PŮDORYS 1.PP

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA
001	Sklad nábytku	16,23
002	Chodba 1	120,98
003	Chodba 2	12,58
004	Sklad nábytku, dílna údržby	43,18
005	Sklad	11,88
006	Chodba 3	4,18
007	Hudební zkušebna	59,99
008	Klubovna 1	56,85
009	Klubovna 2	55,49
010	Kotelna	16,60
011	Servrovna	13,64
012	Úklidová místnost	3,97
013	Předsíň WC ženy	4,30
014	WC ženy	1,57
015	WC ženy	1,57
016	Předsíň WC muži	3,57
017	WC muži pisoáry	2,77
018	WC muži	1,57
019	Depozitář knihovny 1	52,96
020	Depozitář knihovny 2	103,41
021	Depozitář knihovny 3	16,27
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:		605,56

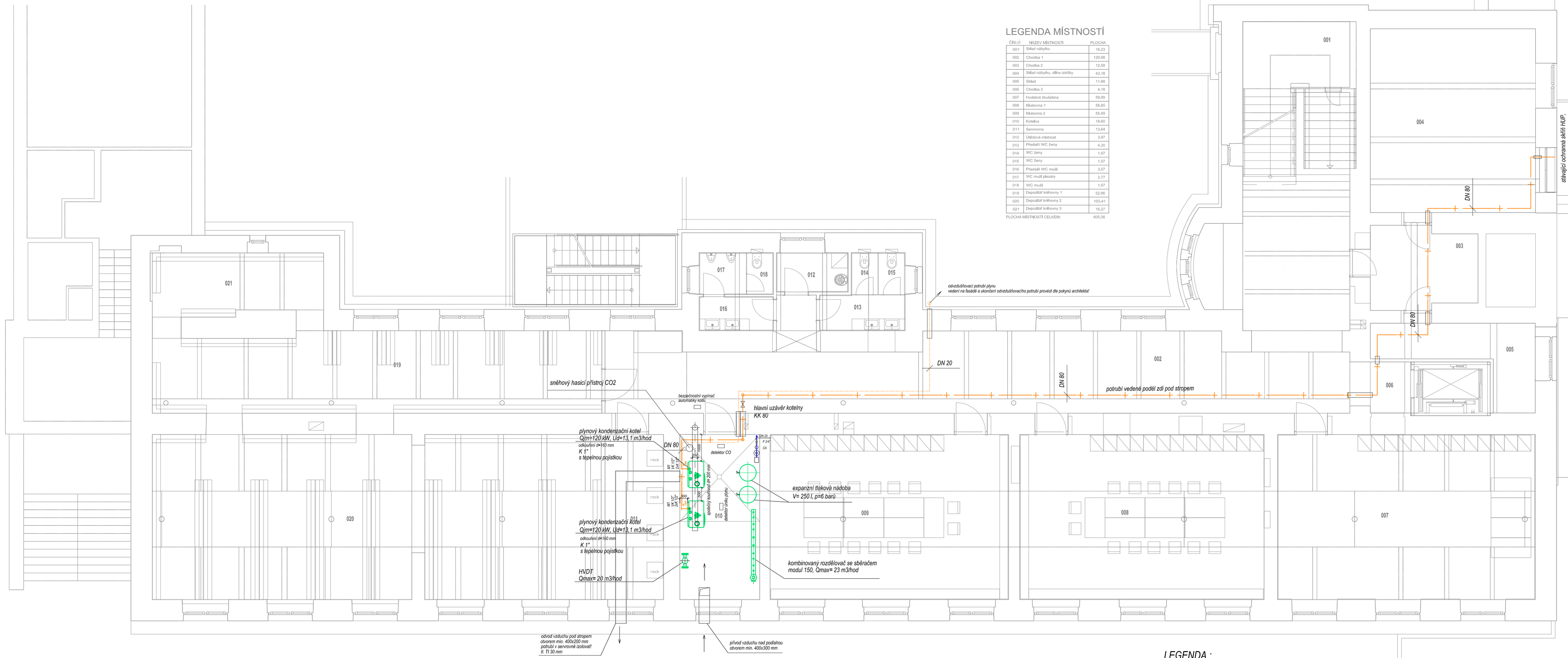
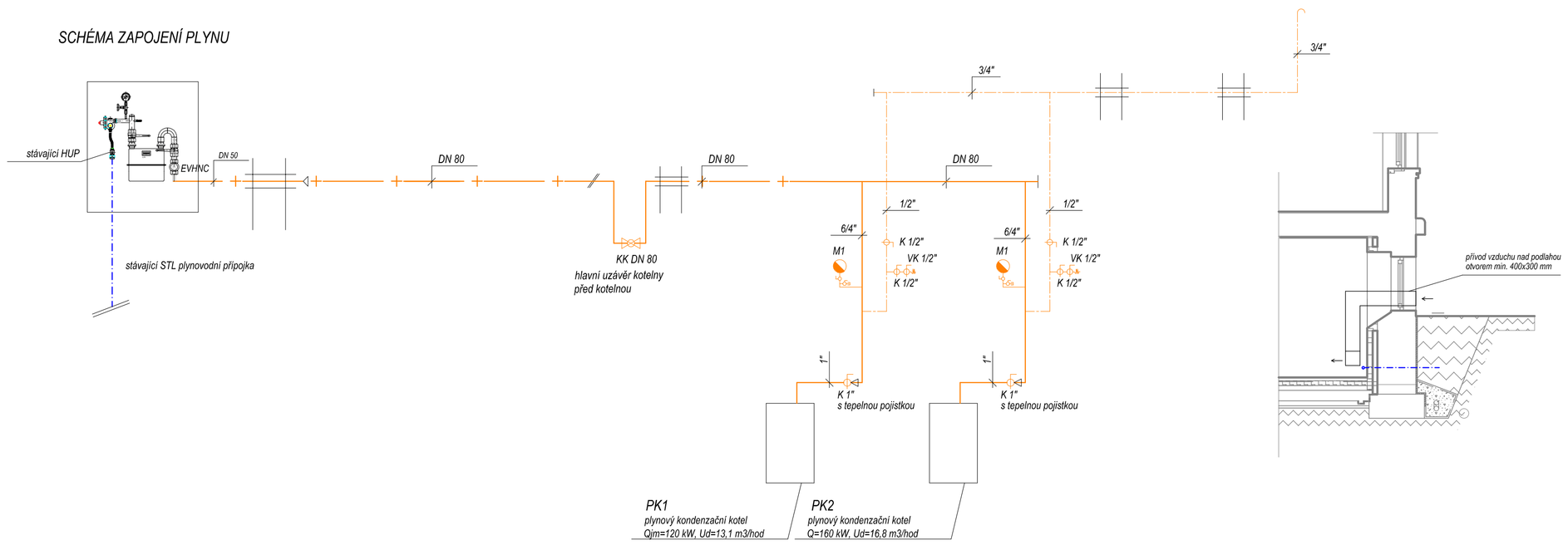
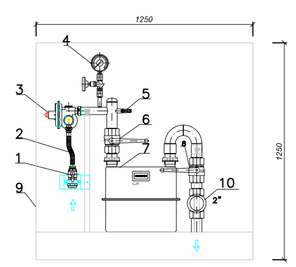


SCHÉMA ZAPOJENÍ PLYNU



NOVÉ REGULAČNÍ ZAŘÍZENÍ - typové



Legenda:
1. Kul. kohout G 1"
2. Flexi trubka R1" na 3/4"sf
3. Regulátor – rohový Q=70 m3/hod
4. Tlakoměr ø100 mm
5. kul. kohout se zátkou 1/4"
6. Kul.kohout 2"
7. Membránový plynoměr G25 s 335 mm roztečí
8. Kul. kohout 2"
9. Ochranná skříň min. 1250x1250x420 (vxšxh)
10. Havarijní plynový ventil EVHNC DN 50

LEGENDA :

domovní plynovod, p=2,1 kPa

odvzdušňovací potrubí

EVHNC..... elektromagnetický havarijní uzavírací ventil EVHNC DN 50, p=2,1 kPa
- 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

KK ....kulový kohout K 85 171 (111) 516 , PN 16
K .....kulový 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

ROZVOD PLYNU JE TŘEBA PROVÉST V SOULADU S EN 1775 , TPG 704 01 A ČSN 070703.

ODKOUŘENÍ JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY KOTLŮ A JE TŘEBA JEJ PROVÉST DLE ČSN 734201
A V SOULADU S TPG 941 02 A POKYNY VÝROBCE
KOTELNU JE TŘEBA PROVÉST DLE ČSN 060830, EN 12828, ČSN 070703 A TPG 908 02

VĚTRACÍ OTVORY ZAJISTÍ POŽADOVANOU MINIMÁLNÍ VÝMĚNU VZDUCHU n=0,5 / hod.
A PRŮTOK SPALOVACÍHO VZDUCHU - SPOTŘEBIČE V PROVEDENÍ B.

VĚTRACÍ OTVORY OSADIT MŘÍŽKAMI TAK, ABY PLOCHA VOLNÝCH OTVORŮ
MĚLA MIN. 90% OBRYSOVÉ PLOCHY PRŮŘEZU V SOULADU S ČSN 070703

PŘIPOJENÍ ZAŘÍZENÍ NA ROZVOD PLYNU VIZ. SCHÉMA ZAPOJENÍ PLYNU

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

Ing. Kateřina Juránková
Na Baloně 94, 789 61 Bludov
Tel.: 583219132, GSM: 723465580
jurankova.katerina@tiscali.cz

Zodp.projektant:	ING. JURÁNKOVÁ KATEŘINA
Vypracoval:	ING. JURÁNKOVÁ KATEŘINA
Kreslil:	ING. JURÁNKOVÁ KATEŘINA
Investor:	MěÚ ŠUMPERK, NÁM. MÍRU 1, 787 01 ŠUMPERK

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY 28. ŘÍJNA 1 PRO MĚSTSKOU KNIHOVNU
SO 01-STAVEBNÍ ÚPRAVY SE ZMĚNOU VYUŽITÍ NA MĚSTSKOU KNIHOVNU ŠUMPERK

Část: D.1.4.f PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ

Datum:	07/2016
Stupeň:	DPS
Číslo zakázky:	30/2014
Počet A4:	8

Název výkresu: PŮDORYS 1. PP, SCHÉMA ZAPOJENÍ

Měřítko: 1:75

Číslo výkresu: 1