



Nr. 14119 din 10.11.2016

Către: SNGN ROMGAZ SA MEDIAȘ, SUCURSALA TÎRGU-MUREȘ

Spre știință: SC PETROSTAR SA PLOIEȘTI

Referitor la: solicitarea înregistrată la APM Brăila cu nr. 11396/07.09.2016 privind emiterea acordului de mediu pentru proiectul „Lucrări pregătitoare provizorii, foraj și probe de producție la sonda 14 Caragele Est” propus a fi amplasat în județul Brăila, UAT Vișani, extravilan, tarlaua 61, parcela 36,

În urma analizării proiectului sus menționat în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică - A.P.M. Brăila din data de 10.11.2016, etapa de definire a domeniului evaluării și de realizare a raportului privind impactul asupra mediului, din parcurgerea listei de control pentru definirea domeniului evaluării impactului, coroborată cu lista componentelor de mediu potențial afectate, vă transmitem *Îndrumarul cu aspectele de mediu ce trebuie analizate în cadrul Raportului privind impactul asupra mediului.*

Caracteristicile proiectului ce pot avea un efect semnificativ asupra mediului		Componenta de mediu posibil afectata
Schimbare permanentă sau temporară a folosinței terenului, a modului de acoperire sau topografiei, inclusiv creșterea gradului de folosire		Solul, Folosința existentă în scop agricol, Folosinta terenului in zonele vecine
Crearea de noi folosințe a terenului		Solul, Folosința existentă în scop agricol, Mediul geologic
Lucrări de construcții		Solul, Folosința existentă în scop agricol, Calitatea aerului la nivel local, Calitatea apei subterane, Zone umede, cursuri de apa
Lucrări subterane inclusiv mine sau tunele		Solul, Calitatea apei
Instalații pentru tratarea sau eliminarea deșeurilor solide sau a efluenților lichizi-pentru recircularea fluidului de foraj cu respectarea protejării factorilor de mediu		Calitatea apei, Solul, Zone umede, cursuri de apa
Intensificarea traficului de orice fel în timpul etapei de construcție sau funcționare		Zgomote si vibratii, Calitatea aerului la nivel local
Transport de persoane sau materiale necesare în timpul fazelor de construcție, funcționare sau dezafectare		Zgomote si vibratii, Calitatea aerului la nivel local
Proiectul va folosi resurse naturale, sau orice alte resurse care sunt neregenerabile sau se află în cantitate mică	Terenuri, în special terenuri aflate în stare naturală (virgine) sau terenuri agricole	Solul, Folosința existentă în scop agricol
	Agregate/compuși	Resurse neregenerabile agregate
Proiectul implică folosirea de substanțe sau materiale care sunt riscante sau toxice pentru sănătatea populației sau pentru mediu (floră, faună, alimentări cu apă)		Calitatea apei subterane, Solul
Proiectul va produce deșeuri solide în timpul construirii, funcționării sau încetării activității (materiale excavate, steril sau deșeuri de mină)		Solul, Zgomote si vibratii, Calitatea aerului la nivel local
Emisii de la arderea combustibililor din surse mobile și fixe - în cazul unei instalații termice de foraj		Calitatea aerului la nivel local
Proiectul va conduce la riscul de contaminare a solului sau apei (pluviale și subterane) prin emisiile de poluanți (fluid de foraj, apa de zacamint, combustibili sau lubrifianți) din manevrarea, depozitarea sau deversarea de materiale periculoase sau toxice		Calitatea apei subterane, Solul, Siguranta personala
Risc ca pe termen lung poluanții să se acumuleze în mediu		Calitatea apei, Solul
Risc din explozii, deversări, incendii, etc. depozitarea, manipularea, folosirea sau producerea de substanțe periculoase sau toxice		Calitatea apei, Solul, Calitatea aerului, Productivitatea sistemelor



(avarii/poluări accidentale)	agricole, Zacământul de gaze, Siguranța personală
Risc datorat unor evenimente care se situează în afara condițiilor normale de funcționare ale echipamentelor/sistemelor/instalațiilor pentru protecția mediului (erupții necontrolate sonda)	Calitatea apei, Solul, Calitatea aerului, Productivitatea sistemelor agricole, Zacământul de gaze, Siguranța personală
Proiectul va constitui un precedent pentru o dezvoltare viitoare	Calitatea apei, Solul
Proiectul ar putea limita modul de folosire ulterioară a amplasamentului astfel încât să existe un impact semnificativ asupra mediului	Solul, Calitatea aerului la nivel local, Folosința existentă în scop agricol, Calitatea apei
Proiectul va avea efecte cumulative datorita vecinătății cu alte proiecte existente sau planificate și care au efecte similare	Solul, Calitatea aerului la nivel local, Calitatea apei

Raportul la studiul de evaluare a impactului asupra mediului va fi realizat de un elaborator atestat și va respecta structura din **Anexa 2 a Ordinului MAPM nr. 863/2002 - Ghid metodologic privind etapa de definire a domeniului evaluării și de realizare a raportului la studiul de evaluare – Partea a II-a**, iar la elaborarea lui se vor avea în vedere și următoarele aspecte:

- descrierea caracteristicilor fizice ale proiectului, a cerințelor de amenajare a terenului în timpul fazelor de construcție și funcționare;
- descrierea principalelor caracteristici ale activității desfășurate, natura și cantitatea materialelor și substanțelor utilizate, caracteristici ale procesului de recirculare a fluidului de foraj;
- estimarea pe tipuri a deșeurilor preconizate și a emisiilor (poluare în apă, aer, sol, zgomote și vibrații);
- rezumatul principalelor variante studiate și indicarea principalelor motive pentru alegerea finală, luând în considerare efectele asupra mediului;
- descrierea aspectelor de mediu posibil a fi generate în mod semnificativ de proiectul propus (cu efecte asupra populației vulnerabile, aerului, solului, apei, etc.);
- descrierea efectelor semnificative probabile ale proiectului propus asupra mediului, precum și descrierea metodelor de prognoză utilizate în evaluarea efectelor asupra mediului – se vor trata atât efectele directe și indirecte secundare, cumulative pe termen scurt, mediu și lung, permanente și temporare, pozitive și negative asupra mediului, atât în perioada de construcție, cât și în perioada de funcționare a proiectului;
- descrierea și analiza măsurilor de prevenire/evitare, reducere sau eliminare a impactului negativ. Aceste măsuri se vor stabili pentru fiecare componentă de mediu;
- rezumat fără caracter tehnic al informațiilor furnizate.

Raportul la studiul de evaluare a impactului asupra factorilor de mediu va fi depus la APM Brăila cu adresă de înaintare, pe suport de hârtie și format electronic, (inclusiv rezumat cu caracter netehnic al raportului în format Word), în structura prezentată în **Ordinul nr. 863/2002 privind aprobarea ghidurilor metodologice aplicabile etapelor procedurii-cadru de evaluare a impactului asupra mediului**, urmând ca acesta să parcurgă etapele procedurii, conform prevederilor Ordinului MMP nr. 135/2010.

Odata cu depunerea raportului veți face dovada achitării tarifului de 2000 de lei aferent etapei de analiza a acestuia și veți depune în copie Avizul de gospodărire a apelor emis de Administrația Bazinală de Apă Buzău – Ialomița, pentru proiectul de mai sus.

Transmiterea de către APM Brăila a prezentului îndrumar nu exclude posibilitatea solicitării ulterioare de informații suplimentare.

Relații suplimentare puteți obține de la Serviciul Avize, Acorduri, Autorizații din cadrul APM Brăila, telefon 0339/401.834.

Cu stimă,

DIRECTOR EXECUTIV,



**ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII**

Mihaela RIȘNOVEANU

ÎNȚOCMIT,

Ionel Valentin COSTEA

civ/3ex.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5, Brăila, cod 810004

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837