

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

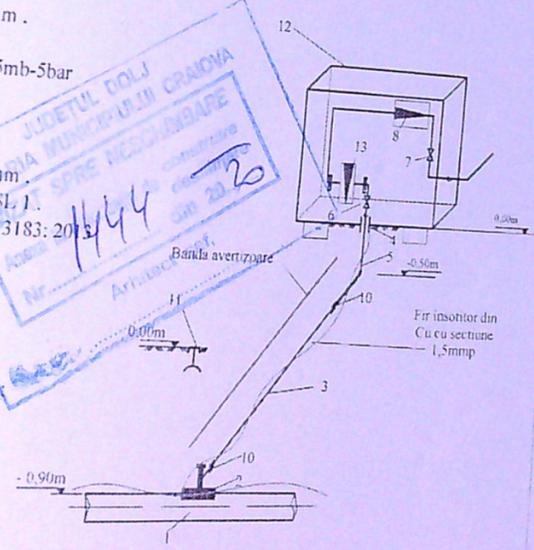
NOTA-Se vor efectua probe de presiune cu  
 aer in conformitate cu „Norme tehnice  
 pentru proiectarea, executarea si exploatarea  
 sistemelor de alimentare cu gaze naturale”,  
 aprobate prin Ordinul nr. 89/2018 pentru  
 regimul de medie presiune , astfel :  
 1-proba de rezistenta la presiune de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

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



- LEGENDA:
- 1-Conducta stradala RP PE100, SDR11, Dn 125 mm , existenta
  - 2-Teu de bransament EF , PE100-SDR11 , Dn 125 mm x 63 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 63 mm , L=5.00 m ,  
SR EN 1555-1 :2011;SR EN 1555-2 :2011
  - 4-Manșon protector din PE , dn140mm , cu rol de rasuflatoare ,
  - 5-Caput de bransament fara anod de protectie (treiser ) 2" x 63 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 O2" . SR EN 331:2002 ,  
SR EN 331:2002 /A1:2011
  - 7-Robinet de contor:
  - 8-Regulator de presiune pentru consum rezidential ,  
DN50-50 PM-PJ (25mbar) , Q=65,00 Nmc/h.
  - 9-Mufe PE100-SDR11 Dn63 , conform SR EN 1555-3+A1 :2011  
SR EN 1555-1 :2011
  - 10-Rasuflatoare gaze naturale:
  - 11-Cofret metalic echipat pentru reglarea presiunii
  - 12-Filtru gaze naturale DN 50
  - PRM - Post reglare
  - Limita de proprietate

SCHEMA IZOMETRICA RACORD  
 GAZE NATURALE R.P.



PROIECTANT (operator economic)  
 (nume)

EXECUTANT (operator economic)  
 .....  
 Inst. aut. executant  
 Inst. aut. ANRE, EGD nr

SUCPI BAK SRL CRAIOVA , str. ELENA TEODORINI , nr. 51 , BL. C2 jud. DOLJ	GI
RACORD GAZE NATURALE PRESIUNE REDUSA SI POST REGLARE PR/PJ	Faza PAC
PLAN SITUATIE , SCHEMA IZOMETRICA	Pr nr 539/2020