



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA
MEDIULUI VÂLCEA
INTRARE/IEȘIRE
nr./Data: 9865/2406624

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
PROIECT**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de U.A.T. Bujoreni, cu sediul în județul Vâlcea, comuna Bujoreni, satul Olteni, strada Calea lui Traian nr. 123, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea cu nr. 1933/09.02.2022, în baza:

- **Directivelor 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;
- **Legea 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului,
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005** privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,
- **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, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 17.06.2020, că proiectul: "EXTINDERE SISTEME DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE MENAJERĂ ÎN COMUNA BUJORENI, STRADA PRINCIPALĂ BOGDĂNEȘTI" propus a fi amplasat în județul Vâlcea, comuna Bujoreni, satul Bogdănești, pct. „Conform documentației”, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

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

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, la pct 13. a) orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;
- b) autoritățile care au participat la ședința Comisiei de Analiză Tehnică nu au exprimat puncte de vedere cu privire la potențialul impact asupra tuturor factorilor de mediu prevăzuți în Legea 292/2018 art. 7 alin (2), asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar și asupra



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

corpurilor de apă care să conducă la continuarea procedurii de evaluare a impactului asupra mediului;
c) în conformitate cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii 292/2018:

1) Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Lucrarile ce se vor executa în cadrul prezentei documentații constau în: lucrări de extindere sisteme de alimentare cu apă și lucrări de canalizare menajeră în Comuna Bujoreni, Strada Principala, Sat Bogdanesti

Lucrarile de extindere al sistemului alimentării cu apă se va realiza pe str. Principala Bogdanesti.

În prezent comuna Bujoreni este alimentată cu apă din sursa APAVIL S.A, conform contract nr.1403/08.11.2004, încheiat între părți.

Extinderea sistemului de alimentare cu apă se va face pe o lungime de 1076 ml., conductele fiind din PEID cu următoarele caracteristici:

- Conducta PEID DE 110 mm, SDR11, Pn 16 în lungime de 11 ml;
- Conducta PEID DE 90mm, SDR11, Pn 16 în lungime de 323 ml;
- Conducta PEID DE 90mm, SDR17, Pn 10 în lungime de 742 ml.

Bransamentele se vor realiza din căminul propus CVA1.

Bransamentul în rețeaua DE90mm existentă de alimentare cu apă va fi din PEID DE90mm și se va realiza conform detaliu prezentat al căminului CV1.

Presiunea de încercare va fi de 13,5 barr până în căminul CVA1 și 9 barr pe restul rețelei.

Pe strada Principala Bogdanesti se va amplasa un container stație de pompare ce va fi dotat cu un grup de pompare, respectiv 6 pompe, cu următoarele caracteristici :-Q=6l/s, H=90m CA cu convertizor în panou .

Containerul va avea în componența și 2 vane sertar Dn80mm ce vor încadra grupul de pompare, vas hidrofor V=300 l ce se va sectoriza cu o vană Dn50mm.

Containerul este o construcție pe schelet metalic și va fi echipat cu :

- pereți izopan 100 mm grosime
- ușa metalică dublă de exterior 1 buc: 1600x2000 mm
- geam termopan oscilobatant 1 buc. :1000x1000 mm
- instalație electrică de 220 V: priză, întrerupător, tuburi fluorescente, tablou siguranțe;
- radiator electric 1 buc.
- ventilator axial de perete 1 buc.
- podea din beton, cu sifon de pardoseală.

Amplasare Container Stație de pompare

Pentru amplasarea containerului în care se va realiza stația de pompare, se vor construi 6 fundații izolate din beton clasa C16/20 armat cu bare longitudinale din Ø10 PC52 și etrieri din Ø6 OB37.

Fundațiile se execută în teren natural impanat cu piatră spartă.

Pe traseul rețelei propuse au fost prevăzute :

- 6 cămine din care :2cămine de vane de linie și golire, 3 cămine de vane și aerisire și 1 cămin de golire
- 1 hidrant pentru stingerea incendiilor Dn 80mm în imediată vecinătate a stației de pompare
- 1 cămin de bransament în rețeaua existentă.



Conducta de distributie a fost proiectata si se va aseaza astfel ca pe tronsoane sa aiba panta de minimum 1‰, pentru o golire usoara.

Adancimea de ingropare nu va fi mai mica de 0,80m la generatoarea superioara a conductei.

La tuburile montate(asamblate) pe mal si lansate in sant (PEID), santul poate avea latimea utilajului se sapare cu conditia realizarii unei bune umpluturi. Imbinare tuburilor se va face dupa tehnologia recomandata de furnizor. La executarea conductelor din PEID vor fi respectate si prevederile din GP 043/99.

Sprrijinirea santului se va face conform normelor in vigoare.

Sapaturile cu taluz vertical cu adancime mai mare de 1,5 vor fi spejinite iar muncitorii vor fi obligati sa respecte prevederile proiectului si normele de protectia muncii.

Conducta se va aseza pe un pat de nisip de 10 cm. Umplutura pana deasupra conductei (10 cm) se face manual, cu material sortat, fara corpuri tari, bine compactata. Restul umpluturii pana la stratul de circulatie se poate face si cu material grosier bine cilindrat (manual si mecanic) cu umiditatea optima pentru compactare.

Tuburile din PEID vor fi asezate serpuit in sant, pentru a prelua deformatiile date de variatia temperaturii apei transportate.

Canalizare menajera

Extinderea retelei de canalizare menajera, se va realiza gravitational in zona carosabila.

Conducta de preluare ape uzate menajere va fi din PVC-KG Sn8 avand diametrul Dn 200mm, L=250m si va fi pozata in sapatura deschisa, pe un strat de nisip cu grosimea de 10 cm. Caminele ce vor fi amplasate pe reseaua propusa sunt circulare din tuburi de beton Dn1000mm si vor avea rolul de preluare a apelor uzate menajere aferente locuintelor din zona si schimbare de directie.

Pe toata lungimea retelei de canalizare, s-au prevazut 6 camine de vizitare, in aliniamentul colectoarelor, la capete si de schimbare de directie.

Deversarea apelor menajere descarcate de 8 gospodarii din zona se va realiza intr-un bazin vidanjabil din beton armat, avand un volum de 5 mc.

Doua familii din punctul de capat al alimentarii cu apa, Borofia, vor avea fiecare cate o fosa septica vidanjabila din polipropilena, al carui volum va fi de 1,5 mc, fiecare.

Descrierea bazin vidanjabil din beton armat- pentru preluarea apelor menajere de la cele 8 gospodarii grupate, din strada Principala, Bogdanesti.

Constructia bazinului vidanjabil din beton va avea dimensiunile interioare in plan de 2.00 x 2.50m, va fi ingropata si se va realiza din beton armat.

Fundarea se va face in teren natural.

Radierul, peretii si planseu vor avea grosimea de 20cm si se vor arma cu doua plase de armatura cu ochiuri patrute cu latura de 20cm (10cm la planseu) realizate din bare independente din PC52 cu diametrul de 12mm. Planseu va fi carosabil.

La partea superioara, constructia va fi prevazuta cu gol de acces acoperit cu capac carosabil $\Phi 600\text{mm}$, D400 cu rama patrata. Pentru accesul in interior, se va executa o scara metalica fixa cu trepte ancorate in peretele de beton.

Peretii si planseu se vor hidroizola cu membrana bituminoasa.

Apele menajere evacuate in bazinul vidanajbil din beton si cele 2 fose vidanjabile, din care, bazinul vidanajabil avand 5 mc si cele doua fose vidanajabile de 1,5 mc fiecare, vor fi vidanjate in baza unui contract cu o firma autorizata pentru preluarea si epurarea acestora.



Reteaua de canalizare a fost dimensionata astfel incat sa poata deservi consumatorii acoperind intreaga zona construita a acestui sector de strada.
Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate in canalizare trebuie sa se incadreze in valorile parametrilor impuse de NTPA-002/2005.

Racordarea locuintelor la canalizarea proiectata, la canalul colector propus se va realiza la o cota peste cota radierului, la nivelul superior al canalului.
Apele pluviale-se elimina conform configuratiei terenului

Profilul si capacitatea de productie

In cadrul proiectului au fost incluse lucrari de extindere sisteme de alimentare cu apa potabila si canalizare menajera in comuna Bujoreni, Strada Principala Bogdanesti.

Descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier

Organizarea de șantier se face pe un teren in extravilanul localitatii, apartinand domeniului public, pus la dispozitia constructorului de catre Primaria Comunei Bujoreni.

Se va amenaja o platforma balastata, imprejmuita, pentru depozitare, echipamente, utilaje.

Materialele se transporta din bazele de aprovizionare in santier doar în momentul în care se vor pune în operă, nefiind necesară depozitarea acestora în zona punctului de lucru.

Utilajele folosite în execuție nu vor fi staționate dupa program in punctul de lucru, ci în organizarea de șantier existentă a constructorului.

În zona de executie a lucrarilor si in organizarea de santier va fi amplasată cate o toaletă ecologică vidanjabila a caror mentenanta se va realiza de catre o firma specializata pe baza de contract.

Amplasare panou informativ la intrarea in santier.

Semnalizarea punctelor de lucru precum si asigurarea sigurantei circulatiei pe timpul executiei lucrarilor.

De asemenea, se va avea in vedere, asigurarea echipamentelor de protectie a lucratorilor, programul de lucru etc. Toate acestea intra in responsabilitatea constructorului .

Organizarea de santier va fii imprejmuita si dotata cu pichet PSI.

- materiile prime, energia și combustibilii utilizați:

Sursa de apa: bransamente conducta de aductiune Bradisor - Rm. Valcea (pr. Lotru - Ac. Bradisor).

Materialele utilizate atat la realizarea proiectului cat si in perioada de functionare sunt procurate de la societăți specializate si vor fi aduse pe amplasament cu mijloace de transport corespunzătoare.

Alimentarea cu energie electrică a grupului de pompare se va realiza prin bransament subteran din rețeaua de joasa tensiune existenta in zona.

Combustibilii utilizați (motorina) pentru funcționarea utililajelor atât în faza de execuție cât și exploatare (pentru mentenanță) se vor procura de la stațiile de distribuție a carburanților. Nu se va stoca combustibil pe amplasamentele care fac obiectul proiectului.

- racordarea la rețele utilitare existente in zona:

Proiectul prin specificul său este de realizare de rețele utilitare (apă, canal) în zonă.

Alimentare cu apă în perioada de realizare a investiției, apa pentru nevoile igienico-sanitare ale muncitorilor va fi asigurata din surse mobile, iar pentru consumul personalului se va asigura apă îmbuteliată.

Alimentarea cu energie electrica in perioada de executie a lucrarilor (alimentarea echipamentelor de lucru si iluminatul in santier) va reveni in sarcina antreprenorului



In perioada de functionare, alimentarea cu energie electrica a grupurilor de pompare se va realiza subteran din reseaua de joasa tensiune existenta in zona.

Canalizarea propusa nu este racordata la canalizarea publica existenta in comuna Bujoreni.

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

Resursele naturale care se vor folosi in perioada de executie sunt:

- apa,
- nisip aprovizionat de la bazele autorizate, respectiv statii de sortare
- agregate minerale de balastiera: (balast, nisip, piatra sparta) pentru executarea sapelor, tencuielilor zidariilor si pavajelor - materialele se vor achizitiona de la firmele specializate pe baza de contract in functie de cantitatile necesare in faza de executie.
- beton armat aprovizionat de bazele autorizate, respectiv statii betoane se va achizitiona de la firmele specializate pe baza de contract in functie de cantitatile necesare in faza de executie.
- lemn - se va utiliza la executia cofrajelor, etc, se va achizitiona pe baza de contract cu firme specializate in functie de cantitatile necesare la faza de executie a proiectului

In perioada de functionare, se va utiliza apa.

Sursa de apa: bransamente conducta de aductiune Bradisor - Rm. Valcea (pr. Lotru - Ac. Bradisor).

d) cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate:

Tipuri de deseuri rezultate in faza de executie si menagementul deeurilor generate:

Activitate generatoare	Deseu generat	Cod dese	Cantitati	Management dese
Lucrari de excavare si sapaturi	Pamant	17 05 04	729 mc	va fi folosit partial refolosit la umplerea transeei si refacerea terenului, surplusul va fi evacuat si depozitat prin grija constructorului
Activitati de constructie	Beton, asfalt	17 01.01 17 03.02	10 mc	Vor fi stocate temporar în incinta organizarii de santier în containere metalice de capacitati mari, în zone special desemnate, urmand a fi preluate (pe baza de contract) de catre operatorii economici autorizati pentru activitatile de valorificare sau eliminate
	Deseuri plastice (PEID, PVC)	17 02.03	30 kg	
Activitatile personalului angajat	Deseuri asimilabile	20 03.01	60 kg	Vor fi colectate în pubele, urmand a fi transportate și eliminate la societatile autorizate de salubritate. Serviciul va fi contractat unui operator autorizat.
	Deseuri ambalaje tip hartie carton, ambalaje materiale plastice	15 01 01 15 01 02	40 kg	Vor fi colectate selectiv in pubele urmand sa fie preluate (pe baza de contract) de catre operatorii economici autorizati pentru valorificare



Deșeurile generate în perioada de funcționare și managementul deșeurilor :

Denumire deșeu	Cod deșeu	Managementul deșeurilor
Deșeuri menajere	20 03.01	Stocare temporară în pușe , urmând a fi preluate de către firma de salubritate .

Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

Substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse
Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației

În faza de execuție, singura substanță chimică utilizată este motorina, necesară funcționării vehiculelor și utilajelor implicate în realizarea lucrărilor, alimentată din stațiile Peco de alimentare autorizate.

În perioada de funcționare nu se utilizează substanțele și preparatele chimice periculoase.

e) Poluarea și alte efecte negative:

- surse de emisii în aer

- utilajele și mijloacele de transport vor degaja pulberi și gaze de esapament (pulberi, SO₂, NO, și CO).

- manevrarea pământului și eroziunea eoliană de pe solul descoperit (particule de praf).

Pulberile care rezultă din operația de escavare se încadrează în categoria surselor libere la sol, temporare, cu un regim maxim de 8 ore/zi în perioadele de execuție a lucrărilor. Aria de manifestare a acestor pulberi corespunde exclusiv suprafeței de realizare a lucrărilor.

După realizarea proiectului nu se vor fi surse de emisii în aer.

- instalații pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă - nu este cazul.

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

În perioada de execuție a lucrărilor, ca urmare a activităților desfășurate vor rezulta ape uzate tehnologice și ape uzate menajere.

Apele uzate tehnologice rezultate din lucrările de construcție, execuția de probe de presiune și etanșitate, precum și din curățarea conductelor, vor fi colectate în rezervoare speciale, după care vor fi transportate către o stație de epurare a apelor uzate menajere din zonă.

Apele uzate menajere rezultate de la toaletele ecologice care vor fi utilizate pe amplasament vor fi transportate periodic către o stație de epurare a apelor uzate menajere din zonă. Vidanșarea și transportul apelor uzate menajere se va realiza prin intermediul unei societăți autorizate, pe baza de comandă/contract.

În perioada de funcționare **apele menajere evacuate în bazinele vidanșabile** (în număr de 3, din care două de 1,5 mc din polipropilenă și unul de 5 mc din beton), vor fi vidanșate în baza unui contract cu o firmă autorizată pentru preluarea și epurarea acestora.

- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute - nu este cazul.

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

Pe perioada realizării obiectivului, posibilele surse de poluare sunt reprezentate de utilajele folosite la execuția lucrărilor, existând riscul pierderilor accidentale de ulei sau



combustibili, ca urmare a unor defecțiuni tehnice. De asemenea, se pot constitui ca sursa deșeurilor generate pe amplasamente.

În perioada de funcționare obiectivul nu prezintă un pericol de poluare pentru factorul de mediu sol.

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului:

- depozitarea deșeurilor municipale se va face în puștele tipizate, amplasate în locuri accesibile, de unde vor fi preluate periodic de către serviciile de salubritate din zonă.
- scurgerile accidentale de uleiuri și carburanți vor fi localizate prin împrăștierea unui strat de produs absorbant, după care vor fi eliminate prin depozitarea în container special amenajat, și vor fi eliminate de pe amplasament, prin firmă specializată.

- surse de zgomot și de vibrații;

În perioada de execuție a lucrărilor sursele de zgomot pot fi :

- traficul rutier
- funcționarea utilajelor
- activitățile desfășurate.

Zgomotul înregistrat pe perioada lucrărilor este temporar și intermitent, în funcție de durata de funcționare a utilajelor.

Pe perioada de funcționare a obiectivului sursa de zgomot poate fi grupul de pompare.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor – grupul de pompare este montat în container din materiale izolatoare fonice.

- surse de radiații: În faza de execuție și în faza de funcționare nu vor exista surse de radiații și nu se vor folosi materiale radioactive.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor: nu este cazul.

- sursele de poluanți ale ecosistemelor terestre și acvatice

Proiectul nu intră sub incidența art. 28 din OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

- 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:

Funcționarea rețelei alimentare cu apă și de canalizare are un impact pozitiv asupra comunei deoarece se va îmbunătăți starea sanitară și creșterea confortului edilitar al localității, protecția calității apelor subterane și de suprafață.

În concluzie, obiectivul analizat nu are efect negativ asupra așezărilor umane și a altor obiective de interes public.

- 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



Riscul este o estimare matematică a probabilității producerii de pierderi umane și materiale pe o perioadă de referință viitoare și într-o zonă dată pentru un anumit tip de dezastru. Factorii de risc avuți în vedere sunt: cutremurele de pământ, inundațiile și alunecările de teren.

Cutremurele de pământ

Din punct de vedere seismologic, valoarea de vârf a accelerației pentru perimetrul dat este $a_g = 0.20g$, conform P100/2013, pentru cutremure având mediul de recurență $IMR = 100$ de ani. După perioada de control T_c a spectrului de răspuns, se situează în zona cu $T_c = 0,7s$, conform P100/2013.

Riscul producerii de inundații

Terenul destinat construirii rețelei de alimentare cu apă, canalizare și bazinelor vidanjabile nu este situat în zone cu riscuri naturale sau antropice (nu este afectat de alunecări, nu este în zonă inundabilă, nu este situat în zonă de protecție specială, nu este situat într-un perimetru de protecție hidrogeologică). Nu au fost înregistrate inundații mari, semnificative

Riscuri alunecări de teren

În zona perimetrului cercetat structura litologică și înclinația relativ mică a terenului nu sunt favorabile declanșării unor fenomene fizico – geologice de amploare (alunecări de teren etc.).

Riscuri legate de schimbări climatice și Riscuri legate de gaze cu efect de sera

Fenomenul încălzirii globale și a schimbărilor climatice este un fenomen ce se intensifică în ultima perioadă, fiind asociat creșterii emisiei mondiale de gaze cu efect de sera și care se manifestă în zona țării noastre prin apariția unor perioade lungi secetoase, urmate de perioade cu fenomene meteorologice periculoase, cum sunt furtuni, descărcări electrice și precipitații abundente, prin decalarea anotimpurilor și prin scurtarea anotimpurilor de tranziție. Aceste schimbări climatice nu sunt de natura să afecteze în mod special construcțiile prevăzute în proiect.

Nu există date științifice care să poată demonstra o contribuție semnificativă a proiectului la riscurile de încălzire globală, nefiind făcute anterior studii detaliate privind amprenta de carbon sau emisii de gaze cu efect de sera aferente activității de transport rutier.

g) Riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice)

Nu se pot reține riscuri reale față de sănătatea umană în raport cu proiectul propus, întrucât prin specificul său acesta nu poate pune în pericol sănătatea umană.

2. amplasarea proiectelor:

a. utilizarea actuală și aprobată a terenurilor – Conform Certificatului de Urbanism nr. 18 din 07.02.2022 emis de Primăria Comunei Bujoreni, județul Vâlcea :

Regimul Juridic:

- teren situat intravilan
- proprietari UAT Bujoreni
- accesul la proprietate din DN7, Calea lui Traian, Sat Bogdănești

Regimul Economic:

- folosința actuală căi de comunicație rutieră și amenajări aferente
- reglementări PUG căi de comunicație rutieră și amenajări aferente

b. bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acestora – 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) – Impactul este local, nesemnificativ, cu durata limitată, numai în zona frontului de lucru
- (b) natura impactului – impactul asupra mediului este negativ pe perioada de realizare proiect și unul pozitiv pe termen lung.
- (c) natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul.
- (d) intensitatea și complexitatea impactului - mică.
- (e) probabilitatea impactului – redusă.
- (f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului
Impactul va fi pe timp scurt, el va exista doar pe perioada execuției lucrărilor Este un impact 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 memoriu de prezentare, prin prezenta decizie și a avizelor emise de alte autorități conduc la reducerea impactului asupra factorilor de mediu.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- a) 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 cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz

- a) proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 54 (1) din Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

S-a eliberat Avizul de gospodărire a apelor nr....., emis de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Vâlcea, cu următoarele condiții:

Beneficiarul va solicita și obține toate avizele și acordurile legale necesare realizării investiției.

Beneficiarul va anunța în scris S.G.A Valcea, cu 10 zile înainte, data începerii lucrărilor. La receptia lucrărilor va participa și reprezentantul S.G.A Valcea.

Orice modificare survenită la prezentul aviz se va notifica la emitentul actului de reglementare în vederea emiterii unui aviz modificator.



Execuția lucrărilor avizate nu va pune în pericol lucrările existente din albiile și malurile cursurilor de apă precum și execuția altor lucrări hidrotehnice necesare în viitor;

Orice lucrare construită pe ape sau care are legătura cu apele se va face în baza unui aviz de gospodărire a apelor conform legislației în vigoare.

Orice avarie survenită la lucrări în timpul execuției și exploatarei acestora datorată viiturilor sau altor cauze, cu toate implicațiile în zona, intră în sarcina beneficiarului.

Este interzisă depozitarea pe maluri sau în albiile râurilor a materialelor de orice fel.

Se interzice evacuarea apelor uzate neepurate în cursuri de apă sau subteran.

Inainte de punerea în funcțiune a obiectivului, beneficiarul are obligația, în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 cu completările și modificările ulterioare, să solicite organelor de gospodărire a apelor, emiterea autorizației de gospodărire a apelor.

Avizul de gospodărire a apelor își menține valabilitatea pe toată durata de realizare a lucrărilor, dacă execuția acestora începe la cel mult 24 de luni de la data emiterii și dacă sunt respectate prevederile înscrise în acesta; în caz contrar avizul își pierde valabilitatea.

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage răspunderea administrativă după caz, precum și răspunderea civilă sau penală conform Legii Apelor nr. 107/1996 cu completările și modificările ulterioare, în cazul producerii de prejudicii persoanelor fizice și juridice.

Elaboratorul documentației își asumă responsabilitatea exactității datelor și informațiilor cuprinse în documentația tehnică aferentă.

Documentația tehnică vizată spre neschimbare de către autoritatea de gospodărire a apelor face parte integrantă din prezentul aviz.

Condițiile de realizare pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

- Pe perioada lucrărilor de construcții – montaj se vor utiliza utilaje și echipamente al căror nivel de zgomot și vibrații se încadrează în limitele admise.

- Limitarea preventivă a emisiilor de la autovehicule se face prin condițiile tehnice impuse la omologarea acestora în vederea înscrierii în circulație și pe toată durata de utilizare a acestora prin inspecții tehnice periodice obligatorii.

- Se vor reduce la minimum necesar al timpilor de funcționare al utilajelor.

- Se va reduce viteza de deplasare a utilajelor pe drumurile de acces la frontul de lucru pentru diminuarea emisiilor de praf în perioadele secetoase.

- Se vor amenaja spații corespunzătoare, dotate cu recipiente adecvate pentru colectarea și stocarea temporară pe categorii a deșeurilor generate în perioada de execuție; evacuarea ritmică a acestora (prin firme autorizate) pentru a se evita crearea de stocuri pe amplasamente.

- organizarea de santier va fi dotată cu grupuri sanitare ecologice;

- aprovizionarea cu materiale se va face în funcție de planificarea lucrărilor, astfel încât să se evite stocarea acestora pe amplasamente;

- stocarea materialelor de construcție în etapa de realizare proiect se va face pe suprafețe special amenajate;

- Se interzice deversarea pe sol a uleiurilor uzate, a combustibililor.

- Se vor utiliza doar căile de acces și zonele de parcare stabilite pentru utilajele de lucru.

- Pe durata pauzelor se vor opri motoarele de la utilaje și/sau autoutilitare.

- Utilizarea traseelor optime pentru transportul materialelor, stropirea drumurilor în perioadele secetoase.

- Referitor la gospodăria substanțelor și preparatelor chimice periculoase: substanțele vehiculate se vor gospodări conform fișelor cu date de securitate.



- Se vor respecta măsurile și condițiile de reducere a impactului asupra mediului și protecție a calității factorilor de mediu menționate în memoriul de prezentare depus la APM Vâlcea.

- Documentațiile elaborate pentru obținerea aprobării de dezvoltare se vor întocmi în conformitate cu avizele și acordurile stabilite prin certificatul de urbanism.

- Titularul proiectului este obligat să notifice în scris APM Vâlcea despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea acordului de mediu/ deciziei etapei de încadrare și înaintea obținerii aprobării de dezvoltare sau după emiterea aprobării de dezvoltare, în condițiile legislației specifice.

- Se interzice : spălarea în cursuri de apă sau în lacuri și pe malurile acestora a vehiculelor, a altor utilaje și agregate mecanice, precum și a ambalajelor sau obiectelor care conțin substanțe periculoase.

- Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.

- Gestionarea deșeurilor se va realiza fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;

- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;

- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

- În perioada de utilizare pe șantier, utilajele vor funcționa la parametrii cărților tehnice ale utilajului, conform verificărilor tehnice impuse de legislația în vigoare

- Vor fi utilizate vehicule și utilaje aflate în stare bună de funcționare, care corespund cerințelor de mediu privind emisiile acustice, valorile nivelului de zgomot propagat în atmosferă se încadrează în limitele maxime admise de legislația în vigoare.

- La finalul perioadei de execuție a lucrărilor, vehiculele și utilajele folosite vor fi îndepărtate de pe amplasament și suprafața de teren pe care s-au executat lucrările, se vor desființa construcțiile provizorii ce constituie organizarea de șantier, iar terenul se readuce la starea inițială.

- Vor fi luate măsuri de prevenire a degradării zonelor învecinate amplasamentului și a vegetației existente prin staționarea utilajelor, efectuarea de reparații ale acestora, depozitarea de materiale etc.

- Se vor respecta normele de securitate și sănătate în muncă.

La finalizarea proiectului titularul are obligația să notifice APM Vâlcea în vederea verificării respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare.

Procesul-verbal, astfel întocmit se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018



privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămăte într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

