



Zmluva o dielo č.384/2012

uzavretá v súlade s ust. § 536 a nasl. zákona č.513/1991 Zb. - Obchodný
zákoník
v znení neskorších predpisov a v nadväznosti na Rámcovú dohodu č. Z110171/2011
v znení dodatkov

Či. I Zmluvné strany

1. Objednávateľ

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
Bankové spojenie: Štátna pokladnica, Bratislava
Číslo účtu: 7000373829/8180
(ďalej len „objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ

Obchodné meno: **ULTRAMED s.r.o.**
Sídlo: Š. Moysesova 431/14, 965 01 Žiar nad Hronom
Štatutárny zástupca: Mgr. Juraj Varga - konateľ
IČO: 36638404
IČ DPH: SK2022011651
Bankové spojenie: Tatra banka a.s.
Číslo účtu: 2621791043/1100
Zápis v obch. registri: Okresný súd Banská Bystrica, odd. Sro, vložka 10498/S
Kontakt -email: juraj.varga@ultramed.sk
- tel. č.: 0905/850004
- fax: 02/45248986
(ďalej len „zhotoviteľ“)

Či. II

Podklady pre uzatvorenie zmluvy

Táto zmluva je uzatvorená v nadväznosti na Rámcovú dohodu č.Z110171/2011, ev. č. UPJŠ 168/2011 v znení Dodatkov č. 1 – 3 , ktorá bola uzatvorená v súlade s 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 nadlimitnej zákazky – verejnej súťaže s názvom predmetu: „**Inovácia a rozšírenie IKT vo vzdelávacom procese na UPJŠ v Košiciach**“.

Čl. III Právne predpisy

Vzájomné vzťahy oboch zmluvných strán 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.

Čl. IV Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je vykonanie diela, a to **Inovácia a rozšírenie IKT vo vzdelávacom procese na UPJŠ v Košiciach** v špecifikácii uvedenej v Prílohe č. 1 k tejto zmluve. Príloha č. 1 tvorí nedeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ spresní rozsah a špecifikáciu plnenia predmetu zmluvy alebo jeho časti v Prílohe č. 1 k tejto zmluve.
3. Predmet plnenia podľa tejto zmluvy zahŕňa dopravu jednotlivých častí predmetu zmluvy na miesto plnenia, uvedené v tejto zmluve, dodanie prístrojov, hardvéru, softvéru, dodanie inštalačného materiálu, inštaláciu, resp. montáž jednotlivých komponentov a ich uvedenie do prevádzky, odskúšanie, zaškolenie zamestnancov objednávateľa s obsluhou predmetu zmluvy, odovzdanie návodu na obsluhu v slovenskom alebo anglickom jazyku a záručného listu jednotlivých častí predmetu plnenia. O zaškolení obsluhy bude vykonaný zápis, podpísaný oboma zmluvnými stranami. Zmluvné strany sa dohodli, že pojem „komponent“ predstavuje jednotlivú položku špecifikácie podľa Prílohy č. 1 k tejto zmluve.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje v rámci predmetu plnenia podľa tejto zmluvy poskytnúť objednávateľovi licencie na softvérové vybavenie prístrojov, špecifikovaných v tejto zmluve a ktoré tvoria časť predmetu plnenia podľa tejto zmluvy alebo sú nainštalované ako časť predmetu plnenia zmluvy na neobmedzený čas. Počty a druh licencií sú špecifikované v Prílohe č. 1 k tejto zmluve.
5. Ak u niektorej z položiek predmetu zmluvy alebo jeho časti, uvedenej v Prílohe č. 1, v čase plnenia tejto zmluvy nastane prípad, že výroba položky predmetu zmluvy bude ukončená alebo položka bude technicky zastaraná, zhotoviteľ sa zaväzuje:
 - a) predložiť objednávateľovi vyhlásenie výrobcu o ukončení výroby alebo predložiť objednávateľovi doklad preukazujúci technický vývoj položky predmetu zmluvy;
 - b) navrhnúť objednávateľovi náhradu za položku predmetu zmluvy, ktorá sa prestala vyrábať alebo ktorá je zastaraná s uvedením názvu, modelu a technickými parametrami, ktoré musia byť kvalitatívne porovnateľné alebo vyššie ako je uvedené v Prílohe č. 1 k tejto zmluve a v cenách uvedených v Prílohe č. 2 k tejto zmluve;
 - c) po odsúhlasení náhradnej položky predmetu zmluvy objednávateľom podľa ods. 3 písm. b) tohto článku a po predchádzajúcom rokovaní oboch zmluvných strán uzavrieť dodatok k tejto zmluve na dodanie tejto náhradnej položky predmetu zmluvy.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať predmet tejto zmluvy v bezchybnom stave a v kvalite I. triedy.
7. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdaný predmet zmluvy resp. jeho časť prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi cenu podľa čl. V. tejto zmluvy.
8. Vykonanie diela podľa tejto zmluvy je financované z nenávratných finančných príspevkov z fondov EÚ v rámci Operačného programu – Výskum a vývoj Opatrenie: 5.1 Budovanie infraštruktúry vysokých škôl a modernizácia ich vnútorného vybavenia za účelom zlepšenia podmienok vzdelávacieho procesu, Názov projektu: IKT vo vzdelávacom procese a výstavba polyfunkčnej budovy posluchárni UPJŠ v Košiciach, Kód výzvy: OPVaV-2009/5.1/03/SORO, kód ITMS projektu: 26250120040.

Čl. V

Cena diela a platobné podmienky

1. Cena diela je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade s ustanoveniami zákona č.18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov a vyhl. č.87/1996 Z. z v znení neskorších predpisov vo výške:
cena za dielo bez DPH: 525 073,94 EUR
DPH 20 %: 105 014,79 EUR
cena za kompletnú dodávku s DPH: 630 088,73 EUR
Podrobná špecifikácia ceny je uvedená v Prílohe č.2, ktorá je nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
2. Cena uvedená v ods. 1 tohto článku je výsledná cena pre objednávateľa za nový, funkčný bezchybný predmet zmluvy. Cena zahŕňa: softvér, hardvér, poskytnutie licencií, clo, DPH, dopravné náklady a odstránenie obalového materiálu z priestorov objednávateľa na základe jeho požiadavky, inštalácia, montáž a uvedenie do prevádzky, zaškolenie obsluhy, technickú dokumentáciu, návod na obsluhu v slovenskom jazyku, opravy a údržbu počas záručnej doby a ostatné finančné náklady s tým spojené
3. Objednávateľ uhradí cenu po odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy, príslušných dokumentov - dodacieho listu resp. preberacieho protokolu, na základe faktúry zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli na 120 dňovej lehote splatnosti od dňa doručenia faktúry. Zhotoviteľ vystaví faktúru za dodaný predmet plnenia najneskôr do 5 dní po odovzdaní predmetu plnenia objednávateľovi a zašle ju doporučeným listom na adresu objednávateľa.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ preddavky ani zálohové platby neposkytuje.
5. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Objednávateľ si vyhradzuje právo vrátiť faktúru, ktorá nebude obsahovať všetky potrebné náležitosti. Po obdržaní opravenej faktúry začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry. V prípade novo vystavenej faktúry je zhotoviteľ povinný vyznačiť novú lehotu splatnosti.
6. Objednávateľ nezodpovedá za omeškanie úhrady faktúry, ktorá je spôsobená nevyplatením finančných prostriedkov na účet zhotoviteľa zo strany jeho finančného ústavu.
7. Zhotoviteľ je povinný v texte vystavovaných faktúr podľa tohto článku uvádzať okrem podstatných náležitostí aj Názov projektu: IKT vo vzdelávacom procese a výstavba polyfunkčnej budovy posluchárni UPJŠ v Košiciach a Kód ITMS26250120040.
8. Úhrada faktúr bude prebiehať prevodným príkazom na účet zhotoviteľa po odovzdaní predmetu zmluvy. Súčasťou faktúry musí byť originálny preberací protokol resp. dodací list, potvrdený objednávateľom a musí obsahovať názov odovzdávanej časti diela v špecifikácii podľa položiek uvedených v Prílohe č. 1 k tejto zmluve s uvedením ich výrobných čísel, počtu kusov, mená a podpisy odovzdávajúceho a preberajúceho, odtlačky pečiatok a dátum prevzatia.

Čl. VI

Čas a miesto plnenia predmetu zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje objednávateľovi odovzdať predmet zmluvy najneskôr do 60 dní odo dňa podpisu zmluvy.
2. Miestom plnenia je:
2.1.1.7. Spektrofotometer:
Ústav lekárskej biofyziky, pracovisko Trieda SNP 1, Košice – 1 ks
2.1.1.8. PC simulácia a snímanie vitálnych funkcií:
Ústav lekárskej biofyziky, pracovisko Trieda SNP 1, Košice – 1 ks
2.1.1.10. Videokonferencia HD
dekanát, Lekárska fakulta, Trieda SNP 1, Košice – 1 ks
2.1.1.13. Multifunkčné zariadenie na rozmnožovacie práce

Ústav lekárskej informatiky, Lekárska fakulta, Trieda SNP 1, Košice – 1 ks

2.1.1.26. LS express knižnica

Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie, Lekárska fakulta, Rastislavova 43, Košice – 1 ks

2.1.2.6. Software pre analýzu obrazu set

Ústav biologických a ekologických vied, Prírodovedecká fakulta, Mánesova 23, Košice – 1 ks

2.1.2.8. Digitálna kamera s makrorežimom

Ústav biologických a ekologických vied, Prírodovedecká fakulta, Moyzesova 11, Košice – 1 ks

2.1.2.9. Merací prístroj s podporou SW pre laboratórne úlohy základného fyzikálneho praktika I

Prírodovedecká fakulta, Jesenná 5, Košice – 8 ks

2.1.2.13. Geodetické GPS

Prírodovedecká fakulta, Jesenná 5, Košice – 2 ks

2.1.2.14. Fotogrametrická stanica

Prírodovedecká fakulta, Jesenná 5, Košice – 1 ks

2.1.2.21. Seminárna miestnosť pre ÚMV

Prírodovedecká fakulta, Jesenná 5, Košice – 1 sada

2.1.2.22. Mobilná notebooková učebňa

Prírodovedecká fakulta, Jesenná 5, Košice – 1 sada

2.1.3.1. Tlmočnický systém (základné vybavenie digitálneho tlmočnickeho laboratória)

Filozofická fakulta, Šrobárova 2, Košice – 1 sada

2.1.3.2. Digitálny systém bezdrôtovej IR distribúcie prekladu

Filozofická fakulta, Šrobárova 2, Košice – 1 sada

2.1.3.3. Kamerový tlmočnický systém a digitálny audiovizuálny komplet

Filozofická fakulta, Šrobárova 2, Košice – 1 sada

2.1.3.5. Psychodiagnostika - sada počítačových programov

Filozofická fakulta, Petzvalova 4, Košice – 1 sada

2.1.4.6. Bezdrôtová sieť WIFI v budove FVS

Budova FVS, Fakulta verejnej správy, Popradská 66, Košice – 1 sada

2.2.1.3. Fotoaparát dig. zrkadlovka

Ústav lekárskej informatiky, Lekárska fakulta, Trieda SNP 1, Košice – 1 ks

2.2.1.5. PC zostava č. 1

Klinika pneumológie a fteozológie – 1 ks., Ústav verej. zdravotníctva – 3 ks, Neurochirurgická klinika – 1 ks, III. interná klinika – 1 ks, Klinika dermatovenerológie - 1ks, Ústav ošetrovateľstva – 1 ks, Ústav lek.chémie, biochémie – 1 ks , Ústav patol. fyziológie – 4 ks, Ústav fyziológie - 2ks, I. klinika detí a dorastu – 4 ks, IV. interná klinika - 2ks. I. psychiatrická klinika – 3 ks, I. klinika anestez. a intenz. medicíny – 2 ks, Ústav lekárskej informatiky – 2 ks

Lekárska fakulta, Trieda SNP 1 a Rastislavova 43, Košice – spolu 28 zostáv

2.2.1.7. Štrukturovaná kabeláž

Lekárska fakulta, Trieda SNP 1, Košice – 1 sada

2.2.1.8. PC zostava č. 2

Ústav lekárskej informatiky, Lekárska fakulta, Trieda SNP 1, Košice – 1 zostava

2.2.2.1. Mikropočítač na meranie zmien faktorov prostredia

Prírodovedecká fakulta, Šrobárova 2, Košice – 1 ks

2.2.2.2. PC zostava č. 3

Prírodovedecká fakulta, Jesenná 5, Košice – 20 zostáv

2.2.2.3. PC zostava č. 4, tlačiareň

Prírodovedecká fakulta, Jesenná 5, Košice – 65 zostáv

2.2.3.1. PC zostava č. 5

Filozofická fakulta, Moyzesova 9, Košice – 60 zostáv

Filozofická fakulta, Petzvalova 4, Košice – 30 zostáv

2.2.3.2. Hybridná digitálna pamäťová kamera

Filozofická fakulta, Petzvalova 4, Košice – 1ks

2.2.4.1. Kábel FTP cat. 6

Právnická fakulta, Kováčska 30, Košice – 11000 m

2.2.4.2. Krabica cat. 6

Právnická fakulta, Kováčska 30, Košice – 100 ks

2.2.4.3. Patch panel

Právnická fakulta, Kováčska 30, Košice – 10 ks

2.2.4.4. Patch kábel

Právnická fakulta, Kováčska 30, Košice – 100 ks

2.2.4.5. Patch kábel 0,5 m

Právnická fakulta, Kováčska 30, Košice – 200 ks

2.2.4.6. SM konektor , Optický Patchkord

Právnická fakulta, Kováčska 30, Košice – 2 ks

2.2.4.7. Access Point

Právnická fakulta, Kováčska 30, Košice – 12 ks

2.2.4.8. Vizualizér

Fakulta verejnej správy, Popradská 66, Košice – 7 ks

2.2.4.10. Integrovaný balík ekonomických úloh.

Fakulta verejnej správy, Popradská 66, Košice – 1 sada

2.1.2.23. Softvér pre štatistické spracovanie údajov

Prírodovedecká fakulta, Jesenná 5, Košice – 10 ks

3. Koordináciou zhotoviteľa ohľadom konkrétnych miest odovzdania predmetu zmluvy je poverený – p. Marcel Medoň, t. č. 0903/251935
4. Predmet zmluvy sa považuje za odovzdaný okamihom ukončenia inštalácie a odskúšaní základných funkcií odovzdávaného diela alebo jeho časti povereným zástupcom objednávateľa, ktorý prevzatie potvrdí svojim podpisom a odtlačkom pečiatky na preberacom protokole resp. dodacom liste. Preberací protokol resp. dodací list bude súčasťou zhotoviteľom následne vystavenej a objednávateľovi doručenej faktúry.
5. Objednávateľ môže odmietnuť prevzatie predmetu zmluvy alebo jeho časti, v prípade ak jeho technické a úžitkové parametre nezodpovedajú technickým parametrom uvedeným v Prílohe č. 1 k tejto zmluve.

Čl. VII

Zodpovednosť za vady– záruky, reklamačné konanie

1. Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi záručnú dobu na predmet plnenia 24 mesiacov odo dňa prevzatia predmetu zmluvy alebo jeho časti objednávateľom, počas ktorej je zhotoviteľ povinný poskytovať objednávateľovi bezplatný servis na predmet plnenia.
2. Záruka sa vzťahuje na vady premetu plnenia tejto zmluvy, spôsobené vadou materiálu, nesprávnou funkčnosťou niektorého z komponentov predmetu tejto zmluvy resp. vadnou montážou komponentov predmetu tejto zmluvy.
3. Záruka uvedená v ods. 1 a 2 tohto článku sa nevzťahuje na vady spôsobené tým, že jednotlivé komponenty predmetu zmluvy, boli:
 - a) používané na iný účel, ako bolo určené výrobcom;
 - b) používané v podmienkach, ktoré nevyhovujú podmienkam uvedeným výrobcom,
 - c) používané v rozpore s podmienkami uvádzanými výrobcom;
 - d) poškodené vonkajším zásahom, požiarom, výbuchom, búrkou, zatopením alebo inou živelnou pohromou.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že záručná doba sa predlžuje o dobu od reklamácie vady zhotoviteľovi, po dobu jej odstránenia a sprevádzkovania reklamovaného predmetu zmluvy alebo jeho časti (komponentu).
5. Vady zjavné, ktoré boli zistené pri prevzatí predmetu zmluvy bude objednávateľ reklamovať v lehote do 3 pracovných dní odo dňa prevzatia predmetu zmluvy.

6. Skryté vady má objednávateľ právo reklamovať bez zbytočného odkladu, najneskôr do konca záručnej lehoty.
7. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú požiadavku na odstránenie väd uplatní bezodkladne po jej zistení (písomne, telefonicky, e-mailom, faxom) a zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť opravu predmetu zmluvy v rámci záručnej doby maximálne do 48 hodín od reklamácie vady v mieste uvedenom v čl. VI ods. 2 tejto zmluvy.
v čase od 8,00 hodiny do 15,00 hodiny. Pri nedodržaní tohto časového intervalu je zhotoviteľ povinný zabezpečiť náhradný komponent rovnakých alebo porovnateľných parametrov ako má reklamovaný predmet zmluvy (komponent) alebo jeho časť.
8. Odstránenie väd predmetu zmluvy je možné vykonať opravou, ak sú tieto vady opraviteľné alebo dodaním náhradného predmetu zmluvy alebo jeho časti porovnateľných alebo vyšších parametrov.
9. Neopraviteľná vada vzniknutá počas plynutia záručnej doby bude riešená do 7 pracovných dní dodaním náhradného predmetu zmluvy alebo jeho časti. V prípade oprávnenej reklamácie si zhotoviteľ nebude účtovať žiadne náklady súvisiace s vybavením reklamácie.
10. Ak zhotoviteľ neodstráni vady predmetu zmluvy alebo jeho časti v primeranej dodatočnej lehote alebo, ak neoznámí pred jej uplynutím, že vady neodstráni môže objednávateľ odstúpiť od zmluvy.
11. V prípade opakovaného výskytu tej istej vady predmetu zmluvy resp. jeho časti má objednávateľ právo na odstúpenie od zmluvy a vrátenie zaplatenej ceny. Odstúpenie od zmluvy musí byť písomné.
12. V prípade, ak sa počas záručnej doby vyskytnú opakovane závažné nedostatky v kvalite predmetu zmluvy, prípadne sa zistí, že kvalita nezodpovedá dohodnutým kritériám môže objednávateľ odstúpiť od zmluvy.
13. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú požiadavku na odstránenie väd uplatní bezodkladne po ich zistení (písomne, telefonicky, e-mailom, faxom) a zhotoviteľ sa zaväzuje, že vady odstráni na mieste uvedenom v čl. VI ods. 2 tejto zmluvy.
14. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že okrem poskytovania záručného servisu poskytne aj mimozáručný servis v záručnej dobe, v prípade, ak vady vznikli zavinením zo strany objednávateľa v záručnej dobe a v dôsledku čoho sa na tieto vady alebo poruchy záruka nevzťahuje, a to za cenu stanovenú v bode 87. Prílohy č. 2 k tejto dohode.

Čl. VIII Sankcie

1. V prípade omeškania zhotoviteľa so splnením dohodnutého termínu odovzdania predmetu zmluvy alebo jeho časti uvedeného v ods. 1 čl. VI tejto zmluvy je objednávateľ oprávnený od zhotoviteľa požadovať úhradu zmluvnej pokuty o výške 0,05% z ceny predmetu zmluvy za každý, aj začatý deň omeškania z ceny tej časti predmetu zmluvy alebo jeho časti, ktorej sa omeškanie týka. Objednávateľ zmluvnú pokutu neuplatní v prípadoch charakterizovaných ako vyššia moc resp.: zásah úradných miest.
2. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry je zhotoviteľ oprávnený uplatniť si voči objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05% z neuhradenej fakturovanej čiastky za každý aj začatý deň omeškania s výnimkou skutočností uvedených v čl. V ods. 6 tejto zmluvy a okolností charakterizovaných ako vyššia moc resp. zásah úradných miest.
3. V prípade nedodržania ustanovení uvedených v ods. 7 čl. VII tejto zmluvy je objednávateľ oprávnený od zhotoviteľa požadovať zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny vadného komponentu, a to za každý deň omeškania.

Čl. IX Záverečné ustanovenia

1. Ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená odstúpiť od tejto zmluvy pri podstatnom porušení povinnosti vyplývajúcej z tejto zmluvy a požadovať náhradu škody, ktorá jej vinou druhej zmluvnej strany vznikla. Zmluvné strany sa dohodli za podstatné porušenie povinnosti vyplývajúcej z tejto zmluvy považovať porušenie akejkoľvek povinnosti vyplývajúcej z tejto zmluvy. Úplná alebo čiastočná zodpovednosť je vylúčená v prípadoch zásahu vyššej moci a úradných miest. Odstúpenie od tejto zmluvy je oznámi druhej strane bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o podstatnom porušení tejto zmluvy dozvedela.
2. V prípade odstúpenia od tejto zmluvy ktoroukoľvek jej stranou, budú plnenia začaté v čase výpovede riadne ukončené a náklady s tým spojené budú v plnej výške uhradené.
3. Zmluva je vyhotovená v piatich exemplároch, pričom zhotoviteľ obdrží dva exempláre a objednávateľ tri exempláre, ktoré majú platnosť originálu.
4. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly, auditu alebo overovania súvisiaceho s plnením predmetu zmluvy kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku. Takáto činnosť môže byť vykonaná len oprávnenými osobami v zmysle čl. 12 Prílohy č.1 - Všeobecných zmluvných podmienok Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, číslo zmluvy: 042/2010/5.1/OPVaV, s ktorou bol zhotoviteľ oboznámený, pričom je povinný týmto osobám poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť.
5. Obe zmluvné strany zhodne prehlasujú, že si túto zmluvu, napísanú podľa ich slobodnej vôle prečítali, s jej obsahom súhlasia a na dôkaz toho pripojujú svoje podpisy.
6. Zmeny, resp. doplnenia tejto zmluvy môžu byť vykonané formou písomných dodatkov k tejto zmluve, po ich odsúhlasení oboma zmluvnými stranami. Tieto dodatky tvoria neoddeliteľnú súčasť zmluvy.
7. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to na obdobie 60 dní odo dňa nadobudnutia jej účinnosti.
8. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť odo dňa nasledujúceho po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky.

V Žiari nad Hronom, dňa

V Košiciach, dňa

Za zhotoviteľa:

Za objednávateľa:

.....
Mgr. Juraj Varga
konateľ

.....
prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.
rektor

Technická špecifikácia predmetu zakázky

Por. číslo	Názov položky predmetu zakázky	Špecifikácia položiek predmetu zakázky predložená uchádzačom	Merná jednotka	Predpokladané množstvo
7.	Spektrofotometer	<p>Položka rozpočtu 2.1.1.7.</p> <p>Spektrofotometer: Shimadzu UV-2700, dvojlúčový spektrofotometer s nastaviteľnou štrbinou 0.1 – 5 nm, dvojitý monochromátor (pre-monochromátor a hlavný Czerny Turner monochromátor s 1600 vrypami / mm, patentovaná Lo-Ray-Ligh holografická mriežka zabezpečujúca extrémne nízku hodnotu rozptýleného svetla, voliteľná rýchlosť skenovania v 4 stupňoch, meracie módy: Absorbance (Abs.), transmittance (%), reflectance (%) a energy (E), rozsah vlnových dĺžok 185 - 900 nm, krok nastavenia vlnovej dĺžky 0,1 nm, rozptýlené svetla menej ako 0.00005% (pri 220), 0.00002% (pri 340 a 370 nm), rozsah Abs -8.5 až 8.5Abs, krok 0.001Abs, presnosť nastavenia vlnovej dĺžky +/- 0,3 nm, min rozsah T 0 – 10 000%, fotometrická reprodukovateľnosť max +/- 0,001Abs pri 0 – 1,0 Abs, drift : menej ako 0,0003 Abs. /hod, šum menej ako 0.00005 Abs RMS (500nm), plochosť baseline: ±0.0004 Abs. automatická korekcia základnej čiary, prístroj riadený z PC, módy: Fotometria, Spectrum, Quantitative, Kinetika, matematické, grafické a štatistické funkcie pre vyhodnocovanie meraní, užívateľske rovnice, flexibilný report formát, automatický 6-kyvetový držiak, automatický držiak posúvač držiak 8 pozíciovej mikrokvyety, 2 ks. štandardné FS kyvety, 10mm, 3,5 mL, 2 ks. štandardné OS kyvety, 10mm, 3,5 mL, držiak kapilárnych kyviet vrátane sady kyviet, objem vzorky 3uL, držiak supermikrokvyet s objemom 50uL, vrátane PC zostavy, s LCD monitorom s uhlopriečkou 22“, parametre a konfigurácia vyhovuje na používanie s ponúkaným spektrofotometrom. Tlačiareň lokálna, farebná, laserová, s USB pripojením, ostatné parametre vyhovujú požiadavkám ponúkaného spektrofotometra.</p> <p>Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zakázky.</p>	ks	1
8.	PC simulácia a snímanie vitálnych funkcií	<p>Položka rozpočtu 2.1.1.8.</p> <p>PC simulácia a snímanie vitálnych funkcií: Fluke PROSIM 8, simulácia EKG signálov, invazívneho tlaku krvi, teploty a dýchania, prepojenie na PC, Mindray MEC-1200, monitorovanie EKG, pulzu, respirácie, tlaku krvi, saturácie a teploty, analýza EKG kriviek, displej s rozmerom 8,4“.</p> <p>Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zakázky.</p>	ks	1
33.	videokonferencia HD	<p>Položka rozpočtu 2.1.1.10.</p> <p>Videokonferencia HD: Videokonferenčné zariadenie HDX 9004 XLP HD pre vysokokvalitné HD videokonferencie. HD prenos obrazu, zvuku a dát, balenie obsahuje diaľkové ovládanie, 2-HDX mikrofóny, softvér pre zdieľanie a prenos dát počas videokonferencie (zdieľanie plochy notebooka, resp. PC na vziadelené strany),</p>	ks	1

		1 ks HD Eagle Eye kamera, max 4 Mb line rate – prenosová rýchlosť, softvér umožňujúci 4-bodovú multipoint videokonferenciu, teda on-line prepojenie 4 uzlov, technológiu People On Content, snímanie hovoriaceho (prednášajúceho na pozadí plochy – ako pri predpovedi počasia), kompletne káblové príslušenstvo. 3 x video vstupy, výstupy. Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.		
36.	Multifunkčné zariadenie na rozmnožovanie práce	Položka rozpočtu 2.1.1.13. Multifunkčné zariadenie na rozmnožovacie práce: OKI C9850 MFP Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks	1
37.	LS express knižnica	Položka rozpočtu 2.1.1.26. LS express knižnica: LS Express knižnica komplet IP kamera full HD1080, HD ready 720 POE s polohovateľným stojanom, plátno 16:9/ Rozmery: 139x240 Projektor: Mitsubishi HC3900 Stropný držiak projektora 1ks, nastaviteľná dĺžka až do 1600mm Plazma alebo LCD TV 46" 2ks LG 50PA5500, Full HD plazma TV 50" (127 cm), 16:9, 600 Hz Sub-field Driving, TXT 2000 strán Otočný a pohyblivý držiak na stenu pre 47" TV 2ks – pre TV 63-165cm/25-65", 2 otočné body, náklon 15 stupňov, nosnosť 70 kg príslušenstvo Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks	1
39.	Software pre analýzu obrazu set	Položka rozpočtu 2.1.2.6. Software pre analýzu obrazu - set: Quick PHOTO MICRO2.3 + Modul Fluo+ 2x Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	bal	2
40.	Digitálna kamera s makrorežimom	Položka rozpočtu 2.1.2.8. Digitálna kamera s makrorežimom: Full HD digitálna kamera s makrorežimom PANASONIC HC-X900EP-K, SW pre strih a spracovanie videa Pinnacle Ultimate, SW pre úpravu a kategorizáciu fotografií Zonner Photo Studio PRO, brašna TrackPack 4, statív Velbon DV 7000, externý mikrofón ECM T600, popruh, pútko, AC adaptér /nabíjačka, náhradná batéria Panasonic VW- VBG -260, externé prídavné svetlo SC-2020. Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks	1
41.	Merací prístroj s podporou SW pre laboratórne úlohy základného fyzikálneho praktika I	Položka rozpočtu 2.1.2.9. Merací prístroj s podporou SW pre laboratórne úlohy základného fyzikálneho praktika: CoachLab II s príslušenstvom Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	sada	8
42.	Geodetické GPS	Položka rozpočtu 2.1.2.13. Geodetické GPS: RTK GNSS systém EPP Set – Hiper II Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks	2
43.	Fotogrametrická stanica	Položka rozpočtu 2.1.2.14. Fotogrametrická stanica: HP Z210 CMT, Intel Core i7-2600 Processor, 8GB PC3-10600 Memory, 1TB/7,2k SATA 3,5" HDD, nVidia Quadra 2000 1GB	súbor	1

		<p>GDDR5, PCIe x16 Card, Windows 7 Pro, s príslušenstvom, Acer LCD GD245HQ, 60cm (23.6"), 120Hz, 1920x1080, 80000:1, 300cd/m2 + fotogrametrický SW, XEROX WC 7120V_S color copy, printer, skener, DADF, duplex, 2x 500 listov, podstavec</p> <p>Predmet ponuky spíňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.</p>		
44.	Seminárna miestnosť pre Ústav matematických vied (ÚMV)	<p>Položka rozpočtu 2.1.2.21.</p> <p>Seminárna miestnosť pre ÚMV:</p> <p>interaktívny projektor s príslušenstvom: projektor s ultrakrátkou projekčnou vzdialenosťou Epson EB-455Wi, parametre a príslušenstvo nezmenené</p> <p>PC s monitorom: HP Elite 7300 MT i5-2400 (3,10G) 8GB 1TB DVDRWLS CR KLV+MYS W7Pro64 3y</p> <p>Klávesnica a myš: Desktop Wireless, USB, černá, SK</p> <p>Monitor: Samsung S24A450B . 24 " LCD, 1920x1200, 70 000:1, 5ms, DVI, výškové nastavenie, pivot</p> <p>Hlasovací systém: Hlasovacie zariadenia Interwrite</p> <p>Notebook s príslušenstvom: HP EliteBook 8560w i7-2670QM 15,6" FHD 8GB 500GB Q1000M WL BT Cam FpR LLbatt W7Pro64, 3y HP 230W Docking Station</p> <p>Interaktívny tabletový systém: Interaktívny tablet Interwrite Mobi 501 (pre učiteľa) - 1 ks Interaktívny tablet Interwrite Mobi 500 (pre žiakov) - 1 ks Dokovacia stanica pre 3 tablety - 1 ks</p> <p>Tablet: Interwrite Mobi 500</p> <p>Vizualizér: Vizualizér AVerVision F30</p> <p>Keramická tabuľa: Tabuľa Softline 120x180 cm</p> <p>Digitálny kopírovací stroj s príslušenstvom: Canon iR2520i, duplex, 2 x 500 listov, podávač obálok</p> <p>Print server: D-Link DPR-2000 Print Server Wireless Multifunction, 4x USB</p> <p>Rozhranie: 4x high speed USB 2.0 port (spätne komp. s USB 1.1/1.0) 1x 10/100 Mb/s Fast Ethernet port 802.11g bezdrátová LAN s podporou WPS (Wi-Fi Protected Setup)</p> <p>Predmet ponuky spíňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.</p>	ks	1
			ks	1
			ks	1
			ks	1
			ks	1
			ks	2
			ks	2
			ks	1
			ks	3
			ks	1
			ks	1
			ks	1
45.	Mobilná notebooková učebňa	<p>Položka rozpočtu 2.1.2.22.</p> <p>Mobilná notebooková učebňa</p> <p>Pojazdná skriňa: LapCabby 32Hs, pojazdny vozík pre notebooky – zabezpečenie notebookov a ich jednoduché nabíjanie. Obsahuje uzamykateľný systém pre bezpečnosť a energetický systém pre úspornosť prevádzky. Vozík je vybavený gumovými rohmi pre väčšiu ochranu zariadenia ale aj pre bezpečnosť študentov. Vnútorň priestor je tiež vyhotovený z gumy, ktorý chráni notebooky pre poškodením. horizontálne uloženie 32 notebookov uzamykateľnosť systému špeciálne navrhnutý chladiaci systém sekvenčné nabíjanie notebookov</p>	ks	1

		laboratóriu; IB10-2ISO Tlmočnicka kabína zodpovedajúca normám ISO (minimálne ISO 4043), hliníková konštrukcia so špeciálnou akustickou izoláciou, uzatvorená, odhlučnená, povrchová úprava aktívny vetrací systém (výmena vzduchu minimálne 7x za hod.) s hlučnosťou nižšou ako 32dB. Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks	7
49.	Digitálny systém bezdrôtovej IR distribúcie prekladu	Položka rozpočtu 2.1.3.2. Digitálny systém bezdrôtovej IR distribúcie prekladu Vysielač: IRT-116DDS Digitálny InfraRed vysielač, (8-kanálový); Žiarič: IRR-6236 Digitálny InfraRed žiarič (výkon min.20W/sr, adaptér, držiak); Prijímač: IRP-630D Digitálny účastnícky InfraRed prijímač (8-kanálový); Slúchadlá: Ľahké dynamické slúchadlá k IR prijímaču; Dobíjacie akumulátory : 30ks - Set dobíjacích akumulátorov do účastníckeho IR prijímača; Kufor: 1ks – LU-230 Nabíjací transportný kufor pre Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks ks ks ks ks ks	1 1 1 30 38 30 1
50.	Kamerový tlmočnický systém a digitálny audiovizuálny komplet	Položka rozpočtu 2.1.3.3. Kamerový tlmočnický systém a digitálny audiovizuálny komplet Kamera: Otočná farebnú „speed-dome“ kamera (Sony 1/4“ CCD, s diaľkov. ovládaním, 430K Pixelov, 480TVL); Napájací zdroj: Napájací zdroj pre kameru ; Klávesnica: Ovládacia klávesnica pre 4kamery ; Videorozbočovač: Videorozbočovač 1/ 4 ; Monitor: 17“ LCD monitor, VGA (pre lektora a do kabín) ; DVD rekordér: Panasonic DVD rekordér s HDD250GB, vrátane inštalačnej kabeláže a materiálu ku kamere a k monitorom a inštalačných líšt pre kabeláž; Rack: Rack 19" 32U, (uzatvorený, aktívny vetrací systém, presklené uzamykateľné dvierka, 1525x600x600); Rackový panel:	Set ks ks ks ks ks	1 1 1 1 2 8 1 1

		Rackový panel 230V (s vypínačom vrátane kompletných elektrických rozvodov v racku);	ks	1
		Mixážny pult: Mixážny pult (6 mic, 6 line, 3 pásm.EQ, phantom, vrátane kabeláže);	ks	1
		Mikrofónna jednotka: CMS-630D Digitálna účastnícka konferenčná mikrofónna jednotka (s reproduktorom a s distribúciou prekladu);	ks	7
		Mikrofónna jednotka: CMS-630C Digitálna predsednícka konferenčná mikrofónna jednotka (s reproduktorom a s distribúciou prekladu);	ks	1
		Kábel: Prepojovací systémový kábel k mikrofónnej jednotke (2m);	ks	7
		Kábel: Prepojovací systémový kábel k mikrofónnej jednotke (10m);	ks	1
		Panel: Nástenný prípojný panel (pre pripojenie mikrofónnej súpravy);	ks	1
		Rekordér: H2 profesionálny digitálny rekordér (záznam na SD kartu, Linkový vstup, formát záznamu PCM, MP3-nastaviteľná kvalita záznamu 32kbps až 320kbps, VBR);	ks	14
		Kábel: Prepojovací kábel (k digitálnym rekordérom);	ks	14
		CD prehrávač: Panasonic CD prehrávač (multiformát, rackové rozmery);	ks	1
		Zosilňovač: Výkonový stereo zosilňovač (2x200Wrms / 4ohm);	ks	1
		Reprobox: Dvoj pásmový reprobox (125Wrms, 8ohm, 40-20000Hz, držiak, vrátane kabeláže);	ks	2
		Feedback destroyer: DSP Shark Feedback destroyer (vrátane kabeláže);	ks	1
		Mikrofónny set: TXS-870HSEset Bezdrôtový mikrofónny set (s ručným mikrofónom, 193 prep.UHF frekvencií, LCD display, diverzitný príjem, vrátane kabeláže);	ks	1
		Mikrofónny set: TXS-870HTset Bezdrôtový mikrofónny set (s náhlavovým mikrof., 193 prep.UHF frekvencií, LCD display, diverzitný príjem, vrátane kabeláže);	ks	1
		Rackový držiak: RCB-870 Rackový držiak (pre dva bezdrôtové prijímače; vrátane inštalčných líšt pre kabeláž a inštalčného materiálu)	ks	1
		Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.		
52.	Psychodiagnostika - sada počítačových	Položka rozpočtu 2.1.3.5. Psychodiagnostika - sada počítačových programov: Psychodiagnostika, aktuálna verzia - elektronická verzia testov	ks	1

	programov	pre praktická a psychodiagnostiku. Jeden kus zahŕňa multilicenciu pre 10 používateľov. Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.		
60.	Bezdrôtová sieť WIFI v budove FVS	Položka rozpočtu 2.1.4.6. Bezdrôtová sieť WIFI v budove FVS: AIR-WLC controlled Lightweight Aps, AIR-LAP1142N, 802.11a/g/n Fixed Unified AP, N Reg Domain, Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks	1
62.	fotoaparát dig. zrkadlovka	Položka rozpočtu 2.2.1.3. fotoaparát dig. Zrkadlovka: Digitálna zrkadlovka formátu DX NIKON D7000 s objektívom 18-105 AF-S VR, statív Velbon Sherpa 750. Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks	1
63.	PC zostava č. 1	Položka rozpočtu 2.2.1.5. PC zostava: HP Compaq 8200 Elite CMT, Intel Core i5-2400 Processor, 8GB PC3-10600 Memory, 1 TB SATA 3.5 HDD, ATI Radeon HD4830 1GB/256-bit GDDR5, DP PCIe x16 Card, Windows 7 Pro, Samsung S22B350 . 21,5" LCD, 1920x1080, MEGA kontrast, 2ms, DVI Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks	28
65.	Štruktúrovaná kabeľáž	Položka rozpočtu 2.2.1.7. Štruktúrovaná kabeľáž: Štruktúrovaná kabeľáž počítačovej siete CAT.5E v rozsahu 350m, cca 20 prípojných miest Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	sada	1
66.	PC zostava č. 2	Položka rozpočtu 2.2.1.8. PC na strih videa: HP Compaq 8200 Elite CMT, Intel Core i5-2400 Processor, 8GB PC3-10600 Memory, 1 TB SATA 3.5 HDD, ATI Radeon HD4830 1GB/256-bit GDDR5, DP PCIe x16 Card, Windows 7 Pro, Samsung S22B350 . 21,5" LCD, 1920x1080, MEGA kontrast, 2ms, DVI, Samsung S24A450B . 24 " LCD, 1920x1200, 70 000:1, 5ms, DVI, výškové nastavenie, pivot Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks	1
67.	Mikropočítač na meranie zmien faktorov prostredia	Položka rozpočtu 2.2.2.1. Mikropočítač na meranie zmien faktorov prostredia: HP Elite 7300 MT, Intel Core i5-2400 Processor, 4GB PC3, 500GB SATA 3.5 HDD, Windows 7 Pro, príslušenstvo Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks	1
68.	PC zostava č. 3	Položka rozpočtu 2.2.2.2. Počítače pre doktorandov: HP Compaq 8200 Elite CMT, Intel Core i Processor, 8GB PC3-10600 Memory, 1 TB SATA 3.5 HDD, ATI Radeon HD6850 1GB/256-bit GDDR5, DP, Windows 7 Pro, MS Office Starter , Samsung S24B450 . 24" LCD, 1920x1200, MEGA kontrast, 5ms, DVI, výškové nastavenie, pivot, bezdrôtová klávesnica, myš, príslušenstvo Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks	20
69.	PC zostava č. 4	Položka rozpočtu 2.2.2.3. PC zostava:	ks	65

		<p>HP Compaq 8200 Elite CMT, Intel Core i7 Processor, 8GB PC3-10600 Memory, 1 TB SATA 3.5 HDD, ATI Radeon HD4830 1GB/256-bit GDDR5, DP PCIe x16 Card, Windows 7 Pro, Samsung S22A350HS . 21,5" LCD, 1920x1080, 50 000:1, 2ms, DVI</p> <p>Tlačiareň : HP Color LaserJet Pro CP1025</p> <p>Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.</p>	ks	1
71.	PC zostava č. 5	<p>Položka rozpočtu 2.2.3.1.</p> <p>PC zostava študentská: HP Compaq 8200 Elite MT PC, Intel Core i3 Processor, 8GB PC3-10600 Memory, 1TB SATA 3.5 HDD, ATI Radeon HD4830 1GB/256-bit GDDR5, DP PCIe x16 Card, Windows 7 Pro, Samsung S22A300. 21,5" LCD, 1920x1080, 50 000:1, 2ms , DVI,</p> <p>Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.</p>	ks	90
72.	Hybridná digitálna pamäťová kamera	<p>Položka rozpočtu 2.2.3.2.</p> <p>Hybridná digitálna pamäťová kamera: Full HD hybridná digitálna kamera Sony HDR-CX350VE, záznam na 32GB pamäť alebo MemoryStick Pro Duo kartu, brašna, statív, čistiaca sada, sada káblov USB, HDMI, SW pre strih a spracovanie videa Pinnacle Ultimate, SW pre úpravu a katagolizáciu fotografií Zonner Photo Studio PRO, popruh, putko, AC adaptér/nabíjačka, náhradná batéria Sony NP-FV100.</p> <p>Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.</p>	ks	1
76.	Kábel FTP cat. 6	<p>Položka rozpočtu 2.2.4.1.</p> <p>Kábel FTP: Dat.k. 6a T U/FTP drot LSOH</p> <p>Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.</p>	m	11 000
77.	Krabica cat. 6	<p>Položka rozpočtu 2.2.4.2.</p> <p>Krabica cat: Krabica KE-Line Giga+, cat 6</p> <p>Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.</p>	ks	100
78.	Patch panel	<p>Položka rozpočtu 2.2.4.3.</p> <p>Patch panel: Cat.6 patch panel 24xRJ45/s, komplet</p> <p>Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.</p>	ks	10
79.	Patch kábel	<p>Položka rozpočtu 2.2.4.4.</p> <p>Patch kábel: Patch kábel SFTP, Cat.6 – 3.0m</p> <p>Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.</p>	ks	100
80.	Patch kábel 0,5 m	<p>Položka rozpočtu 2.2.4.5.</p> <p>Patch kábel 0,5m: Patch kábel SFTP, Cat.6 – 0.5m</p> <p>Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.</p>	ks	200
81.	Patchkord	<p>Položka rozpočtu 2.2.4.6.</p> <p>optický patchcord s prepájacími konektormi</p> <p>Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.</p>	ks ks	2 2
82.	Access Point	<p>Položka rozpočtu 2.2.4.7.</p> <p>Access Point: AIR-WLC controlled Lightweight Aps, AIR-LAP1142N, 802.11a/g/n Fixed Unified AP, N Reg Domain</p>	ks	12

		Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.		
83.	Vizualizér	Položka rozpočtu 2.2.4.8. Vizualizér: AverVision F30 Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks	7
85.	Integrovaný balík ekonomických úloh.	Položka rozpočtu 2.2.4.10. Integrovaný balík ekonomických úloh: Integrovaný ekonomický balík úloh pre platformu Windows, aktuálna verzia, multilicencia s kompletnou sadou modulov. Obsahuje moduly: Správa, Účtovníctvo, Dodávatelia, Odberatelia, Majetok, Sklad, Pokladnica, Banka, Zmluvy, PoDaP (Pohľadávky, Dane a Poplatky), Pomôcky, Servis a Pomoc. Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	bal.	1
86.	Softvér pre štatistické spracovanie údajov	Položka rozpočtu 2.1.2.23. Softvér pre štatistické spracovanie údajov: StatSoft Statistica 10 Standard+ Predmet ponuky spĺňa podmienky zo špecifikácie položiek predmetu zákazky.	ks	10

V Žiari nad Hronom, dňa

V Košiciach, dňa

Za zhotoviteľa:

Za objednávateľa:

Mgr. Juraj Varga
konateľ

prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.
rektor

Príloha č. 2 Zmluvy o dielo - podrobná špecifikácia ceny

Ocenený

zoznam položiek predmetu zmluvy

Por. číslo	Položky predmetu zákazky	Merná jednotka (MJ)	Požadované množstvo	Cena za MJ v € bez DPH	Výška DPH v € za MJ	Cena za MJ v € s DPH	Cena za požadované množstvo v € bez DPH	Cena za požadované množstvo v € s DPH
7.	Spektrofotometer	ks	1	8 225,00	1 645,00	9 870,00	8 225,00	9 870,00
8.	PC simulácia a snímanie vitálnych funkcií	ks	1	2 465,00	493,00	2 958,00	2 465,00	2 958,00
33	Videokonferencia HD	ks	1	25 856,25	5 171,25	31 027,50	25 856,25	31 027,50
36	Multifunkčné zariadenie na rozmnožovacie práce	ks	1	3 078,12	615,62	3 693,74	3 078,12	3 693,74
37	LS express knižnica	ks	1	7 203,21	1 440,64	8 643,85	7 203,21	8 643,85
39	Software pre analýzu obrazu set	bal	2	2 472,50	494,50	2 967,00	4 945,00	5 934,00
40	Digitálna kamera s makrorežimom	ks	1	3 306,66	661,33	3 967,99	3 306,66	3 967,99
41	Merací prístroj s podporou SW pre laboratórne úlohy základného fyzikálneho praktika I	sada	8	8 256,00	1 651,20	9 907,20	66 048,00	79 257,60
42	Geodetické GPS	ks	2	13 966,00	2 793,20	16 759,20	27 932,00	33 518,40
43	Fotogrametrická stanica	súbor	1	16 583,33	3 316,67	19 900,00	16 583,33	19 900,00
44	Seminárna miestnosť pre UMV:	projekt	1	11 537,00	2 307,40	13 844,40	11 537,00	13 844,40
	Interaktívny projektor s príslušenstvom	ks	1	1 345,00	269,00	1 614,00	1 345,00	1 614,00
	PC s monitorom	ks	1	676,00	135,20	811,20	676,00	811,20
	Klávesnica a myš	ks	1	37,50	7,50	45,00	37,50	45,00
	Monitor:	ks	1	225,00	45,00	270,00	225,00	270,00
	Hlasovací systém:	ks	1	1 175,00	235,00	1 410,00	1 175,00	1 410,00
	Notebook s príslušenstvom:	ks	2	1 160,00	232,00	1 392,00	2 320,00	2 784,00
	interaktívny tabletový systém	ks	2	537,00	107,40	644,40	1 074,00	1 288,80
	tablet	ks	1	619,00	123,80	742,80	619,00	742,80
	vizualizér	ks	3	392,00	78,40	470,40	1 176,00	1 411,20
	keramická tabuľa	ks	1	106,00	21,20	127,20	106,00	127,20
	digitálny kopírovací stroj s príslušenstvom	ks	1	2 705,00	541,00	3 246,00	2 705,00	3 246,00
	print server:	ks	1	78,50	15,70	94,20	78,50	94,20
45	Mobilná notebooková učebňa:	projekt	1	26 432,09	5 286,42	31 718,51	26 432,09	31 718,51
	pojíz	ks	1	284,09	56,82	340,91	284,09	340,91
	wifi router:	ks	2	215,00	43,00	258,00	430,00	516,00
	diskové pole:	ks	2	5 000,00	1 000,00	6 000,00	10 000,00	12 000,00
	Notebook:	ks	25	606,22	121,24	727,46	15 155,50	18 186,60
	myš:	ks	25	10,00	2,00	12,00	250,00	300,00
	taška na NB	ks	25	12,50	2,50	15,00	312,50	375,00
48	Tlmočnický systém (základné vybavenie digitálneho tlmočnickeho laboratória)	ks	1	60 732,35	12 146,47	72 878,82	60 732,35	72 878,82

Por. číslo	Položky predmetu zákazky	Merná jednotka (MJ)	Požadované množstvo	Cena za MJ v € bez DPH	Výška DPH v € za MJ	Cena za MJ v € s DPH	Cena za požadované množstvo v € bez DPH	Cena za požadované množstvo v € s DPH
	Digitálna centrálna riadiaca a napájacia jednotka	ks	1	8 204,16	1 640,83	9 844,99	8 204,16	9 844,99
	Virtuálny centrálny lektorský pult (touch-screen)	ks	1	8 333,53	1 666,71	10 000,24	8 333,53	10 000,24
	Lahké dynamické lektorské slúchadlá	ks	1	74,16	14,83	88,99	74,16	88,99
	Slúchadlá pre prísediaceho	ks	1	130,83	26,17	157,00	130,83	157,00
	Digitálny tlmočnický pult	ks	14	1 309,52	261,90	1 571,42	18 333,28	21 999,94
	Odnímateľný mikrofón k tlmočnickemu pultu	ks	14	136,90	27,38	164,28	1 916,60	2 299,92
	Lahké dynamické tlmočnické slúchadlá	ks	14	8,80	1,76	10,56	123,20	147,84
	HDD-rekordér	ks	1	566,66	113,33	679,99	566,66	679,99
	Výstupný audio modul	ks	2	2 812,50	562,50	3 375,00	5 625,00	6 750,00
	Ovládací SW	ks	1	4 666,66	933,33	5 599,99	4 666,66	5 599,99
	SW základný komunikačný modul	ks	1	1 250,00	250,00	1 500,00	1 250,00	1 500,00
	SW modul virtuálneho lektorského pultu	ks	1	1 316,66	263,33	1 579,99	1 316,66	1 579,99
	SW-modul konferenčnej súpravy	ks	1	2 336,66	467,33	2 803,99	2 336,66	2 803,99
	Ovládací SW	ks	1	2 231,66	446,33	2 677,99	2 231,66	2 677,99
	Ovládací SW	ks	1	1 731,66	346,33	2 077,99	1 731,66	2 077,99
	Rozširovač systémovej zbernice	ks	2	333,33	66,67	400,00	666,66	799,99
	Tlmočnicka kabína	ks	7	460,71	92,14	552,85	3 224,97	3 869,96
49	Digitálny systém bezdrôtovej IR distribúcie prekladu	ks	1	11 480,30	2 296,06	13 776,36	11 480,30	13 776,36
	Vysielač	ks	1	4 580,00	916,00	5 496,00	4 580,00	5 496,00
	Žiarič	ks	1	5 093,04	1 018,61	6 111,65	5 093,04	6 111,65
	Prijímač	ks	30	31,90	6,38	38,28	957,00	1 148,40
	Slúchadlá	ks	38	0,27	0,05	0,32	10,26	12,31
	Dobíjacie akumulátory	ks	30	16,00	3,20	19,20	480,00	576,00
	Kufor	ks	1	360,00	72,00	432,00	360,00	432,00
50	Kamerový tlmočnický systém a digitálny audiovizuálny komplet	set	1	16 756,46	3 351,29	20 107,75	16 756,46	20 107,75
	Kamera	ks	1	695,16	139,03	834,19	695,16	834,19
	Napájací zdroj	ks	1	450,00	90,00	540,00	450,00	540,00
	Klávesnica	ks	1	17,60	3,52	21,12	17,60	21,12
	Videorozborovač	ks	2	849,16	169,83	1 018,99	1 698,32	2 037,98
	Monitor	ks	8	4,63	0,93	5,56	37,04	44,45
	DVD rekordér	ks	1	578,00	115,60	693,60	578,00	693,60
	Rack	ks	1	9 871,00	1 974,20	11 845,20	9 871,00	11 845,20
	Rackový panel	ks	1	859,00	171,80	1 030,80	859,00	1 030,80
	Mixačný pult	ks	1	365,00	73,00	438,00	365,00	438,00
	Mikrofónna jednotka	ks	7	5,18	1,04	6,22	36,26	43,51
	Mikrofónna jednotka	ks	1	36,27	7,25	43,52	36,27	43,52
	Kábel	ks	7	0,17	0,03	0,20	1,19	1,43
	Kábel	ks	1	8,77	1,75	10,52	8,77	10,52
	Panel	ks	1	9,55	1,91	11,46	9,55	11,46
	Rekordér	ks	14	3,02	0,60	3,62	42,28	50,74
	Kábel	ks	14	0,30	0,06	0,36	4,20	5,04
	CD prehrávač	ks	1	287,00	57,40	344,40	287,00	344,40
	Zosilňovač	ks	1	600,65	120,13	720,78	600,65	720,78
	Reprobox	ks	2	196,00	39,20	235,20	392,00	470,40
	Feedback destroyer	ks	1	14,97	2,99	17,96	14,97	17,96
	Mikrofónny set	ks	1	35,60	7,12	42,72	35,60	42,72

Por. číslo	Položky predmetu zákazky	Merná jednotka (MJ)	Požadované množstvo	Cena za MJ v € bez DPH	Výška DPH v € za MJ	Cena za MJ v € s DPH	Cena za požadované množstvo v € bez DPH	Cena za požadované množstvo v € s DPH
	Mikrofónny set	ks	1	35,60	7,12	42,72	35,60	42,72
	Rackový držiak	ks	1	681,00	136,20	817,20	681,00	817,20
52	Psychodiagnostika - sada počítačových programov	ks	1	1 990,66	398,13	2 388,79	1 990,66	2 388,79
60	Bezdrôtová sieť WIFI v budove FVS	ks	1	2 725,81	545,16	3 270,97	2 725,81	3 270,97
62	fotoaparát dig. zrkadlovka	ks	1	1 321,60	264,32	1 585,92	1 321,60	1 585,92
63	PC zostava č. 1	ks	28	743,40	148,68	892,08	20 815,20	24 978,24
65	Štrukturovaná kabeláž	sada	1	826,00	165,20	991,20	826,00	991,20
66	PC zostava č. 2	ks	1	1 156,40	231,28	1 387,68	1 156,40	1 387,68
67	Mikropočítač na meranie zmien faktorov prostredia	ks	1	536,90	107,38	644,28	536,90	644,28
68	PC zostava č. 3	ks	20	1 156,40	231,28	1 387,68	23 128,00	27 753,60
69	PC zostava č. 4	ks	65	999,00	199,80	1 198,80	64 935,00	77 922,00
	Tlačiareň	ks	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
71	PC zostava č. 5	ks	90	743,40	148,68	892,08	66 906,00	80 287,20
72	Hybridná digitálna pamäťová kamera	ks	1	1 096,10	219,22	1 315,32	1 096,10	1 315,32
76	Kábel FTP cat. 6	m	11000	1,65	0,33	1,98	18 150,00	21 780,00
77	Krabica cat. 6	ks	100	11,55	2,31	13,86	1 155,00	1 386,00
78	Patch panel	ks	10	94,90	18,98	113,88	949,00	1 138,80
79	Patch kábel	ks	100	2,85	0,57	3,42	285,00	342,00
80	Patch kábel 0,5 m	ks	200	2,45	0,49	2,94	490,00	588,00
81	SM konektor	ks	2	41,00	8,20	49,20	82,00	98,40
	Optický Patchkord	ks	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
82	Access Point	ks	12	123,30	24,66	147,96	1 479,60	1 775,52
83	Vizualizér	ks	7	74,30	14,86	89,16	520,10	624,12
85	Integrovaný balík ekonomických úloh.	bal.	1	1 486,80	297,36	1 784,16	1 486,80	1 784,16
86	Softvér pre štatistické spracovanie údajov	ks	10	2 245,80	449,16	2 694,96	22 458,00	26 949,60

Mimozáručný servis

87.	Hodinová sadzba práce servisného technika	hod.	1	30,00	6,00	36,00	30,00	36,00
-----	-------------------------------------------	------	---	-------	------	-------	-------	-------

Celková cena za predmet zákazky (súčet celkových cien položiek č. 1. až 86.) v € bez DPH aj s DPH (aj slovom):

525 073,94

630 088,73

Celková cena v € bez DPH slovom: päťstodvadsaťpäťtisícšesťdesiattri € deväťdesiatštyri centov

Celková cena v € s DPH slovom: šesťstotridsaťtisícosemdesiatosem € sedemdesiattri centov

V Žiari nad Hronom, dňa

V Košiciach, dňa

Za zhotoviteľa:

Za objednávateľa:

.....

.....

Mgr. Juraj Varga

prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.

konateľ

rektor

Por. číslo	Položky predmetu zákazky	Merná jednotka (MJ)	Požadované množstvo	Cena za MJ v € bez DPH	Výška DPH v € za MJ	Cena za MJ v € s DPH	Cena za požadované množstvo v € bez DPH	Cena za požadované množstvo v € s DPH
------------	--------------------------	---------------------	---------------------	------------------------	---------------------	----------------------	-----------------------------------------	---------------------------------------