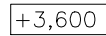


M 1:50



## 2.02 ZASEDACÍ MÍSTNOST

## 2.01 CHODBA

2.04 | MUZEUM


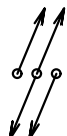

## 2.03 KANCELÁŘ

## 2.09 ARCHIV

## 2.07 SKLAD

## 2.06 KUCHYŇKA

## 2.05 KNIHOVNA

- |  |   |  |
|--|---|--|
|   | <p>NOVÝ ROZVOD STUDENÉ PITNÉ VODY (SV) + IZOLACE<br/>MATERIÁL ROZVODU PPR S 3,2 (PN 16)<br/>IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU TL 9 MM</p>  |  |
|   | <p>NOVÝ ROZVOD TEPLÉ VODY (TV) + IZOLACE<br/>MATERIÁL ROZVODU PPR S 2,5 (PN 20)<br/>IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU V MIN. TLOUŠŤCE<br/>DLE VÝHLÁŠKY č. 193/2007 Sb.</p>   |  |
| <p>V-1</p>  <p>TV 32x4,5 (PPR-PN20)<br/>SV 32x4,5 (PPR-PN16)</p>  | <p>SVISLÉ VEDENÍ VODY<br/>STOUPAJÍCÍ, PRŮCHOZÍ RESP. KLESAJÍCÍ<br/>S PŘÍSLUŠNOU DIMENZÍ A OZNAČENÍM<br/>SV – STUDENÁ PITNÁ VODA<br/>TV – TEPLÁ VODA</p>   |  |
| <p>V-1a</p>  <p>SV 25x3,5 (PPR-PN16)<br/>TV 25x4,2 (PPR-PN20)</p> | <p>SVISLÉ VEDENÍ VODY – SV A TV – PŘÍPRAVA PRO BUDOUCÍ MOŽNÉ NÁPOJENÍ PODKROVÍ NA ROZVOD SV A TV<br/>CCA 100 MM NAD PODLAHOU PŮDHOJNÉ PROSTORU BUDOU "STOUPAČKY" SV A TV TRVALE TLAKOVĚ ZASLEPENY<br/>UZÁVĚRY NA TĚTO VĚTVI (UMÍSTĚNÉ POD STROPEM V MÍSTNOSTI 2_05) BUDOU UZÁVĚRY, DO VĚTVĚ NEBUDĚ V<br/>SOUCASNOSTI VPUŠTĚNA VODA – JEDNÁ SE O PŘÍPRAVU ROZVODŮ PRO BUDOUCÍ MOŽNÉ VYUŽITÍ PODKROVÍ !</p> |  |
| <p>✂</p>   | <p>UZÁVĚRACÍ ARMATURA NA VODOVODNÍM POTRUBÍ (KULOVÝ KOHOUT ČI VENTIL V DN DLE DN POTRUBÍ)</p>   |  |
| <p>✂</p>   | <p>UZÁVĚRACÍ ARMATURA S VYPOUŠTĚNÍM NA VOD. POTRUBÍ (KULOVÝ KOHOUT ČI VENTIL V DN DLE DN POTRUBÍ)</p>   |  |
| <p>☒</p>   | <p>ZPĚTNÁ ARMATURA NA VODOVODNÍM POTRUBÍ (ZPĚTNÁ KLAPEKA, ZPĚTNÝ VENTIL)</p>  |  |
| <p>☒</p>   | <p>ROHOVÝ VENTIL SE SÍTKEM</p>  |  |

## LEGENDA OZAZENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ A VÝVODŮ VODOVODU

- (U) KERAMICKÉ UMÝVADLO – VÝŠKA HORNÍ HRANY UMÝVADLA = 850 MM NAD ČISTOU PODLAHOU  
 2x VODOVODNÍ VÝUSTKA DN 15 (G1/2") PRO STOJANKOVOU AUTOMATICKOU TERMOSTATICKOU BATERII UMÝVADLA  
 VÝŠKA OSAZENÍ NÁSTĚNEK V. $\approx$ 610 MM NAD ČISTOU PODLAHOU PODLAŽÍ
- (UM) KERAMICKÉ UMÝVÁTKO – VÝŠKA HORNÍ HRANY UMÝVÁTKA = 850 MM NAD ČISTOU PODLAHOU  
 2x VODOVODNÍ VÝUSTKA DN 15 (G1/2") PRO STOJANKOVOU AUTOMATICKOU TERMOSTATICKOU BATERII UMÝVADLA  
 VÝŠKA OSAZENÍ NÁSTĚNEK V. $\approx$ 660 MM NAD ČISTOU PODLAHOU PODLAŽÍ
- (WC1) (WC2) KERAMICKÉ ZÁVĚSNÉ WC – VÝŠKA HORNÍ HRANY WC MÍSY = 400 MM NAD ČISTOU PODLAHOU  
 VÝŠKA NÁPOJENÍ MONTÁŽNÍHO PRVKU ZÁVĚSNÉHO WC V. $\approx$ 1045 MM NAD ČISTOU PODLAHOU PODLAŽÍ  
 NÁPOJENÍ DN 15 (G1/2") PRO ZABUDOVANOU WC NÁDRŽKU
- (D) NEREZOVÝ DŘEZ – VÝŠKA HORNÍ HRANY DŘEŽU DLE PRACOVNÍ DESKY KUCH. LINKY  
 PŘESNÁ POLOHA (PŮDORYSNÁ A VÝŠKOVÁ) – PŘÍPRAVENOST VODOVODU PRO DŘEZ NUTNO PROVÉST DLE KONKRÉTNÍ  
 KUCH. LINKY (DLE VÝVODU DODAVATELE KUCH. LINKY)  
 2x VODOVODNÍ VÝUSTKA DN 15 (G1/2") PRO STOJANKOVOU AUTOMATICKOU TERMOSTATICKOU BATERII DŘEŽU  
 VÝŠKA OSAZENÍ NÁSTĚNEK V. $\approx$ 600 MM NAD ČISTOU PODLAHOU PODLAŽÍ
- (M) MÝČKA NÁDOBÍ – PŘESNÁ POLOHA DLE DODAVATELE KUCH. LINKY  
 PŘESNÁ POLOHA (PŮDORYSNÁ A VÝŠKOVÁ) – PŘÍPRAVENOST VODOVODU PRO MÝČKU NUTNO PROVÉST DLE KONKRÉTNÍ  
 KUCH. LINKY (DLE VÝVODU DODAVATELE KUCH. LINKY)  
 1x VODOVODNÍ VÝUSTKA DN 15 (G1/2") PRO MÝČKU NÁDOBÍ  
 VÝŠKA OSAZENÍ NÁSTĚNKY V. $\approx$ 600 MM NAD ČISTOU PODLAHOU PODLAŽÍ
- (VLZ) KERAMICKÁ ZÁVĚSNÁ VÝLEVKA – VÝŠKA HORNÍ HRANY VÝLEVKY = 400 MM NAD ČISTOU PODLAHOU  
 VÝŠKA NÁPOJENÍ MONTÁŽNÍHO PRVKU ZÁVĚSNÉ VÝLEVKY V. $\approx$ 1045 MM NAD ČISTOU PODLAHOU PODLAŽÍ  
 NÁPOJENÍ DN 15 (G1/2") PRO ZABUDOVANOU WC NÁDRŽKU  
 – 2x VODOVODNÍ VÝUSTKA DN 15 (G1/2") – ROZTEČ 150 MM  
 PRO NÁSTĚNNOU BATERII VÝLEVKY  
 VÝŠKA OSAZENÍ NÁSTĚNEK V. $\approx$ 1200 MM NAD ČISTOU PODLAHOU
- (P) KERAMICKÝ PISOÁR S RADAROVÝM SPLACHOVAČEM – PŘEDNÍ VYSTRČENÁ HRANA PISOÁRU VE V.  $\approx$ 650 MM NAD ČISTOU PODLAHOU  
 1x VODOVODNÍ VÝUSTKA DN 15 (G1/2") PRO ROHOVÝ VENTIL S FILTREM A ZPĚTNOU KLAPKOU  
 VÝŠKA OSAZENÍ NÁSTĚNKY V. $\approx$ 355 MM NAD ČISTOU PODLAHOU PODLAŽÍ, A 50 MM VLEVO OD OSY PISOÁRU (PŘÍ POHLEDU NA PISOÁR)

**UPOZORNĚNÍ:**

PŘESNE POZICE JEDNOTLIVÝCH VÝVODŮ PRO VEŠKERÉ VÝTOKOVÉ ARMATURY, BATERIE,....  
MUSÍ BÝT DOPŘEDĚNÝ PŘÍMO NA STAVBĚ V ZÁVISLOSTI NA SKUTEČNĚ DODANÝCH TYPech VODOVODNÝCH ARMATUR !  
PŘÍPADNÉ KOLIZE TRAS ZTI, VYT, VZT, EL. A DALŠÍCH INSTALACÍ SE MUSÍ KOORDINOVAT NA STAVBĚ !

PROSTUPY ROZVODŮ A INSTALACÍ POŽÁRNĚ DĚLÍCIMI KONSTRUKCEMI (MEZI JEDNOTLIVÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY) BUDOU ŘÁDNĚ UTĚSNĚNÝ – TĚSNÍCÍ KONSTRUKCE (POŽÁRNÍ UCRPKY,...) MUSÍ UKAZOVAT POŽÁRNÍ ODOLNOST SHODNOU S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ KONSTRUKCE, KTEROU PROSTUPUJÍ !  
NUTNO PŘI PROVÁDĚNÍ DODRŽET POŽADAVKY A ZÁSADY POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI ŘEŠENÉ STAVBY – VIZ ČÁST D.1.3. PBS !

POZN.:

VODOVODNÍ PLASTOVÉ – PPR POTRUBÍ JE OZNAČENO VNĚJŠÍM PRŮMĚREM x TLOUŠŤKOU STĚNY

ZÁVITOVÉ ARMATURY JSOU OZNAČENÝ JME NOVITOU SVĚTLOSTI DN/ID  
SOUCÁSTI VŠECH SKRYTÝCH VOD NÁDRŽEK BUDE INTEGROVÁN ROHOVÝ VENTIL  
POPIS ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ A VÝTOKOVÝCH ARMATUR JEDNOTLIVÝCH MÍST OZNAČENÍ  
UVEDEN V SAMOSTATNÉ TEXTOVÉ TABULCE TABULKA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ A ARMATUR  
TLOUŠŤKY IZOLACÍ NA ROZVODU TEPLÉ VODY MUSÍ BÝT V SOULADU  
S VÝHLÁŠKOU č. 193/2007 Sb.  
SOUCINITELE TEPELNÉ VODIVOSTI LAMBDA POUŽITÉ TEPELNÉ IZOLACE (NA ROZVODU SV I TV) MUSÍ BÝT  
MENŠÍ NEBO ROVEN 0,040 W/m.k  
LEŽÁTE ROZVODY VODY NUTNO SPÁDÁVAT VE SKLONU MIN. 0,3% SMĚREM K VYPOUŠŤEJÍCÍM ARMATURÁM  
PŘIPOJIVOUCÍ ROZVODY VODY NUTNO SPÁDÁVAT VE SKLONU MIN. 0,3% SMĚREM K NEJZÁVĚŠNĚJŠÍM VÝTOKOVÝM ARMATURÁM VE VĚTVĚ

PŘI REALIZACI NUTNO RESPEKTOVAT:

ČSN 75 5409 - VNITŘNÍ VODOVODY

ČSN EN 1717- OCHRANA PROTI ZNEČIŠTĚNÍ PITNÉ VODY VE VNITŘNÍCH VODOVODECH,....

ČSN 06 0830 - TEPELNÉ SOUSTAVY V BUDOVÁCH - ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ

AUTORIZACE:		PARE:	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		VYPRACOVAL:	
František Kadaně		František Kadaně	
STAVENÍK:		František Kadaně	
Obec Kvilda, se sídlem Kvilda, č.p. 17, 384 93 Kvilda		projektová činnost ve výstavbě	
MÍSTO STAVBY:		Hlupín 40, 386 01 Strokonic	
katastrální území Kvilda, stav. poz. č. 27		IČ: 04948092	
OBED:			
Kvilda			
AKCE:		FORMAT:	
PŘÍSTAVBA OBECNÍHO ÚŘADU KVILDA		6 A4	
		DATUM:	
		ŘÍJEN 2017	
		STUPEŇ PD:	
		DPS	
ČAST:		NÁZEV:	
D.1.4.e) ZAŘÍZENÍ ZDRAVOTNĚ TECHNICKÝCH INSTALACÍ		OÚ KVILDA_ZTI_DPS	
VÝKRES:		MĚŘÍTKO:	
PŮDORYS 2.NP – VODOVOD		Č. VÝKRESU:	
		1:50	
		4	