

Kúpna zmluva č. CPX/USASAV/2011/01

Uzatvorená podľa § 409 a Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších ustanovení a podľa zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Článok I.

Zmluvné strany

Kupujúci:

Obchodné meno: **Ústav stavebníctva a architektúry Slovenskej akadémie vied**
Sídlo: **Dúbravská cesta 9, 845 03 Bratislava 45**
Zastúpený: **Ing. Peter Matiašovský, CSc., riaditeľ**
Banka: **Štátna pokladnica, Radlinského 32, 810 05 Bratislava**
Číslo účtu: **[REDAKOVANÉ]**
IČO: **00 166 596**
DIČ: **2020830350**
(ďalej len "kupujúci")

Predávajúci:

Obchodné meno: **COMPAREX Slovakia spol.s r.o.**
Sídlo: **Röntgenova 28, 851 01 Bratislava**
Zastúpený: **Jaroslava Korbašová, prokurista**
Register: **Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka č. 9431/B**
Banka: **Tátra banka, a.s., Košická 56, Bratislava**
Číslo účtu: **[REDAKOVANÉ]**
IČO: **314 00 671**
DIČ: **2020306728**
IČ DPH: **SK2020306728**
(ďalej len "predávajúci")

Článok II. Predmet zmluvy

- 2.1 Zmluvné strany tejto kúpnej zmluvy, kupujúci a predávajúci (ďalej len v zmluve spoločne označené ako "zmluvné strany") uzatvárajú túto kúpnu zmluvu, ktorá je výsledkom verejnej súťaže vyhlásenej kupujúcim ako verejným obstarávateľom v súlade so zákonom č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len "zákon o verejnom obstarávaní") na obstaranie podprahovej zákazky realizovanej pod číslom 1258/2010 v zmysle ustanovení § 99 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní (ďalej len "zmluva") na predmet zákazky: **Informačné a komunikačné technológie** (Ďalej len "IKT" alebo "**predmet zmluvy**")
- 2.2 Predmetom tejto zmluvy je dodávka nasledovných informačných a komunikačných technológií:

Názov	Množstvo	Číslo položky projektu
Server pre file systém a zdieľanie dát	2 kusy	1.1.13
Diskové pole s kapacitou 8,5 TB	1 kus	1.1.14
Aplikačný software, licencia	1 kus	1.1.15

(ďalej „**Tovar**“) vrátane inštalácie serverov a diskového poľa do racku a overenie funkčnosti systémov (naštartovanie, kontrola dodaných komponentov) ako aj konfigurácie diskového poľa, sprístupnenie nakonfigurovaných LUN pre servery (ďalej „**predmet plnenia**“) a zaplatenie kúpnej ceny kupujúcim v zmysle ponuky predávajúceho zo dňa 12. 01. 2011, uvedenej v Prílohe č. 1.

- 2.3 Predávajúci týmto prehlasuje, že je spôsobilý uzavrieť túto zmluvu a plniť záväzky z nej vyplývajúce
- 2.4 Kupujúci týmto prehlasuje, že je spôsobilý túto zmluvu uzatvoriť a plniť z nej záväzky vyplývajúce

- 2.5 Predávajúci sa zaručuje, že predmet zmluvy bude kupujúcemu dodaný v súlade a v rozsahu, v kvalite a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve a jej prílohách. V prípade ak bude na riadne užívanie tovaru nevyhnutné právo priemyselného alebo duševného vlastníctva predávajúceho alebo tretej osoby, predávajúci zabezpečí, že kupujúci nadobudnutím vlastníctva k tovaru získal aj všetky licencie takého práva, pričom odplata za používanie týchto práv je zahrnutá v dohodnutej kúpnej cene.

Článok III. Kúpna cena

- 3.1 Kúpna cena za predmet tejto zmluvy je zmluvnými stranami dohodnutá v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacej vyhlášky č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako jednotková kúpna cena.
- 3.2 Celková kúpna cena bola zmluvnými stranami dohodnutá vo výške 49.983,00 EUR vrátane DPH (slovom štyridsaťdeväťtisícdeväťstoosemdesiattri EUR vrátane dane z pridanej hodnoty)
- 3.3 Cenová špecifikácia predmetu zmluvy s uvedením ceny bez DPH, výšky DPH a ceny vrátane DPH je uvedená v Prílohe č. 1 tejto zmluvy (Cenová ponuka).
- 3.4 Dohodnutá kúpna cena je konečná a platí počas celej doby platnosti zmluvy. Kúpna cena zahŕňa všetky poplatky a náklady súvisiace s dodávkou tovaru, jeho inštalácie, náklady na dodávku do miesta určeného kupujúcim, ako aj náklady vyplývajúce zo záručných podmienok.

Článok IV. Platobné podmienky

- 4.1 Predmet zmluvy bude financovaný z nenávratného finančného príspevku poskytnutého kupujúcemu Ministertvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky zastúpeným Agentúrou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky pre štrukturálne fondy Európskej únie (ďalej len „**Poskytovateľ NFP**“), prostredníctvom Zmluvy o poskytovaní nenávratného finančného príspevku č. 013/2009/4.1/OPVaV (Ďalej len „**Zmluva o NFP**“), pre projekt vytvorenia CE na výskum a vývoj konštrukčných kompozitných materiálov pre strojársku, stavebnú a medicínske aplikácie (ďalej len „**Projekt**“).
- 4.2 Z dôvodu, že predmet zákazky bude financovaný z prostriedkov poskytnutých obstarávateľovi, kupujúcemu na základe Zmluvy o NFP, bude predávajúci povinný strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiacich s dodávkou predmetu zákazky kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o NFP, a to oprávnenými osobami v zmysle článku 12 všeobecných zmluvných podmienok Zmluvy o NFP a poskytnúť týmto osobám všetku potrebnú súčinnosť.
- Za oprávnené osoby na výkon kontroly/audit/overovania sa považujú:
- a) Poskytovateľ NFP a ním poverené osoby,
 - b) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - c) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - d) Splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov
 - e) Osoby prizvané orgánmi podľa písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a Európskeho spoločenstva.
- 4.3 Kupujúci neposkytne predávajúcemu na tovar zálohu ani nijaké preddavky z kúpnej ceny.
- 4.4 Dodací list a preberací protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy podpísaný zástupcami oboch zmluvných strán budú podkladom k vystaveniu a úhrade faktúry.

Predávajúci zašle kupujúcemu faktúru minimálne v štyroch vyhotoveniach najneskôr do 10 dní odo dňa prevzatia predmetu plnenia kupujúcim.

4.5 Faktúra (daňový doklad) vystavená predávajúcim musí obsahovať nasledovné náležitosti:

- meno a adreas sídla predávajúceho, jeho identifikačné číslo pre daň z pridanej hodnoty,
- bankové spojenie predávajúceho (názov a adresa banky predávajúceho, SWIFT kód)
- číslo bankového účtu
- meno a adresu sídla kupujúceho, jeho identifikačné číslo pre daň z pridanej hodnoty
- poradové číslo faktúry
- dátum vyhotovenia faktúry
- množstvo a druh dodaného tovaru
- základ dane, jednotkovú cenu bez dane
- sadzbu dane
- výšku dane spolu v mene EUR
- celkovú sumu požadovanú na platbu v mene EUR zaokrúhenú na dve desatinné miesta
- číslo a názov kúpnej zmluvy
- názov projektu (Vytvorenie CE na výskum a vývoj konštrukčných kompozitných materiálov a pre strojársku, stavebnú a medicínsku aplikácie) a ITMS kód projektu (2624012006)
- podpis zodpovednej osoby za predávajúceho
- kód kladifikácie produkcie (CPV), Server pre file system a zdieľanie dát – kód CPV: 48800000-6 Informačné systémy a servery, Diskové pole s kapacitou 4,4 TB – kód CPV: 30233141-1 Nadbytočné pole nezávislých diskov (RAID), aplikačný software, licencia – kód CPV: 48211000-0 Softwarový balík na vzájomnú prepojitelnosť počítačových platforiem.

- 4.6 Kupujúci je oprávnený namietat' vecnú ako aj formálnu správnosť fakturácie predávajúceho.
- 4.7 Doručená faktúra bude uhradená najneskôr 7 dní od uvoľnenia prostriedkov na jej úhradu poskytovateľom NFP, najneskôr však 90 dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu bezhotovostným prevodom na účet predávajúceho.
- 4.8 Peňažný záväzok kupujúceho vyplývajúci z tejto zmluvy bude splnený dňom odpísania príslušnej sumy z jeho účtu v prospech účtu predávajúceho.

Článok V. Termín a miesto plnenia

- 5.1 Predávajúci je povinný kupujúcemu dodať tovar v dohodnutom termíne.
- 5.2 Termín plnenia predmetu zmluvy je dva týždne odo dňa podpisu tejto zmluvy.
- 5.3 Miestom plnenia je Ústav stavebníctva a architektúry Slovenskej akadémie Vied, Dúbravská cesta 9, 845 03 Bratislava 45
- 5.4 Kupujúci zastúpený povereným zamestnancom je povinný tovar, predmet zmluvy po jeho dodaní resp. preberaní skontrolovať jeho množstvo, kvalitu dodávky, dohodnutú technickú špecifikáciu ako aj funkčnosť. Na znak súhlasu s dodaným predmetom plnenia následne potvrdí prevzatie tovaru predávajúcemu na preberacom protokole. Preberací protokol je podkladom k úhrade faktúry vystavenej predávajúcim.
- 5.5 Kupujúci je oprávnený odmietnuť prevzatie predmetu zmluvy v prípade, ak má tovar viditeľné vady, nefunkčné časti, je nekompletný alebo nebola dodržaná zmluvne dohodnutá technická špecifikácia tovaru. Dôvody odmietnutia musia byť uvedené v zápise o neprevzatí predmetu zmluvy.

Článok VI. Základné práva a povinnosti zmluvných strán

- 6.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar kupujúcemu na základe tejto platnej zmluvy v termíne určenom v článku V. bod 5.2 tejto zmluvy.
- 6.2 Predávajúcemu vzniká povinnosť tovar na základe platne uzatvorenej kúpnej zmluvy riadne dodať a odovzdať kupujúcemu na dohodnutom mieste podľa bodu 5.3 zmluvy, v čase, kvalite, množstve a podľa technickej špecifikácie uvedenej v Prílohe č. 1 zmluvy.
- 6.3 Kupujúci sa zaväzuje za riadne včas dodaný tovar, predmet plnenia, zaplatiť dohodnutú kúpnu cenu.
- 6.4 Predávajúci sa zaväzuje pri plnení predmetu zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou, dodržiavať technické normy, príslušné všeobecne záväzné právne predpisy ako aj podmienky určené v tejto zmluve.

Článok VII. Záručný servis a zodpovednosť za vady dodaného tovaru

- 7.1 Predávajúci sa zaväzuje poskytovať kupujúcemu počas trvania záručnej doby záručný servis predmetu tejto zmluvy v zmysle tohto článku.
- 7.2 Zmluvná strana predávajúceho zodpovedá zmluvnej strane kupujúceho za to, že dodaný tovar bude mať počas záručnej doby vlastností preň charakteristické a v zmysle technickej špecifikácie obvyklé.
- 7.3 Na jednotlivé produkty predmetu zmluvy kupujúci poskytuje predávajúcemu nasledovnú záruku od protokolárneho prevzatia jednotlivých produktov predmetu plnenia zmluvy:
 - a) Produkt: na server Dell R410 poskytne predávajúci kupujúcemu trojročnú záruku na HW a SW,

- b) Produkt: na diskové poře EMC CX4-120 Premium support na HW aj SW poskytne predávajúci kupujúcemu trojročnú záruku.
 - c) Produkt: na VMware poskytne predávajúci kupujúcemu dvojročnú podporu Academic Basic Support.
- 7.4 Záruka sa vzťahuje aj na skryté vady predmetu plnenia. Záruka sa však nevzťahuje na mechanické poškodenie, poškodenie neodbornou manipuláciou, poškodenie spôsobené nevhodnými prevádzkovými podmienkami, poškodenie zavinené živelnou udalosťou, poškodenie nadmerným funkčným opotrebením nad rámec výrobcom doporučeného denného/mesačného výkonu, poškodenie zapríčinené použitím neoriginálneho spotrebného materiálu.
- 7.5 Kupujúci oznámi vadu na tovare počas plynutia záručnej doby, na adresu predávajúceho písomnou formou, napríklad faxom alebo elektronicky e-mailom. Oznámenie musí obsahovať špecifikovanú vadu, meno pracovníka, ktorý vadu nahlásuje a dátum. Spôsobom nahlasovania závady je telefonická alebo písomná výzva so spätným potvrdením prijmu, prípadne inou písomnou formou. Dňom nahlásenia závady sa rozumie pracovný deň medzi 8.00 až 15.00 hod, pričom všetky ostatné hlásenia mimo tejto doby sa berú ako keby boli nahlásené o 8.00 hod na najbližší pracovný deň.
- 7.6 Zmluvné strany sa dohodli, že v ostatnom sa budú riadiť ustanoveniami §422 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“), ktoré upravujú nároky zo zodpovednosti za vady.
- 7.7 Lehota na nastúpenie odstránenia väd predávajúcim bude do 48 hodín odo dňa ich nahlásenia.
- 7.8 Predávajúci garantuje kupujúcemu dodávky náhradných dielov hore uvedených produktov minimálne 5 (päť) rokov od uvedenia zariadenia do prevádzky.

Článok VIII.
Sankcie za porušenie zmluvy a úrok z omeškania

- 8.1 Za omeškanie predávajúceho s riadnym dodaním tovaru (vrátane jeho inštalácie a uvedenia do prevádzky) má kupujúci nárok na sankciu vo výške 0,05% z ceny tovaru za každý deň omeškania.
- 8.2 Omeškanie s riadnym dodaním tovaru v termíne plnenia podľa týchto obchodných podmienok dlhšie ako 60 (šesťdesiat) dní sa považuje za podstatné porušenie zmluvy s možnosťou obstarávateľa odstúpiť od zmluvy. Za omeškanie kupujúceho z vyplatením zmluvnej ceny má predávajúci nárok na zaplatenie úroku z omeškania vo výške 0,05% z dlžnej sumy za každý deň omeškania z dlhovanej čiastky.

Článok IX.
Oprávnené osoby

- 9.1 Okrem štatutárnych orgánov zmluvných strán sú v Prílohe č. 2 tejto zmluvy uvedené mená ďalších osôb, oprávnených konať v mene zmluvných strán v technických a zmluvných záležitostiach, ktoré súvisia s plnením tejto zmluvy.
- 9.2 Zmluvné strany sú oprávnené osoby uvedené v Prílohe č. 2 zmeniť, sú však povinné takúto zmenu druhej zmluvnej strane písomne oznámiť.

Článok X.
Doba trvania a zánik zmluvy

- 10.1 Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to na dobu platnosti záruky predmetu zákazky.
- 10.2 Túto zmluvu možno ukončiť vzájomnou písomnou dohodou oboch zmluvných strán.
- 10.3 Každá zo zmluvných strán je oprávnená okamžite písomne odstúpiť od tejto zmluvy pri podstatnom porušení zmluvnej povinnosti druhou zmluvnou stranou alebo keď sa pre druhú zmluvnú stranu stalo splnenie podstatných zmluvných náležitostí úplne nemožným.

Za podstatné zmluvné povinnosti sa považuje predovšetkým riadne a včasné dodanie tovaru podľa zmluvne dohodnutých podmienok, jeho odovzdanie kupujúcemu v zmluvne dohodnutej lehote a uhradenie riadne doručenej faktúry predávajúcemu v lehote jej splatnosti.

- 10.4 Pre odstúpenie od zmluvy a na práva a povinnosti zmluvných strán s tým súvisiace sa použijú ustanovenia §344 až §351 Obchodného zákonníka.

Článok XI.

Vlastnícke právo k predmetu zmluvy a nebezpečenstvo škody na ňom

- 11.1 Vlastnícke právo k dodanému tovaru nadobudne kupujúci až úplným zaplatením dohodnutej kúpnej ceny.
- 11.2 Nebezpečenstvo škody na dodanom tovare prechádza na kupujúceho dňom schválenia a podpísania preberacieho protokolu.
- 11.3 V prípade, že jedna zo zmluvných strán spôsobí škodu druhej zmluvnej strane vo vzťahu k tejto zmluve, zodpovednosť za škodu sa bude riadiť a spravovať podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.

Článok XII.

Súčinnosť a vzájomná komunikácia

- 12.1 Zmluvné strany sa zaväzujú vzájomne spolupracovať a poskytovať si všetky informácie potrebné na riadne plnenie svojich záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy tak, aby nedochádzalo k omeškaniu s plnením termínov určených v tejto zmluve.
- 12.2 Zmluvné strany sú povinné informovať druhú zmluvnú stranu o všetkých skutočnostiach, ktoré sú alebo môžu byť dôležité pri riadnom plnení tejto zmluvy.

- ie
- 12.3 Predávajúci sa zaväzuje poskytnúť kupujúcemu v záujme riadneho plnenia jeho záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy všetku nevyhnutnú súčinnosť potrebnú na riadne plnenie záväzkov kupujúceho podľa tejto zmluvy a jej príloh.
- 12.4 Všetka komunikácia medzi zmluvnými stranami bude prebiehať prostredníctvom oprávnených osôb, poverených pracovníkov alebo štatutárnych zástupcov zmluvných strán.
- 12.5 Všetky oznámenia medzi zmluvnými stranami, ktoré musia byť vykonané v písomnej forme, budú druhej strane doručené alebo osobne, alebo doporučeným listom či inou formou registrovaného poštového styku na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, pokiaľ nie je určené alebo medzi zmluvnými stranami dohodnuté inak.
- 12.6 Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek písomnosti a/alebo oznámenia zasielané doporučenou poštou sa považujú za doručené dňom prevzatia zásielky zmluvnou stranou, ktorá je adresátom dňom, v ktorý zmluvná strana, ktorá je adresátom odmietla zásielku prevziať, resp. márnym uplynutím 3. dňovej lehoty plynúcej odo dňa jej preukázateľného odoslania na adresu dotknutej zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, alebo na neskoršiu adresu, oznámenú písomne druhej zmluvnej strane a to aj vtedy, keď sa adresát o doručení nezozvedel.
- 12.7 Ak nevyžaduje zmluva doručiť niektorý dokument v písomnej forme, môže byť doručený buď ako listina alebo v elektronickej (digitálnej) forme ako e-mail a/alebo súbor v dohodnutom formáte.

Článok XIII. Riešenie sporov

- 13.1 Táto zmluva, ako aj všetky dohody uzatvorené na jej základe, sa riadia právom Slovenskej republiky.

- 13.2 Zmluvné strany sa podľa §262 ods. 1 Obchodného zákonníka dohodli, že práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy alebo dohôd uzavretých na jej základe, sa spravujú Obchodným zákonníkom.
- 13.3 Zmluvné strany budú spolupracovať pri plnení práv a povinností, ktoré vyplývajú z tejto zmluvy. Zmluvné strany sa budú usilovať o to, aby každý spor, kontroverzia alebo požiadavka, ktoré súvisia s touto zmluvou, boli riešené vzájomnou dohodou.
- 13.4 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky vzájomné spory z tejto Zmluvy budú rozhodované vecne a miestne príslušnými súdmi SR.

Článok XIV. Záverečné ustanovenia

- 14.1 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle kupujúceho, resp. jeho zriadovateľa.
- 14.2 Táto zmluva, ako aj práva a povinnosti vzniknuté na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou, sa riadia Obchodným zákonníkom a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike.
- 14.3 Táto zmluva predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o predmete tejto zmluvy.
- 14.4 Skratky a odborné výrazy použité v tejto zmluve sú obom zmluvným stranám známe a sú v odborných kruhoch bežne používané.
- 14.5 Túto zmluvu je možné meniť a dopĺňať len písomnou dohodou zmluvných strán vo forme číslovaných dodatkov tejto zmluvy, podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

- 14.6 Ak sa preukáže, že ktorékoľvek z ustanovení tejto zmluvy alebo jej časti je, alebo sa stane neplatným alebo inak právne nevymáhateľným, potom táto neplatnosť či nevymáhateľnosť nebude mať vplyv na platnosť či vymáhateľnosť ostatných ustanovení tejto zmluvy alebo jej častí, ak nevyplýva priamo z obsahu tejto zmluvy, že toto ustanovenie alebo jeho časť nie je možné oddeliť od ďalšieho obsahu. V prípadoch uvedených v predchádzajúcej vete sa obe zmluvné strany zaväzujú neúčinné a/alebo neplatné ustanovenie nahradiť takým ustanovením, ktorého praktické dôsledky sú čo najbližšie k praktickým dôsledkom a účelu takého ním nahradeného nevymáhateľného ustanovenia.
- 14.7 Neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy tvoria tieto prílohy:
- a) Príloha č. 1 – Cenová ponuka na „Informačné a komunikačné technológie“ z 12.01.2011.
 - b) Príloha č. 2 – Oprávnené osoby zmluvných strán
- 14.8 Táto zmluva je vyhotovená v 4 (štyroch) vyhotoveniach, z ktorých kupujúci získa 2 (dve) a predávajúci získa 2 (dve) vyhotovenia.
- 14.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpísaním prečítali a že bola uzatvorená po vzájomnom prerokovaní ako prejav ich slobodnej vôle. Na dôkaz dohody o všetkých článkoch tejto zmluvy pripájajú štatutárni zástupcovia oboch zmluvných strán svoje vlastnoručné podpisy.

21 APR. 2011

V Bratislave, dňa:.....

Kupujúci:



stavebníctva a architektúry
Slovenskej akadémie vied
Právnická cesta 9
Bratislava 45

Meno a priezvisko: **Ing. Peter Matiašovský, CSc.,**

Funkcia: **Riaditeľ ústavu**

Dátum: **21 APR. 2011**.....

Predávajúci:



lovakia spol. s r.o.
Korbašova 28
81 Bratislava
IČO: SK 2020306728

Meno a priezvisko: **Jaroslava Korbašová**

Funkcia: **Prokurista spoločnosti**

Dátum: **21 APR. 2011**.....

Príloha č. 1 Kúpnej zmluvy

Cenová ponuka na „Informačné a komunikačné technológie“ z 12.01.2011

Príloha č. 2 Kúpnej zmluvy

Oprávnené osoby zmluvných strán

Príloha č. 2 Kúpnej zmluvy

Oprávnené osoby zmluvných strán

Za predávajúceho:

- 1) Rudolf BOHUŠ – technický riaditeľ
- 2) Igor HABÁN – Obchodný riaditeľ

Za kupujúceho:

- 1) Ing. Jozef Kriváček
- 2) _____
- 3) _____

Vážený pán
Mgr. Juraj Revický
**Ústav stavebníctva
a architektúry Slovenskej
akadémie vied**
Dúbravská cesta 9
845 03 Bratislava 45

Bratislava, 12.01.2011

Vec: *Cenová ponuka na „Informačné a komunikačné technológie“*

Vážený pán Revický,

na základe výzvy na predloženie ponuky na dodanie zákazky na **„Informačné a komunikačné technológie“** si Vám dovoľujem predložiť cenovú ponuku pre Ústav stavebníctva a architektúry Slovenskej akadémie (ďalej len „SAV“). Pre serverovú časť si Vám dovoľujem predložiť model DELL PowerEdge R410 a pre diskové pole navrhujem zvoliť model EMC Clariion CX4-120. Ako aplikačný softvér navrhujeme licenciu VMware vSphere 4 Essentials Plus v akademickej verzii bez časového obmedzenia s podporou na 2 roky. Ponuka je spracovaná formou odpovedí na Vami požadované podmienky.

Predkladaná ponuka je rozdelená na technickú a obchodnú časť, ktoré nájdete na nasledovných stranách.

Prehlásenie

Spoločnosť COMPAREX Slovakia spol. s r.o. (ďalej len „**COMPAREX**“) predkladá túto ponuku na dodávku riešenia pre SAV. Informácie v tomto dokumente sú pre COMPAREX záväzné len v kontexte celej ponuky a všetkých jej častí a nie je preto možné ľubovoľne vyňatú časť považovať samostatne za záväznú bez predchádzajúceho súhlasu COMPAREXU.



Adresa sídla:
COMPAREX Slovakia spol. s r.o.
Kýčerského 5
811 05 Bratislava

Tel: +421-2-5245 1020
Fax: +421-2-5245 1012
info@comparex.sk
http://www.comparex.sk

IČO: 31400671
DIČ: 2020306728
IČ DPH: SK2020306728

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka číslo 9431/B.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Server pre file systém a zdieľanie dát:

Požiadavka	Navrhované riešenie: Dell R410
<i>Systém:</i> možnosť osadenia min. dvoch procesorov, redundantný zdroj	Dell R410 , redundant PS 500W
<i>Procesor:</i> 1x CPU - architektúra x86, min. 2,66 GHz	Intel XEON E5640, 2,66GHz
<i>Požadovaný počet jadier:</i> min. 4	Áno, Intel XEON E5640, 2,66GHz
<i>Pamäť:</i> min. 3GB rozširiteľná do min. 8GB	4GB, rozširiteľná do 128GB
<i>Subsystém pevných diskov:</i> min. 2 x min. 146GB, min. 10.000 rpm. SAS, RAID1	2x 146GB, 10000rpm SAS, RAID1
<i>Pripojenie k manažovacej sieti:</i> min. 2 x 1Gb/s Ethernet pripojenie k externému prostrediu	2x 1Gbps on-board
<i>Pripojenie k sieti na prístup k diskovému poľu:</i> min. 2 x 4Gb/s FC pripojenie k externému prostrediu	2x 8Gbps FC na adaptéri Brocade BR825
<i>Softvér:</i> virtualizačný softvér	Virtualizačný softvér je zahrnutý v konfigurácii Dell R410



Adresa sídla:
COMPAREX Slovakia spol. s r.o.
Kýčerského 5
811 05 Bratislava

Tel: +421-2-5245 1020
Fax: +421-2-5245 1012
info@comparex.sk
http://www.comparex.sk

IČO: 31400671
DIČ: 2020306728
IČ DPH: SK2020306728

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka číslo 9431/B.

Diskové pole s kapacitou 8,5 TB:

Požiadavka	Navrhované riešenie: EMC CX4
<i>Technológia:</i> plne FC technológia - Frontend aj backend. S redundantnými a hot plug kontrolérmi, napájacími zdrojmi a ventilátormi	EMC CLARiiON CX4-120
<i>Využitelná kapacita:</i> min. 1500GB RAID5 s použitím FC diskov min. 4Gbps 15k rpm a min. 700 GB RAID 5 s použitím SATA diskov 4Gbps 7k2 rpm. Konfigurácia musí obsahovať min. 1 ks spare disk pre každý použitý typ diskov v konfigurácii	1,699TB FC, 7,294TB SATA, každý v RAID5, po 1 spare disk pre každý typ
<i>Diskový subsystém:</i> podpora min. 4Gbps FC min. 15k rpm a SATA diskov	Podpora FC 4Gbps 15k rpm a SATA
<i>RAID:</i> podpora min. RAID 0,1,5,6,10	Podpora RAID 0,1,3,5,6,10,50,60
<i>Vstupno/výstupné porty:</i> min. 4 vstupno/výstupných portov pre pripojenie do siete SAN s rozhraním FC min. 4Gb/s, možnosť pripojenia pomocou iSCSI, min. 2 samostatné radiče	4 FC porty, 4 iSCSI porty, 2 radiče
<i>Rozšíriteľnosť:</i> diskové pole rozšíriteľné na min. 200 diskov prostredníctvom rozširujúcich políc, každá polica musí umožňovať pripojenie min. 12 diskov	Rozšíriteľné do 960 diskov pri uprade kontrolérov
<i>Prevedenie:</i> umiestnenie do 19" rackovej skrine, výška základného boxu max. 5U, výška jednej rozširovacej police max. 3U	Umiestnené v 19" rackovej skrini, výška základného boxu 4U, výška rozširovacej police 3U
<i>Správa a manažment:</i> Prostredníctvom Ethernet rozhrania. Súčasťou dodávky musí byť aj riadiaci softvér navrhnutý tak, aby umožňoval manažovať celé diskové pole bez obmedzenia kapacity manažovaných diskov, CLI, GUI manažment a multipath SW	Manažment prostredníctvom Ethernet rozhrania. Súčasťou dodávky je softvér pre manažment cez GUI aj CLI - bez obmedzenia kapacity
<i>Kompatibilita s operačným systémom:</i> min. Linux pre x86, MS Windows Server 2003/2008, AIX, Sun Solaris, HP-UX, Vmware	Kompatibilita s OS Linux, Windows server, AIX, Solaris, HP UX, VMware, NetWare



Adresa sídla:
COMPAREX Slovakia spol. s r. o.
 Kýčerského 5
 811 05 Bratislava

Tel: +421-2-5245 1020
 Fax: +421-2-5245 1012
 info@comparex.sk
 http://www.comparex.sk

IČO: 31400671
 DIČ: 2020306728
 IČ DPH: SK2020306728

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka číslo 9431/B.

Aplikačný softvér, licencia:

Požiadavka	Navrhované riešenie:
Vmware pre virtualizáciu zdrojov	VMware Essentils Plus bundle for 3 hosts
Požadovaný je centrálny manažment virtualizovaného riešenia	Centrálny manažment pomocou VMware vCenter server foundation
Zabezpečenie vysokej dostupnosti	Áno, pomocou VMware vCenter HA
Optimálne využívanie diskového priestoru, možnosť vytvárania virtuálnych strojov s flexibilným využitím požadovanej diskovej kapacity	Áno, pomocou VMware Thin Provisioning
Efektívnejšie využívanie operačnej pamäte virtuálnymi strojmi	Áno, pomocou Transparent Memory page sharing, Memory ballooning
Podpora diskových úložísk typu NAS	Áno
Podpora operačných systémov min. MS Windows, Linux, Solaris	Áno
Akademická verzia licencie bez časového obmedzenia pre 2 servery	Áno, balík pre 3 servery



Adresa sídla:
 COMPAREX Slovakia spol. s r. o.
 Kýčerského 5
 811 05 Bratislava

Tel: +421-2-5245 1020
 Fax: +421-2-5245 1012
 info@comparex.sk
 http://www.comparex.sk

IČO: 31400671
 DIČ: 2020306728
 IČ DPH: SK2020306728

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka číslo 9431/B.

CENOVÁ PONUKA

	Názov položky	Množstvo	Jednotková cena bez DPH	Sadzba DPH	Výška DPH	Jednotková cena s DPH	Celková cena s DPH
1.	Server pre file systém a zdieľanie dát	2 kusy	2 579,00 €	20%	515,80 €	3 094,80 €	6 189,60 €
2.	Diskové pole s kapacitou 8,5 TB	1 kus	35 036,50 €	20%	7 007,30 €	42 043,80 €	42 043,80 €
3.	Aplikačný software, licencia	1 kus	1 458,00 €	20%	291,60 €	1 458,00 €	1 749,60 €
Cena celkom							49 983,00 €

ZÁRUKA A SERVISNÉ PODMIENKY

Súčasťou dodávky zariadení s príslušenstvom je aj inštalácia serverov a diskového poľa do racku, inicializácia poľa a serverov, konfigurácia poľa a inštalácia softvérov, konfigurácia virtuálnej infraštruktúry.

Záručný aj pozáručný servis je vykonávaný **internými zamestnancami COMPAREXu**, ktorí sú školení na všetky modely diskových polí EMC. Ich kvalifikáciu je možné preukázať formou **EMC Proven Professional** certifikátov, ktoré Vám na vyžiadanie dodáme.

Produkt	Dĺžka záruky / Typ supportu
Server Dell R410	36 mesiacov / 5x9, NBD
Diskové pole EMC CX4-120	36 mesiacov / 5x9, NBD
Aplikačný SW, licencia	Academic Basic Support/Subscription VMware vSphere Essentials Plus Bundle for 2 year

Navrhovaná úroveň servisu bola zvolená nasledovne: na Server Dell R410 je úroveň servisu 3 roky na HW a SW, doba odozvy: nasledujúci pracovný deň. Na diskové pole EMC CX4-120 je zvolený 3 ročný Premium support na HW aj SW, doba odozvy: nasledujúci pracovný deň. Na aplikačný SW je zvolená akademická verzia s podporou na 2 roky.



Adresa sídla:
COMPAREX Slovakia spol. s r. o.
 Kýčerského 5
 811 05 Bratislava

Tel: +421-2-5245 1020
 Fax: +421-2-5245 1012
 info@comparex.sk
 http://www.comparex.sk

IČO: 31400671
 DIČ: 2020306728
 IČ DPH: SK2020306728

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka číslo 9431/B.

Cena, platobné a dodacie podmienky, záruka

- Viazanosť tejto ponuky je do 31.05.2011
- Všetky ceny nachádzajúce sa v tejto ponuke sú uvedené v EUR . V uvedených cenách sú zahrnuté všetky náklady na dopravu a poistenie do Miesta dodávky, pričom Miestom dodávky sa rozumie: Ústav stavebníctva a architektúry Slovenskej akadémie vied, Dúbravská cesta 9, 845 03 Bratislava 45.
- Cena za dodávku riešenia bude fakturovaná v EUR bez DPH a COMPAREX bude k tejto cene fakturovať zákonom stanovenú DPH.
- Splatnosť faktúry bude 7 dní odo dňa jej doručenia do SAV, najneskôr však 90 dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu bezhotovostným prevodom na účet predávajúceho.
- Podkladom pre fakturáciu dodávky celkového riešenia bude potvrdený Akceptačný protokol zo strany SAV.
- Dodací termín je 2 týždne od podpisu Kúpnej zmluvy.
- COMPAREX garantuje dodávku náhradných dielov minimálne 5 rokov od uvedenia zariadenia do prevádzky.

V prípade, že budete mať akékoľvek doplňujúce otázky, neváhajte ma prosím kedykoľvek kontaktovať. Dúfam, že Vás ponuka COMPAREXu zaujme a bude základom pre ďalšiu dobrú spoluprácu. V prípade Vášho záujmu sme kedykoľvek pripravení odprezentovať navrhované riešenie, prípadne ho upraviť v zmysle Vašich ďalších požiadaviek.

Ďakujem za prejavenu dôveru a zostávam

s pozdravom

COMPAREX Slovakia, spol. s r.o.
Kýčerského 5



Jaroslava Polievková

Key Account Manager



Adresa sídla:
COMPAREX Slovakia spol. s r.o.
Kýčerského 5
811 05 Bratislava

Tel: +421-2-5245 1020
Fax: +421-2-5245 1012
info@comparex.sk
http://www.comparex.sk

IČO: 31400671
DIČ: 2020306728
IČ DPH: SK2020306728

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka číslo 9431/B.