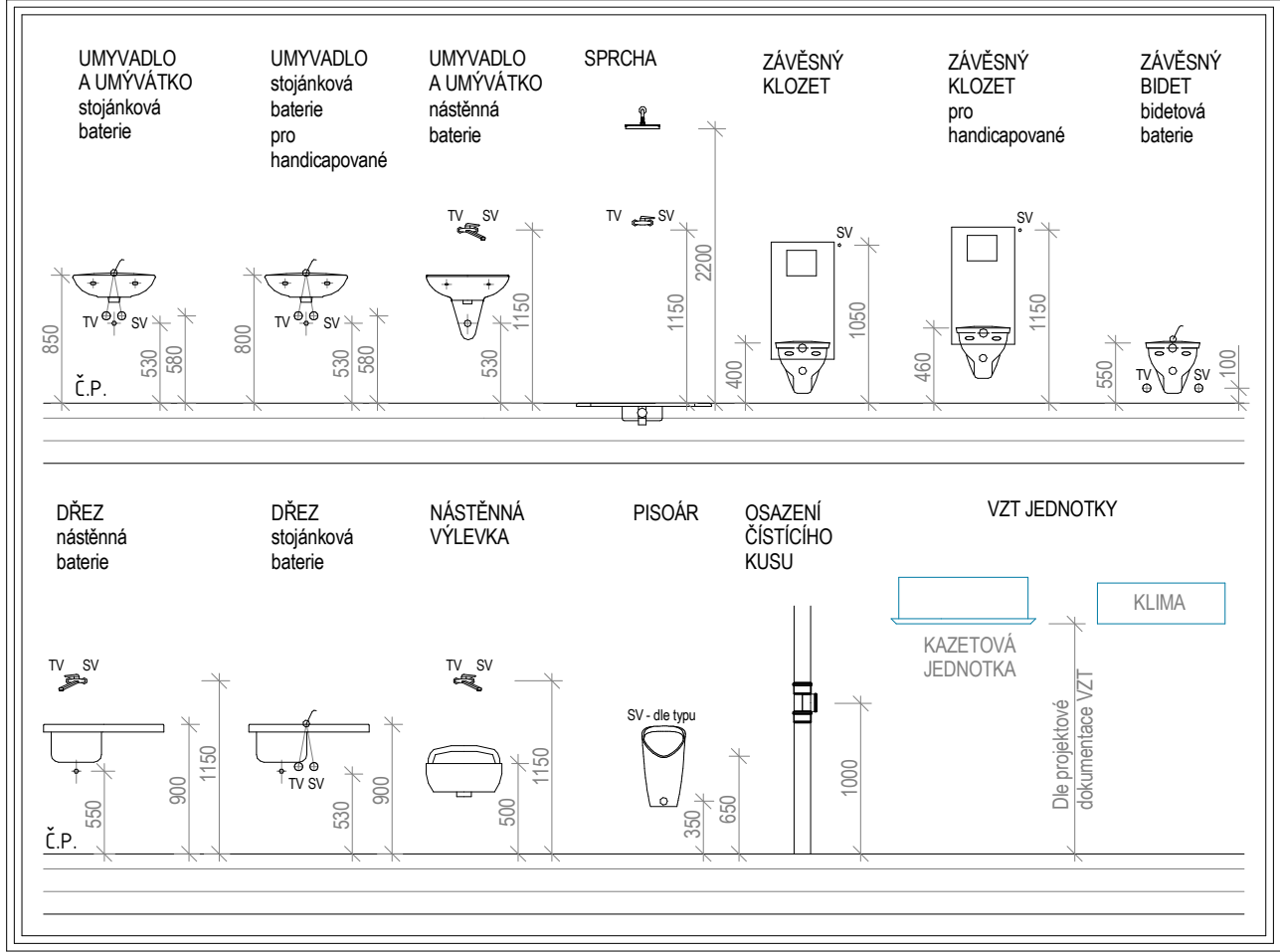


SCHEMATICKE NAPOJENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ NA VNITŘNÍ ROZVOD VODY A SPLAŠKOVÉ KANALIAČE:



LEGENDA POTRUBÍ:

- NOVÉ ROZVODY:
- SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - potrubí - PP (odhlučněné 16dB)
 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - potrubí - PP (odhlučněné 16dB)
 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE VÝTLAČNÉ POTRUBÍ - potrubí - UŠLECHTLILÁ OCEĽ (Iffida oceľ 14401)
 - ODVOD KONDENZÁTU - potrubí - PP-RCT/PN22
 - DRENÁŽNÍ POTRUBÍ - potrubí - PVC-U (žlutá)
 - 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 (Iffida 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 PODOPIČKOVÝ PŘÍVZDUŠNOVACÍ VENTIL DN50 - 13 l/s

- VH1 - DN75 STŘEŠNÍ VTKO DN75, DN100, DN125 a DN160 - PP, SE SVISLÝM ODTOKEM, ELEKTRICKÝM OHŘEVEM SE SAMOREGULAČNÍM KABELEM, K PŘÍMÉMU NAPOJENÍ NA SÍŤ 230V (10-30 watt.), ZACHYTÝVNÝM KOŠEM A NÁSTAVCEM PRO NAPOJENÍ NA FÓLIOVOU HYDROIZOLACI. VTKO BUDE OPATŘEN PLASTOVOU REVIZNÍ ŠACHTÍČÍ.
- VH2 - DN110
- VH3 - DN125
- VH4 - DN160
- VH5 - DN110 STŘEŠNÍ VTKO DN110 - PP, S BOČNÍM ODTOKEM, ELEKTRICKÝM OHŘEVEM SE SAMOREGULAČNÍM KABELEM, K PŘÍMÉMU NAPOJENÍ NA SÍŤ 230V (10-30 watt.), ZACHYTÝVNÝM KOŠEM A NÁSTAVCEM PRO NAPOJENÍ NA FÓLIOVOU HYDROIZOLACI. VTKO BUDE OPATŘEN PLASTOVOU REVIZNÍ ŠACHTÍČÍ.

- UK UZAVÍRACÍ KOHOUT SE ŠIKMÝM SEDELM - 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 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 STUDENÉ VODY: 12mm

- ROZVOD TEPLÉ VODY: 1/2"-12mm

3/4"-20mm

1"-6/4"-25mm

20mm

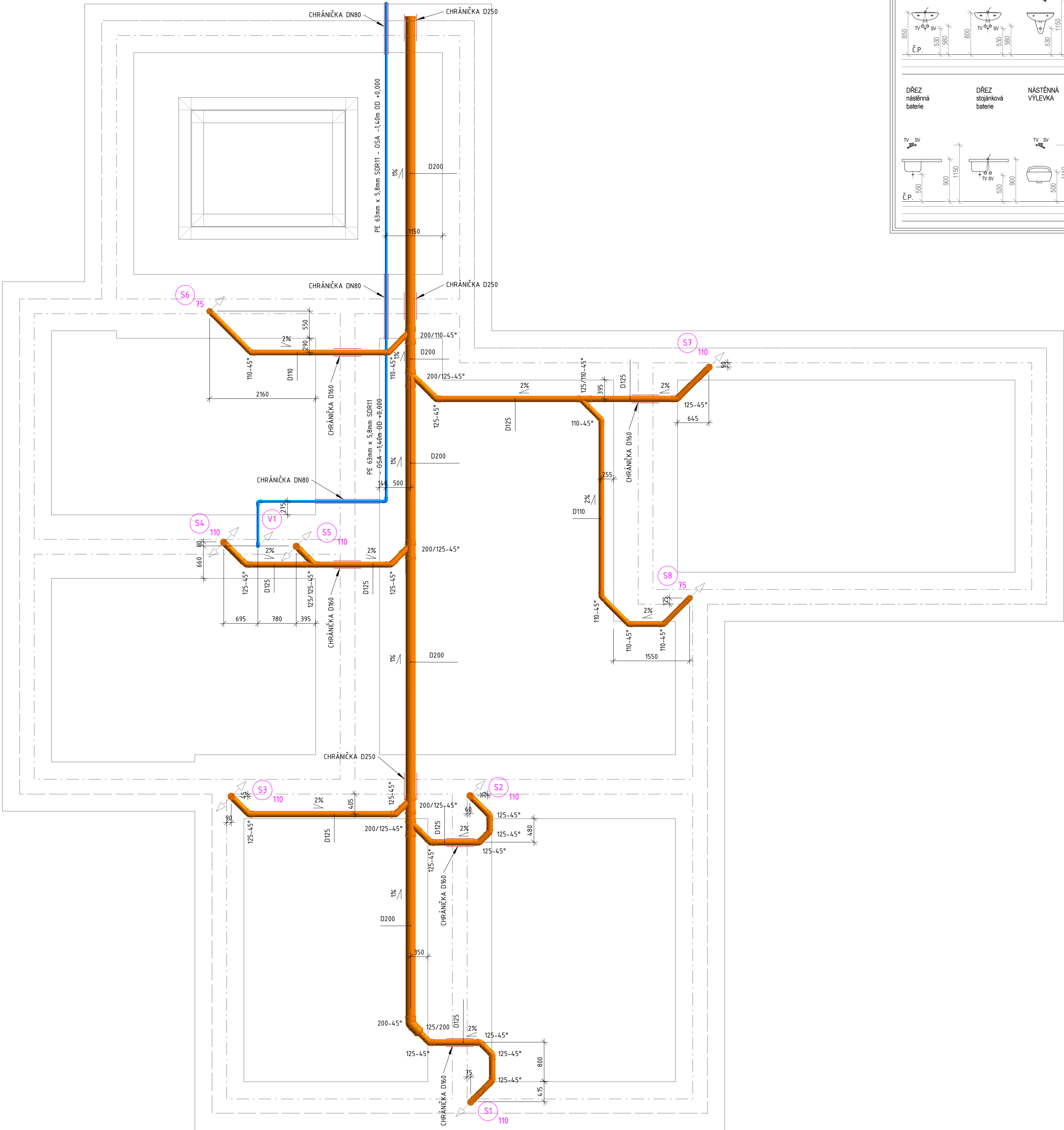
- DEŠŤOVÁ POTRUBÍ:

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

STŘEŠNÍ VTKOY, VENTILACNÍ 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 KRUIHOVOU PEVNOSTÍ SN4.

SVODNÁ POTRUBÍ KANALIZACE BUDOU VE VÝKOPU ULOŽENA NA PŘELÍVU PŘÍPRAVENÁ DNA VÝKOPŮ - UPRÁVENÁ DO POŽÁDOVANÉHO PROFLU A SPÁDU NA TAKTO PŘÍPRAVENÁ DNA BUDOU PROVEDENA ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LŮŽE H. 100mm. POKLÁDKA POTRUBÍ BUDE PROVEDENA DLE MONTÁŽNÍHO NÁVODU VÝROBCE. ROVNĚŽ OBSYP POTRUBÍ A CELKOVÝ ZÁSYP H. 300mm SE ZHTNUTNĚM 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	
Dokumentace pro provedení stavby	stavebník	generální architekt		kot. Černý Kroměříž 16/4/2024	
 MĚSTO KROMĚŘÍŽ					
Město Kroměříž Velké náměstí 115/1 767 01 Kroměříž			REZANINA & BARTOŠ, s.r.o. Jenkovice 111 505 48 Jenkovice		
autorizace	projektant částí		PRODIN a.s. střešisko 125 K. Vápenice 2745, 530 02 Pardubice email: Ondrej.Zikan@prodin.cz tel.: 000816037 www.prodin.cz		
část					
D.1.4.a ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE			Ondřej Zikan Číslo 1603284 v oboru výstřední a vzduchotechnika		
výkres					
PŮDORYS ZÁKLADY					
datum zhotovení	mřížko	SOVO	SO.02	paré	
10/2023	1:50				
datum revize	číslo revize	číslo výkresu			
-	-	D.1.4.a.02			