

POZNÁMKA:

- VNITŘNÍ VODOVOD BUDE PROVEDEN Z POTRUBÍ PP-RCT, SPOJOVACÍ PRVKY BUDOU POUŽITY SYSTÉMOVÉ
- PŘIPOJENÍ ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ BUDE PŘES ROHOVÉ VENTILY 1/2"x3/8", 1/2"x3/4" A 1/2"x1/2"
- PŘIPOJENÍ Z PODLAHY BUDE POMOCÍ KULOVÉHO KOHOUTU DN20
- TLAKOVÁ ZKOUŠKA POTRUBÍ SE MUŠÍ 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 ZAPOČETÍM 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 STROPĚM
- TV – TEPLÁ VODA; 58°C, PP-RCT – VEDENO POD STROPĚM
- TVC – TEPLÁ VODA CIRKULACE; 58°C, PP-RCT – VEDENO POD STROPĚM
- ZSV – ZMĚKČENÁ STUDENÁ VODA; 10°C, PP-RCT – VEDENO POD STROPĚM
- ZTV – ZMĚKČENÁ TEPLÁ VODA; 58°C, PP-RCT – VEDENO POD STROPĚM
- 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 STROPĚM / VE STĚNĚ

IZOLACE POTRUBÍ:

- ROZVODY VE STĚNĚ: – HADICE Z PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU
- STUDENÁ VODA – TL. 9mm – TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE
- TEPLÁ VODA – TL. 13mm – TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE
- ROZVODY POD STROPĚM: POUZDRA Z MINERÁLNÍ VATY S AL. FOLIÍ
- STUDENÁ VODA – HADICE Z PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU 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 VÝVODU ODPADU DN50, VODA RV 1/2"x3/4"
- U** – ZÁVĚSNÉ KERAMICKÉ UMÝVADLO, UMÝVADLOVÁ VÝPUST 5/4", STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE 2x RV 1/2"x3/8", 2x PŘIPOJOVACÍ HADIČKA 40CM, SIFON CHROMOVÝ DN32
- KI** – KLOŽET KERAMICKÝ ZÁVĚSNÝ VE VÝŠCE 40cm, NA PODOMÍTKOVÉM SYSTÉMU S PLAST. SEDÁTKEM A IZOL. DESKOU, VENTIL A HADIČKA DODÁVKOU PŘEDSTĚNOVÉHO SYSTÉMU, PLASTOVÉ TLAČÍTKO
- KK** – KERAMICKÝ KLOŽET KOMBÍ, SPODNÍ PŘIPOJENÍ, RV 1/2"x1/2", HADIČKA
- S** – SPRCHA, SPRCHOVÁ VANIČKA 900x900mm, NÁSTĚNNÁ SPRCHOVÁ BATERIE S VODÍCÍ TYČÍ, RUČNÍ SPRCHOU A HLAVOVOU SPRCHOU, SPRCHOVÝ SIFON
- Vý** – VÝLETKA ZÁVĚSNÁ KERAMICKÁ, S NÁSTĚNNOU PÁKOVOU BATERÍ S PRODLOUŽENÝM RAMENEM, S OTÁČENÍM 180°, PLASTOVÝ ODKLÁDACÍ RŮST, 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 PŘEMOSTĚNÍ, ODDĚLOVACÍ ARMATURA
ŘEŠENÍ MUŠÍ 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 ZAPOČETÍM 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	Zákázka	262AK1340					
Stavební objekt	Účel PD	DSP + DPS					
Část dokumentace	Datum	březen 2026					
Obsah	Formát	7x A4					
VNITŘNÍ VODOVOD 2.NP	Měřítko	1:50					
	Výkres č.						