



- Vytápění – přívod – objektivé rozvody – stávající potrubí  
 - - - - - Vytápění – zpátečka – objektivé rozvody – stávající potrubí  
 ———+———— Vytápění – přívod meziobjektový – nově budované potrubí vedeno povrchově pod stropem  
 ———+———— Vytápění – zpátečka meziobjektová – nově budované potrubí vedeno povrchově pod stropem  
 ——— Vytápění – přívod objekt – nově budované potrubí vedeno povrchově pod stropem  
 - - - - - Vytápění – zpátečka objekt – nově budované potrubí vedeno povrchově 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 odkoupením ( např. VARMAX 450 )  
 DV – deskový výměník ohřevu TUV  
 TUV – akumulační nádoba TUV 2750L  
 TUV–Z – záložní akumulační nádoba TUV 3000L  
 RZ – kombinovaný rozdělovač / sběrač sekundárních okruhů  
 AUV – automatická úprava vody včetně doupuštění  
 E – čerpadlový expanzní automat s integrovaným doplňováním a odplyhváním  
     sestava řídicí jednotky, tlakové nádoby 800L a připojovací soupravy  
 THR – termohydraulický rozdělovač DN300 – HVDT VI.  
 Ev – průtočná expanzní nádoba TUV s dvojitým připojením DN50  
 PS – objektová předávací stanice  
 ZCD – cyklónový separátor kalu a magnetických nečistot

DIMENZE	VZDÁLENOST UCHYCENÍ	ZATÍŽENÍ VČ. IZOLACE	IZOLACE
DN25	1,50 M	4,3 KG/M	20 MM
DN32	1,50 M	5,5 KG/M	25 MM
DN40	1,50 M	6,0 KG/M	30 MM
DN50	2,00 M	9,0 KG/M	40 MM
DN65	2,00 M	13,9 KG/M	50 MM
DN80	2,50 M	18,4 KG/M	60 MM
DN100	3,00 M	28,8 KG/M	80 MM
DN125	4,00 M	38,2 KG/M	80 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: CZ7404050522, 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:
OBSAH: ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ BŮDOVA A - KOTELNA PŮDORYS ROZVODU 1. PP			MĚŘÍTKO: 1: 100	
			ČASŤ: D. 1. 4. C	Č. PŘÍLOHY: H02