

UPOZORNĚNÍ

Domovní plynovod vedený v zemi
(dle ČSN EN 12 007-1 a ČSN EN 12 007-3)

Před zahájením výkopových prací nutno nechat vytyčit všechna podzemní vedení, která se na daném území vyskytují. Vytyčení provedou příslušní správci.
V místě křížení sítí výkopy provádět ručně se zvýšenou opatností
Ostatní sítě - viz zastavovací plán ve stavební části projektu
Trasa plynovodu vyznačena orientačně, neslouží jako vytyčovací výkres
Vyjádření správců sítí - viz dokladová část stavebního řešení
Krytí plynovodu 0,8 až 1,2 m
Krytí plynovodu v komunikaci minimálně 1,0 m
Spádování plynovodu dle terénu
Souběh a křížení sítí dle ČSN 73 6005 (viz příloha technické zprávy)

Domovní plynovod vedený pod omítkou (dle ČSN EN 1775 a TPG G 704 01)

Plynovod nesmí být uložen do agresivního materiálu (např. popel, škvára), ani nesmí být zabetonován
Plynovod musí být chráněn proti korozi dle TPG G 704 01
Minimální tloušťka stěny trubky musí být 1,5 mm
Na potrubí nesmí být armatury nebo rozebíratelné spoje (je-li nutné tyto armatury nebo spoje použít, musí být přístupné pro kontrolu stavu a těsnosti)
Montážní organizace, která provedla stavbu plynovodu, je povinna předat provozovateli dokumentaci s přesným zakreslením trasy plynovodu pod omítkou, aby mohl být plynovod při eventuelních zásazích a stavebních pracích spolehlivě lokalizován

Volně vedený plynovod (dle ČSN EN 1775 a TPG G 704 01)

Potrubí vedeno volně podél stěn a upevněno v objímkách
Potrubí opatřeno trojitým nátěrem žlutou barvou nebo bílou barvou s orientačními pruhy (tloušťka nátěru dle TPG G 704 01)
Umístění spotřebičů musí být provedeno dle TPG 704 01
Odkouření spotřebičů musí být provedeno dle ČSN 73 4201

Zemní přechodka
PE d=32 - ocel DN25

min.1000

90°

DN25i
(brálen)

DN25i
(brálen)

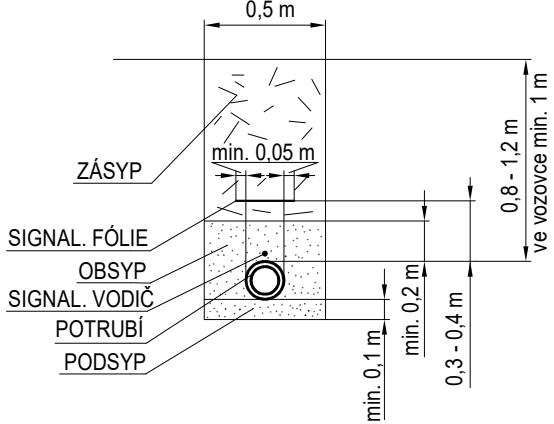
PE100 RC d=32 SDR11

Dále viz výkres B-04

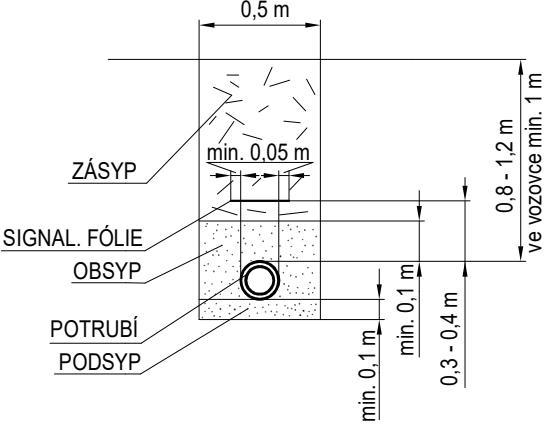
Plynoměrná skříň 600x600 mm
v nise na zdi budovy

- objektový uzávěr - DN 25
- regulátor B6
- plynoměr G-4 BK
- KU DN 25 za plynoměrem
- zátka + návarek DN 15

ULOŽENÍ DOMOVNÍHO PLYNOVODU V RÝZE
(PLASTOVÉ POTRUBÍ)



ULOŽENÍ DOMOVNÍHO PLYNOVODU V RÝZE
(OCELOVÉ POTRUBÍ)



THERMOLUFT KT s.r.o. VZT, klimatizace a vytápění Fr. Šumavského 867/III, Klatovy, IČO: 29109990 mob.: +420736612550, www: www.thermoluft.cz				INVESTOR Město Klatovy, Nám. Míru 62/I, 339 01 Klatovy	STUPEŇ PD : ZSPD
<input type="checkbox"/> A PRŮVODNÍ ZPRÁVA <input type="checkbox"/> B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA <input type="checkbox"/> C SITUACNÍ VÝKRESY <input type="checkbox"/> D DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ <input type="checkbox"/> D.1.1 ARCHITECTONICKO-STAVBNÍ ŘEŠENÍ <input type="checkbox"/> NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU <input type="checkbox"/> D.1.2 STAVBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ <input type="checkbox"/> D.1.3 PRŮMYSLOVÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ <input checked="" type="checkbox"/> D.1.4 TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB <input type="checkbox"/> D.1.4.1 ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ INSTALACE <input type="checkbox"/> D.1.4.2 VZT A VYTÁPĚNÍ, CHLAZENÍ, PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ <input type="checkbox"/> D.1.4.3 MĚŘENÍ A REGULACE <input type="checkbox"/> D.1.4.4 ELEKTROTECHNICKÁ, ELEKTRONICKÁ, KOMUNIKAČNÍ <input type="checkbox"/> D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ <input type="checkbox"/> E DOKLADOVÁ ČÁST		VYPRACOVAL Jan Štětka VEDOUČÍ PROJEKTANT, KONTROLOVAL Ing. Jaroslav Štětka ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Jaroslav Štětka GENERÁLNÍ PROJEKTANT Ing. Petr Lavička		OBSAH Hasičská zbrojnice Soběstice u Klatovy k.ú. Soběstice u Klatov p.č. 647, p.č.43, p.č.44/2, p.č.44/4, p.č.45/4, p.č.266 D.1.4. TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB	
VÝKRES PLYNOVOD: PŮDORYS 1.NP		DATUM 12 / 2024 MĚŘÍTKO 1:50		FORMÁT: 610x420 B-05	