|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **POPIS NABÍZENÉHO PLNĚNÍ** | | | |
| Zakázka zadávaná mimo režim ZZVZ | | | |
| **Název** | **Dodávka výpočetní techniky** | | |
| **Zadavatel** | | | |
| Název | | **Střední odborné učiliště a Praktická škola Kladno – Vrapice, příspěvková organizace** | |
| Sídlo | | Vrapická 53, 272 03 Kladno | |
| IČO | | 00507601 | |
| Osoba oprávněná jednat jménem nebo za zadavatele | | Mgr. Ivana Sedláková, ředitelka školy | |
| **Uchazeč** | | | |
| Obchodní firma nebo název /  Obchodní firma nebo jméno a příjmení | |  | |
| Sídlo / Místo podnikání, příp. místo TP | |  | |
| IČO | |  | |
| Osoba oprávněná jednat jménem či za uchazeče (celé jméno + funkce) | |  | |
|  | | | |
| **Požadované parametry na vybavenost ubytovací kapacity** | | | |
| **Požadovaná hodnota parametru:** | | | **Hodnota parametru nabízená uchazečem\*** | |
| 1. **1x Dataprojektor** | | | | |
| 1. Nativní rozlišení min.: 1920×1080 | | |  | |
| 1. Technologie: LCD | | |  | |
| 1. Grafické vstupy: HDMI, VGA (D-SUB) | | |  | |
| 1. Kontrast min.: 35 000:1 | | |  | |
| 1. Svítivost min.: 2 200 lm | | |  | |
| 1. **1x Promítací plátno** | | | | |
| 1. Mobilní trojnožka | | |  | |
| 1. Maximální velikost 85" | | |  | |
| 1. Bílé plátno | | |  | |
| 1. **1 x Multifunkční tiskárna** | | | | |
| 1. Laserová tiskárna barevná A4 | | |  | |
| 1. Funkce: Kopírování a skenování, Automatický oboustranný tisk (duplex) | | |  | |
| 1. Rozlišení skeneru min.: 300 DPI | | |  | |
| 1. Funkce skeneru: Oboustranný automatický podavač | | |  | |
| 1. Rozlišení tisku min.: 600 DPI | | |  | |
| 1. Minimální měsíční vytížení: 70 000 str./měsíc | | |  | |
| 1. Vstupní zásobník min.: 350 ks, výstupní zásobník min. 250 ks | | |  | |
| 1. Rychlost tisku min.: barevně 30 str./min, černobíle 30 str./min | | |  | |
| 1. Rozhraní tiskárny: USB, LAN | | |  | |
| 1. 1x sada náhradních tonerů (všechny barevné, černý) | | |  | |
| 1. **11x Notebook – Typ 1** | | | | |
| 1. Pevný disk min.: 256 GB SSD | | |  | |
| 1. Procesor min.:   Frekvence procesoru: 1,6 GHz (1 600 MHz)  Počet jader procesoru: 4 ×  Core Boost Frekvence: 3,4 GHz (3 400 MHz)  Cache procesoru: 6 MB | | |  | |
| 1. Paměť RAM min.: 8 GB DDR4 | | |  | |
| 1. Úhlopříčka displeje min.: 15,6“ | | |  | |
| 1. Rozlišení min.: 1920x1080 | | |  | |
| 1. Grafická karta dedikovaná.: min. 2GB | | |  | |
| 1. Konektivita: WiFi 802.11ac, Bluetooth, USB-C 3.1, USB 3.1 Type-A, čtečka karet | | |  | |
| 1. Klávesnice: podsvícená klávesnice, numerická klávesnice | | |  | |
| 1. Další vybavení: brašna | | |  | |
| 1. **Software pro notebook (viz část D)** | | | | |
| **11x Operační systém** | | | | |
| 1. OS Windows 10 (home nebo professional) | | |  | |
| **11x Kancelářský balík** | | | | |
| 1. MS Office 2016 Standard | | |  | |
| **11x Antivirový program** | | | | |
| 1. Minimální platnost trvání licence 3 roky | | |  | |
| 1. **4x Multidotykové PC** | | | | |
| 1. Typ: All In One PC | | |  | |
| 1. Display: dotykový | | |  | |
| 1. Procesor.:   Frekvence procesoru min.: 2,9 GHz (2 900 MHz)  Počet jader procesoru min.: 2  Cache procesoru min.:3 MB | | |  | |
| 1. Paměť RAM min.: 4 GB DDR4 | | |  | |
| 1. Pevný disk min.: 500 GB | | |  | |
| 1. Úhlopříčka displeje min.: 20“ | | |  | |
| 1. Rozlišení min.: 1920x1080 | | |  | |
| 1. Konektivita: WiFi 802.11, Bluetooth, GLAN | | |  | |
| 1. Klávesnice, myš: USB klávesnice a myš | | |  | |
| 1. Operační systém: OS Windows 10 professional | | |  | |
| 1. Antivirový program s platností 3 roky | | |  | |
| 1. **1x Notebook – Typ 2** | | | | |
| 1. Procesor min.:   Frekvence procesoru: 1,6 GHz (1 600 MHz)  Počet jader procesoru: 4 ×  Core Boost Frekvence: 3,4 GHz (3 400 MHz)  Cache procesoru: 6 MB | | |  | |
| 1. Paměť RAM min.: 8 GB DDR4 | | |  | |
| 1. Pevný disk min.: 256 GB SSD | | |  | |
| 1. Úhlopříčka displeje min.: 15,6“ | | |  | |
| 1. Rozlišení min.: 1920x1080 | | |  | |
| 1. Grafická karta dedikovaná.: min. 2GB | | |  | |
| 1. Konektivita: WiFi 802.11ac, Bluetooth, USB-C 3.1, USB 3.1 Type-A, čtečka karet | | |  | |
| 1. Klávesnice: podsvícená klávesnice, numerická klávesnice | | |  | |
| 1. Další vybavení: brašna | | |  | |
| 1. Operační systém: OS Windows 10 (home, professional) | | |  | |
| 1. Antivirový program s platností 3 roky | | |  | |
| 1. **1x SW pro pořizování a popis zvukových nahrávek** | | | | |
| 1. Pořizování zvukových záznamů | | |  | |
| 1. Popisování pořízených záznamů | | |  | |
| 1. Označování zajímavých úseků v záznamech na různých jazykových rovinách | | |  | |
| 1. Možnost ukládání záznamů k jednotlivým mluvčím | | |  | |
| 1. Možnost archivace veškerých souborů | | |  | |
| 1. **I) 1x SW pro cílené početní úlohy podporující samostatnost v obchodě a při zacházení s penězi** | | | | |
| 1. Schopnost SW naučit uživatele poznávat hodnoty jednotlivých mincí a bankovek a pochopit cenu věcí v obchodě | | |  | |
| 1. SW musí uživatele učit spočítat celkovou částku, kterou je nutné v obchodě zaplatit a tuto částku následně sestavit z peněz, které jsou k dispozici | | |  | |
| 1. **II) 1x SW se souborem úloh na procvičení paměti – Memory Management** | | | | |
| 1. SW se zaměřením na trénink krátkodobé paměti, nácvik pozornosti a soustředění, rozumění psanému textu, rozlišování číslic a tvarů a pochopení prostorových pojmů "nad", "pod", "vlevo", "vpravo" a "vedle" atd. | | |  | |
| 1. **I) 1x SW komunikační tabulka včetně hlasového výstupu** | | | | |
| 1. Výstupem SW musí být ukázka, kterou lze využít jednak k "předčítání" textů v počítači, ale i k aktivní komunikaci pomocí takzvaného „Okna čtení“ (uživatel napíše text, který se po stisku klávesy přečte). | | |  | |
| 1. **II) 1x SW pro alternativní komunikaci** | | | | |
| 1. SW pro učitele žáků s narušenou komunikační schopností nebo poruchami učení (SPU) | | |  | |
| 1. SW musí obsahovat minimálně 8 000 symbolů, k nimž je přiřazeno minimálně 20 000 českých slov a slovních spojení | | |  | |
| 1. Součástí programu musí být český syntetický hlas pro hlasový výstup | | |  | |
| 1. **I) 1x multimediální SW** | | | | |
| 1. SW pro využívání spojení skládaných slov s obrázky a zvuky | | |  | |
| 1. SW s možností nastavení úrovně obtížnosti řešení | | |  | |
| 1. SW bude určen pro děti se specifickými poruchami učení (snížená koncentrace, poruchy řeči, poruchy vnímání, dyslexie, dyskalkulie, dysgrafie, apod.) | | |  | |
| 1. SW se zaměřením na analýzu i syntézu při čtení a psaní, případně na nácvik globálního čtení | | |  | |
| 1. **II) 1x SW k procvičování analýzy a syntézy při čtení a psaní** | | | | |
| 1. Pomocí SW lze procvičovat správné řazení písmen či slabik do slova či věty, případně i skládání slov do vět Uživatel má na výběr vždy všechny prvky (písmena, slabiky a slova), ze kterých se má daný celek složit. | | |  | |
| 1. SW bude určen pro učitele žáků s narušenou komunikační schopností nebo poruchami učení (SPU) | | |  | |
| 1. **III) 1x SW k poznávání základů matematiky** | | | | |
| 1. SW se zaměřením na poznávání základů matematiky na úrovni první třídy základní školy | | |  | |
| 1. SW musí umožňovat nastavitelnost úrovní obtížnosti | | |  | |
| 1. Program je určen také pro děti se specifickými poruchami učení | | |  | |
| 1. **1x SW pro rozvoj komunikačních dovedností** | | | | |
| 1. Výukový SW pro rozvoj jazyka a řeči | | |  | |
| 1. SW musí obsahovat databázi zvukových podnětů (zvuků, citoslovcí, slov a vět), kdy ke každému zvukovému podnětu je přiřazen barvný obrázek. SW tak rozvíjí komunikativní schopnosti klientů - od identifikace zvuků a hlasu, přes detekci, srovnání a výběr slabik, samohlásek a souhlásek | | |  | |

**\* Uchazeč v tomto sloupci uvede hodnotu parametru nabízeného předmětu zakázky, tam kde je možné uvést konkrétní hodnotu. U parametrů, kde není možné uvést konkrétní hodnotu, je vhodné uvést popis parametru nabízeného předmětu zakázky a prohlášení, o splnění parametrů požadovaných zadavatelem např. formou „Splňuje“.**

V \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

…………………………………………………

Podpis

(podpis uchazeče - v případě fyzické osoby - nebo podpis osoby oprávněné jednat za uchazeče - v případě právnické osoby)