



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
PROIECT

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA
MEDIULUI VÂLCEA
INTRARE - IESIRE
Nr./Data: 8370/29.07.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. UNICREDIT LEASING CORPORATION IFN S.A., cu sediul în municipiul București, strada Ghețarilor, Nr. 23-25, et.1-2-4, înregistrată la APM Valcea cu nr. 6959/21.06.2017, cu completările ulterioare înregistrate la APM Valcea cu nr.7627/05.07.2017, nr. 8126/17.07.2017 și nr. 8248/20.07.2017 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 APM Vâlcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 20.07.2017, că proiectul " CONSTRUIRE DEPOZIT SUBSTANȚE CHIMICE, CÂNTAR AUTO, PARCARE, PODEȚ ACCES, PLATFORMĂ BETONATĂ ȘI ÎMPREJMUIRE PENTRU S.C. TOPANEL PRODUCTION PANELS S.A.", propus a fi amplasat în județul Vâlcea, municipiul Râmnicu Vâlcea, Strada Uzinei, Nr. 63, 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. 13, litera (a) *Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;*
- b) 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 tehnica 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 constă în construirea unui depozit substanțe chimice pentru mărirea capacității de depozitare polioliol și izocianat, cântar auto, parcare, podet acces, platforma betonată pentru depozitare și împrejmuire.

Depozitul de substanțe chimice va avea o suprafață $S_c = 174,80$ mp, platforma betonată pentru depozitare va avea suprafață $S_c = 3000,00$ mp, platforma balastată cu destinație parcare (18 locuri) are o suprafață $S_c = 505,00$ mp, iar cântarul auto are o suprafață $S_c = 107,00$ mp, suprafața totală afectată de lucrări fiind de 3 786,80 mp,

Lucrări propuse prin proiect :

1. Depozit de substanțe chimice - va fi amplasat în zona centrală a incintei și are regimul de înălțime parter.

Gabaritul construcției va fi de 25,45 m x 10,70 / 4,65 m; $SC/SD = 174,80$ mp; $SU = 153,75$ mp.

Structura de rezistență este zidărie portantă cu samburi de beton armat, centuri și grinzi de beton armat.

Planseul peste parter este din beton armat C25/30 cu grosimea de 13cm și se rezemă pe centuri și grinzi de beton armat.

Clădirea depozitului va fi compartimentată în trei încăperi egale, dispuse în forma de L, care vor adăposti trei rezervoare de câte 38 mc pentru substanțe chimice, două cu izocianat și unul cu polioliol. Rezervoarele vor rezema pe fundații proprii și se vor ancora în acestea cu suruburi M24.

Fiecare încăpere va avea acces pe o ușă ERI 100/210cm și va fi lumintată printr-o fereastră metalică 100/120cm.

Clădirea se va realiza tip cuva cu pereți de beton armat perimetrali cu înălțimea de 80 cm pentru a putea prelua eventualele scurgeri de substanțe chimice.

Golurile create pentru uși și ferestre vor fi prevăzute cu buiandrugi rigizi din beton armat monolit. Lungimea de rezemare a buiandrugilor va fi de minim 25cm.

Invelitoarea este din tablă cutată și rezemă pe o sarpantă din lemn pe scaune. Sarpanta se va ancora de elementele din beton armat ale zidăriei de la parter.

Elementele de construcție din care se realizează sarpanta vor fi din lemn ecarisat de rasinoase, impregnate superficial și ignifugate..

Fundațiile ce se vor executa sunt tip fundații continue sub ziduri și s-au calculat respectând prevederile normativului NP 112-2012 și studiul geotehnic întocmit de SC GEOSTAR SRL în mai 2017 .

Se va acorda atenție colectării și scurgerii apelor pluviale de pe suprafața terenului și de pe acoperiș prin montarea de jgheaburi și burlane, iar cele de pe suprafața terenului prin sistematizarea terenului.

Apa pentru stingerea incendiilor pentru depozitul de substanțe chimice propus va fi asigurată din instalația existentă din interiorul fabricii, furnizată de Oltchim SA .

Compartimentele din noul depozit vor fi dotate cu câte un senzor de fum și temperatura și un buton de alarmare care va fi acționat manual în caz de incendiu.

2. Cântarul auto cu dimensiunile de 18,00 m x 3,00 m prevăzut cu rampe acces de 6,0 m x 4,0 m, ($S_c = 107,0$ mp) este o construcție din beton și va fi amplasat pe latura de sud-est a terenului, lângă intrarea din stada Bâlciiului.

3. Platforma betonată pentru depozitare cu suprafață $S_c = 3000,00$ mp se va executa pe latura Est cu acces din strada Bâlciiului.

Platforma se va executa cu următorul sistem rutier:

- 20 cm - îmbrăcăminte din beton rutier BcR 4.0



- 2 cm strat de nisip
- hartie kraft sau folie de politilena
- 30cm fundatie din balast

Pentru scurgerea apelor pluviale s-a prevazut o canalizare pluviala ce se va racorda la canalizarea pluviala existenta in incinta.

4. Parcare - Sc= 505.0mp pentru autoturisme (18 locuri) este o platforma din balast care se va amenaja pe latura Nord-Vest cu acces din platforma existenta in incinta .

Sistemul prevazut pentru platforma balastata este urmatorul:

- 20 cm fundatie balast
- geotextil folie separatoare straturi
- 10 cm macadam

Platforma va fi prevazuta cu pante transversale si longitudinale catre spatiu verde, pentru scurgerea apelor pluviale.

5. Imprejmuirea - se va realiza pe laturile de nord-vest, nord-est, sud-vest și est ale proprietatii și se va realiza la limita de proprietate. Imprejmuirea propusa pe stazile de acces și anume strada Uzinei și stada Balciului vor include o poarta de acces auto și una pietonala.

Imprejmuirea se va realiza cu fundatii continui din beton, soclu din beton cu înălțimea de 40cm, stalpi metalici și închidere cu panouri din plasa profilata.

- descrierea lucrarilor necesare organizării de șantier:

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

Organizarea de șantier constă în amenajarea unui spațiu pentru depozitarea materialelor precum si utilități aferente desfășurării activității.

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

In incinta, in limita de proprietate a beneficiarului exista o platforma pentru depozitarea materialelor de constructii si amplasarea unor baraci necesare personalului muncitor.

Activitatile de intretinere a utilajelor si a masinilor de transport; schimburile de ulei se vor face in unitati specializate(Service).

Funcție de baza materiala a constructorului, se va amenaja un parc de utilaje.

Benefiarul dispune de grupuri sanitare pentru muncitori si containere pentru colectarea deseurilor.

- justificarea necesității proiectului:

S.C.TOPANEL PRODUCTION PANELS SA doreste sa mareasca capacitatea de productie si are nevoie de materie prima (poliol si izocianat) pentru panourile termoizolante tip sandwich, pentru care se propune executia unui depozit de materiale chimice (in carese vor monta 3 rezervoare metalice cu capacitatea de 38 mc fiecare, pentru poliol si izocianat), o platforma betonata pentru depozitare, un cantar auto, o parcare balastata, podet acces si imprejmuire.

b) cumularea cu alte proiecte – Proiectul “ CONSTRUIRE DEPOZIT SUBSTANȚE CHIMICE, CÂNTAR AUTO, PARCARE, PODEȚ ACCES, PLATFORMĂ BETONATĂ ȘI ÎMPREJMUIRE PENTRU S.C. TOPANEL PRODUCTION PANELS S.A.”, va fi parte componentă a liniei existente de productie TOPANEL care executa panouri termoizolante tip “sandwich” utilizand trei tipuri de materiale izolante: spuma poliuretanică, vata minerală bazaltică si polistiren expandat.

Spuma poliuretanică este rezultatul amestecului a patru componente chimice: poliol (POL), izocianat (ISO), catalizator de reactie (CAT) si agent de expandare (pentan).



Poliolul și izocianatul se va aproviziona în depozitul construit. Din acest depozit, materia primă lichidă este transferată cu ajutorul unor pompe către vasele de 200 litri ale mașinii de spumat.

c) utilizarea resurselor naturale

La realizarea lucrărilor nu se vor utiliza resurse naturale ci se vor utiliza materiale, conform cu reglementările naționale în vigoare, precum și legislației și standardelor naționale armonizate cu legislația U.E și combustibil (motorină, benzină) pentru utilajele și echipamentele de lucru.

Materialele propuse pentru realizarea lucrărilor sunt: nisip, balast, piatra spartă, ciment, beton, mortar, caramida, tabla cutată .

Soluțiile proiectate au la baza studiile de teren (topo și geo).

Alimentarea cu carburant (motorină, benzină) se va asigura de la unitățile specializate în distribuția acestor produse.

Utilități :

Alimentarea cu energie electrică – se execută din rețeaua existentă.

Puterea instalată și maxim absorbită pentru zona de extindere: 20kW/10kW.

Alimentarea cu energie electrică a tabloului electric nou montat se va realiza trifazat din tabloul electric existent TD pentan (amplasat în hală existentă) prin cablu tip CYAbY, pozat îngropat în pământ la adâncimea de h=-0.8m, protejat cu un întreruptor automat.

Pentru iluminatul interior se vor folosi corpuri de iluminat cu lampi fluorescente cu un grad ridicat de protecție. Corpurile de iluminat se vor monta suspendat de plafon.

Pentru iluminatul exterior s-au prevăzut corpuri de iluminat tip proiector cu LED ce se vor monta pe clădire.. Comanda acestor corpuri de iluminat se va realiza prin senzori de mișcare.

Instalația electrică de prize se referă la prizele pentru utilizare generală alcătuită din prize monofazate și prize trifazate , montate într-un cofret de prize complet echipat.

Pentru instalația de legare la pământ se va realiza o priză de pământ naturală.

Instalația de paratrăsnet nu este necesară deoarece clădirea hală producție aflată în imediată apropiere a depozitului nou construit are prevăzută instalație și are o rază de protecție de 72m.

Canalizare - apele pluviale sunt preluate de canalizarea pluvială existentă.

d) producția de deșuri

În perioada de execuție a lucrărilor construcției vor rezulta următoarele deșuri:

- beton (cod deșeu 17 01 01); caramizi (cod deșeu 17 01 02); lemn (cod deșeu 17 02 01); materiale plastic (cod deșeu 17 02 03); fier și oțel beton (cod deșeu 17 04 05); - balast (cod deșeu 17 05 07)

Aceste deșuri cu excepția celor refolosite pe amplasament(solul excavat se reutilizează pe cât posibil ca material de umplutura), vor fi colectate în containere speciale, marcate corespunzător și care vor fi predate firmelor autorizate pentru transportul acestor deșuri în scopul valorificării pe baza de contract.

- deșuri municipale amestecate (cod deșeu 20 03 01), de la personal, care sunt colectate în containere și eliminate prin operatorul economic autorizat .

În funcționare procesul tehnologic de depozitare panouri termoizolante nu generează deșuri pe amplasament.

- deșuri municipale amestecate (cod deșeu 20 03 01) de la personalul de exploatare care sunt colectate în containere și eliminate prin operatorul economic autorizat pe baza de contract.



e) emisii poluante inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort

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

Atât în perioadă de execuție a lucrărilor construcției cât și în perioada de funcționare a proiectului rezulta:

- apele uzate menajere de la grupurile sanitare existente care sunt preluate de canalizarea menajera existenta in incinta beneficiarului, canalizare racordata la canalizarea menajera a Oltchimului cu care beneficiarul a incheiat contract;
- apele pluviale care sunt preluate de canalizarea pluviala existenta in incinta beneficiarului, canalizare ce este racordata la canalizarea pluviala a Oltchimului, cu care beneficiarul a incheiat contract.

Se consideră că emisiile de substanțe poluante (produse de traficul auto caracteristic unui șantier, manipularea și execuția materialelor) care ar putea ajunge direct sau indirect în apele de suprafață sau subterane , nu vor fi în cantități semnificative și nu vor modifica încadrarea în categoriile de calitate ale apei. Având în vedere cantitate, calitatea și modul de folosință, activitatea nu are un impact negativ asupra apelor de suprafață sau a apelor subterane.

- stații și instalațiile de epurare sau preepurare a apelor uzate prevăzute:

Apele uzate colectate în canalizarea menajeră sunt evacuate în canalizarea menajeră a SC Oltchim SA și tratate la Stația de epurare biologică pe care o deține.

- surse de poluanți pentru aer, poluanți

Sursele potențiale de poluanți pentru aer în perioada de execuție sunt circulația utilajelor și a mijloacelor de transport, manevrarea materialelor de construcție.

Toate aceste categorii de surse sunt nedirijate, emisiile de particule și praf, monoxid de carbon (CO), oxizi de azot (NOx), se consideră a fi reduse și limitate la perioada desfășurării lucrărilor și numai în zona amplasamentului organizării de șantier, astfel încât impactul asupra calității atmosferei din zonele de lucru și din zonele adiacente acestora va fi ne semnificativ.

În faza de operare:

- în condiții normale de funcționare obiectivele proiectului nu constituie surse de emisii poluanți pentru atmosferă și nu modifică calitatea aerului din zona instalației.

- 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 construcție , sursele de zgomot, sunt date de utilajele în funcțiune, ce deservește lucrările. Având în vedere că utilajele folosite sunt acționate de motoare termice omologate, nivelul zgomotelor produse se încadrează în limitele admisibile.

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 scurtă de timp (3 luni).

Sursele de zgomot și vibrații mobile Nivelul zgomotului produs de sursele mobile, reprezentate de autovehiculele care vor transporta 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 realizare 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 anormale de exploatare a utilajelor, au un caracter temporar și efectele sunt pe termen scurt.



Protecția împotriva radiațiilor:

- **surse de radiații:** În procesul tehnologic 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 freactice:**

În faza de execuție a proiectului potențialele surse de poluare pentru sol sunt reprezentate de:

- scurgerile accidentale de carburanți și/sau de ulei de la utilajele mobile și de la vehiculele utilizate în activitățile de construcții, scurgeri ce pot avea loc mai ales în zonele de lucru și la nivelul căilor de acces;

- depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor rezultate din activitățile de construcții;

- depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor de tip menajer rezultate de la operatorii lucrărilor de construcție.

În perioada de funcționare principalele surse de poluare pentru sol sunt:

- scurgerile accidentale de carburanți și/sau de ulei de la vehicule, mașini de transport, scurgeri ce pot avea loc mai ales în zonele de lucru și la nivelul căilor de acces;

Platforma betonată precum și platforma balastată din incintă prevăzută cu folie geotextil asigură protecția solului.

În condiții normale de funcționare se preconizează încadrarea în valorile limită stabilite prin Ordinul MAPM nr.756/1997.

- **lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului:** Lucrările nu vor afecta calitatea solului.

- Substanțe și preparate chimice periculoase

În faza de realizare a proiectului - execuția lucrărilor va necesita utilizarea unor materiale care prin compoziție sau prin efectele potențial negative asupra sănătății angajaților și/sau mediului sunt încadrate în categoria substanțelor toxice și periculoase. Aceste substanțe sunt motorina și benzina folosite la utilaje de construcții și vor fi aprovizionate din stațiile de distribuție carburanți autorizate, fără a fi depozitate pe amplasament.

În perioada de funcționare - substanțele toxice și periculoase sunt: polioliul și izocianatul, substanțe ce se transportă cu cisterna și se descarcă prin pompe în cele trei rezervoare cu capacitatea de 38 mc fiecare (două pentru izocianat și unul pentru polioli) din depozit.

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO.

Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

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

Zona de impact a proiectului fiind o zonă industrială, terenul nu este propice dezvoltării vegetației și nu reprezintă habitatul unor specii de viețuitoare.

Datorită poziției, zonei și distanței față de suprafețele de teren cultivate și populate cu faună terestră sau acvatică, instalația nu va influența negativ ecosistemele terestre și acvatice.

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:**

Nu este cazul.

- **lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/ sau de interes public:** Nu se vor lua măsuri pentru protecția așezărilor umane întrucât nu va fi afectată populația din zonă.

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. 785/19800 din 26.05.2017 eliberat de Primăria Municipiului Râmnicu Vâlcea, proprietar SC UNICREDIT LEASING CORPORATION IFN SA, teren curți construcții și arabil;

2.2. relativă abundență a resurselor naturale din zonă, 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 sălbatice, 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 realizare a proiectului.

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

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

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 cunoștință tuturor angajaților ale căror sarcini sunt legate de oricare din condițiile prezente.

8. Protecția calității factorului de mediu apă:

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

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

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 permite 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 inconjurator, 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 procedurilor de intervenție precum și a planurilor de intervenție în situații de urgență pentru instalație.

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.
- ◇ sistarea activității pentru cazul în care nivelul de zgomot la limita amplasamentului, stabilit prin măsurători, va fi mai mare decât cel prognozat și zgomotele produse se vor resimți, reluarea acesteia urmând a se face după montarea unor ecrane antifonice alcătuite din panouri detașabile, construite din structuri metalice ușoare cu umplutură de materiale fonice izolante (spuma poliuretanică, vată de sticlă etc), amplasate în vecinătatea zonelor maxime de emisii, pe direcția sursă-receptor;
- ◇ se recomandă ca 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 Valcea, 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;
- ◇ utilizarea de containere și pubele, pentru stocarea adecvată și selectivă a deșeurilor pe amplasament.

Referitor la substanțele și preparatele chimice periculoase se va respecta:

◇ Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor în care sunt prezente substanțe/preparate periculoase, și Legea 59/2016 cu modificările ulterioare, privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.

◇ gestionarea substanțelor/preparatele conform cu specificațiile din fișele cu date de securitate furnizate de producători actualizate conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

Titularul activității este obligat:

- ◇ să respecte prevederile art. 24 /din OUG 195/2005 cu modificările și completările ulterioare privind substanțele și preparatele periculoase: activitățile privind fabricarea, introducerea pe piață, utilizarea, depozitarea temporară sau definitivă, transportul intern, manipularea, eliminarea, precum și introducerea și scoaterea din țară a substanțelor și preparatelor periculoase sunt supuse unui regim special de reglementare și gestionare;
- ◇ să țină evidență strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;
- ◇ să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică.
- ◇ să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

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 evidenta 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, conform : Legii 319/2006 act., H.G. 1425/2006, modificată și completată de H.G. 955 /2010, H.G. 300/2006 – cu Notificare scrisă la ITM Vâlcea, HG 1876/2005, H.G. 493 / 2006, H.G. 971 / 2006, H.G. 1028 / 2006, H.G. 1048 / 2006, H.G. 1051 / 2006 , H.G. 1058/2006, H.G .1091 / 2006, H.G.1093/2006, H.G. 1146 / 2006, H.G. 1218/2006, H.G. 1136/2006.

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.

