



**Agenția pentru Protecția Mediului Harghita**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

Nr. 161 din 07.11.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. FORESTARON S.R.L., reprezentat prin Bodor Emeric cu sediul în com. Lunca de Sus, sat Lunca de Sus nr. 605, jud. Harghita, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Harghita cu nr. 4152/04.05.2017, completată la nr. 8383/02.10.2017, 8896/19.10.2017 și la nr. 9149/31.10.2017 în baza

Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului cu modificările și completările ulterioarele,

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 ulterioarele, aprobată prin Legea nr. 49/2011,

Agenția pentru Protecția Mediului Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței/ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 24.10.2017, că proiectul „Amenajate pârțic bob de vară” propus a fi amplasat în intravilanul com. Lunca de Sus, sat Lunca de Sus nr. 382/A, 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. II, la pct 12 lit. e – parcuri tematice.
- b) Criterii de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului conf. Anexa nr. 3 din HG 445/2010 :

1. Caracteristicile proiectului:

- a) mărimea proiectului:

Proiectul prevede realizarea unei pârții de bob de vară cu lungimea totală de 1630 m din care 530 m traseul ascendent și 1100 m traseul descendent, cu următoarele elemente:

Segmente drepte, sistem de ridicare a saniilor, cca. 210 m balustradă și canal pentru cabluri duble – la traseul ascendent, respectiv segmente drepte, curbe, arcuri, salturi, 50 de sanii, 100 frâne centrifugale, 50 cleme, 50 pachete de siguranță pentru sanii, bandă de ieșire cu lungimea de 7.5 m pentru coborâre din sanie la punctul de ieșire, 405 m plasă de sârmă – la traseul descendent. Traseele vor fi aeriene, cu înălțimi de 0.5 - 5 m.

Suprafața aferentă părții de bob ca fi de 5094 mp din care suprafața construită (fundațiile pentru susținerea traseelor și copertinei) va fi de 1767 mp.



Se va realiza și un garaj tip copertină, pe o suprafață de  $S=62$  mp, pentru parcare saniiilor când nu sunt în funcțiune. Copertina va fi amplasată lângă punctul de sosire a saniiilor, la baza părții. Apa potabilă și grupul sanitar, atât în timpul execuției lucrărilor, cât și după punerea în funcțiune a părții, va fi asigurată la cele două clădiri ale pensiunii (la restaurant și bar) existente pe amplasament. Acolo alimentarea cu apă este realizată din rețeaua de apă potabilă a localității, iar apele uzate menajere sunt evacuate într-un bazin vidanjabil de 65 mc.

Alimentarea cu energie electrică va fi asigurată, atât în timpul execuției lucrărilor, cât și după punerea în funcțiune a părții din rețeaua națională de electricitate prin transformatorul existent pe amplasament.

- b) Cumularea cu alte proiecte: *Nu este cazul*
- c) Utilizarea resurselor naturale: *pentru realizarea proiectului se vor utiliza materiale (balast, nisip, beton) și instalații din surse autorizate, fără afectarea altor terenuri.*
- d) Producția de deșuri:
- *Deșeurile municipale amestecate (cod deșeu-20.03.01) rezultate în perioada executării lucrărilor vor fi colectate și transportate de un operator economic autorizat pentru colectarea acestor tipuri de deșuri*
  - *Deșeurile reciclabile vor fi predate operatorilor de profil autorizate din punct de vedere al protecției mediului pentru această categorie de activitate;*
  - *Deșeurile materialelor de construcție vor fi utilizate ca material pentru umpluturi, nivelări.*
- e) Emisii poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:
- Emisii în aer:**
- *În cadrul organizării de șantier și în etapa de funcționare : proiectul nu prevede instalații de încălzire*
  - *Emisii de gaze de eșapament de la utilaje, respectiv emisii de pulberi datorate manevrării și transportului unor materiale conduc la creșterea nivelului de emisii pe perioada de construire. Aceste emisii vor fi doar temporare*
- Emisii în apă:**
- *În etapa de funcționare concentrațiile maxime de poluanți evacuați prin apele uzate menajere care vor fi vidanjate se vor încadra în limitele prevăzute în legislația în vigoare.*
- Nivelul de zgomot:**
- *Proiectul prevede utilizarea echipamentelor generatoare de zgomot sub limita admisă și nu prevede alte echipamente generatoare de disconfort. Zgomotul generat de utilaje se va resimți pe perioade scurte de timp, execuția lucrărilor se vor efectua numai în timpul zilei.*
  - *Toate componentele părții vor fi noi, de ultima generație, proiectate în așa fel ca nivelul de zgomot produs să nu depășească limitele admise de normele în vigoare.*
  - *Pârția va funcționa între orele 8<sup>00</sup>-20<sup>00</sup> , iar în vecinătatea amplasamentului există terenuri virane de fâneață, numai la latura vestică există pensiunea și construcții gospodărești, proprietatea FORESTARON SRL. Alte gospodării particulare există numai peste drumul național DN 12A. Amplasamentul este situat în zonă de sport și agrement.*
- f) Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologie utilizate: *risc redus; nu vor fi utilizate substanțe chimice periculoase*
2. **Localizarea proiectului:**
- 2.1 utilizarea existentă a terenului: *terenul aferent proiectului se află în intravilanul comunei Lunca de Sus. Folosința actuală zonă de sport și agrement. Nu se schimbă destinația terenului.*
- 2.2 relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:
- *Realizarea proiectului nu va influența semnificativ resursele naturale din zonă și nu va avea impact negativ privind calitatea și capacitatea regenerativă a acestora.*
- 2.3 capacitatea de absorbție a mediului:
- a) zone umede: - *nu este cazul,*
  - b) zone costiere: - *nu este cazul,*
  - c) zone montane și cele împădurite: - *proiectul nu va afecta fondul forestier,*
  - d) parcuri și rezervații naturale: *nu este cazul,*
  - e) arii clasificate sau zone protejate ( *zone specificate la alin.e), pct.2 din anexa 3) din HG nr.445/2009: - nu este cazul;*



- f) zone de protecție specificată mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările:
- *Amplasamentul proiectului este situat parțial în interiorul situl Natura 2000 : ROSCI 0323 - " Munții Ciucului " - sit de importanță comunitară, declarată prin Ordinul MMDD nr. 1964/2007, modificată prin Ordinul M.M.P. nr. 2387/2011*
- g) arii în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: *nu este cazul*
- h) ariile dens populate: *- proiectul este amplasat în intravilanul comunei Lunca de Sus în zonă de sport și agrement, nu este dens populat*
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: *nu este cazul;*
3. **Caracteristicile impactului potențial:**  
 În raport cu criteriile stabilite la pct.1 și 2 nu au fost identificate efecte semnificative posibile ale proiectului, cu accent deosebit pe:
- a) extinderea impactului :
- aria geografică: *- locală, o parte a intravilanului;*
  - numărul persoanelor afectate: *prin realizarea proiectului nu vor fi persoane afectate negativ;*
- b) natura transfrontieră a impactului: *nu este cazul,*
- c) mărimea și complexitatea impactului:
- în perioada realizării proiectului: *- impact minor - vor rezulta deșeurile de construcții, care vor fi gestionate conform pct. 1.d.,*  
*Emisii de gaze de echipament de la utilaje, respectiv emisii de pulberi datorate manevrării și transportului unor materiale conduc la creșterea nivelului de emisii pe perioada de construire. Aceste emisii vor fi doar temporare.*  
*Zgomotului produs de utilaje în urma executării lucrărilor aferente realizării proiectului va fi temporar și nu va avea impact negativ semnificativ asupra locuitorilor din zonă*
  - în perioada funcționării: *- valorile emisiilor de poluanți emiși în aer, apă, sol, nivelul de zgomot, după punerea în funcțiune a proiectului se vor încadra sub valorile limită stabilite prin acte normative în vigoare,*
  - în perioada încetării activității: *- nu vor exista deșeurile periculoase care să prezintă impact asupra mediului în cazul desființării/dezafectării;*
- d) probabilitatea impactului: *redușă,*
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: *impactul redus este pe termen scurt : în timpul realizării proiectului, nu rezultă impact remanent. Valorile emisiilor de poluanți în aer, apă, sol după punerea în funcțiune a proiectului se vor încadra sub valorile limită de emisie stabilite prin acte normative în vigoare.*

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

- a) **Amplasamentul proiectului este inclus parțial în situl Natura 2000 : ROSCI 0323 - " Munții Ciucului " - sit de importanță comunitară, declarată prin Ordinul MMDD nr. 1964/2007, modificată prin Ordinul M.M.P. nr. 2387/2011,**
- b) **Proiectul propune realizarea exclusiv a părții de bob (lungime totală 1630 m) cu utilitățile aferente**  
 Pe amplasamentul proiectului există habitate enumerate în Formularul Standard Natura 2000 pentru ROSCI 0323 „Munții Ciucului”, respectiv fânețe montane. Suprafața de teren care va fi afectat în calitatea de fâneță montană va fi de 0.1829 ha (1767 mp construit + 62 mp aferentă cortinei), ceea ce înseamnă 0.0003 % din suprafața totală a sitului, respectiv 0.015 % din tipul de habitat fâneță montană.  
 În total suprafața de 0,5 ha aferentă proiectului reprezintă o suprafață de 0,00081 % din aria naturală protejată.  
 Reducerea suprafețelor habitatului de fânețe montane este nesemnificativă.
- c) **Proiectul ar putea afecta în mod nesemnificativ, temporar, fără impact remanent ariile naturale protejate, proiectul nu reduce semnificativ suprafața habitatelor și numărul speciilor de interes comunitar, nu va produce poluarea sau deteriorarea semnificativă a habitatelor, perturbări**



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

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

- d) Amplasamentul obiectivului propus se află în zonă de sport și agrement unde se desfășoară activități similare celor propuse
- 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 și anume :
  - Procentul de ocupare a terenului va fi de 2.11 % față de 5% admis prin PUZ și Certificat de urbanism,
  - Nu se vor realiza noi drumuri de acces,
  - Nu se modifică morfologia terenului, structura solului și vegetația existentă,
  - Se va menține folosirea actuală a terenului: cosirea de max. două ori cu coasa de mână sau cu mașina de cosit de greutate mică (< 200 kg) și pășunatul cu vaci în perioada de toamnă (din luna septembrie),
  - Nu se vor aplica fertilizanți,
  - Lucrările de realizare a proiectului vor dura o perioadă scurtă de timp (max. 3 luni),

#### Condiții de realizare a proiectului :

1. Gestionarea deșeurilor rezultate în timpul realizării investiției cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
2. Emisiile sub formă de pulberi rezultate din întreaga activitate desfășurată pe amplasament nu trebuie să depășească 50 mg/mc la un debit masic de 0,5 kg/h, la o dimensiune a diametrului mediu al particulelor (dp) ≤ 5 μm.
3. Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, măsurat în conformitate cu prevederile standardului SR ISO nr. 1996/2-08 nu va depăși valorile maxime prevăzute de SR 10009/2017 și anume:  
 $L_{\text{ech}} = 60 \text{ dB(A)}$  măsurat la limita proprietății învecinate-clădire rezidențială cu curte  
 $L_{\text{ech}} = 50 \text{ dB(A)}$  măsurat la fațada clădirii rezidențiale care este cea mai expusă acțiunii sursei de zgomot rezultat din activitatea desfășurată
4. Evitarea poluării solului și a mediului acvatic cu produse petroliere în urma pierderilor de carburanți de la mijloacele de transport și de la utilajele de construcții folosite în timpul executării lucrărilor de construcții. Impunerea pentru constructor a dotării cu materiale absorbante pentru produse petroliere în scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului cu aceste substanțe.
5. 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;
6. Suprafețele de teren afectate temporar prin execuția lucrărilor vor fi redată în categoria de folosință avută anterior, sarcina revenindu-i titularului proiectului.
7. Evitarea decopertării solului și îndepărtării vegetației pe o suprafață mai mare decât cea strict necesară
8. În cadrul lucrărilor aferente proiectului se vor utiliza materiale de construcții numai din surse autorizate din punct de vedere al protecției mediului.
9. Titularul proiectului va instrui personalul care va realiza proiectul asupra faptului că sunt interzise:
  - orice formă de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor speciilor de plante și animale din fauna și flora sălbatică aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic, indiferent de metoda utilizată



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

10. Titularul este obligat să anunțe custodele ariei naturale protejate ROSCI 0323 - "Munții Ciucului", Asociația Microregională Pogány Havas respectiv APM Harghita, despre orice situații accidentale care pun în pericol obiectivele de conservare ale sitului și să acționeze pentru înlăturarea acestora

Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris APM Harghita despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare și anterior emiterii aprobării de dezvoltare, respectiv autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare, în conformitate cu prevederile art.39 și art. 40 din Ordinul comun nr. 135/84/76/1294 din 2010 al Ministerului Mediului și Pădurilor, Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Administrației și Internelor, Ministerului Dezvoltării Regionale și Turismului.

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

ÎNTOCMIT,  
ing. TÓKE Laura

geogr. MIHÁLY István

ȘEF SERVICIU A.A.A.,  
ing. LÁSZLÓ Anna

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



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