

WYKAZ URZĄDZEŃ

Lp.	Rodzaj artykułu	NAZWA/MODEL sprzętu/programu proponowanego przez Wykonawcę	Ilość / jedn. m.
1	2	3	4
1	<p><u>Dedykowany Serwer wraz z oprogramowaniem i urządzeniami zapewniającymi komunikację z centralą AlgoRex CS1140 oraz stacją kliencką do Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Parametry techniczne serwera muszą być tak dobrane by zapewnić bezproblemową pracę w zamawianym systemie integrująco -zarządzającym wykrywaniem i sygnalizacją pożaru oraz spełniać warunki techniczne określone standardem CNBOP 2. Serwer musi posiadać certyfikat wydany przez Centrum Naukowo Badawcze Ochrony Pożarowej. <p>Gwarancja: minimum 24 miesiące.</p>		1 szt.
2	<p><u>UPS dedykowany do Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem .</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Parametry techniczne UPS muszą być tak dobrane by zapewnić bezproblemową pracę w zamawianym systemie integrująco -zarządzającym wykrywaniem i sygnalizacją pożaru oraz spełniać warunki techniczne określone standardem CNBOP 2. UPS musi posiadać certyfikat wydany przez Centrum Naukowo Badawcze Ochrony Pożarowej. <p>Gwarancja: minimum 24 miesiące.</p>		1 szt
3	<p><u>Monitor do pracy ciągłej</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 40-calowy ekran VA o rozdzielczości 3840 x 2160, pikseli i odświeżaniu 60 Hz, 2. współczynnik kontrastu 4000:1, 3. czas reakcji 4 ms (GtG), 4. kąty widzenia równe 178 stopni w pionie i poziomie, 5. współczynnik jasności 300 cd/m² 6. złącza: VGA, dwa DisplayPort i po jednym HDMI 1.4 i HDMI 2.0 (oba z MHL) 7. dedykowane uchwyty umożliwiające montaż monitorów na ścianie <p>Gwarancja: minimum 24 miesiące.</p>		2 szt
3	<p><u>Komputer stacjonarny o parametrach nie gorszych niż wyspecyfikowano.</u></p> <p>1. Zastosowanie: Komputer będzie wykorzystywany jako klient w Systemie Zarządzania Bezpieczeństwem.</p> <p>2. Wydajność obliczeniowa: Procesor powinien osiągać w teście wydajności PassMark Performance co najmniej wynik 7800 punktów Passmark CPU Mark. Wynik zaproponowanego procesora musi być dostępny na stronie http://www.cpubenchmark.net. Zamawiający zastrzega, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testu Wykonawca musi na wezwanie dostarczyć Zamawiającemu komputer do testu oraz dokładny opis metodyki przeprowadzonego testu wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego</p> <p>3. Pamięć operacyjna RAM: Nie mniej niż 8192 MB;</p> <p>4. Parametry pamięci masowej: Zainstalowany dysk twardy minimum 1000 GB 7200 RPM SATA,</p>		szt. 1

	<p>5. Karta graficzna: Zintegrowana karta graficzna powinna osiągać w teście wydajności PassMark Performance co najmniej wynik 1200 punktów Passmark G3D Mark. Wynik zaproponowanej karty graficznej musi być dostępny na stronie http://www.videocardbenchmark.net, Dodatkowo karta graficzna musi umożliwiać równoczesną pracę na 2 monitorach w rozdzielczości 2560x1600. Zamawiający zastrzega, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testu Wykonawca musi na wezwanie dostarczyć Zamawiającemu komputer do testu oraz dokładny opis metodyki przeprowadzonego testu wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego</p> <p>6. Wyposażenie multimedialne: Zintegrowana karta dźwiękowa</p> <p>7. Napęd optyczny: DVD±RW</p> <p>9. Zasilacz: Zasilacz o mocy wystarczającej dla specyfikowanej konfiguracji</p> <p>10. Dodatkowe wyposażenie: klawiatura USB, mysz optyczna USB z rolką, przewód zasilający, nośniki z oprogramowaniem i sterownikami</p> <p>11. Karta sieciowa: 1 x 10/100/1000 BaseT Gigabitethernet (złącze Ethernet RJ 45)</p> <p>12. Interfejsy minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x USB 3.0 • 1 x USB 2.0 • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x HDMI <p>13. Oprogramowanie: 1. Preinstalowany 64 bitowy system operacyjny klasy PC Microsoft Windows 10 Pro w języku Polskim.</p> <p>Gwarancja: minimum 24 miesiące.</p>		
4	<p>Drukarka laserowa monochromatyczna</p> <ul style="list-style-type: none"> • maks. rozmiar nośnika A4 • rozdzielczość druku w czerni 1200 x 1200 dpi • maks. szybkość druku mono 38 str./min. • pojemność podajnika papieru 350 szt. • druk dwustronny [dupleks] • gramatura papieru 60 - 175 g/m² • emulacje języków PostScript v3 • interfejs Ethernet 10/100/1000 Mbps , USB 2.0 • zainstalowana pamięć 128 MB • maks. pojemność pamięć 128 MB • prędkość procesora 1200 MHz • dwuwierszowy, graficzny wyświetlacz LCD z podświetleniem • normatywne obciążenie 80000 str./mies. <p>Gwarancja: minimum 24 miesiące.</p>		1 szt.