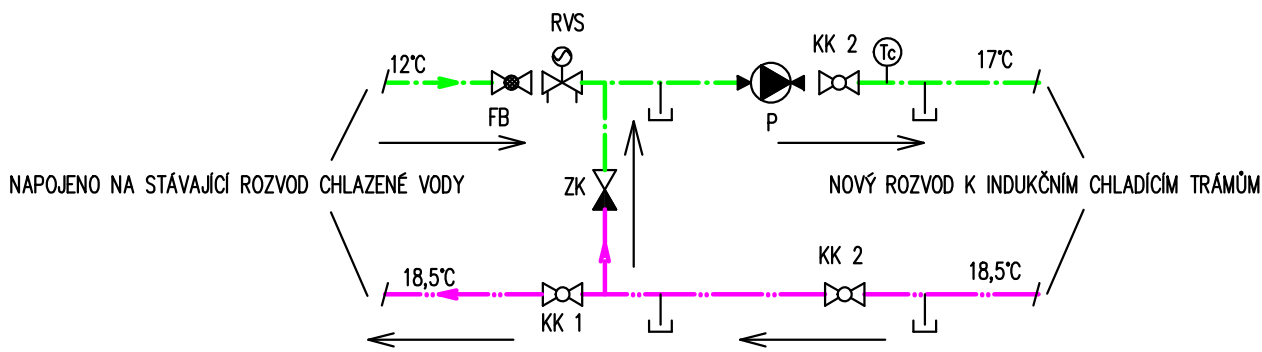


TYPICKÉ SCHEMA ZAPOJENÍ SMĚŠOVACÍ SESTAVY



Michal sestava (Označení)	Přenášený výkon sestavou (W)	Čerpadlo P (označení)	Čerpadlo P (typ)	dT (K)	Průtok čerpadlem (kg/h)	Požadovaná dopravní výška čerpadla (m)	Příkon el. (W)	Napětí (V)	BACNET	reg. ventil RVS (označení)	reg. ventil RVS (typ)	dT (K)	průtok reg. ventilem (kg/h)	filtrball FB	kul. kohout KK1	kul. kohout KK2	zpětná klapka ZK
MS1	7319	P1	Magna 3 32-120	1.5	4182	7.5	180	230	ano	RVS1	TA Modulator DN25	6.5	965	DN32	DN32	DN50	DN50
MS2	5459	P2	Magna 3 32-120	1.5	3119	7	180	230	ano	RVS2	TA Modulator DN20	6.5	720	DN25	DN25	DN40	DN40
MS3	9422	P3	Magna 3 32-120	1.5	5384	7.5	180	230	ano	RVS3	TA Modulator DN25	6.5	1242	DN32	DN32	DN50	DN50
MS4	3378	P4	Magna 3 25-100	1.5	1930	6	150	230	ano	RVS4	TA Modulator DN20	6.5	445	DN20	DN20	DN32	DN32
MS5	7882	P5	Magna 3 32-120	1.5	4504	7	180	230	ano	RVS5	TA Modulator DN25	6.5	1039	DN32	DN32	DN50	DN50
MS6	5080	P6	Magna 3 32-120	1.5	2903	7	180	230	ano	RVS6	TA Modulator DN20	6.5	670	DN25	DN25	DN40	DN40
MS7	3941	P7	Magna 3 25-100	1.5	2252	7	150	230	ano	RVS7	TA Modulator DN20	6.5	520	DN25	DN25	DN40	DN40
MS8	5541	P8	Magna 3 25-120	1.5	3166	7	180	230	ano	RVS8	TA Modulator DN20	6.5	731	DN25	DN25	DN40	DN40

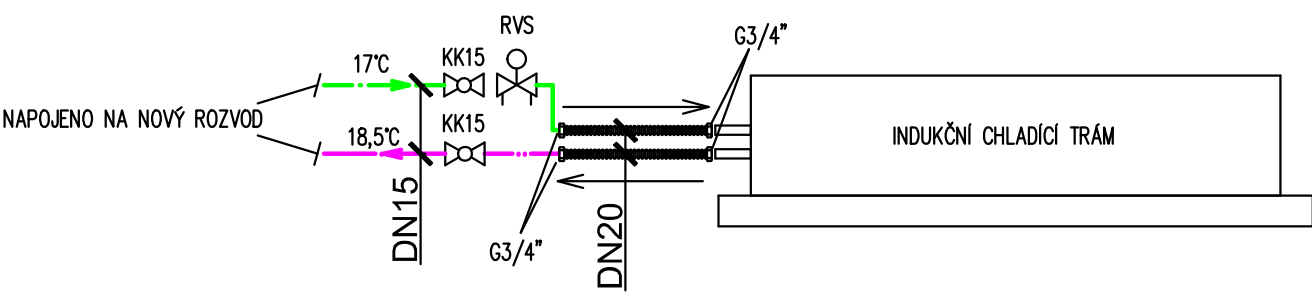
LEGENDA ARMATUR :

- OBĚHOVÉ ČERPADLO
- 2 CESTNÁ REGULAČNÍ ARMATURA S POHONEM
- VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
- ZPĚTNÁ ARMATURA
- SNIMAČ TEPLoty
- SNIMAČ TEPLoty
- KULOVÝ KOHOUT
- NEREZOVÝ VLNOVEC

LEGENDA POTRUBÍ:

- CHLAZENÁ VODA PŘÍVOD
- CHLAZENÁ VODA ZPÁTEČKA

TYPICKÉ SCHEMA ZAPOJENÍ INDUKČNÍHO CHLADÍCÍHO TRÁMU



Indukční trám (označení)	rozměry (dxš)	připojení výměníku	Průtok (kg/h)	dP výměníku (kPa)	reg. ventil RV (označení)	reg. ventil RVS (typ)	Nastavení RVS (-)	kul. kohout KK
TYP 3000	3000x293	2x G1/2"	310	11	RV	TA Modulator DN15	7	DN15
TYP 2400	2400x293	2x G1/2"	300	8.6	RV	TA Modulator DN15	7	DN15
TYP 2100	2100x293	2x G1/2"	290	7.5	RV	TA Modulator DN15	7	DN15
TYP 1500	1500x293	2x G1/2"	280	5.3	RV	TA Modulator DN15	6	DN15
TYP 1200	1200x293	2x G1/2"	250	4.2	RV	TA Modulator DN15	6	DN15

± 0,000 = 196,230 m.n.m.
výškový systém Jadran, souřadnicový systém JTSK

Stavba:
STAVEBNÍ ÚPRAVY DEALINGU
V 1.PATŘE HLAVNÍ BUDOVY ÚSTŘEDÍ ČNB NA PŘÍKOPĚ 28, PRAHA 1

ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA
ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA
Na Příkopě 28
115 03 Praha 1
IČO: 48136450

Investor :
Hlavní inženýr projektu :
Ing. arch. Michal Vondra
AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT - ČKA: 1319
IČO: 43014186
DIČ: CZ 6206160334
Atelier: Hostivitova 731, 278 01 Kralupy nad Vltavou
Mobil: +420 603 228 533
E-mail: michal.vondra@tiscali.cz

SYB s.r.o., +420 246 050 112
Třebonice 119 - Chaby, Praha 5
PSČ 155 00

vedoucí projektant:
Ing. arch. Michal Vondra

zodpovědný projektant:
Ing. Ota Cuřín

vypracoval:
Bc. Tomáš Hauser

číslo kopie:

stupeň: dokumentace
pro výběr zhotovitele
č. zakázky:

datum:
20.03.2020

poč. form.:
27 x A4

měřítko:
1:50

Část :
D.1 – STAVEBNÍ OBJEKTY

Objekt :
SO 01 – HLAVNÍ BUDOVA ČNB

Díl :
D.1.4.3 – CHLAZENÍ

číslo přílohy:
D.1.4.05

Příloha :
SCHEMA ZAPOJENÍ