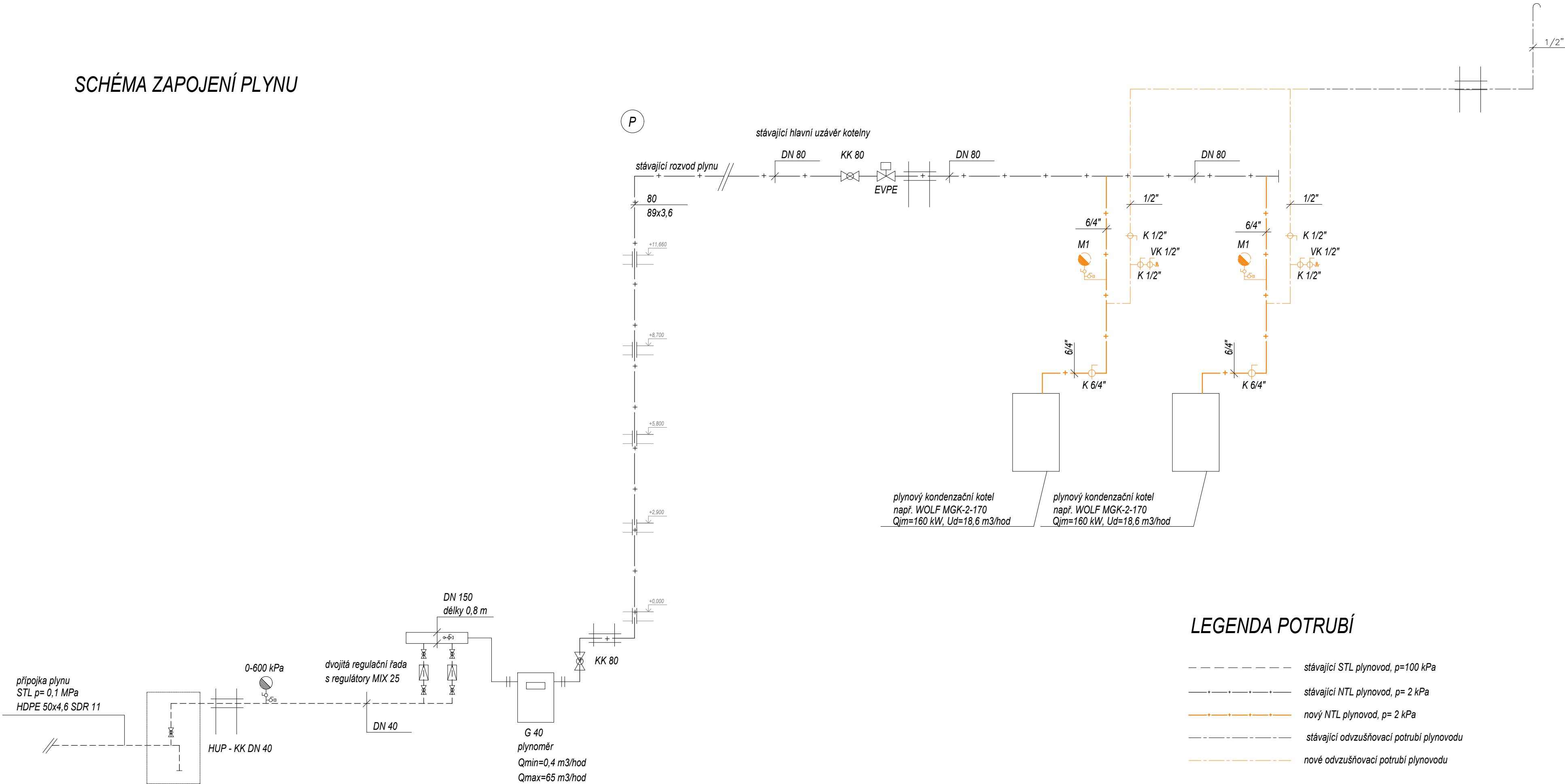


SCHÉMA ZAPOJENÍ PLYNU



EVPE..... STÁVAJÍCÍ elektromagnetický havarijní uzavírací ventil EVPE 1080.x2/P
- uzávěr při úniku plynu v kotelně - ovl. dle čidel úniku plynu (viz. projekt elektroinstalace, vč. určení napájecího napětí (x), které bude odpovídat ústředně, navržené projektem elektro

M1.....tlakoměr deformační d160 0až60 mbar (0-6kPa) s kul. kohoutem na plyn G 1/2" + kul. kohoutem na plyn G 1/2" opatřeným plynotěsnou zátkou pro odtlakování plynoměru

KKkulový kohout K 85 171 (111) 516 , PN 16
Kkulový kohout na plyn s pákou s osvědčením k použití jako plynový uzávěr plnoprůtokový, PN 35
VK....vzorkovací kohout DN 15 pro plyn s osvědčením k použití jako plynový uzávěr

NOVÉ INSTALOVANÉ PLYNOVÉ SPOTŘEBIČE JSOU V PROVEDENÍ C - S UZAVŘENOU SPALOVACÍ KOMOROU - S ODTAHEM SPALIN A NASÁVÁNÍM SPALOVACÍHO VZDUCHU Z VENKOVNÍHO PROSTORU.
ODKOUŘENÍ JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY KOTLŮ A JE TŘEBA JEJ PROVÉST DLE ČSN 734201
A V SOULADU S TPG 941 02 A POKYNNY VÝROBCE

NOSNÁ KONSTRUKCE PRO INSTALACI KOTLŮ JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY KOTLŮ


LEGENDA POTRUBÍ

- stávající STL plynovod, p=100 kPa
- stávající NTL plynovod, p= 2 kPa
- nový NTL plynovod, p= 2 kPa
- stávající odvzdušňovací potrubí plynovodu
- nové odvzdušňovací potrubí plynovodu

Uchycení zařízení je součástí jejich dodávky.
Uchycení potrubí vč. táhel, konzol, objímek atp. je součástí dodávky potrubí.

ROZVOD PLYNU JE TŘEBA PROVÉST V SOULADU S EN 1775 , TPG 704 01, ČSN 070703.
KOTELNY JE TŘEBA PROVÉST DLE ČSN 060830, EN 12828, ČSN 070703 A TPG 908 02.

Konkrétní výrobky navržené v této PD jsou uvedeny jen jako příklad možného řešení a mohou být nahrazeny jinými výrobky, avšak se shodnými nebo lepšími technickými parametry.

	Ing. Kateřina Juránková		Zodp.projektant: Ing. Juránková Kateřina	
	Na Baloně 94, 789 61 Bludov Tel.: 583219132, GSM: 723465580 jurankova.katerina@tiscali.cz		Výpracoval: Ing. Juránková Kateřina	
			Kreslil: Ing. Juránková Kateřina	
			Investor: Město Šumperk, nám. Míru 1, 787 01 Šumperk	
Stavba: REKONSTRUKCE KOTELNY V BYTOVÉM DOMĚ NÁM. JANA ZAJÍCE 13, 14 V ŠUMPERKU				
Část: D.1.4 Technika prostředí staveb: a) ÚT, b) ZTI, c) plyn				
Název výkresu: SCHÉMA ZAPOJENÍ PLYNU			Měřítko: /	Číslo výkresu: 4