



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVASNA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 89 din 17.10.2017

*Anunt in presa*

*EROS ZOLT*

*EZK*

*2017.10.19.*

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **FUNDATIA MENS SANA**, cu sediul în Str. KOSSUTH LAJOS, Nr. 38, Miercurea Ciuc, Județul Harghita, înregistrată la APM Covasna cu nr. 6147/22.09.2017, în baza:

1. **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
2. **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 Covasna decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 29.09.2017, că proiectul "**Amplasare patinoar artificial și racordare la utilități**" propus a fi amplasat în municipiul Sfântu Gheorghe, str. Lunca Oltului, nr. FN, județul Covasna, 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:**

- proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, la pct. 10, litera b);
- anunt public afișat de titular în ziarul Observatorul de Covasna din data de 29.09.2017 privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu;
- anunt public afișat pe site-ul APM Covasna (<http://apm cv.anpm.ro>) din data de 26.09.2017 privind solicitarea acordului de mediu;
- anunt public afișat de titular în ziarul Observatorul de Covasna din data de 04.10.2017 și prin afișare la sediul Primăriei Mun. Sfântu Gheorghe din data de 03.10.2017 (nr. Înreg. 54481/03.10.2017) privind decizia de încadrare;
- anunt public și proiectul deciziei de încadrare afișat pe site-ul APM Covasna (<http://apm cv.anpm.ro>) din data de 13.10.2017
- în urma anunțurilor publice nu au fost înregistrate sesizări sau observații din partea publicului;
- prin aplicarea criteriilor din Anexa 3 la HG 445/2009, s-au constatat următoarele:

**Caracteristicile proiectului:**

- **mărimea proiectului** – proiect de dimensiuni medii, care prevede amplasarea unui patinoar mobil artificial tip cort cu termen temporar lângă Arena Sf. Gheorghe, pe strada Lunca Oltului FN, intravilan.

Patinoarul va fi amplasat pe teren privat, având ca proprietar Fundația MENS SANA, beneficiarul lucrării conform extras de catre funciară nr. cad. 30280 cu o suprafață totală de 41.739 mp, în partea nordică a mun. Sf. Gheorghe.



Suprafața necesară pentru amplasamentul propus este de 3.741 mp, din care suprafața construită pentru cort presostatic este de 2.911 mp.

Pentru aducerea la nivel platforma patinoarului artificial proiectat cu arena multifuncțională existentă din imediata vecinătate se va realiza o platformă care va avea următoarele structuri de umpluturi:

- 8 cm macadam ordinar cu strat de uzură
- 16 cm strat de fundație din piatră spartă
- 40 cm substrat de fundație din balast
- umplutură compactată (balast din 20 în 20 cm).

Cortul presostatic va avea o formă dreptunghiulară în plan cu dimensiuni de 71 m x 41 m și formă de cupolă puțin plată în spațiu cu înălțimea maximă de 11,67 m. În interior se va realiza pista de gheață cu dimensiune de 60 m x 30 m care va fi separat prin mantilă de boxe pentru jucători, boxe de pedepă, boxă arbitrii. Vor mai fi amenajate vestiare și grupuri sanitare pentru jucători, încăpere administrativă, spațiu de prim-ajutor, o zonă de servicii – întreținere pentru rolbă și cuvă de topit zăpada și un spațiu circulabil în jurul pistei cu dimensiuni de la 1,60 m până la 7,20 m. Această zonă poate fi reamenajat ulterior și pentru tribună.

Cortul presostatic nu necesită fundații, stabilitatea ei fiind asigurat de presiunea de 120 – 200 Pa din interior prin echipamente și instalații de specialitate. Astfel cortul trebuie să fie stabil și rezistent doar la presiunea interioară care susține și la vânt cu o contragreutate (perimetral cortului). În cazul ninsorilor, trebuie mărită presiunea din interior și stratul de zăpadă trebuie topit în cel mai scurt timp. În cazul ninsorilor foarte intense există posibilitatea ca să se dezunfle cortul, astfel cortul va sta la sol.

Contragreutatea cortului se prevede din blocuri de beton prefabricate mobile cu dimensiune 80x100x160 cm.

Echipamente de instalații care vor fi amplasate în afara cortului:

- Sistemul de tratare a aerului ce asigură aerisirea cortului și stabilitatea acestuia prin presiunea din interior, conține arzător de gaz necesar pentru funcționarea instalației, ventilatorul de operare, ventilatorul de rezervă, generatorul, precum și elementele de transmisie și de reglare, împreună cu panoul electric. Instalația poate fi operată în mod manual, semi-automat sau automat;
- Stație pentru 2 rezervoare de stocare de butangas cu capacitate de 5.000 l/bucată care asigură energia pentru sistemul de tratare a aerului;
- Agregate frigorifice (chiller) pentru producerea gheții, alcătuit din compresoare, grup hidraulic pentru recircularea solei de răcire în pista patinoarului.

Bilanț teritorial:

- suprafața teren 41.739 mp
- suprafața construită propusă 2.911 (71,00 m x 41,00 m) mp
- suprafața pietonal (acces ralba) 379 mp
- P.O.T. = 6,97%
- C.U.T. = 0,069.

Asigurarea utilităților:

Utilitățile publice de apă, canalizare menajeră și pluvială se va realiza prin racordarea obiectivului la rețelele edilitare din incinta imobilului învecinat – Sala Polivalentă a mun. Sf. Gheorghe

- **cumularea cu alte proiecte** – nu este cazul.

- **utilizarea resurselor naturale:** pentru aducerea la nivel platforma patinoarului artificial se va folosi: nisip, piatră spartă, balast.

- **producția de deșeuri** – deșeurile rezultate în perioada de execuție (deșeuri de construcție, deșeuri menajere produse de personalul care lucrează pe șantier etc.); - deșeurile rezultate în perioada de funcționare: deșeuri menajere, vor fi depozitate selectiv și preluate ulterior de către firme autorizate.

- **emisiile poluante**, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:



- surse de poluare în perioada de execuție: surse de zgomot și vibrații sunt utilajele și echipamentele necesare executării lucrărilor de montaj;
- surse de poluare în perioada de funcționare: activitatea nu va constitui o sursă de poluare.

- **riscul de accident**, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate - se vor respecta cu strictețe normativele de protecția muncii, PSI, de exploatare corectă a utilajelor și prevederile fișelor tehnice de securitate.

- **utilizarea existentă a terenului** – zona de amplasament este municipiul Sfântu Gheorghe str. Lunca Oltului nr. FN, jud. Covasna, în partea nordică a mun. Sf. Gheorghe.

- conform C.U. nr. 385/07.08.2017 terenul este în intravilanul municipiului Sfântu Gheorghe în proprietate privată CF nr. 30280.

- regimul economic al terenului: zonă activități sportive, parcare și agrement.

- **relativa abundență a resurselor naturale din zonă**, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul.

- **Capacitatea de absorbție a mediului**, cu atenție deosebită pentru:

- a) zonele umede - nu este cazul;
- b) zonele costiere- nu este cazul;
- c) zonele montane și cele împădurite – nu este cazul;
- d) parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate – nu este cazul;
- f) zonele de protecție specială – nu este cazul;
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul;
- h) ariile dens populate – nu este cazul.
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

- **Caracteristicile impactului potențial**

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – impact redus, pe durata realizării lucrărilor. Poluările accidentale pot fi evitate prin manipularea atentă a materialelor folosite, a deșeurilor și prin exploatarea corespunzătoare a utilajelor;

b) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;

c) mărimea și complexitatea impactului - impact redus;

d) probabilitatea impactului – numai în perioada de execuție, poluări accidentale;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – potențial impact în perioada de execuție.

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

proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din 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 aduse, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ;

**Condițiile de realizare a proiectului:**

1. solicitarea și obținerea tuturor avizelor și acordurilor stabilite în Certificatul de Urbanism nr. 385/07.08.2017 emis de Primăria Municipiului Sfântu Gheorghe, precum și respectarea tuturor condițiilor impuse prin acesta;
2. se va solicita și obține un punct de vedere din partea DSP Covasna și ISU Covasna;
3. se vor respecta: prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, respectiv prevederile Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor;
4. respectarea prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 cu completările și modificările ulterioare;
5. pentru protecția zonelor de locuit și a sănătății populației se vor respecta Ordinului M.S. nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;



6. titularul va lua toate măsurile necesare privind respectarea legislației în vigoare și normele de securitate și sănătate în muncă (Legea 319/2006, HG 1425/2006, HG 1091/2006, HG 971/2006 și altele) precum și înștiințarea I.T.M. Covasna privind data începerii lucrărilor de execuție;
7. respectarea prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
8. se vor lua măsuri pentru diminuarea emisiilor de praf, zgomot și vibrații pe perioada executării lucrărilor;
9. se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice fel pe amplasament, în afara amplasamentului și în locuri neautorizate. În urma lucrărilor efectuate pe amplasament suprafețele se vor elibera de deșeuri de orice natură
10. deșeurile se colectează selectiv și vor fi predate pentru tratare/valorificare/eliminare către societăți autorizate să execute aceste operații, pe bază de contract sau comandă, păstrând evidența cantităților de deșeuri predate, pe tipuri de deșeuri și cu mențiunea firmei care a preluat aceste deșeuri;
11. implementarea tuturor măsurilor de protecție a factorilor de mediu propuse prin proiect și descrise în documentația care a stat la baza emiterii acestei decizii;
12. pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale, la terminarea lucrărilor se impune refacerea terenurilor afectate de lucrări la starea inițială;
13. titularul va informa în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei;
14. titularul va notifica în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului la finalizarea lucrărilor în vederea realizării verificării și întocmirii procesului verbal de constatare a respectării tuturor condițiilor impuse.

**Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

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. NEAGU GHEORGHE**



**Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații**  
**Ing. Siminiceanu Gabriel Nicolae**



Întocmit,  
Ing. Csáki Gabriela



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVASNA**

Str. B-dul Grigore Bălan, Nr. 10, Loc. Sfântu Gheorghe, Cod 520013, județul Covasna  
E-mail: [office@apmcv.anpm.ro](mailto:office@apmcv.anpm.ro), Tel. 0267-323 701, Fax 0267-324 181