|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Cenová nabídka - ZŠ Pošepného, Praha 4** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Položka** | **Specifikace** | **ks** |  **jedn. cena bez DPH**  |  **celkem bez DPH**  |  **jedn. cena s DPH**  |  **celkem s DPH**  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Vybavení pro projekci** |  |   |   |   |   |   |
| Interaktivní tabule, 87", 16:10, 20 dotyků | Rozměr tabule s křídly: 127 x 391 cm (16 : 10), 20 dotekových bodů. Dvaceti dotekové ovládání tabule umožnuje práci více uživatelů a to použitím doteku prstem, perem, popisovačem či jiným vhodným nástrojem. Všechny doteky umožnují simultánní práci více uživatelů. Keramický povrch umožnuje až dvacetiletou garanci na poškrábání a lze jej stírat běžnou stěrkou standardního popisovače keramických tabulí. USB napájení. Součástí tabule je internetový interaktivní software napsaný v programovacím jazyce, tzn. je nezávislý na operačním systému, vyžaduje pouze webový prohlížeč a připojení k internetu.Software je určen pro práci s libovolnou interaktivní technikou. Funkce pro tvorbu interaktivních úloh:- Volné kreslení perem, tužkou, zvýrazňovačem, mazání gumou- Kreslení základních 2D a 3D objektů- Psaní textů- Rýsování s pomocí promítaných rýsovacích pomůcek pravítka, trojúhelníku, kružítka- Vkládání internetových odkazů- Animace na objektech- Sestavení vlastního uživatelského panelu s možností trvalého umístění na popředí- Galerie různých typů pozadí - Galerie znaků a obrázků- Ukládání výukových materiálů do souborůFunkce pro výuku:- Rozdělení plochy tabule na 2, 3 nebo 4 samostatné části- Tvorba testů- Sdílení výukových materiálů se studenty, individuální nebo společná kontrola jejich práce- Internetové konference se studenty- Tvorba knihovny internetových kurzů | 3 | 49 579 Kč | 148 737 Kč |  59 991 Kč  |  179 972 Kč  |
| Pojezd pro tabuli s konzolou | Skrytý pružinový pojezd za plochou tabule, zvedací mechanismus v rozsahu 45 cm s nastavením síly zdvihu jednoduchým otočením stavitelné matice. Rozsah nosnosti zdvihu 20 až 130 kg. Kovová konstrukce upravena vypalovací práškovou barvou dle vzorníku RAL, konstrukce s vodícím mechanismem mimo rám vlastní tabule eliminující přenos otřesů z tabule na projektor, možnost uchycení na zeď nebo na pojízdný rám. | 3 | 14 160 Kč | 42 480 Kč |  17 134 Kč  |  51 401 Kč  |
| Videodataprojektor s ultrakrátkou ohniskovou vzdáleností | Technologie 3LCD, rozlišení: WXGA min. 1280 x 800 (16:10), 3200 ANSI, kontrast min.14000:1, životnost lampy min. 5000 hodin, reproduktory 16W, Rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), Bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup (3x), Kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, MHL, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, Audiovstup, stereofonní konektor mini-jack (3x), vstup pro mikrofon. | 3 | 41 106 Kč | 123 318 Kč |  49 738 Kč  |  149 215 Kč  |
| trojsvazková kabeláž pro stěnové vedení  | CYKY 3x 2,5; HDMI; UTP (bm) | 45 | 245 Kč | 11 025 Kč |  296 Kč  |  13 340 Kč  |
| drobný instalační materiál | konektory, svorky, příchytky min. 20ks | 3 | 650 Kč | 1 950 Kč |  787 Kč  |  2 360 Kč  |
| montáž IT, implementace | zprovoznění dodaných technologií | 3 | 5 141 Kč | 15 423 Kč |  6 221 Kč  |  18 662 Kč  |
| Repro aktivní stereo | 2x reproduktor - celkový výkon min. 50W, rozsah 20Hz -20kHz, 1x propojovací kabel, 1x RCA kabel | 3 | 4 099 Kč | 12 297 Kč |  4 960 Kč  |  14 879 Kč  |
| Konzoly pro repro 2 ks | Stavitelná konzola ošetřená vypalovací práškovou barvou  | 3 | 2 298 Kč | 6 894 Kč |  2 781 Kč  |  8 342 Kč  |
| Montáž repro vč. kabeláží | Instalační práce | 3 | 2 066 Kč | 6 198 Kč |  2 500 Kč  |  7 500 Kč  |
| **Celkem**  |  |   |   | **368 322 Kč** |  | **445 670 Kč** |
|   |   |   |   |   |   |   |
| **Ostatní náklady** |  |   |   |   |   |   |
| Doprava | Doprava montáže | 3 | 5 580 Kč | 16 740 Kč |  6 752 Kč  | 20 255 Kč |
| **Celkem** |  |   |   | **16 740 Kč** |  | **20 255 Kč** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| CELKEM bez DPH |  |  |  |  |  | 385 062 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| DPH 21% |  |  |  |  |  | 80 863 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Cena celkem vč. DPH |  |  |  |  |  | 465 925 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Cena celkem vč. DPH po slevě 5%** |  |  |  |  |  | **442 629 Kč** |