



LEGENDA:

- KK .. KULOVÝ KOHOUT MOSAZ, VNITŘNÍ ZÁVITY, S PÁKOU, PN16  
F .. FILTR MOSAZ, VNITŘNÍ ZÁVITY, S NEREZ. SÍTKEM, PN10  
Š125 .. NOVÉ ŠOUPÁTKO PŘÍRUBOVÉ VÍKOVÉ LITINOVÉ, DN125, PN16, L=325mm  
RDT25 .. REGULÁTOR DIFERENČNÍHO TLAKU DO ZPÁTEČKY, DN25, PN25, PLYNULE NASTAVITELNÝ 10–60kPa, nastavení 15 kPa  
W25 .. VYVAŽOVACÍ REGULAČNÍ VENTIL PRŮTOKU, DN25, PN20, Kvs8,59, nastavení 1500 kg/h  
WF100 .. VYVAŽOVACÍ REGULAČNÍ PŘÍRUBOVÝ VENTIL PRŮTOKU, DN100, PN16, Kvs200, nastavení 20000 kg/h  
VVR25 .. VYVAŽOVACÍ REGULAČNÍ ZÁVITOVÝ VENTIL PRŮTOKU, DN25, PN16, Kvs8,9, nastavení 750 kg/h  
ZVZ .. NOVÝ ZPĚTNÝ VENTIL MOSAZ, VNITŘNÍ ZÁVITY, S PRUŽINOU. PN16  
ZV .. NOVÝ ZPĚTNÝ VENTIL MEZIPŘÍRUBOVÝ, DN80, PN6, C09 402 0 06 25, l=50mm, d=132mm
- OČ1 .. OBĚHOVÉ ČERPADLO ELEKTRON., 3 REŽIMY, 20m3/h, 5m, DN65, L=340mm, 1x230V/50Hz, 24–619W  
OČ2 .. OBĚHOVÉ ČERPADLO ELEKTRON., 3 REŽIMY, 1,5m3/h, 3,5m, DN25, L=180mm, 1x230V/50Hz, 4–60W
- RV1 .. NOVÝ PŘÍRUBOVÝ SMĚŠOVACÍ 3–CESTNÝ VENTIL, Kvs 100, DN80, PN6, L=260mm  
+SERVOPOHON ELEKTROHYDRAULICKÝ AC 230V, 3bodový, zdvih 20mm, 120sec, 1000N, bez havar.funkce  
RV2 .. NOVÝ ZÁVITOVÝ SMĚŠOVACÍ 3–CESTNÝ VENTIL, Kvs 10, DN25, PN16, L=105mm  
+SERVOPOHON ELEKTROMOTORICKÝ AC 230V, 3bodový, zdvih 20mm, 120sec, 800N, bez havar.funkce

- Mi .. TLAKOMĚŘ S KOHOUTEM 0–1,5MPa  
Ti .. TEPLOMĚŘ 0–120°C  
T1 .. ČIDLO TEPLOTY PŘÍLOŽNÉ (pro MaR)  
T2 .. ČIDLO TEPLOTY DO JÍMKY (pro MaR)+NÁVAREK+JÍMKA100mm

POZN.: BUDOU VYMĚNĚNY REGULAČNÍ VENTILY RV1 a RV2 vč. SERVOPOHONŮ  
BUDOU VYMĚNĚNY NEFUNKČNÍ KOMPONENTY V NU (ARMATURY, ČERPADLA, MĚŘIDLA)  
FUNKČNOST KOMPONENT BUDE OVĚŘENA DODAVATELEM PŘED ZAHÁJENÍM REKONSTRUKCE  
ÚPRAVY PROPOJOVACÍHO POTRUBÍ PROVÉST V NEZBYTNÉM ROZSAHU PRO VÝMĚNU KOMPONENT

VYPRACOVAL		ZODP. PROJEKTANT		Ing. Petr Skála–projekce TZB IČ 62339974 Krátká 1933/3 733 01 Karviná - Hranice	
ING. PETR SKÁLA		ING. PETR SKÁLA			
OBJEDNATEL	STATUTÁRNÍ MĚSTO KARVINÁ FRYŠTÁTSKÁ 72/1, 733 24 KARVINÁ				
MÍSTO STAVBY	MMK – BUDOVA "C", ul. K.SLIWKY č. 50/8a KARVINÁ–FRYŠTÁT			FORMÁT	2xA4
AKCE	REKONSTRUKCE NAPOJOVACÍHO UZLU ÚT BUDOVA "C" STROJNÍ ČÁST			DATUM	03/2025
OBSAH VÝKRESU				ARCH.Č.	T-884-02-25
				ÚČEL	DPS
ROZVINUTÉ SCHÉMA NU V 1.PP				MĚŘÍTKO	1:20
				Č. VÝKRESU 02	