Anlage 3

Auswertschema

“ Rahmenvereinbarung über x86-Serverhardware”

Vergabe Nr. 26-T200226013

Aktenzeichen Z3.02.13.01

Zur Auswertung der Angebote sind folgende Beispielkonfigurationen in schriftlicher Form dem Angebot beizufügen. Zu allen Konfigurationen ist anzugeben und nachvollziehbar nachzuweisen, wie viel CO^2 bei der Produktion und dem Transport des Servers und seiner Komponenten anfällt. Das schließt die Produktion von Komponenten beim OEM, den Transport dieser Komponenten zum Standort der Serverfertigung, die Serverfertigung selbst sowie die Auslieferung zum Kunden ein. Für die Angebotsauswertung werden den Konfigurationen 990 Euro pro Tonne CO^2 hinzugerechnet, basierend auf den Klimakosten-Empfehlungen des Umweltbundesamtes. Die zu liefernden Konfigurationen dienen ausschließlich zur Ermittlung des Angebotsendpreises und der CO^2-Emissionen für die Klimakosten. Den Zuschlag erhält das Angebot mit dem niedrigsten Gesamtpreis. Der Gesamtpreis setzt sich aus dem Angebotsendpreis und den CO^2 Kosten zusammen.

Konfiguration 1, klein:

Chassis mit 16-Bay E3.S NVMe Backplane

Rackschienen und Kabelarm

Redundante Netzteile 800W

1x Intel Xeon 6 6511P

4x 64 GB DDR5-6400

Bootlaufwerk 2x480 GB RAID 1

4x10GBase-T Intel OCP NIC

BMC ggf. inkl. nötiger Lizenz

3 Jahre NBD Support

Konfiguration 2, mittel #1:

Chassis mit 16-Bay E3.S NVMe Backplane

Rackschienen und Kabelarm

Redundante Netzteile 800W

1x Intel Xeon 6 6731P

8x 64 GB DDR5-6400

Bootlaufwerk 2x480 GB RAID 1

4x10GBase-T Intel OCP NIC

BMC ggf. inkl. nötiger Lizenz

3 Jahre NBD Support

Konfiguration 3, mittel #2:

Chassis mit 16-Bay E3.S NVMe Backplane

Rackschienen und Kabelarm

Redundante Netzteile 800W

1x Intel Xeon 6 6731P

16x 128 GB DDR5-6400

Bootlaufwerk 2x480 GB RAID 1

4x10GBase-T Intel OCP NIC

BMC ggf. inkl. nötiger Lizenz

3 Jahre NBD Support

Konfiguration 4, groß:

Chassis mit 16-Bay E3.S NVMe Backplane, vorbereitet für den Einbau von zwei Dualslot FHFL-GPUs

Rackschienen und Kabelarm

Redundante Netzteile 1800W

2x Intel Xeon 6 6745P

32x 128 GB DDR5-6400

Bootlaufwerk 2x480 GB RAID 1

4x10GBase-T Intel OCP NIC

BMC ggf. inkl. nötiger Lizenz

3 Jahre NBD Support

Die Konfigurationen werden durch den Auftraggeber im Konfigurationstool nachgestellt und das Ergebnis, zzgl. der oben genannten Umweltkosten, geht in die Auswertung ein.

Zusätzlich sind folgende Einzelkomponenten zu benennen (SKU, Bezeichnung, Preis), die auch auf der Preisliste zu finden sein müssen. Für diese Komponenten sind ebenfalls die CO^2-Emissionen für Herstellung und Transport vom OEM bis zum Auftraggeber anzugeben, die ebenfalls mit 990 Euro pro Tonne CO^2 in die Auswertung eingehen.

- Dual Port 64 GBit/s FibreChannel PCIe-Karte, mit Emulex-Chipsatz und LC-Anschluss
- Nvidia RTX Pro 6000 Server Edition PCIe-Karte