

## Rámcová dohoda o dodávkách malých serverů a pracovních stanic pro prostředí OS Linux

číslo 2017/16097

### Česká pošta, s.p.

se sídlem: Politických vězňů 909/4, 225 99, Praha 1  
IČO: 47114983  
DIČ: CZ47114983  
zastoupen: Ing. Pavlem Chylou, ředitelem divize ICT a eGovernment a  
Ing. Vitem Bukvicem, ředitelem divize poštovní provoz a  
logistika  
zapsán v obchodním rejstříku u: Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 7565  
bankovní spojení: [REDACTED]

dále jako „**Kupující**“

a

### OCC s.r.o.

se sídlem: Lidická 198/68, Bolevec, 323 00 Plzeň  
IČO: 27970922  
DIČ: CZ27970922  
zastoupena: Pavlem Krausem, jednatelem  
zapsán v obchodním rejstříku u: Krajského soudu v Plzni, oddíl C, vložka 19349  
bankovní spojení: [REDACTED]

dále jako „**Prodávající**“

jednotlivě též jako „**Smluvní strana**“ a společně jako „**Smluvní strany**“ uzavírají v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“) a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o zadávání veřejných zakázek**“) tuto rámcovou dohodu o dodávkách zboží (dále jen „**Smlouva**“).

### Preambule

Kupující provedl zadávací řízení k veřejné zakázce „Dodávky malých serverů a pracovních stanic pro prostředí OS Linux“ na uzavření této Smlouvy (dále jen „**Zadávací řízení**“). Smlouva je uzavírána s Prodávajícím na základě výsledku Zadávacího řízení.

## 1 Účel a předmět Smlouvy

- 1.1 Účelem této Smlouvy je stanovení podmínek a právního rámce pro uzavírání dílčích kupních smluv mezi Prodávajícím a Kupujícím na dodávku zboží, a to na základě Objednávek Kupujícího, přičemž zboží má sloužit k technickému zajištění provozu technologických a provozních pracovišť pošt, dep a administrativních pracovišť Kupujícího.
- 1.2 Předmětem Smlouvy je stanovení práv a povinností Smluvních stran pro postup při uzavírání kupních smluv na prodej a koupi tohoto zboží:
  - a) samostatně stojící malý server pro OS Linux CentOS,
  - b) přepážková pracovní stanice pro OS Linux CentOS,
  - c) pracovní stanice pro OS Linux CentOS s technologií HW RAID,jejichž specifikace, včetně druhu a jakosti je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Zboží**“).
- 1.3 Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu specifikovaný počet kusů Zboží na základě Objednávky doručené Kupujícím Prodávajícímu a následně uzavřené kupní smlouvy.
- 1.4 Objednávka musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:
  - a) identifikační údaje Prodávajícího a Kupujícího;
  - b) číslo a datum vystavení Objednávky;
  - c) číslo Smlouvy;
  - d) název Zboží (včetně KZM), jeho množství a popis (dále jen „**Předmět plnění**“);
  - e) Cenu v českých korunách (CZK), která bude Kupujícím stanovena v přepočtu dle aktuálního kurzu ČNB EUR/Kč k prvnímu kalendářnímu dni měsíce, ve kterém byla vystavena Objednávka;
  - f) dobu a místo dodání Předmětu plnění; a
  - g) podpis oprávněné osoby Kupujícího.
- 1.5 Kupující je oprávněn, avšak nikoli povinen, vystavovat dle svého uvážení Objednávky ode dne účinnosti této Smlouvy. Každá takto vystavená Objednávka se považuje za návrh na uzavření kupní smlouvy za podmínek stanovených touto Smlouvou. Prodávající je povinen písemně potvrdit Objednávku ve lhůtě dvou (2) Pracovních dnů od jejího doručení Kupujícím. Doručením potvrzení Objednávky Kupujícímu dojde k uzavření dílčí kupní smlouvy (dále jen „**Dílčí smlouva**“), přičemž, není-li v Dílčí smlouvě stanoveno jinak, aplikují se na práva a povinnosti Smluvních stran dle Dílčí smlouvy v celém rozsahu práva a povinnosti Kupujícího a Prodávajícího stanovená touto Smlouvou.
- 1.6 Potvrzení Objednávky musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:
  - a) identifikační údaje Kupujícího a Prodávajícího;
  - b) číslo Objednávky, která je potvrzována; a
  - c) podpis oprávněné osoby Prodávajícího.
- 1.7 V případě, že Objednávka nebude splňovat uvedené minimální náležitosti, má Prodávající povinnost na tuto skutečnost neprodleně upozornit Kupujícího. Kupující je poté povinen vystavit novou Objednávku a Prodávající je povinen ji ve lhůtě dvou (2) Pracovních dnů od jejího doručení písemně potvrdit. Není-li v odstavci 3.1 Smlouvy stanoveno jinak, běží dodací lhůta od okamžiku doručení této nové Objednávky.
- 1.8 Potvrzení Objednávky, které obsahuje dodatky, výhrady, omezení nebo jiné změny se považuje za odmítnutí Objednávky a tvoří nový návrh Prodávajícího na uzavření Dílčí smlouvy, a to i v případě takového dodatku, výhrady, omezení nebo jiné změny, které podstatně nemění podmínky Objednávky. Dílčí smlouva je v takovém případě uzavřena pouze tehdy, pokud tento nový návrh Kupující písemně potvrdí a doručí zpět Prodávajícímu.

- 1.9 Počet Objednávek vystavených Kupujícím není omezený. Současně platí, že Kupující není povinen Objednávku vystavit.
- 1.10 Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu Předmět plnění za podmínek uvedených v této Smlouvě a v Dílčí smlouvě ve sjednaném sortimentu, množství, jakosti a čase a převést na Kupujícího vlastnické právo k Předmětu plnění.
- 1.11 Kupující se zavazuje zaplatit za Předmět plnění dodaný v souladu s touto Smlouvou a Dílčí smlouvou Cenu dle článku 2 této Smlouvy.

## **2 Cena**

- 2.1 Cena za dodávku Předmětu plnění odpovídá součinu jednotkových cen jednotlivých kusů Předmětu plnění a počtu kusů Předmětu plnění dodaných Kupujícím na základě Dílčí smlouvy a je přepočtena ke dni vystavení Objednávky do korun českých (dále jen „Cena“). Cena každého jednotlivého kusu Předmětu plnění je uvedena v Příloze č. 2 Smlouvy; jednotkové ceny jsou uvedeny v Příloze č. 2 Smlouvy v eurech (EUR) bez DPH.
- 2.2 Maximální cena Předmětu plnění dodaného na základě této Smlouvy nesmí převýšit částku 70.000.000,- Kč bez DPH.
- 2.3 Cena každého jednotlivého kusu Předmětu plnění zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího spojené s plněním Smlouvy, Dílčí smlouvy a dodáním Předmětu plnění Kupujícím. Tato cena je cenou konečnou, nejvýše přípustnou a nemůže být zvýšena bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího. V ceně každého jednotlivého kusu Předmětu plnění jsou zahrnuty zejména:
  - a) doprava Předmětu plnění do místa určeného Kupujícím;
  - b) náklady na balení a označení Předmětu plnění dle požadavků Kupujícího;
  - c) clo, celní poplatky, daně (vyjma DPH, která bude připočítána v souladu s odst. 2.4 VOP), kurzové rozdíly a zálohy;
  - d) recyklační poplatky a ekologická likvidace Předmětu plnění a činnosti s ní spojené;
  - e) Záruka za jakost a záruční servis v rozsahu stanoveném Smlouvou; a
  - f) veškeré jiné náklady a poplatky nezbytné pro řádné plnění Smlouvy.

## **3 Doba, místo a podmínky dodávání Předmětu plnění**

- 3.1 Předmět plnění je Prodávající povinen dodat Kupujícím nejdéle do 20 kalendářních dní ode dne uzavření příslušné Dílčí smlouvy, a to vždy v Pracovní dny v čase od 8:00 hodin do 16:00 hodin. Místem dodání Předmětu plnění je centrální sklad VT (výpočetní techniky) Kupujícího na adrese Praha 10, Sazečská 9. Místo dodání Předmětu plnění lze změnit jen s výslovným a předchozím souhlasem obou Smluvních stran.

## **4 Platební podmínky**

- 4.1 Daňový doklad bude vystaven Prodávajícím vždy nejdříve po převzetí celé dodávky Předmětu plnění dle Dílčí smlouvy. Platby budou probíhat v českých korunách (CZK). Prodávající v daňovém dokladu uvede Cenu v českých korunách (CZK), která bude shodná s Cenou uvedenou v Objedávce.
- 4.2 Kupující neposkytuje Prodávajícímu jakékoliv zálohy na Cenu.
- 4.3 Splatnost daňového dokladu je 60 kalendářních dní ode dne jeho vystavení Prodávajícím.

## **5 Záruka za jakost**

- 5.1 Prodávající poskytuje Kupujícím Záruku za jakost v délce 48 měsíců ode dne převzetí Předmětu plnění Kupujícím. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Kupující nemůže užívat Zboží pro jeho vady, za které odpovídá Prodávající. V případě, že je namísto vadného Zboží

dodáno náhradní Zboží, běží doba Záruky za jakost znovu v délce 48 měsíců ode dne převzetí náhradního Zboží Kupujícím.

## 6 Pojištění

- 6.1 Prodávající je povinen po celou dobu trvání Smlouvy a Dílčí smlouvy mít sjednáno pojištění odpovědnosti za újmy způsobené v souvislosti se Smlouvou a Dílčí smlouvou Prodávajícím nebo osobou, za niž Prodávající odpovídá, s pojistnou částkou nejméně ve výši 10.000.000 Kč.

## 7 Záruční servis

- 7.1 Záručním servisem se rozumí činnost Prodávajícího po dobu trvání Záruky za jakost, jejímž účelem je odstraňování vad Zboží.
- 7.2 Prodávající se zavazuje poskytovat Kupujícímu záruční servis k Předmětu plnění v následujícím rozsahu:
- 7.2.1 Odstranění vady nahlášené Kupujícím, na níž se vztahuje Záruka za jakost, provedením opravy vadného Zboží nebo poskytnutím náhradního Zboží;
- 7.2.2 Poskytování on-line technické podpory po telefonu v Pracovní dny v době od 8:00 do 16:00; v případě, že není požadavek Kupujícího na poskytnutí podpory vyřešen v průběhu tlf. hovoru, platí pro jeho dodání lhůta uvedená v odst. 7.4. tohoto článku Smlouvy.
- 7.3 Náklady za činnosti realizované v rámci záručního servisu jsou zahrnuty v Ceně.
- 7.4 Prodávající se zavazuje vady Zboží odstraňovat bezodkladně od jejich vytčení Kupujícím, nejpozději však ve lhůtě 10 Pracovních dní od oznámení vady Prodávajícímu. Bez ohledu na jiné povinnosti Prodávajícího je Prodávající po celou dobu odstraňování vad povinen přijmout taková opatření, která odvrátí nebezpečí vzniku újmy Kupujícímu.

## 8 Závěrečná ustanovení

- 8.1 Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu Smluvními stranami a uzavírá se na dobu určitou, a to do 31. 12. 2019 nebo do vyčerpání maximální ceny dle této Smlouvy sjednané v odstavci 2.2 této Smlouvy, podle toho, která ze skutečností nastane dříve. Tato Smlouva nebude uzavřena, pokud ji Prodávající podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou nebo dodatkem. Prodávající tímto výslovně prohlašuje, že se na smluvní poměr založený touto Smlouvou nebudou aplikovat žádné z jeho obchodních podmínek, a že se tento právní poměr bude řídit toliko touto Smlouvou a obchodními podmínkami Kupujícího (dále jen „VOP“).
- 8.2 Smluvní strany výslovně potvrzují, že si vzájemně sdělily veškeré okolnosti důležité pro uzavření Smlouvy. Smluvní strany prohlašují, že se dohodly o veškerých náležitostech Smlouvy.
- 8.3 Smluvní strany potvrzují, že si při uzavírání Smlouvy vzájemně sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž ví nebo vědět musí, tak, aby se každá ze Smluvních stran mohla přesvědčit o možnosti uzavřít platnou Smlouvu a aby byl každé ze Smluvních stran zřejmý zájem druhé Smluvní strany Smlouvu uzavřít.
- 8.4 Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá Smluvní strana obdrží po dvou (2) stejnopisech.
- 8.5 Kontaktní údaje Smluvních stran pro doručování jsou následující:

Kontaktní osoba Kupujícího:

\_\_\_\_\_

Kontaktní osoba Prodávajícího:

\_\_\_\_\_

*OCC s.r.o., středisko Lenovo Services, Classic 7 –budova L, Jankovcova 1603/47a, 170 00 Praha 7*

8.6 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace Předmětu plnění

Příloha č. 2 – Cena

Příloha č. 3 – VOP

8.7 Smluvní strany potvrzují, že se s textem VOP seznámily před podpisem této Smlouvy a je jim znám jejich význam v souladu a ve spojitosti se Smlouvou. Dále Smluvní strany potvrzují, že veškerým ustanovením Smlouvy a VOP plně a bez jakýchkoli obtíží porozuměly a nepovažují je za nevýhodná. VOP představují závaznou a nedílnou součást Smlouvy.

8.8 Prodávající podpisem této Smlouvy výslovně přijímá zejména následující ustanovení VOP [odst. 3.5, 3.11, 3.13, 5.2, 5.3, 5.7, 6.1, 8.3, 8.5, 12.3, 13.2, 13.3].

*NA DŮKAZ TOHO, že Smluvní strany s obsahem Smlouvy souhlasí, rozumí ji a zavazují se k jejímu plnění, připojují své podpisy a prohlašují, že tato Smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle prosté tísně, zejména tísně finanční.*

V Praze, dne .....

V \_\_\_\_\_, dne .....

\_\_\_\_\_  
Ing. Pavel Chyla  
ředitel divize ICT a eGovernment  
**Česká pošta, s.p.**

\_\_\_\_\_  
Pavel Kraus  
jednatel  
**OCC s.r.o.**

V Praze, dne .....

\_\_\_\_\_  
Ing. Vít Bukvic  
ředitel divize poštovní provoz a logistika  
**Česká pošta, s.p.**

## Příloha č. 1 – Specifikace Zboží / Předmětu plnění

### A) Samostatně stojící malý server pro OS Linux CentOS

| Parametr                      | Minimální požadovaná hodnota, kterou musí Zboží splňovat (může být dodáno Zboží s lepšími hodnotami parametrů, než jsou uvedené níže v této tabulce)                                                                                                                                   |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CPU                           | Platforma X86, minimální výkon 9550 bodů dle banchmarku Passmark (dle <a href="http://www.cpubenchmark.net/">http://www.cpubenchmark.net/</a> tzn. jedná se o CPU Benchmark, jenž řeší pouze výkonost procesoru, konkrétně hodnoty uvedené v porovnáních CPU Chart, resp. CPUs Chart). |
| RAM                           | 16GB RAM DDR3, s možností rozšíření minimálně na 64 GB RAM, minimálně 4 paměťové sloty                                                                                                                                                                                                 |
| HDD                           | 4x 2,5" diskové pozice osazené 2x 480 GB SSD, aspoň 99k read IOPS, možnost výměny disku za běhu serveru                                                                                                                                                                                |
| HW RAID                       | Dedikovaný HW RAID řadič, podpora RAID 0/1/10 s možností rozšíření o RAID 5/50, možnost připojení Hot Plug SAS, SATA, SSD                                                                                                                                                              |
| VGA                           | integrována na základní desce                                                                                                                                                                                                                                                          |
| DVD                           | DVD+-RW                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| LAN                           | 2x integrovaná 1Gb s podporou TOE, WOL, VLAN, NIC Teaming                                                                                                                                                                                                                              |
| CASE                          | Provedení Rack 1U, max. hloubka 580 mm                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Zabezpečení                   | Diskrétní hardwarový TPM chip min. TPM 2.0                                                                                                                                                                                                                                             |
| Zdroj                         | Maximálně 460 W, možnost osazení redundantního zdroje                                                                                                                                                                                                                                  |
| Správa                        | IPMI 2.0, SNMP v3, web browser grafické rozhraní                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Porty / Rozšiřitelnost</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Paralelní                     | 1x                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| USB                           | minimálně 2x USB 3.0 vpředu, 2x USB 3.0 vzadu, 1x USB 3.0 interně                                                                                                                                                                                                                      |
| VGA                           | 1x VGA konektor vzadu                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| PCI sloty                     | minimálně 1x PCIe 3.0 x8, 1x PCIe 3.0 x4                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Příslušenství</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Klávesnice                    | USB CZ                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Myš                           | USB Optická                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| KVM switch                    | elektronický prepínač mezi 2 PC, 1 klávesnicí, 1 myší a 1 monitorem pro rozlišení až 1600x1200, ovládání pomocí klávesových zkratk                                                                                                                                                     |

Certifikace: Energy Star 2.0 for servers, ROHS

Plná funkčnost s OS Linux CentOS 7 na všechny komponenty. V případě, že k plnému zprovoznění všech HW komponent v Linux CentOS 7 je nutná dodatečná instalace ovladačů, součástí každé dodávky musí být datový nosič (CD nebo DVD) s příslušnými soubory instalačního skriptu obsahující tyto ovladače pro uvedenou verzi OS a slovní popis postupu instalace v češtině. Dále budou na stejném datovém nosiči soubory ovladačů pro uvedenou verzi OS v binárním tvaru umožňujícím další využití Kupujícím, s příslušným popisem v českém jazyce.

## B) Přepážková pracovní stanice pro OS Linux CentOS

| Parametr                      | Minimální požadovaná hodnota, kterou musí Zboží splňovat (může být dodáno Zboží s lepšími hodnotami parametrů, než jsou uvedené níže v této tabulce)                                                                                                                                        |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CPU                           | Platforma X86, s minimálním výkonem 4950 bodů dle benchmarku Passmark (dle <a href="http://www.cpubenchmark.net/">http://www.cpubenchmark.net/</a> tzn. jedná se o CPU Benchmark, jenž řeší pouze výkonost procesoru, konkrétně hodnoty uvedené v porovnáních CPU Chart, resp. CPUs Chart.) |
| RAM                           | 4GB RAM DDR4, s možností rozšíření až na 32 GB RAM                                                                                                                                                                                                                                          |
| HDD                           | 500 GB SATA, 7200 rpm                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| VGA                           | integrovaná na základní desce                                                                                                                                                                                                                                                               |
| DVD                           | DVD+-RW                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| LAN                           | LAN 1Gb, PXE, WOL                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| CASE                          | Provedení SFF s maximálními rozměry 360x340x95 mm                                                                                                                                                                                                                                           |
| Zdroj                         | Interní, minimálně 210 W, s minimální účinností 92%                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Porty / Rozšiřitelnost</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Seriové                       | 6x (Rozšiřující karta portů I/O (LPT+COM) s čipem BB16C958 garantující plnou funkčnost / kompatibilitu pro Linux CentOS)                                                                                                                                                                    |
| Paralelní                     | 2x (Rozšiřující karta portů I/O (LPT+COM) s čipem BB16C958 garantující plnou funkčnost / kompatibilitu pro Linux CentOS)                                                                                                                                                                    |
| USB                           | 4x USB 3.0, 2x USB 2.0 (z toho minimálně 2x USB vpředu), s možností vypnutí jednotlivých USB.                                                                                                                                                                                               |
| PS2                           | 2x                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Výstupy                       | Min. nativně 1x VGA, 2x DP                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sloty                         | Min. 1x PCIe x16, 2x PCIe x1                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Audio                         | 1x Mikrofon a 1x sluchátka vpředu, 1x line-out a 1x line-in vzadu                                                                                                                                                                                                                           |
| Bezpečnost                    | Diskrétní hardwarový TPM chip min TPM 2.0                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Vlastnosti produktu</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Barevné provedení             | černá nebo tmavě šedá, včetně příslušenství                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>LCD</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Úhlopříčka                    | 19"                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Poměr stran                   | 5:4                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Rozlišení                     | Min. 1280x1024                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Odezva                        | Max. 7 ms                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kontrast                      | 1000:1                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Jas                           | Min. 250 cd                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Spotřeba typická              | 25W max                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Připojení                     | Monitor musí být propojitelný k PC viz výše, součástí musí být kabel pro propojení                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Příslušenství</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Klávesnice                    | USB CZ - kabel min. 1,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Myš                           | USB Optická - kabel min. 1,8m                                                                                                                                                                                                                                                               |

Certifikace stanice: EPEAT GOLD, ENERGY Star 6.0, ROHS

Certifikace LCD: EPEAT GOLD, ENERGY Star 6.0, TCO Displays 6.0, ROHS,

Plná funkčnost s OS Linux CentOS 7 na všechny komponenty. V případě, že k plnému zprovoznění všech HW komponent v Linux CentOS 7 je nutná dodatečná instalace ovladačů, součástí každé dodávky musí být datový nosič (CD nebo DVD) s příslušnými soubory instalačního skriptu obsahující tyto ovladače pro uvedenou verzi OS a slovní popis postupu instalace v češtině. Dále budou na stejném datovém nosiči soubory ovladačů pro uvedenou verzi OS v binárním tvaru umožňujícím další využití Kupujícím, s příslušným popisem v českém jazyce.

### C) Pracovní stanice pro OS Linux CentOS s technologií HW RAID

| Parametr                      | Minimální požadovaná hodnota, kterou musí Zboží splňovat (může být dodáno Zboží s lepšími hodnotami parametrů, než jsou uvedené níže v této tabulce)                                                                                                                                        |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CPU                           | Platforma X86, s minimálním výkonem 5800 bodů dle benchmarku Passmark (dle <a href="http://www.cpubenchmark.net/">http://www.cpubenchmark.net/</a> tzn. jedná se o CPU Benchmark, jenž řeší pouze výkonost procesoru, konkrétně hodnoty uvedené v porovnáních CPU Chart, resp. CPUs Chart.) |
| RAM                           | 4GB RAM DDR4, s možností rozšíření až na 32 GB RAM                                                                                                                                                                                                                                          |
| HDD                           | 2x 500 GB SATA, 7200 rpm zapojené v RAID                                                                                                                                                                                                                                                    |
| VGA                           | integrována na základní desce                                                                                                                                                                                                                                                               |
| DVD                           | DVD+-RW                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| LAN                           | LAN 1Gb, PXE, WOL                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| CASE                          | Provedení SFF s maximálními rozměry 360x340x95 mm                                                                                                                                                                                                                                           |
| Zdroj                         | Interní, minimálně 210 W, s minimální účinností 92%                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Porty / Rozšiřitelnost</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Seriové                       | 6x (Rozšiřující karta portů I/O (LPT+COM) s čipem BB16C958 garantující plnou funkčnost / kompatibilitu pro Linux CentOS)                                                                                                                                                                    |
| Paralelní                     | 2x (Rozšiřující karta portů I/O (LPT+COM) s čipem BB16C958 garantující plnou funkčnost / kompatibilitu pro Linux CentOS)                                                                                                                                                                    |
| USB                           | 4x USB 3.0, 2x USB 2.0 (z toho minimálně 2x USB vpředu), s možností vypnutí jednotlivých USB.                                                                                                                                                                                               |
| PS2                           | 2x                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Výstupy                       | Min. nativně 1x VGA, 2x DP                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sloty                         | Min. 1x PCIe x16, 2x PCIe x1                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Audio                         | 1x Mikrofon a 1x sluchátka vpředu, 1x line-out a 1x line-in vzadu                                                                                                                                                                                                                           |
| Bezpečnost                    | Diskrétní hardwarový TPM chip min TPM 2.0                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Vlastnosti produktu</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Barevné provedení             | černá nebo tmavě šedá, včetně příslušenství                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>LCD</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Úhlopříčka                    | 19"                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Poměr stran                   | 5:4                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Rozlišení                     | Min. 1280x1024                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Odezva                        | Max. 7 ms                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kontrast                      | 1000:1                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Jas                           | Min. 250 cd                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Spotřeba typická              | 25W max                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Připojení                     | Monitor musí být propojitelný k PC viz výše, součástí musí být kabel pro propojení                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Příslušenství</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Klávesnice                    | USB CZ - kabel min. 1,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Myš                           | USB Optická - kabel min. 1,8m                                                                                                                                                                                                                                                               |

Certifikace stanice: EPEAT GOLD, ENERGY Star 6.0, ROHS

Certifikace LCD: EPEAT GOLD, ENERGY Star 6.0, TCO Displays 6.0, ROHS

Plná funkčnost s OS Linux CentOS 7 na všechny komponenty. V případě, že k plnému zprovoznění všech HW komponent v Linux CentOS 7 je nutná dodatečná instalace ovladačů, součástí každé dodávky musí být datový nosič (CD nebo DVD) s příslušnými soubory instalačního skriptu obsahující tyto ovladače pro uvedenou verzi OS a slovní popis postupu instalace v češtině. Dále budou na stejném datovém nosiči soubory ovladačů pro uvedenou verzi OS v binárním tvaru umožňujícím další využití Kupujícím, s příslušným popisem v českém jazyce.

**Příloha č. 2 – Cena**

| <b>Zboží</b>                                                                                               | <b>Výrobce, model, provedení <sup>1)</sup></b> | <b>Jednotková cena<br/>v EUR bez DPH</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Samostatně stojící malý server pro OS Linux CentOS ve specifikaci dle bodu a) Přílohy č. 1 Smlouvy         | Lenovo, x3250M6, 1U                            | 1 905,00                                 |
| Přepážková pracovní stanice pro OS Linux CentOS ve specifikaci dle bodu b) Přílohy č. 1 Smlouvy            | Lenovo, M710s, SSF                             | 575,00                                   |
| Pracovní stanice pro OS Linux CentOS s technologií HW RAID ve specifikaci dle bodu c) Přílohy č. 1 Smlouvy | Lenovo, M710s, SSF                             | 770,00                                   |

<sup>1)</sup> Pouze za předpokladu, že se přestane uvedený modelový typ (řada) Zboží vyrábět, je Prodávající oprávněn prokazatelně oznámit Kupujícímu změnu modelového typu (řady) Zboží s uvedením časového údaje, od kdy bude dodávat Zboží nové modelové řady (typu) stejného výrobce, od kterého byla předchozí modelová řada (typ). Stávající modelový typ Zboží může být nahrazen následující typovou modelovou řadou nebo vyšší typovou modelovou řadou výrobce, od kterého byla předchozí modelová řada s tím, že tento nový typ Zboží musí splňovat minimální požadované parametry stanovené v Příloze č. 1 Smlouvy, přičemž cena za 1 ks Zboží nepřekročí cenu uvedenou v této Příloze Smlouvy (v tabulce viz výše).

### **Příloha č. 3 – VOP**

*(Tato strana je úmyslně ponechána prázdná. VOP následují na další straně)*

