

| | |
|--|---|
| | Všechno se automaticky vyplní dodavatel |
| | Výplň dodavatel |

| řada položek | Název | Množství | Měrná jednotka [MJ] | Popis | [DOPLNĚ DODAVATEL] | | Fakturační | Financováno z projektových finančních prostředků | Pokud financováno z projektových prostředků, pak DODAVATEL uvádí NA FAKTURU: NÁZEV A ČÍSLO DOTYČNÉHO PROJEKTU | Odkladé podmínky NADŘÁDČEC STANDARDNÍCH obchodních podmínek | Kontaktní osoba a přehledné číslo | Místo dodání | Termín dodání (uveden v kalend. sheetech od 00:01 vprv. Obdobnosti a jmen. Smlouvy) | MAXIMÁLNÍ CENA za měrnou jednotku (MJ) v Kč bez DPH | NABÍDKOVÁ CENA za měrnou jednotku (MJ) v Kč bez DPH | NABÍDKOVÁ CENA CELKEM v Kč bez DPH | VÝHODNĚ / NEVÝHODNĚ | OPV - výběr VÝPOČETNÍ TECHNIKA |
|--------------|------------------------|----------|---------------------|--|---|--|--------------------|--|---|---|---|---|---|---|---|------------------------------------|---------------------|---|
| | | | | | Obchodní název v typ. příp. i druh poskytnutá licence (tj. „nová“ nebo „druhá“) operativního systému i délka záruky | Odkaz na splnění požadavků Energy star nebo TCO Certified, * | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Mikrokontroler + deska | 20 | ks | Mikrokontroler: - dvojádrový procesor s architekturou ARM a CoreMark skóre alespoň 2,46 na 1 MHz frekvence CPU (https://developer.arm.com/compare-ip/Armv7-m-cpu-performance-scalar) - 264 kB paměti SRAM a minimálně 2 MB vestavěné paměti Flash - vestavěná jednodírná rozhraní rozhraní 2,4 GHz - podpora USB 1.1 Host a Device - minimálně 26 multiúčelových GPIO pinů, minimálně 2 × SPI, 2 × I2C, 2 × UART, 3 × 12bitový ADC, 16 × ovladatelný PWM kanál. - kompatibilní s dále uvedenou deskou Deska: - bez nutnosti externího napájení - minimálně 10x 40 pinů programovatelné tlačítka - minimálně 1x RGB LED - minimálně 1x piezo buzzer - minimálně 1x 3,5 mm stereo/mono zvukový konektor - minimálně 1 slot pro kartu Micro SD, minimálně 6x Grove port. | Raspberry Pi Pico WH RP2040 (RP2009) ARM Cortex-M0+, 2 jádra, SRAM 264 kb, 2 MB Flash, pinové, 26 GPIO pinů + Cytron Maker Pi Pico Base Deska pro Pi Pico (CYT03) bez napájení, 3x programovatelné tlačítka, 1x RGB LED, 1x buzzer piezo, 1x 3,5 mm konektor, 1x slot pro Micro SD kartu, 6x Grove port, záruka 24 měsíců | NE | Samostatná faktura | ANO | Název projektu: EROF KVALITA ZČU Číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008982 | | Ing. Ladislav Pešlůka, Ph.D., Tel.: 37763 2469 | Technická 8, 301 00 Píseň, Fakulta aplikovaných věd - Katedra Informatiky a výpočetní techniky, místnost UN 358 | 21 dní | 460,00 Kč | 473,00 Kč | 8 460,00 Kč | VÝHODNĚ | 30230000-0 - Zařízení souběžných počítačů |
| 2 | Minipočítač | 12 | ks | 64bitový procesor s architekturou ARM, výkonem min. 7,5W/jádro, každé jádro o frekvenci 2,4GHz. Grafický procesor s min. výkonem 800MHz schopný provozu 2x 4Kp60 displeje. Minimálně 8GB paměti RAM typu LPDDR4X-4267 SDRAM. Min. 2x dva microB USB konektory. Dedikované čtyřlínkové rozhraní pro MIPI kamery, vč. displeje. | Raspberry Pi 5 - 8GB RAM (RP504) processor ARM 64-bit, 4 jádra, grafický procesor 800 MHz, 2x 2x 4Kp60 displeje, 8 GB RAM (LPDDR4X-4267 SDRAM), 2x micro HDMI 2.0, dedikované čtyřlínkové rozhraní, záruka 24 měsíců | NE | Samostatná faktura | ANO | Název projektu: EROF KVALITA ZČU Číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008982 | | Ing. Ladislav Pešlůka, Ph.D., Tel.: 37763 2469 | Technická 8, 301 00 Píseň, Fakulta aplikovaných věd - Katedra Informatiky a výpočetní techniky, místnost UN 358 | 21 dní | 1 920,00 Kč | 1 905,00 Kč | 22 860,00 Kč | VÝHODNĚ | 30215000-9 - Mikropočítačové technické vybavení |

Informace pro dodavatele: Pokud se dodavatel při zadání jednotlivých cen objeví text: "NEVÝHODNĚ", znamená to překročení stanovené maximální nepřekročitelné nabídkové ceny, a to znamená nesplnění podmínek stanovených Zadavatelem. Pokud bude nabídka v této podobě podána Zadavatel, bude při posouzení vyřazena.

Zadávatel požaduje, aby vybrané zařízení splňovalo požadavky na certifikaci Energy star (viz <https://www.energystar.gov/products>) nebo TCO Certified (viz <https://tco.certified.com/products-finder/>)
* Pro elektronické displeje včetně televizí, počítačové monitory a digitální informační displeje nutno dodat i energetický štítek (příloha nabídky).

V případě, že se dodavatel při předání zboží na některá uvedená tel. čísla nedovolí, bude v takovém případě volat tel. 377 631 320.

| | |
|---|-------------------------------------|
| CELKOVÁ MAXIMÁLNÍ CENA za celou VZ v Kč bez DPH | CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA v Kč bez DPH |
| 32 240,00 Kč | 31 320,00 Kč |