



TABULKA ZAŘÍZENÍ

POZICE	ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE
STR1.01	VÝMĚNIKOVÁ STANICE	KOMPAKTNÍ VÝMĚNIKOVÁ STANICE PRO VYTÁPĚNÍ 400 kW A OHŘEV TEPLÉ VODY 100 kW. STANICE BUDE VYBAVENA DLE SAMOSTATNÉ PŘÍLOHY, VČETNĚ RÁMŮ A BUDE DODÁNA BEZ SYSTÉMU MoR.
STR1.02	HAVARIJNÍ UZÁVĚR	HAVARIJNÍ UZÁVĚR – DVOUCESTNÝ VENTIL REVERZNÍ S VYVÁŽENOU KUŽELKOU, DN40, PN25 VČETNĚ POHONU 24V, OVLÁDANÝ OD PORUCHOVÉ SIGNALIZACE S MOŽNOSTÍ RUČNÍHO OVLÁDÁNÍ
STR2.18	MAGNETICKÝ FILTR	NEREZOVÝ MECHANICKÝ MAGNETICKÝ FILTR DN80, SILA MAGNETU: 12.000 GAUSS, MATERIÁL FILTRAČNÍ VLOŽKY: NEREZ, 100 MIKRONŮ
STR2.19	EXPANZNÍ NÁDOBA	MEMBRÁNOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA O OBJEMU 50 LITRŮ, PŘÍPOJENÍ POMOCÍ SERVISNÍHO VENTILU SE ZAJIŠTĚNÍM DN20
STR2.20	EXPANZNÍ AUTOMAT	HYDRAULICKÝ A ŘÍDÍCÍ DVOUČERPADOVÝ MODUL PRO UDRŽOVÁNÍ TLAKU, ODPLYŇOVÁNÍ A DOPLŇOVÁNÍ V UZAVŘENÝCH OKRUZÍCH TOPNÉ VODY
STR2.21	BEZTLAKÁ NÁDOBA	NÁDOBY (ŘÍDÍCÍ + DOPLŇKOVÁ) S UZAVŘENOU MEMBRÁNOU VŮČI ATMOSFÉRE O OBJEMU 2X500 LITRŮ, PRO UDRŽOVÁNÍ TLAKU V OTOPNÉ SOUSTAVĚ
STR2.22	VODOMĚR	VODOMĚR PRO MĚŘENÍ DOPOUŠTĚNÉ VODY $q_n=1,5 \text{ m}^3/\text{h}$

- HORKÁ VODA – PŘÍVOD
- HORKÁ VODA – ZPĚT
- TOPNÁ VODA – PŘÍVOD
- TOPNÁ VODA – ZPĚT
- EXPANZNÍ POTRUBÍ
- UPRAVENÁ VODA
- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ

ZADAVATEL	Střední průmyslová škola Brno, Purkyňova příspěvková organizace, Purkyňova 97, 612 00 Brno	GENERÁLNÍ PROJEKTANT CERGO ENERGY s.r.o. Horní Lhota 127 678 01 Blansko IČ: 032 429 19		
PROJEKT	Rekonstrukce výměníku SPŠ Purkyňova - zpracování projektové dokumentace	 STUDIE A PROJEKCE TZB projekcoe@cergo.cz		
OBJEKT - ČÁST	SO 01 VÝMĚNÍKOVÁ STANICE	ZAKÁZKA ČÍSLO 235Z079		
PROFESE - UCLENÁ ČÁST	D.1.4.a - STROJNÍ ČÁST	PROJEKTANT UCLENÉ ČÁSTI CERGO ENERGY s.r.o. Horní Lhota 127 678 01 Blansko IČ: 032 429 19		
STUPEŇ DOKUMENTACE :	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	 STUDIE A PROJEKCE TZB projekcoe@cergo.cz		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. MICHAL TRUNDA			
KONTROLOVAL :	ING. MICHAL JETELINA			
VYPRACOVAL :	ING. MICHAL TRUNDA			
NÁZEV VÝKRESU :	Půdorys strojovny			
ČÍSLO DOKUMENTU	MĚŘITKO	REVIZE	DATUM	PARÉ Č.
D.1.4.a.03	1:50	00	2024-01	