



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 53 din 17.06.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC ELEKES COMIMPEX SRL**, cu sediul în comuna Lueta, sat Lueta, nr.751, județul Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr.1907/28.02.2020, 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, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr.49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 19.05.2020, că proiectul **“AMENAJĂRI EXTERIOARE LA COMPLEXUL TURISTIC HOMOROD PRIN MODERNIZAREA PARCAJULUI AUTO ȘI RECONDIȚIONAREA LACULUI DIN RAZA INCINTEI”**, propus a fi amplasat în orașul Vlăhița, localitatea Băile Homorod, nr.43/B, județul Harghita, **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, anexa nr.2, pct.13, lit. a) și pct 10 lit.b) și lit g);

b) justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr.3 al Legii nr.292/2018;

1. Caracteristicile proiectului

1.a. Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Pentru îmbunătățirea condițiilor de parcare se va amenaja spațiul destinat parcării prin nivelarea terenului și acoperirea acestuia cu pavaj și asfalt. Suprafața care se va amenaja este de 1390 mp pe care se vor amenaja 30 locuri de parcare pentru autovehicule.

Pentru realizarea lacuții sunt necesare următoarele lucrări:

- Decolmatatea albiei lacului,



- Amenajarea și reconstruirea malurilor,
- Reabilitarea și reconstrucția barajului existent,
- Schimbarea stăvilarului,
- Construirea unei scări pentru pești.

Suprafața lacului care va fi amenajat va fi de cca.2650 mp, adâncimea maximă a lacului va fi de 1,2 m, înălțimea maximă a coloanei de apă va fi de 1,95 m. Volumul total al lacului de acumulare va fi de cca.2915 mc.

Decolmatarea albiei se va realiza prin excavare până la atingerea adâncimii dorite urmată de nivelarea suprafeței. Se va efectua și o curățare a albiei și a malurilor prin tăierea vegetației, a arborilor și îndepărtarea din albie a pietrelor de dimensiuni mari. Malurile vor fi amenajate prin construirea unui taluz din pământ cu panta de max. 45° nivelat și compactat corespunzător. În zona barajului unde malul este protejat cu un zid de sprijin din beton/piatră se vor efectua lucrări de curățire a peretelui, îndepărtarea vegetației și consolidarea peretelui prin executarea unei subzidiri din beton.

Barajul existent este într-o stare avansată de degradare. Este necesară refacerea suprafețelor betonate prin îndepărtarea învelișului vechi și realizarea unei cămășuiri noi cu beton atâr pe corpul barajului cât și pe canalele de preaplin. Canalele de preaplin de pe ambele părți ale prizei de apă vor fi înălțate. Partea dreaptă, pe care se va construi scară de pești, va fi ridicată până la cota 710,30. Partea superioară pe această parte va fi dreaptă, se va executa o fantă de 50 cm pentru scară de pești care va fi la cota 709,55. Partea stângă, pe care se va evacua apa în caz de debite mari va fi ridicată cu 50 cm, până la cota de 709,75.

Zidurile de sprijin vor fi curățate de vegetație, vor fi completate elementele de zidărie lipsă și se va executa o cămășuire a pereților de beton simplu. Barbacanele existente pe perețele de pe malul stâng vor fi curățate. Confecțiile metalice (balustradă, mecanismul de ridicare stăvilar) vor fi schimbate cu elemente de oțel galvanizat.

Stăvilarul vechi, complet inutilizabil, va fi înlocuit cu unul nou. Stăvilarul nou va fi construit din două stavile, montate pe un singur cadru, unul pentru reglarea nivelului apei în lac, celălalt pentru efectuarea operațiilor de golire de fund. Întregul ansamblu va fi executat din oțel inoxidabil, impermeabilizarea fiind asigurată prin garnituri de cauciuc.

Se va construi o scară pentru pești pentru a asigura migrația faunei piscicole. Acesta se va amplasa în partea dreaptă a barajului pe canalul de preaplin. Lungimea totală a scării va fi de 0,5 m iar adâncimea de 0,3 m. Pe toată lungimea scării de pești, la distanțe de 0,42 m, alternativ pe cele două părți se vor amplasa pereți perpendicular pe marginea scării pentru a asigura o viteză de scurgere mai mică a apei. Vor fi amplasate un număr de 14 pereți între care scara nu va avea cădere. În dreptul fiecărui perete va fi executată câte o treaptă cu înălțimea de 0,16 m, astfel se vor crea condiții în care peștii vor putea urca în amonte de baraj. Scara de pești va fi construită din beton armat, suprafața betonului va fi căptușită cu pietriș pentru a scade coeficientul de scurgere,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.apm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

implicit viteza de scurgere și a îmbunătății posibilitatea de migrație a faunei piscicole. Viteza de scurgere a apei pe scara de pești va fi de **0,25-0,3 m/sec.**, această valoare va fi depășită periodic în cazul unor viituri.

Utilități:

- Alimentarea potabilă din rețeaua publică va fi utilizată la prepararea betoanelor
- Apele pluviale vor fi colectate prin rigole și vor fi epurate prin separator de nisip și hidrocarburi. Apele epurate vor fi evacuate prin conductă PVC KG Dn 160 mm în lac de agrement.

I.b. Cumularea cu alte proiecte:

- Nu este cazul.

I.c. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

Balast	350 mc
Pavaje 8 cm	1400 mp
Beton armat	25 mc

- Umpluturi: pământ rezultat din lucrările de săpătură,
- Materialele pentru betoane: betoanele utilizate se vor produce și se vor livra de către stații de betoane care funcționează pe baza certificatelor de atestare,
- Cimentul: se va efectua verificarea calității cimentului, atât la aprovizionare cât și înainte de utilizare prin metodele reglementate de STAS 227-86 și NI: 012-99.
- Apa: apa utilizată la prepararea betoanelor va fi apă potabilă (din rețeaua publică) sau din altă sursă. Apa va fi curată, proaspătă și fără suspensii, măr, materii organice, săruri alcaline sau alte impurități.

I.d. Producția de deșeurii:

În perioada de execuție deșeurile solide rezultate sunt de următoarele categorii:

- Deșeurii municipale amestecate produse de personalul care lucrează pe șantierul de construcții. Cantitatea de deșeurii menajere variază în funcție de personalul angajat pentru diverse faze de execuție ale lucrărilor;
- Deșeurii tehnologice rezultate din activitatea de construcții;
- Deșeurii rezultate din activitatea de întreținere, în special uleiul uzat se colectează în recipiente metalice.

I.e. Poluarea și alte efecte negative:

Emisii în aer:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita. Cod 530211
E-mail: office@apmh.harghita.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

În perioada de execuție a investiției, poluarea aerului se produce prin: - gazele provenite din arderea carburanților în motoarele utilajelor de construcții și de transport, praful ridicat de la manevrarea utilajelor de construcții și transport, și pulberi antrenate prin circulația autovehiculelor pe drumurile de legătură cu amplasamentul.

În faza de exploatare nu se prevede apariția emisiilor de poluanți în aer.

Emisii în apă:

Nivel de zgomot:

- Zgomot și vibrații vor fi temporar numai în timpul execuției lucrărilor, acestea fiind mijloacele de transport materiale și utilajele de construcții din mica mecanizare.

Remediile recomandate sunt legate de adaptarea perioadei și orarelor de execuție a lucrărilor astfel încât să deranjeze cât mai puțin riveranii, aceste efecte negative au un caracter temporar.

1.f. Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:

- Nu este cazul.

1.g. Riscurile pentru sănătatea umană:

În timpul execuției șantierul creează perturbări ale traficului datorate unor devieri locale și temporare a traficului, prezenței în spațiu concentrate a vehiculelor terasiere și de construcții. Pentru a atenua aceste inconveniente vor fi stabilite itinerare pentru diverse categorii de transporturi, iar accesul la șantier vor fi amplasate cât mai eficient încât să provoace perturbări minime. Șantierul reprezintă o sursă din insecuritate pentru circulația locală și generală.

2. Amplasarea proiectului

2.a. Utilizarea actuală și aprobată a terenului: - *Amplasamentul studiat se afla în intravilanul localității Băile Homorod.*

2.b. Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale: - *nu este cazul.*

2.c. Capacitatea de absorbție a mediului:

2.c.1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: *nu este cazul.*

2.c.2. zone costiere și mediul marin: *nu este cazul.*

2.c.3. zone montane și forestiere: *nu este cazul.*

2.c.4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: *nu este cazul.*

2.c.5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: *nu este cazul*

2.c.6. zone în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri : *nu este cazul*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.apm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

2.c.7. zonele cu o densitate mare a populației: *nu este cazul;*

2.c.8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: *nu este cazul.*

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

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

- aria geografică: *Stațiunea Băile Homorod se află la 16 km de Odorheiu Secuiesc. Localitatea se întinde pe malurile pârâului Homorodul Mare la o altitudine de 715-730 m. Localitățile apropiate sunt Satu Mare la vest, Căpâlnița la est și Comănești la sud. Localitatea este traversată de drumul național DN 13-A Odorheiu-Secuiesc – Miercurea Ciuc.*

- numărul persoanelor afectate: *va fi asigurat accesul la proprietăți și circulația pe drumul județean pe toată durata execuției.*

b) natura impactului: *impact pozitiv minor.*

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

d) intensitatea și complexitatea impactului: - în perioada realizării proiectului: *vor rezulta deșeurii, care vor fi gestionate conform pct. 1.d.*

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 permanent.*

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

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:

După ocuparea temporară a terenului pentru necesitățile execuției, constructorul va proceda la refacerea zonei incluzând o minimă amenajare peisagistică.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea 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 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:

Respectarea prevederilor **AVIZULUI DE GOSPODĂRIRE A APELOR NR.20/18.06.2019** eliberat de A.B.A. Olt prin Sistemul de Gospodărirea Apelor Harghita.

Condițiile de realizare a proiectului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

- a) Asigurarea permanentă a debitului de servitute a pârâului Homorodul Mare de minim 47 l/sec conform Avizului de Gospodărire a Apelor nr.20/18.06.2019 emisă de ABA Olt, SGA Harghita.
- 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 de construcții folosite în timpul executării lucrărilor. Impunerea pentru constructor a dotării cu materiale absorbante pentru produse petroliere în scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului cu aceste substanțe.
- 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) În cazul în care prin monitorizare se va dovedi că debitele ecologice asigurate nu sunt suficiente, sau scara de pești nu asigură migrarea corespunzătoare a ihtiofaunei, aveți obligația de a lua toate măsurile în vederea asigurării debitului recalculat și asigurării conectivității longitudinale a pr. Homorodul Mare.
- e) În cazul în care veți desfășura activități incluse în anexa nr.1 al Ordinului MMDD nr.1798/2007, aveți obligația de a solicita și 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 etapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
 Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
 E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămăte într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Acele 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 emitere 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 ierarhice 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.



ȘEF SERV. A.A.A.,
ing. BOTH Enikő
Both

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

Întocmit
VASZI Monika
Vaszi

Întocmit
geogr. MIHÁLY István
Mihály



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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