

Položkový rozpočet

Stavba :	2017-M104 Plynofikace areálu Nemocnice Slaný	Rozpočet: D.1.4.3
Objekt :	SO 102 Plynová kotelna pro OKB a následnou péči (Měření a regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:		Měření a regulace				
		1. Řídicí systém				
1	3604201.R	Procesní stanice DDC regulátor, MMI, Ethernet, I/O bus, RS485	ks	1	7 750,80	7 751,00
2	3604202.R	Kombinovaný modul - 8AI, 6AO, 8DI, 8DO, protokol Modbus	ks	1	9 965,30	9 965,00
3	3604205.R	Modul 8 analogových vstupů, odporové, protokol Modbus	ks	1	4 429,00	4 429,00
4	3604206.R	Modul 8 digitálních vstupů, max. 30V AC nebo 50V DC, společná zem, protokol Modbus	ks	1	1 993,10	1 993,00
6	3604208.R	Modul 8 reléových výstupů, max. 8 A / 250 V st nebo 8A / 24 V ss, protokol Modbus	ks	1	2 768,20	2 768,00
6	MaR100	Software	I/O	39	442,90	17 273,00
		2. Přístroje				
7	3604101.R	Venkovní teplotní čidlo Pt1000	ks	1	775,10	775,00
8	3604102.R	Čidlo teploty příložné Pt1000	ks	1	719,70	720,00
9	3604102.R	Čidlo teploty příložné Pt1000	ks	1	719,70	720,00
10	3604102.R	Čidlo teploty příložné Pt1000	ks	1	719,70	720,00
11	3604103.R	Čidlo teploty prostorové Pt1000	ks	1	719,70	720,00
12	3604102.R	Čidlo teploty příložné Pt1000	ks	1	719,70	720,00
13	3604102.R	Čidlo teploty příložné Pt1000	ks	1	719,70	720,00
14	3604104.R	Čidlo teploty vody ponorné Pt1000	ks	1	830,40	830,00
15	3600210.R	Jímka pro čidlo teploty vody ponorné	ks	1	166,10	166,00
16	3604110.R	Čidlo tlaku pro kapaliny a plyny / 0...6bar, 0-10V	ks	1	4 207,60	4 208,00
17	3604131.R	Termostat příložný 30-120°C	ks	1	1 384,10	1 384,00
18	3604132.R	Termostat příložný 15-95°C	ks	1	1 384,10	1 384,00
19	3604801.R	Detektor plynu DHP4 (zemní plyn)	ks	1	3 543,20	3 543,00
20	3604701.R	Tlačítko hřibové červené s aretací stisknuté polohy 1R	ks	1	752,90	753,00
21	3604141.R	Regulátor hladiny v provedení na DIN lištu	ks	1	664,40	664,00
22	3604142.R	Elektroda zaplavení	ks	1	221,50	222,00
23	3604141.R	Regulátor hladiny v provedení na DIN lištu	ks	1	664,40	664,00
24	3604142.R	Elektroda zaplavení	ks	1	221,50	222,00
25	3602301.R	Trojcestný regulační ventil směšovací se servopohonem 24Vac ovládání 0-10V= - součást dodávky technologie	ks	1	88,60	89,00
26	3602301.R	Trojcestný regulační ventil směšovací se servopohonem 24Vac ovládání 0-10V= - součást dodávky technologie	ks	1	88,60	89,00
27	3601921.R	Skříňka signalizace: kontrolka 24Vac, houkačka	ks	1	1 328,70	1 329,00
28	36043.01.R	GSM Komunikátor včetně GSM antény, síťového napáječe, baterie a kabelu...	ks	1	4 207,60	4 208,00
29	3602302.R	Solenoidový ventil 230V - součást dodávky technologie	ks	1	88,60	89,00
		3. Rozvaděč				
30	3601901.R	Rozvaděčová skříňka 600/1000/215 včetně příslušenství , včetně náplně (hlavní vypínač, svorkovnice, pojistky, jističe, relé, trafo, zásuvka, kontrolky, ovladače.....)	ks	1	34 546,50	34 547,00
		4. Kabely, montážní materiál				
31	3600801.R	Kabely (JYTY, CYKY...) - odhad	m	680	37,60	25 568,00
32	3600802.R	Vodič CYY 4mm2	m	20	31,00	620,00

33	3600201.R	Kabelová trasa - žlab	m	20	276,80	5 536,00
34	3600202.R	Kabelová trasa - lišty, přichytky...	m	55	66,40	3 652,00
35	3604001.R	Zářivkové svítidlo závěsné (stropní) 2x36W	ks	3	996,50	2 990,00
36	3604002.R	Domovní spínač, 1p vypínač na om. 250V 10A	ks	1	132,90	133,00
37	3604003.R	Zásuvka domovní na omítku 230V 10/16A	ks	2	121,80	244,00
38	3604004.R	Krabice rozbočná na omítku vč. svorkovnice	ks	2	99,70	199,00
39	3600250.R	Montážní, instalační a nosný materiál, ukončení kabelů, ochranné trubky, ochranné pospojení, požární ucpávky, nátěry, drobné zednické práce, průrazy a průchody zdí a stropy, měření kabeláže.....	ks	1		
					17 273,30	17 273,00
40	MaR101	Úprava stávajícího rozvaděče NN	ks	1	664,40	664,00
41	MaR102	Demontáž stávající instalace NN v místnosti kot.	ks	1	2 657,40	2 657,00
42	MaR103	Připojení ocelového komínu na stávající hromosvosovou a zemnicí síť objektu	ks	1		
					3 100,30	3 100,00
		5. Ostatní				
43	MaR120	Nastavení zařízení, zaregulování a uvedení do provozu	ks	1		
					7 773,00	7 773,00
44	MaR121	Revize	ks	1	2 591,00	2 591,00
45	MaR122	Zaškolení obsluhy	ks	1	1 993,10	1 993,00
	Celkem za	Měření a regulace				178 658,00