viteză pentru autocamioanele de transport;

- gestionarea pământului din excavații astfel încât să nu se constituie în sursă de poluare pentru aer: stropire, acoperire, utilizare graduală în amplasament pe măsura avansării lucrărilor de construcții;

- surplusul de sol din excavații va fi evacuat cât mai rapid în locația indicată de Primăria Comunei Plesoi

- transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții se va face cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăștierei acestora;

- manipularea adecvată a materialelor de construcții sau a celor excavate, în vederea prevenirii și reducerii poluării atmosferei cu pulberi;

- stropirea zilnică a suprafețelor de teren și curățirea corespunzătoare a mijloacelor de transport la ieșirea din santier;

- diminuarea pe cât posibil a duratei în care există cantități mari de pământ supuse eroziunii vântului;

- respectarea prevederilor STAS 12574/1987: pulberi sedimentabile 17g/m²/luna la limita amplasamentului în direcția zonei de locuințe; pulberi în suspensie medie de scurtă durată 30 min.- 0,5 mg/m³, medie de lungă durată 24 h - 0,15 mg/m³.

În perioada de funcționare:

- se va întreține spațiul verde aferent amplasamentului proiectului în vederea ameliorării calității mediului;

- obiectivul va fi prevăzut cu instalații și echipamente corespunzătoare pentru prevenirea și stingerea incendiilor.

Condiții pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor și așezări umane:

În perioada de construire:

- lucrările se vor efectua fără a produce disconfort vecinătăților, cu reducerea la minim a poluării sonore și utilizarea de echipamente de protecție care să reducă emisiile rezultate în cursul lucrărilor; se va limita funcționarea acestora la strictul necesar;

- se vor respecta orele de liniște impuse prin lege, se va limita funcționarea utilajelor la strictul necesar și se vor respecta orele de repaus impuse de zona rezidențială;

- respectarea duratei de execuție a proiectului (11 luni) astfel încât disconfortul generat de poluarea fonică să fie cât mai redus ca timp;

- se vor respecta prevederile *HG nr. 1756/2006 cu modificările și completările ulterioare privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530.010; Fax:0251.419.035

exteriorul clădirilor, fiind admisă doar folosirea echipamentelor ce poartă inscripționat în mod vizibil, lizibil și de neșters marcajul european de conformitate CE, însoțit de indicarea nivelului garantat al puterii sonore;

- utilajele vor fi periodic verificate din punct de vedere tehnic în vederea creșterii performanțelor;
- activitățile din interiorul șantierului vor fi organizate etapizat astfel încât nivelul zgomotului cumulat să respecte legislația în vigoare;
- se vor utiliza echipamente și utilaje corespunzătoare din punct de vedere tehnic, de generații recente, prevăzute cu sisteme performante de minimizare a zgomotului produs;
- 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.

Atat în perioada de execuție, cât și în perioada de funcționare, titularul are următoarele obligații:

- titularul activității are obligația "să asigure măsuri și dotări speciale pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor limită a zgomotului ambiental", conform art. 64 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- se va urmări nivelul de zgomot exterior astfel încât să fie respectate prevederile HG nr. 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, republicată în 2008 și ale SR 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.

Condiții pentru protecția solului și subsolului:

În perioada de construcție:

- interzicerea amplasării directe pe sol a materialelor de construcție și deșeurilor generate;
- depozitarea provizorie a pamantului excavat pe suprafețe cât mai reduse;
- pamantul decopertat va fi depozitat în condiții care să permită folosirea sa ulterioară; acesta se va utiliza la umplere după pozarea conductelor;
- alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate,
- interzicerea operațiilor de întreținere a mijloacelor auto și a utilajelor pe amplasamentul de realizare a proiectului;
- se va asigura controlul strict al transportului materialelor de construcție cu autovehicule dotate astfel încât să prevină deversările accidentale pe traseu;
- spălarea roților mașinilor la ieșirea din șantier;
- evitarea oricărei pierderi din camioane în timpul transportului prin acoperire;
- îndepărtarea cu grijă a stratului de sol vegetal și depozitarea în grămezi separate, în vederea reinstalării după reumplerea șanțurilor;
- transferul cât mai rapid al deșeurilor din zona de generare către zonele amenajate, evitându-se formarea de stocuri de deșeuri care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății umane;
- limitarea activității în perioadele cu vânt puternic;
- interzicerea evacuării de ape uzate, necontrolat pe teren;
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se vor utiliza materiale absorbante, decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor și a solului decopertat în recipiente adecvate în vederea neutralizării de către firme specializate.

În perioada de funcționare:

- se va verifica periodic etanșeitatea și integritatea rețelelor de alimentare cu apă de pe amplasament, în scopul minimizării pierderilor și se va interveni prompt pentru remedierea eventualelor defecțiuni.

Condiții de protecția mediului la gestionarea deșeurilor:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530.010; Fax:0251.419.035

Atât în perioada de constructivă, cât și în perioada de funcționare:

- deșeurile generate vor fi colectate separat și stocate temporar în containere speciale amplasate pe spații special amenajate, în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 Republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare; ulterior vor fi predate firmelor autorizate, specializate în valorificarea/eliminarea lor;
- deșeurile din construcții periculoase și nepericuloase care corespund codurilor de deșeuri prevăzute la categoria 17, în DECIZIA COMISIEI 955/ 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, vor fi stocate în locuri special amenajate, dotate corespunzător și valorificate/eliminate conform prevederilor legale în vigoare;
- este interzisă abandonarea deșeurilor sau stocarea acestora în locuri neautorizate; pe durata transportului deșeurile vor fi însoțite de documente din care să rezulte deținătorul, destinatarul, tipul deșeurilor, locul de încărcare, locul de destinație, cantitatea;
- este interzisă formarea de stocuri de deșeuri, ce urmează să fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți;
- stocarea temporară a deșeurilor rezultate se va face astfel încât să nu fie blocate căile de acces, să nu poată fi antrenate de vânt sau de apele pluviale;
- deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi codificate și clasificate conform art. 7, Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor Republicată, cu modificările și completările ulterioare și gestionate conform prevederilor legale în vigoare;
- transportul deșeurilor se va face cu respectarea HG nr. 1061/2008. Titularul de activitate, generator de deșeuri periculoase/nepericuloase are obligația să întocmească formularul pentru aprobarea transportului, în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 art. 4 respectiv art. 20;
- este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;
- 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 construire și/sau desființări conform Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă progresiv, până la data de 31 decembrie 2020, potrivit anexei nr. 6, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de 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";
- respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 Republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Condiții de protecția mediului la gestionarea substantelor periculoase:

- manipularea și depozitarea substanțelor periculoase existente pe amplasament se va face conform fișelor cu date de securitate aferente, conform legislației în vigoare;
- vor fi luate măsurile împotriva producerii accidentelor impuse prin fișele cu date de securitate pentru fiecare produs/preparat depozitat/manipulat, precum și măsurile generale și specifice impuse de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Oltenia al Județului Dolj;
- în caz de incendiu vor fi folosite pentru stingere substanțele indicate în fișele de securitate.

Protecția climei

Având în vedere prognozele și ținând cont de specificul activităților din perioada de construire și perioada de funcționare, proiectul propus nu are impact negativ semnificativ asupra climei.

Organizarea de șantier

Lucrarile provizorii necesare organizării incintei constau în împrejmuirea terenului aferent printr-un gard care se va desființa după realizarea lucrărilor de construcție.

Pe terenul aferent se va organiza șantierul prin amplasarea unor obiecte provizorii: magazia



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa str. Petru Rares, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: office@apmdj.anpm.ro; Tel. 0251.530.010; Fax:0251.419.035

provizorie cu rol de depozitare materiale, vestiar muncitori si depozitare scule, tablou electric, punct PSI (in imediata apropiere a fantanii ori sursei de apa), platou depozitare materiale, toaleta ecologica.

Accesul in incinta se va face prin doua porti, una pentru personal si cealalta pentru masini.

Materialele de constructie cum sunt balastul si nisipul, se vor putea depozita si in incinta proprietatii, in aer liber, fara masuri deosebite de protectie. Materialele de constructie care necesita protectie contra intemperiiilor se vor putea depozita pe timpul executiei lucrarilor de constructie in incinta magaziei provizorii, care se va amplasa la inceput.

Monitorizarea

În perioada de construire, în scopul eliminării eventualelor disfuncționalități, pe întreaga durată a șantierului vor fi monitorizate următoarele:

- respectarea cu strictețe a limitelor și suprafețelor destinate proiectului; buna funcționare a utilajelor;
- buna funcționare a utilajelor și echipamentelor, prin verificarea stării tehnice a lor;
- modul de depozitare a materialelor de construcție; modul de stocare 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 desfășurate pentru realizarea proiectului;
- încadrarea în prevederile avizului de gospodărire a apelor și prezentei decizii, emise pentru acest proiect;
- vidanșarea apelor menajere uzate și analiza calității lor, înainte de tratare;
- refacerea la sfârșitul lucrărilor a zonelor afectate de lucrările de organizare a șantierului.

În perioada de funcționare, vor fi monitorizate următoarele:

- etanșitatea și integritatea rețelelor de alimentare cu apă de pe amplasament, în scopul minimizării pierderilor și se va interveni prompt pentru remedierea eventualelor defecțiuni.

Lucrări de refacere a amplasamentului

După finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității se vor lua următoarele măsuri:

- se va reda terenul la forma inițială, inclusiv în zona de depozitare a materialelor în cazul 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;
- pământul rămas ca surplus se va transporta în zonele special amenajate, puse la dispoziție de către comuna Pleșoi.

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.

La încetarea definitivă a activității de depozitare, titularul este obligat să solicite stabilirea obligațiilor de mediu, conform prevederilor art. 10 din *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului*.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpului de apă sunt următoarele:

- adresa A.B.A. Jiu nr. 20345/CP/19.11.2018, înregistrată la APM Dolj cu nr. 14589/19.11.2018 din care reieșea că "*lucrările propuse a se realiza nu au un impact semnificativ asupra corpului de apă subteran ROJ107 Oltenia, dar nici asupra corpului de apă de suprafață Raznic (Obedeanca) – confl. Meretel-cf. Jiu și afl. Meretel, Brabova, Urdința, Rachita, Pleșoi și Breasta, cod RORW7.1.43_B130, precum și asupra obiectivelor de mediu pentru corpurile de apă prevăzute în legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare și nu este necesară elaborarea Studiului de evaluare a impactului proiectului asupra corpurilor de apă pentru investiția mai sus menționată*";
- pentru proiectul menționat a fost emis *Avizul de gospodărire a apelor nr. 189/24.11.2017*

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;



- Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- 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. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 756/1997 privind evaluarea poluării mediului;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, republicată în 2008;
- SR 10009/2017 privind Acustica și Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- OM nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, art.16;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;

Dispoziții finale:

- Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea prezentei decizii;
- Conform prevederilor *Ord. nr. 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 nr. 195/2005 privind protecția mediului*, cu modificările și completările ulterioare, 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.
- 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. nr. 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 nr. 195/2005 privind protecția mediului*, cu modificările și completările ulterioare și *H.G. nr. 1005 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.
- 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 va respecta *Avizul de gospodărire a apelor nr. 189 din 24.11.2017*, emis de A.B.A. Jiu;
- Se vor lua toate măsurile generale și specifice impuse de Direcția de Sănătate Publică Dolj și Inspectoratul pentru Situații de Urgență Oltenia al Județului Dolj.
- Prezentul act nu se referă la partea de rezistență și stabilitate a lucrărilor de investiții.
- Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.
- Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor în vigoare.
- Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a



impactului asupra mediului și nici evaluare adecvată.

- Înainte de punerea în funcțiune a obiectivului, titularul va solicita autorizației de mediu, conform prevederilor *Ord. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu* cu modificările și completările ulterioare și ale *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului*, cu modificările și completările ulterioare cap. 2, art. 12 (1).
- Prezenta decizie este valabilă 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 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. Daniela Monica MATEESCU**

**Întocmit,
Loredana Buțu**

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

