



LEGENDA ČAR:

OTOPNÁ VODA

VRATNÁ VODA

EXPANZNÍ POTRUBÍ

STUDENÁ VODA

TEPLÁ VODA

CIRKULAČNÍ VODA

ODVOD KONDENZÁTU

ZEMNÍ PLYN

Tence je označeno stávající potrubí, které bude rekonstrukcí nedotčeno

- LEGENDA STROJNÍHO ZAŘÍZENÍ
- 01 - STACIONÁRNÍ KONDENZAČNÍ KOTEL 120 kW Al.Si výměník

02 - KOMBINOVANÝ R+S, MODUL 200, PN6, L=4850 mm

03 - HYDRAULICKÝ VYROVNAVAČ DYNAMICKÝCH TLAKŮ, TYP III 12 m3/hod

04 - ÚPRAVNÁ VODY PRO KOTELNY O VÝKONU 300kW, DEMIKOLONA

05 - EXPANZNÍ AUTOMAT DO VÝKONU 500 kW, OBJEM DO 5,8 m3

06 - NEPŘÍMOTOPNÝ OHŘÍVAČ ACV - stávající

07 - ELEKTRONICKÝ ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 32-80 (průtok 5 m3/hod)

08 - ELEKTRONICKÝ ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 32-80

09 - ELEKTRONICKÝ ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 40-120 F

10 - ELEKTRONICKÝ ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 32 - 80

11 - ELEKTRONICKÝ ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 25 - 60

12 - ELEKTRONICKÝ ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 40 - 120 F

13 - ELEKTRONICKÝ ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 40 - 120 F

14 - TRÍCESTNÝ VENTIL ZÁVITOVÝ, DN32, Kvs 16

15 - TRÍCESTNÝ VENTIL ZÁVITOVÝ, DN25, Kvs 10

16 - TRÍCESTNÝ VENTIL ZÁVITOVÝ, DN20, Kvs 4

VED.PROJEKTU:		KONTROLOVAL:		VYPRACOVAL:		DATUM:		07/2022	
MGR. ING. MICHAL VLČEK		MGR. ING. MICHAL VLČEK		MGR. ING. MICHAL VLČEK		STUPEŇ PD:		RDS	
INVESTOR:		Základní škola Blansko, Nad Čertovkou, příspěvková organizace, Nad Čertovkou 2304/17, 678 01 Blansko							
STAVBA:		Rekonstrukce kotelny Základní školy Blansko, Nad Čertovkou, příspěvková organizace							
OBJEKT:		Strojní část				FORMÁT:		2 x A4	
						MĚŘÍTKO:		1:50	
NÁZEV VÝKRESU:		PŮDORYS KOTELNY				Č. VÝKRESU:		1	