

KUPNÍ SMLOUVA

kterou 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, Centrum výpočetních a informačních služeb
Sídlo: Antonínská 548/1, 601 90 Brno
Zástupce: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
IČO: 00216305
DIČ: CZ00216305
Kontaktní osoba Kupujícího:
xxx

a

PRODÁVAJÍCÍ

Název: CALYX, spol. s r.o.
Sídlo: Maříkova 2089/3, 621 00 Brno - Řečkovice
Zápis v obchodním rejstříku: KS Brno, odd. C, vl. 33646
Zástupce: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
IČO: 25561014
DIČ: CZ25561014
Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Kontaktní osoba Prodávajícího:
xxx

(dále též jako „smluvní strany“)



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



I. PŘEDMĚT KOUPE

- 1) Předmětem koupě podle této Smlouvy jsou 2 ks aktivních komunikačních zařízení.
- 2) Předmět koupě je blíže specifikován v technické specifikaci, která je nedílnou součástí této Smlouvy jako její příloha č. 1.
- 3) Prodávající se touto Smlouvou zavazuje:
 - a) odevzdat Kupujícímu Předmět koupě dle odst. 1 a umožnit mu nabytí vlastnické právo k tomuto Předmětu koupě,
 - b) splnit další povinnosti uvedené v této Smlouvě,a Kupující se zavazuje Předmět koupě převzít a zaplatit kupní cenu.
- 4) Prodávající a Kupující ujednávají, že součástí závazku Prodávajícího odevzdat Předmět koupě je rovněž Předmět koupě dopravit na Kupujícího za tím účelem určené místo.

II. KUPNÍ CENA

- 1) Kupující se zavazuje Prodávajícímu zaplatit kupní cenu ve výši:

Kupní cena bez DPH	838 981,00 Kč
Výše DPH v Kč	176 186,01 Kč
Kupní cena vč. DPH	1 015 167,01 Kč

- 2) Prodávající bere na vědomí, že Předmět koupě je hrazen z dotačních prostředků poskytnutých na realizaci projektu Study practical with adaptive contemporary equipment, reg. č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013326 v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.

III. MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

- 1) Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu shora uvedený Předmět koupě nejpozději do 15. 6. 2020.
Prodávající splní svou povinnost odevzdat shora uvedený Předmět koupě tím, že tento bude převzat jako bezvadný Kupující.
- 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 zahájit instalaci Předmětu koupě. 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:
Vysoké učení technické v Brně, Centrum výpočetních a informačních služeb, Kolejní 2906/4, 612 00 Brno.
- 4) Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněn převzít Předmět koupě a podepsat předávací protokol kontaktní osoba uvedená v záhlaví Smlouvy.
- 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 stejně jako na každou jeho část je 12 měsíců ode dne, kdy byl Předmět koupě jako bezvadný převzat Kupujícím.

V. UJEDNÁNÍ O NEMOŽNOSTI PLNĚNÍ

- 1) Smluvní strany berou na vědomí, že Smlouvu uzavírají v době nouzového stavu vyhlášeného na území České republiky z důvodu ohrožení zdraví v souvislosti s prokázáním výskytu 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.
- 2) V případě odstoupení Kupujícího dle předchozího odstavce je Kupující oprávněn nahradit Prodávajícího dodavatelem, jehož nabídka se ve výběrovém řízení, na základě jehož výsledku je uzavřena Smlouva, umístila dle kritérií hodnocení jako další v pořadí (dále jen „náhradní dodavatel“). Smlouva uzavřená s náhradním dodavatelem bude obsahovat technickou specifikaci Předmětu koupě a kupní cenu, které budou odpovídat nabídce náhradního dodavatele podané do výběrového řízení, na základě jehož výsledku je uzavřena Smlouva za předpokladu, že budou splněny zadávací podmínky tohoto výběrového řízení. V případě, že by dodavatel dle předchozí věty odmítl vstoupit do práv a povinností z této Smlouvy, je Kupující oprávněn nahradit Prodávajícího za podmínek uvedených v tomto odstavci dodavatelem, jehož nabídka se ve výběrovém řízení, na základě jehož výsledku je uzavřena tato smlouva, umístila jako další v pořadí.

VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 1) Nedílnou součástí Smlouvy je:
 - a) Příloha č. 1 – Technická specifikace Předmětu koupě.Smluvní strany sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mají ustanovení čl. I. až VI. Smlouvy přednost před ustanoveními přílohy Smlouvy.
- 2) Součástí této Smlouvy jsou rovněž Všeobecné nákupní podmínky VUT ve znění účinném ke dni zahájení výběrového 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) 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 zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Uveřejnění Smlouvy zajišťuje Kupující.

- 5) 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.
- 6) 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.
- 7) Tato Smlouva je uzavřena elektronicky, a to tak, že každá smluvní strana připojí svůj elektronický podpis.
- 8) 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

.....
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
za Kupujícího

.....
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
za Prodávajícího

TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

veřejné zakázky malého rozsahu s názvem

„Aktivní komunikační zařízení“

Požadavky zadavatele na Aktivní komunikační zařízení			
Označení (obchodní/typové)		HPE 5945 48SFP28 8QSFP28 Switch	
Výrobce		HPE	
Předmětem zakázky je dodávka 2 ks aktivních komunikačních zařízení. Vlastní zařízení i komponenty budu dodány od shodného výrobce.			
	Požadavky zadavatele na hodnoty parametru na jedno zařízení	Nabídka účastníka (hodnoty parametrů nabízeného přístroje)*	Stanovisko účastníka ke splnění zadavatelem požadovaných hodnot (ANO/NE)
1.	Fyzická výška 1RU	1RU	ANO
2.	Rozhraní min. 48x SFP28 s podporou rychlostí 1/10/25 Gb/s	48x SFP28 s podporou rychlostí 1/10/25 Gb/s	ANO
3.	Rozhraní min. 8x QSFP28 s podporou rychlostí 40/100 Gb/s	8x QSFP28 s podporou rychlostí 40/100 Gb/s	ANO
4.	Příkon max. 650 W, napájení 2 x 230 V	650 W, napájení 2x 230 V	ANO
5.	Plnohodnotná podpora IPv6 včetně směrování a směrovacích protokolů	ANO	ANO
6.	Podpora IPv6 Router Advertisement Options for DNS (RFC 6106/8106)	ANO	ANO



7.	Podpora DHCP relay	ANO	ANO
8.	Podpora DHCPv6 relay	ANO	ANO
9.	Počet záznamů IPv4 min. 120 tis. Záznamů	324 000 záznamů	ANO
10.	Počet záznamů IPv6 min. 80 tis. Záznamů	162 000 záznamů	ANO
11.	Počet MAC adres min. 250 tis	288 000 MAC adr.	ANO
12.	Paketová propustnost min. 2000 Mpps	2024 Mpps	ANO
13.	HW podpora VXLAN	ANO	ANO
14.	Podpora sFlow	ANO	ANO
15.	Směrovací protokoly alespoň BGP, BGP4+, OSPF, OSPFv3	ANO	ANO
16.	Směr proudění vzduchu Front to Back	ANO	ANO
17.	Podpora Intelligent Resilient Framework (IRF)	ANO	ANO
18.	Osazení 2ks Compatible transceiver QSFP28 LR4 100G LR4 10 km Singlemode	ANO	ANO

***Pozn.: Účastník uvede číselné hodnoty tam, kde je relevantní hodnoty parametrů nabízeného přístroje uvádět**



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY