



## Agenția Națională pentru Protecția Mediului Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 256 din 5.06.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de PRIMĂRIA COMUNEI PETRU RAREŞ, din localitatea Reteag, nr. 272, comuna Petru Rareş, jud. Bistrița-Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 2139/22.02.2018, cu ultima completare la nr. 5951/31.05.2018, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul arilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare,

**Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 23.05.2018, că proiectul „*Înființare distribuție de gaze naturale în comuna Petru Rareş*”, propus a fi amplasat în localitățile Reteag și Bața, intravilan și extravilan, comuna Petru Rareş, județul Bistrița-Năsăud, 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:

###### 1. Caracteristicile proiectului

- proiectul intră sub incidența HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2, la punctul 10, lit. i) instalații de conducte pentru gaze și petrol, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;
  - lucrările principale care urmează a fi executate sunt: lucrări de terasamente (săparea montarea conductei și astuparea șanțurilor, compactarea și aducerea la forma inițială a terenului);
- a) mărimea proiectului:**
- prin proiect se propune realizarea unei rețele de alimentare cu gaze naturale a localităților Petru Rareş și Bața prin realizarea următoarelor:
  - racord de înaltă presiune la conducta de transport gaze naturale, existentă, cu lungimea de 150 m,
  - montare stație de reglare măsurare predare SRMP, în 2 trepte, care va ocupa o suprafață de 130 m<sup>2</sup>, în localitatea Reteag,
  - rețea de distribuție gaze naturale cu lungime totală de 25,3 km, din polietilenă de înaltă densitate, amplasată subteran, pe străzile din cele două localități (Petru Rareş și Bața), 13.619 ml pe raza localității Reteag și 11.692 ml pe raza localității Bața;
  - branșamente de gaze naturale de presiune redusă prevăzute cu posturi de reglare, din țevă de polipropilenă de înaltă densitate,
  - proiectul mai prevede: 1 subtraversare a DN 17 la km 12+573, 2 supratraversări a râul Valea Mare din localitatea Reteag pe ambele părți a DN 17 între km 11+386 și km 11+398.
  - se vor realiza un numar de 1128 branșamente de gaz, 819 în Reteag și 309 în Bața;
- b) cumularea cu alte proiecte:** în zonă sunt în derulare alte proiecte dar efectul cumulativ cu acestea nu poate fi unul semnificativ;

**c) utilizarea resurselor naturale:** se utilizează apă și agregate în construcție, (combustibil) pentru funcționarea utilajelor;

Utilități:

- alimentarea cu apă potabilă, pe perioada implementării proiectului se va realiza cu apă îmbutelietă; la funcționare nu se utilizează apa;
- deșeurile menajere vor fi transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate;

**d) producția de deșeuri:** deșeuri rezultate în urma activității de construcție: sol vegetal - se va reutiliza ca și umplutură, la refacerea mediului;

- resturi de materiale de construcție – vor fi transportate de titular în locuri special amenajate;
- în urma activității rezultă deșeuri menajere și asimilate celor menajere, care se depozitează în pubele până la ridicarea lor de către o firma autorizată cu care se va încheia contract în acest sens;

Deșeurile vor fi gestionate conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor și H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

**e) emisiile poluanțe, inclusiv zgromotul și alte surse de disconfort:** în timpul execuției vor fi emisii și zgromot de la utilaje și mijloace de transport. În timpul funcționării, rezultă emisii de la arderea combustibilului gazos. Emisiile și zgromotul vor reprezenta o sursă de disconfort, numai pe perioada execuției.

**f) riscul de accident tinandu-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate:** pe perioada execuției și funcționării obiectivului este redus, nu se utilizează substanțe periculoase, alimentarea utilajelor cu carburanți se face numai la stațiile de distribuție carburanți autorizate.

## 2. Localizarea proiectului

**2.1. utilizarea existentă a terenului:** conform certificatului de urbanism nr. 48/2.08.2017, proiectul se va implementa pe teren proprietate publică a comunei Petru Rareș, în intravilanul și extravilanul localităților;

- noua conductă se va monta subteran, pe domeniul public, în zonele verzi și sub trotuare și sub carosabil acolo unde nu se permite amplasarea sub trotuare sau în cazul traversărilor de drumuri;

**2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă:** calitatea și capacitatea regenerativă a acestora: proiectul nu se va implementa în zonă cu resurse naturale, în perioada de execuție se utilizează apă, agregate naturale;

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

- zonele umede – nu este cazul, proiectul nu se implementează în zone umede;
- zonele costiere – nu este cazul, proiectul nu se implementează în zone costiere;
- zonele montane și cele împădurite – nu este cazul, proiectul nu se implementează în zone montane sau împădurite;
- parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul, proiectul nu se implementează în parcuri sau rezervații naturale;
- ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate – nu este cazul, proiectul nu se implementează în zone protejate prin legislația în vigoare.
- zonele de protecție speciale – nu este cazul;
- ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația în vigoare au fost deja depășite – nu este cazul, proiectul nu se implementează ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația în vigoare au fost deja depășite;
- ariile dens populate – lucrările propuse se află și în intravilanul localităților,
- peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

## 3. Caracteristicile impactului potențial

a) extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate - proiectul propus nu va constitui o sursă de poluare a factorilor de mediu prin mărimea, caracteristicile și lucrările propuse;

b) natura transfrontieră a impactului - lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;

c) mărimea și complexitatea impactului – impact nesemnificativ pe perioada de execuție și funcționare;

d) probabilitatea impactului - redusă pe perioada de execuție și funcționare;

e) durata frecvența și reversibilitatea impactului – redusă pe perioada de execuție și funcționare.

Proiectul a parcurs etapa de evaluare inițială, din analiza listei de control pentru etapa de încadrare și din analiza conform criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 la HG 455/2009, finalizate în ședința Comisiei de Analiză Tehnică, nu rezultă un impact semnificativ asupra mediului al proiectului propus.

Anunțurile publice privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu și privind decizia etapei de încadrare au fost mediatizate prin: afișare la sediul Primăriei comunei Petru-Roș, publicare în presa locală, afișare pe site-ul și la sediul A.P.M. Bistrița-Năsăud.

Nu s-au înregistrat observații/comentarii/contestări din partea publicului interesat pe durata desfășurării procedurii de emitere a actului de reglementare.

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

a) 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 sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare;

**Condiții de realizare a proiectului:**

1. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.
2. Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate în incintă, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.
3. Deșeurile menajere vor fi transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate, iar deșeurile valorificabile se vor preda la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea lor.
4. Se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor (direct pe sol, etc.) ca și incinerarea lor.
5. Pământul rezultat din săpături va fi utilizat pentru lucrări de nivelare și de refacere a terenului.
6. Suprafața de teren ocupată temporar pe perioada executării lucrărilor trebuie limitată la strictul necesar și va fi adusă la starea inițială după terminarea lucrărilor.
7. Se vor lua toate măsurile necesare pentru:
  - evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la mijloacele de transport utilizate;
  - evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate;
  - asigurarea permanentă a stocului de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante);
8. Autovehiculele și utilajele folosite vor respecta normele și prevederile privind emisiile de noxe și de zgomot. Mijloacele de transport și utilajele folosite vor fi întreținute corespunzător, pentru a se evita emisiile de noxe în atmosferă și scurgerile accidentale de carburanți și lubrifianti.
9. Alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto și schimbările de ulei se vor face numai pe amplasamente autorizate.
10. Se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje, mașini de transport necurățate.
11. Nu se vor executa lucrări de reparații a motoarelor, schimbarea uleiului de motor și hidraulic pe amplasamentul proiectului. Aceste operațiuni se vor efectua numai pe amplasamente autorizate.
12. La stabilirea programului de lucru și de transport a materialelor necesare se vor lua măsuri de diminuare la minim a potențialului disconfort creat locuitorilor sau obiectivelor de interes public.
13. Se vor lua măsurile necesare pentru prevenirea degajării și împrăștierii prafului în timpul execuției lucrărilor (instalare barieră de protecție, umectări și.a.).
14. Amenajarea corespunzătoare a organizării de șantier în ceea ce privește utilitățile (apă, electricitate, dotarea cu grup sanitar ecologic, colectarea apei uzate menajere, după caz) și depozitarea materialelor periculoase și inflamabile conform legislației în vigoare.
15. La terminarea lucrărilor se va dezafecta zona organizării de șantier, se vor îndepărta atât materialele rămase neutilitate că și deșeurile rezultate în timpul lucrărilor, iar suprafețele de teren afectate temporar de lucrările de execuție vor fi aduse la starea inițială.
16. Instruirea/pregătirea angajaților pentru intervenție în cazul sesizării unor scurgeri accidentale de produse petroliere/upei minerali.
17. În cazul apariției unei poluări accidentale se vor lua imediat măsuri de stopare a fenomenului și de remediere a suprafeței afectată.

Se va raporta la APM BN și la CJ BN al GNM orice poluare constatată, indiferent de cauzele apariției acestora.

18. La execuția lucrarilor se vor respecta întocmai cele menționate în memoria de prezentare (date, parametri), justificare a prezentei decizii.

19. La finalizarea investiției, titularul va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu pentru verificarea conformării cu actul de reglementare.

Prezentul act de reglementare este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

În cazul în care proiectul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud asupra acestor modificări, înainte de realizarea acestora.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

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,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ŞEF SERVICIU  
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suciu

Întocmit,

ing. Livia Pușcaș