

Příloha č.1. Specifikace technických parametrů	
Položka č.1. a 2. 20 ks notebooků	
1. 10 ks ntb uhlopříčka displeje	14" a více
2. 10 ks ntb uhlopříčka displeje	15,6" a více
Rozlišení obrazovky	FullHD (1920x1080) UWVA CAM
Výstupy pro monitor	HDMI
Procesor	architektura x86 64bit min. výkon 7600 CPU Mark dle http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php
<i>Single Thread Performance</i>	min. výkon 1900 CPU Mark Single Thread Performance dle https://www.cpubenchmark.net/singleThread.html
<i>počet jader</i>	alespoň 4 fyzická jádra
Paměť RAM	min. 8 GB
Pevný disk	min. 256GB, typ disku SSD +volny slot 2,5", rozhraní NVME
Grafická karta	postačí integrovaná
Síťová karta	integrovaná, Gigabit LAN
Síťová karta WiFi	Wi-Fi standardy: alespoň ac, g, n
Zvuková karta	integrovaná
Reproduktory	integrované
Mikrofon	integrovaný
Optická mechanika	nespecifikováno
Vstupní a výstupní porty MB	min. 3x USB z toho min. 2x USB 3.0/3.1 Gen 1 Type-A, HDMI port, 1x 3.5mm - sluchátka, 1x 3.5mm - mikrofon (případně kombinovaný jack) další vstupy a výstupy – nespecifikovány
Operační systém	Vzhledem k množství SW (aplikační i výukový), které ZŠ používá vyžadujeme 100% kompatibilitu s OS WINDOWS 10 PRO 64-BIT CZ
Instalace Operačního systému	Notebook s plně nainstalovaným OS, PC s nainstalovanými a funkčně rozchozenými drivery všech zařízení v PC.
Instalace základního aplikačního SW	nespecifikováno
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen a ukončen v místě základní školy.
Záruční doba	minimálně 3letá záruka v servisu – tedy 3letý Carepack v servisu zdarma.
Položka č.3. Interaktivní projektor 1 ks	
Interaktivní projektor s ultrakrátkou ohniskovou vzdáleností, dotyk perem i prstem	Technologie 3LCD, rozlišení: WXGA min. 1280 x 800 (16:10), 3300 ANSI, 10 000:1, dvě interaktivní pera, WiFi, lampa 4 000 hodin, Výstup synchronizace, Výstup synchronizace, Vstup synchronizace, Rozhraní pro dotykové ovládání, USB 2.0 typu B, USB 2.0 typu A, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), Audiovstup, stereofonní konektor mini-jack (3x), vstup pro mikrofon, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, MHL, S-Video vstup, HDMI vstup (2x), VGA výstup, VGA vstup (2x), Bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně), RS-232C, repro 16W. Cena rojektoru včetně dopravy a instalace s kabeláží nesmí přesáhnout částku 39.999,- Kč vč DPH