



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 106 din 24.11.2016
Revizuită la data de 16.05.2017

Ca urmare a notificării de emiteră a acordului de mediu adresate de **MUNICIPIUL ODORHEIU SECUIESC**, cu sediul în Str. Piata Varoshaza, Nr. 5, Odorheiu Secuiesc, Județul Harghita, ..., înregistrată la APM Harghita cu nr. 3860/24.04.2017, 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 Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 25.04.2017, că proiectul modificat „**Amenajarea zonei verzi Cserehát prin reconversia și reutilizarea terenului, respectiv refuncționalizarea clădirii degradate al observatorului astronomic din municipiul Odorheiu Secuiesc, jud. Harghita**” propus a fi amplasat în mun. Odorheiu Secuiesc, str. Lalelelor, nr. 52, respectiv terenul aferent zona „Cserehát” 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 Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2 pct. 13 lit.a- Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexa, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului coroborat cu pct. 10 lit. b- proiecte de dezvoltare urbana, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto;

b Criterii de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului conf. Anexa nr. 3 din HG 445/2009:

1. Caracteristicile proiectului:

1. Mărimea proiectului:

Proiectul prevede reconversia și reutilizarea terenului de 20479mp în zona „Cserehát”

Se vor realiza următoarele intervenții:

- Defrișarea vegetației existente;
- Nivelarea terenului;
- Gazonarea terenului;
- Plantarea cu plante perene, plantare de arbori și arbuști;

- Realizarea unui loc de prezentare a unui observator meteorologic clasic cu scopul popularizării științelor naturii;
- Realizarea unui "ceas solar" din plante perene, vizibil din turnul de observație;
- Amenajarea aleilor pietonale;
- Dotare cu mobilier urban: bănci, coșuri de gunoi;
- Instalare Wi-Fi;
- Realizarea sistemului de irigații, sistemului de iluminat public;
- Intervenții asupra scării exterioare în partea de Nord a terenului
Se vor prevedea următoarele lucrări la clădirea observatorului:
- Demolarea părților degradate și a cupolei;
- Realizarea extinderilor propuse pentru funcțiunile noi propuse;
- Realizarea de noi compartimentări funcționale;
- Refacerea scării de acces la etaj;
- Realizarea în locul cupolei a unui foisor de observare;
- Finisarea corespunzătoare a încăperilor, și a construcției;
- Realizarea echipării edilitare a clădirii, respectiv realizarea branșamentelor edilitare (inexistente în prezent).

Utilități:

Alimentarea cu apă potabilă se va realiza din rețeaua de apă potabilă a municipiului.

Apele uzate menajere vor fi evacuate în rețeaua de canalizare menajere a municipiului.

Încălzirea observatorului se va realiza prin panouri radiante electrice.

b) Cumularea cu alte proiecte: Se realizează rețeaua de drumuri ale zonei Cserehat , respectiv echiparea edilitară corespunzătoare a acestuia.

c) Utilizarea resurselor naturale: Nu se folosesc resurse naturale in faza de constructie sau de funcționare.

d) Producția de deșeuri:

- în timpul construirii:

- deseuri municipale amestecate- cod: 20 03 01: în cantități variabile

-deșeuri biodegradabile- cod: 20 02 01

- deseuri beton-cod: 17 01 01

- deseuri caramida-cod: 17 01 02

- deseuri sticla –cod 17 02 02

- deseuri materiale plastic- cod: 17 02 03

- deseuri fier si otel- cod: 17 04 05

- deseuri metalice in amestec- cod17 04 07

- amestecuri de deseuri de la constructii si demolari, altele decat cele

specificate la 17.09.01- cod: 17 09 04

- în timpul funcționării:

- deșeuri municipale amestecate- cod: 20 03 01

- deșeuri stradale- cod: 20 03 03

- deșeuri biodegradabile- cod: 20 02 01

Deseurile rezultate în urma defrișărilor, vor fi transformate în biomasa și utilizate ca combustibil în centralele termice, iar deșeurile reciclabile vor fi predate unităților autorizate de colectare a deșeurilor.

e) Emisii poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

În timpul construcției:

-emisii în aer. - emisii de gaze de eşapament și utilaje - aceste emisii vor fi doar temporare

- zgomot: - generat de utilaje se va resimți pe perioade scurte de timp, lucrările se vor efectua numai în timpul zilei

f) Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologie utilizate: proiectul nu prevede utilizarea substanțelor periculoase.

2. Localizarea proiectului:

2.1. utilizarea existentă a terenului: observator astronomic și teren aferent conform Certificatului de Urbanism nr. 294/10.08.2016, emis de Primăria Municipiului Odorheiu Secuiesc;

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

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: - *nu este cazul*

d) parcuri și rezervații naturale: - 20479mp figurează în Registrul local al spațiilor verzi.

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) zonele 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 se află la o distanță de cca. 2,4 km față de limita sitului Natura 2000 "Râul Tâmbava Mare între Odorheiu Secuiesc și Vânători" ROSCI 0383*

g) arii în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: *nu este cazul*;

h) ariile dens populate: *Terenul se afla în intravilanul localității Odorheiu Secuiesc în imediata apropiere a cartierului „Cserehát”, zonă rezidențială cu cca. 1100locuitori*

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: *amplasamentul se învecinează cu Cimitirul Eroilor Români, cu cimitirul ortodox vechi și cu mausoleu.*

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: redusă, o parte a intravilanului municipiului Odorheiu Secuiesc.
- numărul persoanelor afectate: locuitorii din apropiere.

b) natura transfrontieră a impactului: *nu este cazul*,

c) mărimea și complexitatea impactului:

- în perioada realizării proiectului: *vor rezulta deșeuri, care vor fi gestionate conform pct. 1.d,*
- în perioada funcționării: *valorile emisiilor în apă, sol 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 deșeuri periculoase care să prezintă impact asupra mediului*

d) probabilitatea impactului: *mică*,

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: *impactul minor este pe termen scurt, nu rezultă impact remanent.*

Condițiile de realizare a proiectului:

a) 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.

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

1. abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate;
2. staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop
3. distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației ierboase sau lemnoase;

c) Suprafețele de teren afectate temporar prin execuția lucrărilor vor fi redată în categoria de folosință avută anterior, sarcina revenindu-i titularului proiectului.

d) În cadrul lucrărilor aferente proiectului se vor utiliza materiale de construcții numai din surse autorizate din punct de vedere al protecției mediului.

e) Calitatea apelor pluviale se vor încadra în valorile prescrise în anexa nr. 3 a Hotărârii Guvernului României nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005 – Normativ privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți a apelor uzate industriale și orășenești la evacuarea în receptorii naturali, NTPA - 001/2005;

f.) Asigurarea protecției solului prin întreținerea corespunzătoare a utilajelor pentru evitarea scurgerilor de produs petrolier pe sol și prin îndepărtarea suprafețelor contaminate accidental și neutralizarea lor corespunzătoare.

g.) Instruirea personalului în vederea prevenirii riscurilor tehnologice, a evacuărilor accidentale de poluanți în mediu și a depozitării necontrolate de deșeuri de orice fel, și instruirea personalului în vederea intervenției în mod operativ, în cazul unor posibile incidente.

h.) Se vor respecta prevederile Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor cu toate modificările și completările ulterioare.

i.) Titularul va informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei.

j.) Nivelul de zgomot rezultat în urma realizării proiectului respectiv desfășurării activității, măsurat la exteriorul locuinței, la 1,5 m înălțime de la sol în conformitate cu prevederile standardului SR ISO nr. 1996/2-08 și ale Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119/2014 - nu va depăși valoarea maximă de:

$L_{ech} = 55 \text{ dB(A)}$ între orele 700 - 2300

$L_{ech} = 45 \text{ dB(A)}$ între orele 2300 - 700;

k.) Cimitirul Eroilor Ramâni, respectiv cimitirul ortodox vechi cu mausoleu, aflate în vecinătatea amplasamentului nu vor fi afectate de implementarea proiectului.

l.) Conform art. 22, alin. (1) din HG nr. 445/2009, titularul proiectului are obligația, de a notifica în scris Agenția pentru Protecția mediului Harghita despre orice modificare a datelor /informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare.

m.) Conform art. 49, alin. (3) și (4) din Ordinul MMP nr. 135/2010, privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica APM Harghita în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

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

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

Întocmit,
ABOS Judit

