



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

**Decizia etapei de încadrare
Nr. 8759 din 27.09.2019
proiect**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA NANOV**, cu sediul în comuna Nanov, satul Nanov, județul Teleorman, înregistrată la APM Teleorman cu nr. 8759 din 08.07.2019, în baza 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Teleorman decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 27.09.2019, că proiectul, „Extindere sistem centralizat de alimentare cu apa în comuna Nanov, județul Teleorman” propus a fi amplasat în comuna Nanov, satul Nanov, județul Teleorman

nu se supune evaluării impactului asupra mediului

Justificarea prezentei decizii:

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

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct 13 lit a);
 - b) proiectul propus nu intra sub incidența art 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
 - c) proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- Proiectul nu necesita SEICA având în vedere ca nu intersectează niciun curs de apă de suprafață. Investiția va fi realizată în zona aferent corpului de apă subteran ROAG12.
- d) dimensiunile și caracteristicile proiectului nu generează un impact semnificativ asupra mediului ;
 - e) proiectul a fost analizat conform criteriilor de selecție prevăzute în Legea 292/2018 anexa 3;
 - f) nu au fost înregistrate observații din partea publicului .

1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN
Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002
E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Obiectele principale in realizarea extinderii sistemului de alimentare cu apa sunt :

- sursa de apa – 3 puturi forate, $H = 45$ m;
- conducta de legatura intre puturi si aductiune la rezervoare ; $L = 1993$ m ;
- retea de apa ; $L = 1839$ m .

Sursa de apa va fi asigurata de 3 puturi forate hidraulic la o adancime de $H = 45$ m, fiecare.

Debitul capabil puturilor va fi de $q_{put} = 2-2,5$ l/s, asigurandu-se de cele 3 puturi un total de $QI = 7,0$ l/s.

Puturile vor fi echipate cu cate o pompa submersibila, cu caracteristicile :

- $Q_{p6} = 2-2,5$ l/s $H_{p6} = 60$ mcA;
- $Q_{p7,8} = 2-2,5$ l/s $H_{p7,8} = 50$ mcA

Fiecare foraj va fi prevazut cu o cabina din beton armat ingropata cu dimensiunile interioare $D_i = L \times l \times H = (2,3 \times 1,85 \times 2,60)$ m care protejeaza instalatiile hidraulice si electrice.

Aductiunea apei:

-de la putul P6 la rezervorul de inmagazinare existent se va realiza prin conducta PEID (De 75 mm, $L = 1625$ m);

-de la putul P7 si P8 la rezervorul de inmagazinare existent se va realiza prin conducta PEID (De 90 mm, $L = 63-110$ mm, $L = 368$ m);

Conducta de legatura dintre puturi si aductiune, este un fir telescopic din tuburi PEID – PE 100, PN10 : $L = 1993$ m

- Putul P6 – GA PEID – De 75 mm $L = 1625$ m
- Putul P8 – P7 PEID – De 63 x 4,7 mm $L = 189$ m
- Putul P7 – GA PEID – De 90 mm $L = 117$ m
- Ad ÷ R ; PEID – De 110 mm ; $L = 62$ m.

Distributia apei:

-retea de distributie extinsa pentru toata comuna, va avea lungimea de 1839 m si se va dimensiona pentru debitul $Q_{max} = 21,37$ l/s.

Distributia apei se va realiza prin pompare, cu conducta principala din PIED PE100 De=63-110 mm si va fi prevazuta cu 5 camine de vane, 5 hidranti de incendiu, 3 cismele stradale.

Puturile P7 si P8 sunt amplasate langa gospodaria de apa existenta, respectiv sursa de apa existenta iar putul P6 este amplasat in centrul localitatii, la o distanta de cca. 1625 m fata de gospodaria de apa existenta.

Accesul la sursa de apa se va face din drumurile comunale existente.

Necesarul total de apa:

- $Q_{max.zi} = 637,8$ mc/zi (7,38 l/s);
- $Q_{med.zi} = 504,9$ mc/zi (5,84 l/s);
- V mediu anual = 184288 mc.

Cerinta totala de apa:

- $Q_{max.zi} = 736,66$ mc/zi (8,52 l/s);
- $Q_{med.zi} = 583,16$ mc/zi (6,75 l/s);
- V mediu annual = 212853 mc.

Se va monta apometru pe conducta de refulare a pompei ce echipeaza fiecare foraj



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

b) cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate: - nu este cazul;

c) utilizarea resurselor naturale:- in executia lucrarilor se folosesc ca resurse naturale: nisip, apa, balast, pământ;

d) productia de deseuri:- deșeurile generate in timpul implementării proiectului sunt următoarele: deșeuri menajere , deșeuri de plastic , deșeuri metalice , uleiuri uzate, anvelope uzate, deșeuri din construcții; acestea vor fi colectate selectiv si valorificate/eliminate prin operatori autorizați, pe baza de contract.

e) poluarea si alte efecte negative:

-surse de zgomot si vibratii :-funcționarea utilajelor pe perioada de realizare a proiectului.

Pentru diminuarea zgomotului și vibrațiilor se vor lua următoarele măsuri:

- conducere preventivă a autovehiculelor grele;

- operatorul trebuie să folosească măsuri de bună practică pentru controlul zgomotului.

Aceasta poate include o mentenanță adecvată a echipamentelor, a căror deteriorare poate conduce la creșterea zgomotului, o planificare adecvată a activității stației, utilizarea echipamentelor cu nivel scăzut de zgomot.

-surse de poluanți pentru aer : pe perioada de executie a lucrarilor de investitie, emisiile produse de functionarea utilajelor sunt reduse, utilizandu-se utilaje in stare tehnica de functionare corespunzatoare.

-sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatică și de adâncime:-deseuri menajere, deseuri materiale de constructie, pierderi de carburanti sau lubrefianti la stationarea utilajelor.

Deșeurile menajere produse de muncitori în timpul execuției lucrărilor, deseurile metalice, deseuri materiale de constructii , vor fi colectate și depozitate controlat și îndepărtate organizat la perioade cât mai scurte de timp în locuri cu această destinație, prin firma autorizată .

f) riscul de accidente majore si /sau dezastre, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice:-nu exista riscul de producere a accidentelor;

g)riscurile pentru sanatatea umana:-nu este cazul.

2. Localizarea proiectului

2.1. utilizarea actuala si aprobata a terenului :zona drumului satesc si teren agricol, gospodaria de apa;

Coordonate Stereo 70 :

-foraj P6: X=27660,52 Y=523425,28

-foraj P7: X=275743,01 Y=524604,13

-foraj P8: X=275602,03 Y=524528,47

2.2.relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora: - nu este cazul;

2.3. capacitatea de absorbtie a mediului natural, cu atentie deosebita pentru:

a) zone umede: – nu este cazul;

b) zone costiere si mediul marin:– nu este cazul;

c) zonele montane si forestiere :- nu este cazul;

d)arii naturale protejate de interes national, comunitar, international:– nu este cazul;

e)zone clasificate sau protejate conform legislatiei în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislatia privind regimul ariilor naturale protejate,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

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;

f) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri:-nu este cazul;

g) zonele cu o densitate mare a populației:-nu este cazul;

h) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:-nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului - impactul este local, cu durată limitată numai în zona frontului de lucru și doar pe durata de execuție;

b) natura impactului:-impact nesemnificativ;

c) natura transfrontalieră a impactului:- nu este cazul;

d) intensitatea și complexitatea impactului: – impact redus, temporar, local - în zona frontului de lucru, doar pe timpul execuției proiectului;;

e) probabilitatea impactului:-dacă se vor respecta toate măsurile impuse prin proiect, probabilitatea impactului va fi nesemnificativă.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:-în perioada de execuție a obiectivului, impactul asupra factorilor de mediu va fi temporar, iar pe măsura închiderii frontului de lucru, calitatea factorilor de mediu afectați va reveni la parametrii anteriori. Realizarea investiției va duce la îmbunătățirea calității factorilor de mediu.

g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:-nu este cazul;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:- prin aplicarea următoarelor **condiții de realizare a proiectului:**

- proiectul se va realiza conform documentației tehnice depuse, cu respectarea prevederilor OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006 cu modificările și completările ulterioare, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice care au stat la baza deciziei etapei de încadrare, a mențiunilor din certificatul de urbanism nr. 27/03.07.2019 eliberat de Primăria comunei Nanov și a condițiilor impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități;

-în perioada de execuție a proiectului se vor respecta prevederile :

-OUG 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor;

-Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător

-HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

-Ord 756/1997- Reglementări privind evaluarea poluării mediului

-HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul

României;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

-STAS 12574/1987- Aer in zone protejate. Condiții de calitate;
-Ord MAPPM 462/1993 - Condiții tehnice privind protecția atmosferei;
-SR 10009:2017, Acustica-Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

-respectarea detaliilor de executie ale proiectului,conform documentatiei tehnice;
-semnalizarea corespunzătoare a lucrărilor cu panouri de avertizare;
-aplicarea unui management corespunzător al deșeurilor generate pe amplasament in perioada de execuție a proiectului, respectiv asigurarea trasabilității deșeurilor generate conform prevederilor legislației specifice in vigoare;

-se vor lua toate masurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu, fiind obligatorie respectarea normelor, standardelor și legislației privind protecția mediului, în vigoare;

-utilajele tehnologice utilizate pentru realizarea proiectului se vor întreține corespunzător cerințelor de exploatare impuse de reglementările în vigoare

-respectare **Aviz de gospodărire a apelor nr.249/08.08.2019** emis de Administratia Nationala „Apele Romane” Administratia Bazinala de Apa Arges-Vedea si anume:

-sa anunte Administratia Bazinala de Apa Arges-Vedea-SGA Teleorman, cu 10 zile inainte, data executiei investitiei si sa inainteze trimestrial la ABA Arges-Vedea-SGA Teleorman stadiul fizic si valoric al realizarii acesteia;

-sa solicite la Administratia Bazinala de Apa Arges-Vedea , in cazul aparitiei de modificari ale solutiei de alimentare cu apa in etapa de elaborare a proiectului tehnic sau in timpul executiei lucrarilor, eliberarea avizului modificador de gospodarire a apelor, conform prevederilor Ord MAP 828/2019;

-sa asigure desfasurarea activitatii si a exloatarii ulterioare a instalatiilor propuse a se executa pe amplasament in scopul evitarii deteriorarii calitatii corpului de apa subterana ROAG12;

-la receptia investitiei, beneficiarul lucrării va înainta la A.N. „Apele Romane” A.B.A. Argeș Vedea, documentația tehnica întocmita conform Ordinului MMP nr. 799/2012 de către o unitate de proiectare atestata conform legislatiei in vigoare, in vederea obținerii autorizației de gospodărire a apelor.Aceasta documentație va cuprinde si copie după procesul verbal de recepție, datele tehnice privind execuția si definitivarea forajului (amplasamentul in coordonate Stereo 70, niveluri MN 75, ale axului forajului si ale punctelor care delimiteaza zona de protective sanitara,parametrii tehnici ai lucrarii,adâncime, litologie, intervale captate), rezultatele pompărilor experimentale, rezultatele analizelor fizico-chimice si microbiologice ale apei captate si date de exploatare (debit exploatabil, raza de influenta, denivelare la exploatare, regimul de funcționare), fisa forajului întocmita conform legislatiei in vigoare.

Lucrări de refacere a amplasamentului si organizarea de santier:–se vor respecta etapele prevăzute in documentația tehnica.

La finalizarea investiției, titularul proiectului are obligația să notifice APM Teleorman, în scopul efectuării controlului de specialitate pentru verificarea prevederilor deciziei etapei de încadrare.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN
Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002
E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului, are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Informatii cu privire participarea publicului la procedura de reglementare

Agentia pentru Protectia Mediului Teleorman a asigurat si garantat cadrul pentru accesul liber la informatie a publicului interesat sau potential afectat de proiect

Modalitati de mediatizare a proiectului pe etape procedurale parcurse:

1.etapa de depunere a solicitarii acordului de mediu

- anunt public postat pe site-ul APM Teleorman (29.08.2019)
- anunt publicat in mass- media – cotidian Mara(30.08.2019)
- anunt public postat la Primaria comunei Nanov judetul Teleorman (30.08.2019)

2.etapa de incadrare – stabilirea deciziei etapei de incadrare

-anunt public/proiectul deciziei etapei de incadrare postate pe site-ul APM Teleorman:

<http://apmtr.anpm.ro>

- adresa inaintare anunturi publice inregistrata la APM Teleorman cu nr.../....;
- anunt publicat in mass-media – cotidian...(xx.09.2019)
- anunt public postat la Primaria comunei Nanov, judetul Teleorman (xx.09.2019).

Mențiuni despre procedura de contestare administrativa și contencios administrativ

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

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

Ion RĂDULESCU

Șef serviciu. A.A.A.
Mihaela PIRVU

Întocmit,
Mariana NICULCEA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679