

Warszawa, dnia 24 czerwca 2022 r.

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Dostawa sprzętu komputerowego na potrzeby Politechniki Warszawskiej”, Nr sprawy: CI.ZP.261.03.2022.

WYJAŚNIENIA ORAZ ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Zamawiający, Politechnika Warszawska Centrum Informatyzacji Politechniki Warszawskiej w Warszawie, informuje, że wpłynęły zapytania do przedmiotowego postępowania. Zgodnie z art. 135 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.) zwanej dalej, „PZP”, Zamawiający udostępnia treść zapytań wraz z wyjaśnieniami na nie, bez ujawniania źródła zapytania oraz zgodnie z art. 137 ust. 1 PZP zmienia treść Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SWZ”.

Pytanie 1

Prosimy o opublikowanie aktualnej, ujednoliconej treści dokumentów. Nie udało się nam zauważyć żadnego dokumentu, w którym zaznaczone zostały zmiany wprowadzone względem treści pierwotnej. Opublikowanie ujednoliconych dokumentów pozwoli uniknąć ew. błędów w składanych ofertach.

Odpowiedź

Wszystkie zmiany SWZ zostały zamieszczone przez Zamawiającego na stronie internetowej prowadzonego postępowania. Zamawiający zamieścił również jednolitą treść Opisu przedmiotu zamówienia (dalej: OPZ) oraz jednolitą treść załącznika nr 10 do SWZ.

Pytanie 2

Prosimy o ujednolicenie dokumentów dotyczących CZĘŚĆ 4 NOTEBOOK STACJA ROBOCZA 15,6” . Aktualna dokumentacja NIE JEST JEDNOZNACZNA.

W SWZ dodatkowa punktacja dotyczy m.in. możliwości zainstalowania dysku 2,5”: "Kryterium nr 3 Możliwość zamontowania dodatkowego dysku 2,5” SATA - maksymalną liczbę punktów otrzyma oferta w której oferowany notebook posiada możliwość zamontowania wewnątrz obudowy dodatkowego dysku 2,5”SATA. Pozostałe oferty zawierające notebook nie posiadający możliwości i zamontowania wewnątrz obudowy dodatkowego dysku twardego 2,5” SATA otrzymają 0 punktów. Punktacja zostanie przyznana zgodnie z poniższym schematem:

- a) notebook nie posiada możliwości umieszczenia wewnątrz obudowy dodatkowego dysku 2,5” SATA – 0 pkt
- b) notebook posiada możliwości umieszczenia wewnątrz obudowy dodatkowego dysku 2,5” SATA – 20 pkt”

W zmodyfikowanym OPZ jest: "4. Dysk twarde 2 szt - 512GB SSD NVMe, możliwość rozbudowy do 4 dysków. *obsługa dysków w notebooku TYP3 stanowi jedno z kryteriów oceny ofert opisane w SWZ"

Prosimy o wskazanie, które wymaganie jest aktualnie obowiązujące: - zapisane w SWZ czy w OPZ. Bez tej informacji nie ma możliwości przygotowania oferty. Prosimy o uwzględnienie tego faktu i o przedłużenie terminu składania ofert.

Odpowiedź

Zamawiający, zmianą treści SWZ z dnia 1 czerwca 2022 roku, str. 16 OPZ - tabela punkt 4, zmodyfikował wymagania w następujący sposób:

4. – Dysk twarde - 2 szt. - 512GB SSD NVMe, możliwość rozbudowy do 3 dysków.

Dodatkowo, zgodnie z kryterium oceny ofert, Zamawiający będzie punktować ofertę Wykonawcy, który zaoferuje notebook z możliwością zamontowania wewnątrz obudowy dysku 2,5” SATA.

Zamawiający o zamianie terminu składania ofert poinformuje odrębnym pismem.

**Politechnika
Warszawska**

Plac Politechniki 1
00-661 Warszawa
tel. 22 234 53 92
sekretariat.ci@pw.edu.pl
www.ci.pw.edu.pl

Pytanie 3

Wg naszej wiedzy, przedmiot zamówienia opisany w OPZ nie istnieje. OPZ wymaga: "14. Funkcje BIOS (...) Blokada/wyłączenie napędów CD/DVD oraz portów USB z pozycji BIOS". OPZ nie wymaga, aby w notebook posiadał wewnętrzny napęd CD/DVD (sprzęt spełniający pozostałe wymagania OPZ nie ma wewnętrznego napędu optycznego) Tak więc nie istnieje notebook, który posiada w swoim BIOS opcję blokowania napędu, który to napęd w notebooku nie istnieje. Prosimy o poprawienie OPZ.

Odpowiedź

Zamawiający, zmianą treści SWZ z dnia 1 czerwca 2022 roku, OPZ – tabela punkt 14., zmodyfikował wymagania w następujący sposób:

W pamięci Flash, funkcja blokowania wejścia do BIOSu oraz blokowania startu systemu operacyjnego, zgodny ze specyfikacją Plug & Play, (gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła oraz numeru serwisowego nawet po odłączeniu wszystkich źródeł zasilania i podtrzymaniu BIOS).

Blokada/wyłączenie ~~napędów CD/DVD~~ oraz portów USB z pozycji BIOS.

Pytanie 4

Prosimy o usunięcie sprzeczności pomiędzy SWZ oraz OPZ, które uniemożliwiają złożenie oferty, a mianowicie: w SWZ jest: Kryteria oceny ofert: "Kryterium nr 3 Wydajność procesora - maksymalną liczbę punktów otrzyma oferta w której oferowana stacja robocza wyposażona jest w procesor którego wydajność w teście PassMark Average CPU Mark przekracza wynik 20000 punktów.

Pozostałe oferty zawierające stacje roboczą wyposażoną w procesor którego wydajność mieści się w przedziale 18000 do 19999 otrzymają 10 punktów, a oferty zawierające procesor osiągający wynik od 16000 do 17999 otrzymają 0 punktów. Punktacja zostanie przyznana zgodnie z poniższym schematem:

- a) wydajność procesora w teście PassMark Average CPU Mark mieszcząca się w przedziale 16000-17999 – 0 pkt
- b) wydajność procesora w teście PassMark Average CPU Mark mieszcząca się w przedziale 18000-19999 – 10 pkt
- c) wydajność procesora w teście PassMark Average CPU Mark przekraczająca wynik 20000 – 20 pkt (a jak były punktowany procesor o wydajności 20000 punktów - czarna dziura?) przy czym jeżeli Wykonawca zaproponuje procesor o wydajności mniejszej niż 16000 oferta zostanie odrzucona.

Czyli, wg SWZ, minimalna wydajność procesora to 16000 punktów

W OPZ jest: Minimalne wymagania techniczne" Procesor Procesor klasy x86, wielordzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach, osiągający w testach wydajności (wg PassMark CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>) 21000 pkt. (załączyć wydruk ze strony potwierdzający spełnianie wymogu) *wydajność procesora w stacji roboczej stanowi jedno z kryteriów oceny ofert opisane w SWZ"

Czyli, wg OPZ po modyfikacji z dnia 16 maja 2022r, MINIMALNA WYDAJNOŚĆ PROCESORA TO 21000 PUNKTÓW.

Odpowiedź

OPZ, w Części 5, stacja robocza, punkt 2, otrzymuje brzmienie:

2. Procesor

Procesor klasy x86, wielordzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach, osiągający w testach wydajności (wg PassMark CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>) **minimum 16000 pkt.**

(załączyć wydruk ze strony potwierdzający spełnianie wymogu)

*wydajność procesora w stacji roboczej stanowi jedno z kryteriów oceny ofert opisane w SWZ

SWZ, w ust. 17. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW ORAZ SPOSOBU OCENY OFERT, w Części 5, opis „Kryterium nr 3 Wydajność procesora” otrzymuje brzmienie:

Kryterium nr 3 Wydajność procesora - maksymalną liczbę punktów otrzyma oferta w której oferowana stacja robocza wyposażona jest w procesor którego wydajność w teście PassMark Average CPU Mark **jest równa lub przekracza** wynik 20000 punktów.

**Politechnika
Warszawska**

Plac Politechniki 1
00-661 Warszawa
tel. 22 234 53 92
sekretariat.ci@pw.edu.pl
www.ci.pw.edu.pl

Pozostałe oferty zawierające stację roboczą wyposażoną w procesor którego wydajność mieści się w przedziale 18000 do 19999 otrzymają 10 punktów, a oferty zawierające procesor osiągający wydajność w przedziale od 16000 do 17999 otrzymają 0 punktów.

Punktacja zostanie przyznana zgodnie z poniższym schematem:

- a) wydajność procesora w teście PassMark Average CPU Mark mieszcząca się w przedziale 16000-17999 – 0 pkt
- b) wydajność procesora w teście PassMark Average CPU Mark mieszcząca się w przedziale 18000-19999 – 10 pkt
- c) wydajność procesora w teście PassMark Average CPU Mark **jest równa lub przekracza** wynik 20000 – 20 pkt przy czym jeżeli Wykonawca zaproponuje procesor o wydajności mniejszej niż 16000 oferta zostanie odrzucona. Przyjmuje się, że 1 % = 1 pkt i tak zostanie przeliczona liczba punktów w kryterium Nr 3. Maksymalna ilość uzyskanych w ww. kryterium punktów wynosi 20.

Pytanie 5

Czy w związku z ogólnościowymi problemami w produkcji i dostawach sprzętu elektronicznego, Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stacji dokującej wytworzonej przez producenta nieposiadającego certyfikatu ISO9001 na produkcję?

Odpowiedź

Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Jednocześnie Zamawiający zmienia treść SWZ w poniższym zakresie:

W załączniku nr 9 do SWZ – Opisie przedmiotu zamówienia **wykreśla się**:

- 1) W części 2 ust. 1 Komputer AiO 23,8" w punkcie 11. tabeli BIOS, zdanie: „*BIOS musi posiadać funkcję update BIOS z opcją automatycznego update BIOS przez sieć włączaną na poziomie BIOS przez użytkownika bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych*”;
- 2) W części 2 ust. 2 Komputer AiO 27" w całości punkt 10. tabeli Zgodność z systemami operacyjnymi i standardami o treści: „*Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z wymaganym systemem operacyjnym (załączyć wydruk ze strony Microsoft WHCL)*”;
- 3) W części 2 punkt 2 Komputer AiO 27" w punkcie 12. tabeli BIOS, zdanie: „*BIOS musi posiadać funkcję update BIOS z opcją automatycznego update BIOS przez sieć włączaną na poziomie BIOS przez użytkownika bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych*”.

Zamawiający załącza do niniejszego pisma ujednolicone treści załącznika nr 9 - Opis przedmiotu zamówienia oraz załącznika nr 10 - Opis techniczny oferowanych urządzeń.

Zmiany w załączniku nr 9 - OPZ wynikające z treści niniejszego pisma, zostały wyróżnione kolorem zielonym.

DYREKTOR
Centrum Informatyzacji
Politechniki Warszawskiej
dr inż. Janusz Stańczak

Zał. 2

**Politechnika
Warszawska**

Plac Politechniki 1
00-661 Warszawa
tel. 22 234 53 92
sekretariat.ci@pw.edu.pl
www.ci.pw.edu.pl