

Pytanie 2

Serwer Typ III

Element konfiguracji - zasilacz

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie zasilacza z mocą 800W o sprawności 94%?

Zasilacz o większej mocy znamionowej jest korzystniejszy dla Zamawiającego, gdyż parametr mocy zasilacza oznacza jaką (maksymalnie) moc jest on w stanie podać na podzespoły serwera. Zatem zasilacz o większej mocy zapewnia większą rezerwę, będzie pracował przy mniejszym obciążeniu (co przedłuży jego żywotność) i umożliwi większą rozbudowę komputera. Nie wpływa to (jak się powszechnie sądzi) na pobór mocy serwera, gdyż identyczne pod względem sprzętowym konfiguracje (płyta główna, procesor, dyski, napędy, karty rozszerzeń) podłączone do zasilaczy o takiej samej sprawności i różnej mocy będą pobierać identyczną ilość energii – obojętnie czy będą to zasilacze 120W, 260W, 300W czy 1000W. To procesor i inne podzespoły mają wpływ na poziom zużywanej energii elektrycznej i komputer będzie pobierać tyle energii ile pobierają jego podzespoły a nie ile maksymalnie może wygenerować zasilacz. Zasilacz tylko przekazuje energię na podzespoły komputera, zaś poziom zużywanej przez niego energii określa sprawność zasilacza.

Odpowiedź 2

Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania zasilacza o mocy wyższej niż opisana w SIWZ.

Termin składania ofert w przedmiotowym postępowaniu pozostaje bez zmian.

