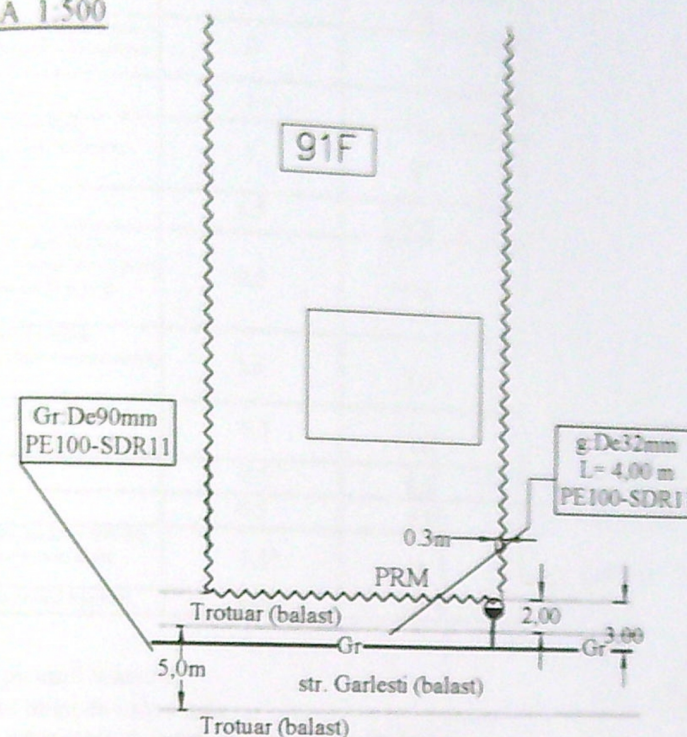


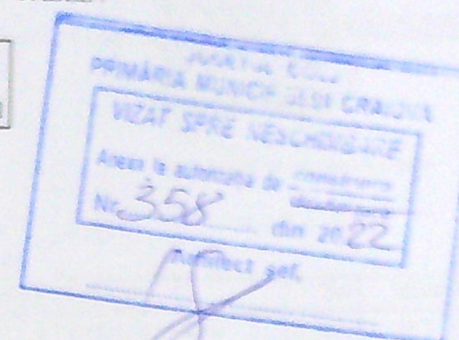
Categoria de importanta a lucrarilor este „C”,
construcții de importanta normala

PLAN DE SITUATIE SCARA 1:500



NOTA: Se vor efectua probe de presiune cu aer in conformitate cu „Norma tehnica pentru proiectarea, executarea si exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale”, aprobată prin Ordinul nr. 89/2013 pentru regimul de medii presiune, astfel:
1-proba de rezistenta la presiune de 9 bar timp de 1 ora
2-proba de etanșeitate la presiune de 6 bar timp de 24 ore.

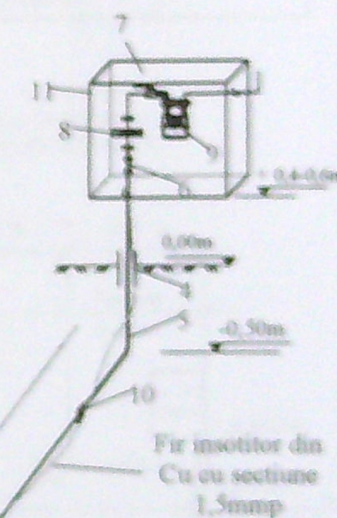
NOTA:
- TOATE MATERIALELE FOLOSITE VOR RESPECTA CARACTERISTICILE CONSTRUCTIVE SI CONDIȚIILE DE SECURITATE INDUSTRIALA PREVĂZUTE ÎN TABELUL 1 ANEXAT LA PUNEREA ÎN OPERĂ, CE VA PREZENTA DOCUMENTELE PRIVIND CONFORMITATEA MATERIALELOR, SOLICITATE ÎN ACEST TABEL.



SCHEMA IZOMETRICA RACORD
GAZE NATURALE R.P.

LEGENDA:

- 1-Conducta stradala RP PE100, SDR11, Dn 90 mm, existenta
 - 2-Teu de bransament EF, PE100-SDR11, Dn 90mm x 32 mm, cu sistem de perforare SR EN 1555-3+A1:2011, SR EN 1555-1:2011, STOPGAZ 35mb-50m
 - 3-Racord gaze naturale PE100-SDR11, Dn 32 mm, L=4,00 m, SR EN 1555-1:2011, SR EN 1555-2:2011
 - 4-Manșon protector din PE, dn110mm, cu rol de rasuflatoare,
 - 5-Capăt de bransament fara anod de protectie (reiser), 1" x 32 mm, din teava de PEHD100-SDR 11 si teava de oțel 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 Ø1", 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, tip FE 10 L, DN25-32 PM-PJ (25mbar), Q=10,00 Nm³/h.
 - 9-Contor volumetric tip G4 - nu face obiectul acestei documentatii;
 - 10-Mufe PE100-SDR11 Dn32, conform SR EN 1555-3+A1:2011; SR EN 1555-1:2011
 - 11-Firida PRM tip S300
- PRM - Post reglare-masurare (Q10-G4-S300)
— Limita de proprietate



Banda avertizoare

UDROIU
DUMITRU-VALENTIN
AUTORIZAȚIE PGD
11180052 19.11.2018

PROIECTANT (operator economic)
CMV QUALITY INSTAL S.R.L.
Inst. aut. proiectant, ing. UdROIU Valentin

EXECUTANT (operator economic)
CMV QUALITY INSTAL S.R.L.
Inst. aut. proiectant, ing. OltEANU Manuel Cristian
Inst. aut. ANRE, EGD nr. 509201212018.12.2020

OltEANU MANUEL CRISTIAN
Instalator autorizat ANRE
GAZE NATURALE TIP EGD
LPS nr. 509201212018.12.2020

TEODORESCU STEFAN
CRAIOVA, str. GARLEȘTI nr. 91F,
jud. DOLJ

G1

RACORD GAZE NATURALE
PRESIUNE REDUSA SI POST REGLARE PRM

Faza
AS

PLAN SITUATIE, SCHEMA IZOMETRICA

14/2021