

## ROZPOČET

Příloha č. 4 k dodatku č. 3 SoD 18/18

## Objednatel:

Vyšší odborná škola, Střední škola, Centrum odborné přípravy, Sezimovo Ústí, Budějovická 421

## Zhotovitel :

VSP DATA a.s.

Údolní 2188,

390 64 Tábor

IČ: 49241575, DIČ: CZ49241575

## Název zakázky:

„Vybavení VOŠ, SŠ, COP, Sezimovo Ústí informační a komunikační technikou“

P.č.	Název	Počet kusů	Technická specifikace	Cena za kus (Kč)		Celková cena (Kč)	
				bez DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
1.	<b>Výměna 3 ks terminálů tiskáren</b>						
	1a) SW pro řízení a kontrolu tisků	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrovaná správa tisku a pokročilá digitalizace dokumentu řízené tiskové služby</li> <li>• Přiřazení přístupových práv a workflow za účelem zajištění bezpečného přístupu k zařízením</li> <li>• Tisk na základě pravidel</li> <li>• Podporuje placené služby, kvóty stránek a přesné účtování na jednotlivce, skupiny nebo podle účtovacích kódů či kódů projektu</li> <li>• Přesnou digitalizaci dokumentů v rámci zabezpečeného workflow do systémů Microsoft SharePoint, Dropbox Business, Dropbox Enterprise, na autorizovanou adresu elektronické pošty nebo do síťové složky</li> <li>• Podpora iniciativ BYOD (používání vlastních zařízení)</li> <li>• Zabezpečený tisk pro hosty</li> <li>• Reportování tisků</li> <li>• Zabezpečený tisk</li> <li>• Doprava a instalace</li> </ul>	4 150,00	5 021,50	12 450,00	15 064,50
	1b) Ovládací terminál včetně příslušenství	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terminál umožňující ověřování uživatelů a personalizovaný přístup k multifunkčním zařízením</li> <li>• Terminál musí být kompatibilní se stávajícím systémem školy a podporovat používané přístupové karty (Mifare)</li> <li>• Blokovací kabel</li> <li>• Montážní sada terminálu</li> <li>• Kompatibilní s dodávaným SW z bodu 1a) - SW pro řízení a kontrolu tisků</li> <li>• Doprava a montáž</li> </ul>	29 200,00	35 332,00	87 600,00	105 996,00
2.	<b>Rozvaděč nástěnný 19"</b>						
	2a) Rozvaděč č. 1	1	počet polí min. 12U; rozměr (š x v x h): min. (600 x 590 x 440) mm; vč. montážní sady	2 796,00	3 383,16	2 796,00	3 383,16
	2c) Rozvodný panel	4	rozvodný panel 19"; počet zásuvek: min. 8; vypínač	545,00	659,45	2 180,00	2 637,80
	2d) Patch panel	8	počet přípojných bodů: min. 24; typ konektoru: min. cat. 6a	3 684,00	4 457,64	29 472,00	35 661,12
	2e) Montážní sada M6 pro 19" rozvaděče (balení min. 50 ks)	1	montážní sada M6 pro 19" rozvaděče (balení min. 50 ks)	352,00	425,92	352,00	425,92
3.	<b>Pevný disk</b>						
	SSD disky	18	SSD 2,5" 120GB WD Green 3D NAND SATAIII 7mm	740,00	895,40	13 320,00	16 117,20
	Pevný disk	3	kapacita disku: 600GB 15K RPM SAS 12Gbps 2.5in Hot Plug Drive, 3.5in HYB CARR	6 760,00	8 179,60	20 280,00	24 538,80
4.	<b>Počítač</b>						
	Notebook	1	Lenovo V110 15.6HD/i3-6006U/4G/128/INT/DVD/W10 80TL018BCK	8 987,00	10 874,27	8 987,00	10 874,27
	Paměť k notebooku	1	Paměť k notebooku Lenovo 4GB DDR4 2400MHz SoDIMM Memory	1 628,00	1 969,88	1 628,00	1 969,88

5.	Lampy do dataprojektorů						
	6a) Lampa do dataprojektoru 1	1	kompatibilní s dataprojektorem používaným ve škole (SMART BOARD V25 ECL-6200-BO/P)	4 023,00	4 867,83	4 023,00	4 867,83
	6b) Lampa do dataprojektoru 2	3	kompatibilní s dataprojektorem používaným ve škole (Hitachi CP-RX78)	3 269,00	3 955,49	9 807,00	11 866,47
	6c) Lampa do dataprojektoru 3	2	kompatibilní s dataprojektorem používaným ve škole (NEC M260XS)	3 972,00	4 806,12	7 944,00	9 612,24
6.	UTP kabel testr UTP						
	Kabel UTP (krabice o 305 m)	1	SXKD-5E-UTP-PVC	1 370,00	1 657,70	1 370,00	1 657,70
	Tester UTP kabelů Voltcraft CT-20TDR	1	multifunkční zkoušečka LAN kabelů umožňující kontrolu 2 až 8pólových kabelů a jejich stínění; režim LAN, režim telefonu, režim coax, režim polohování; zkoušení kabelů; měření délky; generátor tónů pro lokalizaci kabelu; volby typu kabelu a počtu žil; výsledky měření zobrazeny graficky a formou prostého textu; napájení baterie	3 990,00	4 827,90	3 990,00	4 827,90
7.	Paměti RAM do serveru						
	Paměť RAM	8	kapacita celkem: min. 32 GB; kapacita modulu: min. 8 GB; počet modulů: min. 2 ks; typ paměti: DDR4 serverového typu; pracovní frekvence: min. 2133 MHz; pro server používaný ve škole (PowerEdge R730 Serial number: FYMCZ42. TAG 23.0)	3 663,00	4 432,23	29 304,00	35 457,84
8.	Wifi						
	Wifi antény	5	AIR-CAP1702I-E-K9	7 950,00	9 619,50	39 750,00	48 097,50
	Nápájecí zdroj k anténám	5	AIR-PWRINJ5	1 050,00	1 270,50	5 250,00	6 352,50
	Lisence k anténám	1	LIC-CT2504-5A	16 000,00	19 360,00	16 000,00	19 360,00
9.	Kabel UTP5E, PVC, Datacom 305m	1		1 372,50	1 660,73	1 372,50	1 660,73
	Redukce HDMI / VGA	1		250,00	302,50	250,00	302,50
	ADAPTER AXAGO USB / ETHERNET 10/100	1		350,00	423,50	350,00	423,50
	Notebook Lenovo V330 81AX00AJCK	1		12 400,00	15 004,00	12 400,00	15 004,00
10.	Monitory pro učebnu virtuální reality C55A	6	HP 24y IPS FHD 1920x1080/1000:1/250/VGA/DVI/HDMI	2 620,00	3 170,20	15 720,00	19 021,20
	Stahovací páska	500	Stahovací páska (2.5x200) černá	1,00	1,21	500,00	605,00
	Konektor RJ45 UTP 8p8c Cat5e	200	Konektor RJ45 UTP 8p8c Cat5e	3,00	3,63	600,00	726,00
	Síťový kabel CAT5E, UTP 305m/BOX	1	Síťový kabel CAT5E UTP, Datacom 305m/BOX	1 370,00	1 657,70	1 370,00	1 657,70
	Síťový kabel CAT5E, FTP 305m/BOX	1	Síťový kabel CAT5E FTP, Datacom 305m/BOX	2 190,00	2 649,90	2 190,00	2 649,90
	Nápájecí adaptér C14 (M) -> schuko (F), 15 cm	2	Nápájecí adaptér C14 (M) -> schuko (F), 15 cm	80,00	96,80	160,00	193,60
	Sada nářadí pro síťáře	1	Sada nářadí Network kit - tester, kleště, ořezávač a narážeč	980,00	1 185,80	980,00	1 185,80
	MIKROTIK hEX S	1	MIKROTIK RB760IGS hEX S 256 MB RAM, Dual-Core 880 MHz, 5x Gigabit LAN, USB, MicroSD, SFP, L4	1 370,00	1 657,70	1 370,00	1 657,70
	<b>Celková cena</b>				<b>127 115,50</b>	<b>153 809,76</b>	<b>333 765,50</b>