



Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea

Nr. 11817 din 09.09.2020

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. draft din2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC ENGIE ROMANIA SA cu sediul în Bucuresti, bld. Marasesti, nr.4-6 prin SC INSTPRO SRL cu sediul în Dragasani, str. Traian, nr.30, jud. Valcea, înregistrată la APM Valcea cu nr. 8465/30.06.2020, în baza:

1. Directivei 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului
2. OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
3. Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului
4. 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,
5. Ordinului Ministerului Mediului și Pădurilor nr.2387/2011 pentru modificarea OM nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
6. OMMP nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar
7. Legea apelor nr. 107/1996, art.48 și 54 cu modificările și completările ulterioare

Agentia pentru Protectia Mediului Vâlcea în calitate de autoritate competență pentru derularea etapei de încadrare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 04.09.2020 (pv cat nr.11565), și a consultării publicului interesat că proiectul: "*construire executie extindere rețea gaze naturale pe Dn 90 mm, L=200 ml*" propus a fi amplasat în or. Balcesti, str. Prof. Gheorghe Bogheanu, nr.1-17, județul Valcea, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private cu modificările și completările ulterioare:
 - ✓ anexa nr. 2-lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului punctul:
 - 10.b-proiecte de dezvoltare urbană incluse în anexa nr.2

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156; Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro



Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016 / 679

- proiectul propus nu intra sub incidenta art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare,
 - proiectul propus nu intra sub incidenta art.48 si art.54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificari si completarile ulterioare
 - b) autoritatile prevazute in Comisia de Analiza Tehnica au prezentat in scris puncte de vedere cu privire la solicitarea privind aprobarea de dezvoltare, conform competentelor proprii, a faptului ca informatiile prezentate de titularul proiectului in cadrul evaluarii impactului asupra mediului respecta legislatia specifica;
 - d) luand in considerare punctele de vedere ale membrilor CAT si in conformitate cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului
- Justificarea deciziei etapei de incadrare in raport cu criteriile din anexa 3 a Legii nr. 292/2018 .

1.Caractesiticile proiectului

a)Dimensiunea si conceptia intregului proiect

rezumatul proiectului:

In urma contractului de Cofinantare (contract de prestari servicii) nr.170015857/02.04.2020 em is de ENGIE ROMANIA SA Bucuresti ,cu valoarea de 96 000,00 se solicita extinderea retelei de distributie gaze naturale PE Dn 90 mm pe Str. Prof.Gheorghe Bogheanu,Nr.1-17, existente in Orasul Balcesti , Jud. Valcea., in conformitate cu solutiile tehnice propuse de beneficiarul lucrarilor prin tema de proiectare.

Reteau de distributie gaze naturale compusa din conducta, din teava PEHD 100 SDR 11, va avea lungimea totala de 200 m.

Valoarea investitiei este de 96 000,00 lei.

Perioada de implementare a proiectului este de 3 luni.

Reteaua de distributie gaze naturale va fi montata ingropat numai In domeniul public (spatiul verde, trotuare , carosabil) in toate situatiile care permit acest lucru in corelare cu celelalte retele de utilitati existente.

Reteaua de distributie gaze naturale din polietilena proiectata va fi rmontata subteran, adancimea minima de Tngropare a acestora este de 0,9 m de la generatoarea superioara a conductei.

La traversarea eventualelor canalizatii subterane, reseaua de distributie gaze naturale presiune redusa va fi protejata in tub de protectie din otel sau PE care va depasi intersectia cu min. 0.5 m de 0 parte si alta, iar distanta pe verticals intre conductele intersectate va fi de 20 cm.

Pe reseaua de distributie gaze naturale executata din polietilena se monteaza rasuflatori pentru spatii verzi sau pentru carosabil.

Avand in vedere ca tubulatura de polietilena folosita pentru executarea sistemelor de distributie gaze se rmonsteaza numai in sapatura, impune executarea unor tucrari de terasament, constand Tn saparea, respectiv umplerea santurilor, in care se vor monta conductele.

Pentru realizarea lucrarilor sus rmentionate sunt necesare parcúrgerea urmatoarelor operatiuni:

Identificarea traseului (operatie la care vor participa beneficiarul, proiectantul, constructorul și invitati din partea celorlalti destinatari de utilitati subterane



existente in zona retelelor de distributie gaze proiectate), stabilindu-se prin sondaje (unde este cazul) a coordonarii retelelor de distributie gaze fata de celelalte retele edilitare subterane, constructii sau obstacole existente pe traseul proiectat.

Pichetarea traseului pentru reseaua de distributie gaze proiectata.

Asigurarea conditiilor de circulatie a pietonilor și vehiculelor in siguranta in zona in care se desfasoara lucrarile de sapatura.

Amenajarea terenului, desfacerea Imbracamintilor pavajelor, aranjarea materialelor dislocate, etc.

Saparea propriu-zisa a santului, cu luarea masurilor pentru depozitarea provizorie a pământului rezultat din sapatura sau transportul intregii cantitati a acestuia in depozitul de pământ.

Finisarea și netezirea santului.

Controlul calitativ al executiei santului.

Umplerea santului.

Refacerea pavajului (aducerea la starea initiala).

b) **cumularea cu alte proiecte existente si /sau planificate:** -

c) **utilizarea resurselor naturale, in special:** pietris, nisip, etc.

- **biodiversitate:** nu este cazul. Proiectul nu este amplasat in arie, ori in imediata apropiere a unei arii protejate

d) cantitatea si tipurile de deseuri/gestionate:

Pe durata de executie a retelei de distributie gaze naturale, deseurile rezultate sunt in cantitati mici. Acestea vor fi colectate diferentiat, pe tipuri: menajere, metal, lemn, etc., in containere corespunzatoare prin sarcina expresă a firmei constructoare.

La finalul lucrarilor, odata cu aducerea terenului la starea initiala, containerele cu deseuri colectate pe durata lucrarilor vor fi debarasate prin grija constructorului.

e) **poluarea si alte efecte negative**

❖ **Surse de emisii in apa in faza de construire sunt:** nu este cazul.

Proiectul nu propune modificari de cursuri de apa sau de teren, sau alte schimbari in hidrologia cursurilor de apa sau a acviferelor.

❖ **Surse de emisii in apa in faza de functionare sunt:**

In timpul procesul de distributie gaze naturale si al functionarii retelei de distributie gaze naturale nu se utilizeaza apa menajera sau tehnologica.

Masurile care se iau prin proiectare exclud orice risca de poluare a apelor in procesul de distributie gaze naturale, chiar si in caz de avarii.

❖ **Sursele de emisii in sol, subsol si ape freatice in faza de construire sunt:-**

❖ **Sursele de emisii in sol, subsol si ape freatice in faza de functionare:**

Pe durata exploatarei conductei nu se produce poluarea solului, a subsolului sau a apelor freatice. Eventualele lucrari de reparatie la conducta de distributie se vor face respectand prevederile de refacere si redare a terenului folosintei avute inainte de reparatie.

❖ **Sursele de emisii in aer in faza de construire sunt:-**



- transportul materialului tubular (autovehicule grele)
- saparea mecanizata a santului
- imbinarea tevilor prin sudura electrica

❖ **Sursele de emisii in aer in faza de functionare :** -

În perioada de exploatare, proiectul propus nu constituie o sursă majoră de poluare a atmosferei.

❖ **Sursele de zgomot si vibratii in faza de construire sunt reprezentate de:**

- exploatarea echipamentelor de la utilajele si mijloacele auto.
- din traficul generat de lucrarile de constructie
- lucrari in cadrul organizarii de santier

❖ **Sursele de zgomot si vibratii in faza de functionare:** distributia gazelor naturale, prin conducta de polietilena ingropata in sol cca. 1m adancime, nu produce zgomot si nici vibratii.

f) riscuri de accidente majore/si sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform informatiilor stiintifice: ,

Faza de construire: proiectul nu presupune utilizarea sau stocarea pe amplasament de produse si/sau substante periculoase. Aprovizionarea utilajelor cu carburant in faza de construire se va realiza direct din statii de distributie carburanti

Faza de functionare: nu este cazul

g) riscurile pentru sanatatea umana privind:

- contaminarea apei- nu este cazul
- poluarea atmosferei – nu este cazul

2. Amplasarea proiectului: intravilanul orasului Balcesti ,judetul Valcea, pe strazile mentionate , in spatiu public.

a) **utilizarea actuala a terenurilor:** -

b) **bogatia, disponibilitatea , calitatea si capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale , inclusiv solul, terenurile, apa si biodiversitatea, zin zona si din subteranul acesteia-** nu este cazul

c) **capacitatea de absorbtie a mediului natural cu atentie speciala urmatoarelor zone:**

- ✓ zonele umede – nu este cazul
- ✓ zonele costiere si mediul marin-- nu este cazul
- ✓ zonele montane si forestiere – nu este cazul

d. **Arii naturale protejate de interes national , comunitar, international-**nu este cazul

e. **Zone clasificate sau protejate conform legislatiei nationale in vigoare:situri Natura 2000 desemnate in conformitate cu legislatia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice ; zonele prevazute de legislatia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national-zone protejate, zone de protectie instituite conform prevederilor legislatiei din domeniul apelor , precum si cele privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica-** nu este cazul

f. **Zone in care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevazute de legislatia nationala si la nivelul Uniunii Europene si relevante pentru proiect sau in care se considera ca exista astfel de cazuri-** nu este cazul



- g. Zone cu o densitate mare a populatiei-** nu este cazul
h. Peisaje si situri importante din punct de vedere istoric,cultural sau arheologic- nu este cazul

3. Tipurile si caracteristicile impactului potential:

- a) importanta si extinderea spatiala a impactului cum ar fi:
- **zona geografica care poate fi afectata:** Proiectul va avea un impact redus asupra zonei geografice ,
Populatia si habitatele nu vor fi afectate de proiect
- **dimensiunea populatiei care poate fi afectata:**nu este cazul
b) **natura impactului** – nu este cazul;
c) **natura transfrontaliera a impactului-** nu este cazul
d) **intensitatea si complexitatea impactului** – redusa si nesemnificativa.
e) **probabilitatea impactului:** mica
f) **debutul, durata, frecventa si reversibilitatea impactului** – reversibil, pe termen scurt si va avea caracter temporar, doar pe durata executiei lucrarilor.
g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente si/sau aprobate:** nu este cazul
h) **posibilitatea de reducere efectiva a impactului:** nu este cazul

II.Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii adecvate- nu este cazul. Proiectul nu intra sub incidenta OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, florei si faunei salbatice, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 49/2011, cu modificarile si completarile ulterioare.

III. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii impactului asupra corpurilor de apa in conformitate cu decizia justificata privind necesitatea elaborarii studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apa: nu este cazul. Proiectul nu intra sub incidenta art. 48 si art. 54 din Legea Apelor nr.107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare.

Condițiile de realizare a proiectului:

- ✓ Lucrarile se vor realiza conform documentatiei tehnice depuse la APM Valcea, care a stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare ;
- ✓ In situatia in care, dupa emiterea actului administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului si inaintea depunerii documentatiei pentru autorizarea executarii lucrarilor de constructii, documentatia tehnica sufera modificari ca urmare a schimbarii solutiei tehnice sau a reglementarilor legislative astfel incat acestea nu au facut obiectul evaluarii privind efectele asupra mediului, vor fi mentionate de catre verficatorul tehnic atestat pentru cerinta esentiala «c) igiena, sanatate si mediu» in raportul de verificare a documentatiei tehnice aferente investitiei, iar solicitantul/investitorul are obligatia sa notifice autoritatea publica pentru protectia mediului emitenta,cu privire la aceste modificari (Legea 50/1991 (22)).

Potrivit prevederilor OUG nr 195/2005 cu modificarile si completarile ulterioare (art. 96, alin 3), notificarea se va depune inainte de realizarea acestor modificarii.

Protectia apei la faza de construire :

Masurile care se iau prin proiectare exclud orice risce de poluare a apelor in procesul de distributie gaze naturale, chiar si in caz de avarii.

Protectia apei la faza de functionare: -



Protecția aerului la faza de construire: sursele de impurificare a atmosferei asociate activităților care vor avea loc în perioada de execuție în amplasamentul analizat sunt surse libere, deschise. ca urmare, nu se poate pune problema unor instalații de captare - epurare - evacuare în atmosferă a aerului impurificat/gazelor reziduale.

- inspectii tehnice auto la vehiculele de transport materiale de constructii.
- procesele de construire (sapatari, excavatii) generatoare de praf, vor fi reduse in perioadele de vant puternic

Protecția aerului la faza de functionare: -

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor: măsurile propuse pentru reducerea impactului produs de zgomot și vibrații asociate, vor consta în implementarea de tehnici și proceduri de control adecvate și in programe de întreținere pentru echipamentele folosite, pentru încadrarea emisiilor acustice în limite normale, operaționale pentru zone industriale.

Protecția solului și a subsolului la faza de construire: in perioada de execuție, se vor lua următoarele măsuri:

- evitarea eventualelor scurgeri accidentale;
- curățarea și evacuarea scurgerilor de produse petroliere;
- asigurarea unui bun management al deșeurilor, în care minimizarea generării este un factor important

Protecția solului și a subsolului la faza de functionare: eventualele lucrari de reparatie la conducta de distributie se vor face respectand prevederile de refacere si redare a terenului folosintei avute inainte de reparatie.

Protecția ecosistemelor terestre și acvatice: Proiectul nu este amplasat in arie, ori in imediata apropiere a unei arii protejate si nu afecteaza ecosisteme acvatice

Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase: proiectul nu presupune utilizarea sau stocarea pe amplasament de produse si/sau substante periculoase. Aprovizionarea cu carburanti a utilajelor in faza de construire se face direct din statii de distributie carburanti.

Gestionarea deșeurilor

- Deșeurile menajere precum și cele rezultate din activitatea de construire vor fi depozitate în puștele și eliminate prin operatorului de salubritate pe baza de contract de prestari servicii.
- Se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor .
- Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor
- Deșeurile (hartie/carton, plastic, sticla, metale) se vor colecta selectiv, pe categorii și se vor preda operatorilor autorizați în vederea eliminării/valorificării acestora.

Lucrari necesare organizarii de santier:

Execuția lucrărilor se va desfășura în succesiunea operațiilor procesului tehnologic de montare a conductei în conformitate cu prevederile din Ordinul ANRE nr. 89/ 10.05.2018, "Norme tehnice pentru proiectarea, execuția și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale".

Beneficiarul va asigura antreprenorului avizele, acordurile și autorizațiile necesare execuției lucrărilor în cadrul culoarului de lucru.

Organizarea execuției lucrărilor va avea următoarea succesiune tehnologică:



Predarea de amplasament, care se realizeaza prin marcarea traseului conductei, și a culoarului de lucru; Preșterea culoarului de lucru;
Manipularea, depozitarea și transportul materialului tubular; Saparea santului pentru conducta;
Insiruirea materialului tubular; Imbinarea tevilor;
Montarea conductei In sant ;
Astuparea santului conductei; Curatirea interioara a conductei;
Probarea conductei si a instalatilor aferente; Receptionarea lucrarilor;
Cuplarea rețelei de distributie In conductele de distributie existente ; P.I.F. - punerea In functiune

- **localizarea organizării de șantier:** Se va face organizare de șantier in incinta punctului de lucru existent, amplasata pe domeniu public in zona strazii Prof. Gheorghe Bogheanu, loc.Balcesti si va avea în vedere următoarele:

Asigurarea si procurarea de materiale si echipamente sunt efectuate de constructorul lucrării SC INSTPRO SRL DRAGASANI .

Racordarea provizorie la rețelele de utilitati urbane nu este necesara.

Se vor utiliza grupuri sociale ecologice.

- **descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier:** impact nesemnificativ si de scurta durata asupra factorilor de mediu;

- **surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier:** nu este cazul, intrucat sursele sunt nedirijabile, libere la sol

- **dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu:** nu este cazul

- Prezenta decizie este valabila pe toata perioada de realizarea a proiectului , iar in situatia in care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifica conditiile care au stat la baza emiterii acesteia , titularul proiectului are obligatia de a notifica APM Valcea.
- Orice persoana care face parte din publicul interesat si care se considera vatamata într-un drept al sau ori într-un interes legitim se poate adresa instantei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substantial, actele, deciziile ori omisiunile autoritatii publice competente care fac obiectul participarii publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, otrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr.554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Se poate adresa instantei de contencios administrativ competente si orice ONG care indeplineste conditiile prevazute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului , considerandu-se ca acestea sunt vatamate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.
- Actele sau omisiunile autoritatii publice competente care fac obiectul participarii publicului se ataca in instanta odata cu decizia etapei de incadrare, cu acordul de mediu ori, dupa caz, cu decizia de respingere a solicitarii de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, dupa caz, cu decizia de respingere a solicitarii aprobarii de dezvoltare.
- Inainte de a se adresa instantei de contencios administrativ competente, persoanele prevazute la art.21 din Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului au obligatia sa solocite autoritatii publice emitente a deciziei prevazute la art. 21 alin(3) sau autoritatii ierarhic superioare revocarea , in tot



sau in parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie inregistrata in termen de 30 de zile de la data aducerii la cunostinta publicului a deciziei.

- Autoritatea publica emitenta are obligatia de a raspunde la plingerea prealabila prevazuta la art.22 alin (1) in termen de 30 de zile de la data inregistrarii acesteia la acea autoritate.
- Procedura de solutionare a plingerii prealabile prevazuta la art.22 alin(1) este gsi trebuie sa fie gratuita si trebuie sa fie echitabila, rapida si corecta.
- **La finalizarea proiectului autoritatea competenta pentru protectia mediului care a parcurs procedura (APM Valcea) verifica respectarea prevederilor deciziei etapei de incadrare .**
- **Procesul-verbal întocmit se anexeaza și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.**

Publicul a fost informat cu privire la luarea deciziei etapei de încadrare prin anunțuri publice:

- afișate la sediul și pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului (APM Valcea) ;

- publicat de titular în ziar

Până la adoptarea prezentei decizii, nu au existat sesizări și comentarii din partea publicului interesat /potențial afectat.

Prezenta decizie conține 8 pagini, a fost întocmită în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
.....

Șef Serv. Avize, Acorduri, Autorizații,
.....

Șef Serviciu C.F.M.
.....

Întocmit,
Ing. Olivia PLESA

Întocmit,
.....

