Příloha č. 2 výzvy k podání nabídek -oprava

Specifikace předmětu plnění

název veřejné zakázky: laboratoní nábytek pro projekt IKAP a další plnění

*Zadavatel: Střední škola informatiky a služeb Dvůr Králové n. L., Elišky Krásnohorské 2069, 544 01 Dvůr Králové n. L.*

Specifikace laboratorního nábytku:

**Nabídka musí splňovat jednotkovou cenu za položku/stůl, komplet, digestoř a ks bez DPH a součtovou cenu bez DPH za zakázku. Na zařízení laboratoře se musí vztahovat záruka dva roky; dodávka nábytku bude dodána na smluvní místo a instalace dodávky na místo určení proběhne dle písemné výzvy zadavatele. Zakázka bude zadavatelem hrazena z prostředků projektu IKAP a z vlastních zdrojů - označeno vždy v tabulce u jednotlivé položky. Nábytek bude dodán do laboratoří SŠIS na nábř. J. Wolkera 132, laboratoře č. 92 – laboratoře pro analýzu životního prostředí. Digestoře do laboratoře, označené jako digestorovna. Předpokládané rozmístění nábytku v laboratoři č. 92 je znázorněno v příloze – Příloha č. 2.1**

**Tab. 1. – Laboratorní nábytek – stoly (pro laboratoř č. 92)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zadavatel** |  |  | **Dodavatel - doplní** |  |  | |  | |
| **Název nábytek – popis položek** | **Počet ks** | **Jednotková cena bez DPH/ks** | **Název - popis** | **počet ks** | | **cena bez DPH** | | **cena s DPH** |
| 1. **Stůl pracovní pro práci vsedě** *(hrazeno z projektu IKAP)*   Stůl bude mít celkově rozměry:   * šířka: min. 1200 mm – max. 1550 mm * hloubka: min. 700 – max. 800 mm * výška: vhodná pro práci vsedě, upraveno normou, * konstrukce stolu – kovová * pracovní deska (není nutná chemická odolnost), výška min. 16 mm – maxim. 20 mm. | **6** | 4132 |  |  | |  | |  |
| 1. **Stůl laboratorní pro práci vestoje s chemicky odolnou deskou** *(hrazeno z projektu IKAP)*   Stůl bude mít celkově rozměry:   * šířka: min. 1500 mm – max. 1550 mm (včetně desky) * hloubka: min. 600 – max. 700 mm * výška: vhodná pro práci vestoje, upraveno normou * konstrukce stolu – kovová * pracovní deska (chemická odolnost vůči zředěným kyselinám a zásadám), výška min. 16 mm – maxim. 20 mm. | **4** | 8264 |  |  | |  | |  |
| 1. **Stůl laboratorní pro práci vestoje (komplet); komplet bude složený vždy ze dvou jednostranných stolů s chemicky odolnou deskou, propojených mediovou stěnou;** *hrazeno z projektu IKAP.*   ***Komplet bude mít celkově rozměry:***   * Šířka: min. 2600 mm – max. 2800 mm (včetně pracovní desky) * hloubka: min. 1500 – max. 1600 mm * výška: vhodná pro práci vestoje, upraveno normou * ***2 ks konstrukce jednostranného stolu – kovová*** * ***2 ks pracovní deska na každé straně kompletu –*** *chemicky odolná zředěným kyselinám a zásadám; výška min. 16 mm – max. 30 mm.*   ***Komplet bude obsahovat:***   * ***2 ks skříněk*** laboratorních (každá skříňka bude mít 1x dvířka a výškově nastavitelné police, šíři min 600 a maximálně 800 mm, hloubku bude mít minimálně 500 mm a max. 550 mm, výška – dána výškou stolu, umístění pod desku. * ***2 ks kontejner pojízdný zásuvkový*** *(3x zásuvka s výsuvem, 4x kolečka, 2x brzda; šíře min. 600 mm a max. 800 mm, hloubka min. 450 mm max. 550 mm; výška vhodná pod pracovní desku)* * ***Obě pracovní desky jednostranných stolů kompletu budou propojeny mediovou stěnou – tzn. uprostřed stolu budou 3 panely se zásuvkami, na každém panelu bude 6 ks zásuvek na 220 V; panely budou propojeny vrchní policí; c****elkově musí být umístěno 18 ks zásuvek na kompletu, viz* **Příloha č. 2\_1.**   *Pozn: celkem budou poptávány 2 komplety (vždy jeden komplet obsahuje 2 jednostranné stoly); jednotková cena musí být splněna za komplet.* | **2** | **82644 (za komplet)** |  |  | |  | |  |
| 1. **Stůl mycí** *(pozn. bude hrazen z vlastních zdrojů)*   Mycí stůl bude umístěn vedle pracovního stolu č. 2 (stůl s chemicky odolnou deskou pro práci vestoje), tzn. výška a hloubka mycího stolu by měla být stejná jako u stolu č. 2., viz **Příloha č. 2\_1.**  ***Stůl mycí se bude skládat z:***   * ***1 ks skříňky laboratorní instalační***, rozměrů – šíře min. 600 a max. 650 mm, hloubky 600 mm a maxim. 700 mm, výška bude vhodná pro práci vestoje; * ***1 ks baterie laboratorní stojánkové směšovací;*** * ***1ks výlevky (džezu) z nerezu chemického se sifonem;*** * ***1ks pracovní desky chemicky odolné vůči zředěným kyselinám a zásadám s výřezem;*** deska bude umístěna nad skříňku laboratorní, výška desky bude min. 16 mm, max. 20 mm. | **1** | **16529** |  |  | |  | |  |

**Tab. 2. – Digestoře (hrazeno z vlastních zdrojů), pro laboratoř - digestorovna**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zadavatel** |  |  | **Dodavatel - doplní** |  |  | |  | |
| **Název nábytek – popis položek** | **Počet ks** | **Jednotková cena bez DPH** | **Název přístroje - popis** | **počet ks** | | **cena bez DPH** | | **cena s DPH** |
| 1. ***Digestoř - komplet***   ***Digestoř laboratorní bude obsahovat:***   * ***1 ks digestoř plechovou o rozměrech:*** *šíře min. 1800 mm a max. 2000 mm, hloubky min. 850 a max. 950 mm, výšky min. 2200 mm a max. 2500 mm;* * ***2 x 3 x el.******zásuvka 230 V*** *(umístění na levém a pravém vnějším panelu)* * ***1 ks světlo*** * ***1 ks vypínač osvětlení a ventilátoru*** * ***okno vertikálně i horizontálně posuvné****, bezpečnostní sklo* * ***2 ks dvoudveřovou skříňku bez odtahu****, o rozměrech vhodných pro instalaci do plechové digestoře uvedených rozměrů;* * ***2 ks potrubí pro laboratorní použití*** *pro propojení digestoře, odtahového dílu s vyústěním vzduchotechniky, včetně příruby pro napojení VZT;* * ***Dále budou součástí kompletu ventily s ovládáním digestoře (vhodné umístění ventilů na vnější levé a pravé bočnici digestoře) a vyústění olivek v pracovním prostoru ze zadního panelu digestoře***   ***Jelikož 3 ks*** *poptávaných digestoří budou umístněné podél obvodové stěny místnosti vedle sebe je možně vyústění olivek na pravém čí levém boku. (Pokud to vyhovuje z pohledu montáže a údržby).*   * ***2 ks ventil pro studenou vodu, 2 ks ventil na zemní plyn, 2 ks ventil pro stlačený vzduch), 2 ks výlevka.*** * ***Pracovní povrch v digestoři bude z chemicky odolné dlažby.*** * ***1 ks ventilátor, 1 ks zpětná klapka.***   ***Součástí dodávky a ceny bude montáž včetně instalačního materiálu a revize elektroinstalace, doprava na místo.*** | **3** | **137 741 za ks** |  |  | |  | |  |
| **Celkem za zakázku** |  | **652888** |  |  | |  | |  |

**Cena za laboratorní nábytek bude uvedena včetně dodávky na místo, instalaci stolů, digestoří, elektroinstalaci a revizi elektro.**