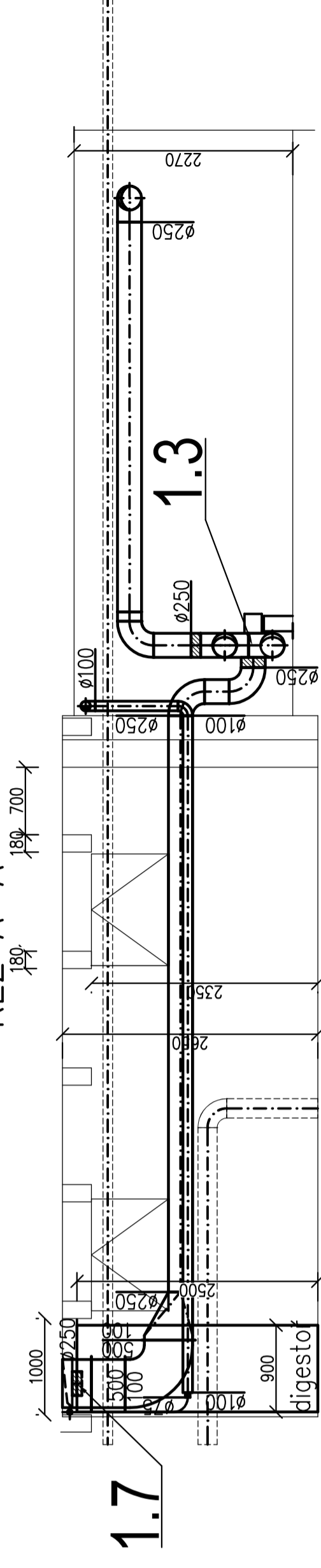
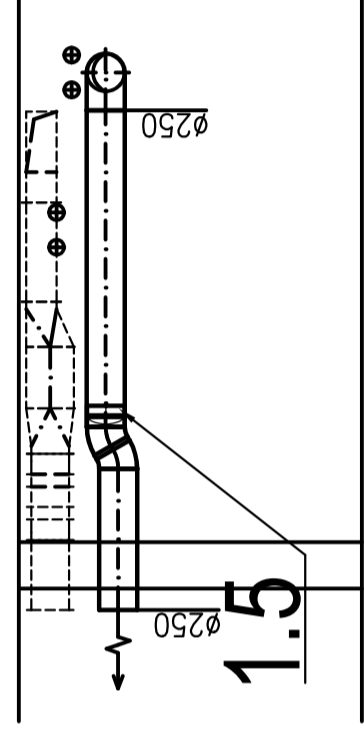


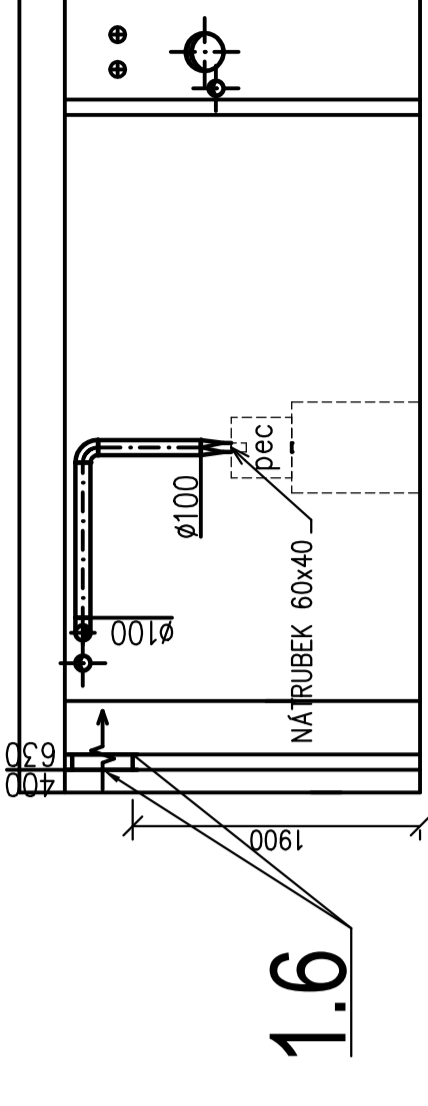
ŘEZ A-A



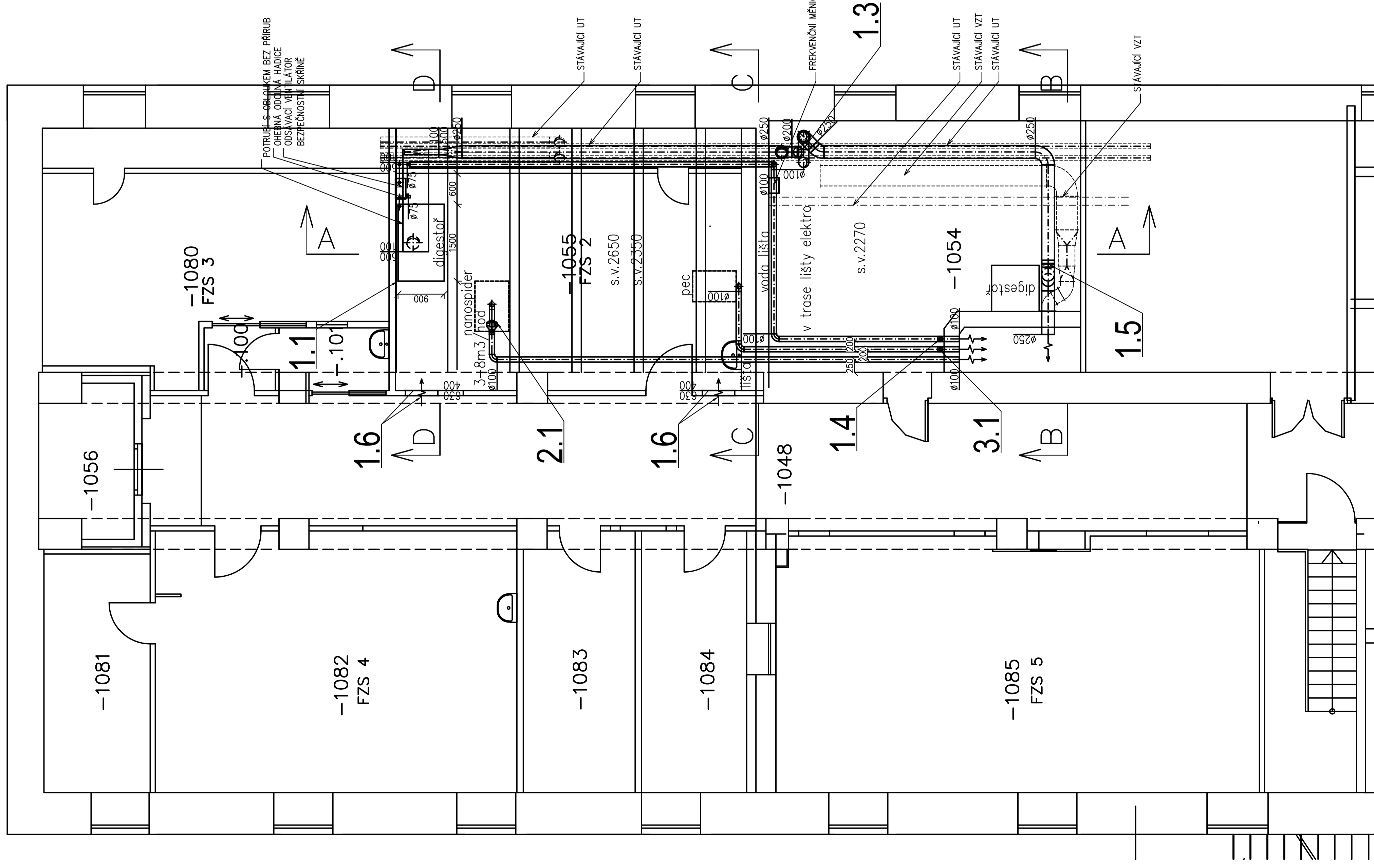
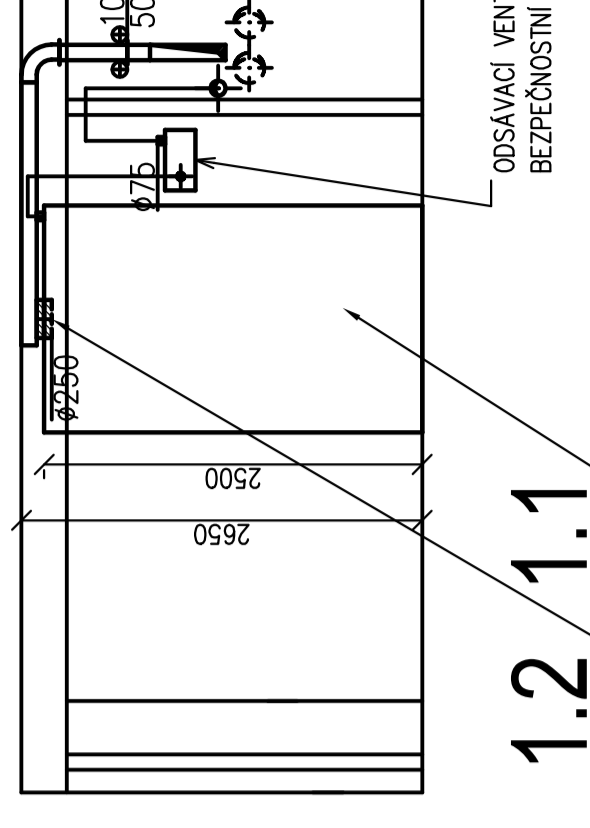
ŘEZ B-B



ŘEZ C-C



ŘEZ D-D



POZNÁMKA:

- V PROSTORU LABORATORĚ JE SVĚTLÁ VÝŠKA 2350MM POD VAZNIKY A 2650MM MEZI VAZNIKY
- LABORATORNÍ DIGESTOŘ BUDE NAMONTOVÁNA MEZI VAZNIKY Z NERZ PLECHU
- ODTAH OD DIGESTOŘ BUDE PŘEVEDEN TĚSNÝM POTRUBÍM Z NERZ PLECHU
- NÁPOJENÍ ODTAHU Z DIGESTOŘ BUDE PŘES PRUŽNOU MANŽETU DN250
- ODSÁVACÍ POTRUBÍ V MÍSTĚ NÁPOJENÍ NA DIGESTOŘ MUSÍ BÝT BEZ PŘÍRUB
- ODSÁVACÍ POTRUBÍ V PROSTORU LABORATORĚ JE VEDENO V PROSTORU PRO INSTALACE
- CELÝ PROSTOR V 1.PP JE JEDEN POŽÁRNÍ ÚSEK, PROSTŘEDÍ V LABORATORĚ JE ZÁKLADNÍ
- ÚHRADA ODSÁTĚHO VZDUCHU BUDE DLE POŽADAVKY ZADAVATELE INFILTRACÍ Z PŘÍLEHLÝCH
- CHODBĚ POPR. OTEVŘENÍM OKEN
- ODSÁVACÍ VENTILÁTOR DIGESTOŘ BUDE UMÍSTĚN V SOUSEDNÍ LABORATORĚ A BUDE S PLYNULÝM ŘÍZENÍM VÝKONU FREKVENČNÍM MĚNIČEM
- UMÍSTĚNÍ DIGESTOŘ, VENTILÁTORU A TRASY POTRUBÍ BYLO SCHVALENO ZADAVATELEM
- VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ VYRÁBĚT PO OVĚŘENÍ STAVEBNÍCH PROSTUPŮ, TRAS POTRUBÍ A POLOHY DIGESTOŘ
- VENTILÁTOR ODSÁVÁNÍ BEZPEČNOSTNÍ SKŘÍŇE JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY LABORATORNÍ DIGESTOŘE PŘÍPOJENÍ VENTILÁTORU NA DIGESTOŘ A VÝFUKOVÉ POTRUBÍ BUDE OHEBNÝMI HADICEMI KTERÉ BUDOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY LABORATORNÍ DIGESTOŘE, VENTILÁTOR BUDE V TRVALEM CHODU
- PRO ODSÁVÁNÍ NANOSPIDERU JE NAVRŽEN VENTILÁTOR S EC MOTOREM NA KTERÉM BUDE ČÁSTEČNĚ ZAREGULOVÁN POTŘEBNÝ VÝKON A DOLAŽENÍ MNOŽSTVÍ ODSÁVANÉHO VZDUCHU BUDE PŘEVEDENO NA REGULACNÍ KLAPCE NANOSPIDERU
- PŘÍPOJENÍ PECE NA VÝFUKOVÉ POTRUBÍ BUDE ŘEŠIT DILENSKÁ DOKUMENTACE DODAVATELE
- VYBRANÝ DODAVATEL ZAJISTI POTŘEBNÉ PRŮRAZY ZDĚM A ZAČISTÍ OTVORY PO MONTÁŽI POTRUBÍ A MŘÍŽEK
- V TRASÁCH POTRUBÍ JSOU LIŠTY S KABELY KTERÉ BUDE TŘEBA UVOLNIT
- VÝŠKA SOUSEDNÍ LABORATORĚ S ODSÁVACÍM VENTILÁTOREM DIGESTOŘE 2270MM

VZDUCHOTECHNIKA

Zodp. projektant	Vypracoval	Vedoucí projektant	SPOL.S R.O. LIBEREC MRŠTIKOVA 399/2a, LIBEREC 3
Ing. J. Kovář	Ing. J. Kovář		
Investor : TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI			
TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI FZS 2, BUDOVA F3, SUTERÉN DIGESTOŘ S PŘÍSLUŠENSTVÍM			Datum
Výkres			30.09.2021
PŮDORYS 1.PP, ŘEZY			Stupeň
			DPS
			Zak.č.
			202107050
			Měřítka
			C.Výkresu
			1 : 50
			101