

Smlouva kupní

Smluvní strany:

Název: KaK Computers s.r.o.

se sídlem: Českobratrské nám. 57, 293 01 Mladá Boleslav

zastoupený: Ing. Alešem Kavulokem, jednatelem

IČ: 27412474

Č. účtu:  / 

na straně jedné (dále jako „prodávající“),

a

Název Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola, Jičín, Pod Koželuhy 100

se sídlem: Pod Koželuhy 100, 506 41 Jičín

zastoupenou: Mgr. Leou Vojtěchovou, ředitelkou školy

IČ: 601 16 820

DIČ: CZ601 16 820

Č. účtu: 

na straně druhé (dále jako „kupující“),

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ustanovení § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb.,
Občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“),

tuto

kupní smlouvu:

I.

Předmět smlouvy

1. Prodávající tímto prohlašuje, že se seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění dle této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci této smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi a oprávněními, které jsou ke splnění této smlouvy nezbytné.
2. Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem prodávané věci uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.
3. Předmětem této smlouvy je převod vlastnického práva k movitým věcem uvedeným v příloze č. 1 této smlouvy.
4. Prodávající se zavazuje na základě této smlouvy prodat kupujícímu movité věci uvedené v odst. 1 tohoto článku a převést na kupujícího vlastnické právo k těmto movitým věcem.
5. Prodávající se zavazuje k předání potřebných dokladů a listin souvisejících s dodáním předmětu koupě (návodů k použití v českém jazyce, atesty, záruční listy, certifikát nebo prohlášení o shodě apod.).

6. Kupující se zavazuje movité věci shora uvedené od prodávajícího bez zjevných vad převzít a zaplatit za ně cenu ve výši a za podmínek blíže specifikovaných níže.

II.

Místo plnění a předání předmětu smlouvy

Místem plnění je sídlo kupujícího uvedené v záhlaví této smlouvy.

III.

Termín plnění

Prodávající je povinen předmět koupě předat kupujícímu nejpozději do 30 kalendářních dnů po podpisu kupní smlouvy. O převzetí a předání musí být pořízen předávací protokol.

IV.

Kupní cena

1. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za předmět koupě kupní cenu ve výši:
cena celkem bez DPH „435945“-Kč (slovy: „čtyřistatřicetpěttisícdevětsetčtyřicetpět“)
21 % DPH „91548“ Kč (slovy: „devadesátjednatísícpětsetčtyřicetosum“)
Cena celkem vč. DPH „527493“-Kč (slovy: „pětsetdvacetsedumtisícčtyřistadevadesáttri“)
2. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího v souvislosti s uskutečněním prodeje.

V.

Platební podmínky

1. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu cenu předmětu smlouvy blíže specifikovanou v čl. I. této smlouvy na základě daňových dokladů bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
2. Lhůta splatnosti faktury je 14 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícímu. V případě pochybností o doručení faktury kupujícímu se faktura považuje za doručenou třetím dnem následujícím po jejím prokazatelném odeslání.
3. Faktura bude adresována na objednatele a bude mít náležitosti podle příslušných předpisů. Nebude-li mít faktura příslušné náležitosti, je objednavatel oprávněn doklad vrátit, aniž by běžela lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti faktury je 14 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícímu. V případě pochybností o doručení faktury kupujícímu se faktura považuje za doručenou třetím dnem následujícím po jejím prokazatelném odeslání.
4. V případě, že faktura nebude obsahovat zákonem či touto smlouvou požadované náležitosti je kupující oprávněn takto vystavenou fakturu s uvedením důvodu do uplynutí lhůty splatnosti faktury vrátit zpět prodávajícímu.
5. Prodávající dle charakteru nedostatků fakturu opraví nebo vystaví novou. Vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti, která běží znovu ode dne vyhotovení opravené nové faktury.

VI.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Prodávající je povinen dodat předmět koupě a uskutečnit další činnosti související s realizací koupě řádně a včas.
2. Prodávající je povinen dodat předmět koupě kupujícímu v požadované kvalitě, tzn., že předmět koupě bude předán v souladu s příslušnými právními předpisy a technickými normami, které se k předmětu koupě vztahují.
3. Prodávající je povinen dodat kupujícímu předmět koupě se všemi součástmi a příslušenstvím tak, aby kupující mohl předmět koupě užívat k účelu, pro který je určen. Spolu s předmětem koupě je prodávající povinen předat kupujícímu veškeré doklady, které jsou nutné k převzetí a užívání předmětu koupě (např. záruční listy, návody k obsluze a údržbě, katalog náhradních dílů, certifikát či prohlášení o shodě, apod.), zejména pak ty, které má povinnost prodávající předat kupujícímu dle příslušných právních předpisů. Všechny tyto doklady předá prodávající kupujícímu v českém jazyce.
4. Kupující je povinen řádně a včas dodaný bezvadný předmět koupě od prodávajícího převzít.
5. V případě, že předmět koupě vykazuje vady, pro které nelze předmět koupě užívat, oznámí kupující ve včas odeslaném oznámení vad současně i informaci o tom, jakým způsobem uvedeným v § 2106 občanského zákoníku požaduje odstranění těchto vad. V případě, že vyjde najevo, že vady jsou neopravitelné nebo že by s opravou byly spojeny nepřiměřené náklady, je kupující oprávněn požadovat dodání náhradního předmětu koupě. Tuto skutečnost je však kupující povinen oznámit prodávajícímu bez zbytečného odkladu poté, kdy byla prodávajícím sdělena informace o neopravitelnosti předmětu koupě či nepřiměřených nákladech spojených s opravou předmětu koupě. Pokud prodávající neodstraní vady ani v přiměřené dodatečné lhůtě je kupující oprávněn od smlouvy odstoupit.
6. Prodávající odpovídá za vady, které bude předmět koupě mít v době předání, i když se stanou zjevnými až po jejich předání, jakož i za vady, které vzniknou až po předání, jestliže byly způsobeny porušením povinností prodávajícího.
7. Prodávající je povinen bezodkladně oznámit všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na povinnost prodávajícího plnit své povinnosti vyplývající z této smlouvy. Tímto ustanovením však není dotčena povinnost prodávajícího plnit své závazky z této smlouvy vyplývající.
8. Prodávající se zavazuje dodržovat při plnění této smlouvy povinnosti stanovené Čestným prohlášením ke společensky odpovědnému plnění veřejné zakázky (dále též jen „souhrnné prohlášení“), které předal objednateli při podání nabídky na tuto veřejnou zakázku, a které je přílohou č. 2 této smlouvy.

VII.

Přechod vlastnického práva

1. Účastníci smlouvy berou na vědomí, že kupující se stane vlastníkem předmětu koupě předáním a převzetím předmětu smlouvy (tj. dnem podpisu předávacího protokolu).
2. K přechodu nebezpečí škody na předmětu koupě dojde okamžikem jeho převzetí ze strany kupujícího.

VIII.

Odpovědnost za vady

3. Prodávající odpovídá kupujícímu za vady, které se projeví jako rozpor s touto smlouvou po převzetí předmětu koupě a činností souvisejících s uskutečněním dodávky v záruční době (záruka), přičemž záruční doba činí minimálně 24 měsíců a začíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu. Na opravenou věc, nebo nahrazenou součást se poskytuje záruka 24 měsíců. Lhůta záruky se prodlužuje o dobu přerušení používání způsobenou servisními pracemi.
4. Vadou se rozumí též odchylka od druhu či kvalitativních podmínek předmětu prodeje stanovených touto smlouvou, technickými normami či jinými obecně závaznými předpisy.
5. Záruka se nevztahuje na opotřebenění věci způsobené jejím obvyklým užíváním, nevhodným ošetřením, neodbornou manipulací, úmyslným poškozením a za vady vzniklé v důsledku vyšší moci.
6. Záruční vada musí být uplatněna kupujícím neprodleně po jejím výskytu písemně nebo elektronicky na adrese Českobratrské nám. 57, 293 01 Mladá Boleslav / obchod@kak.cz
7. Kupující je povinen záruční vadu uplatnit u prodávajícího prokazatelně a bez zbytečného odkladu. Oznámením závady prodávajícímu přestává běžet původní záruční lhůta, která běží znovu ode dne odstranění závady.
8. Prodávající je povinen nastoupit k odstranění záruční vady neprodleně, nejpozději však do 3 pracovních dnů po jejich nahlášení kupujícím.
9. V případě prodlení prodávajícího s nástupem odstranění záručních vad ve lhůtě blíže specifikované v bodě 5 tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn odstranit tuto vadu na své náklady a prodávající je povinen takto vzniklé náklady kupujícímu uhradit.
10. V případě, že předmět koupě bude vykazovat vady, není kupující povinen do doby, než prodávající vady odstraní, povinen uhradit prodávajícímu kupní cenu a ohledně úhrady kupní ceny se v takových případech neocitá v prodlení.

IX.

Smluvní pokuty

1. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý den prodlení s odstraněním reklamované vady.
2. Pokud bude prodávající v prodlení s odevzdáním předmětu koupě dle čl. III. této smlouvy je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení.
3. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody a odstoupení od smlouvy.
4. Způsob vyúčtování sankcí:
 - Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) může vyúčtovat oprávněná strana straně povinné. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k uplatnění sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce
 - Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 14 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

5. V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úroky z prodlení určené předpisy práva občanského.

X.

Odstoupení od smlouvy

1. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to i částečně, v případě podstatného porušení smluvní nebo zákonné povinnosti prodávajícím. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti písemným doručením oznámení o odstoupení prodávajícímu.
2. Za podstatné porušení smluvní povinnosti se považuje zejména:
 - a) Skutečnost, že movité věci nebudou splňovat parametry požadované touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy nebo technickými normami.
 - b) Z důvodů blíže specifikovaných v čl. VI. bod 3, čl. VI. bod 5 a čl. VI. bod 6 této smlouvy.
3. Prodávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků, vyplývajících z této smlouvy po dobu delší 14 dnů.
4. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy i v případě, že prodávající vstoupí do likvidace nebo bude zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek prodávajícího.
5. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu s uvedením důvodu, přičemž písemný projev vůle odstoupit od této smlouvy musí být druhé smluvní straně doručen doporučeným dopisem na adresu sídla uvedenou v záhlaví této smlouvy.
6. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy ani nároku na zaplacení smluvních pokut.

XI.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Závazkový právní vztah založený touto smlouvou se v otázkách jí výslovně neupravených řídí příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Jakékoli změny či dodatky ke smlouvě musí být vyhotoveny v písemné formě a podepsány oběma smluvními stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna emailových či jiných elektronických zpráv.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdrží po jednom paré.
4. Všechny přílohy jsou nedílnou součástí této smlouvy.

Příloha č. 1 – podrobná specifikace předmětu smlouvy

Příloha č. 2 – čestné prohlášení ke společensky odpovědnému plnění veřejné zakázky

V Jičíně dne

V Mladé Boleslavi dne.....



Mgr. Lea Vojtěchová

za kupujícího



Ing. Aleš Kavulok

za prodávajícího

Příloha č. 2 – předmět zakázky

Poř. č.	Minimální požadované technické parametry	Počet ks	Technické parametry specifikované dodavatelem (nutno uvést konkrétně typ komponenty, dohledatelně)
1	<p>Notebook Varianta A</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Procesor <ul style="list-style-type: none"> ▪ schopnost zpracovávat najednou 16 procesů výkon dle www.cpubenchmark.net - Intel minimálně 13000 (PassMark – CPU Mark) - AMD minimálně 18000 (PassMark – CPU Mark) ▪ aby bylo možno prokázat výkon procesoru, udělejte v den vytvoření nabídky screenshot jeho aktuálního skóre ve výše uvedené webové stránce. Přiložte ho k nabídce. ▪ 64 bit, podpora instrukcí SSE 4.1, SSE 4.2, AES, AVX 2.0, NX bit ▪ HW podpora virtualizace CPU, I/O ▪ Minimální generace výrobce procesoru (Intel 13. gen., AMD Zen 3) ○ RAM <ul style="list-style-type: none"> ▪ 16 GB ○ SSD <ul style="list-style-type: none"> ▪ minimální kapacita 1000 GB ▪ PCIe NVMe ○ Grafická karta <ul style="list-style-type: none"> ▪ Možno integrovaná ▪ Ovladače pro Windows 11 64bit ○ LCD <ul style="list-style-type: none"> ▪ Minimálně 15,6“ ▪ Full HD, IPS antireflexní ○ Rozhraní/porty <ul style="list-style-type: none"> ▪ WIFI 6 ▪ Lan gigabit (možno i pomocí USB redukce) ▪ Bluetooth 5 ▪ HDMI (v případě HDMI micro nutno dodat redukci HDMI micro – VGA) ▪ 1x USB 2.0 nebo 3.1 gen1 ▪ 1x USB 3.2 gen1 nebo 3.2 gen2 	2	<p>NX.KJ9EC.009: Acer Aspire 5 15 (A515-48M-R14S) Ryzen 7 7730U/16GB/1TB SSD/15,6" FHD IPS/ Win 11 Home/šedá</p> <p>https://www.acer.com/cz-cs/laptops/aspire/aspire-5-amd/pdp/NX.KJ9EC.009</p> <p>brašna + myš: Natec set WALLAROO 2, brašna pro NB 15,6" + bezdrátová myš 1600 DPI</p> <p>redukce na LAN: kuethernet3 - PremiumCord USB 3.0 -> LAN RJ45</p>

Příloha č. 2 – předmět zakázky

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Webkamera 720p ○ Klávesnice <ul style="list-style-type: none"> ▪ Včetně numerického bloku ▪ Podsvícená ○ Brašna na notebook ○ Operační systém <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nový, nepoužitý OS, trvalá licence. ▪ Operační systém použitelný jako podkladová licence pro licenční program EES. ▪ Seznam akceptovatelných OS Windows naleznete v odkazu PŘEHLED KVALIFIKOVANÝCH PODKLADOVÝCH OPERAČNÍCH SYSTÉMŮ na: https://www.microsoft.com/cs-cz/education/jak-nakoupit/licencovani ▪ Česká lokalizace OS. ○ USB myš ○ Záruka 2 roky, v místě u zákazníka 		
<p>2</p>	<p>Notebook Varianta B</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Procesor <ul style="list-style-type: none"> ▪ schopnost zpracovávat najednou 12 procesů výkon dle www.cpubenchmark.net - Intel minimálně 17000 (PassMark – CPU Mark) - AMD minimálně 16000 (PassMark – CPU Mark) ▪ aby bylo možno prokázat výkon procesoru, udělejte v den vytvoření nabídky screenshot jeho aktuálního skóre ve výše uvedené webové stránce. Přiložte ho k nabídce. ▪ 64 bit, podpora instrukcí SSE 4.1, SSE 4.2, AES, AVX 2.0, NX bit ▪ HW podpora virtualizace CPU, I/O ▪ Minimální generace výrobce procesoru (Intel core series 14 gen.), AMD Zen 3) ○ RAM <ul style="list-style-type: none"> ▪ 16 GB ○ SSD <ul style="list-style-type: none"> ▪ minimální kapacita 500 GB ▪ PCIe NVMe 	<p>1</p>	<p>9W4H4EA#BCM - HP NTB 17-cn4005nc/Core 5 120U/16GB/512GB SSD/Intel Graphics/17,3" FHD IPS AG/6E/BT5.3/2y/Win 11 Home/Natural Silver</p> <p>https://www.hp.com/cz-cs/products/laptops/product-details/product-specifications/2102195722</p> <p>Brašna pro NB NATEC Impala 17,3"</p> <p>C-TECH WM-07, myš, optická, 3 tlačítka + kolečko, 1200dpi, USB</p>

Příloha č. 2 – předmět zakázky

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Grafická karta <ul style="list-style-type: none"> ▪ Možno integrovaná ○ LCD <ul style="list-style-type: none"> ▪ Minimálně 17“ ▪ Full HD, IPS antireflexní ○ Rozhraní/porty <ul style="list-style-type: none"> ▪ WIFI 6 (nebo 6e) ▪ Bluetooth 5 ▪ HDMI (v případě HDMI micro nutno dodat redukci HDMI micro – VGA) ▪ 1x USB 2.0 nebo 3.1 gen1 ▪ 1x USB 3.2 gen1 nebo 3.2 gen2 ○ Webkamera 1080p ○ Klávesnice <ul style="list-style-type: none"> ▪ Včetně numerického bloku ▪ Podsvícená ○ Brašna na notebook ○ Operační systém <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nový, nepoužitý OS, trvalá licence. ▪ Operační systém použitelný jako podkladová licence pro licenční program EES. ▪ Seznam akceptovatelných OS Windows naleznete v odkazu PŘEHLED KVALIFIKOVANÝCH PODKLADOVÝCH OPERAČNÍCH SYSTÉMŮ na: https://www.microsoft.com/cs-cz/education/jak-nakoupit/licencovani ▪ Česká lokalizace OS. ○ USB myš ○ Záruka 2 roky, v místě u zákazníka 		
<p>3</p>	<p>PC Varianta A</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Procesor <ul style="list-style-type: none"> ▪ schopnost zpracovávat najednou 8 procesů (z toho minimálně 4 fyzická jádra) ▪ výkon dle www.cpubenchmark.net minimálně 14500 (PassMark – CPU Mark) 	<p>14</p>	<p>PC sestava z komponent: CPU Intel Core i3-14100F BOX GIGABYTE B760M DS3H DDR4 2x 8GB DDR4-3200MHz 1024GB SSD KC3000 Kingston M.2 PCIe 4.0 NVMe ASUS GT1030-2G-BRK Windows 11 Pro (National Academic) (Standard)</p>

Příloha č. 2 – předmět zakázky

<ul style="list-style-type: none"> ▪ aby bylo možno prokázat výkon procesoru, udělejte v den vytvoření nabídky screenshot jeho aktuálního skóre ve výše uvedené webové stránce. Přiložte ho k nabídce. ▪ 64 bit, podpora instrukcí SSE 4.1, SSE 4.2, AES, AVX 2.0, NX bit ▪ HW podpora virtualizace CPU, I/O, SLAT (EPT) ▪ Minimální generace výrobce procesoru (Intel 14. gen., AMD Zen 4) ▪ ○ Základní deska <ul style="list-style-type: none"> ▪ podpora externí PCIE 4.0 gr. karty ▪ poslední generace chipsetu pro danou patičku ▪ 4 sloty DIMM DDR4 ▪ HW podpora virtualizace CPU a I/O ▪ UEFI ▪ 2x USB 3.2 gen1 ▪ 2x M.2 socket (PCIe 4.0 x4) ▪ 2,5 Gb LAN ○ TPM 2.0 čip <ul style="list-style-type: none"> ▪ Osazený na desce, nebo osazený modul v bracketu na desce ▪ HW modul lze nahradit integrovaným řešením (fTPM, PTT), splňujícím specifikace TPM 2.0 ○ RAM <ul style="list-style-type: none"> ▪ 16 GB dvoukanálově (DDR4, 2x8GB) ▪ Minimálně 3200 MHz ○ SSD <ul style="list-style-type: none"> ▪ konektor M.2 ▪ NVMe 1.4, PCIE 4.0 (funkční na PCIE 3.0) ▪ minimální kapacita 480 GB ▪ MLC nebo TLC ▪ IOPS (4 KB, náhodné, čtení/zápis) – 450 000/900 000 ▪ Sekvenční čtení/zápis 7000/4000 MB/s ▪ TBW >= 500TB ▪ TRIM, SMART ○ Grafická karta 		<p>Počítačová skříň Natec HELIX MATX MINI Tower GIGABYTE zdroj 450W 80PLUS Bronze C-TECH KB-102 USB slim, klávesnice, USB, CZ+SK C-TECH Myš WM-01, černá, USB PHILIPS 243V7QDSB, 24" LED monitor, 16:9, IPS, 5ms, 250cd/m2, 1920x1080, LED, D-SUB, DVI, HDM</p> <p>https://www.philips.cz/c-p/243V7QDSB_00/monitor-full-hd-lcd-monitor</p>
---	--	--

Příloha č. 2 – předmět zakázky

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2 GB RAM ▪ podpora DX 12, OpenGL 4.5 ▪ PCIE 3.0 ▪ výstup HDMI ▪ ovladače pro Windows 10/11 64bit, ne legacy, staré maximálně půl roku ▪ v dané kategorii (multimediální/herní) poslední generace chipu výrobce ○ LCD monitor <ul style="list-style-type: none"> ▪ 24“ širokoúhlý (či 23.8“) ▪ Full HD ▪ IPS ▪ doba odezvy: <=5 ms ▪ zobrazovací úhly (horizontální./vertikální) větší než 120° ▪ HDMI ▪ kabel k monitoru min. 1,8 m HDMI ○ CASE <ul style="list-style-type: none"> ▪ formát podle zvolené desky (ATX nebo MicroATX) ▪ max. 1 externí pozice 5.25" (nemusí mít) ▪ max. výška/šířka/hloubka (mm) 430/210/430 ▪ preferována co nejmenší velikost ▪ bez displejů ▪ s vyvedenými USB porty na přední/vrchní straně (jeden z nich musí být USB 3.2 gen1) ○ Zdroj minimálně 400 W. <ul style="list-style-type: none"> ▪ podpora všech úsporných módů procesoru ○ USB klávesnice <ul style="list-style-type: none"> ▪ nemultimediální, klasické uspořádání INSERT, HOME, DELETE (2 řady) ▪ bez tlačítek uspávání, power, ... ○ USB optická myš <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kabel o délce minimálně 1,5m ▪ Velikost M (desktopová) ○ Operační systém <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nový, nepoužitý OS, trvalá licence. 		
--	--	--	--

Příloha č. 2 – předmět zakázky

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Operační systém použitelný jako podkladová licence pro licenční program EES. ▪ Seznam akceptovatelných OS Windows naleznete v odkazu PŘEHLED KVALIFIKOVANÝCH PODKLADOVÝCH OPERAČNÍCH SYSTÉMŮ na: https://www.microsoft.com/cs-cz/education/jak-nakoupit/licencovani ▪ Česká, případně US (Sk) lokalizace OS. <ul style="list-style-type: none"> ○ sestava může být montována ○ Záruka na sestavu 2 roky, v místě u zákazníka 		
4	<p>PC Varianta A2</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Specifikace stejná jako Varianta A, s těmito rozdíly: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 2 ks monitoru (oba stejné!) ▪ Monitory: 4K, IPS, matný (nebo antireflexní), 27“ (28“) ▪ - doba odezvy: <=5 ms ▪ - zobrazovací úhly (horizontální./vertikální) větší než 120° ▪ Dodány kabely a případné redukce tak, aby bylo možné tyto dva monitory provozovat současně na dodané grafické kartě (dle konektorů na dodané graf. kartě) 	1	<p>PC jako varianta A jen jiné LCD 2x 27" LED Philips 278E1A - 4K UHD,IPS,2x HDMI,DP,rep</p> <p>https://www.philips.cz/c-p/278E1A_00/lcd-monitor-4k-ultra-hd</p> <p>1x PremiumCord DisplayPort 1.2 kabel M/M, 2m</p>
5	<p>MiniPC</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Maximální šířka a hloubka 200mm ○ Procesor <ul style="list-style-type: none"> ▪ schopnost zpracovávat najednou 12 procesů ▪ výkon dle www.cpubenchmark.net minimálně 13000 (PassMark – CPU Mark) ▪ aby bylo možno prokázat výkon procesoru, udělejte v den vytvoření nabídky screenshot jeho aktuálního skóre ve výše uvedené webové stránce. Přiložte ho k nabídce. ▪ 64 bit, podpora instrukcí SSE 4.1, SSE 4.2, AES, AVX 2.0, NX bit ▪ HW podpora virtualizace CPU, I/O, SLAT (EPT) ▪ Minimální generace výrobce procesoru (Intel 12. gen., AMD Zen 3) ○ Základní deska <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1x USB 3.2 gen1 	1	<p>6D368EA#BCM - HP Pro Mini 400 G9, počítač, Core i5-12500T, 2,0GHz, 8GB, Intel UHD 770, SSD 256GB, Windows 10</p> <p>https://www.hp.com/cz-cs/products/desktops/product-details/product-specifications/2101479750</p> <p>TRUST Ziva, sada bezdrátové klávesnice a myši, bezdrátová, USB, optická myš, CZ+SK</p>

Příloha č. 2 – předmět zakázky

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1x USB 2.0 (či vyšší) ▪ Gb LAN ▪ Grafické konektory: HDMI, DP ○ TPM 2.0 čip <ul style="list-style-type: none"> ▪ Osazený na desce ▪ HW modul lze nahradit integrovaným řešením (fTPM, PTT), splňujícím specifikace TPM 2.0 ○ RAM <ul style="list-style-type: none"> ▪ 8 GB DDR4 ○ SSD <ul style="list-style-type: none"> ▪ konektor M.2 NVMe ▪ minimální kapacita 250 GB ○ Grafická karta <ul style="list-style-type: none"> ▪ integrovaná ▪ podpora DX 12, OpenGL 4.5 ○ CASE <ul style="list-style-type: none"> ▪ Maximální šířka a hloubka 200 mm ▪ Se 2 vyvedenými USB porty (jeden z nich musí být USB 3.2 gen1) ○ Bezdrátová klávesnice a myš (možno set) ○ Záruka na pc 2 roky, v místě u zákazníka ○ HW splňující minimální požadavky: HP Pro 260 G9 		
<p>6</p>	<p>Projektor</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ DLP, normal throw ○ rozlišení nativně FullHD 1920x1080 ○ jas 3800 ANSI lm ○ konektor HDMI, dálkový ovladač 	<p>5</p>	<p>MR.JVL11.001 - Acer H6541BDK</p> <p>https://www.acer.com/gb-en/projectors/home-entertainment/pdp/MR.JVL11.001</p>
<p>7</p>	<p>Switch - sw1</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Velikost 1U do racku 19“ ○ Celkový počet portů: min. 48 portů RJ-45 100/1000 Mb/s ○ Počet uplinků: SFP+ porty min. 2x (s podporou 10 Gbps modulů) ○ Fanless - tiché zařízení bez aktivních větráků ○ Podpora Omada SDN ○ Kapacita přepínání min. 176 Gbps 	<p>2</p>	<p>SG3452X</p> <p>https://www.tp-link.com/cz/business-networking/omada-switch-13-12-managed/sg3452x/</p>

Příloha č. 2 – předmět zakázky

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Podpora správy přes IPv4 a IPv6 rozhraní ○ Správa přes webové rozhraní ○ Podpora Spanning Tree Protocol: STP, RSTP, and MSTP ○ Quality of Service (QoS) 802.1P ○ Podpora IEEE 802.1x ○ Podpora 802.3ad LACP ○ IGMP snooping ○ VLAN 802.1Q ○ HW splňující minimální požadavky: SG3452X 		
8	<p>Switch – sw2</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Velikost 1U do racku 19“ ○ Celkový počet portů: min. 16 portů SFP+ 10 Gb/s ○ Podpora Omada SDN ○ Kapacita přepínání min. 320 Gbps ○ Podpora správy přes IPv4 a IPv6 rozhraní ○ Správa přes webové rozhraní ○ Podpora Spanning Tree Protocol: STP, RSTP, and MSTP ○ Quality of Service (QoS) 802.1P ○ Podpora IEEE 802.1x ○ Podpora 802.3ad LACP ○ IGMP snooping ○ VLAN 802.1Q ○ HW splňující minimální požadavky: SX3016F 	1	<p>SX3016F</p> <p>https://www.tp-link.com/cz/business-networking/omada-switch-l3-l2-managed/sx3016f/</p>
9	<p>SFP+ modul</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Rychlost 10 Gbit/s ○ Konektor RJ45 ○ Kompatibilní se switchi v poř.č. 7 a 8 	4	<p>SM5310-T</p> <p>https://www.tp-link.com/cz/business-networking/omada-accessory-module-cable/sm5310-t/</p>
10	<p>Kabel na propojení sw1 a sw2</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Včetně modulů s 10Gbit SFP+ ○ Délka 1m ○ Kompatibilní se switchi v poř.č. 7 a 8 ○ HW splňující minimální požadavky: TL-SM5220-1M 	1	<p>SM5220-1M</p> <p>https://www.tp-link.com/cz/business-networking/omada-accessory-module-cable/sm5220-1m/</p>
11	<p>Poe injektor 48v</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Přenosová rychlost RJ45 portů 1 Gbit/s 	2	<p>POE160S</p>

Příloha č. 2 – předmět zakázky

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Výstupní výkon 30 W ○ Výstupní napětí 48 V ○ PoE standard 802.3af 		https://www.tp-link.com/cz/business-networking/omada-accessory-poe-adapter/poe160s/
12	<p>Switch</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Velikost 1U do racku 19“ ○ Celkový počet portů: min. 24 portů RJ-45 100/1000 Mb/s ○ Počet uplinků: SFP+ porty min. 2x (s podporou 10 Gbps modulů) ○ PoE portů 24, standard 802.3af/at ○ Podpora Omada SDN ○ Kapacita přepínání min. 128 Gbps ○ Podpora správy přes IPv4 a IPv6 rozhraní ○ Správa přes webové rozhraní ○ Podpora Spanning Tree Protocol: STP, RSTP, and MSTP ○ Quality of Service (QoS) 802.1P ○ Podpora IEEE 802.1x ○ Podpora 802.3ad LACP ○ IGMP snooping ○ VLAN 802.1Q ○ HW splňující minimální požadavky: SG3428XMP 	1	<p>SG3428XMP</p> <p>https://www.tp-link.com/cz/business-networking/omada-switch-l3-l2-managed/sg3428xmp/</p>
13	<p>SFP+ modul propoj 1</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Rychlost 10 Gbit/s ○ Modul SFP +, kompatibilní se switchi s poř.č. 7 a 8 ○ WDM ○ Single mode ○ 1270nm TX/ 1330nm RX ○ HW splňující minimální požadavky: https://www.alternetivo.cz/sfp-wdm-transceiver-10gbase-bx-multirate-sm-10km-tx1270-rx1330nm-lc-simplex-dmi-dagnostika-cisco-kompatibilni_d21245.html 	1	<p>MaxLink 10G SFP+ optický modul, WDM(BiDi), SM, Tx 1270/Rx1330nm, 10km, 1x LC konektor, DDM</p>
14	<p>SFP+ modul propoj 2</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Rychlost 10 Gbit/s ○ Modul SFP +, kompatibilní se switchi s poř.č. 7 a 8 ○ WDM ○ Single mode 	1	<p>MaxLink 10G SFP+ optický modul, WDM(BiDi), SM, Tx 1330/Rx1270nm, 10km, 1x LC konektor, DDM</p>

Příloha č. 2 – předmět zakázky

	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1330nm TX/ 1270nm RX ○ HW splňující minimální požadavky: https://www.alternetivo.cz/sfp-wdm-transceiver-10gbase-bx-multirate-sm-10km-tx1330-rx1270nm-lc-simplex-dmi-diagnostika-cisco-kompatibilni_d21246.html 		
15	<p>SFP+ modul kopírka server lvt</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Rychlost 10 Gbit/s ○ Single mode, konektor LC ○ Kompatibilní se switchi v poř.č. 7 a 8 ○ HW splňující minimální požadavky: TL-SM5110-LR 	8	<p>SM5110-LR</p> <p>https://www.tp-link.com/cz/business-networking/omada-accessory-module-cable/tl-sm5110-lr/</p>
16	<p>Switch</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Velikost 1U do racku 19“ ○ Celkový počet portů: min. 24 portů RJ-45 1000 Mbit/s/2,5 Gb/s ○ Počet uplinků: SFP+ porty min. 2x (s podporou 10 Gbps modulů) ○ Podpora Omada SDN ○ Kapacita přepínání min. 200 Gbps ○ Podpora správy přes IPv4 a IPv6 rozhraní ○ Správa přes webové rozhraní ○ Podpora Spanning Tree Protocol: STP, RSTP, and MSTP ○ Quality of Service (QoS) 802.1P ○ Podpora IEEE 802.1x ○ Podpora 802.3ad LACP ○ IGMP snooping ○ VLAN 802.1Q ○ HW splňující minimální požadavky: SG3428X-M2 	1	<p>SG3428X-M2</p> <p>https://www.tp-link.com/cz/business-networking/omada-switch-l3-l2-managed/sg3428x-m2/</p>
17	<p>RAM 32 GB</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Kit 2x16 GB DDR5 4800 CL40 ○ Funkční s používanými paměťmi KF548c38-8 	21	<p>KF548C38BBK2-32</p> <p>https://www.kingston.com/dataSheets/KF548C38BBK2-32.pdf</p>
18	<p>LCD monitor</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Minimálně 27“ širokoúhlý ○ 4K ○ IPS, flicker-free ○ doba odezvy: <=5 ms 	1	<p>27" LED Philips 278E1A - 4K UHD,IPS,2x HDMI,DP,rep</p> <p>https://www.philips.cz/c-p/278E1A_00/lcd-monitor-4k-ultra-hd</p>

Příloha č. 2 – předmět zakázky

	<ul style="list-style-type: none"> ○ zobrazovací úhly (horizontální./vertikální) větší než 120° ○ minimální rámečky na 3 stranách, aby bylo možno používat monitory vedle sebe ○ VESA uchycení 100x100 ○ 2x HDMI 2.0, 1x DP 1.2 ○ kabel k monitoru HDMI min. 1,8 m 		
19	Nabíjecí stanice <ul style="list-style-type: none"> ○ Možnost nabíjet až 15 zařízení najednou ○ Výstupní výkon min 100W ○ Ochrana proti přetížení zařízení ○ HW splňující minimální požadavky: https://www.applemix.cz/nabijeci-stanice-nabijecka-s-usb-a-porty-15x-usb-a-100w-cerna-p102438/ 	1	https://www.applemix.cz/nabijeci-stanice-nabijecka-s-usb-a-porty-15x-usb-a-100w-cerna-p102438/
20	Kabel USB <ul style="list-style-type: none"> ○ USB-A na USB-C ○ Délka 0,25m ○ Podpora rychlonabíjení, min proud 3 A 	15	Vention Type-C (USB-C) <-> USB 2.0 Charge & Data Cable 0.25m Black (COKBC)
21	RAM 64 GB <ul style="list-style-type: none"> ○ Kit 2x32 GB DDR5 5600 CL40 ○ Funkční s používanými paměťmi KF556c40-16 	1	KF556C40BBK2-64 https://www.kingston.com/datasheets/KF556C40BBK2-64.pdf
22	Powerbanka <ul style="list-style-type: none"> ○ Kapacita 20000 mAh ○ Výstupní výkon na jednom portu minimálně 30 W 	3	Baseus Adaman2 powerbanka 20000 mAh 30W 3xUSB/USB-C bílá

Mgr. Lea
Vojtěchová

Digitálně podepsal Mgr.
Lea Vojtěchová
Datum: 2024.07.09
10:27:27 +02'00'

Aleš
Kavulok

Digitálně podepsal
Aleš Kavulok
Datum: 2024.07.09
10:47:49 +02'00'

Souhrnné čestné prohlášení dodavatele
--

ZAKÁZKY MALÉHO ROZSAHU NA DODÁVKU S NÁZVEM: „Dodávka informačních technologií“

ZADAVATEL ZAKÁZKY: Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola, Jičín,
Pod Koželuhy 100

Sídlo zadavatele: Pod Koželuhy 100, 506 41 Jičín

Zadavatele zastupuje: Mgr Lea Vojtěchová, ředitelka školy

IČ zadavatele: 60116820

DIČ zadavatele: CZ60116820

Způsob zadávacího řízení: v souladu § 6 a dle ustanovení § 31 zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen: „zákon“) - **VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ** vedené mimo režim zákona zahájené výzvou k podání nabídky předem vybraným zájemcům.

Obchodní název dodavatele:	KaK Computers s.r.o.
Adresa sídla dodavatele:	Českobratrské nám. 57, 293 01 Mladá Boleslav
IČ:	27412474
Titul, jméno, příjmení, funkce statutárního zástupce či odpovědné osoby:	Ing. Aleš Kavulok, jednatel

Já, níže podepsaný statutární zástupce či osoba oprávněná jednat jménem či za dodavatele zastupující výše uvedeného dodavatele v uvedeném zadávacím řízení čestně prohlašuji, že jako dodavatel (případně i statutární orgán či osoby statutárního orgánu pro příslušná ustanovení) splňuji základní předpoklady a jsem dodavatel, který:

- a) nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k tomuto zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž nebyla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Já, níže podepsaný statutární zástupce či osoba oprávněná jednat jménem či za dodavatele zastupující výše uvedeného dodavatele v uvedeném zadávacím řízení čestně prohlašuji, že jako dodavatel (případně i statutární orgán či osoby statutárního orgánu pro příslušná ustanovení) zajistím po celou dobu plnění veřejné zakázky podporu důstojných pracovních podmínek.

Toto čestné prohlášení podepisuji jako osoba oprávněná jednat jménem či za dodavatele.



V Mladé Boleslavi dne 8.7.2024

.....

jméno a příjmení, podpis

