



**Agenția pentru Protecția Mediului Valcea**

Nr. 1162 /04.08.2015



**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**  
Nr. 33235 / 04.08.2015

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC CET GOVORA SA, cu domiciliul în** Jud. Valcea , Mun. Rm. Valcea, str. Industriilor , nr. 1 , înregistrată la APM Valcea cu nr. 4707/25.05.2015, 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, autoritatea competentă pentru protecția mediului Valcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 16.07.2015 , că proiectul: **“ Închidere și consolidare depozit de zgura și cenusa până la cota 249,00mdMN”**, propus a fi amplasat în bratul mort al raului Olt, aval de UHE Govora, jud. Valcea, **se supune evaluării impactului asupra mediului și a evaluării adecvate fara necesitatea parcurgerii celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și a procedurii de evaluare 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.11.b)
- b) conform certificat de urbanism nr.10/17.02.2015 terenul este situat în intravilan și extravilan iar regimul economic reglementat prin PUG este încadrat în categoria de folosință neproductivă și zona unitate industrială și depozitare
- c) investiția va avea impact pozitiv în menținerea capacităților de producție a celor cinci cazane componente ale IMA1, IMA2, IMA3
- d) din analiza listei de control pentru etapa de încadrare rezulta ca proiectul nu are un impact semnificativ asupra mediului;
- e) 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;
- f) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009:

**1. Caracteristicile proiectului:**

Lucrarile cuprinse în documentație se referă la dezvoltarea depozitului existent prin consolidări laterale și închiderea depozitului la cotele prevăzute pentru fiecare compartiment în parte  
Volumul total de depozitare creat prin lucrarile de consolidare este de circa 3500 mii mc, repartizat pe etape, astfel:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA**

Adresa: Str. Remus Bellu, nr.6, Valcea, cod 240156

Tel.: 0250/735859; Fax:0250737921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

1/10

ETAPA	VOLUM	DURATA EXECUTIE
Etapa 1	1 250 000	20 luni
Etapa 2	900 000	15 luni
Etapa 3	1 430 000	24 luni

**a) Lucrari specifice prevazute in proiect:**

> Realizarea umpluturilor mecanizate, din zgura si cenusa in amestec cu slamul provenit din desulfurare, compactate si armate catre partea exterioara cu un material sintetic compus din geotaxtil termosudat de o grila cu ochiuri patrute la intersectia benzilor longitudinale cu cele transversal

> transformarea rigolelor existente în sisteme de drenaj interior prin înlăturarea capacelors i pozarea pe fundul rigolei a unei conducte din polietilenă prevăzută cu fante din fabrică, după care rigola se umple cu material granular. Descărcarea acestora se va face la statia de pompe recirculare existentă care este păstrată în functiune;

> realizarea unui sistem de drenaj pozat pe zona orizontală, confectionat dintr-o conductă de polietilenă de înaltă densitate prevăzută din fabrică cu fante pe 2/3 din circumferinta acesteia, înglobată într-un material granular, sort 16÷80 mm si învelită într-un material geotextile. Descarcarea acestor ape se va face la statia de pompe recirculare existent pe latura de Vest a depozitului

>pozarea la piciorul aval al digului consolidării, a unei rigole prefabricate din beton armat prevăzută cu barbacane către partea interioară a taluzului pentru preluarea apelor pluviale de pe taluzuri. Aceste ape vor fi conduse către emisar R. Olt cu ajutorul unor conducte din polietilenă si protejate împotriva înghetului prin acoperire cu pământ;

>pentru facilitarea accesului auto pe depozit, se va realiza o rampă de acces care va urca din coltul de N-V al depozitului pe lucrările de consolidare si va coborî prin coltul de S-E. Această rampă se va realiza din zgură si cenusă compactată. Sistemul rutier prevăzut va consta dintr-un strat de balast, peste care se aterne un strat de piatră spartă cu împănare si înnoroire, peste care se aterne un strat de nisip, iar la final, functie de trafic, se va acoperi cu o îmbrăcăminte realizată din beton rutier;

>până la implementarea sistemului de închidere final, suprafetele orizontale vor fi protejate împotriva spulberării de către vânt cu un strat de balast compactat cu grosimea de circa 15 cm;

>pentru urmărirea comportării în timp a depozitului, pe fiecare latură a fiecărui compartiment au fost prevăzute borne de vizare (Bv) pentru urmărirea tasărilor/deplasărilor. Odată cu realizarea lucrărilor de consolidare se vor supraînălta cu coloane metalice si puturile piezometrice (Pz) executate odată cu supraînălțările depozitului, asigurând astfel posibilitatea urmării nivelului apelor din depozit;

>estacada de conducte de pe depozit se va demonta la cotele prevăzute prin proiect.



În cadrul etapei finale, au fost evaluate următoarele tipuri de lucrări:

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA**

Adresa: Str. Remus Bellu, nr.6, Valcea, cod 240156  
Tel.: 0250/735859; Fax:0250737921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

2/10

>astuparea puturilor deversoare ape limpezi din compartimentele I, II și IV;  
>asternerea unui geocompozit bentonitic pe suprafețele orizontale ale compartimentelor și a zonelor create de consolidările anterioare, urmată de acoperirea cu un strat de nămol fermentat provenit de la stația de epurare sau de pământ cu grosimea de 30 cm;

> realizarea unor canale colectoare principale care să preia apele pluviale de pe suprafața depozitului cu transport către Stația de recirculare și către râul Olt prin conducte metalice;

>acoperirea taluzurilor digurilor armate cu un geocompozit bentonitic, urmată de pozarea și fixarea unor geocelule cu înălțimea de circa 15 cm umplute cu nămol fermentat de la stația de epurare și cu pământ. La final toate suprafețele acoperite cu pământ vor fi înierbate cu ierburiperene rezistente la acțiunile erozionale și ale vântului și ale apelor pluviale;

> realizarea câtorui sir de puturi piezometrice (Pz) și pozarea alături de un sir de bornede vizare (Bv) pe fiecare latură pentru urmărirea post-închiderea a depozitului;

> realizarea unor noi rigole pe cotele +219,00 mdMN și +226,50 mdMN pentru preluarea apelor pluviale de pe taluzuri cu descărcare la râul Olt;

> dezafectarea estacadei de conducte transport zgură și cenușă și a instalațiilor de stropire

Pe etape, lucrările propuse în documentației se prezintă astfel:

- **Etapa 1 – lucrări de consolidare CI-CII-CIII de la cota +226,50 mdMN la cota +234,00 mdMN și CIV, de la cota +226,50 mdMN, la cota + 231,00 mdMN**

**1.1** -pe suprafața orizontală create se va depune mecanizat zgură și cenușă în amestec cu produsul provenit de la desulfurare, în straturi uniforme de câte 25cm și compactat, tehnologia de execuție fiind conformă cu prevederile din proiect

-taluzul exterior al depunerii va fi armat pe înălțime cu material sintetic dintr-o geogrilă cu ochiuri termosudate de un material geotextil la intersecția benzilor longitudinale cu cele transversale. Lungimea de ancoraj a geocompozitului va fi de 10m iar cea de suprapunere cu următorul strat de 3,0m

-berme – la cotele 231,00mdMN și 234,00mdMN , protejate cu un strat de ballast de 20cm

grosime și panta taluz 1:2

-materialul geosintetic pozat pe taluzul exterior se va proteja cu un strat de 15cm de refuz de ciur

- pentru impermeabilizarea zonei se folosește material geocompozit bentonitic de 5000gr/m<sup>2</sup>

**1.2** -digurile existente de supraînălțare sunt prevăzute la piciorul aval cu un prism drenant pentru captarea apelor de infiltrație cu descărcare în rigolele perimetrice din beton armat, rigolele vor fi menținute în funcțiune

**1.3** - pentru zona nouă create de consolidare s-a prevăzut realizarea unui drenaj intermediar pozat pe zona orizontală, pozat pe toată lungimea digurilor, apele colectate se vor deversa la stația de pompare –recirculare existentă pe latura de vest a depozitului

**1.4** -rigola tip "U", prefabricate din beton armat la cota 226,50mdMN pentru preluarea apelor pluviale de pe taluzurile exterioare de consolidare, prevăzută cu barbacane . Apele colectate vor fi dirijate spre emisarul natural r. Olt

**1.5** -rampa acces auto până la cota 234,00mdMN în dreptul compartimentului II



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA**

Adresa: Str. Remus Bellu, nr.6, Valcea, cod 240156

Tel.: 0250/735859; Fax:0250737921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

3/10

1.6 -pana la implementarea sistemului de inchidere final, suprafata nou creata pe compartimentul IV urmare lucrarilor de consolidare si umplere pana la cota +231,00mdMN va fi protejata impotriva antrenarii de vant cu un strat de balast in grosime de 10cm

-dupa atingerea cotelor +231,00mdMN pentru CIV si 234,00 mdMN pentru C I,II,III este prevazuta o suprainaltare cu 10cm a coronamentului cu ballast si realizarea unui sant de garda cu sectiune trapezoidala

1.7 -pentru urmarirea comportarii in timp a noilor diguri armate, pe fiecare latura a fiecarui compartiment au fost prevazute a se monta borne de vizare, se vor suprainalta cu coloane metalice si puturile piezometrice existente, asigurand monitorizarea in continuare a nivelului apelor din depozit

- **Etapa 2 - lucrari de consolidare CI-CII-CIII de la cota +234,00 mdMN la cota +241,00 mdMN**

2.1 –suprafata create la cota +234,00mdMN, intre digul armat si vechiile diguri de suprainaltare ale depozitului se va depune mecanizat zgura si cenusa in amestec cu slam de la desulfurare

-taluzul exterior al depunerii va fi armat cu geogrila cu ochiuri patrate termosudate iar la cotele +238,00mdMN si 241,00 mdMN s-au prevazut berme ce vor fi protejate cu un strat de ballast de 20cm. Panta taluzelor este 1:2 pe care se aterne un strat de 15cm refuz de ciur

2.2 –digurile de suprainaltare au fost prevazute la piciorul aval cu un prism drenant cu descarcare in rigolele perimetrice din beton armat. In cadrul lucrarilor de consolidare, rigolele se vor transforma in drenaje pentru mentinerea curbei de infiltratie sub control, apele drenate se vor deversa in statia de pompe de recirculare

2.3 –apele pluviale acumulate pe zona noua creata prin consolidare vor fi preluate de un nou dren intermediar pozat pe zona orizontala si descarcate la statia de pompe recirculare existent pe latura Vesta depozitului

2.4 –pentru preluarea apelor pluviale de pe taluzurile exterioare ale consolidarii, s-a prevazut realizarea unei rigole prefabricate din beton tip ``U`` la cota +243,00 mdMN, rigola prevazuta cu barbacane . Apele colectate vor fi dirijate in emisarul natural ,r. Olt

2.5 – pentru accesul auto pe depozit se va prelungi rampa realizata in prima etapa intre cotele +234,00mdMN si 241,00md MN in dreptul compartimentului II

2.6 –suprafata orizontala nou create la cota +241,00 mdMN va fi acoperita cu un strat gros de 10cm de ballast iar coronamentele se vor suprainalta cu un strat de balast gros de 10cm

2.7 –pentru urmarirea in timp a depozitului, s-a prevazut montarea unor borne de vizare si suprainaltarea puturilor piezometrice existente pe depozit

2.8 –in compartimentul IV la cota +241,00mdMN se demonteaza conductele de distributie 3Dn 350, 2Dn350 respectiv 1Dn350 impreuna cu tunurile de debusare (9 buc.) si racordurile de stropire de la cota +231,00 mdMN

-se demonteaza conductele de transport 3D 350 de la cota +237,00mdMN incepand de la racordul la conductele IV cota +231 md MN si pana la casa vane de la cota +209,00mdMN

- **Etapa 3 - lucrari de consolidare CI-CII de la cota +241,00mdMN la cota +249mdMN**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA**

Adresa: Str. Remus Bellu, nr.6, Valcea, cod 240156

Tel.: 0250/735859; Fax:0250737921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

4/10

3.1 –taluzul exterior va fi armat cu o geogrila cu geotextile , panta taluz 1:2, depunerea unui strat de 15cm refuz de ciur

-la cotele +245,00mdMn si 249,00 mdMN s-au prevazut berme cu latime de 4m si protejate cu un strat de ballast de 20cm

-suprafata nou create la cota +240,00mdMNva fi acoperita cu un strat de balast de 10cm, perimetral se va realiza un sant de colectare ape pluviale ce vor fi preluate de rigola de la baza depozitului

3.2 –rigolele existente isi pastreaza functionalitate prin transformarea lor in drenaje. Apele drenate se vor descarca in statia de pompe de recirculare

3.3 –apele pluviale de pe taluzurile exterioare ale consolidarii vor fi preluate prin pozarea unei rigole tip ``U`` la cota +241,00 mdMN, rigola prevazuta cu barbacane. Apele colectate vor fi dirijate si deversate in r.Olt

3.4 –facilitarea accesului auto pe depozse va asigura prin prelungirea rampei pana la cota +249,00mdMN si va fi realizata din zgura si cenusa compactata

3.5 –pentru urmarirea comportarii in timp a depozitului s-a prevazut montarea unor borne de vizare si suprainsalarea puturilor piezometrice existente pe deposit

#### • Etapa 4 - lucrari de protectia mediului – închidere deposit

4.1 Lucrari de inchidere a compartimentelor depozitului I, II si IV dupa atingerea cotelor de umplere macanizata +249,00 mdMN si 231,00 mdMN

-infundare puturi deversoare din fiecare compartiment cu saci de ciment

-turnare dop din beton si astuparea cu cenusa pana la cota depunerii

-valorificare partilor metalice : pasarele de acces, plutitori si schelete puturi

-instalatii UCC- puturi piezometrice si borne de vizare: 6 buc. pe latura S; 20 buc. pe latura V; 9 buc pe latura N

4.2 Impermeabilizare suprafete orizontale; folosirea de material geocompozit bentonic de 5000gr/m<sup>2</sup> ce se acopera cu un strat de 30cm de pamant sau namol din paturile de dezhidratare si uscare a statiei de epurare municipala si in final fixata prin inierbare perena

4.3 Impermeabilizare taluzuri: taluzele exterioare consolidate vor fi acoperite cu geocompozit bentonic peste care se vor fixa geocelule cu inaltime de h=15 cm ce vor fi umplute cu pamant sau namol dezhidratat si inierbate cu ierburi perene

4.4 Rigole perimetrare: Montare rigole prefabricate din beton armat la cotele +219,50 si +226,50 mdMN pentru colectare ape pluviale si dirijarea lor prin conducte din polietilena ,in emsarul natural r. Olt

4.5 Estacada conducte zgura si cenusa. Stropire

a. Compartiment I cota 249,00mdMN –demotare conducte de transport si distributie

b. Compartiment II cota 249,00mdMN- demontare conducte de distributie si tunurile de debusare

-Coordonatele stereo 70 ale amplasamentului: X =444720,579

Y=389555,017

**Lucrari pentru organizarea de santier** – lucrari necesare organizarii de santier intra in responsabilitatea constructorului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA**

Adresa: Str. Remus Bellu, nr.6, Valcea, cod 240156

Tel.: 0250/735859; Fax:0250737921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

5/10

Toate componentele organizării de santier vor functiona numai pe perioada de executie a investitiei, urmând a fi dezafectate la terminarea lucrărilor.

Respectarea reglementărilor în vigoare privind modul de desfășurare a activității pe santier, coroborată cu respectarea reglementărilor de mediu, vor conduce la obtinerea unui impact asupra mediului, mult diminuat .

În timpul desfășurării activităților de consolidare și reabilitare vor trebui întocmite de către executant, conform experienței practicii pe santier, planuri operationale zilnice și planuri operationale pe termen lung privind modul de realizare a lucrărilor prevăzute, astfel încât să nu fie perturbată activitatea

La realizarea lucrărilor se vor utiliza numai materiale agrementate conform reglementarilor nationale în vigoare, precum legislatiei și standardeleor nationale armoniate cu legislatia UE. Aceste materiale trebuie să fie în concordanta cu prevederile HG nr. 766/1997 și Legii 10/1995 privind utilizarea de materiale agrementate la executia lucrărilor. Regimul juridic al terenurilor pe care se executa lucrarea trebuie să fie inclus în proprietatea publica.

**a) materiile prime, energie și combustibili utilizați , modul de asigurare al acestora** – conform nivelelor din proiect

**b) marimea amplasamentului:**

Lucrarile se desfasora numai pe amplasamentul depozitului existent ce ocupa o suprafata de circa 69 ha

**c) cumulara cu alte proiecte** – corelarea lucrărilor propuse cu cele existente și de perspectiva

**d) utilizarea resurselor naturale** – conform prevederilor din proiect:

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

#### **AER :**

În faza de executie a lucrărilor , concentratiile noxelor emise la mijloacele auto se vor încadra în limitele impuse de NTPA 4/1998, utilajele tehnologice vor respecta prevederile HG 332/2007 iar concentratiile noxelor emise de la motoarele termice care functioneaza pe motorina nu vor depasi limitele maxime admise de HG 743/2002

- pe perioada executiei lucrărilor se vor lua masuri pentru prevenirea și reducerea poluarii aerului prin transportul și manipularea adecvata a materialelor folosite în procesul de executie

- Se vor respecta valorile limita prevazute de legislatia în vigoare :

> STAS 12574/1987 și Legea 104/15.06.2011

> O.M MAPPM nr. 462/1993 : SO<sub>2</sub> =35mg/mcN  
NO<sub>2</sub>= 350mg/mcN  
CO = 35mg/mcN  
NH<sub>4</sub> =30 mg/l

#### **APA**

Printr-o manipulare atenta a carburantilor și lubrifiantilor și prin respectarea riguroasa a normelor și instructiunilor procesului de productie, este posibil ca impactul asupra calitatii apelor să fie nesemnificativ  
Reducerea infiltratiilor de apa de la depozit (apa pentru hidrotransport și pluviala ) în panza freatica și apele de suprafata prin îmbunatatirea gradului de recirculare, functionarea la parametrii a sistemului de drenaj, monitorizarea calitatii apelor subterane prin puturile de observatie

#### **SOL SI SUBSOL:**

Pentru protectia acestui factor de mediu se vor lua masuri de gospodărire cantitativa și calitativa a apelor de hidrotransport decantate și drenate din depozit și cenusa spulberata de către vant

Respectarea prevederilor Ordinului MAPPM nr.756/1997 privind valorile de referinta pentru urme de elemente chimice în apa, aer, sol

#### **ZGOMOT și VIBRATHI:**

Principalele surse de zgomot și vibratii se pun în evidenta în perioada de executie , de exploatare și vor respecta:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA**

Adresa: Str. Remus Bellu, nr.6, Valcea, cod 240156

Tel.: 0250/735859; Fax:0250737921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

6/10

>STAS nr. 10009/1988 –Acustica urbana, Limite admisibile ale nivelului de zgomot  
>STAS nr. 6156/1986- Protectie impotriva zgomotului în constructii civile si social-culturale- limite admisibile si parametrii de izolare acustica  
>Ordinul MS, nr.536/1997 pentru aprobarea normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei

Zonele locuibile cele mai apropiate de depozitul de zgura si cenusa sunt:

- Bercioiu – 1,00 km E
- Stuparei - 1,00 km NV
- Cremenari – 1,00 km SE

**f) deseuri:** in perioada de executie spatiul de depozitare/valorificare deseuri va fi realizat în vederea colectarii selective a deseurilor produse cu respectarea cerintelor prevazute în Legea nr.211/2011 privind Regimul deseurilor

## 2. Localizarea proiectului

2.1. utilizarea existenta a terenului – conform certificatului de urbanism nr. 10/17.02.2015 eliberat de Consiliul Judetean Valcea

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 : Depozitul de zgura si cenusa apartinand CET Govora este amplasat in aria naturala protejata ROSPA 0106 Valea Oltului Inferior

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: aria geografica si numarul persoanelor afectate – nu este cazul;

b) natura transfrontiera a impactului – nu este cazul;

c) marimea si complexitatea impactului – impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de constructie, in conditiile respectarii prevederilor si masurilor din documentatie

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

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

## II. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare adecvata sunt urmatoarele:

- Depozitul de zgura si cenusa apartinand CET Govora este amplasat in Sit Natura 2000 ROSPA 0106 Valea Oltului Inferior

-Depozitul este un obiectiv industrial infiintat in anul 1985

-SC Compania de Servicii si Consultanta, in calitate de Costode al ROSPA 0106 Valea Oltului Inferior, a emis Avizul favorabil nr. 220/18.06.2015 pentru proiectul ``Inchidere si consolidare depozit vechi de zgura si cenusa``



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA**

Adresa: Str. Remus Bellu, nr.6, Valcea, cod 240156

Tel.: 0250/735859; Fax:0250737921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

7/10

- s-a realizat verificarea amplasamentului, completarea si analiza Listei de control pentru etapa de incadrare in procedura de evaluare adecvata, consultarea membrilor CAT in sedinta din data de 16.07.2015
- prin realizarea proiectului si functionarea obiectivului nu se vor produce modificari fizice in Situl Natura 2000 si nu vor fi afectate speciile si/sau habitatele de interes comunitar pentru care acestea au fost desemnate
- proiectul nu afecteaza direct sau indirect zonele de hranire , reproducere sau migratie
- proiectul nu va duce la o izolare reproductiva a unei specii de interes comunitar sau a speciilor tipice care intra in compozitia unui habitat de interes comunitar
- proiectul nu implica utilizarea resurselor de care depinde diversitatea biologica (exploatarea apelor de suprafata si subterane, activitati extractive de suprafata ,defrisari, inundari de terenuri, pescuit, vanatoare, colectare plante)
- dupa intocmirea listelor de control , conform Ordinului 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvata a efectelor potentiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar , s-a constatat ca investitia nu are impact semnificativ asupra mediului si biodiversitatii, singur sau in combinatie cu alte proiecte
- proiectul propus nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procesului de evaluare adecvata

#### **Condițiile de realizare a proiectului:**

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

2.La executarea lucrarii se vor respecta proiectul tehnic, prin aplicarea prevederilor legislative in vigoare, a prevederilor PUG avizat/aprobat in vigoare si RLU aferent acestuia, a conditiilor impuse prin prezenta notificare si a avizelor eliberate de celelalte autoritati competente;

3.Titularul si constructorul vor urmari realizarea tuturor solutiilor tehnico-constructive si celelalte prevederi cuprinse in proiectul de executie avizat si aprobat; masurile de prevenire eficienta a poluarii se vor lua, in special, prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile in domeniu.

4.Lucrările de executie vor incepe numai dupa ce titularul de proiect solicita si obtine autorizatia de construire a obiectivului de investitie;

5.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 obiectul evaluarii privind efectele asupra mediului, vor fi mentionate de catre verificatorul tehnic atestat pentru cerinta esentiala « c) igiena, sanatate si mediu » in raportul de verificare a documentatiei tehnice aferente investitiei, iar 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 inainte de realizarea acestor modificari;

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

7.Continutul prezentei decizii va fi adus la cunostinta tuturor angajatilor ale caror sarcini sunt legate de oricare din conditiile prezente;

8.Protectia calitatii factorului de mediu aer:

Se vor respecta prevederile O.M. nr 462/1993 pentru aprobarea Conditiei tehnice privind protectia atmosferica si Normele metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti atmosferici, STAS 12574/1987.

In faza de executie se vor utiliza mijloace de transport si executie performante si in buna stare de functionare , in scopul minimizarii emisiilor nedirijate si se vor asigura toate masurile prevazute in reglementarile comunitare si nationale in vigoare pentru prevenirea antrenarii de pulberi de zgura si cenusa de pe depozit



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA**

Adresa: Str. Remus Bellu, nr.6, Valcea, cod 240156

Tel.: 0250/735859; Fax:0250737921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

8/10



#### 9. Protecția împotriva zgomotului

Incadrarea duratei de execuție a proiectului în termenul stabilit, astfel încât disconfortul generat de poluarea fonica 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.

#### 10. Protecția calității factorului de mediu apă:

Reducerea infiltrațiilor de apă de la depozit (apa pentru hidrotransport și pluvială) în panza freatică și apele de suprafață prin îmbunătățirea gradului de recirculare, funcționarea la parametrii sistemului de drenaj, monitorizarea calității apelor subterane prin puturile de observație

Pentru personalul muncitor obiectivul este echipat cu toaleta ecologică

#### 11. Protecția solului

-respectarea prevederilor proiectului; depozitarea controlată a materialelor și a deșeurilor; respectarea programului de control pe faze de execuție

Respectarea prevederilor Legii 211/2011 privind gestionarea deșeurilor:

Titularul proiectului va prezenta la APM Valcea, la finalizarea lucrărilor, dovada unei gestionări corecte a deșeurilor generate, cu specificarea tipurilor de deșuri 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.

#### 12. Protecția așezărilor 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 (funcționarea instalațiilor de stropire a depozitului, a echipamentului de monitorizare a vitezei vântului, plantarea de perdele de protecție cu specii pretabile pentru solurile din zona, etc)

#### 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 eficiente 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.

#### 14. Prezentul act administrativ nu se referă la rezistența propriuză a lucrărilor

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. 536/1997 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;

Respectarea legislației privind protecția muncii, conform : Legii 319/2006, H.G. 1425/2006, modificată și completată de H.G. 955 /2010, H.G. 300/2006, H.G. 1146 / 2006, H.G. 971 / 2006,



### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA**

Adresa: Str. Remus Bellu, nr.6, Valcea, cod 240156

Tel.: 0250/735859; Fax:0250737921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

9/10

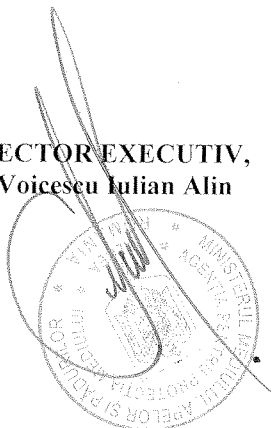
H.G.1091 / 2006, H.G. 1048 / 2006, H.G. 493 / 2006, H.G. 1028 / 2006, H.G.1092/2006, H.G. 1051 / 2006.

La finalizarea proiectului veti instiinta APM Valcea in vederea efectuarii unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentului act. Procesul-verbal, astfel întocmit se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

**Proiectul propus nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului si de evaluare adecvata**

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. Voicescu Iulian Alin**



**SEF SERVICIU Avize, Acorduri, Autorizatii  
Ing. Artarisi Ana**

**Intocmit,  
Ing. Popescu Horia**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA**

Adresa: Str. Remus Bellu, nr.6, Valcea, cod 240156

Tel.: 0250/735859; Fax:0250737921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

10/10