

znak: WAG-II-1-2910-321/³⁵⁰⁹...../BR/2013

Katowice, dnia 30 września 2013 r.

WYKONAWCY

dotyczy: zamówienie nr 29/pn/2013 – dostawa sprzętu komputerowego

Na podstawie art. 38 ust. 2 w zw. z ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.), przekazuję Państwu treść zapytania do SIWZ, jaka wpłynęła do Zamawiającego w związku z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego oraz udzielam wyjaśnień.

Zmiany SIWZ wynikające z udzielonych wyjaśnień wprowadzam na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy.

Treść zapytania.

Formularz opisu przedmiotu zamówienia dla pakietu I – pkt. 1 –komputer stacjonarny.

Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia w powyższym zadaniu wymaga zasilacza o mocy nie większej niż 280W. Należy zauważyć, że ograniczenie mocy zasilacza do 280W stosowane przez producentów jest zabiegiem sztucznym, gdyż zestaw komputerowy pobiera tyle energii elektrycznej (mocy) ile pobierają łącznie jego podzespoły komputerowe, a nie tyle ile może maksymalnie wygenerować zasilacz. Zestaw komputerowy z zasilaczem 280W pobierze taką samą ilość energii elektrycznej (mocy) co ten sam zestaw z zasilaczem 300W.

Ponadto ograniczenie mocy zasilacza szczególnie wyposażonego w układ poprawy współczynnika mocy PFC, jest bardzo ryzykowne przy obecnym zapotrzebowaniu komponentów komputera w energię elektryczną. Zapis ten jednocześnie stoi w konflikcie z wymaganiami dotyczącymi

zapewnienia pracy jednostki przy pełnym obciążeniu go we wszystkie dostępne gniazda rozszerzeń.
Trudno przewidzieć zachowanie jednostki:

- podczas pracy z dodatkowymi urządzeniami zewnętrznymi (ich ilość i maksymalny pobór mocy nie został sprecyzowany),
- po ewentualnej przyszłej rozbudowie komputera w bardziej nowoczesne elementy, ale wymagające większego zapotrzebowania na energię,
- wyposażenie go w przyszłe bardziej zaawansowane oprogramowanie systemowe i użytkowe,
- po kilkuletnim intensywnym użytkowaniu jednostki, kiedy jak powszechnie wiadomo na skutek „starzenia się” elementów elektrolitycznych dochodzi do obniżenia wydajności układów zasilania.

Ponadto wymagana sprawność zasilacza na poziomie 87% powoduje drastyczny wzrost jego ceny w stosunku do powszechnie stosowanych zasilaczy o sprawności 85%, dając przy tym pozorną oszczędność energii. Zaznaczam, że w wymaganiach normy Energy Star (zgodność z którą jest wymagana) zasilacz powinien posiadać sprawność na poziomie 80% (spełniać założenia programu 80+)

Powyższe ograniczenie mocy i sprawności zasilacza preferuje zagranicznych producentów komputerów stosujących indywidualne rozwiązania zasilające, a utrudnia złożenie oferty producentom opierającym się o powszechnie dostępne, ustandaryzowane, markowe zasilacze o mocy 300W i wysokiej sprawności.

Czy w związku z powyższym, Zamawiający dopuści zasilacz o mocy znamionowej 300W i sprawności minimum 85% dla obciążenia nominalnego, zgodny z wymaganiami normy Energy Star?

Odpowiedź:

Zamawiający przychyliła się do propozycji Wykonawcy.

W formularzu opis przedmiotu zamówienie dla pakietu I w pkt 1 (komputer stacjonarny) ppkt 14 (zasilacz) w miejsce dotychczasowego zapisu o treści :

„O mocy nie większej niż 280 W z aktywnym filtrem PFC, umożliwiający bezproblemową pracę komputera przy pełnym wyposażeniu w dodatkowe urządzenia podpięte poprzez porty i złącza rozszerzeń, o sprawności min. 87% dla obciążenia nominalnego”.

wprowadza się nowy o treści:

„O mocy nie większej niż 300 W z aktywnym filtrem PFC, umożliwiający bezproblemową pracę komputera przy pełnym wyposażeniu w dodatkowe urządzenia podpięte poprzez porty i złącza rozszerzeń, o sprawności min. 85% dla obciążenia nominalnego”.

Na podstawie art. 12a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych przedłużam termin składania ofert do dnia 25.09.2013 do godz. 13.00, tj. o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach. Otwarcie ofert: 25.09.2013 godz. 13.30.

W związku z powyższym, zmianie w zakresie, odpowiednio terminu składania i otwarcia ofert, ulega pkt X lit. D (ramka) oraz pkt XI ppkt 1 i ppkt 4 SIWZ.

Z poważaniem

DYREKTOR
Śląskiego Oddziału Wojewódzkiego
Narodowego Funduszu Zdrowia w Katowicach

Grzegorz Nowak
I=

Załączniki:

formularz opis przedmiotu zamówienia dla pakietu I – po zmianie str. 2.

ZASTĘPCA DYREKTORA
S. EKONOMICZNO-FINANSOWYCH
Śląskiego Oddziału Wojewódzkiego
Narodowego Funduszu Zdrowia w Katowicach

Dorota Suchy

		<ul style="list-style-type: none"> - możliwość startu systemu z urządzeń USB, - możliwość blokady zapisu na nośnik wymiennych USB - układ szyfrujący na płycie głównej pozwalającego m.in. na przechowywanie w nim kluczy szyfrujących, układ zgodny ze specyfikacją TPM v1.2
14	Zasilacz	O mocy nie większej niż 300 W z aktywnym filtrem PFC, umożliwiający bezproblemową pracę komputera przy pełnym wyposażeniu w dodatkowe urządzenia podpięte poprzez porty i złącza rozszerzeń, o sprawności min. 85% dla obciążenia nominalnego
15	Zarządzanie	obsługa standardów Wake-on-LAN, WMI, PXE w BIOS w polu „asset tag” ma być wpisany unikalny nr seryjny zgodny z numerem na naklejce obudowy, program SMBCFG w sekcji SYSTEM\Serial Number : wartość musi wskazywać numer seryjny danego komputera
16	Certyfikaty, deklaracje zgodności, normy, standardy	<ul style="list-style-type: none"> - deklaracja zgodności CE dla oferowanych komputerów, - certyfikat ISO 9001:2000 lub ISO9001:2008 na proces projektowania i produkcji oferowanych komputerów, - zgodność ze standardem Energy Star lub EPEAT Gold
17	System operacyjny	licencja pozwalająca na użytkowanie MS Windows 7 Professional 32/64 PL
18	Głośność (norma)	maksymalnie 28 dB z pozycji operatora, pomiar zgodny z normą ISO9296 / ISO7779
19	Gwarancja i rękojmia za wady	<ul style="list-style-type: none"> - 36 miesięcy w miejscu instalacji; - wszystkie elementy zestawu muszą posiadać wsparcie serwisowe producenta komputera;

2. Monitor komputerowy – 50 szt.

Poz.	Element	Wymagania
1	Przekątna	co najmniej 20"
2	Kąty widzenia	min. 160 stopni poziomo / min. 160 stopni pionowo
3	Jasność	min. 250 cd/m2
4	Kontrast	min. 1000:1
5	Czas reakcji	nie więcej niż 5 ms
6	Rozdzielczość	co najmniej 1600x900
7	Gniazdo sygnałowe	<ul style="list-style-type: none"> - 1x VGA 15-pin D-SUB - 1xDVI lub Display Port
8	Kabel przyłączeniowy	wyposażony w kabel do cyfrowego przesyłania obrazu z komputera, odpowiedni dla podłączenia z komputerem z opisanym w punkcie. 1 „Komputer stacjonarny”
9	Obudowa	możliwość regulacji wysokości monitora w zakresie nie mniejszym niż 10 cm, regulacja odchylenia monitora w poziomie i od pionu; kolorystyka i wzornictwo obudowy stonowane
10	Certyfikaty, deklaracje zgodności, normy, standardy	<ul style="list-style-type: none"> - deklaracja zgodności CE, - zgodność z normą TCO 5.0,