



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 15 din 16.03.2020

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresat de **ORAȘUL VLĂHIȚA**, cu sediul în orașul Vlăhița, str. Turnătorilor, nr.20, județul Harghita înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Harghita cu nr.321 din 15.01.2020, completată cu nr.1052/04.02.2020, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 03.03.2020 că proiectul „Modernizare și asfaltare străzi urbane în orașul Vlăhița, județul Harghita” propus a fi amplasat în orașul Vlăhița, str. Bethlen Gábor, str. Ady Endre, str. Harghitei, str. Turiștilor, str. Bradului, str. Dózsa György, județul Harghita.

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, la pct.10, lit. e) construcția drumurilor, porturilor și instalațiilor portuare, inclusiv a porturilor de pescuit, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1;

b) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

1. Caracteristicile proiectelor

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul prevede modernizarea următoarelor străzi din cadrul rețelei stradale al Orașului Vlăhița, județul Harghita:

- strada. Bethlen Gábor, având o lungime de 815 m, de la km 0+000- 0+815,
- str. Ady Endre, având o lungime de 465 m, de la km 0+815- km 1+280 ;
- str. Harghitei, având o lungime de 635 m, de la km 1+280 – km 1+915;



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

- str. Turiștilor, având o lungime de 944 m, de la km 1+915 – km 2+859;
- str. Dózsa György, care se desprinde din strada Ady Endre la km 1+037 și se termină la strada Harghitei la km 1+360 având o lungime de 327 m;
- str. Harghitei –Ax2, care se desprinde din strada Harghitei la km 1+915 și se termină la str. Bradului la km 0+107 având o lungime 107 m;
- tronsonul studiat din strada Bradului, care se desprinde din str. Harghitei ax2 la km 0+107 și se termină la km 0+399 având o lungime de 399 m;
- Lungime totală străzi laterale 732 m;
- Lungime totală străzi studiate: **4.424 m**;

Străzile studiate aparțin administrativ orașului Vlăhița și se află în intravilanul localității pe terenul în domeniul public al acestuia.

Suprafața ocupată de străzile studiate este de 94.750 mp.

Suprafața carosabilului produs este de aproximativ 23.257 mp, iar trotuarul propus ocupă o suprafață de 5.154 mp.

Pe străzile studiate sistemul rutier va fi modernizat conform prezentării de mai jos:

- strat de balast compactat de 55 cm;
- strat de piatră spartă de 25 cm;
- strat de a legătura din BAD22,4 de 6 cm;
- strat de uzură din BA16 de 4 cm;

Pe străzile unde, conform studiului geotehnic grosimea stratului existent este de cel puțin 55 cm, sistemul rutier va fi următoarea:

- reprofilarea pietruirii existente;
- strat de piatră spartă de 25 cm;
- strat de legătură din BAD22,4 de 6 cm;
- strat de uzură din BA16 de 4 cm;

Trotuarele propuse vor fi amenajate cu structura:

- strat de balast compactat de 20 cm;
- strat de balast stabilizat de 15 cm;
- strat de uzură din pavaj din piatră naturală de 8 cm, rostuit cu mortar de ciment;

Conform dimensionării prealabile, dimensiunea conductelor pluviale propuse vor fi după cum urmează:

- de la km 0+000 – km 0+786 -Di50 - L=786 m
- de la km 0+810 – km 1+004 –Di400 –L=194 m
- de la km 1+050 – km 1+266 – Di500 –L=216 m
- de la km 1+280 – km 1+932 – Di500 – L=652 m
- de la km 1+971 – km 2+526 – Di400 – L=555 m

Descărcările acestor conducte se realizează în pârâul existent necodificat.

Se vor înființa podețe longitudinale sub drumurile laterale din tuburi premo D800, l=8,00 m-3 bucăți.

Organizarea de șantier se propune a se executa pe un teren aflat în inventarul terenurilor orașului Vlăhița.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: Nu este cazul.



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

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: Se va ocupa cu construcția o suprafață de 94.750 mp din intravilanul orașul Vlăhița,

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

Deșeurile rezultate în timpul execuției lucrărilor se vor stoca separat pe categorii (hârtie; ambalaje din polietilenă, metale, lavete, etc.) în recipiente sau containere destinate colectării acestora. Celelalte deșuri vor fi valorificate prin predarea lor către un operator specializat pentru colectarea/reciclarea/reutilizarea lor, respectând prevederile Legii nr. 211 din 15.11.2011 privind regimul deșeurilor.

- se va ține evidența strictă a cantităților și tipurilor de deșuri produse și a operațiunilor cu deșuri conform prevederilor HG 856/2002

e) poluarea și alte efecte negative:

-zgomot: *În timpul construcției:* Calitatea traseului, suprafața carosabilă netedă fără denivelări va asigura o fluentă a circulației astfel încât nivelul de zgomot produs de autovehicule să fie cât mai redus.

Nivelul de zgomot produs de autovehicule în zona unităților publice (școli, grădinițe, dispensare, cămine culturale) nu trebuie să depășească 30dB.

Traseul poate fi completat perimetral cu plantații, amplasate în spațiul de siguranță a drumului, pentru constituirea unei perdele naturale împotriva perpetuării zgomotului.

Pe perioada de operare a drumului principala sursă de zgomot și vibrații este dată de circulația autovehiculelor pe drum. Valorile nivelului de zgomot de pe străzi se vor încadra în limitele prevăzute de STAS 10009/2017.

În vederea reducerii zgomotului provocat de șantier, propunem următoarele măsuri:

- Deoarece în cadrul bazelor de producție nivelul ridicat de zgomot afectează personalul, se vor lua măsuri speciale de protecție antifonică.
 - Referitor la vibrațiile produse de traficul greu, se recomandă ca viteza să nu depășească 20 km/oră la trecerea prin localități.
 - **emisii în aer:** Protecția calității aerului pe perioada de implementare a proiectului
- Sursele principale de poluare a aerului specifice lucrărilor de construcție a străzilor:
- activitatea utilajelor de construcție;
 - transportul materialelor de construcție (beton, asfalt, etc.);

Cantitățile de poluanți emiși în atmosferă de utilajele de construcție depind, în principal de starea tehnică a acestora.

Protecția calității aerului pe perioada de operare:

În perioada de operare sursa principală de poluare a aerului în zonă este circulația autovehiculelor. Ținând cont de valorile de trafic în viitor, se poate aprecia că traficul nu va contribui în mod semnificativ la poluarea aerului din zonă.

- **emisii în apă:**

În perioada de execuție: Sursele posibile de poluare a apelor sunt: execuția propriu-zisă a lucrărilor, manipularea materialelor de construcție, traficul de șantier și organizările de șantier. Lucrările de terasamente determină antrenarea unor particule fine de pământ care pot ajunge în apele de suprafață. Manipularea și punerea în operă a materialelor de construcție (beton, bitum, agregate etc.) determină emisii specifice



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

operațiilor de construcție. Se pot produce pierderi accidentale de materiale, combustibili, uleiuri din mașinile și utilajele șantierului.

Nu se vor interveni asupra albiciei râurilor și nu se modifică regimul de scurgere al apelor.

Lucrările ce urmează a fi executate nu vor avea un impact negativ semnificativ asupra cursurilor de apă.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice: Nu este cazul.

g) riscurile pentru sănătatea umană : Nu este cazul.

2..Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului : Amplasamentul lucrării este situat în intravilanul orașului Vlăhița, str. Bethlen Gábor, str. Ady Endre, str. Harghitei, str. Turiștilor, str. Bradului, str. Dózsa György, județul Harghita pe terenuri aflate în proprietatea privată, conform Certificatul de Urbanism nr.52/18.06.2019 emis de Orașul Vlăhița, pentru "Modernizare și asfaltare străzi urbane, în orașul Vlăhița, județul Harghita"

b) bogăția , disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale(inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acestuia: nu este cazul.

e) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se atenție specială următoarelor zone:

i) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: *nu este cazul.*

ii) zonele costiere și mediul marin: *nu este cazul.*

iii) zonele montane și forestiere: *nu este cazul.*

iv) rezervații și parcuri naturale: *nu este cazul.*

v) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: *nu este cazul.*

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: *nu este cazul.*

vii) zonele cu o densitate mare a populației: *nu este cazul.*

viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: *nu este cazul.*

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului sunt analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din Anexa III al Directivei 2014/52/UE, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la articolul 3 alineatul (1) din Directivă și ținând seama de:



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) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):
- aria geografică: redusă, a intravilanului orașul Vlăhița, str. Bethlen Gábor, str. Ady Endre, str. Harghitei, str. Turiștilor, str. Bradului, str. Dózsa György, jud. Harghita
- numărul persoanelor afectate: prin realizarea proiectului nu vor fi persoane afectate negativ.

b) natura impactului: impact pozitiv minor.

c) natura transfrontieră a impactului: nu este cazul.

d) intensitatea și complexitatea impactului: - în perioada realizării proiectului: vor rezulta deșeuri, 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 remanent.

g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:

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

-conform pct h) din anexa nr. 1 la Ordinul nr.828/2019 *privind aprobarea procedurii și competențelor de emitere, modificare, retragere a avizului de gospodărire a apelor, inclusiv procedura de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, reparațiile de drumuri și poduri nu necesită elaborarea studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă (SEICA).*

Condițiile de realizare a proiectului:

a. Respectarea Avizului de gospodărire a apelor emis de către SGA Harghita, privind proiectul "Modernizare și asfaltare străzi urbane în orașul Vlăhița, județul 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 folosite în timpul executării lucrărilor.

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. Utilizarea materiilor prime numai din surse autorizate.



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

e Refacerea mediului și readucerea în starea inițială a suprafețelor afectate temporar prin realizarea proiectului.

f Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR ISO nr. 1996/2-08 și SR 10009/2017.

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

Actele 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 emiterie 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.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. DOMOKOS László József

ȘEF SERV. A.A.A.,
ing. BOTH Enikő

ȘEF SERV. C.F.M.,
ing. SZABÓ Szilárd

Întocmit
JÁNOSI Teréz-Rozália

Întocmit
ing. TÓKE Laura



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