

Olsztyn, dnia 24.02.2021 r.

Do wszystkich zainteresowanych Wykonawców

Dotyczy: postępowania znak: ZSCHIO.341.6.2020 o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami art. 39-46 ustawy o wartości szacunkowej nieprzekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust.8 pn.: **Dostawa wyposażenia oraz sprzętu komputerowego w ramach projektu pn. W stronę cyfrowego świata.**

Odpowiedzi na zapytania do treści SIWZ

Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 2, 4 i 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U.2019.1843 ze zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”, w związku z wpływieniem zapytań do treści SIWZ Zamawiający udziela odpowiedzi do treści SIWZ pn. dostawa wyposażenia oraz sprzętu komputerowego w ramach projektu pn. W stronę cyfrowego świata:

Pytanie 2

Dotyczy poz. 11. Komputer stacjonarny 19 szt.

Proszę o dopuszczenie komputera z ilością gniazd pamięci (ogółem/wolne): 2/1.

Opisany obecnie komputer wg. naszej wiedzy nie jest dostępny na rynku - przez co nie można złożyć oferty niepodlegającej odrzuceniu.

Odpowiedź 2

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że dopuszcza zaoferowanie komputera z ilością pamięci (ogółem/wolne): 2/1.

W związku z powyższym w załączniku nr 5 do SIWZ - *szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla części 1-3 w pkt 2 tabela nr 2 lp.11 komputera stacjonarny - 19 szt. ppkt 11.3 otrzymuje brzmienie:*

11.3	Pamięć RAM	<ul style="list-style-type: none"> - min. 8 GB z możliwością rozbudowy do 32 GB - ilość gniazd pamięci (ogółem / wolne) min.2/1
------	------------	--

Pytanie 3

Dotyczy monitora z pozycji 2

Proszę o usunięcie zapisu "Wyświetlacz LCD wykorzystujący podświetlenie LED oraz kropki kwantowe" oraz "zgodność z technologią HDCP".

Jest to opis dla jednego producenta monitorów, co jest niezgodne z Prawem Zamówień Publicznych, a ponadto monitor już nie jest dostępny w sprzedaży.

Odpowiedź 3

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że w załączniku nr 5 do SIWZ - *szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla części 1-3 w pkt 2 tabela nr 2 lp.2 monitor dla gracza - 21 szt.. ppkt 2.2 otrzymuje brzmienie:*

2.2	Parametry techniczne	<ul style="list-style-type: none"> - Rozmiar wyświetlacza min. 27.0" - Rozdzielczość 1920 x 1080 - Jasność 250 cd/m2 - Matryca matowa, - Kąt widzenia 178 st./178 st. - Ilość kolorów 16,7 mln - Format obrazu 16-9 - Rodzaj podświetlenia LED - Zakrzywiony ekran tak, 1800R - technologia poprawiająca synchronizację obrazu, - Częstotliwość odświeżania: 144 Hz - Ochrona oczu - technologia redukcji migotania, - filtr światła niebieskiego - Zgodność z technologią HDCP, - CE, - Możliwość montażu ściennego - Kontrast 3000:1 (statyczny)
-----	----------------------	---





	<p>Wyświetlacz LCD wykorzystujący podświetlenie LED oraz kropki kwantowe;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Złącze Display Port - 1 szt; - Złącze HDMI - 2 szt; - Wyjście liniowe audio (możliwość podłączenia słuchawek) - Ekran obrotowy pivot
--	--

Pytanie 4

Dotyczy projektora z poz. 6

Proszę o dopuszczenie projektora z parametrem odległość projekcji: 0.75m - 14.0m.

Obecnie nie istnieje projektor spełniający wszystkie podane parametry.

Odpowiedź 4

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że w załączniku nr 5 do SIWZ - *szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla części 1-3 w pkt 2 tabela nr 2 lp.6 projektor - 1 szt.* ppkt 6.2 otrzymuje brzmienie:

6.2.	Parametry techniczne	<p>Rozdzielczość natywna 1920 x 1080 (Full HD) lub 1920 x 1200 (WUXGA)</p> <p>Proporcje obrazu: 16:9 lub 16:10</p> <p>Kontrast: 10000:1</p> <p>Jasność: min. 4000 ANSI Lumenów</p> <p>Moc lampy min. 225 W</p> <p>Żywotność źródła światła min. 3500</p> <p>Odległość projekcji 0.7m-14.0m lub 0.75m - 14.0m lub 0.75m – 12.88m</p> <p>Wielkość (przekątna) ekranu 30"-300"</p> <p>Złącza:</p> <p>Komputer (analogowe)</p> <p>Wejście: 1 x Mini D-sub 15-pin</p> <p>Wyjście: 1 x Mini D-sub 15 pin</p> <p>Cyfrowe Wejście:</p> <p>2 x HDMI</p> <p>Sygnal video:</p> <p>Wejście: 1 x RCA</p> <p>Audio</p> <p>Wejście: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack; 1 x RCA Stereo</p> <p>Wyjście: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack</p> <p>Mikrofon</p> <p>Wejście: 1 x 3.5 mm Monaural Mini Jack</p> <p>Control Wejście: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (męskie)</p> <p>LAN 1 x RJ45;</p> <p>Opcjonalne złącze WLAN</p> <p>USB 1 x Type A (USB 2.0 high speed); 1 x Type B</p> <p>3D Sync Wyjście: 1 x Mini DIN (złącze 3 pinowe)</p> <p>Video NTSC; PAL; PAL60; SECAM</p> <p>Zgodność z ISO21118-2012</p>
------	----------------------	--

Pytanie 5

Dotyczy laptopa z pozycji 10

Ze względu na to, iż nie istnieje obecnie laptop opisany przez Zamawiającego, proszę o zmianę poniższych parametrów lub ich dopuszczenie, co pozwoli złożyć ofertę niepodlegającą odrzuceniu:

1. 10.7 wymagania dotyczące baterii i zasilania: czas pracy na baterii min. 7h

2. WYKREŚLENIE pozycji 10.8 BIOS

3. 10.12 wymagania dodatkowe: wykreślenie wymogu posiadania przez laptopa czytnika kart multimedialnych lub dopuszczenie czytnika zewnętrznego (podłączanego przez port USB)

4. 10.12 wymagania dodatkowe: WYKREŚLENIE zapisu "Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela".

Odpowiedź 5

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że:

Ad. 1 Zamawiający dokonał sprawdzenia rynku i co najmniej 4 producentów na rynku oferuje dostawę laptopa o parametrach określonych przez Zamawiającego w zakresie baterii, w terminie określonym dla jego dostawy. Wykonawca w swojej propozycji oferuje laptopa o dużo niższych parametrach technicznych w szczególności baterii, co wynika z przeprowadzonej przez Zamawiającego analizy. Jednakże wychodząc naprzeciw oczekiwaniom wykonawcy zamawiający dopuszcza zaoferowanie laptopa z czasem pracy baterii min. 7h.

U. Sygule

Ad.2 zapis poz. 10.8 BIOS pozostaje bez zmian. Zamawiający wymaga dostarczenia laptopa z oprogramowaniem BIOS. Większość producentów na rynku oferuje laptopy z oprogramowaniem BIOS. Nie jest to także zapis ograniczający konkurencję co wynika z opracowania Urzędu Zamówień Publicznych pt „Udzielanie zamówień publicznych na dostawę zestawów komputerowych - Rekomendacje¹” gdzie na stronie 12 wiersz 5 w zakresie BIOS zapisów niedopuszczalnych nie wskazano.

Ad. 3 Zamawiający dopuszcza zaoferowanie czytnika zewnętrznego (podłączanego przez port USB)

Ad. 4 Zamawiający informuje, iż poniżej modyfikuje zapis ppkt 10.7, 10.11 i 10.12 zgodnie z cytowanymi w odp. ad. 2 rekomendacjami:

10.7	Wymagania dotyczące baterii i zasilania	Typ akumulatora : min. 6 komorowy litowo- jonowy czas pracy na baterii min. 7 godzin
10.8	BIOS lub UEFI	Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: kontrolerze audio, procesorze, a w szczególności min. i max. osiągana prędkość, pamięci RAM z informacją o taktowaniu i obsadzeniu w slotach.
10.11	Warunki gwarancji	Gwarancja minimum 12 miesięcy. (door to door). Zamawiający dopuszcza możliwość serwisu w miejscu instalacji realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera producenta. W przypadku zaoferowania gwarancji dłuższej niż 12 miesięcy Zamawiający przyzna dodatkowe punkty w ramach kryteriów oceny ofert zgodnie z §XIV. Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze urządzeń, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu komputera lub numeru seryjnego komputera, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej – po wyborze ofert a przed podpisaniem umowy wybrany wykonawca zobowiązany będzie, pod warunkiem podpisania umowy, podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania
10.12	Wymagania dodatkowe	Wbudowane porty i złącza: 1 x HDMI, 3 szt. USB 3.11 x USB Type-C/Thunderbolt Gen.1, 1 szt. USB 2.0, RJ-45, 1 x złącze słuchawkowo/mikrofonowe (COMBO) Zamawiający dopuszcza także wejście niebędące COMBO, czytnik kart multimedialnych SD/SDHC/SDXC lub czytnik zewnętrzny podłączany przez port USB. Zamawiający dopuszcza także zaoferowanie komputera nie wyposażonego Thunderbolt Karta sieciowa LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45 zintegrowana z płytą główną oraz WLAN 802.11b/g/n/AC + Bluetooth 4.2 (COMBO), zintegrowany z płytą główną lub w postaci wewnętrznego modułu mini-PCI Express. Zamawiający dopuszcza także wejście niebędące COMBO Klawiatura (układ US -QWERTY), z wydzieloną strefą klawiszy numerycznych. Touchpad Napęd optyczny 8x DVD +/- RW. Zamawiający dopuszcza zaoferowane zewnętrznego napędu DVD Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. Torba dwukomorowa, mysz bezprzewodowa.

Pytanie 6

Czy ze względu na ograniczoną dostępność laptopów spowodowaną pandemią Zamawiający dopuści laptopa bez portu thunderbolt?

Odpowiedź 6

Patrz odpowiedź 5.

Pytanie 7

Czy ze względu na brak dostępności projektorów spełniających wymagania, Zamawiający dopuści projektor o następującej specyfikacji:

Rozdzielczość natywna 1920 x 1200 (WUXGA)

Proporcje obrazu: 16:10

Kontrast: 16000:1

Jasność: 4100 ANSI Lumenów

Moc lampy 225 W AC

Żywotność źródła światła 10000h

Odległość projekcji 0.75m – 12.88m

Wielkość (przekątna) ekranu 30"-300"

Złącza:

Komputer (analogowe)

Wejście: 1 x Mini D-sub 15-pin

¹ <https://www.uzp.gov.pl/strona-glowna/slider-aktualnosci/konsultacje-rekomendacje-dotyczace-dostawy-zestawow-komputerowych/konsultacje-rekomendacje-dotyczace-dostawy-zestawow-komputerowych>



Wyjście: 1 x Mini D-sub 15 pin
Cyfrowe Wejście:
2 x HDMI
Sygnał video:
Wejście: 1 x RCA
Audio
Wejście: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack; 1 x RCA Stereo
Wyjście: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack
Control Wejście: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (męskie)
LAN 1 x RJ45;
USB 1 x Type A (USB 2.0 high speed); 1 x Type B
Video NTSC; PAL; PAL60; SECAM
Zgodność z ISO21118-2012

Odpowiedź 7

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający dopuszcza projektor o podanych parametrach. Patrz także odpowiedź 4

Z uwagi na powyższe modyfikacje zmianie ulegają następujące zapisy SIWZ:

1. w §XI ust.15 pkt.1 SIWZ otrzymuje brzmienie: „koperta zewnętrzna - oznakowana nazwą firmy Wykonawcy opisana j.n.: Zespół Szkół Chemicznych i Ogólnokształcących im. Jędrzeja Śniadeckiego w Olsztynie, ul. Kołobrzaska 29, 10-431 Olsztyn. Oferta w postępowaniu **ZSCHIO.341.6.2020** na „Dostawa wyposażenia oraz sprzętu komputerowego w ramach projektu pn. W stronę cyfrowego świata”. część..... - nie otwierać przed terminem otwarcia ofert, tj. **09.04.2021r. godz.10.00**
2. w §XII ust. 1 SIWZ otrzymuje brzmienie: „Oferty można składać w siedzibie Zamawiającego - Zespół Szkół Chemicznych i Ogólnokształcących im. Jędrzeja Śniadeckiego w Olsztynie, ul. Kołobrzaska 29, 10-431 Olsztyn (SEKRETARIAT) w terminie do dnia **09.04.2021r. do godziny 09.30**”
3. w §XII ust.4 SIWZ otrzymuje brzmienie: „Oferty zostaną otwarte w siedzibie zamawiającego - Zespół Szkół Chemicznych i Ogólnokształcących im. Jędrzeja Śniadeckiego w Olsztynie, ul. Kołobrzaska 29, 10-431 Olsztyn, w SALI NR 2 w dniu **09.04.2021r. o godz. 10.00**”.
4. Po §XIII SIWZ wystąpiła błędna numeracja pozostałych paragrafów poprzez zmianę formatu numeracji w związku z powyższym zmienia się następująca numeracja:
 - 1) ust. 7 Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert otrzymuje brzmienie: „§XIV. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert”
 - 2) W związku z ze zmianą o której mowa w pkt 1 pozostałe paragrafy otrzymują nową numerację zwiększoną o jeden.. Zamawiający w załączeniu pomocniczo udostępnia ujednoliconą wersję SIWZ na dzień 24.02.2021 r.
5. w §XIV Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert SIWZ **ust.3 pkt 2 lit. a tabela wiersz 2 otrzymuje brzmienie:** „Ogł – okres gwarancji na stoliki i krzesła”.
6. w §XIV Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert SIWZ **ust.5 pkt 2 lit. b otrzymuje brzmienie:** punkty w przedmiotowym kryterium zostaną przyznane wg poniższego wzoru:

$$Ogr = (Gro : Grn) \times 40 \text{ pkt, gdzie:}$$

Ogr- ilość punktów badanej oferty w kryterium „Okres gwarancji”
 Gro - okres przedłużenia gwarancji badanej oferty,
 Grn - najdłuższy okres przedłużenia gwarancji podany w ofertach

Zamawiający dokona modyfikacji treści ogłoszenia o zamówieniu.

Ponadto Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 38 ust. 1b ustawy Pzp przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosków o wyjaśnienie treści SIWZ w przedmiotowym postępowaniu termin ten upływał w dniu **27.01.2021r.** Jeżeli wniosek o wyjaśnienie wpłynie do Zamawiającego po upływie tego terminu lub dotyczy udzielonych wyjaśnień Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpatrywania.

WICEDYREKTOR
Zespołu Szkół
Chemicznych i Ogólnokształcących
mgr Marta Szymła