



## LEGENDA:

- Vytápění – přívod – objektové rozvody – stávající potrubí
  - - - Vytápění – zpátečka – objektové 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 dopouštění  
E – čerpadlový expanzní automat s integrovaným doplňováním a odplyňováním  
sestava řídicí jednotky, tlakové nádoby 800L a přípojevací 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

## DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE

KONTROLOVAL:	PROJEKTANT:	VPRACOVAL:	<b>Ing. Václav Pilát</b> 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 - NAM. W. CHURCHILA 4, 130 67 PRAHA 3			
AKCE:	REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY JAROV I. KONEVDOVA 93/196 - 93/204, 130 00 PRAHA 3		DATUM: ZÁŘÍ 2018	Č. KOPIE:
			MĚŘITKO:	
DBSAH:	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ BUDOVA A - KOTELNA SCHÉMA ZAPOJENÍ ZDROJE		ČÁST: D. 1. 4. C	Č. PŘÍLOHY: H03