

LEISTUNGSKRITERIEN

1 Information zu den Leistungskriterien

Bitte beachten Sie: Wenn Sie ein als KO Kriterium bezeichnetes Kriterium mit "Nein" beantworten oder keine Angabe dazu tätigen, führt dies zum zwingenden Ausschluss vom Verfahren!

2 Allgemeine Leistungskriterien

Gewichtung: 0,00%

2.1 ILO Kernarbeitsnormen [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Die zu liefernden Produkte wurden unter Einhaltung der Mindestarbeitsstandards, die sich aus den Kernarbeitsnormen der Internationalen Arbeitsorganisation ergeben, hergestellt:

Keine Zwangsarbeit einschließlich Sklaven- und Gefängnisarbeit (entsprechend dem Übereinkommen Nr. 29 über Zwangs- oder Pflichtarbeit vom 28. Juni 1930, BGBl. 1956 II S. 641, und dem Übereinkommen Nr. 105 über die Abschaffung der Zwangsarbeit vom 25. Juni 1957, BGBl. 1959 II S. 442).

Allen Arbeitnehmern/-innen steht das Recht zu, Gewerkschaften zu gründen und ihnen beizutreten sowie das Recht auf Tarifverhandlungen (entsprechend dem Übereinkommen Nr. 87 über die Vereinigungsfreiheit und den Schutz des Vereinigungsrechtes vom 9. Juli 1948, BGBl. 1956 II S. 2073, und dem Übereinkommen Nr. 98 über die Anwendung der Grundsätze des Vereinigungsrechtes und des Rechtes zu Kollektivverhandlungen vom 1. Juli 1949, BGBl. 1955 II S. 1123). Es hat keine Unterscheidung, Ausschließung oder Bevorzugung, auf Grund der Rasse, der Hautfarbe, des Geschlechts, des Glaubensbekenntnisses, der politischen Meinung, der nationalen Abstammung oder der sozialen Herkunft gegeben, die dazu führt, dass die Gleichheit der Gelegenheiten oder der Behandlung in Beschäftigung oder Beruf aufgehoben oder beeinträchtigt wird (entsprechend dem Übereinkommen Nr. 111 über die Diskriminierung in Beschäftigung und Beruf vom 25. Juni 1958, BGBl. 1961 II S. 98).

Männlichen und weiblichen Arbeitskräften wurde das gleiche Entgelt gezahlt (entsprechend dem Übereinkommen Nr. 100 über die Gleichheit des Entgelts männlicher und weiblicher Arbeitskräfte für gleichwertige Arbeit vom 29. Juni 1951, BGBl. 1956 II S. 24). Kinderarbeit in ihren schlimmsten Formen wurde nicht geleistet (entsprechend dem Übereinkommen Nr. 182 über das Verbot und unverzügliche Maßnahmen zur Beseitigung der schlimmsten Formen der Kinderarbeit vom 17. Juni 1999, BGBl. 2001 II S. 1291, und dem Übereinkommen Nr. 138 über das Mindestalter für die Zulassung zur Beschäftigung vom 19. Juni 1976, BGBl. 1976 II S. 202).

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.2 Lieferkettensorgfaltspflichten gesetz [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Die teilnehmenden Gesundheitseinrichtungen unterliegen aufgrund ihrer Mitarbeiterzahl dem Anwendungsbereich des LkSG. In diesem Rahmen müssen die Gesundheitseinrichtungen eine umfassende Risikoanalyse zu Lieferanten bezogen auf mögliche Menschenrechtsverletzungen und umweltbezogene Risiken in der Lieferkette erstellen. Mit Abgabe des Angebotes sind wir daher bereit, auf Anforderung alle Auskünfte und Informationen zu erteilen, die für diese Risikoanalyse benötigt werden, ggf. auch für Vorlieferanten.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.3 CSRD [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Die teilnehmende/n Gesundheitseinrichtung/en unterliegt/unterliegen aufgrund ihrer Größe dem Anwendungsbereich der Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD). In diesem Rahmen müssen die Gesundheitseinrichtungen eine doppelte Wesentlichkeitsanalyse durchführen um sowohl über die Auswirkungen des eigenen Geschäftsbetriebs auf Mensch und Umwelt als auch über die Auswirkungen von Nachhaltigkeitsaspekten auf das Unternehmen zu berichten. Zudem sind jährliche Nachhaltigkeitsberichte zu erstellen. Mit Abgabe des Angebotes sind wir daher bereit, auf Anforderung alle Auskünfte und Informationen zu erteilen, die für diese Berichtspflicht aus der Zusammenarbeit mit uns benötigt werden.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.4 Entgelt [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Ich erkläre/Wir erklären,

dass meinen/unseren Beschäftigten (mit Ausnahme der Auszubildenden) bei der Ausführung der Leistung ein Entgelt bezahlt wird, das mindestens den Vorgaben des Mindestlohngesetzes (MiLoG) und der gemäß § 1 Absatz 2 Satz 2 MiLoG erlassenen Rechtsverordnung entspricht

oder

mein/unser Unternehmen in einem anderen Mitgliedstaat der EU ansässig ist und die Leistung ausschließlich im EU-Ausland mit dort tätigen Beschäftigten ausgeführt wird.

dass ich mir/wir uns von einem von mir/uns beauftragten Nachunternehmen oder beauftragten Verleihunternehmen eine Verpflichtungserklärung im vorstehenden Sinne ebenso abgeben lasse/lassen wie für alle weiteren Nachunternehmen und Verleihunternehmen der Nachunternehmen und Verleihunternehmen und diese dann dem öffentlichen Auftraggeber vorlege(n);

oder

von einem von mir/uns beauftragten Nachunternehmen eine schriftliche Versicherung geben lasse/lassen, dass dieses den Auftrag ausschließlich im Ausland mit dort tätigen Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern ausführt und diese Versicherung dem öffentlichen Auftraggeber vorlege(n);

dass ich mich verpflichte/wir uns verpflichten sicherzustellen, dass die Nachunternehmen und Verleihunternehmen die Verpflichtungen nach den §§ 3 und 4 LTMG erfüllen, wenn sie nicht in einem anderen Mitgliedstaat ansässig sind und den Auftrag ausschließlich im Ausland mit dort tätigen Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern ausführen.

Ich bin mir/Wir sind uns bewusst,

dass mein/unser Unternehmen sowie die von mir/uns beauftragten Nachunternehmen und Verleihunternehmen verpflichtet sind, dem öffentlichen Auftraggeber die Einhaltung der Verpflichtung aus dieser Erklärung auf dessen Verlangen jederzeit nachzuweisen,

dass mein/unser Unternehmen sowie die von mir/uns beauftragten Nachunternehmen und Verleihunternehmen vollständige und prüffähige Unterlagen im vorstehenden Sinne über die eingesetzten Beschäftigten bereitzuhalten haben,

dass zur Einhaltung der Verpflichtungen aus dieser Erklärung zwischen dem öffentlichen Auftraggeber und meinem/unserem Unternehmen eine Vertragsstrafe für jeden schuldhaften Verstoß vereinbart wird,

dass bei einem nachweislich schuldhaften Verstoß meines/unseres Unternehmens sowie der von mir/uns beauftragten Nachunternehmen und Verleihunternehmen gegen die Verpflichtungen aus dieser Erklärung den Ausschluss meines/unseres Unternehmens und die von mir/uns beauftragten Nachunternehmen und Verleihunternehmen von diesem Vergabeverfahren zur Folge hat, mein/unser Unternehmen oder die von mir/uns beauftragten Nachunternehmen und Verleihunternehmen vom öffentlichen Auftraggeber für die Dauer von bis zu drei Jahren von Vergaben des öffentlichen Auftraggebers ausgeschlossen werden kann/können,

der öffentliche Auftraggeber nach Vertragsschluss zur fristlosen Kündigung aus wichtigem Grund berechtigt ist und dass ich/wir dem öffentlichen Auftraggeber den durch die Kündigung entstandenen Schaden zu ersetzen habe/haben.

-] Keine Angabe
] Ja
] Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.5 Angabe Unternehmensgröße für Statistik [Mussangabe]

Handelt es sich bei dem Unternehmen des Bieters um ein Kleinunternehmen, ein kleines Unternehmen oder ein mittleres Unternehmen (KMU)?
(Angabe wird für statistische Zwecke benötigt.)

Vgl. Empfehlung 2003/361/EG der Kommission vom 6. Mai 2003 betreffend die Definition der Kleinunternehmen sowie der kleinen und mittleren Unternehmen (ABl. L 124 vom 20.05.2003, S. 36). Kleinunternehmen: Unternehmen, die weniger als 10 Personen beschäftigen und deren Jahresumsatz und/oder Jahresbilanzsumme 2 Mio. EUR nicht übersteigt. Kleine Unternehmen: Unternehmen, die weniger als 50 Personen beschäftigen und deren Jahresumsatz und/oder Jahresbilanzsumme 10 Mio. EUR nicht übersteigt. Mittlere Unternehmen: Unternehmen, bei denen es sich weder um Kleinunternehmen noch um kleine Unternehmen handelt, die weniger als 250 Personen beschäftigen und deren Jahresumsatz 50 Mio. EUR nicht übersteigt und/oder deren Jahresbilanzsumme 43 Mio. EUR nicht übersteigt.

-] Keine Angabe (0)
] Ja (0)
] Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3 Leistungsbewertung

Gewichtung: 100,00%

3.1 Mindestkriterien

Gewichtung: 50,00%

3.1.1 Übergreifend

Gewichtung: 50,00%

3.1.1.1 Übergreifend [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Nachfolgende Punkte sind als Mindestkriterien aller Switches definiert. Sollten diese nicht erfüllt werden, führt dies zum Ausschluss vom Verfahren.

- Einheitliches Softwareimage;
- Einheitliches Managementsystem, welches On-Premise betrieben werden kann;

- Die Lösung muss Logs speichern/aufzeichnen und entsprechend korrelieren, um eine einfache Fehleranalyse zu ermöglichen;
- Integriertes Change Management zur Dokumentation von Konfigurations- und Softwareänderungen im Netzwerk;
- Möglichkeit zum Rollback von Konfigurations- oder Softwareänderungen.

-] Keine Angabe
-] Ja
-] Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.1.1.2 Veröffentlichte CVEs [Mussangabe]

Gewichtung: 50,00%
Maximalpunktzahl: 100

Bitte geben Sie die Anzahl der veröffentlichten CVEs in den vergangenen 10 Jahren für alle Switches an.

3.1.2 Wartung [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Nachfolgende Punkte sind als Mindestkriterien definiert. Sollten diese nicht erfüllt werden, führt dies zum Ausschluss vom Verfahren.

- Für alle angebotenen Geräte sind 5 Jahre Wartung mit Next Business Day Replacement enthalten;
- Der Endkundenname muss in der Herstellerdatenbank hinterlegt sein und direkten Zugriff auf den Hersteller-Support erhalten;
- Die gelieferten Komponenten müssen bei Auslieferung die vollständige Herstellergarantie besitzen.

-] Keine Angabe
-] Ja
-] Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.1.3 Lieferung [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Nachfolgende Punkte sind als Mindestkriterien definiert. Sollten diese nicht erfüllt werden, führt dies zum Ausschluss vom Verfahren.

- Die Lieferung muss bis spätestens 30.11.2026 erfolgen;
- Es ist ausschließlich fabrikneue Originalware des Herstellers zu liefern. Die Komponenten dürfen nicht gebraucht oder zuvor im Besitz anderer Endkunden gewesen sein;
- Die Hardware muss für den Betrieb in Deutschland zugelassen sein. Es dürfen keine Vorbehalte für den Einsatz in kritischen Infrastrukturen, z.B. durch das BSI, bestehen;
- Im Lieferumfang muss ein Online-Zugang für Software-Updates des Herstellers enthalten sein.

-] Keine Angabe
-] Ja
-] Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.1.4 Funktionalität [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Nachfolgende Punkte sind als Mindestkriterien definiert. Sollten diese nicht erfüllt werden, führt dies zum Ausschluss vom Verfahren.

- Unterstützung von Layer-2- und Layer-3-Funktionalitäten, Layer-3 sowohl mit statischem als auch dynamischem Routing;
- Bereitstellung einer dokumentierten API, z. B. REST, gNMI oder gleichwertig;
- Unterstützung von MLAG oder gleichwertig;
- Unterstützung von RADIUS nicht-proprietär;
- Unterstützung von RadSec;
- Unterstützung von OSPF;
- Unterstützung von eBGP/iBGP inkl. BGP EVPN;
- Unterstützung von VXLAN.

-] Keine Angabe
-] Ja
-] Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.1.5 Authentifizierung [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Nachfolgender Punkt ist als Mindestkriterium definiert. Sollte dieser nicht erfüllt werden, führt dies zum Ausschluss vom Verfahren.

- Unterstützung von TACACS+.

-] Keine Angabe
-] Ja
-] Nein

3.1.6 Stromversorgung [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Nachfolgender Punkt ist als Mindestkriterium definiert. Sollte dieser nicht erfüllt werden, führt dies zum Ausschluss vom Verfahren.

- Redundante Stromversorgung für Core- und ToR-Systeme.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.1.7 Management [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Nachfolgende Punkte sind als Mindestkriterien definiert. Sollten diese nicht erfüllt werden, führt dies zum Ausschluss vom Verfahren.

- Vollständig On-Premises betreibbares Managementsystem, Nachweis durch
- Herstellerdokumentation
- Architektur-/Betriebskonzept
- Funktionsbeschreibung;
- Bereitstellung eines zentralen Managements für die angebotenen Komponenten;
- Integriertes Change Management zur Dokumentation von Konfigurations- und Softwareänderungen im Netzwerk;
- Möglichkeit zum Rollback von Konfigurations- oder Softwareänderungen;
- Die Lösung muss Logs speichern/aufzeichnen und entsprechend korrelieren, um eine einfache Fehleranalyse zu ermöglichen.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.1.8 Automatisierung [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Nachfolgende Punkte sind als Mindestkriterien definiert. Sollten diese nicht erfüllt werden, führt dies zum Ausschluss vom Verfahren.

- Konfigurationsautomatisierung;
- Konsistente Versionsverwaltung;
- Intelligentes Task-Management zur Ausführung paralleler und serieller Änderungen von Konfigurationen und Software;
- Standardmäßige Integration in Ansible;
- Kostenfreie Bereitstellung von Ansible-Modulen zur Netzwerkautomatisierung;
- Zero-Touch-Provisionierung.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.1.9 Lizenzen [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Nachfolgende Punkte sind als Mindestkriterien definiert. Sollten diese nicht erfüllt werden, führt dies zum Ausschluss vom Verfahren.

- Vereinfachte Lizenzverwaltung ohne aufwändiges separates Lizenzmanagement;
- Dauerhafte Lizenzen müssen verfügbar sein;
- Für die Lizenzprüfung darf keine dauerhafte Onlineverbindung erforderlich sein;
- Die Lizenzverwaltung muss lokal und ohne herstellerseitige Cloud-Abhängigkeit möglich sein.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.1.10 Zubehör [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Nachfolgender Punkt ist als Mindestkriterium definiert. Sollte dieser nicht erfüllt werden, führt dies zum Ausschluss vom Verfahren.

- Der Hersteller muss Drittanbieter Optiken offiziell gestatten.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

3.2 Konzeptbewertung

Gewichtung: 50,00%

3.2.1 Punkte Konzeptbewertung

Gewichtung: 50,00%

Maximalpunktzahl: 200

An dieser Stelle trägt die Vergabestelle die erreichten Punkte der Konzeptbewertung ein.