



WARSZAWSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY
MEDICAL UNIVERSITY OF WARSAW

Dział Zamówień Publicznych

Wasze pismo z dnia

Znak

Nasz znak

Data

AEZ/362/.~~830~~/2016/MFD 05.05.2016 r.

**Wykonawcy biorący udział w postępowaniu
Nr AEZ/S-048/2016
ogłoszonym w BZP, na stronie internetowej
i siedzibie Zamawiającego**

Odpowiedzi na pytania i zmiana treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 t.j.) zwanej dalej „ustawą”, Warszawski Uniwersytet Medyczny, ul. Żwirki i Wigury 61, 02-091 Warszawa, Zamawiający w postępowaniu pn. Dostawa sprzętu komputerowego w podziale na pakiety, znak sprawy AEZ/S-048/2016, informuje że w dniu 4 maja 2016 r. wpłynęły pytania, na które Zamawiający udziela odpowiedzi:

Pytanie 1

W przetargu AEZ/S-48/2016, w załączniku 3.9 wymagane są w pozycji A - 3 komputery przenośne z pakietem biurowym – poz. 15 tabeli oraz dodatkowym oprogramowaniem – poz. 16 tabeli, a ponadto w pozycji B – jeden monitor.

Natomiast w załączniku 2.9 wymagane są 3 komputery przenośne, 1 monitor i 1 pakiet biurowy. Powstaje pytanie ile pakietów biurowych i ile dodatkowych oprogramowań jest wymagane?

Odpowiedź:

Zamawiający precyzuje, iż zamówienie w Pakiecie 9 obejmuje 3 komputery przenośne wyposażone w oprogramowanie do wirtualizacji i licencje na system operacyjny, 1 monitor i 3 pakiety biurowe. W związku z tym zmiana ulega treść Załącznika 2.9 do SIWZ w poz. 3.

Pytanie 2

Dotyczy: Pakiet nr 10

W "Załączniku 3.10 , Formularz wymaganych warunków technicznych Pakiet 10" Zamawiający wymaga, aby zaoferowane były 2 pakiety biurowe: osobno dla Jednostki centralnej komputera w poz. A oraz osobno dla Komputera przenośnego w poz. C. Natomiast w "Załączniku 2.10 , Formularz cenowy Pakiet 10" Zamawiający opisał w poz. 4 -"Pakiet biurowy" wymagając liczbę sztuk - 1.

Proszę o wyjaśnienie, ile sztuk pakietów biurowych Zamawiający wymaga oraz czy w poz. 1 i 3 formularza cenowego należy uwzględniać cenę ww. pakietów.

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje modyfikacji Załącznika 2.10 do SIWZ w poz. 4 w odniesieniu do Pakietu biurowego poprzez wykreślenie 1 szt i wpisanie 4 szt.

Pytanie 3

Dotyczy: Pakiet nr 3

Czy Zamawiający wymaga, aby wraz z kamerą dostarczyć dedykowany obiektyw oraz kartę SD 64GB? Produkty te są sprzedawane osobno.

SKK

Lejgarden blue

PKM

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, iż wymaganie dotyczące dostarczenia karty SD 64GB wraz z kamerą wynika z poz. 12 Załącznika 3.3 do SIWZ oraz dokonuje zmiany Załącznika 3.3 poprzez dodanie poz. 4 Obiektów.

Lp.	Nazwa parametru	Wymagane parametry techniczne	Parametry oferowane
1	2	3	4
4.	Obiektów	Standardowy	..... Tak/Nie

Pytanie 4

Dotyczy: Pakiet nr 10

W poz. A - Jednostka centralna komputera, Zamawiający wymaga "system operacyjny zapewniający pełną integrację z domeną Windows" oraz "pakiet biurowy w pełnej wersji edukacyjnej na MAC'a". Warunki te są niemożliwe do spełnienia, ponieważ pakiet biurowy w wersji na MAC'a nie jest przeznaczony do środowiska Windows, a jedynie dla MAC OS.

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany w treści Załącznika 3.10 do SIWZ poprzez wykreślenie w poz. A pkt. 14 słów ~~na MAC'a~~

14.	Pakiet biurowy	Pakiet biurowy w pełnej wersji edukacyjnej na MAC'a , zapewniający : 1. zarządzanie ustawieniami oprogramowania poprzez Zasady Grup (GPO); 2. współpraca z posiadanym przez Zamawiającego oprogramowaniem SQL Server i Sharepoint; 3. możliwość otwierania formatów docx, xlsx, pptx bez potrzeby instalacji dodatkowego oprogramowania konwertującego Należy podać nazwę
-----	----------------	--	-----------------------------

Pytanie 5

Dotyczy: Pakiet nr 10

W poz. A - Jednostka centralna komputera, Zamawiający wymaga komputera typu All in One z monitorem LCD 27 cali IPS, Min 2560 x 1440. W poz. B - Monitor, Zamawiający wymaga dostarczenia monitora o parametrach wymienionych powyżej.

Proszę o informację, czy nie nastąpiła pomyłka i w poz. A, zamiast komputera typu All in One, Zamawiający zamierzał kupić zwykły komputer stacjonarny?

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, iż przedmiotem zamówienia jest dostawa m. in. Komputera stacjonarnego All In One i monitora.

Zmienione Załączniki Nr 2.9, 2.10, 3.3, 3.10 do SIWZ dostępne są na stronie internetowej dzp.wum.edu.pl/wum/zmowieniapubliczne.aspx

Przewodniczący Komisji Przetargowej


 Łukasz Szlachetka

AEZ/S-048/2016
Załącznik Nr 2.9 do SIWZ

Formularz cenowy Pakiet 9

Lp.	Oferowany przedmiot zamówienia	Ilość	Jedn. miary	Cena jedn. netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6=3*5	7	8=6*7	9=6+8
1	<p style="text-align: center;">Komputer przenośny</p> Producent Model Zgodnie z poz. A formularza wymaganych warunków technicznych stanowiącym załącznik Nr 3.9 do SIWZ	3	szt.		0,00	23%	0,00	0,00
2	<p style="text-align: center;">Monitor</p> Producent Model Zgodnie z poz. B formularza wymaganych warunków technicznych stanowiącym załącznik Nr 3.9 do SIWZ	1	szt.		0,00	0%	0,00	0,00
3	<p style="text-align: center;">Pakiet biurowy</p> Producent Model Zgodnie z formularzem wymaganych warunków technicznych stanowiącym załącznik Nr 3.9 do SIWZ	3	szt.		0,00	23%	0,00	0,00
	Razem	X	X	X	0,00	X	0,00	0,00

Sach
Poz



WARSZAWSKI
UNIWERSYTEC
MEDYCZNY



.....
(miejscowość, data)

.....
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do występowania w imieniu Wykonawcy)

Suk Ba

Formularz cenowy Pakiet 10

Lp.	Oferowany przedmiot zamówienia	Ilość	Jedn. miary	Cena jedn. netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6=3*5	7	8=6*7	9=6+8
1	Jednostka centralna komputera Producent Model Zgodnie z poz. A formularza wymaganych warunków technicznych stanowiącym załącznik Nr 3.10 do SIWZ	1	szt.		0,00	0%	0,00	0,00
2	Monitor Producent Model Zgodnie z poz. B formularza wymaganych warunków technicznych stanowiącym załącznik Nr 3.10 do SIWZ	1	szt.		0,00	0%	0,00	0,00
3	Komputer przenośny Producent Model Zgodnie z poz. C formularza wymaganych warunków technicznych stanowiącym załącznik Nr 3.10 do SIWZ	3	szt.		0,00	23%	0,00	0,00
4	Pakiet biurowy Producent Model Zgodnie z formularzem wymaganych warunków technicznych stanowiącym załącznik Nr 3.10 do SIWZ	4	szt.		0,00	23%	0,00	0,00

Szcz. Pak.

Formularz wymaganych warunków technicznych Pakiet 3

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. Dostawa sprzętu komputerowego, w podziale na pakiety
Pakiet 3: Dostawa kamery na potrzeby Kliniki Kardiologii I Katedry i Kliniki WUM, znak sprawy AEZ/S-048/2016

Oferujemy dostawę:

Producent (marka)..... **model**.....
 spełniającej nw. wymagania techniczne:

Lp	Opis przedmiotu zamówienia – wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany	Parametr oferowany
1	2	3	4
Matryca			
1.	Typ matrycy	CMOS	..... Tak/Nie
2.	Liczba pikseli (łączna)	Min 3 Mpx	..... Należy podać
3.	Czułość: kolor / cz-b	Min. 0,1 / 0,01 lux	..... Należy podać
4.	Obiektyw	Standardowy	..... Tak/Nie
Parametry techniczne			
5.	Mocowanie obiektywów wymiennych	CS	..... Tak/Nie
6.	Filtr podczerwieni	mechaniczny	..... Tak/Nie
7.	Prędkość	Min. 25 kl /s	..... Należy podać
8.	Typ kompresji obrazu	h.264;	..... Tak/Nie
9.	Funkcje	Dzień/noc, WDR, DEFOG, ROI, EIS	..... Tak/Nie
10.	Standard połączenia z siecią	Ethernet	..... Tak/Nie
11.	Audio	audio wejście / wyjście	..... Tak/Nie
12.	Archiwizacja nagrań	Karta SD min. 64 GB	..... Należy podać

SJK

Lp	Opis przedmiotu zamówienia – wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany	Parametr oferowany
1	2	3	4
13.	Inteligentna analiza obrazu	Wykrycie przekroczenia cyfrowej linii, wykrycie osoby w zastrzeżonej strefie, pojawienie lub zniknięcie obiektu, wykrywanie twarzy, wykrywanie próby sabotażu przez zamalowanie obiektu	..... Tak/Nie
14.	Ustawienia kamery	Możliwość ręcznej kontroli wszystkich parametrów również przez internet	..... Tak/Nie
15.	Zasilanie	Zasilanie 12V DC, PoE 802.3af	..... Tak/Nie

Przyjmujemy do wiadomości, że niewypełnienie pozycji określonych w kolumnie 4 lub udzielenie odpowiedzi negatywnej „NIE” spowoduje odrzucenie oferty, o ile z treści innych dokumentów stanowiących załączniki do oferty nie będzie wynikało, iż oferowane urządzenia spełniają wymagania określone w ww. tabeli.

.....
(miejscowość, data)

.....
(podpis i pieczęć osoby/ osób uprawnionych do wystąpienia w imieniu wykonawcy)

Sukh



WARSZAWSKI
UNIWERSYTET
MEDYCZNY



Załącznik nr 3.10 do SIWZ

Formularz wymaganych warunków technicznych Pakiet 10

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu komputerowego, w podziale na pakiety Pakiet 10: Dostawa jednostki centralnej komputera, monitora i trzech komputerów przenośnych na potrzeby Biura Rektora WUM, znak sprawy AEZ/S-048/2016**

Oferujemy dostawę:
Poz. A –Jednostka centralna komputera

Producent (marka)..... **model**.....

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputera	Parametry oferowanych komponentów lub oprogramowania, (wypełnia Wykonawca)
1	2	3	4
1.	Processor	1. zgodny z architekturą x86, 2. osiągający minimum 9300 pkt. w testach CPU opublikowanych przez niezależną firmę PassMark Software na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php (dot. tylko wydajności procesora bez względu na testowaną konfigurację komputera).	Należy podać: Typ procesora (model) Liczba punktów w teście
2.	Pamięć RAM	min 16 GB	Należy podać
3.	Dysk twardy	min 2 TB SSHD	Należy podać
4.	Karta graficzna	Niezintegrowana, za pamięcią własną min. 2 GB	Należy podać model karty

Sub

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputera	Parametry oferowanych komponentów lub oprogramowania, (wypełnia Wykonawca)
1	2	3	4
5.	Audio	Wbudowane 2 głośniki oraz mikrofon	Tak/Nie
6.	Karta sieciowa	1. 10/100/1000 Ethernet RJ 45 (zintegrowana) 2. Wbudowana karta WiFi 802.11 g/n 3. Bluetooth	Tak/Nie
7.	Porty	1. min. 4 x USB 3.0 2. RJ-45 3. wyjście audio 4. wejście mikrofonowe 5. Min 2 x HDMI 6. Wbudowany czytnik kart multimedialnych (obsługa SD/MMC) Wymagana ilość portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.	Należy podać
8.	Kamera	Wbudowana, min 2 Mpix	Należy podać
9.	Klawiatura	Bezprzewodowa(układ QUERTY)	Tak/Nie
10.	Mysz	Bezprzewodowa (dwuprzyciskowa z rolką)	Tak/Nie
11.	Napęd optyczny	Wbudowany napęd Blu-Ray Combo z oprogramowaniem umożliwiającym nagrywanie płyt	Tak/Nie
12.	Układ szyfrowania	Wbudowany TPM	Tak/Nie
13.	System operacyjny	Zapewniający: 1. Pełna integracja z domeną Windows opartą na serwerach Windows 2008 w zakresie autoryzacji w środowisku Zamawiającego; 2. Zarządzanie komputerami poprzez Zasady Grup (GPO), WMI; 3. Zainstalowany system operacyjny nie wymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu	Należy podać: nazwę i wersję oprogramowania
14.	Pakiet biurowy	Pakiet biurowy w pełnej wersji edukacyjnej na-MAC-a, zapewniający : 1. zarządzanie ustawieniami oprogramowania poprzez Zasady Grup (GPO); 2. współpraca z posiadanym przez Zamawiającego oprogramowaniem SQL Server i	Należy podać nazwę

szk

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputera	Parametry oferowanych komponentów lub oprogramowania, (wypełnia Wykonawca)
1	2	3	4
15.	Obudowa	Sharepoint; 3. możliwość otwierania formatów docx, xlsx, pptx bez potrzeby instalacji dodatkowego oprogramowania konwertującego zintegrowana z monitorem 1. Typu All-in-One z monitorem min 27" 2. Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady Kensingtona)	Należy podać
16.	Ekran	1. LCD 27 cali IPS 2. Podświetlenie LED Rozdzielczość min 2560 x 1440 WQHD Jasność min 250 cd/m2	Tak/Nie Należy podać rozdzielczość Należy podać
17.	Wsparcie techniczne producenta	1. Możliwość telefonicznego i internetowego (na stronie WWW) sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz pozostałego okresu gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela, 2. Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera.	Należy podać adres strony
18.	Oznakowanie	CE	Tak/Nie

Poz. B – Monitor:

Producent (marka)..... **model**.....
spełniającej nw. wymagania techniczne:

Lp.	Nazwa parametru	Wymagane parametry techniczne	Parametry oferowane
1	2	3	4
1.	Typ ekranu	Ekran ciekłokrystaliczny typu IPS 27 cali LED	Tak / Nie

Szk

2.	Rozdzielczość nominalna	Min 2560 x 1440	Należy podać
3.	Współczynnik obrazu	16:9	Tak / Nie
4.	Jasność	Min 350 cd/m2	Należy podać
5.	Kontrast statyczny	Min 1000 : 1	Należy podać
6.	Kąty widzenia (pion/poziom)	Min 178/178 stopni	Należy podać
7.	Rozstaw pikseli	Max. 0,24 mm	Należy podać
8.	Czas reakcji matrycy (szary do szarego)	Max. 7 ms	Należy podać
9.	Regulowana podstawa	- regulowana wysokość - regulacja pochyleń - obracanie w poziomie i pionie	Tak / Nie
10.	Standard VESA	100 x 100 mm	Tak / Nie
11.	Kable i wbudowane złącza	1. Min 1 x HDMI 2. Min 1 x VGA 3. Min 1 x DisplayPort 1.2 4. Min 3 x USB 2.0	Należy podać

Poz. C – Komputer przenośny 3 szt.:

Producent (marka)..... **model**.....

spełniającej nw. wymagania techniczne:

Lp.	Nazwa parametru	Wymagane parametry techniczne	Parametry oferowane
1.	Ekran	13,3-calowy dotykowy wyświetlacz HD LED o rozdzielczości min. 3200 x 1800 QHD+	Należy podać rozdzielczość
2.	Processor	Processor o wydajności pozwalającej na osiągnięcie wartości	Należy podać:

Szk

		Nazwa procesora: Ilość punktów:
3.	Pamięć RAM	„PassMark CPU Mark” min 4300 pkt. w testach CPU opublikowanych przez niezależną firmę PassMark Software .Do oferty należy załączyć wydruk ze http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php potwierdzający spełnienie wymogów SIWZ (dot. tylko wydajności procesora bez względu na testowaną konfigurację komputera) min 16 GB Należy podać
4.	Dysk twardy	min. 512 BG SSD Należy podać
5.	Karta graficzna	Zintegrowana z pamięcią współdzieloną z pamięcią komputera Należy podać model karty
6.	Audio	1. karta dźwiękowa, 2. wbudowane głośniki stereo, 3. wbudowane dwa mikrofony cyfrowe Tak/Nie
7.	Komunikacja	1. LAN 10/100/1000 Mbps 2. WiFi 802.11 b/g/n 3. Bluetooth 4.0 Należy podać
8.	Porty/złącza	1. min 2 x USB 3.0 2. min 1 x DisplayPort 3. wbudowany czytnik kart (obsługa SD/MMC) 4. wyjście audio słuchawkowe / głośnikowe Należy podać
9.	Układ szycrowania	Wbudowany TPM Tak/Nie
10.	Urządzenie wskazujące	Touchpad Tak/Nie
11.	Kamera	Wbudowana min 1 Mpix Tak/Nie
12.	System operacyjny	Zapewniający: 1. Pełna integracja z domeną Windows opartą na serwerach Windows 2008 w zakresie autoryzacji w środowisku Zamawiającego; 2. Zarządzanie komputerami poprzez Zasady Grup (GPO), WMI; Należy podać wersję
13.	Pakiet biurowy	Pakiet biurowy w pełnej wersji edukacyjnej, zapewniający : 1. zarządzanie ustawieniami oprogramowania poprzez Zasady Grup Należy podać wersję

SLK

		(GPO); 2. współpraca z posiadanym przez Zamawiającego oprogramowaniem SQL Server i Sharepoint; 3. możliwość otwierania formatów docx, xlsx, pptx bez potrzeby instalacji dodatkowego oprogramowania konwertującego	
14.	Obudowa	Wykonana z aluminium	..... Tak/Nie
15.	Waga	Waga max 1,3 kg z baterią	..... Należy podać
16.	Wsparcie techniczne producenta	1. Możliwość telefonicznego i internetowego (na stronie WWW) sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz pozostałego okresu gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela, 2. Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera.	..... Należy podać adres strony
		Zewnętrzna nagrywarka DVD na USB	..... Tak/Nie
17.	Dodatkowe akcesoria	Etui dedykowane do oferowanych laptopów, wykonane z mocnej mieszanki neoprenu i poliuretanu. Dodatkowa pianka wzmacniająca po bokach Mysz z min. 10-przyciskami i rolką	..... Należy podać model Należy podać model

Przyjmujemy do wiadomości, że niewypełnienie pozycji określonych w kolumnie 4 lub udzielenie odpowiedzi negatywnej „NIE” spowoduje odrzucenie oferty, o ile z treści innych dokumentów stanowiących załączniki do oferty nie będzie wynikało, iż oferowane urządzenia spełniają wymagania określone w ww. tabeli.

.....
(miejsce, data)

.....
(podpis i pieczęć osoby/ osób uprawnionych do wystąpienia w imieniu wykonawcy)

Sob