

## Energetické úspory ve Střední škole v Bohumíně

### Příloha č. 1 Servisní smlouvy - seznam zařízení vč. četnosti provádění periodických servisních prohlídek a revizí

Popis	MJ	Mn.	četnost servisu/rok	cena za ks	cena celkem/rok
<b>Zařízení č. 1 - VĚTRÁNÍ UČEBEN V 1.NP.</b>					
Kompaktní větrací jednotka v podstropním, vnitřním provedení s hrdly do boků, s dvěma ventilátory s EC motory, filtry kazetové - přívod/odvod F7/M5, el.p. 2,423/2,423kW/400V/50 Hz, Qvp/o=2910/2910m3/h, pz=350/350Pa, rekuperační rotační výměník (účinnost 80%) - s regulací otáček, el. ohřívač 12,0kW/400V/50Hz, rozvodnice s regulátorem na boku jednotky, kruhová hrdla DN 500 mm, kompletní digitální regulace vč. teplotních čidel a dotyk. ovládacím panelem - VAV regulace, Regulátor je standardně vybaven pro BMS řízení komunikací Modbus RTU, Modbus TCP/IP, Bacnet/IP, WEB server. Skříň s ALU zink. plechů 185 - tl. Izolace 50mm - minerální vlna. Jednotka splňuje ErP (Ecodesign) - nařízení EU 1253/2014. Dodávka vč.:	ks	1,00	1	5 742 Kč	5 742 Kč
<b>Zařízení č. 2 - VĚTRÁNÍ UČEBEN VE 2.NP.</b>					
Kompaktní větrací jednotka v podstropním, vnitřním provedení s hrdly do boků, s dvěma ventilátory s EC motory, filtry kazetové - přívod/odvod F7/M5, el.p. 2,423/2,423kW/400V/50 Hz, Qvp/o=3560/3560m3/h, pz=350/350Pa, rekuperační rotační výměník (účinnost 80%) - s regulací otáček, el. ohřívač 12,0kW/400V/50Hz, rozvodnice s regulátorem na boku jednotky, kruhová hrdla DN 500 mm, kompletní digitální regulace vč. teplotních čidel a dotyk. ovládacím panelem - VAV regulace, Regulátor je standardně vybaven pro BMS řízení komunikací Modbus RTU, Modbus TCP/IP, Bacnet/IP, WEB server. Skříň s ALU zink. plechů 185 - tl. Izolace 50mm - minerální vlna. Jednotka splňuje ErP (Ecodesign) - nařízení EU 1253/2014. Dodávka vč.:	ks	1,00	1	5 742 Kč	5 742 Kč
<b>Zařízení č. 3 - VĚTRÁNÍ UČEBEN VE 3.NP.</b>					

Kompaktní větrací jednotka v podstropním, vnitřním provedení s hrdly do boků, s dvěma ventilátory s EC motory, filtry kazetové - přívod/odvod F7/M5, el.p. 2,423/2,423kW/400V/50 Hz, Qvp/o=3090/3090m3/h, pz=350/350Pa, rekuperační rotační výměník (účinnost 80%) - s regulací otáček, el. ohříváč 12,0kW/400V/50Hz, rozvodnice s regulátorem na boku jednotky, kruhová hrdla DN 500 mm, kompletní digitální regulace vč. teplotních čidel a dotyk. ovládacím panelem - VAV regulace, Regulátor je standardně vybaven pro BMS řízení komunikací Modbus RTU, Modbus TCP/IP, Bacnet/IP, WEB server. Skříň s ALu zink. plechů 185 - tl. Izolace 50mm - minerální vlna. Jednotka splňuje ErP (Ecodesign) - nařízení EU 1253/2014. Dodávka vč.:	ks	1,00	1	5 742 Kč	5 742 Kč
<b>Celkem</b>					<b>17 226 Kč</b>

**K výše uvedené ceně budou dále připočteny tyto náklady:**

náklady za spotřebovaný materiál vč. pořizovací přírážky (manipulace, skladné) 10 % (týká se drobného spotřebního materiálu).

**Výše uvedená cena zahrnuje cestovné (dopravu prac. vč. ztráty času na cestě)**



