**KUPNÍ SMLOUVA**

uzavřená dle ustanovení § 2079 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Níže uvedeného dne, měsíce a roku spolu smluvní strany

**I.**

**Smluvní strany**

**TOTAL SERVICE a.s.**

se sídlem: U Uranie 954/18, 170 00 Praha 7

zastoupen: Ing. Janem Navrátilem, členem představenstva

IČO: 256 18 067

DIČ: CZ25618067

bankovní spojení: ČSOB, a.s.

číslo účtu: xxx

e-mail: sales@totalservice.cz

telefon +420 270 002 811

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 23580

(dále jen „Dodavatel“)

a

**Knihovna AV ČR, v. v. i.**

se sídlem: Národní 1009/3, 110 00 Praha 1

zastoupena: Ing. Magdalenou Veckovou, ředitelkou

IČO: 679 85 971

DIČ: CZ67985971

bankovní spojení: Raiffeisenbank, RB Praha 1

číslo účtu: xxx

zapsaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT

(dále jen „Objednatel“)

společně dále jen „Smluvní strany“ uzavřely tuto smlouvu.

**II.**

**Předmět smlouvy**

Dodavatel se zavazuje na základě této smlouvy dodat řešení pro zálohování dat na pásková média, v rozsahu podrobně specifikovaném v Příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „Zboží“). Objednatel se zavazuje na základě této smlouvy dodané Zboží převzít do svého vlastnictví a zaplatit za něj Dodavateli dohodnutou kupní cenu.

**III.**

**Kupní cena**

1. Smluvní strany se dohodly, že celková kupní cena činí:

Cena celkem bez DPH: 555 185,00 Kč

DPH 21 %: 116 588,85 Kč

Cena celkem včetně DPH: 671 773,85 Kč

1. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena bude uhrazena na základě vystavené faktury k dodávce Zboží Objednateli. Kupní cena bude uhrazena na účet Dodavatele vedeného v Článku I. této smlouvy.
2. Kupní cena za Zboží dle Přílohy č. 1 bude Dodavatelem fakturována včetně DPH, které bude účtováno podle právních předpisů ke dni zdanitelného plnění. Faktura/daňový doklad, musí obsahovat náležitosti daňového dokladu a bude splatná do 30 dnů ode dne doručení faktury/daňového dokladu Objednateli.
3. Pokud faktura neobsahuje všechny zákonem a smlouvou stanovené náležitosti, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit s tím, že Dodavatel je poté povinen vystavit novou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě není kupující v prodlení s úhradou.

**IV.**

**Doba plnění, místo plnění**

* + - 1. Zboží bude dodáno do šesti (6) týdnů ode dne účinnosti této smlouvy.
			2. Za dodání Zboží se považuje předání Zboží Objednateli na základě protokolárního převzetí zboží (potvrzený předávací protokol).
			3. Místo plnění je: Knihovna AV ČR, v. v. i., Národní 1009/3, 110 00 Praha 1.

**V.**

**Odpovědnost Dodavatele**

Dodavatel odpovídá za to, že dodané Zboží bude mít vlastnosti zabezpečující řádné užívání Zboží včetně vlastností dodaného příslušenství ke Zboží. Tyto vlastnosti odpovídají účelu, ke kterému je předmět koupě určen.

Dodavatel prohlašuje, že dodané Zboží nemá právní vady, tedy že není zatíženo právem třetích osob.

Dodavatel prohlašuje, že dodané řešení má po celou dobu trvání záruky, tj. 60 měsíců v režimu 5x8 NBD, řádně pokryté veškeré HW a software/ firmware licence.

Dodavatel garantuje Objednateli po celou dobu trvání záruky dostupnost nových verzí firmware pro všechny komponenty prostřednictvím standardních zákaznických on-line kanálů výrobce nebo certifikovaného partnera výrobce, a to bez potřeby dalších nákladů či poplatků spojených s jejich získáním.

**VI.**

**Smluvní pokuty**

* + - 1. Za nedodržení termínu plnění dle čl. IV. této smlouvy je Objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny dodávky. Sankce jsou splatné na základě vyúčtování kupujícího a to do 21 dnů ode dne jejich vyúčtování.

2. V případě, že Objednatel bude v prodlení se zaplacením faktury, zaplatí prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nezaplacené částky faktury za každý započatý den prodlení.

**VII.**

**Ostatní smluvní ujednání**

1. Ujednání o povinnosti mlčenlivosti: Smluvní strany se zavazují během plnění smlouvy (dodávky předmětu smlouvy) i po ukončení smlouvy (i po protokolárním předání předmětu smlouvy), zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se v souvislosti s plněním smlouvy dozví.
2. Ujednání o sankci za porušení povinnosti mlčenlivosti: Za porušení mlčenlivosti specifikované v bodu 1 tohoto článku je smluvní strana povinna uhradit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti mlčenlivosti.
3. Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli z údajů uvedených v Článku. 1 této smlouvy, nebo ve věci osob uvedených v tomto článku, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (formou doporučeného dopisu, nebo elektronicky e-mailem, jehož přečtení musí potvrdit druhá smluvní strana), a to bez zbytečného odkladu.
4. Jednotlivá ustanovení této smlouvy jsou oddělitelná v tom smyslu, že neplatnost některého z nich nezpůsobí neplatnost smlouvy jako celku. Pokud by se v důsledku vydání obecně závazného právního předpisu kterékoliv ustanovení této smlouvy dostalo do rozporu s právním řádem a tento rozpor by způsoboval neplatnost této smlouvy jako celku, bude tato smlouva posuzována jako by takové ustanovení nikdy neobsahovala a smluvní strany se v této věci budou řídit obecně závaznými právními předpisy.
5. Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy a nahrazuje veškerá předešlá ujednání mezi smluvními stranami ústní i písemná.
6. Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, lze tuto smlouvu měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Adresy, jména pracovníků smluvních stran, telefonní čísla lze měnit i jednostranným písemným oznámením; smluvní strany se zavazují neprodleně oznamovat změny uvedených údajů druhé smluvní straně a v případě porušení této povinnosti se zavazují uhradit veškeré škody a náklady, které druhé smluvní straně z porušení této povinnosti vznikly.
7. Dodavatel poskytuje souhlas s uveřejněním smlouvy v registru smluv zřízeném zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel bere na vědomí, že uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata smlouvy.
8. Tato smlouva byla vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech s platností originálu, přičemž Dodavatel obdrží jedno (1) a Objednatel jedno (1) vyhotovení.
9. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti uveřejněním v registru smluv dle odst. 7 tohoto článku.
10. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem této smlouvy řádně seznámily, že tato smlouva je projevem jejich vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, není uzavřena v tísni a/nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.
11. Nedílnou součást této smlouvy tvoří:

Příloha č. 1: Technická specifikace/ položkový rozpočet

V Praze dne: V Praze dne:

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 TOTAL SERVICE a.s. Knihovna AV ČR, v. v. i.

 Ing. Jan Navrátil, člen představenstva Ing. Magdaléna Vecková, ředitelka

 prodávající kupující

**Příloha č. 1: Technická specifikace/ položkový rozpočet**

|  |
| --- |
| **Dodávka řešení bude sestávat z HW komponent uvedených v následující tabulce:** |
| **Komponenty** |
| Název | Popis | Počet kusů |
| Server | ThinkSystem SR650 | 1 |
| Pásková knihovna | TS4300 base module+ LTO 8 HH FC Drive | 1 |
| Páskové médium | IBM Ultrium 8 Data Cartridge | 20 |
| Páskové čistící médium | IBM LTO Ultrium | 1 |
| + další dodatečné komponenty (konstrukční/montážní a ovládací prvky, konvertory SFP, kabeláž apod.) potřebné pro zkompletování, instalaci a zprovoznění doplní uchazeč do položkového rozpočtu v cenové nabídce, včetně položky obsahující náklady spojené s instalací u Zadavatele |
|  |  |  |
| **Upřesňující požadované parametry/ vybavení HW komponent řešení v následující tabulce:** |
| **Požadované parametry Řešení**  |
| Parametr | Popis | Vyjádření |
| Provedení serveru | rackové provedení | ANO, rackové provedení |
| Umístění serveru | standardní 19“ rack | ANO, standardní 19“ rack |
| Napájení serveru | redundantní, jednotlivé zdroje vyměnitelné za běhu (Hot-Swap) | ANO, redundantní, jednotlivé zdroje vyměnitelné za běhu (Hot-Swap) |
| CPU | 1x Intel Xeon Silver 4310 12C 2.1GHz | ANO, 1x Intel Xeon Silver 4310 12C 2.1GHz |
| Objem operační paměti serveru | 32 GB RDIMM | 64 GB RDIMM |
| Disková kapacita serveru | celkem 3x 2.5" 5400 PRO 480GB SATA 6Gb HS SSD | ANO, celkem 3x 2.5" 5400 PRO 480GB SATA 6Gb HS SSD |
| RAID řadič serveru | plnohodnotný hw RAID řadič podporující minimálně RAID-1 a RAID- 5 pro připojení výše uvedených SSD disků, nativní podpora v OS Windows | ANO, plnohodnotný hw RAID řadič podporující RAID-1 a RAID- 5 pro připojení výše uvedených SSD disků, nativní podpora v OS Windows |
| Síťové rozhraní serveru | minimálně 1x metalická 10Gb síťová karta v serverovém provedení | ANO, 1x metalická 10Gb síťová karta v serverovém provedení |
| Optické HBA umístěné v serveru | celkem 2x optický Qlogic 16Gb HBA dual-port adaptér s podporou připojení starších zařízení rychlostí 4Gb/8Gb | ANO, celkem 2x optický Qlogic 16Gb HBA dual-port adaptér s podporou připojení starších zařízení rychlostí 4Gb/8Gb |
| Nativní podpora OS serverem | hw vybavení serveru (síťová karta, HBA adaptéry, grafická karta apod.) musí mít nativní podporu v OS | ANO, HW vybavení serveru (síťová karta, HBA adaptéry, grafická karta apod.) má nativní podporu v OS |
| Provedení páskové knihovny | rackové provedení | ANO, rackové provedení |
| Umístění páskové knihovny | standardní 19“ rack | ANO, standardní 19“ rack |
| Napájení páskové knihovny | redundantní, jednotlivé zdroje vyměnitelné za běhu (Hot-Swap) | ANO, redundantní, jednotlivé zdroje vyměnitelné za běhu (Hot-Swap) |
| Propojení páskové knihovny se serverem | opticky / FC | ANO, opticky / FC |
|  |  |  |
| **Požadované parametry Řešení**  |
| Pásková mechanika | 1x LTO 8 HH FC Drive | ANO, 1x LTO 8 HH FC Drive |
| Dostupnost firmware | po celou dobu trvání záruky bude mít Zadavatel dostupné nové verze firmware pro všechny komponenty prostřednictvím standardních zákaznických on-line kanálů výrobce nebo certifikovaného partnera výrobce, a to bez potřeby dalších nákladů či poplatků spojených s jejich získáním | ANO, po celou dobu trvání záruky má Zadavatel k dispozici dostupné nové verze firmware pro všechny komponenty prostřednictvím standardních zákaznických on-line kanálů výrobce nebo certifikovaného partnera výrobce, a to bez potřeby dalších nákladů či poplatků spojených s jejich získáním |
| Záruka a servisní podmínky | na všechny komponenty Řešení bude poskytnuta záruka minimálně 60 měsíců, servisní podmínky v režimu minimálně 5x8 NBD | ANO, na všechny komponenty Řešení bude poskytnuta záruka minimálně 60 měsíců, servisní podmínky v režimu minimálně 5x8 NBD |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PN:** | **Popis:** | **Cena za kus:** | **Počet:** | **Cena celkem:** |
|  |  |  |  |  |
| 7Z73A080EA | **Server SR650 V2 Xeon Silver 4310 (12C 2.1GHz 18MB Cache/120W), 32GB (1x32GB, 3200MHz 2Rx4 RDIMM), 8 SAS/SATA, 9350-8i, 1x750W Titanium, 5 Standard Fans, XCC Enterprise, Toolless V2 Rails** |  |  |  |
| 4X77A08633 | **ThinkSystem 32GB TruDDR4 3200 MHz (2Rx4 1.2V) RDIMM** |  |  |  |
| 4XB7A82259 | **ThinkSystem 2.5" 5400 PRO 480GB Read Intensive SATA 6Gb HS SSD** |  |  |  |
| 4XC7A08236 | **Lenovo ThinkSystem Broadcom 57416 10GBASE-T 2-port OCP Ethernet Adapter** |  |  |  |
| 01CV760 | **QLogic 16Gb Enhanced Gen5 FC Dual-port HBA** |  |  |  |
| 4P57A75973 | **ThinkSystem 750W 230V Titanium Hot-Swap Gen2 Power Supply v2** |  |  |  |
| 4L67A08366 | **2.8m, 10A/100-250V, C13 to IEC 320-C14 Rack Power Cable** |  |  |  |
| 5WS7A67976 | **Foundation Service - 5Yr NBD Resp SR650 V2** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 3555-L3A | **TS4300 Tape Library** |  |  |  |
| 1411 | **Fibre tape drive support** |  |  |  |
| 8002 | **LTO Cleaning Cartridge** |  |  |  |
| 8806 | **Ultrium 8 Data Cartridge (5-Pack), incl. Labels** |  |  |  |
| 9212 | **Attached to Windows System** |  |  |  |
| 9820 | **2.8M Power Cord 250V France/Germany** |  |  |  |
| AGK1 | **10 meter OM3 fiber Cable (LC)** |  |  |  |
| AGKM | **LTO 8 HH Fibre channel drive** |  |  |  |
| Maintenance | **Záruka výrobce 60 měsíců, reakce NBD** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|   | **Náklady související s dodávkou, kompletní instalací a zprovozněním dle zadání zákazníka** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Cena celkem bez DPH:** |  |  | **555 185,00 Kč** |