

**Kúpna zmluva č. MŠ2209/2003**  
uzatvorená podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka

**Zmluvné strany:**

1. Ministerstvo školstva SR

Stromová 1

813 30 Bratislava

Zastúpené ministrom:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

IČO:

doc. Mgr. Martin Fronc, PhD.

NBS Bratislava

227002/0720

164381

/ďalej len "kupujúci"/

2. Hewlett-Packard Slovakia, s.r.o.

Miletičova 23

825 09 Bratislava

Zastúpená konateľom:

a

Generálnym riaditeľom:

IČO:

DIČ:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

Ing. Igor Zeman

Ing. Peter Weber

357 853 06

357 853 06 / 601

Tatrabanka Bratislava

262 545 58 80/1100

Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, Oddiel Sro, Vložka č.21438/B

/ďalej len "predávajúci"/,

uzatvárajú na základe výsledkov užšej súťaže vyhlásenej kupujúcim v súlade s ustanovením zákona č. 263/1999 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka, túto kúpnu zmluvu na „Dodávka výpočtovej techniky - Infovek II pre vybrané základné a stredné školy na Slovensku“.

**Článok I.**  
**Predmet zmluvy**

1. Predávajúci na základe tejto zmluvy predáva a kupujúci kupuje výpočtovú techniku pre vybrané školy na Slovensku v rozsahu a technickej špecifikácii uvedenej v prílohe č. 1 pod názvom

"Technická a cenová špecifikácia predmetu zmluvy", ktorá je zmluvnými stranami podpísaná a je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

2. Predávajúci sa na základe tejto zmluvy zaväzuje dodať a dopraviť v prílohe č. 1 špecifikovanú výpočtovú techniku podľa odseku 1. tohto článku na kupujúcim určené školy (zoznam škôl je v prílohe č. 2 zmluvy), t.j. zrealizovať montáž, sprevádzkovanie a zápisnične odovzdanie predmetu zmluvy vo funkčnom stave subjektom uvedeným v prílohe č. 2 kúpnej zmluvy.
3. Predávajúci sa v rámci dodávky žiackych staníc, učiteľských staníc a notebookov zaväzuje nainštalovať operačný systém MS Windows XP Professional v súlade so zmluvou Microsoft Select Academic 99S50027 uzatvorenou medzi Ministerstvom školstva SR a Microsoft Slovakia s.r.o. Z tohoto dôvodu sa predlžuje lehota plnenia o 8 dní a zvyšuje sa cena dodávky o 6 343 823,- v SK s DPH.
4. Predávajúci je povinný vykonávať následný záručný a pozáručný servis za podmienok uvedených v zmluve.
5. Predávajúci sa zaväzuje rozšíriť alebo zúžiť predmet dodávky vo väzbe na reálne finančné možnosti kupujúceho a to podľa požiadaviek a upresnenia kupujúceho (bližšie v Článku IV ods. 1 písm. e) tejto zmluvy).

## **Článok II. Termín a miesto plnenia**

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať a odovzdať predmet zmluvy podľa prílohy č. 1 a článku I. odseku 2. a 3. do 70 dní (45+16+1+8) od podpísania zmluvy (45 dní - pôvodná súťažná lehota, 16+1 deň - vianočné a polročné prázdniny, 8 dní - inštalácia OS Windows XP Pro. podľa čl. I, ods 3.). Dodávky budú prebiehať na základe časového harmonogramu odsúhlaseného s kupujúcim, podľa ktorého bude predávajúci včas informovať osoby určené kupujúcim na prevzatie predmetu zmluvy na jednotlivých školách – faxom, mailom prípadne poštou.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci dodá, dopraví a zápisnične odovzdá predmet zmluvy uvedený v článku I. na vybraných školách. Presný rozpis distribúcie predmetu tejto zmluvy s uvedením lokality a počtu pridelených kusov je uvedený v prílohe č.2 tejto zmluvy. V jednotlivých školách budú kupujúcim poverené osoby – zamestnanci školy – na prevzatie predmetu tejto zmluvy od predávajúceho.  
Zoznam poverených a kontaktných osôb určených kupujúcim na preberanie predmetu zmluvy určené pre nahlasovanie servisných udalostí a počet pridelených kusov predmetu zmluvy (dodávky) na jednotlivé školy bude upresnený po podpísaní zmluvy do 5 dní predávajúcemu.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že v rámci dodania predmetu tejto zmluvy predávajúci za účasti poverených osôb podľa tohto článku odsek 2. zabezpečí dopravu, vybalenie, kontrolu úplnosti a predvedenie základnej funkčnosti, prípadné odstránenie väd a spolu s poverenou osobou kupujúceho spíše protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu dodávky. Tento protokol bude minimálne obsahovať: presný názov školy, miesto dodania, názov výrobku, výrobné číslo, cenu výrobku a dodané množstvo. Dodacie listy a protokoly o odovzdaní a prevzatí predmetu dodávky musia byť potvrdené poverenou osobou kupujúceho na jednotlivých školách a tvoria neoddeliteľnú súčasť faktúr.

--677/2003

### Článok III.

#### Dohoda o cene a platobné podmienky

1. Zmluvné strany sa dohodli v súlade so zákonom č. 18/1996 Z.z. o cenách a vyhlášky MF SR č.87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách na celkovej cene predmetu tejto zmluvy uvedeného v článku I., členenej na ceny za jednotlivé časti dodávky (vrátane príslušných sadzieb DPH) vo výške:

Členenie	počet kusov	cena v Sk za kus bez DPH	cena v Sk za kus s DPH	cena v Sk spolu bez	cena v Sk spolu s DPH
A PC - žiacka stanica	1860	21 710,-	26 052,-	40 380 600,-	48 456 720,-
B PC - učiteľská stanica	371	31 010,-	37 212,-	11 504 710,-	13 805 652,-
C PC - školský server	100	30 010,-	36 012,-	3 001 000,-	3 601 200,-
D Balíček pre sieť LAN	371	7 950,-	9 540,-	2 949 450,-	3 539 340,-
E PC - notebook pre učiteľa	10	50 000,-	60 000,-	500 000,-	600 000,-
F Scanner	371	2 420,-	2 904,-	897 820,-	1 077 384,-
G Tlačiareň A4 – laserová/LED	371	11 210,-	13 452,-	4 158 910,-	4 990 692,-
H Datavideoprojektor	6	92 350,-	110 820,-	554 100,-	664 920,-
I Operačný systém MS Win XP Pro	2241	2 359,-	2 830,80	5 286 519,-	6 343 823,-
CENA CELKOM	X	X	X	69 233 109,-	83 079 731,-

(slovom: Osemdesiattrimiliónovsedemdesiatdeväťtisícšesťstotridsaťjedna Sk vrátane DPH).

Cena jednotlivých častí obsahuje všetky náklady spojené s obstaraním, dopravou, distribúciou, inštaláciou, oživením a odovzdaním predmetu zmluvy na jednotlivých školách.

2. Kupujúci poskytne predávajúcemu preddavok vo výške 10% z kúpnej ceny na základe zálohovej faktúry vystavenej predávajúcim do 7 dní od podpisu zmluvy. Splatnosť zálohovej faktúry je 14 dní odo dňa jej obdržania kupujúcim.
3. Kupujúci sa zaväzuje dohodnutú kúpnu cenu, uvedenú v odseku 1. tohto článku po splnení dodávky predmetu tejto zmluvy, prípadne jej časti, spôsobom uvedeným v zmluve, t.j. protokolárnym odovzdaním poverenej osobe kupujúceho, zaplatiť na účet predávajúceho č. 262 545 58 80 / 1100 v peňažnom ústave Tatrabanka Bratislava do 30 dní od doručenia faktúry kupujúceho. Doručená faktúra musí obsahovať predpísané náležitosti a jej prílohou budú preberacie protokoly v zmysle čl. II ods.3. Ak predmetná faktúra doručená kupujúceho nebude obsahovať predpísané náležitosti, kupujúci túto bez zbytočného odkladu vráti na doplnenie predávajúcemu. Dohodnutá lehota splatnosti potom plynie od doručenia doplnenej faktúry predávajúcim kupujúceho.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade nedodržania termínu odovzdania predmetu zmluvy z viny predávajúceho, zaplatí predávajúci kupujúceho zmluvnú pokutu vo výške 0,05% zo zmluvnej ceny za celý predmet zmluvy s DPH, za každý začatý týždeň omeškania. Pokutu uplatní kupujúci u predávajúceho zrážkou z faktúr.
5. Ak predávajúci neodstráni vady v zmluvne dohodnutom termíne z vlastnej viny v rámci záručného servisu (podľa článku V. ods. 3), zaplatí kupujúceho pokutu vo výške 1 500,-Sk za každý deň omeškania.

6. Pri nedodržaní termínu splatnosti faktúr, vystavených predávajúcim, má predávajúci právo požadovať úhradu zmluvnej pokuty od kupujúceho za každý začatý týždeň omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy s DPH. Za deň úhrady sa považuje dátum odpísania príslušnej čiastky z účtu kupujúceho, vedeného v jeho peňažnom ústave. Právo uplatniť túto zmluvnú pokutu vzniká predávajúcemu iba v prípade, že oneskorená úhrada nevznikla vinou neskorého prísunu finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu na účet kupujúceho.

#### **Článok IV. Povinnosti zmluvných strán**

1. Predávajúci sa zaväzuje:
- a) dodať predmet zmluvy uvedený v článku I. a odovzdať ho do užívania kupujúcim poverenej osobe príslušnej školy dohodnutým spôsobom a v termíne uvedenom v tejto zmluve,
  - b) predmet obstarávania neodovzdať na realizáciu tretej osobe.
  - c) zabezpečiť na predmet zmluvy bezplatný záručný servis, vrátane dopravy, spôsobom a v rozsahu uvedenom v článku V. tejto zmluvy,
  - d) pri odovzdaní predmetu tejto zmluvy do užívania predviesť funkčnosť a vysvetliť základné funkcie, potrebné pre ovládanie a správnu prevádzku všetkých dodaných zariadení kupujúcim poverenej osobe a predložiť mu na podpis protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu tejto zmluvy do užívania,
  - e) na základe požiadaviek kupujúceho zmeniť rozsah a termín dodávky predmetu zmluvy na základe pridelených prostriedkov zo štátneho rozpočtu; tieto zmeny budú špecifikované v dodatkoch tejto zmluvy,
  - f) predávajúci umožní povereným osobám kupujúceho prístup do vnútra PC za účelom doplnenia ďalších zariadení; v takomto prípade vstup do zariadení sa nepovažuje za porušenie zmluvných podmienok a nemá vplyv na uplatňovanie bezplatného záručného servisu; bližšie podmienky sú uvedené v bode 2 odsek d) tohto článku.
2. Kupujúci sa zaväzuje:
- a) prevziať predmet tejto zmluvy podľa dohodnutých podmienok, v dohodnutých termínoch, miestach a preveriť za prítomnosti predávajúceho funkčnosť dodaných zariadení; zistené závady a nedostatky, ktoré nemajú vplyv na užívanie predmetu tejto zmluvy uviesť v protokole o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy,
  - b) užívať zariadenia, ktoré sú predmetom tejto zmluvy podľa návodov na použitie odovzdaných predávajúcim, jeho pokynov a zabezpečiť podmienky pre ich správnu prevádzku; berie na vedomie, že preukázateľne neodborné zásahy do predmetných zariadení budú mať za následok zrušenie záruky,
  - c) poruchy, ktoré vzniknú v záručnej lehote, okamžite oznámiť servisnému pracovisku predávajúceho na adrese Hewlett-Packard Servisné stredisko, Bajkalská 4, Bratislava, tel.: 02 / 50 222 444, fax: 02 / 5542 5660, na meno Ing. Anton Jantošovič, e-mail skservis@hp.com s následnou písomnou požiadavkou na realizáciu záručného servisného zásahu; pri nahlasovaní poruchy ohlasovateľ poruchy čo najpodrobnejšie popíše ako sa porucha prejavuje,
  - d) v prípade zámeru kupujúceho doplniť, resp. doinštalovať ďalšie zariadenia do vnútra PC oznámi osoba poverená kupujúcim dokumentovateľným spôsobom výrobné číslo a typ (druh)

doplňujúceho zariadenia na servisné oddelenie predávajúceho (fax, mail, list) vopred a po jeho súhlase môže osoba poverená kupujúcim zariadenie nainštalovať.

### Článok V. Záručný a pozáručný servis

1. Predávajúci je povinný poskytovať na jednotlivé časti predmetu dodávky bezplatný záručný servis po dobu:

Dĺžka záruky PC - žiacka stanica Počítač	48 mesiacov
Dĺžka záruky PC - žiacka stanica Monitor	36 mesiacov
Dĺžka záruky PC - učiteľská stanica Počítač	48 mesiacov
Dĺžka záruky PC - učiteľská stanica Monitor	36 mesiacov
Dĺžka záruky PC - učiteľská stanica Tlačiareň	36 mesiacov
Dĺžka záruky PC - školský Server	48 mesiacov
Dĺžka záruky Balíček pre sieť LAN Switch	48 mesiacov
Dĺžka záruky Notebook	36 mesiacov
Dĺžka záruky Scanner	36 mesiacov
Dĺžka záruky Datavideoprojektor	36 mesiacov

2. Predávajúci bude realizovať záručný servis formou zásahu v mieste inštalácie na jednotlivých školách kdekoľvek na území Slovenskej republiky na základe prijatého hlásenia o výskyte závady písomným dokumentom (fax, telegram, mail) na servisné oddelenie predávajúceho. V rámci záručného servisu predávajúci vymení celé zariadenia (prípadne nefunkčné časti) a bezplatne vykoná práce, spojené s odstránením porúch, vrátane dopravy. Výmenným spôsobom opravy sa rozumie zámena nefunkčného technického zariadenia funkčným ekvivalentom, ktorý predstavuje výkonnostné zariadenie s minimálne rovnakými parametrami, pričom všetky náklady s tým spojené znáša predávajúci. Obidve zmluvné strany sa riadia reklamačným poriadkom (príloha č. 3 zmluvy). Koordinátorom záručného servisu je stanovená kontaktná osoba predávajúceho: Ing. Jozef Gliviak, tel: 02 / 5022 2412, fax.: 02 / 5542 5660, e-mail: jozef.gliviak@hp.com.
3. Predávajúci vykoná odstránenie poruchy u kupujúceho v rámci záručného servisu do 72 hodín od preukázateľného nahlásenia poruchy v pracovných dňoch (pracovná doba od 8.00 do 15.30 hod). Do reakčného času sa nezapočítavajú dni pracovného voľna, pokoja a štátnych sviatkov.
4. V rámci pozáručného servisu bude predávajúci kupujúcemu poskytovať servis na predmet tejto zmluvy minimálne 8 rokov so servisným zásahom do 72 hodín od preukázateľného nahlásenia poruchy v pracovných dňoch (pracovná doba od 8.00 do 15.30 hod). Do reakčného času sa nezapočítavajú dni pracovného voľna, pokoja a štátnych sviatkov. Úhrada poskytnutých dielov a vykonaných prác a služieb v rámci pozáručného servisu po uplynutí záručnej doby na príslušný predmet tejto zmluvy, bude vykonaná kupujúcim na základe predloženej faktúry podľa cenníka náhradných dielov a služieb predávajúceho, ktorý poskytne predávajúci kupujúcemu pred uplynutím záruky na príslušný predmet tejto zmluvy. Pred zmenou cien uvedených v cenníku predávajúci sa zaväzuje v dostatočnom predstihu tento predložiť kupujúcemu, aby ten mohol zaujať k nemu stanovisko. V prípade, že kupujúci s týmito cenami nebude súhlasiť, zmluvné strany budú o vzniknutej situácii rokovať a dohodnú riešenie. Bez tohto postupu nemôže predávajúci v pozáručnej dobe meniť cenník náhradných dielov a služieb.

5. Kupujúci však hradí všetky náklady na opravy, obnovenie funkčnosti chybných zariadení, ak boli poruchy dodaných zariadení spôsobené užívateľom z neznalosti alebo zámerne, nedodržaním obvyklých prevádzkových podmienok.
6. Predávajúci sa zaväzuje najmenej po dobu 8 rokov od termínu odovzdania predmetu tejto zmluvy do užívania kupujúcemu dodávať náhradné diely a komponenty k zariadeniam, ktoré sú predmetom tejto zmluvy.

#### **Článok VI. Záverečné ustanovenia**

1. Táto zmluva je vyhotovená v 8 exemplároch, z ktorých kupujúci obdrží 6 a predávajúci 2 exempláre a jej zmeny a doplnky je možné robiť len písomne so súhlasom oboch zmluvných strán.
2. Táto zmluva nadobúda účinnosť dňom jej podpisu zmluvnými stranami a jej platnosť končí splnením záväzkov v nej uvedených, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.
3. Právne vzťahy zmluvných strán výslovne neupravené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a predpismi s ním súvisiacimi.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že budú oslobodené od zodpovednosti za nesplnenie predmetu tejto zmluvy, pokiaľ takéto nesplnenie bude preukázateľne zavinené pôsobením "Vyššej moci". "Vyššou mocou" zmluvné strany rozumejú 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 vzájomne sa bez zbytočného odkladu písomne informovať.  
Oslobodenie od zodpovednosti za nesplnenie predmetu tejto zmluvy trvá po dobu pôsobenia "Vyššej moci", najviac však jeden mesiac. Po uplynutí tejto doby sa zmluvné strany dohodnú na ďalšom postupe, prípadne na vzájomnom odstúpení od tejto zmluvy s tým, že začaté plnenie zmluvy bude vzájomne vysporiadané medzi zmluvnými stranami.
5. Zmluvné strany vyhlasujú, že obsah tejto zmluvy je prejavom ich slobodnej vôle, že nebola uzatvorená v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, prečítali si ju, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu s jej obsahom túto vlastnoručne podpisujú.
6. Zmluvné strany sa zaväzujú prípadné zmeny právneho stavu, ktoré by mohli mať vplyv na plnenie podmienok tejto zmluvy, oznámiť písomne druhej zmluvnej strane najneskôr 30 dní pred predpokladanou zmenou.
7. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:

- |              |   |
|--------------|---|
| Príloha č. 1 | Technická a cenová špecifikácia predmetu zmluvy                           |
| Príloha č. 2 | Zoznam škôl - miesto odovzdania, počet kusov zariadení a zodpovedná osoba |
| Príloha č. 3 | Reklamačný poriadok   |

677/2003

V Bratislave dňa

V Bratislave dňa

- 9 -12- 2003

**Predávajúci:**



Ing. Peter Weber  
generálny riaditeľ  
Hewlett-Packard Slovensko

**Kupujúci:**



doc. Mgr. Martin Fronc, PhD.  
minister školstva SR



Ing. Igor Zeman,  
konateľ  
Hewlett-Packard Slovensko

MINISTERSTVO ŠKOLSTVA SR  
Stromová 1  
813 30 BRATISLAVA  
- 7 -

 Hewlett-Packard Slovakia, s.r.o.  
Miletičova 23  
825 09 Bratislava  
invent IČO 357 853 06  
-10-

- 677/2003

**Príloha č. 1 – Technická a cenová špecifikácia predmetu zmluvy**

<b>Žiacka stanica</b>	<b>HP Compaq Business Desktop d230mT</b>
Procesor:	Intel Celeron 2.4GHz
Hard disk:	80 GB EIDE Ultra ATA/100 5400 RPM
Floppy mechanika:	bez floppy mechaniky
RAM:	512 MB DDR SDRAM DIMM
Videoadaptér	AGP 4x, 32MB RAM, zdieľaná s pamäťou počítača
Multimédia:	zvuková karta, 1x CD-ROM
Sieťová karta:	10/100 Mbps WOL
Monitor	HP S7500 17" monitor 1024x768 s frekvenciou 85 Hz, TCO99, MPRII
Základná doska:	2x DDR SDRAM slot, 6x USB 2.0, 1x sériový, 1x paralelný port, 3x PCI slot, 1x AGP4x
Prevedenie:	skriňa počítača umožňuje používanie počítača aj vo vertikálnej polohe, BIOS počítača umožňuje štart (boot) systému z USB zariadenia (napríklad USB floppy mechanika, USB pamäťový kľúč), 2x USB výstupy z prednej strany počítača
Príslušenstvo:	klávesnica US/SK (znak €), skrolovacia optická myš, 2x stereoslúchadlá s mikrofónom
Operačný systém:	32 bit., grafický, lokalizovaný do slovenčiny – Microsoft Windows XP Pro
Iné požiadavky:	HW na automatickú ochranu obsahu pevného disku PC formou zabezpečenia obnovy údajov na prepísaných chránených častiach pevného disku PC pri reštarte – PCI karta Radix Protector  počítač, klávesnica, myš a monitor sú jednej obchodnej značky – Hewlett Packard

Jednotková cena za 1ks žiackej stanice bez DPH (bez operačného systému): 21 710,- Sk

DPH: 4 342,- Sk

Jednotková cena za 1ks žiackej stanice s DPH (bez operačného systému): 26 052,- Sk



- 677 / 2003

<b>Učiteľská stanica</b>	<b>HP Compaq Business Desktop d230mT</b>
Procesor:	2.66 GHz, 512kB interná cache procesora
Hard disk:	80 GB EIDE Ultra ATA/100 7200 RPM
Floppy mechanika:	1 x 1.44 MB 3.5" zabudovaná
RAM:	512 MB DDR SDRAM DIMM
Videoadaptér	AGP 4x, 32MB RAM, nezdieľaná s pamäťou počítača
Multimédia:	zvuková karta, DVD/CD-RW Combo
Sieťová karta:	10/100 Mbps
Monitor	HP S7500 17" monitor 1024x768 s frekvenciou 85 Hz, TCO99, MPRII
Základná doska:	2x DDR SDRAM slot, 6x USB 2.0, 1x sériový, 1x paralelný port, 3x PCI slot, 1x AGP4x
Prevedenie:	skriňa počítača umožňuje používanie počítača aj vo vertikálnej polohe, BIOS počítača umožňuje štart (boot) systému z USB zariadenia (napríklad USB floppy mechanika, USB pamäťový kľúč), 2x USB výstupy z prednej strany počítača
Tablet	tablet WACOM Volito formát A6, USB
Príslušenstvo:	klávesnica US/SK (znak €), skrolovacia optická myš, 2x stereoslúchadlá s mikrofónom, 1x USB pamäťový kľúč 128MB s podporou štartu (boot) systému, 1x aktívne reproduktory, 1x USB floppy mechanika 1.44" 3.5"
Operačný systém:	32 bit., grafický, lokalizovaný do slovenčiny – Microsoft Windows XP Pro
Iné požiadavky:	HW na automatickú ochranu obsahu pevného disku PC formou zabezpečenia obnovy údajov na prepísaných chránených častiach pevného disku PC pri reštarte – PCI karta Radix Protector  počítač, klávesnica, myš, externá floppy mechanika a monitor sú jednej obchodnej značky - Hewlett Packard

Jednotková cena za 1ks učiteľskej stanice bez DPH (bez operačného systému): 31 010,- Sk

DPH: 6 202,- Sk

Jednotková cena za 1ks žiackej stanice s DPH (bez operačného systému): 37 212,- Sk

- - 671/2003

<b>Baliček pre vybudovanie siete LAN</b>	
Switch:	Corega FSW-16A 16 portový switch - 10/100 Mbps, podpora štandardov IEEE 802.3 a IEEE 802.3u, Half/Full duplex na každom porte, podpora auto MDI/MDIX na každom porte, agregovaná dátová priepustnosť min. 3.2Gbps, automatické nastavenie rýchlosti a prevádzkového módu na každom porte
Kábel:	UTP, Cat. 5 – lanko pre pohyblivé privody (300m)
Kliešte:	krimpovacie univerzálne, konektory RJ45 (1ks)
Koncovky:	RJ45 aj s krytkou (gumenná káblová priechodka) (30ks)

Jednotková cena za baliček pre vybudovanie siete LAN bez DPH:	7 950,- Sk
DPH:	1 590,- Sk
Jednotková cena za baliček pre vybudovanie siete LAN s DPH:	9 540,- Sk

<b>Školský server</b>	<b>HP Server tc2120</b>
Processor:	Intel Pentium 4 2.66 GHz, 512kB interná cache procesora
Pamäť:	256 MB ECC SDRAM
HDD:	36,4 GB, 15K rpm Ultra Wide SCSI Disk Drive
Floppy	1 x 1.44 MB 3.5"
CD ROM:	1x CD-ROM
Sieťová karta:	1 x 10/100/1000 Mbps, 1x 10/100 Mbps
Matičná doska:	4x SDRAM slot, 1x sériový, 1x paralelný port, 2x USB, min. 5x PCI slot (1x PCI 32 bit)
Príslušenstvo:	klávesnica, myš, 1x USB pamäťový kľúč 64MB
UPS:	MGE – Pulsar Ellipse 800 VA, certifikovaná na Linux, Novell, Windows a CDROM obsahuje ovládače aj pod tieto systémy
Iné požiadavky:	server je certifikovaný výrobcom na operač. syst. Linux, Novell, Windows

677/2003

Jednotková cena za školský server bez DPH: 30 010,- Sk  
 DPH: 6 002,- Sk  
 Jednotková cena za školský server s DPH: 36 012,- Sk

<b>Notebook</b>	<b>HP Notebook nx9010</b>
Procesor:	Intel Pentium 4 – 2.8GHz
Hard disk:	60 GB EIDE
Floppy mechanika:	1x 3.5" 1.44MB interná
RAM:	512 MB DDR SDRAM
Videoadaptér	AGP, ATI Mobility Radeon 64 MB, zdieľaná s RAM počítača
Multimédia:	zvuková karta, DVD/CD-RW Combo
Display:	15" TFT SXGA+ s rozlíšením 1400 x 1050, externý výstup 1600 x 1200 (100Hz)
Rozhrania:	1x PCMCIA II slot, 3x USB port, 1x audio in, 1x audio out, 1x RJ45 pre 10/100 Mbps sieť. kartu, 1x RJ11 pre 56kbps modem , 1x 1394, 1x paralelny port, 1x VGA, 1x PS/2, 1x S-video, 1x IrDA
Operačný systém:	32 bit., grafický, lokalizovaný do slovenčiny – Microsoft Windows XP Pro
Príslušenstvo:	skrolovacia optická myš, USB pamäťový kľúč 128MB s podporou štartu (boot) systému, taška na notebook

Jednotková cena za notebook bez DPH (bez operačného systému): 50 000,- Sk  
 DPH: 10 000,- Sk  
 Jednotková cena za notebook s DPH (bez operačného systému): 60 000,- Sk

<b>Scanner</b>	<b>UMAX Slim SE</b>
Všeobecné požiadavky:	A4 plnofarebný; podpora USB, ploché scanovanie
Optické rozlíšenie:	600 x 1200 DPI

677/2003

Jednotková cena za scanner bez DPH: 2 420,- Sk  
DPH: 484,- Sk  
Jednotková cena za scanner s DPH: 2 904,- Sk

<b>Tlačiareň</b>	<b>OKI B4200</b>
Všeobecné požiadavky:	LED, nie GDI, podpora USB, podpora PCL6
Rozlíšenie:	600 x 1200 DPI
Rýchlosť tlače:	18 strán za minútu
Mesačná kapacita:	15000 strán

Jednotková cena za tlačiareň bez DPH: 11 210,- Sk  
DPH: 2 242,- Sk  
Jednotková cena za tlačiareň s DPH: 13 452,- Sk

<b>Datavideoprojektor</b>	<b>Mitsubishi LVP XL1U</b>
Rozlišovacia schopnosť bez kompresie:	1024 x 768
Kompatibilita:	PC, MAC
Podpora videoštandardov:	PAL M/N/60, SECAM, NTSC, HDTV
Kompatibilita diaľkového ovládania myši	USB, PS/2
Svetelný výkon:	1100 ANSI lm
Kontrast:	300:1
Počet farieb:	16.7 mil.
Životnosť výbojky hodín:	2000 hodín

677/2003

ZOOM funkcia:	manuálny ZOOM
Korekcia lichobežníkového obrazu:	áno
Vstupy:	1x DATA (počítačový), 1x VHS, 1x Composite S-VHS
Zvukový výstup:	áno, 2x
Hmotnosť v kg:	2.9 kg
Záruka:	3 roky
Ďalšie vlastnosti:	šetriaci režim pre predĺženie životnosti výbojky, datavideoprojektor umožňuje pripojiť súčasne datavideoprojektor a monitor k jednému počítaču, automatická regulácia svietivosti, diaľkové ovládanie

Jednotková cena za datavideoprojektor bez DPH:	92 350,- Sk
DPH:	18 470,- Sk
Jednotková cena za datavideoprojektor s DPH:	110 820,- Sk

Súčasťou dodávky tlačiarne je okrem štandardnej dodávky tonera navyše aj 2ks originálneho balenia tonerov, t.j. spolu 742 tonerov. Cena tonerov je zakalkulovaná k cene tlačiarne.

**Súhrnné vyčíslenie ceny za jednotlivé časti dodávky predmetu obstarávania:**

Členenie	počet kusov	cena v Sk za kus bez DPH	cena v Sk za kus s DPH	cena v Sk spolu bez	cena v Sk spolu s DPH
A PC - žiacka stanica	1860	21 710,-	26 052,-	40 380 600,-	48 456 720,-
B PC - učiteľská stanica	371	31 010,-	37 212,-	11 504 710,-	13 805 652,-
C PC - školský server	100	30 010,-	36 012,-	3 001 000,-	3 601 200,-
D Balíček pre sieť LAN	371	7 950,-	9 540,-	2 949 450,-	3 539 340,-
E PC - notebook pre učiteľa	10	50 000,-	60 000,-	500 000,-	600 000,-
F Scanner	371	2 420,-	2 904,-	897 820,-	1 077 384,-
G Tlačiareň A4 – laserová/LED	371	11 210,-	13 452,-	4 158 910,-	4 990 692,-
H Datavideoprojektor	6	92 350,-	110 820,-	554 100,-	664 920,-
I Operačný systém MS Win XP Pro	2241	2 359,-	2 830,80	5 286 519,-	6 343 823,-
CENA CELKOM	X	X	X	69 233 109,-	83 079 731,-

5-677/2003

**Príloha č. 2 – Zoznam škôl**







Zoznam základných a stredných škôl - INFOVEK II.

Table with columns for school name, location, and various administrative details. The table lists numerous schools across Slovakia, including their names, addresses, phone numbers, and contact information for principals and teachers.





### Príloha č. 3 – Reklamačný poriadok

#### 1. Reklamačný poriadok

- Dodávateľ umožňuje evidenciu servisných zásahov v jednoduchom informačnom systéme.
- Hlásenie závad na dodaných zariadeniach do informačného systému musí prebiehať prostredníctvom webového rozhrania (<http://h40111.www4.hp.com/podpora/>). V prípade výpadku internetového pripojenia školy poverený pracovník školy nahlási poruchu aj faxom alebo telefonicky, pričom toto hlásenie zavedie následne do informačného systému poverený pracovník dodávateľa.
- Dodávateľ poverenému pracovníkovi školy umožňuje telefonickú konzultáciu hlásenia servisného zásahu, konzultácia má za cieľ zamedziť zbytočné výjazdy dodávateľa na odstránenie závad, ktoré nespádajú pod závady vymedzené v reklamačnom poriadku.
- Webová aplikácia informačného systému vygeneruje po zadaní servisného zásahu jedinečný kód identifikácie hláseného servisného zásahu.
- Webové rozhranie informačného systému umožní poverenému pracovníkovi školy ako aj obstarávateľovi získať informáciu o postupe riešenia hlásených servisných zásahov zo strany dodávateľa.
- Na požiadanie dodávateľa zaznamená do informačného systému pomocou webového rozhrania poverený pracovník školy dátum reakcie dodávateľa.
- Na požiadanie dodávateľa zaznamená do informačného systému pomocou webového rozhrania poverený pracovník školy opravy hláseného servisného zásahu.
- V prípade výpadku internetového pripojenia školy vedie dodávateľ písomnú dokumentáciu o priebehu servisného zásahu, pričom poverený pracovník školy vždy potvrdí uskutočnenú aktivitu zo strany dodávateľa. Poverený pracovník dodávateľa následne zaznamená priebeh riešenia servisného zásahu do informačného systému.
- Dodávateľ umožňuje povereným osobám na školách otvoriť dodané zariadenia (ak to povaha zariadenia umožňuje) za účelom doinštalovania dodatočných komponentov do zariadenia (napríklad doplniť pamäť RAM, PCI alebo AGP kartu do počítača).
- Webové rozhranie informačného systému bude dodávateľ prevádzkovať od ukončenia rozvozu dodanej výpočtovej techniky na školy minimálne do konca najdlhšej záručnej doby poskytnutej na dodané zariadenia.

#### 2. Forma záručného servisu

- Dodávateľ vykonáva záručný servis na mieste inštalácie zariadenia bezplatne (vrátane dopravy) počas celej doby uvedenej v zmluve ako záručná doba poskytnutá na dané zariadenie.
- Dodávateľ sa zaväzuje reagovať do 72 hodín výjazdom na miesto hlásenia servisného zásahu. Do reakčného času sa nezapočítavajú dni pracovného voľna, pokoja a štátnych sviatkov.
- V prípade, že dodávateľ nie je schopný odstrániť chybu na zariadení do 72 hodín od hlásenia servisného zásahu, je povinný zapožičať na školu ekvivalentné zariadenie na celú dobu nevyhnutnú na opravu poškodeného zariadenia.

#### 3. Záručný servis

1. Predávajúci je povinný poskytovať na jednotlivé časti predmetu dodávky bezplatný záručný servis po dobu:

Dĺžka záruky PC - žiacka stanica Počítač	48 mesiacov
Dĺžka záruky PC - žiacka stanica Monitor	36 mesiacov
Dĺžka záruky PC - učiteľská stanica Počítač	48 mesiacov
Dĺžka záruky PC - učiteľská stanica Monitor	36 mesiacov
Dĺžka záruky PC - učiteľská stanica Tlačiareň	36 mesiacov
Dĺžka záruky PC - školský Server	48 mesiacov
Dĺžka záruky Balíček pre sieť LAN Switch	48 mesiacov
Dĺžka záruky Notebook	36 mesiacov
Dĺžka záruky Scanner	36 mesiacov
Dĺžka záruky Datavideoprojektor	36 mesiacov

2. Predávajúci bude realizovať záručný servis formou zásahu v mieste inštalácie na jednotlivých školách kdekoľvek na území Slovenskej republiky na základe prijatého hlásenia o výskyte závady písomným dokumentom (fax, telegram, mail) na servisné oddelenie predávajúceho. V rámci záručného servisu predávajúci vymení celé zariadenia (prípadne nefunkčné časti) a bezplatne vykoná práce, spojené s odstránením porúch, vrátane dopravy. Výmenným spôsobom opravy sa rozumie zámena nefunkčného technického zariadenia funkčným ekvivalentom, ktorý predstavuje výkonnostné zariadenie s minimálne rovnakými parametrami, pričom všetky náklady s tým spojené znáša predávajúci.  
Kordinátorom záručného servisu je stanovená kontaktná osoba predávajúceho: Ing. Jozef Gliviak, tel: 02 / 5022 2411, fax.: 02 / 5542 5660, e-mail: jozef.gliviak@hp.com.
3. Predávajúci vykoná odstránenie poruchy u kupujúceho v rámci záručného servisu do 72 hodín od preukázateľného nahlásenia poruchy v pracovných dňoch (pracovná doba od 8.00 do 15.30 hod). Do reakčného času sa nezapočítavajú dni pracovného voľna, pokoja a štátnych sviatkov.
4. Kupujúci však hradí všetky náklady na opravy, obnovenie funkčnosti chybných zariadení, ak boli poruchy dodaných zariadení spôsobené užívateľom z neznalosti alebo zámerne, nedodržaním obvyklých prevádzkových podmienok.
5. Predávajúci sa zaväzuje najmenej po dobu 8 rokov od termínu odovzdania predmetu tejto zmluvy do užívania kupujúcemu dodávať náhradné diely a komponenty k zariadeniam, ktoré sú predmetom tejto zmluvy.

#### 4. Servisné strediská:

1. Kupujúci sa zaväzuje nahlasovať poruchy na servisné strediská predávajúceho pomocou web rozhrania na <http://h40111.www4.hp.com/podpora/>, alebo telefonicky na centrálny dispečing na telefónnom čísle 02 / 50222444, fax: 02 / 5542 5660, e-mail: skservis@hp.com.
2. Predávajúci disponuje 3 vlastnými servisnými strediskami certifikovanými na servis PC a serverov. Ich adresy sú:
  - Bratislava, Bajkalská 4
  - Banská Bystrica, Šalgotariánska 10/VII
  - Košice, Wurmova 11