



Agenția Națională pentru Protecția Mediului Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

PROIECT DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. din 198.10.2018

Formatted: Font color: Auto

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **COMUNA BRUSTURI**, cu sediul în satul Brusturi, nr. 118, județul Bihor, înregistrată la APM Bihor cu nr. 13869 din 21.09.2017, a completărilor ulterioare înregistrate la APM Bihor cu nr. 14298 / 02.10.2018 și 15012 / 17.10.2018, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445 din 2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a 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,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR decide

ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 18.10.2018 că proiectul: „**Alimentare cu apă în comuna Brusturi**” propus a fi amplasat în intravilanul și extravilanul comunei Brusturi, satele: Brusturi, Păulești, Picleu, Țigănești, Cuișd, domeniu public, județul Bihor, **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 Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2 - Lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, la pct. 2. – Industria extractivă, lit. d) foraje de adâncime (iii) foraje pentru alimentare cu apă și la pct. 10 – Proiecte de infrastructură, lit. b) – proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto;
- Prin proiect se propune realizarea rețelelor de alimentare cu apă potabilă, din surse subterane, pentru locuitorii comunei Brusturi, satele: Brusturi, Păulești, Picleu, Țigănești, Cuișd, județul Bihor, pe terenuri aparținând domeniului public.
- Realizarea proiectului va duce la creșterea gradului de confort al populației, reducerea riscurilor pentru sănătate, apariția unor noi oportunități pentru investiții private și comerț.



Conform memoriului tehnic proiectul prevede executarea următoarelor lucrări:

- Sursa de apă: 4 foraje cu $H = 170-180$ m, cu debit total de 5,28 l/s, echipate, fiecare, cu electropompă submersibilă și vas hidrofor cu $V = 750$ l, împrejmuite, cu zonă de protecție sanitară cu regim sever, amplasate în satul Brusturi, nr. cad. 50733, CF nr. 50733, pe terenuri neproductive, pășune;
- Gospodăria de apă amplasată în satul Brusturi, nr. cad. 50733, CF nr. 50733, pe terenuri neproductive, împrejmuită, cu zonă de protecție sanitară cu regim sever, care va cuprinde: rezervor pentru înmagazinarea apei cu $V = 300$ mc ce va asigura debitul necesar pentru cele 5 sate, rezerva de avarie și rezerva de apă intangibilă pentru incendiu; stația de tratare a apei în vederea potabilizării cu debit de 5,28 l/s și un grup sanitar;
- 2 buc. stații de pompare a apei: SP1 tip hidrofor, construcție containerizată, cu debit de 15,44 l/s, $H_p = 60$ m, cu grup de pompare cu turație variabilă care va asigura debitul și presiunea necesară în distribuția apei și SP2 prefabricată, subterană, în construcție monobloc, complet automatizată, având debitul de 7 l/s, $H_p = 40$ m;
- Rețele de distribuție a apei cu $L_{total} = 31706$ m, din care: 610, 5 m pentru Cuieșd, 4797,5 m pentru Țigănești, 7678 m pentru Picleu, 15173,6 m pentru Brusturi și 3445,6 m pentru Păulești, din țevă PE cu dimensiuni conform memoriului tehnic;
- Hidranți cupraterani cu $D_n = 80$ cu posibilitate de acces pentru alimentare cu apă a autospecialelor de intervenție: 5 buc. pentru Cuieșd, 26 buc. pentru Țigănești, 42 buc. pentru Picleu, 73 buc. pentru Brusturi, 19 buc. pentru Păulești;
- Cămine de vane din beton armat prefabricate, prevăzute cu placă din beton și capac de fontă carosabil pe întreaga rețea de distribuție a apei;
- 918 buc. brașamente individuale la rețeaua de alimentare cu apă : 20 buc. în Cuieșd, 185 buc. în Țigănești, 262 buc. în Picleu, 343 buc. în Brusturi, 108 buc. în Păulești;
- Pe traseul rețelelor de apă sunt prevăzute subtraversări executate cu țevă de protecție din oțel protejată împotriva coroziunii, astfel: 500 m subtraversări prin foraj orizontal și 50 m subtraversări prin săpătură deschisă;
- Pentru realizarea acestui proiect nu sunt prevăzute tăieri de arbori;
- Organizarea de șantier se va face în zona obiectivului, clar delimitată și semnalizată și va cuprinde platformă pentru utilaje, pentru depozitare materiale, bărci de tip Blucontainer pentru birou, magazie și vestiar cu grup sanitar, toaletă ecologică, containere pentru depozitarea selectivă a deșeurilor, etc.;
- Accesul și traseul mijloacelor de transport care vor transporta materialele necesare și deșeurile generate se va realiza pe căi de transport deja existente, în cadrul orelor de program stabilite;
- Apa potabilă necesară personalului, în perioada lucrărilor, se va asigura de către constructor;
- Asigurarea energiei electrice necesare organizării de șantier se va face cu un grup generator;
- Deșeurile rezultate în perioada de execuție a proiectului vor fi colectate separat și valorificate / eliminate prin societăți autorizate;
- Pământul rezultat din escavații se va depozita în imediata apropiere a lucrărilor deoarece se va folosi la refacerea zonei afectate, la finalizarea lucrărilor de investiție.



Formatted: Font: 11 pt

Formatted: Centered, Indent: First line: 0.5", Space After: 10 pt, Line spacing: Multiple 1.15 li, No bullets or numbering

Formatted: Indent: Left: 0.1", Hanging: 0.2", Bulleted + Level: 4 + Aligned at: 1.75" + Indent at: 2"

● S-au realizat: verificarea amplasamentului, completarea și analiza listei de control pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, consultarea membrilor CAT în ședința din data 18.10.2018 la sediul A.P.M.Bihor;

● În urma analizării caracteristicilor proiectului (mărime, cumularea cu alte proiecte, utilizarea resurselor naturale, producția de deșeuri, emisii poluante inclusiv zgomotul în perioada de realizare a investiției, riscul de accidente, a localizării și caracteristicilor impactului potențial) s-a stabilit că realizarea acestuia implică un impact nesemnificativ asupra calității factorilor de mediu.

● Nu au fost formulate observații din partea publicului în urma mediatizării depunerii solicitării de emitere a acordului de mediu pentru proiect, conform legislației specifice în vigoare.

● Amplasamentul proiectului este situat în afara ariilor naturale protejate și a siturilor Natura 2000, conform coordonatelor Stereo 70 prezentate în documentație;

● Proiectul nu 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.

Condițiile de realizare a proiectului :

Formatted: Font color: Auto

Formatted: Indent: Left: 0.1", Hanging: 0.2", Tab stops: 0.3", List tab + Not at 0.2"

● Se vor respecta prevederile cuprinse în documentația tehnică depusă spre avizare la A.P.M. Bihor, A.B.A. Crișuri;

● Se vor respecta prevederile Certificatului de Urbanism nr. 3 / 01.08.2017, emis de Primăria Comunei Bruisturi, prelungit până la data de 31.07.2019, Avizului de Gospodărire a Apelor nr. C 156 din 24.09.2018 emis de A.B.A. Crișuri, precum și precizările și recomandările din alte avize solicitate prin certificatul de urbanism;

● 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;

● Indicatorii de calitate ai apelor pluviale care se deversează în rețeaua pluvială se vor încadra în valorile admise conform NTPA 001 / 2002 modificate prin H.G. nr. 352 din 2005;

● După finalizarea lucrărilor, suprafața terenului ocupată temporar se va readuce la starea inițială;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

• Titularul de proiect va informa Agenția pentru Protecția Mediului Bihor în termenul cel mai scurt despre orice modificare a datelor din proiect (caracteristici tehnice, amplasament etc.) și orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul;

• La finalizarea proiectului, titularul este obligat să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare conform art.49 din Ordinul M.M.P. nr. 135 / 2010, să solicite și să obțină autorizația de mediu înainte de punerea în funcțiune a instalațiilor, conform Ordinului M.M.D.D. nr. 1798 / 2007.

• **Prezenta decizie este valabilă pe toată durata punerii în aplicare a proiectului.**

• **Prezenta decizie este valabilă pe toată durata punerii în aplicare a proiectului.**

• 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. Sanda Daniela MERCEA**

Avizat: Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Ing. MARE Timea

Redactat: ing. ENACHE Felicia / 109.1007.2018
Consilier superior



Formatted: Font color: Auto

Formatted: Justified, No bullets or numbering

Formatted: Indent: Hanging: 0.13", Tab stops: 0.3", List tab + Not at 0.2"

Formatted: Centered, Indent: Left: 0"

Formatted: Font: 11 pt, Font color: Auto

Formatted: Font color: Auto



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588