



Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. 5943/03.08.2016(PROIECT)

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de U.A.T. JUDEȚUL HUNEDOARA, cu sediul în municipiul Deva, str. Bulevardul 1 Decembrie 1918, nr. 28, județul Hunedoara, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara cu nr. 5943/08.07.2016, 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011,

Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 12.07.2016, că proiectul:

"AMENAJARE PLATFORMĂ DE STOCARE TEMPORARĂ A DEȘEURILOR ÎN MUNICIPIUL PETROȘANI" propus a fi amplasat în localitatea Petroșani, strada Izvor, f.n., jud. Hunedoara, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

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, lit. b);

b) Au fost analizate criteriile conform Anexei nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr. 445/2009;

c) A fost emis Certificatul de urbanism nr.161/06.07.2016 de Primăria Municipiului Petroșani valabil 24 luni de la data emiterii;

d) Adresa nr. 13104/03.08.2016, emisă de – Apele Române - Administrația Bazinală de Apă natural Jiu;

e) Adresa nr. 11381/28.07.2016 emisă de Direcția Silvică Hunedoara – Ocolul Silvic Lupeni, care precizează că proiectul nu afectează fondul forestier de stat;

h) Adresa UAT Județul Hunedoara –CJ Hunedoara nr. 9807/14.04.2016 care precizează responsabilitățile care revin CJ Hunedoara și cele care revin Primăriei Municipiului Petroșani;

I. Caracteristicile proiectului:

La identificarea caracteristicilor proiectului se iau în considerare următoarele aspecte:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Str. Aurel Vlaicu nr. 25, Deva, Județul Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro; <http://apmhd.anpm.ro>

a) mărimea proiectului –

- Suprafața propusă pentru realizarea noii investiții este de cca 4000 mp, face parte din amplasamentul în suprafață totală de 14 000 mp pe care este situată de Stația de transfer, și este poziționată la vest față de aceasta; Amplasamentul este împrejmuit în totalitate și se află în Municipiului Petroșani;
- Facilitatea de stocare temporară pentru deșeurile municipale va ocupa o suprafață de cca. 2350 mp (din cei 4000 mp), iar capacitatea proiectată este de 9400 mc (la o grosime a statului de deșeuri depus de cca 4 m);
- Proiectul se realizează în scopul stocării temporare a deșeurilor municipale din Zona 4 – Petroșani (Valea Jiului), până la darea în funcțiune a CMID Bârcea Mare.

Lucrările propuse vor consta din :

Faza de construcție

1. Crearea unei deschizături în împrejmuirea existentă și realizarea unei porți de acces la facilitatea de stocare temporară;
2. Amenajarea unei căi de acces din drumul existent la facilitatea de stocare temporară;
3. Excavații de adâncime pentru crearea unei gropi (de formă aproximativ ovală, pentru încadrarea în forma terenului) concomitent cu depunerea materialului excavat pe marginea acesteia în vederea amenajării unor taluzuri perimetrice; Taluzurile vor avea formă trapezoidală și vor fi prevăzute cu o breșă în dreptul căii de acces în vederea pătrunderii mașinilor încărcate cu deșeuri în facilitate; Taluzarea perimetrală are dublu scop: împiedecarea infiltrării apei de pe versanți în corpul facilității de stocare temporară și posibilitatea stocării deșeurilor municipale mai sus de cota de la sol, pe înălțimea creată de taluz;
4. Compactarea bazei gropii formate, pentru realizarea indicilor de compactare prevăzuți de STAS 9850-89;
5. Realizarea sistemului de impermeabilizare pe toată suprafața gropii, inclusiv pe taluzurile perimetrice prin aplicarea straturilor de impermeabilizare formate din geomembrană din PEHD cu grosimea de 2 mm și geotextil de protecție cu greutatea minimă de 250 g/mp;
6. Realizarea sistemului de colectare și drenaj al levigatului, prin poziționarea unui dren colector din PEHD cu diametrul de min. 200 mm, prevăzut cu perforații sub formă de fante, la baza facilității; Drenul se va așeza peste statul de impermeabilizare; Baza facilității de stocare temporară va fi prevăzută cu pante care facilitează colectarea levigatului și transportul acestuia spre bazinul colector;
7. Protejarea drenului prin așternerea unui strat mineral filtrant de min. 40 cm, alcătuit din pietriș;
8. Amenajarea unui bazin vidanjabil impermeabilizat de cca 20 mc, situat în aval de facilitatea de stocare temporară, pentru stocarea levigatului colectat de dren;

Organizarea de șantier:

Pentru organizarea de șantier este folosit amplasamentul Stației de transfer. Tot de pe acest amplasament sunt asigurate și utilitățile necesare.

Faza de funcționare:

Descărcarea, împrăștierea și nivelarea deșeurilor municipale destinate stocării temporare;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Str. Aurel Vlaicu nr. 25, Deva, Județul Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro; <http://apmhd.anpm.ro>



Faza de închidere

La încetarea activității este obligatorie evacuarea tuturor cantităților de deșeuri din facilitatea de stocare temporară și a levigatului din bazinul vidanjabil. Amplasamentul va fi adus la starea inițială, sau i se va da o altă destinație.

- b) cumularea cu alte proiecte – nu este cazul;
- c) utilizarea resurselor naturale – realizarea stratului de protecție a drenului se realizează din pietriș;
- d) producția de deșeuri – în timpul execuției lucrărilor de realizare a investiției și de ecologizare după încetarea activității, pot fi produse următoarele tipuri de deșeuri: deșeuri PEHD - cod 07 02 13, alte deșeuri de la construcții și demolări cod 17 09 04, deșeuri menajere cod 20 03 01, a căror gestionare va fi făcută în conformitate cu prevederile legale, de către executantul lucrărilor; În timpul funcționării facilității deșeurile produse pot fi: deșeuri menajere cod 20 03 01, generate de către personalul deservent, uleiuri uzate din clasele 13 01, 13 02, acumulatori uzați 16 01 04* rezultate de la utilajele de pe amplasament, acestea vor fi gestionate de operatorul facilității de stocare temporară;
- e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort – sursele de producere a zgomotului în zona de lucru pe timpul executării lucrărilor sunt circulația auto și funcționarea utilajelor folosite la executarea lucrărilor, care în perioada de execuție vor avea un impact local;
- f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate - proiectul prezintă risc redus de poluare a solului ca urmare a unor pierderi accidentale de combustibili și/sau carburanți de la utilajele folosite la lucrări.

2. Localizarea proiectului:

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

2.1 - utilizarea existentă a terenului - Terenul destinat amplasării proiectului propus, se află în intravilanul municipiului Petroșani, este proprietate publică a județului Hunedoara, înscris în CF 61929, UAT Petroșani, iar conform PUZ – zona este destinată pentru: Stație de sortare și Stație de transfer deșeuri municipale; Certificat de urbanism nr. 161/06.07.2016, emis de Primăria Municipiului Petroșani la faza DATC;

2.2 - relativa 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 împădurite – proiectul nu afectează fondul forestier conform adresei nr. 11381/28.07.2016, emisă de Direcția Silvică Hunedoara, Ocolul Silvic Lupeni;
- 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 – nu este cazul;
- f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin OUG 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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Str. Aurel Vlaicu nr. 25, Deva, Județul Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro; <http://apmhd.anpm.ro>



și H.G. 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 – amplasamentul nu se afla în arii naturale protejate sau în apropierea lor; zona nu prezintă risc de inundații, sau instabilitate; distanța față de cursul de apă Jiul de est este de aproximativ 200 m; de-a lungul drumului care asigură accesul pe amplasament există câteva locuințe, situate în aval și lateral față de amplasament, însă liziera dealului și pădurea coboară până la marginea drumului, astfel încât maschează amplasamentul și protejează această zonă locuită; zona urbană locuită se află în partea de est a amplasamentului pe malul stâng al Jiului de Est; se presupune că impactul produs de proiectul propus nu va afecta major factorii de mediu și starea de sănătate a populației.

b) natura transfrontieră a impactului – nu este cazul;

c) mărimea și complexitatea impactului– nu există un impact potențial semnificativ;

d) probabilitatea impactului - redusă;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - redusă, cca 1 an și jumătate.

Condițiile generale de realizare a proiectului:

1. Se vor respecta: proiectul tehnic propus și prevederile tehnice de calitate la execuția lucrărilor precum și a actelor de reglementare emise de alte autorități.

2. Proiectantul lucrărilor este răspunzător de soluțiile tehnice adoptate care au fost prezentate în documentația depusă la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara.

3. Respectarea legislației din domeniul protecției mediului.

4. Se vor lua măsurile preventive necesare și se vor informa Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara și Serviciul Comisariatul Județean Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau de la producerea unui prejudiciu asupra mediului, în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.

5. Titularul de proiect/activitate va asigura capacitățile de colectare a tuturor categoriilor de deșeuri rezultate pe amplasament în timpul executării investiției, în vederea gestionării acestora pe timpul stocării temporare, în conformitate cu prevederile legale în vigoare și valorificarea/eliminarea lor prin agenți economici autorizați.

6. Titularul de proiect/activitate are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentului act de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării.

7. Prezentul act de reglementare din punct de vedere al protecției mediului este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, dacă nu intervin modificări față de condițiile inițiale de acordare.

8. Eventualele prejudicii aduse proprietății private sau publice, pe timpul execuției proiectului vor fi suportate de titularul de activitate.

9. Nerespectarea prevederilor prezentului act de reglementare atrage după sine suspendarea sau anularea acestuia, după caz.

10. La terminarea investiției operatorul va notifica APM Hunedoara și GNM - Serviciul Comisariatul Județean Hunedoara, în vederea încheierii procesului verbal de constatare a

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Str. Aurel Vlaicu nr. 25, Deva, Județul Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro; <http://apmhd.anpm.ro>

respectării tuturor condițiilor impuse prin prezentul act de reglementare.
11. Solicitarea autorizației de mediu la finalizarea investiției.

Condițiile ce trebuie respectate în etapa de execuție:

- executarea lucrărilor se va face cu respectarea legislației privind protecția mediului și a tuturor condițiilor impuse prin avizele obținute;
- toate materialele ce se vor utiliza la executarea lucrărilor vor fi certificate din punct de vedere al

calității și vor corespunde standardelor referitoare la materialele respective;

În faza de execuție a proiectului se vor respecta următoarele condiții pentru protecția fiecărui factor de mediu:

Protecția factorului de mediu APĂ:

Respectarea prevederilor care vor fi impuse prin actul emis de către Apele Române – ABA Jiu.

Protecția factorului de mediu AER

- 1) Folosirea de utilaje și mijloace de transport performante, dotate conform normelor europene cu echipamente pentru reducerea emisiilor de poluanți gazoși în atmosferă;
- 2) Întreținerea și repararea corespunzătoare a utilajelor și mijloacelor de transport care lucrează pe șantier.

Protecția factorului de mediu SOL

- 1) Luarea de măsuri pentru evitarea poluării solului cu produse petroliere sau de altă natură, în timpul operațiunilor de transport al materialelor utilizate la lucrări, precum și atunci când sunt folosite utilaje specifice; circulația se va face pe drumurile de acces existente, cu mijloace de transport corespunzător dotate și verificate tehnic, pentru evitarea pierderilor de materiale sau de combustibil;
- 2) Evitarea ocupării cu materiale de orice fel a terenurilor din vecinătate.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV
Viorica Georgeta BARABAS



ȘEF SERVICIU
Avize, Acorduri, Autorizații
Lucia Doina COSTINAȘ

INTOCMIT
Viorica RUSU

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Str. Aurel Vlaicu nr. 25, Deva, Județul Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro; <http://apmhd.anpm.ro>