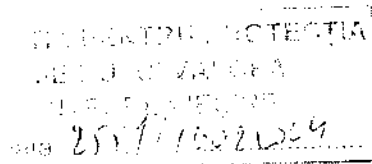




AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC LYO FOREST SRL cu sediu în comuna Racovița, sat Racovița, județul Vâlcea pentru proiectul: "DECOLMATAREA DECANTORULUI AMONTE POD DJ703M PERIȘANI DJ703P CORNETU (DN7) PESTE PÂRÂUL BĂIAȘU - AMENAJARE HIDROENERGETICA CORNETU COMUNA RACoviȚA, SATUL CORNETU, JUDEȚUL VÂLCEA" propus a se amplasa în comuna Racovița, satul Punctul Cornetu, județul Vâlcea, înregistrată la APM Vâlcea cu nr. 15266/28.09.2023, 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 sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

- 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;

- Ordinul nr. 1682 / 2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată 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.

Agentia pentru Protecția Mediului Vâlcea în calitate de autoritate competentă pentru derularea etapei de încadrare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 09.02.2024, și a consultării publicului interesat că proiectul: "DECOLMATAREA DECANTORULUI AMONTE POD DJ703M PERIȘANI DJ703P CORNETU (DN7) PESTE PÂRÂUL BĂIAȘU - AMENAJARE HIDROENERGETICA CORNETU COMUNA RACoviȚA, SATUL CORNETU, JUDEȚUL VÂLCEA" propus a se amplasa în comuna Racovița, satul Punctul Cornetu, județul Vâlcea, 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 nr. 292/2018 privind evaluarea impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private cu modificările și completările ulterioare:

anexa nr. 2, la pct. 2. Industria extractivă: a) cariere, exploatarea miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;

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

- proiectul propus intra sub incidența art. 48 și art. 54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările 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;
- c) luand in considerare punctele de vedere ale membrilor CAT si în 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 în raport cu criteriile din anexa 3 a Legii nr. 292/2018:

1) Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Rezumatul proiectului:

Decolmatarea decantorului amonte pod DJ 703M Perișani - DJ 703 P Cornetu, peste pârâul Băiașu - Amenajarea Hidroenergetică Cornetu. Perimetrul este un poligon pe direcția N-S cu dimensiunile: lungimea = 180 m, lățimea medie = 32 m, acoperind o suprafață de 6158 m². Volumul util de balast disponibil calculat pe baza datelor obținute prin măsurători topografice este de 6969,52 mc, din care beneficiarul și-a propus extragerea unui volum total de 69000 mc de agregate minerale.

descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele).

Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:

- profilul și capacitățile de producție:

Procesul tehnologic va avea următoarele faze: lucrări pregătitoare; extracție și depozitare temporară; transport și depozitare sau livrare terți.

Lucrările de deschidere constau în realizarea unui drum tehnologic care se balastează și se compactează.

Capacitatea anuală de producție:

Perimetre de exploatare, pe etape, adâncimi de extracție, pilieri de siguranță:

Administrativ terenul pe care se propune executarea lucrărilor de decolmatare aparține comunei Racovița, satul Cornetu, județul Vâlcea.

Perimetrul este un poligon pe direcția N-S cu dimensiunile: lungimea = 1293,89 m, lățimea medie = 90,00 m, acoperind o suprafață de 6158 m².

Etapizare:

Din estimările efectuate de beneficiar reiese că lucrările de decolmatare vor fi executate în perioada 2023 - 2025, în etape anuale conform defalcării pe trimestre de la punctul 9.3.

Adâncimi de extracție:

- în amonte de la cota 318.50 mdMN până la cota talvegului râului Olt - cota de 316.80 mdMN, aproximativ 1.70 m;
- în aval de la cota 317.55 mdMN până la cota talvegului râului Olt - cota de 316.32 mdMN, aproximativ 1.23 m.

Date tehnice

- lungimea totală în sensul de curgere al râului Băiașu, conform profilului longitudinal este de 180,00 m între profilele P1 și P3;

- lățimea medie este de aproximativ 32,00 m;

- adâncimea maximă de excavare este la cota talvegului râului Băiașu din zonă, care variază de la +316.80 (în amonte), la +316.49 (în aval);

- volumul total de material exploatabil aferent perimetrului este de 6969.52 m³;

- suprafața totală a balastierei este de 0.61 ha (6158 m²);

Tabel cu cantități

Profile	Secțiune	Secțiune medie	Distanță	Volum
1	34,87			
2	45,18	40,02	111,04	4444,22
3	28,03	36,60	68,99	2525,30
			180,03	6969,52

Pilierii de siguranță

- 3,50 m față de mal drept / mal stâng decantor;
- 24 față de pod DJ 703M Perișani - DJ 703 P Cornetu.

Defalcarea pe trimestre a cantităților de agregate minerale extrase:

ANUL	TRIM.	TOTAL 6900 m ³	Luna 1	Luna 2	Luna 3
2024 6900 m ³	Trim. I	1725	575	575	575
	Trim. II	1725	575	575	575
	Trim. III	1725	575	575	575
	Trim. IV	1725	575	575	575

- descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);

Extragerea produselor de balastieră se face din decantorul amonte pod DJ 703M Perișani - DJ 703 P Cornetu peste pâraul Băiașu - Amenajarea Hidroenergetică Cornetu.

- descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea;

Schema de amenajare cuprinde decolmatarea cursului de apă Băiașu, sub un unghi de 45 de grade pentru realizarea unui taluz marginal de 1:3. Forma perimetrului de decolmatare și dimensiunile în plan au fost determinate de următoarele condiții:

- de la baza malului drept natural / malului stâng natural al pâraului Băiașu până la zona exploatarei să fie o distanță minimă de 3.50 m.

- de la podul DJ 703M Perișani - DJ 703 P Cornetu până la zona exploatarei să fie o distanță minimă de 24,00 m.

- planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară;

Procesul tehnologic va avea următoarele faze: lucrări pregătitoare; extracție și depozitare temporară; transport și depozitare sau livrare terți.

Lucrările de deschidere constau în realizarea unui drum tehnologic care se balastează și se compactează.

Exploatarea se va face cu excavatorul (draglina) și va fi încărcat în autobasculante și depozitat în afara perimetrului pentru reducerea umidității. Extragerea se va face în fâșii longitudinale de 100 m cu grosimea de 0,0 - 2,5 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.

Agregatele minerale sunt depozitate în afara zonei de protecție a pâraului Băiașu, într-un depozit intermediar pentru reducerea umidității pentru a putea fi transportate.

Din depozit agregatele sunt încărcate cu un încărcător frontal în autobasculante și transportate la stația de spălare-sortare sau la punctele de lucru ale beneficiarului sau comercializate la alți beneficiari.

Lista obiectivelor care constituie unitatea de exploatare;

Extracția materialului din albie și lucrările de decolmatare se vor face cu utilaje terasiere pe care societatea le deține sau le va închiria după necesități, ceea ce impune amplasarea în punctul de lucru a unor obiective specifice unor astfel de lucrări.

Lista utilaje

- excavator cu braț scurt - 1 buc.;
- excavator cu braț lung - 1 buc.;
- buldozer - 1 buc.;
- încărcător frontal - 1 buc.;
- autobasculantă - 2 buc.

Se va amenaja drumul de acces de la mal stâng la frontul de excavație și se va realiza o sistematizare verticală locală a platformei existente în zona, pentru depozitarea temporară a materialului extras în vederea reducerii umidității. Drumurile de acces se vor realiza prin

umplutură de readucere la cota de exploatare și compactare cu utilaje terasiere.

Zonele de umplutură din imediata vecinătate a digului se vor realiza cu materialul beneficiarului, pentru a nu fi necesare excavații sub limita pilierelor de siguranță impuse de expertul de specialitate. Segmentul din frontul de lucru al drumului de exploatare se va realiza și întreține cu material local, extras din perimetru, care se va recupera la demolarea drumului, prin retragere.

Perimetrul balastierii va fi marcat în teren prin plantarea de borne de referință amplasate pe malul drept ale cursului de apă Olt. Acestea vor putea servi la monitorizarea evoluției configurației perimetrului în timpul exploatării de balast (cu ocazia verificărilor la fazele determinante ale execuției).

Pe parcursul exploatării 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.

- **materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora:** ca materie prima se vor folosi combustibilii, (motorina) pentru utilajele și autocamioanele ce vor fi folosite în procesul de decolmatare.

- **racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;**

Alimentarea cu apă și lucrările pentru decantarea și recircularea apelor de spălare;

Nu este cazul.

Canalizarea și evacuarea apelor pluviale;

Nu este cazul.

Acceptul administratorului/proprietarului de construcții hidrotehnice traversate;

Nu este cazul.

- **descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției:** nu se preconizează efecte semnificative negative, ce pot să apară în urma efectuării lucrărilor de decolmatare, dar în cazul în care va apărea o poluare accidentală, zona afectată va fi adusă la starea inițială de către executantul lucrărilor, prin lucrări de refacere ale amplasamentului.

- **căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;**

Accesul se face din DN7 Rm. Vâlcea - Sibiu, prin DJ 703M Racovița - Perișani, prin intermediul unui drum tehnologic, amonte pod DJ 703M Perișani - DJ 703 P Cornetu peste pârâul Băiașu.

Se va amenaja drumul de acces de la mal stâng la frontul de excavație și se va realiza o sistematizare verticală locală a platformei existente în zona, pentru depozitarea temporară a materialului extras în vederea reducerii umidității. Drumurile de acces se vor realiza prin umplutură de readucere la cota de exploatare și compactare cu utilaje terasiere.

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:

Amplasamentul stabilit nu se suprapune peste arii naturale protejate, perimetrul de exploatare studiat se află în albia minoră a cursului de apă Băiașu, cod cadastral VIII.1.133, în extravilanul comunei Racovița, satul Cornetu, județul Vâlcea.

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

Din punct de vedere petrografic elementele constituente sunt reprezentate de fragmente de cuarțite, șisturi cuarțitice dure, diorite, microconglomerate, gresii. Datorită faptului că zăcământul de nisip și pietriș este cantonat în albia minoră și majoră a râului, condițiile hidrologice sunt în legătură directă cu regimul hidric al acestui curs de apă.

Variațiile anuale ale nivelului liber în lac sunt cuprinse între 0,2 - 1,2 m dar pot fi uneori depășite în funcție directă de aportul pluvial ori nival. Condițiile hidrologice și hidrogeologice în care se găsește zăcământul nu implică probleme deosebite cu excepția limitării adâncimii de

exploatare la nivelul talvegului existent și menținerea zonelor de protecție pentru maluri și digurile de contur.

d) cantitatea și tipurile de deseuri generate/gestionate:

Deseurile menajere vor fi colectate în saci menajeri atașați utilajelor. Deseurile menajere vor fi eliminate de pe amplasament cu firma prestatoare de servicii.

Deseuri nepericuloase						
Nr.	Denumire deșeu	Cod deșeu co HG856/2002	Sursa	Cantitatea	Starea	Depozitare/ eliminare
1.	Deseuri menajere	20 03 01	angajați	3 mc	solida	Saci
2.	Deseuri ambalaje	20 01 01 20 01 39	angajați	0,02t/an	solida	Containere pentru colectare selectivă

Deseuri periculoase					
Denumire deșeu	Cod deșeu con HG856/2002	Sursa	Cantitatea	Starea	Depozitare/ eliminare
Uleiuri uzate	13 02 08	Utilaje și camioa	500 l	lichida	Predare la societate autorizată conform
Baterii uzate	16 06 05	Utilaje și camioa	12 buc /an	solida	Predare la societate autorizată conform
Anvelope uzate	16 01 03	Utilaje și camioa	6 buc/an	solida	Predare la societate autorizată conform

Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

Combustibili utilizați: motorina, substanța periculoasă datorită gradului ridicat de inflamabilitate și a impactului asupra factorilor de mediu apă și sol,

Pentru evitarea unor deversări accidentale combustibilii utilizați nu vor fi stocați în incinta perimetrului studiat.

e) Poluarea și alte efecte negative:

- surse de emisii în aer:

Ca surse potențiale de poluare a aerului poate fi considerate emisiile rezultate de la motoarele cu ardere internă de la utilajele și mijloacele de transport folosite în procesul de producție. Se apreciază că poluanții emiși în atmosferă de aceste surse, ca debite masice și concentrații, sunt ne semnificative, având în vedere următoarele:

- lucrările propuse se vor realiza cu utilaje care sunt în durată normală de funcționare;
- mijloacele de transport și utilajele sunt echipate cu motoare cu ardere internă obișnuite, la care emisiile de noxe în atmosferă se încadrează în prevederile normelor de funcționare;

Concluzionând, se poate afirma că valoarea concentrațiilor de poluanți atmosferici, proveniți din activitatea propusă, se încadrează în limitele prevăzute în STAS 12574/87.

Instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă. Nu sunt necesare astfel de instalații.

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

Activitatea de decolmatăre cât și activitatea de transport a agregatelor minerale nu vor produce influențe negative asupra regimului scurgerii apelor.

Întrucât din punct de vedere hidrotehnic scopul principal al lucrării este decolmatărea, prin excavare se va obține un efect de regularizare a curgerii și de creștere a volumului de apă tranzitat prin secțiune, se poate aprecia că lucrarea va avea efecte benefice.

La terminarea lucrărilor de decolmatăre a albiei minore se impune realizarea unei sistematizări finale prin desființarea drumurilor provizorii, nivelarea terenului și eliminarea eventualelor deponii rămase.

Pechetu laluvionar care constituie substanța minerală utilă care este cantonată parțial sub nivelul hidrostatic al acviferului freatic și va fi exploatată parțial imers și parțial emers.

Pentru realizarea investitiei de baza, respectiv exploatarea nisipului si pietrisului sub forma de balast brut, tehnologia nu presupune utilizarea de apa.

Pentru cuantificarea efectelor asupra calitatii apei in zona excavatiei si eventual supra apelor subterane, solului si subsolului, in mod direct sau indirect si pentru identificarea masurilor ce se vor lua pentru diminuarea acestora, aceste efecte sunt cuantificate in raport cu durata si amploarea activitatii.

Inactivitatea de extractive a nisipurilor si petrisurilor, calitate apelor subterane, respective acviferul freatic, pot fi influentate de:

- produse petroliere scurse accidental;
- suspensii solide;

1. antrenate de apele pluviale;
2. datorate excavarii balastului sub nivel freatic.

Masuri de diminuarea impactului:

-exploatarea acumularilor de aggregate se va realize in conformitate stricta cu metodele avizate de institutiile de resort;

- se vor evita pe cat posibil scurgerile de produse petroliere de orice fel de natura si provenienta;

- nu se vor face depozitari de reziduri menajere in excavatia realizata;

Alimentarea cu apa pentru procesul tehnologic: - nu este cazul.

Pentru lucratorii de pe amplasament va fi asigurata apa plata.

Evacuarea apelor. De pe amplasament nu se evacueaza ape uzate menajere. Apele meteorice se evacueaza conform configuratiei terenului. Nu rezulta ape uzate rezultate din procesul tehnologic. Avand in vedere morfologie zonei, apreciem ca nu se produc influente negative asupra nivelului hidrostatic freatic.

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

Solul ca factor de mediu ar putea fi afectat:

- in timpul lucrarilor de amenajare a obiectivului;
- prin emisiile de praf si gaze de esapament;
- prin depozitarea temporara a agregatelor minerale;
- prin deversarea accidentala a produselor petroliere si uleiurilor de motor de la mijloacele de transport;

Impact potential in faza de executie a lucrarilor de decolmatare: este posibila afectarea solului si din punct de vedere calitativ, prin impurificarea accidental cu produse petroliere si uleiuri minerale de la mijloacele de transport si utilajele folosite.

Masuri de diminuare

In faza de executie a obiectivului este posibila luarea unor masuri de diminuare a impactului. Pentru prevenirea poluarii accidentale a solului si subsolului, se vor utiliza doar mijloace de transport si utilaje corespunzatoare normelor tehnice in domeniu, astfel incat sa se preîntampine deversarile de motorina sau uleiuri de la motoarele acestora.

Impactul potential in faza de exploatare si masuri de diminuare: dupa finalizarea lucrarilor de decolmatare nu vor mai exista surse care sa aiba un impact asupra factorului de mediu sol/subsol.

- surse de zgomot și de vibrații:

In absenta masuratorilor si prin analogie cu obiective similare, nivelul de zgomot este de cca.75dB(A), in imediata apropiere a utilajelor ce realizeaza activitatea propusa.

Pentru a se aprecia impactul zgomotului produs in afara amplasamentului, s-au luat in considerare:

- nivelul de zgomot la sursa = cca. 75 dB(A);
- nivelul de zgomot la limita incintei = cca. 45 dB(A);

Conform STAS 10009/2017, valorile maxim admise ale nivelului de zgomot sunt:

- 65 dB(A) la limita incintei;
- 50 dB(A) la limita receptorilor protejati

Nu se produc vibratii care sa afecteze negativ factorii de mediu in timpul procesului de productie.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.

Activitățile ce se desfășoară în perimetrul în care se vor realiza lucrările nu influențează negativ factorii de mediu privind nivelul de zgomot și vibrațiile. Nu sunt necesare măsuri speciale de combatere a acestor factori.

- sursele de radiații: - nu este cazul. Atât în faza de execuție cât 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

Protecția ecosistemelor terestre și acvatice

Nu este cazul. Ecosistemele acvatice nu sunt afectate pe perioada lucrărilor decât punctual în zona de extragere urmând a se reface imediat după încheierea lucrărilor.

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

După cum s-a menționat anterior realizarea lucrărilor nu poate conduce la un impact negativ asupra factorilor de mediu - apă, aer, sol.

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

Locuințele din vecinătate nu sunt afectate ca urmare a desfășurării activității. Traficul de aprovizionare și desfășurare se desfășoară sporadic și nu afectează zonele locuite.

Prin activitățile desfășurate se urmărește respectarea tuturor prevederilor legate de legislația de mediu atât din plan național cât și cea cuprinsă în convențiile internaționale la care a aderat România. Asezarile umane sunt la o distanță considerabilă astfel încât nu o să fie afectate pe perioada execuției lucrărilor.

2. amplasarea proiectelor:

a. utilizarea actuală și aprobată a terenurilor

Conform Certificatului de Urbanism nr. 23 din 10.08.2023 emis de Primăria Comunei Racovița, suprafața terenului este de 6158 mp.

Volumul total de material exploatat este de 6969.52 mc.

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): - local, nesemnificativ, în perioada de lucrărilor;

- b) natura impactului: - realizarea lucrărilor nu poate conduce la un impact negativ asupra factorilor de mediu - apă, aer, sol.
- (c) natura transfrontalieră a impactului: - nu este cazul;
- (d) intensitatea și complexitatea impactului: - nu este cazul;
- (e) probabilitatea impactului: - nu este cazul;
- (f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: - nu este cazul
- (g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: - nu este cazul;
- (h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: - nu este cazul.

Lucrări necesare organizării de șantier:

Descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier

Întrucât activitatea din perimetrul de exploatare, are caracter temporar, pentru investiția propusă nu sunt necesare lucrări specifice pentru organizarea de șantier.

Lucrările pregătitoare pentru amenajarea organizării de șantier sunt:

- se execută trasarea perimetrului;
- se asigură utilajele și dispozitivele necesare;
- se asigură forța de muncă specializată;
- se realizează căile de acces și platforma de depozitare;

Localizarea organizării de șantier;

Organizarea de șantier se va amenaja în incinta perimetrului de exploatare.

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;

Principalele surse de poluanți pentru perioada organizării de șantier sunt reprezentate de motoarele autovehiculelor și utilajelor din dotare.

Poluanții produși de aceste surse sunt gazele de ardere (gaze de eșapament) provenite de la motoarele aferente acestora. Întrucât funcționarea motoarelor este intermitentă și pentru o perioadă redusă de timp, poluarea produsă de aceste surse mobile este nesemnificativă.

Dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

În vederea reducerii impactului pe perioada organizării de șantier se vor utiliza utilaje și mijloace de transport performante cu inspecții tehnice la zi.

Deșeurile rezultate vor fi evacuate periodic prin grija titularului de activitate.

Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informații sunt disponibile:

- Lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității;

Nu sunt necesare lucrări speciale pentru refacerea amplasamentului. În timpul desfășurării activității propuse se va respecta tehnologia de extragere a agregatelor minerale din albia minoră a pârâului, fără a se crea gropi sau depozite de deseuri pe amplasament.

- Aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluari accidentale;

- În cazul producerii de poluari accidentale se vor informa imediat organele de gospodărire a apelor și de protecția mediului;

- Aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;

Nu este cazul;

- Modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

Nu este cazul;

II. Motivele pe baza cărora 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 intra sub incidenta prevederilor art. 48 și art. 54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare - aviz de gospodărire a apelor emis de Administratia Bazinala de Apa Olt nr. din, se vor respecta condițiile (masurile) impuse în aviz:

În vederea exploatării rașionale a nisipurilor și pietrișurilor și a protecției factorilor de mediu, a malurilor sau a altor obiective din zonele apropiate, **se impun următoarele măsuri:**

- Să obțină Nota de Constatare și Permisul de exploatare de la A.N.R.M.București;
- Să respecte cu strictețe zonele de protecție față de construcțiile hidrotehnice din zonă, adâncimea maximă de exploatare și panta taluzelor excavației de 1 :3;
- Să respecte avizul nr. 44/2021 emis de S.P.E.E.H. HIDROELECTRICA S.A;
- Să utilizeze pentru circulația autobasculantelor drumurile județene, comunale de exploatare, etc. numai după obținerea acceptului deținătorilor acestora;
- După obținerea Permisului de exploatare beneficiarul va înainta autorităților de gospodărire a apelor o copie a acestuia, alături de documentația tehnică, în vederea obținerii autorizației de gospodărire a apelor, documentație tehnică ce va conține și Planul de apărare împotriva inundațiilor, ce va fi întocmit conform Ordinului nr. 459/07.03.2019, Anexa nr. 1 la Regulament, art.1 și art. 2;
- Perimetrul de exploatare va fi delimitat prin borne fixe pe mal și balize plutitoare pe apă (după caz);
- Să nu afecteze negativ construcțiile hidrotehnice din zona de influență a lucrărilor de extracție, transport, precum și de transportul utilajelor de lucru;
- Eventualele pagube produse asupra construcțiilor hidrotehnice vor fi remediate de beneficiar în termen de maxim 15 zile de la data producerii;
- A.B.A. Olt (S.G.A. Vâlcea) nu răspunde de eventualele pagube materiale și umane cauzate de creșterea accidentală a nivelului apei în pr. Băiașu.
- Beneficiarul va solicita și obține toate avizele și acordurile legale.

Exploatarea nisipurilor și pietrișurilor se va efectua numai după obținerea autorizației de gospodărire a apelor .

Prezentul aviz de gospodărire a apelor este valabil numai pentru obținerea Permisului de exploatare, emis de A.N.R.M .

Avizul de gospodărire a apelor își pierde valabilitatea după 2 ani de la emitere, dacă execuția lucrărilor respective nu a început în acest interval, cu excepția cazului în care proiectul deține autorizație de construire aflată în termen de valabilitate.

Beneficiarul este direct răspunzător de prejudiciile aduse calității apelor sau riveranilor ca urmare a exploatării de agregate minerale.

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage răspunderea administrativă după caz, precum și răspunderea civilă sau penală, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 cu completările și modificările ulterioare.

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa Râmnicu Vâlcea, str. Remus Bellu, nr. 6, județul Vâlcea, Cod poștal 240156

Tel.: +40250735859 e-mail: office@apmvl.anpm.ro website: <http://apmvl.anpm.ro>

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

Pagină 9 din 10

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 emitentă, 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 modificări.

- 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 APM Valcea.
- 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 ONG 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 vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.
- Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanța odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emisie 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 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 cunoștință publicului a deciziei.
- Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plingerea 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 plingerii prealabile prevăzută la art. 22 alin(1) este gratuită și trebuie să fie gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.
- La finalizarea proiectului autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura (APM Valcea) verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare.
- Procesul-verbal întocmit se anexează și 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.

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” în data de 31.01.2024 și în data de 16.02.2024.