

**KUPNÍ SMLOUVA****Aktivní prvky infrastruktury výstavby MFC a UK- 2012/0029**

uzavřená podle ust. § 409 a násl. zák. č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění
pozdějších předpisů

Společnost: INTERCOM SYSTEMS a.s.
Sídlo: Nechvílova 1826, 148 00 Praha 4
IČ: 26178109
DIČ: CZ26178109
Jednající: Ing. Helena Jetelová, předsedkyně představenstva
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s. Praha 1
Číslo účtu: 836617 / 0300

/dále jen **prodávající** na straně jedné/

a

Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem
Sídlo: Hoření 13, 400 96 Ústí nad Labem
IČ: 44555601
DIČ: CZ44555601
Jednající: prof. RNDr. René Wokoun, CSc. - rektor
/dále jen **kupující** na straně druhé/

I.**Základní ustanovení**

1. Proávající prohlašuje, že je způsobilý převést vlastnické právo k **síťovým aktivním prvkům**, které jsou blíže specifikovány v příloze č. 1 (dále jen zboží).
2. Na základě nabídky předložené v rámci zjednodušeného podlimitního řízení s názvem **Aktivní prvky infrastruktury výstavby MFC a UK- 2012/0029** je předmětem smlouvy dodání instalace a servis po dobu záruční lhůty souboru síťových aktivních prvků **specifikovaných v příloze č. 1**. Proávající prodává zboží Kupujícímu za cenu uvedenou v čl. II této smlouvy a Kupující toto zboží za tuto cenu kupuje.
3. Vlastnické právo ke zboží včetně dokumentace a nebezpečí škody na věci (zboží včetně dokumentace) přechází na kupujícího dnem podpisu předávacího protokolu dle čl. IV. odst. 5 této smlouvy.
4. Proávající se zavazuje dodržovat při plnění předmětu této smlouvy všeobecně závazné právní předpisy Evropské unie, technické specifikace a normy, zásady archivu a specifikaci nabídky ve zjednodušeném podlimitním řízení s názvem **Aktivní prvky infrastruktury výstavby MFC a UK- 2012/0029**, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.



II.

Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu vybavení dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Součástí dodávky zboží je i předání dokladů, které se ke zboží vztahují včetně návodů k použití (manuálů), dokumentace k dodanému zboží, vše v českém nebo anglickém jazyce a dále doložení dokladu o shodě. Součástí dodávky je dále instalace telefonní ústředny v prostorách Multifunkčního vzdělávacího a informačního centra UJEP, její uvedení do provozu a zaškolení obsluhy. Zboží musí splňovat požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů.
3. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem faktického předání zboží kupujícímu, a to na základě dodacího listu, který bude za kupujícího podepsán zástupcem kupujícího. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího současně s přechodem vlastnického práva. Prodávající nesplní svůj závazek spočívající v dodání zboží kupujícímu dříve, než vykoná všechny činnosti, ke kterým se na základě této smlouvy zavázal, a to zejména provedení řádné instalace zboží, uvedení zboží do provozu a zaškolení obsluhy.
4. Prodávající je povinen před zahájením montáže konzultovat se zástupcem kupujícího potřebné úpravy nutné pro instalaci zboží a zároveň v této lhůtě předat kupujícímu potřebnou dokumentaci s technickými požadavky na instalační připravenost míst (dále jen „Dokumentace“) nutnou pro následnou instalaci zboží prodávajícím. Kupující je povinen zajistit instalační připravenost místa po dodání Dokumentace prodávajícím. Dokumentace bude obsahovat minimálně údaje o rozměrech, hmotnosti a nárocích na elektrické rozvody a technická média potřebná pro provoz systému. Dokumentaci předá prodávající kupujícímu na základě písemného protokolu a následně nejpozději do tří pracovních dnů kopii tohoto protokolu zašle elektronickou formou na e-mailovou adresu kupujícího, osobu oprávněnou jednat ve věcech technických projektu: Mgr. Bronislava Palíková (bronslava.palikova@ujep.cz). Protokol o předání Dokumentace bude obsahovat následující údaje:
 - seznam zboží, pro které je nutné provést instalační připravenost míst, a dokumentace vztahující se ke zboží,
 - datum předání Dokumentace,
 - potvrzení převzetí kupujícím (příp. jím pověřené osoby) a jeho podpis.
5. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.



III.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena se po dohodě smluvních stran sjednává v souladu s nabídkou prodávajícího v zadávacím řízení jako cena nejvýše přípustná a celkem činí:

bez DPH Kč	DPH Kč	celkem s DPH Kč
2 157 229,00 Kč	431 445,80 Kč	2 588 674,80 Kč

Podrobná kalkulace kupní ceny ve struktuře

- cena za předměty plnění
- cena za montáž
- cena za pomocné práce a pomocný materiál
- cena za dopravu

je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy.

2. Takto sjednaná kupní cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou není možné překročit, pokud to výslovně neupravuje tato smlouva. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady spojené se splněním závazku prodávajícího dle této smlouvy, zejména balné, dopravné, pojištění, cla a jiné poplatky, náklady na instalaci a školení. Kupní cena obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do zániku závazků ze smlouvy. Právo vystavit fakturu vzniká prodávajícímu dnem podpisu předávacího protokolu dle čl. IV. odst. 5 této smlouvy.
3. Kupní cenu je možné změnit pouze v případě, že dojde v průběhu realizace této smlouvy ke změnám daňových předpisů upravující výši DPH, o tomto jsou v tomto případě smluvní strany povinny uzavřít dodatek ke smlouvě.
4. Peněžité závazky vyplývající z této smlouvy jsou hrazeny bezhotovostně na účet oprávněné smluvní strany na základě obdržené faktury, není-li dále stanoveno jinak. Smluvní strany se dohodly, že peněžité závazky je splněn dnem odepsání předmětné částky z účtu povinné smluvní strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany.
5. Daňové doklady – faktury musí obsahovat kromě lhůty splatnosti, která činí 30 dní ode dne jejich doručení, náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje, je smluvní strana oprávněna ji zaslat ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění nebo opravě s uvedením důvodu vrácení, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu. Případně-li termín splatnosti na den pracovního volna nebo pracovního klidu, posouvá se termín splatnosti na nejbližší následující pracovní den po dni pracovního volna nebo pracovního klidu.
6. Tyto platební podmínky se vztahují i na placení smluvních sankcí (čl. VI. této smlouvy).



IV. Termín a místo plnění

1. Termín plnění:
 - Nejpozději do 30. 8. 2012
2. Přesné datum dodávky je prodávající povinen kupujícímu sdělit alespoň 3 pracovní dny před dnem dodání. V případě nesplnění této povinnosti, je kupující oprávněn dodávku přijmout nebo odmítnout, resp. přijmout až po uplynutí 3 pracovních dnů od zjištění, že je dodávka připravena k předání.
3. Místem plnění je Ústí nad Labem, Multifunkční vzdělávací a informační centrum UJEP, Kampus UJEP.
4. Dodávka je splněna předáním zboží a dokumentace potřebné k převzetí a užívání zboží v místě plnění, instalace zboží v místě plnění, odzkoušení zboží, předvedení provozuschopnosti a základních parametrů zboží a zaškolení obsluhy (zaměstnanců kupujícího) v místě plnění.
5. Splnění dodávky bude osvědčeno podpisem předávacího protokolu zástupcem prodávajícího a zástupcem kupujícího. Osobou zmocněnou kupujícím k převzetí dodávky je **Ing. Jana Janáková** – kvestorka UJEP. V případě, že budou při předání zjištěny drobné vady, uvedou se do předávacího protokolu včetně dohodnutého termínu jejich odstranění, jinak není kupující povinen dodávku převzít. Kupující není povinen dodávku převzít, pokud vykazuje vady, které brání užívání zboží, a to až do doby jejich odstranění.
6. Kupující je oprávněn zadržet kupní cenu nebo její část v případě, že předmět koupě při předání vykazuje vady, a to až do odstranění vad. Lhůta splatnosti faktury se o tuto dobu prodlužuje.

V. Odpovědnost za vady a záruka

1. Prodávající nese odpovědnost za to, že zboží je dodáno v množství, jakosti a provedení dle této smlouvy (čl. II. odst. 1 a 2, příloha č. 1) a že dodané a nainstalované podle této smlouvy je ke dni dodání kupujícímu plně funkční a splňuje technické parametry uvedené výrobcem.
2. Prodávající odpovídá za to, že dodávka je bez právních vad a že při užívání zboží včetně dokumentace kupujícím nebudou porušena autorská ani průmyslová práva a jiná práva duševního vlastnictví a pokud budou vůči kupujícímu uplatňovány jakékoliv nároky plynoucí z porušení těchto práv, zavazuje se prodávající uhradit jakoukoliv takto vzniklou škodu a uspokojit jakékoliv nároky uplatňované vůči kupujícímu. Příslušná práva pro kupujícího jsou součástí zboží a jsou zahrnuta do kupní ceny.
3. Prodávající poskytuje záruku za kvalitu dodávky v délce 24 měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu (čl. IV. odst. 5). Pro přepínače v režimu **8hx5dxNBD** (počet hodin dostupnosti podpory uchazeče x počet dní v týdnu dostupnosti podpory uchazeče x doba pro doručení náhradního dílu zákazníkovi). Prodávající zaručuje, že dodané zboží bude po dobu záruky způsobilé pro použití k obvyklému účelu, a že si zachová smluvené a jinak obvyklé vlastnosti. Prodávající rovněž přebírá záruku za to, že předaná dokumentace neobsahuje žádné nesrovnalosti a vady. Prodávající poskytuje podporu a dostupnost náhradních dílů po dobu minimálně 5 let.



4. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající. Tyto vady je prodávající povinen na své náklady odstranit, v souladu příslušnými ustanoveními zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku a s níže uvedenými podmínkami.
5. Kupující se zavazuje uplatnit nárok na odstranění vady u prodávajícího bezodkladně, zpravidla do 15 kalendářních dnů poté, co závadu zjistil. Proávající se zavazuje zahájit odstranění vady do 24 hodin od jejího nahlášení, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Proávající v této lhůtě písemně oznámí kupujícímu lhůtu, v jaké bude vada odstraněna, jinak platí, že vada bude odstraněna do 7 dnů od nahlášení vady.
6. Na díly, součástky, zboží vyměňované nebo opravované či jinak měněné v rámci záruky poskytuje prodávající novou záruku, v délce (odstavec 3) a za stejných podmínek uvedených v tomto článku.
7. Proávající je povinen odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady neodpovídá. Náklady na odstranění vady v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu prodávající.
8. Proávající se zavazuje, že uhradí kupujícímu veškeré škody vzniklé z vady a náklady spojené s reklamací.

VI.

Smluvní sankce

1. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za porušení smluvních povinností:
 - a) Proávající se zavazuje uhradit za každý započatý den překročení sjednaného termínu plnění (čl. IV odst. 1) smluvní pokutu 0,1 % z kupní ceny bez DPH.
 - b) Proávající se zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny bez DPH za každý den překročení byť i každé ze lhůt dle čl. V. odst. 5 této smlouvy, a to až do dne odstranění vady nebo jiného vypořádání.
 - c) Proávající se zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny bez DPH za každý den překročení lhůty pro odstranění vady uvedené v předávacím protokolu dle čl. IV. odst. 4 této smlouvy, a to až do dne odstranění vady.
 - d) Kupující se zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1% z kupní ceny bez DPH za každý den prodlení lhůty splatnosti, která činí 30 dní ode dne doručení daňového dokladu dle čl. III. odst. 4 této smlouvy.
2. Porušil-li zhotovitel svoji povinnost řádně a včas vystavit daňový doklad objednateli, nese odpovědnost za škodu nebo povinnost, která na základě takového porušení objednateli vznikne. Zhotovitel se zavazuje, že tuto škodu v plné výši uhradí do 3 dnů, ode dne, kdy se o ní dozví.
3. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na úroky z prodlení ani na dodatečné splnění smlouvy.

VII.

Odstoupení do smlouvy

1. Kupující, nad rámec obecné úpravy dle platných právních předpisů, je také oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že prodávající je v prodlení s



dodáním předmětu plnění déle než 30 dní a nezjedná nápravu ani do patnácti dnů od doručení písemného oznámení kupujícího o takovém prodlení a dále v případě neodstranitelné či neopravitelné vady zjištěné v záruční době.

2. Prodávající, nad rámec obecné úpravy dle platných právních předpisů, je také oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že kupující je v prodlení s placením faktury prodávajícího déle než 30 dní a nezjedná nápravu ani do patnácti dnů od doručení písemného oznámení prodávajícího o takovém prodlení.
3. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit, jestliže okolnost vyšší moci, kterou smluvní strany rozumějí zejména živelné pohromy nebo společenské a politické události či změny v právních aktech, které strana nemohla předvídat, ani jim zabránit, trvá déle než 2 měsíce a mezi smluvními stranami nedojde k dohodě o odpovídajících změnách smlouvy.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně s uvedením důvodu odstoupení a doručeno druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Byla-li prodávajícímu před odstoupením od smlouvy poskytnuta záloha, příp. celá kupní cena, je povinen ji vrátit kupujícímu, a to do 30 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy.
5. Odstupující strana má nárok požadovat po druhé smluvní straně úhradu nákladů vzniklých v souvislosti s odstoupením, nejde-li o odstoupení z důvodů trvání překážky vyšší moci. Za vyšší moc se pro účely této smlouvy považují zejména:
 - a) přírodní katastrofy, požáry, zemětřesení, sesuvy půdy, povodně, vichřice nebo jiné atmosférické poruchy
 - b) války, povstání, vzpoury, občanské nepokoje nebo stávky
 - c) rozhodnutí nebo normativní akty orgánů veřejné moci, regulace, omezení, zákazy nebo jiné zásahy státu, orgánů státní správy nebo samosprávy
 - d) výbuchy nebo jiné poškození výrobního nebo distribučního zařízení

VIII.

Ostatní ujednání

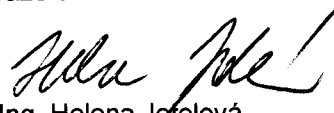
1. Smluvní strany se v souladu s ust. § 262 odst. 1 zák. č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní zákoník“), dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících bude řídit příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku a tento závazkový vztah se bude řídit ustanovením § 409 a násl. tohoto zákoníku.
2. Zboží musí být dodáno v kvalitě a provedení odpovídající platným technickým normám a právním předpisům České republiky a Evropské unie. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží v kvalitě, která bude odpovídat materiálové specifikaci uvedené v nabídce uchazeče výše uvedené VZ, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
3. Vztahy vznikající z této smlouvy, jakož i právní vztahy se smlouvou související, včetně otázek její platnosti, eventuálně následky její neplatnosti, se řídí zák. č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, na jehož použití se smluvní strany v souladu s ustanovením jeho § 262 odst. 1 dohodly, a dalšími právními předpisy České republiky.



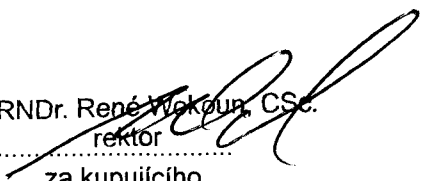
4. Případné spory vzniklé z této smlouvy a v souvislosti s ní budou smluvní strany řešit především vzájemnou dohodou, v případě soudního sporu bude podle českého práva rozhodovat místně příslušný český soud podle sídla kupujícího.
5. Smluvní strany se zavazují neprodleně sdělit druhé smluvní straně jakékoliv změny jejich adres nebo ostatních identifikačních údajů uvedených v záhlaví této smlouvy a změnu osoby zmocněnou k převzetí dodávky. V případě porušení této povinnosti odpovídá smluvní strana za škodu tím způsobenou.
6. Obchodní korespondence, dokumentace, manuály k dodávanému zboží, doklady kvality, protokol o předání a převzetí týkající se předmětu koupě, budou v českém jazyce.
7. V pochybnostech s doručením se má za to, že písemnost byla doručena čtvrtého dne po prokazatelném odeslání doporučeného dopisu na adresu uvedenou v záhlaví smlouvy, a to i v případě, že adresát na této adrese již nesídlí, ale tuto skutečnost neoznámil písemně druhé smluvní straně, nebo pokud jinak zmařil doručení.
8. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky číslovanými vzestupnou číselnou řadou odsouhlasenými oběma smluvními stranami na stejné listině.
9. V případě, že by se kterékoli ustanovení této smlouvy ukázalo v budoucnu jako neplatné, nebude to mít vliv na platnost ostatních ustanovení této smlouvy. Místo neplatného ustanovení platí za dohodnuté také ustanovení, které v nejvyšší možné míře zachovává smysl a význam dotčeného ustanovení v kontextu celé smlouvy.
10. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze stran obdrží po dvou vyhotoveních.
11. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly a že tato smlouva je výrazem jejich pravé a svobodné vůle, a že není uzavírána v tisni ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy. Tato smlouva zároveň ruší všechna předchozí písemná i ústní ujednání v této věci.

V Praze dne 11.6.2012

V Ústí nad Labem dne 18.06.2012



Ing. Helena Jemelová
předsedkyně představenstva
INTERCOM SYSTEMS a.s.

.....
za prodávajícího

prof. RNDr. René Wokosin, CSc.
rektor

.....
za kupujícího

Přílohy: příloha č. 1 Technická specifikace předmětu plnění
příloha č. 2 Kalkulace kupní ceny



Příloha č. 1 Kupní smlouvy: Technická specifikace předmětu plnění

Specifikace předmětu plnění dle zadávací dokumentace			Specifikace nabízeného plnění		
Kategorie	Popis zařízení dle ZD	Množství	Označení položky	Popis položky dle ceníku výrobce / dodavatele	Množství
Přepínače pobočkové	ethernetový přepínač 48 portů 10/100/1000Base-T a 4 sloty pro optické moduly (SFP)	2	WS-C2960S-48TS-L	Catalyst 2960S 48 GigE, 4 x SFP LAN Base	2
			CON-CSSPD-2960S4TS	Shared Support 8x5xNBD for WS-C2960S-48TS-L, 1year	2
	ethernetový přepínač 24 portů 10/100/1000Base-T a 4 sloty pro optické moduly (SFP)	2	WS-C2960S-24TS-L	Catalyst 2960S 24 GigE, 4 x SFP LAN Base	2
			CON-CSSPD-2960S2TS	Shared Support 8x5xNBD for WS-C2960S-24TS-L, 1year	2
	ethernetový přepínač 48 portů 10/100 Base-T a 2 kombinované porty (RJ45/slot pro optický modul (SFP))	7	WS-C2960-48TC-L	Catalyst 2960 48 10/100 + 2 T/SFP LAN Base Image	7
			CON-CSSPD-C29604TC	Shared Support 8x5xNBD for WS-C2960-48TC-L, 1year	7
	ethernetový přepínač 24 portů 10/100Base-T a 2 kombinované porty (RJ45/slot pro optický modul (SFP))	5	WS-C2960-24TC-L	Catalyst 2960 24 10/100 + 2T/SFP LAN Base Image	5
			CON-CSSPD-C29602TC	Shared Support 8x5xNBD for WS-C2960-24TC-L 1year	5
Příslušenství pobočkových přepínačů	optické moduly SFP MM	32	GLC-SX-MM-OEM	Trasceiver SFP-SX (MM), Cisco Compatible	32
	optické patchcordsy 50/125, koncovky LC-ST, délky 2 m	16	OPK50LC/ST2D-2,8	Patchcord 50/125, LC/PC-ST, 2m, duplex, 2x2,8mm	16
	optické patchcordsy 50/125, koncovky LC-ST, délky 5 m	16	OPK50LC/ST5D-2,0	Patchcord 50/125, LC/PC-ST, 5m, duplex, 2x2,0mm	16
Centrální L3 přepínač	Modulární L3 přepínač, 6 slotů pro moduly, redundantní napájecí zdroje	1	VS-C6506E-SUP2T	Catalyst Chassis+Fan Tray + Sup2T; IP Services ONLY incl VSS	1
			WS-CAC-6000W	Catalyst 6500 6000W AC power supply	2
			S2TISK9Z-15001SY	Cisco CAT6000-VS-S2T IOS IP SERV FULL ENCRYPT	1
	Moduly:		CON-CSSPD-VS06E2T	Shared Support 8x5xNBD for VS-C6506E-SUP2T, 1year	5
	1x modul 48 slotů pro optické moduly SFP		WS-X6848-SFP-2T	Catalyst 6500 48-port GigE Mod: fabric-enabled with DFC4	1
	1x modul 48 portů 10/100/1000 Base-T		WS-X6848-TX-2T	C6k 48-port 10/100/1000 GE Mod: fabric enabled, RJ-45 DFC4	1
Příslušenství pro centrální přepínače	optické patchcordsy 9/125, koncovky LC-E2000APC, délky 5m	10	OPK09E2A/LC5D-2,5	Patchcord 09/125, E2000/APC-LC/PC, 5m, duplex, 2x2,5mm	10
	optické moduly SFP SM	10	GLC-LH-SM-OEM	Trasceiver SFP-LX/LH (SM), Cisco Compatible	10



Specifikace předmětu plnění dle zadávací dokumentace			Specifikace nabízeného plnění		
Kategorie	Popis zařízení dle ZD	Množství	Označení položky	Popis položky dle ceníku výrobce / dodavatele	Množství
	Rozvaděč 47U, hloubka 1000mm, šířka 600mm s podporou přímého chlazení formou teplé a studené uličky	19	ROF-47-60/100-WWFWA-205-H	19" datový rozv. výška 47U, šíře 600, hloubka 1000, dveře vpředu i vzadu tahakov 83%, zadní dveře vertikálně dělené, 2 bočnice, černý	19
	Telefonní ústředna v konfiguraci: • minimálně 110 digitálních poboček • minimálně 5 analogových poboček • rozhraní pro připojení do univerzitního systému • VoIP modul pro kompresi hlasu • záložní baterie • instalační materiál a instalační práce	1	AXL-R5.2	AXL 5000 verze R5.2 (1xIP + 14 slotů + v základu hlasová pošta + 2x Aastra SIP licence + licence 500 záznamů v adresáři)	1
			Bouchon RJ	záslepka na volný slot pro A5000 S/L/D	6
			LN16 rj	16 digitálních poboček	7
			LN16-8 rj	8 digitálních poboček	0
			LA16 rj	16 analogových poboček	0
			LA16-8 rj	8 analogových poboček	1
			LT2X rj	1 T2/S2 euroISDN trakt (30B+D)	0
			EIP-32	VoIP modul pro kompresi hlasu na procesoru UCV - 32 kanálů	1
			XL 19" kit	instalační sada k AXL pro montáž do 19" rozvaděče	1
			AXL Batt	originální záložní baterie pro AXL	1
	Implementace ústředny do systému (úprava směrování hovorů v systému, úprava tarifikačního programu Ateco)	1	Implementace ústředny do systému (úprava směrování hovorů v systému, úprava tarifikačního programu Ateco)		1

Detailní položkový rozpis konfigurace centrálního L3 přepínače Catalyst 6506-E včetně rozpisu dílčích položek, které jsou součástí agregovaných položek – „bundle“) je uveden v cenové specifikaci (Příloha č. 2).



Příloha č. 2 Kupní smlouvy: Cenová kalkulace

Označení	Popis	Počet	Cena /ks bez DPH	Cena celkem bez DPH
Přepínače pobočkové				
WS-C2960S-48TS-L	Catalyst 2960S 48 GigE, 4 x SFP LAN Base	2	45 158,00 Kč	90 316,00 Kč
CON-CSSPD-2960S4TS	Shared Support 8x5xNBD for WS-C2960S-48TS-L, 1year	2	794,00 Kč	1 588,00 Kč
WS-C2960S-24TS-L	Catalyst 2960S 24 GigE, 4 x SFP LAN Base	2	27 076,00 Kč	54 152,00 Kč
CON-CSSPD-2960S2TS	Shared Support 8x5xNBD for WS-C2960S-24TS-L, 1year	2	382,00 Kč	764,00 Kč
WS-C2960-48TC-L	Catalyst 2960 48 10/100 + 2 T/SFP LAN Base Image	7	22 556,00 Kč	157 892,00 Kč
CON-CSSPD-C29604TC	Shared Support 8x5xNBD for WS-C2960-48TC-L, 1year	7	359,00 Kč	2 513,00 Kč
WS-C2960-24TC-L	Catalyst 2960 24 10/100 + 2T/SFP LAN Base Image	5	11 708,00 Kč	58 540,00 Kč
CON-CSSPD-C29602TC	Shared Support 8x5xNBD for WS-C2960-24TC-L 1year	5	217,00 Kč	1 085,00 Kč
Příslušenství pobočkových přepínačů				
GLC-SX-MM-OEM		32	338,00 Kč	10 816,00 Kč
OPK50LC/ST2D-2,8	Patchcord 50/125, LC/PC-ST, 2m, duplex, 2x2,8mm	16	167,00 Kč	2 672,00 Kč
OPK50LC/ST5D-2,0	Patchcord 50/125, LC/PC-ST, 5m, duplex, 2x2,0mm	16	208,00 Kč	3 328,00 Kč
Centrální L3 přepínač				
VS-C6506E-SUP2T	Catalyst Chassis+Fan Tray + Sup2T; IP Services ONLY incl VSS	1	339 686,00 Kč	339 686,00 Kč
WS-CAC-6000W	Catalyst 6500 6000W AC power supply	2	49 954,00 Kč	99 908,00 Kč
WS-X6848-SFP-2T	Catalyst 6500 48-port GigE Mod: fabric-enabled with DFC4	1	249 769,00 Kč	249 769,00 Kč
WS-X6848-TX-2T	C6k 48-port 10/100/1000 GE Mod: fabric enabled, RJ-45 DFC4	1	149 861,00 Kč	149 861,00 Kč
CON-CSSPD-VS06E2T	Shared Support 8x5xNBD for VS-C6506E-SUP2T, 1year	5	34 641,00 Kč	173 205,00 Kč
	Included items:			
S2TISK9Z-15001SY	Cisco CAT6000-VS-S2T IOS IP SERV FULL ENCRYPT	1	0,00 Kč	0,00 Kč
MEM-C6K-INTFL1GB	Internal 1G Compact Flash	1	0,00 Kč	0,00 Kč
MEM-SUP2T-2GB	Catalyst 6500 2GB memory for Sup2T and Sup2TXL	1	0,00 Kč	0,00 Kč
VS-F6K-PFC4	Cat 6k 80G Sys Daughter Board Sup2T PFC4	1	0,00 Kč	0,00 Kč
VS-S2T-10G	Cat 6500 Supervisor 2T with 2 ports 10GbE and MSFC5 PFC4	1	0,00 Kč	0,00 Kč
VS-SUP2T-10G	Catalyst 6500 Supervisor Engine 2T Baseboard	1	0,00 Kč	0,00 Kč
WS-C6506-E-FAN	Catalyst 6506-E Chassis Fan Tray	1	0,00 Kč	0,00 Kč
WS-F6K-DFC4-A	Catalyst 6500 Dist Fwd Card DFC4	2	0,00 Kč	0,00 Kč
WS-X6848-GE-TX	48 PORT 1G COPPER BASEBOARD	1	0,00 Kč	0,00 Kč
WS-X6848-SFP	48 SFP BASEBOARD	1	0,00 Kč	0,00 Kč
Příslušenství pro centrální přepínače				
OPK09E2A/LC5D-2,5	Patchcord 09/125, E2000/APC-LC/PC, 5m, duplex, 2x2,5mm	10	807,00 Kč	8 070,00 Kč
GLC-LH-SM-OEM		10	407,00 Kč	4 070,00 Kč
Rozvaděč 47U, hloubka 1000mm, šířka 600mm s podporou přímého chlazení formou teplé a studené uličky				
ROF-47-60/100-WWWFA-205-H	19" datový rozv. výška 47U, šíře 600, hloubka 1000, dveře vpředu i vzadu tahokov 83%, zadní dveře vertikálně dělené, 2 bočnice, černý	19	23 858,00 Kč	453 302,00 Kč



Označení	Popis	Počet	Cena /ks bez DPH	Cena celkem bez DPH
Telefonní ústředna v konfiguraci:				
AXL-R5.2	AXL 5000 verze R5.2 (1xIP + 14 slotů + v základu hlasová pošta + 2x Aastra SIP licence + licence 500 záznamů v adresáři)	1	71 598,00 Kč	71 598,00 Kč
Bouchon RJ	záslepka na volný slot pro A5000 S/L/D	6	119,00 Kč	714,00 Kč
LN16 rj	16 digitálních poboček	7	19 635,00 Kč	137 445,00 Kč
LN16-8 rj	8 digitálních poboček	0	9 818,00 Kč	0,00 Kč
LA16 rj	16 analogových poboček	0	21 809,00 Kč	0,00 Kč
LA16-8 rj	8 analogových poboček	1	10 869,00 Kč	10 869,00 Kč
LT2X rj	1 T2/S2 euroISDN trakt (30B+D)	0	19 214,00 Kč	0,00 Kč
EIP-32	VoIP modul pro kompresi hlasu na procesoru UCV - 32 kanálů	1	45 722,00 Kč	45 722,00 Kč
XL 19" kit	instalační sada k AXL pro montáž do 19" rozvaděče	1	1 059,00 Kč	1 059,00 Kč
AXL Batt	originální záložní baterie pro AXL	1	4 979,00 Kč	4 979,00 Kč
Implementace ústředny do systému (úprava směrování hovorů v systému, úprava tarifikačního programu Ateco)		1	23 306,00 Kč	23 306,00 Kč
Cena za montáž		1	0,00 Kč	0,00 Kč
Cena za pomocné práce a pomocný materiál		1	0,00 Kč	0,00 Kč
Cena za dopravu		1	0,00 Kč	0,00 Kč
Cena zakázky celkem bez DPH				2 157 229,00 Kč