

znak: WAG-II-1-2910-286/3055a./KK/2008

Katowice, dnia 2 września 2008 r.

**DO**  
**WYKONAWCÓW**

dotyczy: zamówienie nr 39/pn/2008 – dostawa sprzętu komputerowego

W trybie art. 183 ust. 6 w związku z art. 183 ust. 5 pkt 2) ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655), zwanej dalej „ustawą”, informuję Państwa o powtórzeniu przez Zamawiającego czynności polegającej na opisie przedmiotu zamówienia składającego się na Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) w przetargu nieograniczonym na dostawę sprzętu komputerowego.

Powtórzenie czynności jest następstwem uwzględnienia części zarzutów podniesionych w proteście Protestującego: BIATEL S.A. Plac Piłsudskiego 1, 00-078 Warszawa.

Rozstrzygnięcie protestu zawiera pismo nr WAG-II-1-2910-286/2904a/KK/2008 z dnia 25.08.2008 r. zamieszczone na stronie internetowej Śląskiego OW NFZ.

Protest został uwzględniony w zakresie zarzutów odnoszących się do wolnych wewnętrznych gniazd rozszerzeń (pkt I poz. 3 formularza opis przedmiotu zamówienia), obudowy (poz. 12 cyt. formularza) oraz możliwości regulacji wysokości monitora (pkt II poz. 8 cyt. formularza).

Wobec powyższego, w trybie art. 38 ust. 4 w zw. z art. 183 ust. 5 pkt 2) ustawy dokonuję następujących zmian w formularzu opis przedmiotu zamówienia, a tym samym modyfikacji SIWZ, będących konsekwencją sposobu rozstrzygnięcia protestu:

- 1) pkt I poz. 3 - Wolne wewnętrzne gniazda rozszerzeń:



www.nfz.gov.pl

Dotychczasowy wymóg dotyczący ilości wolnych wewnętrznych gniazd rozszerzeń zastępuje się wymogiem: „w ilościach nie mniejszych niż: 1x PCI Express x16, 1x PCI Express x1, 1x PCI”.

2) pkt I poz. 12 – Obudowa:

Dotychczasowy wymóg dotyczący rozmiarów komputera zastępuje się wymogiem: „Małowymiarowa obudowa typu Desktop o sumie wymiarów nie przekraczającej 87 cm (...)”.

Zamawiający zwiększa zatem zakres tolerancji wymiarów obudowy o 2 cm. Założenie Zamawiającego wynikające z jego potrzeb sprowadza się do tego, aby obudowa zajmowała możliwie jak najmniej miejsca w przestrzeni biurowej.

3) pkt II poz. 8 – Obudowa (możliwość regulacji wysokości monitora):

Dotychczasowy wymóg dotyczący możliwości regulacji wysokości monitora zastępuje się wymogiem: „(...) możliwość regulacji wysokości monitora w zakresie co najmniej 13 cm, tak, aby jego górna krawędź mogła znajdować się na wysokości od 38 (+/- 2 cm) do 51 cm (+/- 2 cm)”.

Zamawiający dopuszcza zatem większy zakres tolerancji ustawienia górnej krawędzi monitora, przy jednoczesnym uwzględnieniu czynnika ergonomicznego oraz organizacji pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe, wynikających z doświadczeń i potrzeb pracowników.

Zmiany wynikające z pkt 1)-3) uwzględnia się w formularzu opis przedmiotu zamówienia poprzez zastąpienie dotychczasowych stron nr 1 oraz nr 3, **nowymi stronami nr 1 i nr 3 oznaczonymi „po zmianie”**.

Jednocześnie w trybie art. 38 ust. 1 i ust. 2 ustawy informuję Państwa, iż w dniu 29.08.2008 r. wpłynęło do Zamawiającego zapytanie jednego z Wykonawców - treść zapytania wraz z wyjaśnieniem przedstawiam poniżej.

Zapytanie:

*W załączonym do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wzorze formularza ofertowego, na stronie 4 wzoru, Zamawiający umieścił pkt 12 o treści: „Oświadczamy, że oferowane przez nas komputery stacjonarne posiadają: a. certyfikat ISO 9001:2000 na proces projektowania i produkcji komputerów (...)”.*

*Certyfikat ISO 9001:2000 jest certyfikatem dotyczącym podmiotu (np. producenta sprzętu komputerowego), a nie przedmiotu produkcji (np. komputera). W związku z powyższym złożenie oświadczenia o wymaganej przez Zamawiającego treści jest niemożliwe ze względu na swą nieprawdziwość. Prosimy zatem o wyjaśnienie, czy Zamawiający rzeczywiście miał na myśli, że to oferowane komputery mają posiadać wymagany certyfikat, czy też zapis wynika z omyłki*

pisarskiej, a Zamawiający oczekuje oświadczenia, że to producent oferowanych komputerów stacjonarnych posiada stosowny certyfikat.

Wyjaśnienie:

Wyjaśnia się, iż oświadczenie składane przez Wykonawcę w pkt 12 formularza oferty (a także w pkt I poz. 17 formularza opis przedmiotu zamówienia) dotyczy posiadania stosownego certyfikatu na proces projektowania i produkcji oferowanych komputerów stacjonarnych przez producenta tychże komputerów.

W celu uniknięcia rozbieżności, punktowi 12 formularza oferty nadaje się nowe brzmienie redakcyjne, a dotychczasową stronę nr 4 formularza oferty zastępuje się **nową stroną nr 4 oznaczoną „po zmianie”**. Modyfikacji dokonuje się w trybie art. 38 ust. 4 cyt. ustawy.

Zamawiający w trybie art. 38 ust. 4 cyt. ustawy modyfikuje również treść pkt II poz. 9 oraz pkt VI poz. 11 formularza opis przedmiotu zamówienia. Zmiana polega na zastąpieniu w opisie określenia *linka Kensingtona* określeniem *linka zabezpieczająca*.

Określenie „Kensington” miało na celu wskazanie jedynie pewnego rozpowszechnionego standardu linki zabezpieczającej, nie zaś jej pochodzenia; aby uniknąć ewentualnego zarzutu posługiwania się nazwą producenta linki, zamawiający modyfikuje opis we wskazanym wyżej sposób, wprowadzając **nową stronę nr 3 oraz nr 5** formularza opis przedmiotu zamówienia, **oznaczone „po zmianie”**.

W trybie art. 38 ust. 7 ustawy informuję Państwa o przedłużeniu terminu składania ofert **do dnia 17.09.2008 r. do godz. 11.00**. Otwarcie ofert nastąpi **w dniu 17.09.2008 r. o godz. 11.30**. W związku z powyższym odpowiedniej zmianie w zakresie terminów ulegają pkt X lit. D (ramka) SIWZ oraz pkt XI ppkt 1 i 4 SIWZ.

Przedłużenia terminu składania ofert dokonuje się zgodnie z art. 38 ust. 6 ustawy w celu umożliwienia Wykonawcom wprowadzenia zmian. Modyfikacje wynikające z niniejszego pisma Wykonawcy winni uwzględnić w swoich ofertach.

Z poważaniem

załącznik:  
w zakresie formularza opis przedmiotu zamówienia:  
1. strona nr 1 oznaczona „po zmianie”  
2. strona nr 3 oznaczona „po zmianie”  
3. strona nr 5 oznaczona „po zmianie”  
w zakresie formularza oferty:

4. strona nr 4 oznaczona „po zmianie”

Z upoważnienia Dyrektora  
Śląskiego Oddziału Wojewódzkiego  
Narodowego Funduszu Zdrowia w Katowicach  
ZASTĘPCA DYREKTORA  
DS. EKONOMICZNO-FINANSOWYCH

Dorota Suchy

NACZELNIK  
Wydziału Administracyjno-Gospodarczego  
Śląskiego Oddziału Wojewódzkiego  
Narodowego Funduszu Zdrowia w Katowicach

3

Marian Ziobła

Starszy Specjalista  
Wydziału Zamówień Publicznych  
działu Inwestycji i Zamówień Publicznych  
Śląskiego Oddziału Wojewódzkiego  
Narodowego Funduszu Zdrowia w Katowicach

Katarzyna Kłiś

11. **Oświadczamy**, że oferowane przez nas komputery stacjonarne nie przekraczają poziomu głośności określonego w pkt I poz. 15 formularza opis przedmiotu zamówienia, przy zachowaniu zgodności\*\*:

**A**

- a. z normą ISO9296
- b. z równoważną normą o nazwie: .....

oraz

**B**

- a. z normą ISO7779
- b. z równoważną normą o nazwie: .....

\*\* Wykonawca winien w sposób jednoznaczny wskazać zarówno w pkt A, jak i w pkt B normę, która dotyczy oferowanych przez niego komputerów (a lub b)

12. **Oświadczamy**, że producent oferowanych przez nas komputerów stacjonarnych posiada certyfikat na proces projektowania i produkcji komputerów (o którym mowa również w pkt I poz. 17 formularza opis przedmiotu zamówienia) \*\*\*:

- a. ISO 9001:2000
- b. równoważny o nazwie: .....

\*\*\* Wykonawca winien w sposób jednoznaczny wskazać certyfikat, który dotyczy producenta oferowanych przez Wykonawcę komputerów (a lub b)

13. **Oświadczamy**, że oferowane przez nas komputery stacjonarne posiadają certyfikat potwierdzający poprawną współpracę\*\*\*\*:

- a. z systemem operacyjnym MS Windows Vista
- b. z systemem operacyjnym równoważnym o nazwie: ....., którego opis załączyliśmy do formularza oferty (pkt 27 ppkt 5)

\*\*\*\* Wykonawca winien w sposób jednoznaczny wskazać oferowany przez siebie system operacyjny (a lub b)

14. **Oświadczamy**, że oferujemy w komputerach stacjonarnych\*\*\*\*\*:

- a. system operacyjny MS Windows XP Professional PL
- b. system operacyjny równoważny o nazwie: ....., którego opis załączyliśmy do formularza oferty (pkt 27 ppkt 6)

\*\*\*\*\* Wykonawca winien w sposób jednoznaczny wskazać oferowany przez siebie system operacyjny (a lub b)

15. **Oświadczamy**, że oferowane przez nas monitory LCD oraz monitory LCD panoramiczne spełniają wymogi\*\*\*\*\*:

- a. normy TCO'03
- b. równoważnej normy o nazwie: .....

\*\*\*\*\* Wykonawca winien w sposób jednoznaczny wskazać normę, która dotyczy oferowanych przez niego monitorów (a lub b)



Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego opisanego poniżej w pkt I-VII, z zachowaniem wymogów w zakresie parametrów technicznych, użytkowych, funkcjonalnych i jakościowych określonych w SIWZ, w tym w niniejszym formularzu.

### I. Komputer stacjonarny – 140 sztuk

Lp.	Element	Wymagania
1	Procesor	procesor klasy x86, dwurdzeniowy, taktowany zegarem co najmniej 2,33 GHz, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache L2 co najmniej 4 MB <b>lub</b> procesor o <b>równoważnej wydajności</b> , tj. nie gorszej od opisanej wyżej, co winny potwierdzić wyniki testów przeprowadzonych przez Wykonawcę i załączonych do formularza oferty.
2	Zainstalowana pamięć operacyjna RAM	taktowana zegarem co najmniej 667MHz, o pojemności minimum 2GB, zainstalowana w dwóch gniazdach pracujących w trybie dual channel, z możliwością rozbudowy do co najmniej 8GB w 4 gniazdach
3	Wolne wewnętrzne gniazda rozszerzeń	w ilościach nie mniejszych niż: 1x PCI Express x16, <b>1x PCI Express x1</b> , 1x PCI
4	Wolne porty zewnętrzne	w ilościach nie mniejszych niż: a) dostępne z przodu obudowy: 2x USB 2.0, 1x wyjście słuchawek b) dostępne z tyłu obudowy: 6x USB 2.0, 1x port szeregowy, 1x port równoległy, 2x PS/2, 1x DVI-VGA, 1x wyjście audio, 1x wejście audio, 1x RJ45 (karta sieciowa),
5	Dysk twardy HDD	SATAII z technologią SMART III, o pojemności minimum 160GB i prędkości obrotowej nie mniejszej niż 7200 rpm
6	Napędy wbudowane	wewnętrzny, optyczny DVD+/-RW
7	Karta dźwiękowa	zintegrowana, 4-kanalowa High Definition lub zgodna z układem scalonym AC'97, głośnik wewnątrz obudowy
8	Karta graficzna	zintegrowana, min. 128MB pamięci własnej lub współdzielonej z pamięcią RAM komputera (w przypadku współdzielenia nie jest wymagane uzupełnienie pamięci RAM o ilość przeznaczoną na pamięć video), rozdzielczość min. 1280x1024 przy częstotliwości 85Hz
9	Karta sieciowa	zintegrowana, Ethernet 10/100/1000, RJ-45
10	Mysz	optyczna przewodowa PS/2 lub USB z rolką
11	Klawiatura	PS/2 lub USB, układ klawiszy US-International
12	Obudowa	Małowymiarowa obudowa typu Desktop o sumie wymiarów nie przekraczającej <b>87 cm</b> , fabrycznie przystosowana do pracy w pionie, w sposób akceptowany przez producenta oferowanego komputera, posiadająca w zestawie wszystkie elementy potrzebne do zmiany położenia obudowy. Beznarzędziowe (bez konieczności odkręcania jakichkolwiek śrub) otwieranie obudowy oraz wymiana napędów optycznych, dysku twardego, kart rozszerzeń i zasilacza, z tym zastrzeżeniem, że dopuszcza się zastosowanie wkrętów ręcznych.

**II. Monitor LCD - 160 sztuk**

Lp.	Element	Wymagania
1	Przekątna	co najmniej 19"
2	Kąty widzenia	min. 160 stopni poziomo/ 160 stopni pionowo
3	Jasność	min. 300 cd/m <sup>2</sup>
4	Kontrast	min. 1000:1
5	Czas reakcji	nie więcej niż 5 ms
6	Rozdzielczość	co najmniej 1280x1024 przy 60Hz
7	Gniazdo sygnałowe	DVI oraz VGA 15-pin D-SUB, kabel DVI
8	Obudowa	Funkcja PIVOT pozwalająca na obrót ekranu; <b>możliwość regulacji wysokości monitora w zakresie co najmniej 13 cm, tak, aby jego górna krawędź mogła znajdować się na wysokości od 38 (+/- 2 cm) do 51 cm (+/- 2 cm).</b>
9	Bezpieczeństwo	możliwość przypięcia linką zabezpieczającą
10	Certyfikaty, deklaracje zgodności	- oferowane monitory posiadają deklarację zgodności CE, - oferowane monitory posiadają zgodność z normą TCO'03 ( <b>lub równoważną normą</b> )
11	Okres i warunki gwarancji moitorów	36 miesięcy licząc od dnia podpisania protokołu jakościowego sprzętu.

**III. Monitor LCD panoramiczny - 56 sztuk**

Lp.	Element	Wymagania
1	Przekątna	co najmniej 19" panoramiczny
2	Kąty widzenia	min. 160 stopni poziomo/ 160 stopni pionowo
3	Jasność	min. 300 cd/m <sup>2</sup>
4	Kontrast	min. 1000:1
5	Czas reakcji	nie więcej niż 5 ms
6	Rozdzielczość	co najmniej 1680x1050 przy 60Hz
7	Gniazdo sygnałowe	DVI oraz VGA 15-pin D-SUB, kabel DVI
8	Certyfikaty, deklaracje zgodności	- oferowane monitory posiadają deklarację zgodności CE, - oferowane monitory posiadają zgodność z normą TCO'03 ( <b>lub równoważną normą</b> )
9	Okres i warunki gwarancji moitorów	36 miesięcy licząc od dnia podpisania protokołu jakościowego sprzętu.

**VI. Komputer mobilny ze stacją dokującą – 3 sztuki**

1. Procesor - procesor dwurdzeniowy klasy x86, ultraniskonapięciowy (maksymalny pobór mocy do 5,5 W), zaprojektowany do pracy w urządzeniach przenośnych, taktowany zegarem co najmniej 1,2 GHz, z technologią szyny systemowej minimum 533 MHz, z pamięcią cache L2 nie mniejszą niż 2MB  
**lub**  
procesor dwurdzeniowy, ultraniskonapięciowy **o równoważnej wydajności**, co winny potwierdzić wyniki testów przeprowadzonych przez Wykonawcę i załączonych do formularza oferty.
2. Pamięć RAM - taktowana zegarem co najmniej 533MHz, o pojemności minimum 2GB
3. Dysk twardy - o pojemności minimum 60GB i prędkości obrotowej nie mniejszej niż 4200 obr/min
4. Napęd optyczny - wbudowany napęd DVD+/-RW z obsługą nośników dwuwarstwowych
5. Karta graficzna – zintegrowana, z pamięcią minimum 128MB, może być współdzielona z pamięcią RAM
6. Wyświetlacz - TFT o przekątnej minimum 12" i rozdzielczości nie mniejszej niż WXGA 1280x800
7. Wolne porty zewnętrzne - w ilościach nie mniejszych niż: 1x PC Card typ II (obsługujące Cardbus), 2x USB 2.0, 1x VGA, 1x IEEE1394 (FireWire), 1x wejście mikrofonowe, 1x wejście słuchawkowe, 1x RJ11, 1x RJ45, 1x złącze dokujące
8. Karta dźwiękowa – zintegrowana, minimum 16-bitowa, wbudowane przyciski regulacji głośności i wyłączenia głośników
9. Karta sieciowa - Gigabit Ethernet PCI Controller (10/100/1000 NIC) z WoL oraz PXE 2.1, WLAN Intel 802.11 a/b/g, Bluetooth wersja 2.0
10. Modem - 56K V92 z ochroną antyprzebieciową
11. Bezpieczeństwo - możliwość tworzenia kopii zapasowych lokalnie na dedykowanej partycji dysku twardego i odzyskiwanie zarówno pojedynczych plików jak również całego systemu operacyjnego z tej partycji, zintegrowany czytnik linii papilarnych, zintegrowany nierozłącznie z płytą główną chip szyfrujący TPM 1.2, zabezpieczenie dysku twardego hasłem, aplikacja do trwałego (uniemożliwiającego odczyt dowolną metodą) usuwania danych z dysku, oprogramowanie pozwalające na zablokowanie możliwości zapisu bądź odczytu z określonej klasy urządzeń USB (np. klucze USB typu Flash), możliwość przymocowania linki zabezpieczającej.
12. Urządzenie wskazujące – zintegrowane, typu Pointstick lub Touchpad, z co najmniej dwoma przyciskami
13. Zasilanie – zewnętrzny zasilacz sieciowy oraz bateria 6-cell Lithium-Ion, pozwalająca na czas pracy minimum do 6 godz. z możliwością szybkiego ładowania do poziomu co najmniej 90% w maksimum 90 minut
14. System operacyjny - MS Windows Vista Business PL (**lub równoważny system**)
15. Waga - do 1,7 kg wraz z wbudowanym napędem optycznym, baterią i dyskiem twardym
16. Posiada certyfikat potwierdzający poprawną współpracę z systemem MS Windows Vista (**lub równoważnym systemem**)
17. Stacja dokująca - z własnym zasilaczem sieciowym o mocy większej od podstawowego zasilacza sieciowego o co najmniej 25W, pełną replikacją portów, obejmującą minimum 4x port USB 2.0 (w tym jeden typu power USB), 1x karta sieciowa Ethernet, 1x wyjście S-Video oraz 1x D-Sub Video. Dodatkowo optyczna mysz przewodowa USB z rolką do przewijania oraz zewnętrzna przewodowa klawiatura USB w układzie klawiszy US-International.
18. Wzmocniona torba do transportu notebooka i osprzętu (zasilacz, myszka) zabezpieczająca go przed uszkodzeniami
19. Gwarancja:
  - 36 miesięcy licząc od dnia podpisania protokołu jakościowego sprzętu;
  - 12 miesięcy na akumulator licząc od dnia podpisania protokołu jakościowego sprzętu.

**strona nr 5 po zmianie**

