

Kupní smlouva č. PPR-15682/ČJ-2014-990656

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
(dále jen „občanský zákoník“), (dále jen „smlouva“)

I. SMLUVNÍ STRANY

kupující:

Česká republika – Ministerstvo vnitra

Sídlo: Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7
Kontaktní adresa: Policejní prezidium ČR, Správa logistického zabezpečení
P.O.BOX 6, 150 05 Praha 5
IČO: 00007064
DIČ: CZ00007064
Zastoupená: Ing. Miroslavem Hajným, ředitelem Správy logistického
zabezpečení Policejního prezidia České republiky
Bankovní spojení: Česká národní banka, Praha 1
Číslo účtu: 5504881/0710
Kontaktní osoba:
E-mail:
Telefon:
Fax:

(dále jen „kupující“)

a

prodávající:

???

Sídlo:
IČ:
DIČ:
Zastoupená:
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
Kontaktní osoba:
E-mail:
Telefon:
Fax:
Zapsán v obchodním rejstříku, vedeném
(dále jen „prodávající“)

uzavírají na základě a v souladu s výsledky veřejné zakázky s názvem „Technologická obměna a doplnění informačními technologiemi – HW a SW“ na její **Část 1** s názvem Technologická

obměna a doplnění informačními technologiemi – HW, která byla zveřejněna na profilu zadavatele https://www.zakazky.mvcr.cz/profile_display_3.html pod číslem jednacím: PPR-15682/ČJ-2014-990656 dne ???, v jejímž rámci byla nabídka prodávajícího vyhodnocena jako nejvhodnější, tuto smlouvu.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem smlouvy je Technologická obměna a doplnění informačními technologiemi – HW.
2. Předmět plnění je specifikován v Příloze č.1 – Specifikace dodávaného zboží (dále jen „příloha č. 1“) této smlouvy, která je její nedílnou součástí.

III. DODACÍ PODMÍNKY

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží specifikované v Příloze č. 1 smlouvy (dále jen „zboží“) a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
2. Prodávající se zavazuje provést plnění v souladu s platnými právními předpisy a s dalšími normami souvisejícími s předmětem plnění veřejné zakázky. Předmět plnění bude realizován řádně a včas, bez faktických a právních vad.
3. Kupující v případě provedení plnění v souladu se smlouvou zaplatí za předmět plnění sjednanou cenu podle podmínek stanovených smlouvou.
4. Místem plnění je: dle specifikace v Příloze č. 1
5. Dodání zboží na místo určení a uvedení do kompletního provozu bude provedeno nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy od podpisu smlouvy oběma smluvními stranami. Kupující je oprávněn používat předmět plnění od data jeho protokolárního převzetí dle odst. 6 tohoto článku smlouvy.
6. Dokladem o splnění předmětu smlouvy je předávací protokol podepsaný oprávněnou osobou kupujícího, ve kterém nejsou uvedeny žádné vady, eventuálně je v něm uvedeno, že vady jsou odstraněny a na základě podpisu takového předávacího protokolu zástupcem kupujícího má prodávající právo fakturovat kupujícímu cenu poskytnutého plnění.
7. Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
za prodávajícího:
za kupujícího:
8. Smluvní strany se zavazují poskytnout veškerou nezbytnou součinnost k naplnění účelu smlouvy.
9. Prodávající se zavazuje, že bude při plnění předmětu smlouvy postupovat s odbornou péčí, podle nejlepších znalostí a schopností, sledovat a chránit oprávněné zájmy kupujícího a postupovat v souladu s jeho pokyny nebo s pokyny jím pověřených osob.

IV. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Celková cena dodávky činí ???,-- Kč bez DPH, ???,-- **Kč s DPH** (slovy: korunčeských), DPH je ve výši 21%. Podrobná kalkulace celkové ceny je uvedena v Příloze č. 2 Podrobná kalkulace celkové ceny této smlouvy, která je její nedílnou součástí.

2. Platba za plnění předmětu smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet prodávajícího na základě faktury, kterou vystaví prodávající do 3 kalendářních dnů ode dne podpisu akceptačního protokolu oběma smluvními stranami, ve kterém nejsou uvedeny žádné vady a nedodělky, ev. je v něm uvedeno, že vady a nedodělky byly odstraněny v souladu s čl. III. odst. 6 této smlouvy.
3. Faktury musí splňovat veškeré požadavky stanovené českými právními předpisy, zejména náležitosti daňového dokladu stanovené v § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a obchodní listiny stanovené v § 435 občanského zákoníku. Kromě těchto náležitostí bude faktura obsahovat označení (faktura), číslo smlouvy, označení bankovního účtu prodávajícího, datum vystavení, název a sídlo prodávajícího, kupujícího (Ministerstvo vnitra ČR, Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7) a příjemce faktury (Policejní prezidium ČR, P.O.BOX 6, OMTZ, 150 05 Praha 5 Smíchov), cenu bez daně z přidané hodnoty; výše daně z přidané hodnoty bude zaokrouhlena na celé desetihaléře nahoru. Faktura bude obsahovat cenu bez daně z přidané hodnoty, výši daně z přidané hodnoty a cenu včetně daně z přidané hodnoty. Každá faktura bude vyhotovena ve 2 výtiscích (originál + 1 kopie).
4. Společně s fakturou dodá prodávající kopie dodacích listů a předávacího protokolu podepsaných pověřenými zástupci kupujícího.
5. Faktura je splatná do 30-ti kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu na adresu Policejní prezidium ČR, P.O.BOX 6, OMTZ, 150 05 Praha 5 Smíchov uvedenou ve smlouvě. Fakturovaná částka se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání příslušné finanční částky z bankovního účtu kupujícího uvedeného ve smlouvě ve prospěch bankovního účtu prodávajícího uvedeného na faktuře.
6. Kupující je oprávněn do uplynutí lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení prodávajícímu fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené smlouvou nebo fakturu, která obsahuje nesprávné cenové údaje nebo není doručena v požadovaném množství výtisků, a to s uvedením důvodu vrácení. Prodávající je v případě vrácení faktury povinen do 3 kalendářních dnů ode dne doručení vrácené faktury fakturu opravit nebo vyhotovit fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta splatnosti. Nová lhůta v původní délce splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené nebo nově vystavené faktury kupujícímu. Faktura se považuje za vrácenou ve lhůtě splatnosti, je-li v této lhůtě odeslána, není nutné, aby byla v téže lhůtě doručena prodávajícímu, který ji vystavil.
7. Platby budou probíhat v korunách českých na základě předložené faktury.
8. Zálohové platby kupující neposkytuje.

V. ZÁRUČNÍ A SERVISNÍ PODMÍNKY

1. Prodávající poskytne na zboží záruku v délce, jež je specifikována v Příloze č. 1. Pokud záruka není specifikována v Příloze č.1, tak je záruka poskytována po dobu 24 měsíců od data předání kupujícímu.
2. Požadavek na servisní zásah uplatní držitel záručního listu - zástupce kupujícího pověřený jednat ve věcech technických - v případě zjištění vady dodávky, a to písemně, dopisem nebo faxem, respektive telefonicky s následným písemným potvrzením na stanovenou kontaktní adresu servisního pracoviště prodávajícího.
3. Přepravu zapůjčeného i reklamovaného zařízení tam i zpět zabezpečí prodávající na své náklady a riziko.
4. Prodávající garantuje bezplatné konzultace pro všechna nabízená zařízení dle specifikace v Příloze č. 1.

5. Prodávající garantuje, že předmět plnění bude mít a zachová si po dobu záruky parametry alespoň smluvené či jinak obvyklé, a to zejména v souladu s občanským zákoníkem.
6. Kupující neztrácí záruku v případě porušení záruční plomby.
7. .

VI. SANKCE

1. Prodávající je oprávněn požadovat na kupujícím zákonný úrok z prodlení za nedodržení termínu splatnosti faktury dle čl. IV této smlouvy.
2. Kupující je oprávněn požadovat na prodávajícím smluvní pokutu za nedodržení termínu plnění dle čl. III, odst. 5 smlouvy, a to ve výši 0,1 % z celkové ceny předmětu plnění bez daně z přidané hodnoty za každý i započatý den prodlení.
3. Kupující je oprávněn požadovat na prodávajícím smluvní pokutu za nedodržení lhůty pro odstranění nedostatků a vad předmětu plnění v rámci záruky za každý jednotlivý nedostatek a za každou jednotlivou vadu, a to ve výši 0,1 % z ceny daného zařízení bez daně z přidané hodnoty za každou i započatou hodinu prodlení.
4. Úrok z prodlení a smluvní pokuta jsou splatné do třiceti (30) kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení ze strany oprávněné, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
5. Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty). Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody ve výši převyšující smluvní pokutu sjednanou pro příslušné porušení.

VII. NÁHRADA ŠKODY

Nepřipouští se omezení odpovědnosti za škodu, výše náhrady škody a sankcí uvedených ve smlouvě, pouze v případě, že je pro příslušné porušení sjednána smluvní pokuta bude náhrada škody vymáhána v částce převyšující tuto smluvní pokutu. Nepřipouští se ani jakékoliv ujednání, které by předem omezovalo výši škody, kterou lze při porušení smlouvy předvídat.

VIII. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Prodávající je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou faktury o více než 30 kalendářních dnů a tuto fakturu neuhradí ani na základě písemné výzvy prodávajícího v dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě, že:
 - a) prodávající bude v prodlení s dodávkou předmětu plnění dle čl. III odst. 5 této smlouvy o více než 7 kalendářních dnů, ,
 - b) prodávající nedodrží záruční a servisní podmínky dle čl. V smlouvy,
 - c) vůči prodávajícímu je vedeno insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují,
 - d) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,

- e) prodávající vstoupí do likvidace,

IX. POVINNOSTI A PRÁVA KUPUJÍCÍHO

1. Kupující je povinen umožnit v případě nahlášené poruchy přístup pracovníkovi prodávajícího k předmětnému zařízení a to tak, aby nebylo prodávajícímu znemožněno splnění smluvních povinností dle článku V. této smlouvy. Stane-li se tak, pak se adekvátním způsobem prodlouží lhůta servisního zásahu.
2. Potvrzení předávacích dokumentů ze strany kupujícího musí obsahovat následující údaje
 - a) podpisová doložka obsahující čitelné jméno a příjmení,
 - b) množství a druh předávaného zboží,
 - c) podpis oprávněné osoby.

X. POVINNOSTI PRODÁVAJÍCÍHO

1. Prodávající je povinen archivovat veškerou dokumentaci týkající se zadávacího řízení, smlouvy v její úplnosti a dokladů smluvního plnění (dodací listy, předávací protokoly apod.) po dobu 10 let, min. do roku 2025 a zároveň je povinen umožnit oprávněným kontrolním subjektům dle čl. XI této Smlouvy kontrolu příslušné dokumentace u prodávajícího po výše uvedené době.
2. Prodávající je povinen předložit kupujícímu veškeré dokumenty v souladu s ust. § 147a odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZVZ). Nepředložením těchto dokumentů prodávající bere na vědomí, že by se v souladu s ust. § 120a ZVZ dopustil správního deliktu se všemi důsledky z toho vyplývajícími.

XI. KONTROLY A AUDITY

1. Prodávající se zavazuje poskytnout přiměřený přístup zástupcům kupujícího, auditnímu subjektu či jiným příslušným kontrolním úřadům do míst a lokalit plnění smlouvy, a to včetně svých informačních systémů, a dále k dokumentům a databázím týkajícím se technického a finančního řízení projektu a učinit veškeré kroky pro usnadnění jejich práce. Přístup bude těmto zástupcům umožněn na základě zachování mlčenlivosti ve vztahu k třetím stranám. Prodávající zajistí, aby dokumenty byly snadno přístupné a uloženy tak, aby přezkoumání usnadnilo.
2. Prodávající se zavazuje, že práva výše uvedených kontrolních institucí provádět audity, kontroly a ověření se budou stejnou měrou vztahovat, a to za stejných podmínek a podle stejných pravidel na jakéhokoli subdodavatele či jakoukoli jinou stranu, která má prospěch z finančních prostředků poskytnutých v rámci této smlouvy.

XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Práva a povinnosti neupravené smlouvou se řídí občanským zákoníkem a dalšími příslušnými právními předpisy.

Příloha 1 Technická Specifikace dodávaného zboží

➤ Termín a místo plnění

Termín plnění od vybraní subjektu a uzavření smlouvy je do 30 dnů.

Místo plnění: PČR Kriminalistický ústav Praha, Bartolomějská 10, Praha 1

Dále je požadováno:

Při řešení záručních oprav zařízení, obsahujících paměťová média typu pevný disk nebo integrované paměťové úložiště, prodávající akceptuje, že z bezpečnostních důvodů bude technika předána k reklamačnímu řízení, bez těchto datových úložišť. V případě, že demontáž není možná a paměťová úložiště jsou funkční, budou jejich datové prostory ošetřeny tak, aby uchovávaná data neopustila prostory provozovatele. Stav reklamované techniky bude umožněno zástupci dodavatele na místě prověřit.

Forenzní analytická jednotka - technická specifikace (9 ks)

Forenzní analytická jednotka typ A (4 ks)

Požadavkem je dodání funkční sestavy!

Základní komponenty jako jsou základní deska, paměti, pevné disky, zdroj a chlazení musí splňovat možnost nonstop provozu „24 / 7“ (24 h denně, 7 dnů v týdnu), tedy s obchodním označením „ultra durable“ nebo „24 / 7“, v běžných kancelářských prostorách.

počítačová skříň

- boční vkládání pevných disků
- snadný přístup k osazeným interním komponentám,
- skříň nejlépe Fractal Design Define R5 je osazena:
 - z čela čtečkou různých formátů paměťových karet,
 - mechanikou DVD BlueRay a
 - minimálně 1 ks volnou pozicí 5,25“,

- uvnitř skříně boční instalace nejméně 6 ks pevných disků o rozměru 3,5“, se snadnou, tzv. „beznástrojovou“ výměnou,
- napájecí zdroj je situován, z důvodu odvodu tepla, pokud možno ke dnu skříně,
- skříň by měla být vybavená větracími nízkohlukovými systémy, dimenzovanými pro plné osazení skříně pevnými disky 3,5“ a dalšími komponentami, jež mohou produkovat zbytkové teplo
- a využívat moderní odhlučňující materiály
- pevné disky:
 - 1 ks typu SSD, určen jako systémový disk: alespoň 256 GB s řadičem typu Marvell (rozhodně nikoliv SandForce)
 - nejméně 5 disků o kapacitě minimálně 3TB, klasické pevné disky s nízkou provozní spotřebou (< 5W) s řadičem SATA III (nejlépe WD RED)
- napěťový zdroj – standardního formátu, přiměřeného výkonu s minimálně 50% rezervou výkonu, nejméně 800 W, s kompenzací fáze, s nízkohlukovým ventilátorem a modulární kabeláží, s vysokou účinností alespoň „80-gold+“.

základní deska

kompatibilní s požadovaným CPU a RAM, čipová sada řady 990Fx / SB950, podporující vícekanálový provoz pamětí RAM, osazená alespoň 8 porty SATA III, nejméně dvěma porty eSATA III, alespoň jedním portem FireWire (IEEE 1394a nebo b), alespoň jedním portem 1Gbit Ethernet RJ-45, alespoň dvěma samostatnými porty USB-3, alespoň 3 x PCIe (z toho alespoň 1 ks 16x), alespoň 1 ks PCI;

Osazena:

- mikroprocesorem s požadovanými parametry: AMD, minimálně celkem osm (pravých) jader „architektury amd64“, s pracovní frekvencí nejméně 4,7 / 5 GHz, chladičem s nízkohlukovým ventilátorem (nebo jiným způsobem chlazení).
- pamětí RAM – minimálně 64 GB DIMM DDR 3, pracovní frekvence alespoň 1600MHz, testované pro vícekanálový provoz;
- grafickou kartou – pro sběrnici PCI express, s podporou Open GL, Open CL, s propustností sběrnice nejméně 128 bitů, alespoň 512 stream-procesorů;
- základní deska **má dispozici** pro osazení síťovou kartou – 10 Gb metal

Forenzní analytická jednotka typ B (5 ks)

Požadavkem je dodání funkční sestavy!

počítačová skříň

- typu „Big Tower“
- min. 7x interní pozice pro zařízení 3,5"
- uložení napájecího zdroje na dně skříně

- podpora instalace SSD disku (2,5")
- nejméně 1 port USB 3.0 vyveden na přední (horní) panel
- skříň by měla být vybavená větracími ~~nízkotáčkovými~~ nízkohlukovými systémy, dimenzovanými pro plné osazení skříňe pevnými disky 3,5" a dalšími komponentami, jež mohou produkovat zbytkové teplo
- napájecí zdroj - min. 1000 W ATX s odpojitelnými kabely
- optická mechanika - možnost čtení a zápisu na média CD / DVD / Blu-Ray

Skříň bude vybavena dále:

- pevný dis – SSD, min. 256 GB, SATA III, min. rychlost zápis/čtení: 500/500 (MB/s)
- min. 4 x HDD, o kapacitě min. 4TB, 7200 RPM, 64MB buffer, určené pro RAID

základní deska

kompatibilní s požadovaným CPU a RAM

- socket 2011
- paměti DDR4 Quad-channel, min. 16 GB DDR4 2133 MHz
- min. 3x PCI-e x16
- min. 4x USB 3.0
- min. 8x SATA III
- bluetooth 4.0 + WiFi

Osazena dále procesorem, socket 2011-3

- min. 6 jader
- min. frekvence 3,5 GHz
- min. cache 15 MB
- chladič na procesor - socket 2011, tichý, dostatečný chladicí účinek
- podpora pamětí standardu DDR4

Další požadované vybavení:

- grafická karta - PCI-e x16 3.0
- min. 4GB DDR5
- min. 256-bit šířka sběrnice
- min. 2000 stream procesorů

Záruka minimálně 2 roky, minimálně po tuto dobu garantovat zprovoznění techniky do 7 kalendářních dnů, servis je prováděn u koncového uživatele. Techniku dodat na pracoviště koncového uživatele, provést seznámení s výrobkem.

Technická specifikace – Stabilní datové úložiště (sestava 1 ks)

Požadavkem je dodání **funkční sestavy!**

- 2x Modul I. – disk enclosure pro min. 45 pevných disků (tj. dohromady min. 90 pevných disků)
- 1 x Modul II. – obslužný server

Kapacita sestavy: minimálně 100 ks 3,5" pevných disků

Požadujeme osazení sestavy minimálně 80 ks nejméně 3TB pevných disků serverového typu.

Modul I.- disk enclosure (2ks)

- požadovaný rozměr: 4U
- 7 x hotplug ventilátor
- 2 x hotplug zdroje 1400W, 80+GoldLevel, v redundantní konfiguraci 1+1
- min. 45 hot-swap 3,5 diskových šuplíků
- SAS/SATA expander + power supply management board – připojení přes sff-8087
- osazeno nejméně 40 x WD RED HDD

Modul II. – management & share linux server (1ks)

- rozměr 3U
- 16 hot-swap 3,5 diskových šuplíků, včetně expandéru (2 osadit systémovými disky)
- Xeon E5-2640v2 2,0 GHz – 8 core 95W TDP
- 4 x 8GB 1600MHz DDR3 ECC Registered
- onboard VGA
- 2xGbE onboard
- 1xIPMI management modul s vlastním LAN a KVM-over LAN
- 1x10GbE (SFP+) PCI-8x
- systémový disk: 2 x min. 500 GB HDD WD – RAID1
- Adaptec RAID SAS controller PCI-E-8x
- onboard LSI2308 SAS2RAID
- 2 x hotplug zdroje min. 920W 80+PLATINUM zdroj (dimenzováno na případné doplnění disků do serveru)

SW: požadujeme dodání s nainstalovaným OS Debian v minimální verzi, pro ověření funkčnosti sestavy

Záruka minimálně 2 roky, minimálně po tuto dobu garantovat servis 24/7 zprovoznění techniky do 7 kalendářních dnů, servis je prováděn u koncového uživatele. Techniku dodat na pracoviště koncového uživatele, provést seznámení s výrobkem.

Technická specifikace – Mobilní datové úložiště (3 ks)

Mobilní datové úložiště

Dodání funkčního celku!

Požadované parametry:

- skříň v rozměru mini ITX
- mikroprocesor 4 pravá jádra, TDP max. 70W,
- grafická karta podporující OpenCL,
- operační paměť RAM min. 16 GB,
- zdroj 80+ GOLD přiměřený osazeným komponentám + 50 % rezerva
- pevné disky: 8 x min. 2 TB o rozměru 2,5“ (!)
- rozhraní základní desky: USB 3.0, Gigabit LAN, 1x eSATA
- zařízení podporuje operační systém Linux

Příloha 2 Podrobná kalkulace celkové ceny

DOPLNÍ UCHAZEČ

Nabídková cena dle položek

Položka :	Počet jednotek	Cena za jednotku bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem včetně DPH
Forenzní analytická jednotka	9 ks			
Stabilní datové úložiště	sestava 1 ks			
Mobilní datové úložiště	3 ks			
Cena celkem				

