

- Legenda:**
- +— plyn
 - +— plyn stávající rozvod
 - +— Bezpečnostní rychlozavěr
 - Chránička, ochranná trubka
 - Filtr
 - Kohout kulový
 - Kohout kulový + zátka
 - Kulový kohout přírubový
 - Redukce
 - Ø Tlakoměr 0–6 kPa

Kotelna III kategorie dle ČSN 07 0703 Kotelny se zařízeními na plyná paliva

Poznámka

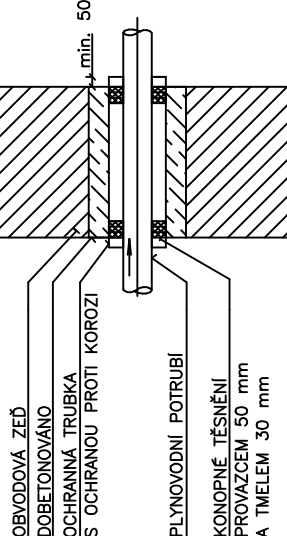
Nový přívod plynu pro plynové kotle DN65 bude veden pod stropem v izolaci. Stávající plynové bude zachován. Plynové potrubí v budově bude vedeno min. 20 mm nad omítkou na konzolách a bude uchyceno třmeny dle ČSN 130625. Manometr na plynovodu 2.1 kPa bude s rozsahem 0-6 kPa s kohoutem tlakovým zkušebním dle ČSN 137510.5 M2N1.5.

Plynovod bude proveden dle EN 1775 a TPG 70401

Vzdálenosti uložení potrubí nadzemního plynovodu:

- DN 15 – 2,5 m
- DN 20 – 3,2 m
- DN 25 – 3,6 m
- DN 32 – 4,0 m
- DN 40 – 4,8 m
- DN 50 – 6,0 m
- DN 65 – 7,4 m
- DN 80 – 8,4 m

CHráNIČKA



Legenda vybavení

POZICE		ZÁŘÍZENÍ	KS
1	PLYN. KONDENZAČNÍ KOTEL	80kW dvě zpátečky	2
přiklon zemního plynu		8,8 m3/hod celkem max	17,6 m3/hod

zodpovědný projektant: Tomas Vele, ČKAIT 0501242		kreslí: Bc. Jan Fučík		kancelář:	
stavebník: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1 ICO 00262978		místo stavby: Centrum zdravotní a sociální péče Liberec Krejčího 1173		Tep TEP Jablonec spol. s r.o. Přivovarská 17, Jablonec nad Nisou tel. 483 710 226 mail: tep@tep-jbc.cz WWW.tep-jbc.cz	
akce:		Výměna plynových kotlů a regulace		formát:	
část:		Zdravotnicka		datum:	
výkres:		Přidání 1 NP - Plynoinstalace		zakázka:	
				stupeň:	
				měřítko:	
				č. paré:	
				výkres č.	
				Z-1	