

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I. Smluvní strany

Společnost: **ELSO PHILIPS SERVICE spol. s r.o.**

Sídlo: Kladenská 1879/3, 160 00 Praha 6

IČO: 48113336

DIČ: CZ48113336

Zast.: Ing. Otakarem Chasákem, jednatelem

Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxx/xxxx

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spisovou značkou C16471

(dále jen „Prodávající“)

a

Organizace:

Centrum pro zjišťování výsledků vzdělávání, státní příspěvková organizace (CZVV)

Sídlo:

Jankovcova 933/63, 170 00 Praha 7, Holešovice

IČO:

72029455

DIČ:

CZ 72029455

Jednající:

RNDr. Michaela Kleňhová, ředitelka

Bankovní spojení:

XXXXXXXXXXXXX/XXXXX

(dále jen „Kupující“)

II. Předmět plnění

- 1) Předmětem smlouvy je dodávka výpočetní techniky pro rozšíření [REDACTED], včetně instalace do stávajících zařízení kupujícího, zapojení do [REDACTED], rozšíření [REDACTED] sondy o heuristickou analýzu, dodávky switchů a přípravy napojení [REDACTED] na archivační systém (dále jen dodávka).
- 2) Přesná specifikace a technické požadavky celé dodávky jsou uvedeny v příloze č. 1, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 3) Touto smlouvou se Prodávající zavazuje dodat Kupujícímu výše uvedenou dodávku, včetně souvisejících činností a Kupující se zavazuje při dodržení podmínek této smlouvy uvedenou dodávku a související činnosti řádně a včas převzít a zaplatit za ně dohodnutou cenu.

III. Dodací podmínky a doba plnění

- 1) Smlouva bude splněna dodáním do sídla Kupujícího, uvedeného v této smlouvě a poskytnutím souvisejících služeb, blíže specifikovaných v příloze 1 této smlouvy.
- 2) O úspěšné realizaci dodávky dle článku II. smlouvy bude mezi smluvními stranami sepsán Akceptační protokol.
- 3) Zodpovědným zástupcem Kupujícího pro převzetí dodávky dle článku II. této smlouvy je zaměstnanec Kupujícího xx.
- 4) Doba plnění je sjednána nejpozději do dvou měsíců od uzavření této smlouvy. Přesný termín a čas dodávky a souvisejících činností prodávajícího bude mezi stranami dohodnut nejpozději 21 pracovních dnů předem.
- 5) Prodlení Prodávajícího s dodávkou a souvisejících činností delší jak šedesát pracovních dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy a zakládá právo Kupujícího od smlouvy odstoupit.

IV. Cena plnění

- 1) Cena za celkovou dodávku v rozsahu dle této smlouvy je oběma smluvními stranami sjednána ve výši:
1 484 383 Kč bez DPH (slovy jeden milion čtyři sta osmdesát čtyři tisíce tři sta osmdesát tři).

- 2) Rozpis ceny jednotlivých částí dodávky je uveden v příloze č. 2, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 3) Sjednaná cena je fixní platí až do předání a převzetí celé dodávky.
- 4) Smluvní cena bude Prodávajícímu uhrazena až po řádném předání a převzetí dodávky Akceptačním protokolem.

V. Platební podmínky

- 1) Prodávající vystaví fakturu po protokolárním předání a převzetí celé dodávky Kupujícímu, ve které bude samostatně vyúčtována DPH u jednotlivých položek. Přílohou faktury bude kopie dokladu o předání a převzetí – Akceptační protokol.
- 2) Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů
- 3) Splatnost faktury se sjednává na 14 dnů od obdržení daňového dokladu Kupujícím.
- 4) Kupující má právo vrátit před termínem splatnosti neproplacenou fakturu k doplnění jako neúplnou, pokud tato nebude obsahovat veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu a přílohu, případně další náležitosti dle podmínek této smlouvy a souvisejících právních předpisů. Prodávající je v tomto případě povinen fakturu bez zbytečného prodlení přepracovat resp. doplnit a doručit ji Kupujícímu.

VI. Zahájení a ukončení dodávky

- 1) Prodávající je povinen elektronicky nebo telefonicky oznámit Kupujícímu nejpozději 3 dny předem přesné datum a hodinu zahájení prací na dodávce dle této kupní smlouvy.
- 2) Kupující převezme plnění v souladu s touto smlouvou a Prodávající předá Kupujícímu také veškerou dokumentaci a doklady, které se k dodávce vztahují (návod, záruční listy, licenční oprávnění).

VII. Záruka za jakost

- 1) Prodávající ručí za funkčnost předmětu této smlouvy v rozsahu a parametrech stanovených touto smlouvou. Na dodaný HW Prodávající poskytuje základní záruku v délce 6 měsíců od instalace a po tuto dobu zajistí příslušnou servisní podporu dle požadavku v technické specifikaci dodávky.
- 2) Na související činnosti (služby) dle technické specifikace poskytuje prodávající záruku v délce 6-ti měsíců od jejich provedení.
- 3) V rámci záruky se prodávající zavazuje nahlášenou závadu na dodaném zboží odstranit nejpozději do 5 dní ve výše uvedeném sídle kupujícího.

VIII. Sankce

- 1) Pokud bude Prodávající v prodlení s dodávkou, je povinen zaplatit Kupujícímu za každý i započatý den tohoto prodlení smluvní pokutu ve výši 0,1% ze smluvní ceny bez DPH.
- 2) V případě prodlení Kupujícího s úhradou faktury je Prodávající oprávněn uplatnit vůči Kupujícímu zákonný úrok z prodlení.

IX.

Důvěrnost informací

Každá ze smluvních stran se zavazuje zachovávat v tajnosti všechny informace důvěrného charakteru, týkající se opačné smluvní strany, které se dozví v průběhu vzájemné spolupráce, a to i po skončení platnosti této smlouvy. Jakékoli tyto informace lze použít jen pro splnění předmětu této smlouvy. Za důvěrné informace se pro účely této smlouvy považují zejména informace obsažené v dokumentaci a materiálech dodaných nebo přijatých v jakékoli formě nebo poskytnuté některou smluvní stranou na základě této smlouvy a další informace týkající se některé smluvní strany, její činnosti či obchodních partnerů apod., které nejsou veřejně známé a dostupné a k jejichž zveřejnění dotčená smluvní strana výslovně neudělila souhlas. Smluvní strany se zavazují, že veškeré důvěrné informace, které jim budou poskytnuty, nesdělí ani jinak nezpřístupní třetím osobám s výjimkou osob zúčastněných na poskytování plnění dle této smlouvy; takové osoby musí být zavázány mlčenlivostí v rozsahu dle této smlouvy. Povinnost zachovávat závazek mlčenlivosti ve vztahu k důvěrným informacím trvá po celou dobu

existence smluvního vztahu, tak i po jeho zániku do té doby, nežli se důvěrné informace stanou veřejně známými, aniž by smluvní strana porušila své povinnosti podle této smlouvy. Výše uvedená ustanovení a z nich vyplývající závazky se nevztahují na informace:

- jejichž poskytnutí nebo sdělení bylo předem písemně schváleno chráněnou smluvní stranou,
- které smluvní strana označila výslovně jako veřejné, které se staly veřejně známými, aniž by smluvní strana povinná zachovávat mlčenlivost porušila povinnosti podle této smlouvy nebo ve smyslu této smlouvy,
- k jejichž sdělení je smluvní strana povinna podle právního předpisu nebo rozhodnutí soudu, správního či státního orgánu,
- uvedené v této smlouvě.

X.

Závěrečná ustanovení

- 1) Tato smlouva se řídí právem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 2) Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podepsání oběma smluvními stranami. Měněna může být pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky.
- 3) Prodávající bere na vědomí, že se realizací této veřejné zakázky stane v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo veřejné finanční podpory.
- 4) Tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Kupující zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy.
- 5) Nedílnou součástí smlouvy je příloha 1 – Technická specifikace a příloha 2 – Rozpis kupní ceny (nabídka plnění příslušné veřejné zakázky).

V Praze dne 10.8.2018

V Praze dne

za Prodávajícího

za Kupujícího

.....
Ing. Otakar Chasák
jednatel

.....

Technická specifikace

Stávající stav

■ CZVV a jeho schématické připojení do infrastruktury

Požadovaný stav po realizaci

Upgradovaný [REDACTED] a záložní lokalita. Zeleně označeny jsou nově kupované technologie

Technické parametry

Hardware pro nový node do

[REDACTED]
 [REDACTED]
 [REDACTED]
 [REDACTED]
 [REDACTED]

- Disková kapacita

Category	Percentage
Category 1	85%
Category 2	75%
Category 3	90%
Category 4	80%

- Konektivita

Switch pro serverovnu

- Software

[REDACTED]

- Záruka: 1 rok
- Quality of services (Qos)
- Broadcast control
- Advanced classifier-based QoS
- Powerful QoS feature
- Traffic policing
- Management
- Remote configuration and management
- Manager and operator privilege levels
- Command authorization
- Secure Web GUI

- Multiple configuration files
- Complete session logging
- Remote monitoring (RMON)
- IEEE 802.1AB Link Layer Discovery Protocol (LLDP)
- sFlow (RFC 3176)
- Management VLAN
- Remote intelligent mirroring
- Device Link Detection Protocol (DLDP)
- IPv6 management
- Troubleshooting
- HPE Intelligent Management Center (IMC)
- Network management
- [Connectivity](#)
 - Auto-MDIX
 - Flow control
 - High-density connectivity
 - IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+) support
 - Ethernet operations, administration and maintenance (OAM)
- [Performance](#)
 - Non-blocking architecture
 - Hardware-based wire-speed access control lists (ACLs)
- [Resiliency and high availability](#)
 - Separate data and control paths
 - External redundant power supply
 - Smart Link
 - Spanning Tree/PVST+, MSTP, RSTP
 - Intelligent Resilient Fabric (IRF)
- [Layer 2 switching](#)
 - 16K MAC address table
 - VLAN support and tagging
 - IEEE 802.1ad QinQ and selective QinQ
 - 10GbE port aggregation
 - Device Link Detection Protocol (DLDP)
 - Jumbo frame support
- [Layer 3 services](#)
 - Address Resolution Protocol (ARP)
 - Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)
 - Loopback interface address
 - User Datagram Protocol (UDP) helper function
 - Route maps
- [Layer 3 routing](#)
 - Static IP routing
 - Routing Information Protocol (RIP)
- [Security](#)
 - Access control lists (ACLs)
 - IEEE 802.1X

- MAC-based authentication
- Identity-driven security and access control
- Secure management access
- Secure FTP/SCP
- Guest VLAN
- Port security
- Port isolation
- STP root guard
- DHCP protection
- Dynamic ARP protection
- RADIUS/HWTACACS
- [Convergence](#)
- IEEE 802.1AB Link Layer Discovery Protocol (LLDP)
- LLDP-MED
- LLDP-CDP compatibility
- IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+)
- PoE allocations
- Voice VLAN
- IP multicast snooping (data-driven IGMP)
- [Differentiator](#)
- Gigabit Ethernet switch with 24 10/100/1000BASE-T and 4 SFP+ ports
- Intelligent Resilient Framework (IRF) technology, and static and RIP Layer 3 routing, supported
- [Ports](#)
- (48) RJ-45 autosensing 10/100/1000 ports
- (4) SFP+ fixed 1000/10000 SFP+ ports
- [Memory and processor](#)
- 1 GB SDRAM
- Packet buffer size: 3 MB
- 512 MB flash
- [Latency](#)
- 1000 Mb Latency: < 5 μ s
- 10 Gbps Latency: < 3 μ s
- [Throughput](#)
- up to 130,9 Mpps
- [Routing/switching capacity](#)
- 176 Gbps
- [PoE capability](#)
- 370 W PoE+

- Stacking capabilities
- IRF
- 9 switches
- Management features
- IMC - Intelligent Management Center
- Command-line interface
- Web browser
- SNMP manager

Switch pro tiskový subsystém

- Počet portů: min. [REDACTED]
- Instalace do racku
- PoE

Instalace

- Instalace dodaných zařízení do rackových skříní zadavatele a jejich zahoření
- Migrace serveru v rámci [REDACTED]:
 - Instalace nového serveru a jeho zapojení do [REDACTED] bez výpadku stávající infrastruktury
 - Migrace [REDACTED]
 - vedení a koordinace projektu
 - Návrh prostředí a postupu migrace
 - [REDACTED] Migrace [REDACTED]
 - Nastavení zálohování [REDACTED]
 - Provedení testů vysoké dostupnosti
 - Proškolení obsluhy + předání prostředí
 - Dokumentace
 - Poimplementační podpora
- [REDACTED] - příprava na napojení na archivační systém, analýza stavu a návrh řešení:
 - V rámci připravovaného centrálního digitálního archivu navržení řešení archivace virtuálních serverů v prostředí [REDACTED]
- Rozšíření [REDACTED] sondy o heuristickou analýzu a fullfit kontrola prostředí před nasazením nového serveru v rámci [REDACTED]

V Praze dne 10.8.2018

V Praze dne

za Prodávajícího

za Kupujícího

Ing. Otakar Chasák
jednatel

Rozpis kupní ceny