

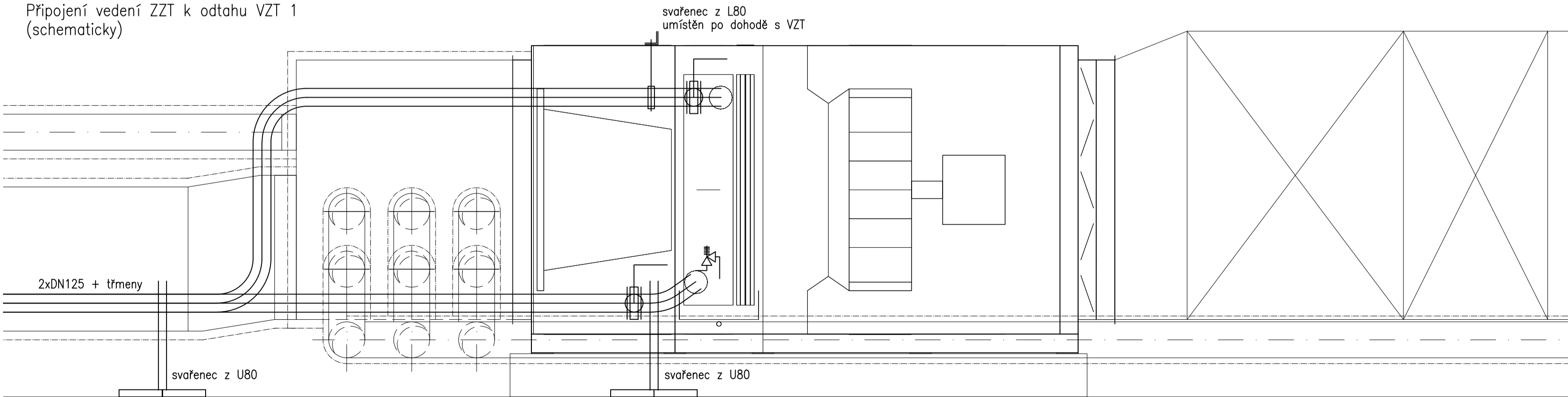
LEGENDA RCH:

- Chladná voda 7° C
- Vratná voda 13° C
- ZZT monopropropGLY ~ -1° C
- ZZT monopropropGLY ~ +6° C

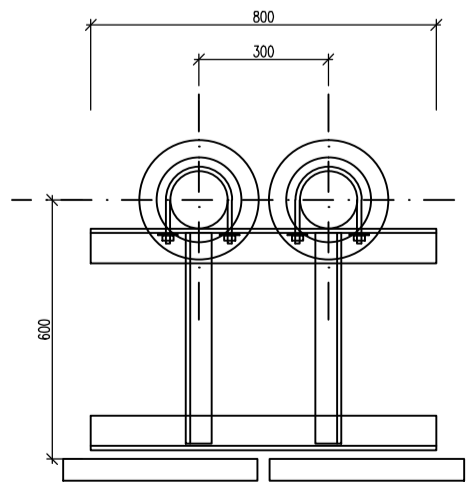
F filtr  
UV uzavírací ventil  
ZV zpětný ventil  
KompGu kompenzátor gumový pro rozv.chladu  
3cV trojcestný ventil  
M tlakoměr 0,6 MPa  
T teploměr stonkový  
IRV inteligentní regulační ventil  
Pozn.: Fe potrubí bude použito v technicky a dispozičně odůvodněných případech–upřednostněn je plastový rozvod

Rozvody spádovány min.0,5%, odvodněny a odvzdušněny  
Veškeré prostupy mezi pož.úseky opatřeny ucpávkami  
Izolace sekundárních rozvodů 19mm mikropřířž (od R+S dále)  
Izolace rozvodů v 1.PP 32mm mikropřířž  
Izolace rozv.ZZT v ext. 32mm mikropřířž+doplňková iz.se zaplech.  
Uložení – Fe DN50–DN65 š 2,5m, DN80–DN150 š 3m  
přípojky Fe potrubí DN20–25 š 1,5m, DN32–DN40 š 1,8m  
přípojky plastového potrubí DN20–25 uložit dle polydn. výrobce !  
(PVC-U SCH40– DN20 š1,2m, DN25 š 1,4m, DN32–40 š 1,6m)  
AV/ automatický vyožovací ventil  
KK kulový kohout  
VK vypouštěcí kohout  
AOV autom.odvzd.nádob  
AN akumulační nádob  
Flexi pružná hadice se šroub. 1 MPa  
EXP expanzní nádob s membránou / pro ZZT v GLY provedení

Připojení vedení ZZT k odvodu VZT 1 (schematicky)



Vedení ZZT nad střechou (nižší část rozvodu)



- 2xDN125 + třmeny
- svařenec z U80
- roznášecí dlaždice – stavba

±0,000 = 282,05 m Bpv

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING.ARCH. BOHUMIL LANCMAN	<div>INTAR</div> <div>Bezručova 17a, 656 73 Brno,tel.: 543 422 211</div>
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING.PETR SCHREIBER	
VYPRACOVAL	ING.PETR SCHREIBER	
KONTROLA	ING.ARCH. BOHUMIL LANCMAN	
INVESTOR	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 00 Praha 6 - Suchbát	ZAK.Č.AKCE 2 0305 021-4 ZAK.Č.KOOPER. - STUPEŇ P.D. DVZ DATUM 10/ 2013 FORMÁT 8 x A4 KOPIE
MÍSTO STAVBY	k.ú.: Suchbát, parc.č. 1627/1,1627/34,1627/35; areál ČZU	
NÁZEV AKCE :		
OBJEKT :	SO 01 PAVILON FAPPZ	
ČÁST: D.1.4.3 VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ část 2 Rozvody chladu	SOUBOR	MĚŘÍTKO: ČÍSLO PŘÍLOHY: 1:50 05
NÁZEV VÝKRESU :	PŮDORYS STŘECHY	