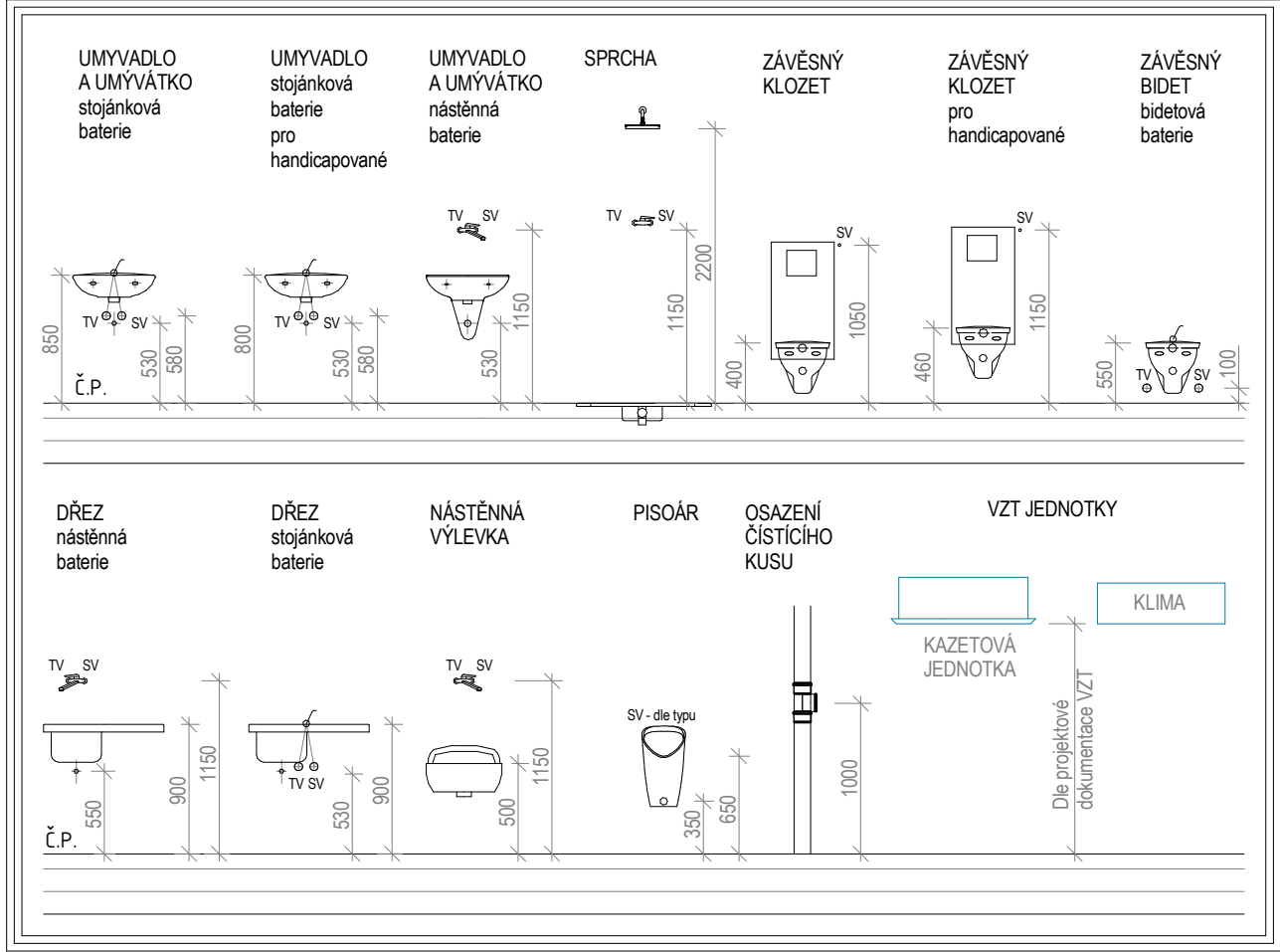


SCHEMATICKE NAPOJENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ NA VNITŘNÍ ROZVOD VODY A SPLAŠKOVÉ KANALIAČE:



LEGENDA POTRUBÍ:

NOVÉ ROZVODY:

- SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - potrubí - PP (odhlučněné 16dB)
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE - potrubí - PP (odhlučněné 16dB)
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE VÝTLAČNÉ POTRUBÍ - potrubí - UŠLECHTILÁ 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 - UŠLECHTILÁ OCEĽ (Iřída oceĽ 14521)

Sx xxx

Dx xxx

Vx xxx

OZNAČENÍ ODPADNÍCH POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE

OZNAČENÍ ODPADNÍCH POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE

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 PODOPIČKOVÝ PŘÍVZDUŠNOVACÍ VENTIL DN50 - 13 l/s

VH1 - DN75 STŘEŠNÍ VŤOK DN75, DN100, DN125 a DN160 - PP, SE SVISLÝM ODTOKEM, ELEKTRICKÝM OHŘEVEM SE SAMOREGULAČNÍM KABLEM, K PŘÍHEMU NAPOJENÍ NA SÍŤ 230V (10-30 watt.), ZÁCHYTÝM KOŠEM A NÁSTAVCEM PRO NAPOJENÍ NA FÓLIOVOU HYDROIZOLACI. VŤOK BUDE OPATŘEN PLASTOVOU REVIZNÍ ŠACHTICÍ.

VH3 - DN125

VH4 - DN160

VH5 - DN110 STŘEŠNÍ VŤOK DN110 - PP, S BOČNÍM ODTOKEM, ELEKTRICKÝM OHŘEVEM SE SAMOREGULAČNÍM KABLEM, K PŘÍHEMU NAPOJENÍ NA SÍŤ 230V (10-30 watt.), ZÁCHYTÝM KOŠEM A NÁSTAVCEM PRO NAPOJENÍ NA FÓLIOVOU HYDROIZOLACI. VŤOK 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 1/2"-12mm 3/4"-20mm 1"-6/4"-25mm 20mm

- ROZVOD TEPLÉ VODY: 12mm 1/2"-12mm 3/4"-20mm 1"-6/4"-25mm 20mm

- DEŠŤOVÁ POTRUBÍ: 12mm 1/2"-12mm 3/4"-20mm 1"-6/4"-25mm 20mm

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

STŘEŠNÍ VŤOKY, 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 KRUIHOVOU PEVNOSTÍ SN4.

SVODNÁ POTRUBÍ KANALIZACE BUDOU VE VÝKOPU ULÓŽENA NA PŘELÍV PŘÍPRAVENÁ DNA VÝKOPŮ - UPRAVENÁ DO POŽADOVANÉHO PROFILU A SPÁDU. NA TAKTO PŘÍPRAVENÁ DNA BUDOU PROVEDENA ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LÓŽE H. 100mm. POKLÁDKA POTRUBÍ BUDE PROVEDENA DLE MONTÁŽNÍHO NÁVODU VÝROBCE. ROVNĚŽ OBSYP POTRUBÍ A CELKOVÝ ZÁSYP H. 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		p.č. 3036, 3129/3 k.č. 1/0001/000002 (4/4334)	
	Dokumentace pro provedení stavby					
stavebník		generální architekt				
 MĚSTO KROMĚŘÍŽ						
Město Kroměříž Velké náměstí 115/1 767 01 Kroměříž						
		ŘEZANINA & BARTOŠ, s.r.o. Jeníkova 111 565 45 Jeníkovo				
autorizace		projektant části				
		PROJIN a.s. středisko T23 K Vápenice 2745, 530 02 Pardubice email: Ondrej.Zikan@prodin.cz tel.: 000816037 www.prodin.cz				
						
		Ondrej Zikan Číslo 1603284 v oboru výstřední a vzduchotechnika				
část						
D.1.4.a ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE						
výkres						
PŮDORYS 1.NP						
datum zhotovení		měřítko		SOVO		
10/2023		1:50		SO.03		
datum revize		číslo revize		číslo výkresu		
				D.1.4.a.03		

DÍLO JE CHRÁNĚNO AUTORSKÝM ZÁKONEM. JAKÉKOLI ROZMNOŽOVÁNÍ ČI VYTÁPĚNÍ KOPÍI BEZ VĚDOMÍ AUTORA JE ZAKÁZÁNO

