

Kúpna zmluva č.

uzavretá podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov (ďalej len Obchodný zákonník)

Článok I - Zmluvné strany

1. Kupujúci: Ekonomická univerzita v Bratislave
Dolnozemska cesta č. 1
852 35 Bratislava
Zastúpený: prof. Ing. Ferdinand Daňo, PhD., rektor
IČO: 00399 957
IČO pre DPH: SK2020879245
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava
č. účtu: SK3981800000007000241447
SK2581800000007000132574
SK9481800000007000080698

(ďalej len „kupujúci“)

2. Predávajúci : AGEM COMPUTERS, spol. s r. o.
Panónska 42, 851 01 Bratislava
Zastúpený:
a) zmluvných Ing. Hana Fabianová
b) technických Ing. Dušan Pilarčík
IČO: 35692715
IČ DPH: SK2020323943
Bankové spojenie: Tatra banka a.s., SK68110000002625253840
Zapísaný v obchodnom registri: Okr. súdu Bratislava I., oddiel: Sro, vložka č.: 11206/B
Tel.: 02/32132021 Dušan Pilarčík
E-mail: dusan.pilarcik@agem.sk
(ďalej len „predávajúci“)

Článok II – Úvodné ustanovenia

1. Zmluvné strany uzatvárajú túto kúpnu zmluvu v súlade s rámcovou dohodou 190015/018/2017.

Článok III - Predmet kúpnej zmluvy

1. Predmetom tejto kúpnej zmluvy je dodávka počítačových zostáv, servera, UPS a tlačiarň vrátane služieb spojených s ich dodaním na miesto dodania, t.j. naloženia a vyloženia tovaru do skladovej miestnosti na mieste dodania inštalácie, preukázania funkčnosti, základné zaškolenie na mieste dodania.
2. Konkrétne množstvá s podrobným vymedzením technických špecifikácií sú uvedené v prílohe č. 1., t.j. v špecifikácii predmetu zmluvy - technické parametre, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto kúpnej zmluvy.

Článok IV - Cena

1. Cena za predmet zmluvy je stanovená v zmysle zákona č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o cenách“) a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Cena predmetu zmluvy je vytvorená v súlade s § 2 zákona o cenách založená na cene obchodného/

sprostredkovateľského výkonu, ekonomicky oprávnených nákladoch a primeranom zisku.

3. Cena predmetu zmluvy zahŕňa všetky ekonomicky oprávnené náklady predávajúceho vynaložené v súvislosti s dodávkou predmetu zmluvy (náklady za tovar, na obstaranie tovaru, clo, obeh, dopravu na miesto dodania, poistenie do času prechodu nebezpečenstva škody na tovare na kupujúceho, obaly, ako aj všetky ďalšie súvisiace služby uvedené v článku III, iné súvisiace platby) a primeraný zisk.
4. Dohodnutá kúpna cena za predmet zmluvy je:
Pre 1 časť:
 - 4.1.1. **11 133,-** cena v EUR bez DPH,
 - 4.1.2. Sadzba DPH 20%.
 - 4.1.3. **2 226,60** DPH v EUR,
 - 4.1.4. **13 359,60** cena v EUR s DPHPre 2 časť:
 - 4.1.5. **4 553,-** cena v EUR bez DPH,
 - 4.1.6. Sadzba DPH 20%.
 - 4.1.7. **910,60** DPH v EUR,
 - 4.1.8. **5 463,60** cena v EUR s DPH

Cena jednotlivých druhov tovarov predmetu zmluvy je uvedená v prílohe č.2, t.j. v Cenová špecifikácia predmetu zmluvy, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto kúpnej zmluvy.

5. Do ceny tovaru v priebehu platnosti kúpnej zmluvy je prípustné premietnuť len zmenu sadzby DPH.
6. Zmena sadzby DPH a s tým súvisiaca zmena ceny vrátane DPH sa nebude považovať za zvýšenie resp. zníženie ceny tovaru.

Článok V - Podmienky dodania a preberania tovaru

1. Predávajúci minimálne 24 h pred dodaním tovaru upozorní kupujúceho na dodávku. Telefonicky alebo mailom na adrese uvedenej u oprávnenej osoby - p. Romane Baroňovej, tel. 02/67295271, e-mail: romana.baronova@euba.sk.
2. Za predávajúceho je za riadne odovzdanie tovaru zodpovedná osoba oprávnená konať vo veciach technických, uvedená v článku I tejto zmluvy.
3. Tovar za kupujúceho preberá osoba oprávnená konať vo veciach technických.
4. Lehota dodania je 20 dní po podpísaní zmluvy obidvomi zmluvnými stranami.
5. Tovar sa považuje za dodaný po skončení preberacieho konania a podpísaní dodacieho listu s uvedením údajov podľa bodu 6) s dátumom, pečiatkou a podpisom kupujúceho a predávajúceho.
6. Predávajúci na dodacom liste uvedie špecifikáciu uvedenú v zmluve, uvedie záruky a výrobné čísla výrobcu (tzv. Serial Part Number) na všetky dodané zariadenia.
7. Tovar je potrebné dodať aj s potvrdeným záručným listom, pokiaľ je k nemu tento doklad obvykle dodávaný s návodom na obsluhu v slovenskom alebo v českom jazyku a všetkými potrebnými inštalačnými médiami.
8. Kupujúci je oprávnený odmietnuť dodávku predmetu zmluvy v prípade, ak táto bola dodaná po lehote na dodanie tovaru, ak má viditeľné vady (najmä poškodené obaly), nebola dodržaná zmluvne dohodnutá špecifikácia tovaru, alebo ak dodaný tovar vykazuje ďalšie vady a nedostatky, ktoré kupujúci nie je ochotný akceptovať ako vady a nedostatky odstrániteľné v lehote podľa návrhu predávajúceho. V takomto prípade sa považuje takáto dodávka za neuskutočnenú a predávajúci sa dostáva do omeškania.

Článok VI - Miesto dodania a preberania tovaru

1. Miestom dodania a preberania tovaru je:
Ekonomická univerzita v Bratislave, Dolnozemska cesta č.1, 852 35 Bratislava,
Podnikovohospodárska fakulta so sídlom v Košiciach, Tajovského 13, 041 30 Košice, položky:
Časť 1 – č. 7UPS – 2 ks
Časť 2 – č.3 – 1 ks, č.10 – 1 ks, č.11 – 1 ks

Článok VII - Platobné podmienky

1. Kupujúci sa zaväzuje za dodaný tovar zaplatiť predávajúcemu kúpnu cenu podľa článku IV zmluvy na základe faktúry vystavenej predávajúcim po dodaní tovaru a podpísaní dodacieho listu podľa článku V zmluvy. Kupujúci neposkytne predávajúcemu preddavok na zrealizovanie predmetu plnenia zmluvy.
2. Každá faktúra bude mať náležitosti podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude originál dodacieho listu.
3. Lehota splatnosti faktúry 30 dní odo dňa prevzatia a odsúhlasenia faktúry kupujúcim. Ak predložená faktúra nebude spĺňať náležitosti podľa ods. 1) a 2) alebo nebude vystavená v súlade s platnou zmluvou, kupujúci ju vráti v lehote splatnosti predávajúcemu na dopracovanie. Opravená faktúra je splatná do 30 dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu.
4. Faktúry budú uhrádzané výhradne prevodným príkazom.

Článok VIII - Záruka na tovary

1. Záručná doba pre jednotlivé druhy tovarov tvoriacich predmet zmluvy sa poskytuje v dĺžke minimálne 2 roky, pokiaľ v prílohe 1 nie je uvedené inak. Záručná doba nesmie byť kratšia ako záručná doba poskytnutá výrobcom alebo distribútorom tovaru.
2. Záruka začína plynúť nasledujúci deň po skončení preberacieho konania a podpísania dodacieho listu.
3. Predávajúci zodpovedá za to, že tovary tvoriace predmet plnenia zmluvy budú mať počas záručnej doby vlastnosti stanovené výrobcom, najmä v súlade so sprievodnou technickou dokumentáciou.

Článok IX - Podmienky záručného servisu

1. Predávajúci poskytne bezplatný záručný servis na predmet plnenia zmluvy počas záručnej doby podľa čl. VIII ods. 1 s nástupom technika na servisný zásah najneskôr do 12:00 hod. nasledujúceho pracovného dňa po riadnom nahlásení vady.
2. Za riadne nahlásenie vady sa považuje doručenie písomnej žiadosti o vykonanie záručného servisu (vrátane potvrdeného e-mailu) so stručným opisom vady, uvedením času a predpokladaného dôvodu jej vzniku, mena, priezviska a pracovného postavenia oprávneného zástupcu kupujúceho pre tieto účely.
3. Pre odstránenie vady v záručnej dobe sa uplatňuje lehota 2 pracovných dní, ak špecifikácia pre konkrétny tovar neurčuje inak.

4. Ak ide o vadu, ktorú predávajúci objektívne nemôže odstrániť do dvoch pracovných dní, poskytne kupujúcemu náhradné zariadenie rovnakých alebo lepších parametrov po dobu odstraňovania vady.
5. Záručná doba sa predlžuje o dobu, počas ktorej bolo zariadenie v oprave.
6. Záručná oprava sa vykonáva bez nároku na úhradu akýchkoľvek súvisiacich nákladov predávajúceho, ako sú napr. dopravné náklady, výmena komponentov alebo iných častí predmetu zmluvy a pod.
7. V prípade, ak sa na nahlásenú vadu nevzťahuje záruka v zmysle záručných a reklamačných podmienok tejto zmluvy a kupujúci trvá na vykonaní servisnej opravy, táto sa uskutoční na náklady kupujúceho.

Článok X - Zmluvné pokuty a úroky z omeškania

1. V prípade nedodržania lehoty dodania tovaru podľa čl. V, lehoty podľa čl. IX ods. 3) si kupujúci môže uplatniť voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny tovaru za každý deň omeškania.
2. V prípade omeškania platby oproti ustanoveniu čl. VII si predávajúci môže uplatniť voči kupujúcemu úrok z omeškania vo výške 0,05 % z neuhradenej fakturovanej čiastky za každý deň omeškania.
3. Kupujúci si môže uplatniť voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 50,00 eur za každú aj začatú hodinu, ak predávajúci nesplní povinnosti uvedené v čl. IX ods. 1), 4).
4. Pri odstúpení od zmluvy podľa čl. XII je druhá zmluvná strana oprávnená vymáhať preukázateľne vynaložené náklady.

Článok XI - Vlastnícke právo

1. Kupujúci nadobúda vlastnícke právo k zakúpeným tovarom až po uhradení ceny za tovar podľa čl. VII.

Článok XII - Doba trvania zmluvy a právo odstúpenia od zmluvy

1. Každá zo zmluvných strán je oprávnená okamžite odstúpiť od zmluvy pri podstatnom porušení zmluvnej povinnosti druhou zmluvnou stranou, alebo keď sa pre druhú zmluvnú stranu stalo splnenie podstatných zmluvných povinností úplne nemožným.
2. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy. Odstúpenie od zmluvy sa nedotýka nároku na náhradu škody vzniknutej porušením zmluvy a nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa čl. X. Strana, ktorej pred odstúpením od zmluvy poskytla plnenie druhá zmluvná strana, toto plnenie vráti, pri peňažnom záväzku spolu s úrokmi z omeškania dohodnuté v čl. X. Ak vracia plnenie strana, ktorá odstúpila od zmluvy, má nárok na úhradu nákladov s tým spojených.

Článok XIII - Záverečné ustanovenia

1. Zmluva môže byť zmenená a dopĺňovaná v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní formou číslovaného písomného dodatku podpísaného obidvomi zmluvnými stranami.
2. Právne vzťahy oboch zmluvných strán neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými právnymi predpismi SR.

3. Na prerokovanie prípadných sporov je určený miestny príslušný súd, v obvode ktorého sa nachádza sídlo kupujúceho.
4. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. Predávajúci týmto prehlasuje, že súhlasí so zverejnením tejto zmluvy v celom rozsahu v Centrálnom registri zmlúv. Je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, z ktorých kupujúci a predávajúci dostane po jednom rovnopise.
5. Predávajúci dodá najneskôr do jedného pracovného dňa po podpise zmluvy znenie zmluvy vrátane príloh v elektronickej forme vo formáte PDF s možnosťou vyhľadávania alebo ako dokument WORD (nepodpísaná zmluva) pre zverejnenie zmluvy v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR.
6. Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvu pred jej podpisom prečítali, jej obsahu porozumeli a s ním súhlasili, čo potvrdzujú svojimi podpismi.

Príloha č. 1: Špecifikácia predmetu zmluvy, technické parametre

Príloha č. 2: Cenová špecifikácia predmetu zmluvy.

predávajúci:

kupujúci:

V Bratislave dňa

V Bratislave dňa

.....
Ing. Hana Fabianová
AGEM COMPUTERS spol. s r.o.

.....
prof. Ing. Ferdinand Daňo, PhD.,
rektor Ekonomickej univerzity v Bratislave

Príloha č. 1: Špecifikácia predmetu zmluvy, technické parametre

Časť 1

PC AGEM EU 02 – 2 ks

Základná doska	Socket 1151, 4x DIMM Max. 64GB, DDR4 2400/2133 MHz, Multi-VGA output HDMI 1,4b/DVI-D/DisplayPort 1.2 (4096 x2304 @ 60 Hz), min. 1x PCIe 3.0/2.0 x 16 (x16 mode), 1x PCIe 3.0/2.0 x 16 (max at x4 mode), 2x PCIe 3.0/2.0 x 1, 2x PCI, 1x M.2 Socket PCIE x4, 1x M.2 Socket PCIE x2, 6x SATA 6Gb/s, Support Raid 0, 1,5, 10, 1x Gigabit LAN s ochranou proti vysokému napätiu vo vedení do 15KV, 8-Channel HD Audio, 2x USB 3.1, 1.x USB-C 5Gb/s, 6x USB 3.0, 6x USB 2.0, 1xPS/2 , 1xDVI-D, 1 x DisplayPort, 1 x HDMI, Full-ATX (ATX)	ASUS PRIME H270-PRO
CPU	Štvorjadrový s minimálnym skóre 8150 v PassMark - CPU Benchmarks	INTEL i5-7500 (6M Cache, up to 3.80 GHz) BOX
RAM	8GB 2400MHz DDR4 Non-ECC CL15 DIMM	CORSAIR 8GB DDR4 2400MHz VENGEANCE LPX RED PC4- 19200 CL14-16-16-31 1.2V XMP2.0
Grafická	On board	
SSD	SSD 500GB, M.2 NVMe, min. sequential reads/writes up to 3200/1800 MB/s, Max Random Read/Write (4K QD32) 330000/330000 IOPS, min. 200TBW	SAMSUNG SSD 960 EVO 500GB/M.2 2280/M.2 NVMe
DVD-RW	DVD napalovačka, SATA, rýchlosť čítania DVD 16x, CD 48x. DVD-RAM 5x	LG Interná DVD-RW GH24NSD1 bulk black
LAN	On board	
Klávesnica	USB drôtová klávesnica, výdrž až 10 mil. stlačení, čierna	LOGITECH Wired Desktop K 120 SK bussines
Myš	USB drôtová optická myš, 800 DPI, 3 tlačítka, dĺžka kábla 180cm, čierna	Optická myš LOGITECH B 100 čierna
Monitor	23" IPS LED, PIVOT, 1920x1080 60Hz, dynamický kontrast 4M:1, 250cd, min. 8ms GTG, rozostup pixelov 0,265mm, HDMI 1.4, DP 1.2, VGA, integrovaný 2 portový USB 3.0 Hub+ 2x USB 2.0, low blue light emission, flicker-free	DELL Professional P2317H LED IPS 23"W 1920x1080 4M:1 250cdb 8ms HDMI DP VGA USB Pivot Black
Reproduktory	Stereo 2.0 reproduktory, 2x 2W RMS na kanál, stereo jack, elektromagneticky tienené	Reproduktory CREATIVE — Inspire A60
Skrinka	Midi tower, ATX, 1x 5,25", 2x 3,5", 2x 2,5", 2x USB 3.0, 2x 120 mm ventilátor, čítačka SD kariet, prachové filtre, možnosť inštalácie chladiča s výškou až 160 mm, možnosť osadiť ďalšími štyrmi ventilátormi, bez zdroja, čierna	Antec NSK3100
Zdroj	600W zdroj, ATX2.3, certifikácia 80 PLUS, 120mm ventilátor, nízka hlučnosť, navrhnutý pre nepretržitú prevádzku 24/7, min. 6x SATA. 2x PCI-E 2.0 6+2 Pin (8-Pin) 45/60 cm, 1x CPU 4+4-Pin (8-Pin) 60 cm, 1 x ATX 12V 24-Pin 50 cm, 4x 4-Pin Molex, 1 x FDD	ZDROJ ENERMAX MaxPro EMP600AGT 600W
Windows	MS WINDOWS 10 SK 64-bit OEM	MS WINDOWS 10 SK 64-bit OEM
Montáž		

PC AGEM EU 04 –9 ks

Základná doska	Socket FM2+ (prípadne AM4), 4x DIMM Max. 64GB, DDR3 2133/1866/1600/1333 MHz (prípadne DDR4 s AM4), Multi-VGA output HDMI/DVI/RGB, min. 1x PCIe 3.0/2.0 x 16 (x16mode), 1x PCIe 2.0 x 1, 1x PCI, 6x SATA 6Gb/s, Support Raid 0, 1, 5, 10, 1x Gigabit LAN s ochranou proti vysokému napätiu vo vedení do 15KV, 8-Channel HD Audio, 2x USB 3.1, 4x USB 3.0, 6x USB 2.0, 2x PS/2, 1x DVI, 1x D-Sub, 1x HDMI, micro-ATX (mATX)	GIGABYTE GA-AB350M-Gaming 3
CPU	Štvorjadrový (+ 8 grafických jadier) s minimálnym skóre 5050 v PassMark - CPU Benchmarks	AMD 7th Gen A10-9700 APU
RAM	8GB (2x4GB) DDR3 2133MHz CL9 1.65V (prípadne DDR4 s AM4 doskou)	Kingston HyperX Fu 8GB/DDR4/2133MHz/CL14/1.2V
Grafická	On board	
HDD	SSD 275GB, SATA 6Gb/s, min. sequential reads/writes up to 530/500 MB/s, Max Random Read/Write (4K QD32) 55000/83000 IOPS, min. 80TBW	CRUCIAL MX300 Int. Disk SSD 275GB/2,5"/SATA3/7mm (9.5mm adaptér)
DVD-RW	DVD napalovačka, SATA, rýchlosť čítania DVD 16x, CD 48x, DVD-RAM 5x	LG Interná DVD-RW GH24NSD1 bulk black
LAN	On board	
Klávesnica	USB drôtová klávesnica, vydrží až 10 mil. stlačení, čierna	LOGITECH Wired Desktop K120 SK bussines
Myš	USB drôtová optická myš, 800 DPI, 3 tlačítka, dĺžka kábla 180cm, čierna	Optická myš LOGITECH B 100 čierna
Monitor	23" IPS LED, PIVOT, 1920x1080 60Hz, dynamický kontrast 4M:1, 250cd, min. 8ms GTG, rozostup pixelov 0,265mm, HDMI 1.4, DP 1.2, VGA, integrovaný 2 portový USB 3.0 Hub + 2x USB 2.0. low blue light emission, flicker-free	DELL Professional P2317H LED IPS 23"W 1920x1080 4M:1 250cd 8ms HDMI DP VGA USB Pivot Black
Reproduktory	Stereo 2.0 reproduktory, 2x 2W RMS na kanál, stereo jack, elektromagneticky tienené	reproduktory CREATIVE — Inspire A60
Skrinka	Micro tower, mATX, 2x 5.25 ", 4x 3.5", 1x 2.5 ", 2x USB 3.0, 120mm ventilátor, prachový filter, podpora 348 mm dlhej grafickej karty, bez zdroja, čierna	Antec NSK3100
Zdroj	400W zdroj, ATX 2.3, aktívne PFC, min. 2x PCIe 6+2 PIN, ATX 20+4 PIN, CPU 4+4 PIN, 5x SATA, 2x Molex, 1x FDD, 120mm ventilátor, účinnosť > 80%, spĺňa podmienky pre príslušnosť k štandardu 80Plus	FORTRON - ZDROJ 400W HEXA HE-400+
Windows	MS WINDOWS 10 SK 64-bit OEM	MS WINDOWS 10 SK 64-bit OEM
Montáž		

PC AGEM EU 05 – 1 ks

Základná doska	Socket FM2+ (prípadne AM4), 4x DIMM Max. 64GB, DDR3 2133/1866/1600/1333 MHz (prípadne DDR4 s AM4), Multi-VGA output HDMI/DVI/RGB, min. 1x PCIe 3.0/2.0 x 16 (x16 mode), 1x PCIe 2.0 x 1, 1x PCI, 6x SATA 6Gb/s, Support Raid 0, 1,5, 10, 1x Gigabit LAN s ochranou proti vysokému napätiu vo vedení do 15KV, 8-Channel HD Audio, 2x USB 3.1, 4x USB 3.0, 6x USB 2.0, 2x PS/2, 1x DVI, 1x D-Sub, 1x HDMI. micro-ATX (mATX)	GIGABYTE GA-AB350M-Gaming 3
CPU	Štvorjadrový (+ 8 grafických jadier) s minimálnym skóre 5050 v PassMark - CPU Benchmarks	AMD 7th Gen A10-9700 APU
RAM	8GB (2x4GB) DDR3 2133MHz CL9 1.65V (prípadne DDR4 s AM4 doskou)	Kingston HyperX Fu 8GB/DDR4/2133MHz/CL14/1.2V
Grafická	On board	
HDD	SSD 275GB, SATA 6Gb/s, min. sequential reads/writes up to 530/500 MB/s, Max Random Read/Write (4K QD32) 55000/83000 IOPS, min. 80TBW	CRUCIAL MX300 Int. Disk SSD 275GB/2,5"/SATA3/7mm (9.5mm adaptér)
DVD-RW	DVD napalovačka, SATA, rýchlosť čítania DVD 16x, CD 48x, DVD-RAM 5x	LG Interná DVD-RW GH24NSD1 bulk black
LAN	On board	
Klávesnica	USB drôtová klávesnica, vydrž až 10 mil. stlačení, čierna	LOGITECH Wired Desktop K120 SK bussines
Myš	USB drôtová optická myš, 800 DPI, 3 tlačítka, dĺžka kábla 180cm, čierna	Optická myš LOGITECH B 100 čierna
Monitor	2x23" IPS LED, PIVOT, 1920x1080 60Hz, dynamický kontrast 4M:1, 250cd, min. 8ms GTG, rozostup pixelov 0,265mm, HDMI 1.4, DP 1.2, VGA, integrovaný 2 portový USB 3.0 Hub + 2x USB 2.0. low blue light emission, flicker-free	2x DELL Professional P2317H LED IPS 23"W 1920x1080 4M:1 250cd 8ms HDMI DP VGA USB Pivot Black
Reproduktory	Stereo 2.0 reproduktory, 2x 2W RMS na kanál, stereo jack, elektromagneticky tienené	reproduktory CREATIVE — Inspire A60
Skrinka	Micro tower, mATX, 2x 5.25 ", 4x 3.5", 1x 2.5 ", 2x USB 3.0, 120mm ventilátor, prachový filter, podpora 348 mm dlhej grafickej karty, bez zdroja, čierna	Antec NSK3100
Zdroj	400W zdroj, ATX 2.3, aktívne PFC, min. 2x PCIe 6+2 PIN, ATX 20+4 PIN, CPU 4+4 PIN, 5x SATA, 2x Molex, 1x FDD, 120mm ventilátor, účinnosť > 80%, spĺňa podmienky pre príslušnosť k štandardu 80Plus	FORTRON - ZDROJ 400W HEXA HE-400+
Windows	MS WINDOWS 10 SK 64-bit OEM	MS WINDOWS 10 SK 64-bit OEM
Montáž		

PC AGEM EU 07 – 2 ks

Základná doska	Socket FM2+ (prípadne AM4), 4x DIMM Max. 64GB, DDR3 2133/1866/1600/1333 MHz (prípadne DDR4 s AM4), Multi-VGA output HDMI/DVI/RGB, min. 1x PCIe 3.0/2.0 x 16 (x16 mode), 1x PCIe 2.0 x 1, 1x PCI, 6x SATA 6Gb/s, Support Raid 0, 1,5, 10, 1x Gigabit LAN s ochranou proti vysokému napätiu vo vedení do 15KV, 8-Channel HD Audio, 2x USB 3.1, 4x USB 3.0, 6x USB 2.0, 2x PS/2, 1x DVI, 1x D-Sub, 1x HDMI. micro-ATX (mATX)	GIGABYTE GA-AB350M-Gaming 3
CPU	Štvorjadrový (+ 6 grafických jadier) s minimálnym skóre 5100 v PassMark - CPU Benchmarks	AMD 7th Gen A10-9700 APU
RAM	4GB DDR3 2133MHz CL11 (prípadne DDR4 s AM4 doskou)	Kingston HyperX Fu 8GB/DDR4/2133MHz/CL14/1.2V
Grafická	On board	
HDD	SSD 275GB, SATA 6Gb/s, min. sequential reads/writes up to 530/500 MB/s, Max Random Read/Write (4K QD32) 55000/83000 IOPS, min. 80TBW	CRUCIAL MX300 Int. Disk SSD 275GB/2,5"/SATA3/7mm (9.5mm adaptér)
LAN	On board	
Klávesnica	USB drôtová klávesnica, vydrží až 10 mil. stlačení, čierna	LOGITECH Wired Desktop K120 SK bussines
Myš	USB drôtová optická myš, 800 DPI, 3 tlačítka, dĺžka kábla 180cm, čierna	Optická myš LOGITECH B 100 čierna
Monitor	21,5" IPS, 1920x1080, min. 14ms GTG, typický kontrast 1000:1, 250cd, DVI, D-Sub, Flicker Safe, naklápatelný 20° dozadu	ACER LED Monitor 24" FHD/IPS/4ms/K242HYLbid
Reproduktory	Stereo 2.0 reproduktory, 2x 2W RMS na kanál, stereo jack, elektromagneticky tienené	reproduktory CREATIVE — Inspire A60
Skrinka	Micro tower, mATX, 2x 5.25 ", 4x 3.5", 1x 2.5 ", 2x USB 3.0, 120mm ventilátor, prachový filter, podpora 348 mm dlhej grafickej karty, bez zdroja, čierna	Antec NSK3100
Zdroj	400W zdroj, ATX 2.3, aktívne PFC, min. 2x PCIe 6+2 PIN, ATX 20+4 PIN, CPU 4+4 PIN, 5x SATA, 2x Molex, 1x FDD, 120mm ventilátor, účinnosť > 80%, splňa podmienky pre príslušnosť k štandardu 80Plus	FORTRON - ZDROJ 400W HEXA HE-400+
Windows	MS WINDOWS 10 SK 64-bit OEM	MS WINDOWS 10 SK 64-bit OEM
Montáž		

Server č. 5 – 1 ks

Server	Rackmount 2U, dva sockety pre CPU, 24x slot na DDR4 ECC (PC4-2400T-R), max. RAM 1,5TB LRDIMM, 4x Gigabit LAN, min. 2x PCIe 3.0 x16 (x8 mode), 1x PCIe 3.0 x8, SAS RAID 2x interný SAS port 12Gb/s s podporou RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, 1GB Flash-backed write cache (flashbacked cache, NVCache), 8x SAS 2,5" HDD hotswap pozície, vzdialená hardwarová správa (iLO, iDRAC, IMM), internal microSD / SD slot /USB port pre hypervisor, redundantný zdroj min. 495W /5 0W /550W	HP DL380 Gen9 E5-2620v4 1x16GB 3x300GB P440ar/2FBWC 8SFF DVDRW 500W 2U Rack 3-3-3, 843557-425
Procesor	Osemjadrový s minimálnym skóre 11000 v PassMark - CPU Benchmarks	
RAM	1x 16GB Single Rank x4 DDR4-2400 Registred	
HDD	3x 300GB 12G SAS 10K, SFF (2.5-inch)	
LAN	Dual port 10Gbit Ethernet adaptér SFP+	

UPS č. 7 – 2 ks

UPS	1600VA / 1000W, Line interactive (so zvyšovaním a znižovaním napätia), LCD display, USB port, zásuvky FR: 4x zálohované	EATON UPS 1/1 fáze, 9PX 1000i RL2U, (OnLine), 9PX1000IRT2U
-----	---	--

Časť 2

1. Tlačiareň Canon LBP251dw - 2 ks

monochromatická laserová A4, rýchlosť tlače 30 str./min, pamäť 512 MB, kvalita tlače 1200 x 1200 dpi, pracovné využitie 50 000 strán za mesiac, hlavný zásobník 250 listov, automaticky duplex, LCD display, rozhranie Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100/1000, WiFi 802.11n, náklady na 1 stranu max. 0,0125 eura bez DPH

2. Tlačiareň Samsung SL-M4020ND – 1 ks

monochromatická laserová A4, rýchlosť tlače 40 str./min, pamäť 256 MB, kvalita tlače 1200 x 1200 dpi, pracovné využitie 100 000 strán za mesiac, hlavný zásobník 250 listov, automaticky duplex, LCD display, rozhranie Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100/1000, náklady na 1 stranu max. 0,0111 eura bez DPH

3. Tlačiareň Samsung SL-M2875ND - 9 ks

monochromatická laserová A4 so scannerom, rýchlosť tlače 28 str./min, pamäť 128 MB, kvalita tlače 4800 x 600 dpi, rozlíšenie scanneru 1200 x 12600 dpi, podávač originálov, pracovné využitie 12 000 strán za mesiac, hlavný zásobník 250 listov, automaticky duplex, LCD display, rozhranie Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100, náklady na 1 stranu max. 0,0210 eura bez DPH

4. Tlačiareň Canon MF411dw – 1 ks

monochromatická laserová A4 so scannerom, rýchlosť tlače 33 str./min, pamäť 1 GB, kvalita tlače 1200 x 1200 dpi, rozlíšenie scanneru 600 x 600 dpi, podávač originálov s obojstranným scannovaním, pracovné využitie 50 000 strán za mesiac, hlavný zásobník 250 listov, automaticky duplex, farebný dotykový display, rozhranie Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100/1000, WiFi 802.11n, náklady na 1 stranu max. 0,0125, eura bez DPH

5. Tlačiareň Samsung SL-M4070FR – 1 ks

monochromatická laserová A4 so scannerom, rýchlosť tlače 40 str./min, pamäť 256 MB, kvalita tlače 1200 x 1200 dpi, rozlíšenie scanneru 600 x 600 dpi, podávač originálov s obojstranným scannovaním, pracovné využitie 100 000 strán za mesiac, hlavný zásobník 250 listov, automaticky duplex, LCD display, rozhranie Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100/1000, náklady na 1 stranu max. 0,0111 eura bez DPH

9. Tlačiareň HP PageWide Pro 452dw – 1 ks

farebná atramentová A4, rýchlosť tlače podľa ISO čiernobielo 40 str./min, farebne 40 str./min, pamäť 512 MB, kvalita tlače 2400 x 1200 dpi, pracovné využitie 50 000 strán za mesiac, automaticky duplex, LCD display, hlavný zásobník 500 listov, rozhranie Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100, WiFi 802.11n, náklady na 1 čiernu stranu max. 0,0088 eura bez DPH, náklady na 1 farebnú stranu max. 0,0356 bez DPH

10. Tlačiareň Samsung SL-C3060ND – 2 ks

farebná laserová A4 so scannerom, rýchlosť tlače čiernobielo 30 str./min, farebne 30 str./min, pamäť 512 MB, kvalita tlače 9600 x 600 dpi, rozlíšenie scanneru 1200 x 1200 dpi, podávač originálov, pracovné využitie 60 000 strán za mesiac, automaticky duplex, LCD display, hlavný zásobník 250 listov, rozhranie Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100/1000, náklady na 1 čiernu stranu max. 0,0100 eura bez DPH, náklady na 1 farebnú stranu max. 0,0510 bez DPH

11. Tlačiareň HP PageWide Pro477dw – 3 ks

farebná atramentová A4 so scannerom, rýchlosť tlače podľa ISO čiernobielo 40 str./min, farebne 40 str./min, pamäť 768 MB, kvalita tlače 2400 x 1200 dpi, podávač originálov s obojstranným scannovaním, pracovné využitie 50 000 strán za mesiac, automatický duplex, dotykový farebný display, hlavný zásobník 500 listov, rozhranie Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100, WiFi 802.11n , NFC, náklady na 1 čiernu stranu max. 0,0088 eura bez DPH, náklady na 1 farebnú stranu max. 0,0356 bez DPH

12. Tlačiareň Canon MAXIFY MB5450 – 1 ks

farebná atramentová A4 so scannerom, rýchlosť tlače podľa ISO čiernobielo 24 str./min, farebne 15 str./min, kvalita tlače 600 x 1200 dpi, rozlíšenie scanera 1200 x 1200 dpi, podávač originálov s obojstranným scannovaním, pracovné využitie 30 000 strán za mesiac, automatický duplex, dotykový farebný display, hlavný zásobník 2x 250 listov, rozhranie Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100, WiFi 802.11n , náklady na 1 čiernu stranu max. 0,0088 eura bez DPH, náklady na 1 farebnú stranu max. 0,0330 bez DPH

Príloha č. 2: Cenová špecifikácia predmetu zmluvy

P.č.	Popis položky	ks	Jednotková cena € bez DPH	Jednotková cena € s DPH	Cena spolu € bez DPH	DPH 20%	Cena spolu € s DPH
2.	PC AGEM EU 02	2	885,-	1 062,-	1 770,-	354,-	2 124,-
4.	PC AGEM EU 04	9	615,-	738,-	5 535,-	1 107,-	6 642,-
5.	PC AGEM EU 05	1	795,-	954,-	795,-	159,-	954,-
7.	PC AGEM EU 07	2	480,-	576,-	960,-	192,-	1 152,-
5.	SERVER 05	1	1 683,-	2 019,60	1 683,-	336,60	2 019,60
7.	UPS 7	2	195,-	234,-	390,-	78,-	468,-
Celková cena za časť 1					11 133,-	2 226,60	13 359,60

P.č.	Popis položky	ks	Jednotková cena € bez DPH	Jednotková cena € s DPH	Cena spolu € bez DPH	DPH 20%	Cena spolu € s DPH
1.	Canon LBP251dw	2	108,-	129,60	216,-	43,20	259,20
2.	Samsung SL-M4020ND	1	234,-	280,80	234,-	46,80	280,80
3.	Samsung SL-M2875ND	9	126,-	151,20	1 134,-	226,80	1 360,80
4.	Canon MF411dw	1	213,-	255,60	213,-	42,60	255,60
5.	Samsung SL-M4070FR	1	306,-	367,20	306,-	61,20	367,20
9.	HP PageWide Pro 452dw	1	277,-	332,40	277,-	55,40	332,40
10.	Samsung SL-C3060ND	2	467,-	560,40	934,-	186,80	1 120,80
11.	HP PageWide Pro 477dw	3	361,-	433,20	1 083,-	216,60	1 299,60
12.	Canon MAXIFY MB5450	1	156,-	187,20	156,-	31,20	187,20
Celková cena za časť 2					4 553,-	910,60	5 463,60

Celková cena za časť 1 a časť 2	15 686,-	3 137,20	18 823,20
--	-----------------	-----------------	------------------

* poradové čísla vychádzajú z označenia položiek v Rámcovej dohode č. 190015/018/2017 na základe, ktorej je táto čiastková Kúpna zmluva uzavretá