

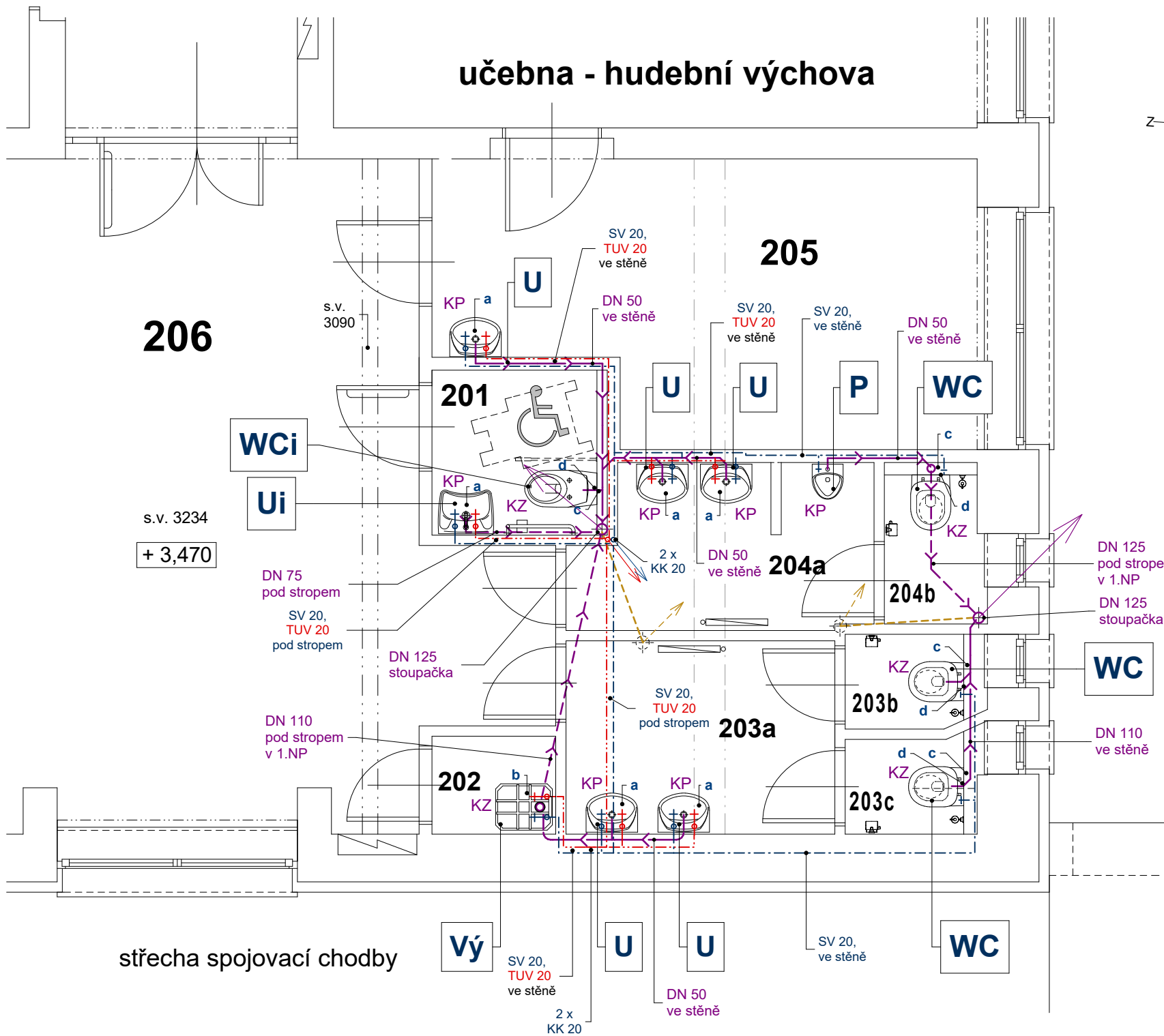
půdorys 2.NP

SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ

STAVEBNÍ ÚPRAVY M 1 : 50

"E" - objekt dílny

vnitřní kanalizace a vodovod



**Rozvody kanalizace** budou provedeny z potrubí a tvarovek PP HT v dimenzích DN 50 až 110 uložené především v konstrukci zděných stěn, potrubí bude spojováno na těsnící kroužky popř. lepeno- dle technických podmínek výrobce potrubí. Rozvod je částečně veden pod stropní konstrukcí v 1.NP s fixcí pomocí objímek . Pro průchod v nosných konstrukcích se použijí chráničky. Stávající kanalizační odpadní stoupací potrubí je vyvedeno nad rovinu střešy a opatřeno větrací hlavicí. Navržené se na toto napojí pod stropem ve 2.NP. Pokud není, tak se na stoupacím potrubí nad podlahou osadí čistící kus. Stávající rozvody je pro další stupeň dokumentace řádně prověřit.

**Rozvody vnitřního vodovodu** budou provedeny z potrubí a tvarovek PPR PN 20 v dimenzích DN 15 až 20 uložené ve zděných svislých konstrukcích. Potrubí bude spojováno svařováním nebo armaturami dle předepsaného technologického postupu výrobce potrubí. Pro průchod v nosných konstrukcích se použijí chráničky. Rozvody se po celé délce opatří převlekou tepelnou izolací. Rozvody vody vyspádovat k vypouštěcím ventilům. K armaturám umístěným na potrubí zajistit přístup pro kontrolu a údržbu. Příprava teplé užitkové vody se nemění. Rozvod cirkulace bude řešen po odhalení rozvodů na místě stavby.

napojení navržených rozvodů PP HT na stávající odvětrání přes konstrukci střešy v místě původních stoupaček

**Tvarovky:**

- KP - koleno 50x3,0 pro připojení zápachové uzavírky + zásuvné těsnění pro d=58 (umyvadla, dřezy, výlevka)
- KZ - koleno pro připojení WC - je součástí dodávky montážního prvku
- R - redukce excentrická
- O - odbočka (v odpadním potrubí 88,5°, ve svodném 45°)
- HT - hrdlo s těsněním pro připojení zápachové uzavírky sprchové vaničky, vany
- ČK - čistící kus 90° s uzavíracím víkem do svislého potrubí
- OV - odtokový ventil, pračka, myčka nádobí

- U** - keramické umyvadlo se zdním kantem bílé
- Ui** - keramické umyvadlo pro tělesně postižené se zadním kantem bílé
- WC** - WC mísa závěsná keramická bílá
- WCi** - WC mísa závěsná keramická bílá pro tělesně postižené
- Vý** - výlevka závěsná keramická s roštem
- P** - pisoár závěsný keramický bílý

Pozn. : zařizovací předměty se předpokládají **vyšší kvality**.  
Jednotlivé typy budou určeny v dokumentaci pro provedení stavby, dle aktuální cenové nabídky.

- rozvody kanalizace vnitřní PP HT
- TUV rozvody teplé užitkové vody PP-R, PN 20
- SV rozvody studené vody PP-R, PN 20

**Výška výtoků nad podlahou :**

( alternativně výška výtoku dle typu ZP )

- Umyvadlo, rohový ventil .....0,60 m
- WC závěsné, rohový ventil .....1,05 m
- Sprcha, baterie nástěnná .....1,10 m
- Kuchyňský dřez, rohový ventil .....0,60 m

- a** - baterie umyvadlová stojánková 2 x T66-15
- b** - baterie nástěnná k výlevce
- c** - splachovací nádrž WC stěnová
- d** - ovládací deska WC

**POZNÁMKY :**

- DOKUMENTACE SLOUŽÍ PRO ÚČELY PROVÁDĚNÍ STAVBY, NENAHAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACÍ !!!
- PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ NUTNÉ OVĚŘIT ROZMĚRY KONSTRUKCÍ A VEDENÍ VEŠKERÝCH ROZVODŮ
- PŘI VEŠKERÝCH NEJASNOSTECH KONTAKTUJTE PROJEKTANTA
- PROJEKTANT SI VYHRAŽUJE PRÁVO NA ZMĚNU ŘEŠENÍ V PŘÍPADĚ NOVĚ VZNESENÝCH POŽADAVKŮ ZE STRANY STAVEBNÍKA

<b>iP/pH</b>		Bc.Jiří Preisler, DiS., Konečná 902/19, Karlovy Vary mob: +420 602 541 106 / e-mail: PreislerJiri@gmail.com IČ: 05067154 Petr Holan, Lidická 450/35, Karlovy Vary mob: +420 773 276 399 / e-mail: petr_holan@centrum.cz IČ: 43330321		ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT A AUTORIZACE:	
VYPRACOVAL Bc. Jiří Preisler, Dis., Petr Holan		ZODP. PROJEKTANT Ing. Arch. Pavel Petrák			
INVESTOR Město Sokolov, Rokycanova 1929, 356 01, Sokolov					
STAVEBNÍ ÚŘAD Městský úřad Sokolov, Rokycanova 1929, 356 01, Sokolov					
STAVBA: ZŠ Pionýrů Sokolov, - pavilon dílen Stavební úpravy sociálního zařízení ZŠ Pionýrů 1614, 356 01, Sokolov, stavební parcela č. 78/33, k.ú. S O K O L O V		FORMÁT A2		MĚŘÍTKO 1 : 50	
OBSAH : TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVBY - ZTI, D.1.4.1 2.NP - KAMALIZACE, VODOVOD		STUPEŇ D.S.P.		DATUM 03/2018	
		Č. VÝKRESU D.1.4.1-3		PARÉ	