

Příloha č. 1 ZD - Technická specifikace

NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

„Dodávka IT vybavení pro Gymnázium Luďka Píka, Plzeň 2022 v rámci projektu Vzdělávání 4.0 v Plzeňském kraji“

Zadavatel:	Gymnázium Luďka Píka, Plzeň				
Sídlo:	Opavská 823/21, Plzeň, PSČ 312 00	IČO:	49778102		
Statutární zástupce:	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, ředitel školy				
Druh VZ:	dodávky	Režim VZ:	Podlimitní	Druh řízení:	ZPŘ
DODAVATEL					
Název dodavatele:	C SYSTEM CZ a. s.				
Sídlo:	Otakara Ševčíka 840/10, 636 00 Brno	IČO:	27675645		
Statutární zástupce:	Ing. Pavel Hajn, člen představenstva				

Zadavatel stanovil v této příloze požadavky a základní parametry boží, které má být dodáno. Dodavatel vyplní tabulku a předloží ji ve své nabídce.

Číslo položky	Položka	Technická specifikace zadavatele <u>Minimální požadované parametry:</u> rozměrová tolerance +/- 5% na číselně vyjádřitelné rozměry	Počet kusů/metrů	Vlastní technická specifikace dodavatele
1	Notebooky + myši	<u>Minimální požadované parametry:</u> <ul style="list-style-type: none"> • výkon CPU min. 10000 bodů (viz https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) • 8GB operační paměti DDR4 • výkon GPU min. 500 bodu dle nezávislého testu viz. https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php • displej 15.6", matný • disk 512GB SSD • wiFi, bluetooth, kamera • číselná klávesnice • Windows 10 Pro 64 bit (nová nepoužitá licence, jejíž pravost lze ověřit u výrobce) • Office 2021 Professional Plus pro školy (nová nepoužitá licence, jejíž pravost lze ověřit u výrobce) • záruční lhůta min. 36 měsíců • jednoduchá optická myš - 36 ks Tato položka bude financována: Národní plán obnovy: 24 ks, Prevence digitální propasti: 2 ks Vzdělávání 4.0 v Plzeňském kraji 10 ks	36	Lenovo Ideapad 3 konfig <ul style="list-style-type: none"> • 15.6" FHD displej, matný • Ryzen 3 5300U, 10 023b. • integrovaná GPU 1609b. • 8GB DDR4 • 512G BSSD • numerická klávesnice • Windows 10 Pro 64 bit (nová nepoužitá licence, jejíž pravost lze ověřit u výrobce) • záruční lhůta 36 měsíců • jednoduchá optická myš
2	Dataprojektor 1	<u>Minimální požadované parametry:</u> <ul style="list-style-type: none"> • rozlišení 1280 x 800 • krátká vzdálenost – upevnění na držák na tabuli • jas 3400 lm • 16,7 milionů barev • rozhraní HDMI, USB, audio vstup a výstup položka bude hrazena z vlastních prostředků zadavatele	1	Epson EB-535W <ul style="list-style-type: none"> • rozlišení 1280 x 800 • krátká vzdálenost – upevnění na držák na tabuli • jas 3400 lm • až 1,07 miliardy barev • rozhraní HDMI, USB, audio vstup a výstup
3	Bílá tabule	<u>Minimální požadované parametry:</u> <ul style="list-style-type: none"> • bílé plochy • posun • rozebíratelná • rozměr 200x120 (400x120) 	1	Tabule TRIPTYCH FINE NA PYLONECH <ul style="list-style-type: none"> • bílé plochy • posun • rozebíratelná • rozměr 200x120 (400x120)

4	Multifunkční tiskárna – skener, kopírka, tiskárna	<u>Minimální požadované parametry:</u> <ul style="list-style-type: none"> • laserová tiskárna • skenování, kopírování, tisk • LAN, spolehlivé zapojení do LAN • vysokorychlostní • s automatickým podavačem • vysokokapacitní tonerové kazety • barevný dotykový displej • rozlišení tisku 1200x1200, rozlišení skeneru 1200x1200 • oboustranný tisk 	1	HP LaserJet Pro MFP M428dw All-in-One <ul style="list-style-type: none"> • laserová tiskárna • skenování, kopírování, tisk • LAN • vysokorychlostní, až 38str/min • s automatickým podavačem • vysokokapacitní tonerové kazety • barevný dotykový displej • rozlišení tisku 1200x1200, rozlišení skeneru 1200x1200 • oboustranný tisk
5	Výkonnější PC	<u>Minimální požadované parametry:</u> <ul style="list-style-type: none"> • výkon CPU min. 15000 bodů (viz https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) • operační paměť 16 GB, DDR4 • výkon GPU min. 3500 bodu dle nezávislého testu viz. https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php • pevný disk SSD 1 TB • mechanika DVD+RW/-RW • klávesnice, myš • Windows 10 Pro 64 bit (nová nepoužitá licence, jejíž pravost lze ověřit u výrobce) • Office 2021 Professional Plus pro školy (nová nepoužitá licence, jejíž pravost lze ověřit u výrobce) • záruční lhůta min. 36 měsíců 	1	PC CS Office (výrobce C SYSTEM CZ a.s.) <ul style="list-style-type: none"> • Ryzen 5 4500, 15 823b. • RAM 16GB DDR4 • Radeon RX6400, 6 719b. • pevný disk SSD 1 TB • mechanika DVD+RW/-RW • klávesnice, myš • Windows 10 Pro 64 bit (nová nepoužitá licence, jejíž pravost lze ověřit u výrobce) • záruční lhůta 36 měsíců
6	Monitor	<u>Minimální požadované parametry:</u> <ul style="list-style-type: none"> • LCD monitor • 24" • full HD • 16:9 • DVI, HDMI, VGA 	1	Philips 273V7QDAB/00 <ul style="list-style-type: none"> • LCD monitor • 27" • full HD • 16:9 • DVI, HDMI, VGA
7	Kamera	<u>Minimální požadované parametry:</u> <ul style="list-style-type: none"> • streamovací kamera • delší vzdálenost – záběr celé tabule s učitelem 	1	Sandberg ConfCam EPTZ 1080P HD Remote <ul style="list-style-type: none"> • streamovací kamera • delší vzdálenost – záběr celé tabule s učitelem
8	Sluchátka	<u>Minimální požadované parametry:</u> <ul style="list-style-type: none"> • jednoduchá drátová sluchátka s mikrofonom 	37	Gembird MHS-123 <ul style="list-style-type: none"> • jednoduchá drátová sluchátka s mikrofonom
9	Reproduktory	<u>Minimální požadované parametry:</u> <ul style="list-style-type: none"> • nástěnné reproduktory 2.0 • výkon min. 50 W • drátové 	1	Fenda F&D R40BT <ul style="list-style-type: none"> • nástěnné repro • výkon 60W • drátové
10	Licence	<u>Minimální požadované parametry:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Office 2021 Professional Plus pro školy (nová nepoužitá licence, jejíž pravost lze ověřit u výrobce) Tato položka bude financována: Národní plán obnovy: 24 ks, Prevence digitální propasti: 2 ks Vzdělávání 4.0 v Plzeňském kraji 10 ks	37	Office 2021 Professional Plus pro školy <ul style="list-style-type: none"> • (nová nepoužitá licence, jejíž pravost lze ověřit u výrobce)

Další požadavky:

Součástí dodávky předmětu plnění jsou následující činnosti:

- Dodání předmětu plnění (potřebného zařízení a komponentů)
- Doprava a vyložení na místo plnění určené zadavatelem
- Zaškolení příslušných zaměstnanců zadavatele (kupujícího) v obsluze a údržbě předmětu plnění v potřebném rozsahu
- Předání veškeré potřebné dokumentace k předmětu plnění v českém jazyce (veškeré technické dokumenty, montážní postupy, manuály, návody k obsluze a doporučení pro provoz zboží)
- Případná likvidace vzniklého odpadu

Požadavky na záruční a pozáruční servis:

- Záruka minimálně 24 měsíců a 36 měsíců na PC
- Údaj o délce záruční doby doplní dodavatel do Krycího listu nabídky a do příslušných bodů Kupní smlouvy. Údaj o délce záruční doby musí být uveden v celých měsících.
- Záruční doba začíná běžet ode dne protokolárního předání a převzetí zboží. Doba záruky se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od ohlášení závad do jejich odstranění.
- Předání a převzetí případného vadného zboží bude probíhat v sídle zadavatele.
- Za záruční opravy není účtován materiál, práce servisního technika, cestovní či jiné náhrady.

Pokyny k vyplnění

Zadavatelem uvedená specifikace a technické parametry představují minimální požadavky zadavatele na dodávky IT vybavení, které je předmětem plnění veřejné zakázky. Dodavatel může nabídnout řešení a zboží s lepšími parametry (v případě, že lze objektivně stanovit, že se jedná o parametry lepší), nikoliv s parametry horšími (či horší kvality), než požaduje zadavatel v zadávacích podmínkách. Zadavatel připouští i jiná kvalitativně a technicky obdobná řešení za podmínky, že nesmí dojít ke zhoršení požadovaných parametrů.

Dodavatel nesmí v níže uvedené tabulce měnit, slučovat, přidávat nebo vypouštět položky jednotlivých parametrů, které obsahuje Příloha č. 1. Výzvy.

V relevantním pravém sloupci tabulky dodavatel doplní, jaké zboží konkrétně nabízí. Dodavatel vyplní všechny relevantní položky v pravém sloupci, když v nich poskytne technické informace o nabízeném plnění tak, aby je zadavatel byl schopen kvalifikovaně posoudit a porovnat s jinými nabídkami. V případě dodávek dodavatel napíše také název výrobce, typ a technické označení výrobku.

Nepřípustná změna stanoveného Krycího listu, tabulky Technická specifikace nebo porušení dalších požadavků znamená nesplnění požadavků zadavatele uvedených v zadávacích podmínkách s důsledkem vyřazení nabídky a následného vyloučení dodavatele z účasti ve výběrovém řízení na danou VZ.

Tabulka bude doplněna obrazovou dokumentací (fotodokumentací) nabízeného zboží.

V Brně

dne 8.8.2022

.....
podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele

Ing. Pavel Hajn, předseda představenstva