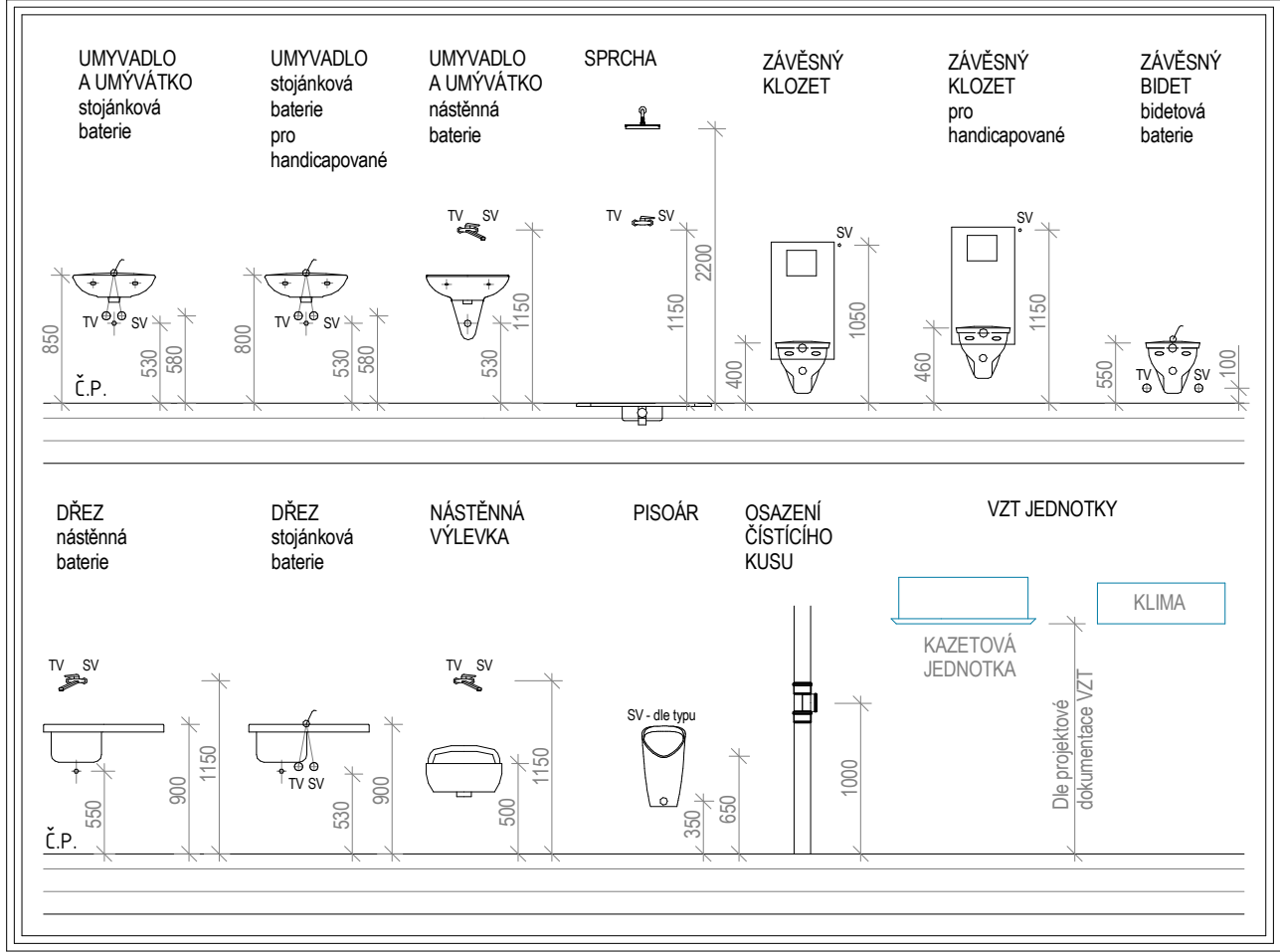


SCHÉMATICKÉ NÁPOJENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ NA VNITŘNÍ ROZVOD VODY A SPLAŠKOVÉ KANALIAČE:



LEGENDA POTRUBÍ:

NOVÉ ROZVODY:

- SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - potrubí - PP (odhlučněné 16dB)
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE - potrubí - PP (odhlučněné 16dB)
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE VÝTLAČNÉ POTRUBÍ - potrubí - UŠLECHTILÁ OCEĽ (Iřída oceli 14401)
- ODVOD KONDENZÁTU - potrubí - PP-RCT/PN22
- DRENÁŽNÍ POTRUBÍ - potrubí - PVC-U (žluté)
- ROZVODY STUŽENÉ 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 oceli 14521)

Sx xxx

Dx xxx

Vx 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 PŘÍVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN50 - 8 l/s

PV-75 PŘÍVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN75 - 32 l/s

PV-110 PŘÍVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN100 - 37 l/s

PPV-50 PODOHMŤKOVÝ PŘÍVZDUŠŇOVACÍ 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 NÁPOJENÍ NA SÍŤ 230V (10-30 watt.), ZÁCHYTÝM KOŠEM A NÁSTAVCEM PRO NÁPOJENÍ NA FÓLIOVOU HYDROIZOLACI. VŤOK BUDE OPATŘEN PLASTOVOU REVIZNÍ ŠACHTÍČÍ.

VH3 - DN125

VH4 - DN160

VH5 - DN110 STŘEŠNÍ VŤOK 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. VŤOK BUDE OPATŘEN PLASTOVOU REVIZNÍ ŠACHTÍČÍ.

UK UZÁVÍRACÍ KOHOUT SE ŠIKMÝM SEDELM - lisovaný spoj

KK KULOVÝ KOHOUT UZÁVÍRACÍ - lisovaný spoj

ZK ZPĚTNÁ KLAPKA - lisovaný spoj

EV ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL - závitový spoj

VK VYPOUŠŤECÍ KOHOUT

VDM PODRUŽNÝ VODOMĚR

F FILTR NA VODU - 50µm

ACRV AUTOMATICKÝ TERMOSTATICKÝ CÍRKULAČNÍ VENTIL - lisovaný spoj

POZNÁMKA:

VEŠKERÉ ROZVODY VODOVODNÍHO POTRUBÍ BUDOU VYSPÁDOVÁNY K ZAŘIZOVACÍM PŘEDMĚTŮM.

VODOVODNÍ POTRUBÍ BUDE SPOJOVÁNO LISOVANÝMI A PŘÍRUBOVÝMI SPOJI.

SKLON PŘÍPOJOVACÍHO 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 STUŽENÉ VODY:

- ROZVOD TEPLÉ VODY:

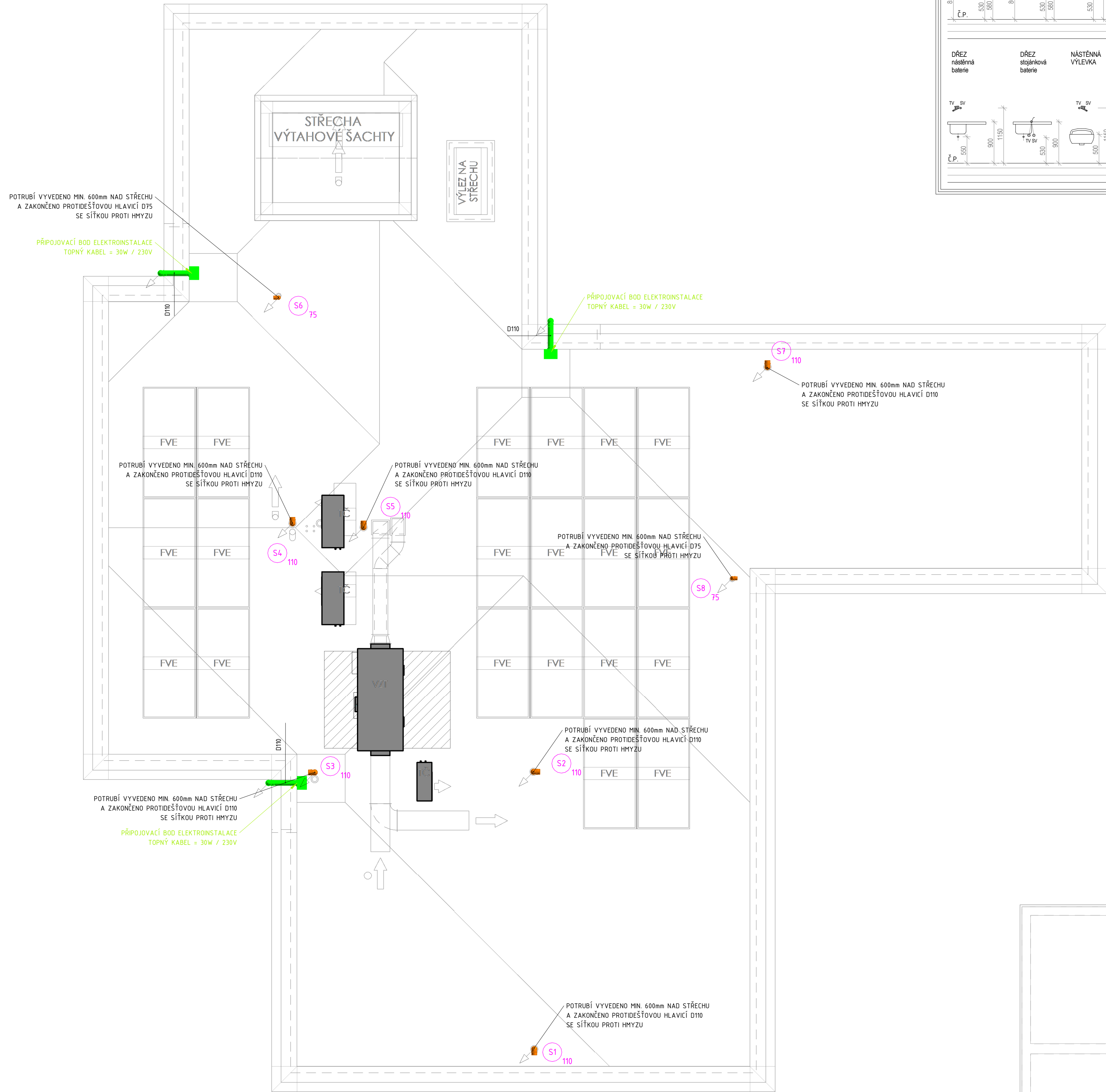
- DEŠŤOVÁ POTRUBÍ:

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

STŘEŠNÍ VŤOKY, VENTILAČNÍ HLAVICE A POTRUBÍ KANALIZACE, BUDOU PROVEDENY DLE MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ JEDNOTLIVÝCH VÝROBCŮ.

ODPADNÍ A PŘÍPOJOVACÍ 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 PŘEVLIVĚ PŘÍPRAVENÁ DNA VÝKOPŮ - UPRAVENÁ DO POŽÁDOVANÉHO PROFILU A SPÁDU NA TAKTO PŘÍPRAVENÁ DNA BUDOU PROVEDENA ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LŮŽE HL. 100mm. POKLÁDKA POTRUBÍ BUDE PROVEDENA DLE MONTÁŽNÍHO NÁVODU VÝROBCE. ROVNĚŽ OBSYP POTRUBÍ A CELKOVÝ ZÁSYP HL. 300mm SE ZHUTNĚNÍM 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					
stúpeň	DPS		místo stavby		
Dokumentace pro provedení stavby		p.č. 5036, 3129/3 katastr. území Kroměříž (př. 4363)			
stavebník	generální architekt				
 MĚSTO KROMĚŘÍŽ		REZANNA & BARTOŠ, s.r.o. Jeníkovice 111 505 46 Jeníkovice			
Město Kroměříž Vešle náměstí 115/1 767 01 Kroměříž					
autorizace	projektant částí				
		PRODIN a.s. Slešského 128 K. Vápenice 2745, 530 02 Pardubice e-mail: Ondrej.Zikan@prodin.cz tel.: 60481 6957 www.prodin.cz			
					
		Ondřej Zikan K. Vápenice 2745 v oboru výplně a vzduchotechnika			
část					
D.1.4.a ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE					
výkres	PŮDORYS STŘECHA				
datum zhotovení		měřítko		SOVO	paré
10/2023		1:50		SO.02	
datum revize		číslo revize		číslo výkresu	
-		-		D.1.4.a.06	