Leistungsbeschreibung

Erneuerung VMware Lizenzerneuerung

Vergabe Nr.: OeA-281-26

Auftraggeberin:
Technische Universität Berlin, Die Präsidentin
Straße des 17. Juni 135
10623 Berlin

Inhaltsverzeichnis

1 Bezeichnung der Leistung 3
2 Leistungsverzeichnis / Mindestkriterien 3
2.1 Wartungsverlängerung 3
3 Weitere grundlegende Rahmenbedingungen 5
3.1 Dienstvertragliche Bedingungen 5
3.2 Bereitstellung 5
3.3 Garantieleistungen 5
3.4 Zahlung 5
4 Einzureichende Unterlagen 5
5 Zuschlagskriterium 6

1 BEZEICHNUNG DER LEISTUNG

Die Technische Universität Berlin (TU Berlin) beabsichtigt die Verlängerung/ Erneuerung der laufenden Lizenzverträge (Subscriptions) für folgende Komponenten:

- VMware vSphere

Welche Lizenzverträge konkret erneuert werden sollen, werden im folgenden Abschnitt näher spezifiziert.

2 LEISTUNGSVERZEICHNIS / MINDESTKRITERIEN

Im Folgenden werden die geforderten Leistungsanforderungen angegeben. Alle Bestandteile des Leistungsverzeichnisses sind zu erfüllen und verpflichtend.
Der/ die Auftragnehmer*in (nachfolgend *der AN* genannt) hat zu gewährleisten, dass mit Angebotsabgabe die Anforderungen dieser Leistungsbeschreibung erfüllt werden. Sind die vorgegebenen Bestandteile aus dem Angebot nicht eindeutig ersichtlich bzw. werden diese nicht erfüllt oder unterschritten, wird das Angebot von der Vergabe ausgeschlossen.

2.1 WARTUNGSVERLÄNGERUNG

Die Lizenzverlängerungen werden für die unten angegebenen Zeiträume geschlossen. Der Zeitraum beginnt für die genannten Produkte wie folgt, ohne dass es einer Kündigung bedarf.

Gegenstand der Beschaffung ist die Bereitstellung von VMware-Produktionslizenzen (Subscriptions) inklusive regulärem Herstellersupport (Broadcom Production Support) für eine bestehende virtuelle Serverinfrastruktur im Umfang von **192 physischen CPU-Cores** (Grundleistung) sowie optional **64 weiteren physischen CPU-Cores** (Gesamtumfang maximal **256 physische CPU-Cores**).

Die Vertragslaufzeit beträgt **12 Monate** vom **01.01.2027 bis zum 31.12.2027**.

Aufgrund des Betriebs zahlreicher virtueller Maschinen (VMs) von Drittanbietern, deren Hersteller-Support vertraglich zwingend eine zertifizierte VMware-Hypervisor-Plattform voraussetzt, ist ausschließlich eine Lizenzierung des Herstellers VMware (Broadcom) zulässig.

<u>Für den Zeitraum 01.01.2027 bis 31.12.2027 (1 Jahr) für:</u>

Beschreibung	**Anzahl**
Grundleistung: VMware-Subscription (192 Cores) inkl. Production Support & vCenter-Management, **für Zeitraum 01.01.2027 bis 31.12.2027**	192 Cores

Option: Erweiterung VMware-Subscription (+64 Cores) zu den identischen Konditionen wie Pos. 1 (Abruf durch AG optional bei Zuschlagserteilung, Gesamtumfang dann 256 Cores) **für Zeitraum 01.01.2027 bis 31.12.2027**	+64 Cores
1 Jahr Laufzeit	

ERP Cust Acct Number:	9634692
Support Site ID:	16457625
End User Name:	TU Berlin
Contact Name:	Jonas Brandt
Contract #:	53295156

Regelung zur Option:
Der Auftraggeber behält sich das einseitige Recht vor, die Option (Position 2 des Preisblatts) im Umfang von 64 physischen Cores bei Zuschlagserteilung ganz oder teilweise zu den im Preisblatt angebotenen Konditionen abzurufen. Ein Rechtsanspruch des Auftragnehmers auf Abruf der Option besteht nicht.
Funktionale Mindestanforderungen: Die angebotene VMware-Lizenzierung muss den gesamten im Preisblatt aufgeführten Core-Umfang (Pos. 1, Pos. 2) abdecken **(beide Positionen im Preisblatt sind verpflichtend anzubieten)** und mindestens folgende Funktionen sowie Management-Komponenten beinhalten:

- Zentrales Management aller Hosts über **VMware vCenter Server** (inkl. Lizenzierung der erforderlichen vCenter-Instanz(en))
- Live-Migration laufender virtueller Maschinen ohne Betriebsunterbrechung (**VMware vMotion** sowie **Storage vMotion**)
- Automatisierte Hochverfügbarkeit bei Host-Ausfällen (**VMware High Availability / HA**)
- Unterstützung gängiger Enterprise-Storage-Anbindungen (Fibre Channel / iSCSI / NFS) sowie Standard-Backup-APIs (VADP)

Herstellersupport:
Regulärer **Herstellersupport (Broadcom Production Support)** inklusive Zugang zum Hersteller-Supportportal für Sicherheits-Patches, Produktupdates und Produktversionen sowie Störungsannahme (bei kritischen Systemausfällen / Severity 1 rund um die Uhr / 24x7) über die gesamte Laufzeit (01.01.2027 – 31.12.2027). Alle Wartungsverlängerungen beinhalten den technischen Support seitens Broadcom, die unentgeltlichen Produktupdates sowie Produktversionen, welche in dem oben genannten Zeitraum veröffentlicht werden.

3 WEITERE GRUNDLEGENDE RAHMENBEDINGUNGEN

Die folgenden Bedingungen sind vom AN zu erfüllen und verpflichtend. Sind die vorgegebenen Bedingungen aus dem Angebot nicht eindeutig ersichtlich bzw. werden diese Bedingungen nicht erfüllt, wird das Angebot von der Vergabe ausgeschlossen.

3.1 DIENSTVERTRAGLICHE BEDINGUNGEN

Ein Vertragsabschluss ist nur auf der Basis des EVB-IT Überlassungsvertrag Typ-B möglich. Der AN kann Rechte und Pflichten aus dem Vertrag nur mit schriftlicher Einwilligung der Auftraggeberin übertragen.

3.2 BEREITSTELLUNG

Die Bereitstellung der Softwarelizenzen erfolgt fristgerecht elektronisch über eine E-Mail-Adresse (z.B. durch Bereitstellung zum Download).

3.3 GARANTIELEISTUNGEN

Der AN muss die Garantie- und Serviceleistung für alle angebotenen Software-Komponenten anbieten, gem. OeA-281-26 EVB_IT_Typ B_AGB und OeA-281 -26 EVB_IT_Ueberlassungsvertrag _Typ B.

3.4 ZAHLUNG

Die angebotenen Preise für die Softwarelizenzen sind Festpreise und über die gesamte Vertragslaufzeit gültig. Mit dem angebotenen Preisen pro Lizenz sind alle für die sachgerechte Ausführung der Leistung erforderlichen Aufwendungen – einschließlich sämtlicher Nebenkosten, die zur vertragsmäßigen und funktionsgerechten Ausführung der Gesamtleistungen erforderlich sind - abgegolten.
Die Zahlung aller Lizenzen erfolgt einmal jährlich im Voraus.

4 EINZUREICHENDE UNTERLAGEN

Neben denen vom Unternehmen einzureichenden Formularen (siehe Wirt-Dokumente in den Vergabeunterlagen) sind folgende Punkte im Angebot schriftlich darzustellen. Werden die folgenden Punkte nicht schriftlich dargestellt, so wird das Angebot ausgeschlossen.

- **Zusicherung (EK):** Der/ die Bieter*in bestätigt in Form einer Eigenerklärung, dass er/ sie aufgrund der technischen, personellen und geschäftlichen Voraussetzungen grundsätzlich in der Lage ist die geforderten Leistungen zu erbringen.
- **Einhaltung Rahmenbedingungen (EK):** Der/ die Bieter*in bestätigt in Form einer Eigenerklärung, dass die unter Punkt 3 definierten Vorgaben vollständig eingehalten und erfüllt werden.

5 ZUSCHLAGSKRITERIUM

Unter Berücksichtigung aller Umstände wird der Zuschlag auf das wirtschaftlichste Angebot erteilt. Die Bewertung erfolgt auf Grundlage des eingereichten Angebots. Daher liegt es im Interesse des Bieters, alle angeforderten Informationen so detailliert und korrekt wie möglich zur Verfügung zu stellen. Die Stellungnahme zu allen Kriterien ist durch Spezifikationsdokumente, technische Beschreibungen oder Patent-Schriften schriftlich zu belegen.

Zuschlagskriterium ist zu **100% der Gesamtangebotspreis netto**.