


Vypracoval: <b>Ing. Vojtěch Babič</b>		HIP: <b>Ing. Michal Branc, Ph.D.</b>		Generální projektant: <div>  <div>             VÝZKUMNÉ ENERGETICKÉ CENTRUM           </div> </div>		
Kontroloval: <b>Ing. Tomáš Husník</b>		Zodpovědný projektant: <b>Ing. Tomáš Husník</b>		17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba		
Projekt	<b>Rekonstrukce technologického zařízení předávací stanice tepla PS03, ul. 1. máje, Frýdek-Místek</b>					
Projektant profese	<b>VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum</b>			Zákaznické číslo <b>350_20</b>		
Investor	<b>Distep a.s., Ostravská 961, 738 01 Frýdek-Místek</b>			Stupeň PD	DPS  Paré	
Místo stavby	<b>1. Máje 2181, 738 01 Frýdek-Místek</b>			Datum		01/2021
Provozní soubor	<b>PS1 VS</b>			Formát		A4
Díl projektu	<b>PS1.2 Elektroinstalace a MaR</b>			Měřítko		1:-
Název dokumentu	<b>Tabulka strojů a zařízení</b>			Číslo výkresu <b>350_20-7P12-5</b>		Revize

## Tabulka strojů a zařízení

Okruh	Zařízení	Místo instalace	Místo montáže	Popis zařízení	Požadavky na jištění	Napájení			Poznámka
=	-	+	++			Napětí [V]	Proud [A]	Výkon [kW]	
	+DMR1	+RM1		ROZVADĚČ MaR	C40/3	400		20	
	-ATS	+RM1		AUTOMATICKÁ TLAKOVÁ STANICE	B16/3	400			stávající zařízení
	-EVS	+RM1		ÚSTŘEDNA EVS	B6/1	230			stávající zařízení
	-M603	+RM1		ROZVADĚČ - VEOLIEA MĚŘENÍ	B6/1	230			stávající zařízení
	-REK	+RM1		SVĚTELNÁ REKLAMA "DISTEP"	B16/1	230			stávající zařízení
	-SV/1	+RM1		SVĚTELNÝ OBVOD - WC	B10/1	230		0,024	
	-SV/2	+RM1		SVĚTELNÝ OBVOD - PŘEDSÍŇ WC	B10/1	230		0,024	
	-SV/3	+RM1		SVĚTELNÝ OBVOD - UMÝVÁRNA	B10/1	230		0,024	
	-SV/4	+RM1		SVĚTELNÝ OBVOD - ŠATNA	B10/1	230		0,024	
	-SV/5	+RM1		SVĚTELNÝ OBVOD - ROZVODNA	B10/1	230		0,106	
	-SV/6	+RM1		SVĚTELNÝ OBVOD - STROJOVNA	B10/1	230		0,477	
	-SV/7	+RM1		SVĚTELNÝ OBVOD - PROSTOR ATS	B10/1	230		0,265	
	-XD1	+RM1		ZÁSUVKOVÝ OBVOD - ŠATNA	B16/1	230			
	-XD2	+RM1		ZÁSUVKOVÝ OBVOD - ROZVODNA	B16/1	230			
	-ZS1	+RM1		ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ	C40/3	400			
	-ZS2	+RM1		ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ	C40/3	400			
	-ZS3	+RM1		ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ	C40/3	400			
=200	-M1.1	+DMR1		OBĚHOVÉ ČERPADLO		400		5,5	
=200	-M1.2	+DMR1		OBĚHOVÉ ČERPADLO		400		5,5	
=200	-M2	+DMR1		CIRKULAČNÍ ČERPADLO		230		0,5	
=200	-M3	+DMR1		CIRKULAČNÍ ČERPADLO		230		0,3	
=200	-M4.1	+DMR1		OBĚHOVÉ ČERPADLO		400		2,1	
=200	-M4.2	+DMR1		OBĚHOVÉ ČERPADLO		400		2,1	
=200	-YV1	+DMR1		HAVARIJNÍ UZÁVÍRACÍ VENTIL		230			stávající zařízení
=200	-YV2	+DMR1		REGULAČNÍ VENTIL ÚT		24			dodávka technologie (součástí VS)
=200	-YV3.1	+DMR1		REGULAČNÍ VENTIL TeV I		24			dodávka technologie (součástí VS)
=200	-YV3.2	+DMR1		SMĚŠOVACÍ VENTIL TeV I		24			dodávka technologie (součástí VS)
=200	-YV4.1	+DMR1		REGULAČNÍ VENTIL TeV II		24			dodávka technologie (součástí VS)
=200	-YV4.2	+DMR1		SMĚŠOVACÍ VENTIL TeV II		24			dodávka technologie (součástí VS)
=200	-YV5	+DMR1		SOLENOIDOVÝ VENTIL NA DOPOUŠTĚNÍ		230			dodávka technologie (součástí VS)