

Kargowa, dnia 3 grudnia 2018 roku

Nr sprawy: RIT.IV.271.9.2018

MODYFIKACJA SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „**Wyposażenie Zespołu Szkolno-Przedszkolnego w Kargowej w sprzęt komputerowy, oprogramowanie oraz jego instalacja**”.

Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) Zamawiający dokonuje zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w Załączniku nr 1 do SIWZ – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA w następujący sposób:

Treść opisu dla pozycji nr 1. OPZ „Zestaw: Komputer stacjonarny+ monitor+ mysz+ klawiatura – 25 szt.” zostaje skreślona i zostaje wprowadzona następująca treść:

1	Zestaw: Komputer stacjonarny+ monitor+mysz + klawiatura	25	<p>Komputer musi osiągnąć w teście wydajności BAPCo SYSmark 2014 wynik łączny (Overall) min. 1200 pkt., w teście wg. scenariusza "Data/Financial Analysis" wynik co najmniej 1400 pkt. Testy powinny być przeprowadzane na oferowanym urządzeniu z zainstalowanym systemem operacyjnym zgodnym z oferowanym przez wykonawcę. Jedyna różnica może dotyczyć wersji językowej. Powyższe wyniki muszą być osiągnięte w rozdzielczości nie niższej niż 1920 pikseli dla dłuższego boku ekranu. Pozostałe ustawienia testów, o których jest mowa w podręczniku pt. „BAPCo® SYSmark® 2014 User Guide” muszą odpowiadać domyślnie proponowanym w oprogramowaniu BAPCO i oznaczonym jako wymagane (ang. required) i rekomendowane (ang. recommended).</p> <p>Oprogramowanie Microsoft Windows 10 Home PL 64 lub równoważne. Za równoważne oprogramowaniu Microsoft Windows 10 Home PL 64 uznaje się oprogramowanie, które poprzez mechanizmy wbudowane, bez użycia dodatkowych aplikacji, musi:</p> <ol style="list-style-type: none">1. umożliwiać dokonywanie aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek;2. posiadać wbudowaną zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;3. posiadać zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe;4. posiadać wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, WiFi);5. posiadać wbudowany system pomocy w języku polskim;6. posiadać certyfikat producenta systemu operacyjnego na zgodność z dostarczonym sprzętem;7. dostarczać wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1, 2.0, 3.0 i 4.5 oraz możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach;8. posiadać graficzne środowisko instalacji i konfiguracji.
---	---	----	--

		<p>9. umożliwić instalację oprogramowania, wymienionego poniżej:</p> <ul style="list-style-type: none">a. Oprogramowanie biurowe,b. Plansze edukacyjne - wydawnictwa WSiP. <p>Komputer wyposażony w minimum 8 GB. Co najmniej dwa wolne gniazda w celu dalszej rozbudowy. Musi istnieć możliwość rozbudowy do minimum 64GB. Obsługujący technologie: DirectX w wersji nie niższej niż 12. Układ musi umożliwiać jednoczesną, programową obsługę trzech monitorów.</p> <p>Dysk półprzewodnikowy SSD, pojemność min. 120GB, natywny interfejs SATA 3.0 6Gb/s. Zamawiający nie dopuszcza dysków podłączanych za pomocą przejściówek, kart rozszerzeń lub dodatkowych interfejsów. Parametr MTBF musi wynosić min. 1 mln godzin.</p> <p>Napęd optyczny DVDRW.</p> <p>Komputer ma być wyposażony w kartę dźwiękową, port słuchawek i mikrofonu na przednim oraz tylnym panelu obudowy.</p> <p>Karta sieciowa musi być zintegrowana z płytą główną, 10/100/1000Mbit, Wake on LAN, PXE 2.0. Gniazdo sieciowe musi posiadać kontrolki aktywności i szybkości połączenia 1x złącze PCI Express Gen 3x16 (niezajęte, przeznaczone do dalszej rozbudowy) 1x złącze PCI Express Gen 3x16 x4 2x złącze PCI 6x gniazd SATA 6Gb/s. 1x gniazdo M.2 (niezajęte, przeznaczone do dalszej rozbudowy. W przypadku oferowania większej liczby gniazd M.2 wszystkie gniazda mają być wolne) 6 x port USB 2.0 kompatybilny z USB 1.1 6 x port USB 3.1 kompatybilny z USB 2.0 1x port DVI-D, 1x port VGA, 1x HDMI, 1xDP 1x PS/2,</p> <p>Mysz: Złącze USB, wyposażona w czujnik laserowy, rozdzielczość minimum 1600 DPI, dwa przyciski, rolka przewijania w pionie, profil dla lewo i praworęcznych.</p> <p>Klawiatura: Złącze USB, dodatkowe klawisze sterujące (klawisze używane pojedynczo lub w połączeniu z innymi klawiszami, służące do wykonywania pewnych akcji, przykładem klawiszy sterujących są klawisze Ctrl, Alt i Esc oraz klawisz z logo systemu operacyjnego; przykładowe akcje to: Otwarcie menu start systemu, Wyświetlenie Pomocy i obsługi technicznej systemu, Wyświetlenie pulpitu itp.), podział na część numeryczną i alfanumeryczną, wyraźnie oddzielone klawisze kursorów (strzałek) od klawiszy funkcyjnych (Insert, Delete, Home, End, Page Down, Page Up).</p> <p>Zasilacz o mocy minimum 350W posiadający wyłącznik. Obudowa o wymiarach nie przekraczających: wysokość do 30 cm, szerokość do 10 cm, długość do 42 cm.</p> <p>Monitor 22" 1920x1080 z kontrastem 1000:1, kąty widzenia 170/160(poziom/pion), jasność 250 cd/m2, złącza D-sub, DVI-D, HDMI, głośniki 2x1W, możliwość pochylecia 5-15 stopni(dół/góra), VESA 100x100, HDCP, zużycie energii max 30W</p>
--	--	---