

Projekt pn. „Zawodowa współpraca 2” jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

FER.042.2.2020

Częstochowa, 07.05.2020 r.

Zmiana SIWZ

Dot. przetargu nieograniczonego na zakup i dostawę serwerów oraz specjalistycznego sprzętu i akcesoriów informatycznych na potrzeby projektu „Zawodowa współpraca 2” – 2 części

Informuję, iż na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający dokonuje następujących zmian w SIWZ:

W Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ wprowadzono następujące zmiany:

Było (przed zmianą):

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy	Opis minimalnych wymagań	Ilość
1	Serwer stelażowy z kontrolerem pamięci masowej	<ul style="list-style-type: none"> •Obudowa: rack U2 z min. 12 kieszeniami HDD Hot-swap, obudowa musi umożliwiać rozbudowę serwera i poszerzenie pamięci RAM •Płyta główna: umożliwiająca instalację minimum jednego procesora. Płyta musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym. •Złącza na płycie głównej: min. 1x VGA, min. 2x COM, min. 1x TPM •Porty w płycie głównej: min. 7 PCI-E, min. 10 SATA3, min. 2 SuperDOM, min. 4 USB 3.0, min. 8 USB 2.0 •Procesor: min. 10 rdzeni, min. 20 wątków, częstotliwość każdego rdzenia min. 2,40 GHz, cache min. 25MB, szybkość magistrali min. 8 GT, min. 2 łącza QPI, pamięć DDR4 min. 1,5 TB •Pamięć: min.4x32GB DDR4 2133/2400MHz REG ECC 	2 szt.

Projekt pn. „Zawodowa współpraca 2” jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

	<ul style="list-style-type: none"> •Karty rozszerzeń: SAS (min. 12Gb/s, IT/HBA Mode), karta sieciowa (4xRJ45, min. 1Gb/s, 10/100/1000 Mbit/s) • Dyski twarde: 2xSSD (min. 1,9 TB, SATA III) min. 4xSATA (min. 4TB, HDD 3,5", 6Gb/s, 7200 RPM, 128 MB Cache •DVD ROM RW •Dedykowany zasilacz redundantny •Oprogramowanie: Windows Server Standard 2016 64Bit PL licencja na 16 rdzeni lub równoważny •Okres gwarancji zgodny z ofertą, liczony od daty dostawy w miejscu instalacji. Gwarancja door to door. Warunki gwarancji zostały określone we wzorze umowy stanowiącym załącznik do specyfikacji. 	
--	--	--

Jest (po zmianie):

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy	Opis minimalnych wymagań	Ilość
2	Serwer stelażowy z kontrolerem pamięci masowej	<ul style="list-style-type: none"> •Obudowa: rack U2 z min. 12 kieszeniami HDD Hot-swap, obudowa musi umożliwiać rozbudowę serwera i poszerzenie pamięci RAM •Płyta główna: umożliwiająca instalację minimum jednego procesora. Płyta musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym. •Złącza na płycie głównej: min. 1x VGA, min. 1x COM, min. 1x TPM •Porty w płycie głównej: min. 3 PCI-E, min. 10 SATA3, SuperDOM lub karta SD lub karta M.2 SATA, min. 3 USB 3.0, min. 2 USB 2.0 •Procesor: Procesor wielordzeniowy, osiągający w zestawieniach publikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net wyniki nie niższe niż: Avarage CPU Mark – 14500 pkt. 	2 szt.

Projekt pn. „Zawodowa współpraca 2” jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Single Thread Rating – 1850 pkt

Testy powinny zostać przeprowadzone przy standardowej częstotliwości taktowania podzespołów, zgodnej ze specyfikacją i dokumentacją ich producentów.

Wyniki testów muszą zostać poświadczone wydrukiem ze strony internetowej, wydruki muszą być wykonane nie wcześniej niż 2 tygodnie przed upływem terminu składania ofert.

- Pamięć: min.4x32GB DDR4 2133/2400MHz REG ECC
- Karty rozszerzeń: SAS (min. 12Gb/s, IT/HBA Mode), karta sieciowa (4xRJ45, min. 1Gb/s, 10/100/1000 Mbit/s)
- Dyski twarde: 2xSSD (min. 1,9 TB, SATA III) min. 4xSATA (min. 4TB, HDD 3,5”, 6Gb/s, 7200 RPM, 128 MB Cache
- DVD ROM RW
- Dedykowany zasilacz redundantny
- Oprogramowanie: Windows Server Standard 2016 64Bit PL licencja na 16 rdzeni lub równoważny
- Okres gwarancji zgodny z ofertą, liczony od daty dostawy w miejscu instalacji. Gwarancja door to door. Warunki gwarancji zostały określone we wzorze umowy stanowiącym załącznik do specyfikacji.

ZATWIERDZONO OSTATECZNIE
Król-Wiśniewska Anna -
Zastępca Naczelnika Wydziału Funduszy Europejskich i Rozwoju