



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 68 din 29.07.2019.

Am primit la  
originea  
Faza 2 sambor  
09.08.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **CSÍKI MALÁTA GYÁR S.R.L.**, cu sediul în com. Sânsimion nr.575, jud. Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr.418/18.01.2019, completată la nr.6102/01.07.2019, completată la nr.6942/18.07.2019, în baza:

- Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului
- 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, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 16.07.2019, că proiectul „Construire fabrică de malț și utilitățile necesare și extindere stație de epurare” propus a fi amplasat în jud. Harghita, com. Sânsimion nr.575

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

**Justificarea prezentei decizii:**

**I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:**

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 7 lit. d) și pct 11 lit.c) coroborat cu pct.13 lit.a);
- b) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

**1. Caracteristicile proiectului**

**a) dimensiunea și concepția întregului proiect:**

Proiectul prevede realizarea unei fabrici de malț adiacent fabricii de bere existente, cu o capacitate de producție 8400 tone malț/an ,121 șarje/an- 69 tone/șarjă, respectiv 23 t malț/zi.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

**Suprafața totală a amplasamentului** este de  $St = 15432$  mp, din care

**S1:** 14768 mp- pentru realizarea fabricii de malț cu:

- suprafața construită: 2862,61 mp
- suprafața desfășurată: 5201,97 mp
- suprafața asfaltată: 4175,00 mp
- suprafața platformă betonată: 1379,00 mp
- suprafața spații verzi: 6321,00 mp

**S2= 664 mp** – pentru extinderea stației de epurare a S.C. LIXID PROIECT SRL

**Pentru realizarea tehnologiei de fabricare a malțului în cadrul amplasamentului,** proiectul prevede:

- construirea următoarelor corpuri de clădiri:

**Corp C1** cu regim de înălțime P, P+2 ( parțial) cu  $Sc = 1499$  mp în care se va realiza faza de malțificare a orzului de calitate superioară ( în afara operației de curățare de radicele) cuprinzând spații tehnologice și spații auxiliare pentru personal care deservește întregul proces de fabricație

**corp C2** cu regim de înălțime S+P+9 E cu  $Sc= 261,9$  mp în care se va realiza faza de condiționare a orzului, respectiv operația de curățare a malțului uscat

Lângă corpul C2 sunt prevăzute:

- 6 buc. silozuri cilindrice prefabricate cu diametru  $D = 10,95$  m și  $H = 21,86$  m, cu capacitate de depozitare 1000 tone/siloz pentru orzul de calitate superioară rezultat din faza de condiționare a orzului ( S1), capacitatea totală de stocare fiind 6000 tone orz de calitate superioară

- 3 buc. silozuri cilindrice prefabricate cu diametru  $D = 10,95$  m și  $H = 24,38$  m, cu capacitate de depozitare/maturare 800 tone malț finit/siloz ( S2)

- 3 buc. silozuri cilindrice prefabricate cu diametru  $D = 6,39$  m și  $H = 23,395$  m, cu capacitate de depozitare/maturare 200 tone malț finit/siloz ( S3),

Capacitatea totală de depozitare, maturare a malțurilor clasice ( malț blond, malț brun) este 3000 tone.

**corp C3** cu regim de înălțime P cu  $Sc= 106,7$ mp, în care se va realiza depozitarea tipurilor speciale de malț ambalate în saci de mase plastice, așezate pe paleți de lemn  
**clădire C4-** cabina de poartă

- realizarea rețelei interioare de apă potabilă și de apă uzată
- extinderea stației de epurare a fabricii de bere aparținând S.C. LIXID PROIECT SRL cu un bioreactor SBR cu capacitatea hidraulică 875 mc pentru acceptarea și epurarea debitelor de apă uzată rezultate și de la fabricarea malțului împreună cu debitele de apă uzate de la fabrica de bere și de la S.C. PITYOKA GYÁR SRL.

**Fluxul tehnologic cuprinde următoarele faze:**

**Condiționarea orzului** cuprinde operațiile de precurățare, curățare, sortare și maturare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

**Malțificarea orzului** cuprinde următoarele operații: cântărire, înmuiere, germinare, uscarea, curățarea de radicele și maturarea malțului, după caz prăjirea malțului

### Utilitățile:

-Alimentarea cu apă potabilă în scop menajer, tehnologic și pentru stins incendii se va realiza din puțul forat existent P6 (cu coordonatele STEREO '70: X: 529668,870; Y: 568671,590), cu adâncime  $H = 62,5$  m, cu capacitate  $Q=16$  l/s, având capacitatea instalată  $Q_i=10$  l/s și care se va folosi în comun cu LIXID PROIECT SRL și cu S.C. PITYÓKA GYÁR S.R.L.

-Apele uzate menajere și apele uzate tehnologice rezultate în cadrul amplasamentului vor fi colectate prin rețeaua de canalizare din PVC-KG (cele menajere), și din PEHD (cele tehnologice) și vor fi trimise în bazinul pufer cu capacitate de  $V = 130$  mc al stației de epurare în funcțiune a fabricii de bere.

Epurarea apelor uzate menajere și tehnologice se va realiza la stația de epurare mecano-biologică cu nămol activ a fabricii de bere în funcțiune, aparținând S.C. LIXID PROIECT SRL.

În cadrul proiectului prevăd următoarele modificări:

- extinderea epurării biologice cu un bioreactor tip SBR cu capacitate hidraulică de 875 mc

- extinderea patului de nisip la post epurare efluent cu o suprafață de 50% față de cea existentă al fabricii de bere cu spălarea periodică cu apă și recircularea apei de spălare în bazin de egalizare.

Apele uzate epurate vor fi evacuate prin conducta de canalizare existentă a fabricii de bere având ca emisar pârâul Kapolna, în râul Olt.

-Energia termică necesară: 5510 kW în scop tehnologic și 372 kW pentru încălzire spații  
**Aerul cald**- necesar în operația de uscarea a produsului intermediar: malț verde- se asigură cu ajutorul unui arzător de gaz natural. Puterea termică nominală a instalației de ardere va fi: 5400 kW.

Energia termică la fabricarea malțurilor speciale și a orzului prăjit : se asigură în instalații speciale prin arderea gazului natural. Puterea termică nominală a instalației de prăjire este 110 kW, iar consumul de gaz natural va fi: 10,62 mcN/h

Energia termică necesară pentru încălzirea spațiilor de birou și de producție va fi asigurat de 1 cazan cu puterea termică de 372 kW, amplasat în CT proprie  
.Combustibilul utilizat: gaz natural.

-Energia electrică necesară: va fi asigurată din rețeaua existentă în zonă prin intermediul unui transformator cu 1000 kVA.

• **Organizarea de șantier va fi desfășurată integral în interiorul amplasamentului.**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anprm.ro](mailto:office@apmhr.anprm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



**b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:** Proiectul este în relație cu proiectul DEMOLARE CLĂDIRILOR A FOSTEI FABRICI DE SPIRT ȘI AMIDON ( C30, C31, C32, C33, C34, C35, C36, C37, C38, C39), titularul proiectului fiind SC LIXID PROIECT SRL , reglementat prin Clasarea notificării emisă de APM Harghita cu nr. 5391/18.06.2019, prin care vor fi asigurate terenurile necesare pentru realizarea acestui proiect;

**c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:**

*Utilizarea apei*

Apa potabilă necesare în scop igienico-sanitar și tehnologic va fi preluată din puțul forat existent P6 (cu coordonatele STEREO '70: X: 529668,870; Y: 568671,590), cu adâncime H = 62,5 m, cu capacitate Q=16 l/s, având capacitatea instalată Q<sub>i</sub>=10 l/s și care se va folosi în comun cu LIXID PROIECT SRL și cu S.C. PITYÓKA GYÁR S.R.L.

**d) producția de deșeuri:**

În faza de construcție pot fi generate următoarele tipuri de deșeuri:

- deșeuri municipale amestecate: cod 20 03 01: cca. 130 kg/lună ( de la 30 persoane)
- deșeurile de construcții rezultate în perioada de construcție vor fi colectate în sistem selectiv și transportate de pe amplasament de către o firmă specializată

În faza de operare la nivelul fabricii de malț:

- materii care sunt improprii pentru consum ori procesare – cod 02 03 04, - în cantități variabile , conform evidenței HG 856/2002, praful reținut de ciclon și filtre de saci
- ambalaje de materiale plastic- cod 15 01 02 - în cantități variabile , conform evidenței HG 856/2002
- deșeuri de ambalaje de la materiale dezinfectante - 15 01 10\* - în cantități variabile , conform evidenței HG 856/2002
- nămoluri rezultate din epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11- cod 19 08 12 - în cantități variabile , conform evidenței HG 856/2002, ținută de S.C. LIXID PROJECT SRL., operatorul stației de epurare care va accepta și va trata apele uzate rezultate de la fabrica de malț împreună cu apele uzate de la fabrica de bere.
- deșeuri municipale amestecate de la angajați: cod 20 03 01- cca. 87 kg/lună

Deșeurile municipale colectate în amestec, precum și deșeurile de ambalaje colectate selectiv, inclusiv materii care sunt improprii pentru consum ori procesare – cod 02 03 37 și nămoluri rezultate din epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11- cod 19 08 12 – vor fi predate în bază de contract la ECO CSIK SRL în scopul tratării. În cazul nămolurilor rezultate din epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11- cod 19 08 12 predarea vor fi/este efectuată de S.C. LIXID PROJECT SRL, operatorul stației de epurare

**e) poluarea și alte efecte nocive:**

**1. emisii în aer-**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

**În faza de construcție** există următoarele activități care au asociate surse de emisii liniare:

- funcționarea utilajelor și echipamentelor mobile motorizate;
- traficul autovehiculelor în amplasamentul șantierului

**În perioada de operare:**

- din procesul de condiționare a orzului și de degerminare a malțului uscat: *pulberi, CO<sub>2</sub>*
- din procesele de malțificare a orzului: *pulberi total în suspensie (TSP), PM10, PM2,5, CO, NO<sub>x</sub>, NMVOC, SO<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub>*
- din activitatea de colectare, epurare, stocare ape uzate: *metan, dioxid de carbon, COVnm și NH<sub>3</sub>*
- de la instalații de ardere: *pulberi total în suspensie (TSP), PM10, PM2,5, CO, NO<sub>x</sub>, NMVOC, SO<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub>*
- din activitatea de transport rutier: *CO, NO<sub>x</sub>, NMVOC, CH<sub>4</sub>, N<sub>2</sub>O, NH<sub>3</sub>, PM2,5 CO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, plumb, cadmiu, crom, nichel, seleniu, zinc (metale grele din carburant), POPs*

**Sisteme de reducere a emisiilor :**

- din procesul de condiționare a orzului, de degerminare a malțului uscat: echiparea cu ventilatoare de aerisire, cu filtre a silozurilor de stocare a malțului, asigurarea etanșării utilajelor, eliminarea tuturor posibilităților de împrăștiere a materiilor prime și materialelor pulverulente pe sol, căi de acces, platforme

Sistemul de separare a pulberilor de la instalațiile de curățare a orzului și de la instalațiile de degerminare a malțului uscat ( clădirea C2) este alcătuit: dintr-un ciclon cu capacitate de separare pentru un debit de aer de 212 m<sup>3</sup>/h, și conducta de golire pentru praful depus cu D= 200 mm, și din filtre cu saci .

- din procesul de malțificare a orzului ( clădire C1):

-coș de dispersie a gazelor de ardere utilizat la producerea agentului de uscare – aerul cald- cu H =7,9 m.

-instalația de post ardere, în care substanțele organice volatile ( COVnm) din gaze la prăjirea malțului se oxidează la bioxid de carbon și vapori de apă

- de la instalații de ardere

-coș de dispersie având caracteristici geometrice: H1=6,30 m și D1=0,40 m pentru evacuarea/dispersia gazelor de ardere de la cazanul cu putere termică nominală P1=372 kW ( C.T. clădire C1), care utilizează drept combustibil gaz natural.

**2. emisii în apă:**-în faza de construire -. Se pot produce pierderi accidentale de materiale, combustibili, uleiuri din mașinile și utilajele de construire. Manevrarea defectuoasă a autovehiculelor care transportă diverse tipuri de materiale sau a utilajelor în apropierea căminelor de apă pluvială pot conduce la producerea unor deversări accidentale în acestea. La executia lucrării se vor evita scurgerile de produse petroliere din masinile și utilajele specifice șantierului. În cazul producerii unor incidente de acest fel, se vor utiliza materiale absorbante,substanțe neutralizante;

-în timpul exploatării sursele de emisii în apă sunt:

- apele uzate menajere colectate prin rețeaua de canalizare menajeră interioară ce se va realiza din conducte PVC-KG.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- **apele uzate tehnologice** rezultate din procesul de fabricare a malțului precum și din fazele conexe ( tratarea apei potabile) - compușii caracteristici ai acestor ape sunt: *materii în suspensie, substanțe organice, azot total, fosfor total și detergenți sintetici.*

Rețeaua interioară de canalizare se va realiza din conducte PVC – KG pentru ape uzate menajere, cu racorduri etanșe, și din conducte de PEHD sub presiune pentru apa uzată tehnologică, fără posibilitatea exfiltrărilor de apă uzată în pânza freatică. Apele uzate colectate vor fi trimise în bazinul pufer cu capacitate de  $V = 130$  mc al stației de epurare în funcțiune a fabricii de bere, aparținând S.C. LIXID PROJECT SRL

**3. emisii în sol:** - în faza de construire surse de poluare a solului pot rezulta din circulația utilajelor grele și a mijloacelor de transport, organizările de șantier, defecțiuni tehnice ale utilajelor, scurgeri de combustibil.

-în timpul *exploatării* :- Sursele posibile de poluare pentru sol, subsol și ape freatice în faza de operare pot constitui managementul necorespunzător al substanțelor periculoase utilizate la dezinfectia și dezinsecția, deratizarea spațiilor de către operatorul prestator de serviciu în acest domeniu , eventualele pierderi de apă uzată din conductele rețelei de canalizare, de la componentele stației de epurare extinsă a fabricii de bere ,

Având în vedere că suprafață exterioară de  $S=4175,00 + 1379,00 = 5 554$  mp aferent căilor de acces, parcării, platformelor va fi impermeabilizată( asfaltată și betonată ), rețeaua de canalizare interioară va fi realizată din conducte PVC – KG cu racorduri etanșe ,nămolul deshidratat este/va fi stocat în cadrul stației de epurare în containere adecvate se va evita poluarea solului, subsolului și apei freatice

**4.zgomot:** - în faza de construire -sursa principală de zgomot și vibrații este reprezentată de circulația mijloacelor de transport și a utilajelor de construcție.

-în faza de *exploatare*-sursa principală de zgomot este reprezentată de transportul și descărcarea orzului în procesul de fabricație , respectiv încărcarea și transportul produselor/subproduselor/produselor intermediare rezultate din activitate, respectiv ale deșeurilor generate

- *Amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor*

-aplicarea unor măsuri de management adecvat în perioada de construcție

-Ciclonul și filtrele cu saci ( clădirea C2) vor fi echipate cu amortizoare de zgomot

**f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice:**

Din procesul de respirație a orzului, rezultă CO<sub>2</sub>, viteza căruia depinde în special de umiditatea orzului și de temperatura depozitării.

Silozurile de depozitare orzului de calitate superioară sunt echipate cu ventilatoare de aerisire cu un debit de aer de 133 m<sup>3</sup>/minut la o presiune de 1430 Pa și cu termometre de rezistență, iar la operația de înmuiere se va aplica un procedeu adecvat cu alegerea pauzei de oxygen- prin urmare proiectul nu contribuie la modificarea semnificativă a emisiei de CO<sub>2</sub>.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



*g) riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice):*

Prin debitele de poluanți evacuate în aer de la fabrica de malț în urma proiectului propus nivelul acestora în aerul înconjurător la teritoriile protejate ( zone de locuit) nu va depăși valorile limită /concentrațiile maxime admisibile în aerul ambiental al teritoriilor protejate, cu respectarea perimetrului de protecție sanitară stabilit prin *Referat de evaluare a impactului activităților care se vor desfășura la obiectivul de investiție " " Construire fabrică de malț și utilități necesare și extindere stație de epurare situate în Sânsimion , nr. 575, județul Harghita"* asupra confortului și sănătății populației din zonă cu nr. 1968/25.04.2019., elaborat de Institutul Național de Sănătate Publică, Centrul Regional de Sănătate Publică Iași., Prin urmare proiectul nu generează un impact potențial asupra condițiilor de viață ale locuitorilor.

## 2. Amplasarea proiectului

**a) utilizarea actuală și aprobată a terenului:** Terenul pentru realizarea proiectului (S =15432 mp) este situat în intravilanul localității Sânsimion, zona industrial, care are categoria de folosință intravilan cu funcțiuni- *construcții industriale și edilitare*.

**b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relativă ale resurselor naturale** (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia: *nu este cazul.*

**c) capacitatea de absorbție a mediului natural**, acordându-se atenție specială următoarelor zone:

i) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: *nu este cazul.*

ii) zonele costiere și mediul marin: *nu este cazul.*

iii) zonele montane și forestiere: *nu este cazul.*

iv) rezervații și parcuri naturale: *nu este cazul.*

v) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică:

-Cea mai apropiată arie naturale protejată : aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0034 *Depresiunea și Munții Ciucului* se situează la o distanță de cca. 630 m de la cea mai apropiată componentă a proiectului.

-Amplasamentul proiectului se situează în perimetrul de protecție hidrogeologică a zăcământului hidromineral *Fișag*, județul Harghita, zăcământ aflat în concesiune la S.C. APEMIN TUȘNAD S.A.,care are Licența de exploatare nr. 15167/2012.

În acest sens a fost solicitat avizul din partea Agenției Naționale pentru Resurse Minerale, autoritatea competentă în domeniu.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: *nu este cazul*.

vii) zonele cu o densitate mare a populației: *nu este cazul*.

viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: Potrivit Repertoriului Arheologic Național al României, cel mai apropiat sit arheologic față de amplasament este situl *Posibila așezare preistorică de la Sânsimion*, care nu va fi afectat de proiect.

### 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului sunt analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din Anexa III al Directivei 2014/52/UE, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la articolul 3 alineatul (1) din Directivă și ținând seama de:

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):

- *aria geografică*: locală, pe teritoriul administrativ al comunei Sânsimion

- *numărul persoanelor afectate*: prin realizarea proiectului nu vor fi persoane afectate negativ.

b) natura impactului: *impact negativ nesemnificativ*.

c) natura transfrontieră a impactului: *nu este cazul*.

d) intensitatea și complexitatea impactului: *-mică*

e) probabilitatea impactului: *mică*.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: *Impact de scurtă durată, numai în timpul executării lucrărilor de execuție. Nu rezultă impact remanent.*

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: *nu este cazul*.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:

În fază de construcție -prin inspecții tehnice periodice ale utilajelor, mijloacelor de transport folosite

În fază de funcționare - prin verificarea periodică a instalațiilor de ardere, monitorizarea emisiilor de pulberi ( TSP, PM10, PM2,5 ), monitorizarea emisiilor de mirosuri- în cazurile în care s-au dovedit neplăceri cauzate de mirosuri la nivelul receptorilor sensibili ( reclamații, sesizări în acest sens) ,determinarea indicatorilor de calitate ai apelor uzate epurate evacuate, ținerea evidenței gestionării deșeurilor conform Anexei nr.1 din HG nr.856/2002 și intervenirea imediată în procese în cazul constatării unor depășiri față de reglementările în vigoare.

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit nec efectuarea evaluării adecvate sunt următoarele: :**

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 cu modificări și privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, strada Mărtin Aron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.

### **III Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă**

S-a emis pentru acest proiect Avizul de gospodărire a apelor nr.13/08.05.2019 de către ABA Olt, SGA Harghita

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

a. Respectarea prevederilor Avizului de Gospodărire a Apelor nr.13/08.05.2019 emis de ABA Olt, SGA Harghita și a Avizului emis de ANRM

b. Evitarea poluării solului și a mediului acvatic cu produse petroliere în urma pierderilor de carburanți de la mijloacele de transport și de la utilajele folosite în timpul executării lucrărilor de construire

În scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului aveți obligația ca să aveți în dotare materiale absorbante pentru produse petroliere.

c. Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin:

- abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate;

- staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop

- distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației ierboase sau lemnoase;

d. Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR ISO nr. 1996/2-08 și SR 10009/2017.

e. În cazul utilizării unei instalații de ardere cu putere nominală mai mare de 5 MW, ale căror produse gazoase rezultate în urma arderii nu vor fi utilizate pentru încălzire directă, (uscarea obiectelor ori a materialelor sau orice alt tratament aplicată acestora) se va considera instalație de ardere nouă în conformitate cu art.3 pct.7 al Legii nr.188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere și va respecta procedura de înregistrare în conformitate cu art.7 respectiv valorile de emisie a gazelor de ardere prevăzute în anexa nr.2 partea a 2-a a Legii nr.188/2018

f. La finalizarea investiției și înaintea punerii în funcțiune conform Ordinului M.M.D.D. nr.1798 din 2007 cu modificările și completările ulterioare, aveți obligația de a solicita și de a obține autorizație de mediu.

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei ctapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

aprobării de dezvoltare conform art. 34 alin. (1) din anexa 5 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului, revine în întregime titularului proiectului;

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emiterie a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. DOMOKOS József József



p.ȘEF SERV. A.A.A.,  
ing. BOTH Enikő

*Both*

ȘEF SERV. C.F.M.,  
ing. SZABÓ Szilárd

*Szabó*

ÎNTOCMIT  
Ing. BOTH Enikő

*Both*

ÎNTOCMIT  
Töke Laura

*Töke*

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA  
Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679