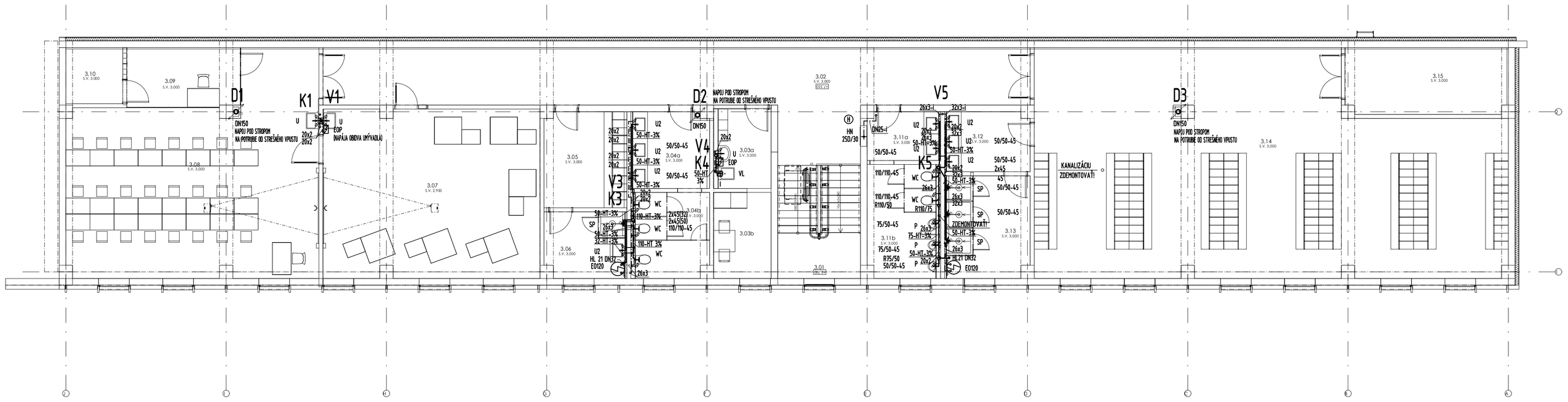
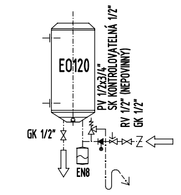
PÔDORYS 3. NP



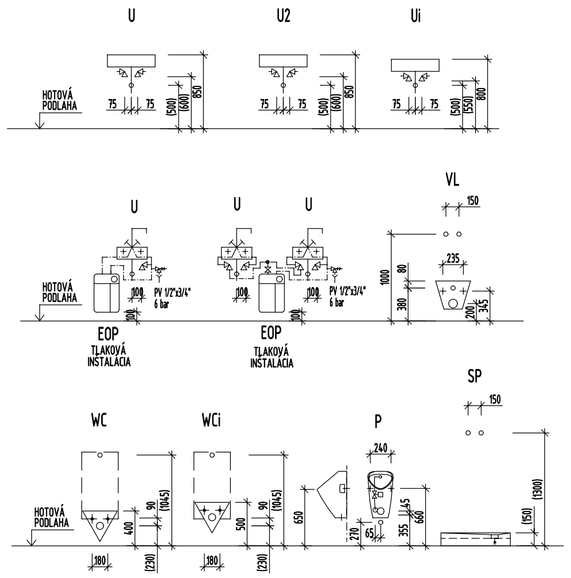
POPIS MIESTNOSTÍ 3. NP

Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTÍ	PLOCHA (m2)
3.01	SCHODISKO	13.14
3.02	CHODBA	63.94
3.03a	UPRATOVAČKA	6.45
3.03b	DENNÁ MIESTNOSŤ	6.93
3.04a	WC DIEVČATÁ - PREDSIEŇ	8.39
3.04b	WC DIEVČATÁ	9.34
3.05	ŠATŇA - DIEVČATÁ	10.71
3.06	SPRCHY - DIEVČATÁ	7.33
3.07	CNC DIDAKTIK	51.18
3.08	PC UČEBŇA	66.43
3.09	KABINET	9.42
3.10	SKLAD	4.69
3.11a	WC CHLAPCI - PREDSIEŇ	4.81
3.11b	WC CHLAPCI	10.86
3.12	UMÝVAREŇ - CHLAPCI	6.96
3.13	SPRCHY - CHLAPCI	11.88
3.14	ŠATŇA - CHLAPCI	136.10
3.15	SKLAD	14.99
		443.53 m²

SCHÉMA ZAPOJENIA EO120



LEGENDA ZARIAĎOVACÍCH PREDMETOV



P URINÁL S INTEGROVANÝM VODIVOSTNÝM SNÍMAČOM KERAMICKÝ NÁSTENNÝ
NAPR. TYP APIS 1 VS 3 (Č. 4306.69 + UPEVŇOVACIA SADA Č. 9034.9)
V. PREDNEJ HRANY 650
TESNENIE A HADIČKA PRE PRÍVOD VODY 9480.91 (VŠETKO V CENE URINÁLU)
PODOMIETKOVÁ ZÁPACH. UZÁVERKA HL430 DN50 NASTAVITEĽNÁ
S INTEGROVANÝM ELEKTRÓDAMI
(VŠETKO V CENE URINÁLU)
NÁSTENKA 20 x 1/2"
VENTIL TLAKOVÝ SENZOROVÝ INTEGROVANÝ V URINÁLI
EXTERNÝ ZDROJ ZAS 230A/6DS.31 PRE MAX. 5 SENZOROV
SITKO „SPRÁVNA TREFA"

VL KERAMICKÁ ZÁVESNÁ VÝLEVKA S PLASTOVOU MRIEŽOU V. 400
PREDSTENOVÝ INŠTALAČNÝ MODUL NA ZAMURovANIE
PRÍVOD VODY DEMONTOVAŤ
PRIEČKA NA MONTÁŽNOM RÁME PRE NÁSTENNÚ BATÉRIU
UPEVŇOVACIA INŠTALAČNÁ SADA
BATÉRIA NÁSTENNÁ DRŽIAVA ZMEŠAVACIA CHRÓMOVÁ
S VÝTOKOM DĹ. 200 mm UH00281
2 x NÁSTENKA 20 x 1/2"
TESNENIE PRÍVODU VODY 9770.1
PRIPOJOVACIE KOLENO A90

SP BEZBARIÉROVÁ SPRCHA SO ŽIABOVÝM ODTOKOM MONOTOVANÝM K STENE HL531
S MONTÁŽNYM TELESOM Z EPS STAV. VÝŠKA 80 mm
ZÁPACHOVÁ UZÁVERKA PACHOTESNÁ BEZ VODY "PRIMUS-LINE" DN50
(MONTÁŽ NA HRUBÚ PODLAHU)
NEREZOVÝ KRYT V DODÁVKE
PRIPOJOVACÍ KUS DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/50
BATÉRIA VAŇOVÁ NÁSTENNÁ PÁKOVÁ (UH00325) - 150 mm
VRÁTANE SPRCH. HLAVICE A HADICE (150 cm) V. 1300
SAMOSTATNÁ NÁSTENNÁ KONZOLA (TYČ) UH0251
VAŇOVÝ SIFÓN HL520 D90 DN50
2 x NÁSTENKA 20 x 1/2"

EOP ELEKTRICKÝ PRIETOKOVÝ OHRIEVAČ VODY S MOTÁŽOU POD UMÝVADLO
EIL 4 Plus - NAP. 1x1230/50; Pel = 4,4 kW; ISTENIE 20A

EO120 ELEKTRICKÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OHRIEVAČ VODY ZÁVESNÝ
SHZ 120 LCD - NAP. 1x1230/50; Pel = 4 kW; ISTENIE 20A
Dmax = 1,8 l/min

Ui UMÝVADLO NÁSTENNÉ KERAMICKÉ PRE IMOBILNÚ OSOBU DO V. 800
UPEVŇOVACIE ŠRÚBY
BATÉRIA ZMEŠAVACIA UMÝVADLOVÁ STOJANKOVÁ JEDNOBODOVÁ PÁKOVÁ
BEZ ODTOK. GARNITÚRY (UH00026)
2 x PRÍPOJ. HADICA 3/8" (VŠ. SÚČASŤ DODÁVKY BATÉRIE)
UMÝVADLOVÁ VÝPUSŤ A391 5/4" CLIK/CLACK
SIFÓN NÁBYTKOVÝ HL137 DN40
PRIPOJOVACIE KOLENO DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/40
2 x ROHÁČIK 1/2" x 3/8"
2 x NÁSTENKA 20 x 1/2"
POZNÁMKA:
SKLOPNÉ MADLO 85 cm DO V. 830, ODSTUP 120 OD UMÝVADLA
PEVNÉ ZVISLÉ DĹ. 900 V. 450 OD PODLAHY
INTERIÉR VYBAVIŤ SKLOPNÝM ZRKADLOM

WC KLOZET KERAMICKÝ ZÁVESNÝ DO V. 400
S HĹBKOVÝM SPLAHOVANÍM
PREDSTENOVÝ INŠTALAČNÝ MODUL NA ZAMURovANIE
S NÁDRŽKOU UP320
S IZOL. DOSKOU
SPLACHovANIE 3 / 6 l
TLAČÍTKO (SYSTÉM ŠTART-STOP)
PODPERY Č. 457.888.26.1
TERMOPLASTOVÉ SEDÁTKO ANTIBAK S POKLOPOM SLOWCLOSE
VENTIL ROHOVÝ G 1/2" (SÚČASŤ NÁDRŽKY)
NÁSTENKA 16 x 1/2"
HADICA S NEREZ. OPLETENÍM 60 cm G 1/2"
PRÍPOJOVACIE KOLENO 90/110 (SÚČASŤ INSTAL. MODULU)

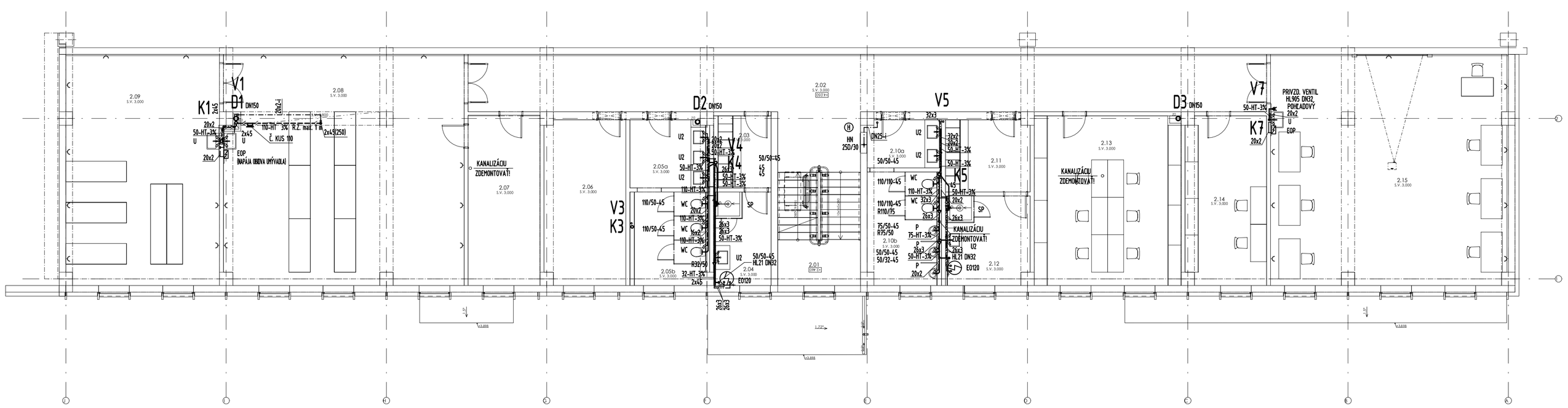
WCi ZÁVESNÝ KLOZET PREDĹŽENÝ KERAMICKÝ DO V. 500
S HĹBKOVÝM SPLACHovANÍM PRE IMOBILNÚ OSOBU
SEDÁTKO TERMOPLASTOVÉ ANTIBAK BEZ POKLOPU
SPLACHovANIE 3 / 6 l
(PRI POŽIADAVKE RÔVZ ALEBO SZZP POUŽIŤ SEDÁTKO BEZ POKLOPU)
INŠTALAČNÁ SADA INOX
PREDSTENOVÝ INŠTALAČNÝ MODUL NA ZAMURovANIE
S NÁDRŽKOU UP320
S IZOL. DOSKOU
SPLACHovANIE 3 / 6 l
TLAČÍTKO TANGO (SYSTÉM ŠTART-STOP)
PODPERY Č. 457.888.26.1
IZOL. DOSKA S PRÍSL. H910
PREDLŽOVACIA SPLACHOVACIA TRUBKA 045 - 1m
VENTIL ROHOVÝ SCHELL G 1/2" (SÚČASŤ NÁDRŽKY)
KOLENO PRE PRIPOJENIE WC S KONZOLOU HL224.1
NÁSTENKA 16 x 1/2"
HADICA S NEREZ. OPLETENÍM 60 cm G 1/2"
POZNÁMKA:
2 x SKLOPNÉ MADLO 85 cm DO V. 780, ROZOSTUP 700

U UMÝVADLO KERAMICKÉ NÁSTENNÉ ZÁVESNÉ 65 cm
S OTVOROM PRE BATÉRIU DO V. 850
UPEVŇOVACIE ŠRÚBY UMÝVADLOVÉ
BATÉRIA ZMEŠAVACIA UMÝVADLOVÁ STOJANKOVÁ JEDNOBODOVÁ PÁKOVÁ
S ODTOK. GARNITÚROU (UH00024)
2 x PRÍPOJ. HADICA 3/8" (VŠ. SÚČASŤ DODÁVKY BATÉRIE)
POLOSTĺP KERAMICKÝ
SIFÓN PRAŠÍKOVÝ HL132 DN40
PRIPOJOVACIE KOLENO DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/40
2 x ROHÁČIK 1/2" x 3/8"
2 x NÁSTENKA 20 x 1/2"

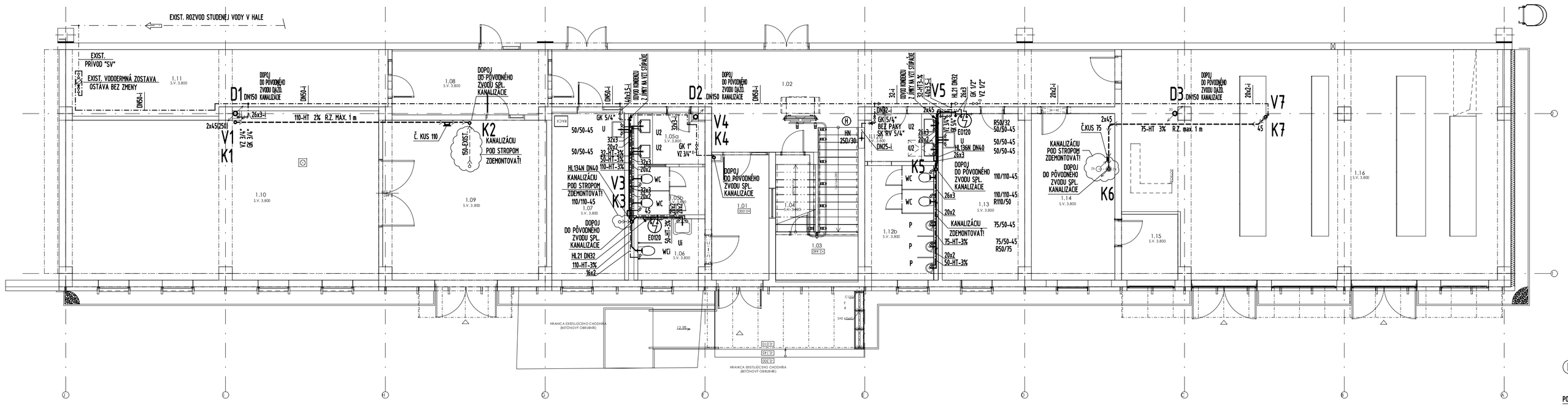
U2 DITTO Z UMELÉHO KAMEŇA MONTÁŽ DO VÝŠKY PULTU

MIESTNOSŤ	TYP	DĹŽKA (mm)	ŠÍRKA (mm)
1.05a	dvojumývadlo	1900	550
1.12a	dvojumývadlo	1500	550
2.05a	trojumývadlo	2275	550
2.04	jednoumývadlo	900	550
2.10a	dvojumývadlo	1500	550
2.12	jednoumývadlo	900	500
3.06	jednoumývadlo	900	550
3.04a	trojumývadlo	2500	550
3.11a	trojumývadlo	1525	550
3.12	trojumývadlo	2250	550

PÔDORYS 2. NP



PÔDORYS 1. NP



POPIS MIESTNOSTÍ 1. NP

Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTÍ	PLOCHA (m2)
1.01	ZÁDVERIE	10.11
1.02	CHODBA	53.40
1.03	SCHODISKO	15.54
1.04	VRÁTNICA	9.03
1.05a	WC DIEVČATÁ - PREDSIEŇ	4.84
1.05b	WC DIEVČATÁ	4.54
1.06	WC IMOBILNÉ	5.67
1.07	UČEBŇA METROLÓGIE	17.34
1.08	CHODBA	14.36
1.09	GARÁŽ	36.70
1.10	SKLAD STROJNÉHO MATERIÁLU	72.05
1.11	TECHNICKÁ MIESTNOSŤ	27.94
1.12a	WC CHLAPCI - PREDSIEŇ	4.76
1.12b	WC CHLAPCI	10.97
1.13	ŠKOLNÍK	19.28
1.14	KOMPRESOROVŇA	19.59
1.15	ZÁDVERIE	5.22
1.16	TRANSFORMOVŇA	117.26

LEGENDA POTRUBÍ

DOMOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZÁCIA MIMO BUDOVY
PVC-HT RÚRY (KG SYSTÉM SN4)
V MEZIKRUHOVEJ HLÍNKE
HRDLOVÉ SPOJE TESNENÉ DRS (EPDM, SBR - PODĽA VÝROBCU)

DOMOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZÁCIA V BUDOVE
KANALIZAČNÝ ZVOD PVC-HT RÚRY (KG SYSTÉM SN4)
HRDLOVÉ SPOJE TESNENÉ DRS (EPDM, SBR PODĽA VÝROBCU)

ODPADOVÉ POTRUBIA PPs RÚRY (HT SYSTÉM)
PRIPOJOVACIE POTRUBIA PPs RÚRY (HT SYSTÉM
TVAROVKY PPs
HRDLOVÉ SPOJE TESNENÉ EPDM
KOTVIŤ DO OBJÍMOK S PRÍZEMNOU VÝSTELKOU (PEVNÝ BOD ULOŽIŤ POD HRDLO)

DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA V BUDOVE
PE-HD RÚRY TMAX = 100°C (KRÚŽ TRVALE)
SPOJE ELEKTROFÚZNE TAVNÉ ZOPNÍKOM ELEKTROSPOJOK, RESP. TERMOSPOJOK NAD DN200
VIDITEĽNE VEDENÉ POTRUBIE KOTVIŤ DO OBJÍMOK S DVOMI ŠRÚBAMI NA TO URČENÝCH

ROZVODY VODY SPRÚDENÉ A NA HASIVÉ POŽIARY - MIERIACE POTRUBIE
LISOVACÍ SPOJOVACÍ SYSTÉM S LISOVACÍM SPOJKAMI A TESNENÍM Z DLHOVEKÉHO KOLEJE MATERIÁL Č. 1.4401 A 1.4521
PODĽA ÖNORM EN 10088, ÖNORM EN 10312, ÖVGW – PRACOVNÉHO LISTU GW 541, SCHVÁLENÉ SYSTÉMU PRE SPOJKY A
POTRUBIE PODĽA ÖVGW – PRACOVNÉHO LISTU W 534, PRE INŠTALÁCIU PITNEJ VODY PODĽA ÖN 1988.
PRÁCETE NA HASIACICH ZARIADZENICH PODĽA ÖN 14462.

VNÚTORNÉ ROZVODY STUDENEJ VODY - PLASTOHLINÍKOVÁ RÚRKA (PE-RT/AL/PE-HD s Al fóliou HR. 0,4 mm)
V KOTÚČI, AL. TYČOVÉ, SPÄJKANÉ LISOVANÝMI SPOJKAMI ZVONKYM SPOJOM
VIDITEĽNE VEDENÉ POTRUBIA (OKREM PE POTRUBIA POD PODLAHOU, SPÄJANÉ) SPOMAN. / LEPENÍM
POTRUBIA VEDENÉ VO VNÚTORNEJ KONŠTRUKCII V DOHRANEJ PE-LD RÚRKE (PEŠLI)

ROZVOD TÚV - PLASTOHLINÍKOVÁ RÚRKA (PE-RT/AL/PE-HD s Al fóliou HR. 0,4 mm)

POTRUBIE CIRKULÁCIE TEPLEJ PITNEJ VODY (DOHRANÉ AKO POTRUBIE TÚV)

(H) HADICOVÝ NAVIJAK 25D/30 S TVAROVO STÁLOU HADICOU DĹ. 30m
(MIN. PRIETOK 59 l/min; p req min = 100 kPa)
PRIPOJ. G 1" (VENTIL min. 1,3 m NAD HOTOVOU PODLAHOU)

POZNÁMKY
1. OSADENIE ZARIAĎOVACÍCH PREDMETOV SA MÔŽE LÍŠIŤ PODĽA KONKRÉTNYCH POUŽITÝCH KUSOV ZDRAVOTNEJ KERAMIKY A ZARIAĎOVACÍCH PREDMETOV
2. PRI MONTÁŽI DODRŽAŤ POLOHY PRIPOJOVACÍCH BODOV PODĽA MONTÁŽNEHO NÁVODU VÝROBCU

PROJEKTANT	Ing. Rešetár	VZB Projekt	
KRESLIL	Bc. Dluhy	Ing. Miroslav REŠETÁR	
KONTROLOVAL		Mayerova 2809/19, 058 01 Poprad, tzbprojekt@tzbprojekt.eu, www.tzbprojekt.eu	
INVESTOR	Spojená škola v Detve, Štúrova 848, Detva		
MIESTO STAVBY	Štúrova 1278, Detva		
STAVBA	REKONŠTRUKCIA BUDOVY DIELNÍ PRAKTICKÉHO VYUČOVANIA SPOJENEJ ŠKOLY V DETVE	DÁTUM	VI./2022
		STUPEŇ	
OBJEKT	SO 04 - TECHNICKÝ PRÍSTAVOK VÝCHODNÝ	FORMÁT	A1
ČASŤ	ZDRAVOTECHNIKA	MIERKA	1:100
VÝKRES	PÔDORYS 1. NP + 2. NP + 3. NP	Č. VÝKRESU	Z-01

© autorské