

POZNÁMKA:

- VNITŘNÍ VODOVOD BUDE PROVEDEN Z POTRUBÍ PP-RCT, SPOJOVACÍ PRVKY BUDOU POUŽITY SYSTÉMOVÉ
- PŘÍPOJENÍ ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ BUDE PŘES ROHOVÉ VENTILY 1/2"x3/8", 1/2"x3/4" A 1/2"x1/2"
- PŘÍPOJENÍ Z PODLAHY BUDE POMOCÍ KULOVÉHO KOHOUTU DN20
- TLAKOVÁ ZKOUŠKA POTRUBÍ SE MUSÍ PROVÉST PŘED ZAKRYTÍM POTRUBÍ!!!
- POTRUBÍ BUDE VEDENO PRIMÁRNĚ V PODHLEDU, DÁLE PAK VE STĚNĚ V DŘÁŽCE A V INSTALAČNÍCH PŘEDSTĚNÁCH
- ODDĚLOVACÍ ARMATURA BUDE VŽDY OSAZENA PŘED ZMĚKČOVACÍM ZAŘÍZENÍM
- PŘED ZAPOČÍTÍM PRACÍ BUDE POSOUZEN TLAK V SYSTÉMU A BUDE POSOUZENO, ZDA JE VHODNÉ OSADIT ODDĚLOVACÍ ARMATURY (VELKÁ TLAKOVÁ ZTRÁTA)

LEGENDA POTRUBÍ:

- STUDENÁ VODA – VEDENO IK – STÁVAJÍCÍ STAV
- TEPLÁ VODA – VEDENO V IK – STÁVAJÍCÍ STAV
- CIRKULACE TEPLÉ VODY – VEDENO V IK – STÁVAJÍCÍ STAV
- SV – STUDENÁ VODA; 10°C, PP-RCT – VEDENO POD STROPEM
- TV – TEPLÁ VODA; 58°C, PP-RCT – VEDENO POD STROPEM
- TVC – TEPLÁ VODA CIRKULACE; 58°C, PP-RCT – VEDENO POD STROPEM
- ZSV – ZMĚKČENÁ STUDENÁ VODA; 10°C, PP-RCT – VEDENO POD STROPEM
- ZTV – ZMĚKČENÁ TEPLÁ VODA; 58°C, PP-RCT – VEDENO POD STROPEM
- SV – STUDENÁ VODA; 10°C, PP-RCT – VEDENO VE STĚNĚ
- TV – TEPLÁ VODA; 58°C, PP-RCT – VEDENO VE STĚNĚ
- ZSV – ZMĚKČENÁ STUDENÁ VODA; 10°C, PP-RCT – VE STĚNĚ
- ZTV – ZMĚKČENÁ TEPLÁ VODA; 58°C, PP-RCT – VE STĚNĚ
- PV – VNITŘNÍ POŽÁRNÍ VODOVOD; 10°C; UHLÍKOVÁ OCEĽ – POD STROPEM / VE STĚNĚ

IZOLACE POTRUBÍ:

ROZVODY VE STĚNĚ: – HADICE Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU

STUDENÁ VODA – TL 9mm – TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE

TEPLÁ VODA – TL 13mm – TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE

ROZVODY POD STROPEM: POUZDRA Z MINERÁLNÍ VATY S AL FOLIÍ

STUDENÁ VODA – HADICE Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU S POUVRCHOVOU ÚPRAVOU DO AL FOLIE

ø25 – 9mm

ø32 – 9mm

ø40 – 9mm

ø50 – 9mm

TEPLÁ VODA – POUZDRA Z MINERÁLNÍ VATY S AL FOLIÍ

ø25 – 30mm

ø32 – 40mm

ø40 – 40mm

ø50 – 40mm

ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY:

AP – AUTOMATICKÁ PRAČKA – PŘÍPRAVA VÝVOU ODPADU DN50, VODA RV 1/2"x3/4"

U – ZÁVĚSNÉ KERAMICKÉ UMÝVADLO, UMÝVADLOVÁ VÝPUST 5/4", STUJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE 2x RV 1/2"x3/8", 2x PŘÍPOJOVACÍ HADIČKA 40cm, SIFON CHROMOVÝ DN32

KI – KLOZET KERAMICKÝ ZÁVĚSNÝ VE VÝŠCE 40cm, NA PODOMÍTKOVÉM SYSTÉMU S PLAST. SEDÁTKEM A IZOL. DESKOU, VENTIL A HADIČKA DODÁVKOU PŘEDSTĚNOVÉHO SYSTÉMU, PLASTOVÉ TLAČÍTKO

KK – KERAMICKÝ KLOZET KOMBI, SPONÍ PŘÍPOJENÍ, RV 1/2"x1/2", HADIČKA

S – SPRCHA, SPRCHOVÁ VANÍČKA 900x900mm, NÁSTĚNNÁ SPRCHOVÁ BATERIE S VODICÍ TYČÍ, RUČNÍ SPRCHOU A HLAVOVOU SPRCHOU, SPRCHOVÝ SIFON

V – VÝLEVKA ZÁVĚSNÁ KERAMICKÁ, S NÁSTĚNNOU PÁKOVOU BATERIÍ S PRODLOUŽENÝM RAMENEM, S OTÁČENÍM 180°, PLASTOVÝ ODKLÁDACÍ ROST, NÁDRŽKA PRO SPLACHOVÁNÍ

H – VNITŘNÍ ODBĚRNÉ MÍSTO – HYDRANT

POZNÁMKA K PROFESI GASTRO:

1 – ZMĚKČENÁ VODA – ROHOVÝ VENTIL 1/2"x3/4"

2 – STUDENÁ VODA – KULOVÝ KOHOUT DN20 Z PODLAHY

3 – STUDENÁ VODA – ROHOVÝ VENTIL 1/2"x3/4"

4 – TEPLÁ + STUDENÁ VODA ROHOVÝ VENTIL 1/2"x3/8"

5 – PŘÍVOD STUDENÁ VODA, ODVOD ZMĚKČENÁ VODA, KULOVÉ KOHOUT DN25

1m NAD PODLAHOU + BYPASS NA PŘEMOŠTĚNÍ, ODDĚLOVACÍ ARMATURA

ŘEŠENÍ MUSÍ SPLŇOVAT ČSN EN 1717

6 – TEPLÁ + STUDENÁ VODA, ROHOVÝ VENTIL 1/2"x3/4"

7 – TEPLÁ + STUDENÁ VODA, ROHOVÝ VENTIL 1/2"x3/8"

8 – TEPLÁ VODA, ROHOVÝ VENTIL 1/2"x3/4"

9 – ZMĚKČENÁ TEPLÁ VODA, ROHOVÝ VENTIL 1/2"x3/4"

PŘED ZAPOČÍTÍM PRACÍ BUDE DODAVATELEM GASTRO UPŘESNĚNY POŽADAVKY!!!

LEGENDA ARMATUR

☒ KULOVÝ KOHOUT – ZÁVITOVÝ

☒ MULTIFUNKČNÍ TERMOSTATICKÝ CIRKULAČNÍ VENTIL

☒ ODDĚLOVACÍ ARMATURA DLE ČSN EN 1717

0,000 = 280,35 m n. m. (stávající)			
Hlavní projektant	Ing. Tomáš Kročil	Architekt	-
Projektant	Ing. Tomáš Kročil	Vypracoval	Ing. Martin Běťák
Stavebník	Město Uherský Brod (Masarykovo nám. 100, PSČ 688 01; IČ 002 91 463)		
Místo stavby	ZŠ Na Výsluní (Na Výsluní 2047, PSČ 688 01; parc.č. st.2812, k.ú. Uh. Brod)		
Název akce		Pare	1 2 3 4 5 6
ZŠ Na Výsluní – modernizace kuchyně		Zakázka	262AK1340
Stavební objekt		Účel PD	DSP + DPS
Část dokumentace		Datum	březen 2026
Obsah		Formát	7x A4
VNITŘNÍ VODOVOD 1.NP		Měřítko	Výkres č.
		1:50	02