



#### LEGENDA ZNAČEK:

<span style="color: green;">—</span>	CHLADIVO NH3—NÍZKOTLAKÁ STRANA		VENTIL PŘÍRUBOVÝ
<span style="color: red;">---</span>	CHLADIVO NH3—VYSOKOTLAKÁ STRANA		VENTIL REGULAČNÍ
<span style="color: green;">—</span>	LEDOVÁ VODA— VÝTLAK DO PROVOZU		JEHOVÝ VENTILEK PŘIPOJOVACÍ
<span style="color: green;">—</span>	LEDOVÁ VODA		KLAPKA
<span style="color: orange;">—</span>	GLYKOL, NOVÉ POTRUBÍ		KULOVÝ VENTIL
<span style="color: orange;">—</span>	GLYKOL NOVÉ POTRUBÍ		SAMOUZAVÍRACÍ VENTIL
<span style="color: blue;">—</span>	OBVODY MaR		ELEKTROMAGNETICKÝ, (EL. POHON) VENTIL
<span style="color: brown;">—</span>	OLEJ CHLADICÍHO OKRUHU		PNEU VENTIL — REGULAČNÍ
<span style="color: purple;">—</span>	CHLADIVO NH3—VYSOKOTLAKÁ STRANA		DÁLKOVÉ MĚŘENÍ— TLAK
<span style="color: purple;">—</span>	CHLADIVO NH3—VYSOKOTLAKÁ STR.—STÁV.		DÁLKOVÉ MĚŘENÍ— TEPLOTA
<span style="color: red;">—</span>	CHLADIVO NH3—VYSOKOTLAKÁ STR.—STÁV.		DÁLKOVÉ MĚŘENÍ— TLOUŠTKA LEDU
<span style="color: red;">---</span>	CHLADIVO NH3—VYSOKOTLAKÁ STR.—STÁV.		MOTOR
<span style="color: green;">—</span>	FRIDEX— STÁVJACÍ POTRUBÍ.		TRÍCESTNÝ IMPULSNÍ VENTIL —CHL. MEDIUM
	MÍSTNÍ MĚŘENÍ TEPLOTA		ŘÍZENÍ OTÁČEK ELEKTROMOTORU STROJE
	IMPULSNÍ VENTIL — CHLADIVO NH3		MÍSTNÍ MĚŘENÍ TLAK

#### KLASIFIKACE POTRUBÍ:

MÉDIUM	MAX PRAC PŘETLAK bar	MIN.PRAC PŘETLAK bar	MAX.PRAC. TEPLOTA °C	MIN.PRAC. TEPLOTA °C	SKUPINA TEKUTINY
voda— rolna	6	0	+80	0	2
monopropylénglykol	6	0	+50	-15	2
čpavek— VYSOKOTLAKÁ ČÁST	20	-1	+130	-20	1
čpavek— NÍZKOTLAKÁ ČÁST	16	-1	+30	-20	1
OLEJ KOMPRESORU A V CHLADICÍM OKRUHU S OBSAHEM ČPÁVKU	16	-1	+50	-25	1

ZKOUŠKY POTRUBÍ— SKUPINA TEKUTIN 1:  
SVĚTLOST DO DN25 VČETNĚ, KATEGORIE II., TLAK. ZK. 1,43 NÁSOBEK PRAC.PŘETLAKU  
SVĚTLOST DN32 AŽ DN150, KATEGORIE II., TLAK. ZK. 1,43 NÁSOBEK PRAC.PŘETLAKU, RTG 5%, POSOUZENÍ SHODY AO  
MONTÁŽE POTRUBÍ — SVAŘOVÁNÍ TLAK. ČÁSTI MUSÍ BÝT PROVEDENO SCHVÁLENÝMI SVAŘOVACÍMI POSTUPY ČSN EN ISO 15609—1  
ZKOUŠKY POTRUBÍ— SKUPINA TEKUTIN 2:  
TLAKOVÉ ZKOUŠKY 1,43 NÁSOBEK PRAC.PŘETLAKU  
ZHOTOVITEL DÍLA MUSÍ OZNAČIT PROVEDENÍ POSOUZENÍ SHODY SESTAVY DÍLA AO TRVANLIVÝM ŠTÍTKEM.

00	Dokumentace pro vydání stavebního povolení a pro zadání stavby	10. 2023	
REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	POZNÁMKA

Generální projektant <b>CODE, s.r.o. PARDUBICE</b> Computer Design IČO 492 86 960		Zpracovatel částí <b>Syteza s. r. o.</b> Šmahova 115a, 627 00 Brno tel. 724 040 474 e-mail: pavlicek@syteza.cz	
PROJEKTANT ING. JIŘÍ PAVLÍČEK	VYPRACOVAL ING. JIŘÍ PAVLÍČEK	VYPRACOVAL ...	KONTROLOVAL ING. JIŘÍ PAVLÍČEK
OBJEDNATEL Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, 509 24 Nová Paka	ČÍSLO ZAKÁZKY 2023 / 009 / 600		POČET FORMÁTŮ 4 A 4
REKONSTRUKCE LEDOVÉ PLOCHY vč. TECHNOLOGIE NA ZIMNÍM STADIONU NOVÁ PAKA změna č. 1		DATUM 10.2023	
5.100 : TECHNOLOGIE CHLAZENÍ, ELEKTRO, MaR		JMÉNO SOUBORU CHLAZENÍ	
SCHÉMA DEMONTÁŽE CHLAZENÍ		STUPEŇ PROJ. DSP+DZS	
		ČÍS.KOPIE	ČÁST
		ČÍS.PRÍL.	
		D1.01	5.102