



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE - proiect

Nr. din 03.03.2020

Ca urmare a notificării adresate de SC APA CANAL 2000 SA cu sediul in Pitesti, bd.I.C. Bratianu, nr.24A, judetul Arges, privind planul „P.U.Z.- Amplasare gospodarie de apa”, propus a se implementa în comuna Stolnici, judetul Arges, înregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 2658/31.01.2020, în baza:

- HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- Ord. nr. 2387/2011 pentru modificarea Ord. nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

**Agenția pentru Protecția Mediului Arges**

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 24.02.2020;
- în conformitate cu prevederile art. 5 și a anexei nr. 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- în prezența/lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat,

**decide:**

**Planul „P.U.Z. – Amplasare gospodarie de apa”, propus a se implementa în comuna Stolnici, judetul Arges, titular SC APA CANAL 2000 SA, cu sediul in Pitesti, bd.I.C. Bratianu, nr.24A, judetul Arges, nu necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.**

**1. Caracteristicile planurilor și programelor cu privire, în special, la:**

a) gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor:

- planul permite dezvoltarea zonei prin valorificarea resurselor naturale si umane existente;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES**

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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

b) *gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele:*

- Terenul studiat se afla în extravilanul comunei Stolnici
- Pentru terenul în suprafața de 3468 mp, din care 3250mp destinat gospodăriei de apă și 218 mp pentru drum acces, accesul este asigurat din DC 139.

Se propune un edificabil cu următoarele retrageri:

- fața de aliniament 2.2m;
- fața de limitele laterale de proprietate 12.20m (est) respectiv 20.10m (vest);
- fața de limita posterioară de proprietate 6.5m
- Indicatorii urbanistici aprobați P.O.T. = 30%; C.U.T. = 1.0, Rh max = P+1 (6m)
- Vecinătățile terenului studiat sunt:
  - Nord – lot UAT Stolnici;
  - Sud – DC 139 ;
  - Est – lot UAT Stolnici;
  - Vest – lot UAT Stolnici;

c) *relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile – nu este cazul, planul stabilește regimul de construire, funcțiunea zonei, înălțimea maximă admisă, coeficientul de utilizare a terenului (CUT), procentul de ocupare a terenului (POT), retragerea clădirilor față de aliniament și distanțele față de limitele laterale și posterioare ale parcelei;*

d) *problemele de mediu relevante pentru plan sau program – nu este cazul, planul analizat se fundamentează pe principiul dezvoltării durabile, pe protejarea mediului.;*

e) *relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu – reglementările urbanistice propuse ale planului analizat se vor realiza implementând legislația națională și comunitară de mediu;*

## **2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:**

a) *probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor:*

- propunerea de plan urmărește introducerea în intravilan a suprafeței de 3468 mp ce aparține domeniului public, pe care se intenționează realizarea unei gospodării de apă.

b) *natura cumulativă a efectelor – amplasamentul care generează prezentul plan este domeniu public;*

c) *natura transfrontieră a efectelor – nu este cazul;*

d) *riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor) – nu este cazul;*

e) *mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate – nu este cazul;*

f) *valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:*

(i) *caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural – nu este cazul;*

(ii) *depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului – nu este cazul;*

(iii) *folosirea terenului în mod intensiv – terenul care face obiectul PUZ este situat în extravilanul comunei Stolnici și aparține domeniului public;*

g) *efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional – nu este cazul, amplasamentul nu este situat în sit Natura 2000 sau altă arie naturală protejată de interes comunitar;*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES**

Adresa: Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049,

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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

### **Descrierea sumara a propunerilor planului:**

Terenul studiat are suprafata totala de 3468 mp, din care gospodaria de apa 3250mp, care cuprinde urmatoarele lucrari:

#### **Captarea apei**

Sursa de apă de cca. 10,0 l/s necesară alimentării cu apă a localităților Falfani, Cotmeana, Cochinești, Izbășești, Stolnici și Vlascuța din cadrul com. Stolnici, va fi asigurată din două foraje:

- 1 foraj nou, amplasat în zona de est a satului Izbășești, pe strada Complexului. Suprafața ocupată va fi de 20mp;
- 1 foraj nou amplasat în cadrul Gospodăriei de apă Izbășești.

Forajele noi proiectate vor fi echipate cu pompe submersibile dotate cu convertizor de frecvență și vor fi împrejmuite cu garduri de protecție pentru delimitarea zonelor de protecție sanitară (20 x 20) m, pentru fiecare foraj, conform HG 930/2005.

#### **Conducte de aducțiune**

Se propun următoarele investiții:

- realizarea unei conducte de aducțiune între cele două foraje și gospodaria de apă Izbășești cu lungimea de 325 m din PEID, PE100, De 110 mm;

#### **Stația de tratare**

Tehnologia de tratare a apei din foraje pentru reducerea fierului, manganului și amoniului include:

- Preoxidare cu clor a fierului;
- Preoxidare cu  $\text{KMnO}_4$  a manganului;
- Coagulare-Floculare ;
- Reținere oxizi de metal pe filtre multimedia;
- Dezinfecție.

De asemenea sunt prevăzute facilități pentru recuperarea apei de la spălare și tratare a acesteia, precum și pentru uscarea nămolului (precipitatului decantat).

- Bazin de preoxidare
- Camera de amestec
- Stație de pompare necesară treptei de filtrare
- Stație de filtre
- Stație de clorinare
- Tratarea apei de spălare
- Rezervor de apă tratată
- Decantoarele lamelare
- Reactivi și gospodăria de reactivi
- Tratare nămol
- Măsurare debite și prelevare probe
- Stație de pompare
- Pavilion administrativ
- Alte lucrări necesare în gospodăria de apă

Se vor asigura toate rețelele necesare pentru buna funcționare și întreținere a obiectivului tehnologic.

Se vor asigura toate lucrările de amenajare a incintei: sistematizare verticală, peisagistică, drumuri de acces, alei pietonale.

Se va asigura închiderea incintei dotată cu sisteme antiefracție și porți de acces corespunzătoare;

Se vor asigura toate lucrările de automatizare și monitorizare cerute integrate SCADA pentru întreaga schemă tehnologică.



### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES**

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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

Pentru monitorizarea calitatii apei se prevede un fotoclorimetru mobil pentru măsură pH și clor rezidual. Gospodăria de apă va fi dotată și cu un generator electric de rezervă care va putea asigura funcționalitatea echipamentelor din gospodărie în caz de avarie.

#### BILANT TERITORIAL

SITUAȚIA PROPUȘĂ	mp	%
Suprafață teren PUZ	3 468	
Suprafață teren TE1- Zonă pentru echipare edilitară – Gospodărie de apă	3 250	100%
Suprafața maximă construită la sol (POT)	975	30%
Suprafața circulației auto de incintă și parcaj	325	10%
Suprafața pietonale	325	10%
Suprafața Spații plantate	1 625	50%
Suprafață desfășurată (CUT)	3 250	1
Suprafață teren Cca- Zonă pentru căi de comunicații - Cale acces	218	100%
Suprafața circulației auto	130	60%
Suprafața spații plantate	118	40%

#### Documentatia contine:

- Notificare intocmita de SC APA CANAL 2000 SA
- Prima versiune a planului, intocmita de urbanist Andrada Eftimie.
- Act dezmembreare autentificat cu nr. 273/14.02.2020 de BIN Carmen Grecu;
- Hotarare nr. 8/12.02.2020 emisa de C.L Stolnici privind aprobarea dezmembreare teren;
- Certificat de urbanism nr. 30/12.12.2019, eliberat de Primaria Stolnici;
- Adresa nr. 2093/04.02.2020 emisa de A.B.A Arges Vedea;
- Plan de situatie si plan de incadrare in zona

#### Obligațiile titularului:

- Respectarea legislatiei de mediu in vigoare.
- Respectarea propunerilor P.U.Z. – lui.
- Respectarea celorlalte avize/acte de reglementare emise de alte autoritati.
- Se va solicita la autoritatea competenta pentru protectia mediului emiterea actelor de reglementare corespunzatoare fiecărei etape a planului de investitii.

#### Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu/procedura de evaluare adecvată:

A.P.M. Arges a asigurat accesul liber al publicului la informare prin:

- anunt de mediu publicat in ziarul „Argesul” din 31.01.2020, si Curierul Zilei din 03.02.2020 privind depunerea notificarii in vederea obtinerii avizului de mediu;



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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

- documentatia depusa a fost accesibila spre consultare de catre public pe toata durata derularii procedurii de reglementare la sediul APM Arges;

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile **Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004** cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU

Șef serviciu,  
Avize, acorduri, autorizatii  
ecolog Georgeta Denisa MARIA

Intocmit,  
chim. Viorica SORA



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES**

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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