



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr.

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de Spatareleu Valentin Gheorghe in calitate de Primar in **COMUNA POSESTI**, din jud. Prahova, comuna Posesti, sat Nucsoara de Jos, str. Arhim Eufrosin Poteca, nr. 112, înregistrată la APM Prahova cu nr. 14009 din data de 15.09.2022, completata cu nr.si nr. 17593/23.11.2022, nr. 17608/23.11.2022, **si nr.în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private** asupra mediului si a O.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, aprobată cu modificari si completari prin Legea nr.49/2011, cu modificarile si completarile ulterioare,

APM Prahova decide, ca urmare a consultarilor desfasurate în cadrul sedintei CAT din data de 20.12.2022 ca proiectul: : „**Extindere retea cu alimentare de apa potabila in comuna Posesti, judetul Prahova** ”, cu amplasamentul in comuna Posesti, DJ102B(str. Nicolae Iorga, str. Prof. A.I.Manescu, str. Erou Lt. Vasile Dinescu), sat Posestii Pamanteni, str. Bisericii Adormirea Maicii Domnului-NC 22351, str. Luminii NC.22335, sat Valea Stupinii, str. Al. Ioan Cuza NC. 22392, str. Plaiului NC. 22307, Intrarea Cojocari NC. 22299, Aleea Frunzelor NC. 22333, sat Tarlesti, Aleea Manailari tronson 1 NC. 22281, Aleea Manailari tronson 2 NC. 22291, Aleea Izvorului Buciumului NC. 22295, str. Zarnari, Aleea Serrban Ionescu nc. 22301, Aleea Rozei NC. 22305, Aleea Bisericii Sf. Nicolae NC. 22309, Aleea Coasta Ovreiului tronson 1 NC. 223000, Aleea Abatorului NC. 22341, Aleea Obrocea NC. 22302, str. Morii Predvale, Aleea Dinestilor NC. 22308, Aleea Pinilor nc. 22303, Aleea Viseanilor NC. 22319, Aleea Paunului tronson 1 NC. 22326, Aleea Paunului tronson 2 NC. 22350, Aleea Dutarilor NC. 22323, Str. Bacesti NC. 22325, Aleea Chicioareni NC. 22340, Str. Borsari NC. 22345, str. Padurarului NC. 22316, str. Leaganului NC. 22320, str. Fantanii NC. 22324, Aleea Pietris NC. 22371, str. Soarelui NC. 22328, Aleea Oprarilor NC. 22318, str. Palas NC. 22343, Aleea Panselutelor, Aleea Voinicei NC. 22327, Aleea Draganari NC. 22331, sat Bodesti, Str. Garoafelor NC. 22292, Aleea Viorelelor NC. 22290, str. Narciselor NC. 22312, str. Salciei NC. 22278, str. Plopului NC. 22282, Aleea Boscornari NC. 22306,



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; <http://apmph.anpm.ro>

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

str. Manesti NC. 22310, Aleea Nalbelor NC. 22297, str. Caprioarei NC. 22379, Aleea Bisericii Sf. Gheorghe NC. 22313, Aleea Tarina NC. 22298, Aleea Frunzelor NC. 22378, Aleea Lacramioarei NC. 22294, jud. Prahova,

- nu se supune evaluarii impactului asupra mediului, nu se supune evaluarii adecvate si nu se supune evaluarii impactului asupra corpurilor de apa.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, Anexa nr. 2, pct. 13 a) și conform criteriilor de selecție pentru stabilirea efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 ale aceleși hotărâri, nu se supune procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.

b) Caracteristicile proiectului:

- dimensiunea și concepția întregului proiect:

Terenul pe care se propun lucrările este situat în intravilanul și parțial în extravilanul aparține parțial domeniului public al județului Prahova al comunei Poșesti și parțial aparține AN- Apelor Române.

Terenul are suprafața totală de 202300 mp și este situat parțial în intravilan UTR 1,2,4,6,7 și parțial în extravilan și se desfășoară de-a lungul DJ 102B și unor drumuri locale și traversează paraul Zeletin și Stupini

Situația existentă:

Comuna Poșesti are o gospodărie de apă existentă, amplasată în apropierea intersecției drumului județean DJ 102L cu un drum secundar lateral. Această gospodărie de apă conține un rezervor de înmagazinare cu un volum de stocare de 300 mc care se alimentează din conducta de aducțiune existentă PEID De 125 mm. Această conducta de aducțiune existentă alimentează sistemul zonal Cerasu -Drajna-Starchiojd-Poșesti, începe de la Barajul Maneciu și alimentează rezervoarele din zonă. Pe teritoriul comunei Poșesti conducta de aducțiune existentă este din PEID De 125 mm și este amplasată în aliniamentul drumului județean DJ 102B-102L pe aceeași parte cu gospodăria de apă existentă.



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; <http://apmph.anpm.ro>

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Reteaua de distribuție apă existentă a comunei este realizată din conducte de polietilenă de înaltă densitate cu diametre de 63, 90, 110, 125 mm și are o lungime totală de 31,124 km.

Se vor realiza extinderi de rețele de alimentare cu apă potabilă cu o lungime de **22185 ml** în comuna Posești în fiecare din cele 4 sate, cu conectarea fiecăreia la rețeaua existentă.

Pentru soluționarea rețelei de apă s-au prevăzut următoarele:

- ✓ extinderea rețelei de distribuție a apei potabile în localitatea Posești pe o lungime de 22185 ml.
- ✓ echiparea cu cămine de vane /golire, vane îngropate și hidranți de incendiu
- ✓ execuția unui număr de 490 de bransamente

| Camine | Bransamente buc. | Camine apometru buc. | Traversari drum buc. | Supratraversari apa buc. | Subtraversari apa buc. | Statii repompare apa buc. |
|--------|---------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 93 | 490 | 490 | 103 | 2 | 1 | 6 |

Traversari foraj: în satul Posești Pamanteni- 2 buc., în satul Tarlești- 50 buc. și în satul Bodești- 51 buc.

Rețelele proiectate se montează sub adâncimea de îngheț de 0,9 m. Se vor respecta următoarele etape:

- ✓ pregătirea și trasarea corectă a lucrării; predarea amplasamentului lucrării ;
- ✓ verificarea cotelor conductelor de apă existente prin sondaje (unde este cazul) în zona legăturii cu conductele proiectate;
- ✓ decopertarea cu mijloace mecanice a sistemului rutier existent pe traseele rețelelor de apă proiectate
- ✓ executarea săpăturilor la cotele prevăzute în profilele longitudinale și amenajarea paturilor de nisip pentru pozarea tecilor din PEID. În zona intersecției cu alte rețele de utilități existente, săpăturile se vor executa manual;
- ✓ sprijinirea malurilor santurilor pentru pozarea tuburilor din PEID cu dulapi de lemn așezați orizontal, cu interspații între dulapi de 0,2 m;
- ✓ transportul pamantului excedentă din săpătura;
- ✓ verificarea furniturilor, manevrarea, transportul, depozitarea și punerea lor pe poziția de montaj;
- ✓ montarea tuburilor și fittingurilor din PEID

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

- ✓ montarea vanelor pentru conductele principale și branșamente;
- ✓ realizarea umpluturilor (parțial);
- ✓ proba de presiune a conductelor de apă; prespălarea conductelor de apă;
- ✓ dezinfectia conductelor cu soluție de apă cu clor;
- ✓ spălarea conductelor de apă; analize de laborator a apei;
- ✓ racordarea la rețelele de alimentare cu apă existente;
- ✓ compactarea manuală a umpluturii de nisip în care se înglobează țevile de PEID;
- ✓ montarea bandei de semnalizare-avertizare cu fir din inox de culoare albastră;
- ✓ executarea restului de umpluturi cu pamant sortat, maruntit, inclusiv compactarea stratelor;
- ✓ refacerea sistemului rutier prin aducerea la starea lui inițială pe tronsoanele afectate de lucrările de pozare a rețelelor de apă, acolo unde acestea există. În general străzile respective nu au configurate trotuarele (deci nu există borduri), iar sistemul rutier este nemodernizat (pământ sau pământ amestecat cu pietriș);
- ✓ recepția și punerea în funcțiune.

Scurgerea apelor pluviale se va realiza prin pantele longitudinale și transversale către dispozitivele de scurgere existente sau proiectate. Se vor amenaja rigole carosabile la marginea carosabilului acolo unde este posibil și podețe transversale străzilor și drumurilor laterale cu diametrul de 600mm pentru a asigura scurgerea apelor. Se va executa și un podeț tip Cp2. Se va menține fluxul natural al scurgerii apelor.

Organizarea de șantier :

La alegerea amplasamentului organizării de șantier se va avea în vedere ca impactul asupra mediului în perioada de execuție să fie minim, respectându-se următoarele condiții:

- să nu fie amplasată în interiorul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate;
- să nu fie amplasată în zone identificate cu risc la alunecare terenului;
- să nu implice defrisări de terenuri;
- să se asigure accesul din drumurile existente;
- să fie amplasată la o distanță rezonabilă față de zonele locuite.

Amplasamentul organizării de șantier va fi avizat de către autoritățile publice locale, înainte ca lucrările să fie demarate.

Condiții pentru organizarea de șantier:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

- se va asigura respectarea locurilor de depozitare a deșeurilor, modului de sortare și transport/ eliminare a acestora ;
- se va asigura respectarea căilor de acces pentru utilaje;
- se vor asigura toalete ecologice;
- nu se vor organiza depozite de combustibil în incinta santierului
- se vor împrejmui zonele de lucru pentru delimitarea strictă a perimetrelor unde se execută lucrări. Organizarea de santier se va împrejmui cu garduri metalice iar fronturile de lucru se vor delimita cu benzi reflectorizante;
- materialele de construcție se vor depozita pe timpul execuției lucrărilor de construcție în incinta în spații amenajate ,
- deșeurile menajere generate de activitatea umană din incintă se vor depozita în containere sau pubele speciale,
- se va asigura un bun management al materialelor și a deșeurilor în timpul lucrărilor de execuție.
- platforma organizării de santier va fi dezafectată permițând revenirea la folosința anterioară. Se va curăța terenul de posibile resturi de materiale de construcție, astfel încât să permită desfășurarea activităților anterioare.

- **cumularea cu alte proiecte:** nu este cazul.

- **utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** nu este cazul.

- **cantitatea și tipurile de deseuri generate/gestionate:** în perioada de execuție a lucrărilor propuse, deseurile generate sunt deseuri din construcții, pământ excedent, deseuri metalice și deseuri municipale.

Deseurile generate vor fi depozitate temporar numai în spațiile special destinate în diverse ambalaje/ recipiente, corespunzător fiecărui tip de deșeu, până la valorificarea/ eliminarea lor de către unități autorizate. Activitatea se va organiza și desfășura controlat și sub supraveghere, astfel încât cantitatea de deșeurii în zona de lucru să fie permanent minimă

- **poluarea și alte efecte negative;** nu este cazul;

- **riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;** nu este cazul



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; <http://apmph.anpm.ro>

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

- **riscurile pentru sanatatea umana (de ex. din cauza contaminarii apei sau a poluarii atmosferice):** nu este cazul.

c) Amplasarea proiectului:

- **utilizarea actuala si aprobata a terenurilor:** - Terenul pe care se vor desfasura lucrarile are categoria de folosinta: drum si curs de apa.

Destinatia stabilita prin PUG si RLU ale localitatii –documentatii aprobate- este pentru zona cai de comunicatie si constructii aferente-CC, subzona CCr- cai rutiere in intravilan si zona terenuri aflate permanent sub ape TA , si conform categoriei de folosinta in extravilan, conform Certificatului de Urbanism nr. 25/26.08.2022 emis de catre Primaria Comunei Posesti.

- **bogatia, disponibilitatea, calitatea si capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa si biodiversitatea, din zona si din subteranul acesteia** -nu este cazul.

- **capacitatea de absorbtie a mediului natural, acordandu-se o atentie speciala urmatoarelor zone:**

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor; - nu este cazul;
- zone costiere și mediul marin; - nu este cazul;
- zonele montane și forestiere; - nu este cazul;
- arii naturale protejate de interes national, comunitar, international; - nu este cazul;
- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislatia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice; zonele prevazute de legislatia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a III-a - zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor legislatiei din domeniul apelor, precum si a celei privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica; - nu este cazul;
- zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevazute de legislatia nationala si la nivelul Uniunii Europene si relevante pentru proiect sau în care se considera ca exista astfel de cazuri; - nu este cazul;
- zonele cu o densitate mare a populatiei; - nu este cazul;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

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

c) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- **importanța și extinderea spațială a impactului** - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: nu este cazul;
- **natura impactului**; impact relativ redus și local pe perioada executiei lucrării.
- **natura transfrontalieră a impactului**; nu este cazul;
- **intensitatea și complexitatea impactului**; nu este cazul;
- **probabilitatea impactului**; impact cu probabilitate redusă atât pe parcursul realizării investiției cât și după darea în exploatare a obiectivului, deoarece lucrările prevăzute de proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane) în condițiile respectării proiectului tehnic și măsurilor propuse prin acesta.
- **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului**; - nu este cazul;
- **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate**; - nu este cazul;
- **posibilitatea de reducere efectivă a impactului**.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării evaluării adecvate : nu este cazul - amplasamentul nu se află în perimetrul sau în apropierea unei arii naturale protejate de interes național/comunitar.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă: proiectul propus intra sub incidența art.48 și art.54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare și detine Aviz de Gospodărire a Apelor nr., înregistrat la APM Prahova cu nr.; lucrările propuse nu vor avea impact semnificativ asupra corpului de apă și nu este necesară elaborarea SEICA.

Condițiile de realizare a proiectului:

-Activitățile ce vor fi desfășurate pe amplasament vor respecta prevederile Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare

-Se va ține cont să nu afecteze în niciun fel lucrările și folosințele existente în zona analizată. Se va obține acceptul detinatorilor tuturor lucrărilor și folosințelor existente în zona și se vor respecta condițiile impuse de aceștia.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

-Aveți obligația să colectați și să depozitați corespunzător deșeurile rezultate în urma lucrărilor efectuate;

-Nu se vor depozita în albie nici un fel de materiale sau de utilaje, nici în timpul execuției lucrărilor nici după terminarea acestora.

-La terminarea lucrărilor se va asigura salubritatea întregului amplasament, inclusiv a zonelor adiacente, prin eliminarea tuturor materialelor și resturilor rezultate din execuția obiectivului;

-Se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel în alte locuri decât în cele special amenajate;

-Este interzisă poluarea în orice mod a resurselor de apă;

-Se vor respecta prevederile OUG. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;

-Deșeurile rezultate din lucrări se vor valorifica/elimina, pe măsura acumulării lor, prin societăți autorizate;

-Alegerea de trasee optime din punct de vedere al protecției mediului pentru vehiculele care transporta materiale de construcție ce pot elibera în atmosferă particule fine; transportul acestor materiale se va realiza cu vehicule acoperite cu prelate și pe drumuri care vor fi umezite, la viteza redusă în zonele de case

-Constructorul va elabora o documentație privind dirijarea traficului, stabilind reguli stricte pentru asigurarea fluentei circulației și evitarea coliziunii, folosind o semnalizare luminoasă corespunzătoare. Traficul de șantier va fi dirijat astfel încât să evite ambuteiaje de autovehicule în zonele de lucrări;

-Privitor la protecția împotriva zgomotului: alegerea unor echipamente de muncă adecvate, care să emită cel mai mic nivel de zgomot posibil, folosirea de utilaje și mijloace de transport silențioase, reducerea la minim a traficului utilajelor în apropierea zonelor locuite;

-Se vor utiliza utilaje și autovehicule, prevăzute cu sisteme performante de minimizare și reținere a poluanților în atmosferă;

-Alimentarea cu carburanți, repararea și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier, reviziile tehnice, schimbările de ulei (hidraulic și transmisie), anvelope uzate și baterii se va face numai la societăți 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; <http://apmph.anpm.ro>

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

-Materialele de constructii vor fi aduse pe santier numai in cantitatile necesare executarii lucrarilor zilnice;

-Este interzisa depozitarea materialelor de constructie si a deseurilor pe spatiile cu vegetatie spontana sau direct pe sol;

-Dupa desfiintarea santierului, terenul folosit temporar pentru organizarea de santier, tehnologia de lucru sau in alte scopuri, va fi redat in circulatie, respectand legislatia in vigoare.

-Constructorul trebuie să execute toate lucrările și să ia toate măsurile necesare protejării mediului și micșorarea impactului asupra acestuia, atât în perioada de construcție cât și în cea de funcționare, în conformitate cu legislația și normele locale respective în vigoare.

-Se vor respecta prevederile legislatiei de mediu in vigoare, conditiile impuse prin acordurile, avizele si punctele de vedere emise de autoritatile implicate in avizarea proiectului.

-Prezenta decizie nu se refera la partea de rezistenta si stabilitate a lucrarilor, proiectantul este direct raspunzator privind solutiile adoptate prevazute in documentatia tehnica.

-Solicitantul si proiectantul sunt direct raspunzatori de veridicitatea si corectitudinea datelor si informatiilor prezentate in documentatie.



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; <http://apmph.anpm.ro>

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