



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

NR. 61 din 22.06.2020.

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **MUNICIPIUL TOPLIȚA**, cu sediul în mun. Toplița, str. Nicolae Bălcescu, nr. 14, jud. Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr. 2499/12.03.2019, completată sub nr. 5261/31.05.2019, nr. 5343/04.06.2019, nr. 3936/15.05.2020, nr. 3898/14.05.2020, nr. 4011/19.05.2020, nr. 4150/25.05.2020, nr. 4272/28.05.2020, nr. 4367/02.06.2020, nr. 4503/09.06.2020, 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 **Logea 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 03.06.2020, că proiectul "**Asfaltare și extindere alimentare cu apă și canalizare str. Luncani**" propus a fi amplasat în mun. Toplița, str. Luncani, jud. Harghita, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

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

a) proiectul se încadrează în prevederile **Legii 292/2018**, anexa nr. 2 pct. 10, lit. e coroborat cu pct. 13, lit. a.

b) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3

1. Caracteristicile proiectului:

a) **dimensiunea și concepția întregului proiect:**

Strada Luncani propusă a fi modernizată are un traseu sinuos în lungime de 2332m cu o lățime medie de 3m, compusă din cinci tronsoane.

Lucrările de asfaltare:

- scarificarea și îndepărtarea stratului actual, de pe platforma drumului,
- stabilizarea stratului de formă pe o grosime de 20 cm,
- realizarea unui strat de balast de 20 cm și a unui strat de piatră spartă de 30 cm,
- peste aceste straturi care se va realiza un strat de baza de 6 cm BAD 22,4 și un strat de uzură de 4 cm din BA 16
- scurgerea și evacuarea apelor meteorice se va realiza prin șanțuri deschise de pământ, pante natural și țevi corugate pe o lungime de 459 ml cu 8 guri de scurgere,
- se vor realiza 7 platforme de încrucișare conform terenului și se vor amenaja drumurile laterale pe o porțiune de 15,00 m lungime și 3,00 m lățime cu sistem rutier identic cu cel al străzii Luncani.

Lucrările de extindere apă și canalizare:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurca 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



Conductă de canalizare gravitațional PVC Dn 200-250 mm, în m	2210
Conductă de canalizare sub presiune, în m PE Dn 90 mm	200

Căminele de vizitare din beton vor avea $D_i = 1,00$ m, având coșul de acces tot din tub prefabricat dar cu diametrul $D_i = 80$ cm.

Clasificarea căminelor s-a făcut în funcție de adâncimea radierului, astfel:

- cămin de vizitare tip. I $H = \text{max } 2,0$ m
- cămin de vizitare tip.II $H = \text{între } 2 \text{ și } 3$ m
- cămin de vizitare tip.III $H = \text{între } 3 \text{ și } 4$ m
- cămin de vizitare tip IV $H \text{ peste } 4$ m

La cămin de tip I nu se prevede coș de acces. Armarea plăcii superioare și a prefabricatelor aflate între camera de lucru și coșul de acces se face conform prescripțiilor STAS 2448-82.

Profilul longitudinal respectă terenul variabil, poziția construcțiilor respectiv cota căminului de primire. Conductele - în mare parte - funcționează gravitațional până la rețeaua de canalizare menajeră existente.

Lângă căminul 3 a fost necesară introducerea unei stații de pompare, care ridică apele uzată din zona studiată la cota necesară a căminului de racordare.

Stația de pompare este prefabricată cu sistem de separare a solidelor cu recipient de separare a substanțelor solide și recipient colector.

$Q_p = 21,0$ mc/h, $H_p = 25$ m.

Traversarea râului Mureș pe podul existent cu conducta de canalizare sub presiune:

- Trecerea conductei peste râul Mureș se va realiza prin supratraversare, cu conducta de canalizare sub presiune PEHD Dn 90 mm, $P_n 6$ bar, cu o lungime $L=62$ m.

-In secțiunea de supratraversare, pe malul stâng există un dig de apărare împotriva inundațiilor. Rampa de acces pe podul rutier traversează digul și se racordează în amonte și în aval în terasamentele stânga și dreapta ale drumului. Cota coronament dig în această secțiune este 700.15 mdM, iar cota cale de rulare 701.2 mdM. Lățimea căii de rulare este de 9 m, lățimea amprizei drumului este de cca. 16 m. Rampa de acces fiind în pantă, acesta crește în secțiunea digului de la cota 700.95 la cota 701.20, cota căii de rulare. Conducta se va amplasa îngropat în ampriza drumului fără a afecta corpul digului și va urmări panta terenului.

-Traversarea digul se va face deasupra coronamentului acestuia. Conducta se va amplasa îngropat, în tub de protecție și izolat termic. Acoperirea conductei va fi de 45 cm.

-conducta de canalizare care traversează râul Mureș se va amplasa deasupra structurii de rezistență a podului, la nivelul zonei pietonale a podului, adică 701.35 m (generatoarea inferioară a conductei). Cota carosabilului podului este de 701.20 m. Rezemarea conductei se va face pe console, amplasate și fixate pe structura podului din 2 în 2 m

-lungimea supratraversării este de 62 m

b) cumulara cu alte proiecte existente și/sau aprobate: - nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: - nu este cazul.

d) producția de deșuri:

Deșeurile municipale amestecate (cod deșeu-20.03.01) rezultate în perioada executării lucrărilor vor fi colectate și transportate de către operator autorizat pentru colectarea acestor tipuri de deșuri.

Deșeurile de pământ (cod deșeu 17.05.04) vor fi utilizate pentru reamenajarea amplasamentului.

Deșuri din construcții-montaj (cod deșeu 17.09.04) vor fi valorificate prin operatori economici autorizați.

e) poluarea și alte efecte nocive:

În perioada de realizare a investiției:

-emisii în aer: - emisii de gaze de eșapament, și utilaje - aceste emisii vor fi doar temporare



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

- *emisii în apă*: - execuția propriu-zisă a lucrărilor (lucrări de terasamente, manipularea și punerea în operă a materialelor de construcții: beton asfaltic, piatră spartă, agregate etc.);
- organizarea de șantier (pierderi accidentale de materiale, combustibil, uleiuri din utilajele șantierului);
- traficul auto (manevrarea defectuoasă a autovehiculelor care transportă diverse materiale sau a utilajelor în apropierea cursurilor de apă) – *aceste emisii vor fi doar temporare.*

- *zgomot*: - generat de utilaje se vor resimți pe perioade scurte de timp, execuția lucrărilor se vor efectua numai în timpul zilei

- *protecția solului și subsolului*: - prin destinația lor, lucrările ce se vor efectua, nu afectează solul din punct de vedere al poluării sau al modificării structurii acestuia. Pentru realizarea investiției se vor efectua săpături, dar nu se vor introduce substanțe poluante în sol și nu se va modifica structura sau tipul solului.

În timpul funcționării:

- *emisii în apă*: - prin realizarea sistemului centralizat de colectare a apelor uzate menajere se va reduce semnificativ emisiile în apă.

- *emisii în aer*: - în timpul funcționării nu vor exista emanații în aer.

- *zgomot*: - prin îmbunătățirea condițiilor de trafic se va reduce poluarea fonică.

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 (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): - proiectul va influența pozitiv așezările umane.

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului: : teren în intravilanul mun. Toplița conform Certificatului de urbanism nr. 224/02.10.2018 emis de Primăria Municipiului Toplița, folosință actuală drum.

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

c) 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: *Amplasamentul nu se află în arii protejate*

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:

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

- *aria geografică: locală, o parte a intravilanul mun. Toplița, jud. Harghita*

- *numărul persoanelor afectate: prin realizarea proiectului: nu vor fi persoane afectate negativ.*

b) natura impactului: *impact pozitiv și negativ minor.*

c) natura transfrontieră a impactului: *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

- d) intensitatea și complexitatea impactului: mică-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 pe termen scurt, reversibil.
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: - Nu este cazul.
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: prin refacerea amplasamentelor afectate temporar de lucrările de construire

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 evaluarea impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu adresa nr. 10106/LMZ/222D/30.05.2019 emisă de ABA Mureș sunt:
 - proiectul propus nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subterane.
 - a fost emis avizul de gospodărire a apelor nr. 86/07.05.2020 de către ABA Mureș.

Condițiile de realizare a proiectului:

- a. Evitarea poluării solului și a mediului acvatic cu produse petroliere, a 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.
- 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. Utilizarea materiilor prime numai din surse autorizate.
- d. Respectarea condițiilor impuse de Avizul de gospodărire a apelor nr. 86/07.05.2020, emis de ABA Mureș.
- e. Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR ISO nr. 1996/2-08 și SR 10009/2017.
- f. Aveți obligația de a ține evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 și de a raporta această evidență la APM Harghita conform modelului prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002 și conform art. 49 alin (1) al Legii nr. 211/2011 după terminarea lucrărilor.
- g. Respectarea Ordinului MMDD nr. 1.163 din 16 Iulie 2007, privind aprobarea unor măsuri pentru îmbunătățirea soluțiilor tehnice de proiectare și de realizare a lucrărilor hidrotehnice de amenajare și reamenajare a cursurilor de apă, pentru atingerea obiectivelor de mediu din domeniul apelor

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.

La finalizarea proiectului aveți obligația de a notifica ACPM în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul-verbal întocmit cu ocazia controlului de specialitate se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Harghita și a publicului revino titularului proiectului potrivit prevederilor art. 21, alin (4) din OUG 195/2005 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.



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

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

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 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,
DOMOKOS László József



ȘEF SERVICIU AAA,
ing. BOTH Enikő

ÎNTOCMIT,
ing. Barabás Zoltán

ȘEF SERV CFM,
ing. SZABÓ Szilárd

ÎNTOCMIT,
geogr. Mihály István



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