

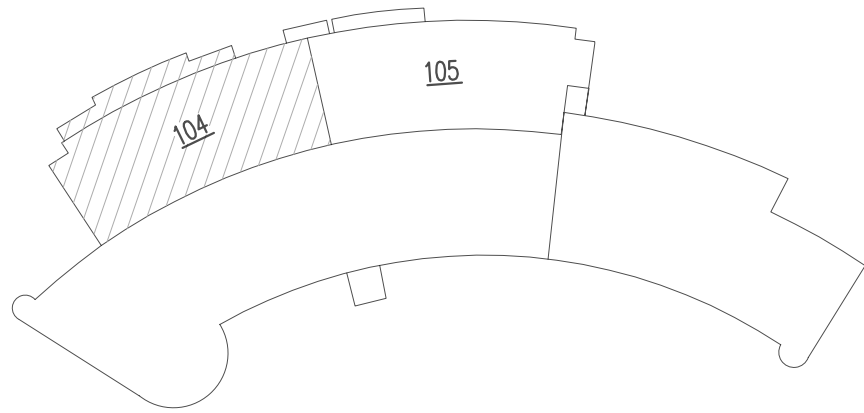


- STUDENÁ VODA - POTRUBÍ RC-V
- TEPLÁ VODA - POTRUBÍ RC-V
- CIRKULACE - POTRUBÍ RC-V

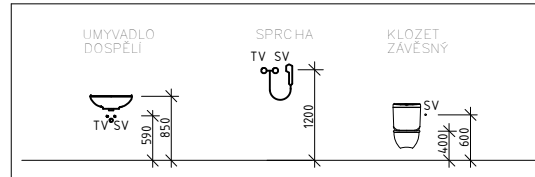
POZNÁMKA:
Veškeré potrubí bude opatřeno izolací příslušné dimenze dle vyhl.č.193/2007:
Øpotrubí TL izolace (mm) TL izolace (mm)
Studená voda Teplá voda
20 6 20
25 6 20
32 6 30
40 10 30
-Potrubí vedené ve zdi mohou být opatřeny poloviční tl. doporučené izolace.
-Potrubí jsou vedena v drážkách ve zdi, v instalačních předstěných nebo v podlaze.
-Prostupy potrubí budou vyplněny pružnou hmotou
-Kotvení potrubí bude provedeno dle požadavků výrobce.
-Dle pokynů výrobce budou provedeny vhodné způsoby kompenzace potrubí
-Před baterie budou osazeny filtry

- Potrubí napojeno na stávající přípojovací potrubí
- Stávající svislé potrubí bude demontováno a nahrazeno novými stupačkami ve shodných trasách
- Potrubí v jednotlivých ubytovacích buňkách bude také demontováno a nahrazeno novým
 - Veškeré rozvody budou opatřeny izolací z pěnového polyetylenu tloušťky 9mm
 - Dilatace potrubí je kompenzována v ohybech převážně výběrem trasy vedení, ostatní kompenzace na potrubí budou provedeny na základě délek potrubí, dle doporučení výrobce

SCHÉMA DILATAČNÍCH CELKŮ



VÝŠKY DOPOJENÍ ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ



OBJEKT: KOLEJE MENDELU TR. GEN. PÍKY

LEGENDA MÍSTNOSTÍ TYPICKÉHO PODLAŽÍ 3NP:

| C. M. (3NP) | NÁZEV MÍSTNOSTI | m² | PODLAHOVÁ ÚPRAVA | STĚNY | PODHLAD / STROP | POZN. |
|----------------|------------------|-------|------------------|---------------|-----------------|--------------------|
| 3.048 | CHODBA_104 | 64,7 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.049 | KANCELAR | 23,41 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.050 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.050a | PŘEDSÍN | 6,40 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.050b | KOUPELNA | 3,90 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.051 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.051a | PŘEDSÍN | 6,40 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.051b | KOUPELNA-MOBILNÍ | 10,25 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.052 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.052a | PŘEDSÍN | 6,40 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.053 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.053a | PŘEDSÍN | 6,40 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.053b | KOUPELNA | 3,90 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.054 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.054a | PŘEDSÍN | 6,40 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.054b | KOUPELNA | 3,90 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.055 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.055a | PŘEDSÍN | 6,40 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.055b | KOUPELNA | 3,90 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.056 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.056a | PŘEDSÍN | 6,40 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.056b | KOUPELNA | 3,90 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.057 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.057a | PŘEDSÍN | 6,40 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.057b | KOUPELNA | 3,90 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.058 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.058a | PŘEDSÍN | 6,40 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.058b | KOUPELNA | 3,90 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.059 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.059a | PŘEDSÍN | 6,40 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.059b | KOUPELNA | 3,90 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.060 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.060a | PŘEDSÍN | 5,80 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.060b | KOUPELNA | 3,80 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.061 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.061a | PŘEDSÍN | 5,80 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.061b | KOUPELNA | 3,80 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.062 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.062a | PŘEDSÍN | 5,80 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.062b | KOUPELNA | 3,80 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.063 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.063a | PŘEDSÍN | 5,80 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.063b | KOUPELNA | 3,80 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.064 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.064a | PŘEDSÍN | 5,80 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.064b | KOUPELNA | 3,80 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.065 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.065a | PŘEDSÍN | 5,80 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.065b | KOUPELNA | 3,70 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.067 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.067a | PŘEDSÍN | 5,90 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.067b | KOUPELNA | 3,70 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.068 | POKOJ | 13,0 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.068a | PŘEDSÍN | 5,90 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.068b | KOUPELNA | 3,70 | KER. DLAŽBA | KER. OBKLAD | VPC ŠTUK. OM. | KER.OBK.(PO STROP) |
| 3.069 | SCHOD. PROSTOR | 22,53 | KER. DLAŽBA | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | KER. SOKL |
| 3.070 | CHODBA_105 | 64,7 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | KER. SOKL |
| 3.071 | KUCHYŇKA | 36,95 | KER. DLAŽBA | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | KER. SOKL |
| 3.072 | KLID. KOMORA | 3,30 | KER. DLAŽBA | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | KER. SOKL |
| 3.073 | SKLAD | 3,95 | KER. DLAŽBA | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | KER. SOKL |
| 3.092 | SCHOD. PROSTOR | 22,53 | KER. DLAŽBA | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | KER. SOKL |
| 3.093 | SCHOD. PROSTOR | 24,02 | KER. DLAŽBA | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | KER. SOKL |
| 3.093 | CHODBA | 31,30 | PVC | VPC ŠTUK. OM. | VPC ŠTUK. OM. | PVC SOKL |
| 3.095 | VÝTAHOVÁ ŠACHTA | 10,0 | - | - | - | - |

POZNÁMKA:
-ZHOTOVITEL STAVBY ZODPOVÍDÁ ZA DODRŽOVÁNÍ BOZP, PO A OSTATNÍCH PRÁVNÍCH
PŘEDPISŮ A NOREM ČSN PŘI PROVÁDĚNÍ DÍLA NAPŘ: ZAK. Č. 350/2012 SB. (STAVEBNÍ
ZÁKON) A VYHLÁŠKA Č. 268/2009 SB. O TECHNICKÝCH POŽADAVKÁCH STAVBY
-ZHOTOVITEL STAVBY JE POVINEN SI VÝMĚRY PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY

| | |
|---------------------------------------|--|
| hlavní inženýr projektu | Ing. Vít Ševčík |
| zodpovědný projektant | Ing. Vít Ševčík |
| vypracoval | Ing. Hana Maršáková |
| investor | Správa kolejí a menz Mendelovy univerzity v Brně |
| místo stavby | tr. Gen. Píky 2005/7, 613 00 Brno-Černá Pole p.č. 465/23, 465/89, 465/90, k.ú. Černá Pole [610771] |
| akce | OPRAVA SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ V UBYT. BUŇKÁCH KOLEJÍ SKM, OBJEKT "Z" UL. TR. GEN. PÍKY 7 |
| D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | |
| obsah výkresu | NOVÝ STAV |
| PŮDORYS 4NP_VLEVO_VODOVOD | |

| | |
|---|------------|
| MENHİR PROJEKT | |
| Lazaretní 11, 615 00 Brno, tel: 604 200 092 | |
| datum | 10/2025 |
| formát | |
| č. zakázky | 25_017 |
| stupeň | DPS |
| měřítko | 1:100 |
| číslo výkresu | číslo paré |
| 118 | |