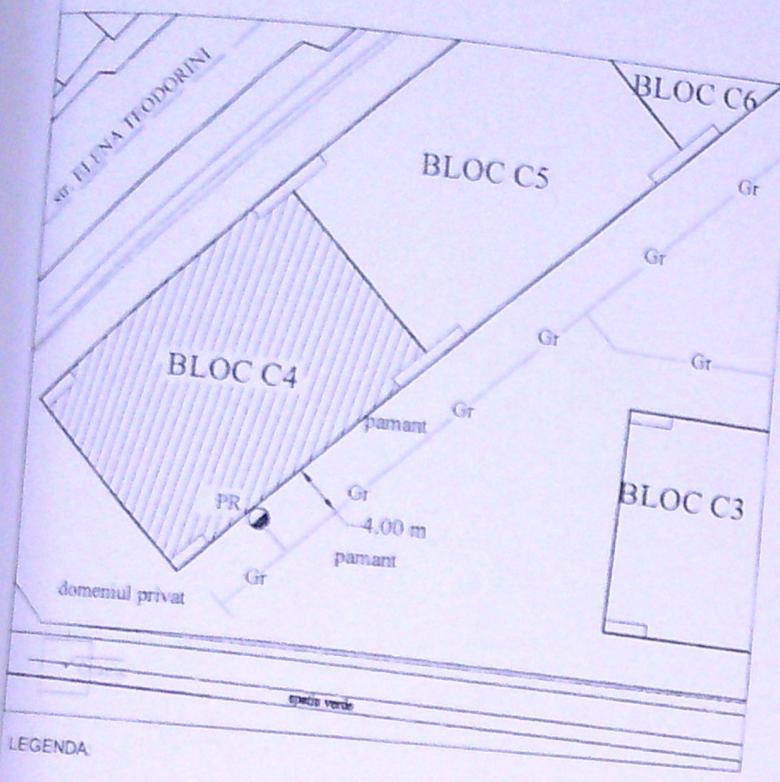


PLAN SITUATIE - SCARA 1:500



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

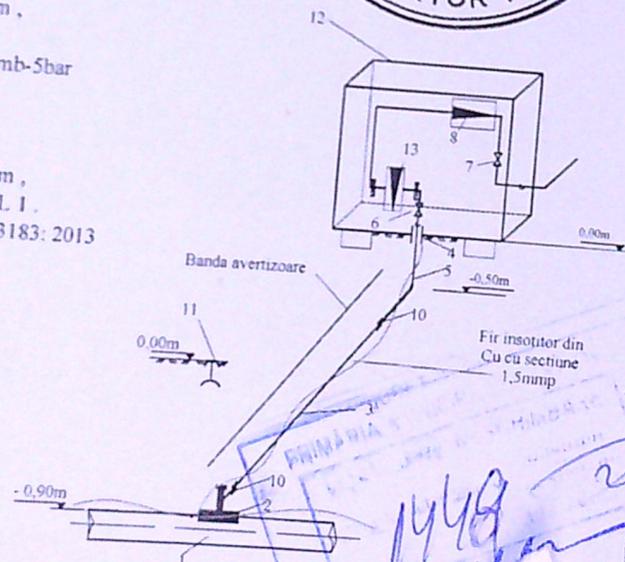
NOTA-Se vor efectua probe de presiune cu aer in conformitate cu „Norme tehnice pentru proiectarea, executarea si exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale”, aprobate prin Ordinul nr. 89/2018 pentru regimul de medie presiune, astfel:  
1-proba de rezistenta la presiune de 9 bar timp de 1 ora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

Categoria de importanta a lucrărilor este Gr  
construcție de importanță normală



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-Capat de bransament fara anod de protectie (reiser), 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 Ø2", 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.
- 10-Mufe PE100-SDR11 Dn63, conform SR EN 1555-3+A1 :2011; SR EN 1555-1 :2011
- 11-Rasuflatoare gaze naturale;
- 12-Cofret metalic echipat pentru reglarea presiunii
- 13-Filtru gaze naturale DN 50
- PRM - Post reglare
- Limita de proprietate



PROIECTANT (operator economic)  
DIVERSINST S.R.L. CRAIOVA  
Inst. aut. proiectant: ing. STEFAN IONUT  
inst. aut. ANRE, PGD nr. 212160314/2016

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

DIVERSINST SRL CRAIOVA-J16/3102/92  
Aut. PDSB nr.16064/24.01.2016

SUCPI BAK SRL  
CRAIOVA, str. ELENA TEODORINI,  
nr. 51, BL. C4 jud. DOLJ

G1

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA
SEF PROIECT	ing. Stefan Ionut		1:500
PROIECTANT	ing. Stefan Ionut		DATA
DESENAT	ing. Dobre Marian		2020

RACORD GAZE NATURALE  
PRESIUNE REDUSA SI POST REGLARE PR/PJ  
PLAN SITUATIE, SCHEMA IZOMETRICA

Faza:  
PAC  
Pr nr  
541/2019