Znak sprawy:IF.272.6.2019 Nowa Sól, dnia …sierpnia 2019 r.

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Modernizacja kształcenia zawodowego w Powiecie Nowosolskim – wyposażenie pracowni”

**WYJAŚNIENIE nr 2, ZMIANA TREŚCI**

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

Zamawiający Powiat Nowosolski działając na podstawie art. 38 ust. 2 i art.38 ust.4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r.- Prawo zamówień publicznych ( Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.), w odpowiedzi na pytania o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia udziela następujących odpowiedzi:

Pytania dotyczą załącznika nr 1 do SIWZ Część 1

**Pytanie nr 1**

Pozycja nr 3 oraz nr 7 - Projektor multimedialny

Z uwagi na to iż obecnie nie ma dostępnych projektorów o specyfikacji technicznej opisanej w SIWZ, proszę o podanie przykładowego modelu spełniającego wszystkie wymagania techniczne lub dopuszczeni projektora o rozdzielczości min. 1024 x 768 (XGA).

Odpowiedź nr 1

Zamawiający dopuszcza urządzenie równoważne - z zachowaniem przez Wykonawcę zasad i wymogów opisanych w SIWZ . Zawarte w SIWZ wraz załącznikami informacje na temat parametrów i funkcji są danymi minimalnymi - Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktów o rozszerzonych funkcjach i lepszych parametrach, pod warunkiem, iż spełniają one minimalne wymagania określone w niniejszym zamówieniu. Wykonawca oferując przedmiot równoważny do opisanego w specyfikacji jest zobowiązany zachować równoważność w zakresie parametrów użytkowych, funkcjonalnych, wizualnych, materiałowych, jakościowych, które muszą być na poziomie nie niższym od parametrów wskazanych przez Zamawiającego.

**Pytanie nr 2**

Pozycja nr 4 - Oprogramowanie do wspomagania-16 szt.

W celu przygotowania właściwej wyceny dotyczącej modułu "PRODUKCJA I USŁUGI" wymagane jest określenie parametrów programu definiujących drzewo produktu. W związku z tym proszę o podanie następujących informacji:

- maksymalna liczba poziomów drzewa produktu.

- maksymalna liczby półproduktów w najbardziej złożonym wyrobie.

Odpowiedź nr 2

Określenie parametrów programu definiujących drzewo produktu :

- maksymalna liczba poziomów drzewa produktu – 8;

- maksymalna liczby półproduktów w najbardziej złożonym wyrobie – 5.

**Pytanie nr 3**

Pozycja nr 5 oraz nr 12 - Komputer przenośny

Specyfikacja komputera przenośnego z uwagi na parametry techniczne procesora *„• ilość rdzeni: 2-rdzeniowy, 4-wątkowy • architektura: 64-bit • taktowanie: minimalnie 2,5 GHz (turbo 3,1 GHz)”* wskazuje na produkt wycofany z produkcji oraz niedostępny w dystrybucji , w związku z tym proszę o wykreślenie parametru określającego taktowanie procesora oraz wyrażenie zgody na zaoferowanie komputera przenośnego wyposażonego w procesor, który spełnia wymagania wydajnościowe i uzyskuje wynik co najmniej 4500 punktów w teście „Passmark-CPU Mark” według wyników procesorów publikowanych na stronie: <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>

Odpowiedź nr 3

Zamawiający wykreśla parametry techniczne procesora *„• ilość rdzeni: 2-rdzeniowy, 4-wątkowy • architektura: 64-bit • taktowanie: minimalnie 2,5 GHz (turbo 3,1 GHz)”*  oraz wyraża zgodę na zaoferowanie komputera przenośnego wyposażonego w procesor, który spełnia wymagania wydajnościowe i uzyskuje wynik co najmniej 4500 punktów w teście „Passmark-CPU Mark” według wyników procesorów publikowanych na stronie: <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>

**Pytanie nr 4**

Pozycja nr 10 - Tachograf cyfrowy

W celu przygotowania właściwej wyceny dotyczącej tachografu cyfrowego proszę o dodatkowe informacje:

a) na ile stanowisk komputerowych ma być przeznaczone oprogramowanie ?

b) do prawidłowego działa oprogramowania w celach szkoleniowych potrzebny jest czytnik jak również urządzenie symulujące jazdę ( walizka szkoleniowa ) lub pojazd wyposażony w tachograf, w związku z tym proszę o informacje czy wymagane jest również dostarczenie urządzenia symulującego jazdę ?

Odpowiedź nr 4

Zamawiający przewiduje zastosowanie oprogramowania na dwóch stanowiskach komputerowych. Zamawiający wymaga dostarczenia jednego urządzenia symulującego jazdę.

**Pytanie nr 5**

Pozycja nr 15 - Oprogramowanie spedycyjnie

Proszę o doprecyzowanie co Zamawiający rozumie pod pojęciem „1szt. zestawu” ? lub określenie wymaganej liczby stanowisk dla oprogramowania spedycyjnego.

Odpowiedź nr 5

Wymagana liczba stanowisk : aplikacja typu serwer umożliwiająca podłączenie w jednym czasie min. 20 stanowisk.

**Pytanie nr 6**

Pozycja nr 30 - Obiektyw

Zamawiający wymaga zaoferowania obiektywu nie gorszego niż klasy Sony FE 28-70 mm f/3.5-5.6 OSS, który jest obiektywem zmiennoogniskowym, natomiast specyfikacja techniczna wskazuje na obiektyw stałoogniskowy Sony FE 28 mm. W związku z rozbieżnościami w opisie przedmiotu zamówienia, proszę o informacje jaki obiektyw ma być zaoferowany?

Odpowiedź nr 6

Zamawiający dopuszcza obiektyw o stałej ogniskowej 85 mm, współpraca z matrycami pełnoklatkowymi , wielowarstwowe powłoki antyrefleksyjne, duży maksymalny otwór względny f/1,8 wymiary: 78 x 82 mm wadze 370 gram, kompatybilny z Sony FE 85 mm f/1.8 lub równoważny- z zachowaniem przez Wykonawcę zasad i wymogów opisanych w SIWZ .

**Pytanie 7**

Pozycja nr 31 - Statyw do kamery (stabilizator (gimbal) + follow focus z torbą w zestawie

Proszę o doprecyzowanie parametrów technicznych dla urządzenia follow focus.

Odpowiedź nr 7

Follow Focus -  moduł fokusujący do gimali. Zestaw składa się z bezszczotkowego silniczka eklektycznego oraz opaski zakładanej na pierścień ostrości obiektywu, elementy wyposażone w zębatkę umożliwiające poruszanie pierścieniem za pomocą silniczka. Wyposażony w panel sterowania pozwalający na kalibracje zakresu ruchu pierścienia obiektywu, punktów granicznych ostrości oraz zaprogramowanie automatycznego przejścia pomiędzy zadanymi punktami ostrości lub ogniskowymi . Akcesorium pozwalające kontrolować ustawienia płaszczyzny ostrości lub ogniskowej obiektywu przy pomocy pokrętła wielofunkcyjnego oraz programowanie automatyczne przejścia pomiędzy zadanymi punktami.

**Pytanie nr 8**

Pozycja nr 34 - Akumulator do aparatu/kamery

Proszę o potwierdzenie czy akumulator do aparatu dotyczy pozycji nr 30 „Aparat, kamera 4K;;1 szt.” ?

Odpowiedź nr 8

Tak, akumulator do aparatu dotyczy pozycji nr 30 „Aparat, kamera 4K;;1 szt.”

**Pytanie nr 9**

Pozycja nr 37 - Oprogramowanie corel draw x8 pl win box MS office 2013

Proszę o doprecyzowanie ile stanowisk ma uwzględniać licencja na oprogramowanie corel draw x8 pl win box oraz MS office 2013 ?

Odpowiedź nr 9

Licencja na oprogramowanie corel draw x8 pl win box oraz MS office 2013 dotyczy jednego stanowiska .

**Pytanie 10**

Pozycja nr 48 - Monitor

Specyfikacja techniczna monitora wskakuje na produkt wycofany z produkcji oraz niedostępny w dystrybucji. W związku z tym czy Zamawiający dopuści zaoferowania dostępnego monitora o minimalnych parametrach poniżej ?:

typ ekranu: Ekran ciekłokrystaliczny z matrycą IPS min. 23’’

Współczynnik proporcji ekranu: Panoramiczny (16:9)

Rozmiar plamki: max 0.265 mm

Jasność: min.250 cd/m²

Kontrast: min.1 000:1

Kąty widzenia (pion/poziom: min. 160/170 stopni

Czas reakcji matrycy: max 5ms

Rozdzielczość maksymalna: min. 1920x1080

Ilość kolorów: 16,7 miliona

Gama koloru: min. 82% (CIE 1976)

Możliwość regulacji: Odchylenie -5° / +20°

Powłoka powierzchni ekranu: Utwardzana powłoka

przeciwodblaskowa 3H

Bezpieczeństwo: Monitor musi być wyposażony w

gniazdo blokady zabezpieczenia przed kradzieżą

Złącza: 1x D-Sub, 1x DVI-D lub 1x HDMI , Audio

Inne: Dołączone kable: DVI-D lub HDMI , audio

Kolor: Czarny

Wbudowane głośniki min. 2 x 1W

Waga z podstawą: max 4 kg

Odpowiedź nr 10

Zamawiający dopuszcza urządzenie równoważne - z zachowaniem przez Wykonawcę zasad i wymogów opisanych w SIWZ . Zawarte w SIWZ wraz załącznikami informacje na temat parametrów i funkcji są danymi minimalnymi - Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktów o rozszerzonych funkcjach i lepszych parametrach, pod warunkiem, iż spełniają one minimalne wymagania określone w niniejszym zamówieniu. Wykonawca oferując przedmiot równoważny do opisanego w specyfikacji jest zobowiązany zachować równoważność w zakresie parametrów użytkowych, funkcjonalnych, wizualnych, materiałowych, jakościowych, które muszą być na poziomie nie niższym od parametrów wskazanych przez Zamawiającego.

**Pytanie 11**

Pozycja nr 49 - Laptop

Procesor

Specyfikacja komputera przenośnego z uwagi na parametry techniczne procesora *„co najmniej 4 rdzenie, taktowanie bazowe co najmniej 2,5 GHz na rdzeń”* wskazuje na produkt wycofany z produkcji oraz niedostępny w dystrybucji , w związku w tym proszę o wykreślenie parametru określającego taktowanie procesora oraz wyrażenie zgody na zaoferowanie komputera przenośnego wyposażonego w procesor, który spełnia wymagania wydajnościowe i uzyskuje wynik co najmniej 7900 punktów w teście „Passmark-CPU Mark” według wyników procesorów publikowanych na stronie: <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>.

Złącza

Specyfikacja komputera przenośnego z uwagi na wymagane złącze VGA (D-sub) wskazuje na produkt wycofany z produkcji oraz niedostępny w dystrybucji.W związku z powyższym oraz tym iż producenci odstępują od stosowania złącz VGA (D-sub) w notebookach wyposażonych w dodatkowe karty graficzne, proszę o wykreślnie parametru „VGA (D-sub) - 1 szt”

Odpowiedź nr 11

Zamawiający wykreśla parametry techniczne procesora *„co najmniej 4 rdzenie, taktowanie bazowe co najmniej 2,5 GHz na rdzeń”* oraz wyraża zgodę na zaoferowanie komputera przenośnego wyposażonego w procesor, który spełnia wymagania wydajnościowe i uzyskuje wynik co najmniej 7900 punktów w teście „Passmark-CPU Mark” według wyników procesorów publikowanych na stronie: <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>.

W związku z zadanymi pytaniami o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia , działając na podstawie art. 38 ust. 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.- Prawo zamówień publicznych ( Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) Zamawiający postanowił przedłużyć termin składania ofert .

Zamawiający przedłuża termin składania ofert z dnia 12 sierpnia 2019 r. na dzień 14 sierpnia 2019 r. Tym samym termin otwarcia ofert ulega zmianie z dnia 12 sierpnia 2019 r. na dzień   
14 sierpnia 2019 r.

Wyjaśnienia oraz zmiany treści SIWZ stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia, są wiążące dla wszystkich Wykonawców i należy je uwzględnić przy sporządzeniu i składaniu oferty.

Miejsce publikacji: [www.bip.powiat-nowosolski.pl](http://www.bip.powiat-nowosolski.pl)