



Nr. 2862 / 02.03.2020

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
PROIECT**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **APAVIL S.A.**, cu sediul în municipiul Râmnicu Valcea, str. Carol I, nr. 3 - 5, județul Valcea, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea cu nr. 11736 / 23.08.2019, în baza:

1. Directivei **2014/52/UE** a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei **2011/92/UE** privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului
2. OUG nr. **195/2005** privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea **265/2006**, cu modificările și completările ulterioare;
3. Legii nr. **292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului
4. Ordonanței de urgență a Guvernului nr. **57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,
5. Ordinului Ministerului Mediului și Pădurilor nr. **2387/2011** pentru modificarea OM 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;
6. OMMP nr. **19/2010** pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar
7. Legea apelor nr. **107/1996**, art.48 și 54 cu modificările și completările ulterioare

Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea **decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 21.02.2020, P.V. nr. 2434, că proiectul: **„Inlocuire rețea apă potabilă”**, propus a fi realizat în municipiul Râmnicu Valcea, Spaiul Independenței, județul Valcea, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

- a) - proiectul **intra** sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private cu modificările și completările ulterioare: anexa nr. 2 la pct.13.a – orice modificări sau extinderi;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156

e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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

- proiectul propus **nu intra** sub incidenta art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare,
- proiectul propus **nu intra** sub incidenta art. 48 si art. 54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificari si completarile ulterioare
- b) autoritatile prevazute in Comisia de Analiza Tehnica au prezentat in scris puncte de vedere cu privire la solicitarea privind aprobarea de dezvoltare, conform competentelor proprii, a faptului ca informatiile prezentate de titularul proiectului in cadrul evaluarii impactului asupra mediului respecta legislatia specifica;
- d) luand in considerare punctele de vedere ale membrilor CAT si in conformitate cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului.

Justificarea deciziei etapei de incadrare in raport cu criteriile din anexa 3 a Legii nr. 292/2018

1) Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea si concepția întregului proiect:

Se propune extinderea rețelei de alimentare cu apa din PEID Dn110mm, STADIONUL MUNICIPAL RAMNICU VALCEA, JUDET VÂLCEA.

Datorita avariilor repetate pe zona respectiva se propune inlocuirea rețelei de apa potabila OL D133mm cu PEID D110mm pe o lungime de 200m, Rm. Valcea, jud. Valcea.

Echiparea rețelei de apa potabila va fi efectuata cu vana de sectorizare. Se va monta un hidrant de incendiu DN80, alimentat din conducta de PEHD PN10 Dn110mm.

Executie Retea alimentare cu apa

- Săpătura se executa manual si parțial mecanic, se va realiza tranșeea conductei, respectând o grosime de nisip corespunzătoare (minim 10cm în terenuri tari) în terenuri nisipoase se profilează fundul tranșeei fără să mai fie realizat patul de nisip. Săpătura va fi realizată respectând lățimea fundului șanțului de Dext+80cm (pentru săpături verticale) și Dext+50cm (pentru săpături în taluz).

În dreptul imbinării se adâncește săpătura funcție de dimensiunea acestora.

-Se vor folosi imbinari cu suprafata interioara neteda, fara distorsiuni si asperitati, iar conducta utilizata trebuie sa reziste unei presiuni nominale de cel puțin 10bar.

-Se vor utiliza armaturi asigurate impotriva coroziunii, cu trecere neteda, iar tije filetate vor fi din materiale rezistente la coroziune.

Reteaua de canalizare menajera

Trasarea pe teren a traseului rețelei de canalizare se va face conform STAS 9824-5.

Având în vedere ca zona lucrării este ocupată cu utilități subterane (electrice) lucrările se vor executa cu asistența tehnica din partea avizatorilor si respectând toate condițiile de pozare a conductei de canalizare fata de celelalte utilități.

Tuburile din PVC se vor poza pe un pat de nisip de 0,10 m și va fi protejata deasupra și lateral cu un strat de nisip de 0,10 m.

Săpătura se executa manual si mecanic, se va realiza tranșeea conductei, respectând o grosime de nisip corespunzătoare (minim 10cm în terenuri tari) în terenuri nisipoase se profilează fundul tranșeei fără să mai fie realizat patul de nisip. Săpătura va fi realizată respectând lățimea fundului șanțului de Dext+80cm (pentru săpături verticale) si Dext+50cm (pentru săpături în taluz).



Pe traseul rețelei de canalizare s-au prevăzut șase cămine, conform planului de situație anexat și a detaliilor din prezentul proiect.

Având în vedere că pe amplasamentul spațiului verde adiacent strazilor Posada și Calea lui Traian, există numeroase rețele electrice, telecomunicații, apă caldă și gaze, prezentul proiect propune să se treacă cu noua rețea de canalizare pe domeniul public (spațiul verde), între zona rețelelor existente și proprietăți (împrejurimi). Întrucât pe amplasamentul spațiului verde există gard viu și alți pomi ornamentali (tuia) și salcâmi, se propune defrisarea în acea zonă.

Căminele de vizitare se va executa conform STAS 2448/1982. Pentru accesul în cămin s-a prevăzut capac din fontă, carosabil, ce va respecta STAS 2308-81 - Rame și capace pentru cămine.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul.

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

d) *cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

- lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșuri generate;

Pe parcursul executiei lucrarilor pot rezulta deșuri provenite din dezafectarea stratului carosabil (pietris - care se va depozita temporar în spațiu adiacent lucrării) .Fier vechi de la conductele dezafectate.

Pe parcursul executiei lucrarilor pot rezulta urmatoarele deșuri :

- Beton spart-cod 17 01 01
- asfalt-cod 17 03 01
- pământ și pietre- cod 17 05 04
- fier și oțel -cod 17 04 05
- balast- cod 17 05 08.

Deșeurile de beton spart, pământ, pietre și balast excedentare, vor fi transportate și eliminate de către SC AS TRANS SRL, având la bază contractul nr.1123/27.10.2014 .

Eventuale deșeurile de fier sau oțel vor fi duse la REMAT.

- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșuri generate;

Conform programului de prevenire și reducere de deșuri generate la nivel de societate.

- planul de gestionare a deșeurilor;

Materialele de construcție (pietris , pământ excedentare) recuperate se vor refolosi la lucrarile de construcții. Deșeurile din fier de la conductele dezafectate se vor valorifica la unitățile specializate. Spaturile de asfalt și beton vor fi transportate de unitate specializată.

***Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase / Substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse:** nu este cazul.

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;

Proiectul analizat nu rezulta substanțe toxice și periculoase.

- modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației.

Nu este cazul.

e) Poluarea și alte efecte negative:

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri;

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri

Poluanți: pulberi, praf, rezultat din circulația utilajelor și mișcarea.

pământurilor, gaze de esapament de la utilajele folosite la lucrări.



- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă

Nu sunt necesare instalații pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă. Pentru evitarea prafului se vor utiliza cisterne de apă mobile pentru stropirea zonelor în care se efectuează lucrări și care pot genera praf.

- surse de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul:

- sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul

În cadrul proiectului, nu rezultă surse de poluanți care să afecteze apele, construcțiile și instalațiile de rețea apă nu produc un impact negativ asupra apelor.

Pe perioada executiei lucrării se vor avea în vedere menținerea calitatii apei în aceleasi conditii existente la începerea lucrărilor.

Materialele utilizate pentru realizarea lucrărilor vor fi aduse în sit în momentul punerii în opera și se vor depozita temporar în spațiile din vecinătatea amenajării, iar deșeurile rezultate se vor transporta în locurile special amenajate.

Practic, din procesul tehnologic nu rezultă poluanți.

- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute;

Nu este cazul.

- surse de poluanți pentru sol, subsol și ape freatice:

- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatice și de adâncime

Nu este cazul.

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului

Nu este cazul.

- surse de zgomot și de vibrații:

- sursele de zgomot și de vibrații

Se vor utiliza utilaje performante de ultimă generație, precum: buldoexcavator 0.5mc (capacitate mică de poluare și zgomot), compactor manual 85kg pe benzină cu puterea 5Kw, iar pentru sudură se utilizează aparate nepoluante în comparație cu alte tehnologii cum ar fi acelea pentru sudură în oțel, care utilizează grupuri electrogene de sudură, transformatoare etc.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

Prin natura activității, cit și prin specificul utilajelor utilizate, se apreciază că nu se produc perturbări de zgomot cu impact major care să afecteze vecinătățile. Instalațiile pentru rețea apă potabilă/canalizare nu produc zgomote peste limitele admise care să afecteze cei mai apropiați receptori din zonă.

Nu sunt necesare amenajări și dotări pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor. Se vor lua măsuri specifice pentru reducerea vibrațiilor, inclusiv adaptarea ritmului de lucru la orele de odihnă ale populației.

- surse de radiații:

In faza de execuție:

Nu există surse generatoare de radiații.

In faza de funcționare:

Nu există surse generatoare de radiații.

- sursele de poluanți ale ecosistemelor terestre și acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect

Nu este cazul.

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate



Nu este cazul.

- **Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public: identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional:**

- identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional și altele;

Locuitorii riverani strazilor pe care se vor desfășura lucrările vor suporta în mod indirect impactul datorat fazei de execuție. Este vorba despre apariția unor niveluri mai ridicate de zgomot și vibrații față de perioada normală fără lucrări.

O atenționare privește lucrul cu utilaje grele în vecinătatea monumentelor istorice și arhitectonice, dar acestea nu se află în vecinătatea amplasamentului.

Totuși, se va avea în vedere respectarea prevederilor Ord. 589/D/ 9.11.1992, 130/23.12.1991 MLPAT și Ministerului Culturii privind lucrările de construcții în zone situate în vecinătatea monumentelor istorice ce impun:

- zone de protecție de 100 m în localitățile urbane, 200 m în localitățile rurale și 500 m în afara localităților;

- descoperirea în cursul lucrărilor a unor fragmente de arhitectură veche necunoscute în timpul autorizării trebuie declarată imediat emitentului autorizației conform prevederilor legale. Lucrările nu vor putea fi continuate decât în măsura în care ele nu vor prejudicial cercetarea, conservarea sau punerea în valoare a vestigiilor istorice.

Lucrările de construcție pentru aceste obiective vor avea prin urmare un **impact nesemnificativ**.

Orarul privind executarea lucrărilor este cuprins între intervalul: 8÷16.

Pentru accesul riveranilor pe strada și trotuar și al celorlalți participanți la trafic se vor amplasa podete peste santurile săpate pentru pozarea conductelor.

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public;

Nu este cazul.

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

g) **Riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice):** nu este cazul.

2. amplasarea proiectelor:

a. **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor** – conform certificatului de urbanism nr. 1124/25986 din 16.07.2019 eliberat de Primăria Municipiului Râmnicu Vâlcea, terenul se află situat în intravilanul municipiului, conform PUG fiind zona adiacentă Stadion Municipal Râmnicu Vâlcea.

b. **bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia** – nu este cazul;

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

(i) **Zone umede, zone riverane, guri ale râurilor** – nu este cazul;

(ii) **Zone costiere și mediul marin** - nu este cazul.

(iii) **Zone montane și forestiere** - nu este cazul.



- (iv) Rezervații și parcuri naturale - nu este cazul.
- (v) Zone clasificate sau protejate de dreptul național; zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 2009/147/CE - nu este cazul.
- (vi) Zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri - nu este cazul.
- (vii) Zonele cu o densitate mare a populației - nu este cazul.
- (viii) Peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- (a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată) - nu este cazul.
- b) natura impactului - impact redus.
- (c) natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul.
- (d) intensitatea și complexitatea impactului - impact redus, temporar, local.
- (e) probabilitatea impactului - impactul negativ asupra mediului va fi ne semnificativ.
- (f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului
- impactul apare doar pe perioada de execuție a lucrărilor, este temporar, variabil, reversibil.
- (g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate - nu este cazul.
- (h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - respectarea măsurilor și condițiilor impuse prin prezenta decizie și a avizelor emise de alte autorități conduc la reducerea impactului asupra factorilor de mediu.

• Organizarea de santier

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;

Organizarea de santier se va realiza pe domeniul public si va consta in amplasarea de utilaje cu imprejmuire si semnalizare a lucrarilor. Materialele utilizate pentru realizarea lucrarilor vor fi aduse in sit in momentul punerii in opera.

La inceperea organizarii se santier se vor avea in vedere amenajarea conditiilor pentru servirea mesei de catre angajatii constructori (cum ar fi un cort, o masa si niste scaune pliabile), asigurarea apei potabile pe toata perioada de executie a lucrarii, un WC ecologic .

Pentru timp de ploaie sau alte intemperii, muncitorii sunt dotati cu pelerine de ploaie.

Materialele de constructie se preiau de la magazia societatii si se stivuiesc in incinta organizarii de santier, pe paleti pana la punerea in opera.

- localizarea organizării de șantier

Zonele efective de lucru sunt evidentiate in planul de incadrare anexat.

- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;

Nu este cazul.

- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier;

Nu este cazul.

- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Nu este cazul.



II. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:
-proiectul propus **nu intră** sub incidența art 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

III. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă – proiectul propus **nu intra** sub incidența prevederilor art. 48 și art. 54 din Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare, conform punctului de vedere exprimat de către S.G.A. Valcea, prin adresa cu nr. 901 / ME din 12.02.2020.

Condițiile de realizare a proiectului:

- ✓ Lucrarile se vor realiza conform documentatiei tehnice depuse la APM Valcea, care a stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare ;
- ✓ In situatia in care, dupa emiterea actului administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului si inaintea depunerii documentatiei pentru autorizarea executarii lucrarilor de constructii, documentatia tehnica sufera modificari ca urmare a schimbarii solutiei tehnice sau a reglementarilor legislative astfel incat acestea nu au facut obiectul evaluarii privind efectele asupra mediului, vor fi mentionate de catre verficatorul tehnic atestat pentru cerinta esentiala «c) igiena, sanatate si mediu» in raportul de verificare a documentatiei tehnice aferente investitiei, iar solicitantul/investitorul are obligatia sa notifice autoritatea publica pentru protectia mediului emitenta, cu privire la aceste modificari (Legea 50/1991 (22)).

Potrivit prevederilor OUG nr 195/2005 cu modificarile si completarile ulterioare (art. 96, alin 3), notificarea se va depune inainte de realizarea acestor modificarii.

Gestionarea deseurilor

*colectarea si sortarea deseurilor, transportul lor la societatea colectoare;

*se va tine evidenta gestiunii deseurilor conform prevederilor HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor .

*gestionarea tuturor categoriilor de deseuri se va realiza cu respectarea stricta a Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor

- Prezenta decizie este valabila pe toata perioada de realizarea a proiectului , iar in situatia in care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifica conditiile care au stat la baza emiterii acesteia , titularul proiectului are obligatia de a notifica APM Valcea.
- Orice persoana care face parte din publicul interesat si care se considera vatamata intr-un drept al sau ori intr-un interes legitim se poate adresa instantei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substatial, actele, deciziile ori omisiunile autoritatii publice competente care fac obiectul participarii publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, otrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr.554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Se poate adresa instantei de contencios administrativ competente si orice ONG care indeplineste conditiile prevazute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor



proiecte publice si private asupra mediului , considerandu-se ca acestea sunt vatamate intr-un drept al lor sau intr-un interes legitim.

- Actele sau omisiunile autoritatii publice competente care fac obiectul participarii publicului se ataca in instanta odata cu decizia etapei de incadrare, cu acordul de mediu ori, dupa caz, cu decizia de respingere a solicitarii de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, dupa caz, cu decizia de respingere a solicitarii aprobarii de dezvoltare.
- Inainte de a se adresa instantei de contencios administrativ competente, persoanele prevazute la art.21 din Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului au obligatia sa solicite autoritatii publice emitente a deciziei prevazute la art. 21 alin(3) sau autoritatii ierarhic superioare revocarea , in tot sau in parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie inregistrata in termen de 30 de zile de la data aducerii la cunostinta publicului a deciziei.
- Autoritatea publica emitenta are obligatia de a raspunde la plingerea prealabila prevazuta la art.22 alin (1) in termen de 30 de zile de la data inregistrarii acesteia la acea autoritate.
- Procedura de solutionare a plingerii prealabile prevazuta la art.22 alin(1) este gsi trebuie sa fie gratuita si trebuie sa fie echitabila, rapida si corecta.
- **La finalizarea proiectului autoritatea competenta pentru protectia mediului care a parcurs procedura (APM Valcea) verifica respectarea prevederilor deciziei etapei de incadrare .**
- **Procesul-verbal întocmit se anexeaza și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.**

Publicul a fost informat cu privire la luarea deciziei etapei de încadrare prin anunțuri publice:

- afișate la sediul și pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului (APM Valcea) ;
- publicate de titular în ziarul „Curierul de Valcea” in data de 31.01-01.02.2020 si in data de 28-29.02.2020.

