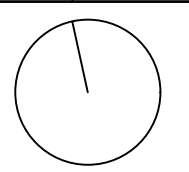





LEGENDA OKRUHŮ	
01	OKRUH SPRCHOVÁNÍ ADIABATICKÉHO CHLADIČE (VODA, +10°C)
02	OKRUH NAPLOUŠTĚNÍ ROLBY (VODA, +45°C)
03	OKRUH SPRCHOVÁNÍ SNĚŽNÉ JÁMY (VODA, +30°C)
04	OKRUH SPRCHOVÁNÍ SNĚŽNÉ JÁMY (VODA, +5°C)
05	PRÍVOD STUJENÉ VODY (VODA, +10°C)
11	OKRUH PRÍVODU TOPNÉ VODY (VODA, +65°C)
12	OKRUH VRÁTU TOPNÉ VODY (VODA, +55°C)
21	OKRUH PRÍVODU ODPADNÍHO TEPLA (MEG 35%, +36°C)
22	OKRUH VRÁTU ODPADNÍHO TEPLA (MEG 35%, +31°C)
23	OKRUH PRÍVODU ODPADNÍHO CHLADU (MEG 35%, +10°C)
24	OKRUH VRÁTU ODPADNÍHO CHLADU (MEG 35%, +18°C)
31	OKRUH PRÍVODU CHLADU DO LEDOVÉ PLOCHY (IMRAVENČAN DRASELNÝ 30%, -10°C)
32	OKRUH VRÁTU CHLADU Z LEDOVÉ PLOCHY (IMRAVENČAN DRASELNÝ 30%, -7,5°C)
41	OKRUH PRÍVODU CHLADU PRO KLIMATIZACI (VODA, +6°C)
42	OKRUH VRÁTU CHLADU PRO KLIMATIZACI (VODA, +12°C)
E	EXPANZNÍ POTRUBÍ
75x6,8-PPR-0	VNĚJŠÍ PRŮMĚR x TL STĚNY - MATERIÁL - TL TĚP. IZOLACE PE-POLYETYLEN, PPR-PLYPROPYLEN, SS-NEREZÁVĚJÍCÍ OCEĽ, ST-OCEĽ

LEGENDA	
▶ ZPĚTNÝ VENTIL ZÁVITOVÝ	VLHKOST SNÍMAČ
▶ ZPĚTNÁ KLAPKA MEZIPŘÍRUBOVÁ	TEPLOTA SNÍMAČ
▶ KULOVÝ KOHOUT	TLAK SNÍMAČ
▶ UZAVÍRACÍ KLAPKA MEZIPŘÍRUBOVÁ	HLADINA SNÍMAČ
▶ VYVAŽOVACÍ VENTIL	HLADINA SPÍNACÍ
▶ KOMBINOVANÝ REGULAČNÍ A VYVAŽOVACÍ VENTIL	PRŮTOK SPÍNACÍ
▶ KULOVÝ KOHOUT S EL. POHONEM	KONCENTRACE SPÍNACÍ
▶ 3-CESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL S EL. POHONEM	
▶ TRYSKA	
▶ POJISTNÝ VENTIL	
▶ FILTR	
▶ AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL S KULOVÝM KOHOUTEM 1/2"	
▶ TEPLOMĚR	
▶ VODOMĚR	
▶ MANOMETR S MANOMETRICKÝM KOHOUTEM	
▶ OBĚHOVÉ ČERPADLO	
▶ VYPOUŠTĚČÍ KOHOUT 1/2"	
▶ ODTOK DO KANALIZACE	
▶ SMĚR TOKU	

PE10	OBĚHOVÉ ČERPADLO; 50 m; 1,6 m³/h; Pe=0,55 kW
PE20	OBĚHOVÉ ČERPADLO; 8 m; 4,0 m³/h; Pe=1,4 kW
PE21	OBĚHOVÉ ČERPADLO; 8 m; 20 m³/h; Pe=0,8 kW
PE22	OBĚHOVÉ ČERPADLO; 6 m; 17,5 m³/h; Pe=0,8 kW
PE24	OBĚHOVÉ ČERPADLO; 4 m; 3,5 m³/h; Pe=0,1 kW
PE25	OBĚHOVÉ ČERPADLO; 6 m; 7 m³/h; Pe=0,4 kW
PE26	OBĚHOVÉ ČERPADLO; 6 m; 7 m³/h; Pe=0,4 kW

AE01	ZDROJ CHLADU; Qo=440 kW; t _{in} /t _{out} =-7,5/-10°C
AE02	TEPELNÉ ČERPADLO; Qo=230 kW; t _{in} /t _{out} =55/+65°C
AE03	ODPÁROVACÍ CHLADIČ; Qo=530 kW; t _{in} /t _{out} =36/+31/+32°C
AE05	MODUL SNĚŽNÉ JÁMY

A	01	02	03	04	05	06	07	08	09	M	2,0	4,0m	6,0	Bpv	±0,000	407,20
	10			20			30									
																
AUTORIZACE		Ing. Marian Formánek, Ph.D., 1004974, IT00 - technologické zařízení staveb														
AS PROJECT CZ s.r.o.																
																
ARCHITEKTURA, PROJEKCE, ENGINEERING, ODVÁTELSKÁ ČINNOST A PROJEJ U PROSTŘEDNÍHO HLAVNÍHO 128, 393 01 PELHŘIMOV, TEL. 565 323 243, WWW.ATELERAS.CZ																
Název architekt			Název projektant			zodpovědný projektant			vypracoval							
Žák Buchtla			Ing. Vladimír Žák jr.			Ing. JPT Kunc			Ing. JPT Kunc							
																
																
REVITALIZACE ZIMNÍHO STADIONU V TŘEBÍČI																
INVESTOR		Město Třebíč, Karlovo náměstí 104/55, 674 01 Třebíč, IČO 002 90 629										FORMÁT		16 x A4		
MÍSTO STAVBY		parc.č. 2695, 2692, 2385, 150/1, 2456, 150/5, k.ú. Třebíč, obec Třebíč, kraj Vysočina										DATUM		2020 - 2022		
CHARAKTER STAVBY		stavební úpravy, přístavba, vestavba										STUPĚŇ DOK.		OPS - PD pro provádění stavby		
DOKUMENTACE		D - dokumentace objektů										Č. ZAKÁZKY		954/18		
		D.01 - 501 zemi stadión										Č. ARCHIVNÍ		954/182		
		D.03/04 - technika projektování staveb - měření a regulace														
OBSAH		Technologie chlazení										MĚŘÍTKO		ČÍS. VÝKRESU		
												---		D.01/04/17		