

2.NP

Sestava regulátoru tlak. difference
a regulátoru průtoku DN20
(cca 600 kg/h, dpL= 5 kPa)
Napojit na stávající
rozvody vytápění

1.NP

SUTERÉN

X

PŘEDSÍŇ WC

Směšovací rozdělovač č.1-12 okruhů

s průtokoměry a ručními hlavicemi

Oběhové čerpadlo 230V/44W

(1,5 m³/h, dp=4 m)

Trojcest. ventil s pohonem 24V (0-10V)

Havarijní termostat (dod. elektro)

Škrťací ventil 1/2" (zkrat)

2xKU 1", 1x Filtr 1"

Skříň rozděl. do zdi
(rozměr max. 1200x605x130)

(nakresleno schématicky)



Ovládací panel
ekvitermní regulace
(dod. elektro)

Ethernet
rozhraní
(dod. elektro)

MULTIFUNKČNÍ UČEBNA

Venkovní čidlo ekvitermní
regulace osazeno na severní
fasádě H=3m (dod. elektro)

2x VK 1/2"

28x1,5i

16x2

THERMOLUFT KT s.r.o., VZT, klimatizace a vytápění, Klatovy 867/III

Zodp. projektant

Projektant

Kreslil

IČO: 29109990

Ing. Štětka

Ing. Štětka

Tuček

Datum: 02/2019

Investor: Gymnázium Jaroslava Vrchlického Klatovy, Národních mučedníků 347

Název akce: PŘÍSTAVBA MULTIFUNKČNÍ UČEBNY

GYMNÁZIUM KLATOVY

NÁR. MUČEDNÍKŮ 347, KLATOVY

Stupeň: DPS

Formát: A4

Měřítko: 1:50

Obsah:

VYTÁPĚNÍ
SCHÉMA

Část. stav. dok.

D.1.4.1

Číslo výkr.

B-02