



Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
im. J. Gromkowskiego we Wrocławiu

Wrocław dnia 14.02.2024 r.

Dotyczy postępowania: dostawa, podłączenie i uruchomienie następującego fabrycznie nowego sprzętu komputerowego: Stacja opisowa RTG 1szt.

Znak sprawy: ZO/02/AI/24

Zamawiający przekazuje poniżej treść zapytań, które wpłynęły do Zamawiającego wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie nr 1

Zamawiający wymaga 2x dysk 1TB SSD w RAID (obsługa RAID 0,1,5). Do utworzenia RAID 5 potrzebne są minimum 3 dyski, tego zapisu nie da się spełnić. Proszę doprecyzować, czy Zamawiający rezygnuje z RAID 5, czy dopuszcza zmianę w specyfikacji na 3 dyski?

ODP: Zamawiający nie wymaga utworzenia RAID 5, a dyski mają obsługiwać w/w RAID

Pytanie nr 2

Zamawiający wymaga 5-letniej gwarancji producenta na Stację opisową RTG realizowaną on-site (Next business day - czas pomiędzy przyjęciem zgłoszenia a usunięciem awarii -5 dni)- z wyłączeniem medycznej karty graficznej i dodatkowego monitora opisowego. Prosimy o zmianę tego wymagania na: 5-letnia gwarancja producenta na Stację opisową RTG realizowaną on-site (Next business day - czas pomiędzy przyjęciem zgłoszenia a usunięciem awarii -5 dni)- z wyłączeniem medycznej karty graficznej, dodatkowego monitora opisowego oraz monitorów medycznych.

ODP: Zamawiający podtrzymuje zapisy

Pytanie nr 3

Czy Zamawiający wymaga podłączenia stacji do systemu PACS? Jeśli tak, proszę o podanie nazwy producenta PACS, z którym będzie integrowana stacja.

ODP: Zamawiający posiada system firmy Pixel Technology.

Pytanie nr 4

Dot.: Parametry techniczne – załącznik nr 2 do SWZ, pkt.2, Zastosowanie

Prosimy Zamawiającego o usunięcie wymogu „Zarządzanie siecią”, ponieważ gdyby komputer miał służyć do zarządzania siecią trzeba by go doposażyć, żeby spełniał odpowiednie wymogi a Zamawiający nie opisał wymogów odpowiadających funkcji zarządzania siecią.

ODP: Zamawiający podtrzymuje zapisy

Pytanie nr 5

Dot.: Parametry techniczne – załącznik nr 2 do SWZ, pkt.3, Ekran

Prosimy Zamawiającego o modyfikację parametru w następujący sposób:

„b) rozdzielczość min. 1920 x 1080”

ODP: Zamawiający podtrzymuje zapisy. Parametr rozdzielczość Full HD jest parametrem minimalnym.

Pytanie nr 6

Dot.: Parametry techniczne – załącznik nr 2 do SWZ, pkt.4, Procesor

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie procesora osiągającego w teście PassMark CPU wyniku min. 12000, który jest wystarczający do opisu badań. Wymóg min. 30875 CPU odpowiada serwerowi i w tym przypadku jest zbędny i niepotrzebnie podnosi koszty.

ODP: Zamawiający podtrzymuje zapisy

Pytanie nr 7

Dot.: Parametry techniczne – załącznik nr 2 do SWZ, pkt.5, Pamięć RAM

Do opisu badań w zupełności wystarczy 16 GB RAM, dlatego też prosimy o modyfikację zapisu. Kolejny raz zwracamy na zawyżone wymagania oraz koszty.

ODP: Zamawiający podtrzymuje zapisy

Pytanie nr 8

Dot.: Parametry techniczne – załącznik nr 2 do SWZ, pkt.6, Dysk twardy

Raid 5 jest niespełnialny w obecnych czasach bez specjalnego dosyć drogiego kontrolera macierzy RAID. Ponadto przy stacji opisowej nie jest wymagane RAID 5. Raid 1 również daje zabezpieczenie w przypadku awarii jednego dysku i jest wystarczający. W związku tym prosimy o modyfikację wymagań.

ODP: Zamawiający podtrzymuje zapisy

Pytanie nr 9

Dot.: Parametry techniczne – załącznik nr 2 do SWZ, pkt.7, Karta graficzna

Open GL jest standardem obecnie wykorzystywany w bardzo specyficznych zastosowaniach. Jednak przy przeglądaniu badań diagnostycznych jako protokół obróbki graficznej jest wykorzystywany tylko DirectX zamiast Open GL. Prosimy Zamawiającego o modyfikację zapisów

ODP: Zamawiający podtrzymuje zapisy

Pytanie nr 10

Dot.: Parametry techniczne – załącznik nr 2 do SWZ, pkt.14, System operacyjny

Obecnie producenci komputerów nie dostarczają nośników recovery. Recovery jest realizowane przez specjalny tryb recovery systemu operacyjnego.

Wymaganie kompatybilności komputera z oferowaną wersją systemu operacyjnego Jest zawężenie i powoduje ograniczenie konkurencji tylko i wyłącznie do sprzętu produkowanego przez Microsoft. Producent systemum operacyjnego, którym jest Windows rekomenduje tylko i wyłącznie własny sprzęt jeśli chodzi o kompatybilność. Taki zapis eliminuje komputery np. Dell. Prosimy Zamawiającego o modyfikację zapisów.

ODP: Zamawiający podtrzymuje zapisy. Nie wymagamy aby nośnik recovery był dostarczony przez producenta systemu operacyjnego.

Pytanie nr 11

Dot.: Parametry techniczne – załącznik nr 2 do SWZ, pkt.18, Gwarancja

Polska dystrybucja – prosimy o usunięcie tego wymogu, ponieważ wiele dostaw odbywa się prawem wewnątrzspółnotowym w ramach Unii Europejskiej.

ODP: Zamawiający podtrzymuje zapisy