

Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, příspěvková organizace

Výzva k podání nabídek
Veřejná zakázka malého rozsahu

Název veřejné zakázky:

Dodávka ICT zařízení pro realizaci šablony Využití ICT ve vzdělávání v SŠ

Zadavatel: Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, příspěvková organizace
Adresa: Dvořákova 1594/19, 669 02 Znojmo
Statutární zástupce: Ing. Josef Brouček – ředitel školy
IČ: 00055301

Předmět veřejné zakázky:

Předmětem veřejné zakázky je dodávka ICT zařízení pro realizaci šablony Využití ICT ve vzdělávání v SŠ v rámci projektu s registračním číslem CZ.02.3.X/0.0/0.0/18_065/0016854
Jedná se o následující zboží:

Název zboží	počet kusů	Specifikace nabídky - minimální požadavky	
Notebook (včetně instalace dodávaného softwaru)	30	Display	maximálně 14"
		CPU	2.90 GHz
		RAM	8 GB
		HDD	256GB SSD
		GPU	Integrovaná
		Wifi	ano
		Porty USB	3.0
		Operační systém	Windows 10 Professional 64-bit
		Rozlišení displeje	FHD (1920 x1080)
		Typ displeje	matný
		Bluetooth	ano
		Webová kamera	Integrovaná
		Čtečka paměťových karet	ano
		Dokovací konektor	ano
		M.2 SATA konektor	ano
		VGA 15-pin (D-SUB) Port	ano

Název zboží	počet kusů
Software MS Office 2019 Standard	30

Název zboží	počet kusů	Specifikace nabídky - minimální požadavky
Software Classroom management	pro 3 skupiny (10 notebooků v každé skupině)	• monitoruje práci studentů • sdílí obrazovku učitele na obrazovky studentů, blokuje jejich klávesnici a myš • otevře soubor, aplikaci nebo webovou stránku – vzdáleně, jediným kliknutím v celé třídě • vzdáleně pracuje na studentských počítačích • možnost smazat obsah studentských obrazovek, zamknout klávesnice a myši • možnost rozesílat dokumenty, sbírat testy a posílat zadání ve třídě • možnost vypínat a zapínat všechny počítače ve třídě z učitelského počítače

Název zboží	Specifikace nabídky - minimální požadavky
Box pro ukládání, nabíjení a přenos notebooků	3x box pro 10 dodaných ntb nebo 2x15 s možností nabíjet v boxu, kolečka a madla

Název zboží	Specifikace nabídky - minimální požadavky
WiFi připojení 3 kusy	Access Point Specifications Standards IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave2 IEEE 802.11d/e/h/i/k/r/u/v/w Modulation: BPSK, QPSK, CCK, 16/64/256-QAM Radio modes : DSSS, OFDM Frequency Bands 2.400 to 2.2484 GHz 5.150 to 5.250 GHz 5.250 to 5.350 GHz 5.470 to 5.725 GHz 5.725 to 5.850 GHz MIMO, Streams 2x2:2 MU-MIMO Power Supply 802.3af PoE Injector, or PoE switch powered Beamforming Supported Channel Width 20MHz, 40MHz, 80MHz Weight 384 g (0.86 lb) Concurrent Clients 256 SSIDs 16 SSIDs across 2 radios Transmit Power (conducted total) 2.4GHz : 24dBm 5GHz : 25dBm Power Consumed 13W (max) Antenna Gain 2.4GHz : 5.25dBi 5GHz : 5.5dBi LED Tri-color software controlled LED Max Data Rate 2.4GHz : 400Mbps 5GHz : 867Mbps Secure Mounting Kensington Key Slot Antenna Dual linear-polarized, Omnidirectional, integrated Ethernet Ports One auto-sensing Auto MDIX Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) RJ45

	port Reset Button Supported Radio Features Maximum ratio combining (MRC) Cyclic delay/shift diversity (CDD/CSD) Space-time blocking coding (STBC) Low-density parity check (LDPC) Packet Aggregation: A-MPDU, A-MSDU Certifications FCC, CE, IC, UL, EN60601-1-2 (Medical EMC), UL2043 Plenum WEEE/RoHS compliance Wi-Fi Alliance Wi-Fi certified a/b/g/n/ac WPA2 – Enterprise, Personal WMM, Passpoint Mounting Options Wall and Ceiling mount bracket. Desktop option. T-Bar bracket supporting: 14mm, 24mm, 38mm. Wireless Security WPA-TKIP, WPA2-AES, 802.11i WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA2-Enterprise 802.1x Authentication with various EAP types (EAP-TLS, EAP-TTLS/MSCHAPv2, PEAPv0/EAPMSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC, EAP-SIM, EAP-AKA, EAP-AKA', EAP-FAST Protected Management Frames (802.11w) RF Management AutoRF automatically manages channel and power Dynamic SSID Service by time/date, by monitored host MAC Authentication On-AP MAC filtering list. On-Controller MAC filtering list. RADIUS MAC Authentication. MAC Authentication fallback to Captive Portal Rate Limiting Per-client, Per-WLAN static and dynamic rate limiting Firewall Layer-2, Layer-3 and DNS ACL. DoS Protection. Client Isolation On AP, Network-wide. 3G/4G/LTE Offload Passpoint (Hotspot 2.0) Fast Roaming 802.11r, Opportunistic Key Caching, Enhanced Roaming DHCP Relay Supported, with Option-82 customization Airtime Management Airtime Fairness, Band Steering, Band Balancing External NMS Monitoring SNMP v1, v2c, v3 AAA Support RADIUS Authentication, Accounting, Dynamic Authorization (CoA, DM). Server failover, load-balancing Client APIs Client Presence/Location API DNS, NAT and TCP Connecting Logging QoS 802.11e/WMM QoS. DSCP/ToS mapping. Time Synchronization Auto (from controller), NTP Ethernet (L2) Services 802.1p/802.q, RADIUS assigned VLAN, VLAN per SSID, VLAN pooling. LLDP. IGMP Snooping (V1/v2/v3) Troubleshooting Tools Packet Capture, Spectrum Analyzer, DNS check, Ping, Traceroute, Syslog, Speedtest. Mesh WDS Mesh with Single and Multiple radio hops. Traffic Tunnels L2TP, L2oGRE, PPPoE Network Services NAT, DHCP Server
--	---

Limitní termíny provádění:

Dodávka bude uskutečněna do 28. února 2020

Maximální cena dodávky: 490 000 Kč bez DPH

Místo dodání: Sídlo zadavatele Dvořákova 1594/19, Znojmo

Datum, hodina a místo předložení soutěžní nabídky:

Zadavatel vaši nabídku očekává nejpozději dne 3. února 2020 v 10:00 hod

Písemnou nabídku v jednom originále a jedné kopii doručte osobně nebo doporučenou poštou na adresu zadavatele v uzavřené obálce s označením „Výběrové řízení **Dodávka ICT zařízení pro realizaci šablony Využití ICT ve vzdělávání v SŠ – NEOTVÍRAT**“

Způsob výběru nejvhodnější nabídky:

Hodnotícím kritériem výběru nejvhodnější nabídky bude nejnížší nabídková cena.

Platební podmínky a jiné podmínky:

Platba bude uskutečněna po dodání zboží a zaslání faktury, kde budou uvedeny jednotlivé položky a jejich cena bez DPH a s DPH.

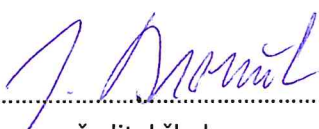
V nabídce bude uvedena shoda nabídky s minimálními požadavky.

Po vyhodnocení nejvhodnější nabídky bude s dodavatelem sepsána písemná smlouva.

Výběr dodavatele:

Ukončení výběrového řízení, příp. zrušení soutěže, oznámí zadavatel písemně všem uchazečům. Zadavatel si vyhrazuje právo výběrové řízení zrušit, a to i bez udání důvodu.

Ve Znojmě 22. 1. 2020


.....
ředitel školy