

договор 80.09-114 / 06.08.2019

Днес, ..... 2019 г., в гр. София, между:

**СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ „Св. Климент Охридски“, със седалище и адрес на управление: София 1504, бул. „Цар Освободител“ № 15, ЕИК по Булстат 000 670 680 и Ид № по ДДС BG 000 670 680, представляван от проф. д-р Анастас Герджиков в качеството му на Ректор и Дари Иванов в качеството му на Главен счетоводител, наричан за краткост „ВЪЗЛОЖИТЕЛ“ от една страна,**

и

**Специализирани Бизнес Системи АД , със седалище и адрес на управление: гр. София 1517, ул. Бесарабия №24, с ЕИК 121814067 и ДДС номер BG121814067, представлявано от инж. Кирил Николов Желязков, в качеството на Изпълнителен директор, наричани за краткост ИЗПЪЛНИТЕЛ, от друга страна,**

(ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ наричани заедно „Страните“, а всеки от тях поотделно „Страна“), на основание чл. 112, ал. 1 от Закона за обществените поръчки /ЗОП/ и в изпълнение на Решение № 72-00-1374/08.07.2019 , се сключи настоящият договор за следното:

## I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

**Чл. 1. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да изпълни следните дейности:**

1. Доставка на оборудване по обособена позиция № 4 - Доставка на сървъри, наричани за краткост в този договор оборудване/то или стока/та/и/ите.
  2. гаранционна поддръжка на оборудването по т. 1.
- (2) Видът, марката, моделът, производителят, количествените, функционалните и работни характеристики на стоките по ал. 1, т. 1 са съгласно направеното техническо предложение (Приложение № 2 към договора).
- (3) Изпълнителят изпълнява дейностите по чл. 1, ал. 1 от договора в пълно съответствие с изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ съгласно документацията за участие в процедурата, техническото и ценовото си предложение – Приложения № 2 и № 3 към договора, представляващи неразделна част от него.

**(4)** Доставката на стоките по ал. 1, т. 1 следва да се осъществи в работно за администрацията време – от 8:30 часа до 17:30 часа.

**Чл. 2.** В срок до 3 (три) дни от датата на сключване на Договора, но най-късно преди започване на неговото изпълнение, Изпълнителят уведомява Възложителя за името, данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в оферта на Изпълнителя. Изпълнителят уведомява Възложителя за всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на Договора в срок до 3 (три) дни от настъпване на съответното обстоятелство.(ако е приложимо)1

## **II. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ**

**Чл. 3. (1)** Общата цена (стойност) на договора е в размер на 349 349.00 (триста четиридесет и девет хилядитриста четиридесет и девет) лева без ДДС, съответно 419 218.80 (четиристотин и деветнадесет хиляди двеста и осемнадесет лева и осемдесет стотинки) с ДДС (наричана понатък „Цената“ или „Стойността на Договора“), съгласно представеното от Изпълнителя „Ценово предложение“ (Приложение № 3 към договора).

**(2)** Възложителят заплаща доставката на стоките по единичните им цени, съгласно Ценовото предложение на Изпълнителя, неразделна част от договора.

**(3)** Предложените от Изпълнителя единични цени включват всички необходими разходи на Изпълнителя, в това число стойността на стоката, доставката ѝ франко сградата на Възложителя, товаро-разтоварни и транспортни дейности и разходи, опаковка и маркировка, вносни мита и такси, застраховки, гаранционна поддръжка и др. Възложителят не дължи заплащането на каквото и да е разноски, направени от Изпълнителя, извън офериранията цена.

**(4)** Единичните цени на стоките са окончателни и са валидни за целия срок на договора. Общата цена е окончателна и не подлежи на актуализация за срока на настоящия договор.

**Чл. 4. (1)** Възложителят плаща дължимата по договора цена в левове, по банков път, както следва:

- в срок до 30 (тридесет) дни, считано от датата на представяне на подписан обобщен протокол по чл. 13, ал. 7 от договора и фактура оригинал.

**(2)** Документите по ал. 1 (фактура и приемно-предавателен протокол) се считат за надлежно представени от Изпълнителя с входирането им с придружително писмо в деловодството на СУ „Св.Климент Охридски“, стая 114 и 115 в сградата на Ректората, за което на Изпълнителя се предоставя входящ номер и дата на входиране на документите.

---

Клаузата се включва при необходимост. Всички клаузи в този проект на договор, касаещи отношения с подизпълнители, са приложими, само ако участието на подизпълнители е посочено в оферта на изпълнителя, като в такъв случай следва да се имат предвид и относимите разпоредби на ЗОП.

(3) Всяка представена от Изпълнителя фактура следва да съдържа всички необходими законови реквизити, регистрационния индекс на договора и предмета му, както и текста: Разходът е по Проект BG05M2OP001-1.001-0004 „Университети за Нauка, Информатика и Технологии в е-обществото (УНИTe)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР). При липса на някой от реквизитите Възложителят има право да откаже извършването на плащането до представянето на фактура, съответстваща на изискванията. В този случай срокът за извършване на плащане към Изпълнителя започва да тече от датата на представяне на фактура, съответстваща на изискванията.

(4) Плащането се спира, когато Изпълнителят бъде уведомен, че фактурата му не може да бъде платена, тъй като сумата не е дължима поради липсващи и/или некоректни придружителни документи или наличие на доказателства, че разходът е неправомерен. В този случай Изпълнителят трябва да даде разяснения, да направи изменения или представи допълнителна информация в срок от 3 (три) работни дни, след като бъде уведомен за това. В този случай срокът за извършване на плащане към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ започва да тече от датата, на която ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ получи правилно оформена фактура и/или поисканите разяснения, корекции и/или допълнителна информация.

(5) Възложителят не заплаща суми за непълно и/или некачествено извършена от Изпълнителя доставка преди отстраняване на всички недостатъци, установени с двустранен писмен протокол. Отстраняването на недостатъците е за сметка на Изпълнителя.

**Чл. 5. (1)<sup>2</sup>** Изпълнителят сам избира формата на гаранцията, обезпечаваща авансово предоставените средства, съгласно чл. 111, ал. 5 ЗОП, като:

1. Паричната сума се превежда в сметка на СУ „Св. Климент Охридски“: IBAN BG43 BNBG 9661 3300 1743 01 – в лева; BIC BNBGBGSD, Банка – БНБ – ЦУ пл. „Александър I“ № 1.

Внасянето на сумата се удостоверява с платежно нареждане.

2. Банковата гаранция, издадена в полза на СУ „Св. Климент Охридски“, е неотменима, безусловна и изискуема при първо поискване, в което ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заяви, че Изпълнителят не е изпълнил задълженията си и/или ги е изпълнил неточно. Тя е със срок на валидност, равен на срока по чл. 9, ал. 2, удължен с 30 (тридесет) дни. Текстът на банковата гаранция се съгласува с Възложителя.

3. Застраховката следва да покрива отговорността на Изпълнителя и не може да бъде използвана за обезпечение на отговорността на Изпълнителя по друг договор. Възложителят следва да бъде посочен като трето ползвашо се лице по тази застраховка. Застраховката е със

<sup>2</sup> Клаузата е приложима, в случай че Изпълнителят в Ценовото си предложение е заявил желание да получи авансово плащане.

срок на валидност, равен на срока по чл. 9, ал. 2, удължен с 30 (тридесет) дни. Текстът на застраховката се съгласува с Възложителя.

(2) Възложителят усвоява гаранцията, обезпечаваща авансово предоставените средства, при неизпълнение и/или неточно изпълнение – частично, забавено и/или некачествено, от страна на Изпълнителя. Възложителят има право да усвои такава част от гаранцията, която покрива отговорността на Изпълнителя от неизпълнението или неточното изпълнение. От гаранцията могат да се усвоят суми от неустойки и обезщетения.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ освобождава гаранцията в срок до три календарни дни след връщане или усвояване на аванса, без да начислява лихва върху нея. Авансът се счита за усвоен с подписване на протокола по чл. 13, ал. 7 договора.

**Чл. 6. (1)** Възложителят плаща срещу надлежно издадена фактура по следната сметка на Изпълнителя:

IBAN: BG73 UNCR 9660 1017 8030 03

BIC: UNCRBGSF

Банка: Уникредит Булбанк

Титуляр на сметката: Специализирани Бизнес системи АД

(2) Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено Възложителя за всички последващи промени по ал. 1 в срок от 3 (три) дни, считано от момента на промяната. В случай че Изпълнителят не уведоми Възложителя в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени.

**Чл. 7. (1)** Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на Изпълнителя или на Възложителя, Възложителят заплаща възнаграждение за тази част директно на подизпълнителя.

(2) Изпълнителят се задължава да предостави на Възложителя отчета и искането за плащане на подизпълнителя в срок до 15 (петнадесет) дни от получаването му, заедно със становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

(3) Възложителят има право да откаже да извърши плащането, когато искането за плащане е оспорено от Изпълнителя, до момента на отстраняване на причината за отказа.

**Чл. 8.** Всяко плащане по този Договор се финансира от бюджета на проект № BG05M2OP001-1.001-0004 „Университети за Наука, Информатика и Технологии в е-обществото (УНИТе)“, финансиран по приоритетна ос 1 „Научни изследвания и технологично развитие“ на Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР).

### **III. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

**Чл. 9.** (1) Настоящият договор влиза в сила от датата на регистрирането му в деловодната система на СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“, която се поставя на всички екземпляри на Договора, и е със срок на действие до изтичане на всички гаранционни срокове и изпълнение на всички поети от страните задължения.

(2) Срокът за доставка на оборудването е 45 /четиридесет и пет/ дни, считано от датата на влизане на договора в сила.

(3) Гаранционният срок на стоките е съгласно посоченото в Техническото предложение на Изпълнителя, и започва да тече от датата на подписване на двустранен приемно-предавателен протокол за приемане на доставената стока.

**Чл. 10.** Изпълнителят се задължава да достави, включително разтовари стоките, посочени в чл. 1, ал. 1, т. 1 от договора, за негова сметка на адрес: Факултет по математика и информатика на Софийски университет „Св. Климент Охридски“, бул. „Джеймс Баучер“ 5, 1164, ж.к. „Лозенец“, София.

### **IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ**

**Чл. 11.** (1) Възложителят има право:

1. да иска от Изпълнителя да изпълни възложените дейности по чл. 1, ал. 1 от настоящия договор в уговорените срокове, без недостатъци и отклонение от уговореното в условията на настоящия договор, Техническото и Ценово предложение;
2. да осъществява контрол на процеса по изпълнение на настоящия договор;
3. да дава указания на Изпълнителя, чрез определените лица, които са задължителни за него, по повод изпълнението на възложените дейности;
4. да задържи съответна част от гаранцията за изпълнение при неизпълнение от страна на Изпълнителя на клаузи на договора и да получи неустойка в размера, определен в настоящия договор;
5. да изиска от Изпълнителя да сключи и да му предостави договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители; (*приложимо е, в случай че изпълнителят ще използва подизпълнител/i*);
6. да изиска информация от Изпълнителя, свързана с изпълнението на настоящия договор;
7. да откаже приемането на част или цялото количество оборудване, както и да откаже да заплати съответното възнаграждение, когато Изпълнителят се е отклонил от

изискванията за доставката по чл. 1 от настоящия договор - в случаите на неизпълнение (непълно, неточно, забавено изпълнение или пълно неизпълнение).

**(2) Възложителят се задължава:**

1. да окаже необходимото съдействие на Изпълнителя за извършване на дейностите по настоящия договор;
2. да приеме доставката и да подпише приемно-предавателен протокол при качествено и точно изпълнение;
3. да заплати размера на договорената цена, съобразно реда и при условията на този договор;
4. да не позволява на неупълномощени лица да настройват, разглобяват или ремонтират доставената техника в гаранционния срок.

**Чл. 12. (1) Изпълнителят има право:**

1. да получава от Възложителя съдействие и информация с оглед изпълнение на дейностите по предмета на договора;
2. да иска от Възложителя приемане на изпълнената доставка при условията и сроковете, определени в настоящия договор;
3. да иска проверка и приемане на доставката чрез определени от Възложителя лица;
4. да получи уговореното възнаграждение съобразно реда и при условията на този договор.

**(2) Изпълнителят се задължава:**

1. да изпълни задълженията си по договора с грижата на добрия търговец, точно (в количествено, качествено и времево отношение), в съответствие с приложимото законодателство, Техническата спецификация, Техническото и Ценовото си предложение и да упражнява всичките си права, с оглед защита интересите на Възложителя;
2. да спазва всички приложими нормативни актове, разпоредби, стандарти и други изисквания, свързани с предмета на Договора;
3. да достави на свой риск договорените в чл. 1 от настоящия договор количества и вид стоки;
4. да организира транспортирането и разтоварването на стоките до мястото на доставката за своя сметка;
5. да прехвърли на Възложителя собствеността на доставените стоки с приемно-предавателен протокол и всички изискуеми документи, сертификати и др., съгласно приложимото законодателство и условията на обявената поръчка;
6. в случай че преди изпълнение на доставката по договора, предложеното в офертата на изпълнителя оборудване е спряно от производство, изпълнителят предлага оборудване със същите или по-добри характеристики от актуалната продуктова листа на съответния

производител. Доставката на съответното оборудване става след проверка и писмено одобрение по отношение на техническите характеристики от Възложителя;

7. да изпълнява указанията и изискванията на Възложителя, изразени при съгласуване, одобряване и приемане изпълнението на дейностите по договора;

8. да осигури гаранционна поддръжка на доставените стоки в рамките на гаранционния срок по реда и при условията на раздел VI от договора;

9. при изпълнението на всички дейности по предмета на договора да предприеме всички необходими мерки за информация и комуникация, за да осигури публичност на финансирането от страна на Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР) чрез Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, приоритетна ос 1 „Научни изследвания и технологично развитие“. Тези мерки трябва да бъдат планирани и изпълнени в съответствие с приложимите правила за информиране и публичност, съгласно Приложение XII, т. 2.2 от Регламент (ЕС) № 1303/2013<sup>3</sup> г., както и изискванията относно техническите характеристики на мерките за информация и комуникация в съответствие с Глава II от Регламент за изпълнение (ЕС) № 821/2014 г. на Комисията от 28.07.2014 г. за определяне на правила за прилагането на Регламент (ЕС) № 1303/2013 на Европейския парламент и на Съвета.

10. във всички публикации в каквато и да било форма и среда, включително Интернет, всяка информация, предоставена от изпълнителя, както и във всички документи, свързани с изпълнението на дейностите по предмета на договора, да спазва стриктно горепосочените изискванията, като за тази цел се използват освен емблемите и логата посочени по-горе, още и следния текст: „Документът е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Специализирани Бизнес системи АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че неговото съдържание отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган“.

11. да предоставя всякаква информация на Възложителя по негово запитване, свързана с изпълнението на договора;

---

<sup>3</sup> Регламент (ЕС) № 1303/2013 на Европейския парламент и на Съвета от 17 декември 2013 година за определяне на общоприложими разпоредби за Европейския фонд за регионално развитие, Европейския социален фонд, Кохезионния фонд, Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони и Европейския фонд за морско дело и рибарство и за определяне на общи разпоредби за Европейския фонд за регионално развитие, Европейския социален фонд, Кохезионния фонд и Европейския фонд за морско дело и рибарство, и за отмяна на Регламент (ЕО) № 1083/2006 на Съвета

12. да уведомява писмено Възложителя за всички възникнали трудности при изпълнение на дейностите по договора, които могат да осуетят постигането на крайните резултати, както и за мерките, които са взети за отстраняването им;
13. да извършва за своя сметка и в срока, указан в протокола по чл. 13, ал. 3 от договора, всички работи по отстраняването на допуснати грешки, несъответствия, липси и др., констатирани от представители на Възложителя относно доставката;
14. да предприеме всички необходими мерки за избягване на конфликт на интереси, както и да уведоми незабавно Възложителя относно обстоятелство, което предизвиква или може да предизвика подобен конфликт, съгласно разпоредбите на чл. 57 от Регламент (ЕО, Евратор) 966/2012 г. на Европейския парламент и на Съвета относно финансовите правила, приложими за общия бюджет на Съюза и за отмяна на Регламент на Съвета (ЕО, Евратор) № 1605/2002 г.;
15. да предприеме всички необходими мерки за недопускане на нередности<sup>4</sup> и измами, които имат или биха имали като последица нанасянето на вреда на общия бюджет на Европейския съюз и/или националния бюджет, както и да уведоми незабавно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ относно обстоятелство, което предизвиква или може да предизвика нередност или измама;
16. да поддържа точно и систематизирано деловодство, както и пълна и точна счетоводна и друга отчетна документация за извършената услуга, позволяваща да се установи дали разходите са действително направени във връзка с изпълнението на договора;
17. да съхранява всички документи по изпълнението на настоящия договор, отразяващи приходи и разходи, както и опис, позволяващ детайлна проверка на документите, оправдаващи направени разходи за период от 3 (три) години след датата на приключване и отчитане на Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020;
18. да предоставя възможност за проверка от страна на Управляващия орган на Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, на националните одитиращи органи, Сертифициращия орган (Дирекция „Национален фонд“, Министерство на финансите), Сметната палата, Европейската комисия, Европейската служба за борба с измамите, Европейската сметна палата, Съвета за координация в

<sup>4</sup> „Нередност“ съгласно определението, дадено в чл. I, параграф 2 от Регламент 2988/95, означава всяко нарушение на разпоредба на правото на Общината, в резултат на действие или бездействие от икономически оператор, което е имало или би имало за резултат нарушаването на общия бюджет на Общините или на бюджетите, управявани от тях, или посредством намаляването или загубата на приходи, произтичащи от собствени ресурси, които се събират направо от името на Общините или посредством извършването на неоправдан разход.

борбата с правонарушенията, засягащи финансовите интереси на Европейските общности – Република България и външни одитори да извършват проверки чрез разглеждане на документите и/или чрез проверки на мястото на изпълнението на договора и да извършват пълен одит, ако е нужно, въз основа на оправдателни документи за отчетеното, счетоводни документи и всякакви други документи, имащи отношение към договора. Такива проверки могат да бъдат извършвани до 3 (три) години след приключването на оперативната програма;

19. да изпълнява мерките и препоръките, съдържащи се в докладите на органите по т.18;
20. да спазва всички изисквания от Документацията за участие, които не са включени изрично в разпоредбите на настоящия договор, но са упоменати в Документацията;
21. да издаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ надлежно оформена фактура за доставената стока съгласно условията на чл. 4, ал. 3 от договора;
22. да осигурява опаковка на стоките, която да запази от повреждане или влошаване качеството на стоката по време на транспорта до крайното назначение;
23. да предаде стоките, комплектовани с необходимите документи (потребителска документация, условия за гаранционна поддръжка и гаранционна карта);
24. на всяко отделно доставена стока Изпълнителят трябва трайно да залепи подходящ етикет, на който четливо да посочи името на фирмата, ден, месец и година на изтичане на гаранцията;
25. да пази имуществото на Възложителя с грижата на добър търговец. За вреди на лица или имущество при или по повод изпълнението на договора отговорността е изцяло на Изпълнителя. Същият носи регресна отговорност спрямо Възложителя, ако последният заплати обезщетение за такива вреди;
26. при всички дейности, за които е приложимо, да спазва правилата за информация и комуникация, съгласно Единния наръчник на бенефициента за прилагане на правилата за информация и комуникация 2014-2020 г. (Приложение № 2 от Националната комуникационна стратегия за програмен период 2014-2020 г.);
27. да сключи договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 3 календарни дни от сключване на настоящия договор. В договора за подизпълнение следва да е предвидена забрана за превъзлагане на възложени с договора за подизпълнение дейности.
28. В срок от три дни от сключването на договор за подизпълнение, както и на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител, Изпълнителят

изпраща на Възложителя копие на договора/допълнителното споразумение, заедно с доказателства, че са изпълнени условията на чл. 66, ал. 2 или ал. 11 от ЗОП<sup>5</sup>.

**29.** Изпълнителят носи пълна отговорност за действията и/или бездействията на подизпълнителя/ите си, като участието му/им при изпълнението на поръчката, не изменя или намалява задълженията на Изпълнителя, съгласно настоящия договор.

**30.** В отношенията си с подизпълнителя/ите, Изпълнителят е длъжен да предвиди гаранции, че:

- приложимите клаузи на настоящия договор са задължителни и за подизпълнителя/ите;
- действията на подизпълнителя/ите няма да доведат пряко или косвено до неизпълнение на договора, за което Изпълнителят да иска освобождаването си от отговорност;
- при осъществяване на контролните си функции, Възложителят и/или друг компетентен орган, ще могат без ограничения да извършват проверка на дейността и документацията на подизпълнителя/ите;
- участието на подизпълнителя/ите ще е съобразно посоченото в офертата за участие на Изпълнителя, като замяната или включването на подизпълнител по време на изпълнение на настоящия договор ще се допуска по изключение, при обоснована от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ необходимост за това, и ако са изпълнени едновременно условията по чл. 66, ал. 11 от ЗОП.

## V. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ

**Чл. 13. (1)** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява Възложителя по телефон, както и на електронен адрес и/или по факс за точната дата и предполагаемото време в рамките на работното време на администрацията за пристигане на доставката на адреса, посочен в чл. 10.

**(2)** Упълномощените представители на възложителя извършват проверка и оглед на опаковката, маркировката, съдържанието и качеството на доставената стока относно съответствието им със спецификациите и придружаващите документи.

**(3)** При констатирани липси, несъответствия, недостатъци (дефекти) и/или грешки при получаването на стоките, същите се отразяват в констативен протокол, подписан от упълномощени представители на страните по договора, в който се указва срок за отстраняването им за сметка на Изпълнителя. В случай че констатиран дефект не може да бъде отстранен, Изпълнителят следва да замени дефектния компонент/стока с нов/нова. В случай че Изпълнителят откаже да подпише констативния протокол, този факт и

---

<sup>5</sup> В зависимост от това дали е склучен договор за подизпълнение или допълнително споразумение за замяна на подизпълнител/включване на подизпълнител, се представят доказателства по чл. 66, ал. 2 или по чл. 66, ал. 11 от ЗОП.

констатациите се удостоверяват от двама свидетели, съставеният протокол се изпраща до Изпълнителя, като е обвързващ за него по отношение описаните констатации за липси, несъответствия и/или грешки и посочения срок за отстраняване им, считано от датата на получаване на протокола.

(4) При точно, качествено и отговарящо на изискванията изпълнение, приемането на доставената стока се удостоверява с приемно-предавателен протокол, подписан от упълномощените представители на страните по договора. Заедно със стоката Изпълнителят предоставя гаранционните карти, документация за експлоатация, сертификатите и други придрежаващи стоката документи съгласно приложимото законодателство и условията на обявената поръчка, които се прилагат към протокола.

(5) Подписането без забележки на приемно-предавателния протокол по ал. 4 има силата на приемане на изпълнението от страна на Възложителя, освен в случаите на несъответствия, които не могат да бъдат установени при обикновения преглед или на несъответствия, проявили се в рамките на гаранционния срок. Приемането на изпълнението с приемно-предавателния протокол няма отношение към установените впоследствие в гаранционния срок несъответствия, които Изпълнителят е длъжен да отстрани за своя сметка.

(6) Когато Изпълнителят е сключил договор/договори за подизпълнение, работата на подизпълнителите се приема от Възложителя в присъствието на Изпълнителя и подизпълнителя.

(7) В срок до 5 (пет) работни дни, считано от датата на последната доставена стока по договора, упълномощените представители на страните по договора подписват обобщен приемо-предавателен протокол, в който се описва цялото доставено количество стоки по договора. Подписаният без забележки от страна на Възложителя обобщен протокол е основание за плащане към Изпълнителя.

(8) Всеки приемно-предавателен протокол по договора се изготвя от Изпълнителя в два екземпляра, по един за всяка от страните, и следва да съдържа минимум следната информация:

- предмет и номер на договора;
- наименование, номер на проекта и наименование на програмата, от която се съфинансира;
- описание на доставката, вид и количество на стоките, единичната и общата им цена, както и друга подходяща информация по преценка на страните;
- текст, от който да е видно, че изпълненото е прието без забележки от Възложителя;
- дата и място на подписване на протокола;

- три имена и подпись на страните.

**Чл. 14.** Собствеността върху стоките, предмет на договора, преминава след подписване на съответния протокол по чл. 13, ал. 4. До подписване на двустранния протокол по чл. чл. 13, ал. 4 от договора рисът от случайно погиване или повреждане на доставените стоки се носи от Изпълнителя.

**Чл. 15.** Лицата, упълномощени от Изпълнителя да отговарят за изпълнението на договора, да поддържат пряка и постоянна връзка с Възложителя и да подписват съответните протоколи по договора .....

**Чл. 16.** Лицата, упълномощени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да отговарят за изпълнението на договора, да поддържат пряка и постоянна връзка с ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и да подписват съответните протоколи по договора е проф. д-р Красен Стефанов – ръководител на проекта.

## **VI. ГАРАНЦИИ**

**Чл. 17.** Изпълнителят гарантира, че стоките, предмет на договора, са оригинални и неупотребявани, както и че отговарят на всички технически и други изисквания за нормално и безопасно ползване по предназначение в Република България.

**Чл. 18. (1)** Изпълнителят гарантира качеството и надеждността на доставените от него стоки като осигурява гаранционна поддръжка в рамките на предложения от него гаранционен срок съгласно Техническото предложение, Техническата спецификация и техническите стандарти за качество и безопасност.

**(2)** Гаранционният срок по ал. 1 започва да тече от датата на подписване на приемно-предавателен протокол за приемане на стоката по 13, ал. 4 от договора.

**(3)** В случай че в гаранционния срок се констатира несъответствие и/или недостатък (дефект) и/или повреда и/или друг проблем, Възложителят уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по факс, e-mail или чрез регистриране на проблем в on-line системата за сервизно обслужване на изпълнителя в срок до 10 (десет) работни дни от датата на констатиране на съответната нередовност, но не по-късно от деня, в който изтича гаранционният срок на стоката.

**(4)** Сервизната дейност се осъществява според гаранционните условия на производителя.

**(5)** В рамките на гаранционния срок Изпълнителят е длъжен да предприеме действия и да отстрани за своя сметка всички несъответствия и/или недостатъци (дефекти) и/или повреди и/или друг проблем, които не са причинени от неправилно действие на служители на Възложителя. В случай че проблемът не може да бъде отстранен и прави оборудването негодно за използване по предназначението му Изпълнителят е длъжен да замени за своя сметка съответната част или цялото оборудване с нова/ново, със същите

или по-добри характеристики. В този случай продължава да тече гаранционния срок на заменената стока, считано от датата на приемането ѝ с приемно-предавателен протокол по чл. 13, ал. 4.

(6) В рамките на гаранционния срок Изпълнителят отстранява установени несъответствия и/или недостатъци (дефекти) и/или повреди и/или друг проблем за своя сметка и на място при Възложителя (като осигурява технически специалисти за сервиз на предложеното оборудване), а при невъзможност - в оторизиран от производителя на съответното оборудване или негов упълномощен представител сервиз (като товаро-разтоварните и транспортните дейности и разходи до сервиза и обратно са за сметка на изпълнителя). В случаите, при които оборудването или част от него се поправя в оторизиран сервиз, за предаването се подписва протокол от упълномощените лица на страните по договора.

(7) Гаранционното обслужване следва да покрива труда, всички вложени резервни части, компоненти, модули при ремонт, товаро-разтоварни и транспортни дейности и разходи, както и да включва консултации и помощ на място (при необходимост).

(8) Времето за реакция в срока на гаранцията (изпращане на място при възложителя на сервисни специалисти за установяване на проблема и организиране на отстраняването му) е до 4 (четири) часа от момента на получаване на сигнал за нередност (по факс, e-mail или чрез регистриране на проблем в on-line система за сервисно обслужване на изпълнителя) от страна на представител на Възложителя. При подаден сигнал след 13:30 ч. в работен ден времето за реакция е до 10:00 часа на следващия работен ден. При визитата на сервисния екип се съставя констативен протокол, в който се описва неизправността/повредата/недостатъка, работите и срокът, необходими за отстраняването им, в два еднообразни екземпляра, и се подписва от лицата по чл. 15 и чл. 16 от договора.

(9) Времето за отстраняване на възникнал проблем не може да бъде повече от *2 работни дни*<sup>6</sup>/*10 работни дни*<sup>7</sup> след подаването на сигнал от страна на представител на Възложителя. При невъзможност да се отстрани проблем в рамките на този срок Изпълнителят трябва да предостави оборотна стока с идентични, сходни или по-добри технически параметри за времето до отстраняване на повредата или доставката на нова. След всеки ремонт представителите на Възложителя и Изпълнителя подписват констативен протокол, в който се отразява състоянието на оборудването след ремонта.

(10) Гаранционното обслужване се извършва съгласно издадена към датата на доставка гаранционна карта и се отразява в нея.

<sup>6</sup> Посоченият срок от 2 работни за отстраняване на възникнал проблем е изискване по обособена позиция № 1

<sup>7</sup> Посоченият срок от 10 работни за отстраняване на възникнал проблем е изискване по обособени позиции № 2, 3 и 4.

## **VII. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

**Чл. 19.** При подписването на този Договор Изпълнителят представя на Възложителя гаранция за изпълнение в размер 17467.35 (седемнадесет хиляди четиристотин шестдесет и седем лева и тридесет и пет стотинки) лева („Гаранцията за изпълнение“), представляващи 5 % (пет процента) от стойността на договора без ДДС, от които 3% от стойността на договора за обезпечаване на доставката и 2 % от стойността на договора за обезпечаване гаранционната поддръжка на оборудването.

**Чл. 20. (1)** В случай на изменение на Договора, извършено в съответствие с този Договор и приложимото право, включително когато изменението е свързано с индексиране на Цената, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предприеме необходимите действия за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на Договора, в срок до 7 (седем) дни от подписването на допълнително споразумение за изменението.

**(2)** Действията за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на Договора могат да включват по избор на Изпълнителя:

1. Внасяне на допълнителна парична сума по банковата сметка на Възложителя, при спазване на изискванията на чл. 21 от Договора; и/или;
2. Предоставяне на документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, при спазване на изискванията на чл. 22 от Договора; и/или
3. Предоставяне на документ за изменение на първоначалната застраховка или нова застраховка, при спазване на изискванията на чл. 23 от Договора.

**Чл. 21.** Когато като гаранция за изпълнение се представя парична сума, сумата се внася по следната банкова сметка на Възложителя СУ „Св. Климент Охридски“: IBAN BG43 BNBG 9661 3300 1743 01 – в лева; BIC BNBGBGSD, Банка – БНБ – ЦУ пл. „Александър I“ № 1.

**Чл. 22. (1)** Когато като гаранция за изпълнение се представя банкова гаранция, Изпълнителят предава на Възложителя СУ „Св. Климент Охридски“ оригинален екземпляр на банкова гаранция, издадена в полза на Възложителя, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. Да бъде безусловна и неотменяема банкова гаранция във форма, предварително съгласувана с Възложителя, и да съдържа задължение на банката - гарант да извърши плащане при първо писмено искане от Възложителя СУ „Св. Климент Охридски“, деклариращ, че изпълнителят не е изпълнил задълженията си по настоящия договор и/или ги е изпълнил неточно;
2. Да бъде със срок на валидност 30 (тридесет) дни след изтичане на последния по продължителност гаранционен срок.

(2) Банковите разходи по откриването и поддържането на Гаранцията за изпълнение във формата на банкова гаранция, както и по усвояването на средства от страна на Възложителя при наличието на основание за това, са за сметка на Изпълнителя.

Чл. 23. (1) Когато като Гаранция за изпълнение се представя застраховка, Изпълнителят предава на Възложителя оригинален екземпляр на застрахователна полица, издадена в полза на Възложителя, в която Възложителя СУ „Св. Климент Охридски“ е посочен като трето ползвашо се лице (бенефициер), която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да обезпечава изпълнението на този Договор чрез покритие на отговорността на Изпълнителя, като не може да бъде използвана за обезпечение на отговорността на изпълнителя по друг договор;
2. да бъде със срок на валидност 30 (тридесет) дни след изтичане на последния по продължителност гаранционен срок.

(2) Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на Възложителя, при наличието на основание за това, са за сметка на Изпълнителя.

Чл. 24. (1) Гаранцията за изпълнение на договора се освобождава от Възложителя, без да начислява лихви за периода, през който средствата законно са престояли при него, и се връща на Изпълнителя поетапно, на две части, както следва:

1. 3% от стойността на договора, в срок до десет работни дни след подписването на обобщения приемно-предавателен протокол по чл. 13, ал. 7 при липса на възражения по изпълнението и при условие, че сумата по гаранцията не е задържана, или не са настъпили условия за задържането ѝ;
2. 2 % от стойността на договора, в срок до 10 работни след изтичане на последния по продължителност гаранционен срок, при условие че Изпълнителят е изпълнил всички свои задължения по договора и сумите по гаранцията не са задържани, или не са настъпили условия за задържането им.

(2) Освобождаването на Гаранцията за изпълнение се извършва, както следва:

1. когато е във формата на парична сума – чрез превеждане на сумата по банковата сметка на Изпълнителя, посочена в чл. 6, ал. 1 от Договора;
2. когато е във формата на банкова гаранция – чрез връщане на нейния оригинал на представител на Изпълнителя или упълномощено от него лице;
3. когато е във формата на застраховка – чрез връщане на оригинала на застрахователната полица/застрахователния сертификат на представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или упълномощено от него лице или изпращане на писмено уведомление до застрахователя.

(3) Гаранцията или съответната част от нея не се освобождава от Възложителя, ако в процеса на изпълнение на Договора е възникнал спор между Страните относно неизпълнение на задълженията на Изпълнителя и въпросът е отнесен за решаване пред съд. При решаване на спора в полза на Възложителя СУ „Св. Климент Охридски“ той може да пристъпи към усвояване на гаранциите.

**Чл. 25.** Възложителят има право да усвои Гаранцията за изпълнение, когато Изпълнителят не е изпълнил задълженията си и/или ги е изпълнил неточно - частично, забавено и/или некачествено. Възложителят има право да усвои такава част от гаранцията, която покрива отговорността на Изпълнителя от неизпълнението или неточното изпълнение. От гаранцията могат да се усвоят суми от неустойки и обезщетения.

**Чл. 26.** Във всеки случай на усвояване на Гаранцията за изпълнение, Възложителят уведомява Изпълнителя за усвояването и неговото основание. Усвояването на Гаранцията за изпълнение изцяло или частично не изчерпва правата на Възложителя“ да търси обезщетение в по-голям размер.

**Чл. 27.** Когато Възложителят се е удовлетворил от Гаранцията за изпълнение и Договорът продължава да е в сила, Изпълнителят се задължава в срок до 7 (седем) дни да допълни Гаранцията за изпълнение, като внесе усвоената от Възложителя сума по сметката на Възложителя СУ „Св. Климент Охридски“ или предостави документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, съответно застраховка, така че във всеки момент от действието на Договора размерът на Гаранцията за изпълнение да бъде в съответствие с чл. 16 от Договора.

### VIII. НЕУСТОЙКИ

**Чл. 28.** Възложителят дължи неустойка в размер на законната лихва върху стойността на забавеното плащане за всеки просрочен ден, но не повече от 10 % от неиздължената сума.

**Чл. 29.** В случаите на виновно неизпълнение на задължение на Изпълнителя, произтичащо от настоящия договор, последният дължи на Възложителя неустойка в размери, както следва:

1. в случай на забава в доставка на стоките – 0,5 % от стойността на забавената стока за всеки просрочен ден, но не-повече от 30 % от стойността;

2. при некачествено изпълнение на доставка от страна на Изпълнителя, състоящо се в отклонения от изискванията на Възложителя, констатирано с протокол, същият дължи на Възложителя неустойка в размер на 10 % от стойността на стоката, предмет на конкретното некачествено изпълнение;

3. в случай че Изпълнителят не достави цялото оборудване по чл. 1, ал. 1, т. 1 от

договора, е налице частично неизпълнение, като Възложителят има право на неустойка в размер на 30 % от стойността на съответното количество недоставена стока;

4. при пълно неизпълнение или забавено изпълнение, при което ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е загубил интерес от изпълнението - 40 % от стойността на неизпълнението;

5. при забавено изпълнение на задължение, свързано с осигуряването на гаранционната поддръжка - 1 % от стойността на съответната стока, предмет на неизпълнението, по чл. 1, ал. 1, т. 1 от договора за всеки просочен ден, но не повече от 30 % от стойността ѝ;

6. за всяко друго неизпълнение на задължение по договора - 10 % от стойността на стоката, предмет на конкретното неизпълнение.

**Чл. 30.** Когато правото за налагане на санкции по този раздел е възникнало, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прихване от дължимото към Изпълнителя плащане сума, равна на дължимата неустойка.

**Чл. 31.** Възложителят има право да удържи всяка дължима по този Договор неустойка чрез задържане на сума от Гаранцията за изпълнение, като уведоми писмено Изпълнителя за това, а в случай че те я надвишават по размер, Възложителят има право на разликата до пълния й размер.

**Чл. 32.** Плащането на неустойките, уговорени в този Договор, не ограничава правото на изправната Страна да търси реално изпълнение и/или обезщетение за понесени вреди и пропуснати ползи в по-голям размер, съгласно приложимото право.

**Чл. 33.** (1) Страните се освобождават от отговорност за неизпълнение на задълженията си, когато невъзможността за изпълнение се дължи на непреодолима сила. Никоя от Страните не може да се позовава на непреодолима сила, ако е била в забава и не е информирала другата Страна за възникването на непреодолима сила.

(2) Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички разумни усилия и мерки, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата Страна незабавно при настъпване на непреодолимата сила.

(3) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задължението се спира.

(4) Не може да се позовава на непреодолима сила онази Страна, чиято небрежност или умишлени действия или бездействия са довели до невъзможност за изпълнение на Договора.

## IX. УВЕДОМЛЕНИЯ

**Чл. 34.** (1) Всички уведомления между Страните във връзка с този Договор се извършват в писмена форма и могат да се предават лично или чрез препоръчано писмо, по куриер, по факс, електронна поща.

(2) За целите на този Договор данните и лицата за контакт на Страните са, както следва:

## 1. За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Адрес за кореспонденция: София, 1164, бул. Джеймс Баучър 5

Тел.: +359 2 8161-535

e-mail: krassen@fmi.uni-sofia.bg

Лице за контакт: проф. д-р Красен Стефанов – ръководител на проекта

## 2. За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Адрес за кореспонденция:

Тел.: 02 91945

Факс: 02 9455959

e-mail:sbs@sbs.bg

Лице за контакт: Кирил Желязков

### (3) За дата на уведомлението се счита:

1. датата на предаването - при лично предаване на уведомлението;

2. датата на пощенското клеймо на обратната разписка - при изпращане по пощата;

3. датата на доставка, отбелязана върху куриерската разписка - при изпращане по куриер;

4. датата на приемането - при изпращане по факс;

5. датата на получаване - при изпращане по електронна поща.

(4) Всяка кореспонденция между Страните ще се счита за валидна, ако е изпратена на посочените по-горе адреси (в т.ч. електронни), чрез посочените по-горе средства за комуникация и на посочените лица за контакт. При промяна на посочените адреси, телефони и други данни за контакт, съответната Страна е длъжна да уведоми другата в писмен вид в срок до 3 (три) дни от настъпване на промяната. При неизпълнение на това задължение всяко уведомление ще се считаза валидно връчено, ако е изпратено на посочените по-горе адреси, чрез описаните средства за комуникация и на посочените лица за контакт.

(5) При преобразуване без прекратяване, промяна на наименованието, правоорганизационната форма, седалището, адреса на управление, предмета на дейност, срока на съществуване, органите на управление и представителство на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият се задължава да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за промяната в срок до 7 (седем) дни от вписването й в съответния регистър.

## X. КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ

Чл. 35. (1) Изпълнителят и Възложителят третират като конфиденциална всяка информация, получена при или по повод изпълнението на договора.

(2) Изпълнителят няма право, без предварителното писмено съгласие на Възложителя, да разкрива по какъвто и да е начин и под каквато и да е форма договора или част от него и

всякаква информация, свързана с изпълнението му, на когото и да е, освен пред експертите, отговорни за изпълнението на поръчката. Разкриването на информация пред такива лица се осъществява само в необходимата степен за целите на изпълнението на договора.

(3) Изпълнителят се задължава да не използва информация, станала му известна при изпълнение на задълженията му по настоящия договор за своя изгода и/или за изгода на трети лица.

(4) Възложителят гарантира конфиденциалност при използването на предоставени от Изпълнителя документи и материали по договора, като не ги предоставя на трети лица.

(5) Възложителят е длъжен да не разпространява под каквато и да е форма всяка предоставена му от Изпълнителя информация, имаша характер на търговска тайна и изрично упомената от изпълнителя като такава в представената от него оферта.

## XI. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 36. (1) Настоящия договор се прекратява:

1. с изтичане на всички гаранционни срокове и изпълнение на всички поети от страните задължения;

2. по взаимно съгласие на страните, изразено в писмен вид, с което се уреждат и последиците от прекратяването;

3. когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка – предмет на Договора, извън правомощията на Възложителя, които той не е могъл или не е бил длъжен да предвиди или да предотврати – с писмено уведомление от Възложителя, веднага след настъпване на обстоятелствата;

4. при настъпване на невиновна невъзможност за изпълнение поради непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер, възникнало след сключването на Договора(„непреодолима сила“), за което обстоятелство засегнатата страна е длъжна да уведоми другата страна в срок до 7 (седем) дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;

5. при прекратяване на юридическо лице – страна по Договора без правоприемство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;

6. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от ЗИФОДРЮПДРСЛ;

7. когато се установи, че Изпълнителят е декларидал неверни данни в декларацията чл. 59, ал.1, т. 3 от Закона за мерките срещу изпирането на пари.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ прекратява договора в случаите по чл. 118, ал.1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на Изпълнителя за претърпени от прекратяването на договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл. 118, ал.1, т.1 от ЗОП. В последния случай, размерът на

обезщетението се определя в протокол или споразумение, подписано от Страните, а при непостигане на съгласие – по реда на клаузата за разрешаване на спорове по този Договор.

(3) Прекратяването става след уреждане на финансовите взаимоотношения между Страните за извършените от страна на Изпълнителя и одобрени от Възложителя дейности по изпълнение на Договора.

**Чл. 37. (1)** Възложителят има право еднострочно да развали договора:

1. при пълно или частично неизпълнение (включително лошо или забавено изпълнение) от страна на Изпълнителя;

2. при започване на процедура по ликвидация на Изпълнителя или на член на обединението<sup>8</sup>

3. при откриване на производство за обявяване в несъстоятелност на Изпълнителя или на член на обединението, както и при обявяване в несъстоятелност на Изпълнителя или член на обединението<sup>9</sup>;

(2) При разваляне на договора при условията на чл. 87-88 от ЗЗД, изправната страна е длъжна да отправи 7-дневно писмено предизвестие до другата страна.

(3) Възложителят може да развали Договора без предизвестие, с уведомление, изпратено до Изпълнителя:

1. когато Изпълнителят не отстрани в съответния срок констатиран/и несъответствия и/или недостатъци (дефекти) и/или повреди и/или друг проблем, описани в констативен протокол;

2. при системно (три и повече пъти) неизпълнение на Изпълнителя на задълженията за гаранционно поддръжка в срока на гаранцията; или

3. при пълно неизпълнение на задълженията на Изпълнителя за гаранционна поддръжка в срока по гаранцията; или

4. при забава в доставката на стоките, продължила повече от 20 (двадесет) дни, или при пълно неизпълнение на задължението на Изпълнителя за доставка на част или цялото количество стоки, предмет на договора; или

5. използва подизпълнител, без да е декларидал това в документите за участие, или използва подизпълнител, който е различен от този, който е посочен, освен в случаите, в които замяната, съответно включването на подизпълнител е извършено със съгласието на Възложителя и в съответствие със ЗОП и настоящия Договор.

---

<sup>8</sup> Последното се записва в случай, че участникът, избран за изпълнител е обединение.

<sup>9</sup> Хипотезата за член на обединението се вписва в договора, когато участникът, определен за изпълнител е обединение на лица.

## XII. ДРУГИ УСЛОВИЯ

**Чл. 38.** Изменения в договора могат да бъдат направени при условията и по реда на чл. 116 от ЗОП.

**Чл. 39.** За неуредените в договора въпроси се прилагат разпоредбите на относимото законодателство в Република България.

**Чл. 40.** За всеки спор относно съществуването и действието на сключения договор или във връзка с неговото нарушаване, включително спорове и разногласия относно действителността, тълкуването, прекратяването, изпълнението или неизпълнението му, както и за всички въпроси, неуредени в този договор, се прилага българското гражданско и търговско право, като страните уреждат отношенията си чрез споразумение. При непостигане на съгласие спорът се отнася за решаване пред компетентния съдна Република България по реда на ГПК.

**Чл. 41.** Нищожността на някоя от клаузите по Договора или на допълнително уговорени условия не води до нищожност на друга клауза или на Договора като цяло.

**Чл. 42.** Неразделна част от настоящия договора са следните приложения:

1. Технически спецификации;
2. Техническо предложение;
3. Ценово предложение;

Договорът се състави и подписа в 4 (четири) еднообразни екземпляра - един за Изпълнителя и три за Възложителя.

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679



**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**  
**СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“**

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

**ПРОФ. ДФН АНАСТАС ГЕРДЖИКОВ**  
**РЕКТОР**

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

**ДАРИ ИВАНО**  
**ГЛАВЕН СЧЕТОВОДИТЕЛ**



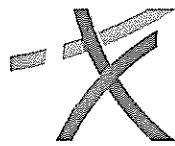
**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**  
**СПЕЦИАЛИЗИРАНИ БИЗНЕС СИСТЕМИ АД**

**ИНЖ. КИРИЛ ЖЕЛЯЗКОВ**  
**ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

#### Приложение № 4.4.

*(Образец на техническо предложение  
по обособена позиция № 4)*

До СУ „Св. Климент Охридски“  
гр. София, бул. Цар Освободител № 15

#### ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ\*

От Специализирани Бизнес Системи АД

*(наименование на участника)*

представлявано от Кирил Николов Желязков

*(трайте имена)*

в качеството на Изпълнителен директор

*(дължност или друго качество)*

с БУЛСТАТ/ЕИК 121814067, регистрирано в Софийски градски съд  
със седалище и адрес на управление: гр. София п.к. 1517 ул. Бесарабия №24

Адрес за кореспонденция: гр. София, ул. Бесарабия, № 24,

тел. +359 91 945, факс: +359 945 59 59, e-mail: sbs@sbs.bg

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

Доставка и гаранционна поддръжка на оборудване (компютърна техника, непрекъсваеми  
токозахраниващи устройства, мрежово оборудване и сървъри) за нуждите на проект №  
BG05M2OP001-1.001-0004 „Университети за Наука, Информатика и Технологии в е-  
обществото (УНИТе)“ по 4 обособени позиции:

#### Обособена позиция № 4:

#### ДОСТАВКА И ГАРАНЦИОННА ПОДДРЪЖКА НА СЪРВЪРИ

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

Кирил Желязков  
На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679



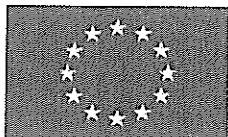
**УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

С настоящото представяме нашето предложение за изпълнение на обществената поръчка по обявената от Вас процедура с горепосочения предмет по обособена позиция № 4 „ДОСТАВКА И ГАРАНЦИОННА ПОДДРЪЖКА НА СЪРВЪРИ“, съобразено с техническите спецификации, както следва:

1. В изпълнение на договора ще доставя(им) оборудване със следните технически параметри: (*В колона „Техническо предложение“ от съответната таблица участникът следва да посочи функционалните и работни (технически) характеристики на предлаганото оборудване, които отговарят на минималните изискванията на Възложителя или са по-добри от тях, както и гаранционен срок съобразно заложените минимални изисквания на възложителя. Участникът представя възможно най-пълна информация за оборудването, което предлага, като посочва марка, модел, производител, всички функционални и работни параметри*)

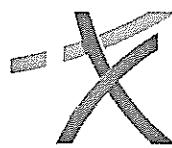
**1.1. STANDARD HIGH PROCESSING SERVER (2U) – 2БРОЯ.**

ПОКАЗАТЕЛ	МИНИМАЛНИ ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ	ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
Сървърно шаси	2U сървър, Fans: 3x 80mm 7K RPM Chassis middle fan w/ housing,SAS3, Up to 8 x 3.5" HDD	SBS SuperMicro SuperServer Standart HIGH (2U) SuperChassis SC825TQC-R1K03LPB - 2U chassis; 8x 3.5" Hot-swap SAS3/ SATA Drive Bays & 2x Fixed 3.5" Drive Bays, SAS3 (12 Gbps) HDD support
Захранване	Redundant 920W КПД(94%+)	PSU 1000W Redundant Power Supplies Titanium Level (96%)



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679



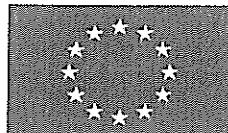
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Дънна платка	IPMI: Integrated IPMI with KVM support, Chipset: Intel C621 chipset, Memory Support: Up to 2.0TB 3DS ECC RDIMM and DDR4-2666MHz, Video: Aspeed AST2500 BMC, M.2 Interface: PCIe 3.0 x4, M.2 Form Factor: 2260, 2280, 22110, 2 PCI-E 3.0 NVMeExpress x4 Internal Port(s), 2x 10GbE LAN ports	Supermicro X11DPi-NT - Intel® Xeon® Scalable Processors., Dual Socket P (LGA 3647) supported, CPU TDP support 205W, 2 UPI up to 10.4 GT/s; Up to 2TB 3DS ECC RDIMM, DDR4-2666MHz; Up to 2TB 3DS ECC LRDIMM, in 16 DIMM slots; IPMI ASPEED AST2500, Graphics Aspeed AST2500 BMCPCI-E 3.0 x16, 2 PCI-E 3.0 x8 M.2 Interface: PCI-E 3.0 x4 M.2 Form Factor: 2260, 2280, 22110 M.2 Key: M-Key, 2 PCI-E 3.0 NVMe x4 Internal Port(s); Dual LAN with 10GBase-T with Intel® X722 + X557, IPMI: Integrated IPMI with KVM support
--------------	---	--

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679

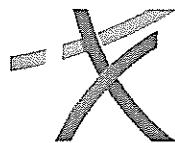
На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679



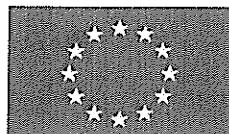
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Процесор	2 x Intel® Xeon Gold 6142 16-cores 2.6 GHz	2 x Intel CPU Server Xeon-SC 6142 (16-core, 16/32 Cr/Th, 2.60Ghz, HT, Turbo, 22MB, noGfx, 3xUPI 10.40GT/s, DDR4-2666, 2xFMA_AVX- 512, Adv.RAS, FC-LGA14- 3647 Socket-P), Box: Supermicro 2U Passive Side- Air-Channel CPU Heat Sink Socket LGA3647-0
RAM	384GB Server 2666MHz DDR4 Reg. ECC	384GB (12x32GB) SAMSUNG DDR4-2666 Mhz RDIMM ECC Registered CL19 Dual Rank
SSD дискове	2 x 960GB SATA3	2 x 960GB Intel® SSD D3-S4510 Series 2.5in SATA 6Gb/s, 3D2, TLC
HDD дискове	4 x 8TB SAS 3.0 7200rpm 128MB 12Gb/s, <u>5 години гаранция</u>	4 x 8TB SEAGATE HDD Server Exos 7E8 512E 3.5, 256mb, 12Gb/s <u>5 години гаранция</u>
RAID контролер	LSI 9361-8i 8 ports RAID SAS 12Gb/s, 2GB 1866MHz DDRIII SDRAM, LSICVM02	LSI LSI00415 MegaRAID 9361-8i SGL SAS 3/SATA Controller, 12Gb/s PCIe 3.0 x8, LSI SAS3108, 2GB 1866MHz DDRIII SDRAM, LSI LSI00418 LSICVM02 - CacheVault Accessory kit for 9361/ 9380, Cables for MegaRAID 9361-8i

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679

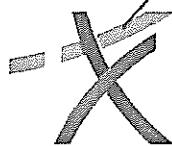
На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Мрежови контролер	2 x 10Gbit Dual port SFP+ PCI Express Gen3 x8, Delivers full line-rate 10GbE performance across both ports	2 x 10Gbit Dual port SFP+ PCI Express Gen3 x8, Delivers full line-rate 10GbE performance across both ports Intel® Ethernet Converged Network Adapter X710-DA2, retail unit
InfiniBand	100Gb EDR Infiniband, dual port, QSFP28, PCI Express 3.0 x16	100Gb EDR Infiniband, ConnectX-4 VPI adapter card, EDR IB (100Gb/s) and 100GbE, dual-port QSFP28, PCIe3.0 x16
Гаранция	Минимум 3 години с включени части и труд и обслужване на място	3 години с включени части и труд и обслужване на място

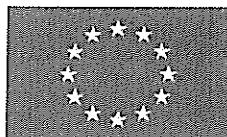
## 1.2. SUPER HIGH PROCESSING SERVER (2U) – 4 БРОЯ

ПОКАЗАТЕЛ	МИНИМАЛНИ ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ	ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ <u>SBS SuperMicro SuperServer</u> <u>Super HIGH (2U)</u>
Сървърно шаси	2U сървър, Fans: 3x 80mm 7K RPM Chassis middle fan w/ housing, SAS3 ; Up to 8 x 3.5" HDD	SuperChassis SC825TQC-R1K03LPB - 2U chassis; 8x 3.5" Hot-swap SAS3/SATA Drive Bays & 2x Fixed 3.5" Drive Bays, SAS3(12 Gbps) HDD support
Захранване	Redundant 920W КПД (94%+)	1000W Redundant Power Supplies Titanium Level КПД (96%)

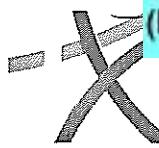
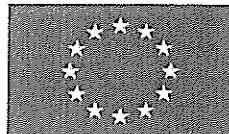
На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

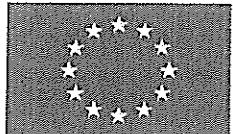
На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679



Дънна платка	IPMI: Integrated IPMI with KVM support, Chipset: Intel C621 chipset, Memory Support: Up to 2.0TB 3DS ECC RDIMM and DDR4-2666MHz, Video: Aspeed AST2500 BMC, M.2 Interface: PCIe 3.0 x4,M.2 Form Factor: 2260, 2280, 22110,2 PCI-E 3.0 NVMeExpress x4 Internal Port(s), 2x 10GbE LAN ports	Supermicro X11DPi-NT - Intel® Xeon® Scalable Processors., Dual Socket P (LGA 3647) supported, CPU TDP support 205W, 2 UPI up to 10.4 GT/s; Up to 2TB 3DS ECC RDIMM, DDR4-2666MHz; Up to 2TB 3DS ECC LRDIMM, in 16 DIMM slots; IPMI ASPEED AST2500, Graphics Aspeed AST2500 BMCPCI-E 3.0 x16, 2 PCI-E 3.0 x8, M.2 Interface: PCI-E 3.0 x4, M.2 Form Factor: 2260, 2280, 22110, M.2 Key: M-Key, 2 PCI-E 3.0 NVMe x4 Internal Port(s); Dual LAN with 10GBase-T with Intel® X722 + X557, IPMI: Integrated IPMI with KVM support
Процесор	2 x Intel® Xeon Gold 6148 20-cores 2.4 GHz	2x Intel Xeon-SC 6148 (20-core, 20/40 Cr/Th, 2.40Ghz, HT, Turbo, 27.5MB, noGfx, 3xUPI 10.40GT/s, DDR4-2666, 2xFMA_AVX-512, Adv.RAS, FC-LGA14-3647 Socket-P), Box: Supermicro 2U Passive Side-Air-Channel CPU Heat Sink Socket LGA3647-0



RAM	512GB Server 2666MHz DDR4 Reg. ECC	512GB (16x32GB) SAMSUNG DDR4-2666 RDIMM ECC Registered CL19 Dual Rank
SSD дискове	2 x 960GB SATA3 Enterprise, <u>5 години гаранция.</u>	2x960GB Intel® SSD D3-S4510 Series, 2.5in SATA 6Gb/s, 3D2, TLC, <u>5 години гаранция.</u>
HDD дискове	4 x 8TB SAS 3.0 7200rpm 128MB 12Gb/s, <u>5 години гаранция</u>	4 x 8TB SEAGATE HDD Server Exos 7E8 512E, 12Gb/s (3.5'/8TB/256MB/SAS/ 7200rpm) <u>5 години гаранция.</u>
HDD дискове	2 x 600GB SAS 3.0	2 x 600GB SEAGATE HDD Server Enterprise Performance 10K, 2.5'/600GB/SAS 12Gb/s 10000 rpm
RAID контролер	LSI 9361-8i 8 ports RAID SAS 12Gb/s, 2GB 1866MHz DDRIII SDRAM, LSICVM02	LSI LSI00415 MegaRAID 9361-8i SGL SAS 3/SATA Controller, 12Gb/s PCIe 3.0 x8, LSI SAS3108, 2GB 1866MHz DDRIII SDRAM, LSI LSI00418 LSICVM02 - CacheVault Accessory kit for 9361/ 9380, Cables for MegaRAID 9361-8i
Мрежови контролер	2 x 10Gbit Dual port SFP+ PCI Express Gen3 x8, Delivers full line-rate 10GbE performance across both ports	2 x 10Gbit Dual port SFP+ PCI Express Gen3 x8, Delivers full line-rate 10GbE performance across both ports Intel® Ethernet Converged Network Adapter X710-DA2, retail unit



InfiniBand	100Gb EDR Infiniband, dual port, QSFP28, PCI Express 3.0 x16	100Gb EDR Infiniband ConnectX-4 VPI adapter card, EDR IB (100Gb/s) and 100GbE, dual-port QSFP28, PCIe3.0 x16
Гаранция	Минимум 3 години с включени части и труд и обслужване на място	3 години с включени части и труд и обслужване на място

### 1.3. ДИСКОВИ МАСИВИ (STORAGE SERVERS) – 2 БРОЯ

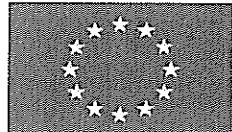
ПОКАЗАТЕЛ	МИНИМАЛНИ ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ	ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ <u>SBS SuperMicro SuperServer</u> <u>STORAGE (4U)</u>
Сървърно шаси	4U Rackmount,, Fans: 3x 8cm hot-swap redundant PWM cooling fans, SAS3, Up to 24 x 3.5" HDD	SuperChassis 846BE2C-R1K28B 4U Rackmount, Fans: 3x 8cm hot-swap redundant PWM cooling fans, SAS3, Up to 24 x 3.5" HDD
Захранване	1280W Redundant High-efficiency Digital Power Supplies w/ PMBus 1.2	1280W Redundant High-efficiency Digital Power Supplies Super Quiet Power Supply with PMbus 1.2

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

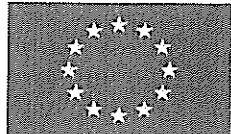
На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

✓ ✓

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679



Дънна платка	IPMI: Integrated IPMI with KVM support, Chipset: Intel C621 chipset, Memory Support: Up to 2.0TB 3DS ECC RDIMM and DDR4-2666MHz, Video: Aspeed AST2500 BMC, M.2 Interface: PCIe 3.0 x4, M.2 Form Factor: 2260, 2280, 22110, 2 PCI-E 3.0 NVMeExpress x4 Internal Port(s), 2x 10GbE LAN ports	Supermicro X11DPi-NT IPMI: Integrated IPMI with KVM support, Chipset: Intel C622 chipset, Memory Support: Up to 2.0TB 3DS ECC RDIMM and DDR4-2666MHz, Video: Aspeed AST2500 BMC, M.2 Interface: PCIe 3.0 x4, M.2 Form Factor: 2260, 2280, 22110, 2 PCI-E 3.0 NVMeExpress x4 Internal Port(s), 2x10GBase-T LAN with Intel® X722 + X557
Процесор	2 x Intel® Xeon Silver 4116 12-cores 2.1 GHz	2 x Intel® Xeon Silver 4116 12-cores 2.1 GHz
RAM	128GB Server 2666MHz DDR4 Reg. ECC	128GB 4x32GB Server 2666MHz DDR4 SAMSUNG RDIMM ECC Registered CL19 Dual Rank M393A4K40BB2-CTD
SSD дискове	2 x 960GB SATA3 Enterprise, <u>5 години гаранция</u>	2x960GB SATA3 Enterprise, Intel® SSD D3-S4510 Series (2.5in SATA 6Gb/s, 3D2, TLC) <u>5 години гаранция</u>
HDD дискове	20 x 8TB SAS 3.0 7200rpm 128MB 12Gb/s, <u>5 години гаранция</u>	20x8TB SAS 3.0 7200rpm 256MB 12Gb/s, SEAGATE HDD Server Exos 7E8 512E 3.5' <u>5 години гаранция</u>



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

АННЕ ЗА  
СТЕЖ

RAID контролер	LSI 9361-8i 8 ports RAID SAS 12Gb/s, 2GB 1866MHz DDRIII SDRAM, LSICVM02	LSI LSI00415 MegaRAID 9361-8i SGL SAS 3/SATA Controller, 12Gb/s PCIe 3.0 x8, LSI SAS3108, 2GB 1866MHz DDRIII SDRAM, LSI LSI00418 LSICVM02 - CacheVault Accessory kit for 9361/ 9380, Cables for MegaRAID 9361-8i
InfiniBand card	100Gb EDR InfiniBand, dual port, QSFP28, PCI Express 3.0 x16	100Gb EDR InfiniBand, dual port, QSFP28, PCI Express 3.0 x16 ConnectX-4 VPI adapter card, EDR IB (100Gb/s) and 100GbE
Мрежови контролер	2 x 10Gbit Dual port SFP+ PCI Express Gen3 x8, Delivers full line-rate 10GbE performance across both ports	2 x 10Gbit Dual port SFP+ PCI Express Gen3 x8, Delivers full line-rate 10GbE performance across both ports Intel® Ethernet Converged Network Adapter X710-DA2, retail unit
Гаранция	Минимум 3 години с включени части и труд и обслужване на място	3 години с включени части, труд и обслужване на място

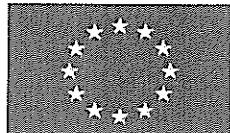
#### 1.4. GPU СЪРВЪР – 1 БРОЙ

ПОКАЗАТЕЛ	МИНИМАЛНИ ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ	ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ <u>SBS SuperMicro SuperServer</u> <u>GPU (2U)</u>
-----------	--	---

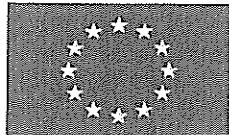
На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

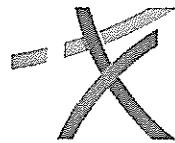
На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679



Сървърно шаси	2U сървър, Fans: 3x 80mm 7K RPM Chassis middle fan w/housing, SAS3	SuperServer 6029U-TR4, 2U сървър, Fans: 4x 80mm 7K RPM Chassis middle fan w/housing, SAS3
Захранване	Redundant 920W КПД(94%+)	1000W КПД (96%) Redundant PSU; Titanium Level
Дънна платка	IPMI: Integrated IPMI with KVM support, Chipset: Intel C621 chipset, Memory Support: Up to 2.0TB 3DS ECC RDIMM and DDR4-2666MHz, Video: Aspeed AST2500 BMC, M.2 Interface: PCIe 3.0 x4,M.2 Form Factor: 2260, 2280, 22110,2 PCI-E 3.0 NVMeExpress x4 Internal Port(s), 2x 10GbE LAN ports	SuperMicro X11DPU IPMI: Integrated IPMI with KVM support, Chipset: Intel C621 chipset, Memory Support: Up to 2.0TB 3DS ECC RDIMM and DDR4-2666MHz, Video: Aspeed AST2500 BMC, M.2 Interface: PCIe 3.0 x4, M.2 Form Factor: 2260, 2280, 22110, 2 PCI-E 3.0 NVMeExpress x4 Internal Port(s), 2x 10GbE LAN ports
Процесор	2 x Intel® Xeon Gold 6142 16-cores 2.6 GHz	2 x Intel® Xeon Gold 6142 16-cores 2.6 GHz
GPU	nVIDIA Tesla GPU K80 Passive Cooling, 24GB GDDR5	nVIDIA Tesla GPU K80 Passive Cooling, 24GB GDDR5
RAM	512GB Server 2666MHz DDR4 Reg. ECC	512GB (16x32GB) SAMSUNG Server 2666MHz DDR4 Reg. ECC RDIMM ECC Registered CL19 Dual Rank, (M393A4K40BB2-CTD)



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679

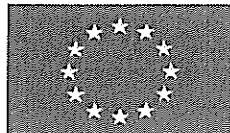
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСПЛЕХ

SSD дискове	2 x 960GB SATA3; 5 години гаранция	2 x 960GB Intel® SSD D3-S4510 Series (960GB, 2.5in SATA 6Gb/s, 3D2, TLC) SATA3; <b>5 години гаранция</b>
HDD дискове	4 x 8TB SAS 3.0 7200rpm 128MB, 5 години гаранция	4 x 8TB SEAGATE HDD Server Exos 7E8 512E 3.5' SAS 3.0 7200rpm 256MB, 12Gb/s 5 години гаранция
RAID контролер	LSI 9361-8i 8 ports RAID SAS 12Gb/s, 2GB 1866MHz DDRIII SDRAM, LSICVM02	LSI LSI00415 MegaRAID 9361-8i SGL SAS 3/SATA Controller, 12Gb/s PCIe 3.0 x8, LSI SAS3108, 2GB 1866MHz DDRIII SDRAM, LSI LSI00418 LSICVM02 - CacheVault Accessory kit for 9361/ 9380, Cables for MegaRAID 9361-8i
Мрежови контролер	2 x 10Gbit Dual port SFP+ PCI Express Gen3 x8, Delivers full line-rate 10GbE performance across both ports	2 x 10Gbit Dual port SFP+ PCI Express Gen3 x8, Delivers full line-rate 10GbE performance across both ports
InfiniBand	100Gb EDR Infiniband, dual port, QSFP28, PCI Express 3.0 x16	ConnectX-4 VPI adapter card, EDR IB (100Gb/s) and 100GbE, dual-port QSFP28, PCIe3.0 x16
Гаранция	<b>Минимум 3 години с включени части и труд и обслужване на място</b>	<b>3 години с включени части и труд и обслужване на място</b>

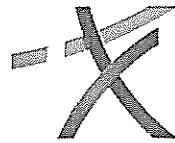
На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679  
НАУКА И  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

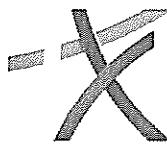
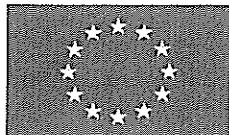
### 1.5. INFINIBAND 100GBIT -1U – 1 БРОЙ

ПОКАЗАТЕЛ	МИНИМАЛНИ ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ	ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
Портове	36 EDR (100Gb/s) ports in a 1U switch	Mellanox InfiniBand SB7800 <u>EDR 100Gb/s Switch System</u> <u>(MSB7800-ES2F)</u>
Power Redundancy	2 Power Supplies (AC), x86 dual core, standard depth, P2C airflow, Rail Kit, RoHS6	2 Power Supplies (AC), x86 dual core, standard depth, P2C airflow, Rail Kit, RoHS6
Bandwidth	7.2Tb/s switching capacity	7.2Tb/s switching capacity
Други	InfiniBand router, Integrated subnet manager agent, Fast and efficient fabric bring-up, Comprehensive chassis management, LIC-FABRIC-INSPECTOR - Enhanced IB 1 бр Diagnostics license for FOR 1 MANAGED NODE, SUP-LIC-FAB-INSP-3S - SILVER 3 YEAR Support 1 бр for LIC-Fabric-Inspector, MCP1600-E002 Passive Copper cable, IB EDR, 1 бр up to 100Gb/s, QSFP, LSZH, 2m 28AWG	InfiniBand router, Integrated subnet manager agent, Fast and efficient fabric bring-up, Comprehensive chassis management, LIC-FABRIC-INSPECTOR - Enhanced IB 1 бр Diagnostics license for FOR 1 MANAGED NODE, SUP-LIC-FAB-INSP-3S - SILVER 3 YEAR Support 1 бр for LIC-Fabric-Inspector, MCP1600-E002 Passive Copper cable, IB EDR, 1 бр up to 100Gb/s, QSFP, LSZH, 2m 28AWG
Гаранция	3 години	3 години

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679

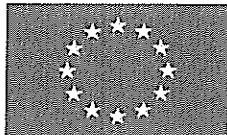
На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679



## 1.6. КАБЕЛИ

ПОКАЗАТЕЛ	МИНИМАЛНИ ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ	ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
Infiniband QSFP28 кабел – 2 метра (12 броя)	Passive IB EDR, up to 100Gb/s, QSFP, LSZH, 2m 26AWG	Mellanox® Passive Copper cable, IB EDR, up to 100Gb/s, QSFP, LSZH, 2m 28AWG
Infiniband QSFP28 кабел – 1метър (12 броя)	Passive IB EDR, up to 100Gb/s, QSFP, LSZH, 2m 30AWG	Mellanox® Passive Copper Cable IB EDR up to 100Gb/s QSFP28 2m Black 30AWG
SFP+ 2 метра кабел 15 броя.	SFP+ 10GbE direct attach passive copper cable	Mellanox® passive direct Attach Copper Cables, ETH 10GbE, 10Gb/s, SFP+, 2m
SFP+ 1 метър кабел 15броя.	SFP+ 10GbE direct attach passive copper cable	Mellanox® passive direct Attach Copper Cables, ETH 10GbE, 10Gb/s, SFP+, 1m
RJ45 patch cord CAT6 S/FTP – 1.5метра – 20броя Цвят – червен	2 x RJ45 plug, shielded, IEC 60603- 7-51, 50 $\mu$ “ gold plated, patented (wire $\varnothing \geq 1.25$ mm), S/FTP 4 x 2 x AWG24/7 PiMF FR- PVC $\varnothing=6.5$ mm, Flame retardant IEC 60332-1,	RJ45 Patch cable S/FTP, Cat.6, LSZH, red - 1,5m 2 x RJ45 plug, shielded, IEC 60603-7-51, 50 $\mu$ “ gold plated, patented (wire $\varnothing \geq 1.25$ mm), S/FTP 4 x 2 x AWG24/7 PiMF



RJ45 patch cord CAT6 S/FTP – 2метра – 20броя цвят зелен	2 x RJ45 plug, shielded, IEC 60603-7-51, 50 $\mu$ “ gold plated, patented (wire Ø >= 1.25 mm), S/FTP 4 x 2 x AWG24/7 PiMF FR-PVC Ø=6.5 mm, Flame retardant IEC 60332-1,	RJ45 Patch cable S/FTP, Cat.6, LSZH, green - 2.0м 2 x RJ45 plug, shielded, IEC 60603-7-51, 50 $\mu$ “ gold plated, patented (wire Ø >= 1.25 mm), S/FTP 4 x 2 x AWG24/7 PiMF
RJ45 patch cord CAT6 S/FTP – 2 метра – 20 броя, цвят син	2 x RJ45 plug, shielded, IEC 60603-7-51, 50 $\mu$ “ gold plated, patented (wire Ø >= 1.25 mm), S/FTP 4 x 2 x AWG24/7 PiMF FR-PVC Ø=6.5 mm, Flame retardant IEC 60332-1,	RJ45 Patch cable S/FTP, Cat.6, LSZH, blue - 2.0м 2 x RJ45 plug, shielded, IEC 60603-7-51, 50 $\mu$ “ gold plated, patented (wire Ø >= 1.25 mm), S/FTP 4 x 2 x AWG24/7 PiMF
Гаранция	2 години	2 години

2. Срокът за доставка на оборудването по т. 1 за посочените бройки в техническите спецификации е 45 календарни дни (*участникът предлага срок не подълъг от 45 календарни дни*) от датата на влизане на договора за възлагане на обществената поръчка в сила.

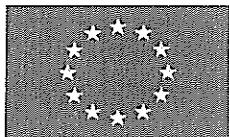
3. Към датата на подаване на офертата ми(ни) предлаганото оборудване е в текущата продуктова линия на производителя и не е свалено от производство.

4. Ще изпълня(им) поръчката в съответствие с приложимото законодателство и изискванията на възложителя съгласно документацията за участие.

5. При изпълнение на поръчката ще спазвам(е) всички приложими нормативни актове, разпоредби, стандарти и други изисквания, свързани с предмета на Договора.

6. Доставеното оборудване ще е ново, оригинално (т.е. продукт на производителя на съответната марка) и неупотребявано.

7. Предлаганото оборудване отговаря на всички изисквания в Република България относно техническа експлоатация, пожаро-безопасност, норми за



безопасност и включване към електрическата мрежа (пригодено е за работа в стандартизираната електрическа мрежа в Република България).

8. Предлаганото оборудване отговаря на нормативите на Европейските и международните стандарти за електромагнитна съвместимост, радиочестотни смущения и нива на шум.

9. Доставеното оборудване ще има маркировка „CE Mark“ („Декларация за съответствие“) от производителя.

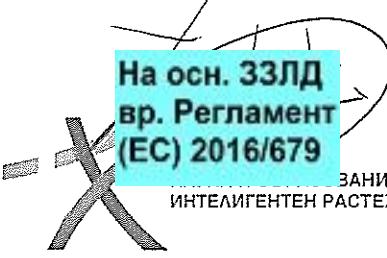
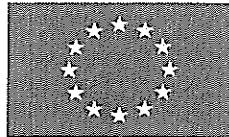
10. В случай че преди изпълнение на доставката по договора, предложеното в офертата ми(ни) оборудване е спряно от производство, ще предложа(им) оборудване със същите или по-добри характеристики от актуалната продуктова листа на съответния производител. Цената на предложеното оборудване ще бъде същата или по-ниска от предложената такава в ценовото ми/ни предложение за оборудването, спряно от производство. Доставката на съответното оборудване става след проверка и писмено одобрение по отношение на техническите характеристики от Възложителя.

11. Доставените стоки ще бъдат придружени от всички изискуеми документи, съгласно приложимите нормативни актове, в това число:

- гаранционни карти с упоменати номера, идентифициращи доставените стоки, и условия за гаранционна поддръжка;
- наръчник на потребителя (ръководство за експлоатация) и информация за съхранение на български или английски език.

12. Всяка доставена стока ще бъде окомплектована така, че да бъде работоспособна и да изпълнява функциите, заложени в техническите спецификации. Ако се окаже, че дадена стока не може да изпълнява дадена функция, то тя следва ще се приведе за моя(наша) сметка в състояние, при което може да изпълнява функциите, заложени в техническите спецификации и техническото ми(ни) предложение.

13. На всяко отделно доставена стока трайно ще бъде залепен подходящ етикет, на който четливо са посочени името на фирмата, ден, месец и година на



изтичане на гаранцията ѝ.

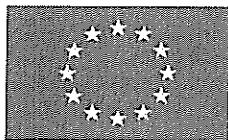
**14.** Гаранционният срок на стоките е съгласно посоченото в таблиците по т. 1 от настоящото предложение и започва да тече от датата на подписване от упълномощени представители на страните по договора на приемно-предавателен протокол, удостоверяващ приемането на доставената стока.

**15.** При изпълнение на договора се задължавам/е да гарантирам/е качеството и надеждността на доставените стоки като осигуря/им гаранционна поддръжка в рамките на предложния гаранционен срок съгласно Техническите спецификации и техническите стандарти за качество и безопасност, при следните условия:

**15.1.** В случай че в гаранционния срок се констатира несъответствие и/или недостатък (дефект) и/или повреда и/или друг проблем, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по факс, e-mail или чрез регистриране на проблема в on-line системата за сервизно обслужване на изпълнителя в срок до 10 (десет) работни дни от датата на установяване на съответната нередовност, но не по-късно от деня, в който изтича гаранционния срок на стоката;

**15.2.** В рамките на гаранционния срок ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да предприеме действия и да отстрани за своя сметка всички несъответствия и/или недостатъци (дефекти) и/или повреди и/или друг проблем, които не са причинени от неправилно действие на служители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. В случай че проблемът не може да бъде отстранен и прави оборудването негодно за използване по предназначението му, Изпълнителят е длъжен да замени за своя сметка съответната част или цялото оборудване с нова/ново, със същите или по-добри характеристики. В този случай продължава да тече гаранционния срок на заменената стока, считано от датата на приемането ѝ с приемно-предавателен протокол;

**15.3.** В рамките на гаранционния срок изпълнителят отстранява установени несъответствия и/или недостатъци (дефекти) и/или повреди и/или друг проблем за своя сметка и на място при възложителя (като осигурява технически специалисти за сервиз на предложеното оборудване), а при невъзможност - в



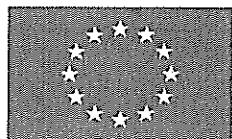
оторизиран от производителя на съответното оборудване или упълномощен от него представител сервис (като товаро-разтоварните и транспортните дейности и разходи до сервиса и обратно са за моя(наша) сметка). В случаите, при които оборудването или част от него се поправя в оторизиран сервис, за предаването се подписва протокол от упълномощените лица на страните по договора;

**15.4.** Сервизната дейност се осъществява според гаранционните условия на производителя;

**15.5.** Гаранционното обслужване покрива труда, всички вложени резервни части, компоненти, модули при ремонт, товаро-разтоварни и транспортни дейности и разходи, както и консултации и помощ на място (при необходимост);

**15.6.** Времето за реакция в срока на гаранцията (изпращане на място при възложителя на сервисни специалисти за установяване на проблема и организиране на отстраняването му) е до 4 (четири) часа от момента на получаване на сигнал за нередност (по факс, e-mail или чрез регистриране на проблем в on-line система за сервисно обслужване на изпълнителя) от страна на представител на Възложителя. При подаден сигнал след 13:30 ч. в работен ден времето за реакция е до 10:00 часа на следващия работен ден. При визитата на сервисния екип се съставя констативен протокол в два еднообразни екземпляра, в който се описва неизправността/повредата/недостатъка, работите и срокът, необходими за отстраняването им, и се подписва от упълномощените представители на страните по договора.

**15.7.** Времето за отстраняване на възникнал проблем не може да бъде повече от 10 работни дни след подаването на сигнал от страна на представител на Възложителя. При невъзможност да се отстрани проблем в рамките на този срок Изпълнителят трябва да предостави за своя сметка оборотна стока с идентични, сходни или по-добри технически параметри за времето до отстраняване на повредата или доставката на нова. След всеки ремонт представителите на възложителя и изпълнителя подписват констативен протокол, в който се отразява състоянието на оборудването след ремонта;



**15.8.** При изпълнение на дейностите по договора, Изпълнителят следва да влага материали, консумативи и резервни части, съответстващи на марката и модела на оборудването, които да са нови, нерециклирани;

**15.9.** Гаранционната поддръжка се извършва съгласно издадена към датата на доставка гаранционна карта и се отразява в нея.

**16.** Местоизпълнението на поръчката е сградата на Факултета по математика и информатика на Софийски университет „Св. Климент Охридски“ на адрес: бул. „Джеймс Баучер“ 5, 1164, ж.к. „Лозенец“, София.

**17.** При всички дейности, за които е приложимо, ще спазвам(е) правилата за информация и комуникация, съгласно Единния наръчник на бенефициента за прилагане на правилата за информация и комуникация 2014-2020 г. (Приложение № 2 от Националната комуникационна стратегия за програмен период 2014-2020 г.).

**18.** В случай че бъда(ем) избран(и) за изпълнител на обществената поръчка, се задължавам(е) да представя(им) при сключване на договора гаранция за изпълнението му съгласно условията на документацията, както и всички изискуеми съгласно документацията за участие документи.

**19.** Срокът на валидност на офертата ми(ни) за участие в процедурата е 4 (четири) месеца, считано от крайния срок за получаване на офертите.

**20.** Посочвам(е) следния линк към страницата на производителя(ите), от който се виждат техническите характеристики на предлаганите стоки, както следва:

SBS SuperMicro SuperServer Standart HIGH (2U):

<https://www.supermicro.com/products/chassis/2U/825/SC825TQC-R1K03LPB>

SBS SuperMicro SuperServer Super HIGH (2U):

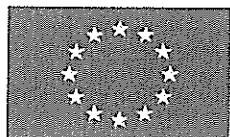
<https://www.supermicro.com/products/chassis/2U/825/SC825TQC-R1K03LPB>

SBS SuperMicro SuperServer STORAGE (4U):

<https://www.supermicro.com/products/chassis/4U/846/SC846BE2C-R1K28B>

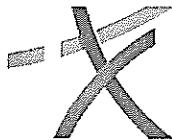
SBS SuperMicro SuperServer GPU (2U):

<https://www.supermicro.com/products/system/2u/6029/SYS-6029U-TR4.cfm>



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Mellanox InfiniBand SB7800 EDR 100Gb/s Switch System:

[http://www.mellanox.com/related-docs/prod\\_ib\\_switch\\_systems/pb\\_sb7800.pdf](http://www.mellanox.com/related-docs/prod_ib_switch_systems/pb_sb7800.pdf)

Mellanox® Passive Copper cable, IB EDR, up to 100Gb/s, QSFP, LSZH, 2m 28AWG:

[https://www.mellanox.com/related-docs/prod\\_cables/PB\\_MCP1600-Exxx\\_100Gbps\\_QSFP28\\_DAC.pdf](https://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/PB_MCP1600-Exxx_100Gbps_QSFP28_DAC.pdf)

Mellanox® Passive Copper Cable IB EDR up to 100Gb/s QSFP28 2m Black 30AWG:

[http://www.mellanox.com/related-docs/prod\\_cables/PB\\_MCP1600-E0xxEyy\\_100Gbps\\_QSFP28\\_DAC.pdf](http://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/PB_MCP1600-E0xxEyy_100Gbps_QSFP28_DAC.pdf)

Mellanox® passive direct Attach Copper Cables, ETH 10GbE, 10Gb/s, SFP+, 2m:

[http://www.mellanox.com/related-docs/prod\\_cables/PB\\_MC33091xx-xxx\\_MCP210x-XxxxB\\_10GbE\\_SFP+\\_DAC.pdf](http://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/PB_MC33091xx-xxx_MCP210x-XxxxB_10GbE_SFP+_DAC.pdf)

Mellanox® passive direct Attach Copper Cables, ETH 10GbE, 10Gb/s, SFP+, 1m:

[http://www.mellanox.com/related-docs/prod\\_cables/PB\\_MC33091xx-xxx\\_MCP210x-XxxxB\\_10GbE\\_SFP+\\_DAC.pdf](http://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/PB_MC33091xx-xxx_MCP210x-XxxxB_10GbE_SFP+_DAC.pdf)

RJ45 Patch cable S/FTP, Cat.6, LSZH, red - 1,5m:

<https://shop.efb-elektronik.de/shop/en/copper-cabling/rj45-patch-cable-sftp-cat.6-lszh/rj45-patch-cable-sftp-cat.6-lszh-red.html>

RJ45 Patch cable S/FTP, Cat.6, LSZH, green - 2.0m:

<https://shop.efb-elektronik.de/shop/en/copper-cabling/rj45-patch-cable-sftp-cat.6-lszh/rj45-patch-cable-sftp-cat.6-lszh-green.html>

RJ45 Patch cable S/FTP, Cat.6, LSZH, blue - 2.0m:

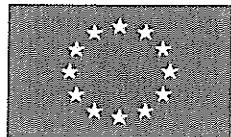
<https://shop.efb-elektronik.de/shop/en/copper-cabling/rj45-patch-cable-sftp-cat.6-lszh/rj45-patch-cable-sftp-cat.6-lszh-blue.html>

/ Прилагам(е) техническа документация, удостоверяваща съответствието на предложените стоки с минималните изисквания, поставени от Възложителя в техническите спецификации – Приложение № 1 към техническото ми(ни) предложение. (участникът посочва линк към страницата на производителя(ите), от който се виждат техническите характеристики на предлаганата стока и/или се прилага

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(EC) 2016/679



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

техническа документация, удостоверяваща съответствието на предложените стоки с  
минималните изисквания, поставени от Възложителя в техническите спецификации)

21. Прилагам(е) документ за упълномощаването ми(ни) от законния(те)  
представител(и) на участника (в случаите, в които е приложимо).

22. <sup>1</sup>При изпълнение на поръчката ще използвам(е) подизпълнител/и,  
както следва: .....).

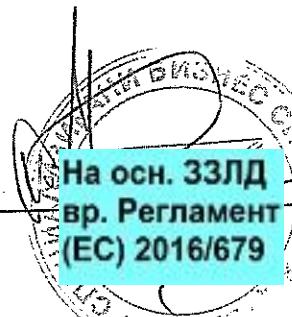
### ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. <sup>2</sup>Техническата документация, удостоверяваща съответствието на предложените стоки  
с минималните изисквания, поставени от Възложителя в техническите спецификации –  
на предложената техника са листа – 104 бр.;

2. Документ за упълномощаване (ако е приложимо);
3. Други (по преценка на участника).

Дата: 17.01.2019 г.

Подпис и печат:



Изпълнителен директор, Кирил Желязков  
(должност и име)

\*Участникът има право по своя преценка да допълва техническото предложение извън  
определеното по-горе минимално задължително съдържание.

\*\* При по-голям обем информация, при преценка от страна на участника, същата може да се  
изготви и представи в отделно приложение към настоящето техническо предложение, а в  
свободното поле (ред) да се впише изрична препратка към приложението.

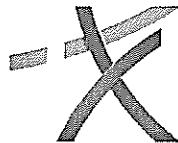
<sup>1</sup> Поставят се подизпълнителите, както и делът от поръчката, който ще им бъде възложен, ако участникът  
възнамерява да използва такива.

<sup>2</sup> Прилага се задължително, в случай че участникът не е посочил линк към страницата на производителя.

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679



## Приложение № 5.4

(Образец на ценово предложение по обособена позиция № 4)

До СУ „Св. Климент Охридски“  
гр. София, бул. Цар Освободител № 15

### ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ\*

От Специализирани Бизнес Системи АД

*(наименование на участника)*

представлявано от Кирил Николов Желязков

*(трите имена)*

в качеството на Изпълнителен директор

*(дълъжност или друго качество)*

с БУЛСТАТ/ЕИК 121814067, регистрирано в Софийски градски съд

със седалище и адрес на управление: гр. София п.к. 1517 ул. Бесарабия №24

Адрес за кореспонденция: гр. София, ул. Бесарабия, № 24,

тел. +359 91 945, факс: +359 945 59 59, e-mail: sbs@sbs.bg

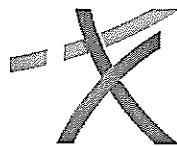
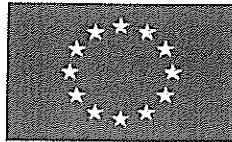
за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

Доставка и гаранционна поддръжка на оборудване (компютърна техника, непрекъсваеми токозахранващи устройства, мрежово оборудване и сървъри) за нуждите на проект № BG05M2OP001-1.001-0004 „Университети за Наука, Информатика и Технологии в е-обществото (УНИТе)“ по 4 обособени позиции:

#### Обособена позиция № 4: Доставка и гаранционна поддръжка на сървъри

Уважаеми дами и господа,

След като се запознах(ме) с документацията за участие в откритата процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка и гаранционна поддръжка на оборудване (компютърна техника, непрекъсваеми токозахранващи устройства, мрежово оборудване и сървъри) за нуждите на проект № BG05M2OP001-1.001-0004 „Университети за Наука, Информатика и Технологии в е-обществото (УНИТе)“,



подписаният(те): Кирил Николов Желязков, представляващ и управляващ Специализирани Бизнес Системи АД предлагам следните цени<sup>1</sup> за изпълнение на поръчката по обособена позиция № 4: **Доставка и гаранционна поддръжка на сървъри**, определени в съответствие с условията на документацията за участие и подаденото от мен (нас) техническо предложение:

№	Наименование	Количество	Единична цена в лева без ДДС <sup>2</sup>	Обща цена за стоката в лева без ДДС <sup>3</sup>
1	<b>STANDARD HIGH PROCESSING SERVER (2U): SBS SuperMicro SuperServer Standart HIGH (2U)</b>	2 БРОЯ	30 000,00 лв.	60 000,00 лв.
2	<b>SUPER HIGH PROCESSING SERVER (2U): SBS SuperMicro SuperServer Super HIGH (2U)</b>	4 БРОЯ	30 000,00 лв.	120 000,00 лв.
3.	<b>ДИСКОВ МАСИВ (STORAGE SERVER): SBS SuperMicro SuperServer STORAGE (4U)</b>	2 БРОЯ	41 000,00 лв.	82 000,00 лв.

<sup>1</sup> Всички цени се посочват в български левове без ДДС с точност до втория знак след десетичната запетая.

<sup>2</sup> Предлаганата цена за 1 брой STANDARD HIGH PROCESSING SERVER (2U) не може да надвишава 31 000 лв. без ДДС.

Предлаганата цена за 1 брой SUPER HIGH PROCESSING SERVER (2U) не може да надвишава 35 000 лв. без ДДС.

Предлаганата цена за 1 брой ДИСКОВ МАСИВ (STORAGE SERVER) не може да надвишава 45 000 лв. без ДДС.

Предлаганата цена за 1 брой GPU СЪРВЪР не може да надвишава 56 000 лв. без ДДС.

Предлаганата цена за 1 брой INFINIBAND 100GBIT -1U не може да надвишава 31 000 лв. без ДДС.

Предлаганата цена за 1 брой Infiniband QSFP28 кабел – 2 метра не може да надвишава 280 лв. без ДДС.

Предлаганата цена за 1 брой Infiniband QSFP28 кабел – 1 метър не може да надвишава 240 лв. без ДДС.

Предлаганата цена за 1 брой SFP+ 2 метра кабел не може да надвишава 100 лв. без ДДС.

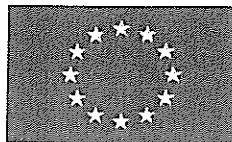
Предлаганата цена за 1 брой SFP+ 1 метър кабел не може да надвишава 80 лв. без ДДС.

Предлаганата цена за 1 брой RJ45 patch cord CAT6 S/FTP – 1.5 метра, Цвят – червен не може да надвишава 10 лв. без ДДС.

Предлаганата цена за 1 брой RJ45 patch cord CAT6 S/FTP – 2 метра, цвят зелен не може да надвишава 15 лв. без ДДС.

Предлаганата цена за 1 брой RJ45 patch cord CAT6 S/FTP – 2 метра, цвят син не може да надвишава 15 лв. без ДДС

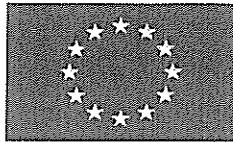
<sup>3</sup> Общата цена за стоката се формира като единичната ѝ цена се умножи по количеството ѝ.



4.	<b>GPU СЪРВЪР: SBS SuperMicro SuperServer GPU (2U)</b>	1 БРОЙ	50 000,00 лв.	50 000,00 лв.
5.	<b>INFINIBAND 100GBIT-1U: Mellanox InfiniBand SB7800 EDR 100Gb/s Switch System (MSB7800-ES2F)</b>	1 БРОЙ	30 999,00 лв.	30 999,00 лв.
6.	<b>Infiniband QSFP28 кабел – 2 метра: Mellanox® Passive Copper cable, IB EDR, up to 100Gb/s, QSFP, LSZH, 2m 28AWG</b>	12 БРОЯ	200,00 лв.	2 400,00 лв.
7.	<b>Infiniband QSFP28 кабел – 1метър: Mellanox® Passive Copper Cable IB EDR up to 100Gb/s QSFP28 2m Black 30AWG</b>	12 БРОЯ	200,00 лв.	2 400,00 лв.
8.	<b>SFP+ 2 метра кабел: Mellanox® passive direct Attach Copper Cables, ETH 10GbE, 10Gb/s, SFP+, 2m</b>	15 БРОЯ	40,00 лв.	600,00 лв.
9.	<b>SFP+ 1 метър кабел: Mellanox® passive direct Attach Copper Cables, ETH 10GbE, 10Gb/s, SFP+, 1m</b>	15 БРОЯ	30,00 лв.	450,00 лв.
10.	<b>RJ45 patch cord CAT6 S/FTP – 1.5 метра, Цвят – червен: RJ45 Patch cable S/FTP, Cat.6, LSZH, red - 1,5м</b>	20 БРОЯ	5,00 лв.	100,00 лв.
11.	<b>RJ45 patch cord CAT6 S/FTP – 2метра, цвят зелен: RJ45 Patch cable S/FTP, Cat.6, LSZH, green - 2.0м</b>	20 БРОЯ	10,00 лв.	200,00 лв.
12.	<b>RJ45 patch cord CAT6 S/FTP – 2 метра, цвят син: RJ45 Patch cable S/FTP, Cat.6, LSZH, blue - 2.0м</b>	20 БРОЯ	10,00 лв.	200,00 лв.
<b>ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА<sup>4</sup> в лева без ДДС:</b>				<b>349 349,00 лв.</b>

2. В предлаганите от мен(нас) единични цени включват всички разходи, в това число стойността на стоката, доставката ѝ франко сградата на Възложителя, товаро-разтоварни и транспортни дейности и разходи, опаковка и маркировка, вносни мита и такси, застраховки, гаранционна поддръжка съгласно изискванията на Възложителя и др. Възложителят не дължи заплащането на каквито и да е разноски, направени от мен(нас), извън оферираната цена.

<sup>4</sup> Обща цена за изпълнение на поръчката (обща стойност) се формира като сбор от общите цени на стоките. Общата цена за изпълнение на поръчката не може да надвишава 388 740 (триста осемдесет и осем хиляди седемстотин и четиридесет) лева без ДДС.



<sup>5</sup>. Приемам(е) предложения в раздел I.B, т. 6.1. от документацията за участие начин на плащане, като заявявам, че не желая да получа авансово плащане.

3. Приемам(е) предложения в раздел I.B, т. 6.2. от документацията за участие начин на плащане, като заявявам, че желая да получа аванс в размер на 0% (не повече от 30 % (тридесет процента) от максималната обща стойност на договора). За получаване на авансовото плащане се задължавам(е) да представя(им) надлежно оформена фактура и гаранция във форма, съгласно чл.111, ал.5 ЗОП, покриваща 100 % (сто процента) от стойността на авансово предоставените средства.

**ПРИЛОЖЕНИЯ:** (описват се поотделно)

1. Други документи, съдържащи информация за цената и/или начина на формирането ѝ ..... (Popълва се, в случай че участникът предоставя такава информация).

Дата 17.01.2019 г.

Подпись и печат:

Изпълнителен директор, Кирил Желязков  
(должност и име)

На осн. ЗЗЛД  
вр. Регламент  
(ЕС) 2016/679

<sup>5</sup> В представеното от участника ценово предложение следва да фигурира само един от двата варианта на т. 3, в зависимост от това дали желаете или не да получите авансово плащане. В случай че участникът желаете да получите авансово плащане, същият следва да посочи и неговия размер, но не повече от 30 % от максималната обща стойност на договора.