



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 55 din 04.06.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de Comuna Mădăraș, cu sediul în comuna Mădăraș, nr.193, Județul Harghita, , înregistrată la APM Harghita cu nr. 9414/09.11.2017, completată la nr.3001/11.04.2018 și nr.4284/04.06.2018, în baza:

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

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 15.05.2018, că proiectul *Modernizarea iluminat public în Comuna Mădăraș, județul Harghita* propus a fi amplasat în comuna Mădăraș, județul Harghita nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

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, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. II, pct. 10, lit. a., coroborat cu pct. 13 lit. a,

- 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 ulterioare, amplasamentul acestuia fiind situat la o distanță de aprox. 500 m față de aria naturală protejată sit NATURA 2000 ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului” și la cc.1,6 km față de ROSCI 0323 ”Munții Ciucului”

Caracteristicile proiectului:

1. a. Mărimea proiectului:

Prezentul proiect are ca obiect extinderea sistemului de iluminat în Comuna Mădăraș - zona str. Állomás, str. Falu mellett, str. Horvátok, str. Bolhák, str. Pap Sára, str. Hídvég.

Pentru zonele în care rețeaua de distribuție a iluminatului public va fi tip LES s-au prevăzut:

-stâlpi metalici stâlp conic 8m NCM Italia cu accesorii și braț simplu buc =122
Fundatiile stâlpilor sunt de tip sistem de ancorare (tije filetate din oțel zincate electrochimic minim 0.012 mm pe porțiunea filetată}, turnată direct într-o singură turnare . Dimensiunile fundației diferind în funcție de natura terenului .

Se vor folosi: 25 buc corpuri SCHREDER VOLTANA 1 8 LED , 92 buc SCHREDER VOLTANA 2 16 LED și corpuri 4 buc SCHREDER VOLTANA 3 24 LED .
Corpurile au fost alese în urma dimensionărilor luminotehnice și a tipurilor existente deja în zonele unde urmează a se realiza aceste extinderi.
Pentru distribuția energiei electrice între stâlpi tip lampadar și cei metalici octogonali se va folosi rețea LES din cablu de energie de tip : ACYAbY 4x10 mmp=4904 m, pentru distribuția energiei electrice între stâlpi.

Amplasarea instalațiilor de iluminat se face pe domeniul public beneficiar Com. Madăraș. Suprafața de teren ocupat provizoriu pentru pozarea cablului subteran va fi de 1960 m² aflat pe domeniul public . Superfața de teren ocupat definitiv de stâlpii ILP va fi de 122 m²

b. Cumularea cu alte proiecte: Nu este cazul.

c. Utilizarea resurselor naturale: piatră, balast

d. Producția de deșuri:

Deșeurile municipale amestecate și cele nepericuloase se vor colecta și se vor depozita temporar într-un loc special amenajat, în tomberoane/containere cu capac și vor fi predate către un operator economic specializat în colectarea acestora.

Deșeurile valorificabile vor fi colectate selectiv și vor fi predate operatorilor economici autorizați în colectarea acestora.

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

- emisii în apă: - nu este cazul.

-emisii în aer: emisiile rezultate de la utilajele și mijloacele de transport folosite la executarea lucrărilor corespund din punct de vedere tehnic, astfel evitându-se poluarea mediului prin arderea de combustibil.

-zgomot: mașinile și utilajele folosite la executarea lucrărilor corespund cerințelor tehnice de nivel acustic.

f. Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologie utilizate: - Nu este cazul.

2. Localizarea proiectului:

2.1.utilizarea existentă a terenului: Amplasamentul se află în intravilanul comunei Mădăraș, domeniul public al comunei Mădăraș, conform Certificatului de urbanism nr. 21/28.08.2017 emis de Comuna Mădăraș folosință actuală: străzi și ulițe

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:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Str.Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel.0266-312454; Fax.0266-310041

- 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 ariile clasificate: nu este cazul,
- e. arii clasificate sau zone protejate : nu sunt
- f. zone de protecție specială 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 ulterioare: amplasamentul proiectului nu se află în interiorul ariilor naturale protejate declarate prin acte normative. Din acest motiv proiectul 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 ulterioare,
- h. ariile dens populate: nu este cazul,
- i. peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: nu este cazul

3. Caracteristicile impactului potențial:

În raport cu criteriile stabilite mai sus la pct. 1 și 2 **nu au fost identificate efecte semnificative** posibile, astfel:

a. extinderea impactului :

- *aria geografică*: redusă, ne semnificativă,
- 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: *vor rezulta deșeuri, care vor fi gestionate conform pct 1.d.*

d. probabilitatea impactului: *mică*

e. durata, frecvența și reversibilitatea impactului:

Impact de scurtă durată, numai în timpul executării lucrărilor . Nu rezultă impact remanent.

Condițiile de realizare a proiectului:

a) Evitarea poluării solului și a mediului acvatic cu produse petroliere în urma lucrărilor, a pierderilor de carburanți de la mijloacele de transport și de la utilajele folosite în timpul executării lucrărilor

b) În scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului aveți obligația ca să aveți în dotare materiale absorbante pentru produse petroliere.

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

ȘEF SERVICIU A.A.A.
Ing. LÁSZLÓ Anna

ÎNTOCMIT,
ing. BOTH Enikő

BOTH Enikő



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Str.Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel.0266-312454; Fax.0266-310041