

## Výzva k podání nabídek

Zadavatel:

Název: **Kraj Vysočina**

Právní forma: vyšší územně samosprávný celek

Sídlo: Žižkova 57, Jihlava

IČO: 70890749

DIČ: CZ70890749

Zastoupen: MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtnanem kraje

Adresa profilu zadavatele: [https://ezak.kr-vysocina.cz/profile\\_display\\_111.html](https://ezak.kr-vysocina.cz/profile_display_111.html)

Kontaktní osoba: Dušan Matys

Tel: +420564602342, mobil: +420 724 650 233

E-mail: matys.d@kr-vysocina.cz

### VEŘEJNÁ ZAKÁZKA: Výpočetní technika 038

Výše uvedený zadavatel Vás vyzývá k podání nabídek ve výše uvedené veřejné zakázce zadávané dle § 141 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“). Veškeré podmínky plnění jsou vymezeny touto výzvou k podání nabídek, která zároveň obsahuje zadávací dokumentaci (dále jen „Výzva“), a které jsou přístupné na [https://ezak.kr-vysocina.cz/profile\\_display\\_111.html](https://ezak.kr-vysocina.cz/profile_display_111.html).

#### 1. Údaje o přístupu k zadávací dokumentaci

Zadávací dokumentace včetně všech příloh k zavedenému dynamickému nákupnímu systému „Dynamický nákupní systém na dodávky výpočetní techniky“ je uveřejněna v souladu s § 96 zákona na profilu zadavatele:

[https://ezak.kr-vysocina.cz/profile\\_display\\_111.html](https://ezak.kr-vysocina.cz/profile_display_111.html).

#### 2. Předmět veřejné zakázky a technické a obchodní podmínky

Předmětem veřejné zakázky je za zadavatelem specifikovaných obchodních podmínek dodávka výpočetní techniky, jejíž výčet včetně specifikace a požadovaného množství je uveden v příloze č. 1 a 2 Výzvy.

Klasifikace předmětu veřejné zakázky je vymezena CPV kódy, které jsou uvedeny u jednotlivých položek výpočetní techniky uvedených rovněž v příloze č. 1 Výzvy.

Podrobnou definici předmětu veřejné zakázky stanoví níže uvedené technické podmínky a obchodní podmínky, které jsou součástí Výzvy.

Výzva obsahuje v souladu se zákonem obchodní podmínky, které se mají stát obsahem smluvního ujednání s účastníkem zadávacího řízení. Obchodní podmínky stanovené Zadavatelem pro toto zadávací řízení jsou pro účastníka zadávacího řízení závazné a nemohou být žádným způsobem měněny (vyjma doplnění identifikačních údajů dodavatele a jeho bankovního účtu a nabídkové ceny). Obchodní podmínky jsou ve formě kupní smlouvy přílohou č. 3 Výzvy.

Zadavatel má právo před uzavřením kupní smlouvy vyloučit některé položky ze seznamu výpočetní techniky z přílohy č. 2 Výzvy, a to především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele prostředků zadavateli nebo zadavatel nebude mít dostatek finančních prostředků. Nelze proto v tomto případě uplatňovat nárok na náhradu škody, ani jinou sankci.

Technické podmínky jsou obsaženy v příloze č. 1 Výzvy.

V případě, že technické podmínky jsou stanoveny prostřednictvím přímého nebo nepřímého odkazu na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení, což uvádí v technických podmínkách u každého takového odkazu. Rovnocenné řešení uvede účastník zadávacího řízení do přílohy kupní smlouvy včetně ceny podle způsobu stanoveného v bodě 5 Výzvy.

Platební podmínky předepsané zadavatelem pro tuto veřejnou zakázku jsou podrobně obsaženy v obchodních podmínkách (viz příloha č. 3 Výzvy) a účastník zadávacího řízení ve své nabídce musí ustanovení uvedená v obchodních podmínkách respektovat.

Zadavatel nebude poskytovat žádné zálohy.

Překročení nabídkové ceny je možné pouze v případě, že v období mezi předložením nabídky účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka byla vyhodnocena jako nejvhodnější, a uzavřením kupní smlouvy na plnění předmětu veřejné zakázky dojde k zákonným změnám sazeb DPH. V takovém případě bude nabídková cena upravena podle výše sazeb DPH platných v době uzavření kupní smlouvy, přičemž nabídková cena, tj. celková cena bez DPH nesmí být překročena.

Dojde-li k zákonné změně sazeb v průběhu plnění veřejné zakázky, upraví se DPH podle nové výše sazeb. Základním hodnotícím kritériem je výše nabídkové ceny bez DPH, pak změna sazby nemá na výši nabídkové ceny vliv. Nabídková cena, tj. celková cena bez DPH nesmí být překročena.

### **3. Vysvětlení, změna nebo doplnění zadávací dokumentace**

#### **3.1 Vysvětlení zadávací dokumentace**

Dodavatelé jsou oprávněni podle § 98 odst. 3 zákona písemně požadovat po zadavateli vysvětlení zadávací dokumentace.

Žádosti se podávají v českém nebo slovenském jazyce prostřednictvím profilu zadavatele. Zadavatel zadávací dokumentaci vysvětlí postupem podle § 98 zákona včetně zveřejnění přesného znění žádosti bez identifikace dodavatele.

#### **3.2 Změna nebo doplnění zadávací dokumentace**

Zadavatel případnou změnu nebo doplnění zadávací dokumentace provede v souladu s § 99 zákona.

### **4. Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek, podmínky a požadavky na zpracování nabídky, zadávací lhůta, otevírání nabídek**

Lhůta pro podání nabídek: ..... 27.4.2018 10<sup>00</sup> .....

**Elektronická adresa pro podání nabídek:**

[https://ezak.kr-vysocina.cz/profile\\_display\\_111.html](https://ezak.kr-vysocina.cz/profile_display_111.html)

Nabídky je možné předkládat pouze elektronicky dle § 138 odst. 1 a § 279 odst. 3 zákona pomocí elektronického nástroje dostupného na

[https://ezak.kr-vysocina.cz/profile\\_display\\_111.html](https://ezak.kr-vysocina.cz/profile_display_111.html).

Účastník zadávacího řízení použije pro zpracování své nabídky kupní smlouvu dle přílohy č. 3 Výzvy, ve které vyplní požadované informace, tj. identifikační údaje dodavatele, jeho bankovní účet, a doplní k ní přílohu - seznam výpočetní techniky včetně jejich specifikace a požadovaného množství.

Přílohu kupní smlouvy převezme dodavatel z přílohy č. 2 Výzvy, a to tak, že v souboru vyplní u každé položky – jednotkovou cenu za položku bez DPH/výši DPH/s DPH a celkovou cenu za položku bez DPH/výši DPH/s DPH. Dále pak dodavatel uvede celkovou nabídkovou cenu (za všechny položky) bez DPH/výši DPH/s DPH.

Za důvěrné se podle § 218 zákona považují údaje nebo sdělení, které dodavatel poskytl zadavateli v zadávacím řízení a označil je jako důvěrné. Zadavatel neposkytne podle zákona o svobodném přístupu k informacím,

- a) do ukončení zadávacího řízení informace, které se týkají obsahu nabídek a osob, které se podílejí na průběhu zadávacího řízení,
- b) důvěrnou informaci; to neplatí pro informace, které má zadavatel povinnost podle tohoto zákona uvést ve zprávě o hodnocení, oznámení o výběru dodavatele, výsledku posouzení splnění podmínek účasti vybraného dodavatele nebo v písemné zprávě zadavatele.

Zadavatel nemusí uveřejnit informaci podle zákona, pokud by její uveřejnění znamenalo porušení jiného právního předpisu nebo by bylo v rozporu s veřejným zájmem, nebo by mohlo porušit právo dodavatele na ochranu obchodního tajemství nebo by mohlo ovlivnit hospodářskou soutěž.

Zadavatel v této souvislosti doporučuje označit důvěrné informace a obchodní tajemství již při podání nabídky, jinak se účastník zadávacího řízení vystavuje riziku, že zadavatel nebude s jeho právy včas seznámen.

V souladu s § 104 odst. 1 písm. a) ZZVZ si zadavatel vyhrazuje, že od vybraného dodavatele jako další podmínky pro uzavření smlouvy bude podle § 122 odst. 3 písm. b) ZZVZ požadovat předložení dokladů nebo vzorků vztahujících se k předmětu plnění veřejné zakázky.

Zadavatel si vyhrazuje, že od vybraného dodavatele jako další podmínky pro uzavření smlouvy bude podle § 122 odst. 3 písm. a) a c) zákona požadovat: originály nebo ověřené kopie dokladů o kvalifikaci a informace a doklady podle § 104 odst. 2 písm. a) a b) zákona, je-li vybraný dodavatel právnickou osobou.

Zadavatel nestanovuje zadávací lhůtu.

V souladu s § 42 odst. 1 zákona se komise pro otevírání nabídek při zadávání veřejné zakázky v dynamickém nákupním systému neustanovuje. Otevírání nabídek provede zadavatel. Jelikož nabídky mohou být doručeny výhradně elektronickými prostředky, otevírání obálek se nekoná za přítomnosti účastníků zadávacího řízení.

## **5. Pravidla pro hodnocení nabídek podle § 115 zákona, požadavek na způsob zpracování nabídkové ceny**

V souladu s § 42 odst. 1 zákona se hodnotící komise pro posouzení a hodnocení nabídek při zadávání veřejné zakázky v dynamickém nákupním systému neustanovuje. Posouzení a hodnocení nabídek (prostřednictvím automatické metody hodnocení) provede zadavatel.

Zadavatel posoudí podmínky účasti v zadávacím řízení podle § 37 zákona. Zadavatel rovněž podle § 113 zákona posoudí, zda některá nabídka neobsahuje mimořádně nízkou nabídkovou cenu.

Účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka při posuzování nabídek nesplnila výše uvedené hlediska, zadavatel v souladu s § 48 zákona vyloučí. Zadavatel odešle bezodkladně účastníkovi zadávacího řízení oznámení o jeho vyloučení s odůvodněním.

Nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti v souladu s § 114 zákona. Zadavatel hodnotí ekonomickou výhodnost podle nejnížší nabídkové ceny. Pořadí nabídek Zadavatel stanoví podle výše celkové nabídkové ceny za předmět plnění této veřejné zakázky bez DPH, přičemž jako nejvhodnější nabídka v pořadí bude hodnocena nabídka s nejnížší nabídkovou cenou.

Nabídková cena bude v souladu s tabulkou, která tvoří přílohu č. 2 Výzvy, v nabídce uvedena v české měně za jednotkovou cenu za položku bez DPH/výši DPH/s DPH a celkovou cenu za položku bez DPH/výši DPH/s DPH. Dále pak dodavatel uvede do tabulky celkovou nabídkovou cenu (za všechny položky) bez DPH/výši DPH/s DPH.

Zadavatel upozorňuje, že u žádné z položek nesmí být překročena maximální přípustná jednotková cena bez DPH, která je uvedena pro každou položku v příloze č. 2 Výzvy. V případě překročení maximální přípustné jednotkové ceny u některé z položek bude nabídka takového účastníka zadávacího řízení vyřazena a účastník zadávacího řízení vyloučen ze zadávacího řízení.

Účastník zadávacího řízení doloží svoji nabídkovou cenu tak, že vyplní tabulku/-y, která je uvedena/které jsou uvedeny v příloze č. 2 Výzvy.

Nabídková cena musí být cenou pevnou a nejvýše přípustnou za daný předmět veřejné zakázky, nezávislou na změně podmínek v průběhu realizace veřejné zakázky. Nabídková cena musí být stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám až do doby ukončení předmětné zakázky. Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádné realizaci předmětu veřejné zakázky.

## 6. Informace o tom, v jakém jazyce může být nabídka podána

Nabídka bude podána v českém nebo slovenském jazyce.

### Přílohy:

- č. 1 – Technická specifikace
- č. 2 – Technická a množství specifikace
- č. 3 – Kupní smlouva

V Jihlavě dne ..... 16. 04. 2018 .....

.....  
MUDr. Jiří Běhounek  
hejtman kraje

**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 dispozicí |

## 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 ( <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> ). 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 a dvou PCI. |
| 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

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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        | 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 ( <a href="http://www.videocardbenchmark.net">www.videocardbenchmark.net</a> ). Grafický akcelerátor musí mít rozhraní minimálně DVI a HDMI s možností klonování obrazu pomocí systémových ovladačů (monitor + dataprojektor). |
| 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!!!

| Číslo                  | Název předmětu   | CPV kód    | Požadavky na provedení (minimální technická specifikace) * | Nabízený produkt ** | Požadovaný počet kusů (ks) | Maximální přípustná jednotková cena (1 ks) bez DPH *** | Jednotková cena (1 ks) bez DPH | Výše DPH | Jednotková cena (1 ks) včetně DPH | Celková cena za položku bez DPH | Výše DPH | Celková cena za položku vč. DPH |
|------------------------|------------------|------------|------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------|----------|-----------------------------------|---------------------------------|----------|---------------------------------|
| 1                      | Notebook         | 30213100-6 | Viz příloha č. 1 Výzvy - technická specifikace             |                     | 4                          | 20 000,00 Kč                                           |                                |          |                                   |                                 |          |                                 |
| 2                      | Pracovní stanice | 30214000-2 | Viz příloha č. 1 Výzvy - technická specifikace             |                     | 9                          | 29 000,00 Kč                                           |                                |          |                                   |                                 |          |                                 |
| CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA |                  |            |                                                            |                     |                            |                                                        |                                |          |                                   |                                 |          |                                 |
|                        |                  |            |                                                            |                     |                            |                                                        |                                |          |                                   |                                 |          |                                 |
|                        |                  |            |                                                            |                     |                            |                                                        |                                |          |                                   |                                 |          |                                 |

\* zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení. Rovnocenné řešení uvede účastník zadávacího řízení do přílohy kupní smlouvy (do samostatného sloupce, který vytvoří) včetně ceny podle způsobu stanoveného v bodě 5 Výzvy.  
\*\* účastník zadávacího řízení uvede ochotný název a popis nabízeného řešení  
\*\*\* zadavatel upozorní, že se jedná o cenu, která nesmí být přetvořena. V případě přetvoření maximálně přípustné jednotkové ceny bude nabídka takového účastníka zadávacího řízení vyloučen a účastník zadávacího řízení vyloučen ze zadávacího řízení

### 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: fort@spszr.cz

(dále jen jako „**kupující**“)

a

2. prodávající:

firma:

sídlo:

IČO:

DIČ:

Jednající:

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném \_\_\_\_\_ soudem v \_\_\_\_\_, oddíl \_\_, vložka \_\_\_\_\_

kontaktní osoba: ... tel.: ...

email: ...

(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 \_\_\_\_\_ (bude doplněno při podpisu smlouvy) pod evidenčním číslem \_\_\_\_\_ (bude doplněno při podpisu smlouvy).

#### 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: \_\_\_\_\_.
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 nezabývá povinností 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.

V ....., dne .....

V ....., dne .....

.....  
kupující

.....  
prodávající