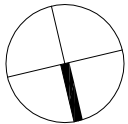


ZVÝŠENÍ UBYTOVACÍ KAPACITY
LAŽEŇSKÝ DŮM AURORA



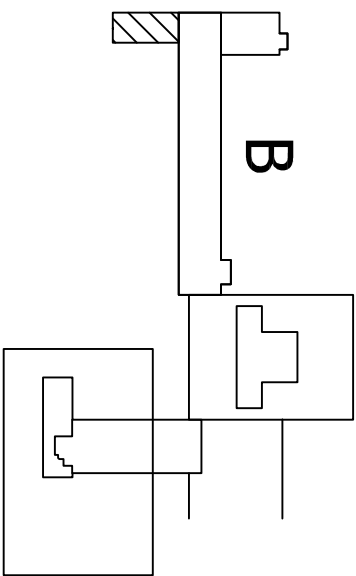
TŘEBONĚ, ČESKÁ REPUBLIKA	
Investor	Město Třebon
Generální projektant	JSP J. Hradec s.r.o.
HL. inženýr projektu	Ing. Milan Špinka
Spolupráce	-
První zpracování	MD INSTALLACE, Manasova 345/13, České Budějovice
Vypracoval	Martha Růžicka
Všeč. projektu	Ing. Vladimír Vorek



J. Hradec s.r.o.
J. Hradec 130, 370 01
Jiřetický Hradec
tel.: 384 371 021
www.jhph.cz
info@jhph.cz

MD instalace s.r.o.
Město Třebon
České Budějovice
370 01

Revize	Číslo	Popis	Datum	Podpis



30.000 = 442.650 Kč vč. PRÁVNÍKOVÉ
Archivní číslo 19 051

Stavba ZVÝŠENÍ UBYTOVACÍ KAPACITY
LAŽEŇSKÝ DŮM AURORA

Stupeň Projekt pro provedení stavby

Název PS - SO -

Část D 1.4.4 Měření a regulace

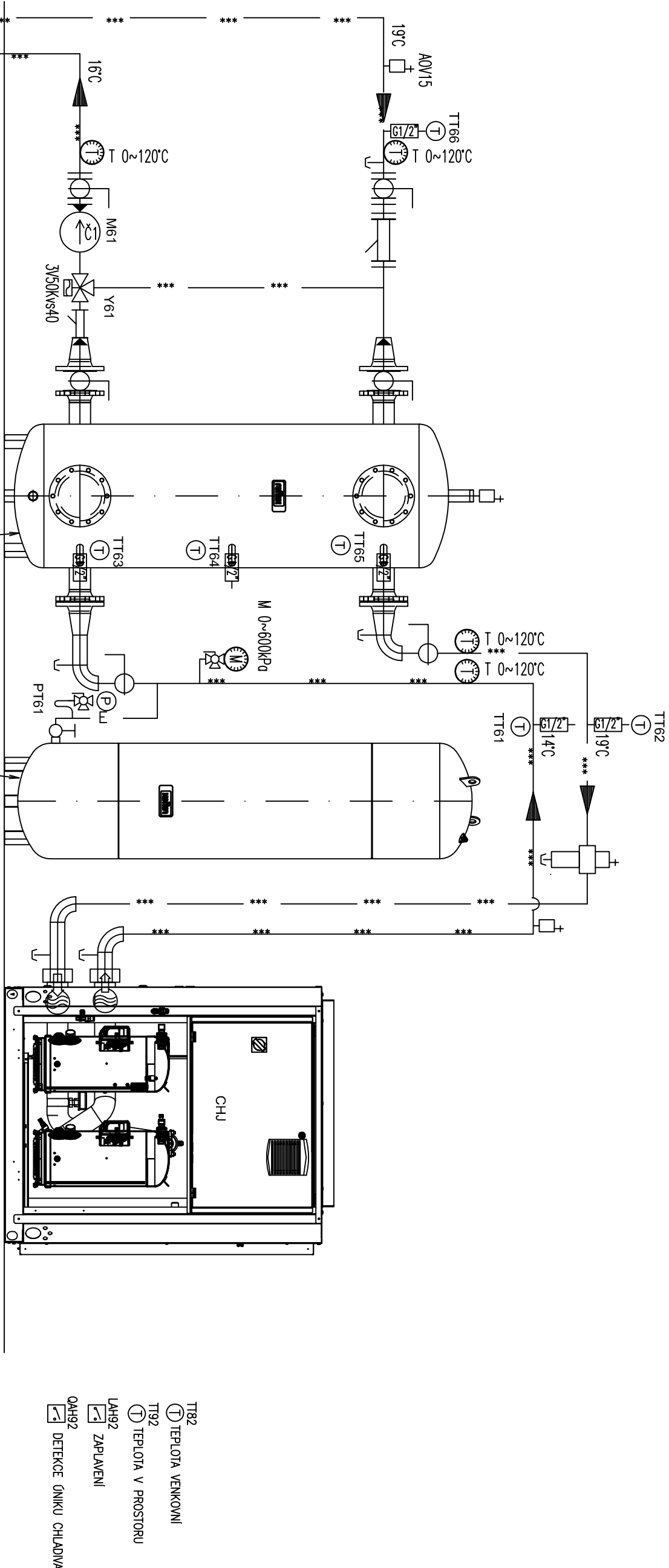
Název výkresu TECHNOLOGICKÉ SCHEMA ZDROJE CHLADU

Datum 2021-09

Formát -

Měřítko -

Stupeň	Číslo	Výkres	Revize
PD	-	D1.4.4	05B 00



VNITŘNÍ JEDNOTKA CHLADICÍHO AGREGÁTU
SOUČÁSTI JEDNOTKY JE: HYDRAULICKÝ MODUL S OBĚHOVÝM ČERPADLEM, FILTREM,
POJISTNÝM VENTILEM, EXPAZNÍ NÁDOBOU, PRŮTOKOVÝM SPÍNAČEM, REGULÁČNÍM VENTILEM

okumukční nádoba z uhlíkové oceli
500litru/1000kPa 4x přípojovací příruba
DN80 2x rezní příruba DN180 postaveno
na nohách z vnější strany tepelně
izolována lepenou izolací ze syntetického
kautčuku tl.25mm

Tlaková expanzní nádoba
320litru/600kPa, buňková
membrána, nádoba o
průměru 480mm

součet Qch=40845W, 16/19°C, 11701kg/h pro teplo v místnosti 26°C
při teplotě v místnosti +29°C se výkon zvýší o 25% pok. by součet Qch byl 51,056kW

LEGENDA ČERPADEL

Č1 – Oběhové čerpadlo vysocetáinné s integrovanným automatickým řízením výkonu, snímání diferenciho tlaku, snímání
teploty, rozhraní Bluecoiln, integrovanná možnost řízení 0~10V, 50/0,5–16; 20~1480W, 6.52A, 230V, –10~+10°C, dopravní
výška max.:16m, průtok max.:53m3/h (+1ks skladová rezerva uskladněná ve strojovně U) WILLO STRATOS MAXO

