

## 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 elektrotechnicky 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: xxxxxxxxxxxx, xxxxxxxxxxxx, 54114 xxxxxxxxxxxx

a

### PRODÁVAJÍCÍ

**Název:** AGORA plus, a.s.  
**Sídlo:** Řípská 1321/11c, 627 00 Brno  
Zápis v obchodním rejstříku: vedeném Krajským soudem v Brně oddíl B, vložka 2454  
**Zástupce:** Ing. Josef Veškra, předseda představenstva  
**IČ:** 25503910  
**DIČ:** CZ25503910  
Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxx  
Kontaktní osoba Prodávajícího: xxxxxxxxxxxx

(dále též jako „smluvní strany“)

## I. PŘEDMĚT KOUPE

- 1) Předmětem koupě podle této Smlouvy je serverová sestava se šasi  
DELL PowerEdge VRTX  
DELL PowerEdge M640  
Předmět koupě je blíže specifikován v technickém popisu, který předložil prodávající ve své nabídce v rámci veřejné zakázky „Serverová sestava se šasi“. Technický popis je nedílnou součástí této Smlouvy jako její příloha č. 1.
- 2) Prodávající se touto Smlouvou zavazuje:
  - a) odevzdat Kupujícímu Předmět koupě a umožnit mu nabýt vlastnické právo k takovému Předmětu koupě,
  - b) splnit další povinnosti uvedené v této Smlouvě,  
a Kupující se zavazuje Předmět koupě převzít a zaplatit kupní cenu.
- 3) Prodávající a Kupující dále ujednávají, že dále je Prodávající krom shora uvedeného rovněž povinen a zavazuje se:
  - a) Předmět koupě dopravit a provést jeho instalaci na Kupujícím za tím účelem určené místo,
  - b) Předmět koupě plně integrovat se zařízením stavby, ve které bude instalován,
  - c) Předmět koupě uvést do plně funkčního a provozuschopného stavu,
  - d) prokázat splnění všech technických parametrů uvedených v příloze č. 1 smlouvy,
  - e) předat soupisy jednotlivých položek Předmětu koupě.

## II. KUPNÍ CENA

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

Kupní cena bez DPH	247 900,00 Kč
Výše DPH v Kč	52 059,00 Kč
Kupní cena vč. DPH	299 959,00 Kč

## III. MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

- 1) Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu shora uvedený Předmět koupě nejpozději do **10. 12. 2018.**  
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 12, 616 00 Brno.

- 4) Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněn převzít Předmět koupě a podepsat předávací protokol:
  - xxxxxxxxxxxx
- 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 je **min. 36 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 Kupujícím 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 1.000.000,- (slovy: jedenmilion) 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. 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 VI. 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:
- a) archivovat nejméně do 31. 12. 2025 veškeré písemnosti zhotovené v souvislosti s plněním této Smlouvy a kdykoli po tuto dobu Kupujícímu umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem; Kupující je oprávněn po uplynutí deseti let ode dne převzetí díla od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít; stanoví-li právní předpis u některého dokumentu delší dobu archivace, je Prodávající povinen řídit se takovým právním předpisem;
  - b) jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvu financí jako auditnímu orgánu a platebnímu a certifikačnímu orgánu, pověřeným auditním subjektům, finančním úřadům, orgánům Evropské komise, Evropského účetního dvora a Evropského úřadu pro potírání podvodného jednání, státním zastupitelstvím, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže a dalším orgánům, které ke kontrole opravňují příslušné právní předpisy, přístup k informacím a dokumentům vyhotoveným v souvislosti s plněním Smlouvy včetně přístupu i k těmto informacím a dokumentům, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované informace), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené příslušnými právními předpisy (např. zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů). Prodávající je povinen poskytnout výše uvedeným orgánům součinnost při prováděných kontrolách;
  - c) ve smlouvách se svými poddodavateli umožnit kontrolním orgánům uvedeným v předchozím písmenu kontrolu poddodavatelů Prodávajícího v rozsahu dle předchozího písmena;
  - d) 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 elektronickými prostředky, a to tak, že ji 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 3. 12. 2018

V Brně 30. 11. 2018

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

.....  
Ing. Josef Veškrna  
předseda představenstva  
AGORA plus, a.s.  
za Prodávajícího

## Příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu koupě

### Veřejná zakázka: Serverová sestava se šasi

#### Serverové modulární šasi – minimální požadavek zadavatele

- Max velikost 5U do racku.
- Min. 25 pozic pro osazení disky velikosti 2,5" a z toho 3 pozice budou osazeny disky s min. kapacitou 300 GB, 10k rpm, SAS 12Gbps.
- Serverové modulární šasi musí být možné osadit min. 4ks serverů.
- HW RAID řadič s podporou raid min. 1, 10, 5 a s cache min. o velikost 1GB.
- Min. 4ks napájecích zdrojů s min. výkonem 1600 W každý.
- Osazeno interním přepínačem s konektivitou minimálně 8 portů 1GbE.
- Součástí musí být také lyžiny pro instalaci do racku vč. ramene pro management kabeláže.
- Support/ podpora výrobce na dobu 3 let s opravou v místě následující pracovní den od nahlášení závady.

Nabízené zboží **DELL PowerEdge VRTX** splňuje výše uvedené požadavky zadavatele

#### Konfigurace modulárního šasi - DELL PowerEdge VRTX

1x PowerEdge VRTX Rack Configuration for 2.5 inch Hard Drives (max 25)  
 1x MOD,SHP MTL,R-VRTX,HH,ROW  
 1x VRTX EMEA2 Ship Docs (English/Slovenian/Slovakian/Polish/Czech/Hungarian/Greek/Arabic)  
 1x No Bezel  
 3x 300GB 10K RPM SAS 12Gbps 2.5in Hot-plug Hard Drive  
 1x SD Storage for Chassis Management Controller  
 1x PowerEdge VRTX 2.5 HDD Single Expander for Single Controller  
 1x PERC H710P Internal RAID Controller 1GB NVRAM for PowerEdge VRTX  
 1x Chassis Management Controller Card for PowerEdge VRTX Chassis  
 1x No Internal Optical Drive  
 1x Internal Optical Drive for 8X Chassis  
 1x PowerEdge VRTX Redundant Power Supply, 4 x 1600W, (2+2)  
 4x European Power Cord 220V  
 1x PowerEdge VRTX 1Gb Switch Module Internal 16 ports to External 8 ports  
 1x No Systems Documentation, No OpenManage DVD Kit  
 1x No Installation Service Selected (Contact Sales Rep for more details)  
 1x INFO Declined Remote Consulting  
 1x PowerEdge VRTX Rack Installation Rails without Cable Managemet Arm  
 1x 2U Threaded Hole Rack Adapter Kit for Sliding Ready Rails  
 1x PowerEdge VRTX 2.5 HDD Non-Redundant Configuration  
 1x Hardware Platform Info  
 1x Enterprise Order - EMEA  
 1x 3Yr Basic Warranty - Next Business Day - Minimum Warranty

### Server pro modulární šasi – minimální požadavek zadavatele

- Server osazen min. dvojicí CPU s min. výkonem 11 970 bodů dle [https://www.cpubenchmark.net/high\\_end\\_cpus.html](https://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html)
- Min. 64GB RAM paměti a zároveň musí být použity moduly o min. velikosti 16GB.
- Min. 2 pozice pro disky, které budou osazeny disky s min. kapacitou 600GB, 10k rpm, SAS 12Gbps.
- RAID řadič s podporou raid min. 1.
- Server musí být plně kompatibilní s požadovaným serverovým modulárním šasi.
- Support/ podpora výrobce na dobu 3 let s opravou v místě následující pracovní den od nahlášení závady.
- Podpora virtualizace.

Nabízené zboží **DELL PowerEdge M640** splňuje výše uvedené požadavky zadavatele

### Konfigurace serveru - DELL PowerEdge M640

2x Intel® Xeon® Silver 4110 2.1G, 8C/16T, 9.6GT/s 2UPI, 11M Cache, Turbo, HT (85W) DDR4-2400  
 1x Group Manager, Enabled  
 1x Chassis with up to 2 SAS or SATA Hard Drives (PERC required)  
 1x Regulatory Label for PowerEdge(TM) M640  
 1x M640P EMEA2 Ship Docs (English/Slovenian/Slovakian/Polish/Czech/Hungarian/Greek/Arabic)  
 1x FC640 EMEA Ship Docs  
 1x 2667MT/s RDIMMs  
 1x Performance Optimized  
 4x 16GB RDIMM, 2667MT/s, Dual Rank  
 1x M.2 Blank Riser for C6420  
 1x iDRAC9,Enterprise  
 2x 600GB 10K RPM SAS 12Gbps 512n 2.5in Hot-plug Hard Drive  
 1x H330 Controller  
 1x Performance BIOS Settings  
 1x Heatsink for CPU2  
 1x No Trusted Platform Module  
 1x Broadcom 5720 1Gb Quad Port KR Blade Network Daughter Card  
 1x No Media Required  
 1x No Operating System  
 1x No Systems Documentation, No OpenManage DVD Kit  
 1x No Installation Service Selected (Contact Sales Rep for more details)  
 1x Not Selected in this Configuration  
 1x System ordered as part of Multipack order  
 1x RAID 1  
 1x UEFI BIOS Boot Mode with GPT Partition  
 1x Enterprise Order - EMEA  
 1x OME Server Configuration Management  
 1x 3Yr Basic Warranty - Next Business Day - Minimum Warranty