

**Zadavatel:** Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie arch. Jana Letzela, Náchod, příspěvková organizace  
**Název:** Nákup výpočetní techniky (PC, monitory, notebooky, laserová tiskárna a multifunkce)

Identifikační údaje uchazeče:	DLNK s. r. o. , T. G. Masaryka 1427, 549 01 Nové Město nad Metují, provozovna: Čechova 397, 547 01 Náchod  www.dlnk.cz, email: nachod@dlnk.cz, tel.: 491 428 221			
Název	požadovaná specifikace - min. parametry	popis nabízeného zboží	množství	záruka v měsících
Notebook 1	<b>nový notebook - CPU</b> 6-ti jádrový procesor (benchmark min. 12 500 bodů); 32GB RAM DDR4 3200 MHz, 15.6" Full HD displej (1920x1080 bodů), matný, LED podsvícení, 250 nits (cd/m2), 45% NTSC, grafická karta integrovaná, HDD 256GB SSD PCIe NVMe, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0, 4x USB (2x 3.1 Gen 1, 2xC 3.1 Gen 2 - podpora DP, napájení NTB), 1 x HDMI 2.0, 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 2x repro, mikrofon, kamera HD 720p, podsvícená klávesnice odolná proti políť s numerickou částí, čtečka otisku prstů, podpora TPM 2.0, operační systém Windows 10 Pro EDU, celokovové tělo, hmotnost max. 1,75 kg, baterie min. 50 Wh, výdrž na baterie min. 14 hodin, <b>záruka 36 měsíců.</b>	HP EliteBook 855 G7, R5 Pro 4650U, RAM 32GB, VGA AMD Radeon Vega 6, HDD 256GB SSD M2, W10 Pro EDU, LCD 15,6", FHD 1 920 × 1 080 matný IPS, LED podsvícení, 250 nits (cd/m2), 45% NTSC, podsvícená kláv., num. klávesnice, celokovové tělo, výdrž na baterii 14 hodin, váha 1,71 kg, záruka 36 měsíců	1	36
Notebook 2	<b>nový notebook - CPU</b> 6-ti jádrový procesor (benchmark min. 12 500 bodů); 16GB RAM DDR4 3200 MHz - 1 volný slot pro rozšíření RAM, možnost rozšíření na 32 GB, 15.6" Full HD displej (1920x1080 bodů), matný, LED podsvícení, 250 nits (cd/m2), 45% NTSC, grafická karta integrovaná, HDD 256GB SSD PCIe NVMe, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0, 4x USB (2x 3.1 Gen 1, 2xC 3.1 Gen 2 - podpora DP, napájení NTB), 1 x HDMI 2.0, 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 2x repro, mikrofon, kamera HD 720p, podsvícená klávesnice odolná proti políť s numerickou částí, čtečka otisku prstů, podpora TPM 2.0, operační systém Windows 10 Pro EDU, celokovové tělo, hmotnost max. 1,75 kg, baterie min. 50 Wh, výdrž na baterie min. 14 hodin, <b>záruka 36 měsíců.</b>	HP EliteBook 855 G7, R5 Pro 4650U, RAM 16GB – volný 1 slot je možné přidat RAM na max. 32GB, VGA AMD Radeon Vega 6, HDD 256GB SSD M2, W10 Pro EDU, LCD 15,6", FHD 1 920 × 1 080 matný IPS, LED podsvícení, 250 nits (cd/m2), 45% NTSC, podsvícená kláv., num. klávesnice, celokovové tělo, výdrž na baterii 14 hodin, váha 1,71 kg, záruka 36 měsíců	1	36

<p><b>Notebook 3</b></p>	<p><b>nový notebook</b> - CPU 6-ti jádrový procesor (benchmark min. 15 000 bodů); 16GB RAM DDR4 3200 MHz - možnost rozšíření na 32 GB, 15.6" Full HD displej (1920x1080 bodů), matný, LED podsvícení, 250 nits (cd/m2), 45% NTSC, grafická karta integrovaná, HDD 256GB SSD PCIe NVMe, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0, RJ-45 LAN 10/100/1000, 4x USB (3x 3.1 Gen 1, 1x 3.1 Gen 2 - podpora DP, napájení NTB), 1 x HDMI 2.0, 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 2x repro, mikrofon, kamera HD 720p - hardwarové vypnutí, podsvícená klávesnice odolná proti polití s numerickou částí, čtečka otisku prstů, podpora TPM 2.0, operační systém Windows 10 Pro EDU, kovové víko a rám klávesnice, hmotnost max. 1,75 kg, baterie min. 40 Wh, <b>záruka 36 měsíců.</b></p>	<p>HP ProBook 455 G8, R5 5600U, RAM 16GB – oba sloty plné, ale možnost rozšíření až na max. 32GB, VGA AMD Radeon Vega 7, HDD 256GB SSD M2, W10 Pro, LCD 15,6", FHD 1 920 × 1 080 matný IPS, LED podsvícení, 250 nits (cd/m2), 45% NTSC, podsvícená kláv., num. klávesnice, kovové víko a rám klávesnice, spodní část z tvrzeného plastu, váha 1,74 kg, záruka 3 roky</p>	<p>7</p>	<p>36</p>
<p><b>Počítač pro počítačovou učebnu</b></p>	<p><b>nové PC</b> - CPU 6-ti jádrový procesor (benchmark min. 16 800 bodů); 16GB RAM DDR4 3200 MHz - možnost rozšíření na 128 GB, grafická karta neintegrována min. 2GB VRAM OpenGL 4.5 kompatibilní, 2x HDMI výstup, HDD 256GB SSD M.2, RJ-45 LAN 10/100/1000, min. 8x USB (USB 3.2 Gen 2, USB C, USB 2.0), 1 x audio konektory pro sluchátka, mikrofon, case micro tower s USB 3.0, PC zdroj min. 350W APFC 85+, klávesnice CZ/SK, mouse optická, operační systém Windows 10 Pro EDU, <b>záruka 36 měsíců.</b></p>	<p>PC Lynx, CPU INTEL Core i5-1140F, 2,6GHz, 12MB L3, DIMM DDR4 16GB 3200MHz CL16, ASUS VGA NVIDIA GeForce GT 730, 2GB, DDR5, 4xHDMI, SSD Samsung 970 250GB m.2, RJ-45 LAN 10/100/1000, 8x USB (USB 3.2 Gen 2, USB C, USB 2.0), 1 x audio konektory pro sluchátka, mikrofon, case micro tower s USB 3.0, PC zdroj 350W APFC 85+, klávesnice CZ/SK, mouse optická, operační systém Windows 10 Pro EDU, záruka 36 měsíců.</p>	<p>21</p>	<p>36</p>
<p><b>LCD monitor</b></p>	<p><b>nový LCD monitor</b> - úhlopříčka min. 23,8" (60,45 cm), rozlišení Full HD (1920 × 1080 px), panel IPS, obnovovací frekvence 75 Hz, odezva max 1 ms, jas 250 cd/m2, kontrast min. 1000:1, poměr stran 16:9, povrch displeje matný, typ připojení HDMI 1 x, DisplayPort 1 x, VGA 1 x, sluchátkový výstup, Pivot, Reprodukory, Flicker-free, Filtr modrého světla, VESA uchycení 100×100 mm, <b>záruka 36 měsíců.</b></p>	<p>ACER LCD 23,8" IPS, 1920x1080,100M:1,1ms,250cd/m2,VGA,HDMI,repro,VESA,Pivot,Black</p>	<p>21</p>	<p>36</p>

<p style="text-align: center;"><b>Laserová tiskárna</b></p>	<p><b>nová tiskárna</b> - minimální parametry: rychlost 40 černobílých str./min, 35 černobílých str./min, pracovní cyklus až 80 000 stran/měsíc, procesor dvoujádrový 1 GHz, paměť 256 MB, připojení: vysokorychlostní USB 2.0, Ethernet 10/100 Base TX, bezdrátová místní síť 802.11b/g/n, rozlišení tisku: 600 x 600 dpi, kvalita obrazu 2400, rychlost vytištění první stránky 5,2 s, jazyk pro popis stránky: PCL® 5/6, PostScript® 3, 2 - stranný tisk, mobilní tisk AirPrint, Mopria, Wi-Fi Direct®, tisk Chromebook, tiskové ovladače: Windows® 7 SP1, 8, 8.1 Update 1, 10. Windows Server® 2008 SP2 (32 a 64bitový), Windows Server 2008 R2 SP1, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows server 2019, macOS 10,14, 10,15, 11, ruční podavač: 100 listů, hlavní zásobník: 250 listů, <b>záruka 24 měsíců</b></p>	<p>Laserová tiskárna Xerox B315DNI, tisková rychlost 40 černobílých str., pracovní cyklus až 80 000 stran/měsíc, procesor dvoujádrový 1 GHz, paměť 256 MB, připojení: vysokorychlostní USB 2.0, Ethernet 10/100 Base TX, bezdrátová místní síť 802.11b/g/n, rozlišení tisku: 600 x 600 dpi, kvalita obrazu 2400, rychlost vytištění první stránky 5,2 s, jazyk pro popis stránky: PCL® 5/6, PostScript® 3, 2 - stranný tisk, mobilní tisk AirPrint, Mopria, Wi-Fi Direct®, tisk Chromebook, tiskové ovladače: Windows® 7 SP1, 8, 8.1 Update 1, 10. Windows Server® 2008 SP2 (32 a 64bitový), Windows Server 2008 R2 SP1, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows server 2019, macOS 10,14, 10,15, 11, ruční podavač: 100 listů, hlavní zásobník: 250 listů, <b>záruka 24 měsíců</b></p>	<p style="text-align: center;">1</p>	<p style="text-align: center;">24</p>
---	--	--	--------------------------------------	---------------------------------------

<p style="text-align: center;"><b>Laserové multifunkční zařízení</b></p>	<p><b>nové multifunkční zařízení</b> - minimální parametry: rychlost 40 černobílých str./min, 35 černobílých str./min, pracovní zátěž: až 80 000 stránek měsíčně, procesor dvoujádrový 1 GHz, paměť: 512 MB, připojení: vysokorychlostní USB 2.0, Ethernet 10/100 Base TX, vysokorychlostní certifikace (typ B), bezdrátová místní síť 802.11.b/g/n, rozlišení při kopírování a tisku: 600 × 600 dpi, kvalita obrazu 2400, rychlost kopírování první stránky: již za 5,3 s, rychlost vytištění první stránky: již za 5,8 s, jazyk pro popis stránky: PCL® 5/6, PostScript® 3, mobilní tisk: Apple AirPrint, Chromebook, Mopria, Wi-Fi Direct®, skenování: plochý skener s podavačem dokumentů, černobílé a barevné skenování až 600 x 600 dpi, rychlost skenování: čb až 46 obr./min, bar až 20 obr./min. Vstupní kapacita podavače dokumentů: až 50 listů, oboustranné skenování - oboustranný automatický podavač předloh, rychlost oboustranného skenování: čb až 92 obr./min barevně až 40 obr./min, fax 33,6 kb/s, V.34 poloduplexní kb/s, komprese MH/MR/MMR/JBIG, automatická odpověď, automatické zpětné vytáčení, automatická redukce, odeslání vysílání, filtr nevyžádaných faxů, adresář faxu, přeposlání faxu na fax, přeposlání faxu na PC, tiskové ovladače: Windows® 8, 8.1, aktualizace 1, 10, 11. Windows Server® 2008 SP2 (32-a 64-bit), Windows Server 2008 R2 SP1, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows server 2019, macOS 10.14, 10.15, 11, 12, hlavní zásobník: až 250 listů, víceúčelový podavač: až 100 listů, výstup papíru: až 100 listů, možnost automatického oboustranného tisku, podavač dokumentů: až 50 listů, <b>záruka 24 měsíců.</b></p>	<p>Multifunkční tiskárna Xerox B310DNI A4, rychlost 40 černobílých str., pracovní zátěž: až 80 000 stránek měsíčně, procesor dvoujádrový 1 GHz, paměť: 512 MB, připojení: vysokorychlostní USB 2.0, Ethernet 10/100 Base TX, vysokorychlostní certifikace (typ B), bezdrátová místní síť 802.11.b/g/n, rozlišení při kopírování a tisku: 600 × 600 dpi, kvalita obrazu 2400, rychlost kopírování první stránky: již za 5,3 s, rychlost vytištění první stránky: již za 5,8 s, jazyk pro popis stránky: PCL® 5/6, PostScript® 3, mobilní tisk: Apple AirPrint, Chromebook, Mopria, Wi-Fi Direct®, skenování: plochý skener s podavačem dokumentů, černobílé a barevné skenování až 600 x 600 dpi, rychlost skenování: čb až 46 obr./min, bar až 20 obr./min. Vstupní kapacita podavače dokumentů: až 50 listů, oboustranné skenování - oboustranný automatický podavač předloh, rychlost oboustranného skenování: čb až 92 obr./min barevně až 40 obr./min, fax 33,6 kb/s, V.34 poloduplexní kb/s, komprese MH/MR/MMR/JBIG, automatická odpověď, automatické zpětné vytáčení, automatická redukce, odeslání vysílání, filtr nevyžádaných faxů, adresář faxu, přeposlání faxu na fax, přeposlání faxu na PC, tiskové ovladače: Windows® 8, 8.1, aktualizace 1, 10, 11. Windows Server® 2008 SP2 (32-a 64-bit), Windows Server 2008 R2 SP1, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows server 2019, macOS 10.14, 10.15, 11, 12, hlavní zásobník: až 250 listů, víceúčelový podavač: až 100 listů, výstup papíru: až 100 listů, možnost automatického oboustranného tisku, podavač dokumentů: až 50 listů, záruka 24 měsíců.</p>	<p style="text-align: center;">1</p>	<p style="text-align: center;">24</p>
--	---	--	--------------------------------------	---------------------------------------