

KÚPNA ZMLUVA

na dodávku informačných a komunikačných technológií

Číslo zmluvy predávajúceho: 01/2013

Číslo zmluvy kupujúceho: R-192/2013/RVO

uzatvorená v zmysle ustanovení § 11 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších zmien a doplnkov, § 409 a nasl. Obchodného zákonníka a zák. č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov medzi zmluvnými stranami:

Článok I. Zmluvné strany

Kupujúci: **Technická univerzita vo Zvolene**
T. G. Masaryka 24
960 53 Zvolen
Štatutárny orgán: prof. Ing. Rudolf Kropil, CSc., rektor
Osoba zodpovedná za plnenie zmluvy: Ing. Tibor Weis, riaditeľ CIT
Prof. Ing. Ján Tuček, CSc., manažér projektu
IČO: 00397440
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava
č. účtu: 7000378611/8180
Telefón : +421 – 45 - 5206111
Fax: +421 – 45 – 5322051
Registrácia: zriadená zák. č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách
v znení neskorších predpisov
(ďalej len kupujúci)

Predávajúci: **DATALAN, a.s.**
Galvaniho 17/A
821 04 Bratislava
Štatutárny orgán: Ing. Marek Paščák, člen predstavenstva
IČO: 35810734
DIČ: 2020259175
IČ DPH: SK2020259175
Telefón: +421 – 2 - 5025 7777
Fax: +421 – 2 - 5025 7700
Bankové spojenie: VÚB, a.s., Bratislava
č. účtu: 2362610657/0200
Podľa výpisu z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa,
č. vložky 2704/B
(ďalej len predávajúci)

Článok II.

Predmet zmluvy

1. Predávajúci sa dohodol s kupujúcim na základe užšej súťaže č. 01725-MUT a Rámcovej dohody č. RD predávajúceho: 53/2011 a č. RD kupujúceho: R-11896/2011/RVO (ďalej len „Rámcová dohoda“) na uzatvorení tejto kúpnej zmluvy na dodávku informačných a komunikačných technológií uvedených v bode 2. tohto článku.
2. Predmetom tejto zmluvy je dodanie tovarov vrátane dopravy, inštalácie a zaškolenia obsluhy, inštalácie ovládačov a softvéru, ktorý je súčasťou dodávky a to v množstve, technickej a cenovej špecifikácii uvedenej v **Prílohe č. 1** tejto kúpnej zmluvy, ktorá je jej neoddeliteľnou súčasťou.

Článok III.

Termín a miesto plnenia

1. Predávajúci sa zaväzuje odovzdať kupujúcemu predmet tejto kúpnej zmluvy podľa čl. II. v lehote do 60 dní odo dňa podpisu tejto zmluvy obidvomi zmluvnými stranami, najskôr však nasledujúci deň po zverejnení tejto zmluvy v Centrálnom registri zmlúv.
2. Dodávka bude splnená odovzdaním, inštaláciou, vrátane komplexného odskúšania dodávky predávajúcim u kupujúceho. Miestom plnenia je adresa kupujúceho: Technická univerzita vo Zvolene, T.G. Masaryka 24, 960 53 Zvolen.
3. Predávajúci sa zaväzuje, že presný termín odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy v rozsahu Prílohy č.1 tejto kúpnej zmluvy vopred dohodne so splnomocnenými osobami, ktorých zoznam predloží kupujúci. Predávajúci oznámi termín odovzdania predmetu zmluvy splnomocneným osobám zo strany kupujúceho 3 pracovné dni pred fyzickým odovzdaním predmetu zmluvy.
4. Predávajúci sa zaväzuje, že pri inštalácii predmetu zmluvy dodrží nasledovný rozsah prác: cena predmetu zmluvy v rozsahu Prílohy č. 1 tejto kúpnej zmluvy obsahuje dovoz do miest plnenia určených kupujúcim, základnú inštaláciu, t.j. vybalenie, kontrolu úplnosti, preskúšanie a predvedenie základnej funkčnosti jednotlivých častí predmetu zmluvy a základné zaškolenie užívateľa, resp. povereného zástupcu kupujúceho.
5. Dodávka sa považuje zo strany predávajúceho za splnenú vtedy, keď jednotlivé predmety dodávky budú na dodacom liste potvrdené podpismi a pečiatkami splnomocnených zamestnancov kupujúceho.

Článok IV.

Cena a platobné podmienky

1. Cena jednotlivých predmetov dodávky v kúpnej zmluve bola dohodnutá v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov po vzájomnej dohode s kupujúcim na základe požadovanej technickej špecifikácie predmetu zmluvy kupujúcim.
2. Celková (maximálna) cena za dodávku predmetu zmluvy v rozsahu Prílohy č.1 tejto kúpnej zmluvy je:

68 000,71 € bez DPH

81 600,85 € vrátane DPH 20 %

(slovom: Osemdesiatjednatísíšestoeuro a osemdesiatpäť centov s DPH)

3. V cene sú zahrnuté všetky náklady na dopravu, colné konanie, dovoz na miesto určené zákazníkom, inštaláciu, uvedenie do prevádzky, odskúšanie predmetu plnenia a zaškolenie obsluhy.
4. Kupujúci uhradí dohodnutú cenu na účet predávajúceho na základe faktúry vystavenej predávajúcim bezprostredne po riadnom a včasnom odovzdaní predmetu zmluvy do užívania po podpise dodacieho listu, resp. preberacieho protokolu a protokolu o zaškolení obsluhy. Faktúru, ktorá musí spĺňať predpísané náležitosti daňového dokladu v zmysle príslušných ustanovení zák. č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších zmien a doplnkov, predloží predávajúci kupujúcemu spolu s dodacím listom. **Splatnosť faktúry je dohodnutá na 60 dní** od jej vystavenia, pričom kupujúci preddavky na predmet zmluvy neposkytuje. Lehota splatnosti je vyznačená na faktúre.

Článok V.

Záruka, servis a prechod vlastníckeho práva

1. Záručná doba a servisné podmienky :
Doba trvania záručného servisu je :
 - 36 mesiacov na Pracovná stanica typ 1 - HP Z800 Workstation, Pracovná stanica typ 2 - HP Z400 Workstation, Pracovná stanica typ 3 - HP Z400 Workstation, MS Digital Media Kbrd 3000 USB Slovak, Myš 910-000199 OEM Logitech RX250 Optical Black mouse , 4GB USB DataTraveler 160 USB 2.0 KINGSTON, Pracovná stanica typ 10 - PC Qline Intel i7 - 2.93GHz model 1000GB Serial ATA
 - 24 mesiacov na Terénny počítač typ 1 s príslušenstvom - Notebook Panasonic Toughbook CF-52MLBBTF3 15,4" WUXGA, i5 540M 2,53GHz CPU, 4GB(2x2)GB RAM, 250GB HDD + 750GB USB ext HDD, DVD-MULTI, WiFi, BT, HSUPA, US kbd, D1232 s príslušenstvom, taška Dicota TopTraveler Select 30027 pre 15"/16,4" NB, batoh Dicota Dee BacPac 14"-16,4" N25928P čierny, BELKIN Chladicí podložka pod NB + 4xUSB HUB, černá, Externý HDD WD ext. WDBACW0020HBK, 2000GB, 3,5",USB 3.0, My Book Essential 3.0, LX-2000, HP LaserJet P1102 A4 format, Elektronický diár typ 1 - HTC Sensation
2. Záručný servis zahŕňa bezplatné odstránenie porúch dodaných technických zariadení buď opravou alebo výmenou chybných dielov. Dopravné náklady a prácu servisného technika počas trvania záručnej doby znáša predávajúci.
3. V prípade potreby zabezpečiť servisný zásah mimo priestorov kupujúceho, o prevzatí vadného zariadenia vystaví predávajúci zápis o servisnom zásahu, ktorý potvrdia svojim podpisom osoby zodpovedné za plnenie zmluvy alebo nimi poverené osoby.
4. Doba odozvy od nahlásenia poruchy po nástup servisných zamestnancov ku kupujúcemu na určené miesto opravy je do 4 hodín na Server typ 1 - Server SUN Fire X4150, do 8 hodín na NEC Projektor LCD NP2250 XGA (1024x768, max 1920x1080, 4200 ANSI, 600:1) 3.000h v ECO, DICOM, LAN, W-LAN, Dataprojektor typ 1 - Projektor BenQ SP920p XGA, 6000 ANSI, DLP, Brilliant Color, UNISHAPE .
5. Preadávajúci sa zaväzuje počas záručnej doby bezplatne odstrániť všetky závady a poruchy do 48 hodín od nahlásenia poruchy kupujúcim, pokiaľ tieto neboli spôsobené:
 - úmyselným konaním kupujúceho,
 - konaním podľa bodu 9 tohto článku, ktoré vedie k strate nároku na záručnú opravu.

6. V prípade, že doba opravy uvedená v bode 5 tohto článku bude z objektívnych príčin prekročená, počas doby opravy predávajúci poskytne kupujúcemu adekvátnu náhradu za chybné zariadenie až do odstránenia poruchy.
7. Predávajúci poskytne servis na všetky ponúkané zariadenia po obdržaní e-mailovej správy povereného pracovníka CIT kupujúceho s nahlásením závady zdokumentovateľným spôsobom. Kontakt na servisné stredisko predávajúceho: servisné oddelenie predávajúceho v Banskej Bystrici (adresa: Na Troskách 26, 974 05 Banská Bystrica, tel.: 048/3210 888, fax: 048/3210 800, e-mail: servisbb@datalan.sk na meno Peter Plavec) alebo centrálné servisné oddelenie v Bratislave (adresa: Púchovská 8, 831 06 Bratislava, tel.: 02/49207155, fax: 02/49207166, e-mail: servis@datalan.sk na meno Ing. Rastislav Koutenský)
Servis u kupujúceho nahlasujú určení zamestnanci pracoviska CIT.
8. Záruka začína plynúť dňom prechodu vlastníckeho práva na kupujúceho. Týmto dňom je deň inštalácie, odskúšania a podpisu dodacieho listu, resp. preberacieho protokolu.
9. Nárok na záručnú opravu sa stráca, ak:
 - boli porušené ochranné plomby bez súhlasu predávajúceho.V uvedenom prípade budú služby spojené s opravou vrátane cestovných nákladov fakturované kupujúcemu v plnej výške.
10. V súlade s § 430 Obchodného zákonníka, záručná doba neplynie po dobu, po ktorú kupujúci nemôže užívať tovar pre jeho vady, za ktoré zodpovedá predávajúci.
11. V prípade reklamácie predávajúci uvedie zariadenie do pôvodného funkčného stavu na vlastné náklady. V prípade, že sa opakovane vyskytne na dodanom zariadení vada, následkom ktorej zariadenie nie je možné použiť na účel, na ktoré je určené a bude reklamované, predávajúci je povinný nahradiť reklamované zariadenie novým zariadením tých istých parametrov.
12. Predávajúci môže po dohode s kupujúcim poskytnúť i pozáručný servis. Dopravné pri pozáručnom servise sa účtuje podľa sadzovníka kilometrovného platného v čase opravy.

Článok VI.

Povinnosti zmluvných strán

Predávajúci je povinný:

1. Dodat' predmet zmluvy a otestovať jeho funkčnosť v dohodnutých termínoch, technickej konfigurácii v zmysle čl. III tejto zmluvy.
2. Dodat' spolu s predmetom zmluvy návod na použitie, dodací list a záručný list v slovenskom jazyku.
3. V rámci bezplatného záručného servisu bezplatne odstrániť vadu, prípadne vymeniť chybné komponenty.
4. Pri odovzdaní predmetu zmluvy do užívania kupujúcemu predviesť funkčnosť a vysvetliť základné funkcie, potrebné pre ovládanie a správnu prevádzku poverenému zástupcovi kupujúceho a predložiť mu na podpis dodací list, resp. preberací protokol o zaškolení obsluhy.

Kupujúci je povinný:

1. Prevziať predmet zmluvy v dohodnutom termíne.
2. Zaobchádzať s dodaným tovarom v súlade s návodmi na použitie, pokynmi predávajúceho a zabezpečiť podmienky pre správnu prevádzku zariadení (v zmysle podmienok záručného listu predávajúceho); neodborné zásahy budú mať za následok zrušenie záruky.
3. Vzniknutú poruchu okamžite oznámiť servisnému oddeleniu predávajúceho s následnou písomnou požiadavkou vo forme reklamácie na realizáciu záručného servisného zásahu.

Článok VII. Zmluvné pokuty

1. Zmluvné strany sa vzájomne dohodli na vzniku nároku na nasledujúce zmluvné pokuty:
 - 1.1 predávajúci za oneskorenie dodávky v zmysle tejto zmluvy uhradí poplatok z omeškania vo výške 0,05% z ceny dodávky za každý deň omeškania,
 - 1.2 kupujúci uhradí predávajúcemu za každý deň omeškania úhrady faktúry poplatok z omeškania vo výške 0,05% z dlžnej čiastky,
 - 1.3 predávajúci uhradí poplatok za nedodržanie lehoty na odstránenie reklamovanej vady v zmysle článku V. bodu 5 tejto zmluvy, a to vo výške 0,05% z ceny reklamovaného tovaru za každý deň omeškania.

Článok VIII. Likvidácia elektronického odpadu

1. Predávajúci sa zaväzuje zabezpečiť bezplatný zber a odvoz elektronického odpadu rovnakého charakteru ako je predmet rámcovej dohody, vyradeného kupujúcim počas platnosti Rámcovej dohody a jeho následné zneškodnenie u zmluvného partnera oprávneného na túto činnosť.

Článok IX. Ďalšie dojednania

1. Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci strpí výkon kontroly/auditu/ overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, a to oprávnenými osobami inštitúcií poskytujúcich nenávratný finančný príspevok z fondov EÚ a zaväzuje sa poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Článok X. Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu obidvoch zmluvných strán.
2. Zmeny a dodatky k tejto zmluve je možné vykonať len formou písomných číslovaných dodatkov k tejto zmluve, podpísaných štatutárnymi orgánmi obidvoch zmluvných strán.
3. Zmluvné strany berú na vedomie, že podľa ust. § 5a ods. 1 a ods. 4 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších zmien a doplnkov, sa v prípade tejto dohody jedná o povinne zverejňovanú zmluvu, ktorá sa zverejňuje v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR (ďalej len „CRZ“)
4. Zmluvné strany berú na vedomie, že zverejnenie zmluvy (dohody) v CRZ v súlade a v rozsahu podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov, nie je porušením alebo ohrozením obchodného tajomstva.
5. Účinnosť táto zmluva nadobúda dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v CRZ v zmysle ust. §47a Občianskeho zákonníka doplneného zákonom č. 546/2010 Z. z.
6. Zmluvné strany prehlasujú, že táto dohoda neobsahuje utajované skutočnosti, obchodné tajomstvo ani osobné údaje, ktoré by mali byť zvlášť chránené pred ich zverejnením, preto výslovne súhlasia so zverejnením tejto dohody v jej plnom rozsahu vrátane Prílohy č. 1 v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR.
7. Táto zmluva súvisí s projektom **ITMS: 26220120069**.
8. Práva a povinnosti predávajúceho a kupujúceho, pokiaľ nie sú stanovené zmluvou, sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a predpismi s ním súvisiacimi.
9. Zmluvné strany sa dohodli, že môžu od kúpnej zmluvy odstúpiť vtedy, ak:

- Kupujúci môže odstúpiť v prípade, ak predávajúci aj napriek opakovaným výzvam kupujúceho nedodržiava podmienky Rámcovej dohody ohľadom servisu a odstraňovania väd, dodacích lehôt, cenu zvyšuje neprimerane v porovnaní s cenami na trhu, prípadne ak porušuje iné obojstranne dohodnuté podmienky,
 - Predávajúci môže odstúpiť v prípade, ak kupujúci aj napriek opakovaným výzvam predávajúceho opakovane nedodržiava lehoty splatnosti faktúr.
10. Zmluvné strany sa dohodli, že budú oslobodené od zodpovednosti za nesplnenie predmetu dodávky tejto zmluvy, pokiaľ takéto nesplnenie bude zavinené pôsobením „Vyššej moci“, pričom za takúto sa považuje požiar, zemetrasenie, 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 i pominutí pôsobenia „Vyššej moci“ sú zmluvné strany povinné sa vzájomne a bezodkladne písomne informovať. Oslobodenie od zodpovednosti za nesplnenie predmetu dodávky trvá po dobu pôsobenia „Vyššej moci“, najviac však jeden kalendárny mesiac. Po uplynutí tejto doby sa zmluvné strany dohodnú na ďalšom postupe a prípadne na vzájomnom odstúpení od tejto zmluvy.
11. Nedeliteľnou súčasťou tejto kúpnej zmluvy je Príloha č. 1 - Technická a cenová špecifikácia predmetu zmluvy.
12. Táto zmluva vrátane jej Prílohy č. 1 sa vyhotovujú v siedmich exemplároch, z ktorých kupujúci obdrží päť exemplárov a predávajúci dva exempláre.
13. Zmluvné strany prehlasujú, že zmluva bola uzatvorená po riadnom oboznámení sa s jej obsahom, ktorému porozumeli a bola uzatvorená bez tiesne a bez nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpísali.

Vo Zvolene dňa:

V Bratislave dňa:

za kupujúceho
prof. Ing. Rudolf Kropil, CSc.
rektor

za predávajúceho
Ing. Marek Paščák
člen predstavenstva

osoba zodpovedná za plnenie zmluvy
Ing. Tibor Weis, CIT

osoba zodpovedná za plnenie zmluvy
prof. Ing. Ján Tuček, CSc.

Príloha č. 1 ku Kúpnej zmluve:

Číslo zmluvy predávajúceho: 01/2013

Číslo zmluvy kupujúceho: R-192/2013/RVO

Technická a cenová špecifikácia predmetov obstarania.
1. Pracovná stanica typ 1 - HP Z800 Workstation
Názov položky rozpočtu:
Kód položky rozpočtu:
Počet kusov:

Pracovná stanica typ 1

1.1.17.

2

Druh	Špecifikácia	Počet kusov
Pracovná stanica typ 1	Pracovná stanica typ 1 - HP Z800 Workstation	1
Upravenie špecifikácie :	HP Z800 Workstation HP Z800 1110W 89% Efficient Chassis Intel Xeon X5690 3.46 12MB/1333 6C CPU-1 HP 8GB (4x2GB) DDR3-1333 ECC 1-CPU RAM HP 1000GB SATA 7200 1st HDD HP 1000GB SATA 7200 2nd HDD NVIDIA Quadro FX4800 1.5GB PCIe Graphics mechanika SuperMulti SATA HP 16X DVD+/-RW Broadcom 5761 Gigabit PCIe NIC HP RAID 1 konfigurácia (zrkadleného dátového poľa) HP IEEE 1394b FireWire PCIe Card Štandardná klávesnica HP USB HP USB Laser Scroll Mouse 1x High Perf Heatsink Ther Kit HP LP2475w 24-inch LCD Monitor MS Windows 7 Professional 64-bit OS Windows 7 OS WW Recovery Media HP 3y Nsl.prac.deň na mieste DT / WS HW podpora	
Pracovná stanica pre 3D modelovanie:		
CPU	6 jadrový s výkonom intel Xeon X5690 3.46 12MB/1333 6C CPU-1	
RAM	HP 8GB (4x2GB) DDR3-1333 ECC 1-CPU RAM	
HDD	2 x 1000GB SATA 7200rpm	
Videokarta pre 3D modelovanie	NVIDIA Quadro FX4800 1.5GB PCIe Graphics	
Monitor	HP LP2475w, LCD, 24", 1920x1200px, výškovo nastaviteľný, možnosť otočenia na výšku, HDMI, DVI-D	
mechanika	DVD+/-RW	
prevedenie	miniveža s možnosťou montáže do racku	
OS	Windows 7 OS WW Recovery Media	
	Cena bez DPH	6 405,38 €
	Cena s DPH	7 686,46 €
	Zodpovedná osoba za prevzatie	Kód položky rozpočtu
	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	1.1.17.
		Počet kusov
		2

2. Pracovná stanica typ 2 - HP Z400 Workstation
Názov položky rozpočtu:
Kód položky rozpočtu:
Počet kusov:

Pracovná stanica typ 2

1.1.18.

2

Druh	Špecifikácia	Počet kusov
Pracovná stanica typ 2	Pracovná stanica typ 2 - HP Z400 Workstation	1
Upravenie špecifikácie :	HP Z400 6-DIMM Workstation HP Z400 6-DIMM 475W 85% Eff. Chassis Intel Xeon W3550 3.06 8MB/1066 QC CPU HP 6GB (3x2GB) DDR3-1333 ECC RAM HP 1000GB SATA 7200 1st HDD NVIDIA Quadro 2000 1.0GB Graph mechanika SuperMulti SATA HP 16X DVD+/-RW HP 22-In-1 Media Card Reader Broadcom 5761 Gigabit PCIe NIC Karta HP FireWire IEEE 1394a 3-Port PCI HP LP2475w 24-inch LCD Monitor Štandardná klávesnica HP USB HP USB Laser Scroll Mouse Windows 7 OS WW Recovery Media MS Windows 7 Professional 64-bit OS HP 3y Nsl.prac.deň na mieste DT / WS HW podpora	
Pracovná stanica pre 3D modelovanie		
CPU	4 jadrový s výkonom intel Xeon W3550 3.06 8MB/1066 QC CPU	
RAM	6 GB 1333 MHz DDR3 ECC Unbuffered RAM	
HDD	1 x 1000GB SATA 7200rpm	
Videokarta pre 3D modelovanie	1GB VRAM a výkonom NVIDIA Quadro 2000 1.0GB Graph	
Monitor	HP LP2475w, LCD, 24", 1920x1200px, výškovo nastaviteľný, možnosť otočenia na výšku, HDMI, DVI-D	
mechanika	DVD+/-RW	
prevedenie	miniveža s možnosťou montáže do racku	
OS	MS Windows 7 Professional 64-bit OS	
záruka	3 roky	
	Cena bez DPH	2 919,87 €
	Cena s DPH	3 503,84 €
	Zodpovedná osoba za prevzatie	Kód položky rozpočtu
	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	1.1.18.
		Počet kusov
		2

3. Pracovná stanica typ 3 - HP Z400 Workstation			
Názov položky rozpočtu:	Kód položky rozpočtu:	Počet kusov:	
Pracovná stanica typ 3	1.1.19.	1	
Druh	Špecifikácia		Počet kusov
Pracovná stanica typ 3	Pracovná stanica typ 3 - HP Z400 Workstation		1
Upresnenie špecifikácie :	HP Z400 6-DIMM Workstation HP Z400 6-DIMM 475W 85% Eff. Chassis Intel Xeon W3550 3.06 8MB/1066 QC CPU HP 4GB (2x2GB) DDR3-1333 ECC RAM HP 1000GB SATA 7200 1st HDD NVIDIA Quadro NVS 450 512MB Graphics mechanika SuperMulti SATA HP 16X DVD+/-RW HP 22-In-1 Media Card Reader Broadcom 5761 Gigabit PCIe NIC Karta HP FireWire IEEE 1394a 3-Port PCI HP ZR22w LCD Monitor Štandardná klávesnica HP USB HP USB Laser Scroll Mouse Windows 7 OS WW Recovery Media MS Windows 7 Professional 64-bit OS HP 3y Nsl.prac.deň na mieste DT / WS HW podpora		
Pracovná stanica pre 3D modelovanie			
CPU	4 jadrový s výkonom ntel Xeon W3550 3.06 8MB/1066 QC CPU		
RAM	4 GB 1333 MHz DDR3 ECC Unbuffered RAM		
HDD	1 x 1000GB SATA 7200rpm		
Videokarta pre 3D modelovanie	512MB VRAM a výkonom NVIDIA Quadro NVS 450 512MB Graphics		
Monitor	HP ZR22w, LCD, 24", 1920x1200px, výškovo nastaviteľný, možnosť otočenia na výšku, DVI-D		
mechanika	DVD+/-RW		
prevedenie	miniveža s možnosťou montáže do racku		
OS	MS Windows 7 Professional 64-bit OS		
záruka	3 roky		
		Cena bez DPH	2 005,94 €
		Cena s DPH	2 407,13 €
	Zodpovedná osoba za prevzatie	Kód položky rozpočtu	Počet kusov
	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	1.1.19.	1
4. Pracovná stanica typ 1 - HP Z800 Workstation			
Názov položky rozpočtu:	Kód položky rozpočtu:	Počet kusov:	
Pracovná stanica typ 1	1.1.66.	1	
Druh	Špecifikácia		Počet kusov
Pracovná stanica typ 1	Pracovná stanica typ 1 - HP Z800 Workstation		1
Upresnenie špecifikácie :	HP Z800 Workstation HP Z800 1110W 89% Efficient Chassis Intel Xeon X5690 3.46 12MB/1333 6C CPU-1 HP 8GB (4x2GB) DDR3-1333 ECC 1-CPU RAM HP 1000GB SATA 7200 1st HDD HP 1000GB SATA 7200 2nd HDD NVIDIA Quadro FX4800 1.5GB PCIe Graphics mechanika SuperMulti SATA HP 16X DVD+/-RW Broadcom 5761 Gigabit PCIe NIC HP RAID 1 konfigurácia (zrkadleného dátového poľa) HP IEEE 1394b FireWire PCIe Card Štandardná klávesnica HP USB HP USB Laser Scroll Mouse 1x High Perf Heatsink Ther Kit HP LP2475w 24-inch LCD Monitor MS Windows 7 Professional 64-bit OS Windows 7 OS WW Recovery Media HP 3y Nsl.prac.deň na mieste DT / WS HW podpora		
Pracovná stanica pre 3D modelovanie:			
CPU	6 jadrový s výkonom ntel Xeon X5690 3.46 12MB/1333 6C CPU-1		
RAM	HP 8GB (4x2GB) DDR3-1333 ECC 1-CPU RAM		
HDD	2 x 1000GB SATA 7200rpm		
Videokarta pre 3D modelovanie	NVIDIA Quadro FX4800 1.5GB PCIe Graphics		
Monitor	HP LP2475w, LCD, 24", 1920x1200px, výškovo nastaviteľný, možnosť otočenia na výšku, HDMI, DVI-D		
mechanika	DVD+/-RW		
prevedenie	miniveža s možnosťou montáže do racku		
OS	Windows 7 OS WW Recovery Media		
záruka	3 roky		
		Cena bez DPH	6 405,38 €
		Cena s DPH	7 686,46 €
	Zodpovedná osoba za prevzatie	Kód položky rozpočtu	Počet kusov
	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	1.1.66.	1

5. Terénny počítač typ 1 s príslušenstvom - Notebook Panasonic Toughbook				
Názov položky rozpočtu:	Kód položky rozpočtu:	Počet kusov:		
Terénny počítač typ 1 s príslušenstvom	1.1.67.	2		
Druh	Špecifikácia			Počet kusov
Terénny počítač typ 1 s príslušenstvom	Terénny počítač typ 1 s príslušenstvom - Notebook Panasonic Toughbook CF-52MLBTF3 15,4" WUXGA, i5 540M 2,53GHz CPU, 4GB(2x2)GB RAM, 250GB HDD + 750GB USB ext HDD, DVD-MULTI, WiFi, BT, HSUPA, US kbd, D1232 s príslušenstvom			1
Upresnenie špecifikácie :				
Terénny počítač typ 1 s príslušenstvom	Notebook Panasonic Toughbook CF-52MLBTF3 15,4" WUXGA, i5 540M 2,53GHz CPU, 4GB (2x2) GB RAM, 250GB HDD + 750GB USB ext HDD, DVD-MULTI, WiFi, BT, HSUPA, US kbd, Win 7 Pro			
taška	taška Dicota TopTraveler Select 30027 pre 15"/16,4" NB			
batož	batož Dicota Dee BacPac 14"-16,4" N25928P čierny			
USB klávesnica	MS Digital Media Kbrd 3000 USB Slovak			
USB myš	Myš 910-000199 OEM Logitech RX250 Optical Black mouse			
4GB USB Memory card	4GB USB DataTraveler 160 USB 2.0 KINGSTON			
chladíaca podložka	BELKIN Chladicí podložka pod NB + 4xUSB HUB, černá			
externý USB disk 2TB	Externý HDD WD ext. WDBACW0020HBK, 2000GB, 3,5", USB 3.0, My Book Essential 3.0			
webkamera	webkamera MS LifeChat LX-2000 WinXP/Vista EN/CS/HU/PL/RU Hdw			
USB tlačiareň ČB laser	HP LaserJet P1102 A4 format			
Kábel k tlačiami	Kábel k tlačiami USB 2.0 Roline tienový, 3m			
Terénny počítač s príslušenstvom:				
CPU	1x s výkonom Intel i5 540M 2,53GHz CPU			
RAM	4GB (2x 2) GB 1333 MHz DDR3			
HDD	HDD 250GB SATA 5400rpm +750GB USB ext HDD			
Videokarta pre 3D modelovanie	s výkonom AMD HD5670 s 1GB VRAM			
rozhrania	1 x VGA, 1 x HDMI, 1 x eSATA, 1 x IEEE 1394, 4 x USB 2.0, 1 x sluchátka, 1 x mikrofón, 1 x RJ-45, wifi 802.11b/g/n, čítačka kariet 8v1			
mechanika	DVD+/-RW			
prevedenie	notebook			
OS	kompatibilný s MS Office 2003 až 2011			
Príslušenstvo	Windows 7 Professional			
	taška, batož, USB klávesnica, USB myš, 4GB USB Memory card, chladíaca podložka, externý USB disk 2TB, webkamera, USB tlačiareň ČB laser			
		Cena bez DPH	3 524,97 €	
		Cena s DPH	4 229,96 €	
	Zodpovedná osoba za prevzatie	Kód položky rozpočtu	Počet kusov	
	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	1.1.67.	2	
6. Pracovná stanica typ 10 - PC Qline Intel i7 - 2.93GHz model 1000GB Serial ATA				
Názov položky rozpočtu:	Kód položky rozpočtu:	Počet kusov:		
Pracovná stanica typ 10	1.1.85.	21		
Druh	Špecifikácia			Počet kusov
Pracovná stanica typ 10	Pracovná stanica typ 10 - PC Qline Intel i7 - 2.93GHz model 1000GB Serial ATA			1
Upresnenie špecifikácie :				
Základná doska	Intel® Warrensburg, Intel® P55, 4x DDR3, 2x PCI, 5x PCI Express, GLAN, 6x SATAII(R), socket 1156, ATX, Bulk			
CPU	Intel® Core™ i7-870, 2.93GHz, 1333MHz, 8MB, Socket 1156			
Operačná pamäť	4GB 1600MHz DDR3 Non-ECC CL9 DIMM (Kit of 2) XMP KINGSTON			
HDD č.1	WD1003FBYX, 1000GB HDD 7.200RPM Serial ATA II, RE4, 64MB			
DVD RW	LG DVD +/- RW, SuperMultiDualLayer, S-ATA, LightScribe, Bulk+napal. softver, čierna			
Čítačka kariet	i-Tec USB 2.0 ALL-in-ONE Internal Reader			
Grafická karta	FH519AA NVIDIA Quadro NVS 450 512MB PCIe Card (WS)			
Skrinka	PC skrinka Cooler Master Centurion 534 plus čierna (bez zdroja)			
Zdroj	Zdroj Cooler Master Silent Pro ATX 500W 80 Plus			
Klávesnica	MS Digital Media Kbrd 3000 USB Slovak			
Myš	Myš 910-000199 OEM Logitech RX250 Optical Black mouse			
Podložka	Podložka pod myš jednofarebná - Mouse PAD Gelová Deluxe black/ blue			
Operačný systém	OEM MS Windows 7 Pro SP1 64-bit Slovak 1pk DVD			
Monitor	HP p.n. KD911A4, HP LP2475w 24"LCD Display TCO03.personal (WS)			
Špecifikácia zadania:				
CPU	Intel® Core™ i7-870, 2.93GHz, 1333MHz, 8MB, Socket 1156			
RAM	4GB 1600MHz DDR3 Non-ECC CL9 DIMM (Kit of 2) XMP KINGSTON			
VGA	FH519AA NVIDIA Quadro NVS 450 512MB PCIe Card (WS)			
HDD	WD1003FBYX, 1000GB HDD 7.200RPM Serial ATA II, RE4, 64MB			
Optická mechanika:	LG DVD +/- RW, SuperMultiDualLayer, S-ATA, LightScribe, Bulk+napal. softver, čierna			
Case + zdroj	PC skrinka Cooler Master Centurion 534 plus čierna (bez zdroja) + Zdroj Cooler Master Silent Pro ATX 500W 80 Plus			
Monitor	HP p.n. KD911A4, HP LP2475w 24"LCD Display TCO03.personal (WS)			
Klávesnica myš	Klávesnica MS Digital Media Kbrd 3000 USB Slovak + Myš 910-000199 OEM Logitech RX250 Optical Black mouse			
OS	OEM MS Windows 7 Pro SP1 64-bit Slovak 1pk DVD			
záruka	3 roky			
		Cena bez DPH	1 569,25 €	
		Cena s DPH	1 883,10 €	
	Zodpovedná osoba za prevzatie	Kód položky rozpočtu	Počet kusov	
	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	1.1.85.	21	

7. Elektronický diár typ 1 - HTC Sensation			
Názov položky rozpočtu:	Kód položky rozpočtu:	Počet kusov:	
Elektronický diár typ 1	1.6.3.	2	
Druh	Špecifikácia		Počet kusov
Elektronický diár typ 1	Elektronický diár typ 1 - HTC Sensation		1
Upresnenie špecifikácie :			
	Rychlost procesoru: 1.2 GHz, dual core		
	Operacní systém: Android™ mit HTC Sense™		
	Interní pamet telefonu: 1 GB		
	RAM: 768 MB		
	Slot pro rozšíření:		
	- Pametová karta microSD™ (SD 2.0 kompatibilní) v balení 8GB		
	Interní GPS anténa		
	- S widgetem Locations můžete prohlížet mapy bez nutnosti čekání na jejich nactení, bez mrtvých míst a poplatku za roaming		
	Bluetooth® 3.0		
	Internet 3G		
Elektronický diár typu PDA			
RAM	768 MB		
Flash	8 GB		
rozhrania	Bluetooth, modem		
display	QVGA dotykový		
Záruka	2 roky		
		Cena bez DPH	467,35 €
		Cena s DPH	560,82 €
	Zodpovedná osoba za prevzatie	Kód položky rozpočtu	Počet kusov
	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	1.6.3.	2

Celková cena .								
Záverečná kalkulácia .								
Poradie	Predmet dodávky	Preberajúca osoba	Jednotková cena bez DPH	Jednotková cena s DPH	Počet kusov	Celková cena bez DPH	DPH 20%	Celková cena s DPH
1	Pracovná stanica typ 1 - HP Z800 Workstation - kód položky: 1.1.17.	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	6 405,38 €	7 686,46 €	2	12 810,76 €	2 562,15 €	15 372,91 €
2	Pracovná stanica typ 2 - HP Z400 Workstation - kód položky: 1.1.18.	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	2 919,87 €	3 503,84 €	2	5 839,74 €	1 167,95 €	7 007,69 €
3	Pracovná stanica typ 3 - HP Z400 Workstation - kód položky: 1.1.19.	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	2 005,94 €	2 407,13 €	1	2 005,94 €	401,19 €	2 407,13 €
4	Pracovná stanica typ 1 - HP Z800 Workstation - kód položky: 1.1.66.	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	6 405,38 €	7 686,46 €	1	6 405,38 €	1 281,08 €	7 686,46 €
5	Terénny počítač typ 1 s príslušenstvom - Notebook Panasonic Toughbook CF-52MLBBTF3 15,4" WUXGA, i5 540M 2.53GHz CPU, 4GB(2x2)GB RAM, 250GB HDD + 750GB USB ext HDD, DVD-MULTI, WiFi, BT, HSUPA, US kbd, D1232 s príslušenstvom - kód položky: 1.1.67.	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	3 524,97 €	4 229,96 €	2	7 049,94 €	1 409,99 €	8 459,93 €
6	Pracovná stanica typ 10 - PC Qline Intel i7 - 2.93GHz model 1000GB Serial ATA - kód položky: 1.1.85.	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	1 569,25 €	1 883,10 €	21	32 954,25 €	6 590,85 €	39 545,10 €
7	Elektronický diár typ 1 - HTC Sensation - kód položky: 1.6.3.	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	467,35 €	560,82 €	2	934,70 €	186,94 €	1 121,64 €
Celková cena predmetu obstarania bez DPH:						68 000,71 €		
Celková cena predmetu obstarania s DPH:						81 600,85 €		
Vo Zvolene dňa:			V Bratislave dňa:					
za kupujúceho prof. Ing. Rudolf Kropil, CSc. rektor			za predávajúceho Ing. Marek Paščák člen predstavenstva					
Ing. Tibor Weis, riaditeľ CIT osoba zodpovedná za plnenie zmluvy								
prof. Ing. Ján Tuček, CSc. osoba zodpovedná za plnenie zmluvy								