

NOTA Se vor convoca reprezentanti Companiei de Apa Oltenia SA la predarea amplasamentului. Pe str. Girlești există rețea de alimentare cu apă și rețea de canalizare netrasate. Se vor respecta distanțele de securitate la amplasarea conductei gaze naturale față de conducta distribuție apă potabilă și față de conducta canal existentă. Se vor proteja bransamentele de apă potabilă și racordurile canal intersectate de treșul conductei gaze naturale proiectate

NOTA Dacă distanța între conducta canalizare/apă și racord este mai mică de 20 cm, racordul gaze se va proteja în tub de protecție din PE100SDR26 Dn 90 mm

NOTA În zona de intersecție cu linia electrică subterană, conducta se va proteja cu pat de caramida

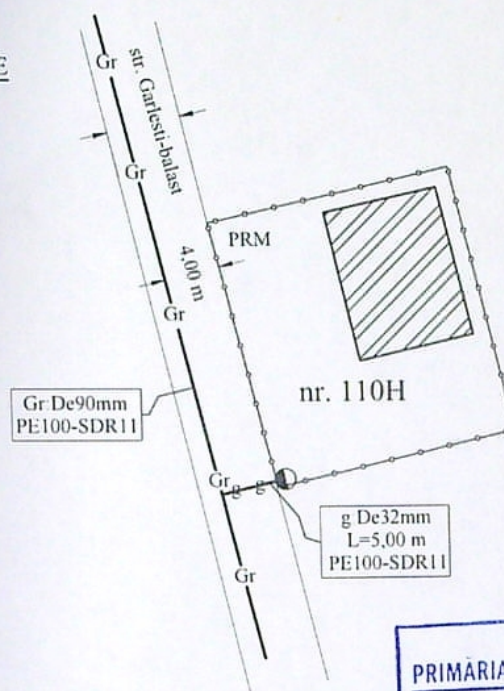
NOTA-Se vor efectua probe de presiune cu aer în conformitate cu „Norme tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale”, aprobate prin Ordinul nr. 89/2018 pentru regimul de medie presiune, astfel:
1-proba de rezistență la presiune de 9 bar timp de 1 ora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

NOTA :

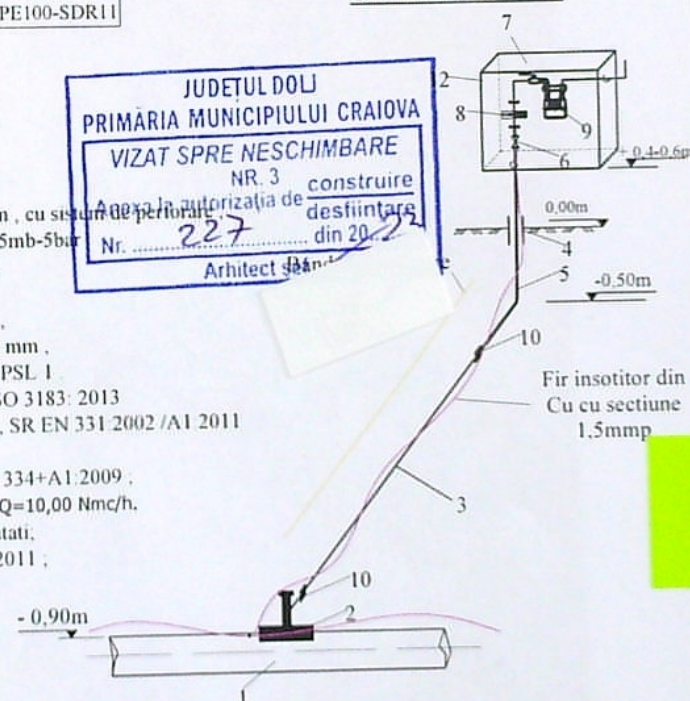
- TOATE MATERIALELE FOLOSITE VOR RESPECTA CARACTERISTICILE CONSTRUCTIVE ȘI CONDIȚIILE DE SECURITATE INDUSTRIALĂ PREVĂZUTE ÎN TABELUL 1 ANEXAT. LA PUNEREA ÎN OPERĂ, SE VA PREZENTA DOCUMENTELE PRIVIND CONFORMITATEA MATERIALELOR FOLOSITE ÎN ACEST TABEL



PLAN DE SITUAȚIE SCARA 1:500



SCHEMA IZOMETRICĂ RACORD GAZE NATURALE R.P.



LEGENDA:

- 1-Conducta stradala RP PE100, SDR11, Dn 90 mm, existentă
 - 2-Teu de bransament EF, PE100-SDR11, Dn 90 mm x 32 mm, cu sistem de protecție SR EN 1555-3+A1:2011; SR EN 1555-1:2011, STOPGAZ 35mb-5bar
 - 3-Racord gaze naturale PE100-SDR11, Dn 32 mm, L=5,00m, SR EN 1555-1:2011; SR EN 1555-2:2011
 - 4-Manșon protector din PE, dn110mm, cu rol de rasuflatoare,
 - 5-Capăt de bransament fără anod de protecție (reiser), 1" x 32 mm, din teava de PEHD100-SDR 11 și teava de oțel 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 documentații;
 - 8-Regulator de presiune pentru consum rezidențial, 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 documentații;
 - 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-măsurare (Q10-G4-S300)
- Limita de proprietate



PROIECTANT (operator economic) DIVERSINST S.R.L. CRAIOVA Inst. aut. proiectant: ing. ȘTEFAN IONUȚ inst. aut. ANRE, PGD nr. 212160314/2021		EXECUTANT (operator economic) Ing. ISPAS ANDREI SILVIU INSTALATOR AUTORIZAT GAZE NATURALE Tip: G4D Inst. aut. executant: Legitimatie nr. 509283146 inst. aut. ANRE, EGD nr. Perioada de valabilitate: 20.12.2020 - 19.12.2025	
DIVERSINST SRL CRAIOVA-J16/3100/92 Aut. PDSB nr. 16064/09.12.2021		ANGHEL ION CRAIOVA, str. GIRLEȘTI, nr. 110H, jud. DOLJ	
SPECIFICATIE NUM. 1 SCARA 1:500		RACORD GAZE NATURALE PRESIUNE REDUSĂ ȘI POST REGLARE PR/PJ	
SEF PROIECT ing. Ștefan Ionuț		Faza DTAC	
PROIECTANT ing. Ștefan Ionuț		Pr. nr. 01/2023	
DESENAT ing. Dobrescu Marius		PLAN SITUAȚIE, SCHEMA IZOMETRICĂ	

