

Kupní smlouva

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. občanského zákoníku č. 80/2012 Sb. v platném znění

Čl. I.

Smluvní strany

Obchodní firma: ENGEL s.r.o.
Se sídlem: Mikšíčkova 44, 61500 Brno
Zastoupený: Ivo Engel, jednatel
IČ: 46979727
DIČ: CZ46979727

Bankovní spojení:

společnost je zapsána ve veřejném rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně C 8028

dále jen prodávající

a

Obchodní firma: Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola zdravotnická,
České Budějovice, Husova 3
Se sídlem: Husova 555/3, České Budějovice
Zastoupený: PhDr. Karel Štix, ředitel školy
IČ: 00582239
DIČ:
Bankovní spojení:

dále jen kupující

(prodávající a kupující dále společně i jako „účastníci smlouvy“ nebo „smluvní strany“)

Čl. II.

Vlastnické vztahy

1) Předmětem této smlouvy je „**Dodávka digitálních pomůcek 3**“ na základě cenové nabídky (dále i jen jako „předmět koupě“), a to dle přiložené technické specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.

Čl. III.

Předmět smlouvy

- 1) Prodávající touto smlouvou prodává a kupující touto smlouvou kupuje výše uvedený předmět koupě a tento přijímá do svého vlastnictví za níže sjednanou kupní cenu.
- 2) Kupující se touto smlouvou zavazuje předmět koupě od prodávajícího převzít a zaplatit kupní cenu podle této smlouvy.

Čl. IV. Kupní cena

1) Účastníci této smlouvy sjednávají za předmět koupě kupní cenu ve výši 887700 Kč (slovy: osm set osmdesát sedm tisíc sedm set korun českých) plus 21 % DPH, tj. celkem 1074117 Kč (slovy: jeden milion sedmdesát čtyři tisíc jedno sto sedmnáct korun českých)

2) Zadavatel nebude poskytovat zálohy. Kupující se zavazuje kupní cenu zaplatit prodávajícímu bezhotovostním převodem. Úhrada kupní ceny bude provedena na základě řádného daňového dokladu (faktury), který splňuje veškeré zákonné požadavky. Daňový doklad bude prodávajícím vystaven po řádném předání zboží kupujícímu a podpisu předávacího protokolu (dodacího listu) jeho oprávněným zástupcem. K daňovému dokladu (faktuře) musí být přiložena kopie kupujícím potvrzeného předávacího protokolu (dodacího listu). Splatnost daňového dokladu (faktury) bude 14 (čtrnáct) dní ode dne převzetí zboží kupujícím. Platby budou probíhat výhradně v Kč, rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

Čl. V. Vlastnické právo a termín plnění

1) Účastníci smlouvy se dohodli, že kupující se stane vlastníkem předmětu koupě v okamžiku úplného zaplacení kupní ceny dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy.

2) K přechodu nebezpečí škody na předmětu koupě dojde okamžikem jeho převzetí ze strany kupujícího.

3) Místem dodání je: Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola zdravotnická, České Budějovice, Husova 3, sídlo Husova 555/3 České Budějovice.

4) Termín plnění: do 40 kalendářních dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy

Čl. VI. Odpovědnost za vady, záruka

1) V případě, že budou kupujícím po převzetí předmětu koupě na tomto zjištěny vady, má kupující právo uplatnit vůči prodávajícímu nároky v souladu s ust. §2099 až 2117 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

2) Záruční doba v trvání 24 měsíců začíná plynout ode dne převzetí zakázky.

Čl. VII. Smluvní pokuty

1) V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny, je kupující povinen uhradit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % (žádná celá nula pět procent) z celkové kupní ceny včetně DPH za každý den prodlení.

- 2) V případě prodlení kupujícího s řádným a včasným převzetím zboží dle této smlouvy, je kupující povinen uhradit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % (žádná celá nula pět procent) z celkové kupní ceny včetně DPH za každý den prodlení.
- 3) V případě, že prodávající bude v prodlení s dodáním zboží, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % (žádná celá nula pět procent) z ceny nedodaného zboží včetně DPH za každý den prodlení s dodáním zboží. V případě, že prodávající prokáže, že prodlení vzniklo z viny na straně kupujícího, zanikne kupujícímu právo smluvní pokutu uplatňovat.
- 4) Smluvní strany považují výše ujednaných smluvních pokut za zcela přiměřené. Odchylně od ustanovení § 2050 občanského zákoníku smluvní strany ujednávají, že zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody v plném rozsahu.

Čl. VIII. Závěrečná ustanovení

- 1) Obě smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
- 2) Změny a doplňky této smlouvy lze činit pouze písemně, číselnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- 3) Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejích dodatků bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 4) Prodávající se zavazuje, že dodrží lhůtu pro uchování originálních dokumentů a umožní provedení kontroly ze strany kontrolních orgánů.
- 5) Smlouva nabývá platnosti podpisem oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Kupující se zavazuje smlouvu v registru smluv uveřejnit neprodleně po doručení podepsané kupní smlouvy na adresu kupujícího uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 6) Ve věcech plnění této smlouvy jsou kontaktními osobami:
 - na straně prodávajícího:
 - na straně kupujícího:
 - e-mail:
- 7) Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž po jednom obdrží každá smluvní strana.
- 8) Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1 – Cenová nabídka včetně technické specifikace

V Brně dne

V Českých Budějovicích dne

Příloha č. 1

Název zakázky: „Dodávka digitálních pomůcek 3“

	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH v Kč	Cena celkem včetně DPH v Kč
CENA ZA DODÁVKU	887700 Kč	186417 Kč	1074117 Kč

1. Dotykové pero

Obchodní název, značka dodaného vybavení: Apple Pencil (1st Generation) + USB-C adapter

Počet: 48 ks

Vlastnost	Požadované parametry
Kompatibilita	kompatibilní s tabletem zn. Apple iPad 9,7", 6.generace 2018 32 GB, možnost nabíjení připojením k tabletu
Citlivost na náklon	Ano
Citlivost na přítlak	Ano
Cena / ks (vč. DPH)	2904 Kč
Cena celkem (vč. DPH)	139392 Kč

2. Notebook standardní Obchodní název, značka: HP ProBook 450 G10

Počet: 8 ks

Název komponenty	Požadované parametry
Typ	notebook, ultrabook
Display	15.6", rozlišení 1920x1080, matný nebo antireflexní
Procesor	Intel Core i5-1235U výkon 13679 bodů v programu PassMark CPU BenchMark1. Uchazeč ve své nabídce doloží screenem webové stránky (viz výše) průměrnou hodnotu testu ke dni podání nabídky.
Operační paměť	16GB DDR4
Datové úložiště	512GB SSD
Čtečka paměťových karet	Ano
Grafická karta	Intel Irix Xe výkon 2691 bodů v programu PassMark G3D Mark2. Uchazeč ve své nabídce doloží screenem webové stránky (viz výše) průměrnou hodnotu testu ke dni podání nabídky.
Zvuková karta	ano

Síťová karta	integrovaná síťová karta 10/100/1000, RJ-45
Síťové adaptéry	Wifi 6E (2x2), Bluetooth 5.2
Vstupní a výstupní porty	3 x USB 3.2 Gen 1 a 1 x USB-C, HDMI, Combo Audio Jack
Web kamera	Ano
Mikrofon	Ano
Reproduktory (stereo)	Ano
Polohovací zařízení 1	Touchpad
Myš bezdrátová optická	3 tlačítka, rolovací kolečko, USB, rozlišení 1000 DPI, standardní velikost (M)
Klávesnice	integrovaná, podsvícená, numerická část, CZ
Operační systém	Microsoft Windows 11 Pro CZ 64 bit
Maximální hmotnost (vč. baterie)	1.8 Kg
Nabíjecí adaptér	Ano
Brašna s popruhem	Ano
Cena / ks (vč. DPH)	17908 Kč
Cena celkem (vč. DPH)	143264 Kč

3. Notebook dotykový pro práci s CAD/CAM

Obchodní název, značka: HP Spectre x360 16-f0002nc

Počet: 12 ks

Název komponenty	Požadované parametry
Typ	notebook, ultrabook
Display	dotykový, 16", rozlišení 3840x2400
Procesor	i7-11390H výkon 10557 bodů v programu PassMark CPU BenchMark. Uchazeč ve své nabídce doloží screenem webové stránky (viz výše) průměrnou hodnotu testu ke dni podání nabídky.
Operační paměť	32 GB, DDR 4
Datové úložiště	SSD 1TB
Čtečka paměťových karet (SDHC)	Ano
Grafická karta	GeForce RTX 3050 4GB Laptop GPU výkon 6890 bodů v programu PassMark Video Card BenchMark a 4 GB paměť. Uchazeč ve své nabídce doloží screenem webové stránky (viz výše) průměrnou hodnotu testu ke dni podání nabídky.
Zvuková karta	ano
Síťové adaptéry	Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2
Vstupní a výstupní porty	1 x USB 3.0/3.1/3.2 Gen 1 Type-A, 2x Type-C, HDMI, Combo Audio Jack, redukce Type-C -> RJ45
Web kamera	Ano
Mikrofon, reproduktory (stereo)	Ano, ano
Polohovací zařízení	touchpad, elektronické pero
Klávesnice	integrovaná, podsvícená, CZ
Operační systém	Microsoft Windows 11 Pro CZ 64 bit
Nabíjecí adaptér	Ano
Myš bezdrátová optická	3 tlačítka, rolovací kolečko, USB, rozlišení 1000 DPI, standardní velikost (M)

Brašna s popruhem	ano
Cena / ks (vč. DPH)	36058 Kč
Cena celkem (vč. DPH)	432696 Kč

4. Počítač stolní AiO

Obchodní název, značka: **Acer Aspire C24-1700**

Počet: 2 ks

Název komponenty	Požadované parametry
Typ	All In One PC
Display	23.8", rozlišení 1920x1080
Procesor	Intel Core i5-1235U výkon 13716 bodů v programu PassMark CPU BenchMark. Uchazeč ve své nabídce doloží screenem webové stránky (viz výše) průměrnou hodnotu testu ke dni podání nabídky.
Operační paměť	16GB DDR4
Datové úložiště	512GB SSD
Čtečka paměťových karet (SDHC)	ano
Grafická karta	Intel Iris Xe výkon 2693 bodů v programu PassMark G3D Mark. Uchazeč ve své nabídce doloží screenem webové stránky (viz výše) průměrnou hodnotu testu ke dni podání nabídky.
Zvuková karta	ano
Síťová karta	integrovaná síťová karta 10/100/1000, RJ-45
Síťové adaptéry	Wifi 6E, Bluetooth
Vstupní a výstupní porty	1 x USB-C, 3 x USB 3.2 (z toho 1 x USB 3.2 Gen 2), HDMI, Combo Audio Jack
Web kamera	Ano
Mikrofon	ano
Reproduktory interní	Ano, stereo

Základní příslušenství	myš, klávesnice, propojovací kabely
Operační systém	Microsoft Windows 11 Pro CZ
Cena/ks (vč. DPH)	18150 Kč
Cena celkem (vč. DPH)	36300 Kč

5. Počítač do laboratoře pro stereoskopické promítání obrazu a CAD/CAM aplikace

Obchodní název, značka: PC Premio konfigur. (výrobce AT Compus s.r.o.)

Počet: 1 ks

Název komponenty	Požadované parametry
Skříň	midi tower s prachovým filtrem
Zdroj	550W s účinností 85%
Procesor	Intel Core i5-13500, 14 jader, 20 vláken, výkon 32707 bodů v programu Passmark CPU BenchMark. viz příložený výstřižek
Operační paměť	16 GB, DDR 4, rozšiřitelná na 64 GB
Pevný disk	SSD 1 TB NVMe M.2 , rychlost čtení 5000 MB/s, zápisu 3600 MB/s
Grafická karta	nVIDIA RTX 3060 Ti, výkon 20 641 bodů v programu PassMark G3D Mark viz příložený výstřižek, 8 GB paměť.
Zvuková karta	ano
Síťová karta	integrovaná síťová karta 10/100/1000/2,5GLAN, RJ-45
Síťové adaptéry	Wi-Fi 802.11ac+ax, Bluetooth 5.0
Vstupní a výstupní porty	3 x USB 3.0/3.1/3.2 Gen 1 Type-A + 2x USB 3.0 vpředu 1x USB 3.1/3.2 Gen 2 Type-C , 2x USB 2.0 1 x HDMI, 3x DisplayPort
Základní příslušenství	myš, klávesnice, propojovací kabely
Operační systém	Microsoft Windows 11 Pro CZ
Cena (vč. DPH)	26378 Kč

6. Monitor 3D stereoskopický

Obchodní název, značka: Acer SpatialLabs View PRO

Počet: 1 ks

Vlastnost	Požadované parametry
Popis	po připojení k počítači transformuje 2D digitální obsah do 3D zobrazení (využití: CAD aplikace)
Úhlopříčka obrazovky	15.6"
Rozlišení displeje	3840x2160 px
Cena (vč. DPH)	30250 Kč

7. Přenosný Wifi router s akumulátorem

Obchodní název, značka: TP-Link M7650

Počet: 1 ks

Vlastnost	Požadované parametry
Typ	LTE Wi-Fi router
Wi-Fi	Wi-Fi kat. 5 a výše dual-band 2,4 GHz a 5 GHz download 300 Mbps, upload 50 Mbps
LTE	1 SIM slot kategorie 11
počet současně připojených zařízení	32
porty	1x micro USB
karta	Micro SD
ovládací displej	Ano
kapacita akumulátoru	3000 mAh
Cena (vč. DPH)	4114 Kč

8. Multimediální centrum

Obchodní název, značka: Apple TV 4K WiFi 64GB

Počet: 15 ks

Vlastnost	Požadované parametry
Použití	bezdrátové vysílání obrazu a zvuku z mobilního zařízení na dataprojektor/smartboard
Kompatibilita	kompatibilní s tabletem zn. Apple iPad 9,7", 6. generace 2018 32 GB
Technické parametry	paměť 64GB, rozlišení HD 1080px, HDMI, Bluetooth, Wi-Fi
Cena / ks (vč. DPH)	4114 Kč
Cena celkem (vč. DPH)	61710 Kč

9. 3D tiskárna SLA

Obchodní název, značka: Prusa SL1S SPEED

Počet: 1 ks

Vlastnost	Požadované parametry
Technologie tisku	SLA
Tiskový prostor	127 x 80 x 150 mm (výška)
Tiskový materiál	UV senzitivní resin (405 nm)
Minimální tloušťka vrstvy	0,01 mm
Rozlišení LCD/životnost	2500 x 1600 px / min. 2000 hodin
Ovládací displej	dotykový
Vyměnitelná vanička	ano (dokoupitelné příslušenství)
Senzor hladiny resinu	ano
Vzduchový filtr	ano
Konektivita	USB, Wi-Fi, LAN (RJ 45), ovládání přes webový prohlížeč
Typ sestavy	sestavená
Zákaznická podpora	Po-pá (8,00-16,00) v českém jazyce, zdarma
Cena celkem (vč. DPH)	39930 Kč

10. Čistící a vytvrzovací stanice pro 3D tisk SLA**Obchodní název, značka:** Prusa Curing and Washing Machine (CW1S)**Počet: 1 ks**

Vlastnost	Požadované parametry
Předehřívání resinu	ano
Mytí	max. 10 minut, možnost nastavení
Technologie oplachu	vířivý pohyb kapaliny
Sušení	max. 10 minut, možnost nastavení
Vytvrzení	UV LED 405 nm, max. 10 minut, možnost nastavení
Materiál nádrže na isopropylalkohol	nerez
Senzor detekce nádrže	ano
Cena celkem (vč. DPH)	26620 Kč

11. Grafický tablet**Obchodní název, značka:** Wacom 15.6 FHD Pen Display**Počet: 1 ks**

Vlastnost	Požadované parametry
Úhlopříčka displeje	15,6 "
Typ displeje	IPS
Rozlišení displeje	1920 x 1080 px
Počet úrovní přítlaku	8 192
Rozlišení snímací vrstvy	5 080 lpi
Barevný rozsah Adobe RGB	72 %
Odezva	25 ms
Náklon pera	+/-60°
Konektivita	USB, HDMI
Kompatibilita s OS	Windows 10 a vyšší, MAC OS X 10 a vyšší
Součást balení	grafické pero, nabíjecí adaptér

Hmotnost	1.9 kg
Cena celkem (vč. DPH)	17787 Kč

12. Sluchátka

Obchodní název, značka: Gembird MHS-123

Počet: 20 ks

Vlastnost	Požadované parametry
Konstrukce	na uši, přes hlavu
Připojení	kabel, 3,5mm jack konektor
Ovládání hlasitosti	ano
Citlivost	103 dB/mW
Frekvenční rozsah	20-20 000 Hz
Impedance	32 Ω
Cena / ks (vč. DPH)	121 Kč
Cena celkem (vč. DPH)	2420 Kč

13.1 Brýle pro virtuální realitu (headset)

Obchodní název, značka: Meta Quest 2 (128 GB)

Počet: 8 ks

Vlastnost	Požadované parametry
Autonomní použití	ano
Kapacita úložiště	128 GB
Operační paměť	6 GB
Obnovovací frekvence	90 Hz
Rozlišení displeje na jedno oko	1800 x 1900 px
Integrované reproduktory	ano
Vstupy a výstupy	USB-C, Wi-Fi, Bluetooth, sluchátka 3,5 mm
Cena / ks (vč. DPH)	12039.50 Kč
Cena celkem (vč. DPH)	96316 Kč

13.2 Cestovní pouzdro na brýle pro virtuální realitu

Obchodní název, značka: **Meta Quest 2 Travel Case**

Pouzdro na dodané brýle (položka A13.1), vč. ovladačů a nabíječky.

Počet: 8 ks

Vlastnost	Požadované parametry
Nárazuodolné	ano
Cena / ks (vč. DPH)	1694 Kč
Cena celkem (vč. DPH)	13552 Kč

13.3 Návleky na pěnovou obrubu brýlí pro virtuální realitu

Obchodní název, značka: **VR Cover pro Oculus Quest 2 Silicone Cover**

Hygienické návleky („cover“) na dodané brýle (položka A13.1).

Počet: 8 ks

Vlastnost	Požadované parametry
Možnost opakované výměny	Ano
Omyvatelný povrch	Ano
Cena / ks (vč. DPH)	423.50 Kč
Cena celkem (vč. DPH)	3388 Kč