



Приложение № 2

/Образец/

ДО

НИМХ - БАН

гр. София, бул. „Цариградско шосе” № 66

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в обществена поръчка с предмет:

„Доставка на сървъри, работни станции, монитори, мултифункционални устройства, принтери, преносими компютър, мини РС и други компютърни аксесоари за нуждите на Национален институт по метеорология и хидрология към БАН (НИМХ – БАН)“ От **“СПЕЦИАЛИЗИРАНИ БИЗНЕС СИСТЕМИ” АД** (наименование на участника)
ЕИК 121814067,

регистрация по ДДС: BG 121814067

седалище и адрес на управление гр. София - 1517, район Подуяне, ул. “Бесарабия” № 24

адрес, включително електронен, за кореспонденция при провеждане на обществената поръчка:
гр. София - 1517, район Подуяне, ул. “Бесарабия” № 24, e-mail: sbs@sbs.bg

представяван от **инж. Кирил Николов Желязков** (трите имена) в качеството на **Изпълнителен директор** (длъжност или друго качество)

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

След запознаване с Вашата покана и приложенията към нея, заявяваме желанието си за участие в обществената поръчка с предмет: „Доставка на сървъри, работни станции, монитори, мултифункционални устройства, принтери, преносими компютър, мини РС и други компютърни аксесоари за нуждите на Национален институт по метеорология и хидрология към БАН (НИМХ – БАН)“.

Декларираме, че сме запознати с поканата и приложенията към нея.

Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.

ПРЕДЛАГАМЕ:

Да изпълним обществената поръчка с предмет „Доставка на сървъри, работни станции, монитори, мултифункционални устройства, принтери, преносими компютър, мини РС и други компютърни аксесоари за нуждите на Национален институт по метеорология и хидрология към БАН (НИМХ – БАН)“ в съответствие с изискванията на Възложителя, посочени в документацията.

Да доставим продуктите на посоченият от възложителят адрес на НИМХ-БАН ведно с всички изисквани от възложителят документи към него в: гр. София, бул. “Цариградско шосе” №





66.

Правим следното техническо предложение за Обособена позиция № 1 - „Сървъри“ (2 типа):

Product /Наименование/ Сървър тип 1.1	Минимални изисквания	Предложение на Участника SBS sLine i75820K	
Описание	МИНИМАЛНИ технически параметри	технически параметри	P/ №
Процесор	Intel Core i7 5820K шест-ядрен (3.3/3.6GHz, 15MB L3, LGA2011-v3)	Intel Core i7-5820K шест-ядрен (3.3/3.6GHz, 15MB L3, LGA2011-v3)	Intel Core i7-5820K
Дънна платка	LGA2011-3, DDR4 3000, 10x SATA 6Gb/s	LGA2011-3, DDR4 3000, 10x SATA 6Gb/s	ASROCK X99 Extreme4
Оперативна памет	4x4GB DDR4 2133MHz	4x4GB DDR4 2133MHz	DDR4 2133 CRUCIAL
Твърд(и) диск(ове)	2TB, SATA 6Gb/s, 7200rpm, 64MB, 3.5", SSD 120GB, SATA 6Gb/s, 2.5"	2TB, SATA 6Gb/s, 7200rpm, 64MB, 3.5", SSD 128GB, SATA 6Gb/s, 2.5"	SEAGATE Barracuda ST2000DM001 A-DATA Premier Pro SP600
Оптично устройство	Да	Да	LG GH24NSC0
Разширителни слотове	3x PCI-E 3.0 (SLi/CF)	3x PCI-E 3.0 (SLi/CF)	-
RAID контролер	PCI-E x8, SAS/SATA3 4ch 512MB cache (RAID 0, 1, 5, 6; 10, 50, 60) Battery Backup Unit Software for SSD caching	PCI-E x8, SAS/SATA3 4ch 512MB cache (RAID 0, 1, 5, 6; 10, 50, 60) Battery Backup Unit Software for SSD caching	Megaraid 9260-4i Software CacheCade Pro 2
Видео контролер	PCI-E, 1GB DDR3, 64bit	PCI-E, 1GB DDR3, 64bit	POWER C AX5450 1GBK3-SHEV3
Видео интерфейс	HDMI & DVI	HDMI & DVI	-
Мрежов интерфейс	LAN 1000 MB/s	LAN 1000 MB/s	-
Други нтерфейси	4x USB 3.0	4x USB 3.0	-





Кутия/захранване	ATX, Захранване 730W, ActivePFC, 120 mm вентилатор	ATX, Захранване 750W, ActivePFC, 120 mm вентилатор	Fortron raider S750
Клавиатура	Гравирана със символи на латиница (US) и кирилица по БДС; интерфейс USB 2.0	Гравирана със символи на латиница (US) и кирилица по БДС; интерфейс USB 2.0	KX838
Мишка	Двубутонна, скрол, оптична, интерфейс USB 2.0	Двубутонна, скрол, оптична, интерфейс USB 2.0	MT1075ku
Комплектация	Кабели за RAID контролера – 4 x SATA3	Кабели за RAID контролера – 4 x SATA3	-
Сертификати	поддържани операционни системи Linux, Windows или еквивалент	поддържани операционни системи Linux, Windows или еквивалент	-
Операционна система	Без операционна система	Без операционна система	-
	Допълнително оборудване		
RAID контролер	PCI-E x8, LSI MegaRAID SAS 9260-4i Sgl, SAS/SATA3 4ch 512MB cache (RAID 0, 1, 5, 6; 10, 50, 60)	PCI-E x8, LSI MegaRAID SAS 9260-4i Sgl, SAS/SATA3 4ch 512MB cache (RAID 0, 1, 5, 6; 10, 50, 60)	MegaRAID SAS 9260-4i
Батерия за RAID контролер	MegaRAID Battery Backup Unit LSiBBU07	MegaRAID Battery Backup Unit LSiBBU07	LSiBBU07
Софтуер за RAID контролер	MegaRAID FastPath Software for SSD link	MegaRAID FastPath Software for SSD link	FastPath Software
Гаранция от датата на доставка	минимум 36 месеца	36 месеца	-

Product /Наименование/ Сървър тип 1.2	Минимални изисквания	Предложение на Участника SBS sLine E5-2620
--	-----------------------------	---





Описание	МИНИМАЛНИ технически параметри	технически параметри	P/ №
Процесор	Intel® Xeon® Processor E5-2620 v3 (15M Cache, 2.40 GHz) 6 cores/12 threads; или еквивалентен	Intel® Xeon® Processor E5-2620 v3 (15M Cache, 2.40 GHz) 6 cores/12 threads;	Intel® Xeon® Processor E5- 2620 v3
Дънна платка	Intel C612 Express chipset Слотове за памет: 8 x 288-pin DDR4 DIMM слота До 512GB DDR4 2133/1866/1600/1333MHz ECC Registered DIMM / 32 GB Unbuffered DIMM Мрежови контролер: Intel® i350-AM2 Dual Port Gigabit Ethernet Вграден дисков контролер: 10 x SATA3 (6Gbps) порта via C612 Controller с поддръжка на софтуерен RAID 0, 1, 5, 10 Вградена видео карта: ASPEED AST2400 BMC Система за динстанционно управление на сървъра IPMI 2.0 с достъп до клавиатура, мишка и монитор или еквивалентна	Intel C612 Express chipset Слотове за памет: 8 x 288-pin DDR4 DIMM слота До 512GB DDR4 2133/1866/1600/133 3MHz ECC Registered DIMM / 32 GB Unbuffered DIMM Мрежови контролер: Intel® i350-AM2 Dual Port Gigabit Ethernet Вграден дисков контролер: 10 x SATA3 (6Gbps) порта via C612 Controller с поддръжка на софтуерен RAID 0, 1, 5, 10 Вградена видео карта: ASPEED AST2400 BMC Система за динстанционно управление на сървъра IPMI 2.0 с достъп до	Supermicro MBD- X10SRi-F -B





			клавиатура, мишка и монитор	
	Оперативна памет	32 GB (2 x 16GB) DDR4 PC4-17000 • CL=15 • Dual Ranked • x4 based • Registered • ECC • DDR4- 2133 • 1.2V • 2048Meg x 72;	32 GB (2 x 16GB) DDR4 PC4-17000 • CL=15 • Dual Ranked • x4 based • Registered • ECC • DDR4-2133 • 1.2V • 2048Meg x 72;	CRUCIAL 16GB DDR4 CT16G4RFD4 213
	Твърд(и) диск(ове)	8TB (4 X 2TB) SEAGATE HDD Server CONSTELLATION ES/ 3.5' / 2TB / 128m/ SATA III/ 7200rpm; или еквивалентни	8TB (4 X 2TB) SEAGATE HDD Server CONSTELLATION ES/ 3.5' / 2TB / 128m/ SATA III/ 7200rpm;	SEAGATE Constellation ES.3 ST2000NM00 33
	Оптично устройство	DVD+-RW Optical device 24x/SATAII/Int	DVD+-RW Optical device 24x/SATAII/Int	LG GH24NSC0
	Разширителни слотове	1x PCI-E 3.0 x16 slot 1x PCI-E 3.0 x4 (in x8) slot 2x PCI-E 3.0 x8 slots 1x PCI-E 2.0 x4 (in x8) slot 1x PCI-E 2.0 x2 (in x8) slot	1x PCI-E 3.0 x16 slot 1x PCI-E 3.0 x4 (in x8) slot 2x PCI-E 3.0 x8 slots 1x PCI-E 2.0 x4 (in x8) slot 1x PCI-E 2.0 x2 (in x8) slot	-
	RAID контролер	RAID Controller Card, LSISAS 2108 - 800MHz Power PC RAID-on-Chip, SAS 6Gb/s, 8-port internal, PCI-E x8, Supports RAID 0,1,5,6,10,50,60, 512MB 800MHz DDR2 on-card cache, поддържа до 16 HDD през Expander	RAID Controller Card, LSISAS 2108 - 800MHz Power PC RAID-on-Chip, SAS 6Gb/s, 8-port internal, PCI-E x8, Supports RAID 0,1,5,6,10,50,60, 512MB 800MHz DDR2 on-card cache,	MegaRAID SAS 9260-8i



	или еквивалентен + Battery Backup Unit за защита на кеширани данни	поддържа до 16 HDD през Expander + Battery Backup Unit за защита на кеширани данни	
Видео контролер	Вградена в дънната платка видео карта	Вградена в дънната платка видео карта	-
Видео интерфейс	VGA	VGA	-
Мрежов интерфейс	Вграден в дънната платка мрежов контролер	Вграден в дънната платка мрежов контролер	-
Други интерфейси	-	-	-
Кутия/захранване	8 x 3.5" SAS/SATA Hot- swappable Drive Bays 2 x 5.25" Peripheral Drive Bays 1 x 5.25" Drive Bay For 3.5" Device 7 x Full-height, Full-length expansion slot 4 x 5,000 RPM Hot-swap PWM Cooling Fans 2 x Front USB Ports Locking Side Panel & Bezel with Filter Power Switch, Reset Switch & 6 LED Indicators Входно-изходни портове: LAN 2x RJ45 Gigabit Ethernet LAN ports 1x RJ45 Dedicated IPMI LAN port USB 4x USB 3.0 ports (2 rear + 1 via header + 1 Type A) 8x USB 2.0 ports (2 rear +	8 x 3.5" SAS/SATA Hot-swappable Drive Bays 2 x 5.25" Peripheral Drive Bays 1 x 5.25" Drive Bay For 3.5" Device 7 x Full-height, Full- length expansion slot 4 x 5,000 RPM Hot- swap PWM Cooling Fans 2 x Front USB Ports Locking Side Panel & Bezel with Filter Power Switch, Reset Switch & 6 LED Indicators Входно-изходни портове: LAN 2x RJ45 Gigabit Ethernet LAN ports 1x RJ45 Dedicated IPMI LAN port USB 4x USB 3.0 ports (2 rear + 1 via header +	SuperChassis 743T-665B (Black)



Знаменна награда
"Есен '97"



СРЕБЪРЕН ЛЪВ
Произведено в България '97



ISO 9000



BSR



SCS



5100



ISO 9001:2000



Специализирани Бизнес Системи®

1517 София, ул. "Бесарабия" №24; тел: (02) 91 945

<http://www.sbs.bg>; E-mail: sbs@sbs.bg

		6 via header) Video 1x VGA port 665W Super Quiet (25dB) High-efficiency PS 80+ Bronze Certified	1 Type A) 8x USB 2.0 ports (2 rear + 6 via header) Video 1x VGA port 665W Super Quiet (25dB) High-efficiency PS 80+ Bronze Certified	
	Клавиатура	Гравирана със символи на латиница (US) и кирилица по БДС; интерфейс USB 2.0	Гравирана със символи на латиница (US) и кирилица по БДС; интерфейс USB 2.0	KX838
	Мишка	Двубутонна, скрол, оптична, интерфейс USB 2.0	Двубутонна, скрол, оптична, интерфейс USB 2.0	MT1075ku
	Комплектация	Сглобен в работно състояние	Сглобен в работно състояние	-
	Сертификати	поддържани операционни системи Linux, Windows или еквивалент	поддържани операционни системи Linux, Windows или еквивалент	-
	Операционна система	Без операционна система	Без операционна система	-
	Гаранция от датата на доставка	минимум 36 месеца	36 месеца	-

Предлагаме срок за изпълнение: 45 календарни дни

Срок за всяка доставка: 45 (четиридесет и пет) календарни дни /не повече от 45 календарни дни/, от заявката на възложителя .

25.06.2015 г.

дата на подписване

Декларатор:

инж. Кирил Желязков, Изпълнителен директор





Специализирани Бизнес Системи®

1517 София, ул. "Бесарабия" №24; тел: (02) 91 945

<http://www.sbs.bg>; E-mail: sbs@sbs.bg

Приложение № 4

ДО

НИМХ - БАН

гр. София, бул. „Цариградско шосе“ № 66

Ц Е Н О В О П Р Е Д Л О Ж Е Н И Е

за участие в процедура по чл. 101а от ЗОП с предмет:

„Доставка на сървъри, работни станции, монитори, мултифункционални устройства, принтери, преносими компютър, мини РС и други компютърни аксесоари за нуждите на Национален институт по метеорология и хидрология към БАН (НИМХ – БАН)“от „СПЕЦИАЛИЗИРАНИ БИЗНЕС СИСТЕМИ“ АД

/фирмено наименование/

със седалище и адрес на управление: гр. София - 1517, район Подуяне, ул. „Бесарабия“ № 24

адрес за кореспонденция гр. София - 1517, район Подуяне, ул. „Бесарабия“ № 24

Тел.: 02/91 945; факс 02/945 59 59, e-mail: sbs@sbs.bg, ЕИК 121814067, инд. № по ДДС BG 121814067

Представяван от инж. Кирил Николов Желязков

в качеството му на Изпълнителен директор, ЕГН 6510169240,

лична карта № 641316358, издадена на 04.11.2010 г. от МВР - гр. София

лице за контакти: инж. Кирил Николов Желязков

УВАЖАЕМ Г-Н ДИРЕКТОР,

Запознат съм с документацията за участие в публична покана с предмет: „Доставка на сървъри, работни станции, монитори, мултифункционални устройства, принтери, преносими компютър, мини РС и други компютърни аксесоари за нуждите на Национален институт по метеорология и хидрология към БАН (НИМХ – БАН)“ и съм съгласен с всички условия за участие, с условията и реда за провеждането.

За Обособена позиция № 1 - „Сървъри“ (2 типа)

ПРЕДЛАГАМЕ:

1. „Доставка на сървъри, работни станции, монитори, мултифункционални устройства, принтери, преносими компютър, мини РС и други компютърни аксесоари за нуждите на Национален институт по метеорология и хидрология към БАН (НИМХ – БАН)“ в съответствие с изискванията на Възложителя, посочени в документацията.

2. Единичните и общите цени, с включени всички разходи, свързани с изпълнението на поръчката, са дадени в следната ценова таблица:





Специализирани Бизнес Системи®

1517 София, ул. "Бесарабия" №24; тел: (02) 91 945

<http://www.sbs.bg>; E-mail: sbs@sbs.bg

ЦЕНОВА ТАБЛИЦА

№	Наименование на видовете стоки	м-ка	к-во	ед. цена без ДДС (лева)	обща цена без ДДС (лева)
1	2	3	4	5	6
1.	Сървър тип 1.1 SBS sLine i75820K	брой	1	3,207.00 лв	3,207.00 лв
2.	RAID контролер MegaRAID SAS 9260-4i	брой	2	549.00 лв	1,098.00 лв
3.	Батерия за RAID контролер MegaRAID Battery Backup Unit LSiBBU07	брой	5	305.00 лв	1,525.00 лв
4.	Софтуер за RAID контролер MegaRAID FastPath Software for SSD link	брой	5	241.00 лв	1,205.00 лв
5	Сървър тип 1.2 SBS sLine E5-2620	брой	1	4,690.00 лв	4,690.00 лв
Крайна цена без ДДС:					11,725.00 лв

Доставките ще се извършват по единични цени. Предложените общи и крайна цена са само за целите на оценката, като възложителят си запазва правото да прави допълнителни заявки в срока на договора.

Упълномощен да подпише офертата от името и за сметка на **“СПЕЦИАЛИЗИРАНИ БИЗНЕС СИСТЕМИ” АД** /посочва се името на участника/ **инж. Кирил Николов Желязков, Изпълнителен директор** /изписват се трите имена и длъжността на упълномощеното лице/

25.06.2015 г.
гр. София

ДЕКЛАРАТОР:.....

(имена, подпис, печат)

инж. Кирил Желязков, Изпълнителен директор

