

Technická specifikace

Veškeré zboží musí být nové, nerepasované, určené pro prodej v ČR.

Část 1 - Nákup chromebooku a dobíjecí stanice

Chromebook		Splňuje ANO/NE	Počet kusů	Cena/ks (Kč bez DPH)	na celkem (Kč bez DPH)	na celkem (Kč včetně DPH)
přesný název modelu	výrobce					
technické parametry	<p>Acer Chromebook Spin 512 N150/8GB/128GB</p> <p>Acer</p> <p>Typ zařízení: Konvertibilní dotykové zařízení 2 v 1 (konstrukce otočná o 360°)</p> <p>Operační systém: ChromeOS s licencí Chrome Education Upgrade</p> <p>Processor: Architektura x86, min. 4 jádra, frekvence až 3.4 GHz, min. 6 MB L3 Cache (např. Intel N150 nebo ekvivalent)</p> <p>Výkon procesoru: Hodnocení CPU Mark (PassMark) minimálně 3 800 bodů</p> <p>Operační paměť: Min. 8 GB LPDDR5x</p> <p>Vnitřní úložiště: Min. 128 GB eMMC</p> <p>Displej: Dotykový IPS, úhlopříčka min. 12" max 13", rozlišení min. 1920 x 1200 (poměr 16:10)</p> <p>Ochrana displeje: Odolné sklo (např. Corning Gorilla Glass) s antibakteriální úpravou</p> <p>Grafická karta: Integrovaná se sdílenou pamětí, podpora 4K výstupu přes USB-C</p> <p>Konektivita: Wi-Fi 6 (802.11ax) nebo novější, Bluetooth 5.1 nebo novější</p> <p>Rozhraní: 2x USB Type-C (podpora nabíjení a DisplayPort), 2x USB 3.2 Gen 1 Type-A</p> <p>Multimédia: Přední webkamera (min. 720p) + zadní kamera nad klávesnicí (min. 8 MPx) s autofokusem</p> <p>Vstupní zařízení: Česká klávesnice, touchpad odolný proti vlhkosti, dokovatelny aktivní stylus (standard USI 2.0)</p> <p>Odolnost: Certifikace dle vojenského standardu MIL-STD 810H (odolnost proti pádu a nárazu)</p> <p>Ekologie: Certifikace TCO Certified</p> <p>Zabezpečení: Integrovaný bezpečnostní čip (např. H1 TPM)</p> <p>Záruka: 2 roky</p>	ANO	15	11200	168 000,00	203 280,00

Dobíjecí stanice - Mobilní nabíjecí skříně na 16 chromebooků		Splňuje ANO/NE	Počet kusů	Cena/ks (Kč bez DPH)	na celkem (Kč bez DPH)	na celkem (Kč včetně DPH)
přesný název modelu	výrobce					
technické parametry	<p>Malow - Skříně na notebooky, s napájením (schuko), 16 přihrádek, š x h x v: 920x540x1060 mm, barva: korpusu šedá RAL7035/ dveří šedá RAL7035</p> <p>Malow</p> <p>Typ zařízení: Mobilní uzamykatelná skříně pro bezpečné uložení a hromadné nabíjení přenosných počítačů.</p> <p>Kapacita: 16 samostatných úložných přihrádek (každá s vlastní zásuvkou 230 V).</p> <p>Rozměry: Šířka cca 920 mm, hloubka cca 540 mm, výška cca 1060 mm (včetně koleček, tolerance ±5 %).</p> <p>Konstrukce a materiál: Robustní ocelový korpus, práškově lakovaný.</p> <p>Barevnost: korpus i dveře šedá RAL 7035.</p> <p>Mobilita: Sada 4 zátěžových otočných koleček (minimálně 2 vybavena nášlapnou brzdou/aretací). Kolečka s nešpinivým povrchem (vhodná pro vnitřní podlahy). Madla na bocích skříně pro snadnou manipulaci a přejíždění mezi místnostmi.</p> <p>Elektroinstalace a napájení: Sekvenční spínání / Soft Start: Integrovaný systém pro postupné spínání zásuvek nebo omezovač náběhového proudu. Musí umožnit bezpečné spuštění nabíjení všech 16 zařízení naráz bez rizika vypnutí běžného jističe 16A (charakteristika B). Přepěťová ochrana: Integrovaná ochrana proti špičkám v síti pro ochranu připojené elektroniky. Přívodní kabel o délce min. 3 m s navijecím držákem na boku skříně.</p> <p>Bezpečnost a ventilace: Dvoukřídlé dveře s rozvorovým zámkem (min. dvoubodové zamykání). Větrací otvory v korpusu/dveřích pro účinné pasivní chlazení během nabíjecího cyklu.</p>	ANO	1	29800	29 800,00	36 058,00

Celkem (nabídková cena pro účely hodnocení dle bodu 8. výzvy)	Kč bez DPH	Kč včetně DPH
	197 800,00	239 338,00

Projekt
Registrační číslo projektu:

Naplnování dlouhodobého záměru vzdělávání Libereckého kraje 2024-2028
CZ.02.02.XX/00/23_018/0013862

