

Leistungsverzeichnis

Netzwerktechnik

Sämtliche Aufwendungen sind einzukalkulieren. Die EU-DSGVO ist einzuhalten.

Der Auftraggeber macht eine konkrete Produktvorgabe gemäß §7 Abs. 4 VOL/A. Es müssen die angegebenen Originalkomponenten des Herstellers angeboten werden, damit eine Kompatibilität mit dem vorhandenen und den bereits eingesetzten Komponenten gewährleistet ist.

Im Zusammenhang mit der Angebotsabgabe werden die EVB-IT Kauf AGB in der Version 2.0 vom 17.03.20216 vereinbart.

1. Allgemeines

Im Netzwerk der Landeshauptstadt Dresden werden ausschließlich Switche, Router, Wireless Komponenten und ein Netzwerkmanagement System der Firma Hewlett-Packard Enterprise (HPE) verwendet. Die Erweiterung und Modernisierung wird kontinuierlich durchgeführt.

2. Projektziel

Ziel der Ausschreibung ist die Erneuerung der Netzwerktechnik.

Die neue Technik muss sich harmonisch in die bestehende Infrastruktur einpassen. Alle derzeit genutzten Features sind ohne Einschränkungen weiterhin nutzbar.

Das System muss von der vorhandenen Managementlösung vollständig überwacht und konfiguriert werden können. Dazu gehören die automatische Benachrichtigung bei Ausfall und Fehlern sowie die automatische Backuperstellung und Softwareupdates.

Die vorhandenen HP, HPE SFP und SFP+ Module müssen weiterhin nutzbar sein.

Die Leistung umfasst die Lieferung von Netzwerkkomponenten der Firma Hewlett-Packard Enterprise.

3. Mindestanforderungen an die Systeme

Es werden ausschließlich fabrikneue Originalkomponenten des Herstellers akzeptiert. Es sind Produkte aus den neuesten Produktfamilien des Herstellers anzubieten.

Grauiporte werden aus Gewährleistungs- und Wartungsgründen nicht akzeptiert. Auch Kleinteile, wie z.B. Interfacemodule, o.ä. sind ausschließlich vom Hersteller HPE anzubieten. Neben den hier genannten allgemeinen Anforderungen sollen die Systeme die Spezifikationen des Leistungsverzeichnisses erfüllen.

4. Abkürzungsverzeichnis/Begriffserklärungen

EU-DSGVO=Europäische Datenschutz Grundverordnung

EB IT = Eigenbetrieb IT-Dienstleistungen Dresden

HP = Hewlett-Packard

HPE = Hewlett-Packard Enterprise

SFP= Small Form Faktor

SFP+ = Small Form Faktor 10 Gigabit Ethernet

PS = Powersupply

AC = Angabe für Wechselstrom Nennleistung

MMF = Multimode Fiber

SR = Short Range

SM = Single Mode

LC = Lampert Connector

W = Watt

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
1	Aruba 6300M 24SFP+ 4SFP56 Switch - 24x SFP+ (1G/10G) - 4x SFP56 (50/20/10/1GBase-X) - 2x Netzteilanschub (JL085A) - 2x Lüfteranschub (2x bestückt JL669B FB) Artikel: JL658A	Menge: 20 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro <input type="text"/> USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	<input type="text"/>
F 1.1	zu 1: Info-Fragebogen Bei einer Herkunft außerhalb Europas ist die Herstellung ohne ausbeuterische Kinderarbeit durch eine Erklärung nachzuweisen, sofern Sie dazu aufgefordert werden.		
	Fragetitel 1.1 Herkunftsland In welchem Land wurde das Produkt hergestellt bzw. woher stammen die wesentlichen Bestandteile?	Antwort <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
2	Aruba X371 12VDC 250W PS Artikel: JL085A	Menge: 40 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro <input type="text"/> USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	<input type="text"/>
F 2.1	zu 2: Info-Fragebogen Bei einer Herkunft außerhalb Europas ist die Herstellung ohne ausbeuterische Kinderarbeit durch eine Erklärung nachzuweisen, sofern Sie dazu aufgefordert werden.		
	Fragetitel 1.1 Herkunftsland In welchem Land wurde das Produkt hergestellt bzw. woher stammen die wesentlichen Bestandteile?	Antwort <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
3	Aruba 6100 24G CL4 4SFP+ Switch - 24x RJ-45-10/100/1000-T, Auto-Sensing, PoE - 4x SFP+ Artikel: JL677A	Menge: 50 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro <input type="text"/> USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	<input type="text"/>

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
F 3.1	zu 3: Info-Fragebogen Bei einer Herkunft außerhalb Europas ist die Herstellung ohne ausbeuterische Kinderarbeit durch eine Erklärung nachzuweisen, sofern Sie dazu aufgefordert werden.		
	Fragetitel	Antwort	
	1.1 Herkunftsland In welchem Land wurde das Produkt hergestellt bzw. woher stammen die wesentlichen Bestandteile?	<div style="background-color: yellow; height: 20px; border: 1px solid black;"></div> <div style="background-color: yellow; height: 20px; border: 1px solid black;"></div> <div style="background-color: yellow; height: 20px; border: 1px solid black;"></div>	

Wertungsschema

Das wirtschaftlichste Angebot erhält den Zuschlag.

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
1	Preis Das wirtschaftlichste Angebot erhält den Zuschlag.		100 %

Angebot

Mit Unterzeichnung des Angebotes erkennt der Bieter die Forderungen und Angaben des Leistungsverzeichnisses an und bestätigt die Richtigkeit der von ihm gemachten Angaben.	Beschreibung	Betrag
	Gesamtangebotssumme ohne USt. (EUR):	<input type="text"/>
	Gesamtangebotssumme inkl. USt. (EUR):	<input type="text"/>