

Kupní smlouva

uzavřená podle § 409 a následujících zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „obchodní zákoník“),

Obměna vybraných dílů infrastruktury

1. Smluvní strany

1.1. Mendelova univerzita v Brně

Se sídlem: Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno
IČ: 62156489
DIČ: CZ62156489
Zastoupena: prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc., rektor
Pro jednání ve věcech
technických: Ing. Aleš Vincenc
tel. +420 545 132 827, mail: vincenc@mendelu.cz
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č.ú.: 7200300237/0100

1.2. (dále jen „Kupující“)

Obchodní firma: **Chráněná dílna TiRO Blansko s. r. o.**
Se sídlem: Havlíčkova 517/2, 678 01 Blansko
IČ: 27714357
DIČ: CZ27714357
Zastoupená: Vít Novotný, jednatel
Pro jednání ve věcech technických: Petr Lacina, ředitel technické sekce, 724 205 722,
placina@uniscomp.cz
Bankovní spojení: ČSOB, a. s. , č. ú. 212448480/0300

(dále jen „Prodávající“)

uzavírají spolu tuto kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“):

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu zboží, a to náhradní díly poptávané ve výběrovém řízení s názvem „Obnova vybraných dílů infrastruktury“, zveřejněném na profilu zadavatele pod identifikátorem P13V00000618 dne 24. 10. 2013, specifikované v příloze č. 1 „Specifikace dodávky“ (dále jen „zboží“), která tvoří nedílnou součást této Smlouvy, a to včetně instalace, zapojení a školení a dále včetně převodu vlastnického práva k tomuto zboží na Kupujícího. Kupující se zavazuje převzít zboží za podmínek touto Smlouvou sjednaných a uhradit vzájemně dohodnutou smluvní cenu.
- 2.2. Prodávající prohlašuje, že zboží splňuje minimálně vlastnosti uvedené v příloze č. 2 „Technická specifikace“, která tvoří nedílnou součást této Smlouvy.
- 2.3. Prodávající je povinen Kupujícímu předat se zbožím doklady: dodací list (výdejků), záruční listy a související dokumentaci v rozsahu poskytovaném výrobcem.

3. Cena a platební podmínky

3.1. Celková cena předmětu Smlouvy je sjednána dohodou obou smluvních stran a činí:

Celková cena bez DPH: 1 478 278,80 Kč

slovy: jeden milion čtyřistadesát osm tisíc dvěstě sedmdesát osm korun osmdesát haléřů

Celková cena včetně DPH: 1 788 717,35 Kč

slovy: jeden milion sedm set osmdesát osm tisíc sedm set sedmnáct korun třicet pět haléřů

3.2. Uvedená kupní cena v rozsahu předmětu Smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a jsou v ní zahrnuty veškeré náklady Prodávajícího související s řádným plněním této Smlouvy (např. pořizovací náklady, DPH, clo, náklady související s dopravou a přesunem včetně případného vynesení do patra v areálu Kupujícího, rizika spojená s pohybem kurzu apod.). Pokud zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále „zákon o DPH“) bude v době uskutečnění zdanitelného plnění Prodávajícího změněn, bude Prodávající připočítávat k dohodnuté kupní ceně daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě zákona o DPH k datu uskutečnění zdanitelného plnění.

3.3. Smluvní cenu Prodávající vyúčtuje daňovým dokladem (fakturou) jím vystaveným po řádném předání a převzetí předmětu Smlouvy. Cena bude Kupujícím uhrazena jednorázově, bezhotovostně. Datem uskutečnění zdanitelného plnění se rozumí předání a převzetí sjednaného zboží Kupujícím. Termín splatnosti faktury je do 30 kalendářních dní po jejím doručení Kupujícím.

3.4. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat všechny náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších právních předpisů. Součástí každého daňového dokladu (faktury) bude originál dodacího listu podepsaný při převzetí zboží zástupcem Kupujícího.

3.5. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady, nebo neobsahuje správné cenové údaje.

3.6. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí Kupující vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Prodávající je povinen vystavit nový daňový doklad (fakturu) s tím, že oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená v čl. 3.3. této Smlouvy ode dne doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) Kupujícím.

4. Termín, místo a způsob plnění

4.1. Zboží dle článku 2.1. této Smlouvy bude Kupujícím dodáno a nainstalováno nejpozději **do tří týdnů od podpisu této smlouvy, nejpozději však do 31.12.2013**. V této lhůtě je Prodávající rovněž povinen provést související školení.

4.2. Prodávající se zavazuje dodat zboží do místa plnění, kterým je sídlo Kupujícího. Součástí předání a převzetí zboží je převzetí dokumentace ke zboží dle čl. 2.3. této Smlouvy.

- 4.3. Prodávající bere na vědomí skutečnost, že Kupující nemá skladovací prostory pro uložení originálních obalů od dodané techniky a z toho důvodu není povinen tyto obaly skladovat.

5. Záruka za jakost zboží a záruční podmínky

- 5.1. Záruční doba na zboží se sjednává v délce 24 měsíců, a běží od převzetí zboží Kupujícím. Pokud je v technické či výrobní dokumentaci výrobce nebo v záručních listech stanovena:
- 5.1.1. kratší záruční doba, platí ustanovení o záruce dle předchozí věty tohoto článku Smlouvy;
 - 5.1.2. delší záruční doba, platí ustanovené o záruce dle dokumentu, ve kterém je záruční doba nejdelší.
- Záruční a technické podmínky jsou podrobně upraveny v příloze č. 3.
- 5.3. Záruční lhůta touto Smlouvou sjednaná začne plynout ode dne úspěšného předání a převzetí řádně splněné dodávky ve sjednaném rozsahu a ve sjednaném místě plnění.
- 5.4. Pro vyloučení odpovědnosti za vady zboží platí ust. § 431 obchodního zákoníku.
- 5.5. Kupující je povinen předat Prodávajícímu reklamaci zjištěné závady, která je předmětem záruky, ihned po jejím zjištění na adresu Prodávajícího UNIS COMPUTERS, a.s., Jundrovská 618/31, 624 00 Brno, Petr Lacina, ředitel technické sekce, net@uniscomp.cz, tel: 724 205 722.
- 5.6. Prodávající garantuje, že dodávka ve sjednaném rozsahu odpovídá zejména platným technickým normám.

6. Smluvní pokuty

- 6.1. Prodávající v případě prodlení se splněním termínu dodávky zboží zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000 Kč (včetně DPH), slovy: jeden tisíc korun českých, za každý i započatý den prodlení s jeho dodáním.
- 6.2. Prodávající v případě prodlení s nástupem k servisnímu úkonu zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000 Kč (včetně DPH), slovy: jeden tisíc korun českých, za každou i započatou hodinu prodlení s nástupem.
- 6.3. Kupující uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši písemnou výzvou u Prodávajícího zaslano na adresu sídla Prodávajícího. Prodávající je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu do 10 dnů od doručení této výzvy.
- 6.4. Smluvní pokutu zaplatí Prodávající bez ohledu na to, vznikla-li Kupujícímu škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

7. Povinnosti prodávajícího

- 7.1. Prodávající se zavazuje jako přílohu smlouvy č. 4 předložit seznam pracovníků, kteří budou provádět servisní úkony na dodaném zařízení.
- 7.2. Součástí přílohy č. 4 je i potvrzení o odborné kvalifikaci provádět servis na dodaném zařízení.
- 7.3. Potvrzení o odborné kvalifikaci musí být platné ke dni podpisu smlouvy.
- 7.4. Servis dodávaného zařízení smí provádět pouze osoba s odbornou kvalifikací.

- 7.5. Odbornou kvalifikací je myšleno prokazatelné proškolení výrobce zařízení k provádění servisních zásahů.
- 7.6. Jestliže v průběhu plnění servisu dojde k vypršení platnosti potvrzení o odborné kvalifikaci, či bude servis provádět jiná osoba, zavazuje se prodávající předložit platné doklady nejpozději ke dni nástupu k servisní činnosti.

8. Ostatní a závěrečná ustanovení

- 8.1. Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na něm přechází na Kupujícího dnem úplného převzetí zboží a podepsání dodacích listů. Vadná dodávka je podstatným porušením této Smlouvy.
- 8.2. Prodávající prohlašuje ve smyslu § 433 a násl. obchodního zákoníku, že zboží nemá patentní ani jiné právní vady. Prodávající se zavazuje zajistit pro Kupujícího licenci k užití veškerého software, který bude tvořit součást zboží, a to v rozsahu a způsobem potřebným k řádnému užívání zboží v souladu s jeho určením a dodanou dokumentací. Jsou-li v přílohách této Smlouvy uvedeny bližší podmínky na poskytnutí licencí Kupujícímu, zavazuje se Prodávající tyto podmínky splnit. Uplatní-li třetí osoba vůči kupujícímu nároky plynoucí z porušení práv duševního vlastnictví této osoby plněním poskytnutým Prodávajícím Kupujícímu, Prodávající se zavazuje škodu tímto vzniklou kupujícímu bezodkladně nahradit.
- 8.3. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně a neodkladně informovat o změně údajů týkajících se jejich identifikace, jakož i ostatních údajů nutných pro plnění dle této Smlouvy.
- 8.4. Práva a závazky touto Smlouvou neupravené se řídí ustanoveními obchodního zákoníku, neboť na podřízenosti této Smlouvy obchodněprávní úpravě se smluvní strany dohodly dle § 262 obchodního zákoníku.
- 8.5. Smlouvu je možno měnit pouze na základě dohody formou písemných dodatků potvrzených smluvními zástupci obou stran.
- 8.6. Obě smluvní strany prohlašují, že tuto Smlouvu uzavřely na základě vzájemné dohody, podle své pravé a svobodné vůle.
- 8.7. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 8.8. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž po dvou obdrží každá ze smluvních stran.

Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1: „Specifikace dodávky“ [tuto přílohu doplní uchazeč tak, že bude specifikovat jím nabízené zboží; musí být v souladu se zadávacími podmínkami]

Příloha č. 2: „Technická specifikace“ [tuto přílohu doplní uchazeč dle technické specifikace zadavatele obsažené v zadávací dokumentaci]

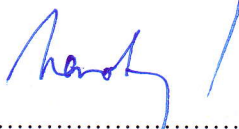
Příloha č. 3: „Záruční a technické podmínky“ [tuto přílohu doplní uchazeč tak, že bude specifikovat jím nabízené záruční a technické podmínky; musí být v souladu se zadávacími podmínkami]

V Blansku dne 27. 11. 2013

V Brně dne 3. 12. 2013

Prodávající:

Chráněná dílna TIRO Blansko s.r.o.
Havlíčková 517/2
IČO:27714357 DIČ:CZ27714357
Tel.:+420 516 411 898

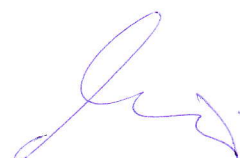


.....
Chráněná dílna TIRO Blansko s. r. o.

Vít Novotný, jednatel

Kupující:

.....
Mendelova univerzita v Brně
prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc., rektor



Příloha č. 1: „Specifikace dodávky“ [tuto přílohu doplní uchazeč tak, že bude specifikovat jím nabízené zboží; musí být v souladu se zadávacími podmínkami]

| Množ. | P/N | Název | Cena / ks | Cena celkem | Sazba DPH | DPH | Cena s DPH |
|--|-----|--|-----------|----------------|---------------------|-----|-----------------|
| Obměna vybraných částí infrastruktury | | | | | | | |
| | | Skříň aktivního prvku včetně zdrojů | | | | | |
| 1 | | Catalyst 6807-XL Chassis + Fan Tray + 2 Power supplies 3kVA | | | | | |
| | | Supervisor aktivního prvku | | | | | |
| 1 | | Catalyst 6807 Sup2T + IP Service with 2 x 10GbE and 3 x 1GbE with MSFC5 PFC4 | | | | | |
| 2 | | X2 to SFP+ Adaptor module | | | | | |
| 2 | | 10GBASE-LR SFP Module | | | | | |
| 1 | | 8x5xNBD SNT 2 roky | | | | | |
| | | Operační systém supervisoru | | | | | |
| 1 | | Software Upgrade from IPS to AES | | | | | |
| | | Modul 48x 1GE SFP s lokálním přepínáním | | | | | |
| 1 | | Catalyst 6500 48-port GigE Mod: fabric-enabled with DFC4 | | | | | |
| | | SFP transceiver 1000 BASE-SX | | | | | |
| 60 | | 1000BASE-SX SFP transceiver module | | | | | |
| | | SFP transceiver 1000 BASE-LX | | | | | |
| 30 | | 1000BASE-LX/LH SFP transceiver module | | | | | |
| | | Optický patchkabel LC/LC MM 2 m | | | | | |
| 40 | | Optický patchkabel LC/LC MM 2 m | | | | | |
| | | Optický patchkabel LC/LC SM 2 m | | | | | |
| 20 | | Optický patchkabel LC/LC SM 2 m | | | | | |
| | | Síťový modul | | | | | |
| 1 | | Catalyst 3K-X 10G Network Module | | | | | |
| | | Přístupový bod bezdrátové sítě typ A | | | | | |
| 20 | | 802.11n CAP w/CleanAir; 3x4:3SS; Mod; Int Ant; E Reg Domain | | | | | |
| | | Přístupový bod bezdrátové sítě typ B | | | | | |
| 30 | | 802.11a/g/n Ctrlr-based AP, Int Ant, E Reg Domain | | | | | |
| Základ DPH 15% | | | | 0,0 Kč | DPH 15% | | 0,0 Kč |
| Základ DPH 21% | | | | 1 478 278,8 Kč | DPH 21% | | 310 438,55 Kč |
| Celkem | | | | 1 478 278,8 Kč | Celkem s DPH | | 1 788 717,35 Kč |

Příloha č. 2: „Technická specifikace“ [tuto přílohu doplní uchazeč dle technické specifikace zadavatele obsažené v zadávací dokumentaci]

Název akce: **Obměna vybraných částí infrastruktury**
Kontaktní osoba: Ing. Aleš Vincenc
Kontakt: Tel.: 545132827, e-mail: vincenc@mendelu.cz

Zadavatel v rámci zakázky poptává náhradní díly k již provozovaných aktivním prvkům níže uvedených produktových a sériových čísel se kterými vyžaduje plnou kompatibilitu a zaměnitelnost z důvodu ochrany investic a hospodárnosti využití již provozovaných prvků nakoupených v nedávné době.

| | Požadavek |
|---------------------------------------|---|
| Popis: | Skříň aktivního prvku včetně zdrojů |
| Počet kusů: | 1 |
| Maximální cena dodávky za kus bez DPH | 156 420 Kč |
| Maximální cena dodávky za kus s DPH | 189 268 Kč |
| Cena dodávky celkem bez DPH | 156 420 Kč |
| Cena dodávky celkem vč. DPH | 189 268 Kč |
| Technická specifikace: | <p>Skříň páteřního aktivního prvku plně kompatibilní s páteřními směrovači a instalovatelná do prostoru po WS-C6509 (sn: SAL0744NY7K), WS-C6506-E (sn: SAL09051FUW), WS-C6509-V-E (sn: FXS1701Q1PU) a WS-C6509-V-E (sn: FXS1701Q1Q5).</p> <p>!!! minimálně 5 slotů na karty periférií/modulů</p> <p>!!! minimálně 2 sloty na karty supervisorů</p> <p>- výška 10 RU</p> <p>- plná podpora a kompatibilita s kartami WS-X6904-40G-2T, WS-X6908-10G-2T, WS-X6816-10G-2T, WS-X6816-10T-2T, WS-X6848-SFP-2T, WS-X6824-SFP-2T, WS-X6848-TX-2T, VS-S2T-10G</p> <p>!!! osazeno minimálně 2 zdroje 3000 W s možností rozšíření až na 4 zdroje 3000 W vyměnitelné za chodu v redundanci N+1</p> <p>- osazeno ventilátory vyměnitelné za chodu zajišťující funkčnost i při výpadku (redundance N+1)</p> <p>!!! kapacita na slot alespoň 850 Gbit/s</p> <p>!!! kapacita šasi alespoň 10 Tb/s</p> <p>- podpora MPLS s HW akcelerací</p> |
| Záruční podmínky: | minimálně 2 roky za podmínky - viz. list Záruční servis |
| | Požadavek |
| Popis: | Supervisor aktivního prvku |
| Počet kusů: | 1 |
| Maximální cena dodávky za kus bez DPH | 395 754 Kč |
| Maximální cena dodávky za kus s DPH | 478 863 Kč |
| Cena dodávky celkem bez DPH | 395 754 Kč |
| Cena dodávky celkem vč. DPH | 478 863 Kč |
| Technická specifikace: | <p>Supervisor aktivního prvku bez hardwarových a softwarových omezení plně kompatibilní se směrovači uvedenými v předchozím požadavku.</p> <p>- osazeno 2 ks originální X2 moduly</p> <p>- osazeno 2 ks originálními SFP+ moduly</p> <p>!!! minimální propustnost přepínacího subsystému 2 Tb/s</p> <p>!!! IPv4 routing hardwarově minimálně 720 Mp/s</p> <p>!!! IPv6 routing hardwarově minimálně 390 Mp/s</p> <p>!!! L2 přepínání hardwarově minimálně 720 Mp/s</p> <p>- podpora MPLS a VPLS s HW akcelerací</p> <p>!!! podpora minimálně 4.000 VLAN</p> <p>!!! minimálně 128.000 MAC adres v adresní tabulce</p> <p>- NVRAM minimálně 4 MB</p> <p>!!! nejméně 3 × SFP 1 Gb/s port</p> |

| | |
|---------------------------------------|--|
| | <p>!!! nejméně 2 × 10 Gb/s X2 port</p> <p>!!! nejméně 1 × 10/100/1000 port (konzolový) pro řízení</p> <p>- podpora NetFlow v9 (nebo IPFIX RFC 3917, RFC 3955) a Flexible NetFlow (nebo funkčně ekvivalentní) pro IPv4 i IPv6</p> <p>- podpora TCP příznaků (TCP flag) při definici "flow" v NetFlow nebo v funkčně ekvivalentním mechanismu</p> <p>- interpretace uživatelských CLI a TCL skriptů a jejich aktivace asynchronní událostí v systému zařízení</p> <p>- možnost měření a ovládání spotřeby energie připojených koncových zařízení</p> |
| Záruční podmínky: | minimálně 2 roky za podmínek - viz. list Záruční servis |
| | Požadavek |
| Popis: | operační systém supervisoru |
| Počet kusů: | 1 |
| Maximální cena dodávky za kus bez DPH | 78 210 Kč |
| Maximální cena dodávky za kus s DPH | 94 634 Kč |
| Cena dodávky celkem bez DPH | 78 210 Kč |
| Cena dodávky celkem vč. DPH | 94 634 Kč |
| Technická specifikace: | <p>stávající operační systém supervisoru je typu S2TAEK9N-12250SY Cisco CAT6000-VS-S2T IOS ADVANENTERPRISE SERVICES NPE</p> <p>- dodaný operační systém musí splňovat plnou kompatibilitu se současně používaným operačním systémem supervisoru</p> |
| Záruční podmínky: | minimálně 2 roky za podmínek - viz. list Záruční servis |
| | Požadavek |
| Popis: | Modul 48x 1GE SFP s lokálním přepínáním |
| Počet kusů: | 1 |
| Maximální cena dodávky za kus bez DPH | 288 142 Kč |
| Maximální cena dodávky za kus s DPH | 348 652 Kč |
| Cena dodávky celkem bez DPH | 288 142 Kč |
| Cena dodávky celkem vč. DPH | 348 652 Kč |
| Technická specifikace: | <p>SFP karta aktivního prvku plně kompatibilní s páteřními směrovači uvedenými k požadavku "Skříň aktivního prvku včetně zdrojů"</p> <p>- plná hardwarová i softwarová kompatibilita s hardware v požadavku "Supervisor aktivního prvku"</p> <p>- podpora lokálního přepínání přímo na kartě</p> <p>!!! lokální přepínání o výkonu minimálně 60 Mpps pro IPv4</p> <p>!!! lokální přepínání o výkonu minimálně 30 Mpps pro IPv6</p> <p>!!! nejméně 48 × SFP port 1 Gb/s</p> |
| Záruční podmínky: | minimálně 2 roky za podmínek - viz. list Záruční servis |
| | Požadavek |
| Popis: | SFP transceiver 1000 BASE-SX |
| Počet kusů: | 60 |
| Maximální cena dodávky za kus bez DPH | 582 Kč |
| Maximální cena dodávky za kus s DPH | 704 Kč |
| Cena dodávky celkem bez DPH | 34 908 Kč |
| Cena dodávky celkem vč. DPH | 42 239 Kč |
| Technická specifikace: | <p>SFP transceiver 1000 BASE-SX OEM plně kompatibilní s páteřními směrovači uvedenými k požadavku "Skříň aktivního prvku včetně zdrojů" a kartou uvedenou v požadavku "Modul 48x 1GE SFP s lokálním přepínáním"</p> <p>- rychlost nejméně 1 Gb/s</p> |
| Záruční podmínky: | minimálně 2 roky za podmínek - viz. list Záruční servis |

| Požadavek | |
|---------------------------------------|---|
| Popis: | SFP transceiver 1000 BASE-LX |
| Počet kusů: | 30 |
| Maximální cena dodávky za kus bez DPH | 664 Kč |
| Maximální cena dodávky za kus s DPH | 803 Kč |
| Cena dodávky celkem bez DPH | 19 920 Kč |
| Cena dodávky celkem vč. DPH | 24 103 Kč |
| Technická specifikace: | SFP transceiver 1000 BASE-LX OEM plně kompatibilní s páteřními směrovači uvedenými k požadavku "Skříň aktivního prvku včetně zdrojů" a kartou uvedenou v požadavku "Modul 48x 1GE SFP s lokálním přepínáním" - rychlost nejméně 1 Gb/s |
| Záruční podmínky: | minimálně 2 roky za podmínek - viz. list Záruční servis |
| Požadavek | |
| Popis: | Optický patchkabel LC/LC MM 2 m |
| Počet kusů: | 40 |
| Maximální cena dodávky za kus bez DPH | 197 Kč |
| Maximální cena dodávky za kus s DPH | 238 Kč |
| Cena dodávky celkem bez DPH | 7 864 Kč |
| Cena dodávky celkem vč. DPH | 9 515 Kč |
| Technická specifikace: | Optický patchkabel LC/LC - multimode - 62.5/125 síla vlákna - rychlost až 1Gbit/s - délka 2 m |
| Záruční podmínky: | minimálně 2 roky za podmínek - viz. list Záruční servis |
| Požadavek | |
| Popis: | Optický patchkabel LC/LC SM 2 m |
| Počet kusů: | 20 |
| Maximální cena dodávky za kus bez DPH | 296 Kč |
| Maximální cena dodávky za kus s DPH | 358 Kč |
| Cena dodávky celkem bez DPH | 5 914 Kč |
| Cena dodávky celkem vč. DPH | 7 156 Kč |
| Technická specifikace: | Optický patchkabel LC/LC - singlemode - 09/125 μ síla vlákna - rychlost až 1Gbit/s - délka 2 m |
| Záruční podmínky: | minimálně 2 roky za podmínek - viz. list Záruční servis |
| Požadavek | |
| Popis: | Síťový modul |
| Počet kusů: | 1 |
| Maximální cena dodávky za kus bez DPH | 29 329 Kč |
| Maximální cena dodávky za kus s DPH | 35 488 Kč |
| Cena dodávky celkem bez DPH | 29 329 Kč |
| Cena dodávky celkem vč. DPH | 35 488 Kč |
| Technická specifikace: | Síťový modul plně kopmatibilní se směrovačem WS-C3750X-24S-E. - možnost osazení nejméně 2 porty pro osazení SFP+ 10GbE nebo 4 porty SFP 1GbE - rychlost nejméně 2 × 10 Gb/s nebo 4 × 1 Gb/s |
| Záruční podmínky: | minimálně 2 roky za podmínek - viz. list Záruční servis |
| Požadavek | |
| Popis: | Přístupový bod bezdrátové sítě typ A |
| Počet kusů: | 20 |
| Maximální cena dodávky za kus bez DPH | 11 719 Kč |
| Maximální cena dodávky za kus s DPH | 14 180 Kč |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Cena dodávky celkem bez DPH | 234 382 Kč |
| Cena dodávky celkem vč. DPH | 283 602 Kč |
| Technická specifikace: | <p>Přístupový bod bezdrátové sítě bez softwarových i hardwarových omezení s centralizovaným řešením Zadavatele, provozované na controllerech typu AIR-CT5508-K9.</p> <ul style="list-style-type: none"> - podpora rádiového pásma 2,4 a 5 GHz - podpora standardů IEEE 802.11a/b/g/n - podpora alespoň 3x4 MIMO, 3 prostorové streamy !!! minimálně 8 inzerovaných SSID - detekce a monitorování problémů WLAN - podpora přepojení klientů z pásma 2,4 GHz do pásma 5 GHz - integrované antény součástí přístupového bodu pro obě pásma - možnost uzamčení k okolním pevným částem - ethernetové rozhraní 10/100/1000 Mb/s - podpora PoE napájení dle standardu IEEE 802.3af - podpora sériové konzole, Telnet a SSH |
| Záruční podmínky: | minimálně 2 roky za podmínek - viz. list Záruční servis |
| Požadavek | |
| Popis: | Přístupový bod bezdrátové sítě typ B |
| Počet kusů: | 30 |
| Maximální cena dodávky za kus bez DPH | 7 581 Kč |
| Maximální cena dodávky za kus s DPH | 9 173 Kč |
| Cena dodávky celkem bez DPH | 227 436 Kč |
| Cena dodávky celkem vč. DPH | 275 198 Kč |
| Technická specifikace: | <p>Přístupový bod bezdrátové sítě bez softwarových i hardwarových omezení s centralizovaným řešením Zadavatele, provozované na kontrolérech typu AIR-CT5508-K9.</p> <ul style="list-style-type: none"> - podpora rádiového pásma 2,4 a 5 GHz - podpora standardů IEEE 802.11a/b/g/n - podpora alespoň 3x3 MIMO, 2 prostorové streamy !!! minimálně 8 inzerovaných SSID - detekce a monitorování problémů WLAN - podpora přepojení klientů z pásma 2,4 GHz do pásma 5 GHz - integrované antény součástí přístupového bodu pro obě pásma - možnost uzamčení k okolním pevným částem - ethernetové rozhraní 10/100/1000 Mb/s - podpora PoE napájení dle standardu IEEE 802.3af - podpora seriové konzole, Telnet a SSH |
| Záruční podmínky: | minimálně 2 roky za podmínek - viz. list Záruční servis |

Celková cena bez DPH:

1 478 278,80 Kč

Celková cena s DPH:

1 788 717,35 Kč

Příloha č. 3: „Záruční a technické podmínky“ [tuto přílohu doplní uchazeč tak, že bude specifikovat jím nabízené záruční a technické podmínky; musí být v souladu se zadávacími podmínkami]

Záruční a technické podmínky

| |
|---|
| <p>* Uchazeč poskytne Zadavateli po dobu trvání podpory všechny relevantní SW releases a verze SW nabízené výrobcem tak, aby dodané řešení vyhovovalo zadání Zadavatele a fungovalo bez závad. Uchazeč se zároveň zavazuje informovat Zadavatele o nových SW verzích a funkcích, které mohou rozšiřovat dodané řešení způsobem, který Zadavatel shledá ve shodě s potřebami dalšího rozvoje dodaného řešení. Uchazeč se dále zavazuje získat potřebné SW produkty legálním způsobem za podmínek stavených výrobcem zařízení.</p> |
| <p>* Uchazeč doloží, že v případě závady na dodaných zařízeních, kterou není Uchazeč schopen sám odstranit je možné tuto závadu eskalovat přímo k výrobcu zařízení. Zároveň Uchazeč zajistí Zadavateli přístup k dokumentaci výrobce zařízení a znalostní bázi, kterou výrobce v rámci své podpory poskytuje.</p> |
| <p>* Uchazeč zajistí dostupnost náhradních dílů od výrobce a dostupnost vlastní podpory pro dodané řešení za uvedených podmínek specifikovaných Zadavatelem.</p> |
| <p>* Podporu a dostupnost náhradních dílů uchazeč garantuje min. 3 léta.</p> |
| <p>* Uchazeč je poskytnout Zadavateli službu telefonické pomoci (Hot-line) a to nepřetržitě 24 hodin denně, při řešení problémů a závad, které se vyskytnou na zařízeních obsažených v dodávce.</p> |
| <p>* Uchazeč je zajistí Zadavateli odstranění závady na dodaných dílech a zařízeních, a to takto: - nepřetržitě v pracovní dny v čase od 8:00 do 16:00 h, - zahájení servisních prací na zařízení do maximálně 24 hodin od nahlášení závady, - zajistí odstranění závady nejpozději do 2 pracovních dnů od nahlášení závady, - v případě, že závadu nelze ve výše uvedeném termínu odstranit zajistí poskytovatel náhradní řešení, například výměnou prvku za jiný. V případě nedodržení uvedených podmínek je Uchazeč povinen zaplatit Zadavateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou hodinu z prodlení.</p> |
| <p>* Cena za první rok uvedené podpory je součástí ceny dodávky zařízení.</p> |
| <p>* Uchazeč je po dobu záruky povinen 2x ročně provést preventivní servisní prohlídku dodaných dílů v sídle Zadavatele. Součástí této prohlídky bude kontrola funkčnosti, otestování a vyčištění.</p> |
| <p>* Uchazeč zajistí seznámení zástupců Zadavatele a jejich proškolení pro práci s nástroji pro centrální správu, s funkcemi administrátorského přístupu k nástrojům jednotlivých funkcí, se zabezpečeným přístupem pro vzdálenou správu jednotlivých komponent (https, ssh), s grafickým rozhraním pro správu jednotlivých komponent řešení, s nástroji pro hromadné a dávkové konfigurace a s nástroji pro monitorování technických parametrů systému.</p> |
| <p>* Všechna dodaná síťová zřízení jsou 100% kompatibilní se zařízením používaným v současné době a odpovídají užívaným standardům Zadavatele.</p> |
| <p>* Uchazeč s dodávkou doloží oficiální potvrzení zastoupení výrobce o určení dodávaného HW (seznamu sériových čísel dodávaných zařízení) pro český trh a koncového zákazníka Mendelova univerzita v Brně, pokud o to Zadavatel požádá.</p> |
| <p>* Uchazeč poskytne součinnost při zahoření všech prvků a hardwarovém osazování a propojení modulárních aktivních prvků do stávajících technologií. Součinností se rozumí doručení zboží na adresu Zadavatele a osobní účast při instalaci. Zadavatel požaduje, aby před dodáním všechna zařízení byla Uchazečem vyzkoušena v provozu po dobu alespoň 24 hod.</p> |