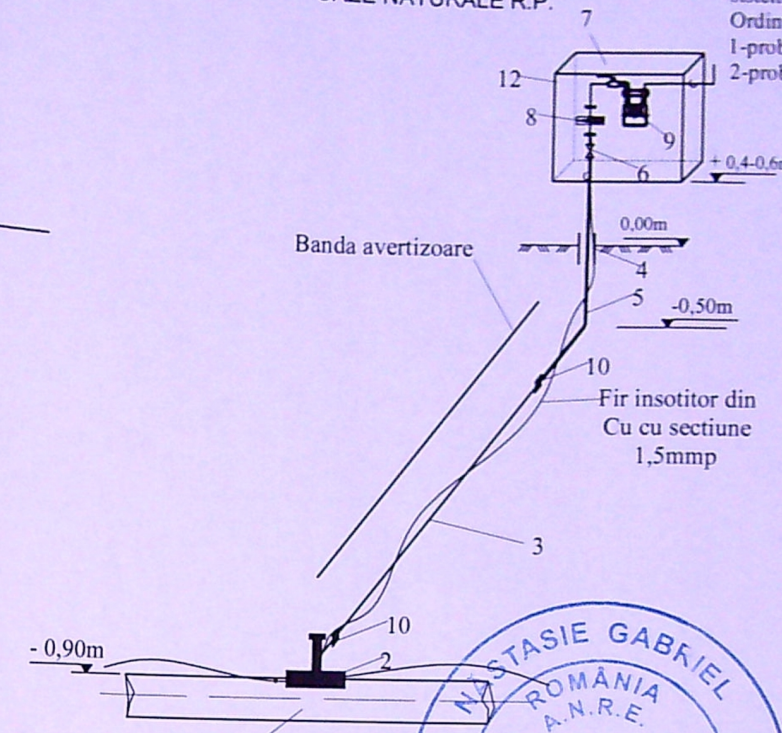


SCHEMA IZOMETRICA RACORD  
GAZE NATURALE R.P.

NOTA-Se vor efectua probe de presiune cu aer in conformitate cu „Norme tehnice pentru proiectarea, executarea si exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale”, aprobate prin Ordinul nr. 89/2018 pentru regimul de medie presiune, astfel:  
1-proba de rezistenta la presiune de 9 bar timp de 1 ora  
2-proba de etanseitate la presiune de 6 bar timp de 24 ore.



LEGENDA:

- 1-Conducta stradala MP PE100, SDR11, Dn 90 mm, proiectata
- 2-Teu de bransament EF, PE100-SDR11, Dn 90 mm x 63 mm, cu sistem de perforare, SR EN 1555-3+A1:2011; SR EN 1555-1:2011; STOPGAZ 35mb-5bar
- 3-Racord gaze naturale PE100-SDR11, Dn 63 mm, L=13,00m, SR EN 1555-1:2011; SR EN 1555-2:2011
- 4-Manșon protector din PE, dn125mm, cu rol de rasuflatoare
- 5-Caput de bransament fara anod de protectie (reiser), 2" x 63 mm, din teava de PEHD100-SDR 11 si teava de otel calitatea L245 PSL 1, conform SR EN 1555-3:2011; SR EN 1555-2:2011; SR EN ISO 3183:2013
- 6-Robinet de racord cu sfera din alama Ø2", SR EN 331:2002, SR EN 331:2002 /A1:2011
- 7-Robinet de contor -nu face obiectul acestei documentatii;
- 8-Regulatoare de presiune pentru consum rezidential, SR EN 334+A1:2009; EN 13785+A1:2011, DN50 PR-PJ (25mbar), Q=160,00 Nm³/h.
- 9-Contor volumetric - nu face obiectul acestei documentatii;
- 10-Mufe PE100-SDR11 Dn32, conform SR EN 1555-3+A1:2011; SR EN 1555-1:2011
- 12-Firida PRM tip FPRM 100 / 160 -01 RP agrementata tehnic PRM - Post reglare-masurare (Q160 mcN/h)

Limita de proprietate  
**UDROIU  
DUMITRU-VALENTIN**  
AUTORIZAȚIE PGD  
211180052/19.11.2018

PROIECTANT (operator economic)  
CMV QUALITY INSTAL S.R.L.  
Inst. aut. proiectant.: ing. UdROIU Valentin  
inst. aut. ANRE, PGD nr.212160314/2018

EXECUTANT (operator economic)  
S.C. CMV QUALITY INSTAL S.R.L.  
director. ing. *[Signature]*  
Inst. aut. executant: *[Signature]*  
inst. aut. ANRE, grd. EGD nr.

**OLTEANU MANUEL CRISTIAN**  
Instalator autorizat ANRE  
GAZE NATURALE TIP EGD  
Leg. nr.: 509203212/20.12.2020

S.C. BACRIZ IMPEX S.R.L.  
CRAIOVA, str.Bld. Decebal nr. 12, bl.C  
jud. DOLJ

G1

CARA  
1:500  
DATA  
2022

CONDUCA GAZE NATURALE  
PRESIUNE REDUSA SI POST REGLARE PR/PJ

Faza:  
DTAC

PLAN DE SITUATIE CONDUCTA

Pr. nr.:  
95/2022