


MĚŘENÍ A REGULACE

Ved. projektant	Zodp. projektant	Vypracoval	 Johnson Controls Building Solutions spol. s r.o. Libalova 1/2348, 149 00 Praha 4 Tel.+420 241029601; Fax +420 241029602 IČ: 07868821; DIČ: CZ07868821	
Ing. V.Tvrz	Martin Růžička	Martin Růžička		
Investor Domažlická nemocnice a.s., Kozinova 292, 344 01 Domažlice				
Stavba-objekt Vestavba triážního centra Domažlická nemocnice			Formát – A4	Stupeň
			-	DPS
			Datum	Číslo zakázky
			02/2023	
Obsah výkresu SO 04 - Vstupní pavilon TECHNICKÁ SPECIFIKACE			Měřítko -	Č. výkresu 003

003-TECHNICKÁ SPECIFIKACE

informační bod	kusů	název materiálu	výrobce
		RA1	
	1	Nástěnný rozvaděč, IP40/20 v 1200, š 800, hl.300mm, barva RAL 7035 kompletně el.vybavený vč.řídícího systému a pomocných přístrojů	
		Řídící systém	
	1	Regulátor (10UI, 6BI, 4AO, 4UO,7BO)	
	1	Rozšiřující modul (18BI)	
	1	Lokální LCD displej	
		Specifikace obch.zboží VZT1	
TT01,TT02 TT11,TT12	1	Snímač teploty tyčový do potrubí, l=192mm rozsah: -40 až +120°C, Pt1000	
TT0302	1	Prostorový ovládací modul, displej, teplota,nastavení teploty,tlačítko obsazení	
PT01,PT11	2	Diferenční tlakový snímač; rozsah: 0-1000 Pa napájení 24V AC, výstup 0-10V a 4-20mA	
PdAH01, PdAH11 PdAH02, PdAH82	4	Manostat dif.na vzduch rozsah: 50-400 Pa spínací dif.max. 25Pa, krytí IP54	
Y82	1	Pohon pro klapku,řízení 0-10V, nap.24VAC jmen.síla 16Nm, krytí IP54	
Y01,Y11	2	Pohon s pružinovým zpětným chodem nap.24VAC,jmen.síla 20Nm, krytí IP54	
TK01,02	2	Samoregulační topný kabel 14W/m	
		Montážní materiál	
	300m	JQTQ 2x0,8	Stíněný sdělovací kabel UV odolný
	420m	JQTQ 4x0,8	Stíněný sdělovací kabel UV odolný
	20m	JXFE-R 2x2x0,8	Stíněný sdělovací kabel (B2 ca, s1, d0)
	120m	CYKY 3x1,5	Silový napájecí kabel
	35m	CYKY 5x2,5	Silový napájecí kabel
	20m		žlab 40/20 vč.víka, závěsů, nosníků, podpěr
	40m		žlab 62/50 vč.víka, závěsů, nosníků, podpěr
	20m		Trubka instalační pevná, bezhalogenová
	10m		Trubka instalační ohebná, bezhalogenová
		SW, kompletace, revize a zkoušky	
	1kpl		Softwarové vybavení řídícího systému v rozvaděči
	1kpl		Vizualizace - vypracování dynamických obrazovek
	1kpl		Začlenění řídícího systému do stávající centrály
	1kpl		Oživení vstupů/výstupů, včetně odladění software
	1kpl		Montáž MaR, ukončení kabelů na svorkách rozváděče
	1kpl		TEST 1:1 kontrola správnosti přenášených signálů
	1kpl		Zaškolení obsluhy
	1kpl		Revize el. zařízení vč. revizní zprávy pro rozvaděč
	1kpl		Koordinace s ostatními profesemi
	1kpl		Vypracování realizační dokumentace
	1kpl		Vypracování dokumentace skutečného stavu