Popis multimedijske in programske opreme Lutkovni muzej

Tehnična specifikacija

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **MULTIMEDIJSKA IN**  **PROGRAMSKA OPREMA** | **Dimenzije** | **Količina** | **Cena brez DDV** |
| 01 | Interaktivna, inteligentna PO MERI NAREJENA VEČDOTIKALNA STENA VELIKEGA FORMATA z vgrajenimi programskimi vsebinami  Lastnosti: interaktivna ravna in steklena stena s tankim ohišjem, izdelana iz odpornih materialov – aluminija in kaljenega steklas hitro in natančno multi-touch tehnologijo. Full HD resolucija. Multi-user funkcionalnost, ki omogoča prikazovanje ene vsebine preko celotne površine ter vključuje možnost sočasnega prikazovanja dveh ali več vsebin za več uporabnikov. Prav tako omogoča možnost nadgradnje z novimi vsebinami ter vključuje vso potrebno računalniško, multimedijsko, programsko opremo in vso potrebno elektroniko. | Dimenzije dotikalne površine: 117 x 208 cm | 1 kpl |  |
| 02 | 19" LCD vgradni openframe zaslon na kapacitivni dotik (kot npr. 19-inch LED Open-Frame Touchmonitor ali enakovreden) Ločljivost:1920 x 1080 - 1080p, LED backlight);  MINI PC (kot. npr. ZOTAC MINI ZBOX ali enakovreden) Procesor: Intel Core i7 3770T 2.5 GHz Dual-Core, mrežna povezava: 10/100/1000Mbps, delovni spomin: 4GB, trdi disk: 100 GB,grafika: Intel HD Graphics 4000, video priklop: 1 x HDMI, 1 x DVI, zvok: High-definition analog stereo, Optical Digital S/PDIF output , 8-channel via HDMI, priklopi: USB 2.0, operacijski sistem: Windows 7.  Vgradnja računalnikov v opremo in v vitrine in namestitev opreme tako, da obiskovalcem onemogoča dostop do drugih delov opreme (samo na ekran). | 19'' | 10 kpl |  |
| 03 | LCD zaslon, DIAGONALA cca 140-150 cm  MINI PC (kot. npr. ZOTAC MINI ZBOX ali enakovreden) Procesor: Intel Core i7 3770T 2.5 GHz Dual-Core, mrežna povezava: 10/100/1000Mbps, delovni spomin: 4GB, trdi disk: 100 GB,grafika: Intel HD Graphics 4000, video priklop: 1 x HDMI, 1 x DVI, zvok: High-definition analog stereo, Optical Digital S/PDIF output , 8-channel via HDMI, priklopi: USB 2.0, operacijski sistem: Windows 7.  Komplet za pritrditev v masko iz popisa VTV 2 na steno + montaža. | Diagonala 140-150 cm | 1 kpl |  |
| 04 | Prenosni računalnik s specifikacijami: 15.6" LED nesvetleč 1366x768, INTEL Core i5-4200M (2.5/3.1 tURBO Ghz), 4GB DDR3 HDD 500GB 7200rpm, DVD Super Multi, grafika Intel HD4600, WiFi, BTv4, USB 3.0, HDMI, Spletna kamera z mikrofonom, Windows 7 PRO/WIn 8 Pro DVD (kot npr. TOSHIBA Satellite Pro, C50-A-1KV ali enakovreden) |  | 1 kom |  |
| 05 | Zasnova in izvedba INTERAKTIVNEGA RAZSTAVNEGA ELEMENTA PO MERI – IGRA S 4 RAZLIČNIMI SCENARIJI  Obiskovalec stoji pred LCD ekranom večjih dimenzij s prikazanim scenarijem igre, nato s premikom svojih rok omogoči gibanje junaka v risanki na ekranu.   * Računalnik: * procesor: Intel Core i7–4770K 3.50 GHz, HD4600 * matična plošča: AsRock k 1150 B85M-HDS * pomnilnik: DDR3 8GB 1600MHz * trdi disk: 33.5" 250GB SSD * grafična kartica: Radeon R9 270X 2048MB GDDR5 Sapphire PCIe * priključki in ohišje: ATX Midi-Tower 600W LC Power PRO-925B * 1 x HDMI Port1 x D-Sub Port * 1 x DVI-D Port * 4 x USB 2.0 * 2 x USB 3.0 * 1 x RJ-45 LAN LED (ACT/LINK LED and SPEED LED) * HD Audio Jack: Line in / Front Speaker / Microphone * reža za grafiko 1 x PCIe 3.0 x16   Operacijski sistem:  Windows 8.1 Professional  Dodatna oprema:  Kinect v2 for Windows v2 4. LED LCD TV sprejemnik TV z diagonalo od 110cm do 139cm,   * možnost stenske montaže: VESA 400×400   FullHD (1920x1080) 1080p resolucija  HDMI, DVI vhod   * energijski razred: A+ * poraba moči v stanju delovanja: 37 W |  | 1 kpl |  |
| 06 | Tablica s specifikcaijami: 24,6 cm zaslon Retina, Procesor A7 s koprocesorjem M7 za zaznavanje gibanja, Wi-Fi, Kamera iSight s 5 milijoni točk in snemanjem HD-videa 1080p, Kamera FaceTime HD, Aplikacije iPhoto, iMovie, GarageBand, Pages, Numbers in Keynote so priložene, iOS 7 in iCloud, Mobilni prenos podatkov Wi-Fi + Cellular (kot npr. iPAD Air, 32GB, WiFi ali enakovredna) |  | 3 kom |  |
| 07 | Slušalke (kot npr. PHILIPS ali enakovredne)  MINI PC (kot. npr. ZOTAC MINI ZBOX ali enakovreden) Procesor: Intel Core i7 3770T 2.5 GHz Dual-Core, mrežna povezava: 10/100/1000Mbps, delovni spomin: 4GB, trdi disk: 100 GB,grafika: Intel HD Graphics 4000, video priklop: 1 x HDMI, 1 x DVI, zvok: High-definition analog stereo, Optical Digital S/PDIF output , 8-channel via HDMI, priklopi: USB 2.0, operacijski sistem: Windows 7. |  | 4 kom  2 kom |  |
| 08 | Strežnik (kot npr. DL360e Gen8 E5-2407 EMEA, 470065-740 ali enakovreden)  Pomnilnik: 4GB (1x4GB), 2Rx4 PC3L-10600E-9 Kit; trdi disk: 1x 1TB SATA 7,2k LFF max 4x HP HDD) 1kos, HP 1TB 6G SATA 7,2k 3,5in SC, 657750-TV1 1kos, MS WS12 Std ROK E/F/I/G/S SW, 701595-A21 1kos, Oprema za strežnik EX2200-48T-4G - EX 2200, 48-port 10/100/1000BaseT with 4 SFP uplink ports (optics not included) 2 kos, DSP Win Svr 2012 CAL 5 user CAL 1kos. |  | 1 kpl |  |
| 09 | Mrežni kabli UTP |  | 1500 m |  |
| 10 | Programiranje in obdelava multimedijskih vsebin na zaslonih LCD TOUCH (pod točko 2). Na vsaki od multimedijskih površin do vsaj trije nivoji, vsebine sestojijo iz tekstov, fotografij, audio-video vsebin. Vključuje tudi programiranje po meri narejenih multimedijskih interaktivnih razstavnih elementov (pod točko 1 in pod točko 5).  Programiranje bo vsebovalo 500.000 znakov brez presledkov tekstovnih vsebin v slovenskem, nemškem, italijanskem, angleškem in ruskem jeziku. |  | 1 kpl |  |
| 11 | Razna nepredvidena dela in materiali |  | 10% |  |
|  | **SKUPAJ (BREZ DDV)** |  |  |  |