



Legenda armatur a zařizovacích předmětů:

KK – plynový kulový kohout PN5

P – plynoměr

RT – regulátor tlaku

HUP – hlavní uzávěr plynu

Legenda potrubí:

— + — + — domovní NTL plynovod nový

— + — + — domovní NTL plynovod stávající

LEGENDA:

– veškerá potrubí budou spojována výhradně lisováním podle TPG 700 01 kromě závitových armatur

– zaslepení zrušeného potrubí bude provedeno výhradně svařováním

– pro veškerá plynová potrubí budou použity měděné trubky odpovídající TPG 700 01

– potrubí procházející zdí bude opatřeno ocelovou chráničkou

– zkoušky plynovodu budou provedeny dle ČSN EN 1775 a TPG 704 01

– spalovací vzduch pro kotel bude přiváděn mezikružím koaxiálního odkouření z komína

– křížení plynovodu a ostatních vnitřních instalací je minimálně 20 mm

– plynovod musí být uzemněn a spoje vodivě propojeny

– vypouštění plynovodu musí být provedeno v přímo větratelném prostoru a to tak, aby nebyla překročena koncentrace dolní meze výbušnosti plynu ve vzduchu, zemní plyn bude z potrubí vytlačován inertním plynem, např. dusík

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	MIRAPE, v.o.s. voda – topení – plyn Na Vyšehradě 1259, Přelouč mirape.prelouc@tiscali.cz www.mirape.cz	
Ing. M. HOLÝ	Ing. P. MINAŘÍK		
D1–PL PLYN			
INVESTOR: MĚSTO PŘELOUČ ČESKOSLOVENSKÉ ARMÁDY 1665 PŘELOUČ 53501		FORMÁT	1A4
		DATUM	2/2017
NÁZEV AKCE: REKOSNTRUKCE ÚSTŘEDNÍHO TOPENÍ V HASIČSKÉ ZBRONICI SDH PŘELOUČ		STUPEŇ	DSJ
		Č.ZAKÁZKY	
		SPECIALIZACE: PLYN	
		MĚŘÍTKO	
NÁZEV VÝKRESU: AXONOMETRIE PLYNOVODU		Č.ARCHIVNÍ	Č.VÝKRESU PL06