

2694
11

2694
12

2694
3

153
1

Navrtávací odbočkový T-kus
s prodlouženým hrdlem dn63/dn40

Plynovodní přípojka - cca 2+2 m
PE RC d 40x3,7 SDR11
(s ochranným pláštěm)

Zaslepení

Stávající skříň elektro

Plynoměrová skříň
na hranici pozemku

vedle stávajícího pilíře elektro*

Domovní plynovod PE RC d 90x5,2 SDR17
(s ochranným pláštěm) - cca 34 m

Min. 400*

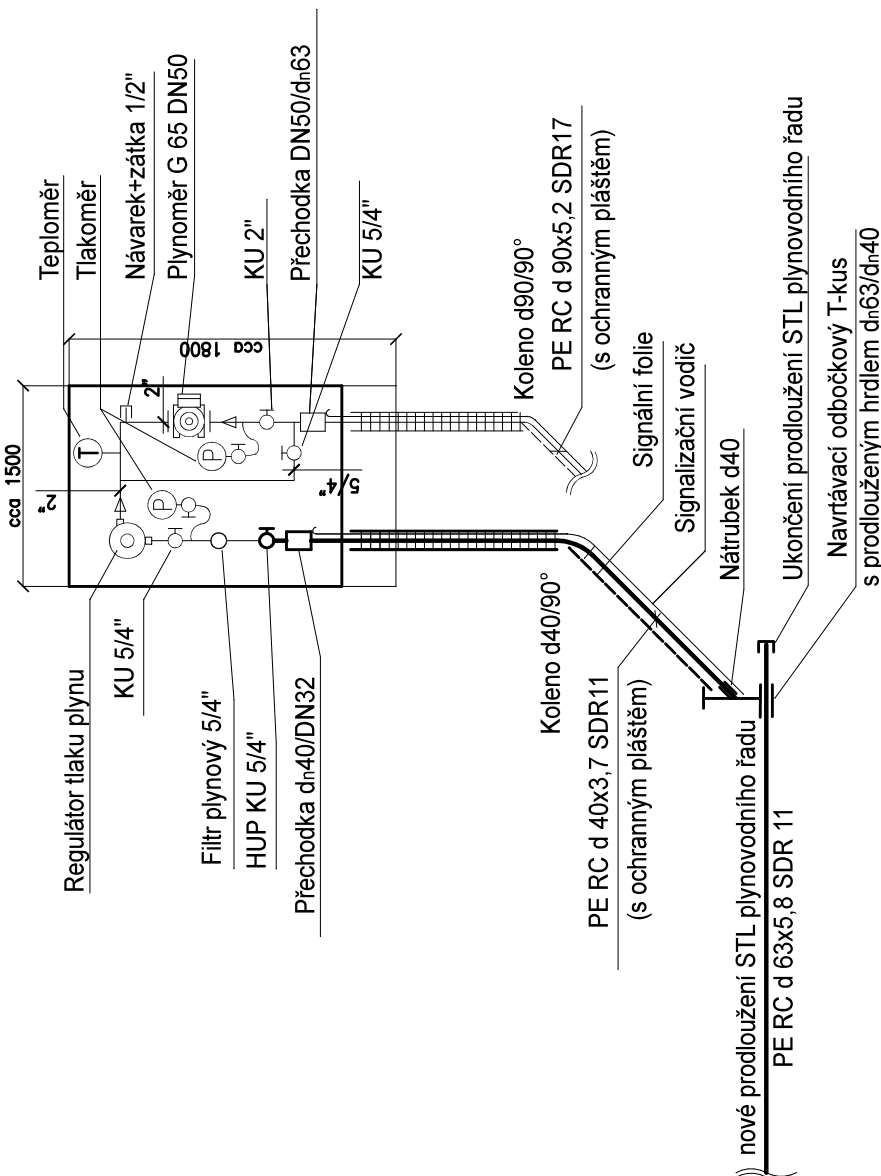
cca 1250*

nové prodloužení STL plynovodního řadu PE RC d 63x5,8 SDR s ochrannou vrstvou - cca 90 m

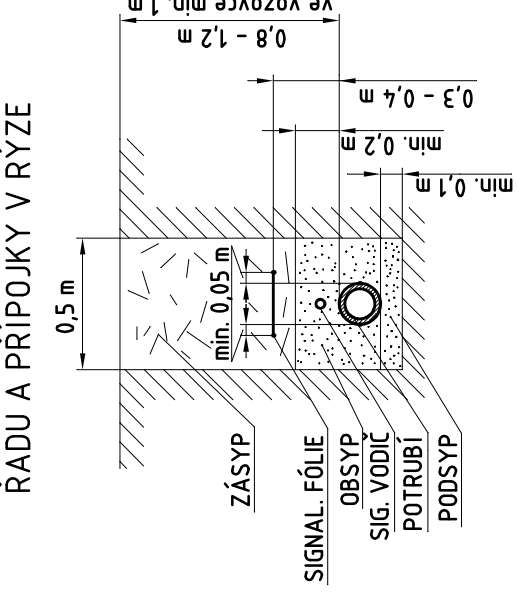
1
2



Detail plynoměrové skříňe:



ULOŽENÍ PRODLOUŽENÍ PLYNOVODNÍHO
ŘADU A PŘÍPOJKY V RÝZE



STL plastová přípojka a prodloužení plynovodu:

podle ČSN EN 12 007-1 a ČSN EN 12 007-2, TPG G 702 01

- krytí plynovodu: 0,8 – 1,2 m (ve vozovce min. 1 m)
- spádování plynovodu : podle terénu
- spádování přípojky: podle terénu, do hlavního řádu

OSTATNÍ SÍŤ

- před provedením zemních prací nutno vytýčit jednotlivé sítě (vodovod, kanalizace, elektro, telefon) – jsou-li dotčeny
- minimální vzdálenosti při křížení a souběhu plynovodu s ostatními sítěmi podle ČSN 73 6005 – příloha technické zprávy
- v místě křížení sítí provádět výkopové práce ručně s mimořádnou opatrností


napojení na stávající plynovodní řad
Redukce DN100/DN50
Přechodka DN50/dn63

Uzavření stávajícího plynovodu
pomocí balonovací soupravy
(např. FASTRA RVB 2010-F)
(uzavření jednostranné, dvoukomorové)

Po dokončení prodloužení plynovodu
a přípojky dočasné uzavření otevřít

stávající plynovodní řad
DN100/OC/STL/200 kPa

* Rozměry koordinovat se skutečným stavem umístění sítí a s ČSN 73 6005.
Zastavovací plán není vytýčovací výkresem!!!
Před zahájením zemních prací je investor povinen zajistit vytýčení veškerých
podzemních sítí a vedení!
Podzemní sítě jsou na zastavovacím plánu zakresleny jen orientačně!

THERMOLUFT KT s.r.o. VZT, klimatizace a vytápění Fr. Šumavského 867/III, Klatovy, IČO: 29109990 mob.: +420736612550, www: www.thermoluft.cz		INVESTOR Město Horažďovice, Mírové náměstí 1, 341 01 Horažďovice, IČ:00255513		STUPEŇ PD : DPS	
					
VYPRACOVAL Jan Štělka		OBSAH		ČÍSLO VÝKRESU B-01	
VEDOUcí PROJEKTANT, KONTROLOVAL Ing. Jaroslav Štělka		Rekonstrukce ústředního vytápění a kotelny v zámku - změna zdroje vytápění SO-02 - Prodloužení plynovodu + plynovodní přípojka		FORMÁT: 3A4	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Jaroslav Štělka		D.1.4. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB		MĚŘÍTKO 1:200	
AUTOR THERMOLUFT KT s.r.o.		DATUM 10 / 2021		VÝKRES Plynovod: Zastavovací plán Prodloužení plynovodního řadu + plynovodní přípojka D.1.4.5)	