

**ZIMNÍ STADION KROMĚŘÍŽ****parc.č. st. 6025, st. 4592 a st. 4591, kat. území Kroměříž****"Rekonstrukce technologie chlazení, včetně nové chladicí desky a stavebních úprav objektu technologie"**

Profese: D.1.1.4.b VZDUCHOTECHNIKA

č.zak.: 19158

Datum: 12/2019

Pos.č.	popis výkonu	výrobce	m.j.	množství
	<b><u>Zařízení č.1 - Větrání strojovny chlazení - Prostor 1, Prostor 2:</u></b>			
1.1	Radiální ventilátor s přímým pohonem v pozinkovaném provedení, Ex provedení, řízený frekvenčním měničem vč. krytu motoru, podstavné desky, výfukového kusu, pružné manžety na sání Ex pr.355; 1950m3/h (60-450Pa), 5250m3/h (180-420Pa); P=2,2kW; U=3N 400/230V AC/50Hz; I=5,5/9,57A (frekvenční měnič v dodávce elektro/MaR)		kpl	1
1.2	Radiální ventilátor s přímým pohonem v pozinkovaném provedení, Ex provedení, řízený frekvenčním měničem vč. krytu motoru, podstavné desky, výfukového kusu, pružné manžety na sání Ex pr.500; 1950m3/h (60-440Pa), 6915m3/h (60-460Pa); P=3kW; U=3N 690/400V AC/50Hz; I=4,3/7,4A (frekvenční měnič v dodávce elektro/MaR)		kpl	1
1.3	Vyústka pro odvod vzduchu 500x200, 1 řadá, pevné lamely, regulace		ks	16
1.4	Pozinkovaná protidešťová žaluzie vč. síta 1000x500		ks	4
1.5	Regulační klapka těsná 1000x500 v Ex provedení s přípravou na servopohon (servopohon v dodávce elektro)		ks	4
1.6	Krycí mřížka 1000x500 (min. 60% volné plochy)		ks	4
	Čtyřhranné potrubí, pozinkovaný plech, 50% tvarovek		m2	69
	<b><u>Zařízení č.2 - Větrání technologického kanálu:</u></b>			
2.1	Radiální ventilátor s přímým pohonem v pozinkovaném provedení, Ex provedení, řízený frekvenčním měničem vč. krytu motoru, podstavné desky, výfukového kusu, pružné manžety na sání Ex pr.500; 5475m3/h (90-460Pa), 7360m3/h (100-400Pa); P=3kW; U=3N 690/400V AC/50Hz; I=4,3/7,4A (frekvenční měnič v dodávce elektro/MaR)		kpl	1
2.2	Krycí mřížka 630x400 (min. 60% volné plochy)		ks	1
2.3	Krycí mřížka 300x1800 (min. 60% volné plochy)		ks	2
2.4	Regulační klapka těsná 300x1800 v Ex provedení s přípravou na servopohon (servopohon v dodávce elektro)		ks	1
	Čtyřhranné potrubí, pozinkovaný plech, 40% tvarovek		m2	30
	<b><u>Zařízení č.3 - Větrání sociálního zařízení</u></b>			
3.1	Potrubní ventilátor pr.160; 230m3/h; 170Pa; 0,053kW; 0,21A; 230V; doběh vč. spojovacích manžet a zpětné klapky		ks	1
3.2	Hliníková protidešťová žaluzie 315x315; síto		ks	1
3.3	Kovový talířový ventil vč. zděře pr.160		ks	1
3.4	Kovový talířový ventil vč. zděře pr.200		ks	1
	Čtyřhranné potrubí, pozinkovaný plech, 100% tvarovek		m2	1
	Spiro potrubí do pr.200, 80% tvarovek		m	7

**ZIMNÍ STADION KROMĚŘÍŽ****parc.č. st. 6025, st. 4592 a st. 4591, kat. území Kroměříž****"Rekonstrukce technologie chlazení, včetně nové chladicí desky a stavebních úprav objektu technologie"**

Profese: D.1.1.4.b VZDUCHOTECHNIKA

č.zak.: 19158

Datum: 12/2019

Pos.č.	popis výkonu	výrobce	m.j.	množství
	<b><u>Ostatní</u></b>			
	Montážní, závěsný, spojovací, těsnící, kotvící materiál		kpl	1
	Montáž		kpl	1
	Doprava		kpl	1
	Plošina, lešení		kpl	1
	Demontáž stávající VZT (nutno ověřit na stavbě)		kpl	1
	Zaregulování VZT vč. protokolu		kpl	1
	Dokumentace skutečného provedení		kpl	1
	Zaškolení obsluhy		kpl	1
	Koordinace profesí během realizace		kpl	1