



Agenția pentru Protecția Mediului Harghita

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 52 din 07.06.2017

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **COMUNA ATID**, reprezentat prin Szöcs László, cu sediul în Com. Atid sat Atid, nr. 469, jud. Harghita, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Harghita cu nr. 9534/25.11.2016, completată la nr. 9800/07.12.2016, 342/13.01.2017, 874/30.01.2017, 2529/13.03.2017, 4001/27.04.2017, și la nr. 4793/26.05.2017 în baza

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

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 ulterioarele, aprobată prin Legea nr. 49/2011,

Agenția pentru Protecția Mediului Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței/ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 09.05.2017, că proiectul „Decolmatare, refacere infrastructură și cale de rulare drumuri comunale : str. Nemes pp pârâul Cușmed, str. Antal sat Crișeni, str. Melyéke sat Atid – 3 km” propus a fi amplasat în intravilanul comunei Atid, satele Atid, Crișeni, Cușmed, județul Harghita, 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 H.G. nr. 445/2009, anexa nr. II, la pct 10 lit.c – construcția drumurilor, porturilor și instalațiilor portuare, inclusiv a porturilor de pescuit, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1, și lit. f – construcția căilor navigabile interioare, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1, lucrări de canalizare și lucrări împotriva inundațiilor; respectiv la pct 13 lit. a – orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.
 - b) Criterii de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului conf. Anexa nr. 3 din HG 445/2010 :
1. Caracteristicile proiectului:
 - a) mărimea proiectului:

Proiectul prevede lucrări de consolidare, decolmatare refacere drumuri comunale, în lungime totală de 3000 m, respectiv apărare de mal pe o lungime de 38 m prin realizarea următoarelor lucrări:



Consolidare drum, apărare de mal

- În cadrul acestui obiect s-a prevăzut protecția unei porțiuni de drum în Sat Criseni, str. Antal, prin apărare de mal (mal stâng) de aproximativ 38 ml, prin gabioane. Gabioanele se compun dintr-o saltea de 20 cm grosime și 1,50 m adâncime pe fundul albiei pentru protecția acestuia, peste care două rânduri de coșuri de câte 1,00 m înălțime și de 1,00 m și respectiv 0,75 m adâncime.

Cadrele executate din oțel profilat vor fi umplute cu piatră brută și acoperite cu plasă de sârmă. Pentru a preveni degradarea plasei metalice de către aluviunile grosiere, paramentul și coronamentul se vor proteja cu un strat de beton, prevăzut cu barbacane pentru eliminarea infiltrațiilor.

Pe acest sector de albie s-au propus și lucrări de calibrare și decolmatare.

Decolmatare, refacere drumuri comunale

- În cadrul acestui obiect se va realiza o simplă pietruire în Sat Atid str. Patakmeleye - 850 m, sat.Cusmed - 1800 m și sat Criseni-str.Antal - 350 m) care constă în așternerea și compactarea unui strat de balast de 10 cm și a unui strat de piatră spartă de asemenea de 10 cm în zonele critice în limita posibilităților financiare.

Pentru asigurarea scurgerii apelor se vor executa rigole din pământ și se vor decolmata șanșurile existente.

b) Cumularea cu alte proiecte: *Nu este cazul*

c) Utilizarea resurselor naturale: *pentru realizarea proiectului se vor utiliza materiale (balast, nisip, beton, piatră) și instalații din surse autorizate, fără afectarea altor terenuri,*

d) Producția de deșeuri:

- *Deșeurile municipale amestecate (cod deșeu-20.03.01) rezultate în perioada executării lucrărilor vor fi colectate și transportate de un operator economic autorizat pentru colectarea acestor tipuri de deșeuri*
- *Deșeurile reciclabile vor fi predate operatorilor de profil autorizate din punct de vedere al protecției mediului pentru această categorie de activitate;*
- *Deșeurile nepericuloase rezultate din demolări (cod deșeu- 17.01.07) -amestecuri de beton, cărămiși, țigle și materiale ceramice vor fi transportate de către operatorul economic autorizat în zonă;*
- *Deșeurile materialelor de construcție vor fi utilizate ca material pentru umpluturi, nivelări.*

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

Emisii în aer:

- *În cadrul organizării de șantier și în etapa de funcționare : proiectul nu prevede instalații de încălzire*
- *Emisii de gaz de echipament de la utilaje, respectiv emisii de pulberi datorate manevrării și transportului unor materiale conduc la creșterea nivelului de emisii pe perioada de construcție. Aceste emisii vor fi doar temporare*

Emisii în apă:

- *Apele pluviale rezultate de pe suprafețele aflate în execuție, lucrările de apărare mal conduc la creșterea turbidității apei pârâului afectat. Aceste efecte însă sunt temporare.*

În acest sens a fost emis Avizul de gospodărire a apelor nr. 383/22.12.2016, de către A.N.A.R., A.B.A. MUREȘ, SGA Târgu-Mureș;

Nivelul de zgomot:

- *Proiectul prevede utilizarea echipamentelor generatoare de zgomot sub limita admisă și nu prevede alte echipamente generatoare de disconfort. Zgomotul generat de utilaje 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: *risc redus, nu vor fi utilizate substanțe chimice periculoase*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

2. Localizarea proiectului:

2.1 utilizarea existentă a terenului: *terenul aferent proiectului se află în intravilanul comunei Atid, domeniu public. Folosința actuală drumuri comunale Nu se schimbă destinația terenului.*

2.2 relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:
- *Realizarea proiectului nu va influența semnificativ resursele naturale din zonă și nu va avea impact negativ privind calitatea și capacitatea regenerativă a acestora.*

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: - *nu este cazul*
- e) arii clasificate sau zone protejate (*zone specificate la alin.e), pct.2 din anexa 3) din HG nr.445/2009: - nu este cazul;*
- f) zone de protecție specificată 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:
 - *Amplasamentele proiectului nu sunt incluse în nici un sit Natura 2000 declarat prin acte normative, cel mai apropiat sit Natura 2000 de investiția propusă fiind situl Natura 2000 – ROSCI 0297 “Deaurile Târnavei Mici-Bicheș” arie de conservare specială declarată prin Ordinul MMDD nr. 1964, situată la o distanță de cca. 67 m amplasamentul proiectului.*
- g) arii în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: *nu este cazul*
- h) ariile dens populate: - *proiectul este amplasat în intravilanul comunei Atid, nu este dens populat*
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: *nu este cazul;*

3. Caracteristicile impactului potențial:

În raport cu criteriile stabilite la pct.1 și 2 nu au fost identificate efecte semnificative posibile ale proiectului, cu accent deosebit pe:

- a) extinderea impactului :
 - aria geografică: - *locală, o parte a intravilanului;*
 - 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: - *impact minor - vor rezulta deșeurile de construcții, care vor fi gestionate conform pct. 1.d.,*
Emisii de gaze de eșapament de la utilaje, respectiv emisii de pulberi datorate manevrării și transportului unor materiale conduc la creșterea nivelului de emisii pe perioada de construire. Aceste emisii vor fi doar temporare.
Lucrările de apărare mal conduc la creșterea turbidității apei pârâului afectat. Aceste efecte însă vor fi temporare.
Zgomotului produs de utilaje în urma executării lucrărilor aferente realizării proiectului va fi temporar și nu va avea impact negativ semnificativ asupra locuitorilor din zonă .
 - în perioada funcționării: - *valorile emisiilor de poluanți emiși în aer, apă, sol, nivelul de zgomot, 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 deșeurile periculoase care să prezintă impact asupra mediului în cazul desființării/dezafectării;*
- d) probabilitatea impactului: *redușă,*
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: *impactul redus este pe termen scurt : în timpul realizării proiectului, nu rezultă impact remanent. Valorile emisiilor de poluanți în aer, sol după punerea în funcțiune a proiectului se vor încadra sub valorile limită de emisie stabilite prin acte normative în vigoare.*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercuria Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

Condiții de realizare a proiectului :

1. Respectarea prevederilor Avizul de gospodărire a apelor nr. 383/22.12.2016, de către A.N.A.R., A.B.A. MUREȘ, SGA Târgu-Mureș;
2. Gestionarea deșeurilor rezultate în timpul realizării investiției cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
3. Nivelul de zgomot rezultat în timpul realizării investiției, și a desfășurării activității propuse, măsurat la 3 m de fațada celei mai apropiate clădiri de locuit și la 1,5 m înălțime de la sol, în conformitate cu prevederile standardului SR ISO nr. 1996/2-08 și ale Ordinului Ministerului Sănătății nr.119/2014, nu va depăși valoarea maximă de: $L_{ech} = 55$ dB(A) între orele 07⁰⁰ – 23⁰⁰ și $L_{ech} = 45$ dB(A) între orele 23⁰⁰ - 07⁰⁰.
4. Emisiunile sub formă de pulberi rezultate din întreaga activitate desfășurată pe amplasament nu trebuie să depășească 50 mg/mc la un debit masic de 0,5 kg/h, la o dimensiune a diametrului mediu al particulelor (d_p) ≤ 5 μ m.
5. Evitarea poluării solului 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 garantării evitării poluării accidentale a mediului cu aceste substanțe.
6. Asigurarea încadrării concentrațiilor de poluanți evacuați în receptori naturali rezultate în faza de execuție în limitele prescrise de prevederile anexei nr. 3 a HGR nr. 188/2002, modificat și completat cu HGR nr.352/2005 – Normativ privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți în receptori naturali, NTPA-001/2005;
7. 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;
8. Suprafețele de teren afectate temporar prin execuția lucrărilor vor fi redatate în categoria de folosință avută anterior, sarcina revenindu-i titularului proiectului.
9. Evitarea decopertării solului și îndepărtării vegetației pe o suprafață mai mare decât cea strict necesară
10. În cadrul lucrărilor aferente proiectului se vor utiliza materiale de construcții numai din surse autorizate din punct de vedere al protecției mediului.

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

1 Both

ÎNTOCMIT
ing. TÓKE Laura



AGENZIA CENTRALA DE PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041