

**Přílohy:**

Příloha č. 1 - Servisní smlouvy - Podrobný položkový rozpočet souboru VZT

**VZDUCHOTECHNIKA**

- kontrola ventilátorů
- kontrola těsnosti systému VZT
- kontrola uzavíracích klapek
- kontrola měřičů a ukazatelů
- čištění systému
- kontrola regulátorů
- výměna filtrů

Výše uvedené činnosti budou provedeny 2xročně

**KLIMATIZACE – Jaro**

- kontrola chodu venkovní jednotky
- kontrola stavu náplně chladicího média
- kontrola elektroinstalace
- kontrola kondenzačního tlaku
- kontrola odběru proudu kompresoru
- kontrola odtoku kondenzátu
- vyčištění venkovní jednotky a výměna kapsových filtrů

**MaR - Podzim**

- kontrola celého systému MaR a související elektroinstalace
- kontrola čidel
- kontrola pohonů
- kontrola ventilů
- vyzkoušení jejich funkcí, případně úprava parametrů regulačního systému

Revize PPK včetně zapsání do předložené revizní knihy - Podzim

Výše uvedené činnosti budou provedeny 1xročně

SERVIS VZT, KLIMATIZACE půlroční prohlídka bez MaR, revizi klimatizace PODZIM	79 776	84 426,- bez DPH
SERVIS - VZT bez DPH/2 prohlídka JARO	84 426	- bez DPH
SERVIS - VZT bez DPH ročně	164 201	bez DPH

# Servis souboru VZT - rozpis prací a dodávek - ZŠ KOMENSKÉHO DOMAŽLICE

## Příloha č.1 - Servisní smlouva - ZŠ KOMENSKÉHO DOMAŽLICE

objekt / název	PODZIM			JARO			poznámka
	ks	Kč/ks	Kč/celkem	ks	Kč/ks	Kč/celkem	
<b>VZDUCHOTECHNIKA</b>							
<b>Zař. Kuchyn</b>							<b>Činnosti:</b> - kontrola těsnosti VZT - kontrola čistoty registrů chladiče - kontrola čistoty registrů chladiče - měření příkonu motorů ventilátorů - kontrola ložisek motorů - kontrola tlumičů chvění - kontrola kapsových filtrů - kontrola motorů ovládacích klapek - kontrola žaluzií na těsnost a znečištění - čištění filtrů a lamel výměníků, výměna filtrů za nové - ekologická likvidace použitých filtračních kazet - vyčištění kondenzátní vany - rekuperačních výměníků - celkové údržby VZT jednotky, úklid po servisu
čištění (samostatně) stavu jednotlivých komponent	1	690	690			690	
Přívodní	1	690	690	1	690	690	
Přívodní 592x490x630	2	597	1194	2	597	1194	
Přívodní	2	597	1194	2	597	1194	
Přívodní	2	597	1194	2	597	1194	
Přívodní	4	444	1776	4	444	1776	
Přívodní	2	462	924	2	462	924	
Přívodní	1	816	816	1	816	816	
Přívodní	2	408	816	2	408	816	
Přívodní filtr 287x630	1	816	816			816	
Odvodní filtr KS MA 25 G3 592x592x25 Výměna pouze při poškození -1ks	0	0	0	0	0	0	
Odvodní Výměna pouze při poškození -2ks	0	2648	0	0	2648	0	
Odvodní	0	0	0	0	0	0	
Odvodní	0	0	0	0	0	0	
Odvodní Výměna pouze při poškození -4ks	0	2468	0	0	2468	0	
Odvodní filtr KS MA 25 G3 490x287x25 Výměna pouze při poškození -2ks	0	0	0	0	0	0	
Odvodní Výměna pouze při poškození	0	0	0	0	0	0	
Odvodní	0	1692	0	0	1692	0	
Odvodní	0	0	0	0	0	0	
<b>Čištění</b>	<b>16</b>	<b>485</b>	<b>7760</b>	<b>16</b>	<b>485</b>	<b>7760</b>	
Odvodní filtr	1	222	222	1	222	222	
Odvodní	2	317	634	2	317	634	
Odvodní	1	317	317	1	317	317	
Odvodní	2	245	490	2	245	490	
Odvodní	4	245	980	4	245	980	
Odvodní	2	245	490	2	245	490	
Odvodní	1	291	291	1	291	291	
Odvodní	2	222	444	2	222	444	
Odvodní filtr	1	222	222	1	222	222	
<b>Zař. AHU3 / Mandlik</b>							
čištění (samostatně) stavu jednotlivých komponent	1	275	275	1	275	275	
Přívodní 592x490x630	1	275	275	1	275	275	
<b>Zař. Kotelnice</b>							
čištění (samostatně) stavu jednotlivých komponent	1	275	275	1	275	275	
Přívodní	2	275	550	2	275	550	
<b>Zař. 2N01</b>							
o čištění	1	320	320	1	320	320	
<b>Zař. 3N01 VARNICE / TD 800/230</b>							
o čištění	1	320	320	1	320	320	
<b>Zař. 8.N03 STROJOVNA VZT / UNOBOX 670-ka</b>							
čištění	1	85	85	1	85	85	
<b>Zař. 8.N03 STROJOVNA VZT / UNOBOX 670-ka</b>							
čištění	1	270	270	1	270	270	
<b>Zař. Z.</b>							
o Textilní	0	0	0	0	0	0	
<b>Demontáž a montáž</b>	3	106	318	3	106	318	
<b>Vyprání textilní výštině dle zašpinění v KG - odhad</b>	75	106	7950	75	106	7950	
<b>Vzduchotechnický</b>							
<b>Servis vzduchotechnického stroju GI</b>							
<b>KLIMATIZACE</b>							
Venkovní kondenzační jednotka do VZT	0	6650	0	3	6650	19950	chlazení servisováno pouze před letní sezonou 1x ročně
Venkovní	0	6650	0	1	6650	6650	
Vnitřní klimatizační	0	6650	0	1	6650	6650	
kompletní knihy chl. zařízení 1x ročně včetně záznamu do evidenční knihy chl. Zařízení	0	6650	0	3	6650	19950	
jednorázové KNIHY	0	0	0	0	0	0	
<b>Chladicí boxy 1 x Ročně</b>			0			0	
Komp. knihy chl. zařízení 1x ročně včetně záznamu do evidenční knihy chl. Zařízení	1	6650	6650	1	6650	6650	
kompletní knihy chl. zařízení 1x ročně včetně záznamu do evidenční knihy chl. Zařízení	1	6650	6650	1	6650	6650	
jednorázové KNIHY	0	0	0	0	0	0	
<b>PPK Protipožární</b>							
revize	4	0	0	0	0	0	včetně 3ks v tělocvičně
<b>Kotelna</b>							

A. Kotelna - plynová kotelna II. kategorie o celkovém tepelném výkonu 1176 kW. Kompletní prohlídka 1x	1	2800	PROVOZOVATEL	0	2800	PROVOZOVATEL	podle nařízení vlády č. 101/2005 Sb., a vyhlášky č.
B. Plynové za	3	3400	PROVOZOVATEL	0	3400	PROVOZOVATEL	dle ČSN 38 6405, dle vyhlášky č. 85/1978 Sb., v platném znění, údržba podle návodu
C. charakteristik a vnějších vlivů.	1	3600	PROVOZOVATEL	0	3600	PROVOZOVATEL	podle ČSN 33 2000-6 a ČSN 33 1500 v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb.
D. roků	3	1320	PROVOZOVATEL	0	1320	PROVOZOVATEL	dle ČSN 69 0012
E. Zaří x za 5 roků	5	1100	PROVOZOVATEL	0	1100	PROVOZOVATEL	podle návodu výrobce
F. Plynové	2	5100	PROVOZOVATEL	0	5100	PROVOZOVATEL	podle návodu výrobce a odborného servisu
G. příslušenství 1 x za rok	2	3600	PROVOZOVATEL	0	3600	PROVOZOVATEL	dle ČSN 07 0703 č. 15.5 a podle odborné servisní firmy
H.	4	1100	PROVOZOVATEL	0	1100	PROVOZOVATEL	podle vyhlášky č.34/2016 Sb. a dle ČSN 73 4201
I. Kotelna povolena	2	4800	PROVOZOVATEL	0	4800	PROVOZOVATEL	podle zákona č. 201/2012 Sb.
<b>OSTATNÍ</b>							
Kotelna - servisu VZT	0	0	v ceně výše ve VZT	0	0	v ceně výše ve VZT	podle odborné servisní firmy
Havarijní	2	650	PROVOZOVATEL	2	650	PROVOZOVATEL	podle návodu výrobce
Kotelna	1	1200	PROVOZOVATEL	1	1200	PROVOZOVATEL	podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění
Oběhová	7	620	PROVOZOVATEL	0	620	PROVOZOVATEL	dle návodu výrobce a el. část podle ČSN 60204-1 ed. 2
Filtra	7	620	PROVOZOVATEL	0	620	PROVOZOVATEL	podle návodu výrobce
Zaří	1	4200	PROVOZOVATEL	0	4200	PROVOZOVATEL	podle návodu výrobce a odborného servisu
Zaří servis 1 x za rok	1	4800	PROVOZOVATEL	0	4800	PROVOZOVATEL	podle návodu výrobce a odborného servisu
Teplovodní potrubí x za 6 mě	1	1100	PROVOZOVATEL	0	1100	PROVOZOVATEL	dle provozního řádu
Ocelové podrobná prohlídka	1	550	PROVOZOVATEL	0	550	PROVOZOVATEL	podle ČSN 73 2604 a návodu výrobce
<b>MAR</b>							
VZT Při prohlídce elektroinstalace, případně úprava parametrů regulačního systému	1	11050		11050	0	11050	0
ÚT Zařízení bezpečnostních, x za rok	1	6600		6600	0	6600	0
nabídka neobsahuje servis kalibrací senzorů plynu							
<b>Společné náklady</b>	ks	Kč/ks	Kč/celkem	ks	Kč/ks	Kč/celkem	poznámka
Ekologická likvidace použitých filtračních vložek	36	55	1980	36	55	1980	
VRN, doprava a vedlejší náklady	1	8750	8750	1	8750	8750	
<b>SERVIS VZT, KLIMATIZACE</b> půlroční prohlídka bez MaR, revizí klimatizace <b>PODZIM</b>			<b>79 776</b>			<b>84 426</b>	<b>,- bez DPH</b>
<b>SERVIS - VZT bez DPH/2</b> prohlídka <b>JARO</b>			<b>84 426</b>				<b>,- bez DPH</b>
<b>SERVIS - VZT bez DPH ročně</b>			<b>164 201</b>				<b>,- bez DPH</b>

\* UPOZORŇUJEME NA NUTNOST PROVÁDĚNÍ SERVISNÍCH PRACÍ MIN.