

Lp.	Specyfikacja-opis	szt.	Oferowane	Cena jedn. netto	Wartość netto	wartość Pod. VAT (23%)	Wartość brutto
1	<p>Specyfikacja:</p> <p>Kategoria jednostki używanej: A+ lub A (Kategoria A+ - urządzenie w pełni sprawne, nie posiadające jakichkolwiek śladów użytkowania. Sprzęt jak nowy w cenie urządzenia używanego.</p> <p>A - urządzenie w pełni działające, posiadające normalne ślady użytkowania, charakterystyczne dla kilkuletniego sprzętu, niewielkie zarysowania i wytarcia)</p> <p>Zastosowanie:</p> <p>Wymagające obliczeniowo aplikacje do: symulacje EMTP, symulacje systemów elektroenergetycznych , aplikacje konstrukcyjne typu CAD, aplikacje typu CAD do projektowania obwodów drukowanych, obliczeń inżynierskich typu MATLAB, własnoręcznie napisane aplikacje do sterowania pracą stanowisk pomiarowych w czasie rzeczywistym, które wymagają podzielenia programu na wiele wątków.</p> <p>Płyta Główna: płyta obsługująca pamięć DDR4, ze złączem NVME. Obsługująca procesor o poniższych parametrach.</p> <p>Procesor: procesor wielordzeniowy, osiągający w testach wydajności (wg PassMark CPU Mark <a href="http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html">http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html</a>) minimum 12,878 punktów z dnia poprzedzającego dzień składania ofert wykonawczych (załączyć wydruk ze strony potwierdzający spełnianie wymogu).</p> <p>Pamięć operacyjna RAM: minimum 16 GB (2 x 8 GB) zainstalowanej pamięci RAM</p> <p>Wydajność grafiki: zintegrowana karta graficzna osiągająca w testach wydajności (wg PassMark G3D Mark <a href="http://www.videocardbenchmark.net/high_end_gpus.html">http://www.videocardbenchmark.net/high_end_gpus.html</a>) minimum 1 245 punktów z dnia poprzedzającego dzień składania ofert wykonawczych (załączyć wydruk ze strony potwierdzający spełnianie wymogu).</p> <p>Parametry pamięci masowej: brak dysków twardych.</p> <p>Zintegrowane złącze wyprzrowadzone na zewnątrz obudowy: minimum 4 gniazda USB 2.0, minimum 5 gniazda USB 3.2 Gen. 1, minimum 1 wyjście Audio, minimum jedno złącze RJ45 (LAN), minimum 2 złącza Display Port</p> <p>Wole porty wewnętrzne: minimum 1 złącze PCIe x16, minimum 1 złącze PCIe x1, minimum 1 złącze M.2</p> <p>System operacyjny: komputer kompatybilny z systemem operacyjnym Windows.</p> <p>Komunikacja: co najmniej LAN 10/100/1000 Mbps</p> <p>Certyfikaty i standardy: zgodność z dyrektywą RoHS</p> <p>Wsparcie techniczne producenta:</p> <p>Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera.</p> <p>Wymagania dodatkowe:</p> <p>Obudowa komputera nie większa niż 30 x 10 x 30 cm (wysokość x szerokość x głębokość).</p>	18	<p>roducent:*</p> <p>.....</p> <p>Typ:*</p> <p>.....</p> <p>Model:*</p> <p>.....</p>				

\* (Wykonawca jest zobowiązany podać nazwę producenta i model. W pozycjach których nie jest wymagane wskazane producenta/modelu Wykonawca jest zobowiązany potwierdzić spełnianie wymagań dotyczących parametrów technicznych, stawiane przez Zamawiającego)

(Formularz podpisany elektronicznie (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty Wykonawcy lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, należy podpisać pod rygorem nieważności)

cena netto  
VAT  
cenna brutto