

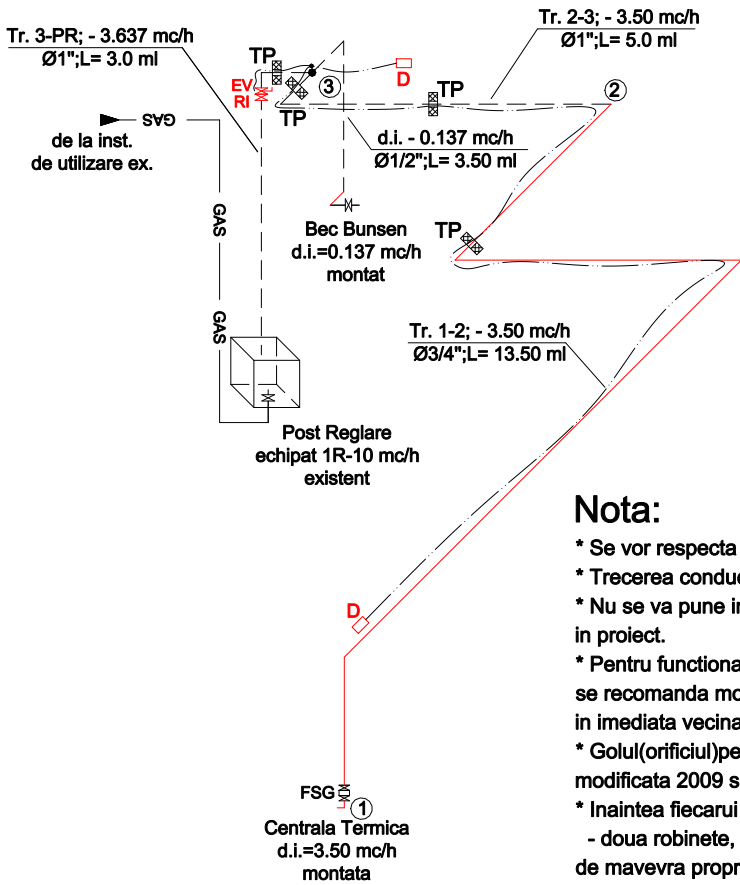
Plan Parter - situatie proiectata
scara 1:100



LEGENDA:

— GAS —	Instalatie utilizare presiune redusa OL, in montaj aerian existenta;
- - - - -	Instalatie utilizare presiune joasa OL, in montaj aerian existenta;
— (red) —	Instalatie utilizare presiune joasa OL, in montaj aerian proiectata;
PEGA	Priza evacuare gaze arse S=200 cmp
PAA	Priza admisie aer arse S=10 cmp
EV	Electrovana actionat de detectorul de gaz
D	Detector de gaz cu limita inf. de sensibilitate 2% CH4
RI	Robinet de incendiu
FSG	Filtru stabilizator de gaz, montat inaintea centralei
TAEGA	Tubulatura de admisie aer evac. gaze arse
TP	Tub de protectie

Schema izometrica - situatie proiectata
scara %



Nota:

- * Se vor respecta prevederile art. 8.3 din NTPEE/2008 modificata 2009.
- * Trecerea conductelor prin pereti si plansee se va face in tub de protectie.
- * Nu se va pune in functiune instalatia pina la respectarea conditiilor impuse in proiect.
- * Pentru functionarea in parametrii impusi de producatorul echipamentului(cazan) se recomanda montarea unui regulator pentru debite mici si a unui filtru de gaz in imediata vecinatate a punctului de racord a cazanului la instalatia de utilizare.
- * Golul(orificiul)pentru accesul aerului necesar arderii se face conform NTPEE/2008 modificata 2009 si va avea dimensiunea min. din proiect.
- * Inaintea fiecarui aparat consumator de combustibil gazosi se monteaza :
 - doua robinete, daca aparatele consumatoare de combustibil gazosi nu au robinet de mavevra propriu;
 - un robinet, daca aparatele consumatoare de combustibil gazosi au robinet de mavevra propriu;
- * Detectoarele automate de gaze naturale se vor pozitiona la max. 30 cm de tavan.
- * Distanța minima,pe orizontala intre detectorul automat de gaze naturale si ferestre, usi sau orificii de evacuare gaze arse va fi de 1m.
- * Electrovalva se va proteja impotriva intemperiiilor si prafului, instalarea si alimentarea ansamblului detector automat de gaze - electrovalva, se va face conform instructiunilor producatorului.
- * Consumatorul in calitate de proprietar al ansamblului detector automat de gaze - electrovalava, are obligatia sa respecte indicatiile producatorului de echipamente in ceea ce priveste mentenanta, intretinerea si service-ul acestora.
- * Alimentarea electroventilului si a detectoarelor de gaze naturale se va face de personal autorizat, cu cablu MYYM 3X1,5 mmp pentru electroventile si cu cablu tip MYYM 3X075 mmp, pentru detectoare.
- * Pozarea cablurilor se va face ingropat in Copex tub flexibil (ignifug) Ø13mm sau aparent in pat PVC 20x10mm.
- * Se interzice pozarea cablurilor direct pe conducta de gaze naturale.
- * Geamurile sunt de tip Thermopan.

Instalator autorizat: Veres Zoltan
Grad ID, Nr. 304120174
Eliberat de A.N.R.E. Bucuresti
Angajat: SC DIANLIV INSTAL SRL
Semnatura:

Categoría de importanța: "C"			
Verificator			
Proiectant general:	Verificator/expert Nume	Semnatura	Cerinta
Proiectant de specialitate:	S.C. PROIECTANTUL S.A. CLUJ-NAPOCA str. Deva nr.1-7, tel./fax 0264-595264		
	S.C. DIANLIV INSTAL S.R.L. str. Principala nr. 629H, loc. Gilau, jud. Cluj; tel./fax. 0364-402060;		
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:
Sef proiect	Ing. Baraian Daniela		1:100; %;
Proiectat	Ing. Veres M. Zoltan		Data:
Desenat	Ing. Veres M. Zoltan		04. 2014
Beneficiar:			Proiect nr.
I.N.C.D.T.I.M - CLUJ NAPOCA str.Donat, nr.67-103, municipiul Cluj Napoca, jud. Cluj			01/2014
Titlu proiect: CENTRU DE CERCETARE SI TEHNOLOGII AVANSATE PENTRU ENERGII ALTERNATIVE str.Donat, nr.67-103, municipiul Cluj Napoca, jud.Cluj			Faza:
			P.T.
Titlu plansa: Instalatie de utilizare - Corp F			Plansa nr:
Plan Parter - situatie proiectata Schema izometrica - situatie proiectata			IG-25