



## DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 116 din 27.09.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA CICEU**, cu sediul în com. Ciceu, nr. 651, județul Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr. 5675/27.07.2018, completată la nr. 6801/12.09.2018 și la nr. 6961/18.09.2018, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,
- **Directivei 2014/52/UE** a Parlamentului European și a Consiliului privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului

**autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Harghita decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 20 septembrie 2018, că proiectul „**Construirea unei platforme comunale de depozitare și gospodărire a gunoierului de grajd în comuna Ciceu**”, propus a fi amplasat în comuna Ciceu, sat Ciaracio-extravilan, județul Harghita nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

### Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile **H.G. nr. 445/2009**, anexa nr. 2, pct. 11, lit. b.- instalații pentru eliminarea deșeurilor, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1

### b) Caracteristicile proiectului:

#### I. Caracteristicile proiectului:

Obiectivul general al proiectului îl constituie combaterea poluării cu nutrienți a apelor, prin asigurarea managementului gunoiului de grajd, generat de către grupul țintă – 316 de fermieri mici și mijlocii din Ciceu, Ciaracio, Harghita Băi și Piricske, care împreună dețin un număr de 2116 U.V.M. (bovine, ovine, caprine, porcine, cabaline), aceștia reprezentând crescătorii de animale aflați în proximitatea viitorului amplasament al investiției.

Sistemul de management al gunoiului de grajd propus prin proiectul „Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți” cuprinde următoarele construcții:

**Platformă betonată de formă dreptunghiulară:**

Platforma va fi înconjurată de pereți pe 3 laturi (fără latura frontală) având  $L \times l = 25 \times 40$  m și înălțimea de 3 m, cu o capacitate de stocare de 3000 mc, respectiv 2250 t de gunoi de grajd (greutate specifică 0,75 t/mc).

Platforma este înconjurată pe trei laturi cu pereți din beton cu înălțimea de 3,0 m.

Platforma betonată este prevăzută cu 3 pereți pe contur, un canal colector pe marginea liberă și o placă pe sol.

Peretele pe direcția longitudinală are lungimea de 40m, ceilalți doi pereți au lungimea de 25 m. De la cota 0.00, înălțimea peretilor este de 3.00 m, iar grosimea lor este de 20 cm. Ei sunt fundați pe un bloc cu lățime de 1,80 m și adâncime de 50 cm. Pereții și fundațiile lor sunt construiți cu beton clasa C25/30.

Placa de pe sol se sprijină pe blocurile de fundare ale pereților perimetrali, respectiv pe o grindă de fundare la marginea lipsită de perete. Placa este alcătuită din beton și este armată cu două plase sudate  $\phi 6 \times 100 \times 100$ .

Pe platformă se vor trasa rosturi de dilatație din 6 în 6 m. Se va lăsa rost de turnare între pereții transversali și peretele longitudinal, rosturi ce vor fi colmatate cu material hidroizolant, mastic bituminos.

Toate elementele structurale ale platformei sunt realizate din beton armat. Suprafețele interioare ale pereților și pardoselii platformei și ai canalului de colectare a fracției lichide sunt protejate prin aplicarea unei substanțe hidroizolante pentru a împiedica infiltrațiile în sol a fracției lichide provenite din gunoiul de grajd.

După săpătura, sub fundații se va realiza o pernă din balast de grosime 40 cm, iar sub platformă un strat de pământ compactat și stabilizat cu ciment 3-5% compactat la un grad de compactare, Proctor de 95%, cu grosimea de 50 cm. Mai departe se va turna un strat de beton de egalizare gros de 10cm sub fundații, respectiv 10 cm sub placă. Betonul de egalizare de sub placă va fi armat cu o plasă  $\phi 6 \times 100 \times 100$ . Este important a se asigura integritatea acestui strat de egalizare pentru că de el depinde integritatea hidroizolației. Între stratul de beton de egalizare și placa pe sol se prevede o hidroizolație bituminoasă lipită la cald, în două straturi, care va

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Str.Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211,

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

împiedica scurgerile levigatului de pe platformă prin eventualele fisuri apărute în beton.

Platforma de beton și straturile de fundare ale acesteia vor avea o pantă de 2% spre canalul de scurgere marginal pentru a împiedica bălțirea lichidelor.

Pe lângă pereții platformei se va realiza un trotuar din beton de 1.20 m lățime și 20 cm grosime C16/20, cu rosturi la 1 m umplute cu mastic bituminos, cu o pantă de 6% spre exterior. Aceasta va împiedica apele meteorice să pătrundă la fundația pereților platformei.

#### **Bazin de stocare (bazin levigat)**

Bazinul este semiîngropat din beton armat, cu rolul de a colecta efluenții și precipitațiile. Acesta va fi dimensionat pentru a se asigura o capacitate de stocare pe o perioadă de 30 de zile a fracției lichide rezultate pe platformă, golirea bazinului putându-se efectua ori câte ori este necesar, cu vidanța. Conform calculului de dimensionare, efectuat de proiectant, volumul total al bazinului de levigat va fi de 82,5 mc (3x10x2,75) asigurător în situația cea mai defavorabilă, volumul necesar al bazinului fiind de 78,4 mc – (luând în calcul volumul precipitațiilor și evapotranspirația reală).

Bazinul este amplasat lângă platforma de colectare a deșeurilor și are rolul de a prelua lichidul care se scurge de pe platformă, provenit din gunoi și din precipitații. Bazinul are formă paralelipipedică, fiind neacoperit. Pereții au grosime variabilă de la 20 cm la partea superioară, la 25 cm la bază.

După săpătură, sub radier se va realiza o pernă de balast de 30 cm. Mai departe se va turna un strat de beton de egalizare gros de 10 cm, armat cu o plasa de armatură  $\phi 6 \times 100 \times 100$ . Clasa de beton folosită pentru betonul de egalizare este C12/15. E important ca stratul de beton de egalizare să fie rigid pentru a asigura integritatea de pe exteriorul radierului bazinului. Pereții și radierul bazinului se vor hidroizola atât pe partea interioară, cât și pe partea exterioară, 2 straturi lipite la cald. Hidroizolația de pe exteriorul pereților va fi protejată cu o membrană din PEID cu cramioane.

Bazinul este dotat cu o bază pentru pompă într-unul dintre colturi. Pe unul dintre pereți se prevăd trepte din armătura încastrate în beton.

Pentru că nu este acoperit, bazinul va fi împrejmuit cu un parapet din structură metalică.

La rostul de turnare dintre radier și pereți se va pune o bandă de etanșare a rostului înaltă de 150 mm.

Pe lângă pereții bazinului se va realiza un trotuar din beton de 1m lățime, cu o pantă de 0.5% spre exterior.

#### **Sistemul de colectare și transport a levigatului**

Sistemul de colectare și transport a levigatului este format din:

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**  
Str. Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211,  
E-mail:office@apmhr.anpm.ro, Tel: 0266-371313, Fax:0266-310041

- ✓ Rigola din beton cu grătar din dale de beton, așezată între drumul din incintă și platforma de depozitare. Rigola este carosabilă, are o lățime totală de 90 cm și o adâncime inițială la radier de 30 cm. Rigola are pantă spre rigola de descărcare în bazinul de levigat și lungimea totală de 40,5 m. Capacitatea și panta rigolei sunt calculate astfel încât să poată prelua intensitatea ploii de calcul specifică zonei la o frecvență 1 la 10 ani.
- ✓ Rigola cu aceeași structură ca cea anterioară, ce traversează drumul din incintă și descarcă apa infestată cu levigat în bazinul de levigat cu lungimea de 6,25 m.

**Sistemul de colectare și transport a apelor de precipitații este format din:**

- ✓ Șanț periat cu secțiune trapezoidală cu lățimea bazei mici de 0,30 m, ce înconjoară platforma pe 3 laturi, cu înălțimea minimă 0,30 m și panta taluzelor de 1:1. Șanțul este prelungit până la limita perdelei de protecție cu descărcare în două bazine de dispersie a apei pluviale (balast).

**Lucrări de drumuri**

Lucrările de drumuri sunt alcătuite din:

- ✓ drum incintă și racordare la drumul de acces existent;
- ✓ platforme rutiere pentru containere materiale inerte și periculoase și cabină administrație și pază.

Conform normelor, lățimea minimă pentru circulația tractorului cu remorcă este de 4,0 m, iar raza de virare interioară minimă este de 6.00 m. Întreaga rețea nouă de drumuri va avea lățimea de 4,0 m.

**Drumul** va avea structura:

- ✓ beton BCR3,5 – 20 cm;
- ✓ nisip pilonat – 2,0 cm;
- ✓ hârtie Kraft;
- ✓ balast compactat – 20 cm.

Platforma drumului va avea o pantă transversală de 2% spre rigola cu grătar. De-a lungul drumului de incintă se montează o bordură din beton tip A1X500. În dreptul platformelor rutiere nu se montează bordură.

Taluzul rambleului va fi cu panta 1:1,5 și va avea un grad de compactare Proctor de 95%.

**Platformele rutiere** pentru containere materiale inerte și periculoase și cabina administrație/pază vor avea aceeași structură ca și drumul din incintă.

• 3 (trei) boxe destinate colectării celor trei categorii de materiale inerte (sticlă, plastic/metal și hârtie/carton) ajunse accidental în gunoiul de grajd.

**Împrejmuirea**

Împrejmuire cu gard din plasă de sârmă cu stâlpi de oțel pe întreg perimetrul ce delimitează suprafața necesară amenajării platformei comunale.

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Str.Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211,

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

Incinta va fi împrejmuită pentru a nu permite accesul persoanelor neautorizate. Împrejmuirea se va realiza cu gard alcătuit din panouri gard zincate, cu înălțimea de 1,84 m montate pe stâlpi din țevă metalică zincată rectangulară 60 mm x 60 mm, cu grosimea de 3 mm cu eșchidistanța de 2,50 m. Stâlpii vor avea fundație din beton, iar panoul de gard va fi îngropat în pământ pe adâncimea de 20 cm.

Se va construi o poartă în două canaturi cu deschiderea de 4m pentru accesul autovehiculelor, precum și o poartă pentru personal cu deschiderea de 90 cm.

Bazinul de levigat va fi împrejmuit cu același tip de gard pentru a se evita accesul neautorizat la bazinul deschis. Împrejmuirea va avea poartă pentru personal.

#### ***Lucrări pentru protecția mediului:***

Lucrările pentru protecția mediului sunt alcătuite din:

- ✓ piezometre;
- ✓ perdea de protecție din arbori;
- ✓ însămânțare.

#### **Piezometre**

Supravegherea comportamentului în timp, pe care operarea platformei îl va avea asupra pânzei freatice, se va face prin construirea a două puțuri forate de monitorizare a apelor subterane.

Execuția forajului aferent primului piezometru se va realiza până se interceptează stratul de apă și se obține o coloană de apă de cca. 2 metri, fără a se depăși adâncimea prevăzută în listele de cantități. În situația în care apa freatică nu este interceptată până la adâncimea prevăzută, forajul va fi oprit, iar acest fapt va fi notificat investitorului pentru decizii ulterioare.

Puțurile se vor amplasa conform Planului general de situație. Puțul martor de unde se vor analiza probele de apă freatică neafectată de platformă este situat în amonte direcției de curgere a apei freatice, pe nivelul superior al platformei. Puțul din avalul direcției de curgere a apei freatice va constitui sursa de recoltare a probelor de apă freatică ce ar putea fi afectată de o funcționare defectuoasă a platformei.

Puțul de monitorizare este alcătuit din două conducte din PVC cu diametrul de 160mm, una superioară neperforată și una perforată ce pătrunde în stratul freatic. Conducta neperforată pornește de la 0,50m deasupra terenului și coboară până la adâncimea de -2.00m.

Coloana de PVC va fi protejată cu o coloană metalică cu diametrul de 7 țoli, pozată la circa -1,30m și va avea o elevație cu 20 cm mai mare față de coloana de tubare. Coloana metalică va fi prevăzută la partea superioară cu un capac metalic de protecție, iar la partea inferioară va fi cimentată.

Coloana de protecție și capacul acesteia vor fi protejate anticoroziv prin vopsire cu vopsea de culoare roșie. Pe coloana de protecție se va inscripționa numărul piezometrului (P1 sau P2).

Activarea piezometrelor se va face prin extragerea a 2-3 volume de apă și curățarea de eventualul pietriș, nisip pătruns în coloana definitivă. După activare se va recolta o probă de apă pentru care se va face o analiză chimică inclusiv conținutul de nitrați și nitriți.

Filtrul pozat în jurul conductei perforate din PVC este alcătuit din pietriș margaritar cu granulația de 4-8 mm și are diametrul exterior de 210 mm.

Pentru izolarea filtrului invers, spațiul dintre pereții forajului și conducta PVC neperforată, va fi umplut cu bentonită între cotele -1,00 și - 2,00m.

La suprafață, puțul va fi ancorat într-o placă din beton cu dimensiunile în plan de 1,50 x 1,50 m și grosimea de 15 cm.

#### **Perdea de protecție din arbori**

Pentru realizarea lucrărilor de protecția mediului, în exteriorul incintei se va planta o perdea de puieți de arbuști (salcâmi) la distanța de 3 m interax, pe mijlocul perdelei protective. Puieții vor fi protejați împotriva rozătoarelor.

#### **Însămânțare**

Pe suprafața liberă din incintă precum și pe zona din exteriorul incintei limitate de perdeaua de salcâmi, s-a prevăzut însămânțarea cu gazon.

*Cabină pentru administratorul și paznicul platformei* ce asigură dotările necesare pentru desfășurarea activității în condiții optime.

*Container cu capac de 1.1 mc* pentru colectarea eventualelor deșeuri periculoase (cutii vopsea, recipiente, ulei uzat etc.), ajunse accidental în gunoiul de grajd depozitat pe platformă.

#### ***Echiparea și dotarea specifică funcțiunii propuse***

Echipamentele necesare sistemului de manipulare și aplicare a gunoiului de grajd (set utilaje de transport fără montaj) incluse în proiect, sunt după cum urmează:

- ✓ Încărcător frontal: 1 bucată;
- ✓ Tractor: 1 bucată;
- ✓ Remorcă agricolă basculabilă: 2 bucăți;
- ✓ Remorcă cisternă vidanjabilă: 1 bucată;
- ✓ Mașină de împrăștiat gunoi: 1 bucată;
- ✓ Unelte suplimentare: lopeți, furci, perii și roabă.

#### **Racordarea la rețelele utilitare existente în zonă:**

**Alimentarea cu apă:**

- ✓ Etapa de construcție: Pe perioada execuției lucrărilor, apa potabilă pentru muncitori se va asigura de către constructor, îmbuteliată în recipiente de plastic.
- ✓ Etapa de exploatare: În recipiente de plastic pentru consum și toaletă ecologică.

**Asigurarea agentului termic:** Generator electric (combustibil lichid).

**Alimentarea cu energie electrică:** Generator electric .

*b) cumulara cu alte proiecte existente și/sau aprobate:* Nu este cazul.

*c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:-* Dată fiind natura construcției, sunt folosite resurse naturale locale (piatră, balast, nisip) în procesul de realizare. În perioada de exploatare a investiției nu sunt folosite resurse naturale.

*d) producția de deșeuri:*

*Tipurile și cantitățile de deșeuri estimate a fi generate*

Perioada de construcție și operare

Denumire	Cod	Cantitate estimată a fi generată (t/an)	Mod de gestionare		
			Valorificare	Eliminare	Stocare
Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	0,001	-	Integral pe bază de contract cu firmă autorizată	Stocare temporară în, pubele, containere
Ambalaje de hârtie și carton	15 01 01	0,001	Integral pe bază de contract cu firmă autorizată	-	Stocare temporară în, pubele, containere
Ambalaje de	15 01 02	0,001	Integral pe bază de	-	Stocare temporară

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Str.Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211,

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

Denumire	Cod	Cantitate estimată a fi generată (t/an)	Mod de gestionare		
			Valorificare	Eliminare	Stocare
materiale plastice			contract cu firmă autorizată		în, pubele, containere
Dejecții animaliere (materii fecale, urină, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei	02 01 06	2250	Tratarea solului cu rezultate benefice pentru agricultura sau reabilitări ecologice	-	Stocare temporară pe platformă betonată

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

În perioada derulării lucrărilor de construire/amenajare, impactul proiectului asupra factorului de mediu aer constă în generarea de emisii de către utilajele de execuție/transport. Ca urmare, vor fi luate toate măsurile în vederea limitării generării de praf, de către prestatorul lucrărilor de construcții care va avea în vedere ca utilajele utilizate să fie corespunzătoare din punct de vedere tehnic și să nu genereze noxe peste limitele admise. Substanțele poluante pentru atmosferă se vor încadra în valorile limita ale emisiilor stabilite de Ord. MAPM nr. 462/1993 cu modificările și completările ulterioare coroborat cu Legea. nr. 104/2011;

Nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10.009/2017. Se vor respecta de asemenea, prevederile Ord. MS nr. 119/2014 privind aprobarea Normelor de igiena și sanătate publică privind mediul de viață al populației cu toate modificările și completările ulterioare.



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

*Prezentul proiect are ca scop asigurarea managementului integrat al gestionării gunoiului de grajd din comuna Ciceu prin construirea unei platforme comunale pentru depozitarea gunoiului în condiții de siguranță în perioada de interdicție a împrăștierei acestuia.*

*Prin realizarea platformei comunale cu dotările corespunzătoare se va realiza reducerea emisiilor de nutrienți în corpurile de apă prin depozitarea conformă și prin respectarea principalelor recomandări din Codul de Bune Practici Agricole.*

*g) riscurile pentru sănătatea umană –nu este cazul.*

## **2. Localizarea proiectului:**

**a) utilizarea actuală și aprobată a terenului:** *- Terenul se află în extravilanul comunei Ciceu, folosița actuală pășune, conform Certificatului de Urbanism nr. 35/23.07.2018 emis de Primăria Comunei Ciceu.*

**b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative 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 mărirea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: amplasamentul proiectului se află în aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului.

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: amplasamentul proiectului se află în zone vulnerabilă conform; ORDIN nr. 743 din 12 decembrie 2008 pentru aprobarea listei localităților pe județe unde există surse de nitrați din activități agricole

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

viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: *nu este cazul*

### **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: redusă - o parte a extravilanului comunei Ciceu;*

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

b) natura impactului: Impactul generat de lucrările necesare pentru realizarea elementelor din proiect are caracter nesemnificativ, se manifestă temporar ( doar în perioada de execuție ) și local ( în special în zona frontului de lucru ) În perioada de exploatare se consideră că impactul direct, indirect, secundar cumulativ pe termen scurt și pe termen lung este nesemnificativ

c) natura transfrontieră a impactului: -nu este cazul:

d) intensitatea și complexitatea impactului

- în perioada realizării proiectului: *gaze de eșapament rezultate în urma funcționării utilajelor agricole, de construcții și de transport*

- în perioada funcționării: *platforma comunală de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd reprezintă o sursă de poluare a aerului cu amoniac, dar impactul asupra mediului este relativ mic, fără a se ajunge la depășirea limitelor admise pentru protecția sănătății atât a oamenilor cât și a plantelor și animalelor..*

- în perioada încetării activității: *nu vor exista deșeuri periculoase care să prezinte impact asupra mediului.*

e) probabilitatea impactului: Prin adoptarea măsurilor prevăzute de protecția mediului, se estimează că în perioada de realizare probabilitatea de manifestare a impactului este foarte redus.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:

În perioada de execuție a lucrărilor se estimează că impactul asupra mediului este redus și se manifestă temporar și reversibil, iar în perioada de exploatare, impactul asupra mediului este pozitiv – manifestându-se în reducerea surselor de poluare cu nitrați din zonă, astfel reducerea treptată a poluării apelor cu nitrați proveniți din surse agricole.

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

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: Lucrările pentru protecția mediului sunt alcătuite din piezometre, perdea de protecție din arbori, însămânțare.

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

- a. amplasamentul proiectului se află în aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului
- b. amplasamentul proiectului se află în extravilanul comunei Ciceu, f.nr. într-o zonă cu terenuri agricole alcătuite mai ales din pășuni
- c. în imediata vecinătate ale amplasamentului poată să apară specii de păsări dependente de pajiști menționate în Formularul Standard al sitului de interes comunitar ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului
- d. proiectul ar putea afecta în mod nesemnificativ, temporar, fără impact remanent aria naturală protejată, proiectul nu reduce suprafața habitatelor și numărul speciilor de interes comunitar, nu va produce poluarea sau deteriorarea habitatelor, perturbări semnificative ale speciilor, nu va fragmenta habitatele și coridoarele ecologice de trecere ale mamiferelor de interes comunitar, nu se vor produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră și faună care definesc structura și/sau funcția sitului de interes comunitar
- e. proiectul propus nu va avea efecte negative semnificative asupra speciilor și habitatelor ocrotite în cadrul sitului prin respectarea condițiilor impuse și prin luarea măsurilor de reducere ale efectelor negative.

**Condițiile de realizare a proiectului:**

1. Respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr. 25 din 29.08.2018 emis de ABA Olt, SGA Harghita
2. Se vor respecta prevederile OUG nr.195/2005, aprobată prin Legea nr.265/2006 cu modificările și completările ulterioare, privind protecția mediului;
3. Se vor respecta prevederile OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice,

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Str.Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211,

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

aprobata prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, precum și prevederile OUG nr. 195/2005 cu modificările ulterioare, aprobate prin Legea nr. 154/2006 – Cap VIII – Conservarea biodiversității și arii naturale;

4. Pe tot parcursul execuției lucrărilor se vor respecta prevederile legislației de mediu în vigoare, condițiile impuse prin toate actele de reglementare emise de autoritățile implicate și proiectul înaintat spre avizare;

5. Se va evita afectarea de către infrastructura temporară, creată în perioada de desfășurare a proiectului, a altor suprafețe decât cele pentru care a fost emisă prezenta aprobare de dezvoltare;

6. Pe platforma de dejectii este interzisă colectarea, stocarea și/sau valorificarea altor categorii de deșeuri codificate conform Anexei 2 a HG nr. 856/2002, aceasta platformă fiind destinată strict stocării gunoierului de grajd;

7. În vederea menținerii calității aerului, în parametrii optimi, în zona amplasamentului, se vor respecta următoarele condiții:

- utilizarea apei, pentru suprimarea prafului, în cantitățile, frecvența și proporțiile necesare, în zona de lucru, la sfârșitul fiecărei săptămâni de lucru, dacă nu se vor desfășura operațiuni active mai mult de două zile consecutiv;
- pe spațiile verzi, acolo unde, pentru efectuarea lucrărilor, s-a îndepărtat stratul vegetal, la finalizarea acestora, vegetația va fi replantată;
- minimizarea activităților generatoare de praf (taiere, spargerea betonului, etc.);
- se vor lua măsuri de acoperire, îngrădire, închidere a stocurilor de materiale de construcție sau deșeuri, pentru prevenirea împrăstierii cauzată de vânt;

8. Se va asigura delimitarea zonei de lucru pentru a preveni/minimiza distrugerea suprafețelor învecinate, distrugerea suprafețelor vegetale, iar terenul afectat temporar de lucrări va fi adus la starea inițială de utilizare;

9. 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;

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Str. Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211,

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

10. Dotarea punctelor de lucru cu materiale de interventie absorbante in cazul deversarii accidentale de produse petroliere (carburanti)
11. În cadrul lucrărilor aferente proiectului se vor utiliza materiale numai din surse autorizate din punct de vedere al protecției mediului.
12. Antreprenorul va delimita zona de lucru pentru a preveni/minimiza distrugerea suprafețelor vegetale;
13. Sunt interzise lucrările de construcții în perioada de reproducere ale speciilor de păsări ocrotite, respectiv în perioada 1 aprilie - 15 iulie.
14. Este interzisă utilizarea instalațiilor și dispozitivelor antipasăre
15. Prezenta Decizie de încadrare este valabilă cu HCL Ciceu privind aprobarea PUZ- Planul Urbanistic Zonal care creează cadrul pentru construirea unei platforme comunale de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd în comuna Ciceu, satul Ciaracio în. pe o suprafață totală de 3138 mp.
16. *Realizarea proiectului se va face cu respectarea următoarelor acte normative relevante din punct de vedere al protecției mediului:*
  - *O.M. nr. 296/2005 privind aprobarea Programului cadru de acțiune tehnic pentru elaborarea programelor de acțiune în zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole;*
  - *O.M. nr. 242/2005 pentru aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluare cu nitrați;*
  - *H.G. nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare;*
  - *ORDIN nr.990/1809 din 2015 al ministrului mediului, apelor și pădurilor și al ministrului agriculturii și dezvoltării rurale pentru modificarea și completarea Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului agriculturii, pădurilor și dezvoltării rurale nr. 1.182/1.270/2005 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole*

In conformitate cu prevederile OUG nr.195/2005, aprobată prin Legea nr.265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare - "Art. 15 alin (2) lit a - «Titularii proiectelor au obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale

condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării»;

Conform art. 21, alin.(4) din OUG. 195/2005 *privind protecția mediului*, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare *"răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului"*.

La finalizarea integrală a investiției titularul va notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului, care va face un control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor Deciziei etapei de încadrare, conform art. 49, alin. (3) din Ord. MMP nr. 135/2010 *privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private*.

*Procesul-verbal de constatare* întocmit se anexează și face parte integrantă din *procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor*, conform art. 49, alin. (4) din Ord. MMP nr. 135/2010 *privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private*.

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

**Dupa întocmirea procesului-verbal de constatare a respectării tuturor condițiilor de realizare a proiectului, aveți obligația de a solicita și obține autorizație de mediu.**

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

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii a A.P.M. Brașov se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, în condițiile în care nu intervin modificări ale datelor care au stat la baza emiterii ei.**

Conform prevederilor ordinului MMP 135/2010, titularul de proiect are următoarele obligații:

- art. 39, alin. 1, de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, dar înainte de obținerea aprobării de dezvoltare;

- art. 40, de a notifica în scris autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare.

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  
ing. DOMOKOS László József

ȘEF SERVICIU AAA  
ing. LÁSZLÓ/Anna

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

ÎNTOCMIT,  
ing. ABOS Judit  
geogr. MIHÁLY István

