



## **MEMORIU DE PREZENTARE**

**CONSTRUIRE PUT FORAT, IMPREJMUIRE, UTILITATI  
SI BRANSAMENT ELECTRIC  
NEDELEA, COMUNA ARICESTII RAHTIVANI, JUDET PRAHOVA**

**BENEFICIAR: COMUNA ARICESTII RAHTIVANI**

Contract: 18980 (2156)/30.07.2021

**MEMORIU DE PREZENTARE**  
**CONSTRUIRE PUT FORAT, IMPREJMUIRE, UTILITATI**  
**SI BRANSAMENT ELECTRIC**  
**NEDELEA, COMUNA ARICESTII RAHTIVANI, JUDET PRAHOVA**

**BENEFICIAR: COMUNA ARICESTII RAHTIVANI**

**CONTRACT nr.: 18980 (2156)/30.07.2021**

**Administrator**

Ing. Petre Uta



**Director Executiv**

Ing. Ionut Ciocaniu

**Colectiv de elaborare**

Ing. Raluca Pascalau

Ing. Alexandru Teofilescu



## BORDEROU

### A. PARTE SCRISA

I. DENUMIREA PROIECTULUI .....	3
II. TITULAR.....	3
III. DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE INTREGULUI PROIECT .....	3
a) Rezumat al proiectului.....	3
b) Justificarea necesitatii proiectului .....	4
c) Valoarea investitiei .....	4
d) Perioada de implementare propusa.....	4
e) Planse reprezentand limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafata de teren solicitata pentru a fi folosita temporar (planuri de situatie si amplasamente) .....	4
f) Descrierea caracteristicilor fizice ale intregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, cladiri, alte structuri, materiale de constructie si altele). .....	4
IV. DESCRIEREA LUCRARILOR DE DEMOLARE NECESARE .....	9
V. DESCRIEREA AMPLASARII PROIECTULUI.....	10
VI. DESCRIEREA TUTUROR EFECTELOR SEMNIFICATIVE POSIBILE ASUPRA MEDIULUI ALE PROIECTULUI, IN LIMITA INFORMATIILOR DISPONIBILE: .....	11
VII. DESCRIEREA ASPECTELOR DE MEDIU SUSCEPTIBILE A FI AFECTATE IN MOD SEMNIFICATIV DE PROIECT.....	14
VIII. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI.....	14
IX. LEGATURA CU ALTE ACTE NORMATIVE SI/SAU PLANURI/PROGRAME/STRATEGII/DOCUMENTE DE PLANIFICARE.....	14
X. LUCRARI NECESARE ORGANIZARII DE SANTIER .....	15
XI. LUCRARI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTITIEI, IN CAZ DE ACCIDENTE SI/SAU LA INCETAREA ACTIVITATII, IN MASURA IN CARE ACESTE INFORMATII SUNT DISPONIBILE.....	15
XII. INCADRAREA PROIECTULUI CONFORM LEGII APELOR 107/1996 ACTUALIZATA; LOCALIZAREA PROIECTULUI.....	15

### B. ANEXE – piese desenate

## I. DENUMIREA PROIECTULUI

**CONSTRUIRE PUT FORAT, IMPREJMUIRE, UTILITATI  
SI BRANSAMENT ELECTRIC  
NEDELEA, COMUNA ARICESTII RAHTIVANI, JUDET PRAHOVA**

## II. TITULAR

- denumirea titularului: COMUNA ARICESTII RAHTIVANI
- adresa titularului, telefon, fax, adresa de e-mail:
- Str. Neagoie Basarab nr.249, comuna Aricesti Rahtivani, jud. Prahova
- CUI 2842972, COD CAEN: 8411
- Telefon: 0244-380036
- Fax: 0244380068
- E-mail: registratura@comunearicestirahtivani.ro
- reprezentanți legali/împuterniciți, cu date de identificare: Primar Gheorghe Orbu.

## III. DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE INTREGULUI PROIECT

### a) Rezumat al proiectului

Forajul de alimentare cu apa F13/2021 va avea adâncimea cca. 150 m, adâncimea finala urmând a se stabili la faza de executie în functie de litologia interceptata la sapare; forajul vor fi amplasat la cca. 200m distanta fata de Gospodaria de Apa existenta din localitatea Nedelea.

Saparea forajului se va face in sistem rotativ hidraulic cu circulatie inversa cu noroi de foraj natural pe baza de apa si argila (bentonita) pâna la adâncimea proiectata, cu ajutorul unei instalatii de foraj specializata FA12 autopurtata, acționata de motor termic.

Forajul va fi echipat cu coloana de exploatare filtranta din PVC D = 200mm; la suprafața, forajul vor fi protejat de un cămin de protecție îngropa; se va realiza iprejmuire pentru protectia sanitara si hidrogeologica.

Prin grija Beneficiarului se vor monta conducta PEID si cabluri de energie electrica ce fac legatura intre electropompa din foraj si rezervoarele de alimentare cu apa pana la Gospodaria de de Apa din Nedelea.

## b) Justificarea necesitatii proiectului

Avand in vedere contextul secetei de anul trecut, cat si cel al pandemiei inca actuala ce au generat o crestere a consumului la populatie, inregistrandu-se intreruperi de furnizare a apei in perioada de vara, Aricestii Rahtivani a decis sa execute un foraj nou de alimentare cu apa in vederea deservirii in bune conditii a populatiei si necesitatilor comunei.

Investitia contribuie la eforturile administratiei de crestere economica a zonei, de imbunatatire a conditiilor de viata si sanatate a locuitorilor.

Oportunitatea investitiei este justificata prin satisfacerea cerintelor de consum ale locuitorilor din zona, respectand exigentele de calitate impuse de normele interne si cele europene, contribuind la asigurarea unui grad de civilizatie si sanatate in conformitate cu standardele in vigoare.

Se cunoaste faptul ca dezvoltarea socio-economica a oricarei zone este conditionata de existenta unei infrastructuri corespunzatoare in cadrul careia serviciul apa-canal reprezinta o componenta forate importanta.

La intocmirea prezentei documentatii beneficiarul detine acordurile si avizele legale necesare pentru functionare. *Pentru forajul nou de alimentare cu apa, beneficiarul urmeaza sa obtina avizele si acordurile legale aplicabile, necesare acestui obiectiv.*

## c) Valoarea investitiei

Valoarea estimata a investitiei este de cca. 173.856,00 lei la care se adauga cota legala de TVA.

## d) Perioada de implementare propusa

Perioada de implementare propusa pentru executia lucrarilor este de 30 zile.

e) Planse reprezentand limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafata de teren solicitata pentru a fi folosita temporar (planuri de situatie si amplasamente)

Se regasesc in anexe.

f) Descrierea caracteristicilor fizice ale intregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, cladiri, alte structuri, materiale de constructie si altele).

### f.1) Profilul si capacitatile de productie:

Forajul va deservi frontului de captare existent al comunei Aricestii Rahtivani si va fi utilizat pentru alimentarea cu apa a localitatii Nedelea, jud. Prahova

Produsul obtinut in urma executarii forajului consta in apa subterana ce urmeaza a fi folosita ca apa tratata/netratata, pentru comunitatea din zona.

Debitul de apa estimat a se capta din forajul propus F13/2021 este de cca. 5 l/s.

f.2) Descrierea instalatiei si a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (dupa caz):

Nu este cazul.

f.3) Materii prime, energia si combustibili utilizati, cu modul de asigurare a acestora

Motorina va actiona instalatia de foraj ce urmeaza a fi utilizata pentru saparea, echiparea si testarea forajului de exploatare.

f.4) Racordarea la retele utilitare existente in zona

Sursa de apa - în timpul executiei forajului nu este necesara racordarea la reseaua de apa.

Evacuarea apelor - de pe amplasament nu se evacueaza ape uzate menajere sau industriale; nu este necesara racordarea la reseaua de canalizare.

Gospodaria comunala - resturile menajere rezultate vor fi colectate în pubelele speciale, urmând sa fie predate operatorului local de salubritate.

Energie electrica – in timpul executiei lucrarilor nu este necesara racordarea la retea.

Pentru punerea in functiune a forajului se vor monta conducta PEID si cabluri de energie electrica ce fac legatura intre electropompa din foraj si rezervoarele de alimentare cu apa pana la Gospodaria de Apa existent in Nedelea.

f.5) Descrierea lucrarilor de reface a amplasamentului in zona afectata de executia investitiei

Caracteristicile operatiunilor de executare si testare a forajului impun urmatoarea lucrare de refacere a amplasamentului, dupa finalizarea activitatilor specifice: evacuarea noroiului de foraj din batalul instalatiei de foraj.

Redarea terenului la caracteristicile natural pe traseul de racor al conductei/cablurilor electrice pana la Gospodaria de Apa.

f.6) Cai noi de access au schimbari ale celor existente

Nu este cazul.

f.7) Resurse naturale folosite in constructie si in functionare

Resursa naturala o constituie apa subterana de adâncime, ce urmeaza a fi exploatata si valorificata prin intermediul forajului, dupa executia acestuia.

f.8) Metode folosite in constructie/demolari

Forajul de alimentare cu apa este o constructie subterana (vezi planul de executie); nu sunt necesare demolari.

f.9) Planul de executie, cuprinzand faza de constructie, punerea in functiune, exploatare, refacere si folosire ulterioara.

Programul de constructie (vezi si Anexa 5 - Fisa prezumtiva a forajului)

Metoda si instalatia de foraj

Datorita tipului, adancimii de forare si a litologiei prezumate a se intercepta la sapare, se impune executarea acestuia in sistem rotativ hidraulic cu circulatie inversa.

Forajul va fi executat cu instalatie de foraj specializata în executia acestui gen de lucrari - actionata de motor termic.

Fluidul de foraj

Fluidul de foraj utilizat/indeplineste urmatoarele functii:

- curatarea continua si rapida a materialului dislocat de sapa si transportarea acestuia de la baza forajului pâna la suprafata;
- mentinerea detritusului in suspensie la oprirea circulatiei din cauze tehnice sau tehnologice;
- asigurarea unei contrapresiuni asupra peretilor gaurii de sonda in scopul preîntampinarii surparii gaurii forate si invingerii presiunii fluidelor din formatiunile traversate;
- racirea si lubrifierea sabelor;
- reducerea coeficientului de frecare al prajinilor in sonda.

Fluidul de foraj trebuie sa indeplineasca urmatoarele conditii:

- sa fie un fluid de foraj natural (pe baza de apa si argila/bentonita);
- sa aiba un continut redus de particule solide abrazive pentru a evita eroziunea prajinilor;
- sa nu fie coroziv;
- sa nu altereze probele extrase din sonda (daca este cazul);
- sa nu afecteze rezultatele investigatiilor geofizice;
- sa nu blocheze sau sa contamineze formatiunile geologice productive traversate;
- sa nu dauneze personalului care il utilizeaza si sa aiba un cost scazut.

Se recomanda a se utiliza noroi dispersat tip „bentonita in apa dulce”.

Noroiul de foraj este un noroi natural ce are in componenta apa si argila / bentonita.

Volumul de noroi de foraj necesar pentru forajul cu adancimea de cca. 150 m: cca.25 mc.

Coloana de ghidaj / daca este cazul (recuperabila)

Coloana de ghidaj are ca scop initierea verticalitatii gaurii de sonda si consolidarea gaurii de foraj in zona de suprafata si de mica adancime, cu roci slab consolidate. Daca este cazul, se va folosi o teava din PVC, recuperabila.

Coloana tehnica definitiva (coloana de exploatare)

Forajele vor fi echipate cu coloana de exploatare din PVC pentru foraje de apa D=200 mm (coloana plina, filtre si decantor cu piesa de fund). Dupa tubare, in functie de analizele geofizice si litologia interceptata în timpul forarii se vor stabili intervalele de cimentare / izolarea orizonturilor acvifere de suprafata.

## Executia gaurii de sonda

### Tehnologia de forare

Diametrele de sapare		
Adancime		Diametru sapa
De la	Pana la	
0,00 m	5.00 m	Ø609 mm (daca este cazul)
0.00 /5.00 m	150,00 m	Ø444.5 mm

Forajul va avea adancimea estimativa de cca. 150m; adancimea finala se va stabili la executie.

Daca este cazul, în partea de suprafata forajul se va sapa cu diametrul de Ø609 mm si se va tuba cu o coloana PVC cu diametrul Ø500mm, pentru initierea verticalitatii gaurii de sonda si evitarea daramarii gaurii de sonda in dreptul orizonturilor de terasa.

### Regimul de foraj

Regimul de foraj reprezinta o imbinare corecta a celor trei parametri – apasare (P), rotatie (n), si debit de noroi (Q), pentru un tip de sapare corect ales, in functie de caracteristicile rocilor, luand in considerare si conditiile economice.

Datorita complexitatii procesului de dislocare a rocilor prin forare si a numarului mare de factori care influenteaza viteza mecanica, precum si a varietatii foarte mare pe verticala a proprietatilor rocilor, valorile regimului de foraj se vor alege de catre executant in asa fel incat sa corespunda caracteristicilor utilajului, echipamentelor si sculelor de foraj utilizate.

### Prelevarea probelor

In timpul saparii forajelor se vor recolta si analiza vizual probe la sita pentru stratele traversate. In baza analizarii acestora si a rezultatelor diagramei geofizice se va stabili programul de tubare si se va elabora fisa forajului.

Dupa atingerea adancimii de 150.00 m se va efectua carotajul geofizic pe intervalul 0,00–150.00 m de catre o unitate specializata care va furniza executantului atat inregistrarile facute cat si interpretarea lor. Astfel va fi identificat stratul/stratele acvifer/e ce urmeaza a fi captat/e.

### Programul de tubaj

Pe baza interpretarii rezultatelor carotajului electric si a probelor prelevate in timpul forarii, se va realiza programul de tubaj, prin care se stabilesc:

- intervalele filtrelor;
- caracteristicile filtrelor;
- intervalul de material filtrant (pietris-margaritar) ce urmeaza a fi introdus in spatiul inelar;
- intervalul/ele de cimentare pentru orizonturile de suprafata.

## Definitivarea forajului

### Tubarea coloanei de exploatare (definitiva)

Tubarea forajului se va face cu coloana filtranta din PVC pentru foraje D=200 mm pe intervalul 0,00 – 150,00 m (coloana plina, filtre si decantor).

Pentru captarea orizonturilor acvifere, se vor folosi filtre PVC tip Valrom, conform programului de tubaj stabilit dupa carotajul geofizic.



Burlanele si filtrele ce intra în componenta coloanei de exploatare sunt materiale destinate sistemelor de alimentare cu apa potabila.

#### Centrorii

Centrorii se vor monta pe coloana de exploatare pentru centrarea acesteia fata de peretele gaurii de sonda. Astfel se va permite asezarea corecta a pietrisului margaritar in jurul coloanei de tubaj. Centrorii vor fi dispusi la o distanta de cca. 10-20 m intre ei.

#### Pietrisul margaritar

Spatiul inelar dintre gaura de sonda si coloana de tubaj se va umple cu pietris margaritar pentru a realiza un filtru natural în jurul filtrelor din PVC.

Sortul de pietris margaritar utilizat se va stabili în functie de litologia interceptata.

Pietrisul margaritar va fi introdus în spatiul inelar din baza forajului pana la intervalul de cimentare. Ulterior operatiei de cimentare, spatiul inelar se va completa cu material argilos natural extras la saparea forajelor, pâna la suprafata.

#### Cimentarea coloanei definitive

Cimentarea se va realiza dupa tubarea si introducerea pietrisului margaritar. Cimentarea spatiului inelar dintre gaura de foraj si coloana, va fi stabilita prin programul de tubaj si se va realiza prin introducerea laptelui de ciment la exteriorul coloanei de tubaj. Priza de ciment va fi de 24 ore, timp in care nu se va executa nici o alta operatiune asupra forajului. Spatiul inelar cuprins între nivelul cimentului si suprafata se va umple cu material argilos.

#### Testarea forajului

##### Denisiparea

Denisiparea se va face cu o instalatie tip Mamut in sistem aer-lift (cu compresor). Inainte de inceperea denisiparii se vor masura:

- nivelul piezometric;
- sarcina hidraulica a acviferului.

Pe parcursul denisiparii se vor urmari:

- variatia debitului in functie de timp;
- variatia nivelului hidrodinamic in functie de timp.

Pomparea se va face in sistem descendent si va incepe cu denivelari mici care se vor mari treptat pana la atingerea denivelarii maxime admise – cel mult jumătate din marimea sarcinii hidraulice.

Denisiparea se va termina cand:

- apa este limpede;
- variatia debitului si a nivelului hidrodinamic, in functie de timp este minima sau se pastreaza la valori constante;
- variatia debitului specific in functie de denivelare este constanta sau are tendinta de scadere.

Pentru operatiunea de denisipare se prevad minimum 48 ore de pompare, exclusiv timpul necesar introducerii-extragerii instalatiei aer-lift.

#### Pomparea experimentală

Dupa denisipare, forajul va fi pompat experimental, executandu-se trei trepte de debit, corespunzatoare a trei denivelari diferite. Cele trei trepte se vor executa in ordinea crescatoare a denivelarii.

Timpul prevazut pentru efectuarea testarii este de 24 ore. Pomparea se va face cu instalatie aer lift (Mamut) sau cu pompa submersibila.

La fiecare treapta de pompare se vor efectua masuratori privind variatia in timp a nivelului dinamic. Se vor efectua masuratori privind revenirea nivelului apei dupa ultima treapta de pompare.

Debitele obtinute vor fi utilizate pentru evaluarea eficientei hidrodinamice a forajului.

La sfarsitul ultimei trepte de pompare se va preleva cate o proba de apa pentru analiza fizico-chimica si bacteriologica. Analiza apei se va face intr-un laborator acreditat.

#### Protectia forajului

Peste capul forajului se va monta camin de vizitare din tuburi prefabricate de beton prevazut cu scara si capac de acces.

#### f.10) Relatia cu alte proiecte existente sau planificate:

Nu este cazul.

#### f.11) Detalii privind alternativele care au fost luate in considerare:

Nu este cazul.

#### f.12) Alte activitati care pot aparea ca urmare a proiectului: nu este cazul.

#### f.13) Alte avize cerute de proiect:

- Aviz de Gospodarie a Apelor;
- Acord Mediu;
- Utilitati subterane (aviz amplasament);
- Plolitia Nationala Sectia rurala;
- Directia Agricola Prahova
- Directia Gnerala pentru Cultura Prahova;
- CONPET SA.

#### **IV. DESCRIEREA LUCRARILOR DE DEMOLARE NECESARE**

Nu este cazul.

## V. DESCRIEREA AMPLASARII PROIECTULUI

*-Distanta fata de granite pentru proiectele care cad sub incidenta Conventiei privind evaluarea imactului asupra mediului in context transfrontalier: - nu este cazul.*

*-Localizarea amplasamentului in raport cu patrimonial cultural si arheologic: - nu este cazul.*

Amplasamentul forajului propus a se executa se afla situat in extravilanul localitatii Nedelea, la iesirea din sat, in zona DJ 144 Aricesti-Floresti, la cca. 150m Nord de zona locuita si la cca. 200 m de incinta Gospodariei de Apa Nedelea, conform anexe.

Accesul in amplasament se face direct, din drum tehnologic existent.

Din punct de vedere geomorfologic, perimetrul amplasamentului se incadreaza in zona de campie (Campia Ploiestilor) avand o morfometrie plana, fara pante sau denivelari accentuate, avand o litologie a terenului uniforma.

In zona terenului adiacent investitiei nu se regădesc canale de irigatii sau de desecare.

Cota locala ale terenului din amplasament se situeaza la valori de cca.268 m nMN.

Din punct de vedere al cadastrului apelor, amplasamentul de studiu apartine Bazinului Hidrografic Ialomita, pe malul stang al raului Prahova X-1.20, distanta de la amplasamentul de studiu pâna la raul Prahova fiind de cca. 400m vest.

Conform Planului pentru prevenirea, protectia si diminuarea efectelor inundatiilor in Bazinul Hidrografic Arges-Vedea, harti de hazard si risc la inundatii, amplasamentul forajului nu se afla in zona inundabila pentru debitul cu asigurarea 1% pe r. Prahova.

*-Politici de zonare si de folosire a terenului; folosinte actuale si planificate ale terenului atat pe amplasament, cat si pe zone adiacente acestuia; politici de zonare si folosire a terenului.*

Folosinta actuala a terenului: drum, pasune si curti constructii, cf. CU nr. 110/27.07.2021 anexat.

*-Areale sensibile: nu este cazul.*

*-corrdonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentata sub forma de vector in format digital cu referinta geografica, in sistem de proiectie nationala Stereo 1970:*

X (N) = 387516.15

Y (E) = 563933.75

Z (H) = 268.00

## **VI. DESCRIEREA TUTUROR EFECTELOR SEMNIFICATIVE POSIBILE ASUPRA MEDIULUI ALE PROIECTULUI, IN LIMITA INFORMATIILOR DISPONIBILE:**

A.Surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluatilor in mediu:

### **a) Protectia calitatii apelor**

Principalele surse posibile de poluanți pentru apele freatice si de suprafața specifică activității de execuție a forajului de alimentare cu apă sunt:

- eventuale scurgeri accidentale de carburanți provenite în timpul operațiilor tehnologice efectuate cu ajutorul instalației de foraj si a utilajelor terasiere si mijloacele de transport utilizate pentru transportul materialelor necesare execuției.

Acest aspect este însă puțin probabil având în vedere măsurile care vor fi luate încă din faza de proiectare.

Tinând cont de faptul ca personalul aferent execuției este redus (4 persoane x 8 ore/zi x cca. 30 zile) si de faptul ca deșeurile vor fi pre colectate si transportate periodic din incinta, acestea nu vor influența calitatea apelor de suprafața sau freatice.

În concluzie, putem estima ca în urma execuției forajului F13/2021, impactul asupra apelor freatice si de suprafața va fi unul nesemnificativ sau inexistent.

### **b) Protectia aerului**

Sursele potențiale de poluare a atmosferei sunt emisiile de compusi organici volatili, rezultați în urma operațiilor de alimentare cu carburanți a instalației de foraj, precum si emisiile de gaze rezultate din combustia carburanților folosiți de mijloacele de transport.

*Emisii de compusi organici volatili* de la operațiunile de alimentare a instalației de foraj.

Pe amplasamentul obiectivului nu se va constitui un depozit de carburanți, alimentarea instalației de foraj se va face din cisterna de 1000 l sau butoaie metalice.

Datorită faptului ca motorina (singurul combustibil petrolier folosit) este, prin natura sa, un produs greu volatil, nu există posibilitatea emisiei în atmosfera de compusi organici volatili în concentrații semnificative, decât dacă va fi contaminată cu un lichid cu o volatilitate foarte mare sau dacă a fost încălzit la o temperatură peste punctul de inflamabilitate, situații care sunt excluse într-o exploatare normală.

*Emisii de gaze rezultate din combustia carburanților* folosiți de mijloacele de transport.

Cea mai importantă sursă potențială de poluare a atmosferei o reprezintă procesele de ardere a carburanților la motoarele cu ardere internă aferente instalației de foraj si doar accidental a mijloacelor de transport ce aduc materiale pe amplasament.

Carburanții lichizi, prin ardere, emit următorii efluenți: CO, CO<sub>2</sub>, oxizi de azot (NO<sub>x</sub>), hidrocarburi arse incomplet, particule solide.

Consumul total de motorina este redus (cca. 4 tone/perioada de execuție, cumulând si activitatea de transport a instalației de foraj la si de la amplasament), valorile emisiilor de poluanți rezultate prin combustie în perioada de execuție a obiectivului încadrându-se în limitele admisibile; impactul asupra mediului este nesemnificativ.

### **c) Protectia impotriva zgomotului si vibratiilor**

Sursele de zgomot si vibratii sunt cele constituite de către instalatia de foraj si mijloacele de transport ce asigura aprovizionarea cu materiale. Aceste surse sunt de amplitudine redusa, temporare, mobile. Pentru reducerea intensitatii zgomotelor si vibratiilor se vor fixa (daca este cazul) in mod corespunzător elementele constructive, se vor proteja cu aparatori pentru elementele in miscare iar personalul va fi dotat, daca este cazul, cu antifoane corespunzatoare.

### **d) Protectia impotriva radiatiilor**

Nu este cazul.

### **e) Protectia solului si subsolului**

Potrivit specificului activitatilor analizate, sursele posibile care ar putea influenta negativ indicatorii de calitate ai solului ca urmare a desfasurarii activitatilor analizate pe amplasamentul forajului, sunt următoarele:

- scurgerile accidentale de carburanti si lubrefianti de la instalatia de foraj si mijloacele de transport;
- deseurile solide (menajere, metalice, anvelope, acumulatori);
- decaparile de sol vegetal (desolificarile din operațiile de decopertare).

In zona unde se vor desfășura activitățile de foraj, solul are o grosime de cca. 0.30-40 m. Solul va fi decopertat si depus în imediata apropiere a excavatiei realizate (batal, cămin de foraj), urmând a fi folosit integral la redarea in circuitul initial a terenului.

Subsolul va fi afectat astfel nesemnificativ întrucât lucrările de excavare care se vor executa pentru lucrarile mentionate anterior sunt reduse, rezultând un volum de cca. 30mc care, dupa finalizarea lucrărilor, va fi folosit pentru rambleierea zonei din jurul caminului forajului.

Impactul activitatilor desfasurate pentru executarea forajului asupra solului si subsolului va fi unul nesemnificativ, de scurta durata si in cea mai mare parte temporar. Terenul va fi redat folosinței initiale, cu exceptia unei suprafete de cca. 2mp aferenta pozarii caminului forajului.

### **f) Protectia ecosistemelor terestre si acvatice**

Poluantul gazos care poate afecta vegetatia si fauna terestra provine de la combustia carburantilor si este format in principal din NOx.

Pana la o anumita concentratie oxizii de azot au efect benefic asupra plantelor contribuind la cresterea acestora. Peste pragul toxic, oxizii de azot au actiune fitotoxica foarte clara, producand pagube. Marimea pagubelor suferite de plante este in functie de concentratia poluantului, timpul de expunere, varsta plantei etc.

Avand in cantitatea redusa de carburanti si durata scurta de timp de combustie din amplasament, impactul oxizilor de azot datorat emisiilor de gaze de esapament va fi un impact neglijabil, pentru vegetatia din zonele limitrofe amplasamentului.

In amplasamentul de lucru nu este prezenta vegetatie arboricola / nu se fac defrisari.

Speciile afectate sunt cele obisnuite in zona de camp, reprezentate prin covorul vegetal constituit in principal din plante ierboase.

Volumul redus al activitatii desfasurate in amplasament ofera o protectie corespunzatoare a biodiversitatii.

#### **g) Protectia asezarilor umane si a altor obiective de interes public**

Intreaga activitate desfasurata in cadrul amplasamentului forajului va fi una temporara, (cca. 15-20 zile) si nu va influenta negativ asezarile umane, afirmatie sustinuta de cel putin urmatoarele motive:

- activitatea de executie va fi desfasurata doar in timpul zilei (cca 8 ore/zi); în zona asezarile umane reprezentate prin locuinte sunt situate la distanta de cca. 270m Sud fata de amplasamentul forajului;
- activitatea are caracter temporar, executia lucrarilor derulandu-se maxim 20 zile utilajul de foraj fiind implicat in realizarea si echiparea gaurii de sonda iar mijloacele de transport, reprezentate printr-un camion/camioneta, vor avea o activitate episodica de transport a burlanelor de foraj, pietrisului si a motorinei, fapt ce reduce considerabil afectarea semnificativa a populatiei.

Prin natura si structura fluxurilor tehnologice de productie desfasurate in cadrul amplasamentului, nu se intrevad efecte negative asupra starii de sanatate a populatiei.

De asemenea, in timpul proceselor tehnologice nu sunt manipulate substante toxice sau periculoase. Instalatiile din dotare nu prezinta vreun risc semnificativ de producere de accidente majore sau avarii in exploatare.

In zona nu exista monumente istorice si de arhitectura sau alte zone asupra carora exista instituit un regim de restrictie sau zone de interes traditional.

Pe amplasamentul proiectului nu exista monumente ale naturii si / sau arii protejate.

#### **h) Prevenirea si gestionarea deseurilor generate pe amplasament in timpul realizarii proiectului / in timpul exploatarei, inclusiv eliminarea:**

In urma activitatilor specifice desfasurate pe amplasamentul forajului vor rezulta urmatoarele tipuri si cantitati de deseuri:

- deseuri rezultate in urma activitatii de realizare a forajului, reprezentate prin noroi de foraj natural ce nu mai poate fi reconditionat si/sau refolosit ce va cumula o cantitate de cca. 5-7 mc care poate fi preluat de o firma de salubritate din zona;
- deseurile menajere, rezultate in urma activitatilor desfasurate permanent (8 ore pe zi, cca. 15-20 zile) de catre un numar de 4-5 persoane, vor cumula o cantitate de cca. 15-20kg ce va fi depozitata in recipiente speciale sau europubele din dotarea comunei, acestea urmând a fi preluate de Serviciul de Salubritate Public din zona.

Data fiind perioada foare scurta de derulare a lucrarilor si a specificului acesteia nu vor rezulta deseuri de materiale de constructii, metalice, anvelope, acumulatori, uleiuri minerale sau alte tipuri de deseuri ce ar trebui colectate si valorificate.

#### **i) Gospodarirea substantelor si preparatelor chimice periculoase**

In cadrul procesului de executie a lucrarilor nu se opereaza cu substante toxice si preparate chimice periculoase.

B.Surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluatilor in mediu.

Nu este cazul.

## **VII. DESCRIEREA ASPECTELOR DE MEDIU SUSCEPTIBILE A FI AFECTATE IN MOD SEMNIFICATIV DE PROIECT**

Conform celor prezentate anterior, impactul activitatilor de realizare a forajului, echiparea acestuia, realizarea pomparilor hidrogeologice si montarea caminului de protectie este nesemnificativ.

Pentru asigurarea unor conditii normale de lucru, sub aspectul protectiei mediului, se considera necesare o serie de actiuni si recomandari, dintre care mentionam:

- intretinerea utilajelor: schimbul de ulei si alimentarea cu motorina a utilajelor se va face numai de catre personal instruit, in incinta statiilor de distributie carburanti sau in locuri special amenajate, astfel incat sa previna imprastierea produselor petroliere pe sol si/sau in apa;
- respectarea cu strictete a tehnologiei de executie pentru foraje de alimentare cu apa, astfel incat sa nu se degradeze calitatea apelor de suprafata, subterane freatice si subterane de adancime. In acest sens acviferele subterane freatice vor fi izolate prin cimentare sau inele/dopuri de argila/bentonita;
- rambleierea golurilor constituite in timpul executiei in amplasament;
- nivelarea terenului dupa terminarea operatiunii de rambleiere, tasarea pamantului si completarea, dupa caz, cu pamant in cazul aparitiei unor denivelari;
- respectarea prescriptiilor din documentatiile tehnice si tehnologice privind regimul de exploatare a utilajelor din dotare;
- instruirea personalului privind masurile si actiunile care trebuiesc intreprinse in caz de accidente tehnice, avarii, incendii etc;
- noroiul de foraj natural ce nu a putut fi reconditionat/refolosit va fi preluat de catre serviciul de utilitati publice din zona;
- monitorizarea mediului va viza, in primul rand factorul de mediu sol/subsol din preajma instalatiei de foraj, a batalului de noroi si a mijloacelor de transport.

## **VIII. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI**

Nu este cazul.

## **IX. LEGATURA CU ALTE ACTE NORMATIVE SI/SAU PLANURI/PROGRAME/STRATEGII/DOCUMENTE DE PLANIFICARE**

Nu este cazul.

## **X. LUCRARI NECESARE ORGANIZARII DE SANTIER**

Având in vedere specificul activităților desfășurate si dimensiunile reduse aferente operatiunilor de foraj, in cadrul obiectivului nu vor fi executate separat lucrari de organizare de santier, acestea suprapunându-se activității de executie a forajului.

## **XI. LUCRARI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTITIEI, IN CAZ DE ACCIDENTE SI/SAU LA INCETAREA ACTIVITATII, IN MASURA IN CARE ACESTE INFORMATII SUNT DISPONIBILE**

Caracteristicile operatiunilor de foraj impun următoarele lucrări de refacere a amplasamentului dupa finalizarea activitatii

- rambleiere golurilor constituite la executie in amplasament;
- nivelarea terenului după terminarea operațiunii de rambleiere, tasarea pamantului si completarea, după caz, cu pamant in cazul aparitiei unor denivelări.

Pe amplasament nu vor fi edificate construcții permanente.

Instalația de foraj este mobila/autopurtata așa încât va fi retrasa după finalizarea operațiunilor si utilizata in alte amplasamente.

Scurgerile de carburanti si/sau lubrefiani, datorate unor cauze accidentale normale (ex.: spargerii de conducte de alimentare a motoarelor mijloacelor de transport sau de foraj) vor fi tamponate prin utilizarea unui pat de nisip, dispus in zonele cele mai vulnerabile, care ulterior este colectat intr-un recipient metalic acoperit si valorificat la cea mai apropiata statie de obtinere a mixturilor asfaltice.

## **XII. INCADRAREA PROIECTULUI CONFORM LEGII APELOR 107/1996 ACTUALIZATA; LOCALIZAREA PROIECTULUI**

- Art. 48 **Lucrare care are legatura cu apele**, pct. (1) aliniat b)
- Art. 54 **Lucrarea necesita Aviz de Gospodarire a Apelor.**

Se va depune documentatie pentru obtinere Aviz de Gospodarire a apelor cf. Ord. nr. 828 din 4 iulie 2019, de catre o societate argementata de catre Ministerul mediului, Apelor si Padurilor.

### **1. Localizarea proiectului**

Localitatea Nedelea este amplasata in partea sud-estica centrala judetului Prahova, la cca. 21 21 km de orasul Ploiesti, in directia Targoviste. Satul se afla în comuna Aricestii Rahtivani, localitatile fiind despărțite de un canal de irigatii al raului Prahova. Accesul se face pe DJ 144 (Stoienesti-Aricestii Rahtivani-Floresti), DN 72 (Ploiesti - Targoviste) care trece prin satul Stoienesti si si DJ 101 I (Ploiesti-Filipesti) ce strsbate satele Buda si Nedelea.



Din punct de vedere al cadastrului apelor, amplasamentul de studiu apartine:

- Bazinul Hidrografic: Ialomita;
- curs de apa: **r. Prahova, cod cadastral X-1.20, mal stang.**

Obiectivul este situat in zona aferenta corpurilor de apa subterana freatica **ROIL15 – Conul aluvial Prahova** aferent ABA Buzau Ialomita si exploateaza corpul de apa subteran de adancime **ROAG12 - Estul Depresiunii Valahe** aferent ABA Arges-Vedea, caracterizate conform Ordinului nr. 621/2014 privind aprobarea valorilor de prag pentru corpurile de apa subterana din Romania.

In locatia proiectului nu se regasesc corpuri de apa de suprafata.

## 2. Starea ecologica a corpurilor de apa, conform Plan de Management actualizat

Starea cantitativa si starea chimica a corpurilor de apa subterana:

Cod / nume corp de apa subterana	Starea cantitativa actuala	Stare chimica actuala
ROIL15 / Conul Aauvial Prahova	B	B
ROAG12 / Estul Depresiunii Valahe	B	B

## 3. Obiectivele de mediu pentru fiecare corp de apa identificat, cu precizarea exceptiilor aplicate si a termenelor aferente (dupa caz)

Cod / nume corp de apa subterana	Obiectiv de mediu		Stare cantitativa actuala	Stare chimica actuala	Termenul de atingere a obiectivului de mediu		Tip exceptie	Justificare aplicare exceptii
	Stare cantitativa	Stare calitativa			Starea cantitativa	Starea chimica		
ROIL15 / Conul alluvial Prahova	B	B	B	B	2015	2015	-	-
<b>ROAG12 / Estul Depresiunii Valahe</b>	B	B	B	B	2015	2015	-	-

## B. ANEXE

Nr.	Specificatie
1	Certificat de urbanism
2	Plan de incadrare in zona
3	Plan de situatie
4	Plan amplasament
5	Fisa prezumtiva a forajului F13
6	HCL nr. 65/07.07.2021
7	Certificat de interregistrare COMUNA ARICESTII RAHTIVANI
8	Autorizatia de Gospodarire a Apelor in vigoare
9	Autorizatia de Mediu in vigoare
10	Notificare DSP Prahova
12	Referat expertiza hidrogeologica INHGA
11	Adresa SGA Prahova
12	Decizia etapei de evaluare initiala APM Prahova

Elaborat:

Ing. Raluca PASCALAU  
Ing. Alexandru TEOFILESCU



Nume/prenume .....

Semnătura titularului .....

ROMÂNIA  
JUDEȚUL PRAHOVA  
PRIMĂRIA COMUNEI ARICEȘTII RAHTIVANI  
Nr. 18624 din 27.07.2021

CERTIFICAT DE URBANISM  
Nr. 110/ 27.07.2021

ÎN SCOPUL:

CONSTRUIRE PUT FORAT, IMPREJMUIRE, UTILITATI SI BRANSAMENT ELECTRIC  
- LUCRARI IN REGIM DE URGENTA -

Urmare cererii adresate de :

COMUNA ARICEȘTII RAHTIVANI reprezentata prin ORBU GHEORGHE - PRIMAR  
Cu domiciliul (sediul) in comuna Aricestii Rahtivani, satul Aricestii Rahtivani, str. Neagoc  
Basarab ,nr.249, Jud. Prahova, tel/fax 0244380036/0244380038;

Inregistrata la nr . 18624 / 27.07.2021 ;

Pentru imobilul – teren si sau/constructii – situat in județul PRAHOVA, comuna  
ARICEȘTII RAHTIVANI , satul NEDELEA, CF 26013 , nr. cad.26013 , tarlăua 1, parcela P P5;  
CF 25546 , nr.cad. 25546, tarlăua 2, parcela P 10; CF 24362, nr.cad 24362 tarlăua 2, parcela Cc 10  
; De 9 sau identificat prin planuri de incadrare in zona si de situatie anexate;

În temeiul reglementărilor documentației de urbanism PR.FN / 12/1999 faza PUG aprobat  
cu HCL Aricestii Rahtivani nr. 26/23.12.1999, PR. nr.263/2002 faza PUG actualizat cu traseul  
autostrazii Bucuresti-Brasov, aprobat cu HCL Aricestii-Rahtivani nr. 48/10.10.2003,

In conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 , privind autoritatea executarii lucrarilor  
de constructii , republicata , cu modificarile si completarile ulterioare, se

CERTIFICA :

**1.REGIMUL JURIDIC :**

Imobilurile ( terenuri si constructii) sunt situate in extravilan, fiind partial domeniul public al  
comunei Aricestii-Rahtivani conform HCL nr.65 din 07.07.2021 emisa de Consiliul Local Aricestii-  
Rahtivani si HCL nr.52 din 06.11.2014 emisa de Consiliul Local Aricestii-Rahtivani si extras de Carte  
Funciara Nr.97191/21.07.2021 emis de BCPI Ploiesti si HGR 1359/2001 cu toate modificarile si  
completarile ulterioare si partial domeniul privat al comunei Aricestii-Rahtivani conform HCL  
Nr.30/29.10.2008 si extras de Carte Funciara Nr.97192/27.07.2021 emis de BCPI Ploiesti

Conform PUG si RLU ale localitatii – documentatii aprobate – terenurile sunt situate partial  
in zona de protectie a conductei de transport gazolina a SC CONPET SA si in zona de protectie LEA  
20 Kw , in zona de protectie a gospodariei de apa si a conductei de aductiune apa potabila .

**2.REGIMUL ECONOMIC :**

Terenul pe care se vor executa lucrarile are categoria de folosință:drum , pasune si curti  
constructii.

Destinația stabilita prin PATJ Prahova si PUG-ul localitatii – documentatii aprobate – este  
conform categoriei de folosinta in extravilan

-Autorizarea executarii constructiilor si amenajarilor pe terenurile agricole din extravilan se  
supune prevederilor art.3 din R.G.U. aprobat prin HGR nr. 525/1996 cu modificarile si  
completarile ulterioare.

**3.REGIMUL TEHNIC :**

Terenul în suprafață totală de S=3525 mp din care S=645mp aferent nr. cad. 26013, S=937 mp aferent nr. cad. 24362, S=1895 mp aferent nr. cad.25546 și S=48 mp aferent De 9, cu posibilități de racordare la rețeaua de alimentare cu energie electrică și rețeaua de alimentare cu apă.

Pe terenul aferent nr. cad. 24362, există edificate următoarele construcții:

- "rezervor metalic suprateran V=150 mc"
- "rezervor metalic suprateran existent V=200 mc"
- "stație de pompare apă și clorinare existentă (în container)"
- "cabina put forat FI existent + instalație de clorinare (îngropată)

Lucrările propuse se vor realiza cu respectarea prevederilor PUG și RLU ale localității - documentații aprobate, HGR 490/2011, Codului Civil (aprobat prin Legea nr. 287/2009 cu modificările și completările ulterioare), normelor sanitare, PSI și de protecția mediului.

Documentația tehnică pentru obținerea autorizației de construire se va întocmi și semna conform anexei 1 din Legea 50/1991, republicată cu modificările și completările ulterioare și se va prezenta în două exemplare (originale) completată cu condițiile din avizele obținute.

Prezentul Certificat de urbanism poate fi utilizat în scopul declarat pentru :

**CONSTRUIRE PUT FORAT, ÎMPREJMUIRE, UTILITĂȚI ȘI BRANSAMENT ELECTRIC  
-LUCRĂRI ÎN REGIM DE URGENTĂ-**

**CERTIFICATUL DE URBANISM NU ȚINE LOC DE AUTORIZAȚIE DE CONSTRUIRE /  
DESFIINȚARE ȘI NU CONFERĂ DREPTUL DE A EXECUTA LUCRĂRI DE CONSTRUCȚII**

#### 4.OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM :

În scopul elaborării documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții – de construire / de desființare – solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului :

**AGENZIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA  
Ploiești , str. Gh. Gr. Cantacuzino, nr. 306  
-ESTE CAZUL-**

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CEE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin Directiva Consiliului 97/11/CE și prin Directiva Consiliului și Parlamentului European 2003/35/CE privind participarea publicului la elaborarea anumitor planuri și programe în legătură cu mediul și modificarea, cu privire la participarea publicului și accesul la justiție, a Directivei 85/337/CEE și a Directivei 96/61/CE, prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligația de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca aceasta să analizeze și să decidă, după caz, încadrarea / neîncadrarea proiectului investiției publice / private în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului.

În aplicarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emitere a acordului de mediu se desfășoară după emiterea Certificatului de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente.

În vederea satisfacerii cerințelor cu privire la procedura de emitere a acordului de mediu autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publicului și formulării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în acord cu rezultatele consultării publice.

În aceste condiții:

După primirea prezentului Certificat de urbanism, TITULARUL are obligația de a se prezenta la autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii necesității evaluării efectelor acesteia asupra mediului. În urma evaluării inițiale a investiției se va emite actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului

În situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește necesitatea evaluării efectelor investiției asupra mediului, solicitantul are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente cu privire la menținerea cererii pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții

În situația în care, după emiterea Certificatului de urbanism ori pe parcursul derulării procedurii de evaluare a efectelor investiției asupra mediului solicitantul renunță la intenția de realizare a investiției are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente.

- 5. CEREREA DE EMITERE A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE / DESFIINȚARE VA F ÎNSOȚITĂ DE URMĂTOARELE DOCUMENTE:

- a) Certificatul de urbanism;

- b) Dovada titlului asupra imobilului, teren și construcții, sau, după caz, extrasul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi, în cazul în care legea nu dispune altfel (copie legalizată)

- c) Documentația tehnică – D.T., după caz: (două exemplare originale)

- D.T.A.C.

D.T.O.E.(dupa caz)

D.T.A.D.

- d) Avizele și acordurile stabilite prin certificatul de urbanism

- d.1. Avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructura:

-alimentare cu apă

-gaze naturale

-canalizare

- telefonizare

-alimentare cu energie

-salubritate

electrică(inclusiv pt. bransament)

-transport urban

-alimentare cu energie termică

Alte avize/acorduri :

- AVIZ ADMINISTRATOR  
DRUM LOCAL

-d.2. Avize și acorduri privind:

-securitatea la incendiu

-protecția civilă

-sănătatea populației

-d.3. Avize / acorduri specifice ale administrației publice centrale și /sau ale serviciilor descentralizate ale acestora

- Aviz POLITIA NATIONALA SECTIA RURALA NR.7-Cocorastii Colt, Postul de Politie Aricestii Rahtivani
- AVIZ AN APELE ROMANE-SGA PRAHOVA
- AVIZ DIRECTIA AGRICOLA PRAHOVA (pentru schimbarea categoriei de folosință a terenului)
- AVIZ Directia Județeană pentru Cultura Prahova
- AVIZ SC CONPET SA

-d.4. Studii de specialitate

- Plan de situație pe ridicare topografică pentru DTAC, vizată de OCPI Prahova, cu delimitarea terenului aferent tuturor lucrărilor de construire propuse, cu puncte de inflexiune și cote pe contur, tabel de coordonate cu calcul de suprafețe, lungimi, curbe de nivel, tarlate, parcele, inclusiv pentru vecinătăți, construcții, drumuri și rețele existente.

-Studiu geotehnic

- Verificarea documentației conform HG nr. 925/1995

- Studiu hidrogeologic

-Studiu pedologic

- Dovada înregistrării DTAC la O.A.R. cu opțiunea proiectantului pentru timbrele de arhitectură

- e) punctul de vedere/actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului (copie)
- f) documentele de plată ale următoarelor taxe (copie):
- Scutit taxa autorizatie de construire conform Legii nr. 571 / 2003 privind Codul Fiscal
- dovada achitării taxei de timbru de arhitectură pentru construire de 0,05% din valoarea autorizată, conform opțiune proiectant

Prezentul certificat de urbanism are valabilitatea de 12 luni de la data emiterii.

PRIMAR,  
Gheorghe ORBU

INTOCMIT  
urb. Cezar OPREA

SECRETAR GENERAL AL COMUNEI,  
Violeta-Neluta PETCU

pentru ARHITECT SEF\*,  
Ramona Elena FLORICICA

Scutit taxa certificat de urbanism conform Legii nr. 571 / 2003 privind Codul Fiscal.  
Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct / prin posta la data de

În conformitate cu prevederile Legii nr 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții , cu modificările și completările ulterioare , urmare a cererii nr....din.....

**SE PRELUNGESTE VALABILITATEA  
CERTIFICATULUI DE URBANISM**

de la data de..... pana la data de.....

Dupa aceasta data, o noua prelungire a valabilitatii nu este posibila, solicitantul urmand sa obtina, in conditiile legii, un alt certificat de urbanism.

PRIMAR,

SECRETAR,

L.S

ARHITECT SEF\*,

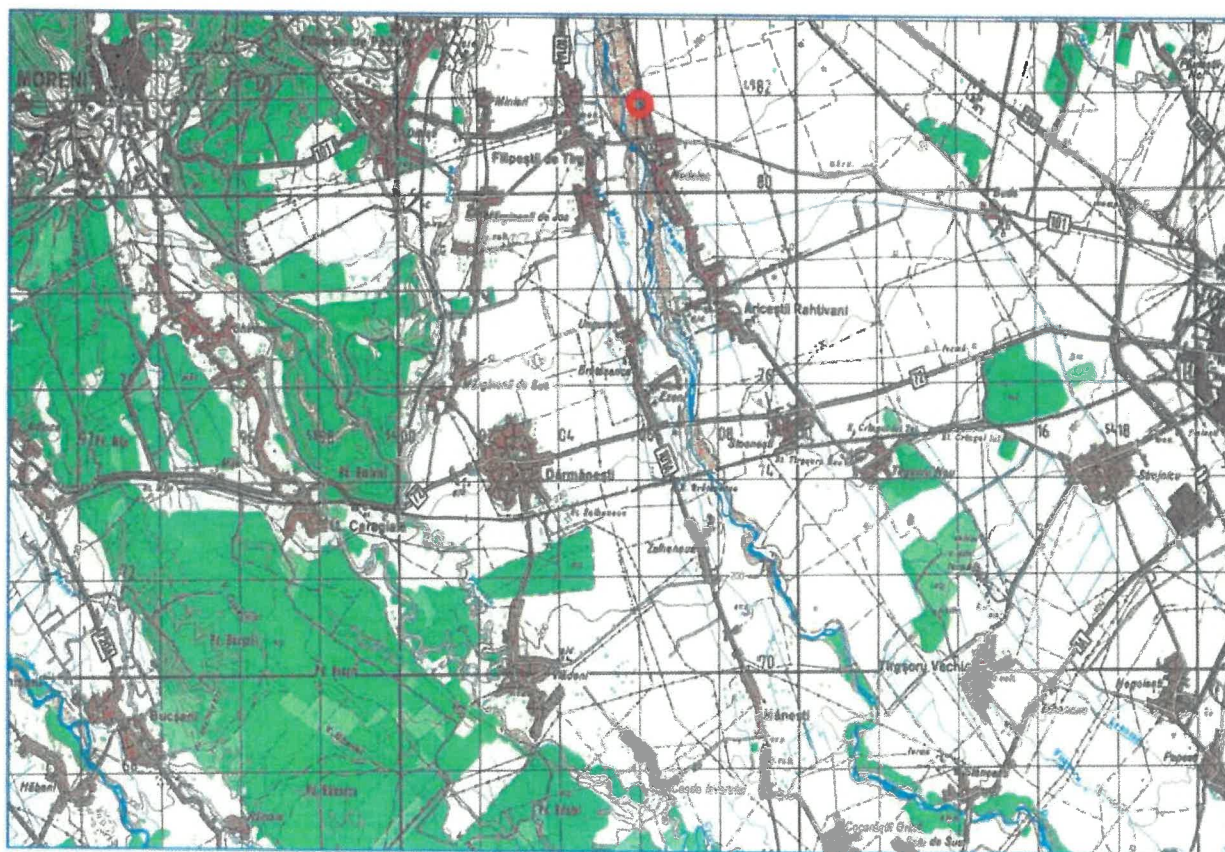
Data prelungiri valabilitatii .....

Achitat taxa de ..... lei, conform chitantei nr. .... din.....

Transmis solicitantului la data de..... direct/ prin posta

**PLAN DE INCADRARE IN ZONA**

**F13**



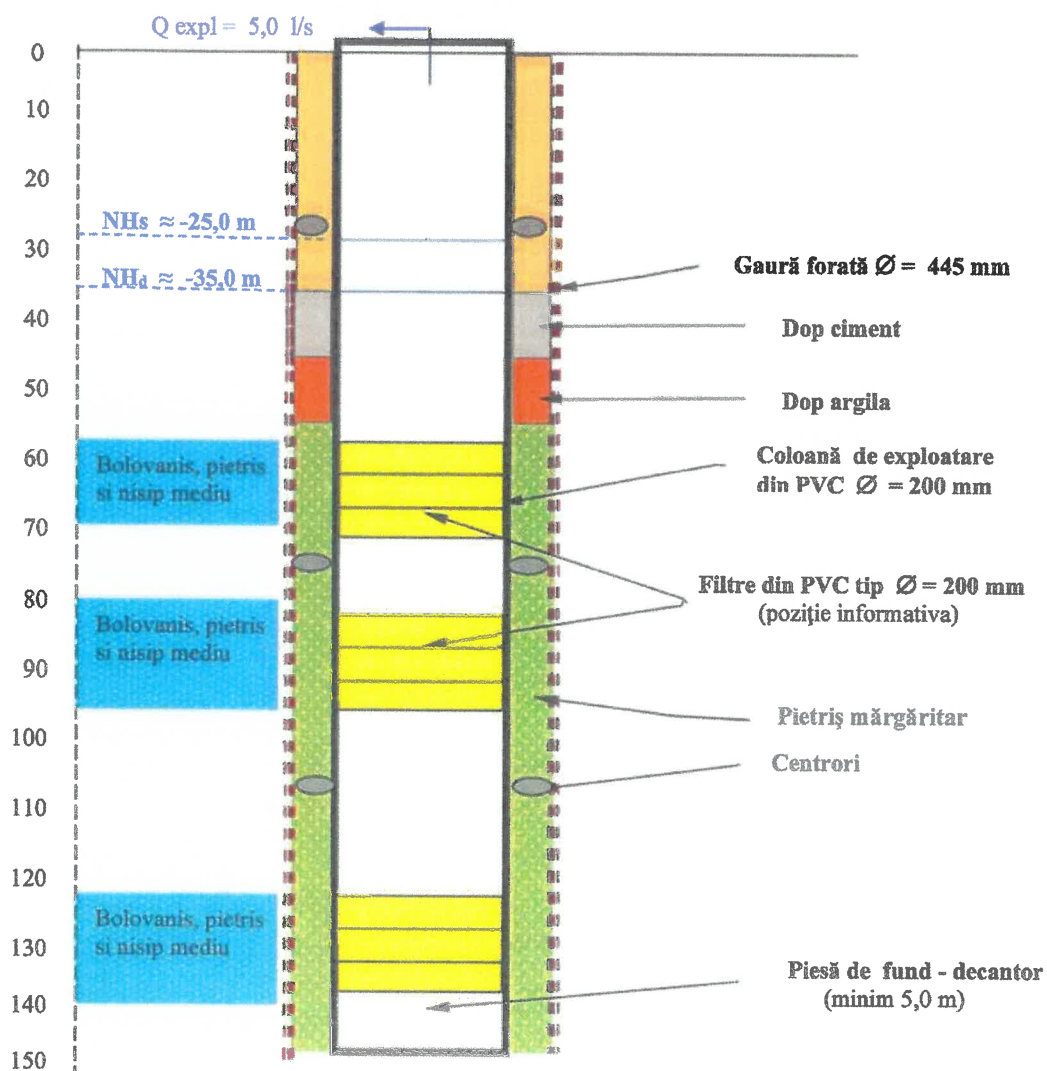
 **F 13 – locatie foraj propus**

**Plansa nr. 1**



**CONSTRUCȚIA ȘI ECHIPAREA FORAJULUI DE ALIMENTARE CU APA**

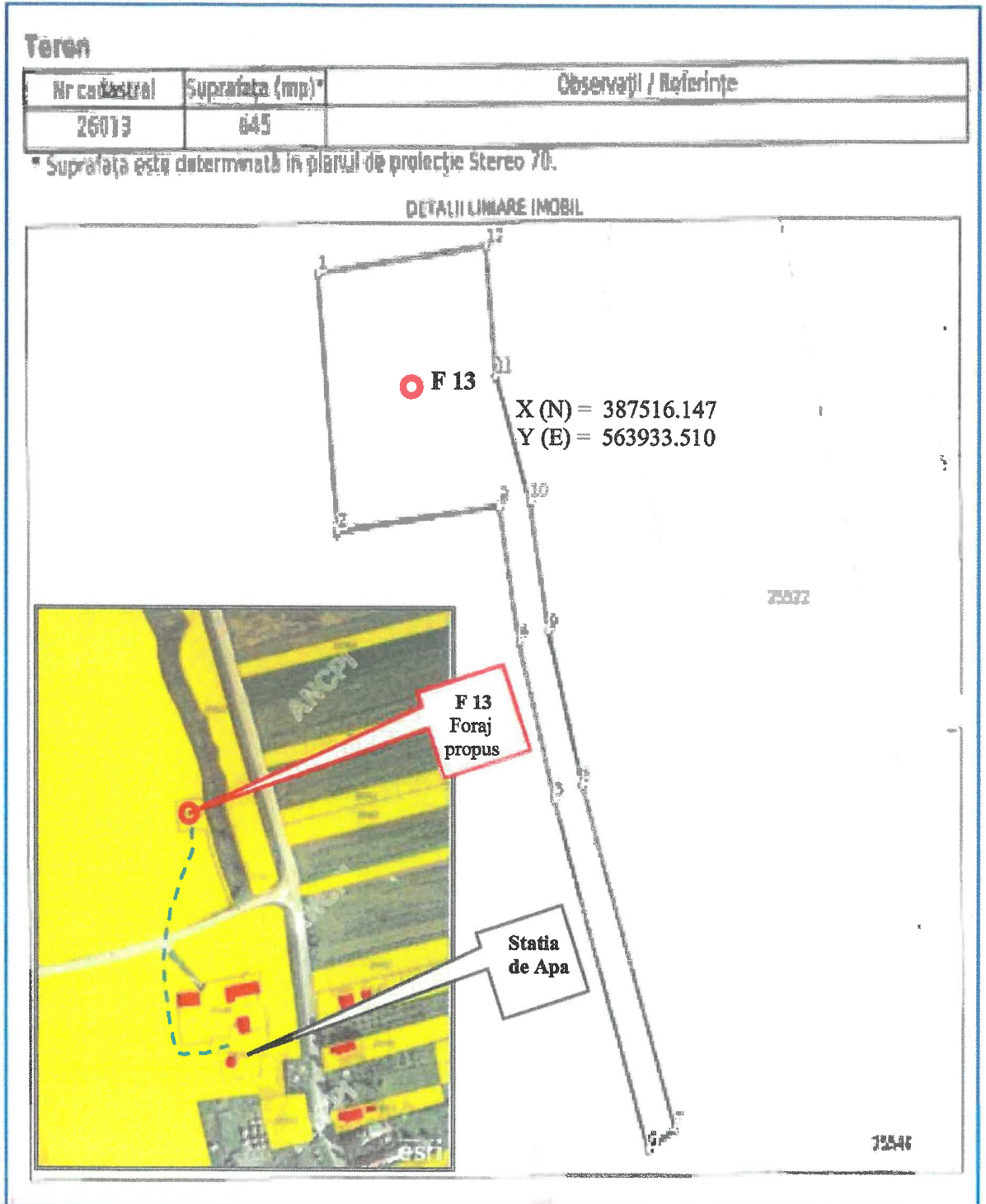
-SCHEMĂ PREZUMTIVĂ-



Notă :

Pozițiile filtrelor sunt informative. Schema de tubare, dimensiunile fantelor filtrelor și granulelor filtrului din pietriș mărgăritar se vor definitiva după execuția forajului, respectiv după interpretarea granulăției probelor de teren recoltate în timpul execuției și după interpretarea carotajului geofizic.

**PLAN AMPLASAMENT  
F13**

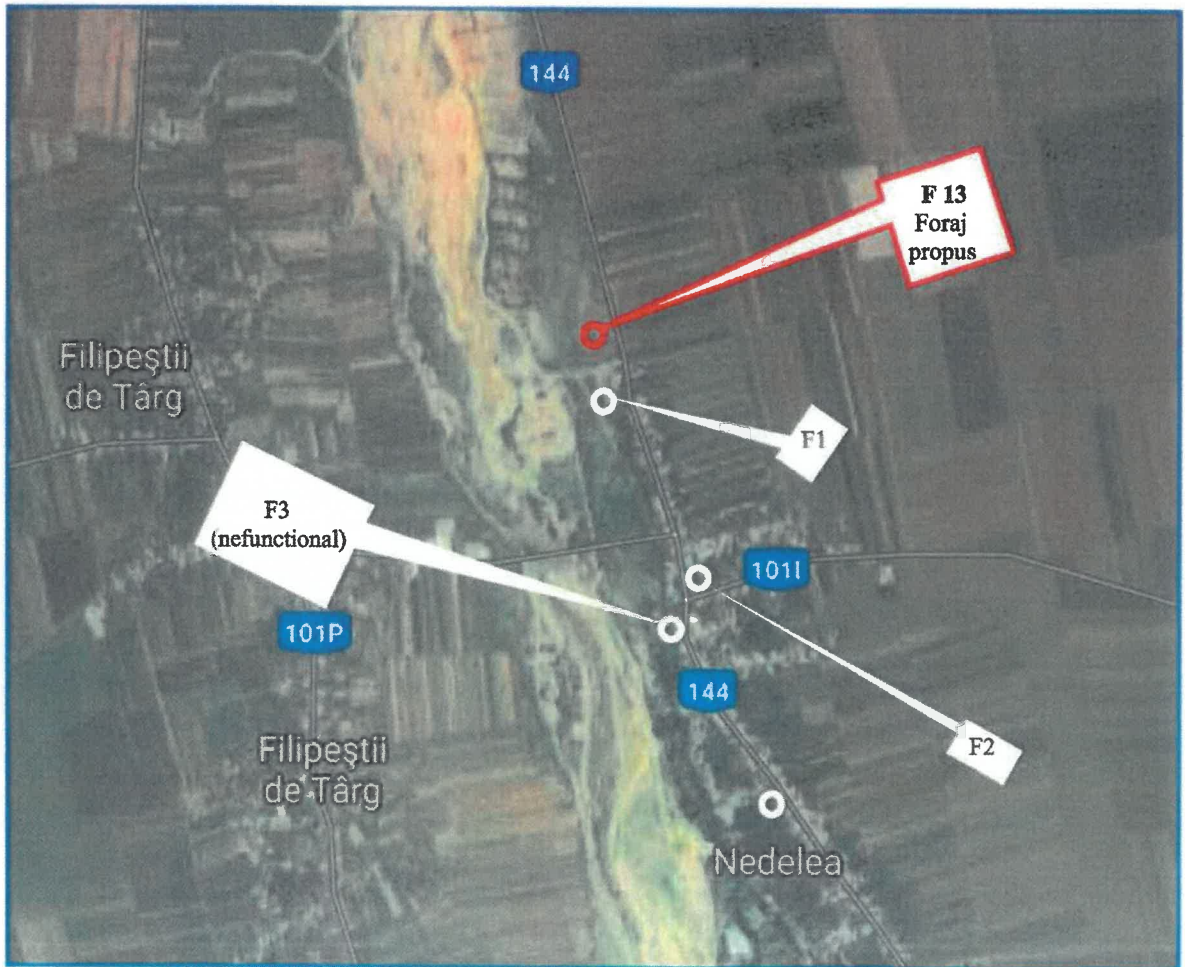


○ F 13 – locatie foraj propus    - - - - - record Statia de Apa

Plansa nr. 3

**PLAN DE SITUATIE**

**F13**



○ F 13 – locatie foraj propus ; F 1+3 – foraje existente

Plansa nr. 2



**ROMANIA**  
**JUDEȚUL PRAHOVA**  
**COMUNA ARICEȘTII RAHTIVANI**  
**CONSILIUL LOCAL**



**HOTĂRÂRE**

**privind aprobarea trecerii din domeniul privat în domeniul public al comunei Ariceștii Rahtivani a suprafeței de 645 mp teren situat în extravilanul satului Nedelea, comuna Ariceștii Rahtivani, județul Prahova, T 1, Ps 5, C.F. nr. 26013**

Văzând:

- Referatul de aprobare nr. 16805 / 30.06. 2021, al primarului comunei Ariceștii Rahtivani la Proiectul de hotărâre privind aprobarea trecerii din domeniul privat în domeniul public a suprafeței de 645 mp teren situat în extravilanul satului Nedelea, comuna Ariceștii Rahtivani, județul Prahova, T 1, Ps 5, C.F. nr. 26013;
  - Raportul de specialitate nr. 16955 din 01.07.2021, întocmit de Serviciul Buget Finanțe și Investiții din cadrul Primăriei comunei Ariceștii Rahtivani;
  - Avizul Comisiei de specialitate nr. 2 din cadrul Consiliului local;
  - Hotărârea Consiliului local al comunei Ariceștii Rahtivani nr. 59 privind însușirea și aprobarea documentației cu propunerea de dezlipire a imobilului – teren, în suprafață de 193425 mp, categoria de folosință pășune, situat în extravilanul comunei Ariceștii Rahtivani, sat Nedelea, județul Prahova, T1, Ps5, identificat cu nr. cadastral 25523, înscris în Cartea Funciară nr. 25523, teren aparținând domeniului privat al comunei Ariceștii Rahtivani;
  - Actul de dezmembrare autenticat sub nr.520 din 24.06.2021 la Societatea Profesională Notarială "Călin și Tudose";
  - prevederile Hotărârii Consiliului local Ariceștii Rahtivani nr. 42 / 2021, privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al comunei Ariceștii Rahtivani pe anul 2021 și estimări 2022 – 2024;
  - prevederile Hotărârii Consiliului local Ariceștii Rahtivani nr.43 / 2021, privind modificarea și completarea art. 3 din Hotărârea Consiliului local Ariceștii Rahtivani nr. 42/2021 privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al comunei Ariceștii Rahtivani pe anul 2021 și estimări 2022-2024;
  - Art. 5 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991, cu modificările și completările ulterioare;
  - prevederile art. 129 alin. (2) lit. c), din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ cu modificările și completările ulterioare ;
- În temeiul prevederilor art. 139 alin. (3) lit. g) și ale art. 196 alin. (1) lit. „a”, din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019, privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

**Consiliul Local al Comunei Ariceştii Rahtivani, judeţul Prahova, adoptă prezenta**

**HOTĂRÂRE:**

**Art. 1** Se declară ca bun de uz şi de interes public local, terenul în suprafaţă de 645 mp, situat în extravilanul satului Nedelea, comuna Ariceştii Rahtivani, judeţul Prahova, T 1, Ps 5, C.F. nr. 26013, în scopul realizării obiectivului de investiţie de utilitate publică "Proiectare şi executare foraj apă sat Nedelea şi Stoenesti."

**Art. 2** Se aprobă trecerea din domniul privat în domeniul public al comunei Ariceştii Rahtivani a terenului descris la art. 1.

**Art. 3** Se aprobă completarea inventarului bunurilor care aparţin domeniului public al comunei Ariceştii Rahtivani, conform anexei la prezenta hotărâre.

**Art. 4** Comunicarea prezentei hotărâri instituţiilor şi persoanelor interesate se asigură de către Secretarul general al comunei Ariceştii Rahtivani.

**PREŞEDINTE DE ŞEDINŢĂ**  
**Cristian BRĂTĂŞANU**



**Contrasemnează,**  
**SECRETAR GENERAL al COMUNEI,**  
**Violeta-Neluţa PETCU**

**Ariceştii Rahtivani, 07.07.2021**  
**Nr. 65**



**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL FINANTELOR PUBLICE**  
**CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE FISCALĂ**

**MFP**

**COMUNA ARICEȘTI-RAHTIVANI**

Com. Aricești Rahtivani cod postal: 2071  
nr.75  
Autorizație: L 215/2001; 50-13/43992

Emitent  
Conducătorul unității fiscale

Semnătura

Cod 14.13.20.99



Codul de identificare fiscală (C.I.F.):

2842927

Data atribuirii (C.I.F.):

29-01-1993

Plătitor de TVA din data de:

Data eliberării:

16-11-2006

Tipărit la C.N. "Impozitul Național" S.A.



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ  
„APELE ROMÂNE”

ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ BUZĂU-IALOMIȚA  
SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR PRAHOVA



S.C. S.P.A.A. ARICEȘTII RAHTIVANI S.R.L.

INTRARE Nr. 34  
IEȘIRE  
An 2021 Luna 07 Ziua 08

Nr. 8631/08.07.2021

Catre,  
Serviciul Public de Alimentare cu Apa Ariceștii Rahtivani

Va înaintam alaturat un exemplar din autorizația de gospodărire a apelor nr. 128/08.07.2021, privind Alimentarea cu apă în comuna Ariceștii Rahtivani, județul Prahova, valabila până la 15.07.2023.

Reautorizarea se va iniția prin transmiterea cererii de reautorizare la S.G.A. Prahova, cu cel puțin 30 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate a prezentei autorizații.

Cu respect,

Director,  
ing. Marius NICOLA

Inginer Șef  
ing. Gheorghe CIUREA

Șef Serviciu GRA,  
ing. Alexandra SABADOS



Adresa de corespondență

str Gh.Gr.Cantacuzino nr 308, c.p. 100466, Ploiești, Jud. Prahova  
Tel: +40 244 514 266 | +40 244 516 061 | +40 742 231 550  
Fax: +40 244 512 030  
Email: contact@sgaph.daib.rowater.ro

Cod fiscal: 18286399  
Cod IBAN: RO63 TREZ 5215 0170 1X01 3569



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ  
„APELE ROMÂNE”  
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ BUZĂU-IALOMIȚA  
SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR PRAHOVA



**EMITENT**

ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ BUZĂU – IALOMIȚA  
SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR PRAHOVA  
Str: Gh.Gr.Cantacuzino nr 308 c.p. 100466, Ploiești  
Email: contact@sgaph.daib.rowater.ro  
Tel: +40 244 514 266, +40 244 516 061  
Fax: +40 244 512 030  
Cod Fiscal: 18286399  
Cod IBAN: RO63TREZ521501701X013569

**TITULAR AUTORIZAȚIE**

Serviciul Public de Alimentare cu Apa Ariceștii  
Rahtivani  
Adresa: Comuna Ariceștii Rahtivani, nr.676,  
jud.Prahova  
Telefon / Fax :0244380635  
Cod fiscal: 28744019  
Nr. Reg. Com.:J29/1059/2011  
Cod IBAN: RO58TREZ5395010XXX000801  
Punct de lucru: Comuna Ariceștii Rahtivani, nr.676,  
jud.Prahova

F-AA-4

**AUTORIZAȚIE DE GOSPODĂRIREA APELOR**

nr. 128 din 08.07.2021

privind Alimentarea cu apă în comuna Ariceștii Rahtivani, județul Prahova

valabilă până la 15.07.2023

Indicatori cadastrali de identificare:

Cod obiect cadastral	Județ	Nr. de stocare în evidența cadastrală	Nr.de ordine al captării/evacuării la folosință
FA	PH	4283	1-12
RA	PH	-	-

Aviz de gospodărire a apelor nr. 1148/08.11.2007 și notificare nr.513/08.11.2007 pentru începerea execuției investiției emise de SGA Prahova

Avize de gospodărire a apelor nr.2133/06.11.2015 și nr.2134/06.11.2015 emise de SGA Prahova.

Cod bazin hidrografic : XI. 1.020.00.00.00.0. ; XI. 1.020.13.16.00.0.

Cod corp de apă: RO AG\_12 - corespunzător sursei subterane

Profilul de activitate : 3600 – captarea, tratarea și distribuția apei

Amplasament: pârâul Leaot - hm 10 mal stâng, hm 40 mal stâng, hm 100 mal drept; pr Rece, am izvoare, la trecerea la nivel a caii ferate.

Ca urmare a solicitării nr.26/22.01.2021 înregistrată la SGA Prahova cu nr.863/29.01.2021, a constatărilor făcute la verificarea pe teren cuprinse în procesul verbal nr.08 din 12.02.2021 asupra respectării prevederilor de funcționare din punct de vedere al gospodăririi apelor și a completărilor transmise cu adresa nr.92/30.06.2021 înregistrată la SGA Prahova cu nr.5700/30.06.2021,

În temeiul Legii apelor nr.107/1996 cu modificările și completările și a Ordinului nr.891/2019 al MAP privind aprobarea Procedurii și competențelor de emitere, modificare, retragere și suspendare temporară a autorizațiilor de gospodărire a apelor precum și al Normativului de conținut al documentației tehnice supuse autorizării, se atribuie titularului de autorizație dreptul să folosească surse pentru alimentarea cu apă și receptori pentru evacuarea apelor, după cum urmează



**Adresa de corespondență**

str Gh.Gr.Cantacuzino nr 308, c.p. 100466, Ploiești, jud. Prahova  
Tel: +40 244 514 266 | +40 244 516 061 | +40 742 231 550  
Fax: +40 244 512 030  
Email: contact@sgaph.daib.rowater.ro

Cod fiscal: 18286399  
Cod IBAN: RO63 TREZ 5215 0170 1X01 3569



#### 1.4. Instalații de tratare :

4 stații de clorinare cu hipoclorit de sodiu tip Jesco, automatizate, compuse din :

Pompă dozatoare

Bazin de contact, pentru stațiile din Stoenești și Aricești

Vas de hipoclorit de sodiu – soluție 12% clor activ

Analizor automat clor liber și PH

amplasate astfel :

Stație Nedelea pentru apa captată din F1 și F2 ;

Stație Ariceștii Rahtivani pentru apa captată din F5 și F11;

Stație Stoenești pentru apa captată din F6 și F10;

Stație Târgșoru Nou pentru apa captată din F7 și F12 ;

3 instalații de clorinare : in cabina F1 – ieșire sat Nedelea care trateaza și apa captată din F2, in cabina F4 – Aricești Primaria Veche, in cabina F8 – Buda care trateaza și apa captată din F9 – Buda compuse din :

Pompă dozatoare.

Vas de hipoclorit de sodiu – soluție 12% clor activ

#### 1.5. Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei :

##### Nedelea:

- aducțiune F1→camin distributie catre R1 si R2, PEHD, Dn 80 mm, L=15 m;
- aducțiune F2→ camin distributie catre R1 si R2, PEHD, Dn 63 mm, L=1000 m;
- conducta legatura între R1 si R2 , PEHD, Dn 90 mm
- conducta legatura între R1 si R2 si grupul de pompare, PEHD, Dn 110 mm
- aducțiune F3→R3, PEHD, Dn 63 mm, L=20 m.
- rezervoare metalice, supraterane:
  - R1 cilindric cu V=200 mc, R2 cilindric cu V=150 mc - pentru F1 și F2 și R3 sferic cu V= 60 mc - pentru F3.

- Grup pompare echipat cu 3 pompe tip Grundfos : Q= 22 mc/h, P=7,5 kw, H=55 mcA si vas hidrofor de 200l și o pompă de incendiu :Q=17 mc/h, P=4 kw.

##### Ariceștii Rahtivani :

- aducțiune F4→ camin distributie catre R4 bis, metalică, Dn 80 mm, L=180 m;
- rezervor metalic R4 bis, cilindric, suprateran, cu V=150 mc ( rezervorul R4, hidrosfera urmeaza a fi dezafectat)
- Grup pompare echipat cu 3(2+1) pompe tip Willo : Q= 24-35 mc/h, P=5,5 kw fiecare si vas hidrofor de 300l.
- aducțiune F5→ R5, PEHD, Dn 80 mm, L=5 m;
- aducțiune F11→ R5, PEHD, Dn 90 mm, L=270 m;
- rezervor ( R5) metalic, modular, suprateran, cu V=150 mc;
- Grup pompare echipat cu (1+1) pompe tip Lowara : Q= 45-120 mc/h, P=18,5 kw, H=32,9-74,4 mcA si vas hidrofor de 400l.

##### Stoenești:

- aducțiune F6→ R6, R6 bis, PEHD, Dn 63 mm, L= 10 m;
- aducțiune F10→ R6, R6 bis, PEHD, Dn 63 mm, L=250 m;
- rezervor R6 metalic, modular, suprateran, cu V=100 mc;
- rezervor R6 bis cilindric, metalic, suprateran, cu V=150 mc;
- conducte legatura între aductiuni - R6, R6 bis si grupul de pompare, PEHD, Dn 63-110 mm

- Grup pompare echipat cu 2 (1+1) pompe tip Lowara : Q= 25 mc/h, P=7,5 kw, H=50 mcA si vas hidrofor de 300 l.

##### Târgșoru Nou :

- aducțiune F7→R7, R7 bis, Dn 63 mm, L=280 m ;
- F12 este racordat la aducțiunea lui F7 cu conducta Dn 63 mm, L=6 m
- rezervor R7 metalic, cilindric, suprateran, cu V=200 mc;
- rezervor R7 bis metalic, cilindric, suprateran, cu V=150 mc;
- conducte legatura între aducțiune, R7, R7 bis si grupul de pompare, PEHD, Dn 75-110 mm

- Grup pompare echipat cu 3 pompe tip Grundfos (2+1 incendiu) : Q= 12 mc/h, P=3,2 kw, H=48 mcA, 1 pompă Grundfos : Q= 25 mc/h, P=5,5 kw si vas hidrofor de 200l.



## 1. Alimentarea cu apă în vederea potabilizării

### 1.1. Surse: subteran, 12 foraje.

- Nedelea : foraj F1 – ieşire sat, DJ 144 Ariceşti-Floreşti  
foraj F2 – lângă Căminul cultural  
foraj F3 – lângă Moară( neechipat)
- Ariceştii Rahtivani : foraj F4 – lângă Primăria veche  
foraj F5 – lângă Grădiniţă  
foraj F11 – lângă Biserica Sf.Nicolae
- Stoeneşti : foraj F6 – lângă Şcoala generală  
foraj F10 – intrare sat, DJ 144 Ariceşti- Târgşoru Nou
- Târgşorul Nou : foraj F7 – extravilan sat  
foraj F12 – lângă statia de pompare
- Buda : foraj F8 – în apropiere de barieră CF  
foraj F9 – în Cartierul nou

### 1.2. Volum şi debite de apă autorizate :

-zilnic maxim	2000 mc	23,14 l/s	anual	500 mii mc
-zilnic mediu	1622 mc	18,70 l/s	anual	440 mii mc
-zilnic minim	931,5 mc	10,80 l/s	anual	340 mii mc

Functionarea este: - permanenta, 365 zile/an si 24 ore/zi.

### 1.3. Instalaţii de captare:

Caracteristici foraje						Caracteristici electropompe submersibile			
Denumire foraj	H foraj (m)	Q <sub>exp</sub> (l/s)	NHs (m)	NHd (m)	Imprejmuire zonă protecţie sanitară (mp)	Tip pompa	P (kw)	H <sub>pompa</sub> (m)	Q (m <sup>3</sup> /h)
F1- ieşire sat Nedelea	100	-	-	-	620	Pedrollo	7,5	40	25
F2- camin Nedelea	120	6,4	25,5	33	140 (14x10m)	Calpeda	4	60	13
F3- moară Nedelea	100	-	-	-	752 (47x16m)	Neechipat			
F4- Primărie veche Ariceşti	118	5	12	17,8	190 (16;22x10m)	Grundfos	7,5	40	25
F5- Grădiniţă Ariceşti	118	-	-	-	375 (15x25m)	Pedrollo	5,5	50	18
F6- Şcoală Stoieneşti	100	4,5	28,5	30	375 (15x25m)	Pedrollo	5,5	60	12
F7- Târgşoru Nou	110	13	-	-	194,7 (11x17,5m)	Lowara	7,5	60	20
F8- zona CF Buda	100	12,8	29	37,5	180,8 (11,3x16m)	Rovati	4	60	12
F9- cartier nou Buda	100	7	21	28,5	730	-	7,5	55	23
F10-Stoieneşti intrare sat	100	2,5	35,6	37,6	255(R=9m)	Lowara	3	60	9
F11- Ariceşti lângă Biserica Sf.Nicolae	100	3,2	26	32	-	SP 30-6	5,5	40	12
F12- Târgşoru Nou lângă statia de pompare	120	3,23	29	34	-	SP 30-6	5,5	40	12



**Buda :**

- aducțiune F8→R8, PEHD, Dn 100 mm, L= 5 m;
- aducțiune F9→R9, PEHD, Dn 90 mm, L=8 m;
- rezervor R 8 metalic , cilindric , suprateran cu V= 150 mc;
- rezervor R 9 metalic , cilindric , suprateran cu V= 150 mc;
- Grup pompare echipat cu 3 pompe tip Lowara : Q= 9 mc/h, P=2,2 kw, H=50 mcA si 3 vase hidrofor de 10 l fiecare, pentru distributia apei din R8..
- Grup pompare echipat cu 3 pompe tip Willo : Q= 24-35 mc/h, P=5,5 kw, si 1 vas hidrofor de 300 l, pentru distributia apei din R9.

**1.6. Reteaua de distributie a apei potabile :**

Aricești Rahtivani :- metalică și PEHD Dn 40-125 mm, L=20,7 km si PEHD Dn 50-110 mm cu L=32,3 km;

- Nedelea: - PEHD, Dn 63-140 mm, L=21,0 km;
- Stoenești: - PEHD, Dn 40-110 mm, L= 10 Km;
- Târgșorul Nou: - PEHD, Dn 63-140 mm, L=9,5 km;
- Buda : - PEHD, Dn 63-110 mm, L= 3,4 km.

**2. Apă pentru stingerea incendiilor:**

2.1. Volum intangibil - 50 mc în fiecare din rezervoarele Aricești(R4 bis, R5), Nedelea(R1, R2), Stoenești(R6, R6 bis), Târgșorul Nou (R7, R7 bis) și Buda (R8, R9).

2.2. Debitul de refacere a rezervei intangibile este de cca 2,3 l/s, din foraje.

**3. Volume de apa asigurate în surse :**

Regim nominal	Vzi = 2000 mc	(23,14 l/s)	Van = 500 mii mc
Regim minim	Vzi = 1622 mc	(18,7 l/s)	Van = 440 mii mc

**4. Modul de folosire a apei :****4.1. Necesarul total de apă (mc/zi)**

maxim	1785,7
mediu	1448,2
minim	831,7

**4.2. Cerința totală de apă (mc/zi)**

maxima	2000
medie	1622
minima	931,5

**5. Evacuarea apelor uzate:**

în cadrul localității nu exista sistem centralizat pentru evacuarea apelor uzate

**6. Instalatii de masurare a debitelor si volumelor de apa**

Pentru captari – aductiuni : 10 apometre Dn 50 mm si 1 apometru Dn 80 mm la foraje, cu verificare metrologica.

Foraj	Serie apometru	Foraj	Serie apometru
F1	20316568	F8	20316562
F2	20313996	F9	82ZRI 8418017116
F4	20321916	F10	820816-15
F5	20323979	F11	19321359
F6	20321939	F12	19321350
F7	20323982		

**7. Alte elemente caracteristice in legatura cu folosinta de apa (traversari de cursuri de apa, etc)-----****Titularul autorizatiei este obligat**

- Sa exploateze constructiile si instalatiile de captare, aductiune a apelor , precum si dispozitivele de masurare a debitelor si volumelor de apa in conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare care face parte integranta din documentatia pentru fundamentarea autorizatiei;



- Sa solicite anual necesarul de apă brută în limitele autorizate și să încheie abonamentul de utilizare/exploatare a resurselor de apă în vederea asigurării funcționării folosinței;

- Sa plătească contribuția de gospodărire a apelor, la termenul stabilit prin abonamentul de utilizare/exploatare a resursei de apă;

- Sa intretina constructiile si instalatiile de captare, aductiune, folosire, epurare si evacuare a apelor uzate in conditii tehnice corespunzatoare in scopul minimizarii pierderilor de apa;

- Sa determine prin masuratori datele tehnice privind serviciile de gospodarie a apelor efectuate (captarea, aductiunea, tratarea, evacuarea si epurarea apelor), sa organizeze si sa intretina evidenta acestora si sa transmita datele respective autoritatilor de gospodarie a apelor conform prevederilor legale;

- Sa solicite emiterea autorizatiei modificatoare, in caz de modificare a parametrilor de capat autorizati, modificari in sistemul de alimentare cu apa conform Ordinului MAP nr.891/2019, art.26 si 31.

- Aparatele de masura a volumelor de apa utilizate vor fi verificate metrologic, montate si sigilate, iar buletinele de verificare metrologica vor fi prezentate personalului cu atributii de control de gospodarie a apelor;

- Calitatea apei potabile se stabilește de către organele descentralizate ale Ministerului Sănătății pe baza analizelor de laborator specifice. Dacă este necesar, acestea vor impune realizarea lucrărilor și măsurilor necesare pentru tratarea apei brute pentru a fi potabilă. Titularul autorizatiei de gospodarie a apelor este obligat sa determine calitatea apei brute si sa ia toate masurile necesare pentru potabilizare. In caz contrar, titularului de autorizatie SC Serviciul Public de Alimentare cu Apă. ii revine intreaga responsabilitate asupra consecintelor.

**Alte obligatii:**

În conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, deținătorul și operatorul lucrărilor de apă au obligația să asigure colectarea și epurarea corespunzătoare a apelor uzate la termenele prevăzute de HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare.

Deținătorul/operatorul lucrărilor de apă-canal trebuie sa realizeze in cel mai scurt timp lucrarile si masurile necesare pentru colectarea si epurarea apelor uzate din comuna Aricestii Rahtivanl In vederea conformarii la prevederile Directivei 91/271/CE privind epurarea apelor urbane si Directivei privind depozitarea deseurilor. Administratia Bazinala Buzau – Ialomita si SGA Prahova nu sunt raspunzatoare in situatia declansarii procedurii de infringement din cauza nerespectarii termenelor de conformare.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizatii atrage raspunderea administrativă după caz, precum și răspunderea civilă sau penală conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare

Documentația tehnica inaintata vizată spre neschimbare, de catre autoritatea de gospodărire a apelor face parte integranta din prezenta autorizatie.

Pentru emiterea unei noi autorizatii, titularul va face cerere la S.G.A. Prahova, cu cel puțin 30 de zile inainte de expirarea termenului de valabilitate a prezentei autorizatii.

Director,  
ing.Marius NICOLAI



Inginer Sef  
ing.Gheorghe CIUREA

Şef Serviciu GRA,  
ing. Alexandra SABADOS

Întocmit,  
ing. Aurelian DUTA





## DECIZIE

Nr. 1574 din 07.07.2021

Având în vedere documentele depuse de **S.C. SERVICIUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APA ARICEȘTII RAHTIVANI S.R.L.**, înregistrate la Agenția pentru Protecția Mediului Prahova cu nr. 9376 din 13.05.2021 și a procesului verbal de verificare a amplasamentului nr.12672 din 07.07.2021, încheiat de reprezentantul Agenției pentru Protecția Mediului Prahova, cu ocazia verificării îndeplinirii condițiilor pentru care a fost emisă **Autorizația de mediu nr. PH - 295 din 08.07.2009, revizuită în data de 27.07.2020**, verificare efectuată la punctul de lucru din comuna Ariceștii Rahtivani, satele Ariceștii Rahtivani, Nedelea, Târgșoru Nou, Stoieniști, Buda, județul Prahova, în scopul vizării anuale a autorizației de mediu,

în temeiul:

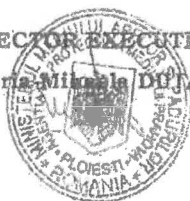
- dispozițiilor art. 16 alin. (2<sup>4</sup>)/(2<sup>5</sup>) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,
- deciziei nr. 32 din 08.01.2021 emisă de ANPM privind delegarea de competențe în vederea aplicării vizei anuale de către APM Prahova;
- Legii nr. 55/2020 din 15.05.2020, privind unele măsuri pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID -19, art. 4, alin. (5);

**Agenția pentru Protecția Mediului Prahova emite prezenta decizie:**

1. Începând cu data comunicării prezentei decizii se aplică viza pentru perioada **08.07.2021 - 08.07.2022**, pentru **Autorizația de mediu nr. PH - 295 din 08.07.2009, revizuită în data de 27.07.2020**, titular **S.C. SERVICIUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APA ARICEȘTII RAHTIVANI S.R.L.**, pentru activitatea **Sistem public de alimentare cu apă, desfășurată la punctul de lucru din comuna Ariceștii Rahtivani, satele Ariceștii Rahtivani, Nedelea, Târgșoru Nou, Stoieniști, Buda, județul Prahova** emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Prahova.

2. Prezenta decizie se comunică titularului și poate fi contestată de acesta în conformitate cu prevederile Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
Maria-Mihaela DUJĂ



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

### AUTORIZATIA DE MEDIU

Nr. PH -295 din 08.07.2009

Revizuita in data de 27.07.2020

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. SERVICIUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APA ARICESTII RAHTIVANI S.R.L.** cu sediul in comuna Aricestii Rahtivani, nr.676, jud. Prahova, CUI RO 28744019, inregistrata la A.P.M. Prahova cu nr.4545/14.05.2009, nr. 8372/14.05.2019 (corespunzator revizuirii) si nr. 9869/10.07.2020 (corespunzator ultimei revizuirii), in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii amplasamentului, cu Decizia Finala nr.266/28.05.2009,

in baza HG nr. 43/2020, privind infiintarea Ministerului Mediului Apelor si Padurilor, a OUG nr. 195/2005, aprobata prin Legea nr. 265/2006, privind protectia mediului, cu modificarile ulterioare, si a Ord. nr.1798/2007 al MMDD pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, se emite:

### AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru **S.C. SERVICIUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APA ARICESTII RAHTIVANI S.R.L.** cu amplasamentul in comuna Aricestii Rahtivani, satele Aricestii Rahtivani, Nedelea, Targisorul Nou, Stoienesti si Buda, judetul Prahova, care prevede parametrii si conditii de functionare, in scopul desfasurarii activitatii: **SISTEM PUBLIC DE ALIMENTARE CU APA** (conform cod CAEN rev.1/rev.2.- 4100/3600- Captarea, tratarea si distributia apei).

Documentatia contine: fisa de prezentare si declaratie elaborata de beneficiar, dovada anuntului public si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

-situatia juridica a spatiului in care se desfasoara activitatea: Hotararea nr.18 din Monitorul Oficial nr. 128BIS privind aprobarea inventarului bunurilor ce apartin domeniului public;

-autorizatie de gospodarirea apelor modificatoare a autorizatiei nr.20/07.02.2019, nr. 86/10.06.2020 privind Alimentarea cu apa in comuna Aricestii Rahtivani, emisa de catre AN- Apele Romane - SGA Prahova;

-plan de situatie si amplasament in zona.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Alte documente:

- contract nr. 7031472-3/2009 privind furnizarea energiei electrice incheiat cu S.C. F.F.E.E. Electrica Furnizare Muntenia Nord S.A.- AFEE Ploiesti;
- contract de prestari servicii de salubritate nr. AE061ARC/2009 privind preluarea deseurilor menajere si industriale, incheiat cu S.C. COMPANIA ROMPREST SERVICE S.A. Otopeni;
- act aditional nr.3/2009 la abonamentul de utilizare/exploatare a resurselor de apa nr.35/2007, incheiat cu Administratia Nationala „Apele Romane” – Directia Apelor Buzau-Ialomita;
- studiu hidrogeologic privind delimitarea zonelor de protectie sanitara si a perimetrului de protectie hidrogeologica, conform H.G. nr.930/2005, aferente forajelor pentru alimentarea cu apa, intocmit de Institutul National de Hidrologie si Gospodarie a Apelor, Bucuresti.

**Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:**

- intretinerea corespunzatoare a utilajelor din dotare la parametri proiectati;
- sa exploateze constructiile si instalatiile de captare, aductiune, folosire a apelor uzate, precum si dispozitivele de masurare a debitelor si volumelor de apa conform legislatiei in vigoare;
- sa intretina constructiile si instalatiile de captare, aductiune, folosire a apelor in conditii tehnice corespunzatoare in scopul minimizarii pierderilor de apa ;
- sa asigure salubritatea permanenta a zonelor aferente obiectivului;
- sa nu depoziteze si sa nu abandoneze deseurile rezultate in urma lucrarilor de intretinere si reparatii ale sistemului de alimentare cu apa in conditii care contravin normelor de protectie a sanatatii populatiei si a mediului inconjurator;
- respectarea conditiilor impuse prin Autorizatia de gospodariea apelor;
- se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor, cu modificari si completari ulterioare;
- igienizarea si salubritatea permanenta a zonelor interioare si exterioare aferente obiectivului;
- deseurile re folosibile vor fi colectate selectiv in spatii special amenajate in vederea predarii catre unitati autorizate;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- se interzice depozitarea chiar si temporara a deseurilor de orice fel, direct pe sol;
- sa nu depoziteze si sa nu abandoneze deseurile in conditii care contravin normelor de protectie a sanatatii populatiei si a mediului inconjurator;
- abandonarea deseurilor este interzisa;
- se vor respecta in permanenta prevederile H.G.nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- conform HG 856/2002 aveti obligatia sa tineti evidenta lunara a deseurilor produse cu raportare anuala la APM Prahova;
- se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005 privind Fondul de Mediu, cu modificarile si completarile ulterioare;
- se va respecta Legea nr. 265/2006 cu modificarile si completarile ulterioare pentru aprobarea OUG. nr. 195/2005 privind protectia mediului completata si modificata;
- se vor respecta prevederile Ordinului nr. 1.150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizatiei de mediu.

*Revizuirea autorizatiei s-a realizat ca urmare a punerii in functiune a urmatoarelor instalatii de productie noi:*

**1.La gospodaria de apa F1 Nedelea:**

-rezervor de apa potabila suprateran  $V=150$  mc, langa rezervorul existent de 200 mc;

**2.La gospodaria de apa F4 – Aricesti:**

-rezervor de apa potabila suprateran  $V=150$  mc;

-statie de pompare apa potabila, montata in container; statia este dotata cu trei pompe verticale de tip WILLO, apometru, vas de expansiune, monometru si statie de clorinare.

**3.La gospodaria de apa F6 Stoenesti:**

-rezervor de apa potabila suprateran  $V=150$  mc langa rezervorul existent, paralelipedic de 100 mc.

**4.La gospodaria de apa F7 Targsorul Nou:**

-rezervor de apa potabila suprateran  $V=150$  mc langa rezervorul existent de 200 mc.

**5.La gospodaria de apa F9 – Buda:**

-rezervor de apa potabila suprateran  $V=150$  mc;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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





## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

-statie de pompare apa potabila, montata in container; statia este dotata cu trei pompe verticale de tip WILLO, apometru, vas de expansiune, manometru si statie de clorinare.

Raspunderea pentru corectitudinea informatiilor puse la dispozitia autorității competente pentru protectia mediului revine in intregime titularului activitatii.

Autorizatia este valabila atata timp cat activitatea supusa autorizarii nu sufera modificari fata de situatia prezentata in documentatie.

Prezenta autorizatie de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala.

Viza anuala se solicita in fiecare an cu maxim 90 de zile si minim 60 de zile inainte de ziua si luna in care a fost emisa autorizatia de mediu.

In situatia in care beneficiarul nu solicita si nu obtine viza anuala, prezenta autorizatie de mediu se anuleaza de drept.

Nerespectarea prevederilor autorizatiei de mediu se sanctioneaza conform prevederilor legale in vigoare.

In situatia modificarii actelor normative mentionate in prezenta autorizatie aveti obligatia sa va supuneti prevederilor noilor acte normative intrate in vigoare, ce modifica, completeaza sau abroga actele vechi.

In situatia modificarii parametrilor autorizati sau la aparitia unor elemente noi, necunoscute la data emiterii acesteia, aveti obligatia sa notificati si sa solicitati revizuirea autorizatiei de mediu.

S-a achitat tariful de 250 lei cu chitanta nr. 522/10.07.2020, conform Ord. nr.1108/2007 al M.M.D.D.

**I. Activitatea autorizată: SISTEM PUBLIC DE ALIMENTARE CU APA**, din comuna Aricestii Rahtivani, satele Aricestii Rahtivani, Nedelea, Targsorul Nou, Stoienesti si Buda, judetul Prahova.

1.Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate): Alimentarea cu apa in vederea potabilizarii se realizeaza din 12 foraje subterane:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- Nedelea: foraj F1 – iesire sat, DJ 144 Aricesti-Floresti;  
foraj F2 – langa caminul cultural;  
foraj F3 – langa Moara (neechipat);
- Aricestii Rahtivani: foraj F4 – langa primaria veche;  
foraj F5 – langa gradinita;  
foraj F11 – langa Biserica Sf. Nicolae;
- Stoenesti: foraj F6 – langa scoala generala;  
foraj F10 – intrare in sat, DJ 144 Aricesti – Tirgsoru Nou;
- Tirgsorul Nou: foraj F7 – extravilan sat;  
foraj F12 – langa statia de pompare;
- Buda: foraj F8 – in apropiere de bariera CF;  
foraj F9 – in cartierul nou;

### Volum si debite de apa autorizate:

Zilnic maxim: 2000 mc/zi	23,14 l/s	anual: 450 mii mc
Zilnic mediu: 931,5 mc/zi	10,80 l/s	anual: 340 mii mc

### Instalatii de captare:

- F1: H=100m
- F2: H=120m
- F3: H=100m
- F4: H=118m
- F5: H=118m
- F6: H=100m
- F7: H=110m
- F8: H=100m
- F9: H=100m
- F10: H=100m
- F11: H=100m
- F12: H=120m.

Forajele sunt prevazute cu electropompe submersibile (de tip Pedrollo, Calpeda, Grundfos, Lowara, Rovati, SP 30-6) cu P= 3-7,5kw, Hpompa= 40-60m si Q= 9-25 mc/h.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

### Instalatii de tratare:

•4 statii de clorinare cu hipoclorit de sodiu tip Jesco, automatizate amplasate la statiile Nedelea (F1 si F2 (in conservare)), Aricestii Rahtivani (F5), Stoenesti (F6), Targisoru Nou (F7 (in conservare)), compuse din:

- pompa dozatoare;
- bazin de contact, pentru statiile din Stoenesti si Aricesti;
- vas de hipoclorit de sodiu – solutie 12% clor activ;
- analizor automat clor liber si Ph.

•5 statii de clorinare la F1 – iesire sat Nedelea care trateaza si apa captata din F2, la F3 – Nedelea Moara, la F4 – Aricesti Primaria Veche, F7 – Tirgisoru Nou, F8 – Buda, F9 – Buda, compuse din:

- pompa dozatoare;
- vas hipoclorit de sodiu – solutie 12% clor activ.

### Instalatii de aductiune si inmagazinarea apei:

#### Nedelea:

- aductiune F1→ camin distributie catre R1 si R2, PEHD, Dn 80 mm, L=15m;
- aductiune F2→ camin distributie catre R1 si R2, PEHD, Dn 63 mm, L=1000m;
- conducta legatura intre R1 si R2, PEHD, Dn 90 mm;
- conducta legatura intre R1 si R2 si grupul de pompare, PEHD, Dn 110 mm;
- aductiune F3→R3, PEHD, Dn 63 mm, L=20 m;
- rezervoare metalice, supratere: R1 cilindric cu V=200 mc, R2 cilindric cu V=150 mc – pentru F1 si F2 si R3 sferic cu V=60 mc – pentru F3.
- grup pompare echipat cu 3 pompe tip Grundfos: Q=22 mc/h, P=7,5kw, H=55 mcA si vas hidrofor de 200l si o pompa de incendiu Q=17 mc/h, P=4kw.

#### Aricestii Rahtivani:

- aductiune F4→ camin distributie catre R4bis, metalica, Dn 80mm, L=180mm;
- rezervor metalic R4 bis, cilindric, supratere, cu V=150mc (rezervorul R4, hirosfera, urmeaza a fi dezafectat);
- grup pompare echipat cu 3(2+1) pompe tip Willo: Q=24-35 mc/h, P=5,5 kw fiecare si vas hidrofor de 300 l.
- aductiune F5→R5, PEHD, Dn 80mm, L=5m;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- aductiune F11→R5, PEHD, Dn 90mm, L=270m;
- rezervor (R5) metalic, modular, suprateran cu V=150mc;
- grup pompare echipat cu (1+1) pompe tip Lowara: Q=45-120 mc/h, P=18,5 kw, H=32,9-74,4 mcA si vas hidrofor de 400l.

### Stoenesti:

- aductiune F6→R6 R6 bis, PEHD, Dn 80mm, L=5m;
- aductiune F10→R6, R6 bis, PEHD, mDn 60mm, L=250m;
- rezervor R6 metalic, modular, suprateran cu V=100mc;
- rezervor R6 bis cilindric, metalic, suprateran, cu V=150mc;
- conducte de legatura între aductiuni – R6, R6 bis si grupul de pompare, PEHD, Dn 63-110 mm;
- grup pompare echipat cu 2(1+1) pompe tip Lowara: Q=25mc/h, P=7,5 kw, H=50mcA si vas hidrofor de 200l.

### Targisoru Nou:

- aductiune F7→R7, R7 bis, Dn 63mm, L=250m;
- F12 este racordat la aductiunea lui F7;
- rezervor R7 metalic, cilindric, suprateran, cu V=200mc;
- rezervor R7 bis metalic, cilindric, suprateran, cu V=152mc;
- conducte de legatura între aductiune, R7, R7 bis si grupul de pompare, PEHD, Dn 75-110 mm;
- grup pompare echipat cu 3 pompe tip Grundfos (2+1 incendiu): Q=12mc/h, P=3,2 kw, H=48mcA, 1 pompa Grundfos: Q=25mc/h, P=5,5 kw si vas hidrofor de 200l.

### Buda:

- aductiune F8→R8, PEHD, Dn 100mm, L=10m;
- aductiune F9→R9, PEHD, Dn 90mm, L=10m;
- rezervor R8 metalic, cilindric, suprateran cu V=150mc;
- rezervor R9 metalic, cilindric, suprateran cu V=150mc;
- grup pompare echipat cu 3 pompe tip Lowara: Q= 9mc/h, P=2,2 kw, H=50mcA si 3 vase hidrofor de 10 l fiecare, pentru distributia apei din R8.
- grup pompare echipat cu 3 pompe tip Willo: Q= 24-35mc/h, P=5,5 kw si 1 vas hidrofor de 300 l, pentru distributia apei din R9.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

### Reteaua de distributie a apei potabile:

Ariceștii Rahtivani: metalica si PEHD Dn 40-125 mm, L=12,5 km;

Nedelea: PEHD Dn 63-160 mm, L=12,4 km;

Stoenesti: PEHD Dn 40-110 mm, L=8,75 km;

Targisorul Nou: PEHD Dn 63-140 mm, L=10,0 km;

Buda: PEHD Dn 63-110 mm, L=3,0 km;

### Apă pentru stingerea incendiilor:

-volum intangibil 50mc in fiecare din rezervoarele Aricesti (R4 bis, R5), Nedelea (R1, R2), Stoenesti (R6, R6 bis), Targisorul Nou (R7, R7 bis) si Buda (R8, R9).

-debitul de refacere a rezervei intangibile este de cca 2,3 l/s, din foraje.

### Volume de apa asigurate in surse:

Regim nominal Vzi=2000mc (23,14 l/s) Van=450 mii mc

Regim minim Vzi=931,5mc (10,8 l/s) Van=340 mii mc

### Modul de folosire a apei:

Necesarul total de apa: (mc/zi) maxim 1785,7

mediu 831,7

Cerinta totala de apa: (mc/zi) maxima 2000

medie 931,5

### Instalatii de masurare a debitelor si volumelor de apa:

Pentru captari - aductiuni: apometre Minol Dn 50-80 la foraje.

2. Materiile prime si auxiliare folosite: materia prima utilizata este apa bruta; materiale auxiliare - hipoclorit de sodiu.

3. Utilități: apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume):

-alimentarea cu apa se realizeaza din 12 foraje, satele Nedelea, Aricestii Rahtivani, Stoenesti, Targisoru Nou, Buda.

-energia electrica se asigura prin racordare la rețeaua electrica apartinand Electrica Furnizare SA.

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic: se realizeaza alimentarea cu apa a satelor Aricestii Rahtivani, Nedelea, Targisoru Nou, Stoenesti si Buda prin intermediul instalatiilor de captare, a instalatiilor de tratare, a instalatiilor de inmagazinare si distributie a apei.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

5. Produsele și subprodusele obținute (cantități, destinație): nu este cazul;
6. Date referitoare la centrala termică proprie-dotare, combustibili utilizați: nu este cazul.
7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra în procedura de autorizare): nu este cazul.
8. Regim de funcționare: non-stop.

### II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului

1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare:

- pentru aer: la instalația de clorinare sunt detectoare de clor gazos, ventilatoare;
- pentru depozitarea deșeurilor: pușcane și recipiente în spațiu amenajat.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului;

- se vor respecta prevederile din autorizația de gospodărire a apelor;

- se vor respecta condițiile și măsurile stabilite de către Direcția de Sănătate Publică Prahova.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții:

- imisiile atmosferice vor respecta limitele maxime admise prin STAS 12574/87;

- se vor respecta limitele impuse pentru nivelul de zgomot (acustică urbană) SR 10009/2017;

### III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisia poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: nu este cazul;

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- **anual, până pe 31 martie**, aveți obligația de a prezenta la Agenția pentru Protecția Mediului Prahova evidența gestiunii deșeurilor generate de activitatea obiectivului.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Adresa: str. Gh. Gr. Cantacuzino nr. 306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: [office@apmph.anprm.ro](mailto:office@apmph.anprm.ro); <http://apmph.anprm.ro>

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compozitie, cantitati):
  - deseuri menajere (cod deseuri: 20 03 01); deseuri rezultate din lucrarile de intretinerea si repararea conductelor cod deseuri (02 01 04); ambalaje de la hipocloritul de sodiu (cod deseuri: 15 01 10\*).
2. Deșeurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati): nu este cazul;
3. Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare): deseuri menajere-depozitate in pubele si predate periodic serviciului de salubritate; deseuri rezultate din lucrarile de intretinerea si repararea conductelor cod deseuri- stocate in locuri special amenajate, cu respectarea conditiilor impuse in prezenta autorizatie de mediu, apoi predate catre unitati autorizate; ambalaje de la hipocloritul de sodiu- se returneaza furnizorului.
4. Deseurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie): nu este cazul;
5. Modul de transport al deșeurilor si masuri pentru protectia mediului: cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008.
6. Modul de eliminare (depozitare definitiva, incinerare): nu este cazul;
7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va tine evidenta lunara a deșeurilor generate conform Anexei 1 din HG 856/2002.
8. Ambalaje folosite și rezultate-tipuri si cantitati: ambalajele de la hipocloritul de sodiu;
9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalajele de la hipocloritul de sodiu se depoziteaza temporar si sunt returnate la furnizor dupa golire.

### V. Modul de gospodărire a substantelor periculoase.

1. Substante periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate(cantitati): hipoclorit de sodiu (cantitatile sunt in functie de necesitati – capacitate maxima pe amplasament 500 kg);
2. Modul de gospodărire: -ambalare, ambalate din fabricatie;
  - transport: cu mijloace auto autorizate;
  - depozitare: la statia de tratare; se vor respecta prevederile din fisele cu date de securitate;
  - folosire/comercializare: conform instructiunilor de pe ambalaje.
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele periculoase: ambalajele sunt returnate furnizorului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

4. Instalatiile, amenajarile, dotarile și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: se va întocmi un plan de măsuri în caz de incident/poluare accidentală.
5. Monitorizarea gospodării substanțelor toxice și periculoase: se va ține evidența a substanțelor toxice și periculoase, cu menționarea gramajelor pentru substanțe.

DIRECTOR EXECUTIV

Anna Maria VASILE



Șef serviciu A.A.A.,  
Gabriela Munteanu

Întocmit,  
Adriana Dumitrascu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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





### NOTIFICARE

Având în vedere cererea de asistență de specialitate nr. 1047 / 2021 adresată de **COMUNA ARICESTII RAHTIVANI**, cu sediul în localitatea ARICESTII RAHTIVANI, sat Aricestii Rahtivani, str. Neagoe Basarab, nr. 249, examinând documentația prezentată, analizând și evaluând conformitatea proiectului : *Construire put forat, imprejmuire, utilitati si bransament electric* din localitatea ARICESTII RAHTIVANI, sat Nedelea, CF 26013, nr cad 26013, T1, parcela P P5, CF 25546, nr cad 25546, T2, parcela P10, CF 24362, nr cad 24362, T2, parcela Cc10, Dc 9, elaborat de ing. Chirita Catalin, la normele de sanatate publica, in baza referatului de evaluare nr. 462/2021 efectuat de medic primar igiena dr. Tiberiu Onutu, eliberam **notificarea** privind respectarea legalitatii, cu urmatoarele recomandari si propuneri de modificare :

1. Terenurile destinate amplasării obiectivului propus trebuie să asigure protecția populației împotriva surparilor și alunecărilor de teren, avalanselor și inundațiilor, emanațiilor sau infiltrațiilor de apă și substanțe toxice, inflamabile sau explozive, precum și a poluării mediului.
2. Se va acorda o atenție deosebită alegerii amplasamentului forajului / captării propus/e, luându-se în considerare și folosința anterioară a terenului propus pt. acest obiectiv, astfel încât acviferele subiacente exploatate în aceste zone să nu fie poluate istoric datorită folosințelor anterioare ale terenurilor din zona amplasamentului propus; de asemenea se va avea în vedere ca în amonte de amplasamentul propus pt. forajul / captarea de apă (considerat pe direcția de curgere a fluxului subteran de apă al acviferului captat) sau în zona forajului / captării să nu existe surse de poluare (obiective sau activități) care ar putea influența calitatea apei extrase din foraj / captare și care să afecteze sănătatea umană și / sau animală.
3. Sursa de apă folosită pentru aprovizionarea cu apă a localităților trebuie să fie protejată împotriva tuturor activităților poluatoare prin perimetre de protecție sanitară și prin controlul activităților poluante din teritoriul aferent, conform prevederilor legale în vigoare. Stabilirea perimetrelor de protecție sanitară se face individualizat pentru fiecare sursă, pe baza studiului de specialitate, în conformitate cu standardele în vigoare și cu legislația din domeniu în vigoare.
4. Sursele de apă de profunzime (izvoare captate sau foraje) trebuie să fie amplasate și construite pe terenuri nepoluate agricol sau industrial, să fie protejate contra șiroirilor de ape și împotriva inundațiilor. Zona de extracție trebuie să fie protejată sanitar, în conformitate cu normele legale în vigoare, astfel încât să se prevină accesul public și al animalelor. De asemenea, zona trebuie să fie prevăzută cu panta de scurgere pentru prevenirea bălțirii apei în sezonul cu precipitații atmosferice.
5. Se vor dimensiona, institui, asigura și respecta zonele de protecție sanitară ale sursei (foraj / captare) conform HGR nr. 930/2005; se vor rezerva terenuri în suprafața suficientă pt. instituirea zonei de protecție sanitară.
6. Alegerea intervalelor captate, tipul de filtre și sortul de pietris margaritar vor fi stabilite pe baza litologiei întâlnite în timpul forării.
7. Se vor izola prin cimentare straturile superioare celor captate.
8. Sistemul de aprovizionare cu apă va fi prevăzut cu trepte de tratare în funcție de calitatea apei brute astfel încât după tratare apa furnizată să se încadreze în parametrii de potabilitate.  
Tehnologiile de tratare a apei trebuie proiectate, în funcție de condițiile specifice fiecărei surse, luându-se în considerare calitatea și natura sursei. Obiectivul procedurilor de tratare trebuie să fie protecția consumatorilor față de germeni patogeni și substanțe chimice cu risc pentru sănătatea umană.
9. Sistemul de aprovizionare cu apă va fi etans astfel încât să fie prevenită orice poluare a apei furnizate.

10. Intreaga apa captata va fi inmagazinata si supusa procesului de dezinfectie ; sectorul de dezinfectie a apei va fi proiectat si realizat astfel incat in reseaua de distributie, valoarea clorului rezidual liber sa fie permanent 0,10 - 0,50 mg/l, sa existe posibilitatea permanenta de reglare a dozei de dezinfectant in functie de valoarea dezinfectantului rezidual liber determinata pe iesire statie si capete de retea .
11. Se interzice realizarea de bransamente direct pe conducta de aductiune ( art.6 , pct. 1 din SR nr. 6819/1997 )
12. Pentru lucrarile prevazute ( foraj, aductiune) se vor dimensiona , institui , asigura si respecta zonele de protectie sanitara cu regim sever in conformitate cu prevederile HGR 930/2005 .
13. Se folosesc numai echipamente, produse, materiale, substante chimice sau amestecuri utilizate în contact cu apa potabilă avizate sanitar, conform prevederilor legale în vigoare.
14. Sistemul de aprovizionare va fi autorizat sanitar conform procedurii prevazute in HGR 974/2004 si HGR nr. 342/2013.
15. Apa furnizata va fi monitorizata din punctul de vedere a calitatii conform HGR nr. 974/2004 si HGR nr. 342/2013 astfel incat aceasta sa se incadreze in parametrii de potabilitate prevazuti in Anexa 1 din Legea nr. 458/2002.
16. Vor fi respectate zonele de protectie sanitara ale gospodariei de apa si aductiunii de apa potabila din zona.
17. Vor fi respectate zonele de protectie ale conductei de transport gazolina apartinand SC Conpet SA, din zona amplasamentului studiat , conform normativelor in vigoare.
18. Prin modurile de construire se va evita producerea de disconfort în vecinatati prin zgomote de o intensitate mai mare de 55 dB(A) , trepidatii , praf , fum , gaze toxice, mirosuri neplăcute etc. sau poluarea factorilor de mediu (apa , aer, sol, habitat); in acest scop, se vor asigura masurile si mijloacele necesare pentru limitarea nocivitatilor, astfel ca acestea sa se incadreze in normele din standardele in vigoare.
19. Pentru personalul angajat in organizarea de santier se vor asigura alimentarea cu apă potabilă pt. baut si spalat din reseaua de apa potabila existenta in zona sau din surse autorizate si verificate sanitar si dotari igienico-sanitare ( vestiare, dusuri si grupuri sanitare ) compartimentate , finisate , dotate , echipate utilitar si cu asigurarea in toate spatiile a conditiilor optime de microclimat (temperatură, umiditate, ventilatie) precum si de iluminat natural si artificial, conform normelor sanitare în vigoare .

\* Proiectantul va inainta cate o copie a notificarii constructorului si beneficiarului lucrarii spre stiinta si conformare .

\*\* Prezenta notificare devine nula de drept în cazul nerespectarii parametrilor tehnici si sanitari prevazuti în proiect si a conditiilor mentionate mai sus .



COMP. AVIZE SI AUTORIZARI  
Cons. Oana Maria RADU

*Redu*



## REFERAT HIDROGEOLOGIC DE EXPERTIZĂ

la

**"Studiu hidrogeologic preliminar pentru proiectul "Lucrări pentru proiectare și execuție foraj apă Nedelea" sat Nedelea, com. Ariceștii Rahtivani, județul Prahova"**

### **Beneficiar: COMUNA ARICEȘTII RAHTIVANI**

Documentația elaborată de S.C. GEOSOND S.A, înregistrată la Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor București cu numărul 3990/20.08.2021, analizează la nivel de studiu hidrogeologic preliminar condițiile hidrogeologice din zonă și posibilitățile de suplimentare a alimentării cu apă din sursă proprie subterană a localității Nedelea din comuna Ariceștii Rahtivani, jud. Prahova.

În documentație sunt prezentate condițiile naturale geomorfologice, geologice și hidrogeologice și sunt analizate principalele caracteristici hidrogeologice ale acviferelor din zonă, precum și datele tehnice ale forajelor existente în zona localității Nedelea și în împrejurimi.

Satul Nedelea este situat în partea de sud - vestică a județului Prahova, la aproximativ 16 km vest de centrul municipiului Ploiești, în Câmpia Ploieștilor, reprezentată din punct de vedere morfologic prin Câmpia piemontană a Prahovei.

Amplasamentul propus de beneficiar pentru execuția forajului este situat la nord față de forajele existente (F1 – F3) și urmează să formeze cu acestea un aliniament orientat aproximativ pe direcția nord - sud.

**Debitul de apă necesar, comunicat de proiectant, este de 5,0 l/s.**

În vederea suplimentării surselor existente pe teritoriul satului Nedelea (F1- 100 m, F2 - 120 m și F3 - 100 m, nefuncțional, neechipat), respectiv a debitului extras în prezent, beneficiarul solicită execuția unui foraj cu adâncimea de 150,00 m care urmează să capteze apa din complexul acvifer mediu și din cel inferior.

**Pe baza analizei datelor prezentate în documentație, coroborate cu informațiile din baza de date hidrogeologice a I.N.H.G.A, facem următoarele precizări și recomandări:**

- forajul nou solicitat pentru suplimentarea alimentării cu apă potabilă va fi amplasat pe terenul aflat în proprietatea Primăriei comunei Ariceștii Rahtivani, astfel încât să se poată institui în teren în jurul acestuia, prin grija beneficiarului, zonele de protecție sanitară.

- forajul va capta apa din complexele acvifere mediu și inferior, localizate pe intervalul de adâncime 60 - 140 m), prin echipare cu filtre pe intervalele poros-permeabile (conform fișei prezumtive prezentate în documentație);

- considerăm că soluția propusă de proiectant (S.C. GEOSOND S.A) și anume captarea apei din complexele acvifere mediu și inferior prin intermediul unui foraj cu adâncimea de 150 m, este corespunzătoare situației din zonă.

- forajul va avea caracter de exploatare și se va executa în sistem hidraulic rotativ;  
- după atingerea adâncimii proiectate, forajul va fi investigat geofizic;  
- alegerea intervalelor captate va fi stabilită pe baza litologiei interceptate în timpul execuției forajului (probe recoltate "la sită"), informații ce vor fi corelate cu investigațiile geofizice (carotaj electric, PS, etc);

- sortul pietrișului mărgăritar se va stabili în funcție de granulometria stratelor acvifere interceptate;
- decantorul va avea o lungime de minimum 10% din lungimea filtrelor (dar nu mai puțin de 2,0 m) și va fi încastrat în stratul impermeabil ce constituie culcușul celui mai adânc acvifer captat, chiar dacă se va depăși adâncimea proiectată;
- se vor izola prin cimentare stratele situate deasupra celor captate, pe intervalul 60,00 – 0,00 m. Premergător acestei operații se va plasa un dop de argilă cu vâscozitate mare sau compactonită, cu o grosime de cca. 2 m, deasupra coroanei de pietriș mărgăritar;
- operațiunile de decolmatăre - dezvoltare - denisipare se vor executa în sistem aer - lift cu pompă tip Mamouth, la finalul acestora impunându-se clorinarea forajelor;
- testele de pompare experimentală se vor efectua cu electropompă submersibilă adecvată, executându-se inițial un pretest, apoi testul de eficiență (minim trei trepte de pompare cu debite progresiv crescătoare) și testul de performanță;
- se vor preleva două probe de apă pentru analiză fizico-chimică și bacteriologică în vederea stabilirii calității apei subterane conform Legilor 458/2002 și 311/2004 și se vor propune, după caz, soluții de tratare a apei.
- prelucrarea datelor de pompare și calculul debitului optim de exploatare se vor realiza ținând cont de specificațiile din SR 1629 – 2/1996.
- forajul va fi prevăzut cu electropompă submersibilă corespunzătoare (ale cărei caracteristici vor fi alese în funcție de rezultatele obținute la pompările experimentale) și cămin de protecție închis cu capac metalic încuiat cu lacăt.

După execuție se va întocmi documentația tehnică a forajului, care va cuprinde toate datele privind execuția și definitivarea acestuia (parametri tehnici ai forajului, adâncime, litologie, intervale captate etc), rezultatele pompărilor experimentale (niveluri, denivelări, debite specifice, parametri hidrogeologici ai acviferelor captate), date de exploatare (debit optim de exploatare, raza de influență, denivelare la exploatare, regim de funcționare) și rezultatele analizelor fizico - chimice și bacteriologice.

Având în vedere valoarea debitului de exploatare preconizat al forajului ( $Q = 5,0$  l/s) se estimează că acesta va avea o influență locală prin scăderea nivelului piezometric, fără a deteriora din punct de vedere cantitativ acviferul captat.

Un exemplar din documentația tehnică a forajului nou executat va fi transmis la Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor pentru completarea Fondului Național de date hidrogeologice.

În scopul obținerii autorizației de gospodărire a apelor, se va întocmi studiul pentru dimensionarea zonelor de protecție sanitară și a perimetrului de protecție hidrogeologică pentru întreaga captare care deservește comuna, în conformitate cu H.G. 930/2005 și Ordinul M.M.P. nr. 1278/2011.

**DIRECTOR,**

**ing. Nicolae SĂREIERU**



**Referat nr. 771/2021**

**27.12.2021**

**Director științific: dr. Viorel CHENDES**

**Șef S.S.H: ing. Dan STOICHIȚĂ**

**Întocmit: C.S. Emanuel VAIA**

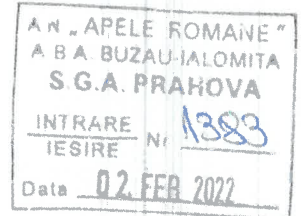


ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ  
APELE ROMÂNE  
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ  
BUZĂU – IALOMIȚA  
SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR PRAHOVA



O.M.A.P Nr.828/2019 Anexa nr.1 e la Procedura  
BIROU Avize, Autorizatii Nr.../01.02.2022

Catre,  
**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI PRAHOVA**



Spre stiinta: **COMUNA ARICESTII RAHTIVANI**

In conformitate cu prevederile art.10 alin.(3) din Anexa nr. 5 a Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului, va transmitem in cele ce urmeaza, decizia cu privire la elaborarea SEICA:

Titular de proiect:	<b>COMUNA ARICESTII RAHTIVANI</b>
Denumire proiect:	Construire put forat, imprejmuire, utilitati si bransament electric – lucrari in regim de urgenta
Amplasament:	comuna Aricestii Rahtivani, sat Nedelea, judetul Prahova
Elaboratorul documentatiei tehnice:	S.C GEOSANDT S.R.L. Bucuresti
Autoritatea competenta de gospodarie a apelor (ACGA):	S.G.A. PRAHOVA

S.G.A Prahova in calitate de autoritate competenta, avand in vedere informatiile existente la aceasta data, avand ca surse:

- Informatiile furnizate de titularul de proiect prin formularul de solicitare,
- Documentatia tehnica de fundamentare a avizului de gospodarie a apelor,

**DECIDE:** Pentru proiectul propus **NU ESTE necesara elaborarea SEICA**

o **JUSTIFICAREA DECIZIEI:** Conform documentatiei tehnice inaintate, lucrarile propuse prin proiect lucrarile propuse prin proiect (foraj de apa) au o influenta nesemnificativa asupra corpului de apa – acviferul freatic captat.

S.G.A Prahova isi rezerva dreptul ca, functie de datele/informatiile care pot interveni pe parcursul procedurii de emitere a avizului de gospodarie a apelor, sa modifice prezenta decizie.

Cu respect,

Director,  
ing. Marius NICOLAI

Inginer Sef,  
Ing. Gheorghe CIUREA

Sef Birou Avize, Autorizatii,  
ing. Aurelian DUTA

Intocmit,  
ing. Cristina Anton



**Adresa de corespondenta:**

Str. Gh.Gr.Cantacuzinonr 308, c.p. 100466, Ploiesti, Prahova  
Tel: +40 244 512 030 | +40 244 514 266 | +40 244 516 061  
Fax: +40 244 512 030  
Email: contact@sgaph.daib.rowater.ro

Cod fiscal: 18286399  
Cod IBAN: RO63TREZ521501701X013569  
Trezoreria Ploiești



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

DECIZIA ETAPEI DE EVALUARE INIȚIALĂ  
Nr.16533/20.09.2021

Ca urmare a solicitării depuse de **COMUNA ARICEȘTII RAHTIVANI**, cu sediul în Com. Ariceștii Rahtivani, Satul Ariceștii Rahtivani, Str. Neagoe Basarab Nr.249, Jud. Prahova, pentru proiectul: **„CONSTRUIRE PUȚ FORAT, ÎMPREJMUIRE, UTILITĂȚI ȘI BRANȘAMENT ELECTRIC – LUCRĂRI ÎN REGIM DE URGENȚĂ”** cu amplasamentul în Comuna Ariceștii Rahtivani, Satul Nedelea, CF 26013, Nr. cad.26013, tarlăua 1, parcela P P5, CF 25546, nr.cad.25546, tarlăua 2, parcela P 10, CF 24362, nr.cad. 24362, tarlăua 2, parcela Cc10, De 9, Jud. Prahova, înregistrată la A.P.M. Prahova cu nr.16533/17.09.2021,

-ca urmare a analizării documentației depuse, a localizării amplasamentului în planul de urbanism și în raport cu poziția față de arii protejate, zone-tampon, monumente ale naturii sau arheologice, zone cu restricții de construit, zona costieră;

- având în vedere că:

- în urma analizării documentației depuse, a localizării amplasamentului în planul de urbanism și în raport cu poziția față de arii protejate, zone-tampon, monumente ale naturii, monumente istorice sau arheologice, zone cu restricții de construit, zona costieră;

- având în vedere că:

- proiectul propus intra sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2 la pct. 2(d);

- 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

- proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,

APM Prahova decide:

**Necesitatea declansării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiectul: „CONSTRUIRE PUȚ FORAT, ÎMPREJMUIRE, UTILITĂȚI ȘI BRANȘAMENT ELECTRIC – LUCRĂRI ÎN REGIM DE URGENȚĂ”.**

Pentru continuarea procedurii titularul va depune:

- memoriul de prezentare, completat conform conținutului-cadru prevăzut în anexa nr.5E la procedura;
- dovada achitării tarifului aferent etapei de încadrare în valoare de 400 lei în contul RO85TREZ5215032XXX000234 sau la sediul APM Prahova.
- anunțul de depunere (ziar și primărie), conform modelului din anexa nr.5G din Legea nr. 292/2018.
- aviz SGA.

Șef Serviciu A.A.A.,  
Gabriela Munteanu



Întocmit,  
Camelia Rîmnicianu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466.

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); Tel. 0244 544134; Fax 0244 515811

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