

LEGENDA:

- STUDENÁ VODA STÁVAJÍCÍ

TEPLÁ VODA STÁVAJÍCÍ

CIRKULACE STÁVAJÍCÍ

POŽÁRNÍ VODA STÁVAJÍCÍ

STUDENÁ VODA NOVÁ

TEPLÁ VODA NOVÁ

MĚKČENÁ VODA NOVÁ

PLYNOVOD STÁVAJÍCÍ

PLYNOVOD NOVÝ

KANALIZACE SPLAŠKOVÁ STÁVAJÍCÍ

KANALIZACE SPLAŠKOVÁ ZAVĚŠENÁ STÁVAJÍCÍ

KANALIZACE SPLAŠKOVÁ NOVÁ

KANALIZACE SPLAŠKOVÁ ZAVĚŠENÁ NOVÁ

KANALIZACE TUKOVÁ STÁVAJÍCÍ

KANALIZACE TUKOVÁ ZAVĚŠENÁ STÁVAJÍCÍ

KANALIZACE TUKOVÁ NOVÁ

KANALIZACE TUKOVÁ ZAVĚŠENÁ NOVÁ

STÁVAJÍCÍ VÝVOD TUKOVÉ KANALIZACE BUDE PROVĚŘEN (NAPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH ZAŘÍZENÍ) V PŘÍPADĚ NEDOSTATEČNÉ KAPACITY ZVÝŠEN STEJNĚ TAK POD POTRUBÍ V 1.PP

STÁVAJÍCÍ VÝVODY TUKOVÉ KANALIZACE BUДУ PROVĚŘENY (NAPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH ZAŘÍZENÍ) V PŘÍPADĚ NEVYUŽITÍ BUДУ DEMONTOVÁNY A POD STROPEM 1.PP ZASLEPENY

STÁVAJÍCÍ VÝVODY TUKOVÉ KANALIZACE BUДУ PROVĚŘENY (NAPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH ZAŘÍZENÍ) NEBO ODVĚTRÁNI NAD STŘECHU V PŘÍPADĚ NEVYUŽITÍ BUДУ DEMONTOVÁNY A POD STROPEM 1.PP ZASLEPENY

ODVOD KONDENZÁTU OD DIGESTOŘE NAPOJENÍ PŘES ZAPACHOVOU UZÁVĚRKU STÁVAJÍCÍHO DŘEŽU

- KANALIZACE PP SYSTÉM HT, PVC SYSTÉM KG, PE
- PŘI POŽADAVKU NA KANALIZACI ODOLNOU TEPLŮTAM VYŠŠÍM NEŽ 95°C BUDE OSAZENO NEREZOVÉ HRDLOVÉ POTRUBÍ V DÉLCE 2-3m
- ODPADNÍ POTRUBÍ BUDE ODVĚTRÁNO NAPOJENÍM NA STÁVAJÍCÍ ODVĚTRÁNÉ POTRUBÍ, KTERÉ BY MĚLO BYT ODVĚTRÁNÉ VYVEDENÍM MIN. 0,5 M NAD STŘECHU A OSAZENÉ VĚTRACÍ HLAVICÍ
- NA ODPADNÍM POTRUBÍ V 1.PP BUДУ OSAZENY ČISTIČÍ KUSY,
- POKUD BUDE POTRUBÍ VEDENO VE ZDI, PŘÍSTUP K ČIST. KUSŮM DVÍŘKY MIN. 30 x 20 cm (DODÁVKA STAVBY)
- UKAPY OD VZT PŘES SIFONY SE ZÁPACH. UZÁVĚRKOU I V PŘÍPADĚ VYSCHNUTÍ
- ODPADNÍ POTRUBÍ A ODVĚTRÁNÍ BUDE IZOLOVÁNO NÁVLEKOVOU IZOLACÍ TL. 20 mm
- PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO NÁVLEKOVOU IZOLACÍ TL. 9 mm
- PODLAHOVÉ VPUSŤI DLE GASTRO SE ZÁPACH. UZÁVĚRKOU I V PŘÍPADĚ VYSCHNUTÍ

- VNITŘNÍ PLYNOVOD - POTRUBÍ OCELOVÉ SVAROVANÉ
- PŘI PRŮCHODU POTRUBÍ NOSNÝMI KONSTRUKCEMI ČI STROPEM BUDE POTRUBÍ OPATŘENO OCELOVOU CHRÁNICÍKOU A UTEŠNĚNO DLE ČSN
- PLYNOVOD BUDE VEDEN PO ZDI A ZAVĚŠENÝ POD STROPEM A BUDE OPATŘEN NÁTĚREM DLE ČSN
- POTRUBÍ NESMÍ BYT VEDENO ZDI S DUTINAMI, DŘÁŽKY MUSÍ BYT VYOMITÁNY NEBO POTRUBÍ ULOŽENO DO CHRÁNICÍKY
- POTRUBÍ BUDE OPATŘENO NÁTĚREM A NÁTŘENO ŽLUTÝMI PRUHY DLE PŘEDPISŮ
- PŘED VSTUPEM DO KUCHYNĚ BUDE NA POTRUBÍ OSAZEN HLAVNÍ UZÁVĚR KUCHYNĚ A HAVARIJNÍ BEZPEČNOSTNÍ VENTIL
- PŘED JEDNOTLIVÝMI SPOTŘEBIČI BUДУ OSAZENY KULOVÉ UZÁVĚRY (DIMENZE DLE KONKRÉTNÍHO TYPU OSAZOVANÉHO SPOTŘEBIČE DLE PROJEKTU GASTROTECHNOLIE)
- PROSTUP PLYNOVODNÍHO POTRUBÍ MEZI JEDNOTLIVÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY BUDE OPATŘEN PROTIPOŽÁRNÍ UPAVKOU, PŘI REALIZACI BUDE POŘÍZENÁ FOTODOKUMENTACE

LEGENDA GASTROTECHNOLIE:

- PŘIPOJE VODA/ODPAD

PŘIPOJE PLYN
- 1

15
- P1

PŘIPOJNÉ BODY PLYNU					
OZN.	VÝKON kW	UKONČENÍ	VÝŠKA mm	POZ. VÝKRES	ZAŘÍZENÍ
P1	18,0	ventil G 1/2"	z podlahy	22	KOTEL VARNÝ
P2	14,0	ventil G 1/2"	z podlahy	24	STOLÍČKA PLYNOVÁ
P3	26,4	ventil G 1/2"	z podlahy	26	FRITEZA PLYNOVÁ
P4	44,0	ventil G 3/4"	z podlahy	27	KONVEKTOMAT
P5	44,0	ventil G 3/4"	z podlahy	29	KONVEKTOMAT
CELKEM	146,4 kW	plánovaná soudobost		CELKEM	117,1 kW

VED. PROJEKTANT	PROFESSE	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL
	ZTI	Ing. Z. Plíhal	Ing. M. Plíhalová
MÍSTO STAVBY:	25 Holice, Holubova 47		
INVESTOR:	MĚSTO HOLICE		
AKCE:	ZŠ HOLICE REKONSTRUKCE TECHNOLOGIE GASTRONOM. PROVOZU ZTI - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE Dokumentace pro provádění stavby		
OBJEKT:	ZTI-ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE		
NAZEV:	PŮDORYS ZTI - 2.NP		
FORMÁT	STUPEŇ	Č. ZKÁZKY	MĚŘÍTKO
PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ	DATUM	DPS	1 : 50
Jiří 870 500 03 Hradek Kolář projekce@p-aqua.cz	10 x A4 VIII/2024	43/2024	
ČÁST	OBJEKT:	ČÍSLO:	
D.1.4.1	ZTI	03	