

Projekt otrzymał finansowanie z Siódmego Programu Ramowego Unii Europejskiej badań, rozwoju technologicznego oraz demonstracji na podstawie umowy o przyznanie grantu nr 619228

Załącznik nr 2E do SIWZ DZP.381.95.2015.DW

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – część E

L.p.	Nazwa podzespołu / minimalne parametry wymagane przez zamawiającego	<p><b>Opis techniczny oferowanych części</b></p> <p><i>Uwaga:</i></p> <p>Zamawiający, opisał przedmiot zamówienia w sposób obiektywny z poszanowaniem zasad ustawowych, w tym zasady nieutrudniania uczciwej konkurencji. Zamawiający, wskazując w załącznikach nr 2A-2B do SIWZ wymagane parametry, dopuścił tolerancję od podanych wartości. Niemniej jednak w celu umożliwienia Zamawiającemu jednoznacznej identyfikacji jaka część została zaoferowana, Wykonawca powinien w ofercie <b>podać parametry oferowanego podzespołu w sposób skonkretyzowany tj. na poziomie stałym (constans)</b>, ale mieszczące się w granicach dopuszczonych przez Zamawiającego tolerancji. Oferowane parametry części <u>nie powinny</u> być natomiast podane w formie tolerancji, np. z dodaniem słów: minimum (...)*, (...)* lub dokładniejsza, (...)* lub wyższy, (...)* +/-5%;</p> <p>* (...) - oznacza wartość danego parametru).</p>	Indeks
1	<p>Dysk twardy:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Format: 2.5"</li> <li>Pojemność minimalna: 600GB</li> <li>Interfejs: Serial Attached SCSI (SAS)</li> <li>Prędkość obrotowa minimum: 10000 RPM</li> <li>Prędkość transferu danych: 6 Gbit/s</li> <li>Technologia przechowywania: HDD</li> <li>Gwarancja : min. 36 miesięcy</li> </ol> <p>Oferowane podzespoły muszą być w pełni kompatybilne z urządzeniem posiadanym przez Zamawiającego, tj.: serwerem HP PROLIANT DL380P GEN8, P/N 653200-B21, który jest na wyposażeniu Zamawiającego. Oferowane podzespoły muszą bezbłędnie z nimi współpracować, nie powodując żadnych zakłóceń w pracy, jak również podłączenie części nie może powodować utraty gwarancji producenta urządzeń, z którą będą współpracować</p>		73058/1

Projekt otrzymał finansowanie z Siódmego Programu Ramowego Unii Europejskiej badań, rozwoju technologicznego oraz demonstracji na podstawie umowy o przyznaniu grantu nr 619228

#### Załącznik nr 2E do SIWZ DZP.381.95.2015.DW

2	<p>Pamięć operacyjna RAM:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pamięć wewnętrzna: 16 GB</li> <li>2. Typ pamięci wewnętrznej: DDR3</li> <li>3. Prędkość zegara pamięci: 1866 MHz</li> <li>4. Rodzaj pamięci: 240-pin DIMM</li> <li>5. Rozkład pamięci (moduł rozmiaru): 1 x 16 GB</li> <li>6. Pamięć typu: Registered, Dual Rank</li> <li>7. Obsługiwane systemy operacyjne: Windows, Linux</li> <li>8. Gwarancja min.: 36 miesięcy</li> </ol> <p>Oferowane podzespoły muszą być w pełni kompatybilne z urządzeniem posiadanym przez Zamawiającego, tj.: serwerem HP PROLIANT DL380P GEN8, P/N 653200-B21, który jest na wyposażeniu Zamawiającego. Oferowane podzespoły muszą bezbłędnie z nimi współpracować, nie powodując żadnych zakłóceń w pracy, jak również podłączenie części nie może powodować utraty gwarancji producenta urządzeń, z którą będą współpracować</p>		73058/2
---	--	--	---------

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych w przypadkach, w których Zamawiający wskazuje znaki towarowe, patent lub pochodzenie przedmiotu zamówienia, z zachowaniem przez Wykonawcę zasad i wymogów opisanych w SIWZ. Wpisanie znaków towarowych jest uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i Zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą innych dostatecznie dokładnych określeń. Użyte w specyfikacji określenia wskazujące znaki towarowe, patent lub pochodzenie przedmiotu zamówienia należy odczytywać z wyrazami „**lub równoważne**”.

Oferowane podzespoły muszą być w pełni kompatybilne z urządzeniem posiadanym przez Zamawiającego, tj.: serwerem HP PROLIANT DL380P GEN8, P/N 653200-B21, który jest na wyposażeniu Zamawiającego. Oferowane podzespoły muszą bezbłędnie z nimi współpracować, nie powodując żadnych zakłóceń w pracy, jak również podłączenie części nie może powodować utraty gwarancji producenta urządzeń, z którą będą współpracować.

Wykonawca oferując przedmiot równoważny do opisanego w specyfikacji jest zobowiązany zachować równoważność w zakresie parametrów użytkowych, funkcjonalnych i jakościowych, które muszą być na poziomie nie niższym od parametrów wskazanych przez Zamawiającego.

Wykonawcy mogą zaproponować rozwiązania równoważne o takich samych parametrach lub je przewyższające.

Ewentualne wskazane nazwy podzespołów oraz ich producentów ma na celu jedynie przybliżenie wymagań, których nie można było opisać przy pomocy dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń.

Zgodnie z art. 30 ust. 4 ustawy Pzp, w przypadkach przywołanych w Specyfikacji - norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia, o których mowa w art. 30 ust. 1-3 ww. ustawy, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.

.....  
data i czytelny podpis lub podpis na pieczęci imiennej osoby  
upoważnionej do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy