**KUPNÍ SMLOUVA**

**číslo smlouvy: 7/2022 NIPOS**

***Smluvní strany****:*

Objednatel: **Národní informační a poradenské středisko pro kulturu**

Sídlo: Fügnerovo nám. 1866/5, 120 21 Praha 2

IČ: 14450551

NIPOS není plátcem DPH

Bankovní spojení: Česká národní banka

č. účtu: 25038021/0710

Zastoupené: Mgr. Lenkou Lázňovskou, ředitelkou

Kontaktní osoba: Ing. Pavel Bubeník, +420 221 507 926, [bubenik@nipos.cz](mailto:bubenik@nipos.cz) - smluvní záležitosti

Tomáš Bašus, +420 778 702 389, [basus@nipos.cz](mailto:basus@nipos.cz) – technické záležitosti

Osoba pověřená převzetím dodávky a podpisem předávacího protokolu: Tomáš Bašus

ID datové schránky: vcwqfka

Státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem kultury ČR, Zřizovací listina vydána pod čj. 52761/2013 ze dne 18. 11. 2013 (v platném znění)

*(dále jen „Objednatel“)*

***a***

Dodavatel:  **YOUR SYSTEM, spol. s r.o.**

Sídlo: Türkova 2319 / 5b, 149 00 Praha 11, Česká republika

IČ: 00174939

DIČ: CZ00174939

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s.

č. účtu: 381610004/2700

Zastoupen: RNDr. Martinem Nehasilem – jednatelem společnosti

Kontaktní osoba: Ing. Marian-Daniel Žák – obchodní manažer, +420 702 117 651;

[Marian-Daniel.Zak@ys.cz](mailto:Marian-Daniel.Zak@ys.cz)

Osoba pověřená předáním dodávky a podpisem předávacího protokolu: Ing. Marian-Daniel Žák

*zapsaná v OR vedeném MS v Praze, oddíl C, vložka č. 72*

*(dále jen „Dodavatel“)*

*dále také jako smluvní strana nebo smluvní strany*

uzavřely tuto kupní smlouvu v souladu s příslušným ustanovením zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku, (dále jen *„občanský zákoník“)* a dohodly se na tomto znění

(dále jen “Smlouva ”)

**NIPEZ:** 06-48822000-6 Počítačové servery,  
 09-32424000-1 Síťová infrastruktura,  
 33-31154000-0 Nepřerušitelné zdroje energie

Systémové číslo veřejné zakázky: **N006/21/V00032038**

**I.**

**Předmět smlouvy**

1. Předmětem plnění této kupní smlouvy (dále jen Smlouva) je dodávka výpočetní techniky a souvisejících služeb (dále též „zboží“ nebo „dodávka“), dle přílohy č. 1 - technická specifikace, která je nedílnou součástí této Smlouvy.
2. Nedílnou součástí plnění dle čl. I jsou doklady vztahující se k řádnému užívání předmětu smlouvy, jako jsou manuály a technická dokumentace zboží.

**II.**

**Termín a místo plnění**

1. Dodavatel se zavazuje k zahájení plnění předmětu smlouvy do 90 kalendářních dnů od podpisu Smlouvy. Předmět smlouvy musí být zprovozněn nejpozději do 30. 6. 2022.
2. Ke splnění Smlouvy dojde dodáním, montáží a předáním předmětu smlouvy Dodavatelem Objednateli, a to ve stavu podle požadavků zadávací dokumentace a této Smlouvy, v souladu s relevantními právními předpisy, bez vad a nedodělků.
3. O předání a  převzetí sepíší Dodavatel a Objednatel protokol podepsaný pověřenými osobami za obě smluvní strany.
4. Místem dodání je sídlo Objednatele – Fügnerovo nám. 1866/5, 120 21 Praha 2.

**III.**

**Záruční podmínky**

1. Dodavatel poskytuje záruku na předmět smlouvy v délce trvání 60 měsíců. Dokladem o předání a převzetí předmětu smlouvy je předávací protokol podepsaný pověřenými osobami za obě smluvní strany. Záruční doba se počítá od data podpisu předávacího protokolu. Předávací protokol se stává nedílnou součástí faktury.
2. Dodavatel odpovídá za vady, které má zboží :
   1. při jeho dodání,
   2. v záruční době.
3. Objednatel má právo na:
   1. odstranění vady dodáním nového zboží bez vady nebo dodáním chybějící či vadné části zboží,
   2. odstranění vady opravou zboží, je-li vada tímto způsobem odstranitelná,
   3. odstoupení od Smlouvy.
4. Objednatel je oprávněn zvolit si a uplatnit kterékoliv z uvedených práv, případně zvolit a uplatnit kombinaci těchto práv.
5. Objednatel je povinen bez zbytečného odkladu nahlásit zjištěné vady dodaného zboží Dodavateli písemně na adresu uvedenou v záhlaví Smlouvy.

**IV.**

**Cena za předmět smlouvy**

1. Smluvní strany se dohodly na ceně za předmět smlouvy ve výši: celková cena 771 637,77 Kč bez DPH, sazba DPH je 21% a je ve výši 162 043,93 Kč, celková cena s DPH 933 681,70 Kč.
2. Cena dle čl. IV bodu 1 je konečná a nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady, rizika, zisk a finanční vlivy spojené s plněním předmětu smlouvy.
3. Cena je uvedena v absolutní hodnotě v českých korunách.

**V.**

**Platební podmínky**

1. Na základě této Smlouvy se Objednatel zavazuje uhradit Dodavateli cenu předmětu smlouvy dle čl. IV Smlouvy, a to na základě faktury vystavené Dodavatelem. Předmět smlouvy zůstává ve vlastnictví Dodavatele až do zaplacení ceny Objednatelem.
2. Lhůta splatnosti faktury je 14 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury Objednateli. Faktura bude odeslána do datové schránky Objednatele nebo na e-mailovou adresu [podatelna@nipos.cz](mailto:podatelna@nipos.cz). Fakturovaná částka se považuje za uhrazenou dnem odepsání částky z účtu Objednatele.
3. Objednatel může fakturu v době její splatnosti vrátit v případě, že faktura nesplňuje veškeré požadované náležitosti, resp. vychází z chybných údajů. Vrácením dokladu se doba určená pro splatnost přerušuje a po dodání opraveného dokladu začíná běžet nová.
4. Dodavatel je oprávněn vystavit Objednateli daňový doklad (fakturu) po kompletním dodání předmětu smlouvy a po podpisu předávacího protokolu dle čl. III Smlouvy.
5. Na faktuře nebo dodacím listu bude uveden úplný název SW, který je součástí dodávky včetně verze a jazykové mutace.

**VI**.

**Povinnosti Dodavatele a ostatní ujednání**

1. Dodavatel je povinen informovat Objednatele nejméně 5 (pět) pracovních dní předem o datu dodání předmětu smlouvy.
2. Dodavatel je povinen při plnění předmětu smlouvy dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zásady protipožární ochrany, a to v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
3. Dodavatel musí splňovat kvalifikace, které Objednatel požadoval v zadávací dokumentaci veřejné zakázky.
4. Dodavatel zaručuje, že na dodaném předmětu smlouvy neváznou práva třetích osob bránící uzavření této Smlouvy a následně i řádnému užívání předmětu smlouvy. Zejména jde o práva vyplývající z průmyslového vlastnictví.
5. Dodavatel se zavazuje poskytnout Objednateli nevýhradní užívací právo (licenci) k software či k jinému programovému vybavení tvořícímu předmět smlouvy.
6. Dodavatel odpovídá za vady dodávky, které se vyskytnou po zaplacení ceny dodávky.
7. Pokud dodané zboží, implementace, nebo dokumentace nebude prokazatelně splňovat veškeré zadané specifikace VZ evidované v NEN pod číslem N006/21/V00032038, může Objednatel od Smlouvy s okamžitou účinností odstoupit, přičemž veškeré tímto vzniklé náklady jdou na vrub Dodavatele.

**VII.**

**Smluvní sankce**

1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Dodavateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení Dodavatele s dodáním zboží se smluvní strany dohodly, že Dodavatel je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny včetně DPH za každý i započatý den prodlení, pokud Objednatel nevyužije ustanovení čl. VII, bodu 4.
3. Na smluvní pokutu poškozená strana vystaví fakturu se splatností 14 dní.
4. Nedodržení termínu dodání a zprovoznění předmětu smlouvy dle čl. II, bodu 1 této Smlouvy je považováno za podstatné porušení Smlouvy a Objednatel je oprávněn od Smlouvy s okamžitou účinností odstoupit.
5. Veškeré náklady tímto vzniklé jdou na vrub Dodavatele.

**VIII.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Změny této Smlouvy jsou možné pouze po vzájemné dohodě smluvních stran, a to formou písemného dodatku.
2. Bez vědomí a písemného souhlasu Objednatele neposkytne Dodavatel předmět této smlouvy, ani jeho část, ani žádné informace s předmětem smlouvy související, žádné třetí osobě.
3. Tato Smlouva a právní vztahy z ní vyplývající se řídí příslušnými ustanoveními zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník. Veškeré změny a dodatky musí být sepsány písemně.
4. Osobní údaje jsou Objednatelem i Dodavatelem zpracovány dle požadavků GDPR – Nařízení Evropského parlamentu rady (EU) 2016/679 ze dne 27. 4. 2016 a dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění.
5. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti zveřejněním v Registru smluv.
6. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním znění Smlouvy ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zveřejnění ve smyslu tohoto zákona provede Objednatel a o zveřejnění vyrozumí Dodavatele.
7. Smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních, z nichž dvě obdrží Dodavatel a tři Objednatel.
8. Zástupci smluvních stran prohlašují, že si Smlouvu přečetli, Smlouva vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli a na důkaz bezvýhradného souhlasu s obsahem a zněním této Smlouvy připojují své podpisy.
9. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy;

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění (smlouvy)

Příloha č. 2 – Cenová kalkulace

Příloha č. 3 - SLA

|  |  |
| --- | --- |
| V Praze dne: 23. 2. 2022  za Objednatele:  ………………………………………  Mgr. Lenka Lázňovská, ředitelka  NIPOS | V Praze dne: 15. 2. 2022  za Dodavatele:  ………………………………………  RNDr. Martin Nehasil, jednatel  YOUR SYSTEM, spol. s r.o. |

**Příloha č. 1 - SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ**

**Implementace**

Předání systému připraveného pro nasazení MS Azure HCI.

* Montáž do racku
* Zapojení kabeláže
* Nastavení managementu
* Konfigurace switchů
* Zapojení UPS
* Základní zaškolení
* Předání dokumentace
* Součástí poptávky není dodání licencí ani nasazení a konfigurace Microsoft Azure a Storage spaces direct

# 2x Server **Fujitsu PY RX2540 M5**

**Základní parametry**

Provedení: do racku 19“

Velikost: 2U

**CPU, RAM**

* 2x Intel Xeon Silver 4208 64bit paralelní zpracování 16 vláken (8 jader s HT)
* s výkonem dle cpubenchmark.net pro více vláken: 19 631, pro jedno vlákno: 1817
* Osazená paměť RAM 192 GB 2933 MT/s ECC Dual Rank, 24 slotů z toho 18 volných

**MOTHERBOARD**

* Firmware UEFI, GPT podpora disků >2TB
* Trusted Platform Module (TPM) v2.0
* Volný expanzní slot PCIe 16x

**NET**

* 2x PLAN EP QL41212 25Gb 2p SFP28 LP (celkem 4 porty 25GbE)
* 4 x 1Gbe port

**STORAGE**

* Primární úložiště NVME U2 4x 3.84TB, min. 1DWPD
* Možnost navýšit kapacitu minimálně na dvojnásobek přidáním dalších 4x NVME U2
* Boot z M.2 SSD 480GB
* Zajištění proti výpadku napájení

**CASE**

* Redundantní Hot-Swap zdroj 450W platinum
* Redundantní Hot-Swap ventilátory
* Kompletní příslušenství pro montáž do racku včetně ramena a příslušenství pro cable management

**Vzdálená správa a SW**

* Vzdálená správa, KVM Over LAN
* Časově neomezené licence, vhodné a dostatečné licencování

**Záruka**

* 5 let NBD onsite response a SW podpora

# 2x UPS **Fujitsu PY Online UPS S2 3kVA / 2,7kW R/T (2U)**

**Základní parametry**

Provedení: do racku 19“

Velikost: 2U

**Funkce**

* Redundantní zapojení tak, aby bylo možné při poruše 1 UPS možno vše ostatní (2x server, 2x UPS) provozovat po dobu 60minut a po té celý systém bezpečně vypnout tak, aby nedošlo ke ztrátě dat. Po obnovení napájení a dosažení minimálního stavu baterií pro následné bezpečné vypnutí zajistit opětovné obnovení systému. Při chodu obou UPS je doba zálohy 120 minut.

**Vlastnosti**

* Typ: Line interactive
* Signalizace: vadná baterie, přetížení
* Zajištění chodu systému během výpadku napájení po dobu 60 minut s bezpečným vypnutím veškerých systémů a aplikací v případě delšího výpadku
* Dodání včetně nezbytné kabeláže
* Časově neomezené licence, vhodné a dostatečné licencovaní
* Bezpečné vypnutí serverů a VM

**Záruka**

* 5 let NBD onsite response servis a SW podpora

# 2x Switch **Dell EMC S5212F-ON**

**Základní parametry**

* 12x 25GbE SFP28, 3x 100GbE QSFP28 ports
* Vhodný pro nasazení na řešení AZURE HCI s clustrovaným úložištěm STORAGE SPACES DIRECT
* Časově neomezené licence, vhodné a dostatečné licencovaní

**Příslušenství**

* Součásti nutné k redundantnímu propojení clusteru včetně kabelů tedy spojení 8 x 25GbE portů serverů s 8 x 25GbE porty switchů a celkem 6x1GbE transceiverů pro připojení do stávající 1GBe infrastruktury.

**Záruka**

5 let NBD onsite response servis a SW podpor

**Příloha č. 2 CENOVÁ KALKULACE**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Počet ks** | **Cena za 1 kus bez DPH** | **Cena celkem bez DPH** | **DPH 21%** | **Cena celkem vč. DPH** |
| Server **Fujitsu PY RX2540 M5** | 2 | 210 107,88 Kč | 420 215,77 Kč | 88 245,31 Kč | 508 461,08 Kč |
| UPS **Fujitsu PY Online S2** | 2 | 69 442,50 Kč | 138 885,01 Kč | 29 165,85 Kč | 168 050,86 Kč |
| Switch **Dell EMC S5212F-ON** | 2 | 93 253,50 Kč | 186 507,00 Kč | 39 166,47 Kč | 225 673,47 Kč |
| Implementace | 1 | 26 030,00 Kč | 26 030,00 Kč | 5 466,30 Kč | 31 496,30 Kč |
| **CENA CELKEM** | | | **771 637,77 Kč** | **162 043,93 Kč** | **933 681,70 Kč** |

**Příloha č. 3 - SLA**

**Servis s opravou u zákazníka**

Zákazník ohlásí své vadné zařízení nejlépe telefonicky u Servisní Infolinky. Pokud není možné prostřednictvím Servisní Infolinky odstranit závadu telefonicky, odstraní jí servisní partner u zákazníka.

**Doba reakce**

Dobou reakce se rozumí maximální doba mezi přijetím požadavku na servisní zásah a okamžikem, kdy servisní technik kontaktuje zákazníka a začíná pracovat na jejím odstranění. Pokud příčina závady vyžaduje návštěvu na místě, technik v této době obvykle dorazí na místo k zákazníkovi, pokud taková cesta má smysl v postupu k vyřešení závady.

**Následující pracovní den (NBD)**

Den následující po dni nahlášení požadavku na servisní zásah, pokud tento den spadá do rozmezí pondělí–pátek s výjimkou státem uznaných svátků.

Podpora Po-Pá 8:00-17:00hod

ServiceDesk (zadávání požadavků) 24x7

Místo pro nahlášení závad - HelpDesk/ ServiceDesk

e-mail: helpdesk@ys.cz

telefon: 277 775 555

**Server**

* Fujitsu support pack TP 5y OS (niS),9x5, NBD Rt
* Záruka 5 let
* Servis na místě u zákazníka
* Reakce NBD

**UPS**

* Fujitsu support pack TP 5y OS (niS),9x5, NBD Rt
* Záruka 5 let
* Servis na místě u zákazníka
* Reakce NBD

**Switch**

* Dell support pack 5y OnSite
* Záruka 5 let
* Servis na místě u zákazníka
* Reakce NBD