

NOTA: Se vor convoca reprezentanti Companiei de Apa Oltenia SA la predarea amplasamentului. Pe str. DRUM ACCES exista retea de alimentare cu apa si retea de canalizare netrasate. Se vor respecta distantele de securitate la amplasarea conductei gaze fata de conducta canal distributie apa potabila si bransamentele de apa potabila si racordurile canal intersectate de treseul conductei gaze naturale proiectate

NOTA: Daca distanta intre conducta canalizare/apa si racord este mai mica de 20 cm, racordul gaze se va proteja in tub de protectie din PE100SDR26 Dn 90 mm

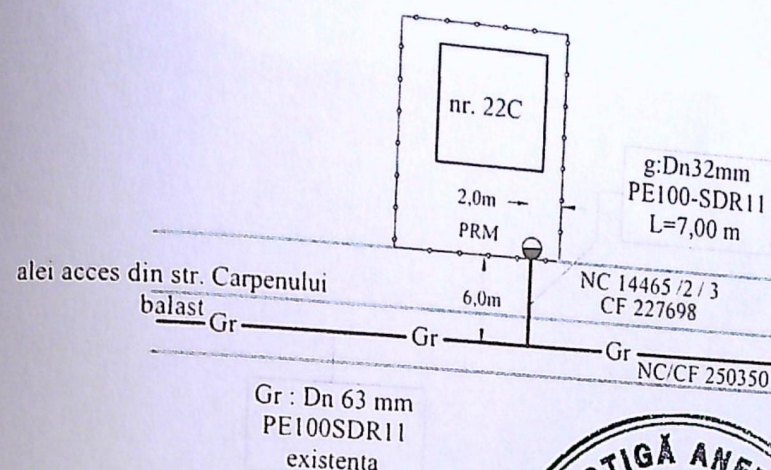
NOTA In zona de intersectie cu linia electrica subterana, conducta se va proteja cu pat de caramida

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 1 ora.

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 lucrarilor este „C”.
construcții de importanta normala

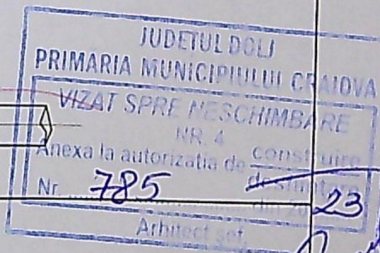
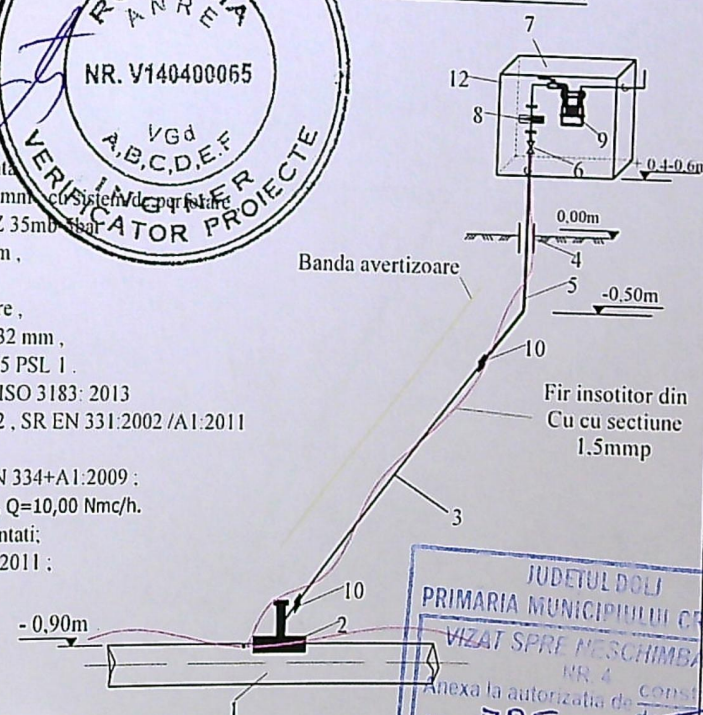
PLAN DE SITUATIE SCARA 1:500



LEGENDA:

- 1-Conducta stradala RP PE100, SDR11, Dn 63 mm, existenta
- 2-Teu de bransament EF, PE100-SDR11, Dn 63 mm x 32 mm, cu Sigiliu de calitate SR EN 1555-3+A1 :2011; SR EN 1555-1 :2011, STOPGAZ 35mb
- 3-Racord gaze naturale PE100-SDR11, Dn 32 mm, L=7,00m, SR EN 1555-1 :2011; SR EN 1555-2 :2011
- 4-Manșon protector din PE, dn110mm, cu rol de rasuflatoare,
- 5-Capac de bransament fara anod de protectie (reiser), 1" x 32 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 Ø1", SR EN 331:2002, SR EN 331:2002 /A1:2011
- 7-Robinet de contor -nu face obiectul acestei documentatii;
- 8-Regulator 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 Nmc/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-Rasuflatoare gaze naturale;
- 12-Firida PRM tip S300
- PRM - Post reglare-masurare (Q10-G4-S300)
- Limita de proprietate

SCHEMA IZOMETRICA RACORD GAZE NATURALE R.P.



EXECUTANT (operator economic)

inst. aut. executant:
inst. aut. ANRE, EGD nr.

PUPAZA IONEL CRAIOVA, str. CARPENULUI, nr. 22C, jud. DOLU	G1
RACORD GAZE NATURALE PRESIUNE REDUSA SI POST REGLARE PR/PJ	Faza DTAC
PLAN SITUATIE, SCHEMA IZOMETRICA	Pr. nr. 72/2023