



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 6 din 31.01.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **MUNICIPIUL TOPLIȚA**, cu sediul în mun. Toplița, str. Nicolae Bălcescu nr.14, Județul Harghita, ., înregistrată la APM Harghita cu nr. 9815/28.11.2017, completată la nr. 10189/15.12.2017 și nr.130/09.01.2018, 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/ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de **23.01.2018**, că proiectul "**Reabilitare, rețea de canalizare menajeră, stație de pompare ape uzate.Extindere rețea de apă potabilă pe străzile: Avram Iancu, Gării, Speranței, Mesteacănului, Libertății, Fragilor**", propus a fi amplasat în județul Harghita, mun. Toplița, 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. II, pct. 13 lit.a coroborat cu pct.10 lit.b;

b)Caracteristicile proiectului:

1.a. Mărimea proiectului:

Proiectul prevede:

Extindere rețea de alimentare cu apă potabilă:

Tronson	Conductă PEHD, Dn 63 mm	Conductă PEHD, Dn 75 mm	Conductă PEHD, Dn 110 mm	Total
Str. Fragilor	L=104,0 m	-	-	L=104,0 m
Str. Sperantei+Gării	L=302,0 m	L=153,0 m	L=527,0 m	L=982,0 m
Str. Mesteacănului	L=598,0 m	-	L=1098,0 m	L=1696,0 m
Total:	L=1004,0 m	L=153,0 m	L=1625,0 m	L=2782,0 m

Extindere rețea de canalizare menajeră:

tronson	Conductă PVC, Dn200 mm	Conductă PVC, Dn250 mm	Conductă PEHD, Dn110 mm	Conductă PEHD, Dn 100 mm	total
Str. Fraților	L=93,0 m	-	-	-	93 m
Str. Avram Iancu	-	L=1,0 m	-	-	1 m
Str. Speranței+Gării	L=302,0 m	L=1366,0 m	-	-	1668 m
Str. Mesteacânului	L=28,0 m	L=535,0 m	-	-	563 m
Str. A.Iancu+Libertății	-	-	L=150,0 m	L=240,0 m	390 m
Total	L=423,0 m	L=1902,0m	L=150,0 m	L=240,0 m	2715 m

Se va executa și o stație de pompare pe str. Avram Iancu echipată cu două pompe tocător
 Cerința de apă potabilă în zonele de extindere va fi: Q zi maxim=33,8 mc/zi
 Debitul de apă uzată menajeră colectate în zonele de extindere vor fi: Q zi maxim =27,1 mc/zi

b. Cumularea cu alte proiecte:

-Reabilitare, înlocuire și extindere canalizare menajeră (magistrală) pe stradă Ștefan cel Mare (E 578) până la Stația de epurare, municipiul Toplița, jud. Harghita

c. Utilizarea resurselor naturale:

-agregate minerale utilizat pentru umplutură

d. Producția de deșeuri:

- Pământurile rezultate în urma săpăturilor vor fi refolosite ca și umplutură

-Pavaje desfăcute din piatră, beton calup sau asfalt

- Deșeurile municipale amestecate vor fi transportate de operatorul economic autorizat în zonă.

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

-emisii în aer- în faza de construire vor fi emisii de pulberi rezultate în urma manipulării materialelor de construcții, emisii de gaze de eșapament, care sunt doar temporare

-emisii în apă:- apele uzate menajere colectate vor fi epurate la stația de epurare din municipiul Toplița existentă și vor fi evacuate în râul Mureș Calitatea apelor uzate deversate în stația de epurare existentă în localitatea Toplița va respecta limitele admisibile ale indicatorilor de calitate cuprinse în HG nr.188/2002(NTPA 002) cu modificările și completările ulterioare sau alte valori stabilite de către administratorul rețelei de canalizare.

-emisii în sol:- prin lucrările proiectate se va evita infiltrațiile de ape uzate menajere în sol și subsol.

-zgomot:-generat de utilaje de construcții (excavare) se vor resimți pe perioade scurte de timp, execuția lucrărilor se vor efectua numai în timpul zilei.

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

-prin punerea în funcțiune a obiectivului aferent proiectului nu vor fi utilizate substanțe/preparate periculoase care ar putea genera fenomene de accidente.

2. Localizarea proiectului:

2.1.utilizarea existentă a terenului:- Terenul se află în intravilanul municipiului Toplița în domeniul public, categoria de folosință, drum, curți și construcții, conform Certificatului de Urbanism nr.9/07.02.2017 emis de Municipiul Toplița.

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:

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 este cazul*

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: O parte din componentele proiectului sunt situate la o distanță de cc.5,0 km față de situl ROSPA 0030 «Defileul Mureșului Superior» și «Călimani» ROSCI 0019

g.arii în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: *nu este cazul;*

h.arii dens populate: *nu este cazul,*

i.peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: *nu sunt*

3.Characteristicile 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: *reducă-o parte a intravilanului municipiului Toplița în domeniul public*

- 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 de construcții, care vor fi gestionate conform pct. 1.d, cu ocazia manipulării materialelor de construcție pot rezulta emisii de pulberi în suspensie, care sunt temporare și nesemnificative,

-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 în cazul dezafectării rețelei de apă și de canalizare;

d. probabilitatea impactului: mică,

e. durata, frecvența și reversibilitatea impactului: *impactul minor este pe termen scurt, nu rezultă impact remanent..*

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Respectarea Avizului de gospodărire a apelor nr.457/12.12.2017, emis de ABA Mureș.

2. 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 de construcții.

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

3. Concentrațiile maxime de poluanți în apele uzate colectate prin sistemul centralizat de canalizare se vor încadra în valorile prescrise în anexa nr. 2 a Hotărârii Guvernului României nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005 – Normativ privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, NTPA – 002/2005;

4.. 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

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

6. Conform art. 49 alin (3) și (4) din Ordinul 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor autoritatea competentă pentru protecția mediului efectuează un control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor

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 SERVICIUA A.A.
Ing. LÁSZLÓ Anna

ÎNTOCMIT,
Ing. BOTH Enikő

Both Enikő