

Příloha č. 1 – Technická specifikace zboží k zakázce „**ZŠ Sportovní-dodávka notebooků**“

	Specifikace /popis:
Výrobce	HP Inc. (Hewlett-Packard)
značka a typ	HP ProBook 455 G7 - nový, nerepasovaný
displej, rozlišení	15,6“, IPS, FullHD (1920 x 1080 px), antireflexní, matný
procesor	AMD Ryzen 5 4500U (benchmark 11 244 passmark bodů)
interní paměť	256 GB SSD standardu NVMe PCI M.2, možnost rozšíření o další HDD (2,5“)
operační paměť	8 GB RAM, DDR4, 3200Mhz, možnost rozšířit o další paměť (volný slot)
webkamera	HD webkamera
komunikace, rozhraní	Bluetooth, RJ-75 (LAN) 1Gb, WIFI 802.11 ax, HDMI, integrováný mikrofon, integrované stereo reproduktory
grafická karta	AMD Radeon Vega 6 (integrována bez vlastní paměti)
operační systém	Windows 10 Education (verze PRO pro školy) - kompatibilní s používanými licencemi ve škole
typy a počty portů/slotů	1x USB-C (napájení notebooku, podpora DisplayPort,), 2x USB 3.1, 1x USB 2.0, HDMI, kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, integrováný mikrofon, integrované stereo reproduktory
baterie	3 článková lithium-iontová baterie (45 Wh), výdrž min. 10 hod. při běžném provozu
hmotnost	2 kg
příslušenství	- Brašna HP Business Top Load - Sluchátka 3.5mm (headset) HP kombinovaná s mikrofonem, uzavřená s přizpůsobením velikosti pro individuální potřeby
čtečka	Čtečka paměťových karet
materiál	klasický notebook – pevný z odolného materiálu – kovové víko a rám klávesnice, spodní část z tvrzeného plastu – splňuje armádní testy MIL-STD 810G
provedení klávesnice, touchpad	Klávesnice podsvícená s českými znaky vč. numerické části, odolná proti polití, Touchpad integrováný
záruka	36 měsíců s reakcí následující pracovní den u zákazníka

Počet kusů ntb v uvedené specifikaci	44
---	-----------