

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Stavba: Stavební úpravy kotelny v areálu Školního lesního podniku Masarykův les, Vranov u Brna

Objekt: D.1.4.3 - Vzduchotechnika, vytápění

PČ	Pozice	Popis	MJ	Množství
		Zařízení č.1 - Větrání kotelny a strojovny vytápění		
		<i>všechny níže uvedené pozice se nacházejí ve výkrese VZT+UT - Půdorys 1.NP</i>		
1.01		Radiální potrubní ventilátor RP 60-30/28-6D třífázový včetně regulátoru výkonu TRN2D, vzdáleného ovladače regulátoru ORe5, včetně 2ks pružných manžet	ks	2
1.02		Protidešťová žaluzie pro sání vzduchu - PZ 60-35 včetně síta a rámu	ks	2
1.03		Přetlaková žaluzie (výfuková) PTZ-E-500x500-1 včetně síta a rámu	ks	1
1.03A		TWG 200 protidešťová žaluzie vč. rámu a síta	ks	1
1.03B		Protidešťová žaluzie pro výfuk vzduchu - PZ 50-25 včetně síta a rámu	ks	1
1.10-1.19		Neobsazeno		
1.200		Montážní materiál k z.č.1	kg	5
1.201		Zaregulování z.č.1, koordinace s SI	h	2
		Zařízení č.2 - Stávající kotelná		
2.01		Teplovzdušné topidlo Sahara Maxx Typ HN12.UWCRAL.BKD průtok vzduchu 1840/2310 m3/h, směrová žaluzie, ventilátor 3x400 V / 0,52 A celoměděný teplovodní výměník, max. 15 kW (80/60°C - 10 °C) termostat OSH2	ks	1
2.02		montážní konzole		
		Ventil TA Stad DN 20	ks	1
		Seter Inline 100, 8 až 30 l/min.	ks	1
		Filtr DN 25	ks	1
		Kulový kohout DN 25	ks	5
		Vypouštěcí kohout DN 15	ks	4
		Odvzdušňovací ventil DN 15	ks	3
		Odvzdušňovací nádoba svař.	ks	2
		Montáž armatur závitových	kpl	1
		Teploměr do jímky	ks	2
		Potrubí ocelové závitové vč. montáže a uchycení DN 25	bm	42
		Potrubí ocelové závitové vč. montáže a uchycení DN 10	bm	3
		Ohebné flexi připojovací potrubí k topidlu 2.01	kpl	1
		základní a krycí nátěr potrubí	bm	45
		Tlaková zkouška	bm	45
		Napojení na rozdělovač a sběrač (stávající)	kpl	2
		Topná zkouška a seřízení armatur	kpl	1
		Pomocný a montážní materiál (štítky na okruhy, páska ALS atd.)	kpl	1
		Zařízení č.3 - Odkouření dieselagregátu		
3.01		Sestava přetlakového komínu s kouřovodem včetně pružného připojení spotřebiče a montážního materiálu	kpl	1
		Ostatní náklady		
		Přesun hmot	kpl	1
		Inženýrská koordináční činnost	hod	6
		Zaškolení obsluhy	hod	3
		Vypracování PD skutečného provedení	ks	1