

Gmina Siennica
05-332 Siennica, ul. Kołbielska 1
NIP 8222147162

Siennica, dnia 05 kwietnia 2018 r.

IR.271.6.2018

Wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn. „Dostawa sprzętu komputerowego oraz wyposażenia pracowni przedmiotowej”

Zamawiający informuje, że w przedmiotowym postępowaniu od Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia wpłynęły pytania dotyczące treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia - część 1 Dostawa sprzętu komputerowego. Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.) Zamawiający przekazuje Wykonawcom treść pytań wraz z wyjaśnieniami.

Pytanie 1:

„Czy Zamawiający w części 1 Dostawa sprzętu komputerowego- Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w pkt. 5. UPS dopuści:

- Typ gniazda wejściowego: IEC-320 C20? oraz czy znamionowa energia przepięcia wynosiła 365 Dżuli?. Producenci różnie opisują na stronach funkcjonalność wymaganego zasilacza awaryjnego. Dopuszczenie powyższego umożliwi zaoferowanie upsów renomowanej firmy APC.”

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązania.

Pytanie 2:

„Dotyczy Cześci I, punkt 1 postępowania : Komputer stacjonarny.

W specyfikacji komputera stacjonarnego Zamawiający wymaga :

„Maksymalna moc zasilacza nie większa niż 120W 85%”

Dla komputera typu All In One o parametrach wyspecyfikowanych najpoważniejsi producenci tacy jak HP, Lenovo, Dell stosują zasilacze o większej mocy niż wymagane 120W i jednocześnie o wyższej sprawności, co przekłada się na oszczędność energii jako, że zasilacze z zasady pobierają najmniej energii w połowie ich obciążenia

Zgodnie z powyższym pytamy, czy Zamawiający w celu zwiększenia konkurencyjności dopuści do zamówienia zasilacze o mocy nie większej niż 160W z aktywnym PFC o sprawności 90%.”

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 3:

„ Dotyczy Cześci I, punkt 1 postępowania : Komputer stacjonarny.

W specyfikacji komputera stacjonarnego Zamawiający wymaga :

„Porty/złącza wbudowane (minimum): 4 x USB 3.0, 1 x RJ 45 (LAN), HDMI, 1 x wyjście na słuchawki i mikrofon (Combo). Wymagana ilość portów nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwenterów, przejściówek itp.. Obsługa kart pamięci: Memory Stick, MultiMediaCard, SD (secureDigital), SDHC, SDXC”

Znaczna część producentów komputerów All In One jako cyfrowe wyjście monitorowe stosuje DisplayPort, który posiada nad HDMI tą przewagę, że obsługuje monitory zewnętrzne dużej rozdzielczości i jednocześnie przez przejściówkę można podłączyć każde urządzenie ze złączem HDMI z pełną funkcjonalnością co do video i audio. Obecnie producenci odchodzą od stosowania czytników kart pamięci czytających bezpośrednio wycofywane z rynku MultiMedia Card lub Memory Stick, co możliwe jest do uzyskania stosując dodatkowe przejściówki lub kable .

Zgodnie z powyższym pytamy, czy Zamawiający w celu zwiększenia konkurencyjności dopuści do zamówienia komputery posiadające złącze cyfrowe DisplayPort wraz z przejściówką do HDMI, oraz czy Zamawiający dopuści do Zamówienia czytniki kart pamięci SD (secureDigital), SDHC, SDXC, które jednak nie mają możliwości bezpośredniego czytania bez dodatkowych akcesoriów bardzo rzadko obecnie stosowanych kart pamięci Memory Stick i MultiMediaCard?"

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązania.

Pytanie 4:

„Dotyczy Cześci I, punkt 4 postępowania : „zestaw tablica interaktywna i projektor” .

- a) Prosimy o zweryfikowanie wymagania jasności 300 lum. Uważamy , że do właściwego oświetlenia tablicy 96” taka moc światła nawet przy zaciemnieniu pomieszczenia – będzie niewystarczająca.
- b) Prosimy o potwierdzenie, że przewidywane jest zastosowanie tablicy i projektora do zamontowania na ścianie, a nie na przesuwym stojaku .”

Odpowiedź:

W załączniku nr 8 do siwz – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia nastąpiła pomyłka w wymaganiach dotyczących tablicy interaktywnej i projektora jasność projektora to min 3000 lumenów. Zamawiający potwierdza, że przewidywane jest zastosowanie projektora i tablicy do zamontowania na ścianie.

Pytanie 5:

„Dotyczy Cześci I, punkt 3 postępowania : „projektor multimedialny” .

- a) Opisane parametry definiują jeden model projektora : Vivitek DX831.

Czy dla zwiększenia konkurencji oraz dla stworzenia szans na spełnianie wszystkich wymagań Zamawiający dopuści :

- rozdzielczość wyższą od XGA,
- odległość ekranu w zakresie co najmniej od 1,4m do 9m.
- współczynnik odległości w zakresie 1,38-1,46 ? .”

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie dopuszcza takich rozwiązań.

Pytanie 6:

„Dotyczy Cześci I, punkt 5 postępowania : „UPS” .

- a) Jest wymaganie:

- „Architektura line-interactive” , a jednocześnie:
- „Moc wyjściowa : technologii on-line o mocy wyjściowej 1500VA/1200W (2000VA)”

Proszę o wyjaśnienie:

- Czy zasilacz ma być typu line-interactive, czy typu on-line?
- Jaka jest wymagana moc pozorna: 1500VA czy 2000VA?
- W przypadku gdy będzie wymagana moc pozorna 1500VA, czy będzie dopuszczony UPS

- o mocy rzeczywistej 1000W, gdyż większość UPS ma takie właśnie parametry?
- b) Prosimy o wyznaczenie długości kabla zasilania z mniejszą dokładnością , gdyż 1,83m może być nieosiągalne w rzeczywistej dostawie.
- c) Czy Zamawiający dopuści typ gniazda wejściowego także C20 zamiast C14 ?
- d) Wymaganie „Zmiennego zakresu napięcia wejściowego” wobec wcześniejszego podania „zakresu napięcia wejściowego” komplikuje zrozumienie rzeczywistych potrzeb Zamawiającego. Proponujemy ograniczenie się do jednego z tych wymagań.
- e) Gniazda wyjściowe opisano : „(4) IEC320 C13, (2) IEC Jumpers”
Prosimy o wyjaśnienie funkcji gniazd „IEC Jumpers” lub normy opisującej te złącza.
- f) Jest wymagany port RJ-45. Często port RJ-45 w UPS ma funkcję portu szeregowego do podłączania do komputera.
Czy Zamawiający przyjmie UPS z portem typu RJ-45 będącym faktycznie portem szeregowym do podłączenia do komputera?”

Odpowiedź:

- Ad a) Zasilacz typu on-line.
Wymagana moc pozorna 2000VA.
- Ad b) Długość przewodu zasilania min. 1,80 m.
- Ad. c) Nie, Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.
- Ad. d) Zamawiający pozostawia wymaganie zmiennego zakresu napięcia wejściowego.
- Ad. e) Zamawiający rezygnuje z gniazd wyjściowych JEC Jumpers.
- Ad. f) Nie, Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

Pytanie 7:

„Czy Zamawiający w części Dostawa sprzętu komputerowego w załączniku nr 8 do SIWZ Komputer stacjonarny typ All-In-One – 30 szt. dopuści rozwiązanie markowego producenta, który zaoferuje komputer wyposażony w zasilacz o mocy maksymalnej 150W 85% PSU.?”

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 8:

„Czy Zamawiający w części I Dostawa sprzętu komputerowego w załączniku nr 8 do SIWZ Komputer stacjonarny typ All-In-One – 30 szt. dopuści zaoferowanie w komputerach, które będą wyposażony w złącze DisplayPort zamiast portu HDMI.?”

Należy zauważyć iż większość czołowych producentów sprzętu odchodzi od stosowania złącza HDMI na rzecz nowego typu złącza o nazwie DisplayPort. Zmiana ta wynika z kilku ważnych cech które posiada DisplayPort: złącze to jest wyraźnie mniejsze. Drugą zasadniczą zaletą jest to, że wtyczka DisplayPort, podobnie jak kabel sieciowy, została wyposażona w zatrzaski, które blokują przy wkładaniu jej w gniazdo. Dzięki czemu otrzymujemy stabilne połączenie. Nie jest możliwe wysunięcie wtyczki, co zdarza się w przypadku HDMI, a przy tym zbędne jest przykręcanie wtyczki, jak w przypadku VGA czy DVI. DisplayPort jest także nowatorski w „środku”. Proces przekazywania danych bazuje na mikropaketach, dzięki czemu dane są lepiej chronione przed zakłóceniami. Mikropakiety mogą być przesyłane nawet przez cztery kanały, jeżeli wymaga tego rozdzielczość. Jeżeli DisplayPort rozpozna, że ma do dyspozycji optymalne połączenie (przy Krótkich kanałach), ustala tempo przekazywania danych na 2,7 Gb/s na kanał. W przeciwnym wypadku przełącza się na „ostrożniejszy” tryb 1,62 GB/s, co wciąż jeszcze wystarcza do osiągnięcia rozdzielczości 1920x1200 pikseli (albo 1080p).

W nowym porcie nie mogło zabraknąć obsługi przed kopiowaniem, ponieważ urządzenia wyposażone w DP mogą odtwarzać również zabezpieczenie treści HD (wideo wysokiej rozdzielczości), nowy standard obsługuje również HDCP



Złącze display port jest równoważnym rozwiązaniem do HDMI i nie zmniejsza funkcjonalności oferowanego urządzenia. Dopuszczanie jednej z zaoferowanych opcji będzie skutkowało szerszemu wykorzystaniu sprzętu.

Zwracamy się do Państwa z prośbą o wydłużenie terminu składania ofert o kilka dni.”

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zamawiający nie wydłuża terminu składania ofert.

WÓJT
Grzegorz Zieliński