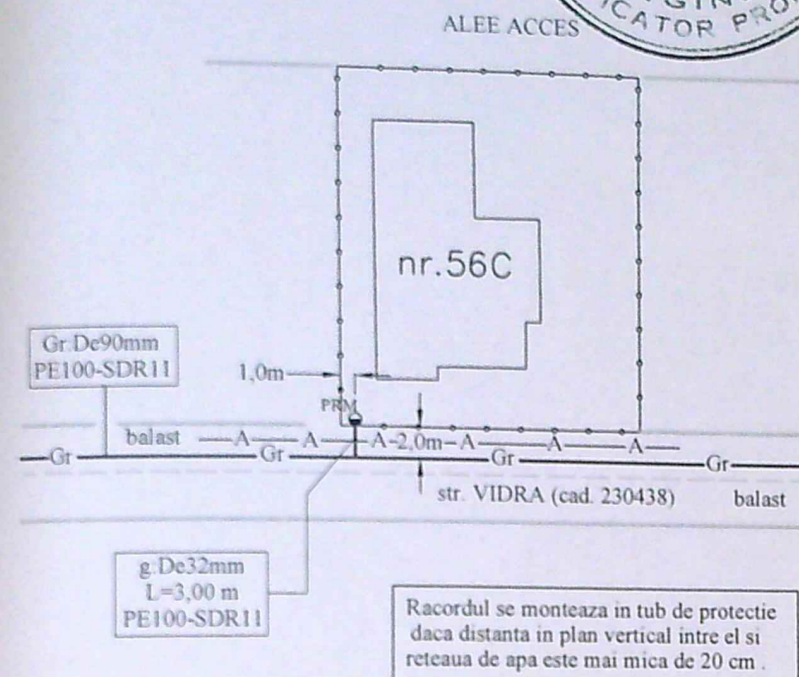


PLAN DE SITUATIE
SCARA 1:500

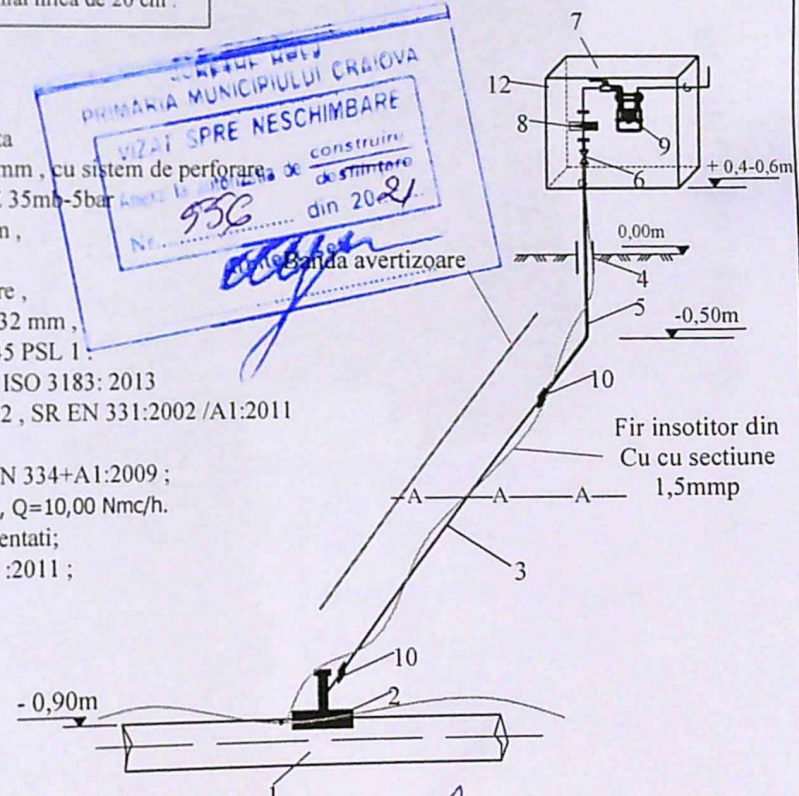


NOTA-Se vor efectua probe de presiune cu aer in conformitate cu „Norme tehnice pentru proiectarea, executarea si exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale”, aprobate prin Ordinul nr. 89/2018 pentru regimul de medie presiune, astfel:
1-proba de rezistenta la presiune de 9 bar timp de 1 ora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

NOTA :
- TOATE MATERIALELE FOLOSITE VOR RESPECTA CARACTERISTICILE CONSTRUCTIVE SI CONDITIILE DE SECURITATE INDUSTRIALA PREVAZUTE IN TABELUL 1 ANEXAT . LA PUNEREA IN OPERA , OE VA PREZENTA DOCUMENTELE PRIVIND CONFORMITATEA MATERIALELOR , SOLICITATE IN ACEST TABEL .

Categoria de importanta a lucrărilor este „C”.
construcții de importanta normala

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 90 mm x 32 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 32 mm , L=3,00m , SR EN 1555-1 :2011;SR EN 1555-2 :2011
- 4-Manșon protector din PE , dn110mm , cu rol de rasuflatoare ,
- 5-Caput de bransament fara anod de protectie (reiser) , 1" x 32 mm , din teava de PEHD100-SDR 11 si teava de otel calitate 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 O1" , 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
- 12-Firida PRM tip S300
- PRM - Post reglare-masurare (Q10-G4-S300)
- A — Limita de proprietate
- A — Retea apa

PROIECTANT (operator economic) DIVERSINST S.R.L. CRAIOVA Inst. aut. proiectant : ing. STEFAN IONUT Inst. aut. ANRE, PGD nr. 212160314/2016		EXECUTANT (operator economic) Ing. ISPAS ANDREI SILVIU Inst. aut. executant : EGD Inst. aut. ANRE, EGD nr. 509201146 Legitimatie nr. 509201146 Perioada de validitate : 20.12.2020 - 19.12.2025	
DIVERSINST SRL CRAIOVA Aut. PDSB nr.16064/24.01.2016		BOJINESCU DANIEL ANDREI CRAIOVA , str. VIDRA , nr. 56C , jud. DOLJ	
SPECIFICATIE SEF PROIECT PROIECTANT DESENAT		RACORD GAZE NATURALE PRESIUNE REDUSA SI POST REGLARE PR/PJ PLAN SITUATIE , SCHEMA IZOMETRICA	
NUME ing. Stefan Ionut ing. Stefan Ionut ing. Dobre Marian		SCARA 1:500 DATA 2021	
		Faza: PT/PAC Pr. nr. 14/2021	