



Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea

Nr. 12321 / 03.07.2024

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. MID GROUP S.R.L., prin reprezentant BICA ILIE - VIRGIL, cu sediul în municipiul Râmnicu Vâlcea, strada Nicolae Iorga, nr. 1, bl. A17 / 1, sc. E, et. 2, ap. 5, județul Vâlcea, înregistrată la APM Vâlcea cu nr. 924 / 19.01.2024, în baza:

- 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
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului
- Ordonanței de urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatică, cu modificările și completările ulterioare,
- H.G. nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistica, ca parte integranta a rețelei ecologice europene NATURA 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare;
- OMMP nr. 19/2010 pentru aprobată Ghidul metodologic privind evaluarea adecvata a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar
- Legea apelor nr. 107/1996, art.48 și 54 cu modificările și completările ulterioare

Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea, în calitate de autoritate competenta pentru derularea etapei de incadrare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 06.06.2024, P.V. nr. 10791 și a consultării publicului interesat că proiectul: „Decolmatarea raului Olt - AC Govora prin extragere de agregate minerale - perimetru Budesti 2023, comuna Budesti, extravilan, județul Vâlcea”, ce urmează a se desfăsura în comuna Budesti, județul Vâlcea, se supune evaluării impactului asupra mediului, se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă (SEICA).

Justificarea prezentei decizii:

- proiectul intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului cu modificările și completările ulterioare: anexa nr. 2- lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, punctul: pct.10.b - proiecte de dezvoltare urbana
- proiectul propus intră sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatică, cu modificările și completările ulterioare,

- proiectul propus intra sub incidenta art.48 si art.54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificarie 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 competencelor 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.Carcătările proiectului

a) Dimensiunea si conceptia intregului proiect

Obiectivul investitiei

Obiectivul prezentei investitii este decolmatarea raului Olt - Ac. Govora, prin extragerea depozitului aluvionar si asigurarea capacitatii de transport a raului Olt pe acest tronson, cu consecinte favorabile asupra stabilitatii si regimului hidrologic al surgerii. Extractia pietrisului si nisipului se va realiza mecanic.

Perimetru de exploatare

Perimetru de exploatare, propus pentru decolmatare, este localizat, din punct de vedere hidrografic, in basinul hidrografic Olt, cod cadastral VIII.1., in cuveta lacului de acumulare Govora, pe malul stang al raului Olt, pe teritoriul administrativ al comunei Budesti, judetul Valcea, la o distanta de aprox. 2,0 km aval de CHE Raureni si la o distanta de aprox. 5.0 km amonte de CHE Govora.

Amplasamentul este situat la o distanță de aproximativ 2 km la sud de municipiul Rm. Vâlcea și la aproximativ 52 km la nord de municipiul Drăgășani.

Amenajarea Govora este amplasata pe raul Olt, sectorul Ramnicu-Valcea - Dragasani, in imediata apropiere a albiei minore, fiind incadrata in amonte de amenajarea Raureni si in aval de amenajarea Babeni. Amenajarea Govora are un volum de 14.57 mil m³ de apa.

Suprafata de teren destinata perimetrului de exploatare este situata in albia minora a raului Olt - cuveta Acumularii Govora, are o arie de 416.781,83 m², apartine domeniului public al Statului Roman si data in concesiune la S.P.E.E.H. HIDROELECTRICA S.A.

SC MID GROUP SRL a obtinut un aviz favorabil pentru acest proiect, din partea S.P.E.E.H. HIDROELECTRICA S.A. - Aviz nr. 101/2023, Nr. Inreg. 136625/11.12.2023, anexat la prezenta documentatie.

Delimitarea perimetrului s-a realizat prin puncte topo, in coordinate Stereo 70 Sistem de referinta Marea Neagra 1975.

Coordonatelor punctelor de contur ale perimetrului propus pentru decolmatare (exploatare) sunt prezentate in tabelele urmatoare:

Agregatele minerale extrase se vor depune in depozitul temporar pentru reducerea umiditatii (perioada de depozitare temporara nu va depasi 24 de ore).

In depozitul temporar are loc scurgerea naturala a apei din aggregatele minerale extrase, inapoi in raul Olt. Capacitatea depozitului va fi de cca. 6000 m³ si se intinde pe o suprafață 2000 m² cu o inaltime maximă a stratului de balast de cca. 3 m, care poate fi evacuat de beneficiar in maxim 24 ore de la anuntarea producerii de inundatii.

Coordonatelor punctelor de contur ale depozitului temporar sunt prezentate in tabelele urmatoare:

Accesul la perimetru de exploatare

Accesul la perimetru de exploatare se face din DN67 Rm. Vâlcea - Târgu-Jiu, prin str. Islaz Barza, iar in continuare pe cca. 0.8 km de drum de exploatare amplasat pe malul stang al raului Olt, pana in perimetru (Figura nr. 1).

Statutul juridic al terenului

Statutul juridic al terenului unde se vor realiza lucrările de investiție, este conform cu Certificatul

de Urbanism nr. 03/16.01.2024, emis de Primaria Comunei Budesti, teren ape curgatoare, proprietate publică aparținând domeniului public al Statului Roman.

Statutul economic

Categoria de folosinta este ape curgatoare (albia minora a cursului de apă Olt, cuveta lacului de acumulare Govora).

Statutul tehnic:

- suprafața totală a balastierei este de 416.781,83 m² (41,67 ha);
- lungimea totală în sensul de curgere al râului Olt, conform profilului longitudinal este de 1.822,08 m între profilele P1 și P7;
- lățimea medie este de aproximativ 240,00 m;
- adâncimea maximă de excavare este la cota talvegului râului Olt din zonă, care variază de la +212,43 (în amonte), la +210,73 (în aval);
- adâncime medie este de 1,46 m;
- volumul total de material exploatabil aferent perimetrlui este de 608.099,24 m³;

Extractia nisipului și pietrisului se va realiza mecanic

Extragerea agregatelor minerale se va face în fâșii longitudinale de 200 m cu grosimea de 0,0 - 2,50 m și lățimea de 5 - 10 m, funcție de utilajul folosit, configurația terenului și coeziunea depozitului. Excavația se va executa sub un unghi de 45° pentru a realiza un taluz de protecție marginal de 1 : 3 și se va exploata în întregime breteaua de acces perimetru.

Pe parcursul exploatarii este posibilă apariția unor inundații temporare în perioadele cu precipitații abundente, caz în care se vor lua toate măsurile necesare pentru retragerea și parcarea utilajelor în afara zonei inundabile.

Principalele date tehnice ale construcțiilor proiectate

În conformitate cu prevederile STAS 4273-83, lucrarea se încadrează în clasa de importanță a V-a (construcții provizorii și secundare). În conformitate cu prevederile STAS 4068-87, probabilitatea anuală a debitelor și volumelor maxime în condiții normale de exploatare este de 10%.

Dimensionarea construcțiilor provizorii încadrate în clasa de importanță V, cu o durată de funcționare mai mică de 10 ani, se face pe baza unei justificări tehnico-economice luannd în calcule debite maxime cu probabilități anuale de depășire mai mari de 10% (conf. STAS 4068 - 87 pct. 2.2. - alin. 2).

Caracteristicile perimetrului de exploatare sunt

Nr. Crt.	Caracteristici	Perimetru de exploatare Budesti/Valoare	U.M.				
1.	Suprafata perimetrului propus pentru decolmatare	416.781,83	m ²				
2.	Lungimea totală în sensul de curgere al râului Olt, conform profilului longitudinal, între profilele P1 și P7	1.822,08	m				
3.	Lățimea medie este de aproximativ	240,00	m				
4.	Perimetru zonei de exploatare	3.964,00	m				
5.	Cota talvegului natural existent al raului Olt <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">- În amonte</td> <td style="width: 50%;">mdMN</td> </tr> <tr> <td>- În aval</td> <td>210,73</td> </tr> </table>	- În amonte	mdMN	- În aval	210,73		mdMN
- În amonte	mdMN						
- În aval	210,73						
6.	Adâncimi de extractie <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">- În amonte de la cota medie de 214,00 mdMN până la cota talvegului râului Olt - cota de 212,43 mdMN</td> <td style="width: 50%;">1,57</td> </tr> <tr> <td>- În aval de la cota 212,43 mdMN până la cota talvegului râului Olt - cota de 210,73 mdMN</td> <td>1,72</td> </tr> </table>	- În amonte de la cota medie de 214,00 mdMN până la cota talvegului râului Olt - cota de 212,43 mdMN	1,57	- În aval de la cota 212,43 mdMN până la cota talvegului râului Olt - cota de 210,73 mdMN	1,72		m
- În amonte de la cota medie de 214,00 mdMN până la cota talvegului râului Olt - cota de 212,43 mdMN	1,57						
- În aval de la cota 212,43 mdMN până la cota talvegului râului Olt - cota de 210,73 mdMN	1,72						
7.	Adâncimea medie de exploatare (cf raportului volum/suprafata)	1,46	m				
8.	Pilieri de siguranta: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">- față de baza malului drept natural al cursului de apă Olt -</td> <td style="width: 50%;">50,00</td> </tr> </table>	- față de baza malului drept natural al cursului de apă Olt -	50,00		m		
- față de baza malului drept natural al cursului de apă Olt -	50,00						

	- față de baza malului stâng natural al cursului de apă Olt -	10,00	m
	- față de capătul aval al canalului de fugă C.H.E. Râureni	200,00	m
	- aval față de axul barajului C.H.E. Râureni	2.000,00	m
9.	Inclinare taluz de protectie marginal	1:3	.
10.	Excavatia se va executa sub un unghi de:	45	°
11.	Volumul de balast	608.099,24	m ³

b) **Cumularea cu alte proiecte existente si /sau planificate:** in vecinatatea perimetru lui de decolmatare a fost identificat inca un proiect cu activitati de decolmatare a lacului de acumulare Govora, in aval, pe malul stabs al Oltului, perimetrul de exploatare al firmei SC FORTIS FLEET SRL.

c) **utilizarea resurselor naturale, in special : apa.**

d) **cantitatea si tipurile de deseuri/gestionate:**

Din activitatea de decolmatare și reprofilare a albiei minore a râului Olt, în perimetrul supus analizei, pot rezulta următoarele tipuri de deseuri:

- deseuri tehnologice provenite din activitatea de exploatare;
- deseuri menajere provenite de la personalul implicat în proiect;
- deseuri de ambalaje (PET-uri) transportate de râul Olt.

Deșeuri tehnologice

Ca urmare a folosirii utilajelor terasiere și a mijloacelor de transport, pe perioada derulării activității de extracție și transport a agregatelor minerale rezultă următoarele deseuri tehnologice:

- uleiuri uzate pentru mijloacele de transport auto și pentru utilaje - 0,5 t/an;
- anvelope uzate - 6 bucăți/an;
- deșeul inert care rezultă de la îndepărtarea stratului de aluvioni argiloase și din materialul levigabil, bolovani care pot fi interceptați în anumite zone.

Deșeuri menajere

Deșeurile menajere organice care rezultă de la personalul care asigură exploatarea și transportul agregatelor minerale - 10 kg/lună x 8 luni de lucru efectiv = 80 kg.

Analizat vor fi colectate într-un recipient (europubelă) etanș (fără scurgere în mediu), acoperit, pus la dispoziția personalului de către beneficiar și eliminate prin preluarea lor de către un operator economic autorizat d.p.d.v. al protecției mediului să preia și să eliminate această categorie de deseuri.

Deșeuri de ambalaje

- PET-uri - 2,5 kg/lună X 8 luni de lucru efectiv = 20 kg.

PET-urile vor fi colectate în saci de polietilenă, puși la dispoziție de către beneficiarul proiectului și eliminate prin preluarea lor de către un operator economic autorizat d.p.d.v. al protecției mediului să preia și să eliminate această categorie de deseuri.

Modalități de eliminare a deșeurilor

Pentru gestionarea corespunzătoare a tuturor categoriilor de deșeuri generate, beneficiarul proiectului are următoarele obligații:

- să respecte prevederile legale în domeniu, cu scopul evitării daunelor aduse mediului, biodiversității și oamenilor;
- să țină evidență tuturor categoriilor de deșeuri generate și a modului de eliminare a acestora;
- să instruiască angajații care vor deservi perimetrul de exploatare, în vederea gestionării în mod corespunzător a tuturor categoriilor de deșeuri generate.

Uleiuri uzate

Aceste deșeuri fac parte din categoria deșeurilor periculoase - cod - 13 02 05* Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere.

Schimburile periodice de ulei se vor realiza în service dar în cazul apariției unei defecțiuni care necesită remediere imediată schimbul de ulei la utilaje se va face pe o suprafață impermeabilizată, fără a afecta solul, apele de suprafață sau freatiche. Schimburile de ulei la mijloacele auto se va

face în unități de profil autorizate d.p.d.v. al protecției mediului să achiziționeze acest tip de deșeu.

Schimburile de ulei nu se vor face pe amplasamentul balastierei.

Anvelope uzate

Anvelopele uzate sunt deșeuri reciclabile, rezultate ca urmare a schimbării anvelopelor uzate la mijloacele auto și vor fi predate o dată cu achiziționarea celor noi, în caz contrar, anvelopele uzate vor fi colectate pe o suprafață impermeabilizată în incinta sediului beneficiarului proiectului și vor fi predate unui operator economic autorizat d.p.d.v. al protecției mediului să achiziționeze acest tip de deșeu.

Modul de gestionare a anvelopelor uzate este reglementat de:

- Ordonația de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 170 din 12 februarie 2004 privind gestionarea anvelopelor uzate.

Deșeuri din decopertare și excavare

Deșeul inert (care poate rezulta ca urmare a interceptării unor zone care nu pot fi folosite, ca de exemplu depuneri de mâl, material levigabil, bolovani mari, etc.) este definit ca fiind deșeul care nu suferă nici o transformare semnificativă fizică, chimică sau biologică, nu se dizolvă, nu arde ori nu reacționează în nici un fel, fizic sau chimic, nu este biodegradabil și nu afectează materialele cu care vine în contact într-un mod care să poată duce la poluarea mediului ori să dăuneze sănătății omului. Cantitatea totală de levigat și conținutul de poluanți ai deșeului, precum și ecotoxicitatea levigatului trebuie să fie nesemnificative și, în special, să nu pericliteze calitatea apelor de suprafață și/sau subterane. Sol nepoluat - solul care este îndepărtat din stratul superior al unei suprafete de teren în perioada activității extractive desfășurate în suprafață respectivă și care nu este considerat poluat conform Ordinului ministrului apelor, pădurilor și protecției mediului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

Modul de gestionare al deșeurilor rezultate din excavare și/sau decopertare este reglementat de HG nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive, act normativ care reglementează gestionarea deșeurilor rezultate din activitatea de prospecție, explorare, extracție din subteran sau de exploatare a carierelor, tratare și stocare a resurselor minerale, denumite în continuare deșeuri extractive.

Etapa exploatare agregate minerale

Deșeuri tehnologice - 17 05 04 - pământ și argile fiind utilizat astfel:

- Materialul litologic rămas de la lucrările menționate va fi utilizat la refacerea drumului de acces.

Deșeuri menajere - 20 03 01

- Rezultă de la personalul implicat în lucrările de exploatare agregate minerale, cantitatea rezultată fiind ~ 1 m³.

Deșeuri de ambalaje valorificabile

- 15 01 02 - ambalaje materiale plastice Polietilen tereftalat (PET) ~ 1 kg.

13 02 05*uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere

- Acest deșeu nu se produce pe amplasament, doar în condiții exceptionale datorate defectiunilor aparute la utilaje sau la mijloacele de transport.

16 01 03 anvelope scoase din uz

- Acest deșeu nu se produce pe amplasament, doar în condiții exceptionale datorate defectiunilor aparute la utilaje sau la mijloacele de transport

În toate etapele proiectului, se va prevedea încheierea unor contracte cu societăți autorizate ce vor asigura eliminarea/valorificarea tuturor tipurilor de deșeuri generate.

De asemenea, în toate fazele proiectului se va menține evidența gestiunii deșeurilor conform HG nr. 856/2002 și respectiv Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaj.

Programul de prevenire și reducere a cantitatilor de deșeuri generate

Planul de prevenire și reducere a cantitatilor de deseuri generate pe amplasament, ia în calcul toate masurile de prevenire care pot fi implementate la nivelul amplasamentului în vederea prevenirii generarii și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului. Aceste măsuri au drept scop reducerea cantității de deseuri prin reutilizarea produselor și prelungirea duratei lor de viață în vederea minimizării impactului negativ generat de deșeurile asupra mediului și sănătății populației.

Ierarhia care urmează să fie aplicată ca ordine de prioritate în modul de gestionare a deșeurilor este:

- Prevenirea
- Reutilizarea
- Reciclarea
- Alte operațiuni de valorificare
- Eliminarea.

În vederea reducerii cantitatilor de deșeuri ca urmare a realizării proiectului se are în vedere reutilizarea pamantului excavat în eventualele gropi care se formează pe drumul de tără nepietruit.

De asemenea, în vederea reducerii cantitatii de deseuri municipale amestecate care se elimină la depozitele ecologice autorizate, sunt prevazute în **etapa de execuție** (în cadrul organizărilor de sănătate) și în **etapa de închidere**, dotări pentru colectare separată a deșeurilor ce constau în recipienți corespunzători pentru fiecare fracție (hartie/carton, plastic/sticlă, metal etc.).

Planul de gestionare a deșeurilor

În toate etapele proiectului se vor încheia contracte cu societăți autorizate ce vor asigura eliminarea/valorificarea tuturor tipurilor de deseuri generate. Toate deseurile generate în urma proiectului, în toate etapele acestuia, vor fi depozitate temporar doar pe suprafețe special amenajate în acest sens.

În cazul deșeurilor periculoase se vor lua măsuri speciale de gestionare a acestora (prin stocare separată doar pe suprafețe impermeabile), pentru a nu contamina restul deșeurilor sau solul. În incinta organizării de sănătate, antreprenorul va amenaja o platformă special destinată colectării și gestionării tuturor tipurilor de deseuri ce vor rezulta în urma executiei lucrarilor, prevăzută cu pubele, containere și recipienți special destinati depozitării temporare a deșeurilor. Platforma va fi amenajată astfel încât să permită manipularea deșeurilor de către societățile autorizate contractate, în condiții de siguranță.

Depozitarea temporara a deșeurilor se va face separat, pe fiecare tip de deșeu, fiecare container sau recipient destinat depozitării fiind etichetat cu codul corespunzător al deșeului, conform HG 856/2002 cu modificările și completările ulterioare.

În toate etapele proiectului se va menține evidența gestiunii deșeurilor conform HG nr. 856/2002 și respectiv OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor.

Modalitatea de gestionare a deșeurilor, în funcție de categoria acestora, este descrisă în tabelul următor:

Totii angajatii de pe sănătate vor fi instruiți cu privire la manipularea deșeurilor precum și la modul de sortare a acestora pe categorii, în containerele special prevăzute pentru fiecare categorie de deșeu.

Substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse:

Substanțele periculoase utilizate în procesul de producție (necesare funcționării utilajelor sunt:

- Motorină = 230,40 tone/an.
- Uleiuri minerale folosite ca lubrifianti pentru mijloacele auto și pentru utilaje - 0,5 t/an.

Pentru evitarea unor deversări accidentale combustibilii utilizati nu vor fi stocati în incinta perimetrelui studiat.

e) Poluarea și alte efecte negative:

- Sursele de poluanti pentru aer, poluanti, inclusiv surse e mirosluri:

În perioada de implementare a proiectului, activitatile din santier pot avea un impact asupra calitatii atmosferei din zonele de lucru.

Sursele principale de poluare a aerului specific executiei lucrarii pot fi grupate dupa cum urmeaza:

- activitatea utilajelor pentru punerea in opera a lucrarilor;
- transportul materialelor, produselor, personalului;
- manipularea materialelor;

Poluarea specifica activitatii utilajelor si circulatiei vehiculelor se poate estima dupa:

- consumul de carburanti (substante poluante: NOx, CO2, CO, compusi organici volatili non metanici, particule materiale din arderea carburantilor etc.);
- aria pe care se desfasoara aceste activitati (substante poluante - particule materiale in suspensie si sedimentabile);
- distantele parcuse (substante poluante - particule materiale ridicate in aer de pe suprafata drumurilor).

Procesul de extragere a balastului este un proces „umed”, deci nu ridică probleme legate de emisii in atmosfera.

Sursele principale de emisii in atmosfera sunt motoarele cu ardere interna de la mijloacele de transport folosite la transportul agregatelor minerale si utilajele de extractie.

Activitatea desfasurata conduce la evacuarea unor efluenti gazosi de la tevile de esapament ale utilajelor care contin poluanti ca : SOx, NOx, CO2.

Lucrarile propuse se vor realiza cu utilaje moderne care sa reduca emisia de noxe in aer, apa si pe sol. Concentrarea lor intr-un singur amplasament este benefica, diminuand zonele de impact si favorizand o exploatare controlata si corecta.

Se apreciaza ca poluantii emisi in atmosfera de aceste surse ca debite masice si concentratii, sunt nesemnificativi deoarece mijloacele de transport actioneaza perioade scurte de timp si in numar redus.

Din măsurătorile efectuate in alte locatii asupra surselor de poluare a aerului rezulta:

- pulberi minerale in suspensie care au o valoare de 0,08 mg/mc (in conditiile de mediu umed la 28 °C, umiditate relativă de 71%, calm atmosferic), valori sub limita admisă (0,15 mg/mc);
- emisii gazoase provenite din arderea combustibilului (motorină) in motoarele cu ardere internă ale utilajelor și mijloacelor de transport

O analiza detaliata a emisiilor din surse mobile nu este necesara avand in vedere absenta unor valori limita in legislatie pentru aceste tipuri de surse.

Surselor caracteristice activitatilor desfasurate nu li se pot asocia concentratii in emisii, fiind surse libere, deschise, nedirijate si, prin urmare, acestea nu pot fi evaluate in raport cu prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurator si nici cu alte normative referitoare la emisii.

Ordinul 462/1993 nu prevede limite pentru sursele mobile. Ordinul indica faptul ca emisiile poluante ale autovehiculelor rutiere se limiteaza cu caracter preventiv prin conditiile tehnice prevazute la inspectiile tehnice ce se efectueaza periodic pe toata durata utilizarii autovehiculelor rutiere inmatriculate in tara.

Instalatiile pentru retinerea si dispersia poluantilor in atmosfera

Sursele de impurificare a atmosferei asociate activitatilor care vor avea loc in perioadele de desfasurare a proiectului vor fi surse libere, deschise, diseminate pe suprafata de teren pe care au loc lucrările, avand cu totul alte particularitati decat sursele aferente unor activitati industriale.

Prin urmare, nu se poate pune problema unor instalatii de captare/epurare inainte de evacuarea in atmosfera a aerului impurificat si a gazelor reziduale.

In acest sens, se recomanda beneficiarului urmatoarele masuri pentru perioada de construire si constructie a obiectivului supus discutiei:

- amenajarea de platforme speciale pentru depozitarea materialelor, a utilajelor si

deseurilor;

- alimentarea cu carburanti a mijloacelor de transport se va face în statii de alimentare centralizate;
- activitatile care produc mult praf vor fi reduse în perioadele cu vant puternic, sau se va urmari o umectare mai intensa a suprafetelor;
- verificarea periodica a utilajelor si mijloacelor de transport în ceea ce priveste nivelul de emisii de monoxid de carbon si a altor gaze de esapament. Utilajele vor fi puse în functiune numai dupa remedierea eventualelor defectiuni. În acest sens, unitatile de constructii vor trebui sa se doteze cu aparatura de testare necesara si sa efectueze reviziile la utilajele si mijloacele de transport;

Pentru limitarea emisiei de particule in timpul transportului, se vor face stropiri ale drumurilor neasfaltate (in perioadele secetoase) si se va adapta viteza la 20-30 km/h.

Traficul pe drumurile de acces si publice se supune legislatiei in vigoare, in ceea ce priveste tonajul si viteza de rulare.

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

Zăcământul de nisip și pietriș propus spre exploatare este cantonat în albia minoră a cursului de apă Olt - Ac. Govora. Aceste depozite de minerale au formă de zăcământ, la suprafață lenticulară, având o extindere în lungul cursului de râu.

Datorita faptului ca zacamantul de nisip si pietris este cantonat in albia minora si majora a raului, conditiile hidrologice sunt in legatura directa cu regimul hidric al acestui curs de apa.

Variatiile anuale ale nivelului liber in lac sunt cuprinse intre 0,2 - 1,2 m dar pot fi uneori depasite in functie directa de aportul pluvial ori nival

Conditii hidrologice si hidrogeologice în care se gaseste zacamantul nu implica probleme deosebite cu exceptia limitarii adancimii de exploatare la nivelul talvegului existent si mentinerea zonelor de protectie pentru maluri si digurile de contur.

Lucrarile de exploatare a agregatelor minerale se vor realiza in scopul decolmatarii, cu consecinte favorabile asupra stabilitatii si regimului hidrologic al scurgerii.

Metodologia de decolmatare a fost explicata in capitolele anterioare.

Este interzisa cu desavarsire excavarea agregatelor sub cota talvegului cursului de apa Olt, conform profilelor atasate in anexe (a se vedea anexele atasate la prezentul memoriu).

Procedeul de decolmatare se va face fara a crea gropi sau praguri în profil longitudinal sau transversal, care ar împiedica curgerea normala a apei si ar putea duce la degradarea rezervelor din cauza colmatarii.

Activitatea de decolmatare se va desfasura cu respectarea conditiilor impuse prin autorizatia de gospodarire a apelor, astfel încat sa nu se produca degradarea albiei si malurilor, sa nu se produca prejudicii terenurilor inconjuratoare si sa nu se degradeze starea/potentialul cursului de apa. Tehnologia de lucru va utiliza utilaje terasiere omologate, corelate cu conditiile reale din teren si caracteristicile geomorfologice ale cursului de apa.

In etapa efectiva de exploatare, in conditii submersse, se vor produce cresterii ale turbiditatii apei, care conform studiilor de specialitate si a altor studii similare se pot manifesta pe distante de cca 200 m in aval de punctul de excavare.

Turbiditatea cauzata prin excavarea agregatelor de balastiera din mediul acvatic nu determina poluari ale apei raului Olt deoarece si nu sunt introduse substante in masa apei, iar particulele de nisip antrenate de cupa excavatorului se vor decanta in aval de perimetru la distanta mica (cca 200 m).

In cadrul obiectivului, procesul tehnologic de decolmatare a cuvetei acumularii Govora, prin extractia balastului, nu va necesita consum de apa.

În timpul executiei lucrarilor, situatii posibile de poluare a apelor de suprafata sau subterane pot aparea numai in cazuri de accidente.

Masurile de preventie sunt cele curente adoptate pe santierele de constructii, masuri ce cuprind verificarea starii tehnice a utilajelor si mijloacelor de transport, semnalizari si marcase de circulatie, eventual bariere, alimentarea cu carburanti si reparatii in spatii special amenajate.

Statiile și instalatiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevazute

Procesul de extractie a balastului nu va presupune utilizarea apei industriale.

Personalul angajat va consuma apa potabila imbuteliata. Obiectivul nu produce si nu evacueaza ape uzate de nici un fel.

In incinta orhanizarii de santier se va amplasa un grup sanitara ecologic, vidanjabil.

- surse de radiații:

Nu exista surse generatoare de radiații.

- sursele de poluanți ale ecosistemelor terestre și acvatice

Principalele areale sensibile din punct de vedere al ecosistemelor terestre și acvatice, ce pot fi afectate de proiect sunt reprezentate de:

- ARIILE naturale protejate de interes comunitar și de interes național;
- Zone de traversare a unor ecosisteme acvatice.

Trebuie mentionat faptul ca în vecinătatea perimetrelui, terenul este inundabil, se acopera cu apa în timpul viiturilor, iar pe durata apelor mici este uscat acoperit de pamant aluvionar și resturi organice.

Având în vedere că zona este inundabilă, impactul activitatii de exploatare agregate minerale asupra florei nu este semnificativ.

Conditii de exploatare dependente de regimul hidrologic

Exploatarea în perioada de debite medii - în perioada cand raul Olt prezinta debite medii, operatiile de excavare se vor desfasura în mod normal fara sa fie periclitata activitatea.

Exploatarea în perioada de ape mari - în perioada cand apele sunt mari, activitatea se sisteaza.

Exploatarea în perioada de ape mici - în perioada de ape mici, activitatea de balastiera se poate desfasura normal; debitul redus de apa al raului nu influenteaza activitatea balastierei.

Masuri legate de viituri - în cazul în care, frontul de excavare a agregatelor a fost afectat în urma viiturilor, activitatea se sisteaza.

Masuri impuse

Prin executarea lucrarilor de extragere a balastului, conform tehnologiei mentionate, cu respectarea cotelor de excavatie, cat și a formei sectiunilor transversale, se realizeaza urmatoarele:

- Prin decolmatare se marestă secțiunea de scurgere;
- Marirea capacitatii de retentie a lacului de acumulare;
- Sistematizarea și salubrizarea zonei;
- În timpul extragerii balastului se interzice întreținerea și repararea utilajelor în albie.

Ariile naturale protejate de interes comunitar

Acest perimetru nu se suprapune peste nici o rezervație naturală privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbaticice.

Amplasamentul pe care se va realiza obiectivul, intersectează aria specială de conservare avifaunistica ROSPA0106 Valea Oltului Inferior.

Situl a fost declarat pentru conservarea a 13 specii de interes comunitar respectiv, *Cygnus cygnus*, (Lebada de iarna), *Mergus albellus* (Ferestrusul mic), *Botaurus stellaris* (Buhaiul de balta), *Ixobrychus minutus* (Starcul pitic), *Egretta alba* (Egreta mare), *Ciconia ciconia* (Barza alba), *Circus cyaneus* (Eretele vanat), *Burhinus oedicnemus* (Pasarea ogorului), *Recurvirostra avosetta* (Ciocantors), *Philomachus pugnax* (Batausul), *Larus minutus* (Pescarusul mic), *Coracias garrulus* (Dumbraveanca) și *Lanius minor* (Sfranciocul cu frunte neagră).

Între alte specii protejate prin anexa I a Directivei nr. 2009/147/CE privind conservarea pasărilor sălbaticice pentru care situl este important și care sunt amintite la capitolul importanta sitului din formularul standard al ariei naturale protejate, din Hotărarea de Guvern nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistica, ca parte integranta a retelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare, sunt *Phalacrocorax pygmeus* (Cormoranul mic), *Pelecanus crispus* (Pelicanul cret) și *Aythya nyroca* (Rata rosie).

Aditonal, situl ROSPA0106 Valea Oltului Inferior este important pentru un numar de 78 de specii de pasari cu migratie neregulata nementionate în anexa I a Directivei Consiliului nr. 2009/147/EC. Acest subpunct va fi tratat, in detaliu in **Capitolul 13** din prezenta documentatie.

Zone de traversare a unor ecosisteme acvatice

Proiectul propus, are legatura cu corpurile de apa, respectiv cu raul Olt, decolmatarea propusa realizandu-se in cuveta Ac. Govora de pe raul Olt, care are, de asemenea legatura cu situri Natura 2000. Mai multe detalii vor fi expuse in **Capitolul 13** din prezenta documentatie.

Lucrarile, dotarile și masurile pentru protectia biodiversitatii, monumentelor naturii și artiilor protejate

În scopul protectiei componentelor de biodiversitate sunt prevazute o serie de masuri si dotari, precum:

- se va asigura respectarea graficul de lucrari si programul de lucru;
- se vor utiliza suprafetele de teren alocate organizarii de santier astfel încat sa nu fie ocupate suprafete suplimentare si pentru a se proteja vegetatia specifica amplasamentului;
- nu se vor depozita necontrolat materialele rezultate (balastru, nisip, etc);
- deseurile rezultante vor fi colectate separat în spatii amenajate corespunzator;
- nu se vor face gropi prin exploatare in albie si nici depozite de balast in albie sau pe maluri;
- încarcarea materialului excavat se face direct in autobasculante si va fi transportat la terti;
- malurile din zona de implementare ale Ac. Govora se vor asigura împotriva eroziunii, prin lasarea de pilieri de protectie, de minim 50,00 m de baza malului drept natural al cursului de apă Olt - Ac. Govora, de aproximativ 2000,00 m aval față de axul barajului C.H.E. Râureni si la o distanta de aprox. 5000,00 m amonte de CHE Govora;
- lucrările de exploatare nu vor depasi limitele perimetrlui avizat;
- în caz de nevoie se vor executa consolidari vegetative si lucrari de aparare din materiale locale (fascine si lucrari de aparare de mal din anrocament mare sau betoane din demolari);
- se va realiza reconstructia ecologica a tuturor terenurilor afectate temporar, la finalizarea lucrarilor de executie si redarea acestora folosintelor initiale;

De asemenea:

- Se vor evita lucrarilor ce pot afecta corpurile de apa în perioadele sensibile pentru populatiile speciilor de ihtiofauna protejate;
- Se va delimita frontul de lucru pentru a minimiza perturbarea inutila a unor suprafete suplimentare celor necesare desfasurarii activitatilor prevazute în proiect;
- Se va realiza monitorizarea speciilor de pasari in teren si se vor stabili masuri de protectie, in functie de specia identificata.

-Protecția așezarilor 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 căror există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional:

Dupa cum se constata si pe planul general de situatie, amplasamentul obiectivului se afla la distanta fata de monumente istorice sau situri arheologice.

Obiective de interes public

Prin proiectul tehnic, au fost luate urmatoarele masuri de protectie:

Fata de construcțiile hidrotehnice din zona, se vor păstra urmatoarele distante:

- distanta fata de dig mal drept Ac. Govora: min 50,00 m
- distanta fata de dig mal stang Ac. Govora: aprox. 10,00 m
- distanta fata de aprox. de CHE Raureni (amonte): aprox. 2,0 km.

- distanta fata de CHE Govora (aval): aprox. 5,0 km

Asezari umane

Proiectul propus se afla la distanta mare fata de primele asezari umane, de cca 1000 m, astfel incat populatia nu va fi influentata de implementarea acestuia in sens negativ, implementarea proiectului avand rol benefic asupra protectiei asezarilor umane. Scopul lucrarii este decolmatarea unei zone din acumularea Govora prin extragerea depozitului aluvionar si asigurarea capacitatii de transport a raului Olt pe sectorul cuprins in documentatie. Amenajarea Govora este amplasata pe raul Olt, sectorul Ramnicu-Valcea - Dragasani, in imediata apropiere a albiei minore, fiind incadrata in amonte de amenajarea Raureni si in aval de amenajarea Babeni.

f) Riscurile de accidente majore si/sau dezastre relevante pentru proiectul in cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice

Nu va exista risc de accidente majore si/sau dezastre relevante pentru proiectul in cauză. Proiectul nu presupune utilizarea sau stocarea pe amplasament de produse si/sau substante periculoase. Aprovizionarea utilejelor cu carburant in faza de construire se va realiza direct din statii de distributie carburanti.

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

- contaminarea apei- nu este cazul
- poluarea atmosferei - nu este cazul

2. amplasarea proiectelor:

a. utilizarea actuală și aprobată a terenurilor - Conform Certificatului de Urbanism nr. 03 / 16.01.2024 emis de Primăria Comunei Budesti, terenul fiind inclus în interiorul sitului NATURA 2000 ROSPA0106 Valea Oltului Inferior.

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:

- Zone umede, zone riverane, guri ale râurilor - nu este cazul.
- Zone costiere și mediul marin - nu este cazul.
- Zone montane și forestiere - nu este cazul.
- Rezervații și parcuri naturale - nu este cazul.
- 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 Proiectul „Decolmatarea raului Olt - AC Govora prin extragere de agregate minerale - perimetru Budesti 2023, comuna Budesti, extravilan, județul Valcea”, ce urmează a se desfasura in comuna Budesti, județul Vâlcea este amplasat în interiorul sitului NATURA 2000 ROSPA0106 Valea Oltului Inferior .
- 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.
- Zonele cu o densitate mare a populației - nu este cazul.
- Paisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- importanța și extinderea spațială a impactului cum ar fi:
 - zona geografica care poate fi afectata - impactul va avea caracter local izolat
 - populatia si habitatele - nu vor fi afectate de proiect.
 - dimensiunea populatiei care poate fi afectata - nu este cazul.
- natura impactului - negativ.
- natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul.
- intensitatea și complexitatea impactului - mică.

- (e) probabilitatea impactului - redusă.
- (f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului
-durata si frecventa impactului - temporara
- reversibilitatea impactului - reversibil
- (g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobată - nu este cazul.

(h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului- se vor implementa masuri de evitare.

Descrierea lucrarilor necesare organizării de sănzier:

Descrierea lucrarilor necesare organizării de sănzier

Pentru implementarea „„Decolmatarea râului Olt - Ac. Govora prin extragere de aggregate minerale - Perimetru Budești 2023, comuna Budești, extravilan, județul Valcea” supus analizei este necesară organizare de sănzier.

Dotări

- 1 baracă mobila - tip container - pentru birou și adăpost pentru muncitori; 1 punct P.S.I. dotat cu scule și stingător de incendiu cu spuma;
- 1 toaleta ecologică
- Materiale absorbante în caz de poluări accidentale

Dotări pentru exploatare:

Tabelul nr. 21. Utilaje și capacitați

Denumire utilaj	Număr bucăți
Excavator senile cu brat	1
Excavator senile cu brat lung	1
Încărcător frontal	2
Draglină (în funcție de necesitate);	1
Dragă absorbantă(în funcție de necesitate);	1
Buldozer	1
Autobasculante	5
Draglină	1
Dragă refulantă	1

Organizarea de sănzier va fi amplasată în interiorul ariei naturale protejate.

Toate materialele, instalațiile și dispozitivele, sistemele de control necesare execuției vor începând cu prevederile din proiect, caietul de sarcini, normativele în vigoare și protejarea mediului.

Alte lucrări pentru organizarea de sănzier NU sunt necesare, deoarece lucrările sunt locale și implică folosirea unor cantități mici de materiale și a unui număr mic de utilaje.

Programul de lucru pe timp de zi este între orele 8,00 - 18,00.

Organizarea de sănzier va fi folosită pentru depozitarea temporară a materialelor și a deșeurilor generate.

NU se vor depozita carburanți și lubrifianti în organizarea de sănzier. Alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport va fi efectuată cu cisterne auto, ori de câte ori va fi necesar, cu personal instruit (exclusiv pentru autovehiculele de dimensiuni reduse de la fronturile de lucru - alimentare de la stațiile autorizate).

Lucrările pregătitoare necesare pentru amenajarea organizării de sănzier

- curățarea terenul de vegetația de la nivelul solului;
- îndepărțarea și evacuarea/depozitarea stratului de pământ vegetal în vederea refolosirii acestuia;
- amenajarea incintei organizării de sănzier prin aşternerea unui strat de balast;
- montarea clădirii container și a toaletelor ecologice;

Alimentarea cu energie electrică. Nu este cazul. Dacă este cazul, va fi asigurată cu ajutorul grupurilor electrogene.

Apa potabilă. Din comerț, îmbuteliata

Apa necesară execuției lucrărilor. Nu este cazul.

Apele uzate menajere

Apele uzate menajere de la toaleta ecologică montată în organizarea de şantier se va face de către Antreprenor prin contract cu o firmă autorizată.

Alimentarea cu carburanți

Alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport va fi efectuată cu recipient din material plastic, ori de câte ori va fi necesar. Menționăm că NU se vor amenaja depozite de combustibili în organizarea de şantier. Utilajele cu care se va lucra vor fi aduse în şantier în perfectă stare de funcționare, având toate reviziile tehnice și schimburile de lubrifianti efectuate. În cazul în care vor fi necesare operații de întreținere sau schimbare a acumulatorilor auto, acestea NU se vor executa în şantier, ci în atelierele specializate autorizate, unde se vor efectua și schimburile de anvelope. În ateliere specializate se vor efectua și schimburile de uleiuri hidraulice și de transmisie.

Marcarea și semnalizarea zonei de lucru

Se vor adopta toate măsurile necesare pentru marcarea și semnalizarea zonei de lucru în timpul lucrărilor. Se vor respecta măsurile de securitate și sănătate în muncă.

Deseuri tehnologice

În organizarea de şantier vor fi depozitate temporar doar o parte din materiale, întrucât multe din acestea (balast, piatră spartă, betoane etc.) pot fi aduse în amplasamentul lucrării și puse direct în operă (fară depozitarea temporară în organizarea de şantier).

După terminarea lucrărilor de execuție, toate materialele, construcțiile provizorii, utilajele și mijloacele auto se vor îndepărta din amplasament. Balastul folosit pentru amenajarea platformei tehnologice - organizare de şantier și platformelor de lucru se va evaca din amplasament. Balastul folosit pentru amenajarea organizării de şantier și platformelor de lucru se poate recupera - încărca, transporta și depozita în vederea reutilizării la alte lucrări.

Deseuri menajere

Deșeurile se vor depozita controlat în organizarea de şantier;

Deșeurile menajere generate de personalul Antreprenorului vor fi colectate în pubele în organizarea de şantier și evacuate prin contract cu firme autorizate.

Toalete ecologice

În organizarea de şantier se vor monta toalete ecologice, iar Antreprenorul va încheia contract de întreținere cu firme specializate;

Întreținerea toaletelor ecologice montate în organizarea de şantier se va face de către Antreprenor prin contract cu o firmă autorizată.

Dezafectarea/desființarea structurilor temporare (toalete ecologice, clădire container), lucrărilor temporare și aducerea la starea inițială a suprafețelor ocupate temporar (organizare de şantier). Amplasamentele ocupate temporar vor fi aduse la starea inițială prin grijă Antreprenorului

NU se vor stoca combustibili în organizarea de şantier

- în organizarea de şantier utilajele vor fi alimentate cu carburant de la cisterne cu combustibil;
- personalul va fi instruit pentru a evita pierderile accidentale de combustibil;
- toate mijloacele auto vor fi alimentate la stații autorizate;
- întreținerea și reparația utilajelor se va executa numai în ateliere specializate și autorizate;
- în şantier, la punctul de lucru și în organizarea de şantier se interzice efectuarea schimbului de ulei și/sau lucrări de întreținere și reparații la utilaje/mijloace de transport;
- se interzice evacuarea/abandonarea deșeurilor în locuri neautorizate; deșeurile se vor

evacua progresiv din amplasamentul lucrării pe măsură ce acestea rezultă; Antreprenorul va respecta pe durata execuției lucrării legislația privind protecția mediului, Decizia emisă de autoritatea competență pentru protecția mediului și avizul de gospodărire a apelor.

Localizarea organizării de santier

Organizarea de santier va fi amplasata in partea de nord-est a perimetrlui, in perimetrul depozitului temporar.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

Proiectul „Decolmatarea râului Olt-AC Govora prin extragere de agregate minerale - perimetru Budești 2023, comuna Budești, extrabilan, județul Vâlcea”, propus a se desfășura în comuna Budești, județul Vâlcea, titular: S.C. MID GROUP S.R.L., intersectează aria naturală protejată Sit Natura 2000 ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare.

În urma analizei memoriului de prezentare întocmit conform Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.682/2023, și completarea listei de control, proiectul propus este susceptibil a avea impact negativ semnificativ asupra ariei naturale protejate Sit Natura 2000 ROSPA0106 Valea Oltului Inferior.

Proiectului intersectează habitate ale speciilor pentru care aria naturală protejată de interes comunitar a fost desemnată fiind posibil să genereze un impact semnificativ asupra arei naturale protejate Sit Natura 2000 ROSPA0106 Valea Oltului Inferior .

Impacturile potențiale ale proiectului, în baza obiectivelor de conservare (ex. pierdere directă habitat, alterare/degradare habitat, perturbare specii, fragmentare, reducerea efectivelor populational, alte impacturi indirekte) pot determina un impact semnificativ.

De asemenea, impacturile cumulative ale proiectului în combinație cu alte proiecte pot avea impact semnificativ asupra ariei naturale protejate.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corporilor de apă - proiectul propus intra sub incidența prevederilor art. 48 și art. 54 din Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

Vor fi respectate următoarele condiții:

- În perioada de executie a lucrarilor se vor lua toate masurile care se impun pentru evitarea poluarii apelor de suprafața, pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate și se va respecta intocmai tehnologia de executie, luandu-se măsuri de prevenire și combatere a poluarilor accidentale;
- Constructorul, cu sprijinul beneficiarului și al proiectantului, are obligația să refacă sistemul de borne CSA, afectate în timpul executiei lucrarilor;
- Se interzice depozitarea și/sau aruncarea deșeurilor de orice fel pe malurile cursului de apă sau în albia acestuia și stationarea utilajelor în albia cursului de apă;
- La terminarea lucrarilor se vor dezafecta și reda folosintei initiale terenul ocupat cu drumurile de acces și cu platformele de lucru;
- Materialul solid rezultat în urma lucrarilor pregătitoare va fi adunat și depozitat în afara zonei de lucru, fără a afecta amplasamentul altor lucrări ce urmează să se execute în zona și surgerea liberă a apelor de suprafață;
- În timpul executiei lucrarilor cat și după terminarea acestora albia cursului de apă va fi degajată de terasamente, resturi materiale și alte obstacole în vederea asigurării surgerii libere a apei;

- Executia lucrarilor nu va pune in pericol lucrările existente din albia și malurile cursului de apă precum și executia altor lucrări hidrotehnice necesare în viitor;
- Este interzisa degradarea albiei, malurilor și lucrarilor de apărare pe parcursul executiei și exploatarii lucrării de artă. Se vor lua toate măsurile necesare pentru apărarea obiectivelor socio-economice și terenurilor riverane împotriva inundațiilor, atât pe parcursul executiei, cât și pe parcursul exploatarii;
- Pe perioada executiei lucrarilor de investitii la acest obiectiv, se interzice extractia de nisipuri și pietrisuri din albia cursului de apă, fără avizul și autorizatia de gospodarire a apelor emise de autoritatea teritoriala de gospodarire a apelor

Conform punctului de vedere nr. 3193 / 27.02.2024 eliberat de ABA OLT - SGA VALCEA, proiectul propus nu necesita elaborarea SEICA.

Condițiile de realizare a proiectului:

- ✓ Lucrările se vor realiza conform documentației tehnice depuse la APM Valcea, care a stat la baza luării deciziei etapei de incadrare ;
- ✓ În situația în care, după emiterea actului administrativ al autoritatii competente pentru protecția mediului și înaintea depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrarilor de construcții, documentația tehnica suferă modificări ca urmare a schimbării soluției tehnice sau a reglementarilor legislative astfel încât acestea nu au facut obiectul evaluării privind efectele asupra mediului, vor fi menționate de către verificatorul tehnic atestat pentru cerința esențială «c) igiena, sănătate și mediu» în raportul de verificare a documentației tehnice aferente investiției, iar solicitantul/investitorul are obligația să notifice autoritatea publică pentru protecția mediului emitența, cu privire la aceste modificări (Legea 50/1991 (22)).

Potrivit prevederilor OUG nr 195/2005 cu modificările și completările ulterioare (art. 96, alin 3), notificarea se va depune înainte de realizarea acestor modificării.

Gestionarea deseurilor

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

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

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

- Prezența decizie este valabilă pe toată perioada de realizarea 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 APM Valcea.
- Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vatamata într-un drept al sau ori într-un interes legitim se poate adresa instantei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, 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 modificările și completările ulterioare.
- Se poate adresa instantei de contencios administrativ competente și orice ONG care îndeplinește condițiile prevazute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului unui proiect public și privat asupra mediului , considerându-se că acestea sunt vatamate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.
- Actele sau omisiunile autoritatii publice competente care fac obiectul participarii publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de incadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia

- de respingere a solicitarii de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitarii aprobarii de dezvoltare.
- Înainte de a se adresa instantei de contencios administrativ competente, persoanele prevazute la art.21 din Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solocite autoritatii publice emitente a deciziei prevazute la art. 21 alin(3) sau autoritatii ierarhic superioare revocarea , în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrata în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.
 - Autoritatea publică emitenta are obligația de a răspunde la plingerea prealabilă prevazută la art.22 alin (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.
 - Procedura de soluționare a plingerii prealabile prevazută la art.22 alin(1) este și trebuie să fie gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

- **La finalizarea proiectului autoritatea competenta pentru protecția mediului care a parcurs procedura (APM Vâlcea) verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare .**
- **Procesul-verbal întocmit se anexează 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 Vâlcea) ;
- publicate de titular în ziarul „Curierul de Vâlcea” în data de 12-13.04.2024 și în data de 03.07.2024.

Până la adoptarea prezentei decizii, nu au existat sesizări și comentarii din partea publicului interesat/potențial afectat.