



Nabídka pobočkové telefonní ústředny (PBX)

pro

Střední zdravotnická škola Tábor, Mostecká 1912, 390 41 Tábor

Obsah nabídky:

1 Obchodní a kontaktní informace – zadavatel	30
2 Nabídková cena	31
3 Popis telefonní pobočkové ústředny Mitel MIVoip 5000	41
4 Závěrečné informace	50

1. Obchodní a kontaktní informace o dodavateli

Obchodní jméno společnosti	INTEM spol. s r.o.
Právní forma	společnost s ručením omezeným INTEM spol. s r.o. je držitelem certifikátu managementu jakosti ISO 9001:2016
Sídlo společnosti	K Dubu 2330/2b 149 00 Praha 4 Česká republika
Doba působení na trhu	od roku 1991
Pobočky:	
Tábor	390 02 Stránského 2916
České Budějovice	370 10 Nemanická 2765
Údaj o zápisu v obchodním rejstříku	společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, v oddílu C, vložka 23720
IČ	42407133
DIČ	CZ42407133
Bankovní spojení	Komerční banka
Číslo účtu	
Webové stránky	
Pověřený zástupce pro jednání	telefon: email:

2. Nabídková cena

- | | |
|---|-----------|
| 1. Telefonní ústředna (PBX) Mitel MiVoice 5000, komplet HW a SW vybavení | 50 921 Kč |
| 2. Instalace PBX, zprovoznění, naprogramování, zaškolení | 10 000 Kč |
| 3. Přesun linek a propojení - rack, patch panel, kabeláž, svorkovnice, vybavení a práce | 21 144 Kč |

Cena celkem bez DPH 82 065 Kč

DPH 21% 17 234 Kč

Cena včetně DPH 99 299 Kč

Položkový rozpočet

referenční	označení	popis	ks	cena za ks	celkem	sleva
MiVoice 5000						
52003133	XS12-R6.x	Mitel 5000 XS12 (porty v základu: IP, 8x analog, 4x digit, 2x TG, 2x TQ/S0)	1	49 606 Kč	32 240 Kč	35%
AT6001	XS 19" kit	instalační sada k MiVoice 5000 XS pro montáž do 19" rozvaděče	1	700 Kč	455 Kč	35%
BHR0096A	Bouchon RI	záslepka na volný slot pro MiVoice 5000 XS/XL/XD	2	320 Kč	416 Kč	35%
BI44431A	1 A16 g	16 analogových pásoček	1	27 400 Kč	17 810 Kč	35%
BH10022C	EIP-4	VoIP modul pro převod IP-FDM	0	12 529 Kč	- Kč	35%
Mezisoučet za skupinu MiVoice 5000			50 921 Kč			
Technologie HW, SW, PBX celkem					50 921 Kč	
Instalace PBX celkem					10 000 Kč	
Patch panel a související vybavení PBX v racku, kabeláž pro připojení do racku, svorkovnice a kabel pro přesun cca 20 analog. linek cca 5 m, rack 600x600mm pro propojení se stávajícími rozvody.					21 144 Kč	indiv
Celkem bez DPH					82 065 Kč	

3. Popis telefonní pobočkové ústředny MiVoice 5000

Otevřenost

Systémy MiVoice 5000 s maximálním důrazem dbají na co nejširší podporu otevřených standardů v oblasti ICT technologií. Podpora otevřených průmyslových standardů je důležitým aspektem pro minimalizaci nákladů a přispívá tak k ochraně vynaložených investic. Proto MiVoice 5000 umožní integrovat a využít stávající technická zařízení a stejně tak nabízí možnost rozšiřování infrastruktury komponentami jiných výrobců. Komunikační systémy jsou kompatibilní s nejrozšířenějšími standardy a kodeky, jako jsou např.: SIP, CSTA, TAPI, SNMP, XML, QSIG, LDAP, T38, H263/H264, G711, G722, G723, G729.

Modularita

Platforma MiVoice 5000 vytvoří již ve své nejmenší konfiguraci základní stavební kámen pro případné budoucí rozšiřování a modifikace komunikační infrastruktury. Kapacitu celého systému lze dynamicky upravovat v závislosti na změnách v organizační struktuře, přidáním rozšiřujících kabinetů nebo implementací IP telefonie. Komunikační systémy MiVoice 5000 jsou navrženy tak, aby umožňovaly snadný přechod od klasické telefonie k plně IP nebo od samostatného systému k distribuovanému řešení. Využití síťového protokolu MOVACS zajišťuje vytváření rozsáhlých komunikačních sítí a současně zaručuje absolutní homogenitu.

Bezpečnost

Při přenosu informací nelze opomíjet bezpečnostní rizika s ním spojená. Společnost Mitel / Aastra již více než 15 let patří k vůdčím společnostem v oblasti vývoje zabezpečení telekomunikačního provozu. Zařízení MiVoice proto splňují ty nejpřísnější nároky na bezpečnost a ochranu přenášených dat. V případě IP telefonie je použit šifrovací algoritmus AES 128, který představuje maximální stupeň ochrany dnešních technologií. Je tak zajištěna bezpečnost nejen mezi jednotlivými systémy MiVoice 5000, ale i komunikace mezi IP terminály. Bezpečnost tohoto algoritmu je odborníky odhadována na příštích 40 let.

Spolehlivost

Systémy MiVoice 5000 zajišťují maximální dostupnost všech služeb, která je vyčíslena na 99,999% provozu. To představuje roční výpadek menší než 6 minut. Na dosažení takto vysoké spolehlivosti se podílí i specializovaný real-time operační systém, který byl vyvinutý přímo pro komunikační systémy MiVoice. Pro dosažení ještě vyšší spolehlivosti v rozsáhlých hlasových sítích byl vyvinut systém MiVoice XD, který duplikuje řídicí desky a zdroje napájení.

Hlavní výhody systému MiVoice 5000:

- Vysoká modularita systému s velice snadnou administrací a konfigurací
- Otevřenost a podpora standardizovaných protokolů
- Vysoká stabilita a bezpečnost ovládacího SW
- Široké portfolio terminálů MiVoice
- Jednotná řada HW komponent u všech systémů MiVoice 5000
- Možnost šifrování hovorů v IP prostředí
- Možnost integrace s externími IS a databázemi (ERP, CRM. ...)
- Zpětná kompatibilita systému včetně příslušenství a digitálních terminálů
- Transparentní systém licencování
- Využívání ryzi IP telefonie implementované interně do systému
- Jedinečný a patentovaný síťový protokol MOVACS, který zajišťuje absolutní homogenitu celé komunikační sítě
- Dostupnost více jak 500 základních telefonních funkcí
- Možnost vytvoření hybridního systému s analogovými, digitálními i IP účastníky
- Vyspělé řešení sjednocené komunikace a video konferencí Mitel MiCollab
- Technologie s garantovanou podporou vývoje stávající řady na dalších 7 let dopředu

4. Závěrečné informace

Nabídka splňuje požadavky zadání a požadované parametry ústředny (PBX).

V nabídce jsou uplatněny individuální slevy na ceny všech položek.

Platnost nabídky 4 týdny.

V Táboře 11. června 2021

vedoucí technik přípravy telekomunikace

Intem spol. s r.o.