

VÝZVA A ZADÁVACÍ PODMÍNKY KE ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

na veřejnou zakázku malého rozsahu (dále jen „veřejnou zakázku“) zadávanou v souladu s ustanovením § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

„IT vybavení 2 pro ZŠ Písečná 5144“

ZADAVATEL

ZÁKLADNÍ ŠKOLA CHOMUTOV, PÍSEČNÁ 5144

Sídlo: Písečná 5144, PSČ 430 04 Chomutov

IČ: 00831476

Jméno a příjmení statutárního orgánu: Mgr. Miroslav Žalud, ředitel školy

Pověřená osoba: Mgr. Miroslav Žalud, ředitel školy

DRUH ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

Tato veřejná zakázka malého rozsahu je zadávána mimo rámec zákona v souladu s ustanovením § 31 zákona podle zásad § 6 zákona a v souladu s Metodickým pokynem RSMCH č. 011/03-17

ČÍSLO JEDNACÍ

Systémové číslo VZ: **P20V00000115**

Číslo jednací: **460/5zscv/2020**

Profil zadavatele: https://zakazky.chomutov-mesto.cz/contract_display_258.html

URL této VZ v E-ZAK: <https://zakazky.chomutov-mesto.cz/vz00001176>

KONTAKTNÍ OSOBA ZADAVATELE PRO VĚCI TECHNICKÉ

Mgr. Miroslav Žalud

e-mail: m.zalud@zspisecna.cz

tel.: 474 659965

OBSAH

VÝZVA A ZADÁVACÍ PODMÍNKY KE ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY	1
1. Základní informace	3
1.1 Klasifikace předmětu veřejné zakázky	3
1.2. Vymezení předmětu plnění veřejné zakázky.....	3
1.3. Místo plnění veřejné zakázky	6
1.4. Doba plnění veřejné zakázky	6
1.5. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky	6
2. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny	6
3. Kvalifikace	7
4. Jiné požadavky a podmínky zadavatele na plnění veřejné zakázky	7
5. Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek	8
6. Pokyny pro zpracování nabídky	8
7. Lhůta pro podání nabídek.....	8
8. Místo pro podání nabídek	8
9. Práva zadavatele.....	8
10. Závěrečná ustanovení	9

1. Základní informace

1.1 Klasifikace předmětu veřejné zakázky

Druh veřejné zakázky: veřejná zakázka na dodávku zboží

Druh zadávacího řízení: veřejná zakázka malého rozsahu

1.2. Vymezení předmětu plnění veřejné zakázky

1.2.1 Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka IT vybavení 2 pro ZŠ Písečná 5144 včetně příslušenství, dle specifikace v bodě 1.2.2.

1.2.2 Podrobná specifikace předmětu díla

Pro akceptaci podrobné specifikace předmětu díla je nutné splnit environmentální a minimální technické požadavky. Všechny požadavky je nutné prokázat v předložené nabídce. Environmentální požadavky vycházejí z metodického pokynu usnesení vlády ČR ze dne 14. 6. 2010 č. 465.

Environmentální požadavky

1) Všechny výrobky musí splňovat požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky.

Způsob prokázání a ověření:

Uchazeč splní požadavek předložením tzv. Evropského prohlášení o shodě výrobku (CE).

Poznámka: Zadavatel přijme prohlášení, pokud uchazeč předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. nebo dle zákona č. 102/2001 Sb. (zákon o obecné bezpečnosti výrobků).

2) Všechny počítačové sestavy dodávané k interaktivním tabulím – dotykovým panelům musí splňovat normy EnergyStar pro energetický výkon stanovené Rozhodnutím Evropské komise 2009/489/ES, které jsou k dispozici na www.eu-energystar.org.

Způsob prokázání a ověření

Všechny výrobky s označením EnergyStar budou považovány za vyhovující. Splnění požadavků lze prokázat i technickou dokumentací výrobce nebo zkušebními protokoly uznané zkušebními.

Poznámka: Zadavatel přijme předložený certifikát ekoznačky EU, nebo certifikát Ekologicky šetrný výrobek, nebo jiné ekoznačky uznávané na národní úrovni některého z evropských států, USA a Kanady, výpis z databáze výrobků Energy Star uvedený na adrese <http://www.eu-energystar.org/database/> nebo prohlášení o splnění tohoto požadavku spolu s technickou dokumentací výrobce, či zkušebními protokoly; popř. kombinaci zmíněných příloh.

Způsob prokázání a ověření

Zadavatel přijme předložený certifikát evropské ekoznačky EU, nebo certifikát Ekologicky šetrný výrobek nebo výpis z databáze programu označování výrobků EPEAT (<http://www2.epeat.net/>) nebo TCO Development (<http://tcodevelopment.com/>)

Minimální technické požadavky

<p>Notebook – minimální technické parametry</p> <p>Celkem 4 ks</p>	<p>cpu benchmark 4300, min – DDR4 - 4GB RAM, interní úložiště SSD min 128 GB, min LCD 15,6 palců FHD, grafická karta s HDMI(nebo mini HDMI), LAN RJ45 1Gb, WiFi g/n, 802.11ac, Bluetooth, min 2x USB 2.0, 1x USB 3.0, Web kamera 0.3MP s mikrofonom, výdrž akumulátoru alespoň 2,5 hodiny, plnohodnotná numerická klávesnice, nový předinstalovaný licencovaný SW - OS MS Windows 10 Professional EDU (Nový SW v české lokalizaci s aktualizacemi výrobce SW, s připojením do domény školy, které provede dodavatel v rámci vyhrané VZ na své náklady. Žádná jiná verze OS není přípustná z důvodu dodatečných nákladů na související softwarové aplikace a školení uživatelů.), MS Office 2016 (licenci včetně instalačního média dodá výherci VZ zadavatel, tedy ZŠ Písečná 5144 Chomutov. Dodavatel provede pouze instalaci kancelářského balíku MS), SW Sophos Central Intercept X Advanced (licenci včetně instalačního média dodá výherci VZ zadavatel, tedy ZŠ Písečná 5144 Chomutov. Dodavatel provede pouze instalaci SW přímo v sídle školy – vzdálená instalace není možná.), SW pro řízení výuky s trvalou licenci, samostatný přenosný AC adapter s českou zástrčkou</p> <p>Záruka 24 měsíců.</p> <p>Dodávka musí být kompletní tedy včetně dopravy, instalace, potřebné kabeláže, minimálně 1 hodinového školení pro pedagogy, jak využívat notebooky pro distanční a kombinovanou výuku dle novely školského zákona a pravidel MŠMT v souvislosti s COVID-19 v oblasti komunikace s žáky (zadávání úkolů, získávání zpětné vazby, hodnocení, evidence) zahrnující tipy do výuky, interakci a seznámení s dostupnými aplikacemi a on line zdroji.</p> <p>Součástí instalace musí být i připojení notebooků do školní sítě s doménou MS Windows Server 2016, (předpokládaný čas pro připojení jednoho notebooku do sítě je 15 minut)</p>
<p>Konvertibilní zařízení - - minimální technické parametry</p> <p>Celkem 10ks</p> <p>(Konvertibilní zařízení – notebook je zařízení 2 v 1 s flexibilní konstrukcí, která umožňuje překloupat nebo oddělit displej od klávesnice)</p>	<p>cpu benchmark 2300 dle www.cpubenchmark.net, Dotykový displej IPS 11,6" s rozlišením FHD, RAM 4 GB, uložení 128 GB, slot pro SD kartu, Wi-Fi, BT 4.0, HD kamera, USB 3.0, voděodolná klávesnice, výdrž baterie deklarovaná výrobcem minimálně 10 hodin. nový předinstalovaný licencovaný SW - OS MS Windows 10 Professional EDU (Nový SW v české lokalizaci s aktualizacemi výrobce SW, s připojením do domény školy, které provede dodavatel v rámci vyhrané VZ na své náklady. Žádná jiná verze OS není přípustná z důvodu dodatečných nákladů na související softwarové aplikace a školení uživatelů.), MS Office 2016 (licenci včetně instalačního média dodá výherci VZ zadavatel, tedy ZŠ Písečná 5144 Chomutov. Dodavatel provede pouze instalaci kancelářského balíku MS), SW Sophos Central Intercept X Advanced (licenci včetně instalačního média dodá výherci VZ zadavatel, tedy ZŠ Písečná 5144 Chomutov. Dodavatel provede pouze instalaci SW přímo v sídle školy – vzdálená instalace není možná.), SW pro řízení výuky s trvalou licenci, samostatný přenosný AC adapter s českou zástrčkou</p>
<p>Nabíjecí box (Základna)pro konvertibilní zařízení</p>	<p>Uzamykatelná kovová stohovatelná skříň (základna) s bezpečnostní ochranou proti přepětí a přehřátí, s možností montáže na zeď pro 10 zařízení, se samostatnou pozicí pro každé konvertibilní zařízení, se</p>

Celkem 1ks	samostatným instalovaným napájením pro každé konvertibilní zařízení, pasivní nebo aktivní chlazení, centrální vypínač pro všechny napájecí adaptéry, minimálně dva klíče k zámku, barva skříňe (základny): černá, Hlavní přívod skříňe (základny) 230V musí mít českou zástrčku. Záruka 24 měsíců.
záruční a servisní podmínky	délka záruky - 24 měsíců, rychlost reakce servisu - třetí pracovní den (vyzvednutí zařízení v místě zadavatele na náklady dodavatele/uchazeče)-viz smlouva
místo instalace	učebna D42 - ZŠ Písečná 5144, Chomutov
Software pro řízení výuky v učebně	Software musí umožnit spolupráci a tvorbu aktivit do výuky, ankety, hlasování, testování, křížovky, doplňovačky, zobrazení na interaktivní tabuli. Možnost náhledu pedagoga na plochu žákovských zařízení a sdílení obrazovky pedagoga žákům. Hromadné zapnutí/ vypnutí, možnost zhasnout žákovské obrazovky a zapnout/ vypnout zvuk, zablokovat touchpad, klávesnici i USB porty. Blokování nebo omezení přístupu na internet. Pedagog může převzít řízení žákovského počítače, hromadně spouštět aplikace. Software musí umožňovat synchronizaci a kontrolu zařízení, hromadné aktualizace a instalace aplikací a nahrávání výukových materiálů. Možnost provozu pouze na vnitřní síti (intranet) bez závislosti na připojení k internetu. Trvalá licence pro dodávaná mobilní zařízení.
Profesionální výukový obsah pro 1. stupeň ZŠ	Licence 45 titulů elektronických učebnic a pracovních sešitů pro všechny učitele a žáky školy, a to jak pro školní, tak i domácí užití. Platnost licence minimálně do 30. 9. 2023.
Sada interaktivních výukových aplikací pro ZŠ	Sada aplikací pro rozvoj klíčových kompetencí dětí a žáků, v rozsahu minimálně 20 předinstalovaných výukových aplikací pro rozvoj čtenářské a matematické gramotnosti, logického myšlení, práci s textem a tvary a výukovými objekty. SW pro přehrávání multimediálních aplikací, práci s PDF a MS Office soubory.

1.3. Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění veřejné zakázky je Základní škola Chomutov, Písečná 5144

1.4. Doba plnění veřejné zakázky

Termín zahájení

Zadavatel předpokládá uzavření Smlouvy o dodávce bez zbytečného odkladu po splnění všech zadávacích podmínek a interních pravidel zadavatele a po zveřejnění Oznámení zadavatele o výběru dodavatele v elektronickém nástroji zadavatele na webové adrese <https://zakazky.chomutov-mesto.cz/>. Zadavatel si vyhrazuje právo změnit předpokládaný termín plnění veřejné zakázky s ohledem na případné prodloužení zadávacího řízení.

Uchazeč je oprávněn po zadavateli požadovat vysvětlující informace k plnění veřejné zakázky prostřednictvím www adresy: <https://zakazky.chomutov-mesto.cz>.

Smlouva o dodávce nabude platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.

Termín ukončení plnění:

Dodavatel je povinen řádně dílo dokončit a předat zadavateli nejpozději do **3 týdnů** ode dne uzavření smlouvy.

Předpokládaný termín zahájení plnění: **27.11.2020**

Předpokládaný termín dokončení: **27.11.2020**

V případě prodloužení řízení je prioritou co nejkratším termín dle nabídnuté dodací lhůty (maximální termín dodání 01.12.2020)

1.5. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky **198.000,- Kč bez DPH.**

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná, tzn., předpokládaná hodnota musí být horní hranicí nabídkové ceny uchazeče).

2. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena musí být v nabídce uvedena jako celková cena (hodnota) předmětu zakázky **v Kč bez DPH, i s DPH.** Výše DPH musí být vyčíslena zvlášť. Nabídková cena bude uvedena v českých korunách.

V nabídkové ceně budou obsaženy veškeré práce a činnosti potřebné pro řádné splnění veřejné zakázky. Nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady spojené s dodávkou a je nepřekročitelná.

Požadavek	Nabízený produkt	Počet kusů	Jednotková cena za kus (bez DPH)	Celková cena (bez DPH)
Notebook s příslušenstvím		4		
Konvertibilní zařízení s příslušenstvím		10		
Základna s příslušenstvím		1		

Celková nabídková cena			
Celková cena bez DPH	DPH v %	DPH v Kč	Celková cena včetně DPH

3. Kvalifikace

- 3.1 Dodavatel prokáže základní způsobilost předložením čestného prohlášení, jehož vzor pro možné využití účastníkem je přílohou č. 2 této výzvy k podání nabídek. Čestné prohlášení bude podepsáno statutárním orgánem účastníka nebo jím pověřenou osobou. V případě pověření jiné osoby, bude v nabídce doložena plná moc k zastupování pro pověřenou osobu, udělená statutárním orgánem účastníka.
- 3.2 Dodavatel prokáže splnění profesní způsobilosti předložením kopie výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.
- 3.3 Dodavatel předloží kopii dokladu o oprávnění k podnikání v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění: Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona.

4. Jiné požadavky a podmínky zadavatele na plnění veřejné zakázky

- 4.1 Údaje uvedené v jednotlivých částech zadávací dokumentace včetně oznámení o veřejné zakázce se navzájem doplňují a vymezují závazné podmínky a požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky. Těmito podklady je uchazeč povinen se řídit při zpracování nabídky a předkládání informací o kvalifikaci.
- 4.2 Uchazeč předloží v nabídce jediný **návrh smlouvy**, a to na celý předmět plnění veřejné zakázky. K tomuto účelu využije vzorový návrh smlouvy, který je Přílohou č. 3 těchto zadávacích podmínek.
- 4.3 Uchazeč není oprávněn činit změny či doplnění vzorového návrhu smlouvy, vyjma údajů, u nichž vyplývá z jejich obsahu povinnost doplnění (vynechaná místa). V případě nabídky podávané společně několika dodavateli je uchazeč oprávněn upravit návrh smlouvy nad rámec předchozí věty pouze s ohledem na tuto skutečnost.
- 4.4 Návrh smlouvy bude ze strany uchazeče podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče (statutárním orgánem nebo osobou k tomu statutárním orgánem zmocněnou v souladu se způsobem jednání jménem uchazeče; originál či úředně ověřená kopie zmocnění musí být v takovém případě součástí návrhu smlouvy uchazeče).
- 4.5 Závazné platební podmínky jsou uvedeny v návrhu smlouvy, který tvoří Přílohu č. 3 těchto zadávacích podmínek.
- 4.6 Zadavatel nepřipouští variantní řešení nabídky.
- 4.7 Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce uchazeče u třetích osob.

5. Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek

Základním kritériem hodnocení je **ekonomická výhodnost nabídky**. Ekonomická výhodnost nabídek bude hodnocena na základě nejnižší nabídkové ceny.

Hodnocení bude provedeno následujícím způsobem:

Nabídky, které splní environmentálních požadavky a minimální technické požadavky stanovené zadavatelem v odstavci 1.2.2. této výzvy, postoupí do hodnocení nabídek. Nabídka účastníka, který předloží nabídku s nejnižší celkovou nabídkovou cenou bez DPH, bude vyhodnocena jako nabídka vítězná. Jako nejvýhodnější však nebude posouzena nabídka, u níž bude prokázána mimořádně nízká nabídková cena.

6. Pokyny pro zpracování nabídky

6.1 Uchazeč může podat jednu nabídku.

6.2 Nabídka bude zpracována v českém jazyce.

6.3 Nabídka bude obsahovat:

- a. krycí list nabídky
- b. cenovou kalkulaci dle čl. 2 této výzvy
- c. specifikaci dodávky v podrobnostech dle bodu 1.2.2 této výzvy
- d. doklady o splnění environmentálních a minimálních technických požadavků
- e. doklady o splnění kvalifikace dodavatele dle čl. 3 této výzvy
- f. podepsaný návrh smlouvy o dodávce

7. Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí **dne 12.11.2020, 10:00hodin.**

Lhůtou pro podání nabídek se rozumí termín, ve kterém mohou uchazeči zpracovávat a podávat své nabídky. Všechny nabídky je nutno doručit do termínu a hodiny konce lhůty. Nabídky, které budou zadavateli doručeny po skončení lhůty, zadavatel odmítne a vyloučí z dalšího posuzování a hodnocení, včetně opožděných poštovních zásilek.

8. Místo pro podání nabídek

Nabídky je možno podávat pouze přes systém E-ZAK

9. Práva zadavatele

9.1 Zadavatel si vyhrazuje právo na změnu, upřesnění či doplnění podmínek výzvy v průběhu lhůty pro podání nabídek, popřípadě nevybrat žádného uchazeče, eventuálně její zrušení, a to i bez udání důvodů.

9.2 Zadavatel si vyhrazuje právo neuzavřít smlouvu s žádným uchazečem.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1 Účastník podáním nabídky bere na vědomí, že vybraný dodavatel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle §2 písm. e) Zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 10.2 Zadavatel si vyhrazuje právo zveřejnit oznámení o vyloučení účastníka zadávacího řízení nebo oznámení o výběru dodavatele na profilu zadavatele na webové adrese: <https://zakazky.chomutov-mesto.cz/> .

V Chomutově dne 02.11.2020



Mgr. Miroslav Žalud, ředitel školy

Přílohy:

- Příloha č. 1 – Krycí list nabídky
Příloha č. 2 – Prohlášení o splnění základních způsobilosti
Příloha č. 3 – Závazný návrh smlouvy