Projekt finansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020.	
Nazwa Projektu	**„Szkoła zawodowa – szkołą dobrego wyboru – modernizacja i wyposażenie trzech ponadgimnazjalnych szkół zawodowych w Słupsku”**
Nr wniosku o dofinansowanie	**RPPM.04.01.00-22-0007/16**

Urząd Miejski w Słupsku
pl. Zwycięstwa 3
76-200 Słupsk

Słupsk, dnia 17 kwietnia 2018 r.

ZP.271.1.9.2018

WYJAŚNIENIA I ZMIANA
TREŚCI ZAPROSZENIA DO SKŁADANIA OFERT

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego realizowanego na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.)

pn.: Szkoła zawodowa – szkołą dobrego wyboru – modernizacja i wyposażenie trzech ponadgimnazjalnych szkół zawodowych w Słupsku – pracownia logistyki i oprogramowanie logistyczne.

WYJAŚNIENIA TREŚCI ZAPROSZENIA DO SKŁADANIA OFERT

Zamawiający zawiadamia, iż w dniu 11 kwietnia 2018 roku wpłynęły zapytania dotyczące wyjaśnienia treści zaproszenia do składania ofert. Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z odpowiedziami:

Pytanie nr 1: Czy wszystkie elementy składowe opisane w załączniku nr 1 – Specyfikacja techniczna dostawy wyposażenia pracowni logistycznej – musi dostarczyć jeden wykonawca, czy dopuszczalne jest złożenie oferty przez więcej niż jednego wykonawcę? Czy dopuszczalne jest złożenie częściowej oferty? My możemy dostarczyć oprogramowania za które jesteśmy odpowiedzialni.
Odpowiedź: Zamówienie nie jest podzielone na części. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Pytanie nr 2: Czy zamawiający posiada licencję systemu bazodanowego Oracle Standard Edition One na procesor (jeżeli tak to jaka wersja) i czy zakłada jej wykorzystanie do instalacji programu do zarządzania produkcją oraz do instalacji systemu wspomagającego planowanie, monitoring i rozliczanie procesów transportowych?
Odpowiedź: Zamawiający posiada licencję systemu bazodanowego Oracle Standard Edition One na procesor (zakupiona w 2013r.).

Pytanie nr 3: Na jakim serwerze (o jakich parametrach) mają być zainstalowane w/w programy?
Odpowiedź: Zamawiający informuje, że szkolny serwer uległ awarii, aktualnie prowadzone jest odrębnie postępowanie, w wyniku którego dostarczony zostanie nowy serwer o poniższych parametrach.

Komponent	Minimalne wymagania
Obudowa	Obudowa Rack o wysokości max 1U z możliwością instalacji do 4 dysków 3.5" HotPlug wraz z kompletem wysuwanych szyn umożliwiających montaż w szafie rack i wysuwanie serwera do celów serwisowych oraz organizatorem do kabli. Posiadająca dodatkowy przedni panel zamykany na klucz, chroniący dyski twarde przed nieuprawnionym wyjęciem z serwera.
Płyta główna	Płyta główna z możliwością zainstalowania minimum dwóch procesorów cztero, sześcio lub ośmiordzeniowych. Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym.
Chipset	Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach dwuprocesorowych
Procesor	Jeden procesor min. sześciordzeniowy, klasy x86 dedykowany do pracy z zaoferowanym serwerem umożliwiający osiągnięcie wyniku min. 500 punktów w teście SPECint_rate_base2006 dostępnym na stronie www.spec.org w konfiguracji dwuprocesorowej. Do oferty należy załączyć wynik testu dla oferowanego modelu serwera.
Chipset	Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach dwuprocesorowych
Pamięć RAM	32 GB pamięci RAM typu RDIMM o częstotliwości pracy 2133MHz. Płyta powinna obsługiwać do min. 384GB pamięci RAM, na płycie głównej powinno znajdować się minimum 12 slotów przeznaczonych dla pamięci Możliwe zabezpieczenia pamięci: Memory Rank Sparing, Memory Mirror, Lockstep
Sloty PCI Express	Min. Dwa sloty PCIe Gen 3, z czego minimum jeden o przepustowości x16.
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca rozdzielczość min. 1280x1024.
Wbudowane porty	min. 5 portów USB z czego min 2 porty 3.0 , 2 porty RJ45, 2 porty VGA (1 na przednim panelu obudowy, drugi na tylnym), min. 1 port RS232
Interfejsy sieciowe	Wbudowana czteroportowa karta Gigabit Ethernet.
Kontroler dysków	Sprzętowy kontroler dyskowy, umożliwiający obsługę dysków z prędkościami transferu 3, 6, 12 Gb/s; umożliwiający skonfigurowanie na wewnętrznej pamięci dyskowej zabezpieczeń RAID: 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60. Wyposażony w min. 1GB pamięci cache.
Wewnętrzna pamięć masowa	Możliwość instalacji wewnętrznej pamięci masowej typu SATA, NearLine SAS, SAS, SSD Zainstalowane min. 4 dyski twarde 3,5”, SATA 6Gb/s, 7.2k rpm, o pojemności 2TB każdy, z możliwością wymiany podczas pracy Możliwość instalacji dodatkowej wewnętrznej pamięci masowej typu flash, dedykowanej dla hypervisora wirtualizacyjnego, umożliwiającej konfigurację zabezpieczenia typu "mirror" lub RAID 1 z poziomu BIOS serwera, rozwiązanie nie może powodować zmniejszenia ilości minimalnej ilości wewnętrznej pamięci masowej w serwerze.
System diagnostyczny	Panel LCD lub LED umieszczony na froncie obudowy, umożliwiający wyświetlenie informacji o stanie procesora, pamięci, dysków, BIOS’u, zasilaniu oraz temperaturze.
Zasilacze	Dwa redundantne zasilacze hot plug o mocy maks. 550W każdy
Wentylatory	Redundantne wentylatory
Bezpieczeństwo	Zintegrowany z płytą główną moduł TPM. Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą.
Karta zarządzająca	Niezależna od zainstalowanego systemu operacyjnego, zintegrowana z płytą główną lub jako dodatkowa karta rozszerzeń (Zamawiający dopuszcza zastosowanie karty instalowanej w slocie PCI Express jednak nie może ona powodować zmniejszenia minimalnej ilości wymaganych slotów w serwerze), posiadająca minimalną funkcjonalność: - komunikacja poprzez interfejs RJ45 - podstawowe zarządzanie serwerem poprzez protokół IPMI 2.0, SNMP, VLAN tagging - wbudowana diagnostyka - wbudowane narzędzia do instalacji systemów operacyjnych - dostęp poprzez interfejs graficzny Web karty oraz z linii poleceń - monitorowanie zasilania oraz zużycia energii przez serwer w czasie rzeczywistym z możliwością graficznej prezentacji - lokalna oraz zdalna konfiguracja serwera - zdalna instalacja systemów operacyjnych - wsparcie dla IPv4 i IPv6 - zapis zrzutu ekranu z ostatniej awarii - możliwość zarządzania poprzez bezpośrednie podłączenie kablem do dedykowanego złącza USB - integracja z Active Directory Możliwość rozbudowy funkcjonalności karty o automatyczne przywracanie ustawień serwera,kart sieciowych, BIOS, wersji firmware w przypadku awarii i wymiany któregoś z komponentów z dedykowanej pamięci flash (w tym kontrolera RAID, kart sieciowych, płyty głównej). Dodatkowe oprogramowanie umożliwiające zarządzanie poprzez sieć, spełniające minimalne wymagania: - Wsparcie dla serwerów, urządzeń sieciowych oraz pamięci masowych - Możliwość zarządzania dostarczonymi serwerami bez udziału dedykowanego agenta - Możliwość uruchamiania procesu wykrywania urządzeń w oparciu o harmonogram - Szczegółowy opis wykrytych systemów oraz ich komponentów - Możliwość eksportu raportu do CSV, HTML, XLS - Grupowanie urządzeń w oparciu o kryteria użytkownika - Możliwość uruchamiania narzędzi zarządzających w poszczególnych urządzeniach

	- Automatyczne skrypty CLI umożliwiające dodawanie i edycję grup urządzeń - Szybki podgląd stanu środowiska - Szczegółowy status urządzenia/elementu/komponentu - Generowanie alertów przy zmianie stanu urządzenia - Integracja z service desk producenta dostarczonej platformy sprzętowej - Możliwość przejęcia zdalnego pulpitu - Możliwość podmontowania wirtualnego napędu - Kreator umożliwiający dostosowanie akcji dla wybranych alertów - Możliwość importu plików MIB - Możliwość definiowania ról administratorów - Możliwość zdalnej aktualizacji sterowników i oprogramowania wewnętrznego serwerów - Aktualizacja oparta o wybranie źródła bibliotek (lokalna, on-line producenta oferowanego rozwiązania) - Możliwość instalacji sterowników i oprogramowania wewnętrznego bez potrzeby instalacji agenta - Moduł raportujący pozwalający na wygenerowanie następujących informacji: nr seryjne sprzętu, konfiguracja poszczególnych urządzeń, wersje oprogramowania wewnętrznego, obsadzenie slotów PCI i gniazd pamięci, informację o maszynach wirtualnych, aktualne informacje o stanie gwarancji, adresy IP kart sieciowych
Certyfikaty	Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001 oraz ISO-14001. Serwer musi posiadać deklarację CE.

Pytanie nr 4: W zmianie do zaproszenia do składania ofert, wyłączyli Państwo szkolenia z programów, niemniej jednak w załączniku nr 4, w dalszym ciągu one widnieją (§1 pkt.8, §2 pkt. 1,2,4,5,8,9,13 i być może również w innych). Bardzo proszę o weryfikację czy rzeczywiście te szkolenia mają być zawarte w w/w paragrafach.
Odpowiedź: Zamawiający wyłącza z opisu przedmiotu zamówienie „instalację oprogramowania logistycznego".

Pytanie nr 5: §1 pkt.5 – czy jest możliwość zmiany terminu dostarczenia przedmiotu zamówienia w terminie 12 tygodni?
Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zmianę wydłużenia terminu do 12 tygodni.

Pytanie nr 6: §1 pkt.7 – nie zapewnimy osób do wniesienia wózka paletowego.
Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy w umowie.

Pytanie nr 7: §4 pkt.2 dwa dni na usunięcie wady i to pod karą umowną (0,3% wartości za każdy dzień opóźnienia bez rozróżnienia, że opóźnienie jest z naszej winy) to zdecydowanie za mało a w przypadku wózka i drukarki wręcz niemożliwe. W przypadku drukarki jest to 5 dni + czas dostawy do i z serwisu. Każdy dostawca czy to drukarki, wózka ma swoje własne warunki gwarancji.
Odpowiedź: Zamawiający zmienia zapis w umowie i wydłuża termin na usunięcia wady dostarczonego sprzętu do 7 dni roboczych.

Pytanie nr 8: §4 pkt. 6,9,11 jest nie możliwym bycie na miejscu i to co roku przez okres gwarancji – przejazdy i noclegi będą droższe niż wartość zamówienia drukarki i wózka.
Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy w umowie.

Pytanie nr 9: §4 pkt 8 – nie akceptowalne – w przypadku drukarki zawierany jest kontrakt serwisowy na 3 lata.
Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy w umowie.

Pytanie nr 10: 1 dzień roboczy na odpowiedzi i pytania to zdecydowanie za mało.
Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy w umowie.

Pytanie nr 11: §6 pkt 2 jeżeli termin zostanie przekroczony z wyłącznej winy wykonawcy.
Odpowiedź: Zamawiający zmienia zapis w umowie.
§6 ust 2. „W przypadku niewykonania przedmiotu umowy w terminie 30 dni od upływu terminu ustalonego w **§1 ust.5** umowy lub do upływu terminu na usunięcie wad stwierdzonych w protokole odbioru z wyłączeniem sytuacji, gdy niedotrzymanie powyższych terminów wynika z okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi

Zamawiający, Zamawiający może odstąpić od umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu.

Pytanie nr 12: §6 pkt 6 nieograniczona możliwość dochodzenia naprawienia szkody nie jest możliwa.
Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy w umowie.

Pytanie nr 13: §7 Zabezpieczenie należnego wykonania umowy – z racji tego, szkoły nie są przez nas traktowane jak klient rynkowy i jesteśmy w stanie zaproponować warunki preferencyjne, to zatrzymanie 30% wynagrodzenia przez okres gwarancji, nie jest adekwatne do wielkości zamówienia.
Odpowiedź: Zamawiający podkreśla, że po upływie okresu gwarancji jakości Wykonawcy zostaje zwrócone 30% wartości zabezpieczenia a nie wynagrodzenia. Wielkość zabezpieczenia stanowi 10% łącznej wartości brutto podpisanej umowy.

ZMIANA TREŚCI ZAPROSZENIA DO SKŁADANIA OFERT

Zamawiający informuje, że dokonał **zmian** treści Zaproszenia do składania ofert:

1. zmiana dotyczy Rozdziału III – Przedmiot zamówienia:

1) W ust. 1 pkt 3) wykreśla się zapis: „i instalacja oprogramowania";
2) W ust. 4 wykreśla się zapis: „i instalacja oprogramowania logistycznego".

2. zmiana dotyczy Załącznika Nr 1 do Zaproszenia – Opis przedmiotu zamówienia:
Zamawiający wyłącza z opisu przedmiotu zamówienia „instalację oprogramowania logistycznego".

3. zmiana dotyczy Rozdziału IV - Termin wykonania zamówienia:
Zamawiający wydłuża termin realizacji zamówienia do 12 tygodni.

4. zmiana dotyczy Załącznika Nr 4 do Zaproszenia – Projekt umowy:
1) Zamawiający wyłącza z zapisów umowy „instalację oprogramowania logistycznego";
2) § 1 ust. 5 otrzymuje brzmienie: „Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć wymieniony w **§1 ust.1** przedmiot zamówienia do siedziby placówki do wskazanych przez Zamawiającego pomieszczeń, w terminie do **12 tygodni** od podpisania umowy".
3) § 4 ust. 2 otrzymuje brzmienie: „Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad dostarczonego sprzętu w okresie gwarancji w ciągu 7 dni roboczych od chwili zgłoszenia wady i udostępnienia przez Zamawiającego wadliwego elementu przedmiotu umowy do naprawy lub wymiany. Niedokonanie naprawy w ustalonym terminie skutkować będzie zapłatą przez wykonawcę kary umownej na zasadach określonych w **§6 ust.3**.
4) § 6 ust. 2 otrzymuje brzmienie: „ W przypadku niewykonania przedmiotu umowy w terminie 30 dni od upływu terminu ustalonego w **§1 ust.5** umowy lub do upływu terminu na usunięcie wad stwierdzonych w protokole odbioru z wyłączeniem sytuacji, gdy niedotrzymanie powyższych terminów wynika z okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, Zamawiający może odstąpić od umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu".

W załączeniu Projekt umowy po zmianie;

Pozostała treść Zaproszenia do składania ofert pozostaje bez zmian.

Zamawiający informuje, iż odpowiedzi na pytania stanowią integralną część Zaproszenia i stają się wiążące dla wykonawców przy opracowaniu oferty.

Termin składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian.

Z up. PREZYDENTA
Andżelika Pieńkowska
DYREKTOR
WYDZIAŁU ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH