

DODATOK ČÍSLO 2/2011

K ZMLUVE NA ZABEZPEČENIE DODÁVOK TOVAROV, PRÁC A SLUŽIEB ZO DŇA 24.6.2010 UZATVORENÝ MEDZI ZMLUVNÝMI STRANAMI

(ďalej len „Dodatok č.2/2011“)

ZMLUVNÉ STRANY

1. názov: **Trnavská univerzita so sídlom v Trnave**
sídlo: Hornopotočná 23, 918 43 Trnava
štatutárny orgán: doc. ThDr. Andrej Filipek, SJ, PhD., poverený výkonom funkcie rektora univerzity
IČO: 31825249
IČ DPH: SK 2021177202
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: 7000351603/8180
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:
a) zmluvných: Ing. Alica Tibenská - kvestorka univerzity
b) technických: Ing. Jozef Koricina, riaditeľ CIS
Číslo telefónu: +421-(0)33 / 5939 205, 5939 345
Číslo faxu: +421-(0)33 / 5939 300
Email: kvestor@truni.sk, jozef.koricina@truni.sk
Email: rektor@truni.sk

(ďalej len “objednávateľ”)

a

2. Názov: **DATALAN, a.s.**
Sídlo: Galvaniho 17/A, 821 04 Bratislava
Štatutárny orgán: Ing. Marek Paščák, člen predstavenstva
Zapísaná v: Obchodný register vedený Okresným súdom Bratislava I.
Odd.: Sa, vložka č.: 2704/B
IČO: 35810734
DIČ: 2020259175
IČ DPH: SK2020259175
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
Číslo účtu: 2627106780/1100
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:
a) zmluvných: Mgr. Rastislav Soldán
b) technických: Mgr. Rastislav Soldán
Číslo telefónu: 02/50257441
Číslo faxu: 02/50257700
Email: Rastislav_soldan@datalan.sk

(ďalej len “dodávateľ”)

Článok I.

- 1) Zmluvné strany zhodne konštatujú, že dňa 24.6.2010 uzavreli Zmluvu na zabezpečenie dodávok tovarov, prác a služieb v znení dodatku č. 1 zo dňa 18.10.2010 (ďalej len "Zmluva").
- 2) Týmto Dodatkom č.2/2011 k Zmluve sa zmluvné strany v zmysle zákona č.490/2010 Z.z. z 30.novembra 2010, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č.222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o DPH“), ktorým sa od 1. januára 2011 zvýšila DPH podľa § 85j zákona o DPH z 19 % na 20 %, v súlade s Usmernením Agentúry Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy č.1/2011 operačný program Výskum a vývoj a v zmysle čl. XVI. ods. 16.4 Zmluvy dohodli na nasledovnej zmene a doplnení nižšie uvedených ustanovení zmluvy takto:

Článok II.

- 1) V článku V. Zmluvy sa ods.5.1 vypúšťa a nahrádza sa textom tohto znenia :

5.1 Zmluvné strany sa dohodli na cene za celý predmet zmluvy za dohodnutých podmienok vo výške spolu 3 068 743,98 € s DPH (slovom tri milióny šesťdesiatosem tisíc sedemstoštyridsať tri EUR). Vzhľadom na realizované dodávky do konca roka 2010 a plánované dodávky od 1.1.2011 je cena z dôvodu zmeny výšky DPH členená nasledovne:

Rok dodávky / % DPH	Cena spolu bez DPH	DPH	Cena spolu s DPH
2010 / 19 % DPH	1 661 736,42 €	315 729,92 €	1 977 466,34 €
2011 / 20 % DPH	909 398,03 €	181 879,61 €	1 091 277,64 €
Spolu	2 571 134,45 €	497 609,53 €	3 068 743,98 €

- 2) Táto zmluva sa dopĺňa o **Prílohu č.5 k Zmluve – Špecifikácia tovarov a cien s DPH vo výške 20 %**, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto dodatku č.2/2011 a Zmluvy.
- 3) V článku V., sa v ods.5.2 na konci vety dopĺňa text: **„a v Prílohe č.5 tejto zmluvy“.**
- 4) V článku V. sa v ods.5.3 na konci vety dopĺňa text: **„a s Prílohou č.5 tejto zmluvy“.**
- 5) V Článku II. ods.4 Dodatku č.1 k Zmluve zo dňa 18.10.2010 sa prvá veta v ods.4 znenia: „Článok VIII., ods.8.2 sa celý nahrádza textom :“ vypúšťa a nahrádza sa vetou tohto znenia: **„Článok VIII. ods.8.2 písm.e) sa celý nahrádza textom : “**
- 6) Dopĺňa sa príloha č. 4 k Zmluve , ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku č. 2 a Zmluvy. Na základe doplnenia **Prílohy č.4** k Zmluve, ktoré začína textom: „Zmeny na základe Dodatku č.2“, sa v **Prílohe č.1** k Zmluve text prislúchajúci len pre nižšie uvedené položky v stĺpci „Špecifikácia“ nahrádza textom uvedeným v stĺpci „Nové znenie - špecifikácia“:

por. číslo	Názov položky rozpočtu	Špecifikácia	Nové znenie - špecifikácia
2.2.1.5	TV / Monitor	Philips 42PFL5604H/12 LCD TV 42" (107 cm) Seria 5000 FULL HD, Širokouhlý LCD TV s uhl. 42" (107 cm), Full HD displej s rozlíšením: 1920 x 1080p. Integrovaný digitálny tuner DVB-T a DVB-C s MPEG2 + MPEG4 a CI+, Pixel Plus HD, 28,9 milión farieb, Active Control + svetelný senzor, Dynamický kontrast: 50 000:1, čas odozvy: <8 ms, jas: 500 cd/m², pozorovací uhol 178/178, podpora 1080p 24/25/30/50/60Hz, Reprodukory skryté v dizajne s Incredible Surround, Výstupný výkon: 2 x 10 W RMS, 3 x HDMI v1.3 s easyLINK (HDMI CEC), Multimediálne USB, PC-vstup VGA, 2 x Scart, 1 x YPbPr, S/PDIF výstup, CI+ slot, S-Video a CVBS vstup, 1000-stránkový Hypertext, 8-dňový EPG, Kompaktný a tenký dizajn, Vysoko lesklý čierny rám	Philips LCD TV 42" (107 cm) Seria 5000 FULL HD, Širokouhlý LCD TV s uhl. 42" (107 cm), Full HD displej s rozlíšením: 1920 x 1080p
2.1.2.4	Kamera typ 3	Panasonic AW-HE100 PTZ Camera, RS232, HD-SDI výstup, podpora 720p	Panasonic AW-HE50S
2.1.1.8. 2.1.2.3.	Projektor	EPSON Eh-TW 3500 Dokonalý širokouhlý a čistý obraz v každom okamihu, nízka hlučnosť. 3LCD technológia, rozlíšenie: 1080p (1920 x 1080), 1 x RS 232 C, 1 x RGB 2 x HDMI 1.3, S-Video, Component Video Composite Video, Lampa/životnosť: 4 000 hodín;	EPSON Eh-TW 3xxx Dokonalý širokouhlý a čistý obraz v každom okamihu, nízka hlučnosť. 3LCD technológia, rozlíšenie: 1080p (1920 x 1080), 1 x RS 232 C, 1 x RGB 2 x HDMI 1.3, S-Video, Component Video Composite Video, Lampa/životnosť: 4 000 hodín;

Článok III.

- 1) Ostatné ustanovenia Zmluvy týmto Dodatkom č.2/2011 nedotknuté ostávajú nezmenené.
- 2) Tento Dodatok č.2/2011 je vyhotovený v piatich (5) rovnopisoch v slovenskom jazyku, z ktorých objednávateľ obdrží tri (3) rovnopisy a dodávateľ dva (2) rovnopisy. Tento dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v zmysle §47a zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov, v spojení s § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 3) Zmluvné strany zhodne prehlasujú, že si tento Dodatok č.2/2011 prečítali, jeho ustanoveniam porozumeli čo do rozsahu i obsahu, tento vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu, že ho neuzavreli v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu s jeho obsahom ho podpisujú.

V Trnave, dňa

V Bratislave, dňa

.....

objednávateľ

doc. ThDr. Andrej Filipek, SJ, PhD.

poverený výkonom funkcie
rektora Trnavskej univerzity so sídlom v Trnave

.....

dodávateľ

Ing. Marek Paščák

člen predstavenstva DATALAN, a.s.

por. číslo	názov položky rozpočtu	navrhovaná špecifikácia	jednotka	počet	cen za jednotku bez DPH	cena spolu bez DPH
2.1.1.	Stavba/stavebný objekt 1					
2.1.1.1.	Autentifikačný server	viz. špecifikácia	ks	1	11 343,99 €	11 343,99 €
2.1.1.2.	Bezpečnostné zariadenie	viz. špecifikácia	ks	2	82 040,00 €	164 080,00 €
2.1.1.3.	Prepínač typ 1	viz. špecifikácia	ks	2	47 280,00 €	94 560,00 €
2.1.1.4.	Zariadenie na monitoring bezpečnosti siete	viz. špecifikácia	ks	1	31 930,00 €	31 930,00 €
2.1.1.5.	Materiál pre elektrickú infraštruktúru	viz. Výkaz výmer videokonferencia	ks	1	8 251,18 €	8 251,18 €
2.1.1.8.	Projektor	Epson Eh-TW3000e Najmodernejšie funkcie pre milovníkov kina a najrôznejších efektov. Ak investujete do najnovšej generácie multimediálnych zariadení, ktoré sú úplne kompatibilné s technológiou HD a ktoré vám prinášajú mimoriadne jasné, kontrastné a farebne skvelo vyvážené obrazy, znovu objavíte radosť zo sledovania filmov. Rozlíšenie: 1080p (1920 x 1080); Svetlivosť: 2000 lumenov; Lampa/životnosť: 200 W UHE/4 000 hodín; Veľkosť obrazu: 30" až 300"; Vstupy - Video: 1x kompozitný, 1x S-Video, 1x kompozitný, 1x S-Video, 1x komponentný / YUV (3x RCA); Multimédia: 2x HDMI (verze 1.3); Počítač: 1x RGB; Rozmery (h x š x v): 390 x 450 x 145mm; Hmotnosť: 7,2 kg; Hlučnosť (úsporný režim): 22 dB	ks	2	2 599,50 €	5 199,00 €
2.1.1.10.	DVI/HDMI rodel'ovač	Vision HD / HDMI Splitter / Splitter 1 to 12, HDMI 1.3, EZS	ks	1	1 999,50 €	1 999,50 €
2.1.1.11.	Mikrofón ručný bezdrôtový	AudioTechnica, ručný bezdrôtový mikrofón, dynamická hlava, ochrana pred spätnou väzbou	ks	3	1 999,50 €	5 998,50 €
2.1.1.12.	Mikrofón stolový husací	AudioTechnica, dynamický mikrofón na husom krku, pre komerčné a priemyselné použitie, kabeľáž, ochrana pred spätnou väzbou	ks	20	1 499,95 €	29 999,00 €
2.1.1.13.	Reproduktory sada	Reproduktorová sada BOSE Panaray MA 12 Loudspeaker, nástenné držiaky, controllery	ks	1	3 499,50 €	3 499,50 €
2.1.1.14.	Zosilňovač	BEHRINGER zosilňovač, 2x700W	ks	1	2 499,50 €	2 499,50 €
2.1.1.15.	Audio mixpult	Behringer XENYX, 16 vstupov, MIC pred zosilovače, EQ, USB	ks	1	5 249,00 €	5 249,00 €
2.1.1.16.	Kamera typ 2	SONY EVI-HD1 High Definition Color Pan/Tilt/Zoom Camera	ks	3	2 999,50 €	8 998,50 €
2.1.1.18.	Káble a redukcie	hdmi, audio, a iné káble potrebné na prepojenie celého riešenia	projekt	1	2 499,00 €	2 499,00 €
2.1.1.35.	Autoklav typ 2	programovateľný autokláv určený na sterilizáciu kvapalín, médií, skla, plastov, nástrojov a kontaminovaných médií, horizontálna komora, komora objem 23 litrov, rýchly a bezpečný proces sterilizácie, plne automatická mikroprocesorová kontrola a regulácia, jednoduchý ovládací panel, digitálny displej, prednastavené programy, komora z nehrdzavejúcej ocele, bezpečnostné prvky, RS232 port, Tuttnauer	ks	1	9 760,90 €	9 760,90 €

2.1.1.55.	Implementácia softvéru virtuálnej učebne	V rámci implementácie softvéru virtuálnej učebne dodáme licencie systému virtuálnej učebne, zabezpečíme inštaláciu softvéru virtuálnej učebne, základné nastavenie, dizajn, autentifikáciu, poskytneme plnú technickú podporu a údržbu na obdobie 2 rokov, pričom celé riešenie bude spĺňať minimálne tieto požiadavky: a) Licencie softvéru pre realizáciu interaktívnych virtuálnych učební pre 25 súčasne prihlásených prezentujúcich a 200 účastníkov v seminárnych miestnostiach b) Poskytovať plnú technickú podporu a údržbu celého riešenia – LMS na obdobie 2 rokov, v rámci ktorej sa okrem iného požaduje priebežná aktualizácia na aktuálnu verziu systému virtuálnej učebne c) Multiplatformová dostupnosť na strane klienta (Windows, Mac, Linux) d) Komunikácia v rámci internetového prehliadača vybaveného zásuvným modulom FLASH player, bez nutnosti inštalácie ďalších plugin-ov e) Komunikácia pomocou videokonferencie s integrovaným Voice over IP (VoIP) a chat f) Možnosť šifrovanej komunikácie pomocou Secure Socket Layer (SSL) g) Dedikované URL (domény 2. a 3. úrovne) pre jednotlivé virtuálne učebne h) Automatizované plánovanie virtuálnych učební z používateľského rozhrania aplikácie, rozosielanie pozvánok a on-line prehľad o stave registrácie do virtuálnej učebne i) Zdieľanie multimediálnych súborov v rámci knižnice virtuálnej učebne, resp. pridanie súborov na zdieľanie počas konania virtuálnej učebne j) Zdieľanie pracovnej plochy účastníkov, prevzatie kontroly vzdialenej pracovnej plochy účastníka, zdieľanie tabule s výkladom k) Vytváranie pracovných skupín (break rooms) v rámci virtuálnej učebne l) Upraviť vzhľad jednotlivých virtuálnych učební a tento vzhľad uložiť do šablóny pre opakované použitie m) Vytvorenie off-line verzie záznamu z diania počas virtuálnej učebne a jeho neskoršia editácia po skončení akcie bez straty pôvodného záznamu n) Nastavovanie práv prístupu k jednotlivým aktivitám a obmedzenie maximálneho počtu účastníkov o) Reportovacie nástroje zaznamenávajúce aktivitu účastníkov vo virtuálnej učebni p) Odborné zaškolenie administrátorov aplikácie q) Vytvorenie on-line modulu pre študentov, zameraného na vysvetlenie práce a komunikácie v prostredí virtuálnej učebne r) Vytvorenie on-line modulu pre pedagógov, zameraného na plánovanie virtuálnych učební, prípravu podkladov pre virtuálne učebne, vysvetlenie práce a komunikácie v prostredí virtuálnych učební	ks	1	34 500,00 €	34 500,00 €
-----------	--	--	----	---	-------------	-------------

2.1.1.56.	Prepojenie softéru virtuálnej učebne s LMS systémom univerzity	Požaduje sa dodať softvérové konektory pre prepojenie a integráciu systému virtuálnej učebne s existujúcim systémom riadenia vzdelávania univerzity (Learning Management System – LMS), zabezpečiť ich inštaláciu a implementáciu vrátane poskytovania plnej technickej podpory a údržby na obdobie 2 rokov. Integrácia systému virtuálnej učebne s LMS systémom univerzity bude spočívať najmä v týchto oblastiach: a) Single Sign On funkcionality b) Integrácia s LDAP c) Podpora štandardov AICC a SCORM d) Možnosť spustiť virtuálnu učebňu pomocou URL odkazu priamo z LMS, virtuálnych učební, prípravu podkladov pre virtuálne učebne, vysvetlenie práce a komunikácie v prostredí virtuálnych učební.	ks	1	39 075,00 €	39 075,00 €
2.1.2.	Stavba/stavebný objekt 2					0,00 €
2.1.2.3.	Projektor	Epson Eh-TW3000e Najmodernejšie funkcie pre milovníkov kina a najrôznejších efektov. Ak investujete do najnovšej generácie multimediálnych zariadení, ktoré sú úplne kompatibilné s technológiou HD a ktoré vám prinášajú mimoriadne jasné, kontrastné a farebne skvelo vyvážené obrazy, znovu objavíte radosť zo sledovania filmov. Rozlíšenie: 1080p (1920 x 1080); Svietivosť: 2000 lumenov; Lampa/životnosť: 200 W UHE/4 000 hodín; Veľkosť obrazu: 30" až 300"; Vstupy - Video: 1x kompozitný, 1x S-Video, 1x kompozitný, 1x S-Video, 1x komponentný / YUV (3x RCA); Multimédia: 2x HDMI (verze 1.3); Počítač: 1x RGB; Rozmery (h x š x v): 390 x 450 x 145mm; Hmotnosť: 7,2 kg; Hlučnosť (úsporný režim): 22 dB	ks	1	2 599,50 €	2 599,50 €
2.1.2.4.	Kamera typ 3	Panasonic AW-HE100 PTZ Camera, RS232, HD-SDI výstup, podpora 720p	ks	1	17 999,90 €	17 999,90 €
2.1.1.5.	Fixná kamera	Panasonic P2, HD-SDI Výstup (BNC), podpora 720p	ks	1	8 999,90 €	8 999,90 €
2.1.2.7.	PC riadiace typ 2	Intel core 2 duo, 2 GB RAM, 120 GB HDD, dual DVI / HDMI output, gigabit lan, Windows 7	ks	1	1 499,00 €	1 499,00 €
2.1.2.9.	Mikrofón klopový	AudioTechnica sada , klopový mikrofón, guľová charakteristika, ochrana pred spätnou väzbou	ks	1	1 999,50 €	1 999,50 €
2.1.2.10.	Mikrofón ručný bezdrôtový	AudioTechnica, ručný bezdrôtový mikrofón, dynamická hlava, ochrana pred spätnou väzbou	ks	1	1 999,50 €	1 999,50 €
2.1.2.11.	Mikrofón pevný husací	AudioTechnica, dynamický mikrofón na husom krku, pre komerčné a priemyselné použitie, kabeláž, ochrana pred spätnou väzbou	ks	2	1 495,90 €	2 991,80 €
2.1.2.12.	Mikrofón ruchový	AudioTechnica, zavesné ruchové mikrofóny, kabeláž	ks	2	1 495,50 €	2 991,00 €
2.1.2.13.	Reproduktory sada	Reproduktorová sada BOSE, slim profile, 100 Hz to 16 kHz: -10 dB, max. SPL 113dB, min. 6.2Ω, 300W nepretržite, 1200W max.	ks	1	6 222,00 €	6 222,00 €
2.1.2.14.	Zosilňovač	BEHRINGER EP1500, 2 kanálový, LED, 2x700W, balanced XLR	ks	1	3 199,50 €	3 199,50 €
2.1.2.15.	Audio mixpult	Behringer XENYX XL, 16 vstupov, 4 Bus, MIC predzosilovače, British EQ, USB, 2x stereo FX return	ks	1	6 497,90 €	6 497,90 €
2.1.5.	Stavba/stavebný objekt 5					0,00 €
2.1.5.1.	Telekomunikačná	viz. Výkaz telko infraštruktúra	projekt	1	23 757,38 €	23 757,38 €

	infraštruktúra					
2.1.5.2.	Server typ 1	viz. špecifikácia	ks	2	24 955,00 €	49 910,00 €
2.1.5.3.	Diskové pole	viz. špecifikácia	ks	1	90 999,00 €	90 999,00 €
2.1.5.4.	Softvér typ 1	Softvér/licencia k dodávanému diskovému poľu spĺňa funkcionality, ktorá umožní replikáciu údajov medzi dvoma diskovými poľami. Kompatibilné s dodávaným diskovým poľom typ, kompatibilita s existujúcim diskovým poľom typ SE6140/6180	ks	2	27 550,00 €	55 100,00 €
2.1.5.5.	Optický prepínač	viz. špecifikácia	ks	2	16 699,00 €	33 398,00 €
2.1.5.6.	Server typ 2	viz. špecifikácia	ks	2	10 450,00 €	20 900,00 €
2.1.5.7.	Virtualizačný softvér	viz. špecifikácia	ks	8	2 765,00 €	22 120,00 €
2.1.5.8.	Licencie/Softvér	viz. špecifikácia	ks	2	3 959,00 €	7 918,00 €
2.1.5.9.	Rozvodná skriňa	štandardný dátový rozvádzač (rack) s PDU, výška min. 38U	ks	2	2 939,00 €	5 878,00 €
2.1.5.10.	Záložný zdroj	UPS záložný zdroj, min.3KVA	ks	2	2 770,00 €	5 540,00 €
2.1.5.11.	Pásková knižnica	viz. špecifikácia	ks	1	28 189,90 €	28 189,90 €
2.1.5.12.	Software	rozšírenie existujúceho back up systému Veritas NetBackup o 1 x Enterprise server a 2 x podpora pre LTO4 zálohovací drive	ks	1	14 299,00 €	14 299,00 €
2.2.1.	Stavba/stavebný objekt 1					0,00 €
2.2.1.2.	Montáž elektrickej infraštruktúry	viz. Výkaz výmer videokonferencia	ks	1	931,64 €	931,64 €
2.2.1.3.	Špeciálne stoly	špeciálne stoly na umiestnenie kabeláže a prezentačných monitorov, navrhnuté podľa požadovaného dizajnu	ks	10	265,00 €	2 650,00 €
2.2.1.4.	Technologická mriežka	Mriežka technologická pre vedenie elektrických a dátových sietí k pracovným miestam na špeciálnych stoloch	ks	4	58,00 €	232,00 €
2.2.1.5.	TV / monitor	Philips 42PFL5604H/12 LCD TV 42" (107 cm) Seria 5000 FULL HD, Širokouhlý LCD TV s uhl. 42" (107 cm), Full HD displej s rozlíšením: 1920 x 1080p. Integrovaný digitálny tuner DVB-T a DVB-C s MPEG2 + MPEG4 a CI+, Pixel Plus HD, 28,9 milión farieb, Active Control + svetelný senzor, Dynamický kontrast: 50 000:1, čas odozvy: <8 ms, jas: 500 cd/m², pozorovací uhol 178/178, podpora 1080p 24/25/30/50/60Hz, Reprodukory skryté v dizajne s Incredible Surround , Výstupný výkon: 2 x 10 W RMS, 3 x HDMI v1.3 s easyLINK (HDMI CEC), Multimediálne USB, PC-vstup VGA, 2 x Scart, 1 x YPbPr, S/PDIF výstup, CI+ slot, S-Video a CVBS vstup, 1000-stránkový Hypertext, 8-dňový EPG, Kompaktný a tenký dizajn, Vysoko lesklý čierny rám	ks	1	879,00 €	879,00 €
2.2.1.6.	Stojan	Mobilný stojan na LCD TV Philips do uhlopriečky 50" nosnosť max. 50kg	ks	1	335,90 €	335,90 €
2.2.1.7.	Konverter	Epiphan VGA2USB alebo DVI2USB, HDMI Compliant, HDMI 1.3	ks	1	1 385,90 €	1 385,90 €
2.2.1.8.	Rozbočovač	Gembird Rozbočovač videosignálu 1PC/2xMON s adaptérom	ks	1	24,90 €	24,90 €
2.2.1.10.	Zariadenie na pripojenie projektora	Vision HD - DVI over Cat5/6	ks	2	777,00 €	1 554,00 €
2.2.1.12.	Kábel	distribučný HDMI systém, VisionHD	ks	10	447,90 €	4 479,00 €
2.2.1.13.	konzola na IP Kameru	konzola na IP kameru, teleskopická, oceľová	ks	3	199,00 €	597,00 €
2.2.1.16.	Sluchátka	Plantronics .Audio 655	ks	1	99,99 €	99,99 €

2.2.1.18.	Diaľkové ovládanie	MONOGRAM Universal Remote	ks	1	999,00 €	999,00 €
2.2.1.19.	Sieťový panel	MONOGRAM DESKPORT	ks	20	500,00 €	10 000,00 €
2.2.2.	Stavba/stavebný objekt 2					0,00 €
2.2.2.6.	Zariadenie na pripojenie projektora	Vision HD - DVI over Cat5/6	ks	1	777,00 €	777,00 €
2.2.2.10.	Karta do PC	Epiphan DVI2USB, HDMI Compliant, HDMI 1.3	ks	1	400,00 €	400,00 €
2.2.2.13.	Diaľkové ovládanie	MONOGRAM Universal Remote	ks	1	999,00 €	999,00 €
2.2.5.	Stavba/stavebný objekt 5					0,00 €
2.2.5.1.	Softvér-správa	viz. špecifikácia	ks	15	34,99 €	524,85 €
2.2.5.2.	Softvér-server	viz. špecifikácia	ks	15	97,00 €	1 455,00 €
2.2.5.6..	Tenký klient 1	viz. špecifikácia	ks	15	222,00 €	3 330,00 €
2.2.5.7.	Monitor typ 3	19-inch TFT LCD Color Monitor, 19-inch viewable area, 0.294mm pixel pitch, Brightness 300cd/m2 (typ), 500:1 contrast ratio (typ), Response time 5ms (typ), 1280x1024 @ 60Hz, 170 degree viewing angle, Internal power supply, Tilt, Analog(HD15) and Digital In	ks	15	175,00 €	2 625,00 €
2.2.5.8.	Klávesnica, myš	klávesnica - SK/US USB s integrovaným USB hubom na min. 2 ďalšie pripojenia, myš - optická, USB	ks	15	44,50 €	667,50 €
Spolu bez DPH						909 398,03
DPH 20 %						181 879,61
Spolu s DPH						1 091 277,64