

SMLOUVA V SYSTÉMU
DODAVATELE Č.
RCV-2018-Z089



VZ IT 038

Kupní smlouva

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen občanský zákoník)

I.

Smluvní strany

1. kupující:

Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Žďár nad Sázavou

sídlo: Studentská 761/1, 59101 Žďár nad Sázavou

IČO: 48895598

DIČ: CZ48895598

zastoupen: Ing. Kletečka Jaroslav (ředitel příspěvkové organizace)

bankovní spojení: 6015-34421751/0100

kontaktní osoba: Ing. Petr Fořt tel.: +420 566 651 273

email: fořt@spszr.cz

(dále jen jako „kupující“)

a

2. prodávající:

AutoCont CZ a.s.

sídlo: Hornopolská 3322/34, 702 00 Ostrava

IČO: 47676795

DIČ: CZ47676795

Jednatel: Ing. Jaroslav Dvořák, ředitel regionálního centra, na základě plné moci

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 814

kontaktní osoba: Ing. Miroslav Veselý tel.: +420 724 081 926 email:

miroslav.vesely@autocont.cz

(dále jen jako „prodávající“)

II.

Úvodní ustanovení

Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je vybraná nabídka prodávajícího, který se umístil v zadávacím řízení na uzavření této kupní smlouvy na prvním místě. Zadávací řízení na uzavření této kupní smlouvy bylo uveřejněno v elektronickém nástroji pro zadávání veřejných zakázek kupujícím dne 16. 10. 2017 pod evidenčním číslem Z2017-028061.

III.

Předmět a účel smlouvy

1. Předmět plnění této smlouvy hodlá zadavatel financovat mimo jiné z prostředků dotace z Integrovaného regionálního operačního programu a dalších strukturálních fondů Evropské unie. Smluvní strany berou na vědomí, že Kupující hodlá předmět smlouvy financovat z dotačních prostředků strukturálních fondů Evropské unie.
2. Předmětem plnění této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu výpočetní techniku specifikované v příloze č. 1 a 2 této smlouvy (dále jen „zboží“) – tzn. závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu zboží, které je předmětem koupě a umožnit mu nabytí vlastnického práva k němu a současně závazek kupujícího zboží převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu. Zboží musí být nové, nepoužívané.
3. Účelem této smlouvy je nákup výpočetní techniky pro Kraj Vysočina a zřizované příspěvkové organizace.

**IV.
Kupní cena**

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží dle této smlouvy kupujícímu za nabídkovou cenu vzešlou z veřejné zakázky. Kupní cena jednotlivých položek zboží je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy, a to na základě vybrané nabídky prodávajícího v zadávacím řízení uvedeném v čl. II. této smlouvy.
2. Kupní cena obsahuje veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním dle této smlouvy, jako je dopravné, balné, pojištění atd.
3. K ceně se připočte DPH podle právního předpisu platného v době plnění.

**V.
Dodací podmínky**

1. Místem plnění je sídlo kupujícího uvedené v čl. I této smlouvy, místnost určí kupující. Dopravu zboží do místa plnění zajišťuje prodávající na své náklady a na své nebezpečí. Doba plnění pro zboží je nejpozději do 30 dní od data zveřejnění této smlouvy v informačním systému veřejné správy - Registru smluv. Osobou oprávněnou převzít zboží za kupujícího je Ing. Petr Fořt tel.: +420 566 651 273, email: fort@spszr.cz. Prodávající je povinen kontaktní osobě kupujícího sdělit informaci o dni a hodině předání zboží nejméně jeden pracovní den předem, a to emailem nebo telefonicky.
2. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží po jeho převzetí a potvrzení dodacího listu oprávněnou osobou kupujícího. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku na dodané zboží v délce 36 měsíců ode dne dodání zboží (záruční lhůta), pokud není v technických specifikacích uvedena lhůta delší. Tato záruka začne běžet ode dne potvrzení dodacího listu kupujícím. Jakoukoliv reklamaci plnění musí kupující uplatnit nejpozději poslední den záruční lhůty.

**VI.
Platební podmínky**

1. Kupující se zavazuje za jím převzaté zboží zaplatit kupní cenu, a to řádně a včas, v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě. Kupní cena bude hrazena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího, číslo účtu: 6563752 /0800.
2. Cena zboží je splatná na základě fakturace prodávajícího provedené po dodání zboží. Prodávající se zavazuje doručit kupujícímu fakturu nejpozději do 3 pracovních dnů od dodání zboží kupujícímu. Na faktuře bude uváděna cena pro položky zboží dle funkčních celků, DPH bude uvedeno odděleně od kupní ceny. Dle dohody smluvních stran je splatnost faktury 30 dnů od jejího doručení kupujícímu.
3. Daňový doklad bude obsahovat název a číslo projektu: Laboratoř elektrotechnických měření, CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002736. Prodávající je povinen archivovat do konce roku 2028 veškerou dokumentaci související s plněním ze smlouvy včetně účetních dokladů a kdykoli po tuto dobu umožnit Kupujícímu přístup k této dokumentaci. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s plněním této smlouvy zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
4. Prodávající se zavazuje, že faktura bude obsahovat všechny náležitosti stanovené platnou a účinnou právní úpravou a zároveň požadavky uvedené v bodu 3 odstavce VI. této smlouvy. Pokud faktura nebude obsahovat všechny stanovené náležitosti, je kupující oprávněn ji prodávajícímu vrátit. Prodávající je pak povinen vystavit novou

fakturu se všemi náležitostmi a novou lhůtou splatnosti. Kupující v takovém případě není v prodlení s placením kupní ceny.

5. V případě, kdy prodávající je plátcem DPH,
 - úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet prodávajícího, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
 - pokud se po dobu účinnosti této smlouvy prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že kupující uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Kupujícím takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované prodávajícím.

VII.

Smluvní pokuta

1. V případě prodlení prodávajícího s plněním dle této smlouvy je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny zboží, a to za každý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty se prodávající nezbavuje povinnosti splnit závazek přijatý touto smlouvou.
2. V případě prodlení kupujícího s úhradou řádně vystavené a doručené faktury je kupující povinen uhradit prodávajícímu úrok z prodlení dle platné a účinné právní úpravy.
3. Smluvní pokuta nebo úrok z prodlení jsou splatné ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení vyúčtování o smluvní pokutě nebo úroku z prodlení druhé smluvní straně.

VIII.

Závěrečná ustanovení

1. Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými řádně číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
3. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – Technická specifikace a příloha č. 2 – Množstevní specifikace a cenová nabídka.
4. Tato smlouva byla sepsána určitě a srozumitelně na základě pravdivých údajů a po vzájemné dohodě smluvních stran na základě jejich vážné a svobodné vůle, nikoliv v tísní a nikoliv za jednostranně nevýhodných podmínek, což potvrzují svými podpisy.
5. Právní vztahy mezi kupujícím a prodávajícím se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že na práva a povinnosti založené touto smlouvou nebo v souvislosti s ní se nepoužije Úmluva OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží ze dne 11. 4. 1980.
6. Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.

7. Prodávající výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů, přílohy a případných dodatků v informačním systému veřejné správy - Registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní kupující.

Ve Žďáru nad Sázavou, dne 25.5.2018

V JIHLAVĚ, dne 21.05.2018

.....
kupující

.....
prodávající

Vyšší odborná škola
a Střední průmyslová škola
① Žďár nad Sázavou
Studentská 1, 591 01 Žďár nad Sázavou
IČ: 48895598 DIČ: CZ48895598

AutoCont®
AutoCont CZ a.s., Jihlava
Romana Havelky 5b, 586 01 Jihlava
Tel.: 910 978 111, fax: 910 970 101
DIČ: CZ47676795

1. TECHNICKÁ SPECIFIKACE NOTEBOOKY:

Dodávka 4 ks notebooků dle následující minimální specifikace:

Parametr	Požadované vlastnosti
Úhlopříčka displeje	15,2" až 15,8", Full HD, matný nedotýkový
Procesor	Požadujeme procesor s minimálním výkonem ekvivalentním 4 600 bodům v benchmark testu PassMark - CPU Mark s minimální hodnotou Single Thread Rating testu 1 725 bodů (www.cpubenchmark.net).
Paměť RAM	minimálně 8 GB
Pevný disk - typ	SSD (nesmí se jednat o hybridní disk)
Pevný disk - kapacita	minimálně 250 GB
Grafická karta	samostatná, min. 4GB video RAM, Open GL a Direct X 3D podpora pro zpracování 2D/3D vektorové grafiky v odborných software v elektrotechnice a měření, minimálně 975 bodů
Síťové připojení	Ethernet RJ-45 (10/100/1000Mbit/s), podpora minimálně Wi-Fi standardu IEEE 802.11 ac
Čtečka	čtečka paměťových karet
Vstupní a výstupní porty a sloty	1 x USB 2.0 a 2x 3.0/3.1, 1x HDMI pro dataprojektor, audio
Klávesnice	Česká klávesnice, samostatný numerický blok, podsvícená
Hmotnost	max. 2,4 kg
Operační systém	OEM MS Windows 8.x, 10 (škola má ESS, stačí HOME)
Záruka a podpora	36 měsíců
Příslušenství	interní DVD±RW

2. TECHNICKÁ SPECIFIKACE POČÍTAČOVÉ STANICE:

Dodávka 9 ks počítačových stanic dle následující minimální specifikace:

Parametr	Požadované vlastnosti
Skříň	Svislá standardní midi skříň počítače pro instalaci desky standardního formátu ATX (ne pouze micro ATX), minimálně 1 pozice pro pevný disk velikosti 2,5", ve které bude namontováno SSD. Tuto pozici je možné řešit redukcí 3,5"/2,5". Minimálně 2 x USB port 2.x nebo 3.x na čele počítače. Jednotlivé osazené komponenty jsou voleny s ohledem na kompatibilitu se stávajícím hardware vybavením školy (cca. 400 PC), jejich vzájemnou zaměnitelnost v oblasti hardware a software instalací (reimage) a dispozic

Příloha č. 1 Výzvy – Technická specifikace

	pracovních prostorů na učebnách školy.
Procesor	Vzhledem k účelu pracovní stanice pro měření v elektrotechnice a práci s odborným PLM software požadujeme procesor s minimálním výkonem ekvivalentním 16 000 bodům v benchmark testu PassMark - CPU Mark a Single Thread Rating testu 2 650 bodům (www.cpubenchmark.net). Procesor bude chlazen aktivním chladičem.
Základní deska	Musí se jednat o základní desku standardního formátu ATX (ne pouze micro ATX), která je osazena doporučenou čipovou sadou 100% kompatibilní s použitým CPU. Musí mít integrovanou gigabitovou LAN kartu a zvukový čip, minimálně 2 zadní konektory USB 3.x. Deska musí podporovat osazení minimálně čtyřmi moduly RAM standardu DDR4 a musí mít integrovanou funkci zdvojeného BIOSu pro snadnou opravdu konfigurace (kompatibilní s dual bios). BIOS desky musí podporovat jak technologii LEGACY BIOS, tak UEFI BIOS a možnost zadání přístupového hesla k editaci BIOSu. Základní deska by měla umožňovat připojit minimálně čtyři zařízení na standardu 4 x SATA 3 - 6Gb/s a měla by umožnit instalaci dvou rozšiřujících karet do slotu o rozměrové specifikaci PCI Express x16, dvou PCI Express x1.
Paměť RAM	Pracovní stanice bude osazena minimálně 8 GB operační paměti standardu DDR4 v doporučené konfiguraci výrobcem základní desky v Dual Channel (2x 4GB), minimálně dva sloty zůstanou volné pro případné rozšíření. Operační paměť může být volena s ohledem na konzervativní přístup bez nutnosti možnosti přetaktování a musí být 100% stabilní při maximálním výkonu systému.
Zdroj	Požadujeme tichý zdroj standardního formátu ATX s ventilátorem o průměru minimálně 115 mm, který je kompatibilní s osazenou sestavou počítače a umožňuje, její bezproblémový provoz při 100% CPU a GPU. Musí se jednat o zdroj s výkonem minimálně 350 W. V případě, že je výslednou sestavou požadován výkon vyšší, musí být zdroj náležitě výkonově dimenzován. Samostatný ventilátor ve skříni: Počítač musí být vybaven samostatným ventilátorem. Musí se jednat o tichý ventilátor o minimálním průměru 115 mm s maximálně 1400 otáčkami / minutu.
Pevný disk - typ	Fyzický systémový pevný disk typu SSD: Pro běh operačního

Příloha č. 1 Výzvy – Technická specifikace

	<p> systému a instalaci odborných aplikací bude využit standardní zapouzdřený disk velikosti 2,5" pro sběrnici SATA 3 - 6Gb/s. Sestava PC musí obsahovat jeden fyzický plnohodnotný SSD disk. Nesmí být použito hybridního disku.</p>
Pevný disk - kapacita	Velikost SSD disku minimálně 490 GB.
Pevný disk - rychlost	Maximální udávaná rychlost sekvenčního čtení musí být minimálně 530 MB/s a maximální udávaná rychlost sekvenčního zápisu minimálně 510 MB/s.
Grafická karta	<p>Grafický akcelerátor musí vzhledem k užití v odborných aplikacích v elektrotechnice splňovat bezproblémově 100% kompatibilitu s funkcemi pro 3D akceleraci a výpočty minimálně dle standardů CUDA, Open GL 4.x, Direct X 12.x a Vulkan API. Musí se jednat o samostatný 3D akcelerátor pro sběrnici PCI Express x16 ve verzi minimálně 3.0. Minimálně se musí jednat o grafický akcelerátor plně kompatibilní minimálně s 3D akceleračními funkcemi GPU čipu řady 1030 s minimálně 64 bitovou sběrnici. Grafický akcelerátor musí být vybaven minimálně 2 GB GDDR 5 a vyšší nesdílené grafické paměti. Grafický akcelerátor musí být osazen aktivním chlazením s ventilátorem. Grafický PCIe 16x akcelerátor nesmí mít sdílenou grafickou paměť se systémovou na základní desce. Výkon referenčního grafického procesoru musí odpovídat minimálně hodnotě 2200 bodů v benchmark testu PassMark - G3D Mark (www.videocardbenchmark.net). Grafický akcelerátor musí mít rozhraní minimálně DVI a HDMI s možností klonování obrazu pomocí systémových ovladačů (monitor + dataprojektor).</p>
Síťové připojení	Integrovaný síťový adaptér 1 Gbps s podporou ovladačů pro Windows 10 / 64. Výstup RJ-45 v I/O poli desky.
Mechanika DVD	Sestava musí být vybavena SATA DVD-RW mechanikou.
Operační systém	Windows 10 nebo vyšší v 64 bitové a poslední aktuální OEM verzi, který lze v rámci licence EES povýšit. V jiném případě není možné zaručit integraci PC se stávajícím software vybavením a technologiemi využívanými ve výuce.
Záruka a podpora	K PC sestavě je požadovaná minimální záruční lhůta 36 měsíců. Všechny dodané počítače musí být sestaveny identicky ze stejných komponent (výrobce, typ, případně revize, pokud existuje).
Příslušenství	V jednom, vždy stejném PCIe slotu 1x, musí být instalována samostatná PCIe karta s 2 x COM (RS-232C) portem pro

Příloha č. 1 Výzvy – Technická specifikace

	připojení elektrotechnických přístrojů. Karta musí pracovat s ovladači pro Windows 10 / 64 bitů.
--	--

Dále ke každému PC:

- **myš:** Kvalitní optická myš běžné velikosti pro stolní počítač se dvěma tlačítky a kolečkem pro USB.
- **klávesnice:** Kvalitní klasická klávesnice běžné velikosti se standardním rozložením kláves pro USB. Klávesnice musí být osazena standardním typem kláves s českou a anglickou znakovou sadou řešenou přímým potiskem nikoliv nálepkami.
- **Monitor:** "Display: 23,6"" až 24,5"", technologie panelu založená na IPS, e-IPS, A+ IPS, PLS, AD-PLS, ADS-IPS nebo AH-IPS technologii, formát 16:9 z důvodu dalšího vybavení využívaného ve výuce. Nativní rozlišení Full HD 1920x1080, jas typický 245 až 255 cd/m2, typická doba odezvy max. 7 ms (grey to grey), pozorovací úhly minimálně 177° v obou směrech, plnohodnotný kontrast minimálně 990:1 (nikoliv dynamický), matná nebo plnohodnotná antireflexní úprava povrchu displeje pro dlouhodobou práci na tmavém pozadí pracovního prostředí odborných aplikací, LED podsvícení. Připojitelnost: VGA, DVI-D a display port. Součástí dodávky každého monitoru bude propojovací kabel DVI-D
Stojan: požadujeme stavitelný pivot stojan. Výškově nastavitelný alespoň 115 mm, naklonění stojanu minimálně: -3° až +15°, rotace display na stojanu: minimálně 80° (otočení formátu monitoru na výšku). Monitor bude připraven pro montáž bez stojanu na stěnu, nebo desku pracovní kóje (VESA mounting).
Spotřeba energie: maximálně 30 W včetně v typickém módu (nikoliv ECO). Uvádějte prosím pro posouzení výhradně hodnoty maximální spotřeby monitoru. Neuvádějte prosím hodnoty v úsporném ECO módu, případně v pohotovostním módu. Zajímá nás výhradně maximální garantovaná spotřeba monitoru.
Záruka: K monitorům je požadovaná minimální záruční lhůta 36 měsíců. Všechny dodané monitory musí být identického typu a verze. Vzhledem k ergonomickému využití monitoru pro práci s přesným měřením v elektrotechnice s aplikacemi pracujícími na tmavém pozadí požadujeme monitor s tmavými materiály v pohledovém úhlu (minimálně rámeček kolem zobrazovací plochy a stojan)."

Další požadavky na nabízenou techniku:

- Na výrobky musí být vydáno prohlášení o shodě s nařízeními a normami o elektromagnetické kompatibilitě a elektrické bezpečnosti.
- Počítač musí splňovat směrnici Evropské unie platnou od 1. ledna 2013, známou pod označením ErP Lot 6, která reguluje maximální spotřebu počítačů v pohotovostním režimu na 0,5 W.
- Zadavatel požaduje pouze nabídku (a dodávku) nového, nepoužitého zboží. Nelze tedy nabídnout zboží tzv. repasované.

Variantní řešení se nepřipouští!

Účastník zadávacího řízení uvede obchodní název a popis nabízeného řešení.

V nabídce musí být patrné a jasně uvedené splnění všech uvedených parametrů, a to **ne pouze jednou větou**, ale informací o každém poptávaném technickém parametru. Pokud některý z nich uvedený nebude, bude toto považováno za nesplnění požadovaných parametrů!!!

