

AKCE / SITE: P20P004 - Koněšín, základní škola Tabulka místností obsahuje pouze řešené místnosti, ostatní místnosti nejsou předmětem projektu												
							Elektro					
číslo zař.	Název zařízení	Provedení jednotky / poznámky	ks	Přívod	Odvod	ext.	P	I	U	Typ a popis Type and note	Ovládá profese: Control: MaR=control systém	Napájí profese: Electricity supply ensures
				Supply air	Exhaust air	ext.						
Eq. No.	Equipment name	air hanfling unit version / notes	pcs	m3 / h	m3 / h	Pa	kW	A	V			
1	Šatna žáci - O	Odvodní ventilátor	1	-	250	125	0,059	0,26	230	Podtlakové větrání dimenzováno jako sklad oděvů, střední otáčky	ELE, tlačítko a doběh a časové spouštění dodá ELE	ELE
2P	Přirozené větrání 1.NP	Mřížky do exteriéru dle výkresové části	3	-	-	-	-	-	-	2x mřížka do exteriéru dle výkresové části	-	-
3	Šatna MŠ a úklidová komora - O	Potrubní ventilátor	2	-	50	100	0,027	0,12	230	Ventilátor se zpětnou klapkou a doběhem pro úklidovou komoru a časově programovatelným doběhem pro šatnu. Vyšší otáčky	Šatna časově + doběh + tlačítko dodá ELE Úklidová komora tlačítko a doběh dodá ELE	ELE
4	Větrání archivu 2.NP - O	Potrubní ventilátor	1	-	20	90	0,029	0,17	230	Ventilátor se zpětnou klapkou a časově programovatelným doběhem. Vyšší otáčky	ELE, tlačítko a doběh a časové spouštění dodá ELE	ELE
5	WC učitelé 2.NP - O	Potrubní ventilátor	1	-	80	80	0,027	0,12	230	Ventilátor se zpětnou klapkou a doběhem. Vyšší otáčky	ELE, tlačítko a doběh dodá ELE	ELE
6	Odvětrání toalet 3.NP	Potrubní ventilátor	1	-	210	130	0,059	0,26	230	Podtlakové větrání toalet, střední otáčky	ELE, tlačítko a doběh dodá ELE	ELE
7	Odvětrání toalet 3.NP	Potrubní ventilátor	1	-	410	130	0,059	0,26	230	Podtlakové větrání toalet, vysoké otáčky	ELE, tlačítko a doběh dodá ELE	ELE
8	Kuchyňská řemesla - digestoře - O	Ostrůvková digestoř	3	-	150	250	0,155	0,70	230	Ostrůvková digestoř s vlastním ovládáním a zpětnou kalpkou	Vlastní ovládání	ELE
8P	Technická místnost přirozené větrání 3.NP	Potrubí do exteriéru dle výkresové části	1	-	-	-	-	-	-	2x potrubí do exteriéru dle výkresové části	-	-
9	Větrání CHÚC typu A	Ventilátor + uzavírací klapka / Přefuk světlíkem	1	4 500	4 500	400	2,284	5,11	400	Spouštění zajistí ELE / přefuk světlíkem řeší stavba dle PBR, Sání klapka se servopohonem (servo dodá ELE v superrychlém provedení=otevření pružinou do 10ti sekund) s pružinou (bez napětí otevřená klapka) přefuk řeší stavba	ELE	ELE / 2x nezávisle + dle PBR
10P	Větrání výtahové šachty - přirozené	1% plochy šachty do exteriéru tzn 0,03 m2	1	-	-	-	-	-	-	Mřížka do exteriéru nad střechou	-	-