

Příloha technické zprávy č.1

Akce: MŠ Náměstí svornosti

draek vzduchotechnika klimatizace														Specifikace zařízení				Energie - celkem			Poznámka
číslo zařízení	umístění zařízení		popis zařízení	typ zařízení	počet	průtok vzduchu	tlaková ztráta	otáčky	elektr. příkon	napětí	elektr. proud	topný výkon	chlad. výkon	příkon celkem	topný výkon	chladicí výkon					
	název místnosti	č.m.			[ks]	[m3/h]	[Pa]	[1/min]	[kW]	[V]	[A]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]						
Zař. č. 1 - Větrání hlavního prostoru MŠ a zázemí																					
1.01	Šatna	N102	Rekuperační jednotka v podstropním provedení	Ventilátory	1	650	200	-	0,40	400	10,40	-	-	0,40	-	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude obsahovat autonomní ovládání a MaR				
				Elektrický přehřev vzduchu	1	-	-	-	2,40			-	-	2,40	-	-					
				Elektrický ohřev vzduchu	1	-	-	-	1,20			-	-	1,20	-	-					
CELKEM ZAŘ.Č. 1														4,00	0,00	0,00					
Zař. č. 2 - Podtlakové větrání hygienického zázemí, připraven a šaten																					
2.01	Umývárna+WC	N112	Diagonální potrubní ventilátor tříotáčkový	-	1	350	170	2590	0,05	230	0,21	-	-	0,05	-	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude spínáno od samostatného vypínače s nastavitelným časovým releovým doběhem - dod. ELE				
2.02	Mytí termoportů	N117	Diagonální potrubní ventilátor tříotáčkový	-	1	150	170	2590	0,05	230	0,21	-	-	0,05	-	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude spínáno od samostatného vypínače on/off - dod. ELE				
2.03	Ložní prádlo	N116	Diagonální potrubní ventilátor dvouotáčkový	-	1	100	90	2050	0,03	230	0,11	-	-	0,03	-	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude spínáno dle časového režimu - dod. ELE				
2.04	Přípravná	N119	Diagonální potrubní ventilátor tříotáčkový	-	1	150	180	2590	0,05	230	0,21	-	-	0,05	-	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude spínáno od samostatného vypínače on/off - dod. ELE				
2.05	Připojky	129	Diagonální potrubní ventilátor dvouotáčkový	-	1	100	90	2050	0,03	230	0,11	-	-	0,03	-	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude spínáno dle časového režimu - dod. ELE				
2.06	Umývárna	N105	Diagonální potrubní ventilátor tříotáčkový	-	1	310	170	2590	0,05	230	0,21	-	-	0,05	-	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude spínáno od světelného kontaktu s nastavitelným časovým releovým doběhem z místnosti N105 a N107 - dod. ELE				
2.07	WC	N107	Diagonální potrubní ventilátor dvouotáčkový	-	1	130	80	2050	0,03	230	0,11	-	-	0,03	-	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude spínáno dle časového režimu - dod. ELE				
2.08	Šatna	N118	Diagonální potrubní ventilátor dvouotáčkový	-	1	80	80	2050	0,03	230	0,11	-	-	0,03	-	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude spínáno dle časového režimu - dod. ELE				
CELKEM ZAŘ.Č. 2														0,31	0,00	0,00					
Zař. č. 3 - Digestoř																					
3.01	Přípravná jídla	N111	Ovodnní digestoř	není dod. VZT	1	200	-	-	0,20	230	-	-	-	0,20	-	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Digestoř bude obsahovat osvětlení a tukový filtr				
CELKEM ZAŘ.Č. 3														0,20	0,00	0,00					
CELKEM pro všechna zařízení														4,51	0,00	0,00					