



INVESTOR	Město Nové Město na Moravě Vratislavovo nám. 103, 592 31 Nové Město na Moravě			GENERÁLNÍ PROJEKTANT <b>CERGO ENERGY s.r.o.</b> Horní Lhota 127 678 01 Blansko IČ: 032 429 19
PROJEKT	Oprava technického zařízení bytového domu Drobného 540 v Novém Městě na Moravě, výměníková stanice			 <b>CERGOENERGY</b> STUDIE A PROJEKCE TZB projekce@cergo.cz
				ZAKÁZKA ČÍSLO <div>255Z031</div>
PROFESE - UCELENÁ ČÁST	MĚŘENÍ A REGULACE			PROJEKTANT UCELENÉ ČÁSTI  <b>CERGO ENERGY s.r.o.</b> Horní Lhota 127 678 01 Blansko IČ: 032 429 19
STUPEŇ DOKUMENTACE :	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY			 <b>CERGOENERGY</b> STUDIE A PROJEKCE TZB projekce@cergo.cz
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JOSEF HLUBINKA			
KONTROLOVAL :	ING. JAROSLAV FRAUENBERG			
VYPRACOVAL :	ING. JAROSLAV FRAUENBERG			
NÁZEV VÝKRESU :	SOUPIS DATOVÝCH BODŮ			
ČÍSLO DOKUMENTU	REVIZE	DATUM	PARÉ Č.	
D.1.2.5.2	R00	2025-08		

Rozvaděč DT1		
Adresa db	Popis	Položka
Analogové vstupy		
Pasivní		
AI-01	Teplota primáru na přívodu	UT.BT1
AI-02	Teplota primáru na vratu	UT.BT2
AI-03	Teplota na výstupu - okruh č.1	UT.BT3
AI-04	Teplota na výstupu - okruh č.2	UT.BT4
AI-05	Teplota na vratu vytápění	UT.BT5
AI-06	Nabíjecí teplota TV	ZT.BT1
AI-07	Teplota zásobníku TV	ZT.BT2
AI-08	Teplota prostoru kotelny	UT.BT6
AI-09	Venkovní teplota - sever	UT.BT7
Aktivní (0-10V)		
AI-10	Tlak otopného systému	UT.BP1
Analogové výstupy		
AO-1	Ovládání regulačního ventilu - vytápění	UT.YM1.1
AO-2	Ovládání regulačního ventilu - ohřev TV	UT.YM1.2
AO-3	Ovládání regulačního ventilu - okruh č.1	UT.YM2.3
AO-4	Ovládání regulačního ventilu - okruh č.2	UT.YM2.4
Digitální výstupy		
DO-1	Ovládání čerpadla - okruh č.1	UT.M2.1
DO-2	Ovládání čerpadla - okruh č.2	UT.M2.2
DO-3	Ovládání čerpadla - nabíjení TV	ZT.M2.1
DO-4	Ovládání čerpadla - cirkulace TV	ZT.M2.2
DO-5	Ovládání solenoidového ventilu dopouštění	UT.SV1.6
DO-6	Signalizace poruchy	HL2
Digitální vstupy		
DI-1	Chod čerpadla - okruh č.1	UT.M2.1
DI-2	Chod čerpadla - okruh č.2	UT.M2.2
DI-3	Chod čerpadla - nabíjení TV	ZT.M2.1
DI-4	Chod čerpadla - cirkulace TV	ZT.M2.2
DI-5	Překročení max. teploty topné vody	UT.ST1
DI-6	Překročení max. teploty TV	ZT.ST1
DI-7	Zaplavení prostoru kotelny	UT.LAZ1
DI-8	Deblokace poruchy	TL1