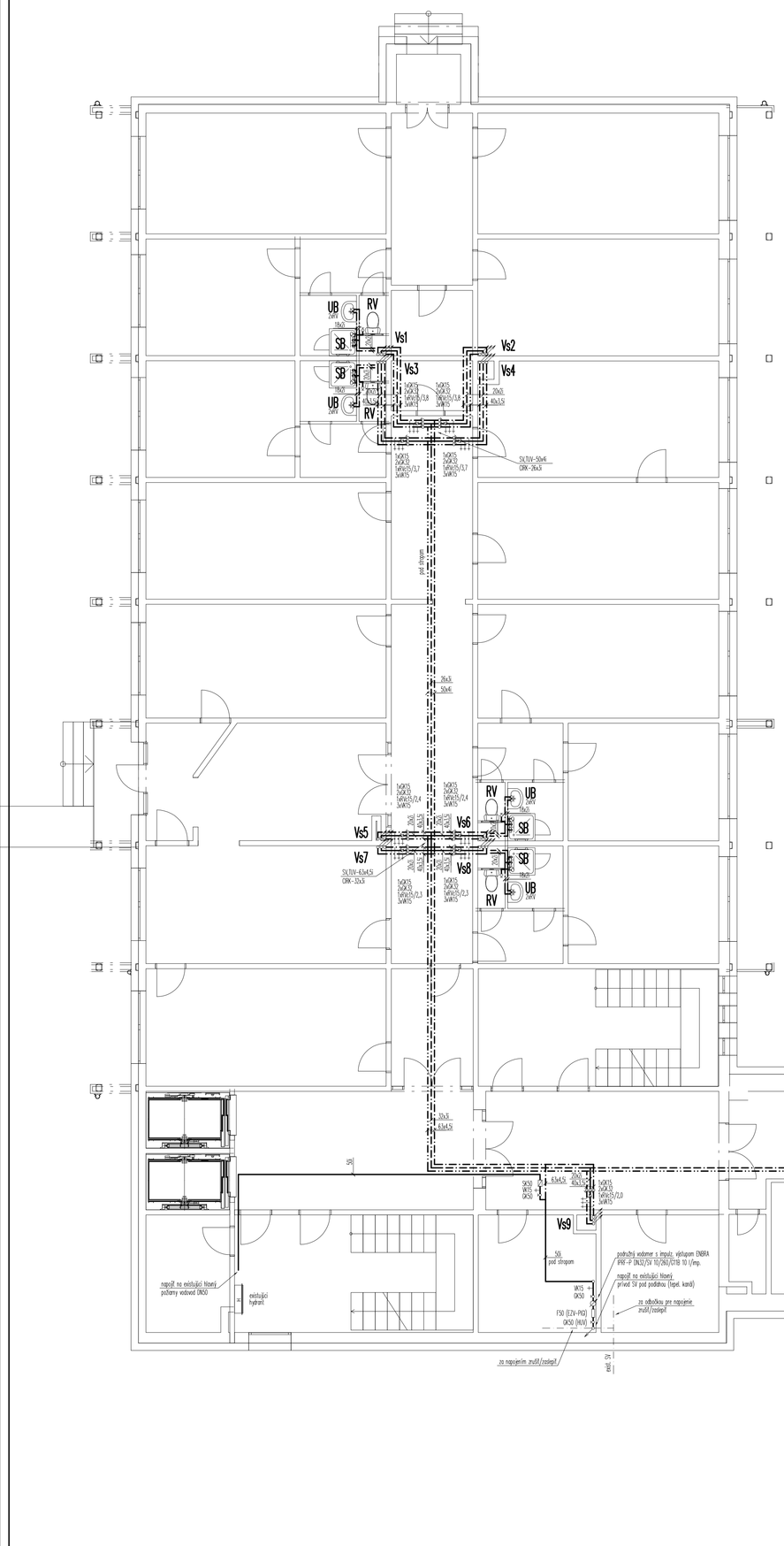
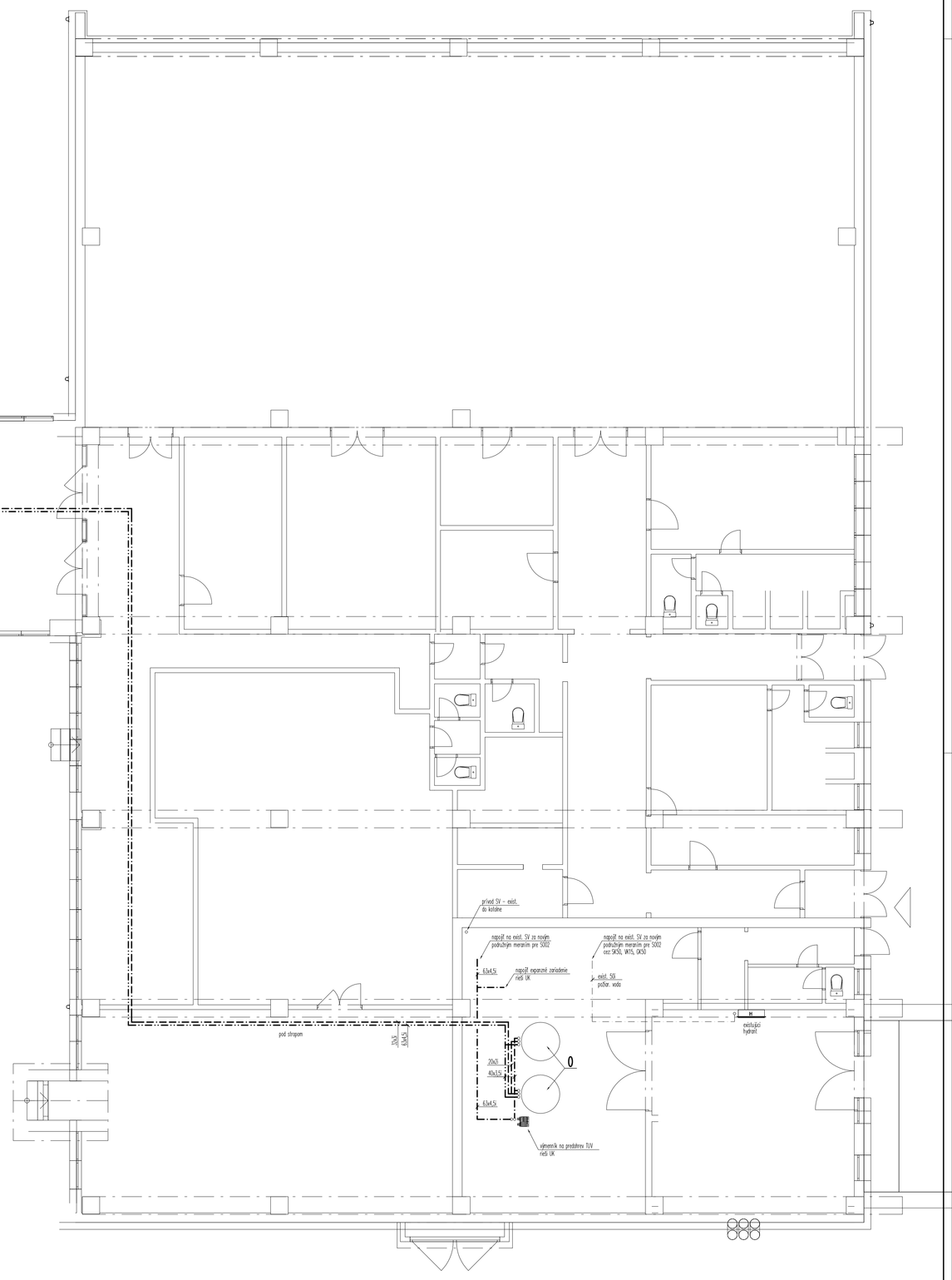
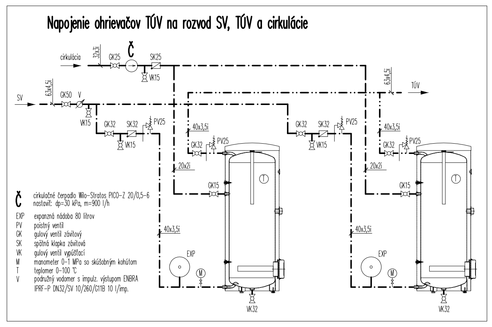




Napojenie ohrievačov TÚV na rozvod SV, TÚV a cirkulácie



Č cirkulačné čerpadlo Wilo-Stratos PICO-Z 20/0,5-6 rozdiel: dp=30 kPa, m=900 l/h

EXP expanzná nádoba 80 litrov
PV poistný ventil
QK guľový ventil zdravotný
SK spätná klapka zdravotná
WK guľový ventil regulačný
M manometer 0-1 MPa so skúšobným kohútom
T teplomer 0-100 °C
V podružný vodomer s impulz. výstupom ENBRA IFRE-P DN32/SV 10/260/DT80 10 l/imp.

LEGENDA:

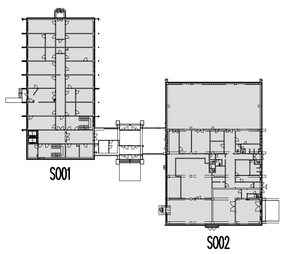
O	Zásobníkový ohrievač TUV (2000 litrov) – rieš UK
UB	Umývadová stojančeková batéria + 2x rohový brúbovací ventil
DB	Drezová stojančeková batéria + 2x rohový brúbovací ventil
RV	Rohový ventil brúbovací DN15
SB	Sprchová nástenná batéria + sprcha
Vs	Stupačka vodovodu

HLKŠS Tvarovka pre prívod vody a kanalizačný odpad (prípka)
GK Guľový kohút zdravotný
RVic Regulačný ventil cirkulácie TUV HERZ STROMAX 4017 MM 15LF (2401700), DN/kvstavenie = TERMOSTAT DN15 48°C (2401707)
VK Guľový kohút vypúšťací zdravotný
F Filter zdravotný

Potrubie studenej vody (plastfitink, izolované)
Potrubie cirkulácie TÚV (plastfitink, izolované)
Potrubie TÚV (plastfitink, izolované)
Potrubie poštarnej vody, resp. hlavný prívod SV (oceľové pozinkované STN EN 10240-A0, izolované)

* Zmeny oproti projektu je treba konzultovať s investorom a projektantom.

Ing. Marek CENTÁR
projektovanie stavieb a energetická náročnosť budov
S001 * Z * 14



POZNÁMKA:

Na hlavnom vstupe SV do objektu S002 (vstup upresniť pri realizácii) je potrebné osadiť také isté armatúry a podružný vodomer, ako pri objekte S001.

Existujúce hlavné potrubia TUV a cirkulácie pre zariaďovacie predmety v objekte S002 je potrebné pri realizácii napojiť na nové rozvody a doplniť potrebnými armatúrami.

KRESLIL:	PROJEKTANT:	ZODP. PROJEKTANT	Ing. Marek Centár – projekcia TZB
ING. MAREK CENTÁR	ING. MAREK CENTÁR	ING. MAREK CENTÁR	Tulská 117, Banská Bystrica 974 04, tel. 0948/806556
STAVEBNÍK : Stredná odborná škola polytechnická Jana Antonína Baťu, Štefánikova 30, 059 21 Svit			
MIESTO STAVBY : p.č. 12/7, 12/32, 12/39, Svit, okr. Poprad		ZÁKAZKA Č.	SADA:
STAVBA : Rekonštrukcia internátu		PC SÚBOR	
OBJEKT :		STUPEŇ DSPRS	
ČAST : Zdravotechnika		DÁTUM 3/2025	
		FORMÁT 15XA4	
OBSAH VÝKRESU : Pôdorys 1.NP - vodovod		MIERKA 1:75 / PROFESIA ZTI	Č. VÝKRESU 01