

KUPNÍ SMLOUVA

kteřou ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“) uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

KUPUJÍCÍ

Název: Vysoké učení technické v Brně
Součást: Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií
Sídlo: Technická 3058/10, 616 00 Brno
Veřejná vysoká škola, nezapisuje se do obchodního rejstříku
Zástupce: prof. RNDr. Vladimír Aubrecht, CSc., děkan Fakulty elektrotechniky a komunikačních technologií VUT v Brně
IČ: 00216305
DIČ: CZ 00216305

Kontaktní osoba Kupujícího:

xxxx

a

PRODÁVAJÍCÍ

Název: ICT Energo, s.r.o.
Sídlo: Palackého třída 91, 612 00 Brno
Zápis v obchodním rejstříku: vedeného Krajským soudem v Brně oddíl C, vložka 69668
Zástupce: Robert Volejník, jednatel
IČ: 29268826
DIČ: CZ29268826
Bankovní spojení: xxxx

Kontaktní osoba Prodávajícího:

xxxx

(dále též jako „smluvní strany“)

I. PŘEDMĚT KOUPE

- 1) Předmětem koupě podle této Smlouvy je sestava síťových prvků dle níže uvedené specifikace:

Počet ks	Kód - P.N.	Popis položky
100	J9987A	Aruba 24p 1000BASE-T v3 zI2 Mod
1	J9991A	Aruba 20p PoE+ 4p 1/2.5/5/XGT v3 zI2 Mod
2	J9992A	Aruba 20p PoE+ 1p 40GbE QSFP+ v3 zI2 Mod
2	J9995A	Aruba 8p 1/2.5/5/XGT PoE+ v3 zI2 Mod

Předmět koupě je blíže specifikován v technickém popisu, který je nedílnou součástí této Smlouvy jako její příloha č. 1.

- 2) Účelem této smlouvy je garance Prodávajícího splnění zadání veřejné zakázky „Síťové prvky“ a všech z toho vyplývajících podmínek a povinností převzatých Prodávajícím v rámci zadávacího řízení podle zadávací dokumentace veřejné zakázky a nabídky Prodávajícího. Tato garance je nadřazená ostatním podmínkám a garancím uvedeným v této smlouvě
- 3) Prodávající se touto Smlouvou zavazuje:
- odevzdat Kupujícímu Předmět koupě a umožnit mu nabýt vlastnické právo k takovému Předmětu koupě,
 - splnit další povinnosti uvedené v této Smlouvě,
a Kupující se zavazuje Předmět koupě převzít a zaplatit kupní cenu.
- 4) Prodávající a Kupující dále ujednávají, že dále je Prodávající krom shora uvedeného rovněž povinen a zavazuje se:
- Předmět koupě dopravit na Kupujícím za tím účelem určené místo,
 - předat Kupujícímu oficiální potvrzení lokálního zastoupení výrobce Předmětu koupě o všech částech Předmětu koupě pro český trh (seznam sériových čísel všech částí Předmětu koupě),
 - poskytnout Kupujícímu uživatelská práva (potřebné licence) k dodanému softwaru, a to na časově neomezenou dobu,
 - zabezpečit kompatibilitu síťových modulů se síťovými switch řady HP 54XX V3 zI2,
 - splnit všechny požadavky na Předmět koupě uvedené v této Smlouvě a jejích přílohách,
 - předat soupisy jednotlivých položek Předmětu koupě,
 - poskytovat bezplatnou aktualizaci software (nové verze programového vybavení) po dobu min. 60 měsíců ode dne převzetí Předmětu koupě Kupujícím jako bezvadného,
 - zajistit bezplatné poskytování technické podpory výrobce po dobu min. 60 měsíců ode dne převzetí Předmětu koupě Kupujícím jako bezvadného.

II. KUPNÍ CENA

- 1) Kupující se zavazuje Prodávajícímu zaplatit kupní cenu:

Kupní cena bez DPH	2 539 981,50 CZK
21 % DPH vyjádřené v Kč	533 396,10 CZK
Kupní cena včetně DPH	3 073 377,60 CZK

III. MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

- 1) Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu shora uvedený Předmět koupě **do 4 měsíců** ode dne účinnosti smlouvy.
Prodávající splní svou povinnost odevzdat shora uvedený Předmět koupě tím, že tento bude převzat jako bezvadný Kupujícím.
- 2) Prodávající se současně zavazuje, že s ohledem na povahu Předmětu koupě Kupujícího s dostatečným časovým předstihem (minimálně 5 pracovních dnů) prokazatelně uvědomí o tom, že má v úmyslu Předmět koupě odevzdat, jinak Kupující není povinen Předmět koupě převzít. V případě, že Prodávající včas uvědomí Kupujícího dle předchozí věty, zavazuje se Kupující umožnit Prodávajícímu přístup do místa plnění.
- 3) Prodávající se zavazuje Předmět koupě odevzdat v níže uvedeném místě:
 - Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií, Technická 10 a 12, 616 00 Brno.
- 4) Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněn převzít Předmět koupě a podepsat předávací protokol:
 - xxxx
- 5) Prodávající bere na vědomí, že Kupující výslovně požaduje dodání veškeré nezbytné dokumentace Předmětu koupě v souladu s čl. IV odst. 3 Všeobecných nákupních podmínek VUT.

IV. ZÁRUKA ZA JAKOST

Kupující a prodávající ujednávají, že záruční doba na Předmět koupě činí:

- na hardware s výměnou **NBD** (Next Business Day) v délce **60 měsíců**,
- na ostatní části **24 měsíců**,

a to ode dne, kdy byl Předmět koupě jako bezvadný převzat Kupujícím.

V. POJIŠTĚNÍ

Prodávající se zavazuje, že po celou dobu trvání jeho povinností ze Smlouvy (tj. do konce běhu záruční doby na kteroukoliv část Předmětu koupě včetně splnění jeho povinností plynoucích z případně uplatněných vad Kupujícím v rámci záruky) bude mít sjednánu pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti Prodávajícího za škodu, která vznikne Kupujícímu nebo třetím osobám na jejich majetku v souvislosti s plněním Smlouvy v důsledku činnosti Prodávajícího pro případ způsobení škody, a to s limitem pojistného plnění alespoň ve výši 2.000.000,- (slovy: dvě miliony) Kč. Pojištění odpovědnosti bude zahrnovat rovněž povinnost nahradit škodu či újmu způsobenou vadným výrobkem nebo vadně vykonanou prací. Tuto pojistnou smlouvu se Prodávající zavazuje kdykoliv na požádání předložit kontaktní osobě Kupujícího k nahlédnutí. Nesplnění závazků dle tohoto ustanovení je podstatným porušením Smlouvy

VI. UJEDNÁNÍ O NEMOŽNOSTI PLNĚNÍ

Smluvní strany berou na vědomí, že Smlouvu uzavírají v době probíhající pandemie v souvislosti s výskytem koronaviru (označovaného jako SARS CoV-2). Prodávající si není ke dni uzavření Smlouvy vědom jakýchkoliv překážek, které by mu v důsledku šíření koronaviru znemožňovaly řádně splnit závazky vyplývající ze Smlouvy. V případě, že po nabytí účinnosti Smlouvy takové překážky

nastanou, bude tato situace řešena podle příslušných ustanovení Smlouvy za přiměřeného použití ustanovení o vyšší moci s tím, že oprávnění Kupujícího odstoupit od Smlouvy dle čl. X odst. 5) Všeobecných nákupních podmínek VUT vznikne až po uplynutí 15 dní trvání okolností vyšší moci.

VII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1) Nedílnou součástí Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:

a) Příloha č. 1 – Technický popis Předmětu koupě.

Smluvní strany sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mají ustanovení čl. I. až VII. Smlouvy přednost před ustanoveními všech příloh Smlouvy. Smluvní strany dále sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mezi jednotlivými přílohami je rozhodující znění přílohy, jejíž číselné označení uvedené v tomto odstavci je nižší.

- 2) Součástí této Smlouvy jsou rovněž Všeobecné nákupní podmínky VUT ve znění účinném ke dni zahájení zadávacího řízení, na jehož základě je uzavírána tato Smlouva (dále v textu pouze jako „VNP“). VNP mají povahu obchodních podmínek ve smyslu ustanovení § 1751 občanského zákoníku a upravují práva a povinnosti Prodávajícího a Kupujícího v případě, že tyto nejsou specifikovány v této Smlouvě. V té souvislosti rovněž smluvní strany k zamezení jakýchkoli spekulací prohlašují a uzavírají dohodu v tom smyslu, že ve VNP se Smlouvou myslí tato Smlouva. Obě smluvní strany současně ujednávají, že v případě odlišnosti ustanovení Smlouvy a VNP platí vždy ustanovení Smlouvy. VNP jsou dostupné na <http://vut.cz/vnp>, přičemž Prodávající svým níže uvedeným podpisem stvrzuje, že se s textem VNP detailně seznámil a že jsou mu tudíž známy.
- 3) Prodávající je oprávněn přenést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího. Ustanovení § 1879 občanského zákoníku se nepoužije.
- 4) Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou v souladu s pokyny Kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje strpět uveřejnění této Smlouvy včetně případných dodatků Kupujícím podle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- 5) Smluvní strany podpisem na této Smlouvě potvrzují, že jsou si vědomy, že se na tuto Smlouvu vztahuje povinnost jejího uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Uveřejnění Smlouvy zajišťuje Kupující.
- 6) Pokud se stane některé ustanovení Smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
- 7) Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
- 8) Tato Smlouva je uzavírána elektronicky prostředky, a to tak, že jej každá smluvní strana opatří svým uznávaným elektronickým podpisem.

- 9) Smluvní strany potvrzují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Brně

V Brně

.....
prof. RNDr. Vladimír Aubrecht, CSc.,
děkan Fakulty elektrotechniky a
komunikačních technologií
za Kupujícího

.....
Robert Volejník, jednatel
společnosti ICT Energo, s.r.o.
za Prodávajícího

Příloha č. 1 – Technický popis Předmětu koupě

Příloha č. 1 Smlouvy

Veřejná zakázka: Síťové prvky

Technická specifikace Předmětu zakázky

Tato specifikace určuje **minimální** požadavky zadavatele na předmět zakázky, dodavatel doplní obchodní názvy nabízeného zboží tam, kde je to vhodné, a přiloží do nabídky vlastní cenovou nabídku a technický popis, přičemž všechny požadavky uvedené v této příloze musí být splněny a zahrnuty v nabídkové ceně. Dodávka musí obsahovat také veškeré potřebné licence pro splnění požadovaných vlastností a parametrů.

Návrh zařízení

Kompatibilní moduly se switche ARUBA 54XXR v3 z12:

1. Modul do switche 24p 1000BASE-T – 100 ks
2. Modul do switche 20p 1000BASE-T / 4p 10xGT – 1 ks
3. Modul do switche 20x1000BASE-T PoE+, 1x40GbE QSPF+ – 2 ks
4. Modul do switche 8p 10GT – 2 ks
5. Support zařízení (5 let)

Moduly do switche 24p 1000BASE-T (kód výrobce: J9987A) 100 ks

Požadavek na funkcionalitu	Splňuje ANO/NE
24 x RJ-45 Ethernet porty, porty musí podporovat 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet.	ANO
U RJ-45 portů jsou požadovány následující funkce: Auto-uplink (auto MDI/MDI-X), Full duplex mode, Half duplex mode.	ANO
Moduly musí být vyměnitelný za provozu (hot-swap).	ANO

Moduly do switche 20p 1000BASE-T / 4p 10xGT PoE+ (kód výrobce: J9991A) 1 ks

Požadavek na funkcionalitu	Splňuje ANO/NE
20 x RJ-45 Ethernet porty, porty musí podporovat 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet, PoE+	ANO
4 x RJ-45 Ethernet porty, porty musí podporovat 2.4, 5, 10GBase-T Ethernet.	ANO
U RJ-45 portů jsou požadovány následující funkce: Auto-uplink (auto MDI/MDI-X), Full duplex mode, Half duplex mode.	ANO
Modul musí být vyměnitelný za provozu (hot-swap).	ANO

Moduly do switche 20x1000BASE-T PoE+, 1x40GbE QSFP+ (kód výrobce: J9992A) 2 ks

Požadavek na funkcionalitu	Splňuje ANO/NE
1 x QSFP+ 40Gb Ethernetový port	ANO
20 x RJ-45 Ethernet porty, porty musí podporovat 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet.	ANO
U RJ-45 portů jsou požadovány následující funkce: Auto-uplink (auto MDI/MDI-X), Full duplex mode, Half duplex mode, PoE+	ANO
Modul musí být vyměnitelný za provozu (hot-swap).	ANO

Moduly do switche 8 portů 10GBASE-T PoE+ (kód výrobce: J9995A) 2 ks

Požadavek na funkcionalitu	Splňuje ANO/NE
8 x RJ-45 Ethernet porty, porty musí podporovat 2.4, 5, 10GBase-T Ethernet.	ANO
U RJ-45 portů jsou požadovány následující funkce: Auto-uplink (auto MDI/MDI-X), Full duplex mode, Half duplex mode.	ANO
Modul musí být vyměnitelný za provozu (hot-swap).	ANO

Předmět koupě bude dodán kompletní, plně funkční a provozuschopný.

Součástí Předmětu koupě je také veškeré příslušenství, které je ke kompletnosti, funkčnosti a provozuschopnosti Předmětu koupě potřeba, a to i takové, které není uvedeno ve výše uvedených požadavcích.

Support zařízení a další požadavky zadavatele jsou uvedeny v obchodních podmínkách.

Cenová nabídka + upřesňující technický popis Předmětu zakázky – specifikace s originálním označením výrobce:

Počet ks	Kód - P.N.	Popis položky	Cena/ks	Cena celkem
100	J9987A	Aruba 24p 1000BASE-T v3 z12 Mod		
1	J9991A	Aruba 20p PoE+ 4p 1/2.5/5/XGT v3 z12 Mod		
2	J9992A	Aruba 20p PoE+ 1p 40GbE QSFP+ v3 z12 Mod		
2	J9995A	Aruba 8p 1/2.5/5/XGT PoE+ v3 z12 Mod		
Kupní cena celkem bez DPH				2 539 981,50 Kč
DPH 21%				533 396,10 Kč
Kupní cena celkem včetně DPH				3 073 377,60 Kč

Produktový list – datasheet switche s uvedením kompatibilního příslušenství, včetně výše uvedených modulů, je doložen přílohou.