

Rámcová dohoda č. 107 / 2007

uzatvorená podľa §11 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

I. Zmluvné strany

Kupujúci: Ministerstvo zahraničných vecí SR
Hlboká cesta 2
833 36 Bratislava 37
IČO: 00699021
bankové spojenie: Štátna pokladnica
č. účtu: 7000073594 / 8180
Zastúpený: Ing. Marcel Peško, vedúci služobného úradu

Predávajúci: DATALAN a.s.
Plynárenská 7/B
821 09 Bratislava
IČO: 35810734
DIČ: 2020259175
IČ DPH: SK2020259175
Registračný súd: "Výpis z OR vydal Okresný súd Bratislava I., vložka č. 2704/B"
Bankové spojenie: ██████████,
Číslo účtu ██████████
Štatutárny orgán: Ing. Dušan Gavura, člen predstavenstva

II. Predmet plnenia

1. Komplexné zabezpečenie dodávok, inštalácie a potrebného servisného zabezpečenia značkových osobných počítačov s príslušenstvom, monitorov, USB kľúčov, unixových pracovných staníc, notebookov, tlačiarň, skenerov, záložných zdrojov, serverov, switchov a routerov vrátane dodávok náhradných dielcov, príslušenstva a rozširujúcich komponentov podľa potrieb verejného obstarávateľa, na obdobie 42 mesiacov odo dňa účinnosti tejto Rámcovej dohody.
2. Konfigurácia a technické parametre jednotlivých častí predmetu zmluvy sú uvedené v Prílohe č.1 tejto rámcovej zmluvy.
3. Pri uzatváraní jednotlivých čiastkových kúpnych zmlúv (resp. objednávok) počas doby platnosti rámcovej zmluvy sa kupujúci môže s predávajúcim dohodnúť na modifikácii technických parametrov predmetu obstarania zohľadňujúcej technický vývoj a výhodnosť pre prevádzku kupujúceho.

III. Spôsob určenia ceny

1. Jednotkové ceny za dodávky a inštalácie tovaru uvedeného v prílohe č.1 tejto zmluvy budú stanovené v zmysle §3 zákona NR SR č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č.87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a dohodou vo výške podľa tabuľky v Prílohe č.2, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
2. Uvedené jednotkové ceny budú záväzné minimálne pre prvú čiastkovú kúpnu zmluvu (resp. objednávku). V prípade inovačnej modifikácie technických parametrov predmetu obstarávania počas platnosti rámcovej dohody, bude cena určená dohodou v čiastkovej kúpnej zmluve (resp. objednávke), na základe aktuálnej trhovej ceny požadovanej konfigurácie zistenej prieskumom trhu v danom čase v oficiálnom buletine odporúčaných cien daného výrobcu pre koncového užívateľa a koeficientu ceny určeného súťažou. Kupujúci nie je zviazaný prijať ponúkanú cenu za požadovaný tovar pokiaľ táto bude preukázateľne vyššia než takto zistená trhová cena rovnakého tovaru v rovnakom čase v zmysle použitia koeficientu.
3. Predávajúci je povinný predkladať kupujúcemu svoj aktuálny cenník tovarov po podpise rámcovej dohody raz za 6 mesiacov.
4. Ceny môžu byť upravované pri zmene kurzu slovenskej koruny voči zahraničnej mene, spôsobom definovaným v kurzovej doložke príslušnej čiastkovej kúpnej zmluvy.
5. Celkové dopravné náklady, inštalácia v mieste dodania a zaškolenie v sídle kupujúceho je zahrnutá v jednotkových cenách produktov.
6. Hodinová sadzba platenej opravy servisným technikom je stanovená na 600,-Sk bez DPH /hodina. V prípade každej začatej hodiny sa vypočíta zodpovedajúca čiastka podľa skutočne odpracovaného času v minútach (1min. / 10,-Sk bez DPH).
7. Cena zásahu servisného technika mimo pracovný deň (z miesta výjazdu do sídla kupujúceho) je stanovená na 500,-Sk bez DPH.
8. Cena zásahu servisného technika v pracovný deň (z miesta výjazdu do sídla kupujúceho) je stanovená na 0,-Sk na hodinu.

IV. Miesto, spôsob a lehota plnenia zmluvy

1. Predávajúci bude dodávať predmet každej čiastkovej kúpnej zmluvy (resp. objednávky) na základe tejto rámcovej zmluvy, pokiaľ nie je určené v čiastkovej kúpnej zmluve (resp. objednávke) inak, do sídla kupujúceho, ktorým je Ministerstvo zahraničných vecí SR, Hlboká cesta 2, 833 36 Bratislava.
2. Pre dodávanie predmetu zmluvy sa kupujúci s predávajúcim dohodli na týchto termínoch dodania pre minimálne množstvá každej položky (v dňoch):

PC zostava	3
LCD monitor	1
USB kľúč	1
Príslušenstvo k PC / ext. disketová mechanika	1
Unixová pracovná stanica	3
Tlačiareň ČB laserová	1
Tlačiareň farebná atramentová	1
Tlačiareň farebná laserová	1
Skener	1
UPS Tower	3

UPS Rack	3
Server v prevedení TOWER	3
SERVER v prevedení RACK	3
Príslušenstvo k serveru TOWER / Harddisk	1
Príslušenstvo k serveru TOWER / Procesor	1
Príslušenstvo k serveru RACK / Harddisk	1
Príslušenstvo k serveru RACK / Procesor	1
Notebook	3
Switch typ č.1	3
Switch typ č.2	3
Switch typ č.3	3
Príslušenstvo k Switchu č.3/rozširujúci modul	3
Router	3

- Pre dodávanie predmetu zmluvy sa kupujúci s predávajúcim dohodli na dodávanie predmetu zmluvy maximálne do 3 dní od podpísania čiastkovej kúpnej zmluvy (resp. objednávky).
- Nedodanie tovaru v čase dlhšom ako 4 týždne od termínu dohodnutého v bode 1 tohto článku sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
- Po odovzdaní a prekontrolovaní kompletnosti a funkčnosti predmetu príslušnej čiastkovej kúpnej zmluvy (objednávky), zodpovední pracovníci kupujúceho a predávajúceho potvrdia protokol o prevzatí predmetu zmluvy (resp. dodací list).
- V prípade akýchkoľvek neočakávaných udalostí, brániacich splneniu termínu dodávky (vis major), bude predávajúci okamžite informovať kupujúceho.

V. Spolupôsobenie zmluvných strán

- Kupujúci je povinný oznámiť predávajúcemu mená zodpovedných pracovníkov na prevzatie predmetu príslušnej čiastkovej kúpnej zmluvy (resp. objednávky).
- Kupujúci je povinný v dohodnutom termíne dodávky zabezpečiť preberáciu a inštaláciu miestnosť.

VI. Spôsob uzatvárania čiastkových kúpnych zmlúv (objednávok)

- Kupujúci v prípade potreby dodania predmetu zmluvy vyzve predávajúceho k uzavretiu čiastkovej kúpnej zmluvy podľa §409 a nasledujúcich Obchodného zákonníka alebo mu zašle čiastkovú objednávku v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy.
- Výzvu k uzavretiu čiastkovej kúpnej zmluvy (resp. objednávku) sa kupujúci zaväzuje zasielať dokumentovateľným spôsobom na adresu predávajúceho. Za týmto účelom sa myslí e-mail, fax, listová zásielka. Predávajúci sa zaväzuje po obdržaní výzvy okamžite potvrdiť kupujúceho jej prijatie, taktiež dokumentovateľným spôsobom.
- V čiastkovej kúpnej zmluve (resp. objednávke) budú stanovené dohodnuté množstvá, cena, spôsob úhrady dohodnutej ceny a miesto dodania.

VII. Platobné podmienky a fakturácia

1. Kupujúci uhradí dohodnutú cenu na účet predávajúceho v Tatra Banka a.s., číslo účtu 2627106780 / 1100 na základe faktúr vystavených predávajúcim, ktorých súčasťou je protokol o prevzatí predmetu zmluvy (resp. dodací list) alebo jeho príslušnej časti do užívania v zmysle čl. II. a III. tejto zmluvy podpísaný povereným zástupcom kupujúceho. Splatnosť faktúr je 60 dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu. Lehota splatnosti môže byť predĺžená len v prípade pozastavenia platieb zo strany Štátnej pokladnice. Kupujúci v takom prípade predloží predávajúcemu na kontrolu platobný príkaz, s požadovaným dátumom úhrady.
2. V prípade, že predávajúci nedodrží termín dodávky predmetu zmluvy má právo kupujúci požadovať zmluvnú pokutu 1000,-Sk za každý deň jeho omeškania.
3. Pri nedodržaní termínu splatnosti faktúry, vystavenej predávajúcim po odovzdaní predmetu zmluvy do užívania kupujúcemu, má predávajúci právo požadovať úrok z omeškania od kupujúceho za každý deň omeškania vo výške 0,05% z dlžnej sumy. Za deň úhrady sa považuje dátum odpísania príslušnej čiastky z účtu kupujúceho, vedeného v jeho peňažnom ústave.
4. Pri nedodržaní termínov opráv a nástupných termínov na vykonanie servisného zásahu má právo požadovať kupujúci od predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 100,-Sk za každú aj začatú hodinu hodinu omeškania.

VIII. Zodpovednosť za škody a náhrada škody

1. Predávajúci zodpovedá za vady, ktoré má predmet kúpy v okamihu, keď prechádza nebezpečenstvo škody na tovare na kupujúceho, aj keď sa vada stane zjavnou až po tomto čase. Povinnosti predávajúceho vyplývajúce zo záruky za akosť tovaru tým nie sú dotknuté. Predávajúci zodpovedá takisto za akúkoľvek vadu, ktorá vznikne po uvedenej dobe, ak je spôsobená porušením povinností predávajúceho podľa kúpnej zmluvy
2. Zmluvné sankcie dohodnuté v rámcovej kúpnej zmluve nevylučujú možnosť uplatnenia náhrady škody podľa §373 a nasl. Obchodného zákonníka.

IX. Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Predávajúci je povinný:

- a) Dodávať predmet zmluvy a odovzdávať ho do užívania kupujúcemu v dohodnutých termínoch, množstvách, konfiguráciách a v bezchybnom stave.
- b) Zabezpečovať na predmet zmluvy bezplatný záručný servis po
- dobu 36 mesiacov
od dňa jeho odovzdania do užívania formou zásahu servisných technikov na pracovisku kupujúceho najneskôr do
- 3 hodín v pracovných dňoch
- 6 hodín v mimopracovných dňoch
od prijatia hlásenia o výskyte závady (fax, telegram, e-mail) na servisnom stredisku predávajúceho
- c) vykonávať inštalácie softvérového vybavenia PC, notebookov a serverov podľa požiadaviek a štandardov kupujúceho
- d) v rámci záručného servisu vykonávaného v mieste odberateľa bezplatne vymeniť chybné komponenty alebo celé zariadenia a bezplatne vykonať práce, spojené s odstránením porúch

alebo výmenou chybných komponentov, za predpokladu dodržania záručných podmienok, uvedených v "Záručnom liste" predávajúceho.

- e) V prípade poruchy, ktorá vyžaduje dlhší čas opravy, počas tej doby predávajúci zapožičia funkčne ekvivalentné zariadenie.
- f) ostraňovať všetky prípadné poruchy na dodaných zariadeniach HP výlučne vlastným autorizovaným servisným strediskom Hewlett Packard autorizovanými technikmi. Zariadenia nesmie dať do opravy tretej strane.
- g) [REDACTED]
- h) ostraňovať všetky prípadné poruchy na dodaných staniách SUN výlučne autorizovaným servisným strediskom na produkty firmy SUN – TEMPEST.
- i) na všetky ponúkané produkty (SUN, HP, 3COM, MGE OPS, CISCO) je zabezpečovaný bezplatný celosvetový záručný servis mimo územia Slovenskej republiky. V prípade poruchy má kupujúci možnosť využiť bezplatne služby akéhokoľvek servisného partnera v príslušnej krajine, bez potreby dopravovať poškodené zariadenie do centrály v Bratislave.
- j) [REDACTED]:
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
- k) V prípade poruchy, ktorá vyžaduje dlhší čas opravy, počas doby opravy má kupujúci nárok na bezplatné zapožičanie funkčne ekvivalentného zariadenia. Týmto nie sú dotknuté nároky kupujúceho podľa článku VII. bod 4.
- l) [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
- m) [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]

- n) Pri odovzdaní predmetu zmluvy predviesť poverenému zástupcovi kupujúceho funkčnosť a vysvetliť základné funkcie potrebné pre ovládanie a správnu prevádzku všetkých dodaných zariadení.
- o) V prípade požiadavky kupujúceho na poskytovanie pozáručného servisu, ktorého podmienky vykonávania budú upravované osobitnou zmluvou, bude predávajúci dodávať náhradné diely a komponenty na dodanú techniku po dobu 7 rokov od termínu odovzdania predmetu zmluvy do užívania.
- p) V prípade požiadavky kupujúceho na poskytovanie pozáručného servisu, ktorého podmienky vykonávania budú upravované osobitnou zmluvou, ponúkame nadštandard bezplatný výjazd a prácu servisných technikov.

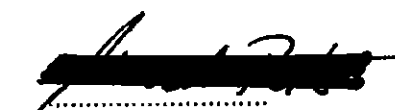
2. Kupujúci je povinný:

- a) prevziať predmet zmluvy v dohodnutých termínoch (článok III), množstvách (článok II) a určiť k jeho prevzatíu odborne spôsobilého zástupcu.
- b) zaobchádzať so zariadeniami predmetu zmluvy v súlade s návodmi na použitie, pokynmi predávajúceho a zabezpečiť podmienky pre správnu prevádzku zariadení (v zmysle podmienok "Záručného listu" predávajúceho).
- c) uhradiť všetky náklady na opravy, obnovenie funkčnosti chybných zariadení alebo operačného systému, ak boli poruchy dodaných zariadení spôsobené užívateľom z nedbanlivosti alebo úmyselne, nedodrzaním bežných prevádzkových podmienok, alebo živelnou pohromou.
- d) vzniknutú poruchu okamžite písomne (fax, telegram, e-mail) oznámiť servisnému oddeleniu v Bratislave (adresa: Datalan-Servisné stredisko, Púchovská 8, Bratislava, tel.: 02/49207156, fax: 02/49207166, email: servis@datalan.sk, na meno: Ing. Juraj Mackovič) s následnou písomnou požiadavkou na realizáciu záručného servisného zásahu; pri nahlásovaní poruchy ohlasovateľ poruchy čo najpodrobnejšie popíše ako sa porucha prejavuje

X. Záverečné ustanovenia

1. Táto rámcová dohoda nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvnými stranami.
2. Táto rámcová dohoda nadobúda účinnosť dňom 1.1.2008 a jej trvanie končí automaticky po uplynutí 42 mesiacov odo dňa účinnosti.
3. Zmeny a dodatky k tejto zmluve je možné vykonať len formou písomných číslovaných dodatkov k tejto zmluve, podpísaných štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán.
4. Práva a povinnosti predávajúceho a kupujúceho, pokiaľ nie sú stanovené zmluvou, sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka.
5. Prípadné spory a nedorozumenia, ktoré vzniknú zo zmluvy sa budú zmluvné strany usilovať riešiť predovšetkým formou dohody, v prípade, že nedôjde k dohode, spory budú riešené podľa právneho poriadku SR a podliehajú kompetencii príslušného súdu.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že porušenie zmluvných povinností označených za podstatné, zakladá oprávnenie odstúpiť od zmluvy podľa §344 tej strane, ktorá je dotknutá. Spôsob odstúpenia od zmluvy sa riadi príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
7. Zmluvné strany budú oslobodené od zodpovednosti za nesplnenie predmetu dodávky tejto zmluvy, pokiaľ takéto nesplnenie je zavinené pôsobením "Vyššej moci". Definíciou "Vyššej moci" sa rozumie najmä požiar, zemetrasenie, povodeň, havária, štrajk, embargo, administratívne opatrenie štátu a iné také udalosti, ktoré zmluvné strany nemohli za normálnych okolností predvídať, a ktorým nemohli pri použití obvyklých prostriedkov a opatrení zabrániť. O začatí ako i pominutí pôsobenia "Vyššej moci" sú zmluvné strany povinné sa vzájomne bez meškania písomne informovať. Oslobodenie od zodpovednosti za nesplnenie predmetu dodávky trvá po dobu pôsobenia "Vyššej moci", najviac však jeden mesiac. Po uplynutí tejto doby sa zmluvné strany dohodnú na ďalšom postupe a prípadne na vzájomnom odstúpení od tejto zmluvy.
8. Táto zmluva a všetky prípadné doplnky k nej sa vyhotovujú v štyroch vyhotoveniach, z ktorých každá zo zmluvných strán obdrží dve vyhotovenia.

V Bratislave, dňa..... 20 DEC. 2007


.....
Ing. Marcel Peško
vedúci služobného úradu
MZV SR
za kupujúceho

V Bratislave, dňa..... 19. 12. 2007


.....
Ing. Dušan Gavura
člen predstavenstva
Datalan a.s.
za predávajúceho

DATALAN
DATALAN, a. s.
Plynárska 7/B, 821 09 Bratislava
IČO: 35 810 734 IČ DPH: SK2020259175

Príloha č. 1 (konfigurácia a technická špecifikácia jednotlivých častí predmetu obstarania)

PC zostava	v počte min. 50 kusov
Výrobca a model:	HP Compaq dc7800 Business PC SFF
Procesor:	Procesor má výsledok v teste "SYSMark 2004 Overall" na úrovni 345 bodov Intel Core 2 Duo E6750 Processor (2.66-GHz, 4 MB L2 cache, 1333-MHz FSB)
Operačná pamäť:	Operačná pamäť 2.5 GB
Rýchlosť systémovej zbernice:	Rýchlosť systémovej zbernice 1333 MHz
Hard disk:	Harddisk 80 GB SATA, 7200 ot./min. NCQ
Radič pevného disku :	Rýchlosť 3Gb/s
Grafická karta:	grafická karta integrovaná (zostava má možnosťou rozšírenia o nezdleňanú PCIe x16, DVI a VGA výstup, podpora práce na dvoch monitoroch)
Zvuková karta:	zvuková karta, môže byť integrovaná
DVD mechanika:	DVD mechanika
Sieťová karta:	sieť. karta metalická gigabitová (10/100/1000) integrovaná
Myš:	HP optická myš USB s kolieskom
Klávesnica:	HP klávesnica SK USB
Porty:	8 USB portov, z toho 2 USB porty umiestnené na čelnej strane PC 1x slot PCI Express x16, 2x slot PCI Express x1, 1x nízkoprofilová PCI, 2x PCI plnej veľkosti 1x paralelný port, 1x sériový port
Zdroj:	240W
Podložka pod myš:	Áno
Prevedenie:	Prevedenie microdesktop (small form factor) všetky komponenty PC zostavy sú rovnakej značky (klávesnica, myš, samotné PC)
Operačný systém:	predinštalovaný operačný systém Windows XP professional spôsobilý na prevádzku Windows Vista (Windows Vista Capable)

LCD monitor	Počet min. 50 kusov
Výrobca a model:	HP L1706 17-inch LCD Monitor - PX849AA
Uhlopriečka:	17"
Rozlíšenie:	1280 x 1024 bodov
Svietivosť	300 cd/m ²
Kontrast:	maximálny 500:1
Doba odozvy:	5ms
Rozhranie:	Analog

USB kľúč	Počet min. 10 kusov
Výrobca a model:	USB 2.0 FLASH DRIVE 4GB PQI
Kapacita:	4GB
Rozhranie:	USB 2.0

Príslušenstvo k PC / ext. disketová mechanika	Počet min. 1 kus
Rozhranie:	USB 2.0

Unixová pracovná stanica	Počet min. 1 kus
Výrobca a model:	SUN Microsystems, SUN Ultra 20 M2
Procesor:	1x dual-core AMD Opteron™ 1210, založený na 64 bitovej architektúre 1,8GHz
Grafická karta:	ATI ES1000 2D graphics controller
Operačná pamäť:	2GB DDR2 - 667 s technológiou ECC

Hard disk:	2 x HDD 250GB HDD 7,200 RPM 3.5-inch Serial ATA
DVD mechanika:	DVD ROM
Sieťová karta:	2x 10/100/1000 Base-T Ethernet port
Klávesnica:	Sun Type 7 USB
Myš:	USB
Podložka pod myš:	Áno
Všetky komponenty pracovnej stanice sú rovnakej značky (klávesnica, myš, samotné PC)	
Operačný systém:	Predinštalovaný 64bitový, SUN Solaris 10

Tlačiareň ČB laserová	Počet mín. 10 kusov
Výrobca a model:	Hewlett Packard LaserJet 2015
Formát tlače:	A4
Tlač prvej strany:	< 8.5 sekúnd (z režimu spánok)
Rýchlosť tlače:	26 strán za minútu
Rozlíšenie:	1200 x 1200 dpi
Tlačový jazyk:	PCL6, PS3, (PCL 5e)
Podávanie papiera:	horizontálny vstupný podávač na 250 listov, prioritný podávač na 50 listov
Mesačná záťaž:	15 000 strán
Pamäť:	32 MB RAM s možnosťou rozšírenia na 288MB
Rozhranie:	USB 2.0
Príslušenstvo:	USB kábel dĺžky 2m

Tlačiareň farebná atramentová	Počet mín. 1 kus
Výrobca a model:	HP OfficeJet Pro K5400dn A4
Typ tlačiarne:	tepelná atramentová trysková tlač farebná
Formát tlače:	A4
Možnosti:	tlač na kartičky veľkosť 8 x 13 cm
Podávanie papiera:	horizontálny vstupný podávač na 350 listov A4
Kvalita tlače:	Č/B- 1200 x 1200 dpi farebná – 4800 x 1200 dpi
Rýchlosť tlače:	Č/B - 36 strán / minútu Farebne – 35 strán / minútu
Mesačná záťaž:	7 500 strán
Pamäť:	32 MB
Rozhranie:	USB 2.0
Príslušenstvo:	USB kábel dĺžky 2m, duplexná jednotka

Tlačiareň farebná laserová	Počet mín. 1 kus
Výrobca a model:	LaserJet Color 2605DTN A4
Typ tlačiarne:	Laserová, farebná, s integrovanou sieťovou kartou LAN 10/100
Formát tlače:	A4
Tlač prvej strany:	< 20 sekúnd
Rýchlosť tlače:	12 strán / min. pri monochromatickej; 10 strán / min. farebnej tlači
Rozlíšenie:	600 x 600 dpi
Tlačový jazyk:	PCL 5e, PCL 6, Postscript L3
Podávanie papiera:	Horizontálny vstupný podávač na 500 listov
Mesačná záťaž:	35 000 strán
Pamäť:	256 MB RAM
Rozhranie:	USB port 2.0; RJ-45
Príslušenstvo:	Duplexná jednotka

Skener	Počet min. 1 kus
Výrobca a model:	Hewlett Packard ScanJet 5590C
Typ:	Farebný a monochromatický plochý s podávačom
Podávač papiera:	50 listov
Rozlíšenie:	optické 2400x2400 dpi, hardvérové 2400 x 2400 dpi
Farebná hĺbka:	48 bitov
OCR:	plné textové stránky do MS Word, podpora slovenčiny
Rozhranie:	1x USB port 2.0
Príslušenstvo:	USB kábel dĺžky 2m

UPS Tower	Počet min. 1 kus
Výrobca a model:	MGE OPS Pulsar M 2200 RT (Rack / Tower)
Menovitý výstupný výkon:	2200VA / 1980W
Technológia:	on-line, dvojité konverzia
Počet výstupných zásuviek:	8 ks IEC 10A z toho 4 PowerShare + 1 výstup IEC 16A
Menovité vstupné napätie:	230V striedavé jednofázové
Rozsah vstupného napätia:	100 až 284 V
Menovité výstupné napätie:	230V (nastaviteľné na 200/208/220/240/250 V)
Vstupná frekvencia :	Rozsah na vstupe: 40-70 Hz
Doba zálohovania pri 100% záťaži:	8 minút
Prevedenie:	Tower
Iné:	Sériový port pre komunikáciu s PC aj s káblom, USB

UPS Rack	Počet min. 1 kus
Výrobca a model:	MGE OPS Pulsar M 2200 RT (Rack / Tower)
Menovitý výstupný výkon:	2200VA / 1980W
Technológia:	on-line, dvojité konverzia
Počet výstupných zásuviek:	8 ks IEC 10A z toho 4 PowerShare + 1 výstup IEC 16A
Menovité vstupné napätie:	230V striedavé jednofázové
Rozsah vstupného napätia:	100 až 284 V
Menovité výstupné napätie:	230V (nastaviteľné na 200/208/220/240/250 V)
Vstupná frekvencia :	Rozsah na vstupe: 40-70 Hz
Doba zálohovania pri 100% záťaži:	8 minút
Prevedenie:	Rack
Iné:	Sériový port pre komunikáciu s PC aj s káblom, USB

Server v prevedení TOWER	Počet min. 1 kus
Výrobca a model:	Značkový server Hewlett Packard ProLiant ML350G5
Procesor:	Dual-Core Intel Xeon Processor 5160 (3.00 GHz, 80 Watts, 1333 FSB) Skóre v teste SPEC CINT2000 (base) – 3015 bodov Možnosť osadenia ďalšieho procesora
Operačná pamäť	4GB - PC2-5300 Fully Buffered DIMMs (DDR2-667), ECC DDR2-SDRAM
Rýchlosť systémovej zbernice:	1333MHz
HDD pozície:	Možnosť osadenia 8ks HotPlug harddiskov SAS
Rozširujúce sloty:	3 x voľné 64bit PCI sloty PCI-X 3 x voľné 64bit PCI sloty PCI-Express
Osadené HDD:	3 x HP 146GB 3G SAS 10K SFF SP v RAID5, zachodu meniteľné/doplňateľné
HW RAID radič	HP Smart Array E200i/128 BBWC Controller - možnosť RAID 5
Grafická karta:	Integrated ATI ES1000, 32MB video standard
Optická mechanika :	DVD ROM
Sieťová karta :	2 x sieťová karta 10/100/1000
ILO	Hardvérový systém na vzdialenú správu servera prostredníctvom samostatnej karty

Klávesnica + myš:	Áno
Porty I/O:	1x sériový, 6x USB
Napájanie:	Zdroj 800 W hotplug, možnosť inštalácie ďalšieho HotPlug zdroja
Chaladenie:	Sústava redundandných HotPlug ventilátorov
Podložka pod myš:	Áno
Funkčný systém predporuchovej záruky pokrývajúci harddisky, pamäť a procesor	
Komponenty serveru (klávesnica, myš, samotný server) sú rovnakej obchodnej značky	

SERVER v prevedení RACK	
	Počet min. 1 kus
Výrobca a model:	Značkový server Hewlett Packard Rack ProLiant DL380 G5
Procesor	Dual-Core Intel Xeon Processor 5150 (2.66 GHz, 65 Watts, 1333 FSB) Skóre v teste SPEC CINT2000 (base) – 2723 bodov Možnosť osadenia ďalšieho procesora
Operačná pamäť:	6GB - PC2-5300 Fully Buffered DIMMs (DDR2-667), ECC DDR2-SDRAM Podpora zrkadlenia pamäťových modulov, rozšíriteľná na 32GB
Rýchlosť systémovej zbernice:	1333MHz
Výška servera:	2U
HDD pozície:	Možnosť osadenia 8ks HotPlug harddiskov SAS
Rozširujúce sloty:	5 x PCI- Express
Osadené HDD:	3 x HP 146GB 3G SAS 10K SFF SP v RAID5, zachodu meniteľné/doplňateľné
HW RAID radič	HP Smart Array P400/256MB Controller (RAID 0/1/1+0/5)
Grafická karta:	Integrated ATI ES1000, 32MB video standard
Optická mechanika:	DVD ROM
Sieťová karta :	2 x integrovaná NC373i Multifunction Gigabit
I/O Porty:	5 x USB 2.0, 1 x sériový port
Napájanie:	Zdroj 800 W hotplug, možnosť inštalácie ďalšieho HotPlug zdroja
Funkčný systém predporuchovej záruky pokrývajúci harddisky, pamäť a procesor	
Komponenty serveru (klávesnica a, myš, samotný server) sú rovnakej obchodnej značky	
Chaladenie:	Sústava redundandných HotPlug ventilátorov

Príslušenstvo k serveru TOWER / Harddisk	
	Počet min. 3 kusy
Kapacita:	HP 146GB 3G SAS 10K SFF SP, HotPlug
HotPlug:	Áno
Rovnaké parametre ako harddisky v serveri Tower (doplnenie diskovej kapacity servera)	

Príslušenstvo k serveru TOWER / Procesor	
	Počet min. 1 kus
Rovnaké parametre ako procesor v serveri Tower (doplnenie druhého procesora)	

Príslušenstvo k serveru RACK / Harddisk	
	Počet min. 3 kusy
Kapacita:	HP 146GB 3G SAS 10K SFF SP, HotPlug
HotPlug:	Áno
Rovnaké parametre ako harddisky v serveri RACK (doplnenie diskovej kapacity servera)	

Príslušenstvo k serveru RACK / Procesor	
	Počet min. 1 kus
Rovnaké parametre ako procesor v serveri Rack (doplnenie druhého procesora)	

Notebook	
	Počet min. 20 kusov
Výrobca a model:	HP Compaq 6710b Notebook PC
Procesor:	Intel Core 2 Duo Processor T7500 (2.20-GHz, 800-MHz FSB, 4-MB L2 cache)

Rýchlosť systémovej zbernice	Výsledok SYSMark2004SE Productivity Performance 268
Operačná pamäť:	800MHz
Displej:	2048-MB 667-MHz DDR2 SDRAM
Hard Disk:	15.4-inch diagonal WSXGA+ WVA anti-glare (1680 x 1050 resolution)
Optická mechanika:	160 GB 5400rpm, systém obsahuje aktívny systém HW a SW ochrany HDD proti poškodeniu
Sieťová karta:	Integrovaná DVD+/- RW DL SuperMulti
Modem:	Integrovaná Broadcom NetLink Gigabit Ethernet (10/100/1000 NIC)
Bezdrôtové pripojenie:	Integrovaný 56 Kbit/s faxmodem - výstup 1x RJ-11
Porty:	Bluetooth, wireless LAN 802.11 a/b/g
	1x sériový port, 1x paralelný port
	4x USB 2.0
	Integrovaná čítačka odtlačkov prstov
	Firewire port
	16-bit SoundBlaster - kompatibilná stereo karta s integrovanými reproduktormi a mikrofónom, HW a SW ovládače
	1x TYP I/II PCMCIA slot
	1 x čítačka pamäťových médií SD, MMC, xD, SmartMedia, MemoryStick
	1x externý monitor- VGA výstup
	1x S-video výstup
	1x docking
Univerzálny napájací zdroj:	100-240 V
Príslušenstvo:	Taška
Operačný systém:	Predinštalovaný OS MS Windows XP Professional
Iné:	Spôsobilý na prevádzku Windows Vista Business 32/64 SW riešenie umožňujúce zálohovanie a obnovu dát v prípade havárie systému

Switch typ č.1	Počet min. 1 kus
Výrobca a model:	3COM OfficeConnect Gigabit Switch 16
Switch:	Áno
Porty:	16 portov 10 / 100 / 1000 MBit RJ-45 auto MDI / MDIX na všetkých portoch

Switch typ č.2	Počet min. 1 kus
Výrobca a model:	3COM Baseline Switch 2824
Switch:	nemanažovateľný
Prevedenie:	rack
Počet portov:	24 portov 10 / 100 / 1000 MBit RJ-45 auto MDI / MDIX na všetkých portoch

Switch typ č.3	Počet min. 1 kus
Výrobca a model:	3COM Switch 4200G, 48-port
Switch:	manažovateľný
Prevedenie:	rack
Počet portov:	48 portov 10 / 100 / 1000 MBit RJ-45 auto MDI / MDIX na všetkých portoch
Rozšírenie:	2 voľné pozície pre rozširujúce moduly

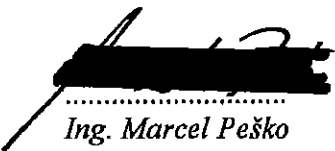
Príslušenstvo k Switchu č.3/rozširujúci modul	Počet min. 2 kusy
Výrobca a model:	3COM 1000Base-SX SFP Transceiver
Modul:	1000 Base - SX


Router	Počet min. 1 kus
Výrobca a model:	CISCO ASA 5505 Sec Plus so SW, HA, 3DES/AES
Podpora VPN:	Áno
Porty:	8-port Fast Ethernet switch
Podpora:	NAT, PAT, VoIP, IPSec, IKE, X.509, DHCP, PAT for IPSec, SSH, SSL
Kryptovanie:	56bit DES, 168bit 3DES, 256bit AES
	integrovaná podpora IDS systému proti útokom typu DoS, modifikovaným paketom (vyžaduje je sa podpora aspoň 50 naj častej či ch typov sieťových útokov)
Podpora bezpečnej vzdialenej administrácie	Áno
Kompatibilný s technológiou CISCO PIX515VPN:	Áno
Počet paralelných VPN spojení:	25
Počet užívateľov:	Neobmedzene
Priepustnosť pri kryptovaní (DES, 3DES, AES)	100 Mbit/s
Certifikát EAL4	Áno

Súčasťou dodávky je SW na manažment switchov

Spoločnosť Datalan je schopná dodávať výpočtovú techniku (PC zostavy, monitory, skenery, notebooky, tlačiarne a príd. zariadenia) v prípade potreby verejného obstarávateľa počas platnosti rámcovej dohody aj v prevedení TEMPEST noriem NATO kategórie SPID-27 Lvel B (resp. AMSG 788A)-Štandard NATO pre prácu v zóne priestoru 0 vrátane certifikátov potvrdzujúcich, že boli vykonané merania týchto zariadení z hľadiska nežiadúceho elektromagnetického vyžarovania v akreditovanom laboratóriu a ich meracích protokolov.

DATALAN
 DATALAN, a. s.
 Plynárenská 7/B, 821 09 Bratislava
 IČO: 35 610 734 IČ DPH: SK2020366176


 Ing. Marcel Peško
 vedúci služobného úradu
 MZV SR
 za kupujúceho


 Ing. Dušan Gavura
 člen predstavenstva
 Datalan a.s.
 za predávajúceho

Príloha č. 2 (ceny a zľavy)

	min. množs.	Jednotková cena bez DPH	Jednotková cena s DPH	Dodatočná zľava (v %) z jednotkovej ceny bez DPH v závislosti od počtu dodaných kusov			
				71-99 ks	100-149 ks	150-199 ks	200- ks
PC zostava	50			1.0%	1.5%	2.0%	2.5%
LCD monitor	50			1.0%	1.5%	2.0%	2.5%
Notebook	20			1.0%	1.5%	2.0%	2.5%
	min. množs.	Jednotková cena bez DPH	Jednotková cena s DPH	Dodatočná zľava (v %) z jednotkovej ceny bez DPH v závislosti od počtu dodaných kusov			
				51-99 ks	100-149 ks	150-200 ks	200-
USB kľúč	10			0.5%	1.0%	1.5%	2.0%
Príslušenstvo k PC / ext. disketová mechanika	1			0.5%	1.0%	1.5%	2.0%
	min. množs.	Jednotková cena bez DPH	Jednotková cena s DPH	Dodatočná zľava (v %) z jednotkovej ceny bez DPH pre kumulované súčty kusov tlačiarň a skenerov (súčet všetkých dodaných tlačiarň a skenerov):			
				50-74 ks	74 - 99ks	100-149 ks	150-
Tlačiareň ČB laserová	10			0.5%	1.0%	1.5%	2.0%
Tlačiareň farebná atramentová	1			0.5%	1.0%	1.5%	2.0%
Tlačiareň farebná laserová	1			0.5%	1.0%	1.5%	2.0%
Skener	1			0.5%	1.0%	1.5%	2.0%
	min. množs.	Jednotková cena bez DPH	Jednotková cena s DPH	Dodatočná zľava (v %) z jednotkovej ceny bez DPH v závislosti od počtu dodaných kusov			
				26-49 ks	50-74 ks	75- ks	
Unixová pracovná stanica	1			2.0%	3.0%	4.0%	
UPS Tower	1			2.0%	3.0%	4.0%	
UPS Rack	1			2.0%	3.0%	4.0%	
Server v prevedení TOWER	1			2.0%	3.0%	4.0%	
SERVER v prevedení RACK	1			2.0%	3.0%	4.0%	
Príslušenstvo k serveru TOWER / Harddisk	3			2.0%	3.0%	4.0%	
Príslušenstvo k serveru TOWER / Procesor	1			2.0%	3.0%	4.0%	
Príslušenstvo k serveru RACK / Harddisk	3			2.0%	3.0%	4.0%	
Príslušenstvo k serveru RACK / Procesor	1			2.0%	3.0%	4.0%	
	min. množs.	Jednotková cena bez DPH	Jednotková cena s DPH	Dodatočná zľava (v %) z jednotkovej ceny bez DPH pre kumulované súčty jednotlivých produktov samostatne:			
				10-24 ks	25-39 ks	40-49ks	50-
Switch typ č.1	1			0.5%	1.0%	2.5%	5.0%
Switch typ č.2	1			0.5%	1.0%	2.5%	5.0%
Switch typ č.3	1			0.5%	1.0%	2.5%	5.0%
Príslušenstvo k Switchu č.3/rozširujúci modul	2			0.5%	1.0%	2.5%	5.0%
Rouler	1			0.5%	1.0%	2.5%	5.0%

Ing. Marcel Peško
vedúci služobného úradu
MZV SR
za kupujúceho

Ing. Dušan Gavura
člen predstavenstva
Datalan a.s.
za predávajúceho

DATALAN
DATALAN, a. s.
Plynárska 7/B, 821 09 Bratislava
IČO: 36 810 734 IČ DPH: SK2020259175