



Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea

Nr. 2855/265 din 02.02.2016

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 32 din 02.02.2016

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **CIECH Soda Romania S.A.**, cu sediul în municipiul Râmnicu Valcea, str. Uzinei, nr.2, județul Valcea, înregistrată la A.P.M. Valcea cu nr. 10685/16.11.2015, cu completările ulterioare înregistrate sub nr. 183/08.01.2016, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a 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, APM Valcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 21.01.2016 (p.v. nr.709), că proiectul: „**Consolidare monobloc hala absorbtie-distilare-carbonatare (ADC)**”, propus a fi realizat în Râmnicu Valcea, str. Uzinei, nr.2, județul Valcea, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate** în cadrul procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului.

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, la pct. 13. *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) din analiza listei de control pentru etapa de încadrare rezulta ca proiectul nu are un impact semnificativ asupra mediului;
- c) autoritățile care au participat la ședința colectivului de analiză tehnică nu au exprimat puncte de vedere cu privire la informațiile prezentate de titularul proiectului în etapele procedurii care să conducă la continuarea procedurii de evaluare a impactului asupra mediului;
- d) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009:

1. Caracteristicile proiectului:

a) marimea proiectului, lucrări propuse prin proiect

Obiectivul constă în executarea lucrărilor de consolidare la Hala de Absorbție-Distilare-Carbonatare

(A.D.C.) având:

- Suprafața construită Ac= 671 mp;
- Suprafața desfășurată Ad=8723 mp.
- Regim de înălțime P+12E

Lucrările propuse în proiect constau în:

▪ **Consolidarea stălpilor:**

Consolidarea stălpilor se va realiza prin sudarea unor tronsoane de profile metalice pe stălpilor existenți. Aceste tronsoane vor fi contravantuite în plan vertical.



- *Lucrari de consolidare la contravantuirile verticale dintre stalpii structurii*

Se prevad contravantuiri noi (corniere si placute) pe zona inferioara a constructiei Halei Distilare între cotele -1.00 m si +18.60 m. Deasemenea între cotele +18.60 m si +62.00 m se prevede consolidarea barelor de contravantuire prin sudarea unor platbände metalice.

- *Lucrari de consolidare la zidurile despartitoare*

Referitor la peretii de compartimentare, solutia de consolidare consta în dezafectarea peretiilor de zidarie din caramida rosie plina presata si inlocuirea acestor compartimentari cu pereti usori realizati din panouri tip sandwich.

- *Lucrari de consolidare la chesoanele de acoperis*

Se vor remedia zonele degradate de la cotele +43 m si +66 m, cu armaturi aparente si corodate folosind pelicule din pasta de ciment dupa o prealabila curatare cu peria de sarma a betonului si armaturii.

- *Alte tipuri de consolidari si remedieri*

Inlocuirea în totalitate a profilelor tamplariei metalice cu tamplarie de aluminiu cu ochiuri de sticla fixe si mobile;

Introducerea în interiorul halelor a unui sistem de captare si evacuare a tuturor vaporilor si a atmosferei corozive datorate procesului tehnologic.

b) cumularea cu alte proiecte – nu se cumuleaza cu alte proiecte

c) utilizarea resurselor naturale:

- materiale naturale: balast, piatră spartă;
- materiale de sinteza: betoane, elemente metalice, etc.

d) emisii poluante inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort - se vor respecta limitele prevăzute de normele în vigoare;

e) deseuri: deseurile rezultate în perioada de execuție a proiectului vor fi depozitate temporar pe categorii de deseuri si se vor valorifica/elimina numai prin operatori economici autorizați;

f) riscul de accident, tinandu-se seama în special de substantele si de tehnologiile utilizate

- proiectul nu implica în faza de construire utilizarea de substante sau materiale riscante sau toxice pentru sanatatea populatiei sau mediului;

2. Localizarea proiectelor

2.1.utilizarea existenta a terenului.-Conform certificatului de urbanism nr. 1277/30941 din 14.09.2015 eliberat de municipiul Ramnicu Valcea, PUG reactualizat aprobat, zona este destinata activitatilor productive si de servicii.

Terenul pe care este amplasat coșul de evacuare gaze, supus consolidarii, este proprietatea Ciech Soda Romania S.A.– conform Certificatului de atestare a dreptului de proprietate asupra terenului nr. 3688, seria M03 eliberat de Ministerul Industriei și Comerțului.

U.S.G. Ciech Chemical Group S.A. are următoarele vecinătăți:

- la Vest: C.E.T. Govora S.A. (profil energetic, energie termică, abur);
- la Nord: Oltchim S.A. (profil chimic – produse chimice organice și anorganice);
- la Sud-Vest:Institutul de Criogenie și Separări Izotopice (profil chimic – criogenie).

Accesul la proprietatea USG Ciech Chemical Group S.A. se realizează dinspre Drumul Național DN 64 Râmnicu Vâlcea – Drăgășani.

2.2. relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora – nu este cazul.

2.3. capacitatea de absorbtie a mediului, cu atentie deosebita pentru:

- a) zonele umede – nu este cazul;
- b) zonele costiere – nu este cazul;
- c) zonele montane si cele împadurite – nu este cazul;
- d) parcurile si rezervatiile naturale - nu este cazul;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia în vigoare, cum sunt: zone de protectie a faunei piscicole, bazine piscicole naturale si bazine piscicole amenajate etc – nu este cazul;
- f) zonele de protectie speciala, mai ales cele desemnate prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei



salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare, zonele prevazute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a III-a - zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare, si Hotarârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica - nu este cazul

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite - nu este cazul;

h) ariile dens populate - nu este cazul;

i) peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica - nu este cazul;

3. Caracteristicile impactului potential

a) extinderea impactului: proiectul se executa pe arie mica, impactul asupra populatiei (angajatilor din zona de executie) este minim

b) natura transfrontiera a impactului - nu este cazul;

c) marimea si complexitatea impactului - impactul asupra mediului se preconizeaza a fi de mica amploare în perioada de constructie, în conditiile operarii utilajelor/mijloacelor de transport la parametrii optimi.

d) probabilitatea impactului - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de constructie a obiectivului; proiectul va crea discomfort angajatilor care lucreaza în zona halei ADC cauzat de zgomote si vibratii.

e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului - impactul asupra mediului si angajatilor va fi temporar si limitat la durata executarii lucrarilor de constructii.

Condițiile de realizare a proiectului:

Realizarea proiectului (atat pentru fazele de organizare de santier, executie cat si pentru faza de exploatare) va tine cont de prevederile actelor normative nationale, care sunt în concordanta cu Directivele Uniunii Europene;

Titularul si constructorul vor urmari realizarea tuturor solutiilor tehnico-constructive si celelalte prevederi cuprinse în proiectul de executie avizat si aprobat, cu respectarea prevederilor PUG avizat/aprobat în vigoare, a conditiilor impuse prin prezenta decizie si a avizelor eliberate de celelalte autoritati competente;

În situatia în 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 obiectul evaluarii privind efectele asupra mediului solicitantul/investitorul are obligatia sa notifice autoritatea publica pentru protectia mediului emitenta, cu privire la aceste modificari (Legea 50/1991 (22)). Potrivit prevederilor OUG nr 195/2005 cu modificarile si completarile ulterioare (Art 96, alin 3), notificarea se va depune înainte de realizarea acestor modificarii;

Orice avarie survenita la lucrari în timpul executiei si orice disconfort creat în zona, cu toate implicatiile, intra în sarcina beneficiarului.

Respectarea conditiilor de montaj si functionare a grupurilor de utilaje generatoare de zgomot si vibratii, conform agrementului tehnic si instructiunilor de lucru;

Delimitarea stricta a zonei ocupate de organizarea de santier;

Organizarea de şantier se face de către executantul lucrării, în incinta proprietatii CIECH Soda Romania.

Personalul de execuție a lucrărilor de construcții/montaj, va folosi vestiarele și grupurile sociale racordate la rețelele de utilitati existente în zonă. Se va realiza un punct PSI dotat cu materiale pentru stingerea incendiilor

Se va asigura scurgerea apelor meteorice, în perioada organizarii de santier, în care pot exista diverse substante poluante de la eventuale pierderi de produse petroliere, pentru a evita formarea de balti, care în timp se pot infiltra în subteran, poluand solul si stratul freatic;

Este interzisa efectuarea lucrarilor de reparatii ale utilajelor în perimetrul santierului.

Impunerea prin caietele de sarcini a obligativitatii antreprenorului de a utiliza echipamente si mijloace de transport moderne, cu emisii reduse de poluanti.



Alegerea de trasee optime din punct de vedere al protecției mediului pentru vehiculele care transporta materiale de construcții și acoperirea vehiculelor cu prelate.

În vederea atenuării zgomotului și vibrațiilor provenite de la utilajele de construcții și transport, se va asigura dotarea acestora cu echipamente de reducere a zgomotului (amortizoare, profil al benzii de rulare cu nivel redus de zgomot).

Se va impune un program de monitorizare a execuției lucrărilor din punct de vedere al protecției mediului.

Proiectul (atat 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:

O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, O.U.G. nr.114/2007, O.U.G. nr. 164/2008 și Legea nr. 226/2013; O.M. nr. 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; Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor; H.G. nr. 1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul și ecosistemele terestre au fost afectate;

HG nr.188/2002, modificat și completat prin HG nr. 352/2005, privind evacuarea apelor uzate în rețelele de canalizare și direct în stațiile de epurare;

Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător; Ordinul MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;

O.M. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;

HG nr.1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor; STAS 10009/1988 privind acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot,

Respectarea legislației privind protecția muncii, conform : Legii nr. 319/2006, H.G. nr. 1425/2006, modificată și completată de H.G. nr. 955/ 2010, H.G. nr. 300/2006, H.G. nr. 1146/2006, H.G. nr. 971/2006, H.G. nr. 1091/2006, H.G. nr. 1048/2006, H.G. nr. 493/2006, H.G. nr. 1028/2006, H.G. nr. 1092/2006, H.G. nr. 1051/2006.

La finalizarea proiectului, titularul are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentului act. Procesul-verbal întocmit se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și ale procedurii de evaluare adecvată.

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul unor accidente în timpul execuției lucrărilor.

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.

Director Executiv,
Ec. Ana Iuliana Voicescu



Sef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizatii.
Ing. Ana Artarisi

Intocmit
Cons. Marius Branet

