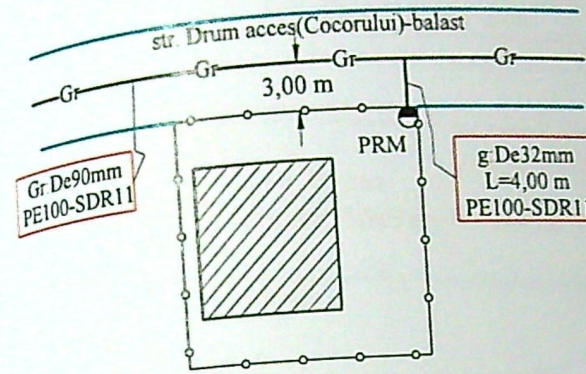


PLAN DE SITUATIE
SCARA 1:500

NOTA-Se vor efectua probe de presiune cu aer la conformitate cu „Norme tehnice pentru proiectarea, executarea si exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale” aprobate prin Ordinul nr 39/2018 pentru regional de medie 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 1 ora

Categoria de importanta a lucrărilor este „C”
construcția de importanta normala



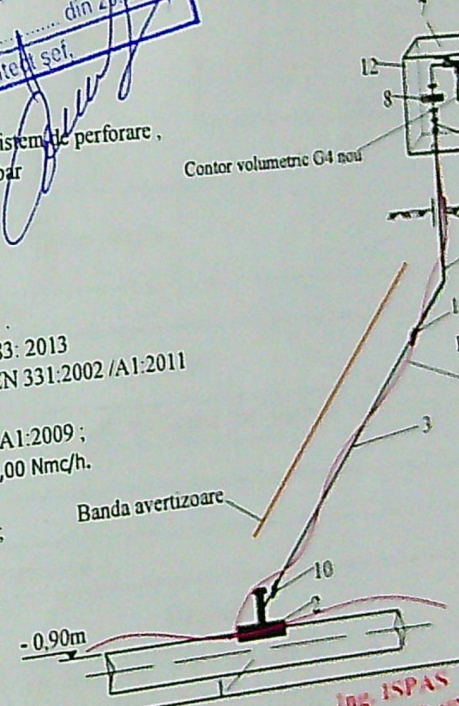
NOTA-Se vor convoca reprezentanti Companiei de Apa Ottenia SA la predarea amplasamentului. Pe str. Cocorului exista retea de alimentare cu apa si retea de canalizare netrasate. Se vor respecta distantele de securitate la amplasarea conductei gaze naturale fata de conducta distributie apa potabila si fata de conducta canal existente. Se vor proteja 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, in proiectie verticala racordul gaze se va proteja in tub de protectie din PE100SDR26 Dn 90 mm

NOTA In zona de intersectie cu linia electrica subterana, conductele se va proteja cu pat de curamida

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI CRAIOVA
VIZAT SPRE NESCIMBARE NR. 4
Anexa la autorizatia de construire din 20...
Nr. 539 Arhitectul...

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=4,00m, 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 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 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

PROIECTANT (operator economic)
DIVERSINST S.R.L.
Inst. aut. proiectant: ing.
inst. aut. ANRE, PGD nr. 2

DIVERSINST
Aut. PDS

SPECIFICATIE	
SEF PROIECT	ing. E
PROIECTANT	ing. D
DESENAT	ing. P

EXECUTANT (operator economic)

Ing. ISPAS
INSTALATOR AUT.