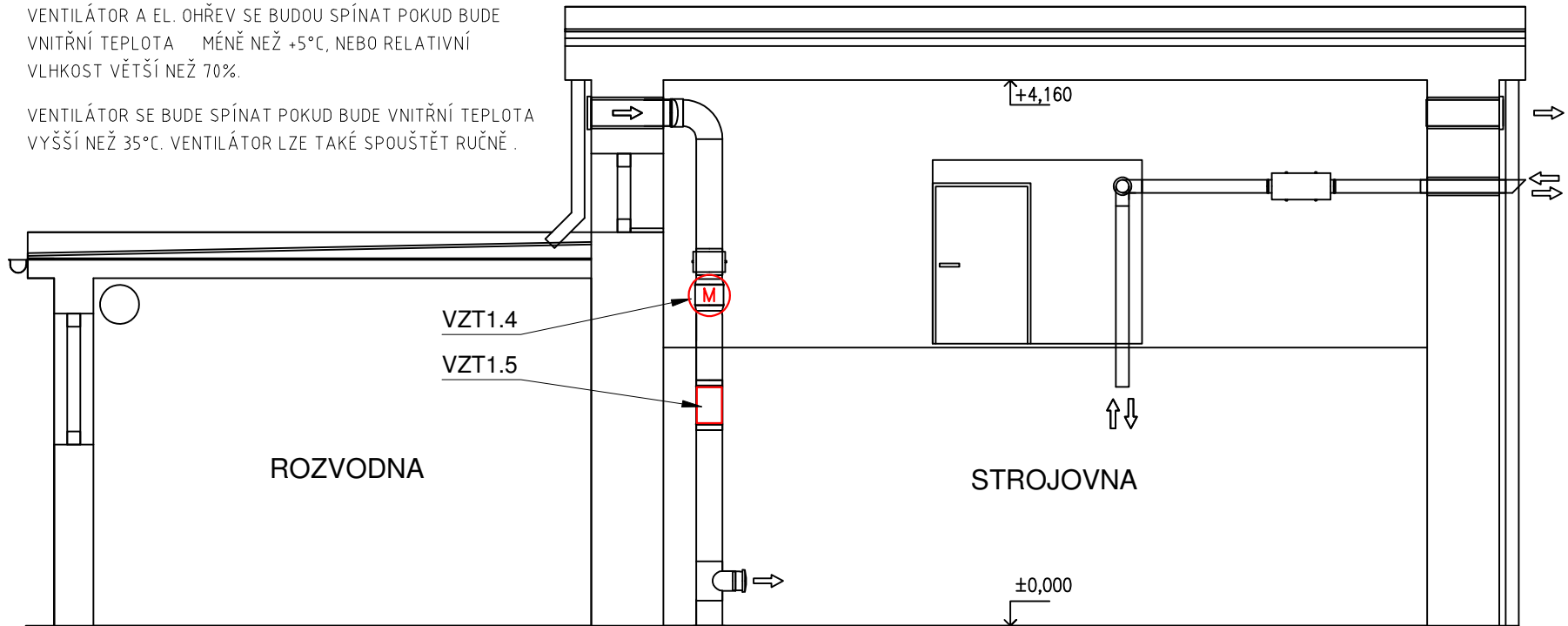


VENTILÁTOR A EL. OHŘEV SE BUDOU SPÍNAT POKUD BUDE VNITŘNÍ TEPLOTA MÉNĚ NEŽ +5°C, NEBO RELATIVNÍ VLHKOST VĚTŠÍ NEŽ 70%.

VENTILÁTOR SE BUDE SPÍNAT POKUD BUDE VNITŘNÍ TEPLOTA VYŠŠÍ NEŽ 35°C. VENTILÁTOR LZE TAKÉ SPOUŠTĚT RUČNĚ .



**VZT1.4**  
ventilátor do potrubí Ø200,  
dp=250 Pa, V=450 m3/h  
Pel=120 W, U=230 V  
např. ELDESIGN MIXVENT TD 800/200

**VZT1.5**  
el. ohřivač do potrubí Ø200  
Pel=5kW, U=400 V  
např. ELDESIGN MBE 200/5

VZT1.4  
VZT1.4WL1

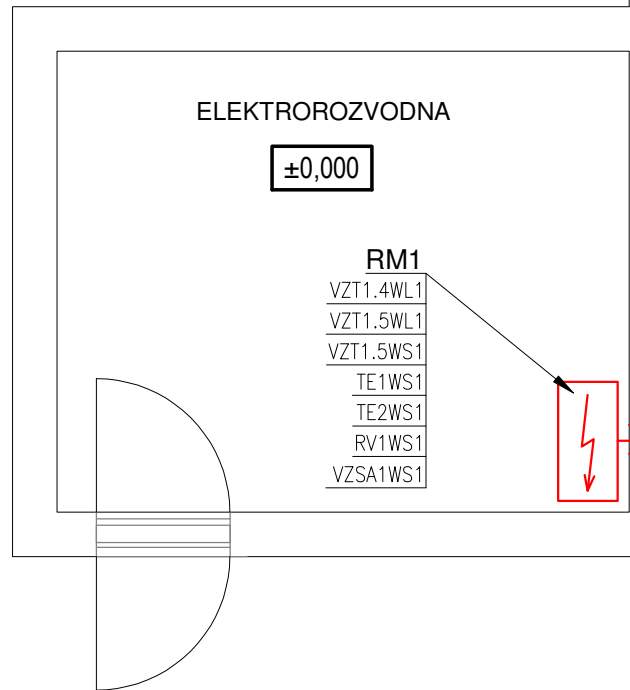
VZT1.5  
VZT1.5WL1  
VZT1.5WS1

TE2  
TE2WS1

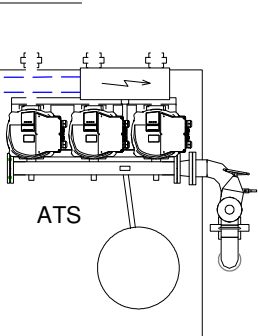
RV1  
RV1WS1

TE1  
TE1WS1

VZSA1  
VZSA1WS1



KOMPRESOR



STROJOVNA - ČS

#### LEGENDA:

- EL. ROZVADĚČ
- MOTOR
- OVLADAČ 3-POLOHOVÝ I-0-II VE SKŘÍŇCE
- TERMOSTAT, ROZSAH 0...30°C, T= +5°C
- TERMOSTAT, ROZSAH 30...60°C, T= +35°C
- HYGROSTAT, ROZSAH 60...90%, RH= 70%

#### NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:

SILOVÉ OBVODY:  
3PEN~50Hz,400V/TN-C-S

OVLÁDACÍ OBVODY:  
2-230V,50Hz  
převodový transformátor 400/230V,  
jedna strana připojena k ochrannému obvodu  
2-12V DC, malým napětím

#### OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM

dle ČSN 332000-4-41 [ed3]:

AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE V SOUSTAVĚ TN  
ZVÝŠENÁ OCHRANA DOPLŇUJÍCÍM MÍSTNÍM POSPOJOVÁNÍM.

#### POZNÁMKA:

HLAVNÍ KABELOVÉ TRASY BUDOU VEDENY V STÁVAJÍCÍCH PLASTOVÝCH  
KABELOVÝCH ŽLABECH, DÍLČÍ KABELOVÉ TRASY NA KABELOVÝCH ROŠTECH  
A DÁLE BUDOU KABELY ULOŽENY V KABELOVÝCH CHRÁNIČKÁCH.

Výškový systém: Bpv  
Souřadnicový systém: S-JTSK

#### PS 03 Silnoproudá, slaboproudá elektroinstalace

Objednatel:



Rokycanská nemocnice a.s.  
Voldušská 750  
3317 01 Rokycany

Zhotovitel:




Valbek, spol. s r.o., středisko Plzeň

Parková 1205/11  
326 00 Plzeň

HIP:

Ing. Lucie Krupičková

 Automation s.r.o.	Vypracoval	HORA Eustach	<i>Hora</i>	Zak. číslo	20PL31001
	Zodp. projektant			Datum	06/2020
	Tech. kontrola			Stupeň	DPS
	Akce			Počet formátů	2 x A4
	Rekonstrukce technologické části hlavního uzávěru vody			Měřítko	1:50
				Č. přílohy	Paré
				04	
	Zhotovitel: MCAT Automation s.r.o. Nepomucká 74, 326 00 PLZEŇ Tel.: 377 243 421-2	Příloha	DISPOZICE ELEKTROINSTALACE PŮDORYS 1.NP - VZDUCHOTECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ		