

ZAPYTANIE OFERTOWE

na dostawę 7 zestawów komputerowych

dla projektu

Przeprowadzenie badań nad technologią Rzeczywistości Wirtualnej dla zwiększenia poczucia obecności odbiorcy w fotorealistycznym świecie wirtualnym w grach komputerowych nowej generacji.

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego

Techland Sp. z o.o.
ul. Żółkiewskiego 3
63 - 400 Ostrów Wielkopolski
tel. +48 62 737 27 47
faks +48 062 737 27 49
NIP: 6222468959

II. Zamówienie będzie realizowane w ramach projektu pn. „Przeprowadzenie badań nad technologią zastosowania technologii Rzeczywistości Wirtualnej dla zwiększenia poczucia obecności odbiorcy w fotorealistycznym świecie wirtualnym w grach komputerowych” planowanego do dofinansowania w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2014 – 2020 w ramach działania 1.2.2.A.

III. Opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 7 zestawów komputerowych, na potrzeby stacji roboczych, wyposażonych w kartę graficzną umożliwiającą zaawansowane przetwarzanie grafiki, przetwarzanie danych wymagających szybkiego dostępu do dysku, wyświetlanie animacji, produkcję danych wideo; podane poniżej parametry należy traktować jako potencjalnie minimalne do spełnienia, z zastrzeżeniem, że zaproponowany sprzęt musi spełniać normy techniczne i bezpieczeństwa wymagane przepisami na terenie Unii Europejskiej, o następujących parametrach:

- 1) **Procesor:** 4 rdzenie/8 wątków z odblokowanym mnożnikiem, wykonany w technologii 14nm ze wsparciem dla pamięci DDR4 oraz zintegrowaną grafiką wspierającą DX12. Bazowe taktowanie procesora powinno wynosić przynajmniej 4000 MHz.
- 2) **Płyta główna:** dedykowana dla procesorów w technologii 14nm, współpracująca z pamięciami DDR4, umożliwiająca zwiększanie prędkości procesora ponad wartości znamionowe i sterowanie tym parametrem z poziomu BIOS. Płyta pozwalająca na zainstalowanie dwóch lub więcej kart graficznych.
- 3) **Karta graficzna:** Proces wykonania 28nm, wielkość pamięci 4096-6144 MB GDDR5, PCI-E 3.0, obsługująca technologie Shader Model 5.0, DirectX 12, OpenGL 4.4, CUDA, PhysX, GPU Boost 2.0, Adaptive Vsync, 3D Vision, SLI, G-Sync.
- 4) **Pamięć RAM:** DDR4-3000 32 GB
- 5) **Dysk SSD:** 512 GB Szybkość zapisu na poziomie 550 MB/s. Szybkość odczytu na poziomie 500 MB/s. Niezawodność MTBF na poziomie 2 000 000h.
- 6) **DYSK HDD:** 1TB, 7200RPM, 64MB Cache.
- 7) **Napęd:** DVD-RW
- 8) **Zasilacz:** o mocy nie mniejszej niż 650W
- 9) **Obudowa:** Midi-tower, posiadająca 4-5 zatok 3.5", zapewniająca doskonałą cyrkulację powietrza, z możliwością montażu długich kart graficznych i kilku wentylatorów, wykonane w większości ze stali/lub aluminium. Ciężka, konstrukcja stabilna nie wpadająca w wibracje.

- 10) **System operacyjny:** Aktualny 64-bitowy system operacyjny w wersji profesjonalnej, zaprojektowany do pracy w domenie - środowisku z centralnym serwerem i jednorazową autoryzacją użytkownika do zasobów lokalnych i sieciowych, umożliwiającym zdalne zarządzanie stacją roboczą, system wspierający definiowanie i wymuszanie zasad bezpieczeństwa oraz zarządzanie instalacją oprogramowania.

IV. Terminy i miejsce wykonania zamówienia.

1. Wykonawca będzie zobowiązany do realizacji zamówienia do dnia 29 lutego 2016r. do miejsca realizacji Projektu (miejsce dostawy) – województwo dolnośląskie, ul. Jana Szczyrki 12, 54-426 Wrocław.
2. Ofertę będącą odpowiedzią na niniejsze zapytanie należy dostarczyć na zaproponowanym formularzu (stanowiącym zał. nr 1) do dnia 16.02.2016r. do godziny 10:00 do biura Zamawiającego lub na adres e-mail (w formie skanu oraz dokumentu w formacie PDF) jakub.matuszczak@techland.pl. Oferta odbiegająca od załączonego wzoru formularza będzie dopuszczona jeżeli zostaną podane wszystkie wymagane informacje, a w szczególności łączna cena netto i brutto. W przypadku braku złożenia oświadczeń jak w zaproponowanym formularzu ofertowym, przyjmuje się, że Oferent spełnia wszystkie warunki.
3. Do formularza ofertowego, o którym mowa w pkt. 2 należy dołączyć specyfikację techniczną, z której wyraźnie będzie wynikać w jaki sposób spełnione są warunki techniczne określone w zapytaniu, opisane w pkt. III. - Opis przedmiotu zamówienia. Załącznik ten musi być dokumentem dołączonym do Formularza.
4. Nie dopuszcza się składania ofert cząstkowych (na mniej niż wszystkie urządzenia objęte niniejszym Zapytaniem).

V. Opis sposobu obliczenia ceny.

Cena ofertowa powinna obejmować kompletne wykonanie przedmiotu zamówienia określonego w niniejszym zapytaniu i uwzględniać wszystkie niezbędne do jego realizacji koszty. Zamawiający nie dopuszcza przedstawienia cen w kilku wariantach, w zależności od zastosowanych rozwiązań. W przypadku przedstawienia ceny w taki sposób oferta zostanie odrzucona. Cenę należy podać w złotych polskich: netto oraz brutto z wyodrębnieniem podatku VAT. Cenę oferty należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, tj. z dokładnością do 1 grosza.

VI. Kryteria oceny oferty

1. Kryteria formalne, których nie spełnienie powoduje odrzucenie oferty:

- a) oferta musi być zgodna z opisem przedmiotu zamówienia (punkt III) oraz terminem i miejscem wykonania zamówienia (punkt IV)
- b) oferowana gwarancja na urządzenia objęte przedmiotem zamówienia nie może być mniejsza niż 12 miesięcy.

2. Kryterium oceny ofert będzie cena, pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań określonych w zapytaniu, w tym szczególnie dotyczących parametrów przedmiotu zamówienia, terminu dostawy i gwarancji. Ocena ofert zostanie dokonana według wzoru:

Wp = (Cmin / Cb) x 100, gdzie:

Wp – wartość punktowa w kryterium „Cena”

Cmin – najniższa cena za wykonanie całości zamówienia netto spośród ofert nie odrzuconych

Cb – cena za wykonanie całości zamówienia netto oferty badanej

Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta z najwyższą liczbą punktów, spełniająca kryteria formalne opisane w pkt VI, ppkt. 1.

VIII. Osoba uprawniona do kontaktów z Wykonawcami.

Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami jest Jakub Matuszczak, tel. +48 512 026 689, e-mail: jakub.matuszczak@techland.pl.

IX. Klauzule dodatkowe

1. W przypadku, gdy w określonym terminie nie wpłynie żadna oferta lub wpłynie/wpłyną mniej niż 2 ważne oferty, zamawiający dokona wyboru dowolnego wykonawcy, który spełnia wszystkie kryteria i warunki określone w zapytaniu ofertowym.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość nieudzielenia zamówienia ze względu na niewystarczające środki finansowe.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania również z innych ważnych przyczyn, o których będzie zobowiązany powiadomić oferentów.

Załącznik 1. Formularz oferty

Załącznik nr 1

OFERTA

Projekt „Przeprowadzenie badań nad technologią zastosowania technologii Rzeczywistości Wirtualnej dla zwiększenia poczucia obecności odbiorcy w fotorealistycznym świecie wirtualnym w grach komputerowych” planowanego do dofinansowania w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2014 – 2020.”

W odpowiedzi na ogłoszenie w trybie zapytania ofertowego na dostawę, której przedmiotem jest 7 zestawów komputerowych na potrzeby stacji roboczych wyposażonych w kartę graficzną umożliwiającą zaawansowane przetwarzanie grafiki, przetwarzanie danych wymagających szybkiego dostępu do dysku, wyświetlanie animacji, produkcję danych wideo.

1. Nazwa i adres Wykonawcy

Nazwa:

Adres:

Telefon/faks

NIP:

2. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę:

cena za całość realizacji zamówienia netto: zł

cena za całość realizacji zamówienia brutto: zł

w tym podatek VAT: stawka, tj. zł

słownie brutto:,

Dopuszcza się uszczegółowienie ceny, z zastrzeżeniem podania ceny łącznie jak przedstawiono wyżej.

3. Oświadczenia

1. Oświadczam, że określone w pkt. 2 wynagrodzenie zawiera wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.

2. Oświadczam, że zapoznałem się i akceptuję warunki realizacji zamówienia, w tym zakres oraz termin wykonania.

.....
(miejscowość)

.....
(data)

.....
(podpis wykonawcy)