



## Agenția pentru Protecția Mediului Mureș

Proiect – 25.08.2015

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 4992

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA TĂURENI** cu sediul în loc. Tăureni, nr. 256, județul Mureș, înregistrată la APM Mureș cu nr. 4992 din 10.08.2015 în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului Mureș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 25.08.2015 că proiectul “**Modernizarea drumului comunal DC 118 din comuna Tăureni, județul Mureș**”, propus a fi realizat în loc. Tăureni, jud. Mureș, 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:

- proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, anexa nr. 2, la pct.13, lit. a) și pct.10 lit. e);
- prin aplicarea criteriilor din anexa 3 la H.G. nr. 445/2009 s-au constatat următoarele:

#### 1. Caracteristicile proiectului

Mărimea proiectului – prin proiectul propus se dorește reabilitarea sistemului rutier pe drumul comunal DC, care pornește din DJ151 din localitatea Moara de Jos și se termină la marginea localității Fânațe, având o lungime de 2.705 m.

Lucrările de modernizare prevăd păstrarea traseului actual al drumului comunal.

Sistemul rutier propus:

- strat de uzură;
- strat de legătură;
- strat de piatra spartă;
- strat de balast;
- strat de umplutură.

- acostamente: piatră spartă

Caracteristicile drumului propus:

- numărul benzilor de circulație 2
- lățimea părții carosabile 5,00 m
- lățimea acostamentelor 2 x 0.50 m
- panta transversală a platformelor în aliniament 2.50%
- panta transversală a acostamentelor 4.00%

Drumurile laterale se vor amenaja pe o lungime de 15 m cu aceeași structură ca și drumul comunal, respectându-se razele de racordare. Scurgerea apelor în dreptul acceselor la proprietăți se va face prin podețe tubulare cu Dn 400 mm. Sunt necesare 42 podețe pentru accese la proprietăți.

Pentru consolidarea platformei drumului comunal se va executa zid de sprijin cu h=3,0 m pe o lungime de 285 m și rigolă ranforsată pe o lungime de 187 m.

Pentru evacuarea apelor pluviale din zona drumului, podețele care nu sunt dimensionate corespunzător, se vor dezafecta și înlocui cu podețe noi, iar cele dimensionate corespunzător și care prezintă degradări se vor remedia. Sunt prevăzute 6 podețe cu Dn 600mm, 12 podețe cu Dn 800mm, și un podeț dalat cu L= 5,00m, care înlocuiește un podeț existent.



Organizarea de șantier va fi amenajată de către constructor, având în vedere afectarea unei suprafețe cât mai restrânse de teren. După finalizarea etapei de execuție, organizarea de șantier va fi dezafectată, iar terenul se va aduce la starea de folosință inițială.

- b) Cumularea cu alte proiecte – se va moderniza un drum existent;
- c) Utilizarea resurselor naturale – în cantități reduse apă, agregate minerale și combustibili, în etapa de realizare, fără impact semnificativ asupra mediului. Apa utilizată pentru consumul muncitorilor va fi aprovizionată de către executant sub formă îmbuteliată. Apa tehnologică necesară va fi asigurată cu ajutorul cisternelor.
- d) Producția de deșeuri – redusă. Deșeurile de construcții, în mare parte se vor folosi în cadrul aceluiași proiect, surplusul fiind transportat la locul indicat de autoritatea locală. Deșeurile reciclabile se vor colecta pe categorii și se vor preda la unități autorizate pentru colectare/reciclare. Deșeurile menajere vor fi preluate de serviciul de salubritate local și se vor transporta la un depozit ecologic, autorizat.
- e) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort – în perioada de execuție se vor produce emisii din surse mobile și datorate lucrărilor de construcție (pulberi), inclusiv zgomot, temporar, dar fără impact semnificativ asupra mediului; în perioada de funcționare, fără impact semnificativ asupra mediului: apele pluviale convențional curate, colectate prin șanțuri, vor fi evacuate în emisarii naturali din zonă.
- f) Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – redus, în condițiile respectării normelor de protecția muncii specifice.

## 2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existentă a terenului – terenurile ocupate de drumul comunal care va fi supus modernizării sunt situate în comuna Tăureni și aparțin domeniului public al comunei.

2.2 relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă;

2.3 capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- a) zonele umede – nu este cazul;
- b) zonele costiere – nu este cazul;
- c) zonele montane și cele împădurite – nu este cazul;
- d) parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc. – nu este cazul;
- f) zonele de protecție specială – proiectul propus traversează situl de interes comunitar Natura 2000 **ROSPA0050 Iazurile Miheșu de Câmpie – Tăureni**, realizarea acestuia având un impact nesemnificativ asupra habitatelor și speciilor pentru care s-a declarat situl de interes comunitar, deoarece presupune acoperirea cu asfalt a unui drum existent, fără a crea cadrul pentru alte proiecte;
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul;
- h) ariile dens populate – investiție în interesul comunității;
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

## 3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – redusă, pe perioada de execuție și operare;
- b) natura transfrontalieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere;
- c) mărimea și complexitatea impactului – redusă;
- d) probabilitatea impactului – redusă având în vedere argumentele menționate la pct. 1 și 2;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - impact redus, în perioada de execuție, respectiv de operare.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

- proiectul „**Modernizarea drumului comunal DC 118 din comuna Tăureni, județul Mureș**” propus a fi amplasat în loc. Tăureni, județul Mureș, **intră** sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, proiectul referindu-se la suprafețe cuprinse în situl de importanță comunitară Natura 2000: **ROSPA0050 Iazurile Miheșu de Câmpie – Tăureni**.



- urmare analizării proiectului și întocmirii listei de control rezultă următoarele:

- a) proiectul nu afectează direct sau indirect zonele de hrănire / reproducere / migrație a speciilor și / sau habitatele de interes comunitar;
- b) proiectul propus nu provoacă o deteriorare semnificativă în ariile naturale protejate de interes comunitar.

#### **Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:**

- Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare;
- Respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea prevederilor OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, aprobate prin Legea nr. 49/2011;
- În perioada de realizare a investiției se va urmări reducerea la minimum a impactului asupra ariei de interes comunitar, asupra habitatelor din proximitatea amplasamentului;
- Organizarea de șantier se va realiza fără a afecta vecinătățile;
- Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- La finalizarea lucrărilor de construcție, suprafețele de teren afectate temporar de lucrări se vor aduce la starea de folosință inițială;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozități necontrolate de deșeuri de orice fel;
- Se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor;
- Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Utilajele folosite vor respecta prevederile HG nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei, cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Se va respecta nivelul de zgomot conform STAS 10009/1988 privind Acustica urbană;
- Conform art. 22, alin. (1) din HG nr. 445/2009, titularului proiectului are obligația, de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Mureș despre orice modificare a datelor/informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare;
- Conform art. 49, alin. (3) și (4) din *Ordinul MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private*, la finalizarea lucrărilor, veți notifica APM Mureș în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;
- Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

#### **Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:**

- anunțul privind depunerea solicitării acordului de mediu a fost publicat în ziarul "Cuvântul liber" (din data de 12.08.2015), afișat la sediul Primăriei comunei Tăureni (cu nr. 1938 în data de 11.08.2015), precum și pe pagina de internet a APM Mureș (<http://apmms.anpm.ro> – în data de 18.08.2015);

