**Příloha č. 1 – Specifikace PC sestav – minimální požadované parametry**

**Sestava PC1:**

- ATX MIDI TOWER

- zdroj min. 450W ATX, tiché chlazení

- CPU s výkonem podle <http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html> min. 7352 bodů, max. 65W

- chladič CPU s minimálním průměrem ventilátoru 120 mm

- RAM min. 8GB, min. DDR4, min. 2400 MHz

- 1x PS/2 keyboard/mouse port nebo 1x PS/2 key a 1x PS/2 – mouse

- min. 2x USB 3.0, 4x USB 2.0/1.1

- min. 2x přední USB (min. 1x přední USB 3.0)

- RJ-45 port - 100/1000Mbit

- 3x audio jacks (Line In/Line Out/Microphone)

- Disk min. 500 GB, SSD NAND, TRIM

- Mechanika DVD RW

- Grafická karta 2GB DDR5, PCIe 2.0, DVI, HDMI

- monitor LED, skutečná úhlopříčka obrazovky min. 24" (bez zaokrouhlení velikosti), min. rozlišení FullHD, DVI nebo HDMI vstup, integrované repro, včetně DVI nebo HDMI kabelu

- klávesnice CZ, standardní rozložení, odolná proti oděru písmen psaním,

dvouřádkový enter

- myš laserová

- Microsoft Windows 10 Home 64bit CZ pro 1 počítač, přenositelná licence

- vypalovací software k DVD RW mechanice

- celkově tiché chlazení PC

- vnější vzhled v jednotném nebo podobném barevném stylu

- záruka 2 roky – oprava nebo výměna následující pracovní den v místě, HDD při jakékoliv poruše zůstává u zadavatele, bez nároku na náhradu jeho ceny

**Sestava PC2:**

- ATX MIDI TOWER

- zdroj min. 450W ATX, tiché chlazení

- CPU s výkonem podle <http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html> min. 5780 bodů, max. 51W

- chladič CPU s minimálním průměrem ventilátoru 120 mm

- RAM min. 4GB, min. DDR4, min. 2400 MHz

- 1x PS/2 keyboard/mouse port nebo 1x PS/2 key a 1x PS/2 – mouse

- DVI port

- HDMI port

- min. 2x USB 3.0, 4x USB 2.0/1.1

- min. 2x přední USB (min. 1x přední USB 3.0)

- RJ-45 port - 100/1000Mbit

- 3x audio jacks (Line In/Line Out/Microphone)

- Disk min. 500 GB, SSD NAND, TRIM

- Mechanika DVD RW

- monitor LED, skutečná úhlopříčka obrazovky min. 24" (bez zaokrouhlení velikosti), min. rozlišení FullHD, DVI nebo HDMI vstup, integrované repro, včetně DVI nebo HDMI kabelu

- klávesnice CZ, standardní rozložení, odolná proti oděru písmen psaním,

dvouřádkový enter

- myš laserová

- Microsoft Windows 10 Home 64bit CZ pro 1 počítač, přenositelná licence

- vypalovací software k DVD RW mechanice

- celkově tiché chlazení PC

- vnější vzhled v jednotném nebo podobném barevném stylu

- záruka 2 roky – oprava nebo výměna následující pracovní den v místě, HDD při jakékoliv poruše zůstává u zadavatele, bez nároku na náhradu jeho ceny