



LEGENDA:

- ← — Vodovodní přípojka – stávající potrubí vedeno v zemi pod podlahou
- · — Studená voda (S) – stávající potrubí vedeno pod stropem
- · · — Teplá užitková voda (T) – stávající potrubí vedeno pod stropem
- · · · — Cirkulace (C) – stávající potrubí vedeno pod stropem
- · — Studená voda (S) – potrubí vedeno pod stropem
- · · — Teplá užitková voda (T) – potrubí vedeno pod stropem
- · · · — Cirkulace (C) – potrubí vedeno pod stropem
- + — Požární vodovod (P) – potrubí vedeno po stěně a pod stropem
- KT – plynový kondenzační kotel s atmosferickým hořákem a nerezovým výměníkem výkon 438kW při 70/50°C (50,00 m3/hod), třída NOx 5, s výstrojí a odkouřením (např. VARMAX 450)
- DV – deskový výměník ohřevu TUV
- TUV – akumulační nádoba TUV 2750L
- TUV-Z – záložní akumulační nádoba TUV 3000L
- HDU – hlavní uzávěr vody
- STC – nově budované stoupací potrubí

DIMENZE	VZDÁLENOST UCHYCENÍ	ZATÍŽENÍ VČ. IZOLACE	IZOLACE SV, P	IZOLACE TUV, TUV-C
50x8,3	1,30 M	4,4 KG/M	25 MM	40 MM
110x18,3	2,00 M	19,6 KG/M	35 MM	80 MM
INOX 28x1,2	1,00 M	2,4 KG/M	10 MM	20 MM
INOX 42x1,5	1,50 M	4,4 KG/M	20 MM	25 MM
INOX 54x1,5	1,50 M	7,3 KG/M	25 MM	30 MM
INOX 76x2,0	2,00 M	12,3 KG/M	30 MM	40 MM
INOX 88,9x2,0	2,00 M	14,7 KG/M	30 MM	60 MM
L DN100	2,00 M	35,0 KG/M	40 MM	

DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE

KONTROLOVAL:	PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	Ing. Václav Pilát Chotutická 491/6, 108 00 PRAHA 10 tel: 606 811 465 e-mail: vasek_p@volny.cz DIC: CZ1404050522, IČ: 7054 9737	
ING. VÁCLAV PILÁT	ING. VÁCLAV PILÁT	ING. VÁCLAV PILÁT		
INVESTOR: VŠE V PRAZE - Nám. W. Churchila 4, 130 67 PRAHA 3				
AKCE: REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY JAROV I. KONĚVOVA 93/196 - 93/204, 130 00 PRAHA 3			DATUM: ZÁŘÍ 2018	Č. KOPIE:
			MĚŘÍTKO: 1: 100	
OBJEKT: ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE BUDOVA A - KOTELNA VODOVOD - PŮDORYS ROZVODU 1. PP			ČÁST:	Č. PŘÍLOHY:
			D. 1. 4. A	V01