

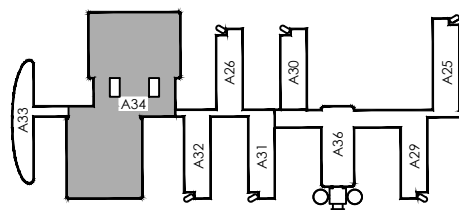
UNIVERZITNÍ KAMPUS

BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

INVESTOR / DEVELOPER	MASARYKOVA UNIVERZITA
ZÁSTUPCE / REPRESENTATIVE	
MANAŽER PROJEKTU / PROJ. MANAGER	
ZÁSTUPCE / REPRESENTATIVE	
GENERÁLNÍ DODAVATEL	
ZÁSTUPCE / REPRESENTATIVE	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT / ARCHITECT	
VED. PROJEKTU / PROJECT LEADER	ING. RADEK DOHNAL
PŘÍMÝ ZPRACOVATEL / COMPILER	SYNETT s r.o.

Synett

STAVBA / PROJECT	UKB - AVVA, FÁZE D
ČÍSLO ZAKÁZKY / ARCHIVE NO.	50235045
STUPEŇ / PHASE	DVD
NÁZEV PS - SO / BUILDING TITLE	SO III - 309 - PAVILON A34 VÝMĚNA MaR V PAVILONECH D33 A D34
ČÁST / PART	13 - MĚŘENÍ A REGULACE

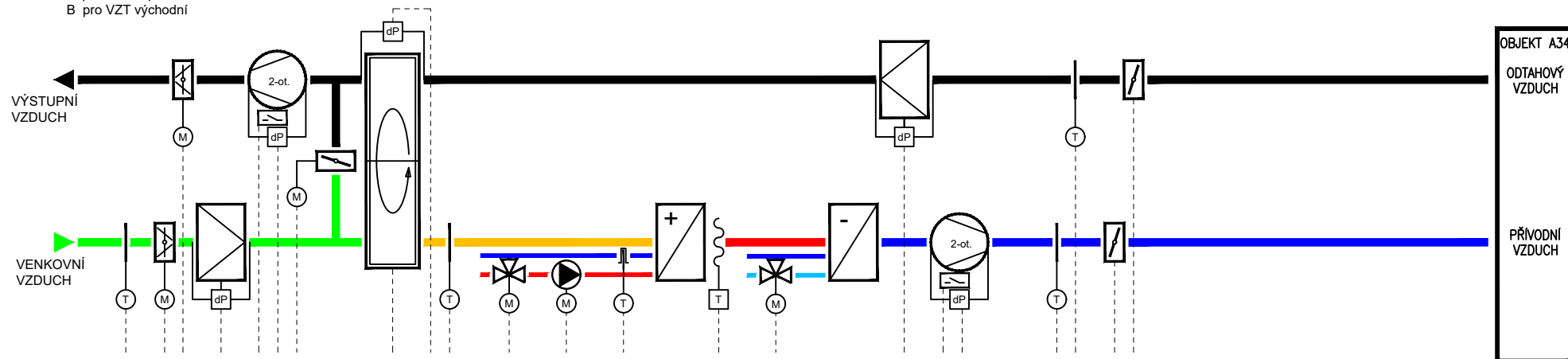


±0,000 = 281,700 BPV

NÁZEV VÝKRESU / DRAWING TITLE	TECHNOLOGICKÁ SCHÉMATA
VED. PROJEKTANT / CHECKED BY	ING. RADEK DOHNAL
VYPRACOVAL / PREPARED BY	ING. RADEK DOHNAL
DATUM / DATE	2023 - 03 - 31
FORMÁT / FORMAT	14x A4
MĚŘÍTKO / SCALE	-

STAVBA	STUPEŇ	ČÍSLO PS - SO	ČÁST	VÝKRES	REVIZE
UKB D	DVD	D 309	13	009	00
PROJECT	PHASE	BUILDING TITLE	PART	NO.	REVISION

x = A pro VZT západní
B pro VZT východní

[illegible][illegible]

VÝMĚNA TEPLOTNÍCH ČIDEL

Synett

Stavba MU V BRNĚ, UNIVERZITNÍ KAMPUS BOHUNICE - AVVA
UKB - AVVA, FÁZE D - ŽLUTÁ
Část: SD III - 309 PAVILON A34
13. MĚŘENÍ A REGULACE

Investor: Masarykova univerzita Brno	Zak. číslo: 28I10531-04200
--------------------------------------	----------------------------

MÍSTNOST č. 325

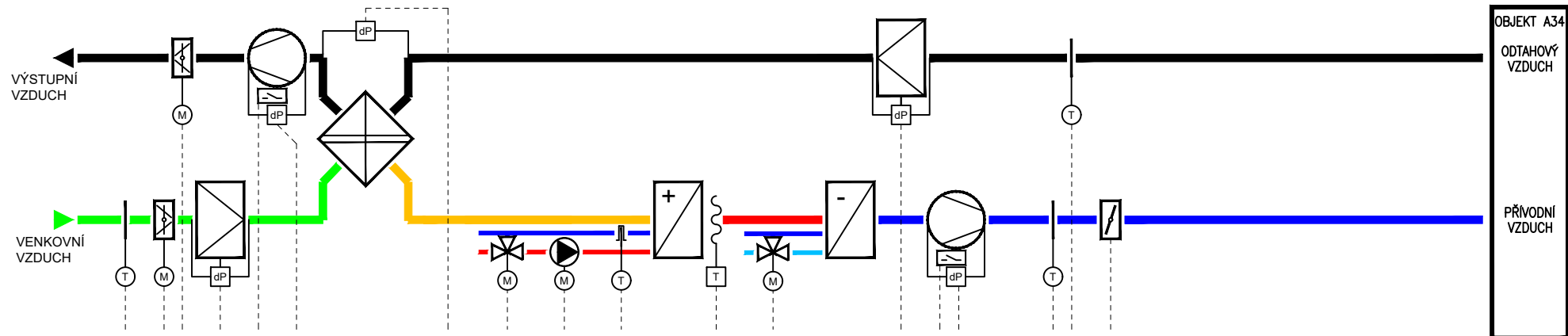
ROZVADEČ34DC325

Výkres č.: UKB D - DVD- D 309 - 13 - 009 - 00

Účel:	DVD
-------	-----

Revize:	0
---------	---

Počet listů	14
-------------	----

[illegible][illegible]

VÝMĚNA TEPLOTNÍCH ČIDEL

Synett

Stavba MU V BRNĚ, UNIVERZITNÍ KAMPUS BOHUNICE - AVVA
UKB - AVVA, FÁZE D - ŽLUTÁ
Část: SD III - 309 PAVILON A34
13. MĚŘENÍ A REGULACE

Název1:	
---------	--

MÍSTNOST Č. 148

ROZVADEČ 34DC148

Název: VZDUCHOTECHNIKA POSILOVNY - VZT 2 (SCHÉMA MaR)

Výkres č. KB D - DVD- D 309 - 13 - 009 - 00

Datum:	31.3.2023
--------	-----------

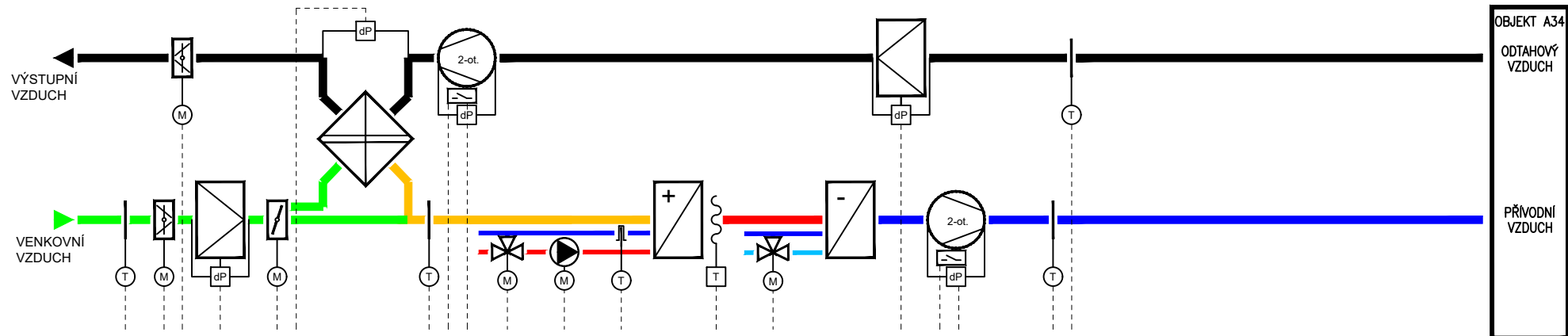
Zod. projektant:	L. MEZULÁNIK
------------------	--------------

Vypracoval:
T. LASEK

Účel:
DVD

Revize:	0
---------	---

3	14
---	----



POLOŽKA	STRUČNÝ POPIS
34 STR.WAR.117/511.BT1	TEPILOTA PRÍVODNÍHO VZDUCHU
34 STR.WAR.117/511.MK1	KLAPKA VSTUPNÍ
34 STR.WAR.117/511.MK3	KLAPKA VÝSTUPNÍ
34 STR.WAR.117/511.FP3	AP VSTUPNÍ FILTR
34 STR.WAR.117/511.MK2	KLAPKA REKUPERATORU
34 STR.WAR.117/511.FP5	AP REKUPERÁTOR
34 STR.WAR.117/511.BT2	TEPILOTA ZA REKUPERÁTOREM
34 STR.WAR.117/511.MR2	ODTAHOVÝ VENTILÁTOR
34 STR.WAR.117/511.FP2	AP ODTAHOVÝ VENTILÁTOR
34 STR.WAR.117/511.YA1	REGULAČNÍ VENTIL - OHŘÍVAČ
34 STR.WAR.117/511.MC3	ČERPADLO TOPNÉ VODY
34 STR.WAR.117/511.BT5	TEPILOTA OHŘEV - VRÁTNA VODA
34 STR.WAR.117/511.FT1	PROTIMRAZOVÁ OCHRANA
34 STR.WAR.117/511.YA2	REGULAČNÍ VENTIL - CHLADIČ
34 STR.WAR.117/511.FP4	AP VÝSTUPNÍ FILTR
34 STR.WAR.117/511.MR1	PRÍVODNÍ VENTILÁTOR
34 STR.WAR.117/511.FP1	AP PRÍVODNÍ VENTILÁTOR
34 STR.WAR.117/511.BT3	TEPILOTA VZDUCHU DO MÍSTNOSTI
34 STR.WAR.117/511.BT4	TEPILOTA VZDUCHU Z MÍSTNOSTI

[illegible]

VÝMĚNA TEPLOTNÍCH ČIDEL

Synett

Stavba MU V BRNĚ, UNIVERZITNÍ KAMPUS BOHUNICE - AVVA
UKB - AVVA, FÁZE D - ŽLUTÁ
Část: SD III - 309 PAVILON A34
13. MĚŘENÍ A REGULACE

Název:	MÍSTNOST Č. STR	ROZVADEČ 34RDC003
--------	------------------------	--------------------------

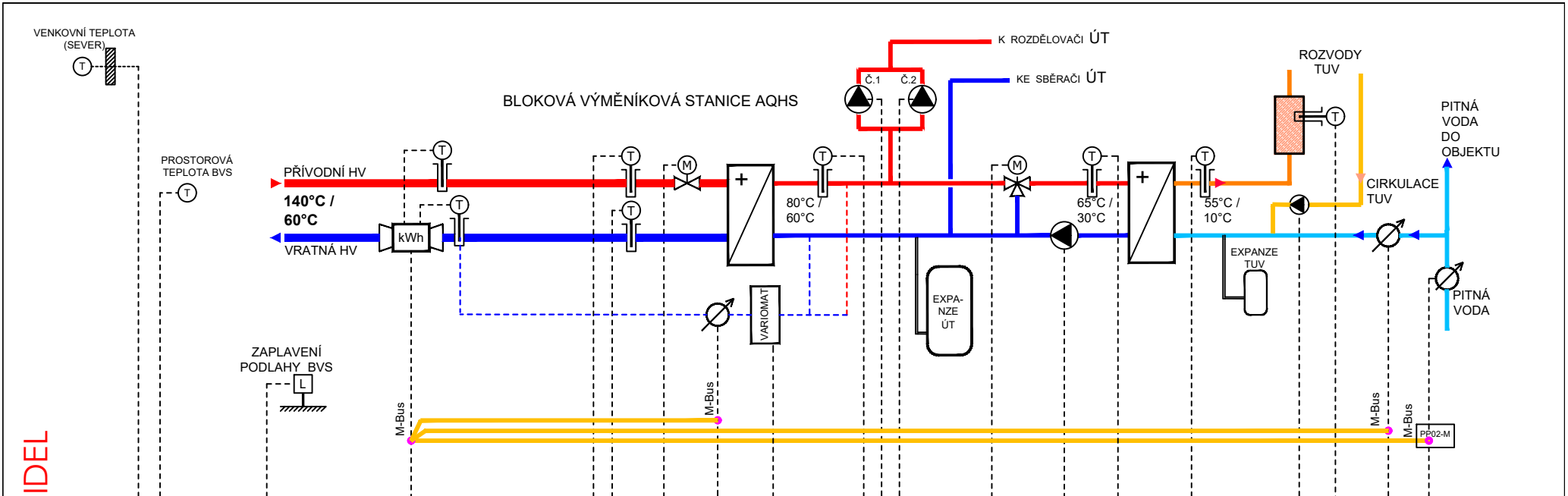
Název: VZDUCHOTECHNIKA MALÉ TĚLOCVIČNY - VZT 11 (SCHÉMA MaR)
Výkres č.: KB D - DVD- D 309 - 13 - 009 - 00

Datum:	31.3.2023
Účel:	DVD

3	Zod. projektant: L. MEZULÁNÍK	
	Revize: 0	List: 10

Vypracoval:	T. LASEK
Počet listů:	14

VÝMĚNA TEPLOTNÍCH ČIDEL



AI	DI	AO	DO	IMP	POLOŽKA	STRUČNÝ POPIS
8	17	2	7	0	34.1S09.MAR.0000/19.BT1	Snímač T venkovní (SEVER)
					34.1S09.MAR.1S09/17.BT1	Snímač T prostorové - BVS
					34.1S09.MAR.1S09/17.BL1	Čidlo zaplavení podlahy BVS
					34.1S09.MAR.0000/13.BF1	Měřič tepla primár - odběr pavilonu
					34.1S09.MAR.1S09/13.BT1	Snímač T v jírně (primár - přívodní)
					34.1S09.MAR.1S09/13.BT2	Snímač T v jírně (primár - vratná)
					34.1S09.MAR.0000/11.YA1	Regul. ventil škrtící s navazující funkcí (přívod)
					34.1S09.MAR.0000/18.BF1	Vodoměr - spotřeba vody v ÚT
					34.1S09.MAR.0000/18.MU1	Doplň. - odplyn. systém VARIOMAT
					34.1S09.MAR.1S09/11.BT1	Snímač T v jírně (výstup PPO 1 ÚT)
					34.1S09.MAR.0000/14.MC1	Oběhové čerpadlo č.1 (výstup PPO 1 ÚT)
					34.1S09.MAR.0000/14.MC2	Oběhové čerpadlo č.2 (výstup PPO 1 ÚT)
					34.1S09.MAR.0000/12.YA1	Servo. mísící ventil (topná pro TUV)
					34.1S09.MAR.0000/12.MC1	Oběh. čerpadlo (topná voda pro TUV)
					34.1S09.MAR.0000/12.BT3	Snímač T příloz. (topná voda pro TUV)
					34.1S09.MAR.0000/12.BT1	Snímač T příloz. (ohřátá TUV za PPO2)
					34.1S09.MAR.0000/12.MC2	Cirkulační čerpadlo TUV
					34.1S09.MAR.0000/12.BT2	Snímač T v jírně (teplota TUV ve výrov.nádrži)
					34.1S09.MAR.0000/15.BF1	Vodoměr - spotřeba vody na TUV
					34.1S09.MAR.0000/35.BF1	Vodoměr - spotřeba pitné vody celkem

Stavba: MU V BRNĚ, UNIVERZITNÍ KAMPUS BOHUNICE - AVVA
UKB - AVVA, FÁZE D - ŽLUTÁ
Část: SO III - 309 PAVILON A34
13. MĚŘENÍ A REGULACE

Investor: Masarykova univerzita Brno
Zak. číslo: 28I10531-04200

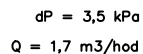
Název1: MÍSTNOST Č. 1S09 ROZVADĚČ 34RDC001
Název2: BVS - BLOKOVÁ VÝMĚNIKOVÁ STANICE (SCHÉMA MAR)
Výkres: UKB D - DVD - D 309 - 13 - 009 - 00

Datum: 31.3.2023
Účel: DVD

Zod. projektant: L. MEZULÁNÍK
Revize: 0

Vypracoval: T. LAŠEK
List: 13
Počet listů: 14

Synett

[illegible]

Investor: Masarykova univerzita Brno	Zak. číslo: 28I10531-04200
--------------------------------------	----------------------------

Název: TOPNÁ SOUSTAVA - PŘÍPRAVA TOPNÉ VODY ÚT (SCHÉMA MAR)
Výkres: ČKB D - DVD- D 309 - 13 - 021 - 00

Vypracoval:	T. LASEK
Počet listů	14