

LEGENDA IZOLACÍ:

ROZVODY STUDENÉ VODY PITNÉ – VEDENÉ POD STROPEM NEBO VOLNĚ		
MATERIÁL	OZNAČENÍ POTRUBÍ	TL. IZOLACE – PE NÁVLEK, TRUBICE (LAMIN. PŘEVODENÍ AL. FÓLII)
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	16x2,0	9 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	20x2,3	9 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	25x2,8	9 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	32x3,6	9 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	40x4,5	9 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	50x5,6	13 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	63x7,1	13 mm

ROZVODY STUDENÉ VODY PITNÉ – VEDENÉ VE STÁVEB. KONSTRUKCÍCH

MATERIÁL	OZNAČENÍ POTRUBÍ	TL. IZOLACE – PE NÁVLEK, TRUBICE S UZAVŘENOU BUNĚČNOU STRUKTÚROU
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	16x2,0	6 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	20x2,3	6 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	25x2,8	6 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	32x3,6	6 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	40x4,5	6 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	50x5,6	6 mm

ROZVODY TEPLÉ VODY A CÍRKULACE VODY – VEDENÉ POD STROPEM NEBO VOLNĚ

MATERIÁL	OZNAČENÍ POTRUBÍ	TL. IZOLACE – IZOL. POUŽITO Z KAMENNÉ VLNÝ S AL. FÓLII
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	16x2,0	30 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	20x2,3	40 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	25x2,8	30 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	32x3,6	40 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	40x4,5	50 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	50x5,6	40 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	63x7,1	40 mm

ROZVODY TEPLÉ VODY A CÍRKULACE VODY – VEDENÉ VE STÁVEBNÍCH KONSTRUKCÍCH

MATERIÁL	OZNAČENÍ POTRUBÍ	TL. IZOLACE – PE NÁVLEK, TRUBICE S UZAVŘENOU BUNĚČNOU STRUKTÚROU
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	16x2,0	13 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	20x2,3	13 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	25x2,8	13 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	32x3,6	13 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	40x4,5	13 mm
PLASTOVÉ POTRUBÍ PVC-C; PN25	50x5,6	13 mm

LEGENDA IZOLACÍ:

ROZVODY STUDENÉ VODY PITNÉ – VEDENÉ POD STROPEM NEBO VOLNĚ		
MATERIÁL	OZNAČENÍ POTRUBÍ	TL. IZOLACE – PE NÁVLEK, TRUBICE (LAMIN. PŘEVODENÍ AL. FÓLII)
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	28x1,2	9 mm
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	35x1,5	9 mm
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	42x1,5	9 mm
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	54x1,5	9 mm
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	76.1x2,0	9 mm
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	88.9x2,0	13 mm

ROZVODY STUDENÉ VODY PITNÉ – VEDENÉ VE STÁVEB. KONSTRUKCÍCH

MATERIÁL	OZNAČENÍ POTRUBÍ	TL. IZOLACE – PE NÁVLEK, TRUBICE S UZAVŘENOU BUNĚČNOU STRUKTÚROU
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	28x1,2	6 mm
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	35x1,5	6 mm
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	42x1,5	6 mm

ROZVODY TEPLÉ VODY A CÍRKULACE VODY – VEDENÉ POD STROPEM NEBO VOLNĚ

MATERIÁL	OZNAČENÍ POTRUBÍ	TL. IZOLACE – IZOL. POUŽITO Z KAMENNÉ VLNÝ S AL. FÓLII
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	76.1x2,0	40 mm
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	88.9x2,0	40 mm

LEGENDA ARMATUR:

S.V.-KK DN	UZAVÍRAČÍ VENTIL (ŠÍKÝ) - STUDENÁ VODA
C.V.-KK DN	UZAVÍRAČÍ VENTIL (ŠÍKÝ) - CÍRKULACE TEPLÉ VODY
T.V.-KK DN	UZAVÍRAČÍ VENTIL (ŠÍKÝ) - TEPLÁ VODA
C.V.-TVV DN	TERMOSTATICKÝ VYVAŽOVACÍ VENTIL - CÍRKULACE TEPLÉ VODY

LEGENDA POTRUBÍ-VODOVOD:

— — — — —	STUDENÁ VODA PITNÁ PVC-C
— — — — —	CÍRKULACE TEPLÉ VODY; PVC-C
— — — — —	TEPLÁ VODA PVC-C
— — — — —	POŽÁRNÍ VODA; NEREZOVÉ POTRUBÍ

V1	OZNAČENÍ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ VODOVODU
P1	OZNAČENÍ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ POŽÁRNÍHO VODOVODU
PVC-C	CHLOROVANÝ POLYVINYLCHLORID; SPOJOVÁNÍ: LEPENÍM, BARVA SEDA; PN25
NER-DN	NEREZOVÉ POTRUBÍ; SPOJOVÁNÍ: LISOVÁNÍM (OCEL 1.4404)

(ST) C.V.=32x3,6i	DIMENZE STOUPAČNÍHO POTRUBÍ V DANÉM PODLAŽÍ
(ST) T.V.=63x7,1i	
(ST) S.V.=NER-76,1x2,0	
(ST) NER-DN50	DIMENZE STOUPAČNÍHO POTRUBÍ POŽÁRNÍHO VODOVODU V DANÉM PODLAŽÍ
PÚ	PROTIPÓŽÁRNÍ UCÍPKA POTRUBÍ
P.B.	PEVNÝ BOD
	POTRUBÍ PROCHÁZÍ PŘES STŘEŠ
	POTRUBÍ KLESÁ/STOUPÁ V RÁMCI DANÉHO PODLAŽÍ (NEPROCHÁZÍ STŘEŠEM)

POZNÁMKA - VODOVOD:

1) NOVÉ VNITŘNÍ ROZVODY VODY BUDOV VEDENÝ V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ HÍŘE VE STÁVAJÍCÍCH TRASÁCH.

2) NOVÉ TRASY BUDOV RESPEKTOVAT STÁVAJÍCÍ ROZVODY OBJEKTU. TĚMTO ROZVODY BUDOV NOVÉ TRASY PŘÍPADOVĚNÝ (NA TRASÁCH VODOVODU BUDE PROVEDENO ODVZDUŠNĚNÍ A VYPOUŠTĚNÍ).

3) VEŠKERÉ VODOVODNÍ POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO.

4) V MÍSTĚCH PROSTUPU TRUBNÍCH VEDENÍ PŘES POŽÁRNÍ DĚLÍCI KONSTRUKCE BUDOV NA PŘÍSLUŠNÝCH MÍSTĚCH OSÁZENÝ POŽÁRNÍ UCÍPKY.

5) TRASY POTRUBÍ VYKAZUJÍ Z ARCHIVNÍ DOKUMENTACE A OBČIŽKY JEDNOTLIVÝCH OBJEKTŮ. TYTO TRASY MOHOU BYT V NĚKTERÝCH PŘÍPÁDECH VEDENÝ JINAK, NEŽ JE PŘEDPOKLÁDÁNO. PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE JE NUTNO TYTO TRASY OVĚRIT A V PŘÍPÁDE POTŘEBY SE JIM PŘÍPADOVĚNÝ.

6) NOVÉ TRASY POTRUBÍ BUDOV VEDENÝ VE STÁVAJÍCÍCH TRASÁCH A VÝŠKÁCH (DŘÁŽKÁCH).

7) PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ K ZAŘÍZOVACÍM PŘEDMĚTŮM BUDE UKONČENO UZAVĚRY - VŽDY TAK, ABY BYLO MOŽNO UZAVŘÍT VŠECHNY ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY POKUD MÍSTNOSTI SAMOSTATNĚ.

8) JE-LI NEJDE SE JEDNA O OPRAVU A PŘESNÉ VÝŠKÍ VEDENÍ POTRUBÍ NEJSOU ZNÁMY, NEJSOU V PROJEKTU NOVĚ UVÁDĚNÝ - NOVÉ POTRUBÍ BUDE VEDENO V TRASÁCH DEMONTOVANÝCH.

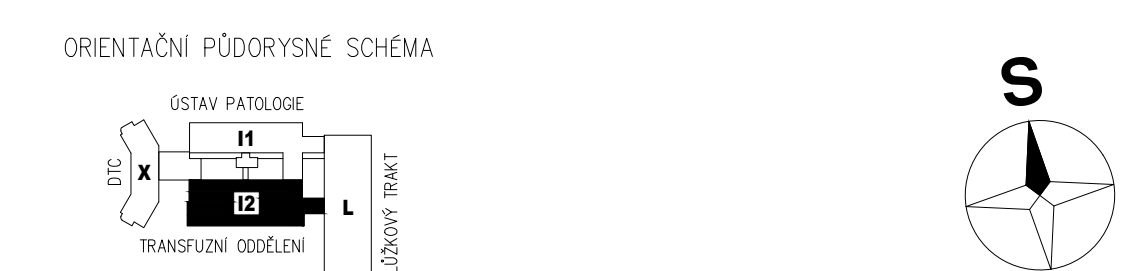
9) VODOVODNÍ BATERIE BUDOV OSÁZENÝ USMĚRŇOVACÍ VODY.

10) V MÍSTNOSTECH S PLECHOVÝM PODHLEDEM NEBUDE DEMONTOVÁN ROŠT POHLEDU. POTRUBÍ BUDE INSTALOVÁNO V DÉLKÁCH MAX. 2m.

11) U VÝLEVKU A WC S VÝSOKO POLOŽENOU NÁDRŽKOU BUDE V PŘÍPÁDE POTŘEBY DEMONTOVÁNA.

12) TATO NÁDRŽKA, PO DOKONČENÍ VODOVODU BUDE VYKÁČNĚNA A ZPEVNĚNA.

13) U PÍSÁRKU JE UVAŽOVÁNO S DEMONTÁŽÍ A ZPĚTNOU MONTÁŽÍ PÍSÁROVÉHO STÁNKU.



VYPRACOVAL: Ing. Jan Hájek	ZODP. PROJEKTANT: Ing. Petr Kottner	KONTROLOVAL: Ing. Petr Kottner	ENERGETICKÝ ANALÝZA Ladislav Hájek, Brno 602 00 Tel. +420 602 00 000 Email: info@energetika.cz
INVESTOR: Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 602 00 Brno	OKRES: Brno	FORMÁT: A4	MĚŘÍTKO: 1:50
ADRESA: FN Brno - Oprava rozvodů vody v pavilonech I1, I2 Jihlavská 20, 602 00 Brno	C.Č. ZAKÁZKY: D.4.1.ZTI	DATUM: 08/02/2025	STUPEŇ: DPS
OBJEKT: OBJEKT I2	C.Č. ZAKÁZKY: D.4.1.ZTI	Č. VÝK.:	Č. VÝK.:
OBJAV:	Půdorys 1.PP - nový stav	107	107