



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Handwritten signature and date: 22.06.2020

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 60 din 22.06.2020 *22.06.2020*

Handwritten signature

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE SA – DRDP BRAȘOV, cu sediul în municipiul Brașov, strada Moldovei, nr.43, județul Brașov, înregistrată la APM Harghita cu nr.1326/12.02.2020, în baza:

Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

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 07.04.2020, că proiectul "REALIZARE LUCRĂRI DE INVESTIȚIE PENTRU PUNEREA ÎN SIGURANȚA DRUMULUI NAȚIONAL DN 13A, ÎN ZONA KM 87+610-87+700", propus a fi realizat în comuna Satu Mare, satul Satu Mare, județul Harghita, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

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

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018, anexa nr.2. pct.10, lit. e);
- b) justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr.3.

1. Caracteristicile proiectului

1.a. Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Pentru punerea în siguranță a drumului DN13A, în zona km 87+610-87+700 sunt necesare lucrări de consolidare a zidului de sprijin existent, refacerea podețelor, asigurarea circulației pietonale pe acostamentul de pe partea stângă a drumului și amenajarea albiciei pârâului Brădești.



Consolidarea zidului de sprijin comportă următoarele lucrări:

- Devierea conductei de gaz de pe zidul de sprijin mal stâng pe malul drept al pâraului Brădești;
- Curățirea elevației zidului de blocurile de piatră nelegate cu mortar de ciment și completarea golurilor existente în elevația acestora cu beton;
- Realizarea unui zid de sprijin de căptușire în fața zidului existent și în contact direct cu acesta, care să aibă grosimea la partea superioară de minim 60 cm și fruct cu înclinarea de 5:1. Zidul de căptușire se va funda la o adâncime de minim 1,20 m sub talvegul pâraului Brădești. Zidul de sprijin de căptușire se va dezvolta până la pragul de fund din aval de podul de la capătul Odorheiu Secuiesc.
- Demontarea parapetului din zidărie de pe coronamentul zidului;
- Realizarea unui trotuar prevăzut cu bordură prefabricată la limita carosabilului, parapet de siguranță metalic, spațiu util de 1,00 m și parapet pietonal metalic la exterior;
- Demontarea podețelor existente și realizarea unor podețe noi din casete din beton armat cu lățimea de 2,00 m. Podețele se vor realiza dinspre aval spre amonte cu circulația pe un fir și semnalizarea corespunzătoare continuă, prin semaforizare pe timp de noapte și zi și prin piloți de circulație;
- Curățirea șanțului de pe partea dreaptă și etanșizarea acestuia pentru evitarea pătrunderii apelor pluviale în corpul drumului;
- Frezarea stratului de asfalt pe drum și turnarea unui nou strat de uzură cu grosimea de minim 4 cm, după care se vor reface marcajele.

Amenajarea albiei pâraului Brădești comportă următoarele lucrări mai importante:

- Calibrarea albiei, prin excavații ale malului drept, până la minim 2,00 m de elevația zidului de sprijin, fără a afecta rădăcinile arborilor tăiați, care protejează zidul de sprijin. Evacuarea materialului grosier din fața zidului de sprijin drept;
- Realizarea unei saltele de piatră brută cu grosimea de 50 cm la baza zidului de sprijin mal stâng;
- Consolidarea pragului de fund din aval de podul de la capătul Odorheiu Secuiesc;
- Prelungirea zidului de sprijin mal drept până la podul de la capătul Odorheiu Secuiesc.

Utilități:

- Nu este cazul.

1.b. Cumularea cu alte proiecte:

- 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

1.c. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

- Nu este cazul.

1.d. Producția de deșuri:

- Deșeurile de construcții rezultate se clasifică după cum urmează:

- 01 04 08 – deșuri de piatră și spărturi de piatră

- 17 01 07 – beton, cărămizi, materiale ceramice

- 17 02 01 – lemn

- 17 02 02 – sticlă

- 17 02 03 – materiale plastice

- 17 04 07 – amestecuri metalice

- 17 09 00 – deșuri amestecate de materiale de construcție.

- Deșeurile menajere rezultate pe amplasament de la personalul de execuție: hârtie, pungii, folii de plastic, butelii, resturi alimentare vor fi depozitate în containere la locurile de muncă în continuă mișcare și ele se estimează a fi de ordinul a 0,3 kg/om/zi. Eliminarea lor se va efectua periodic prin grija executanților, la o rampă ecologică apropiată.

- Deșeurile reciclabile și cele de ambalaj vor fi colectate diferențiat și valorificate conform legislației în vigoare.

1.e. Poluarea și alte efecte negative:

Emisii în apă

Pe perioada de execuție a lucrărilor, sursele posibile de poluare a apelor sunt: execuția propriu-zisă a lucrărilor și manipularea materialelor de construcție.

Emisii în aer

Sursele de pulberi însoțite de surse de emisie a poluanților specifici motoarelor cu ardere internă, reprezentate de motoarele utilajelor care execută operațiile respective.

Solul și subsolul

Activitățile din șantier implică manipularea unor cantități importante de substanțe poluante pentru sol și subsol. În categoria acestor substanțe sunt incluși carburanții, combustibili, vopselele, solvenții. Aprovizionarea, depozitarea și alimentarea utilajelor cu motorină reprezintă activități potențial poluatoare pentru sol și subsol.

1.f. Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:

- Deversări accidentale ale unor substanțe/compuși direct pe sol care pot afecta acest factor de mediu până la adâncimi de maxim 30 cm. Posibilitatea este relativ redusă în



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

condițiile respectării măsurilor pentru protecția mediului iar remedierea este facilă și posibil a fi efectuată imediat.

- Depozitarea necontrolată a deșeurilor, a materialelor de construcție sau a deșeurilor tehnologice.
- Modificări calitative ale solului sub influența poluanților prezenți în aer (modificări calitative și cantitative ale circuitelor geochimice locale).
- Circulația utilajelor de construcție în punctele de lucru pentru transportul materialelor, turnarea asfaltului și betoanelor.

1.g. Riscurile pentru sănătatea umană:

- Locuitorii din zonele imediat adiacente nu vor fi afectați prin expunerea la atmosfera poluată generate de lucrările din timpul fazei de construcție, cu excepția unor perioade intermitente de durată foarte mică, cu prilejul detonărilor
- Perioada de construire nu va implica riscuri ieșite din comun asupra infrastructurii prezente. Devierea temporară a alimentării cu energie se va face pe o perioadă extrem de scurtă (1-3 zile).
- Contribuția poluanților emiși (gaze și particule agresive) în perioada de construcție la creșterea ratelor de coroziune a construcțiilor și instalațiilor este minoră.

2. Amplasarea proiectului

2.a. Utilizarea actuală și aprobată a terenului: *Terenul aferent obiectivului se află în intravilanul localității Satu Mare, în proprietatea statului.*

2.b. Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relativă ale resurselor naturale: *nu este cazul.*

2.c. Capacitatea de absorbție a mediului:

2.c.1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: *nu este cazul,*

2.c.2. zone costiere și mediul marin: *nu este cazul,*

2.c.3. zone montane și forestiere: *nu este cazul,*

2.c.4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: *nu este cazul,*

2.c.5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: *nu este cazul*

2.c.6. zone în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: *nu este cazul*

2.c.7. zonele cu o densitate mare a populației: *nu este cazul;*

2.c.8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: *nu este cazul,*

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):



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

- aria geografică: *Terenul se află în intravilanul comunei Satu Mare, în proprietatea statului. Folosința actuală - DN 13A.*

- numărul persoanelor afectate: *DN 13A reprezintă un drum național de importanță, cu trafic accentuat pe zona Miercurea Ciuc-Odorhei Secuiesc.*

b) natura impactului: *impact pozitiv.*

c) natura transfrontalieră a impactului: *nu este cazul.*

d) intensitatea și complexitatea impactului: *- în perioada realizării proiectului: vor rezulta deșeurii, 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 permanent.*

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: *- Nu este cazul.*

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: *Perioada de construire nu va implica riscuri ieșite din comun asupra infrastructurii prezente.*

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:

Proiectul propus intră sub incidența art.48 și 54 ai Legii apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

În baza adresei nr.3240/O.I/1189/65D/27.03.2020 înaintată de Administrația Bazinală de Apă Mureș, a luat decizia că pentru proiectul în cauză nu este necesară elaborarea SEICA, având în vedere că realizarea acestuia nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subteran.

Condițiile de realizare a proiectului:

- Respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr.52 din 04.05.2020 emis de ABA Mureș.
- Respectarea prevederilor Ordinului M.M.D.D. nr.1163/2007 privind "Aprobarea unor măsuri pentru îmbunătățirea soluțiilor tehnice de proiectare și realizare a lucrărilor hidrotehnice de amenajare a cursurilor de apă pentru atingerea obiectivelor de mediu din domeniul apelor".
- 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



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

execuției lucrărilor. Impunerea pentru constructor a dotării cu materiale absorbante pentru produse petroliere în scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului cu aceste substanțe.

d) Utilizarea materiilor prime (lemn, cărămidă, piatră, nisip și pietriș) numai de la surse autorizate.

e) Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de intervenții, 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.

f) Concentrațiile maxime de poluanți evacuați prin apele uzate menajeră se vor încadra în prevederile NTPA 002/2005, anexa nr. 2 a Hotărârii Guvernului României nr. 188/2002, cu modificările ulterioare prin HG nr. 352/2005.

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

h) Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR ISO nr.1996/2-08 și SR 10.009/2017.

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii aprobării de dezvoltare conform art. 34 alin. (1) din anexa 5 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

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



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

anunilor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămăte într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Acele 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 emitere 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 ierarhic 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

Both

Întocmit

VASZI Monika

Vaszi

ȘEF SERV. C.F.M.,

ing. SZABÓ Szilárd

Szabó

Întocmit

ing. TÓKE Laura

Toke



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