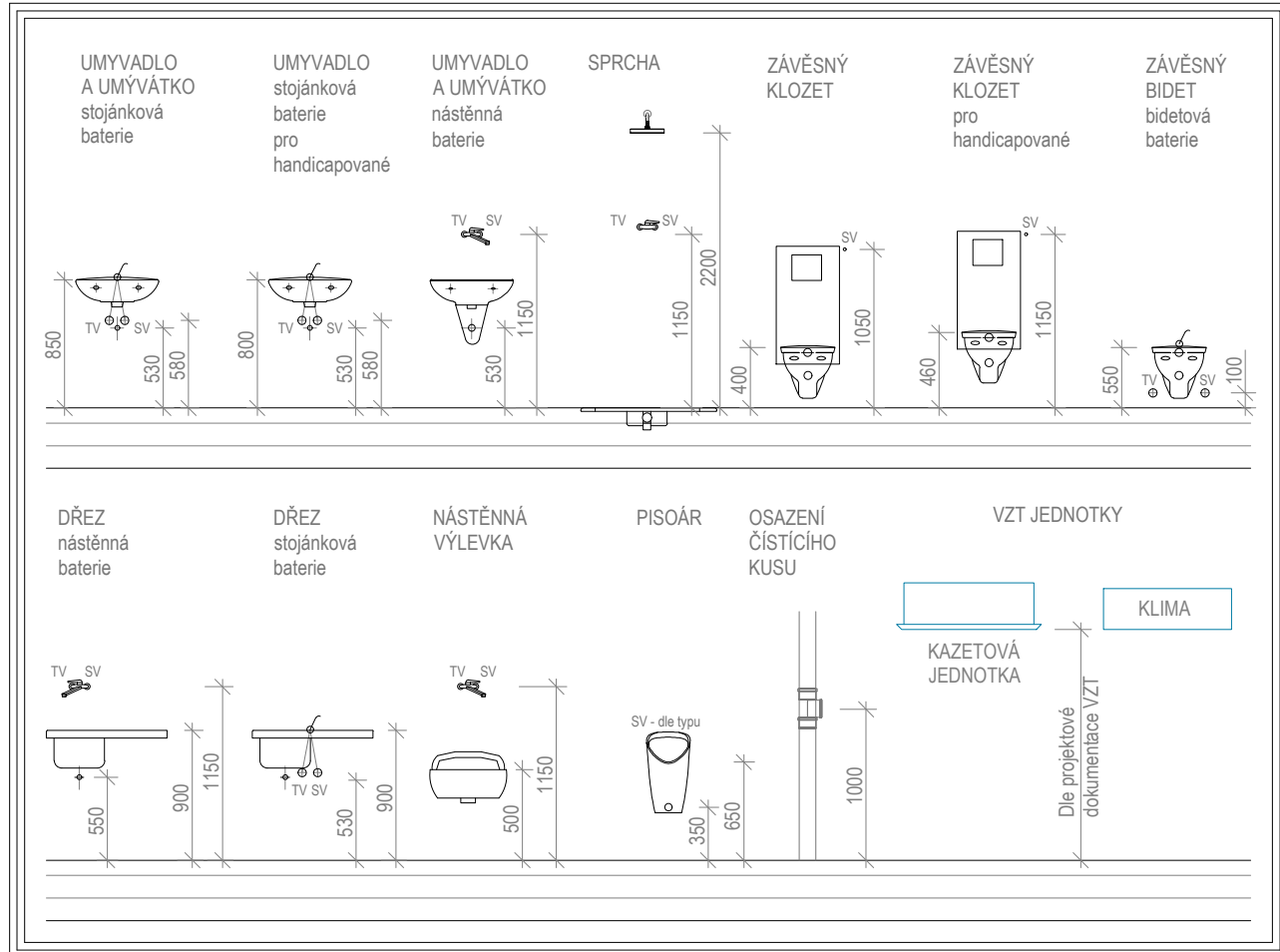


NAPOJENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ NA VNITŘNÍ ROZVOD VODY A SPLAŠKOVÉ KANALIAČE:



POZNÁMKA:

VEŠKERÉ ROZVODY VODOVODNÍHO POTRUBÍ BUDOU VYSPÁDOVÁNY K ZAŘÍZOVACÍM PŘEDMĚTŮM.

VODOVODNÍ POTRUBÍ BUDE SPOJOVÁNO LISOVÁNÝMI A PŘÍRUBOVÝMI SPOJÍ.

SKLON PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ KANALIZACE - min. 2‰.

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

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

- ROZVOD STUDENÉ VODY: 12mm

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

- DEŠŤOVÁ POTRUBÍ: 20mm

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

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

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

SVODNÁ POTRUBÍ KANALIZACE BUDOU VE VÝKOPU ULOŽENA NA PEČLIVĚ PŘIPRAVENÁ DŇA VÝKOPŮ - UPRÁVENÁ DO POŽADOVANÉHO PROFILU A SPÁDU. NA TAKTO PŘIPRAVENÁ DŇA BUDOU PROVEDENA ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LOŽE H. 100mm. POKLÁDKA POTRUBÍ BUDE PROVEDENA DLE MONTÁŽNÍHO NÁVODU VÝROBCE. ROVNĚŽ OBSYP POTRUBÍ A CELKOVÝ ZÁSYP H. 300mm SE ZHUTNĚNÍM BUDE PROVEDEN DLE POKYNŮ VÝROBCE.

LEGENDA POTRUBÍ:

NOVÉ ROZVODY:

- SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - potrubí - PP (odhlu. žněné 16dB)
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE - potrubí - PP (odhlu.žněné 16dB)
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE VÝTLAČNÉ POTRUBÍ - potrubí - UŠLECHTILÁ OCEL (třída oceli 1.4401)
- ODVOD KONDENZÁTU - potrubí - PP-RCT/PN22
- DRENÁŽNÍ POTRUBÍ - potrubí - PVC-U (žluté)
- ROZVODY STUDENÉ VODY - potrubí - PP-R (alt. PP-RCT) PN16, SVA ŘOVANÉ + PE IZOLACE NEBO MINERÁLNÍ POUZDRA
- ROZVODY TEPLÉ VODY (změkčená voda) - potrubí - PP-R (alt. PP-RCT) PN16, SVA ŘOVANÉ + PE IZOLACE NEBO MINERÁLNÍ POUZDRA
- ROZVODY CÍRKULACE - potrubí - PP-R (alt. PP-RCT) PN16, SVA ŘOVANÉ + PE IZOLACE NEBO MINERÁLNÍ POUZDRA
- ROZVODY UŽITKOVÉ VODY - potrubí - PP-R (alt. PP-RCT) PN16, SVA ŘOVANÉ + PE IZOLACE NEBO MINERÁLNÍ POUZDRA
- ROZVODY POŽÁRNÍ VODY - potrubí - UŠLECHTILÁ OCEL (třída oceli 1.4521)

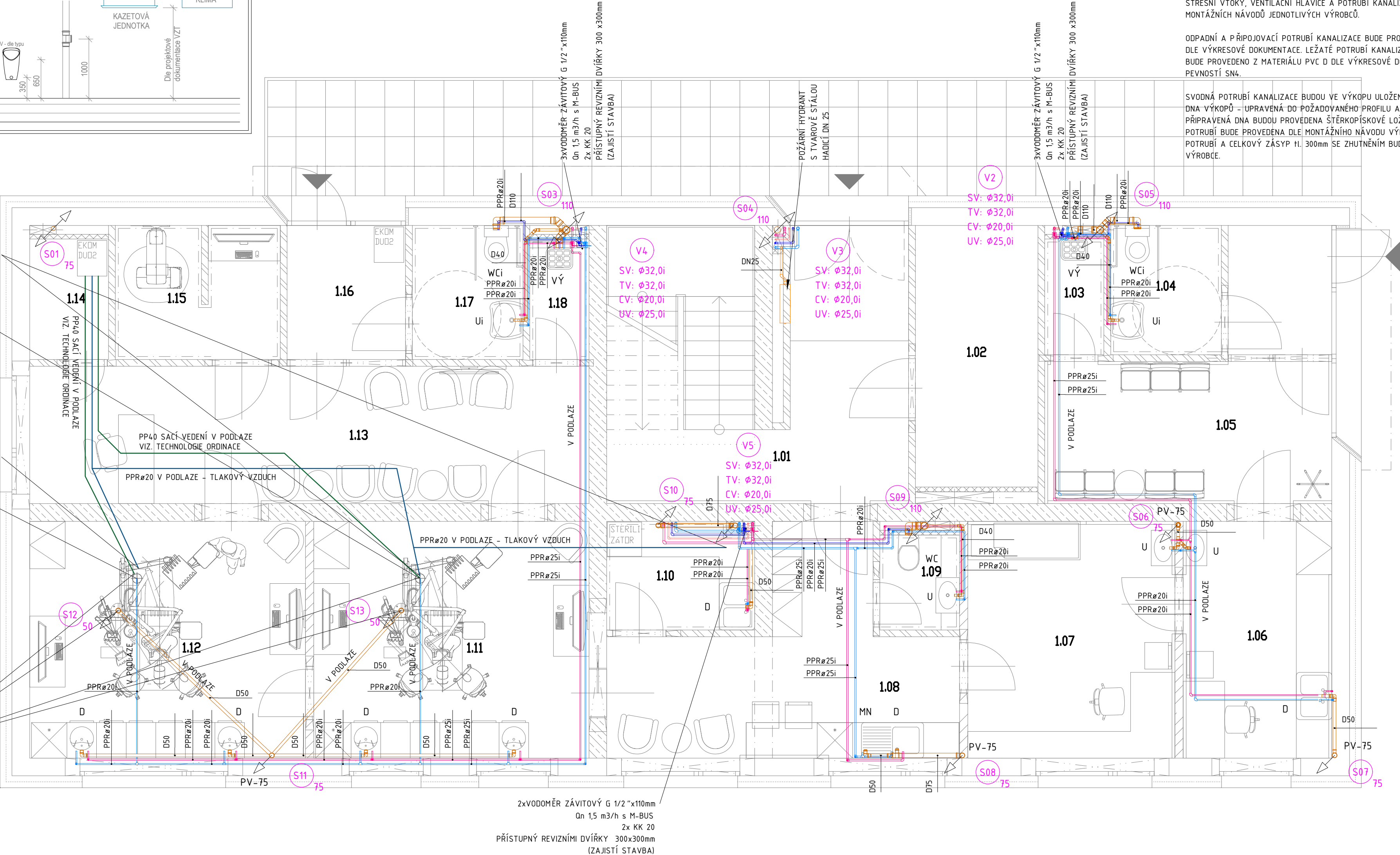
- Sx xxx OZNAČENÍ ODPADNÍCH POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
- Dx xxx OZNAČENÍ ODPADNÍCH POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE
- Vx xxx OZNAČENÍ SVISLÉHO VODOVODNÍHO POTRUBÍ

- 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 PODMÍTKOVÝ PŘÍVZDUŠNOVACÍ VENTIL DN50 - 13 l/s
- V11 - DN75 STŘEŠNÍ VTOK DN75, DN110, DN125 a DN160 - PP S NEREZOVOU IZOLACÍ SVORKOU, SE SVISLÝM ODTOKEM, ELEKTRICKÝM OHŘEVEM SE SAMOREGULAČNÍM KABELM, K PŘÍMÉMU NAPOJENÍ NA SÍŤ 230V (10-30 Watt.), ZÁCHYTÝM KOŠEM A NÁSTAVCEM PRO NAPOJENÍ NA FÓLIOVOU HYDROIZOLACI. VTOK BUDE OPATŘEN PLASTOVOU REVIZNÍ ŠACHTICÍ PRO ZELENE STŘECHY.
- V12 - DN110
- V13 - DN125
- V14 - DN160
- V15 - DN110 STŘEŠNÍ VTOK DN110 - PP S NEREZOVOU IZOLACÍ SVORKOU, S BOČNÍM ODTOKEM, ELEKTRICKÝM OHŘEVEM SE SAMOREGULAČNÍM KABELM, K PŘÍMÉMU NAPOJENÍ NA SÍŤ 230V (10-30 Watt.), ZÁCHYTÝM KOŠEM A NÁSTAVCEM PRO NAPOJENÍ NA FÓLIOVOU HYDROIZOLACI. VTOK BUDE OPATŘEN PLASTOVOU REVIZNÍ ŠACHTICÍ PRO ZELENE STŘECHY.

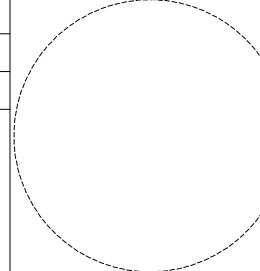
- UK UZAVÍRACÍ KOHOUT SE ŠIKMÝM SEDLEM - lisovaný spoj
- KK KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRACÍ - lisovaný spoj
- ZK ZPĚTNÁ KLAPKA - lisovaný spoj
- EV ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL - závitový spoj
- VK VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
- VDM PODRUŽNÝ VODOMĚR
- F FILTR NA VODU - 50µm
- ACRV AUTOMATICKÝ TERMOSTATICKÝ CÍRKULAČNÍ VENTIL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

- ZAKONČENÍ PŘÍVODU VZDUCHU PRO ZUBNÍ SOUPRAVU: - 50mm NAD PODLAHOU - PŘECHODKA PP20 / 1/2" - ROHOVÝ VENTIL 1/2" / 3/8"
- ZAKONČENÍ PŘÍVODU VODY PRO ZUBNÍ SOUPRAVU: - 50mm NAD PODLAHOU - PŘECHODKA PP20 / 1/2" - KULOVÝ KOHOUT DN15 - MECHANICKÝ FILTR DN15 - ROHOVÝ VENTIL 1/2" / 3/8"
- ZAKONČENÍ PŘÍVODU VZDUCHU PRO ZUBNÍ SOUPRAVU: - 50mm NAD PODLAHOU - PŘECHODKA PP20 / 1/2" - ROHOVÝ VENTIL 1/2" / 3/8"
- ZAKONČENÍ PŘÍVODU VODY PRO ZUBNÍ SOUPRAVU: - 50mm NAD PODLAHOU - PŘECHODKA PP20 / 1/2" - KULOVÝ KOHOUT DN15 - MECHANICKÝ FILTR DN15 - ROHOVÝ VENTIL 1/2" / 3/8"

ZASLEPENO 50mm NAD PODLAHOU



2xVODOMĚR ZÁVITOVÝ G 1/2"x110mm
Qn 1,5 m3/h s M-BUS
2x KK 20
PŘÍSTUPNÝ REVIZNÍM DVÍŘKY 300x300mm
(ZAJISTÍ STAVBA)

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ONDŘEJ ŽIKÁN		GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	
HLAVNÍ ARCHITEKT	ING. ARCH. MILAN DRBÁLEK		BS projekt architektonická a projekční kancelář s.r.o.	
VYPRACOVAL	ING. PETR HOMOLÁČ		Nám. Míru 30/16, 276 01 Mělník	
STAVEBNÍK	OBEC RUDÍKOV, Č. P. 2, 67505 RUDÍKOV		email: info@bsprojekt.cz tel.: 721378100 www.bsprojekt.cz	
				
NÁZEV STAVBY	OBECNÍ DŮM RUDÍKOV		ZPRACOVATEL ČÁSTI:	
				
			PRODIN a.s. středisko TZB K Vápence 2745, 530 02 Pardubice email: Ondrej.Zikan@prodin.cz tel.: 608816937 www.prodin.cz	
MÍSTO STAVBY	RUDÍKOV, P.Č. 2250/4, 2261, ST. 63, 2208/9, K.Ú. RUDÍKOV		DATUM	11/2023
STAVEBNÍ OBJEKTY	SO.02		FORMÁT	8xA4
ČÁST	D.1.4. ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE		STUPEŇ PD	DPS
OBSAH	PŮDORYS 1.NP		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU 1:50 D.1.4.ZT1.04