

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 UZÁVŘENOU BUNĚČNOU STRUKTUROU
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 UZÁVŘENOU BUNĚČNOU STRUKTUROU
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 UZÁVŘENOU BUNĚČNOU STRUKTUROU
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	28x1,2	6 mm
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	35x1,5	6 mm
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	42x1,5	6 mm

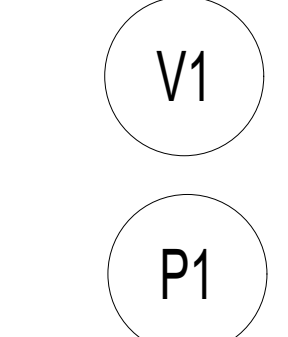
ROZVODY TEPLÉ VODY A CÍRKULACE VODY – VEDENÉ POD STROPEM NEBO VOLNĚ		
MATERIÁL	OZNAČENÍ POTRUBÍ	TL. IZOLACE – IZOL. POUŽITO Z KAMENNÉ VLNÝ S AL. FÓLII
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	76.1x2,0	40 mm
NEREZOVÉ POTRUBÍ; 1.4401	88.9x2,0	40 mm

LEGENDA ARMATUR:

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

LEGENDA POTRUBÍ-VODOVOD:

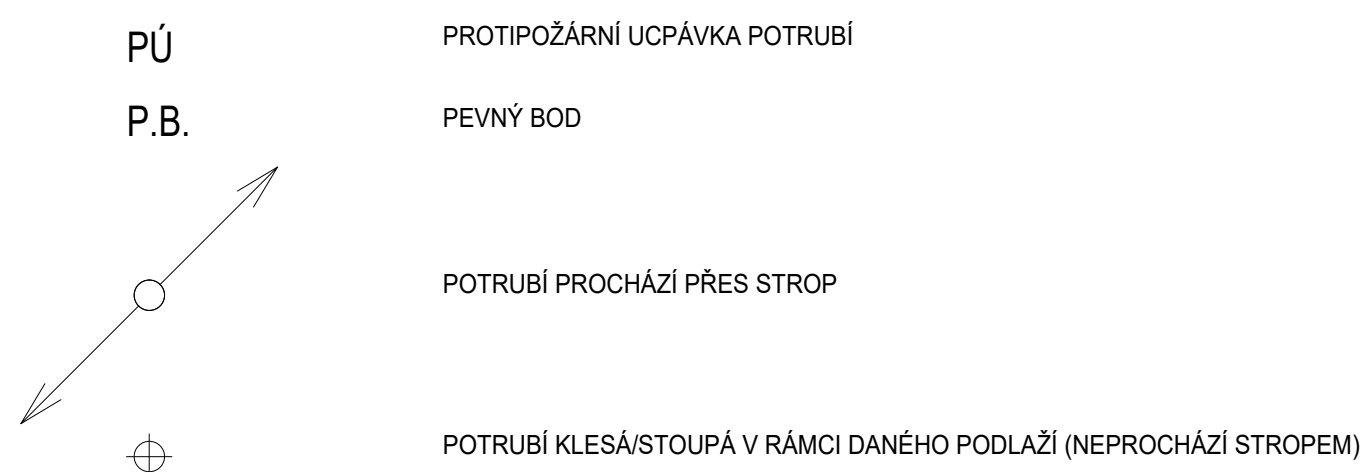
— — — — —	STUDENÁ VODA PITNÁ PVC-C
— — — — —	CÍRKULACE TEPLÉ VODY; PVC-C
— — — — —	TEPLÁ VODA; PVC-C
— — — — —	POŽÁRNÍ VODA; NEREZOVÉ POTRUBÍ



PVC-C	CHLOROVANÝ POLYVINYLCHLORID, SPOJOVÁNÍ LEPENÍM, BARVA SEDA; PN25
NER-DN	NEREZOVÉ POTRUBÍ: SPOJOVÁNÍ USOVÁNÍM (JCEL 1.4404)

(ST) C.V.=32x3.6i
(ST) T.V.=63x7.1i
(ST) S.V.=NER-76.1x2.0

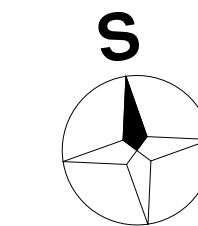
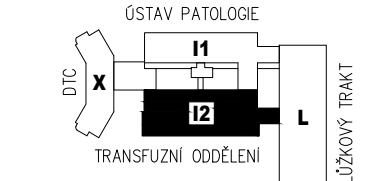
(ST) NER-DN50



POZNÁMKA - VODOVOD:

- NOVÉ VNITŘNÍ ROZVODY VODY BUDOU VEDENY V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ HÍŘE VE STÁVAJÍCÍCH TRASÁCH.
- NOVÉ TRASY BUDOU RESPEKTOVAT STÁVAJÍCÍ ROZVODY OBJEKTU. TĚMTO ROZVODY BUDOU NOVÉ TRASY PŘÍPUSOBENY (NA TRASÁCH VODOVODU BUDE PROVĚDENO ODVZDUŠNĚNÍ A VYPUSŤENÍ).
- VEŠKERÉ VODOVODNÍ POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO.
- V MÍSTĚCH PROSTUPU TRUBNÍCH VEDENÍ PŘES POŽÁRNÍ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE BUDOU NA PŘÍSLUŠNÝCH MÍSTĚCH OSAZENY POŽÁRNÍ UCÁPKY.
- TRASY POTRUBÍ VYKLAŽÍ Z ARCHIVNÍ DOKUMENTACE A OBCHŮDKY JEDNOTLÝCH OBJEKTŮ. TYTO TRASY MOHOU BYT V NĚKTERÝCH PŘÍPÁDECH VEDENY JINAK, NEŽ JE PŘEDPOKLÁDÁNO. PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE JE NUTNO TYTO TRASY OVĚŘIT A V PŘÍPÁDE POTŘEBY SE JIM PŘÍPUSOBIT.
- NOVÉ TRASY POTRUBÍ BUDOU VEDENY VE STÁVAJÍCÍCH TRASÁCH A VÝŠKÁCH (DŘÁŽKÁCH).
- PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ K ZAŘÍZOVACÍM PŘEDMĚTŮM BUDE UKONČENO UZÁVĚRY - VŽDY TAK, ABY BYLO MOŽNÉ UZAVŘÍT VŠECHNY ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY POKOJEMÍSTNOSTI SAMOSTATNĚ.
- JELIKOŽ SE JEDE O OPRAVU A PŘESNÉ VÝŠKÍ VEDENÍ POTRUBÍ NEJSOU ZNÁMY, NEJSOU V PROJEKTU NOVĚ UVÁDĚNY - NOVÉ POTRUBÍ BUDE VEDENO V TRASÁCH DEMONTÁVANO.
- VODOVODNÍ BATERIE BUDOU OSAZENY USMĚRŇOVACÍ VODY.
- V MÍSTNOSTECH S PLECHOVÝM PODLAHEM NEBUDE DEMONTOVÁN ROŠT PODHLEDU. POTRUBÍ BUDE INSTALOVÁNO V DÉLKÁCH MAX. 2 m.
- V VÝLEVEK A WC S VÝSOKO POLOŽENOU NÁDRŽKOU BUDE V PŘÍPÁDE POTŘEBY DEMONTOVÁNA.
- 1 TATO NÁDRŽKA, PO DOKONČENÍ VODOVODU BUDE VYBAVENA PŘEČ.
- 12) U PÍSÁRKU JE UVAŽOVÁNO S DEMONTÁŽÍ A ZPĚTNOU MONTÁŽÍ PÍSÁROVÉHO STÁNKU.

ORIENTAČNÍ PŮDORYSNÉ SCHÉMA



VYPRACOVÁVÁ: Ing. Jan Hájek	ZODP. PROJEKTANT: Ing. Petr Kottner	KONTROLOVÁVÁ: Ing. Petr Kottner	ENERGETICKÝ AUDIT: Ing. Petr Kottner
INVESTOR: Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 602 00 Brno	KRAJ: Jihomoravský	OKRES: Brno	FORMÁT: A4
ACÍ: FN Brno - Oprava rozvodů vody v pavilonech I1, I2 Jihlavská 20, 602 00 Brno	OBJEKT: OBJEKT I2	Č. ZÁKAZKY: D.4.1.ZTI	MĚŘÍTKO: 1:50 DATUM: 08/2023 STUPĚN: OPS
OBJAV: Půdorys 1.NP - nový stav			Č. VÝK.: