



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 87 din 04.10.2016

Revizuit la data de 21.08.2017

Ca urmare a notificării adresate de **Comuna Siculeni**, cu sediul în Str. Principala, Nr. 106, Siculeni, Judetul Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr. 6776/02.08.2017, privind modificările intervenite în proiectul reglementat de APM Harghita prin Decizia de încadrare nr. 87 din 04.10.2016, în baza:

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

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 08.08.2017, că proiectul modificat „Amenajarea zonei monumentului **SICULICIDIUM**” propus a fi amplasat în com. Siculeni, sat Siculeni, str. Principală, nr. 42 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 la 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 parcărilor auto

b) Criterii de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului conf. Anexa nr. 3 din HG 445/2010 :

1. **Caracteristicile proiectului:**

1. Mărimea proiectului:

Se va amenaja alei pietonale ,trotuar, drum de acces, locuri de parcare și zone verzi.
Formele fizice ale proiectului:

Nr. crt.		Sp. (mp)
1	Drum de acces	571,17
2	Parcare	405,74
3	Trotuar	416,56

6	Zonă verde	623,53
	TOTAL	2017

1. Drum de acces și locuri de parcare:

Sistemul rutier a drumului de acces nou va fi format din strat de formă pentru reprofilare din balast de 10 cm, fundație din macadam ordinar de 10 cm grosime, strat de legătură din mixturi asfaltice BAD25 de 6 cm grosime și îmbrăcăminte din beton asfaltic BA16 de 4 cm grosime.

Drumul de acces va avea lungimea de 80m și lățimea de 6,25m.

Locurile de parcare îmbrăcăminte se va realiza din piatră cubică de dimensiuni mari. În urma modificării vor fi 25 locuri de parcare pentru autoturisme și 1 loc de parcare pentru autobuze.

2. Alei pietonale și trotuare

Sunt cuprinse executarea următoarelor lucrări:

- executarea fundației de balast pentru alei și trotuare, de 20 cm grosime
- pavaj din calupuri și pavele abnorme
- asezarea bordurilor de incadrare din piatră de 13x13x50 pe o fundație de beton de 10 cm x20 cm, conform profil transversal TIP

3. Sistemizare pe verticală

Vor fi realizate următoarele lucrări:

- lucrările de miscarea terasamentelor,
- amenajarea, pregătirea suprafețelor pentru înierbare,
- executarea umpluturilor și săpăturilor, nivelarea, compactarea, conform planurilor de situație, asigurând scurgerea apelor meteorice de pe suprafețele amenajate.
- introducerea în tub pe o lungime de 45m a șanțului de apă pluvială existent al DN 12/E578, la amenajarea spațiului între monument și drum național, acoperire cu pământ și gazon

4. Amenajare spații verzi

În cadrul acestor lucrări sunt prevăzute următoarele lucrări:

- Semănare gazon:
- Udarea suprafețelor cu furtunul.
- Extinderea în subteran a sistemului de irigație existent în cvartalul de 40*40mp, amenajat în fața monumentului și drumul național , acoperirea cu pământ și gazon;

5. Mobilier urban

În cadrul acestor lucrări sunt prevăzute lucrări de:

- Montare bănci de agrement (din blocuri de piatră de andezit).
- Montare cosuri de gunoi
- Montare panouă
- Montare 1 buc. echipament pentru parcare a 8 buc. biciclete

6. Iluminat public

-Se vor amplasa patru corpuri de iluminat , unul folosind stâlpul existent al unui reflector orientat spre monument. Corpurile de iluminat vor avea soclu metalic (vopsit gri închis) , placate cu lemn lazurat maro și cu lămpi LED.

- Corpurile de iluminat amplasate de-a lungul parcurii vor fi corpuri de iluminat cu rază mare de 15-16m.

b) Cumularea cu alte proiecte: Nu este cazul.

c) Utilizarea resurselor naturale: La executarea lucrărilor se vor folosi nisip, balast

d) Producția de deșeuri:

- în timpul construirii: -deșeuri municipale amestecate- cod: 20 03 01: în cantități variabile

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

În timpul construcției:

-emisii în aer. - emisii de gaze de eșapament 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 prevede utilizarea: carburanți și lubrifianți.

2. Localizarea proiectului:

2.1. utilizarea existentă a terenului: Instituții publice și servicii conform Certificatului de Urbanism nr. 52/24.08.2016, emis de Consiliul Local Siculeni;

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:

- zone umede: - *nu este cazul*,
- zone costiere: - *nu este cazul*,
- zone montane și cele împădurite: - *nu este cazul*
- parcuri și rezervații naturale: - *nu este cazul*,
- arii clasificate sau zone protejate (*zone specificate la alin.e*), pct.2 din anexa 3) din HG nr.445/2009: - *nu este cazul*
- 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. 261 m față de limita sitului Natura 2000 "Depresiunea și Munții Ciucului", ROSPA 0034.*
- arii în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: *nu este cazul*;
- ariiile dens populate: *Nu este cazul*,
- 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:

- extinderea impactului: aria geografică: redusă, o parte a intravilanului comunei Siculeni, numărul persoanelor afectate: Eventualele locuitori din apropiere.
- natura transfrontieră a impactului: *nu este cazul*,
- 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*
- probabilitatea impactului: *mică*,
- 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 modificările și completările ulterioare;

i. Se vor respecta prevederile OMS nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;

k.) 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.

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

Prezenta decizie revizuită 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Str. Márton Áron, Nr. 43, Loc. Miercurea Ciuc, Cod 530211,
E-mail: office@apmhr.anpm.ro, Tel. 0266-371313, 0266-312454, Fax 0266-310041