



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

PROIECT
DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE
NR.8091/.07.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC ENGIE ROMANIA SA**, reprezentat prin SC MONTREPCOM S.R.L. din Bucuresti, B-dul Marasesti, nr. 4-6, înregistrată la APM Prahova cu nr. 8091/05.06.2020, completata cu nr.8818/18.06.2020 si cu nr., în baza Legii nr. 292/2018 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, APM Prahova decide, ca urmare a consultarilor desfasurate in cadrul sedintei Comisiei de Analiza Tehnica din data de 14.07.2020, ca proiectul: **"INLOCUIRE REȚEA DE DISTRIBUTIE GAZE NATURALE PE STRADA LALELEI CU CUPLARE IN STRADA NISIPURILOR, ORAS BOLDESTI-SCAENI, JUDEȚUL PRAHOVA, CU CONDUCTE SI RACORDURI MP PE 100SDR11"**, propus a fi amplasat in orasul Boldesti-Scaeni, str. Lalelei, judetul Prahova, **nu se supune evaluarii impactului asupra mediului, nu se supune evaluarii adecvate si nu se supune evaluarii impactului asupra corpurilor de apa.**

Justificarea prezentei decizii:

- I. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt urmatoarele :**
- a) proiectul se incadreaza in prevederile Legii nr.292/2018, anexa 2 pct. 13 a). iar conform criteriilor de selectie pentru stabilirea evaluarii impactului asupra mediului din Anexa 3 ale aceleiasi legi, **nu se supune evaluarii impactului asupra mediului, nu se supune evaluarii adecvate si nu se supune evaluarii impactului asupra corpurilor de apa.**
- b) Caracteristicile proiectului:
- **dimensiunea si conceptia intregului proiect:**





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

-terenul pe care se propune proiectul, în suprafața de 525 mp, este situat în intravilanul orașului Boldești-Scaeni, are categoria de folosință drum (strada Lalelei).

Proiectul vizează înlocuirea conductei de gaz și a bransamentelor cu polietilenă PE100 SDR11. Conducta este în **lungime totală de 371 m**. Numărul de bransamente existente pe străzile unde este necesară înlocuirea conductei: **23 buc, în lungime totală de 154 m**.

Pozarea conductei este subterană și va fi realizată în zonă verde, trotuar asfalt, carosabil. Prioritatea după care se pozează conducta este: zona verde, macadam, trotuar din asfalt, carosabil. Conducta va fi pozată exclusiv în domeniul public. Conducta și racordurile de gaze naturale, se vor executa cu respectarea prevederilor NTPEE 2018. Racordurile vor fi pozate până la limita de proprietate, unde vor fi amplasate posturile de reglare-măsurare.

Conducta proiectată se va monta îngropată, la adâncimea de 0.90 m, măsurată de la suprafața solului, până la generatoarea superioară a țevii.

Adâncimea de pozare se poate reduce în cazuri speciale cu condiția montării conductelor în tub de protecție. Săparea șanțului se face cu puțin timp înainte de montarea conductelor.

Lățimea șanțului se va alege în așa fel încât de fiecare parte a țevii să rămână un spațiu liber de min. 10 cm. Lățimea minimă admisă, pentru crearea unor condiții optime de lucru, va fi de 40 cm. Fundul șanțului va fi nivelat și acoperit cu un strat de nisip de granulație 0,3 – 0,8 mm cu grosimea de 10 – 15 cm.

După pozarea conductei, se umple șanțul cu nisip până când grosimea acestuia, compactat manual, depășește cu 10 cm generatoarea superioară a conductei. Materialul rezultat din săpătură, va fi introdus treptat în straturi de max. 20 cm și va fi compactat manual. Umplerea șanțului, se va efectua într-o perioadă mai rece a zilei, pe zone de 20 - 30 m, avansând într-o singură direcție, pe cât posibil în urcare.

Organizarea executiei lucrarilor va avea urmatoarea succesiune tehnologica:

1. predarea amplasamentului
2. achizitia de material tubular din PEHD 100, SDR 11, fittinguri, etc.
3. manipularea, depozitarea si transportul materialului tubular
4. saparea santului pentru conducta
5. insiruirea materialului tubular
6. imbinarea tevilor prin sudura cap la cap sau prin electrofuziune
7. montarea conductei in sant





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

8. astuparea santului conductei
 9. curatirea conductei cu pistoane de curatire
 10. efectuarea probelor de presiune
 11. montarea posturilor de reglare-masurare
 12. intregirea instalatiilor de utilizare
 13. receptionarea lucrarilor
 14. cuplarea conductelor proiectate la rețeaua in functiune
 15. punerea in functiune (PIF)
 - **cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate:** nu este cazul.
 - **utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii:** nu este cazul;
 - **cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate:** In perioada de executie a lucrarilor propuse, deseurile generate sunt deseuri din constructii.
 - **poluarea si alte efecte negative;** nu este cazul;
 - **riscurile de accidente majore si /sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform informatiilor stiintifice;** nu este cazul;
 - **riscurile pentru sanatatea umana (de ex., din cauza contaminarii apei sau a poluarii atmosferice);** nu este cazul.
- c) Amplasarea proiectelor:
- **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor** -terenul are categoria de folosinta drum, conform Certificatului de Urbanism nr. 85/02.06.2020 emis de catre Primaria Orasului Boldesti-Scaeni. Destinatia stabilita prin PUG-ul localitatii este de zona cai de comunicatie.
 - **bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia;** - nu este cazul;
 - **capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:**
 - zone umede, zone riverane, guri ale râurilor; - nu este cazul;
 - zone costiere și mediul marin; - nu este cazul;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

- zonele montane și forestiere; - nu este cazul;
 - arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional; - nu este cazul;
 - zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică; - nu este cazul;
 - zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri; - nu este cazul;
 - zonele cu o densitate mare a populației; - nu este cazul;
 - peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic; - nu este cazul.
- d) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:
- **importanța și extinderea spațială a impactului** - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: nu este cazul;
 - **natura impactului**; impact relativ redus și local pe perioada executiei lucrării.
 - **natura transfrontalieră a impactului**; nu este cazul;
 - **intensitatea și complexitatea impactului**; nu este cazul;
 - **probabilitatea impactului**; impact cu probabilitate redusă atât pe parcursul realizării investiției cât și după darea în exploatare a acestuia, deoarece lucrările prevăzute de proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane).
 - **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului**; - nu este cazul.
 - **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate**; - nu este cazul;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

– **posibilitatea de reducere efectivă a impactului.**

II. Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării evaluării adecvate: nu este cazul –amplasamentul nu se afla in perimetrul sau in apropierea unei arii naturale protejate de interes national/comunitar.

III. Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apa: nu este cazul; proiectul nu are legatura cu apele si nu se construiește pe ape.

Condițiile de realizare a proiectului:

- a) se vor respecta prevederile art.17, alin.3 din Legea nr.211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- b) aveți obligația să colectați și să depozitați corespunzător deșeurile rezultate în urma lucrărilor efectuate;
- c) nu se admit evacuări de reziduuri sau deșeuri de nici un fel în apele de suprafață sau subterane, pe sol sau în subsol;
- d) deșeurile rezultate din lucrări vor fi eliminate/valorificate prin societăți autorizate;
- e) se interzice funcționarea utilajelor cu defecțiuni la sistemul de atenuare a zgomotului și a vibrațiilor;
- f) la terminarea lucrărilor de construcție se va asigura salubritatea întregului amplasament, inclusiv a zonelor adiacente, prin eliminarea tuturor materialelor și resturilor rezultate din execuția obiectivului;
- g) referitor la protecția împotriva zgomotului: alegerea unor echipamente de muncă adecvate, care să emită cel mai mic nivel de zgomot posibil, folosirea de utilaje și mijloace de transport silențioase, reducerea la minim a traficului utilajelor în apropierea zonelor locuite;
- h) se vor limita emisiile de praf prin utilizarea utilizarea de „tehnologii umede” (umectarea solului);
- i) se va asigura fluidizarea traficului în zona lucrărilor;
- j)** se vor respecta distanțele minime de siguranță față de arborii aflați pe spațiile verzi; în cazul în care se constată necesitatea doborării unui număr de arbori izolați sau





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

din aliniamente, se va solicita revizuirea actului de reglementare emis de autoritatea de protecție a mediului;

- k)** este interzisă afectarea arborilor aflați în vecinătatea săpăturilor, deteriorarea rădăcinilor sau a trunchiului prin depozitarea de materiale în jurul lor;
- l)** este interzisă depozitarea de substanțe periculoase direct pe spațiile verzi, fără luarea unor măsuri de impermeabilizare a solului;
- m)** la finalizarea lucrărilor aveți obligația să readuceți terenul la starea inițială.

