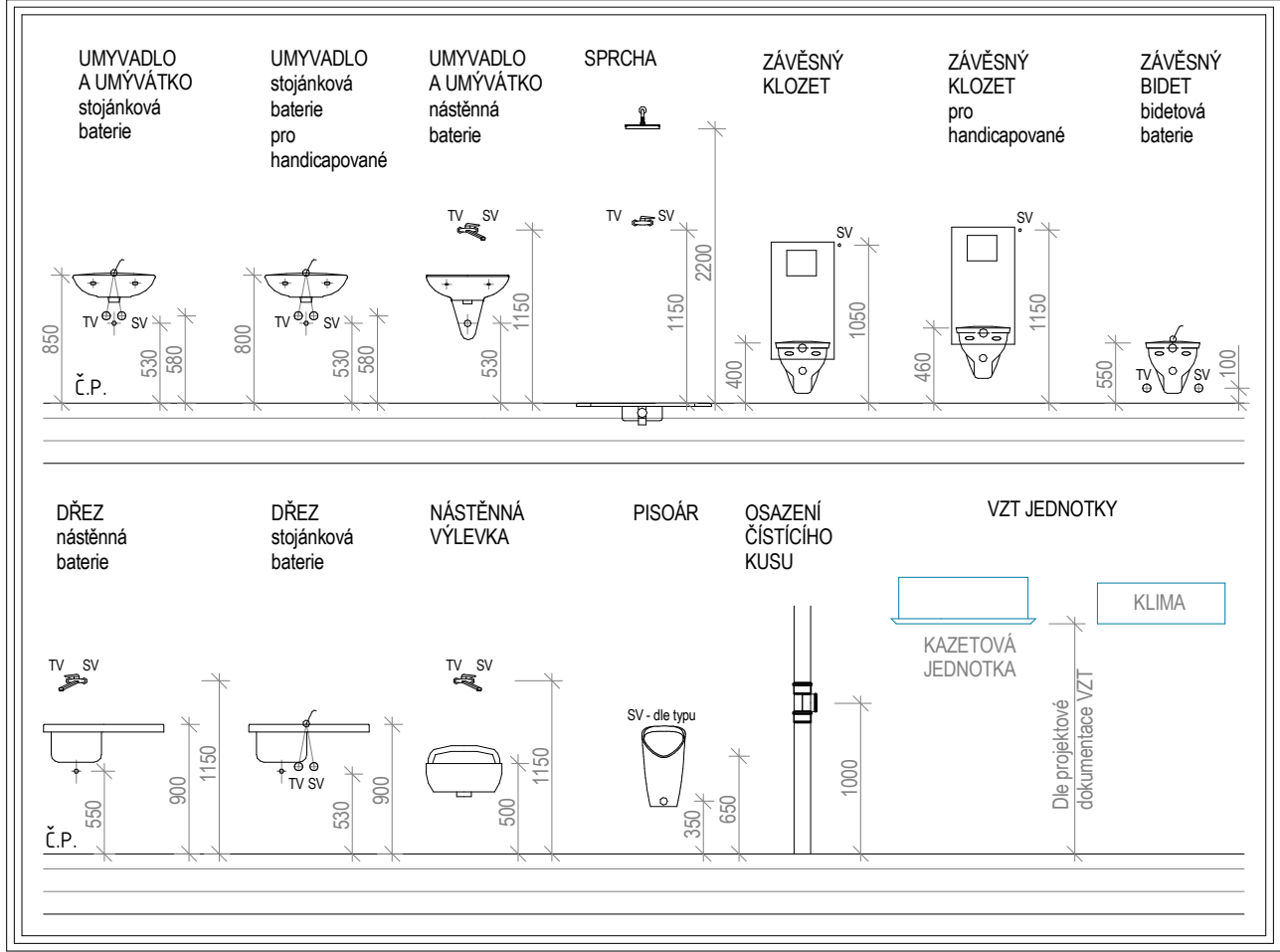


SCHÉMATICKÉ NÁPOJENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ NA VNITŘNÍ ROZVOD VODY A SPLAŠKOVÉ KANALIAČE:



LEGENDA POTRUBÍ:

- NOVÉ ROZVODY:
- SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - potrubí - PP (odhlučněné 16dB)
 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - potrubí - PP (odhlučněné 16dB)
 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE VÝTLAČNÉ POTRUBÍ - potrubí - UŠLECHTLILÁ OCEĽ (Iřída oceĽ 14401)
 - ODVOD KONDENZÁTU - potrubí - PP-RCT/PN22
 - DRENÁŽNÍ POTRUBÍ - potrubí - PVC-U (žluté)
 - ROZVODY STUDENÉ VODY - potrubí - PP-R (alt. PP-RCT), SVAŘOVANÉ + PE IZOLACE NEBO MINERÁLNÍ POUZDRA
 - ROZVODY TEPLÉ VODY (změkčená voda) - potrubí - PP-R (alt. PP-RCT), SVAŘOVANÉ + PE IZOLACE NEBO MINERÁLNÍ POUZDRA
 - ROZVODY CÍRKULACE - potrubí - PP-R (alt. PP-RCT), SVAŘOVANÉ + PE IZOLACE NEBO MINERÁLNÍ POUZDRA
 - ROZVODY POŽÁRNÍ VODY - potrubí - UŠLECHTLILÁ OCEĽ (Iřída oceĽ 14521)

- Sx xxx OZNAČENÍ ODPADNÍCH POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
- Dx xxx OZNAČENÍ ODPADNÍCH POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE
- Vx xxx OZNAČENÍ SVISLÉHO VODOVODNÍHO POTRUBÍ

- 32/2790 JMENOVITÁ SVĚTLOST (ID/DN) / VÝŠKA OSY POTRUBÍ OD ČISTÉ PODLAHY
- PV-50 PŘÍVZDUŠNOVACÍ VENTIL DN50 - 8 l/s
- PV-75 PŘÍVZDUŠNOVACÍ VENTIL DN75 - 32 l/s
- PV-110 PŘÍVZDUŠNOVACÍ VENTIL DN100 - 37 l/s
- PPV-50 PODOHMÍTKOVÝ PŘÍVZDUŠNOVACÍ VENTIL DN50 - 13 l/s

- V11 - DN75 STŘEŠNÍ VTK DN75, DN100, DN125 a DN160 - PP, SE SVISLÝM ODTOKEM, ELEKTRICKÝM OHŘEVEM SE SAMOREGULAČNÍM KABLEM, K PŘÍHEMU NÁPOJENÍ NA SÍŤ 230V (10-30 watt.), ZÁCHYTÝM KOŠEM A NÁSTAVCEM PRO NÁPOJENÍ NA FÓLIOVOU HYDROIZOLACI. VTK BUDE OPATŘEN PLASTOVOU REVIZNÍ ŠACHTICÍ.
- V12 - DN110
- V13 - DN125
- V14 - DN160
- V15 - DN110 STŘEŠNÍ VTK DN110 - PP, S BOČNÍM ODTOKEM, ELEKTRICKÝM OHŘEVEM SE SAMOREGULAČNÍM KABLEM, K PŘÍHEMU NÁPOJENÍ NA SÍŤ 230V (10-30 watt.), ZÁCHYTÝM KOŠEM A NÁSTAVCEM PRO NÁPOJENÍ NA FÓLIOVOU HYDROIZOLACI. VTK BUDE OPATŘEN PLASTOVOU REVIZNÍ ŠACHTICÍ.

- UK UZAVÍRACÍ KOHOUT SE ŠIKMÝM SEDELEM - lisovaný spoj
- KK KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRACÍ - lisovaný spoj
- ZK ZPĚTNÁ KLAPKA - lisovaný spoj
- EV ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL - závitový spoj
- VK VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
- VDM PODRUŽNÝ VODOMĚR
- F FILTR NA VODU - 50µm
- ACRV AUTOMATICKÝ TERMOSTATICKÝ CÍRKULACNÍ VENTIL - lisovaný spoj

POZNÁMKA:

VEŠKERÉ ROZVODY VODOVODNÍHO POTRUBÍ BUDOU VYSPÁDOVÁNY K ZAŘIZOVACÍM PŘEDMĚTŮM.

VODOVODNÍ POTRUBÍ BUDE SPOJOVÁNO LISOVANÝMI A PŘÍRUBOVÝMI SPOJI.

SKLON PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ KANALIZACE - min. 2‰.

POTRUBÍ KANALIZACE A VODY BUDOU UPEVNĚNA KE STAVEBNÍM KONSTRUKCÍM DLE MONTÁŽNÍHO NÁVODU VÝROBCE POTRUBÍ.

POTRUBÍ VNITŘNÍHO VODOVODU A DEŠŤOVÉ KANALIZACE BUDOU IZOLOVÁNY např. PROFILOVANÝMI POUZDRY Z PĚNĚNÉH PE.

- ROZVOD STUDENÉ VODY: 12mm

- ROZVOD TEPLÉ VODY: 1/2"-12mm

3/4"-20mm

1"-6/4"-25mm

20mm

- DEŠŤOVÁ POTRUBÍ: 20mm

VENTILACNÍ SOUPRAVY SPLAŠKOVÉ KANALIZACE BUDOU OSAZENY min. 500mm NAD PLÁŠTĚM STŘECHY.

STŘEŠNÍ VTKY, VENTILACNÍ HLAVICE A POTRUBÍ KANALIZACE, BUDOU PROVEDENY DLE MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ JEDNOTLIVÝCH VÝROBCŮ.

ODPADNÍ A PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ KANALIZACE BUDE PROVEDENO Z MATERIÁLU PP D DLE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE. LEŽATÉ POTRUBÍ KANALIZACE VEDENÉ POD PODLAHOU BUDE PROVEDENO Z MATERIÁLU PVC D DLE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE S KRUHOVOU PEVNOSTÍ SN4.

SVODNÁ POTRUBÍ KANALIZACE BUDOU VE VÝKOPU ULOŽENA NA PŘELÍVĚ PŘIPRAVENÁ DNA VÝKOPŮ - UPRAVENÁ DO POŽADOVANÉHO PROFILU A SPÁDU. NA TAKTO PŘIPRAVENÁ DNA BUDOU PROVEDENA ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LŮŽE HL. 100mm. POKLÁDKA POTRUBÍ BUDE PROVEDENA DLE MONTÁŽNÍHO NÁVODU VÝROBCE. ROVNĚŽ OBSYP POTRUBÍ A CELKOVÝ ZÁSYP HL. 300mm SE ZHTNĚNÍM BUDE PROVEDEN DLE POKYNŮ VÝROBCE.

±0,000 = 189,850 m n. m.		Souř. systém: JTSK		Výškový systém: BpV	
název projektu					
Domov se zvláštním režimem Račín, Kroměříž					
stupeň	DPS		místo stavby		
Dokumentace pro provedení stavby			p.č. 5036, 3129/3 katastr. území Kroměříž (4/4334)		
stavebník	generální architekt				
 MĚSTO KROMĚŘÍŽ		ŘEZANINA & BARTOŠ, s.r.o.			
Město Kroměříž Veľké náměstí 115/1 767 01 Kroměříž		Jenkovice 111 565 46 Jenkovice			
autorizace	projektant části				
			PRODIN a.s. středisko TZS K Vápenice 2745, 530 02 Pardubice email: Ondrej.Zikan@prodin.cz tel.: 000816857 www.prodin.cz		
					
			Ondřej Zikan Číslo 1682384 v oboru výšpění a vzduchotechnika		
část					
D.1.4.a ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE					
výkres	PŮDORYS ZÁKLADY				
datum zhotovení	měřítko		SOHO		paré
10/2023	1:50		SO.03		
datum revize	číslo revize		číslo výkresu		
			D.1.4.a.02		