



ev.č. 16/099-0

## **Smlouva o pořízení hardware pro zajištění provozu Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací**

uzavřená podle § 2085 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník  
(dále jen „občanský zákoník“)

### **Smluvní strany**

#### **Česká republika – Úřad vlády České republiky**

zastoupená: Dr. Ing. Lubošem Sychrou, ředitelem odboru podpory Rady pro výzkum, vývoj a inovace  
kontaktní osoba: PhDr. Jiřina Nováková, Ph.D., vedoucí oddělení informačních systémů, e-mail: novakova.jirina@vlada.cz, tel.č. 224003843  
se sídlem: nábř. E. Beneše 128/4, 118 01 Praha 1- Malá Strana  
IČO: 00006599  
DIČ: CZ00006599  
bankovní spojení: ČNB Praha, účet č.: 4320001/0710  
(dále jen „kupující“)

a

#### **AGORA plus, a.s.**

zastoupená: Ing. Josefem Veškrnou, předsedou představenstva AGORA plus, a.s.  
kontaktní osoba: Marek Navrátil, e-mail: navratil@agoraplus.cz, tel. č. 515913856  
se sídlem: Řípská 1321/11c, 627 00 Brno - Slatina  
IČO: 25503910  
DIČ: CZ25503910  
bankovní spojení: Citibank Europe plc, organizační složka, účet č.: 2518750104/2600  
společnost je zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v brně, oddíl B, vložka č. 2454  
(dále jen „prodávající“).

Smluvní strany uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku na základě výsledků výběrového řízení veřejné zakázky malého rozsahu čj. 6466/2016-RVV, s názvem „Zajištění provozu Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací – HW ” (dále jen „zadávací řízení“) tuto smlouvu:

### **Článek I.**

#### **Předmět smlouvy a účel smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu

- a) 2 ks server,
- b) 1 ks diskové úložiště,
- c) 1 ks páskový autoloader,
- d) 9 ks datové médium LTO-7,

- e) 2 ks čistící médium pro mechaniky LTO-7,
- f) 2 licence zálohovací software

dle podrobné specifikace uvedené v příloze č. 1 (dále jen „zboží“), a to včetně záruky, záruční a technické podpory na veškerý hardware [písm. a) až e) tohoto ustanovení] po dobu 3 let.

- 2. Předmětem této smlouvy je dále závazek kupujícího převzít řádně a včas poskytnuté zboží a zaplatit za něj sjednanou cenu podle podmínek v této smlouvě.
- 3. Účelem smlouvy je příprava HW infrastruktury pro přesun IS VaVal od stávajícího provozovatele do prostor zadavatele.

## **Článek II. Doba a místo plnění, předávací protokol**

- 1. Prodávající dodá kupujícímu zboží do 21 dnů od uzavření smlouvy.
- 2. Záruka a záruční a technická podpora budou poskytovány po dobu 3 let, s výjimkou zboží dle čl. I odst. 1 písm f), pro které budou poskytovány po dobu 1 roku.
- 3. Místem plnění je sídlo kupujícího.
- 4. O předání zboží bude sepsán protokol o předání zboží (dále jen „předávací protokol“) ve 2 vyhotoveních, který bude podepsán oprávněnými zástupci prodávajícího a kupujícího, a každá ze smluvních stran obdrží po 1 vyhotovení předávacího protokolu. Návrh předávacího protokolu připraví prodávající.
- 5. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího podpisem předávacího protokolu. Vlastnické právo ke zboží a další práva ke zboží, případně jeho části, nabývá kupující dnem podpisu předávacího protokolu, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 6. Kupující není povinen převzít zboží, které vykazuje zjevné vady či odchylky od popisu dle této smlouvy, od dokumentace k němu nebo od nabídky prodávajícího podaného v zadávacím řízení, v němž byla jeho nabídka vybrána jako nejvhodnější. V takovém případě je kupující povinen sepsat zápis o zjištěných vadách a předat jej prodávajícímu. Do odstranění vad není kupující povinen podepsat předávací protokol a zaplatit cenu. Vady zjištěné kupujícím při převzetí zboží je prodávající povinen odstranit nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne doručení (předání) zápisu kupujícího o těchto vadách.

## **Článek III. Záruka, záruční servis a technická podpora**

- 1. Prodávající odpovídá za to, že zboží má vlastnosti stanovené touto smlouvou, dokumentací k němu a nabídkou prodávajícího podanou v zadávacím řízení, v němž byla jeho nabídka vybrána jako nejvhodnější.
- 2. Prodávající odpovídá za vady zboží zjištěné při jeho předání nebo v průběhu záruční doby, a to za všechny vady zboží existující v době předání i za vady vzniklé později. Prodávající se za tímto účelem zavazuje poskytnout kupujícímu záruku včetně záruční podpory v tomto rozsahu:
  - a) pro zboží dle čl. I odst. 1 písm. a) až c) po dobu 3 let s reakcí na požadavek kupujícího do dalšího pracovního dne v sídle zadavatele (Next Business Day On-Site),
  - b) pro zboží dle čl. I odst. 1 písm. d) a e) po dobu 3 let s odstraněním vad do 15 dnů,
  - c) pro zboží dle čl. I. odst. 1 písm. f) po dobu 1 roku s maintenance v režimu 24 x 7 (24 hodin denně, 7 dní v týdnu) pro závažné problémy a pro ostatní stupně závažnosti v pracovních hodinách (min. 8 hodin denně v pracovní dny). Maintenance bude

poskytována prostřednictvím support online portálu nebo v pracovních hodinách telefonicky. V rámci maintenance budou poskytovány bezplatně opravy a aktualizace k zálohovacím software,

- d) pro zboží dle čl. I odst. 1 písm. c) po dobu 3 let v režimu rapid Exchange (dodání náhradního dílu do 2 pracovních dní od stanovení diagnostiky).
3. Záruční doba dle předchozího odstavce začíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu, případně od jiného okamžiku, je-li to pro toto zboží obvyklé (např. od okamžiku registrace licence, implementace).
  4. Vadou zboží se rozumí zejména odchylka od množství, druhu či kvalitativních náležitostí zboží stanovených touto smlouvou, technickými normami či obecně závaznými právními předpisy, dále dodání jiného zboží a vady v dokladech nutných k řádnému užívání zboží a k nakládání se zbožím.
  5. Písemnou reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž reklamáce odeslaná kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
  6. Prodávající odstraní v záruční době reklamované vady na svůj náklad. Odmítne-li prodávající odstranit reklamované vady, případně neodstraní-li je do 15 dnů od stanoveného termínu, je kupující oprávněn odstranit vady sám nebo prostřednictvím třetího subjektu a náklady s tím spojené vyúčtovat prodávajícímu.
  7. Technická podpora je poskytována ve stejném rozsahu a za stejných podmínek jako záruční podpora. Pro tyto účely se pojem „servisní požadavek“ považuje za synonymum pojmu „vada“, pojem „záruční doba“ synonymem pojmu „doba poskytování technické podpory“ atd.
  8. Prodávající kupujícímu garantuje, že pro dodaný zálohovací software (zboží dle čl. I odst. 1 písm. f) bude po dobu dalších 2 let po uplynutí maintenance volně poříditelná 1 roční maintenance od jakéhokoli jiného dodavatele na trhu (tj. možnost prodloužení maintenance na celkových 36 měsících).
  9. Uplatněním odpovědnosti za vady nejsou dotčeny nároky na náhradu škody nebo na uplatnění smluvní pokuty.

#### **Článek IV. Cena a platební podmínky**

1. Celková kupní cena zboží dle této smlouvy a její dílčí kalkulace jsou následující

	cena za 1 ks v Kč bez DPH	cena za 1 ks v Kč vč. DPH	požadovaný počet kusů	cena za požadovaný počet ks v Kč bez DPH	cena za požadovaný počet ks v Kč vč. DPH
Server	159.950,00	193.539,50	2 ks	319.900,00	387.079,00
Diskové úložiště	179.900,00	217.679,00	1 ks	179.900,00	217.679,00
Páskový autoloader	127.265,00	153.990,65	1 ks	127.265,00	153.990,65

Datové médium LTO-7	3.594,00	4.348,74	9 ks	32.346,00	39.138,66
Čistící médium pro mechaniky LTO-7	2.345,00	2.837,45	2 ks	4.690,00	5.674,90
Zálohovací software	12.650,00	15.306,50	2 licence (CPU Socket)	25.300,00	30.613,00
celková kupní cena				689.401,00	834.175,21

2. Celková kupní cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná a nepřekročitelná a zahrnuje zejména veškeré výlohy, výdaje a náklady vzniklé prodávajícímu v souvislosti s dodáním zboží a záruku, záruční a technickou podporu dle čl. III. Cenu je možné měnit pouze v případě změny sazby DPH; v takovém případě není třeba uzavírat dodatek k této smlouvě.
3. Celková kupní cena bude uhrazena na základě faktury prodávajícího, do 21 dnů ode dne jejího doručení, bezhotovostním převodem na číslo účtu uvedené na faktuře. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu po dodání zboží vč. podpisu předávajícího protokolu oběma smluvními stranami.
4. Faktura prodávajícího musí obsahovat náležitosti obchodní listiny dle občanského zákoníku a daňového dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Na faktuře musí být uvedeno evidenční číslo této smlouvy uvedené kupujícím v záhlaví této smlouvy a přílohou faktury musí být kopie předávajícího protokolu dle čl. II odst. 4.
5. V případě, že faktura nebude obsahovat stanovené náležitosti, je kupující oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění či opravě, aniž se tím dostane do prodlení s jejím zaplacením; lhůta splatnosti počíná běžet dnem obdržení opravené nebo nově vystavené faktury. Důvod případného vrácení musí být kupujícím jednoznačně vymezen.
6. Povinnost kupujícího zaplatit fakturovanou částku dle této smlouvy je splněna odepsáním příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.

#### **Článek V. Licenční ujednání**

1. Prodávající se zavazuje, že při plnění předmětu této smlouvy neporuší práva třetích osob, která těmto osobám mohou plynout z práv k duševnímu vlastnictví, zejména z autorských práv a práv průmyslového vlastnictví. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu uhradí veškeré náklady, výdaje, škody a majetkovou i nemajetkovou újmu, které kupujícímu vzniknou v důsledku uplatnění práv třetích osob vůči kupujícímu v souvislosti s porušením povinnosti prodávajícího dle předchozí věty.
2. Prodávající výslovně prohlašuje, že je plně oprávněn disponovat právy k duševnímu vlastnictví (např. distribuovat a dodávat je třetím osobám), a zavazuje se za tímto účelem zajistit řádné a nerušené užívání předmětu plnění kupujícímu, včetně případného zajištění dalších souhlasů a licencí od autorů děl v souladu s autorským zákonem popř. od nositelů jiných práv duševního vlastnictví v souladu s právními předpisy. Veškeré náklady tímto vzniklé jsou součástí celkové kupní ceny dle čl. IV odst. 1.

## **Článek VI. Smluvní pokuta, úrok z prodlení**

1. V případě prodlení prodávajícího s předáním zboží a/nebo jeho implementací, a to i v případě jeho nepřevzetí kupujícím z titulu jeho vad je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny vč. DPH dle čl. IV odst. 1 za každý započatý den prodlení.
2. V případě, že prodávající nedodrží lhůtu pro odstranění vad zboží podle čl. II odst. 6 nebo pro odstranění vad zboží (splnění servisních požadavků) čl. III odst. 2, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny vč. DPH dle čl. IV odst. 1 za každý započatý den prodlení.
3. Prodávající je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý případ porušení povinnosti dle čl. V.
4. V případě prodlení kupujícího se zaplacením faktury prodávajícího je prodávající oprávněn účtovat mu úroky z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý den prodlení.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody a na řádné dokončení plnění předmětu smlouvy. Zaplacená smluvní pokuta se nezapočítává do náhrady škody.

## **Článek VII. Ukončení smluvního vztahu**

1. Smluvní vztah vzniklý na základě této smlouvy lze ukončit těmito způsoby:
  - a) odstoupením od smlouvy:
    - i. za podmínek uvedených v občanském zákoníku,
    - ii. v případech, které si smluvní strany ujednaly dále v tomto článku smlouvy,
  - b) dohodou smluvních stran.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě:
  - a) prodlení prodávajícího s předáním zboží a/nebo jeho implementací delšího než 15 dnů, a to i v případě nepřevzetí zboží kupujícím z titulu jeho vad,
  - b) prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží podle čl. II odst. 6 nebo s odstraněním vad zboží (splnění servisních požadavků) čl. III odst. 2 delšího než 15 dnů,
  - c) pokud řádně uplatní u prodávajícího své požadavky nebo připomínky v průběhu plnění předmětu smlouvy a prodávající je bez vážného důvodu neakceptuje nebo podle nich nepostupuje.
3. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě prodlení kupujícího se zaplacením ceny delším než 15 dní.
4. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně.
5. Odstoupením od smlouvy není dotčen případný nárok na náhradu škody.

## **Článek VIII. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

2. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou přímo upraveny touto smlouvou, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Změny a doplňky této smlouvy lze provést pouze formou písemných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran na jedné listině.
4. Obě smluvní strany podpisem této smlouvy vylučují, aby nad rámec jejích výslovných ustanovení byla jakákoliv jejich práva či povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, resp. ze zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu této smlouvy (s výjimkou dle čl. II odst. 3).
5. Prodávající převzal na sebe nebezpečí změny okolností po uzavření této smlouvy, a proto mu nepřísluší domáhat se práv uvedených v § 1765 občanského zákoníku.
6. Prodávající souhlasí se zveřejněním této smlouvy.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích, z nichž 1 obdrží prodávající a 3 obdrží kupující.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 - Specifikace zboží

V Praze dne 2. 6. 2016

V Brně dne 26. 5. 2016

Za Českou republiku

Za AGORU plus, a.s.

Úřad vlády České republiky

Dr. Ing. Luboš Sychra  
ředitel odboru podpory Rady pro výzkum,  
vývoj a inovace

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

## Příloha č. 1 smlouvy - Specifikace zboží

### Server (2 ks)

Název / typ konkrétního nabízeného zboží: **Dell PowerEdge r730**

	Minimální technické požadavky zadavatele	splňuje (ANO/NE)	hodnota
1	racková skříň 19", výška 2U-4U	ANO	racková skříň 19", výška 2U
2	min. 1 CPU, min. 6 jader na CPU	ANO	2x CPU, každý 6 jader (Intel Xeon E5-2603 v3 1.6GHz)
3	min. 128 GB operační paměti	ANO	128 GB operační paměti
4	min. 4 ks SSD o kapacitě min. 300 GB v poli RAID 5, podpora Hardware-assisted RAID a Hot swapping	ANO	4 ks SSD o kapacitě 480 GB v poli RAID 5, podpora Hardware-assisted RAID a Hot swapping
5	min. 2 ks síťové adaptéru s podporou standardu Ethernet IEEE 802.3ab	ANO	4 ks síťové adaptéru s podporou standardu Ethernet IEEE 802.3ab
6	síťový adaptér s podporou standardu IEEE 802.3ba 40Gb/s a InfiniBand FDR	ANO	síťový adaptér s podporou standardu IEEE 802.3ba 40Gb/s a InfiniBand FDR

### Diskové úložiště (1 ks)

Název / typ konkrétního nabízeného zboží: **QNAP TDS-16489U-SA1**

	Parametr	splňuje (ANO/NE)	hodnota
1	úložiště musí být sdílené a přístupné pro oba servery zároveň s využitím standardů IEEE 802.3ba 40Gb/s a InfiniBand FDR	ANO	úložiště je sdílené a přístupné pro oba servery zároveň s využitím standardů IEEE 802.3ba 40Gb/s a InfiniBand FDR
2	racková skříň 19", výška 2U-4U	ANO	racková skříň 19", výška 3U
3	1 až 2 CPU, min. 4 jádra na CPU	ANO	1 CPU, 6 jader na CPU (Intel Xeon 6-core Processor E5-2620 v3)
4	min. 64 GB operační paměti	ANO	64 GB operační paměti
5	min. 2 ks SSD o kapacitě min. 300 GB v poli RAID 1, podpora Hardware-assisted RAID a Hot swapping	ANO	2 ks SSD o kapacitě 480 GB v poli RAID 1, podpora Hardware-assisted RAID a Hot swapping
6	min. 8 ks HDD o kapacitě min. 4 TB v poli RAID 6, podpora Hardware RAID a Hot swapping	ANO	8 ks HDD o kapacitě 4 TB v poli RAID 6, podpora Hardware RAID a Hot swapping
7	min. 2 ks síťové adaptéru s podporou standardu Ethernet IEEE 802.3ab	ANO	2 ks síťové adaptéru s podporou standardu Ethernet IEEE 802.3ab
8	síťový adaptér s podporou standardu IEEE 802.3ba 40Gb/s a InfiniBand FDR	ANO	síťový adaptér s podporou standardu IEEE 802.3ba 40Gb/s a InfiniBand FDR

### Páskový autoloader (1 ks)

Název / typ konkrétního nabízeného zboží: **Quantum SuperLoader 3**

	Parametr	splňuje (ANO/NE)	hodnota
1	racková skříň 19", výška 2U	ANO	racková skříň 19", výška 2U
2	8 aktivních slotů v základní konfiguraci/rozšiřitelné na 16 slotů	ANO	8 aktivních slotů v základní konfiguraci/rozšiřitelné na 16 slotů

3	1x LTO-7HH SAS mechanika včetně 6Gb SAS řadiče	ANO	1x LTO-7HH SAS mechanika včetně 6Gb SAS řadiče
4	Barcode reader	ANO	Barcode reader
5	Remote Management	ANO	Quantum Remote Management
6	3 roky rapid Exchange (dodání náhradního dílu do 2 pracovních dní od stanovení diagnostiky)	ANO	3 roky Quantum rapid Exchange (dodání náhradního dílu do 2 pracovních dní od stanovení diagnostiky)
7	montážní sada a kabeláž	ANO	montážní sada do racku a kabeláž

### Backup SW (2 licence CPU Socket)

Název / typ konkrétního nabízeného zboží: **Arcserve UDP v6 Standard Edition**

	Parametr	splňuje (ANO/NE)	hodnota
1	1 rok maintenance 24x7	ANO	1 rok software maintenance arcserve 24x7
2	globální deduplikace	ANO	globální deduplikace arcserve
3	vzdálená správa	ANO	vzdálená správa arcserve
4	zálohování bez nutnosti instalace agenta pro VMware & Hyper-V (Windows & Linux VMS)	ANO	zálohování bez nutnosti instalace agenta pro VMware & Hyper-V (Windows & Linux VMS)
5	podpora pro fyzické systémy (Windows & Linux)	ANO	podpora pro fyzické systémy (Windows & Linux)
6	vestavěná replikace a vysoká dostupnost	ANO	vestavěná replikace a vysoká dostupnost arcserve
7	migrace obrazů z disků na pásku	ANO	migrace obrazů z disků na pásku
8	granulární obnova z disku nebo pásky	ANO	granulární obnova z disku nebo pásky
9	řešení on-premise, off-premise nebo v cloudu	ANO	řešení on-premise, off-premise nebo v cloudu

### Datové médium LTO-7 (9 ks)

Název / typ konkrétního nabízeného zboží: **Quantum LTO-7 Data Cartridge**

	Parametr	splňuje (ANO/NE)	hodnota
1	datová cartridge LTO Utrium 7, přeznačitelná, nativní kapacita 6TB	ANO	datová cartridge Quantum LTO Utrium 7, přeznačitelná, nativní kapacita 6TB

### Čistící médium pro mechaniky LTO-7 (2 ks)

Název / typ konkrétního nabízeného zboží: **Quantum LTO-7 Clean Cartridge**

	Parametr	splňuje (ANO/NE)	hodnota
1	čistící cartridge LTO Utrium Universal, přeznačitelná	ANO	čistící cartridge Quantum LTO Utrium Universal, přeznačitelná