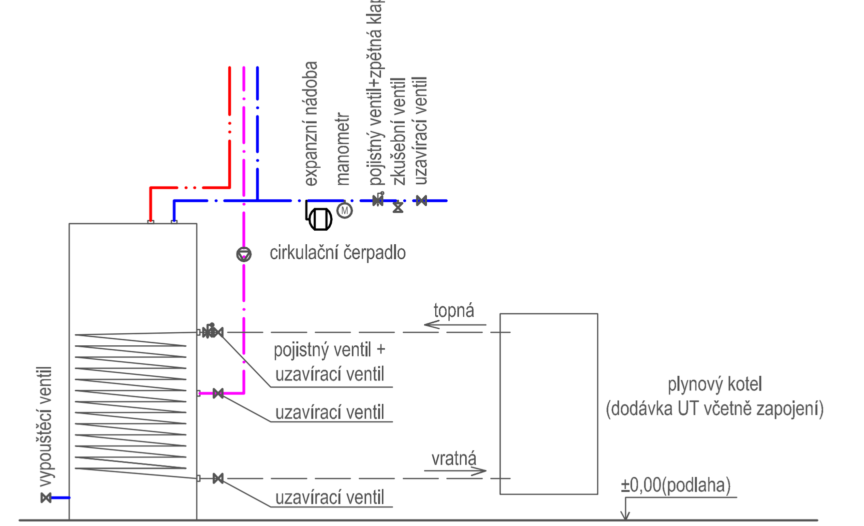
SCHÉMA ZAPOJENÍ OHŘÍVAČE VODY



VÝŠKA PŘIPOJENÍ VODY

Umyvadlo, rohové ventily	výška 0,6 m nad čistou podlahou
Umyvadlo dětské, rohové ventily	výška 0,5 m nad čistou podlahou
Umyvadlo zdravotní, rohové ventily	výška 0,6 m nad čistou podlahou
Klozet	přímé zapojení
Klozet dětský	přímé zapojení
Klozet zdravotní	přímé zapojení
Sprcha, baterie	přímé zapojení, výška 1,2 m nad čistou podlahou
Pračka, zápachová uzávěra s rohovým ventilem	výška 0,6 m nad čistou podlahou
Výlevka, baterie	přímé zapojení, výška 1,2 m nad čistou podlahou

* výška může být upravena dle přání investora, případně podle skutečných parametrů kuchyňské linky a použité sanity.

KUCHYNĚ (DLE PROJEKTU GASTRO)

Výlevka, rohové ventily	výška 0,3 m nad čistou podlahou
Dřez, rohové ventily	výška 0,4 m nad čistou podlahou
Myčka, rohový ventil	výška 0,3 m nad čistou podlahou
Umyvadlo, rohové ventily	výška 0,6 m nad čistou podlahou

LEGENDA POTRUBÍ

- Rozvod teplé vody - třívrstvé potrubí ze síťovaného PE s hliníkovou vložkou páteřní potrubí v podhledu 1.NP z ušlechtilé oceli spoje potrubí fitinkami, tl.izolace 20 mm.
- Rozvod cirkulační vody - třívrstvé potrubí ze síťovaného PE s hliníkovou vložkou, spoje potrubí fitinkami, tl.izolace 20 mm.
- Rozvod studené vody - třívrstvé potrubí ze síťovaného PE s hliníkovou vložkou páteřní potrubí v podhledu 1.NP z ušlechtilé oceli spoje potrubí fitinkami, tl.izolace 13 mm
- Rozvod požární vody -ocelové potrubí, spoje potrubí fitinkami, tl.izolace 13 mm
- Vodovodní přípojka, potrubí HDPE 100 SDR 11, 40x3,7 potrubí vedeno pod základovou deskou v chráničce

POZNÁMKA

Rozvod vnitřní části domovního vodovodu provést tepelně izolovaným třívrstvým potrubím ze síťovaného polyetylenu s hliníkovou vložkou a potrubím z ušlechtilé oceli. Rozvod požárního vodovodu provést ocelovým potrubím. Spoje potrubí budou provedeny lisovanými fitinkami. Potrubí bude vedeno v SDK podhledu či příčce, po povrchu, ve vyřezaných drážkách. V nezbytných případech je možné vést potrubí v podlaze ve vrstvě tepelné izolace.
Potrubí s pitnou vodou nebude v žádném případě propojeno s potrubím s vodou užitkovou. Veškeré budoucí změny oproti PD musí být konzultovány a schváleny provozovatelem vodovodní sítě.
Navržené spády a trasy vedení musí být korigovány při výstavbě podle nastalých skutečností. Před začátkem výkopových prací je potřeba zajistit vytyčení tras podzemních rozvodů jejich správci přímo na místě, zajistit souhlas příslušných orgánů a majitelů pozemků. V místech případného styku s podzemními vedeními musí být výkop prováděn ručně. Při výkopových pracích budou nutně dodržovány oprávněné podmínky příslušných správců - viz. příslušné ČSN, TP a platné vyhlášky.
Projektová dokumentace neřeší konstrukční detaily. Tyto musí být řešeny dle technologických pokynů dodavatele konkrétního zařízení a komponentů.

POPIS

H	Hydrantová skříň s tvarově stálou hadicí D19, prosklená, rozměry 650x650x175
WC	Klozet, závěsný, zabudovaná nádržka s přímým napojením, manuální splachovací tlačítko
WCd	Klozet, dětský, snížený, závěsný, zabudovaná nádržka s přímým napojením, manuální splachovací tlačítko
WCz	Klozet, zdravotní, zvýšený, závěsný, zabudovaná nádržka s přímým napojením, manuální splachovací tlačítko
AP	Automatická pračka
VU	Výlevka,úklidová, závěsná
D	Kuchyňšký dřez
M	Myčka nádobí
S	Sprchový kout, bezbariérový
U	Umyvadlo, závěsné
Ud	Umyvadlo, dětské, snížené, závěsné
Uz	Umyvadlo, zdravotní, zvýšené, závěsné
PV	Podlahová vpusť
BUs	Baterie umyvadlová - stojánková, dopojení flexi hadicí
BUss	Baterie umyvadlová - stojánková, s pohybovým senzorem, baterie 6V, dopojení flexi hadicí
BUz	Baterie umyvadlová - zdravotní, stojánková, dopojení flexi hadicí
BDs	Baterie dřezová - stojánková, dopojení flexi hadicí
BVn	Baterie vanová - nástěnná
BSn	Baterie sprchová - nástěnná
RV	Rohový ventil
KVv	Kulový ventil s vypouštěním, dimenze dle výkresu
KV	Kulový ventil, dimenze dle výkresu
KVz	Kulový ventil s integrovanou zpětnou klapkou, dimenze dle výkresu
TV	Termostatický směšovací ventil, dimenze dle výkresu
PPv	Podomítkový přímý ventil, dimenze dle výkresu
RV(M)	Rohový ventil pro myčku nádobí se zpětnou klapkou
RV(AP)	Zápachová uzávěra s integrovaným přívodem vody pro pračku
EN	Expanzní nádoba na přívodu studené vody (objem 30l)
TUV	Zásobník teplé vody (objem 400 l)
PK	Plynový kondenzační kotel (dle profese UT)
RJ	Rekuperační jednotka (dle profese VZT)
KJ	Klimatizační jednotka (dle profese VZT)
CČ	Cirkulační čerpadlo
ZV	Zahradní vypouštěcí ventil, nástěnný, nezámrzný

STÁVAJÍCÍ ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT/SANITA

NAVRHOVANÝ ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT/SANITA

REVIZE
Index Datum Změna

SCHÉMA OBJEKTU
±0,000=xy

ORIENTACE SCHÉMATU
S

QUALITY GROUP
Projekty | Realizace | Projektový management
info@qualitygroup.cz | www.qualitygroup.cz
STAVTE CHYTŘE

STAVBA
Dětská skupina při MŠ Husova

MÍSTO STAVBY
ulice E.F.Buriana 680
Náměšť nad Oslavou
675 71

K.Ú.: Náměšť nad Oslavou [701564]
OKRES: Třebíč
KRAJ: Vysočina

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
Quality Group s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno
IČ: 08879737, DS: yuvn5s8

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
Ing. Jiří Šoltés, jiri.soltes@qualitygroup.cz, tel.:+420 736 105 226

ZPRACOVATEL ODBORNÉ ČÁSTI
Ing.Miroslav Polívka
tel.: 721 966 501
e-mail: polivka@mipoatelier.cz

AUTORIZACE

STAVEBNÍK - INVESTOR
Město Náměšť nad Oslavou
Masarykovo nám.104
675 71 Náměšť nad Oslavou
IČO: 002 89 965

Č. SMLOUVY INVESTORA
SMM 9/2024

Č. SMLOUVY PROJEKTANTA
P-24-007-000

OBJEKT
D.101

ODBORNÁ ČÁST
D.101.04 Zdravotně technické instalace

DATUM 05/2024
MĚŘÍTKO 1:50
PARÉ

NÁZEV DOKUMENTU
AXONOMETRIE - VNITŘNÍ VODOVOD

KÓD ELEKTRONICKÉ VERZE DOKUMENTU

stavba	stupeň	část	výkres	profese	název dokumentu	revize
DSH	DPS	D.101.04	09	ZTI		00