

NOTĂ:

1. Constructorul, în timpul execuției, va lua toate măsurile care se impun pentru respectarea "NTPEE-2018".
2. Se vor efectua probe de presiune cu aer în conformitate cu NTPEE-2018 pentru regimul de medie presiune, astfel:
 - *pentru extindere rețea distribuție gaze naturale:
 - Proba de rezistență la presiune de 9 bar, timp de 1 oră;
 - Proba de etanșeitate la presiune de 6 bar, timp de 1 oră ($V_{\text{extindere}} = 0.0936\text{m}^3$).
 - *pentru racord gaze naturale:
 - Proba de rezistență la presiune de 9 bar, timp de 1 oră;
 - Proba de etanșeitate la presiune de 6 bar, timp de 1 oră ($V_{\text{racord}} = 0.0207\text{m}^3$).
3. Se montează răsuflători în dreptul îmbinărilor sudate și la capătul tuburilor de protecție.
4. Operațiunea de perforare a conductei de distribuție va fi efectuată numai de către personalul operatorului licențiat.

Categoria de importanța a lucrărilor este „C” - importanța nominală.



LEGENDA:

- G_{pp} — Conducta distribuție gaze naturale PR existentă, montată îngropat
- G_{pp} — Conducta distribuție gaze naturale PR proiectată - extindere, montată îngropat
- R — Racord gaze naturale PR proiectat, montat îngropat
- L — Limita incinta unui mas. Craiova, str. Castanilor, nr. 21, bl. 12, sc. 2, jud. Dolj
- L — Imobil pentru care se efectuează extinderea și racordul de gaze naturale
- L_{es} — Linie electrică subterană (conf. Aviz nr. 1806/12.09.2023 emis de SC Flash Lighting S.A.)
- CT — Canal termic 2.Dn400mm (conf. Aviz nr. 20949/11.09.2023 emis de Societatea de electrocentrale S.A.)

ATENȚIE:

Conform Avize obținute, în zona de lucru există canalizații subterane.
Rețelele au fost evidențiate pe plan cu acuratețea informațiilor primite de la deținătorii nominalizați mai sus.
În vederea stabilirii cu exactitate a canalizațiilor subterane, la preluarea de amplasament se vor convoca OBLIGATORIU deținătorii de rețele subterane, urmând ca apoi să se efectueze sondele în vederea identificării acestor rețele de utilități. Se vor lua măsuri pentru respectarea distanțelor de securitate conform normelor în vigoare.

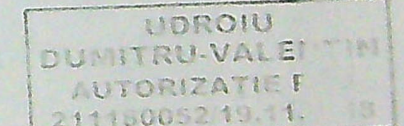
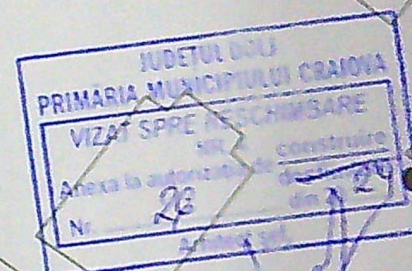
PR proiectat

Regulator de presiune gaze nat.
PM-PJ (25mbar) Q= 100mcN/h
Racord gaze nat. P.R. proiectat
PE100 SDR11 Dn63mm
L= 10,0m

**CĂPĂT
TERMINAL**

Extindere conducta distribuție P.R. proiectată
- (Tronson A-B) - teava PE100 SDR11 Dn90mm
în lungime Ltot= 22,0m (domeniu public)
- montată îngropat în spațiu verde (pământ)
pe str. Castanilor

Conducta distribuție P.R. existentă -
material OL Ø4"
- montată îngropat în spațiu verde
(pământ) din str. Castanilor



Executant: SC CMV QUALITY INSTAL SRL
Inst. inst. ANRE: Ing. Olteanu Manuel-Cristian
Autorizație nr.: 509203212/2020 up EGD

OLTEANU MANUEL CRISTIAN
Ing. autorizat ANRE
GAZE NATURALE TIP EGD
Leg. nr.: 509203212/20.12.2020

NOTĂ: Constructorul, în timpul execuției, va lua toate măsurile care se impun pentru respectarea "NTPEE-2018".
Verificator/Expert: [Nume] / Semnatura: [Semnatura] / Cerinta: [Cerinta] / Referat/Expertiza - Nr. [Referat/Expertiza - Nr.] / Data [Data]

CONSTANTIN BRÂNCOVEANU

Pr. nr. 352/2023
Faza: D.T.A.C.
Pl. Nr. G_02
Rv. 00