



**Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA  
MEDIULUI VÂLCEA  
INTRARE - IEȘIRE  
la 9951/01-09/2017

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
PROIECT**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de NISTOREL CONSTANTIN COSMIN ÎNTREPRINDERE INDIVIDUALĂ, cu sediul în satul Valea Babei, comuna Runcu, Nr. 43, județul Vâlcea, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea cu nr. 7447/03.07.2017, în baza

1. **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
2. **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**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului Vâlcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 31.08.2017, că proiectul: **CONSTRUIRE ANEXĂ GOSPODĂREASCĂ ȘI PLATFORMĂ BETONATĂ**, propus a fi amplasat în județul Vâlcea, comuna Runcu, satul Runcu, punctul "Săliște", nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate. Justificarea prezentei decizii:

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

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 1. e) *instalații pentru creșterea intensivă a animalelor de fermă, altele decât cele incluse în anexa 1;*
- b) proiectul propus nu 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 sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- c) din analiza listei de control pentru etapa de încadrare rezultă că proiectul nu are un impact semnificativ asupra mediului;
- d) autoritățile care au participat la ședința colectivului de analiza tehnică nu au exprimat puncte de vedere cu privire la informațiile prezentate de titularul proiectului în etapele procedurii care să conducă la continuarea procedurii evaluare a impactului asupra mediului;
- e) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009;

**1. Caracteristicile proiectului:**

**a) Mărimea proiectului :**

Proiectul prevede construirea unei anexe gospodărești pentru depozitarea uneltelor agricole, care va avea suprafața construită desfășurată: 200,00 mp și a unei platforme betonate pentru depozitarea gunoierului de grajd rezultat din activitatea de creștere a



animalelor ( 9-10 bovine care sunt crescute în sistem gospodăresc), care va avea suprafața construită desfășurată 20,00 mp și suprafața utilă 17,50 mp.

### Lucrari propuse prin proiect :

Proiectul CONSTRUIRE ANEXĂ GOSPODĂREASCĂ ȘI PLATFORMĂ BETONATĂ  
” presupune realizarea următoarelor construcții:

► *Anexa gospodărească*, cu următoarele caracteristici constructive:

Suprafața construită desfășurată:	200,00 mp
Suprafața construită:	200,00 mp
Suprafața utilă	175,40 mp
Înălțimea la cornișă:	2,85 m
Înălțimea maximă:	3,85 m
Volum:	770,00 mc

FINISAJE INTERIOARE : pardoseli din gresie antiderapanta, panouri termoizolante de culoare alb.

FINISAJE EXTERIOARE : soclu placat cu piatra, panouri termoizolante de culoare alb, tamplarie din lemn sau PVC de culoare alb, geam termopan, astereala profile din lemn sau metal, învelitoare din tigle metalice, de culoare maro, jgheaburi și burlane din tabla.

Pe învelitoare se vor monta parazapezi.

STRUCTURA - va fi metalica cu închideri perimetrice din panouri metalice termoizolante de tip sandwich.

Fundatii continue din beton armat.

Acoperisul va fi de tip șarpanta metalica, cu învelitoare din panouri termoizolante sau tigla metalica.

► *Platforma betonată* va avea următoarele date constructive:

Suprafața construită desfășurată:	20,00 mp
Suprafața construită:	20,00 mp
Suprafața utilă	17,50 mp
Înălțimea la cornișă:	0,00 m
Înălțimea maximă:	1,20 m
Volum:	24,00 mc

Funcțiunea platformei betonate va fi de depozitare pentru dejectiile de proveniență animală pe perioada în care nu se pot transporta pe câmp conform Codului de bune practici agricole. Dejectiile provin de la un efectiv de 9-10 bovine care sunt crescute în sistem gospodăresc, în satul Valea Babei. Platforma va avea pereți de 1,20 m înălțime pe 3 laturi, pardoseala din beton cu înclinație de 5% spre latura de Nord, fundatii continue din beton armat.

Pentru fracția lichidă este prevăzut un rezervor cilindric orizontal din poliesteri armați cu fibră de sticlă (PAFS) SR EN 977,978 cu V= 4000l, L=2,30m, Dn=1,6m.

### IMPREJMUIRE

Imprejmuirea este existentă.

### - descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier:

Terenul pe care va fi amplasată organizarea de șantier va fi liber de orice sarcini, împrejmuit pe toată durata desfășurării proiectului, cu respectarea normelor de siguranță și securitate în muncă.

Având în vedere că lucrările se vor executa în extravilan, se vor lua măsuri de organizare de șantier, prin aducerea materialelor și utilajelor necesare realizării lucrărilor.



Obiectivele prevăzute în proiect nu sunt consumatoare de apă și de energie electrică.

Lucrările care se execută sunt lucrări de construcții. Betoanele necesare se vor aduce gata preparate, pe amplasament nefiind sursă de apă. Organizarea de șantier va asigura necesarul de apă potabilă (PET) pentru personalul angajat. Pentru materialele ce se pot degrada în cazul condițiilor atmosferice nefavorabile se vor lua măsuri de acoperirea acestora. De asemenea pentru personalul angajat în activitatea de construcții este necesar să se organizeze sisteme de colectare și evacuare a deșeurilor menajere și o toaletă ecologică, vidanjabilă. Vidanjabarea se va face de către operatori economici autorizați.

Zona va fi delimitată și semnalizată conform normativelor specifice de securitate și sănătate la locul de munca.

#### **- justificarea necesității proiectului:**

Obiectul de activitate principal al proprietarului îl constituie creșterea animalelor în sistem gospodăresc.

Oportunitatea investiției se bazează pe necesitatea existenței unei clădiri pentru depozitarea utilajelor agricole în condiții de siguranță și ferite de precipitații care să le deterioreze precum și depozitarea gunoierului de grajd rezultat de la creșterea animalelor ( vaci cu lapte și junici) în perioada când conform Codului de bune practici agricole acestea nu pot fi împrăștiate pe teren ca îngrășământ.

**b) cumularea cu alte proiecte** – Proiectul are legătură cu creșterea a 9-10 bovine în sistem gospodăresc într-un grajd existent în gospodăria proprie din satul Valea Babei, comuna Runcu, nr.43 județul Vâlcea.

#### **c) utilizarea resurselor naturale**

La realizarea lucrărilor, se vor utiliza materiale, conform cu reglementările naționale în vigoare, precum și legislației și standardelor naționale armonizate cu legislația U.E.

În construcție se vor utiliza: pietris, nisip, ciment, combustibili.

Materiale și echipamente folosite pentru realizarea proiectului sunt : beton, panouri termoizolante, tâmplărie din lemn sau PVC, țigle metalice, jgheaburi și burlane de tablă pentru anexa gospodărească și sunt asigurate de la furnizori autorizați și pentru platforma de gunoi : beton și rezervor fracție lichidă, asigurate de la furnizori autorizați

În funcționare nu se utilizează resurse naturale.

Activitatea care se va desfășura nu necesită utilități( apă, energie, canalizare).

În zonă nu există aceste rețele și pentru activitatea care se desfășoară nici nu sunt necesare.

#### **d) producția de deșuri**

În timpul realizării lucrărilor de construcție se vor genera următoarele deșuri:

- pământ din săpături – cod deșeu - 17 05 04 ; se valorifică- se va utiliza la refacerea terenului limitrof construcțiilor ;
- deșuri din activitatea de construcție – cod deșeu 17 01 07- se vor stoca temporar în container metalic și se vor elimina prin agenți autorizați;
- deșuri menajere cod deșeu 20 03 01 - stocare temporară în pubele și se vor elimina prin agenți autorizați.

În timpul funcționării. Pe amplasament nu se desfășoară activități generatoare de deșuri.

- dejecțiile animaliere solide cod deșeu 02 01 06 și dejecțiile animaliere lichide – cod deșeu deșeu 02 01 06.

Dejecțiile vor fi transportate de la punctul de generare până la platformă (cca.1300m) cu mijloace adecvate pentru a nu se produce disconfort populației din zonă. Dejecțiile stocate temporar pe platforma de gunoi sunt utilizate la fertilizarea terenurilor



(atât fracția lichidă cât și fracția solidă) în conformitate cu prevederile Codului de Bune Practici Agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, aprobat prin Ordinul MMGA/MAPDR nr. 1182/1270/2005 și se valorifică pe terenurile proprietarului.

**e) emisii poluante inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort**

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

În perioada de execuție:

- scurgeri accidentale cu combustibili, lubrefianți de la mijloacele de transport și utilaje;
- depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor.

În perioada de exploatare a obiectivului:

- depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor

*Apele pluviale* de pe acoperișul anexei gospodărești sunt preluate de jgheaburi și burlane și se scurg liber la nivelul solului. Nu sunt impurificate.

*Apele pluviale* care cad pe platforma de dejecții se scurg împreună cu fracția lichidă în rezervor și vor fi utilizate la fertilizarea terenurilor.

**- stații și instalațiile de epurare sau preepurare a apelor uzate prevăzute:** nu este cazul.

**- surse de poluanți pentru aer, poluanți**

În perioada lucrărilor de execuție a proiectului sursele potențiale de poluare pentru aer le reprezintă utilajele și mijloacele de transport (CO, NOx, NMVOC, CO<sub>2</sub>, pulberi, SO<sub>2</sub>)

În zona supusă analizei sursele de poluare sunt punctiforme și dispersate, influența lor asupra calității atmosferei fiind redusă.

În perioada de funcționare pot fi emisii difuze de la platforma de depozitare gunoi de animale (amoniac, NO<sub>2</sub>, metan, NO). Gazele sunt emise prin fermentarea dejecțiilor pe platforma de depozitare gunoi de animale. În afara amplasamentului împrăștierea dejecțiilor pe terenul de aplicare (amoniac, NO<sub>2</sub>) – emisii fugitive.

**- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă:** Nu este cazul.

**Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:**

**- surse de zgomot și de vibrații:**

În timpul executării lucrărilor de construcții, sursele de zgomot, sunt date de utilajele și mijloacele de transport materiale ce deservește lucrările. Având în vedere că utilajele folosite sunt acționate de motoare termice omologate, nivelul zgomotelor produse se încadrează în limitele admisibile.

În timpul funcționării singura sursă de zgomot o constituie mijlocul de transport gunoi de grajd și utilajele agricole.

Având în vedere că amplasamentul este în extravilanul localității, locuitorii nu vor fi afectați de activitatea desfășurată.

**Sursele de zgomot și vibrații fixe** Sunt reprezentate de activitățile curente desfășurate pe amplasamentul analizat, zgomotele fiind datorate activității utilajelor. Se estimează că sursele de zgomot fixe vor crea un disconfort moderat având în vedere faptul că lucrările se vor desfășura pe o perioadă de o lună.

**Sursele de zgomot și vibrații mobile** Nivelul zgomotului produs de sursele mobile, reprezentate de mijloacele de transport pentru materialele necesare realizării obiectivului, se va înscrie în nivelul de zgomot datorat traficului rutier, crescând însă frecvența de apariție a acestuia, datorită creșterii intensității traficului. Utilajele de construcție și autovehiculele sunt principalele surse de zgomot și vibrații în timpul perioadei de construcție a proiectului. Aceste surse sunt dispersate în zonă, au caracter discontinuu și fluctuații ale intensității.





**- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului:**

Aceste forme de poluare se produc în situații normale de exploatare a utilajelor, au un caracter temporar și efectele sunt pe termen scurt, perioada de execuție proiect.

**Protecția împotriva radiațiilor:**

- **surse de radiații:** În activitățile de realizare a proiectului nu se folosesc substanțe radioactive și nu se emit radiații deci nu există un pericol din punct de vedere al radiațiilor.

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

**- surse de poluanți pentru sol, subsol și ape freatic:**

Surse potențiale de poluare a solului și apei freatic asociate punerii în funcțiune a celor 2 obiective- anexa gospodărească și platforma de gunoi pot fi:

- pierderi de produse petroliere (motorină, ulei) pe drum de la utilajele adăpostite care pot să ajungă pe sol;
- depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor
- neetanșeități la platforma de gunoi și la rezervorul pentru fracția lichidă,
- împrăștierea – neatență sau neprofesională – a dejectiilor, pe terenurile agricole poate duce la poluarea solurilor.

**- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului:**

Verificarea tehnică a utilajelor, a integrității platformei de stocare gunoi și a rezervorului de stocare fracție lichidă va asigura protecția solului și subsolului. De asemenea instruirea continuă a personalului pentru respectarea condițiilor de stocare dejectii animale, manipularea corectă a acestuia va asigura protecția solului și implicit a apelor freatic.

**- Substanțe și preparate chimice periculoase**

În timpul realizării construcțiilor singura substanță periculoasă este motorina prezentă în rezervoarele utilajelor. Alimentarea utilajelor se va face în afara amplasamentului.

În timpul funcționării având în vedere profilul de activitate, singura substanță periculoasă este motorina pentru utilajele care se vor depozita în anexa gospodărească. Alimentarea utilajelor se va face în afara amplasamentului.

**Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:**

**- sursele de poluanți ale ecosistemelor terestre și acvatice**

Amplasamentul este localizat în extravilanul localității Valea Babei, zonă dominată de terenuri agricole, proprietăți particulare care sunt cultivate sau înierbate natural. *Proiectul propus nu va genera presiuni asupra faunei și vegetației existente și nu va avea un impact negativ asupra acestora deoarece* nu influențează negativ factorii care determină menținerea stării favorabile de conservare și dezvoltare a acestora și nu produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră și faună.

- **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:**



În vecinătatea amplasamentului nu s-au identificat obiective de interes public, monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit regim de restricție, zone de interes tradițional.

Conform Planului de Urbanism General al comunei Runcu, zona în care este amplasat proiectul are destinație agricolă și este situat în extravilan. Distanța până la prima casă este de cca. 1000 m. Amplasamentul este înconjurat de terenuri agricole

- **lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate.** Pe perioada funcționării obiectivelor prevăzute în proiect (anexă gospodărească și platformă de gunoi nu sunt necesare lucrări, dotări, măsuri pentru protecția așezărilor umane.

**f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate** – nu este cazul.

## **2. Localizarea proiectelor**

2.1. utilizarea existentă a terenului – conform certificatului de urbanism nr. 5 din 29.06.2017 eliberat de Primăria Comunei Runcu, județul Vâlcea, Nistorel Constantin Cosmin având drept de suprafață asupra terenului;

2.2. relativă abundența a resurselor naturale din zona, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul;

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a) zonele umede – nu este cazul;

b) zonele costiere – nu este cazul;

c) zonele montane și cele împadurite – nu este cazul;

d) parcurile și rezervațiile naturale - nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc – nu este cazul;

f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică – nu este cazul;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul;

h) ariile dens populate – nu este cazul;

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică - nu este cazul.

## **3. Caracteristicile impactului potențial**

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – nu este cazul;

b) natura transfrontieră a impactului – nu este cazul;

c) mărimea și complexitatea impactului – impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construcție, în condițiile operării utilajelor/mijloacelor de transport la parametri optimi.

d) probabilitatea impactului - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construcție a obiectivului.

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - impactul asupra mediului va fi limitat (pe durata executării lucrărilor de construcții).



**II. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare adecvata sunt urmatoarele:** Proiectul propus nu intra sub incidenta art 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

**Condițiile de realizare a proiectului:**

1. Realizarea proiectului (atât pentru fazele organizare de șantier, execuție, cât și pentru faza de exploatare) va ține cont de prevederile actelor normative naționale, care sunt în concordanță cu Directivele Uniunii Europene;

2. La executarea lucrării se vor respecta proiectul tehnic, prin aplicarea prevederilor legislative în vigoare, a prevederilor PUG avizat/aprobat în vigoare și RLU aferent acestuia, a condițiilor impuse prin prezenta notificare și a avizelor eliberate de celelalte autorități competente;

3. Titularul și constructorul vor urmări realizarea tuturor soluțiilor tehnico-constructive și celelalte prevederi cuprinse în proiectul de execuție avizat și aprobat; măsurile de prevenire eficientă a poluării se vor lua, în special, prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile în domeniu.

4. Lucrările de execuție vor începe numai după ce titularul de proiect solicită și obține autorizația de construire a obiectivului de investiție;

5. În situația în care, după emiterea actului administrativ al autorității competente pentru protecția mediului și înaintea depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții, documentația tehnică suferă modificări ca urmare a schimbării soluției tehnice sau a reglementărilor legislative, astfel încât acestea nu au făcut obiectul evaluării privind efectele asupra mediului, vor fi menționate de către verificatorul tehnic atestat pentru cerința esențială « c ) igienă, 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;

6. Orice avarie survenită la lucrări în timpul execuției și orice disconfort creat în zonă, cu toate implicațiile, intră în sarcina beneficiarului.

7. Conținutul prezentei decizii va fi adus la cunostință tuturor angajaților ale caror sarcini sunt legate de oricare din condițiile prezente,

8. Protecția calității factorului de mediu apă:

Dejecțiile animale vor fi utilizate ca fertilizant pe terenuri agricole cu respectarea Codului de Bune Practici Agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, aprobat prin Ordinul MMGA/MAPDR nr. 1182/1270/2005 .

Se va asigura scurgerea apelor meteorice, în perioada organizării de șantier.

Este interzisă efectuarea lucrărilor de reparații ale utilajelor în perimetrul șantierului.

Este interzisă depozitarea de materiale, deșeuri, sau staționarea utilajelor în albia apelor curgătoare;

Se interzice orice deversare de substanțe poluante sau deșeuri în apele de suprafață sau pe malurile ori vecinătatea acestora;

Se interzice spălarea mașinilor și/sau a utilajelor în apele de suprafață.

Pentru asigurarea unor condiții normale de lucru, sub aspectul protecției mediului, precum și reducerea la minimum a posibilităților de poluare a acviferelor, se va respecta:

♦ alimentarea cu combustibili a utilajelor, schimbul de ulei și reparațiile curente se vor efectua numai în zone special amenajate sau în unități specializate .

Dacă accidental vor apărea scurgeri de produse petroliere se va trece imediat la îndepărtarea acestora prin folosirea unor materiale absorbante ( nisip, rumeguș, etc. ) și





îndepărtarea lor, acestea fiind depozitate temporar în locuri special amenajate, pentru a nu permită materialului contaminat să vină în contact cu apele meteorice;

◇ reviziile și reparațiile utilajelor se vor face periodic conform graficelor și specificațiilor tehnice la service-uri autorizate;

◇ sistemul de gestionare a deșeurilor.

#### **9. Protecția calității factorului de mediu aer:**

Se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, O.M. nr 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normele metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici, STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate.

În faza de execuție se vor utiliza mijloace de transport și execuție performante și în bună stare de funcționare, în scopul minimizării emisiilor nedirijate.

Pentru protecția a calității aerului se va respecta:

◇ asigurarea funcționării motoarelor utilajelor și autovehiculelor la parametrii normali (evitarea exceselor de viteză și încărcătură);

◇ supravegherea manipulării corespunzătoare a materialelor de construcții pentru a se evita creșterea emisiilor de pulberi în atmosferă;

◇ umectarea drumurilor tehnologice pentru limitarea antrenării prafului.

◇ respectarea Codului de Bune Practici Agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole aprobat prin Ordinul MMGA/MAPDR nr. 1182/1270/2005.

#### **10. Protecția împotriva zgomotului**

Încadrarea duratei de execuție a proiectului în termenul stabilit, astfel încât disconfortul generat de poluarea fonică să fie limitat la această perioadă.

Respectarea prevederilor H.G. nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor. Se admite punerea în funcțiune numai a echipamentelor care poartă marcajul C.E. și indicația nivelului de putere acustică garantat.

Pentru diminuarea zgomotului și vibrațiilor se va respecta:

◇ planificarea activităților generatoare de zgomote ridicate, astfel încât să se evite o suprapunere a acestora;

◇ utilajele folosite să respecte instrucțiunile prevăzute în cartea tehnică;

◇ să nu fie folosite un număr prea mare de utilaje în același timp, în același punct de lucru.

◇ activitățile ce se desfășoară pentru realizarea obiectivului analizat să se încadreze în valorile limita impuse de SR 10009/2017, unde sunt specificate;

#### **11. Protecția solului**

Asigurarea scurgerii apelor meteorice, în perioada organizării de șantier, în care pot exista diverse substanțe poluante de la eventuale pierderi de produse petroliere, pentru a evita formarea de bălți, care în timp se pot infiltra în subteran, poluând solul și stratul freatic;

Este interzisă efectuarea lucrărilor de reparații ale utilajelor în perimetrul șantierului.

Respectarea prevederilor Legii 211/2011 privind gestionarea deșeurilor și Hotărârii Nr. 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

Titularul proiectului va prezenta la APM Vâlcea, la finalizarea lucrărilor, dovada unei gestionări corecte a deșeurilor generate, cu specificarea tipurilor de deșeuri generate, cantităților, modului de transport, destinația acestora și acceptul depozitului autorizat sau dovada predării unei firme autorizate, la generarea acestora.

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.

Pentru protecția a solului se va respecta:





◇ limitarea pe cât posibil a timpului de execuție și managementul adecvat al aprovizionării cu materiale/utilaje;

◇ îndepărtarea imediată a scurgerilor accidentale prin folosirea de materiale absorbante care au fost depozitate în locuri special amenajate în momentul în care se identifică deversări accidentale de produse petroliere sau uleiuri minerale de la utilajele de exploatare și mijloacele de transport. Solul impurificat cu produse petroliere sau uleiuri minerale va fi îndepărtat;

◇ aplicarea unui plan de gestionare a deșeurilor pe întreaga perioadă de derulare a activităților de construcție-montaj;

◇ rezervorul de colectare a fracției lichide să fie închis și să se verifice etanșeitatea lui periodic.

◇ dejecțiile vor fi utilizate în agricultură cu respectarea Codului de Bune Practici Agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, aprobat prin Ordinul MMGA/MAPDR nr. 1182/1270/2005 cu respectarea recomandărilor studiului OSPA.

#### **12. Protecția asezărilor umane:**

Titularul proiectului va lua toate măsurile necesare evitării disconfortului, atât în perioada de execuție cât și în perioada de exploatare, prin respectarea condițiilor special impuse pentru factorii de mediu zgomot, aer, sol.

#### **13. Biodiversitate:**

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.

Titularul și constructorul vor urmări realizarea tuturor soluțiilor tehnico-constructive și celelalte prevederi cuprinse în proiectul de execuție avizat și aprobat; măsurile de prevenire eficientă a poluării se vor lua, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile în domeniu.

Întreținerea și exploatarea instalațiilor de protecție a calității factorilor de mediu se va realiza în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare.

Lucrările de execuție vor începe numai după ce titularul de proiect solicită și obține autorizația de construire a obiectivului de investiție. Proiectul (atât în faza de execuție cât și în faza de exploatare) se va realiza în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative, care sunt în concordanță cu Directivele Uniunii Europene:

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, OUG nr.114/2007 și OUG 164/2008 ; OM 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările ulterioare; H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase; HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare; Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor; HG nr 1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate;

- OM nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației; HG 930/2005 pentru aprobarea normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;

- HG nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

- Respectarea legislației privind protecția muncii.

La finalizarea proiectului titularul are obligația să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea 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.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

