S.C. RELCO-GAZ S.R.L.
CONSTANŢA
Str. Mugurului, nr. 25, Constanţa
Tel / fax: 0241 541770/ 0241 674076

MEMORIU TEHNIC
privind evaluarea impactului asupra mediului

I. DENUMIREA PROIECTULUI : DISTRIBUTIE GAZE NATURALE IN COMUNA AGIGEA

„EXTINDERE REŢEA DE DISTRIBUŢIE GAZE NATURALE PRESIUNE MEDIE – ALEEA GOLFULUI"

II. TITULARUL INVESTITIEI:

2.1. ENGIE ROMANIA S.A.
2.2. Municipiul Bucuresti, B-dul Marasesti nr. 4-6
2.3. Tel. 0241.508.238
2.4. Persoane de contact: Balasescu Dan
2.5. Proiectant general: S.C. RELCO-GAZ S.R.L. Constanta,
Strada Mugurului nr. 25, CP 900012, Constanta, jud. Constanta,
Tel./fax. 0241 541770/ 0241 674076, e-mail: office @relco-gaz.ro

III. DESCRIEREA PROIECTULUI:

3.1. Prezentarea proiectului

Pentru alimentarea cu gaze naturale a imobilelor existente pe Aleea Golfului (SC Golful Pescarilor, Pescaria lui Matei si SC Sarda Fish SRL) din Comuna Agigea se va proiecta şi realiza extinderea reţelei de distribuţie de presiune medie existenta , cu conducte de polietilena PE100 SDR11, cu diametrul Dn 63 mm, lungime totală de 269***m.***

Reţeaua de distribuţie proiectată, va fi alimentată din conducta de distribuţie presiune medie, Dn 355 mm, existentă pe str. Meduzei, in baza acordului de acces nr. 12056268/21.11.2016.

3.2. Necesitatea si oportunitatea proiectului

Pentru alimentarea cu gaze naturale a imobilelor de pe Aleea Golfului, se va proiecta şi realiza o reţea de distribuţie gaze naturale din conducte din polietilenă PE100 SDR11, astfel:

- **retea de distribuţie** de presiune medie cu o lungime totala de 269 **m**;

Extinderea retelei de distributie se va proiecta si va functiona in regim de presiune medie.

Pentru realizarea lucrărilor la reţelele de distribuţie se va ocupa temporar teren din domeniul public al Comunei Agigea, traseul conductelor în suprafaţă totală de: 36,60***mp.***

3.3. Planse reprezentand limitele amplasamentului proiectului, inclusive orice suprafata de teren solicitata a fi folosita temporar (planuri de situatie si amplasamente)

Amplasamentul obiectivului de investitie in zonă, este prezentat in plansa:

Plan de incadrare in zona retea de distributie	sc: 1: 2.000	D 1311-2016 plansa 1

Amplasarea obiectivului s-a facut in conformitate cu prevederile normelor tehnice N.T.P.EE/2008.

Pentru realizarea lucrărilor la reţelele de distribuţie se va ocupa temporar teren din domeniul public al Comunei Agigea, pe traseul conductelor în suprafaţă totală de:

Suprafata teren ocupat temporar = 36,60 mp.

3.4. Formele fizice ale proiectului (planuri, cladiri, alte structuri, materiale de constructie etc.

Formele fizice ale elementelor necesare executarii lucrarii sunt prezentate in planurile anexate prezentei documentatii.

3.5. Elementele specifice caracteristice proiectului propus sunt prezentate dupa cum urmeaza:

3.5.1. Profilul si capacitatile de productie

Profilul productiei: alimentarea cu gaze naturale;