



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 odkouřením (např. VARMAX 450) |
| | DV – deskový výměník ohřev TUV |
| | TUV – akumulační nádrha TUV 2750L |
| | TUV-Z – záložní akumulační nádrha TUV 3000L |
| | RZ – kombinovaný rozdělovač / sběrač sekundárních okruhů |
| | AUV – automatická úpravná vody včetně dopouštění |
| | E – čerpadlový expanzní automat s integrovaným doplňováním a odplynňováním sestava řídicí jednotky, tlakové nádoby 800L a připojovací soupravy |
| | THR – termohydraulický rozdělovač DN300 – HVDI VI. |
| | Ev – průtočná expanzní nádrha TUV s dvojitým připojením DN50 |
| | PS – objektová předávací stanice |
| | ZCD – cyklónový separátor kalu a magnetických nečistot |

- — — 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

- Vytapení – přívod objekt – nové budované potrubí vedeno povrchově pod stropem

- výrpení - zpátečka objekt - nové budovanie potrubí vedené pod strepením

- | | průtoky kondenzátu kotlů s atmosférickým topkem | s přetlakem vylučkem |
|---|---|-------------------------------|
| 1 | 170 l/h
v: 70 / 50 °C
z: 41 / 19 °C | v: 80 / 60 °C
z: 12 / 1 °C |

- DIV = dodržování směrnice, obžaloba TIV

- TIV = akumulující nádobu TIV 27

- TUV-7 - záložní akumulční nádobá

- RZ – kombinovaný rozdělovač / sběrač sekundárních

- AUV – automatická úpravna vody včetně dopouštění

- E – čerpadlový expanzní automat s integrovaným doplněním

- sestava řídící jednotky, tlakové nádoby 800L a připojovací soupravy

- THK = termínový tlakový rozdělovač DIN300 = HVDT VI.

- [illegible]

- ZCD – cukiernik, congarator, kalin...

DIMENZE	VZDÁLENOST UCHYČENÍ	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:	VYPRACOVÁVÁL:	Ing. Václav Pilát Chotčická 491/6, 108 00 PRAHA 10 tel.: 606 811 465 e-mail: vaasek_p@volny.cz DIČ: CZ7404050522, 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. KUNĚDOVA 93/196 – 93/204, 130 00 PRAHA 3		
OBSAH:	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ BUDOVA C – PŘEDÁVACÍ STANICE SCHÉMA ZAPOJENÍ PŘEDÁVACÍ STANICE		
DATUM: ZÁŘÍ 2018 MĚŘÍTKO:		Č. KOPIJE:	
ČÁST: D. 1. 4. C		Č. PŘÍLOHY: H08	