

UNIVERZITA PAVLA JOZEFA ŠAFÁRIKA V KOŠICIACH



Rámcová dohoda

uzavretá podľa § 11 a § 64 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene
a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Článok I. Strany dohody

1. Predávajúci

Obchodné meno: **Zero Košice, spol. s r.o.**
Sídlo: Kmeťova 12, 040 01 Košice
Štatutárny zástupca: Ing. Róbert Király
IČO: 36186902
IČ DPH: SK2020058326
Zástupcovia na rokovanie vo veciach:
technických: Ing. Juraj Šuhaj
zmluvných: Ing. Juraj Šuhaj
Bankové spojenie: Tatra Banka, a.s., Bratislava
Číslo účtu: 2627111061/1100
SWIFT: TATRSKBX
IBAN: SK27 1100 0000 0026 2711 1061
Zápis v obch. registri: Obchodný register: Okr. Súd Košice I., oddiel Sro, Vložka 10594/V
Kontakt -email: suhaj@zero.sk
- tel. č.: 055/6335084
- fax: 055/6335084

(ďalej len „predávajúci“)

2. Kupujúci

Obchodné meno: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Sídlo: Šrobárova 2, 041 80 Košice
Štatutárny zástupca: prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc. – rektor
IČO: 00397768
IČ DPH SK: 2021157050
SWIFT: SUBASKBX
IBAN: SK4881800000007000241770
Zástupcovia na rokovanie vo veciach:
zmluvných: JUDr. Zuzana Gažová
technických: Ing. Jozef Jantošovič, tel.: 055/234 1501, jozef.jantosovic@upjs.sk
Bankové spojenie: Štátna pokladnica, Bratislava
Číslo účtu: 7000241770/8180

(ďalej len „kupujúci“)

Článok II

Podklady pre uzatvorenie dohody

Táto rámcová dohoda sa uzatvára v zmysle ust. § 11 a § 64 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov ako výsledok zadávania podprahovej zákazky s názvom predmetu: „**Komponenty a príslušenstvo k PC**“.

Článok III

Právne predpisy

Vzájomné vzťahy strán dohody sa riadia ust. zákona č. 513/1991 Zb. - Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“), zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou č.87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. Z. o cenách v znení neskorších predpisov, ust. zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

Článok IV

Predmet a účel rámcovej dohody

1. Predmetom tejto rámcovej dohody je stanovenie podmienok predávajúceho a kupujúceho pri zabezpečení dodávok tovaru, a to **komponentov a príslušenstva k PC**, podľa druhov uvedených v Prílohe č. 1 k tejto rámcovej dohode a podľa kompletného cenníka predávajúceho pre ostatné tovary uvedené v Prílohe č.2 k tejto rámcovej dohode počas trvania jej platnosti (ďalej len „tovar“) a v množstve podľa potreby kupujúceho, ktorých potreba vyplynie po dobu trvania tejto rámcovej dohody.
2. Predávajúci sa zaväzuje, že ním dodávaný tovar bude spĺňať všetky zákonom stanovené normy a musí byť 1. akostnej triedy.
3. Predávajúci, ktorému bola zaslaná objednávka na dodávku tovaru v súlade s touto rámcovou dohodou sa zaväzuje dodať tovar, resp. jeho časť riadne a včas a kupujúci sa zaväzuje predávajúcemu zaplatiť za dodaný tovar dohodnutú kúpnu cenu.
4. Predávajúci sa touto rámcovou dohodou zaväzuje dodávať tovar, ktorý musí zodpovedať Slovenským technickým normám alebo normám EÚ. Predávajúci bude všetky plnenia tejto dohody vykonávať v súlade s príslušnými právnymi predpismi a štandardmi kvality uplatňujúcimi sa v danej odbornej oblasti.

Článok V

Postup predávajúceho a kupujúceho pri plnení rámcovej dohody

1. Predávajúci sa zaväzuje kupujúcemu zabezpečiť a dodávať tovar v súlade s touto rámcovou dohodou na základe samostatných priebežných objednávok kupujúceho, podľa jeho potrieb a za podmienok stanovených touto rámcovou dohodou.
2. Predávajúci sa touto rámcovou dohodou zaväzuje dodržiavať postup podľa ods. 5 tohto článku. Pri zadávaní konkrétnej objednávky je kupujúci povinný zohľadňovať potreby zabezpečenia tovaru a v súlade s týmto hľadiskom postupovať podľa postupu uvedeného v ods. 6 tohto článku tejto rámcovej dohody.
3. Komunikácia medzi predávajúcim a kupujúcim bude prebiehať výlučne v slovenskom jazyku a prostredníctvom na to určených e-mailových adries, resp. prostredníctvom na to určených osobitných telefonických kontaktov uvedených v priebežných objednávkach. Predávajúci určí e-mailovú adresu pre účely prijímania objednávok zo strany kupujúceho a komunikácie vo veci zabezpečenia tovaru.
4. Postup pri vystavovaní objednávok podľa Prílohy č.1 k tejto rámcovej dohode:
 - 4.1 Pri vystavení objednávky kupujúci zadáva zákazku v súlade s ust. § 64 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní predávajúcemu.
 - 4.2 Kupujúci riadne vystavenú objednávku zašle predávajúcemu elektronickou komunikáciou na e-mailovú adresu, určenú na tento účel.
 - 4.3 Predávajúci je povinný potvrdiť príjem objednávky kupujúceho obratom, najneskôr do 24 hodín po jej doručení na e-mailovú adresu kupujúceho, z ktorej bola objednávka odoslaná a postúpiť ju k vybaveniu.
 - 4.4 Potvrdenie prijatia objednávky predávajúcim, sa považuje za uzatvorenie zmluvy. Potvrdením prijatia objednávky sa táto stáva pre predávajúceho záväzná.

5. V prípade, že predávajúci nedodrží postup uvedený v ods. 4.3 a 4.4 tohto článku tejto rámcovej dohody, takéto konanie predávajúceho bude považované za neplnenie si povinností vyplývajúcich z tejto rámcovej dohody.
6. Po elektronickom potvrdení prijatia objednávky, kupujúci vystaví a odošle podpísanú objednávku prostredníctvom pošty na adresu predávajúceho.
7. Každá objednávka musí obsahovať min. nasledovné náležitosti:
 - a) názov, sídlo kupujúceho a predávajúceho, číslo účtu, bankové spojenie kupujúceho, IČO, DIČ, kontaktné údaje osoby poverenej na vystavenie objednávky na strane kupujúceho (meno, telefón, fax, e-mail),
 - b) číslo objednávky,
 - c) druh a množstvo tovaru v súlade s Prílohou č.1 a Prílohou č.2 k tejto rámcovej dohode,
 - d) jednotková cena bez DPH v súlade s Prílohou č. 1 a Prílohou č.2 k tejto rámcovej dohode,
 - e) celková cena za dodávku s DPH v súlade s Prílohou č. 1 a Prílohou č.2 k tejto rámcovej dohode,
 - f) dátum a miesto dodania tovaru,
 - g) kontaktné údaje osoby poverenej na prevzatie dodávky za kupujúceho (meno, telefón, fax, e-mail), dátum,
 - h) iné v rozsahu predmetu plnenia tejto rámcovej dohody.

Článok VI

Cena a platobné podmienky

1. Kúpna cena tovaru je stanovená dohodou účastníkov tejto rámcovej dohody v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov.
2. Úhrada kúpnej ceny za dodanie tovaru je financovaná z vlastných finančných zdrojov kupujúceho a z dotačných finančných prostriedkov.
3. Kúpna cena tovaru podľa Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 k tejto dohode nepresiahne po dobu jej trvania:

Cena bez DPH:	39 990,00 EUR
DPH 20 %:	7 998,00 EUR
Cena s DPH:	47 988,00 EUR

Podrobná špecifikácia ceny tovaru a jednotkové ceny tovaru sú uvedené v Prílohe č. 1 a v Prílohe č. 2 k tejto dohode, ktoré sú nedeliteľnou súčasťou tejto dohody.

4. Kúpna cena uvedená v ods. 3 tohto článku je cena určená vrátane DPH, balného, dopravných nákladov a všetkých nákladov súvisiacich s dodaním tovaru alebo jeho časti na miesto plnenia uvedené v ods. 1. čl. VII tejto rámcovej dohody.
5. Jednotkové ceny tovaru, uvedené v Prílohe č.1 a Prílohe č. 2 k tejto rámcovej dohode, sú záväzné počas celej doby platnosti tejto rámcovej dohody a je možné ich meniť smerom nahor v odôvodnených prípadoch len po vzájomnej dohode oboch strán tejto rámcovej dohody, písomným dodatkom k tejto dohode, ktorý bude jej nedeliteľnou súčasťou. Odôvodnenie zvýšenia cien preukazuje predávajúci. Jednotkové ceny uvedené v Prílohe č.1 a Prílohe č. 2 tejto dohody sa budú upravovať smerom nadol v prípade poklesu cien u niektorých položiek vzhľadom na technický a cenový vývoj na trhu, a to písomným dodatkom k tejto dohode, ktorý bude jej nedeliteľnou súčasťou.
6. Kupujúcemu vzniká povinnosť na zaplatenie kúpnej ceny po riadnom dodaní tovaru, resp. jeho časti predávajúcim na základe vystavenej faktúry, ktorá musí byť v súlade s objednávkou vystavenou kupujúcim. Súčasťou faktúry musí byť dodací list potvrdený povereným zástupcom kupujúceho aj predávajúceho, ich podpismi a odtlačkami pečiatok. Kupujúci a predávajúci sa zaväzujú vo všetkých písomnostiach (listoch, dodacích listoch a faktúrach, atď.) uvádzať číslo tejto rámcovej dohody.
7. Preadávajúci vyhotovuje a predkladá kupujúcemu faktúru, ktorá musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v súlade s ust. zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Preadávajúci nie je oprávnený fakturovať žiadnu ďalšiu odplatu za služby súvisiace s dodaním tovaru.
8. V prípade, že faktúra nebude obsahovať stanovené náležitosti, alebo v nej nebudú uvedené správne údaje podľa tejto rámcovej dohody alebo v prípade, ak nebude v súlade s príslušnou objednávkou, je kupujúci oprávnený faktúru neuhradiť a vrátiť predávajúcemu k jej oprave. Nová lehota splatnosti faktúry začne plynúť až dňom doručenia opravenej faktúry.

9. Úhrada faktúr bude prebiehať bezhotovostným platobným stykom na účet predávajúceho po dodaní tovaru uvedeného v príslušnej objednávke a za ceny a podľa špecifikácie uvedenej v Prílohe č. 1 a Prílohy č.2 k tejto rámcovej dohode.
10. Kupujúci neposkytuje predávajúcemu žiadne preddavky ani zálohy a nezodpovedá za omeškanie platieb, ktoré budú zapríčinené zo strany jeho peňažného ústavu.
11. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa prevzatia faktúry kupujúcim.

Článok VII

Čas a miesto plnenia predmetu dohody

1. Miestom plnenia je Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 Košice, Slovenská republika, jej fakulty a pracoviská bližšie určené v samostatnej objednávke.
2. Lehota dodania tovaru je najneskôr do 2 (dvoch) dní, odo dňa potvrdenia objednávky predávajúcim na miesto určenia uvedené v ods. 1 tohto článku, bližšie spresnené príslušnou objednávkou.
3. Predávajúci sa zaväzuje spresniť termín dodania tovaru, resp. jeho časti najneskôr 12 hodín pred jeho dodaním.
4. Ak predávajúci nesplní svoju povinnosť uvedenú v ods. 3 tohto článku, kupujúci nie je povinný prevziať tovar v deň doručenia, ale až v nasledujúci pracovný deň. Náklady v tomto prípade znáša predávajúci.
5. V prípade, ak dodaný tovar nebude spĺňať vlastnosti požadované kupujúcim v tejto rámcovej dohode, kupujúci je oprávnený prevzatie takejto dodávky odmietnuť.
6. Predávajúci poveruje vo veciach realizácie tejto rámcovej dohody: Ing. Juraja Šuhaja, tel. číslo +421/55/6335084, email: suhaj@zero.sk.
7. Kupujúci nadobudne vlastnícke právo k tovaru dňom jeho prevzatia v mieste plnenia, potvrdením prevzatia tovaru svojim podpisom a odtlačkom pečiatky na dodacom liste.

Článok VIII

Záručná doba a zodpovednosť za vady

1. Predávajúci zodpovedá za to, že tovar bude riadne dodaný v súlade s touto rámcovou dohodou, bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto rámcovej dohode, bude v súlade s právnymi predpismi a bude zodpovedať kvalitatívnym požiadavkám stanoveným v platných technických normách.
2. Predávajúci poskytne na tovar záruku 24 mesiacov. Záručná doba začína plynúť odo dňa dodania tovaru kupujúcemu v mieste plnenia podľa čl. VII, ods. 1 tejto rámcovej dohody.
3. Záručná doba uvedená v ods. 2 tohto článku neplynie po dobu, po ktorú kupujúci nemôže užívať tovar, uvedený v čl. IV tejto rámcovej dohody pre jeho vady, za ktoré zodpovedá predávajúci.
4. Vady zjavné, kvalitatívne alebo množstevné, zistené pri prevzatí tovaru, bude kupujúci reklamovať v lehote najneskôr do 3 pracovných dní písomnou reklamáciou.
5. Reklamácie na dodaný tovar budú zo strany predávajúceho vybavené do 3 dní od doručenia reklamácie. Prípadné nároky z väd tovaru budú riešené v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.
6. Kupujúci je povinný doručiť reklamáciu predávajúcemu poštou, mailom alebo faxom, a to okamžite po zistení vady na dodanom tovare, najneskôr však do skončenia záručnej lehoty.
7. Kupujúci má právo v prípade zistenia akýchkoľvek väd dodaného tovaru na:
 - a) výmenu vadného tovaru za nový, bezvadný tovar, najneskôr do 3 dní odo dňa uplatnenia reklamácie;
 - b) odstúpenie od tejto rámcovej dohody v prípade nesplnenia povinnosti predávajúceho vymeniť vadný tovar do 3 dní odo dňa doručenia reklamácie za nový, bezvadný tovar;
 - c) náhradu škody spôsobenej dodaním vadného tovaru.
8. V prípade opakovaného dodania vadného tovaru predávajúcim má kupujúci právo na odstúpenie od tejto rámcovej dohody.

Článok IX

Sankcie

1. V prípade omeškania predávajúceho so splnením dohodnutého termínu dodania tovaru, resp. jeho časti, uvedeného v ods. 2 čl. VII tejto rámcovej dohody, je kupujúci oprávnený požadovať od predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny časti tovaru, ktorého sa omeškanie týka, za každý, aj začatý, deň omeškania.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že za podstatné porušenie zmluvných povinností budú považovať porušenie akejkoľvek povinnosti, vyplývajúcej z tejto rámcovej dohody a za podstatné porušenie

povinností vyplývajúcich z rámcovej dohody sa bude považovať, ak dodaný tovar nebude spĺňať podmienky podľa čl. IV ods. 2 tejto dohody. Kupujúci zmluvnú pokutu neuplatní v prípadoch charakterizovaných ako vyššia moc, resp. zásah úradných miest.

3. V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry podľa ods. 11, čl. VI tejto rámcovej dohody, predávajúci môže uplatniť voči kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z neuhradenej fakturovanej čiastky za každý, aj začatý deň omeškania, s výnimkou skutočností a okolností charakterizovaných ako vyššia moc, resp. zásah úradných miest.
4. Zmluvnú pokutu podľa ods. 1 tohto článku uhradí predávajúci kupujúcemu v lehote 15 kalendárnych dní odo dňa doručenia uplatnenej zmluvnej pokuty do sídla predávajúceho.
5. Kupujúci je oprávnený započítať si svoju pohľadávku titulom náhrady škody alebo uplatnenej zmluvnej pokuty voči predávajúcemu a jeho pohľadávke na zaplatenie kúpnej ceny.
6. Účastníci tejto rámcovej dohody prehlasujú, že výška zmluvnej pokuty je primeraná, je v súlade so zásadou poctivého obchodného styku a bola dohodnutá s prihliadnutím na význam zabezpečovaných povinností.

Článok X

Záverečné ustanovenia

1. Účastníci dohody môžu odstúpiť od tejto rámcovej dohody z dôvodov upravených príslušnými právnymi predpismi a z dôvodov uvedených v tejto rámcovej dohode. Na odstúpenie od tejto rámcovej dohody sa vyžaduje písomná forma. Odstúpenie nadobúda účinnosť dňom doručenia odstúpenia druhému účastníkovi dohody.
2. Ktorákoľvek zo strán dohody je oprávnená odstúpiť od tejto rámcovej dohody pri podstatnom porušení povinností vyplývajúcich z tejto dohody. Strany sa dohodli, že za podstatné porušenie povinností vyplývajúcich z tejto dohody budú považovať porušenie akejkoľvek povinnosti vyplývajúcich z tejto dohody v súlade s § 436 a nasl. Obchodného zákonníka. Odstúpenie od dohody odstupujúca strana písomne oznámi druhej strane bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o podstatnom porušení tejto dohody dozvedela.
3. Strany dohody sú oprávnené od dohody odstúpiť aj v prípade, keď sa pre predávajúceho stalo plnenie povinností, vyplývajúcich z tejto rámcovej dohody celkom nemožným z dôvodov spočívajúcich na jeho strane. V uvedenom prípade má kupujúci právo požadovať od predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 5% z ceny nesplneného predmetu tejto rámcovej dohody. Tým nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody podľa ust. § 353 Obchodného zákonníka. Okolnosti vylučujúce úplnú alebo čiastočnú zodpovednosť strany dohody sú uvedené v ust. § 374. Obchodného zákonníka.
4. Túto dohodu je možné vypovedať ktoroukoľvek stranou dohody písomnou výpoveďou bez udania dôvodu. Výpovedná doba je tri mesiace a začína plynúť od 1. dňa mesiaca nasledujúceho po doručení výpovede.
5. V prípade odstúpenia od tejto rámcovej dohody ktoroukoľvek jej stranou, budú plnenia začaté v čase odstúpenia riadne ukončené a preukázateľné náklady s tým spojené budú v plnej výške uhradené.
6. Výpoveď, ako aj odstúpenie od tejto rámcovej dohody sa považujú za doručené aj v prípade, ak sa doporučená zásielka adresovaná na adresu miesta podnikania/sídla predávajúceho vráti kupujúcemu ako neprevzatá (napríklad z dôvodu odopretia prevzatia písomnosti alebo neprevzatia písomnosti v odbernej lehote, prípadne z dôvodu neznámeho adresáta); v uvedenom prípade sa výpoveď, ako aj odstúpenie od tejto rámcovej dohody považuje za doručené dňom, keď boli kupujúcemu vrátené, i keď sa adresát o tom nezozvedel.
7. Rámcová dohoda sa uzatvára na dobu určitú, a to na dobu 18 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti.
8. Túto rámcovú dohodu je možné meniť alebo dopĺňať iba vzostupne číslowanými písomnými dodatkami, ktoré sa po podpísaní účastníkmi dohody stávajú jej nedeliteľnou súčasťou.
9. Pokiaľ by sa ktorékoľvek ustanovenie tejto rámcovej dohody stalo neplatným, nespôsobuje to neplatnosť rámcovej dohody ako celku.
10. Účastníci dohody sa zaväzujú, že všetky spory vyplývajúce z tejto rámcovej dohody budú riešiť rokovaním o možnej dohode. Prípadné spory, o ktorých sa účastníci dohody nedohodli, budú riešené podľa slovenského právneho poriadku.
11. Táto rámcová dohoda sa vyhotovuje v 5 vyhotoveniach, z ktorých každá má platnosť originálu. Po jej podpísaní predávajúci obdrží dve vyhotovenia a kupujúci tri vyhotovenia.
12. Táto rámcová dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpisu účastníkmi dohody a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky.

13. Účastníci dohody vyhlasujú, že ustanoveniam tejto rámcovej dohody porozumeli, čo do obsahu i rozsahu, rámcová dohoda vyjadruje ich vôľu a naznak toho k nej pripájajú svoje podpisy.

14. Nedeliteľnou súčasťou tejto rámcovej dohody sú:

- Príloha č.1 - ocenený zoznam položiek predmetu rámcovej dohody so špecifikáciou
- Príloha č.2 - kompletný cenník celého sortimentu komponentov a príslušenstva k výpočtovej technike (digitálny nosič)

V Košiciach, dňa 07.06.2013

V Košiciach, dňa

Za predávajúceho.:

Za kupujúceho:

Ing. Róbert Király
konateľ spoločnosti

prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.
rektor

Príloha č.1 k Rámcovej dohode

Zoznam položiek predmetu zákazky – výberový cenník

Základné komponenty								
por.č.	Kategória	Podkategória	Vyhotovenie	Špecifikácia predmetu zákazky (parametre)	MJ	Predpokl. cena za MJ bez DPH	DP10,38H	Predpokl. cena za MJ s DPH
1.	Základná doska	Socket AM2		Asrock N68 2xDDR2, Pcie 16x, Pcie, PCI, 2xSATA II, LAN, 4xUSB 2.0, zvuková karta, integ.VGA	ks	34,50	6,90	41,40
2.	Základná doska	Socket AM3		Asus M5A78 4xDDR3, Pcie 16x, Pcie, PCI, 6xSATA II, LAN GB, min 6xUSB 2.0, zvuková karta, integ. VGA	ks	51,90	10,38	62,28
3.	Základná doska	Socket AM3+		Asus M5A 4xDDR3, Pcie 16x, Pcie, PCI, 6xSATA II, LAN GB, min 6xUSB 3.0, zvuková karta, integ. VGA	ks	51,90	10,38	62,28
4.	Základná doska	Socket 478		MSI 945GC 2xDDR2, Pcie 16x, Pcie, PCI, 2xSATA, LAN, 4xUSB 2.0, zvuková karta, integ.VGA	ks	36,00	7,20	43,20
5.	Základná doska	Socket 775		MSI G41M 2xDDR3, Pcie 16x, Pcie, PCI, 2xSATA II, LAN GB, 8xUSB 2.0, zvuková karta, integ.VGA	ks	36,00	7,20	43,20
6.	Základná doska	Socket 1155		Gigabyte B75M 4xDDR3, Pcie 16x, Pcie, PCI, 4xSATA II, 1xSATAIII, LAN GB, min 6xUSB 2.0,USB 3.0, zvuková karta, integ. VGA	ks	52,50	10,50	63,00
7.	Základná doska	Socket 1366		Intel X58 4xDDR3, Pcie 16x, Pcie, PCI, SATA III, LAN GB, min 4xUSB 2.0, 2xUSB 3.0, zvuková karta, integ. VGA	ks	109,00	21,80	130,80
8.	Základná doska	Socket 2011		Supermicro X9DRG 4xDDR3, Pcie 16x, Pcie, PCI, SATA III, LAN GB, min 4xUSB 2.0, 2xUSB 3.0, zvuková karta, integ.	ks	139,00	27,80	166,80

				VGA				
9.	Procesor	AM3		AMD LE-1250, Sysmark 2007 overall 71 b.	ks	28,00	5,60	33,60
10.	Procesor	LGA1155		Intel G630, Sysmark 2007 overall 191 b.	ks	49,50	9,90	59,40
11.	Procesor	LGA1156		Intel i3-540, Sysmark 2007 overall 198 b.	ks	62,50	12,50	75,00
12.	Procesor	LGA1366		Intel core i7 2,93GHz Passmark CPU mark min. 5496 bodov	ks	235,00	47,00	282,00
13.	Procesor	LGA2011		Intel core i7 3,6GHz Passmark CPU mark min. 9140 bodov	ks	252,00	50,40	302,40
14.	PC chladič	Intel	Aktívny	CoolerMaster X D s.775/1155/1156 – 19db	ks	9,50	1,90	11,40
15.	PC chladič	Intel	Aktívny	Titan SuperSilent s.478 – 21,5db	ks	11,80	2,36	14,16
16.	PC chladič	Intel	Aktívny	CoolerMaster Voertex, s.1366, 17db	ks	14,50	2,90	17,40
17.	PC chladič	Intel	Aktívny	Tacens, s.2011, 19db	ks	20,00	4,00	24,00
18.	PC chladič	AMD	Aktívny	CoolerMaster Voertex, s.AM2, AM3, 17db	ks	14,50	2,90	17,40
19.	chladic pod HDD	3,5" SATA, PATA		HD-A3	ks	3,75	0,75	4,50
20.	Chladiaca pasta			Speeze 0,5g	ks	1,90	0,38	2,28
21.	HDD	3,5" PATA		WD 320GB 7200 ot.	ks	50,40	10,08	60,48
22.	HDD	3,5" SATA		Toshiba 500GB 7200ot.	ks	42,20	8,44	50,64
23.	HDD	3,5" SATA		WD 750GB, 7200ot.	ks	49,90	9,98	59,88
24.	HDD	3,5" SATA		Seagate 1TB, 7200ot.	ks	50,50	10,01	60,60
25.	HDD	3,5" SATA		Seagate 2TB, 7200ot.	ks	71,10	14,22	85,32
26.	HDD	3,5" SATA		Toshiba 3TB, 7200ot.	ks	96,90	19,38	116,28
27.	HDD	2,5" PATA		WD 160GB, 5400ot.	ks	47,00	9,40	56,40
28.	HDD	2,5" SATA		Toshiba 320GB, 5400ot.	ks	35,30	7,06	42,36
29.	HDD	2,5" SATA		Toshiba 500GB, 5400ot.	ks	39,00	7,80	46,80
30.	HDD	2,5" SATA		Hitachi 1TB, 5400ot.	ks	54,20	10,84	65,04
31.	HDD	SSD SATA		Adata 64GB	ks	49,70	9,94	59,64
32.	HDD	SSD SATA		Sandisk 128GB	ks	74,00	14,80	88,80
33.	HDD	SSD SATA		Corsair 360GB	ks	242,00	48,40	290,40
34.	NAS	3,5"		THECUS NAS Server N5550 LAN+USB, 5xSATA, RAID 5, Linux + Windows	ks	335,00	67,00	402,00
35.	Operačná pamäť	SDR	512MB	Transcend SDRAM 512MB 133Mhz	ks	19,00	3,80	22,80
36.	Operačná pamäť	DDR	1GB	Adata 1GB 400MHz	ks	16,50	3,30	19,80
37.	Operačná pamäť	DDR2	1GB	Adata 1GB 800MHz	ks	12,00	2,40	14,40
38.	Operačná pamäť	DDR2	2GB	Patriot 2GB 800MHz	ks	22,80	4,56	27,36
39.	Operačná pamäť	DDR2	4GB	Patriot 4GB 800MHz	ks	45,50	9,10	54,60

40.	Operačná pamäť	DDR3	1GB	Patriot 1GB 1333MHz	ks	7,60	1,52	9,12
41.	Operačná pamäť	DDR3	2GB	Kingmax 2GB 1333MHz	ks	14,10	2,82	16,92
42.	Operačná pamäť	DDR3	4GB	Patriot 4GB 1333MHz	ks	24,50	4,90	29,40
43.	Operačná pamäť	DDR3	8GB	Team Ram 8GB 1333MHz	ks	41,80	8,36	50,16
44.	Operačná pamäť	SO-DIMM DDRAM	1GB	Patriot 1GB 400MHz	ks	21,10	4,22	25,32
45.	Operačná pamäť	SO-DIMM DDRAM2	1GB	Adata 1GB 800MHz	ks	14,50	2,90	17,40
46.	Operačná pamäť	SO-DIMM DDRAM2	2GB	Kingston 2GB 800MHz	ks	14,90	2,98	17,88
47.	Operačná pamäť	SO-DIMM DDRAM3	2GB	Crucial 2GB 1333MHz	ks	14,20	2,84	17,04
48.	Operačná pamäť	SO-DIMM DDRAM3	4GB	Transcend 4GB 1333MHz	ks	25,60	5,12	30,72
49.	Operačná pamäť	SO-DIMM DDRAM3	8GB	Transcend 8GB 1333MHz	ks	36,55	7,31	43,86
50.	Grafická karta	PCI Express	Aktívna	Gigabyte GT210, 1GB D/V/H	ks	24,60	4,92	29,52
51.	Grafická karta	PCI Express	Aktívna	Zotac GT620 2GB, 2xDVI/HDMI	ks	45,20	9,04	54,24
52.	Grafická karta	PCI Express	Aktívna	Zotac GT620 2GB, 2xDVI/HDMI	ks	45,20	9,04	54,24
53.	Grafická karta	PCI Express	Pasívna	Asus GT210 1GB VGA/DVI	ks	23,00	4,60	27,60
54.	Grafická karta	AGP	Pasívna	MSI N6200 512MB VGA/DVI	ks	36,50	7,30	43,80
55.	Zdroj	550W	Interný	Gembird 550W	ks	23,55	4,71	28,26
56.	Zdroj	450W	Interný	Gembird 450W	ks	18,90	3,78	22,68
57.	Zdroj	700W	Interný	TakeMe Silent 700W	ks	35,90	7,18	43,08
58.	Optická mechanika	Interná	DVD-RW	Lite-On iHAS124 IDE, DL	ks	18,00	3,60	21,60
59.	Optická mechanika	Interná	DVD-RW	Lite-On iHAS120 SATA, DL	ks	13,50	2,70	16,20
60.	Optická mechanika	Interná	Blue-Ray	Asus BC-12	ks	48,00	9,60	57,60
61.	Zvuková karta	Interná	6-kanalová	Sweex 5.1	ks	8,30	1,66	9,96
62.	Sieťová karta	Interná	PCI	Sweex 10/100/1000	ks	4,30	0,86	5,16
63.	Firewire	Interná	PCI	Axago 2+1	ks	5,85	1,17	7,02
64.	USB	Interná	PCI	Sweex 3+1	ks	4,50	0,90	5,40
65.	Parallel, RS232	Interná	PCI	Sweex RS232+LPT	ks	9,70	1,94	11,64
66.	PC skrinka	Midi	Bez zdroja	Gembird CCC	ks	15,00	3,00	18,00

Príslušenstvo

por.č.	Kategória	Podkategória	Vyhotovenie	Špecifikácia predmetu zákazky (parametre)	MJ	Predpokl. cena za MJ bez DPH	DPH	Predpokl. cena za MJ s DPH
1.	Ext. HDD	2,5"	500GB	Transcend Antishock USB	ks	44,30	8,86	53,16
2.	Ext. HDD	2,5"	750GB	Transcend Antishock USB	ks	50,50	10,10	60,60
3.	Ext. HDD	2,5"	1TB	Transcend Antishock USB	ks	60,70	12,14	72,84
4.	Ext. HDD	2,5"	2TB	Buffalo Antishock USB	ks	125,00	25,00	150,00
5.	Ext. HDD	3,5"	1TB	Toshiba USB	ks	59,90	11,98	71,88
6.	Optická mechanika	Externá	DVD-RW	Transcend TS8X	ks	22,50	4,50	27,00
7.	Sieťová karta	Externá	USB	Intellinet 10/100	ks	9,00	1,80	10,80
8.	Zvuková karta	Externá	USB	i-Tec 5.1	ks	13,50	2,70	16,20
9.	CD-R	BOX	25 pack	Extreme 52x	ks	3,55	0,71	4,26
10.	CD-R	BOX	50 pack	Extreme 52x	ks	6,30	1,26	7,56
11.	CD-R	Slim		Extreme 52x	ks	0,25	0,05	0,30
12.	CD-RW	Slim		Esperanza 12x	ks	0,45	0,09	0,54
13.	DVD+R	BOX	25 pack	Maxell 16x	ks	4,30	0,86	5,16
14.	DVD+R	BOX	100 pack	Titanum 16x	ks	16,00	3,20	19,20
15.	DVD+R	Slim		Extreme 16x	ks	0,28	0,06	0,34
16.	DVD+R DL	Slim		Esperanza 8x	ks	0,59	0,12	0,71
17.	DVD-R	BOX	25 pack	Extreme 16x	ks	4,20	0,84	5,04
18.	DVD-R	BOX	100 pack	Extreme 16x	ks	16,00	3,20	19,20
19.	DVD-R	Slim		Extreme 16x	ks	0,28	0,06	0,34
20.	DVD-R DL	Jewel		Esperanza 8x	ks	1,25	0,25	1,50
21.	DVD-RW	Jewel		Verbatim 6x	ks	1,11	0,22	1,33
22.	DVD+RW	Jewel		Esperanza 4x	ks	0,55	0,11	0,66
23.	Reproduktory			Genius 2.0	ks	4,70	0,94	5,64
24.	Reproduktory			Genius 5.1	ks	26,00	5,20	31,20
25.	Slúchadla s mikrofónom			Manhattan ClearSound	ks	5,90	1,18	7,08
26.	Podložka pod myš			Manhattan	ks	0,80	0,16	0,96
27.	Podložka pod myš			Manhattan Deluxe gel	ks	3,80	0,76	4,56
28.	Web kamera			Sweex 2MPix	ks	12,60	2,52	15,12
29.	IP kamera			Ubiquiti Networks AirCam vonkajšia	ks	73,20	14,64	87,84

30.	IP kamera			D-Link DCS-930	ks	41,50	8,30	49,80
31.	IP kamera			D-Link DCS-930 Wireless	ks	41,50	8,30	49,80
32.	USB kľúč			Transcend 8GB USB	ks	4,90	0,98	5,88
33.	USB kľúč			ADATA 16GB USB	ks	8,20	1,64	9,84
34.	USB kľúč			ADATA 32GB USB	ks	15,50	3,10	18,60
35.	USB kľúč			TDK 64GB USB	ks	28,90	5,78	34,68
36.	USB HUB			4World 4x USB pasívny	ks	3,90	0,78	4,68
37.	USB predlž. Kábel			1,5m tienený HS, pozlatený	ks	1,50	0,30	1,80
38.	USB predlž. Kábel			5m tienený HS, pozlatený	ks	2,80	0,56	3,36
39.	USB prepojavací kábel			3m tienený, HS, pozlátaný	ks	1,90	0,38	2,28
40.	Dokovacia stanica k notebooku			i-Tec USB Docking Station Full HD, DVI, Mirror, extend, LAN, audio	ks	42,50	8,50	51,00
41.	čítačka kariet		externá	Delock All in one	ks	5,00	1,00	6,00
42.	myš	optická	3tlačidlova+rol. koliesko	4World USB, 800 DPI, pogumovaný povrch	ks	3,30	0,66	3,96
43.	myš	optická		A4 USB, NetScroll black 1600dpi	ks	4,30	0,86	5,16
44.	myš	bezdrôtová		Genius USB, 1200 DPI	ks	6,60	1,32	7,92
45.	klavesnica	Drôtová	104/105 kláves	Crono USB, EN/SK	ks	4,00	0,80	4,80
46.	klavesnica	Drôtová	104/105 kláves	Genius KB USB, black, multimedia, US/SK	ks	5,90	1,18	7,08
47.	klavesnica	Bezdrôtová		Genius multimediálna, SK, dosah 8 metrov, 10 multimedialnych kláves	ks	12,70	2,54	15,24
48.	klavesnica	Bezdrôtová	Set	Genius set s bezdrôtovou optickou myšou, multimediálna, SK, dosah 8 metrov, 10 multimedialnych kláves	ks	12,70	2,54	15,24
49.	Redukcia			DVI – VGA	ks	1,20	0,24	1,44
50.	Redukcia			HDMI – DVI	ks	2,90	0,58	3,48
51.	Redukcia			Display port - VGA	ks	14,50	2,90	17,40
52.	Kábel prepojavací			VGA/VGA 2m prepojavací tienený	ks	3,50	0,70	4,20
53.	Kábel prepojavací			VGA/VGA 15m, 2x ferit	ks	12,90	2,58	15,48
54.	Kábel prepojavací			VGA/VGA 30m, 2x ferit, pozlatené konektory	ks	20,50	4,10	24,60
55.	Kábel prepojavací			DVI D/DVI D 2m	ks	3,80	0,76	4,56
56.	Kábel prepojavací			HDMI M/M 3 m, tienený, pozlatený	ks	3,50	0,70	4,20
57.	Kábel prepojavací			Display port, M/M 2 m	ks	5,20	1,04	6,24
58.	Kábel prepojavací			HDMI A - DVI-D M/M 3m	ks	3,90	0,78	4,68
59.	Kábel LAN	UTP	5e	lanko, 2m, patch kabel	ks	0,65	0,13	0,78

60.	Kábel LAN	UTP	5e	lanko, 5m, s koncovkami	ks	1,20	0,24	1,44
61.	Kábel LAN	UTP	5e	lanko, 1 m	m	0,23	0,05	0,28
62.	Kábel LAN	FTP	5e	lanko, 2m, patch kabel	ks	0,99	0,20	1,19
63.	Kábel LAN	FTP	5e	lanko, 5m, s koncovkami	ks	1,70	0,34	2,04
64.	Kábel LAN	FTP	5e	lanko, 1 m	m	0,25	0,05	0,30
65.	Koncovka sieťová	UTP	RJ45		ks	0,14	0,03	0,17
66.	Koncovka sieťová	FTP	RJ45		ks	0,25	0,06	0,34
67.	Krytka na koncovku RJ45		RJ45		ks	0,08	0,02	0,10
68.	Taška k notebooku	Do 10"		univerzálna, komfortná, ochranný priestor pre notebook, nastaviteľný popruh na rameno	ks	7,50	1,50	9,00
69.	Taška k notebooku	12"		univerzálna, komfortná, ochranný priestor pre notebook, nastaviteľný popruh na rameno	ks	10,50	2,10	12,60
70.	Taška k notebooku	13,3"		univerzálna, komfortná, ochranný priestor pre notebook, nastaviteľný popruh na rameno	ks	10,50	2,10	12,60
71.	Taška k notebooku	14"		univerzálna, komfortná, ochranný priestor pre notebook, nastaviteľný popruh na rameno	ks	12,00	2,40	14,40
72.	Taška k notebooku	15,6"		univerzálna, komfortná, ochranný priestor pre notebook, nastaviteľný popruh na rameno	ks	7,50	1,50	9,00
73.	Taška k notebooku	17"		univerzálna, komfortná, ochranný priestor pre notebook, nastaviteľný popruh na rameno	ks	12,00	2,40	14,40
74.	Čistiaci prostriedok		Sada	prostriedok na LCD obrazovky, sada: utierky, sprej, handrička z mikrovlákna	ks	2,50	0,50	3,00
75.	Čistiaci prostriedok			čistiace médium pre CD a DVD prehrávače s čistiacim roztokom	ks	2,50	0,50	3,00
76.	Záložný zdroj	650VA		Eaton 650 VA, komunikácia s PC cez USB port, monitorovací software	ks	72,00	14,40	86,40
77.	Záložný zdroj	1500VA		APC 1500 VA Komunikácia cez USB port, Network management card protokolom SNMP (podpora OS Linux) Možnosť pripojenia externého batériového modulu Vyhodenie pre montáž do racku vrátane montážnej sady	ks	990,00	198,00	1188,00
78.	Záložný zdroj	3000VA		APC 3000 VA Komunikácia cez USB port, Network management card protokolom SNMP (podpora OS Linux) Možnosť pripojenia externého batériového modulu Vyhodenie pre montáž do racku vrátane	ks	1610,00	322,00	1932,00

			montážnej sady				
CELKOVÁ CENA V EUR bez DPH						6791,13	
DPH v EUR						1358,23	
CELKOVÁ CENA V EUR s DPH							8149,36

V Košiciac, dňa 07.06.2013

V Košiciach, dňa

Za predávajúceho:

Za kupujúceho:

Róbert Király Ing., konateľ

prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.
rektor