

Leistungsverzeichnis

Beschaffung (Förderprogramm Digitalpakt) für
Theodosius-Florentini-Schule

Vergabeart: Verhandlungsvergabe ohne Teilnahmewettbewerb

Auftraggeber, Zuschlag erteilende Stelle und Stelle, bei der die Angebote einzureichen sind:

Kreuzschwestern Bayern, Kreuzstraße 3, 97737 Gemünden a. Main, verwaltung@kreuzschwestern.de

Der Auftraggeber beabsichtigt die Beauftragung über die Lieferung und Inbetriebnahme von Server mit Storage u. Installation Hard- u. Software, Lizenz. Die Beschaffung erfolgt im Rahmen des Förderprogramms "Digitalpakt".

Die Angebotserstellung muss bis spätestens 30.04.2022 (KW17) schriftlich per Post oder E-Mail erfolgen. Angebote müssen mind. bis 30.06.2022 gültig sein (Bindefrist).

Ein Zuschlag auf ein Angebot ist auch vor Ablauf der Bindefrist und ohne Verhandlung möglich.

Informationen über vergebene Aufträge werden auf der Seite vergabe.kreuzschwestern.de bis 30.09.2022 veröffentlicht.

Die Auslieferung und Inbetriebnahme der Geräte erfolgt an der Theodosius-Florentini-Schule, Kreuzstraße 3, 97737 Gemünden am Main bis zum 31.10.2022.

Die Zahlung der Hardwarekomponenten erfolgt nach Lieferung bzw. Installation und Inbetriebnahme innerhalb von vier Wochen nach Rechnungsstellung.

Für die Hardware-Komponenten sind Datenblätter beizufügen.

Durch die Festlegung auf das Betriebssystem wird hier vom Grundsatz der produktneutralen Ausschreibung abgewichen, da die Theodosius-Florentini-Schule bisher ausschließlich Geräte mit vCenter Esxi Server / Windows / ios -Betriebssystem im Bestand hat. Die Beschaffung von Lehrergeräten mit anderem Betriebssystem würde zu hohen zusätzlichen Aufwand nach sich ziehen.

Angebote können auf einzelne oder auf mehrere Lose abgegeben werden.

LOS 1.

1.1 Server u. Storage Hard- u. Software, Lizenz

Position	Beschreibung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
Pos. 1.1.1	Server VMWare ESX Hypervisor	2 Stück		
	CPU: Intel Xeon Silver 4208 2x XEON 3.3GHz CPU 8C Core, Hyperthreading oder gleichwertig			
	RAM ab 6x 64GB Ram (384GB) oder gleichwertig			
	M2 SSD: 2x BOSS M2 256GB oder gleichwertig			
	Betriebssystem: VMWare ESX Hypervisor			
	2x 1100 Watt-Netzteil			
	2x Gigabit RJ45, 2x 10GB SFP+			
	1x SAS HBA			
	ReadyRails Gleitschienen mit Kabelführungsarm			
	7J Pro Support Support - Next Business Day			

Fabrikat: _____ 2 Stück

Typ: _____

Position	Beschreibung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
Pos. 1.1.2	Storage 12GB SAS 8 Port Dual Controller, Redundant · 8x 1,92TB SSD RI · 16x 2,4TB 10k SAS 12GB oder gleichwertig · 7J Pro Support, Next Business Day	1 Stück		

Fabrikat: _____ 1 Stück

Typ: _____

Position	Beschreibung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
Pos. 1.1.3	Switch CRS328-24P-4S+RM 24x Gigabit POE 4x SFP+ 10Gbit oder gleichwertig	5 Stück		

Fabrikat: _____ 5 Stück _____
 Typ: _____

Position	Beschreibung	geschätzte Arbeitszeit	Einzelpreis	Gesamtpreis
Pos. 1.1.4	Arbeitszeit - Projekt: Installation neue Hardware ins Bestandsystem Einbau und Verkabelung der DELL Server- und Storage Systeme Installation und Konfiguration VMWare ESX Hypervisor Installation und Konfiguration DELL Storage System	20 Stunden		
Pos. 1.1.5	Arbeitszeit - Projekt: Installation Software Installation Windows Domain-, File-, Exchange Server Konfiguration Windows Domain-, File-, Exchange Server Installation und Konfiguration der Datensicherung	30 Stunden		
Pos. 1.1.6	Arbeitszeit - Projekt: WLAN Infrastruktur ins Bestandsystem integrieren Installation und Konfiguration Netzwerkswitch mit VLAN Installation/Konfiguration WLAN Hotspot-Server Installation/Konfiguration WLAN-Controller	25 Stunden		

Einzelpreis Gesamtpreis

Arbeitszeit: _____ Stunden _____

1.2 Workstation

Position	Beschreibung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
Pos.1.2.1	Workstation	37 Stück		
	Einrichtung und betriebsfertige Übergabe von Windows Workstation i5-10505 der 10. Generation 8GB Ram 256GB M.2 SSG Microsoft Desktop Education License für Windows u. Core CAL 5Jahre Maus/Tastatur 5J Basic Support			
Pos. 1.2.2	Microsoft Desktop Education License für Windows u. Core CAL 5Jahre	37		

Fabrikat: _____ **37 Stück** _____
 Typ: _____

Position	Beschreibung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
Pos. 1.2.3	22" Monitor	37 Stück		
	HDMI, VGA, DisplayPort			
	Lautsprecher			
	Display: Bildschirmdiagonale ab 22" , Bildschirmauflösung ab 1920x1080 Pixel, Display-Typ Non Glare, Helligkeit ab 250 cd/m ²			
	3 Jahre erweiterter Austauschservice			

Fabrikat: _____ **37 Stück** _____
 Typ: _____

Angebot Los 1:

Summe
 zzgl. USt.
gesamt:

LOS 2.

1.3 2021 Apple iPad

Position	Beschreibung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
Pos. 1.3.1	2021 Apple iPad (9. Generation) 10,2", Wi-Fi, 64 GB – Space Grau Inkl. Ladegerät und Ladekabel	60 Stück		

Fabrikat: _____

60 Stück

Typ: _____

Position	Beschreibung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
Pos. 1.3.2	Ipad Case STM Dux Plus Duo iPad 10,2	60 Stück		

Fabrikat: _____

60 Stück

Typ: _____

Position	Beschreibung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
Pos. 1.3.3	Ladekoffer für Ipad PARAPROJECTO Case i20 charge only schwarz 20 separate gepolsterte Fächer Außenmaße: 720 x 390 x 550 mm 14,45 kg Außenschale aus X-ABS Kunststoff 4-fach Teleskopauszug mit beidseitigen Tragegriffen 4 kugelgelagerte Leichtlaufräder EU-Version ohne Lightning Kabel Datenblatt: http://mt.parat.eu/produkte/	6 Stück		

Fabrikat: _____

6 Stück

Typ: _____

1.4 Apple TV 4K

Position	Beschreibung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
Pos.1.4.1	Apple TV 4K	10 Stück		
	Apple TV 4K (2th Gen. 2021) 64GB A12 Bionic Chip			

Fabrikat: _____

10 Stück _____

Typ: _____

Angebot Los 2:

Summe

zzgl. USt.

gesamt:

LOS 3.

1.5 Beamer

Position	Beschreibung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
Pos.1.5.1	Beamer	20 Stück		
	3500 ANSI Lumen Betriebsgeräusch max. 31 dB Lampenlebensdauer min. 3500 Stunden 2 x HDMI 1 x VGA			

Fabrikat: _____

20 Stück _____

Typ: _____

1.6 Access Point

Position	Beschreibung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
Pos. 1.6.1	Access Point Ubiquiti UniFi AP NanoHD	10 Stück		
	Dual-band, 802.11ac Wave 2 access point			
	4x4 MU-MIMO			
	Four-stream, 802.11ac Wave 2 WiFi technology			
	200+ concurrent client capacity			

Fabrikat: _____

10 Stück _____

Typ: _____

Angebot Los 3:

Summe

zzgl. USt.

gesamt:

Angebot alle Lose (1-3):

Summe

zzgl. USt.

gesamt:

.....

Ort, Datum

.....

Stempel und Unterschrift