

РАМКОВО СПОРАЗУМЕНИЕ

№ 80.09-11 от 14. 01. 2019

ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА с предмет:

„Доставка на КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ, ПЕРИФЕРНИ УСТРОЙСТВА, РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ И ОФИС ТЕХНИКА за нуждите на СУ „Св. Климент Охридски“ по 10 обособени позиции:

1. Позиция: Настолни компютри;
2. Позиция: Сървъри;
3. Позиция: Преносими компютри;
4. Позиция: Таблети;
5. Позиция: Монитори и дисплеи;
6. Позиция: Сканери, принтери, мултифункционални устройства и копирни машини;
7. Позиция: Презентационна техника;
8. Позиция: Фото и видео продукти;
9. Позиция: Мрежови устройства и мрежови компоненти; защита на електрозахранването;
10. Позиция: Компоненти, резервни части, аксесоари, принадлежности и мултимедийно оборудване.

Днес, г., в гр. София, между

наименование	Софийски университет „Св. Климент Охридски“
седалище:	София 1504, бул. „Цар Освободител“ № 15
ЕИК	000 670 680
Ид № по ДДС	BG 000 670 680
представлявано от ..., длъжност	проф. д.ф.н. Анастас Герджиков - РЕКТОР
и, длъжност	Дари Иванов – главен счетоводител

от една страна, наричан по-долу **ВЪЗЛОЖИТЕЛ** и

наименование на дружеството	КООПЕРАЦИЯ „ПАНДА“
ЕИК, ид. № по ДДС	000885099 , BG000885099
с адрес на управление и	гр. София, п.к. 1784, район Младост,
кореспонденция:	бул. „Цариградско шосе“ № 139
телефон за контакт, факс	02/9766896, 02/9766879
e-mail, интернет адрес	zop@office1.bg
банкова сметка IBAN	BG28 TTBB 9400 1526 0899 21, TTBBBGSF
банков код, обслужваща банка	ТБ: „Сосиете Женерал Експресбанк“, гр. София
представлявано от	Елка.....Саменова- Цанкова- ПРЕДСЕДАТЕЛ
от друга страна, наричан по- долу ИЗПЪЛНИТЕЛИ	чл. 2 ЗЗЛД

на основание 81, ал. 3 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и в изпълнение на Решения №РД 40-196 / 26.11.2018 г., №РД 40-195 / 26.11.2018 г. и №РД 40-194 / 26.11.2018 г. на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за определяне на ПОТЕНЦИАЛНИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ за сключване на рамково споразумение за възлагане на обществени поръчки с предмет: „Доставка на КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ, ПЕРИФЕРНИ УСТРОЙСТВА, РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ И

ОФИС ТЕХНИКА за нуждите на СУ „Св. Климент Охридски“ по 10 обособени позиции, се склучи настоящото рамково споразумение за следното:

I. ПРЕДМЕТ И СРОК НА РАМКОВОТО СПОРАЗУМЕНИЕ:

Чл. 1. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ПОТЕНЦИАЛНИЯТ ИЗПЪЛНИТЕЛ приема да изпълни обществена поръчка с предмет „**Доставка на КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ, ПЕРИФЕРНИ УСТРОЙСТВА, РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ И ОФИС ТЕХНИКА** за нуждите на СУ „Св. Климент Охридски“ по:

- Обособена позиция № 8 „**Фото и видео продукти**“
- Обособена позиция № 9 „**Мрежови устройства и мрежови компоненти; защита на електрозахранването**“
- Обособена позиция № 10 „**Компоненти, резервни части, аксесоари, принадлежности и мултимедийно оборудване**“

съгласно условията на това рамково споразумение, предложението за изпълнение на обществената поръчка (Приложение № 2) и ценовите предложения (Приложение № 3) на потенциалния изпълнител и проекта на договор, сключван въз основа на рамковото споразумение, представляващи неразделна част от рамковото споразумение.

(2) Определените по вид, цена, качество, срок за доставка и срок за гаранционно обслужване в това рамково споразумение *техника, оборудване и принадлежности* могат да бъдат възлагани за доставка по реда на чл. 82, ал. 3 ЗОП.

(3) Видът и броя на конкретните *техника, оборудване и принадлежности*, различни от изрично описаните в настоящото рамково споразумение, цената и конкретното място на доставката, и други специфични условия ще се определят в договорите, склучени по реда на чл. 82, ал. 3 от ЗОП въз основа на настоящето споразумение.

Чл. 2. (1) Рамковото споразумение се сключва за срок от **24 (двадесет и четири) месеца**.

(2) Конкретните договори, сключвани въз основа на рамковото споразумение, следва да бъдат със срок на изпълнение, не по-късън от датата, на която изтича срокът на действие на рамковото споразумение.

II. ИЗБОР НА ИЗПЪЛНИТЕЛ И РЕД ЗА СКЛЮЧВАНЕ НА КОНКРЕТНИ ДОГОВОРИ ВЪЗ ОСНОВА НА РАМКОВОТО СПОРАЗУМЕНИЕ

Чл. 3 (1) В настоящото рамково споразумение са определени всички условия - цена, качество, марка, модел, срок за доставка и срок за гаранционно обслужване – на изрично описаните *техника, оборудване и принадлежности*, доставката и монтажът на които може да се възлага с договор по реда на чл. 82, ал. 3 ЗОП.

(2) В случай че по настоящата обособена позиция има склучено рамково споразумение само с един потенциален изпълнител и възникне необходимост от доставка на компютърна техника, различна от описаната в предложението му за изпълнение, Възложителят отправя писмена покана до Изпълнителя, в която го кани да допълни своята оферта.

(3) С поканата по ал. 2 Възложителят прави пълно и точно описание на техническите параметри на необходимата компютърна техника и дава на изпълнителя срок от 5 /пет/ работни дни, в който той следва да допълни офертата си минимум по отношение на марка, модел, цена на предлаганата техника, както и друго по преценка на възложителя.

(4) В случай че допълнените от изпълнителя данни отговарят на изискванията на възложителя, последният отправя писмена покана до изпълнителя за сключване на договор в 14/четиринадесет/-дневен срок.

Чл. 4 (1) Във всички останали случаи, извън хипотезите на чл. 6 от настоящото рамково споразумение, Възложителят отправя писмена покана по реда на чл. 82, ал. 4, т. 1 от ЗОП до всички ПОТЕНЦИАЛНИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ, сключили рамковото споразумение по съответната обособена позиция, след което да осъществи вътрешен конкурентен избор.

(2) Поканите по ал. 1 могат да се изпращат най-късно до 40 /четиридесет/ дни преди изтиchanе на срока на рамковото споразумение.

(3) В поканите по ал. 1 Възложителят посочва срока за представяне на оферти, който не може да е по-кратък от 5 /пет/ работни дни.

(4) След отправяне на поканата в рамките на вътрешния конкурентен избор ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ:

- Определя подходящ срок за получаване на оферти, съобразен със сложността на предмета на поръчката и времето, необходимо за изготвянето на оферти;
- Съхранява оферти до изтичането на срока за получаването им;
- Назначава комисия, която разглежда и класира оферти по реда на чл. 104, ал. 2 от ЗОП;
- Определя с решение изпълнител на обществената поръчка въз основа на определения критерий за възлагане по чл. 4, ал. 9 от настоящото споразумение и сключва сключва договор или прекратява вътрешния конкурентен избор;
- Определя предмета на конкретния договор, както и пълно и точно описание на техническите параметри на необходимата компютърна техника, а когато е необходимо - и допълнителни и по-прецизно формулирани параметри, но в рамките на общите условия по рамковото споразумение;
- Определя изискванията си към изпълнението на предмета на обществената поръчка;
- Определя срок за представяне на оферти - не по-кратък от 5 /пет/ работни дни от датата на получаване на поканата;
- Определя размер на гаранцията за изпълнение на конкретния договор;
- Определя обстоятелствата на дата, час и място за отваряне на представените оферти и покана за присъствие на представители на потенциалните изпълнители;
- Има право да определи и други специфични изисквания за изпълнение на поръчката, ако са необходими.

(5) Поканата за представяне на оферти трябва да съдържа окончателен вариант на проекта на договор, изгответ от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в съответствие с образца в Приложение №, както и други образци на документи, изгответи от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и посочени в поканата.

(6) Всяка оферта за изпълнение на конкретната обществена поръчка трябва да съдържа най-малко следното:

- Предложение за изпълнение на конкретната поръчка;
- Предлагана цена;
- Изрично пълномощно, в случай че офертата е подписана от лице, което не е законов представител – *оригинал/ нотариално заверено пълномощно*;
- Списък на документите, съдържащи се в офертата, подписан и подпечатан от съответния изпълнител по рамковото споразумение.

(7) ПОТЕНЦИАЛНИТЕ ИЗПЪЛНИТЕЛИ представят оферти в запечатани непрозрачни пликове, върху които посочват предмета на конкретната поръчка, изходящия номер на поканата, името на участника, адрес за кореспонденция, телефон и лице за контакти.

(8) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да съхранява представените оферти (без да ги отваря) до изтичането на срока за получаването им.

(9) Назначената от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ комисия разглежда, оценява и класира оферти по критерий „най-ниска цена“ и при спазване разпоредбите на чл. 104 - 107 от ЗОП.

(10) След приключване работата на комисията ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ издава мотивирано решение, с което обявява класирането на участниците и участника, определен за изпълнител. В решението ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ посочва и отстранените от участие в процедурата ПОТЕНЦИАЛНИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ и оферти, и мотивите за отстраняването им.

(11) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ сключва договор за възлагане на конкретната обществена поръчка с участника, класиран от комисията на първо място и определен за изпълнител по реда на чл. 112 от ЗОП.

Чл. 5 При сключване на конкретен договор въз основа на това рамково споразумение участникът, определен за изпълнител на конкретната обществена поръчка, е длъжен преди

подписването на договора да представи следните документи:

- А) документи от съответните компетентни органи за удостоверяване липсата на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, ал. 2 и ал. 5 ЗОП;
- Б) гаранция за изпълнение на договора в размер на 2 % (два процента) от неговата стойност;
- В) декларация по чл. 59, ал. 1, т. 3 и по чл. 66, ал. 2 от ЗМИП;
- Г) извърши съответна регистрация, представи документ или изпълни друго изискване, което е необходимо за изпълнение на поръчката съгласно изискванията на нормативен или административен акт и е поставено от възложителя при откриване на процедурата.

III. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Чл. 6. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща цената на *техниката, оборудването и принадлежностите*, съгласно офертата на изпълнителя, която става неразделна част от договора, подписван на основа на настоящото рамково споразумение.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща цената в срока и по начина, уговорени в настоящото рамково споразумение, и в размера, посочен в ценовата му оферта.

Чл. 7. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ осигурява на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ достъп до помещението, в които ще се извърши доставката на *техниката, оборудването и принадлежностите* по чл. 1.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ приема доставката с приемо-предавателен протокол, подписан от упълномощени представители на двете страни (съгласно приложение към договора, сключван на основание настоящото рамково споразумение) и своевременно уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за забелязани недостатъци при приемането, което се отбелязва в приемо-предавателния протокол.

Чл. 8. (1) При наличието на явни недостатъци и/или дефекти, за които ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не е знал при подписването на договора, той има право на една от следните възможности:

1. да върне оборудването и да иска обратно цената;
2. да поиска отбив от цената;
3. да иска отстраняването на недостатъците и/или дефектите за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или замяна на дефектното оборудване с ново.

(2) Рекламации за скрити дефекти се правят не по-късно от 180 (сто и осемдесет) дни от датата на доставката и подписване на приемо-предавателния протокол.

Чл. 9. (1) При необходимост от доставка на *техника, оборудване и принадлежности*, описани в приложението на настоящото рамково споразумение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ сключва с ИЗПЪЛНИТЕЛЯ договор по реда на чл. 82, ал. 3 ЗОП, като условията, уговорени с настоящото рамково споразумение не могат да се променят.

(2) В случай че по настоящата обособена позиция се склучи рамково споразумение само с един изпълнител и възникне необходимост от доставка на *техника, оборудване и принадлежности*, различна от описаната в настоящото споразумение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ сключва с изпълнителя договор по реда и при условията на чл. 82, ал. 2 ЗОП. В посочената хипотеза, избраният по съответната обособена позиция единствен изпълнител няма право да откаже участие във вътрешния конкурентен избор, обявен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(3) В случаите по ал. 1 и ал. 2 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ изпраща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ писмена покана за сключване на договор.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Чл. 10. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя своя оферта в отговор на писмената покана на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по чл. 4, ал. 1 в срока, определен в писмената покана.

(2) При изготвянето на офертата по предходната алинея ИЗПЪЛНИТЕЛЯ считва техническите параметри на заявяваното с писмената покана на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оборудване за минимални.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представя оферта в отговор на всяка покана по реда на чл. 82, ал. 4, т. 1 ЗОП.

(4) Изпълнителят е длъжен да оferира всички описани в поканата от възложителя *техника, оборудване и принадлежности* по съответната обособена позиция. Изпълнител, чиято оферта не съдържа всички, описани в поканата артикули по съответната обособена позиция, ще бъде отстраняван от участие на основание чл. 54, ал. 1, т. 5 от ЗОП.

Чл. 11.(1) Изпълнителят доставя *техниката, оборудването и принадлежностите*, посочени в договора, сключен на основание това рамково споразумение, съгласно офертата си, която става неразделна част от цитирания договор.

(2) Доставката по всички артикули, заявени въз основа на това рамково споразумение, се извършва не по-късно от 5 /пет/ календарни дни, считано от датата на подписване на горепосочения договор.

(3) Изпълнителят доставя *техниката, оборудването и принадлежностите* франко сградите на СУ “Св. Климент Охридски” – съгласно приложението към сключението въз основа на това рамково споразумение договор.

(4) За всеки артикул, доставен на основание на това рамково споразумение, изпълнителят издава гаранционна карта, в която се правят отбележвания за констатирани дефекти.

(5) Изпълнителят не може да поставя като условие за поддържане на гаранционното обслужване доставянето на резервни части, консумативи и др. от посочено от него лице. Уговорки в този смисъл се считат недействителни и не обвързват ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, освен ако цената на допълнителните доставки не е била калкулирана в офертата, въз основа на която е сключен договорът за доставка.

(6) Изпълнителят не може да претендира изкупуване на минимално или цялото количество договорена с конкретните договори *техника, оборудване и принадлежности* поради каквито и да било мотиви и съображения.

Чл. 12. Договорът, сключен на основание това рамково споразумение, се счита за изпълнен от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ след подписване на приемо-предавателния протокол по чл. 7, ал. 2 без забележки от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Чл. 13.(1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯT поема задължение да оферира модели, които не са спрени от производство и декларира, че ще има възможност да ги доставя поне за 8 (осем)-месечен период след крайната дата за представяне на оферти в отговор на поканата по чл. 82, ал. 4, т. 1 от ЗОП.

(2) В случай че до изпълнение на договора *техниката, оборудването и принадлежностите* бъдат спрени от производство или изчерпани от пазара, ИЗПЪЛНИТЕЛЯT се задължава да доставя такива с еднакви или по-добри технически параметри, от същата марка, клас и серия, на същата стойност, съобразно избора на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Чл. 14.(1) Изпълнителят доставя *техниката, оборудването и принадлежностите* в оригинална обичайна опаковка, точно съответствие по параметри, придружени с инструкции за монтаж и експлоатация и опаковъчни листа, като на основание Закона за защита на потребителите предоставя проспекти и упътвания на български език.

(2) Задължава се да доставя *техника, оборудване и принадлежности*, които се състоят от оригинални, фабрично нови компоненти, отговарящи на посочените от производителя спецификации и гарантира безупречно им функциониране.

(3) Доставя *техника, оборудване и принадлежности* с гарантиран произход в съответствие с офертата си, въз основа на която е избран за изпълнител по всеки конкретен договор.

(4) Доставя договореното оборудване на посочените в конкретния договор лица и предава на последните индивидуална гаранционна карта за съответното устройство.

Чл. 15. ИЗПЪЛНИТЕЛЯT се задължава да замени с ново всяко доставено устройство, което в рамките на гаранционния срок дефектира повече от 3 (три) пъти. Замяната се извършва в срок най-късно до 15 календарни дни след последното вписане в гаранционната му карта.

V. ПЛАЩАНИЯ И НЕУСТОЙКИ:

Чл. 16. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща стойността на доставката на *техниката, оборудването и принадлежностите* в размера, уговорен в договора, сключен на основание настоящото рамково споразумение, преведени по банковата сметка, посочена в преамбула на договора в срок до 60 (шестдесет) календарни дни след извършване на доставката, подписане на приемо-предавателния протокол и издаване на фактура. **Финансирането е от бюджетите на факултетите / звената / проектите / програмите / дейностите – заявители.**

Чл. 17. (1) В случай на забавяне при изпълнението на работата по договора ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 0,5 % за всеки просрочен ден, но не повече от 25 % (двадесет и пет процента) от стойността на забавената дейност.

(2) Изплащането на неустойката не лишава изправната страна от правото да търси реално изпълнение и обезщетение за претърпени вреди.

(3) В случай на прекратяване на рамковото споразумение по реда на чл. 25, ал. 2 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 1 % (един процент) от прогнозната стойност на съответната обособена позиция.

Чл. 18. Плащането на неустойки не лишава изправната страна по договора от правото ѝ да търси обезщетение за претърпени вреди и пропуснати ползи над размера на неустойката.

VI. ГАРАНЦИИ

Чл. 19.(1) При сключване на настоящото рамково споразумение ПОТЕНЦИАЛНИТЕ ИЗПЪЛНИТЕЛИ не предоставят гаранция за изпълнение.

(2) Преди подписането на всеки конкретен договор, сключен въз основа на рамковото споразумение, определеният ИЗПЪЛНИТЕЛ предоставя гаранция за изпълнение в размер 2 % (два процента) от стойността на съответният договор без включен ДДС.

(3) Гаранцията за изпълнение на договора се освобождава и усвоява при условията, определени в конкретния договор, сключен въз основа на рамковото споразумение.

VII. ГАРАНЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ

Чл. 20. (1) Минималният срок за гаранционното обслужване за всяка доставка на *техника, оборудване и принадлежности по обособени позиции* е съгласно офертата на изпълнителя, както следва:

1.	Настолни компютри	
2.	Сървъри	
3.	Преносими компютри:	
4.	Таблети:	
5.	Монитори и дисплеи	
6.	Сканери, принтери, мултифункционални устройства и копирни машини	
7.	Презентационна техника	
8.	Фото и видео продукти	24 месеца
9.	Мрежови устройства и мрежови компоненти; защита на електрозахранването	24 месеца
10.	Компоненти, резервни части, аксесоари, принадлежности и мултимедийно оборудване	24месеца

(2) Срокът по предходната алинея започва да тече от деня на подписане на приемо-предавателния протокол за доставка.

(3) Чрез общите условия на гаранционна поддръжка не могат да се правят уговорки, посочващи доставчика на консумативи, допълнителни устройства, резервни части и др., касаещи гаранционната поддръжка и отпадането ѝ. В случай, че в гаранционните карти към доставяните устройства са направени подобни уговорки, те се считат за недействителни, не пораждат действие между страните и не могат да бъдат основание за отпадане и/или

скъсяване на сроковете по ал. 1.

Чл. 21. В случай на констатирана от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неизправност ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да изпрати технически екип в рамките на 8 (осем) работни часа. В случай че дефектът не може да се отстрани до 12 (дванадесет) работни часа, се предоставя оборотна техника от същия или по-висок клас до пълното отстраняване на дефекта или доставката на ново устройство, а гаранционният срок на замененото оборудване се удължава с допълнителното време за сервиз.

Чл. 22.(1) Евентуалните дефекти се констатират задължително в присъствието на упълномощени представители на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(2) В случай че по установения с това рамково споразумение ред бъдат констатирани повече от три дефекта за отделено устройство, то се заменя с ново.

Чл. 23. Гаранционните задължения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ отпадат, когато дефектите са в резултат от неспазване на описаните в гаранционната карта условия на експлоатация на *техниката, оборудването и принадлежностите* и на предписанията на производителя, както и когато са извършени конструктивни изменения от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, несъгласувани писмено от двете страни по договора.

VIII. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 24. Рискът от случайно погиване и/или повреждане на доставки по договора, сключен на основание настоящото рамково споразумение, преминава от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ върху ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ от момента на подписване на приемо-предавателния протокол.

Чл. 25.(1) Рамковото споразумение се прекратява:

а) с изтичане на срока, за който е сключено;

б) с двумесечно писмено предизвестие от която и да е от страните;

в) при настъпване на невъзможност на някоя от страните да изпълнява задълженията си по него след сключването му. В този случай настъпната страна може да иска обезщетение за нанесени вреди.

г) по взаимно съгласие, изразено писмено, в което се уреждат и последиците от прекратяването.

(2) Възложителят може да прекрати рамковото споразумение без предизвестие в случай на повече от 3 (три) неизпълнения от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на задължението му по чл. 10, ал. 3 от настоящото рамково споразумение.

Чл. 26. (1) Страните по настоящото рамково споразумение са длъжни да изпълняват задълженията си по него добросъвестно и без да злоупотребяват с правата, които то им дава.

(2) В случай на злоупотреба от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прекрати рамковото споразумение, склучено с него, след като му представи възможност да отстрани негативните резултати от действията си в подходящ срок.

(3) Злоупотреба с права от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е налице, когато:

1. са констатирани повече от 3 (три) случая на нарушаване на клаузите за гаранционно поддържане, включително и при отказ да се яви за констатиране на дефект или

2. при констатиране на повече от 3 (три) случая на доставка на *техника, оборудване и принадлежности* с по-ниски характеристики от оферираните, което се доказва чрез хардуерни тестове или

3. при неоснователен отказ да бъде извършена рекламирана на устройство, включително и когато е дефектирано повече от три пъти в рамките на гаранционния срок.

(4) Злоупотребата се установява с поне три вписвания по гаранционните документи на съответното устройство в рамките на гаранционния срок и по реда на чл. 22 от това споразумение, а по чл. 26, ал. 3, т. 3. – с установяване на 1 (един) случай.

(5) Злоупотреба от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е налице при грубо нарушаване на задълженията му по настоящото рамково споразумение и на договорите, склучени на негово

основание. В този случай ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ може да прекрати рамковото споразумение, след като му представи възможност да отстрани негативните резултати от действията си в подходящ срок.

(6) Независимо от реализирането на възможностите по ал. 2 и ал. 5 страните по рамковото споразумение могат да се засират за злоупотреби и нарушения на условията му Комисията за защита на конкуренцията, както и да търсят правата си пред съда.

Чл. 27. Рамковото споразумение се склучи на основание глава седма "А" от ЗОП и действащото гражданско законодателство.

Чл. 28. Възникналите спорове между страните се решават по взаимно съгласие, а при непостигане на такова - от съда.

Чл. 29.(1) За осъществяване на кореспонденция по настоящото споразумение страните ползват адресите и контактите, посочени в преамбула.

(2) При промяна на обстоятелства от значение за изпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по настоящото рамково споразумение (като сервизни договори, оторизации, сертификати и др.), както и на адреса му за кореспонденция, последният уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в срок до 5 (пет) календарни дни след настъпването на тези обстоятелства.

Настоящото споразумение се изготви в четири еднообразни екземпляра, от които три за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

СУ "СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ"

.....
чл. 2 ЗЗЛД
.....

ПРОФ. Д.Ф.Н. АНАСТАС ГЕРДЖИКОВ
РЕКТОР



ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

.....
чл. 2 ЗЗЛД
.....

ЕЛКА КАМЕНОВА - ЦАНКОВА
ПРЕДСЕДАТЕЛ ИП



ДАРИ ИВАНОВ

ГЛАВЕН СЧЕТОВОДИТЕЛ

.....
чл. 2 ЗЗЛД
.....

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

(по процедурата за сключване на конкретни договори)

по обособена позиция № 8

от обществена поръчка с предмет:

„Доставка на КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ, ПЕРИФЕРНИ УСТРОЙСТВА, РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ И ОФИС ТЕХНИКА за нуждите на СУ „Св. Климент Охридски” по 10 обособени позиции:

1. Позиция: Настолни компютри;
2. Позиция: Сървъри;
3. Позиция: Преносими компютри;
4. Позиция: Таблети;
5. Позиция: Монитори и дисплеи;
6. Позиция: Сканери, принтери, мултифункционални устройства и копирни машини;
7. Позиция: Презентационна техника;
8. Позиция: Фото и видео продукти;
9. Позиция: Мрежови устройства и мрежови компоненти; защита на електрозахранването;
10. Позиция: Компоненти, резервни части, аксесоари, принадлежности и мултимедийно оборудване.

От Кооперация “Панда”, със седалище в гр. София и адрес на управление: район „Младост”, бул. „Цариградско шосе” № 139, рег. по ф.д. № 1451/1992 г. на СГС, с ЕИК по БУЛСТАТ 000885099, с идентификационен номер по ЗДДС BG 000885099, представлявана от Елка Николова Каменова - Цанкова, с ЕГН 7704228759, с л.к. № 646023340, изд. на 10.09.2015 г. от МВР, гр. София, в качеството и на Председател на кооперацията, тел.: 02/9766896, факс: 02/9766879, e-mail: zop@office1.bg

С представянето на настоящата оферта заявяваме, че ако бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка по обособена позиция № 8 ще я изпълним добросъвестно, професионално, качествено и в срок.

1. Запознахме се с изискванията към участниците и към изпълнението на обществената поръчка, с изискванията за изготвяне и представяне на оферта и заявяваме, че ги приемаме.

2. Нашето конкретното предложение за изпълнение на поръчката е, както следва:

2.1. Ще оferираме модели, които не са спрени от производство и декларираме, че ще имаме възможност да ги доставяме поне за 8-месечен период след крайната дата за представяне на оферти в отговор на поканата по чл. 82, ал. 4, т. 1 ЗОП

2.2. В случай че до изпълнение на договора *техника, оборудване и принадлежности* ще бъдат спрени от производство или изчерпани от пазара, ще доставяме такива с еднакви или по-добри технически параметри, от същата марка и серия, на същата стойност съобразно избора на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. За целта:

- Ще уведомяваме ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ще представяме доказателства за изпълнение на този договор (документация от производителя / негов оторизиран представител, публично обявление на това обстоятелство от производителя и др. подобни);

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

- Ще предлагаме поне 2 (два) алтернативни заместващи продукта, от които Възложителят посочва кой да бъде доставян до изтичане срока на договора. Заместващите продукти ще са със сходни или по-добри параметри, от същата марка и серия спрямо договорените и на същата стойност.

2.3. Ще доставяме *техниката, оборудването и принадлежностите* в оригинална обичайна опаковка, придружена с инструкции за монтаж и експлоатация и опаковъчни листа, като на основание Закона за защита на потребителите ще предоставяме проспекти и упътвания на български език за доставената техника;

2.4. Опаковка, транспорт и съхранение - фабричната опаковка ще бъде наше задължение. Фабричната опаковка ще гарантира стоката от външни въздействия по време на транспортиране и съхранение на склад.

2.5. Техниката, оборудването и принадлежностите ще са пакетирани и етикетирани. Опаковките ще са здрави с етикети на български език и ще съдържат информация за вида на техниката и производителя.

2.6. Поръчката ще се осъществява чрез технически съоръжения, гарантиращи качеството и целостта на *техниката, оборудването и принадлежностите*.

2.7. Ще доставяме оборудване с гарантиран произход, което се състои от оригинални, фабрично нови компоненти, отговарящи на посочените от производителя спецификации и гарантираме безупречното им функциониране;

2.8. Ще изпълняваме обществената поръчка в съответствие с установените нормативни изисквания и в съответствие с клаузите на договора.

2.9. Ще отстраняваме за наша сметка всички щети, причинени виновно от действия на наши доставчици и/или съоръжения.

2.10. Ще вземем мерки за опазване на околната среда в съответствие с всички нормативни изисквания, независимо дали за това има предписания / указания.

2.11. Ще пазим от повреда всички съществуващи мрежи и съоръжения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Ако същите бъдат повредени при изпълнение на договора, незабавно ще ги възстановим в предишния им вид и функции със собствени средства, както ще обезщетим ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за причинените му вреди.

2.12. Ще изпълняваме доставките качествено и в срок, със свои трудови и технически ресурси. Доставките на съответните *техника, оборудване и принадлежности* ще обхващат всички дейности по реализиране на поръчката - товарене, разтоварване, транспортиране и др. съпътстващи дейности.

2.13. В случай на поискване от страна на Възложителя, в определения от него срок, ще му предадем сертификатите, установяващи произход и качество на доставяната техника;

2.14. Ще изпълняваме инструкциите и предписанията, дадени от Възложителя;

2.15. Ще предаваме работата с приемо-предавателен протокол и гаранционна карта, които заедно с финансовите документи ще бъде основание за плащане;

2.16. Ще отстраняваме за своя сметка недостатъците на доставките, когато се дължат на причина, за която Възложителя не отговаря; чл. 2 ЗЗЛД

2.17. Всички доставки ще се извършват по начин, който да не възпрепятства дейността на Възложителя;

2.18. Ще носим изцяло отговорността по съхраняването и депортирането на опасни и вредни отпадъци - по реда и процедурите, разписани в относимото законодателство;

3. ГАРАНЦИОНЕН СРОК¹ И УСЛОВИЯ ЗА ГАРАНЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ на *техниката, оборудването и принадлежностите*

¹ Срокът за гаранционното обслужване не може да бъде по-кратък от 1 година, както и по-кратък при сключване на рамковото споразумение

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

3.1. Предлагаме срокът за гаранционното обслужване (в месеци) за всяка доставка на техника, оборудване и принадлежности по обособени позиции, както следва:

1.	Настолни компютри	
2.	Сървъри	
3.	Преносими компютри	
4.	Таблети	
5.	Монитори и дисплеи	
6.	Сканери, принтери, мултифункционални устройства и копирни машини	
7.	Презентационна техника	
8.	Фото и видео продукти	24 месеца
9.	Мрежови устройства и мрежови компоненти; защита на електрозахранването	
10.	Компоненти, резервни части, аксесоари, принадлежности и мултимедийно оборудване	

3.2. Гаранционният срок започва да тече от деня на подписане на приемо-предавателния протокол. Нормалното функциониране на **техниката, оборудването и принадлежностите** ще се поддържа целодневно и целоседмично (7x24, включително през почивни и празнични дни).

3.3. Ще осъществяваме сервизно обслужване в рамките на гаранционния срок на доставената техника.

3.4. Всички разходи, свързани с ремонта и/ или поправка на доставената техника, осъществени през периода на гаранционния срок, ще са за наша сметка.

3.5. Рекламации за скрити дефекти могат да се правят не по-късно от **180 (сто и осемдесет) дни** от датата на доставката и подписане на приемо-предавателния протокол.

3.6. Чрез общите условия на гаранционна поддръжка няма да се правят уговорки, посочващи доставчика на консумативи, допълнителни устройства, резервни части и др. касаещи гаранционната поддръжка и отпадането ѝ. В случай, че в гаранционните карти към доставяните устройства са направени подобни уговорки, те се считат за **недействителни, не пораждат действие между страните** и не могат да бъдат основание за отпадане и/или скъсяване на гаранционните срокове;

3.7. В случай на констатирана от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неизправност, се задължаваме да изпратим технически екип в рамките на **8 (осем) работни часа**. В случай, че дефектът не може да се отстрани до **48 (четиридесет и осем) часа**, ще предоставим оборотна техника от същия или по-висок клас до пълното отстраняване на дефекта или доставката на ново устройство, а гаранционният срок на замененото оборудване се удължава с допълнителното време за сервиз.

3.8. Ще заменяме с нов всеки доставен уред, който в рамките на гаранционния срок дефектира повече от **3 (три) пъти**. Замяната ще се извършва в срок най-късно до **15 календарни дни** след последното вписване в гаранционната карта на уреда;

4. Ще доставяме оферираните **техника, оборудване и принадлежности** в срок не по-късно от **15 (петнадесет) календарни дни**, считано от датата на подписане на конкретния договор за доставка.

5. Доставките ще се извършват франко сградите на Университета, като разходите и отговорността за доставката са изцяло за наша сметка. Собствеността на техника се прехвърля върху възложителя с подписането на приемо-предавателния протокол за доставка без забележка.

чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

10

6. За всеки артикул, доставян на основание на настоящата ни оферта, ще издаваме гаранционна карта, в която да се правят отбелязвания за всеки констатиран дефект.
7. Допълнителни предложения за подобряване качеството на поръчката (включително условията за това)

8. Други условия за изпълнение на поръчката

9. Приемаме **срокът на валидност на офертата да бъде 6 (шест) месеца** от крайния срок за получаване на офертите.

10. В случай, че бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка, се задължаваме при подписването на договора да представим всички необходими документи, удостоверяващи липсата на обстоятелства по чл. 54 от ЗОП.

Приложение:²

- 1) Таблица за съответствие с техническите и функционалните показатели на компютърното оборудване с тези, посочени в Техническото задание на възложителя, **само за съответната обособена позиция**.
- 2) Друг вид документи и/ или доказателства за съответствие с техническите и функционалните показатели на компютърното оборудване с тези, посочени в приложението;
- 3) Документи/ доказателства за техническа и оперативна надеждност на предложената техника, като с предимство са продуктите с по-високи технически характеристики спрямо минимално изискваните (при равни други условия).
- 4) Документи удостоверяващи, че предлаганото компютърно оборудване е оригинално, неупотребявано, с гарантиран произход, доказан със съответен сертификат и/ или технически материал от производител, опаковано в оригинална опаковка и отговаря на комплектацията на производителя.

чл. 2 ЗЗЛД

Дата :14.08.2018 г.

Подпись:

Печат:

Елка Каменова-Цанкова
Председател на Кооперация "Панда"



чл. 2 ЗЗЛД

² Приложение от 2 до 4 се прилагат, възискани с поканата по реда на чл. 82, ал. 4, т. 1 от ЗОП

чл. 2 ЗЗЛД

8. ПОЗИЦИЯ ФОТО И ВИДЕО ПРОДУКТИ

Фиксирана конфигурация №	Техническо задание на КОНФИГУРАЦИЯТА	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
	Показател	Минимални задължителни технически изисквания	
K1 – Фотоапарат тип 1		Nikon D7500	пълно съответствие
Резолюция	21 MP	21 MP	пълно съответствие
Размер на матрицата	CMOS(23,5x15,7mm)	CMOS(23,5x15,7mm)	пълно съответствие
Брой пиксели	20,9 MP	20,9 MP	пълно съответствие
Серия снимки/сек.	8	8	пълно съответствие
WiFi	SnapBridge Bluetooth и Wi-Fi	SnapBridge Bluetooth и Wi-Fi	пълно съответствие
автофокусна система	51 точки	51 точки	пълно съответствие
Размер на экрана	3,2"/8cm накланящ се	3,2"/8cm накланящ се	пълно съответствие
Резолюция на видео клип	3840 x 2160; 1080/60р	3840 x 2160; 1080/60р	пълно съответствие
Вид карта с памет	SD/SDHC/SDXC/memory stick pro	SD/SDHC/SDXC/memory stick pro	пълно съответствие
ISO	100/51200	100/51200	пълно съответствие
Тип батерия	Li-Ion EN-EL15a	Li-Ion EN-EL15a	пълно съответствие
Гаранция	24 месеца	24 месеца	пълно съответствие
K2 – Фотоапарат тип 2		Nikon D750	пълно съответствие
Резолюция	24 MPX	24 MPX	пълно съответствие
Размер на матрицата	24x36 FX	24x36 FX	пълно съответствие
Брой пиксели	24,3 MP	24,3 MP	пълно съответствие
Серия снимки/сек.	6,5	6,5	пълно съответствие
WiFi	вграден	вграден	пълно съответствие
Автофокусна система	51 точки	51 точки	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)¹

Размер на екрана	3,2"/8cm накланящ се дисплей	3,2"/8cm накланящ се дисплей	пълно съответствие
Резолюция на видео клип	1080/60	1080/60	пълно съответствие
Вид карта с памет	2 SD, SDHC, SDXC	2 SD, SDHC, SDXC	пълно съответствие
ISO	100/12800 (51200)	100/12800 (51200)	пълно съответствие
Тип батерия	EN-EL15	EN-EL15	пълно съответствие
Гаранция	24 месеца	24 месеца	пълно съответствие
K3 – Фотоапарат тип 3			
Резолюция	24,3MPX	24,3MPX	пълно съответствие
Размер на матрицата	22,3x14,9 mm CMOS	22,3x14,9 mm CMOS	пълно съответствие
Брой пиксели	24,3 MP	24,3 MP	пълно съответствие
Серия снимки/сек.	9	9	пълно съответствие
Стабилизация	цифрова	цифрова	пълно съответствие
AF зони	49	49	пълно съответствие
Размер на екрана	3"	3"	пълно съответствие
Резолюция на видео клип	1080/50p	1080/50p	пълно съответствие
Вид карта с памет	SD/SDHC/memory stick duo	SD/SDHC/memory stick duo	пълно съответствие
ISO	100/25600	100/25600	пълно съответствие
Коммуникации	Wifi и NFC	Wifi и NFC	пълно съответствие
Гаранция	24 месеца	24 месеца	пълно съответствие
K4 – Фотоапарат тип 4			
Резолюция	24,3 MPX	24,3 MPX	пълно съответствие
Размер на матрицата	CMOS 23,5 x 15,6	CMOS 23,5 x 15,6	пълно съответствие
Брой пиксели	24,3 MP	24,3 MP	пълно съответствие
Серия снимки/сек.	11	11	пълно съответствие
AF зони	25/179 контрастни/фазови	25/179 контрастни/фазови	пълно съответствие
Скорост на затвора	B/30 сек до 1/4000 сек.	B/30 сек до 1/4000 сек.	пълно съответствие
Размер на екрана	3"/7,6cm	3"/7,6cm	пълно съответствие
Резолюция на видео клип	Full 1080 HD при 60p или 24p	Full 1080 HD при 60p	пълно съответствие
Вид карта с памет	SDXC, MS	SDXC, MS	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

14



приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

	ISO	100/51200	100/51200
	Сърваност	WiFi	WiFi
	Гаранция	24 месеца	24 месеца

		пълно съответствие
		пълно съответствие
		пълно съответствие



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

(по процедурата за сключване на рамкови споразумения)

по обособена позиция № 9

от обществена поръчка с предмет:

„Доставка на КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ, ПЕРИФЕРНИ УСТРОЙСТВА, РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ И ОФИС ТЕХНИКА за нуждите на СУ „Св. Климент Охридски“ по 10 обособени позиции:

1. Позиция: Настолни компютри
2. Позиция: Сървъри
3. Позиция: Преносими компютри
4. Позиция: Таблети
5. Позиция: Монитори и дисплеи
6. Позиция: Сканери, принтери, мултифункционални устройства и копирни машини
7. Позиция Презентационна техника
8. Позиция Фото и видео продукти
9. Позиция Мрежови устройства и мрежови компоненти; защита на електрозахранването
10. Позиция: Компоненти, резервни части, аксесоари, принадлежности и мултимедийно оборудване

От Кооперация „Панда“, със седалище в гр. София и адрес на управление: район „Младост“, бул. „Цариградско шосе“ № 139, рег. по ф.д. № 1451/1992 г. на СГС, с ЕИК по БУЛСТАТ 000885099, с идентификационен номер по ЗДДС BG 000885099, представлявана от Елка Николова Каменова - Цанкова, с ЕГН 7704228759, с л.к. № 646023340, изд. на чл. 2 ЗЗЛД 10.09.2015 г. от МВР, гр. София, в качеството и на Председател на кооперацията, тел.: 02/9766896, факс: 02/9766879, e-mail: zop@office1.bg

С представянето на настоящата оферта заявяваме, че ако бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка по обособена позиция № 9 ще я изпълним добросъвестно, професионално, качествено и в срок.

1. Запознахме се с изискванията към участниците и към изпълнението на обществената поръчка, с изискванията за изготвяне и представяне на оферта и заявяваме, че ги приемаме.

2. Нашето конкретното предложение за изпълнение на поръчката е, както следва:

2.1. Ще оferираме модели, които не са спрени от производство и декларираме, че ще имаме възможност да ги доставяме поне за 8-месечен период след крайната дата за представяне на оферти в отговор на поканата по чл. 82, ал. 4, т. 1 ЗОП

2.2. В случай че до изпълнение на договора *техника, оборудване и принадлежности* ще бъдат спрени от производство или изчерпани от пазара, ще доставяме такива с еднакви или по-добри технически параметри, от същата марка и серия, на същата стойност съобразно избора на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. За целта:

- Ще уведомяваме ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ще представяме доказателства (декларация от производителя / негов оторизиран представител, публично оповестяване на това обстоятелство от производителя и др. подобни);
- Ще предлагаме поне 2 (два) алтернативни заместващи пр... които Възложителят посочва кой да бъде доставян до изтичане с чл. 2 ЗЗЛД... договора. Заместващите продукти ще са със сходни или по-добри параметри ... марка и серия спрямо договорените и на същата стойност.

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

26

- 2.3. Ще доставяме *техниката, оборудването и принадлежностите* в оригинална обичайна опаковка, придружена с инструкции за монтаж и експлоатация и опаковъчни листа, като на основание Закона за защита на потребителите ще предоставяме проспекти и упътвания на български език за доставената техника;
- 2.4. Опаковка, транспорт и съхранение - фабричната опаковка ще бъде наше задължение. Фабричната опаковка ще гарантира опазване на стоката от външни въздействия по време на транспортиране и съхранение на склад.
- 2.5. Техниката, оборудването и принадлежностите ще са пакетирани и етикетирани. Опаковките ще са здрави, с етикети на български език и ще съдържат информация за вида на техниката и производителя.
- 2.6. Поръчката ще се осъществява чрез технически съоръжения, гарантиращи качеството и целостта на *техниката, оборудването и принадлежностите*.
- 2.7. Ще доставяме оборудване с гарантиран произход, което се състои от оригинални, фабрично нови компоненти, отговарящи на посочените от производителя спецификации и гарантираме безупречното им функциониране;
- 2.8. Ще изпълняваме обществената поръчка в съответствие с установените нормативни изисквания, зададените от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ критерии и в съответствие с клаузите на договора.
- 2.9. Ще отстраняваме за наша сметка всички щети, причинени виновно от действия на наши доставчици и/или съоръжения.
- 2.10. Ще вземем мерки за опазване на околната среда в съответствие с всички нормативни изисквания, независимо дали за това има предписания / указания.
- 2.11. Ще пазим от повреда всички съществуващи мрежи и съоръжения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Ако същите бъдат повредени при изпълнение на договора, независимо ще ги възстановим в предишния им вид и функции със собствени средства, както ще обезщетим ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за причинените му вреди.
- 2.12. Ще изпълняваме доставките качествено и в срок, със свои трудови и технически ресурси. Доставките на съответните *техника, оборудване и принадлежности* ще обхващат всички дейности по реализиране на поръчката - товарене, разтоварване, транспортиране и др. съпътстващи дейности.
- 2.13. В случай на поискване от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в определения от него срок, ще му предадем сертификатите, установяващи произход и качество на доставяната техника;
- 2.14. Ще изпълняваме инструкциите и предписанията, дадени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
- 2.15. Ще предаваме работата с приемо-предавателен протокол и гаранционна карта, които заедно с финансовите документи ще бъде основание за плащане;
- 2.16. Ще отстраняваме за своя сметка недостатъците на доставките, когато се дължат на причина, за която ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не отговаря;
- 2.17. Всички доставки ще се извършват по начин, който да не възпрепятства дейността на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
- 2.18. Ще носим изцяло отговорността по съхраняването и депортирането на опасни и вредни отпадъци - по реда и процедурите, разписани в относимото законодателство;

чл. 2 ЗЗЛД

3. ГАРАНЦИОНЕН СРОК¹ И УСЛОВИЯ ЗА ГАРАНЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ на *техниката, оборудването и принадлежностите*

- 3.1. Предлагаме срокът за гаранционното обслужване (в месеци) за всяка доставка на *техника, оборудване и принадлежности* по обособени позиции, както следва:

- | | |
|----|--------------------|
| 1. | Настолни компютри |
| 2. | Сървъри |
| 3. | Преносими компютри |



чл. 2 ЗЗЛД

¹ Срокът за гаранционното обслужване не може да е по-дълъг от 1 година

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

4.	Таблети	
5.	Монитори и дисплеи	
6.	Сканери, принтери, мултифункционални устройства и копирни машини	
7.	Презентационна техника	
8.	Фото и видео продукти	
9.	Мрежови устройства и мрежови компоненти; защита на електрозахранването	24 месеца
10.	Компоненти, резервни части, аксесоари, принадлежности и мультимедийно оборудване	

3.2. Гаранционният срок започва да тече от деня на подписване на приемо-предавателния протокол.

Нормалното функциониране на **техниката, оборудването и принадлежностите** ще се поддържа целодневно и целоседмично (7x24, включително през почивни и празнични дни).

3.3. Ще осъществяваме сервизно обслужване в рамките на гаранционния срок на доставената техника.

3.4. Всички разходи, свързани с ремонта и/или поправка на доставената техника, осъществени през в гаранционния срок, ще са за наша сметка.

3.5. Рекламации за скрити дефекти могат да се правят не по-късно от **180 (сто и осемдесет) дни** от датата на доставката и подписване на приемо-предавателния протокол.

3.6. Чрез общите условия на гаранционна поддръжка няма да се правят уговорки, посочващи доставчика на консумативи, допълнителни устройства, резервни части и др., касаещи гаранционната поддръжка и отпадането ѝ. В случай, че в гаранционните карти към доставяните устройства са направени подобни уговорки, те се считат за **недействителни**; не пораждат действие между страните и не могат да бъдат основание за отпадане и/или **чл. 2 ЗЗЛД** скъсяване на гаранционните срокове;

3.7. В случай на констатирана от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неизправност, се задължаваме да изпратим технически екип в рамките на **8 (осем)** работни часа. В случай, че дефектът не може да се отстрани до **12 (дванадесет)** работни часа, ще предоставим оборотна техника от същия или по-висок клас до пълното отстраняване на дефекта или доставката на ново устройство, а гаранционният срок на замененото оборудване се удължава с допълнителното време за сервиз.

3.8. Ще заменяме с нов всеки доставен уред, който в рамките на гаранционния срок дефектира повече от 3 (три) пъти. Замяната ще се извършва в срок най-късно до **15 /петнадесет/ календарни дни** след последното вписване в гаранционната карта на уреда;

4. Ще доставяме оферираните **техника, оборудване и принадлежности** в срок не по-късно от **15 /петнадесет/ календарни дни**, считано от датата на подписване на конкретния договор за доставка.

5. Доставките ще се извършват до франко сградите на СУ „Св. Климент Охридски“, като разходите и отговорността за доставката са изцяло за наша сметка. Собствеността върху заявлената техника се прехвърля върху ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с подписането на приемо-предавателен протокол за доставка без забележка.

6. При отправяне на покана по реда на чл. 82, ал. 4, т. 1 ЗОП (ЧАСТ ВТОРА от документация) се задължаваме да подаваме оферта/да допълваме офертата си/ да сключим договор и сме запознати с предвидената в рамковото споразумение санкция, в случай че извършим повече от три нарушения на това наше задължение.

7. За всеки артикул, доставян на основание на рамковото спор... конкретните договори, ще издаваме гаранционна карта, в която да се правят **чл. 2 ЗЗЛД** за всеки констатиран дефект.

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

28

8. Допълнителни предложения за подобряване качеството на поръчката (включително условията за това)

9. Други условия за изпълнение на поръчката

10. Приемаме срокът на валидност на офертата да бъде 6 (шест) месеца, считано от дата, посочена като краен срок за получаване на офертите.

11. В случай че бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка, се задължаваме при подписването на договора да представим всички необходими документи, удостоверяващи обстоятелства по чл. 112, ал. 1 от ЗОП.

Приложение:

Таблица за съответствие с техническите и функционалните показатели на компютърното оборудване с тези, посочени в Техническото задание на възложителя, **само за съответната обособена позиция**.

Дата: 13.08.2018 г.

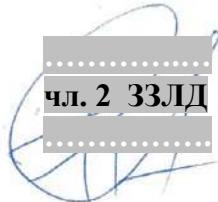
Подпись

Печат

ЕЛКА КАМЧИКОВА
ПРЕДСЕДАТЕЛ НА КООПЕРАЦИЯ
"ПАНДА"

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД

29

9. ПОЗИЦИЯ: МРЕЖОВИ УСТРОЙСТВА И МРЕЖОВИ КОМПОНЕНТИ; ЗАЩИТА НА ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕТО - ВКЛЮЧВА:

1.1. КОНФИГУРАЦИЯ - 5 порта 10/100/1000 комутатор

Показател:	Минимални за厉ажителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.2. КОНФИГУРАЦИЯ ЦИЯ - 5 порта 10/100/1000 комутатор		D-Link DGS-1100-05 Комутатор, 5-Port Gigabit Smart Switch	пълно съответствие
Key Features	Inexpensive Gigabit solution for Home/SOHO Five 10/100/1000 Mbps Gigabit ports 10 Gbps switching fabric Auto MDI/MDIX crossover for all ports Secure store-and-forward switching scheme Full/half-duplex for Ethernet/Fast Ethernet speeds IEEE 802.3x Flow Control Supports 9,000 Byte Jumbo Frames Supports IEEE 802.1p QoS (4 Queues, Strict Mode) Supports Cable Diagnostics Function RoHS compliant Plug-and-play installation	Inexpensive Gigabit solution for Home/SOHO Five 10/100/1000 Mbps Gigabit ports 10 Gbps switching fabric Auto MDI/MDIX crossover for all ports Secure store-and-forward switching scheme Full/half-duplex for Ethernet/Fast Ethernet speeds IEEE 802.3x Flow Control Supports 9,000 Byte Jumbo Frames Supports IEEE 802.1p QoS (4 Queues, Strict Mode) Supports Cable Diagnostics Function RoHS compliant Plug-and-play installation	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet (twistedpair copper) IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet (twistedpair copper)



ЧЛ. 2 ЗЗЛД

80

приложение № 2.1. (от 2.1-1 до 2.1-10)'

Protocol	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet (twisted-pair copper) ANSI/IEEE 802.3 NWay auto-negotiation IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.1p QoS IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE) 	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet (twisted-pair copper) IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet (twisted-pair copper) ANSI/IEEE 802.3 NWay auto-negotiation IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.1p QoS IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE) 	пълно съответствие
Data Transfer Rates	<ul style="list-style-type: none"> Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> 10 Mbps (half duplex) 20 Mbps (full duplex) Fast Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> 100 Mbps (half duplex) 200 Mbps (full duplex) Gigabit Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> 2000 Mbps (full duplex) 	<ul style="list-style-type: none"> Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> 10 Mbps (half duplex) 20 Mbps (full duplex) Fast Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> 100 Mbps (half duplex) 200 Mbps (full duplex) Gigabit Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> 2000 Mbps (full duplex) 	пълно съответствие
Network Cables	<ul style="list-style-type: none"> 10BASE-T: <ul style="list-style-type: none"> UTP CAT 3, 4, 5/5e (100 m max.) EIA/TIA-586 100-ohm STP (100 m max.) 100BASE-TX, 1000BASE-T: <ul style="list-style-type: none"> UTP CAT 5/5e (100 m max.) EIA/TIA-568 100-ohm STP (100 m max.) 	<ul style="list-style-type: none"> 10BASE-T: <ul style="list-style-type: none"> UTP CAT 3, 4, 5/5e (100 m max.) EIA/TIA-586 100-ohm STP (100 m max.) 100BASE-TX, 1000BASE-T: <ul style="list-style-type: none"> UTP CAT 5/5e (100 m max.) EIA/TIA-568 100-ohm STP (100 m max.) 	пълно съответствие
Media Interface Exchange	<ul style="list-style-type: none"> Auto MDI/MDIX adjustment for all ports 	<ul style="list-style-type: none"> Auto MDI/MDIX adjustment for all ports 	пълно съответствие
LED Indicators	<ul style="list-style-type: none"> Per port: Link/Activity/Speed 	<ul style="list-style-type: none"> Per port: Link/Activity/Speed 	пълно съответствие



чл. 2 33ЛД

чл. 2 33ЛД

81

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Transmission Method	<ul style="list-style-type: none"> • Per device: Power • Store-and-forward 	<ul style="list-style-type: none"> • Per device: Power • Store-and-forward 	пълно съответствие
MAC Address Table	<ul style="list-style-type: none"> • 2K 	<ul style="list-style-type: none"> • 2K 	пълно съответствие
MAC Address Learning	<ul style="list-style-type: none"> • Automatic update 	<ul style="list-style-type: none"> • Automatic update 	пълно съответствие
Packet Filtering/Forwarding Rates	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 14,880 pps per port • Fast Ethernet: 148,800 pps per port • Gigabit Ethernet: 1,488,000 pps per port 	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 14,880 pps per port • Fast Ethernet: 148,800 pps per port • Gigabit Ethernet: 1,488,000 pps per port 	пълно съответствие
RAM Buffer	<ul style="list-style-type: none"> • 128 KB per device 	<ul style="list-style-type: none"> • 128 KB per device 	пълно съответствие
DC Input	<ul style="list-style-type: none"> • External 5 V/1 A Level "V" Power Adapter 	<ul style="list-style-type: none"> • External 5 V/1 A Level "V" • Power Adapter 	пълно съответствие
Power Consumption	<ul style="list-style-type: none"> • Power On (Standby): <ul style="list-style-type: none"> • DC input: 0.5 watts • AC input: 1.0 watts • Maximum: <ul style="list-style-type: none"> • DC input: 2.01 watts • AC input: 3.10 watts 	<ul style="list-style-type: none"> • Power On (Standby): <ul style="list-style-type: none"> • DC input: 0.5 watts • AC input: 1.0 watts • Maximum: <ul style="list-style-type: none"> • DC input: 2.01 watts • AC input: 3.10 watts 	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

1.3. КОНФИГУРАЦИЯ - 8 портов 10/100/1000 комутатор

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.4. КОНФИГУРАЦИЯ - 8 портов 10/100/1000		DLINK DGS-1008A 8-Port Gigabit Switch	пълно съответствие чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

22



чл. 2 ЗЗЛД

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Комутатор		
Key Features	<ul style="list-style-type: none"> Inexpensive Gigabit solution for Home/SOHO Eight 10/100/1000 Mbps Gigabit ports 16 Gbps switching fabric Auto MDI/MDIX crossover for all ports Secure store-and-forward switching scheme Full/half-duplex for Ethernet/Fast Ethernet speeds IEEE 802.3x Flow Control Supports 9,000 Byte Jumbo Frames Supports IEEE 802.1p QoS (4 Queues, Strict Mode) Supports Cable Diagnostics Function RoHS compliant Plug-and-play installation 	<ul style="list-style-type: none"> Inexpensive Gigabit solution for Home/SOHO Eight 10/100/1000 Mbps Gigabit ports 16 Gbps switching fabric Auto MDI/MDIX crossover for all ports Secure store-and-forward switching scheme Full/half-duplex for Ethernet/Fast Ethernet speeds IEEE 802.3x Flow Control Supports 9,000 Byte Jumbo Frames Supports IEEE 802.1p QoS (4 Queues, Strict Mode) Supports Cable Diagnostics Function RoHS compliant Plug-and-play installation
Standards	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet (twisted-pair copper) IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet (twisted-pair copper) IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet (twisted-pair copper) ANSI/IEEE 802.3 NWay auto-negotiation IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.1p QoS IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE) 	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet (twistedpair copper) IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet (twisted-pair copper) IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet (twisted-pair copper) ANSI/IEEE 802.3 NWay auto-negotiation IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.1p QoS IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE)



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

83

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Protocol	• CSMA/CD • CSMA/CD	• CSMA/CD	• CSMA/CD	пълно съответствие
Data Transfer Rates	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> • 10 Mbps (half duplex) • 20 Mbps (full duplex) • Fast Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> • 100 Mbps (half duplex) • 200 Mbps (full duplex) • Gigabit Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> • 2000 Mbps (full duplex) 	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> • 10 Mbps (half duplex) • 20 Mbps (full duplex) • Fast Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> • 100 Mbps (half duplex) • 200 Mbps (full duplex) • Gigabit Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> • 2000 Mbps (full duplex) 	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> • 10 Mbps (half duplex) • 20 Mbps (full duplex) • Fast Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> • 100 Mbps (half duplex) • 200 Mbps (full duplex) • Gigabit Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> • 2000 Mbps (full duplex) 	пълно съответствие
Network Cables	<ul style="list-style-type: none"> • 10BASE-T: <ul style="list-style-type: none"> • UTP CAT 3, 4, 5/5e (100 m max.) • EIA/TIA-586 100-ohm STP (100 m max.) • 100BASE-TX, 1000BASE-T: <ul style="list-style-type: none"> • UTP CAT 5/5e (100 m max.) • EIA/TIA-568 100-ohm STP (100 m max.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 10BASE-T: <ul style="list-style-type: none"> • UTP CAT 3, 4, 5/5e (100 m max.) • EIA/TIA-586 100-ohm STP (100 m max.) • 100BASE-TX, 1000BASE-T: <ul style="list-style-type: none"> • UTP CAT 5/5e (100 m max.) • EIA/TIA-568 100-ohm STP (100 m max.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 10BASE-T: <ul style="list-style-type: none"> • UTP CAT 3, 4, 5/5e (100 m max.) • EIA/TIA-586 100-ohm STP (100 m max.) • 100BASE-TX, 1000BASE-T: <ul style="list-style-type: none"> • UTP CAT 5/5e (100 m max.) • EIA/TIA-568 100-ohm STP (100 m max.) 	пълно съответствие
Media Interface Exchange	<ul style="list-style-type: none"> • Auto MDI/MDIX adjustment for all ports 	<ul style="list-style-type: none"> • Auto MDI/MDIX adjustment for all ports 	<ul style="list-style-type: none"> • Auto MDI/MDIX adjustment for all ports 	пълно съответствие
LED Indicators	<ul style="list-style-type: none"> • Per port: Link/Activity/Speed • Per device: Power 	<ul style="list-style-type: none"> • Per port: Link/Activity/Speed • Per device: Power 	<ul style="list-style-type: none"> • Per port: Link/Activity/Speed • Per device: Power 	пълно съответствие
Transmission Method	<ul style="list-style-type: none"> • Store-and-forward 	<ul style="list-style-type: none"> • Store-and-forward 	<ul style="list-style-type: none"> • Store-and-forward 	пълно съответствие
MAC Address Table	<ul style="list-style-type: none"> • 8K 	<ul style="list-style-type: none"> • 8K 	<ul style="list-style-type: none"> • 8K 	пълно съответствие
MAC Address Learning	<ul style="list-style-type: none"> • Automatic update 	<ul style="list-style-type: none"> • Automatic update 	<ul style="list-style-type: none"> • Automatic update 	пълно съответствие
Packet Filtering/Forwarding Rates	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 14,880 pps per port • Fast Ethernet: 148,800 pps per port • Gigabit Ethernet: 1,488,000 pps per port 	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 14,880 pps per port • Fast Ethernet: 148,800 pps per port • Gigabit Ethernet: 1,488,000 pps per port 	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 14,880 pps per port • Fast Ethernet: 148,800 pps per port • Gigabit Ethernet: 1,488,000 pps per port 	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

34



чл. 2 ЗЗЛД

RAM Buffer	<ul style="list-style-type: none"> • 128 KB per device 	<ul style="list-style-type: none"> • 128 KB per device 	пълно съответствие
DC Input	<ul style="list-style-type: none"> • External 5 V/1 A Level "V" Power Adapter 	<ul style="list-style-type: none"> • External 5 V/1 A Level "V" Power Adapter 	пълно съответствие
Power Consumption	<ul style="list-style-type: none"> • Power On (Standby): <ul style="list-style-type: none"> • DC input: 0.55 watts • AC input: 1.0 watts • Maximum: <ul style="list-style-type: none"> • DC input: 2.8 watts • AC input: 4.5 watts 	<ul style="list-style-type: none"> • Power On (Standby): <ul style="list-style-type: none"> • DC input: 0.55 watts • AC input: 1.0 watts • Maximum: <ul style="list-style-type: none"> • DC input: 2.8 watts • AC input: 4.5 watts 	пълно съответствие
Device Dimensions (W x D x H)	<ul style="list-style-type: none"> • 162 x 102 x 28 mm (6.3 x 4 x 1.1 inches) 	<ul style="list-style-type: none"> • 162 x 102 x 28 mm (6.3 x 4 x 1.1 inches) 	пълно съответствие
Certifications	<ul style="list-style-type: none"> • FCC Class B • ICES-003 Class B • CE Class B • C-Tick Class B • VCCI Class B • cUL • CB 	<ul style="list-style-type: none"> • FCC Class B • ICES-003 Class B • CE Class B • C-Tick Class B • VCCI Class B • cUL • CB 	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

1.5. КОНФИГУРАЦИЯ - 24 портов 10/100/1000 комутатор не управляем

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.6. КОНФИГУРАЦИЯ - 24 портов 10/100/1000 комутатор не управляем	Zyxel GS1100 Комутатор, 24E 24-port Gigabit Unmanaged switch, Fanless, 802.3az (Green), desktop/19" rackmount	пълно съответствие	 чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

35

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Standards and Protocols	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab , IEEE 802.3x	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab , IEEE 802.3x	пълно съответствие
Interface	24 10/100/1000Mbps RJ45 Ports (Auto Negotiation/Auto MDI/MDIX)	24 10/100/1000Mbps RJ45 Ports (Auto Negotiation/Auto MDI/MDIX)	пълно съответствие
Network Media	10BASE-T: UTP category 3, 4, 5 cable (maximum 100m) 100BASE-TX/1000BASE-T: UTP category 5, 5e or above cable (maximum 100m)	10BASE-T: UTP category 3, 4, 5 cable (maximum 100m) 100BASE-TX/1000BASE-T: UTP category 5, 5e or above cable (maximum 100m)	пълно съответствие
Fan Quantity	Fanless	Fanless	пълно съответствие
Power Supply	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	пълно съответствие
Power Consumption	Maximum: 13.1W (220V/50Hz)	Maximum: 13.1W (220V/50Hz)	пълно съответствие
Dimensions (W x D x H)	11.6*7.1*1.7 in. (294*180*44 mm)	11.6*7.1*1.7 in. (294*180*44 mm)	пълно съответствие
Switching Capacity	48Gbps	48Gbps	пълно съответствие
Packet Forwarding Rate	35.7Mpps	35.7Mpps	пълно съответствие
MAC Address Table	8K	8K	пълно съответствие
Jumbo Frame	10KB	10KB	пълно съответствие
Green Technology	Yes	Yes	пълно съответствие
Transfer Method	Store-and-Forward	Store-and-Forward	пълно съответствие
Certification	FCC, CE, RoHS	FCC, CE, RoHS	пълно съответствие
Package Contents	24-Port Gigabit Desktop/Rackmount Switch Power Cord Installation Guide Rackmount Kits Rubber Feet	24-Port Gigabit Desktop/Rackmount Switch Power Cord Installation Guide Rackmount Kits Rubber Feet	пълно съответствие
Environment	Operating Temperature: 0°C~40°C (32°F~104°F); Storage Temperature: -40°C~70°C (-40°F~158°F); Operating Humidity: 10%~90% non-condensing; Storage Humidity: 5%~90% non-condensing;	Operating Temperature: 0°C~40°C (32°F~104°F); Storage Temperature: -40°C~70°C (-40°F~158°F); Operating Humidity: 10%~90% non-condensing;	пълно съответствие



чл. 2 ЗЗЛД

ЧЛ. 2 ЗЗЛД

36

Storage Humidity: 5%~90% non-condensing

1.7. КОНФИГУРАЦИЯ – 16 портов 10/100/1000 комутатор

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.8. КОНФИГУРАЦИЯ – 16 портов 10/100/1000 комутатор		D-Link DGS-1210 16 10/100/1000 Base-T port with 4 x 1000Base-T /SFP ports	пълно съответствие
Number of 10/100/1000BASE-TX ports	● 16 ports	● 16 ports	пълно съответствие
Number of Combo 1000Base-T/SFP ports	● 4 ports	● 4 ports	пълно съответствие
Switch Capacity	● 40 Gbps	● 40 Gbps	пълно съответствие
64-Byte Packet Forwarding Rate	● 29.8 Mpps	● 29.8 Mpps	пълно съответствие
MAC Address Table Size	● 16K	● 16K	пълно съответствие
Packet Buffer	● 4.1 MB	● 4.1 MB	пълно съответствие
Jumbo Frame	● Up to 10,000 Bytes	● Up to 10,000 Bytes	пълно съответствие
Diagnostic LED Indicators	<ul style="list-style-type: none"> ● Power (per device) ● Link/Activity/Speed (per 10/100/1000 Mbps port) ● Link/Activity/Speed (per combo port) 	<ul style="list-style-type: none"> ● Power (per device) ● Link/Activity/Speed (per 10/100/1000 Mbps port) ● Link/Activity/Speed (per combo port) 	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

37

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Power Consumption (Standby/Maximum)	<ul style="list-style-type: none"> • 5.56W / 13.02W 	<ul style="list-style-type: none"> • 5.56W / 13.02W 	пълно съответствие
Power Input	<ul style="list-style-type: none"> • 10 to 240 VAC, 50/60HZ internal universal power supply 	<ul style="list-style-type: none"> • 10 to 240 VAC, 50/60HZ internal universal power supply 	пълно съответствие
Dimensions (W x D x H)	<ul style="list-style-type: none"> • 280 x 180 x 44 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • 280 x 180 x 44 mm 	пълно съответствие
Size	<ul style="list-style-type: none"> • 19-inch standard rackmounting width or with rackmountable brackets • 1U Height 	<ul style="list-style-type: none"> • 19-inch standard rackmounting width or with rackmountable brackets • 1U Height 	пълно съответствие
Ventilation	<ul style="list-style-type: none"> • fanless 	<ul style="list-style-type: none"> • fanless 	пълно съответствие
Heat Dissipation	<ul style="list-style-type: none"> • BTU per hour 	<ul style="list-style-type: none"> • BTU per hour 	пълно съответствие
Certification	<ul style="list-style-type: none"> • CE Class A 	<ul style="list-style-type: none"> • CE Class A 	пълно съответствие
Safety	<ul style="list-style-type: none"> • cUL, LVD 	<ul style="list-style-type: none"> • cUL, LVD 	пълно съответствие
L2 Features	<ul style="list-style-type: none"> • MAC Address Table: 8K • Flow Control <ul style="list-style-type: none"> • 802.3x Flow Control • HOL Blocking Prevention • Jumbo Frame up to 10,000 Bytes • IGMP Snooping <ul style="list-style-type: none"> • IGMP v1/v2 Snooping • IGMP Snooping v3 Awareness • Supports 256 IGMP groups • Supports at least 64 static multicast addresses • IGMP per VLAN • MLD Snooping 	<ul style="list-style-type: none"> • MAC Address Table: 8K • Flow Control <ul style="list-style-type: none"> • 802.3x Flow Control • HOL Blocking Prevention • Jumbo Frame up to 10,000 Bytes • IGMP Snooping <ul style="list-style-type: none"> • IGMP v1/v2 Snooping • IGMP Snooping v3 Awareness • Supports 256 IGMP groups • Supports at least 64 static multicast addresses • IGMP per VLAN • MLD Snooping 	пълно съответствие
			

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

38

	<ul style="list-style-type: none"> • Deny • Max. 6 profiles • Max. 768 entries • Single or multiple ports (each rule) 	<ul style="list-style-type: none"> • Ether type • IPv6 traffic class • ACL Actions • Permit • Deny • Max. 6 profiles • Max. 768 entries • Single or multiple ports (each rule) 	
Security	<ul style="list-style-type: none"> • Port Security <ul style="list-style-type: none"> • Supports up to 64 MAC addresses per port • Broadcast/Multicast/Unicast Storm Control • Static MAC • D-Link Safeguard Engine • DHCP Server Screening • Trusted Host • ARP Spoofing Prevention • Max. 64 entries • SSL <ul style="list-style-type: none"> • Supports v1/v2/v3 • Supports IPv4/IPv6 • Traffic Segmentation • Smart Binding <ul style="list-style-type: none"> • Discover connected devices and click to bind • ARP Packet Inspection: 256 entries • IP/4/IPv6 Packet Inspection: 127/63 entries • Supports DHCP Snooping 	<ul style="list-style-type: none"> • Port Security <ul style="list-style-type: none"> • Supports up to 64 MAC addresses per port • Broadcast/Multicast/Unicast Storm Control • Static MAC • D-Link Safeguard Engine • DHCP Server Screening • Trusted Host • ARP Spoofing Prevention • Max. 64 entries • SSL <ul style="list-style-type: none"> • Supports v1/v2/v3 • Supports IPv4/IPv6 • Traffic Segmentation • Smart Binding <ul style="list-style-type: none"> • Discover connected devices and click to bind • ARP Packet Inspection: 256 entries • IP/4/IPv6 Packet Inspection: 127/63 entries • Supports DHCP Snooping 	ПЪЛНО СЪОТВЕТСТВИЕ

ЧЛ. 2 ЗЗЛД

ЧЛ. 2 ЗЗЛД



ЧЛ. 2 ЗЗЛД

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 от 2.1.-10)'

AAA	<ul style="list-style-type: none"> 802.1X Port-based Authentication Supports RADIUS Server Supports EAP, OTP, TLS, TTLS, PEAP 	<ul style="list-style-type: none"> 802.1X Port-based Authentication Supports RADIUS Server Supports EAP, OTP, TLS, TTLS, PEAP 	пълно съответствие
OAM	<ul style="list-style-type: none"> Cable Diagnostics Factory Reset 	<ul style="list-style-type: none"> Cable Diagnostics Factory Reset 	пълно съответствие
MIB	<ul style="list-style-type: none"> 1213 MIB II 1493 Bridge MIB 1907 SNMP v2 MIB 1215 Trap Convention MIB 2233 Interface Group MIB Power-Ethernet MIB LLDP MIB 	<ul style="list-style-type: none"> 1213 MIB II 1493 Bridge MIB 1907 SNMP v2 MIB 1215 Trap Convention MIB 2233 Interface Group MIB Power-Ethernet MIB LLDP MIB 	пълно съответствие
Management	<ul style="list-style-type: none"> Multi-Language Web-based GUI SmartConsole Utility Telnet Server TFTP Client IPv6 Neighbor Discovery Configurable MDI/MDIX SNMP Supports v1, v2, v3 SNMP Trap System Log BootP/DHCP Client SNTP ICMPv6 IPv4/v6 Dual Stack DHCP Auto Configuration RMON v1 	<ul style="list-style-type: none"> Multi-Language Web-based GUI SmartConsole Utility Telnet Server TFTP Client IPv6 Neighbor Discovery Configurable MDI/MDIX SNMP Supports v1, v2, v3 SNMP Trap System Log BootP/DHCP Client SNTP ICMPv6 IPv4/v6 Dual Stack DHCP Auto Configuration RMON v1 	пълно съответствие
Power Saving Technology	<ul style="list-style-type: none"> 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE) (disabled by default) Power Saving by: <ul style="list-style-type: none"> Link Status 	<ul style="list-style-type: none"> 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE) (disabled by default) Power Saving by: <ul style="list-style-type: none"> Link Status 	пълно съответствие



чл. 2 З3ЛД

чл. 2 З3ЛД

чл. 2

<ul style="list-style-type: none"> • Cable Length detection • LED or Port Shut-off • Port Standby mode • System Hibernation mode 	<ul style="list-style-type: none"> • Link Status • Cable Length detection • LED or Port Shut-off • Port Standby mode • System Hibernation mode
--	---

1.9. КОНФИГУРАЦИЯ - 24 портов 10/100/1000 комутатор

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.10.КОНФИГУРАЦИЯ - 24 портов 10/100/1000 комутатор		D-Link DGS-1210Комутатор, 24-port 10/100/1000 Gigabit Smart Switch + 4 SFP	пълно съответствие
Number of 10/100/1000BASE-TX ports	<ul style="list-style-type: none"> • 24 ports 	<ul style="list-style-type: none"> • 24 ports 	пълно съответствие
Number of Combo 1000Base-T/SFP ports	<ul style="list-style-type: none"> • 4 ports 	<ul style="list-style-type: none"> • 4 ports 	пълно съответствие
Switch Capacity	<ul style="list-style-type: none"> • 56 Gbps 	<ul style="list-style-type: none"> • 56 Gbps 	пълно съответствие
64-Byte Packet Forwarding Rate	<ul style="list-style-type: none"> • 41.7 Mpps 	<ul style="list-style-type: none"> • 41.7 Mpps 	пълно съответствие
MAC Address Table Size	<ul style="list-style-type: none"> • 16K 	<ul style="list-style-type: none"> • 16K 	пълно съответствие
Jumbo Frame	<ul style="list-style-type: none"> • Up to 10,000 Bytes 	<ul style="list-style-type: none"> • Up to 10,000 Bytes 	пълно съответствие
Diagnostic LED Indicators	<ul style="list-style-type: none"> • Power (per device) • Link/Activity-Speed (per 10/100/1000 Mbps port) • Link/Activity-Speed (per combo port) 	<ul style="list-style-type: none"> • Power (per device) • Link/Activity-Speed (per 10/100/1000 Mbps port) • Link/Activity-Speed (per combo port) 	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

Ч3



приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Power Consumption (Standby/Maximum)	<ul style="list-style-type: none"> • 6.55W / 16.94W 	<ul style="list-style-type: none"> • Link/Activity-Speed (per combo port) 	<ul style="list-style-type: none"> • 6.55W / 16.94W 	пълно съответствие
Power Input	<ul style="list-style-type: none"> • 110 to 240 VAC, 50/60HZ internal universal power supply 		<ul style="list-style-type: none"> • 110 to 240 VAC, 50/60HZ internal universal power supply 	пълно съответствие
Dimensions (W x D x H)	<ul style="list-style-type: none"> • 440 x 140 x 44 mm 		<ul style="list-style-type: none"> • 440 x 140 x 44 mm 	пълно съответствие
Size	<ul style="list-style-type: none"> • 19-inch standard rackmounting width or with rackmountable brackets • 1U Height 		<ul style="list-style-type: none"> • 19-inch standard rackmounting width or with rackmountable brackets • 1U Height 	пълно съответствие
Ventilation	<ul style="list-style-type: none"> • fanless 		<ul style="list-style-type: none"> • fanless 	пълно съответствие
Heat Dissipation	<ul style="list-style-type: none"> • 57.79 BTU per hour 		<ul style="list-style-type: none"> • 57.79 BTU per hour 	пълно съответствие
Temperature	<ul style="list-style-type: none"> • Operating: -5° to 50°C (23° to 112°F) • Storage: -20° to 70°C (-4° to 158°F) 		<ul style="list-style-type: none"> • Operating: -5° to 50°C (23° to 112°F) • Storage: -20° to 70°C (-4° to 158°F) 	пълно съответствие
Certification	<ul style="list-style-type: none"> • CE Class A 		<ul style="list-style-type: none"> • CE Class A 	пълно съответствие
Safety	<ul style="list-style-type: none"> • cUL, LVD 		<ul style="list-style-type: none"> • cUL, LVD 	пълно съответствие
L2 Features	<ul style="list-style-type: none"> • MAC Address Table: 8K • Flow Control • 802.3x Flow Control • HOL Blocking Prevention • Jumbo Frame up to 10,000 Bytes • IGMP Snooping • IGMP v1/v2 Snooping • IGMP Snooping v3 Awareness • Supports 256 IGMP groups • Supports at least 64 static multicast addresses 		<ul style="list-style-type: none"> • MAC Address Table: 8K • Flow Control • 802.3x Flow Control • HOL Blocking Prevention • Jumbo Frame up to 10,000 Bytes • IGMP Snooping • IGMP v1/v2 Snooping • IGMP Snooping v3 Awareness • Supports 256 IGMP groups • Supports at least 64 static multicast addresses 	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД

99

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

	<ul style="list-style-type: none"> • IGMP per VLAN • Supports IGMP Snooping Querier • MLD Snooping • Supports MLD v1/v2 awareness • Supports 256 groups • Fast Leave • Spanning Tree Protocol • 802.1D STP • 802.1w RSTP • Loopback Detection • 802.3ad Link Aggregation • Max. 8 groups per device/8 ports per group • Port Mirroring • One-to-One, Many-to-One • Supports Mirroring for Tx/Rx/Both • Multicast Filtering • Forwards all unregistered groups • Filters all unregistered groups • LLDP, LLDP-MED 	<ul style="list-style-type: none"> • Supports 256 IGMP groups • Supports at least 64 static multicast addresses • IGMP per VLAN • Supports IGMP Snooping Querier • MLD Snooping • Supports MLD v1/v2 awareness • Supports 256 groups • Fast Leave • Spanning Tree Protocol • 802.1D STP • 802.1w RSTP • Loopback Detection • 802.3ad Link Aggregation • Max. 8 groups per device/8 ports per group • Port Mirroring • One-to-One, Many-to-One • Supports Mirroring for Tx/Rx/Both • Multicast Filtering • Forwards all unregistered groups • Filters all unregistered groups • LLDP, LLDP-MED 	<ul style="list-style-type: none"> • 802.1Q Tagged VLAN • VLAN Group • Max. 256 static VLAN groups • Max. 4094 VIDs 	чл. 2 ЗЗЛД
--	---	--	---	------------

пълно съответствие



чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

ЧГ

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

<ul style="list-style-type: none"> Management VLAN Asymmetric VLAN Auto Voice VLAN Auto Surveillance VLAN 	<ul style="list-style-type: none"> Max. 4094 VIDs Management VLAN Asymmetric VLAN Auto Voice VLAN Auto Surveillance VLAN 	<p>пълно съответствие</p>
Quality of Service (QoS)	<ul style="list-style-type: none"> 802.1p Quality of Service Queue Handling Strict Weighted Round Robin (WRR) 8 queues per port Bandwidth Control Port-based (Ingress/Egress, min. granularity for 10/100/1000Base-T ports is 16 Kb/s) CoS based on 802.1p Priority Queues DSCP ToS TCP/UDP port number IPv6 traffic class 	<ul style="list-style-type: none"> 802.1p Quality of Service Queue Handling Strict Weighted Round Robin (WRR) 8 queues per port Bandwidth Control Port-based (Ingress/Egress, min. granularity for 10/100/1000Base-T ports is 16 Kb/s) CoS based on 802.1p Priority Queues DSCP ToS TCP/UDP port number IPv6 traffic class <p>пълно съответствие</p>
L3 Features	<ul style="list-style-type: none"> IP Interface Supports 4 interface IPv6 Neighbor Discovery (ND) Static Routing 124/50 IPv4/6 Static Route Entries 	<ul style="list-style-type: none"> IP Interface Supports 4 interface IPv6 Neighbor Discovery (ND) Static Routing 124/50 IPv4/6 Static Route Entries <p>пълно съответствие</p>
Access Control List (ACL)	<ul style="list-style-type: none"> Single or multiple ports (each rule) ACL based on MAC Address IPv4 Address (ICMP/IGMP/TCP/UDP) 	<ul style="list-style-type: none"> Single or multiple ports (each rule) ACL based on MAC Address IPv4 Address (ICMP/IGMP/TCP/UDP) <p>пълно съответствие</p>

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

Ч



приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

<ul style="list-style-type: none"> • IPv6 Address (ICMP/TCP/UDP)1 • 802.1p • DSCP • Ether type • IPv6 traffic class • ACL Actions <ul style="list-style-type: none"> • Permit • Deny • Max. 6 profiles • Max.768 entries • Single or multiple ports (each rule) 	<ul style="list-style-type: none"> • IPv4 Address (ICMP/IGMP/TCP/UDP) • IPv6 Address (ICMP/TCP/UDP)1 • 802.1p • DSCP • Ether type • IPv6 traffic class • ACL Actions <ul style="list-style-type: none"> • Permit • Deny • Max. 6 profiles • Max.768 entries • Single or multiple ports (each rule)
Security	<ul style="list-style-type: none"> • Port Security <ul style="list-style-type: none"> • Supports up to 64 MAC addresses per port • Broadcast/Multicast/Unicast Storm Control • Static MAC • D-Link Safeguard Engine • DHCP Server Screening • Trusted Host • ARP Spoofing Prevention • Max. 64 entries • SSL <ul style="list-style-type: none"> • Supports v1/v2/v3 • Supports IPv4/IPv6 • Traffic Segmentation • Smart Binding <ul style="list-style-type: none"> • Discover connected devices and click to bind



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

ЧГ

приложение № 2.1. (от 2.1.1 до 2.1.-10)'

	<ul style="list-style-type: none"> • Supports DHCP Snooping • ARP Packet Inspection: 256 entries • IP/4/IPv6 Packet Inspection: 127/63 entries • Supports DHCP Snooping 		
AAA	<p>802.1X Port-based Authentication</p> <ul style="list-style-type: none"> • Supports RADIUS Server • Supports EAP, OTP, TLS, TTLS, PEAP 	<p>802.1X Port-based Authentication</p> <ul style="list-style-type: none"> • Supports RADIUS Server • Supports EAP, OTP, TLS, TTLS, PEAP 	пълно съответствие
OAM	<ul style="list-style-type: none"> • Cable Diagnostics • Factory Reset 	<ul style="list-style-type: none"> • Cable Diagnostics • Factory Reset 	пълно съответствие
MIB	<ul style="list-style-type: none"> • 1213 MIB II • 1493 Bridge MIB • 1907 SNMP v2 MIB • 1215 Trap Convention MIB • 2233 Interface Group MIB • Power-Ethernet MIB • LLDP MIB 	<ul style="list-style-type: none"> • 1213 MIB II • 1493 Bridge MIB • 1907 SNMP v2 MIB • 1215 Trap Convention MIB • 2233 Interface Group MIB • Power-Ethernet MIB • LLDP MIB 	пълно съответствие
Management	<ul style="list-style-type: none"> • Multi-Language Web-based GUI • SmartConsole Utility • Telnet Server • TFTP Client • IPv6 Neighbor Discovery • Configurable MDI/MDIX • SNMP • Supports v1, v2, v3 • SNMP Trap • System Log • BootP/DHCP Client • D-Link Network Assistant support • SNTTP 	<ul style="list-style-type: none"> • Multi-Language Web-based GUI • SmartConsole Utility • Telnet Server • TFTP Client • IPv6 Neighbor Discovery • Configurable MDI/MDIX • SNMP • Supports v1, v2, v3 • SNMP Trap • System Log • BootP/DHCP Client • D-Link Network Assistant support • SNTTP 	пълно съответствие



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

78

	<ul style="list-style-type: none"> • ICMPv6 • IPv4/v6 Dual Stack • DHCP Auto Configuration • RMON v1 • SNTP • ICMIPv6 • IPv4/v6 Dual Stack • DHCP Auto Configuration • RMON v1 	
Power Saving Technology	<ul style="list-style-type: none"> • 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE) (disabled by default) • Power Saving by: <ul style="list-style-type: none"> • Link Status • Cable Length detection • LED or Port Shut-off • Port Standby mode • System Hibernation mode • 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE) (disabled by default) • Power Saving by: <ul style="list-style-type: none"> • Link Status • Cable Length detection • LED or Port Shut-off • Port Standby mode • System Hibernation mode 	пълно съответствие

1.11.КОНФИГУРАЦИЯ - 48 портов 10/100/1000 комутатор

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.12.КОНФИГУРАЦИЯ - 48 портов 10/100/1000 комутатор		10/100/1000 Base-T port with 4 x 1000Base-T /SFP ports	пълно съответствие
Number of 10/100/1000BASE-TX ports	<ul style="list-style-type: none"> • 48 ports 	<ul style="list-style-type: none"> • 48 ports 	пълно съответствие
Number of Combo 1000Base-T/SFP ports	<ul style="list-style-type: none"> • 4 ports 	<ul style="list-style-type: none"> • 4 ports 	пълно съответствие
Switch Capacity	<ul style="list-style-type: none"> • 96 Gbps 	<ul style="list-style-type: none"> • 96 Gbps 	пълно съответствие



ЧЛ. 2 ЗЗЛД

ЧЛ. 2 ЗЗЛД

99

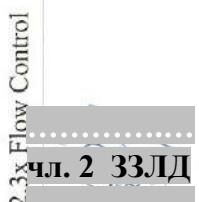
приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

64-Byte Packet Forwarding Rate	<ul style="list-style-type: none"> • 71.4 Mpps 	<ul style="list-style-type: none"> • 71.4 Mpps 	пълно съответствие
MAC Address Table Size	<ul style="list-style-type: none"> • 16K 	<ul style="list-style-type: none"> • 16K 	пълно съответствие
Jumbo Frame	<ul style="list-style-type: none"> • Up to 10,000 Bytes 	<ul style="list-style-type: none"> • Up to 10,000 Bytes 	пълно съответствие
Diagnostic LED Indicators	<ul style="list-style-type: none"> • Power (per device) • Link/Activity/Speed (per 10/100/1000 Mbps port) • Link/Activity/Speed (per combo port) 	<ul style="list-style-type: none"> • Power (per device) • Link/Activity/Speed (per 10/100/1000 Mbps port) • Link/Activity/Speed (per combo port) 	пълно съответствие
Power Consumption (Standby/Maximum)	<ul style="list-style-type: none"> • 13.9W / 34.2W 	<ul style="list-style-type: none"> • 13.9W / 34.2W 	пълно съответствие
Power Input	<ul style="list-style-type: none"> • 110 to 240 VAC, 50/60HZ internal universal power supply 	<ul style="list-style-type: none"> • 110 to 240 VAC, 50/60HZ internal universal power supply 	пълно съответствие
Dimensions (W x D x H)	<ul style="list-style-type: none"> • 440 x 210 x 44 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • 440 x 210 x 44 mm 	пълно съответствие
Size	<ul style="list-style-type: none"> • 19-inch standard rackmounting width or with rackmountable brackets • IU Height 	<ul style="list-style-type: none"> • 19-inch standard rackmounting width or with rackmountable brackets • IU Height 	пълно съответствие
Ventilation	<ul style="list-style-type: none"> • fanless 	<ul style="list-style-type: none"> • fanless 	пълно съответствие
Heat Dissipation	<ul style="list-style-type: none"> • 116.7 BTU per hour 	<ul style="list-style-type: none"> • 116.7 BTU per hour 	пълно съответствие
Temperature	<ul style="list-style-type: none"> • Operating: -5° to 50°C (23° to 112°F) • Storage: -20° to 70°C (-4° to 158°F) 	<ul style="list-style-type: none"> • Operating: -5° to 50°C (23° to 112°F) • Storage: -20° to 70°C (-4° to 158°F) 	пълно съответствие
Certification	<ul style="list-style-type: none"> • CE Class A 	<ul style="list-style-type: none"> • CE Class A 	пълно съответствие
Safety	<ul style="list-style-type: none"> • cUL, LVD 	<ul style="list-style-type: none"> • cUL, LVD 	пълно съответствие
L2 Features	<ul style="list-style-type: none"> • MAC Address Table: 8K • Flow Control • 802.3x Flow Control 	<ul style="list-style-type: none"> • MAC Address Table: 8K • Flow Control • 802.3x Flow Control 	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

50

<ul style="list-style-type: none">• HOL Blocking Prevention• Jumbo Frame up to 10,000 Bytes• IGMP Snooping<ul style="list-style-type: none">• IGMP v1/v2 Snooping• IGMP Snooping v3 Awareness• Supports 256 IGMP groups• Supports at least 64 static multicast addresses• IGMP per VLAN• Supports IGMP Snooping Querier• MLD Snooping<ul style="list-style-type: none">• Supports MLD v1/v2 awareness• Supports 256 groups• Fast Leave• Spanning Tree Protocol<ul style="list-style-type: none">• 802.1D STP• 802.1w RSTP• Loopback Detection• 802.3ad Link Aggregation<ul style="list-style-type: none">• Max. 8 groups per device/8 ports per group• Port Mirroring<ul style="list-style-type: none">• One-to-One, Many-to-One• Supports Mirroring for Tx/Rx/Both• Multicast Filtering<ul style="list-style-type: none">• Forwards all unregistered groups• Filters all unregistered groups• LLDP, LLDP-MED	<ul style="list-style-type: none">• HOL Blocking Prevention• Jumbo Frame up to 10,000 Bytes• IGMP Snooping<ul style="list-style-type: none">• IGMP v1/v2 Snooping• IGMP Snooping v3 Awareness• Supports 256 IGMP groups• Supports at least 64 static multicast addresses• IGMP per VLAN• Supports IGMP Snooping Querier• MLD Snooping<ul style="list-style-type: none">• Supports MLD v1/v2 awareness• Supports 256 groups• Fast Leave• Spanning Tree Protocol<ul style="list-style-type: none">• 802.1D STP• 802.1w RSTP• Loopback Detection• 802.3ad Link Aggregation<ul style="list-style-type: none">• Max. 8 groups per device/8 ports per group• Port Mirroring<ul style="list-style-type: none">• One-to-One, Many-to-One• Supports Mirroring for Tx/Rx/Both• Multicast Filtering<ul style="list-style-type: none">• Forwards all unregistered groups• Filters all unregistered groups• LLDP, LLDP-MED
--	--

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

51

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД



приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)¹

VLAN	<ul style="list-style-type: none"> • 802.1Q Tagged VLAN • VLAN Group • Max. 256 static VLAN groups • Max. 4094 VIDs • Management VLAN • Asymmetric VLAN • Auto Voice VLAN • Auto Surveillance VLAN 	<ul style="list-style-type: none"> • 802.1Q Tagged VLAN • VLAN Group • Max. 256 static VLAN groups • Max. 4094 VIDs • Management VLAN • Asymmetric VLAN • Auto Voice VLAN • Auto Surveillance VLAN 	пълно съответствие
Quality of Service (QoS)	<ul style="list-style-type: none"> • 802.1p Quality of Service • Queue Handling • Strict • Weighted Round Robin (WRR) • 8 queues per port • Bandwidth Control • Port-based (Ingress/Egress, min. granularity for 10/100/1000Base-T ports is 16 Kb/s) • CoS based on <ul style="list-style-type: none"> • 802.1p Priority Queues • DSCP • ToS • TCP/UDP port number • IPv6 traffic class 	<ul style="list-style-type: none"> • 802.1p Quality of Service • Queue Handling • Strict • Weighted Round Robin (WRR) • 8 queues per port • Bandwidth Control • Port-based (Ingress/Egress, min. granularity for 10/100/1000Base-T ports is 16 Kb/s) • CoS based on <ul style="list-style-type: none"> • 802.1p Priority Queues • DSCP • ToS • TCP/UDP port number • IPv6 traffic class 	пълно съответствие
L3 Features	<ul style="list-style-type: none"> • IP Interface • Supports 4 interface • IPv6 Neighbor Discovery (ND) • Static Routing 	<ul style="list-style-type: none"> • IP Interface • Supports 4 interface • IPv6 Neighbor Discovery (ND) • Static Routing 	пълно съответствие



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

52

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

<p>Access Control List (ACL)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 124/50 IPv4/6 Static Route Entries • Static Routing • 124/50 IPv4/6 Static Route Entries 	<p>• Single or multiple ports (each rule)</p> <p>• ACL based on</p> <ul style="list-style-type: none"> • MAC Address • IPv4 Address (ICMP/IGMP/TCP/UDP) • IPv6 Address (ICMP/TCP/UDP) • 802.1p • DSCP • Ether type • IPv6 traffic class • ACL Actions • Permit • Deny • Max. 6 profiles • Max. 768 entries • Single or multiple ports (each rule) 	<p>• Single or multiple ports (each rule)</p> <p>• ACL based on</p> <ul style="list-style-type: none"> • MAC Address • IPv4 Address (ICMP/IGMP/TCP/UDP) • IPv6 Address (ICMP/TCP/UDP) • 802.1p • DSCP • Ether type • IPv6 traffic class • ACL Actions • Permit • Deny • Max. 6 profiles • Max. 768 entries • Single or multiple ports (each rule) 	<p>Пълно съответствие</p> <p>Пълно съответствие</p> <p>Пълно съответствие</p> <p>Пълно съответствие</p> <p>Пълно съответствие</p>
		<p>Security</p> <ul style="list-style-type: none"> • Port Security • Supports up to 64 MAC addresses per port • Broadcast/Multicast/Unicast Storm Control • Static MAC • D-Link Safeguard Engine • DHCP Server Screening • Trusted Host • ARP Spoofing Prevention • Max. 64 entries • SSL • Supports v1/v2/v3 	



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

53

чл. 2 ЗЗЛД

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)

	<ul style="list-style-type: none"> • Supports IPv4/IPv6 • Traffic Segmentation • Smart Binding • Discover connected devices and click to bind • ARP Packet Inspection: 256 entries • IP/4/IPv6 Packet Inspection: 127/63 entries • Supports DHCP Snooping 	<ul style="list-style-type: none"> • SSL • Supports v1/v2/v3 • Supports IPv4/IPv6 • Traffic Segmentation • Smart Binding • Discover connected devices and click to bind • ARP Packet Inspection: • 256 entries • IP/4/IPv6 Packet Inspection: 127/63 entries • Supports DHCP Snooping 	пълно съответствие
OAM	<ul style="list-style-type: none"> • 802.1X Port-based Authentication • Supports RADIUS Server • Supports EAP, OTP, TLS, TTLS, PEAP 	<ul style="list-style-type: none"> • 802.1X Port-based Authentication • Supports RADIUS Server • Supports EAP, OTP, TLS, TTLS, PEAP 	пълно съответствие
OAM	<ul style="list-style-type: none"> • Cable Diagnostics • Factory Reset 	<ul style="list-style-type: none"> • Cable Diagnostics • Factory Reset 	пълно съответствие
MIB	<ul style="list-style-type: none"> • 1213 MIB II • 1493 Bridge MIB • 1907 SNMP v2 MIB • 1215 Trap Convention MIB • 2233 Interface Group MIB • Power-Ethernet MIB • LLDP MIB 	<ul style="list-style-type: none"> • 1213 MIB II • 1493 Bridge MIB • 1907 SNMP v2 MIB • 1215 Trap Convention MIB • 2233 Interface Group MIB • Power-Ethernet MIB • LLDP MIB 	пълно съответствие
Management	<ul style="list-style-type: none"> • Multi-Language Web-based GUI • SmartConsole Utility • Telnet Server • TFTP Client • IPv6 Neighbor Discovery 	<ul style="list-style-type: none"> • Multi-Language Web-based GUI • SmartConsole Utility • Telnet Server • TFTP Client • IPv6 Neighbor Discovery 	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

57



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)¹

Management features	
Switch type	Managed network switch
Switch layer	L2
MIB support	IEEE 802.3 Ethernet
Quality of Service (QoS) support	Yes
Ports & interfaces	
Basic switching RJ-45 Ethernet ports quantity	48
Basic switching RJ-45 Ethernet ports type	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
SFP+ module slots quantity	2
USB 2.0 ports quantity	1
Networking	
Networking standards	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u
Full duplex	Yes
Auto MDI/MDI-X	Yes
DHCP server	Yes
VLAN support	Yes
Data transmission	
Switching capacity	136 Gbit/s
Throughput	101 Mpps
MAC address table	16000 entries
Latency (10-100 Mbps)	7.3 μs
Latency (1 Gbps)	2.7 μs
Latency (10 Gbps)	4 μs

чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

56

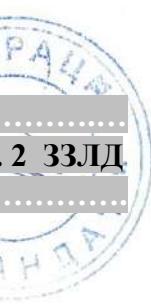
приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)¹

Number of VLANs	512	512	пълно съответствие
Jumbo frames support	Yes	Yes	пълно съответствие
Security			
Security algorithms	802.1x RADIUS,SSL/TLS	802.1x RADIUS,SSL/TLS	пълно съответствие
Access Control List (ACL)	Yes	Yes	пълно съответствие
SSH/SSL support	Yes	Yes	пълно съответствие
Management protocols	SNMPv3	SNMPv3	пълно съответствие
Protocols			
Design			
Colour of product	Stainless steel	Stainless steel	пълно съответствие
Certification	FCC; EN 55022/CISPR-22; VCCI	FCC; EN 55022/CISPR-22; VCCI	пълно съответствие
Performance			
Stackable	Yes	Yes	пълно съответствие
Virtual stacking (units)	16	16	пълно съответствие
Built-in processor	ARM9E	ARM9E	пълно съответствие
Processor frequency	800 MHz	800 MHz	пълно съответствие
Internal memory	256 MB	256 MB	пълно съответствие
Memory type	DDR3	DDR3	пълно съответствие
Flash memory	128 MB	128 MB	пълно съответствие
Noise level	36.4 dB	36.4 dB	пълно съответствие
Packet buffer memory	3 MB	3 MB	пълно съответствие
Power			
AC input voltage	100-230 V	100-230 V	пълно съответствие
Power supply included	Yes	Yes	пълно съответствие
AC input frequency	50/60 Hz	50/60 Hz	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД

57

приложение № 2.1. (от 2.1.1 до 2.1.10)'

Power consumption (typical)	439 W	пълно съответствие
Power over Ethernet (PoE)		
Power over Ethernet (PoE)	Yes	Yes
Power over Ethernet plus (PoE+) ports quantity	48	пълно съответствие
Total Power over Ethernet (PoE) budget	382 W	пълно съответствие
Operational conditions		
Operating temperature (T-T)	0 - 45 °C	пълно съответствие
Storage temperature (T- T)	-40 - 70 °C	пълно съответствие
Operating relative humidity (H-H)	15 - 90 %	пълно съответствие
Heat dissipation	215 BTU/h	пълно съответствие
Weight & dimensions		
Width	443 mm	пълно съответствие
Depth	322.6 mm	пълно съответствие
Height	44.5 mm	пълно съответствие
Weight	4720 g	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

58

1.15.КОНФИГУРАЦИЯ - ACCESS POINT – нисък клас

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.16.КОНФИГУРАЦИЯ - ACCESS POINT – нисък клас		D-Link Wireless AC750	пълно съответствие
Interface	4 10/100/1000Mbps LAN ports 1 10/100/1000Mbps WAN port 1 USB 2.0 port	4 10/100/1000Mbps LAN ports 1 10/100/1000Mbps WAN port 1 USB 2.0 port	пълно съответствие
Button	WPS/Reset Button Wireless On/Off Switch Power On/Off Button	WPS/Reset Button Wireless On/Off Switch Power On/Off Button	пълно съответствие
Antenna	2 × 2.4GHz Antennas 1 × 5GHz & 2.4GHz Dual Band Antenna	2 × 2.4GHz Antennas 1 × 5GHz & 2.4GHz Dual Band Antenna	пълно съответствие
External Power Supply	12VDC /1.5A	12VDC /1.5A	пълно съответствие
Dimensions (W x D x H)	9.1 x 5.7 x 1.4 in. (230 x 144 x 35mm)	9.1 x 5.7 x 1.4 in. (230 x 144 x 35mm)	пълно съответствие
Antenna Type	Two dual band detachable antennas (RP-SMA)	Two dual band detachable antennas (RP-SMA)	пълно съответствие
Compatibility	NBN - Fibre to the Premises (FTTP) NBN - Fibre to the Home (FTTH) For further information on NBN connections please visit: http://www.nbnco.com.au/learn-about-the-nbn/network-technology.html	NBN - Fibre to the Premises (FTTP) NBN - Fibre to the Home (FTTH) For further information on NBN connections please visit: http://www.nbnco.com.au/learn-about-the-nbn/network-technology.html	пълно съответствие
WIRELESS FEATURES			
Wireless Standards	IEEE 802.11ac/n/a 5GHz IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz	IEEE 802.11ac/n/a 5GHz IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz	пълно съответствие
Frequency	2.4GHz and 5GHz	2.4GHz and 5GHz	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

59



чл. 2 ЗЗЛД

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)¹

Signal Rate	5GHz: Up to 433Mbps(Only with 11AC Wireless Adapter); Up to 150Mbps with 11N Wireless Adapter 2.4GHz: Up to 300Mbps	5GHz: Up to 433Mbps(Only with 11AC Wireless Adapter); Up to 150Mbps with 11N Wireless Adapter 2.4GHz: Up to 300Mbps	пълно съответствие
Reception Sensitivity	5GHz 11a 6Mbps: -91dBm, 11a 54Mbps: -74dBm 11ac HT20: -66dBm, 11ac HT40: -64dBm, 11ac HT80: -61dBm, 11n HT20: -71dBm, 11n HT40: -69dBm 2.4GHz 11g 54M: -74dBm 11n HT20: -72dBm, 11n HT40: -69dBm	5GHz 11a 6Mbps: -91dBm, 11a 54Mbps: -74dBm 11ac HT20: -66dBm, 11ac HT40: -64dBm, 11ac HT80: -61dBm, 11n HT20: -71dBm, 11n HT40: -69dBm 2.4GHz 11g 54M: -74dBm 11n HT20: -72dBm, 11n HT40: -69dBm	пълно съответствие
Transmit Power	CE: <20dBm(2.4GHz) <23dBm(5GHz) FCC: <30dBm	CE: <20dBm(2.4GHz) <23dBm(5GHz) FCC: <30dBm	пълно съответствие
Wireless Functions	Enable/Disable Wireless Radio, WDS Bridge, WMM, Wireless Statistics	Enable/Disable Wireless Radio, WDS Bridge, WMM, Wireless Statistics	пълно съответствие
Wireless Security	64/128-bit WEP,WPA / WPA2,WPA-PSK/ WPA2-PSK encryption	64/128-bit WEP,WPA / WPA2,WPA-PSK/ WPA2-PSK encryption	пълно съответствие
SOFTWARE FEATURES			
Quality of Service	WMM, Bandwidth Control	WMM, Bandwidth Control	пълно съответствие
WAN Type	Dynamic IP/Static IP/PPPoE/ PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond	Dynamic IP/Static IP/PPPoE/ PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond	пълно съответствие
Management	Access Control Local Management Remote Management	Access Control Local Management Remote Management	пълно съответствие
DHCP	Server, Client, DHCP Client List, Address Reservation	Server, Client, DHCP Client List, Address Reservation	пълно съответствие
Port Forwarding	Virtual Server, Port Triggering, UPnP, DMZ	Virtual Server, Port Triggering, UPnP, DMZ	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

60

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Dynamic DNS	DynDns, Comexe, NO-IP	пълно съответствие
VPN Pass-Through	PPTP, L2TP, IPSec	пълно съответствие
Access Control	Parental Control, Local Management Control, Host List, Access Schedule, Rule Management	пълно съответствие
Firewall Security	DoS, SPI Firewall IP Address Filtering/MAC Address Filtering IP and MAC Address Binding	пълно съответствие
Protocols	Supports IPv4 and IPv6 Support Samba/Storage/ FTP Server/Media Server/Printer Server	пълно съответствие
USB Sharing	Support Samba/Storage/ FTP Server/Media Server/Printer Server	пълно съответствие
Guest Network	2.4GHz guest network × 1 5GHz guest network × 1	пълно съответствие
Certification	CE, FCC, RoHS	пълно съответствие
Package Contents	AC750 Wireless Dual Band Gigabit Router Archer C2 2 Detachable Antennas Power Supply Unit Resource CD Ethernet Cable Quick Installation Guide	пълно съответствие
System Requirements	Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP, Mac OS or Linux-based operating system	пълно съответствие
Environment	Operating Temperature: 0°C~40 °C (32 °F~104 °F) Storage Temperature: -40°C~70 °C (-40 °F~158°F) Operating Humidity: 10%~90% non-condensing Storage Humidity: 5%~90% non-condensing	пълно съответствие



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

61

1.17.КОНФИГУРАЦИЯ - ACCESS POINT – висок клас

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.18.КОНФИГУРАЦИЯ - ACCESS POINT – висок клас		Ubiquiti UAP-AC-PROАксес поинт	пълно съответствие
Dimensions	196.7 x 196.7 x 35 mm (7.74 x 7.74 x 1.38")	196.7 x 196.7 x 35 mm (7.74 x 7.74 x 1.38").	пълно съответствие
Weight With Mounting Kits	350 g (12.4 oz) 450 g (15.9 oz)	350 g (12.4 oz) 450 g (15.9 oz)	пълно съответствие
Networking Interface	(2) 10/100/1000 Ethernet Ports	(2) 10/100/1000 Ethernet Ports	пълно съответствие
Buttons	Reset	Reset	пълно съответствие
Power Method	Passive Power over Ethernet (48V), 802.3af/802.3at Supported (Supported Voltage Range: 44 to 57VDC)	Passive Power over Ethernet (48V), 802.3af/802.3at Supported (Supported Voltage Range: 44 to 57VDC)	пълно съответствие
Power Supply	48V, 0.5A PoE+ Gigabit Adapter*	48V, 0.5A PoE+ Gigabit Adapter*	пълно съответствие
Power Save	Supported	Supported	пълно съответствие
Maximum Power Consumption	9W	9W	пълно съответствие
Maximum TX Power 2.4 GHz 5 GHz	22 dBm 22 dBm	22 dBm 22 dBm	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

62



приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)¹

Antennas	(3) Dual-Band Antennas, 2.4 GHz: 3 dBi, 5 GHz: 3 dBi	пълно съответствие
Wi-Fi Standards	802.11 a/b/g/n/ac	пълно съответствие
Wireless Security	WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES)	пълно съответствие
BSSID	Up to Four per Radio	пълно съответствие
Mounting	Wall/Ceiling (Kits Included)	пълно съответствие
Operating Temperature	-10 to 70° C (14 to 158° F)	пълно съответствие
Operating Humidity	5 to 95% Noncondensing	пълно съответствие
Certifications	CE, FCC, IC	пълно съответствие
Advanced Traffic Management		
VLAN	802.1Q	пълно съответствие
Advanced QoS	Per-User Rate Limiting	пълно съответствие
Guest Traffic Isolation	Supported	пълно съответствие
WMM	Supported	пълно съответствие
Concurrent Clients	250+	пълно съответствие
Supported Data Rates (Mbps)		
Standard	Data Rates	пълно съответствие
802.11ac	6.5 Mbps to 1300 Mbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2/3, VHT 20/40/80)	пълно съответствие
802.11n	6.5 Mbps to 450 Mbps (MCS0 - MCS23, HT 20/40)	пълно съответствие
802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps	пълно съответствие
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps	пълно съответствие
802.11b	1, 2, 5, 11 Mbps	пълно съответствие

1.19. КОНФИГУРАЦИЯ - Непрекъсваем токозахраниващ източник (UPS)



63

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
Енергийна консумация и управление			
Tip: Smart-UPS Line Interactive		APC Smart 750VA -UPS LCD 230V	пълно съответствие
Изходна мощност (VA)	750 VA	750 VA	пълно съответствие
Изходна мощност	500 W	500 W	пълно съответствие
Input operation voltage (min)	151 V	151 V	пълно съответствие
Input operation voltage (max)	302 V	302 V	пълно съответствие
Output operation voltage (min)	220 V	220 V	пълно съответствие
Output operation voltage (max)	240 V	240 V	пълно съответствие
Входна честота на захранващия източник	50/60 Hz	50/60 Hz	пълно съответствие
Рейтинг на пренапрежение	540 J	540 J	пълно съответствие
Ефективност	98 %	98 %	пълно съответствие
Аварийно изключване	НЕ	НЕ	пълно съответствие
Интерфейс			
Брой контакти	6	6	пълно съответствие
AC outlet types	C13 coupler	C13 coupler	пълно съответствие
Дължина на кабела	1.83 m	1.83 m	пълно съответствие
Брой USB 2.0 порта	1	1	пълно съответствие
Брой серийни порта	1	1	пълно съответствие
Брой изходни IEC джъмпери	2	2	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

64



приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Брой Ethernet LAN (RJ-45) порта	1	1	пълно съответствие
Battery			
Технология на батерията	Sealed Lead Acid (VRLA)	Sealed Lead Acid (VRLA)	пълно съответствие
Време за зареждане на батерия	3 h	3 h	пълно съответствие
Нормално време за бекъп при 50% наговарване	15.8 min	15.8 min	пълно съответствие
Нормално време за бекъп при 100% наговарване	4.6 min	4.6 min	пълно съответствие
Картридж с резервни батерии	RBC48	RBC48	пълно съответствие
Батерия позволяваща гореща смяна	Да	Да	пълно съответствие
<i>Gold start</i>	Да	Да	пълно съответствие
Automatic battery test	Да	Да	пълно съответствие
Battery capacity	146 VAh	146 VAh	пълно съответствие
Design			
Форм фактор	Tower	Tower	пълно съответствие
Цвят на продукта	Black	Black	пълно съответствие
Дисплей	LCD	LCD	пълно съответствие
Surge protection	Да	Да	пълно съответствие
Ниво на шума	40 dB	40 dB	пълно съответствие
Светодиодни индикации	Status	Status	пълно съответствие
Звукови аларми	Да	Да	пълно съответствие
Брой в палет	24 броя	24 броя	пълно съответствие
Изходни конектори	6 x IEC 320 C13	6 x IEC 320 C13	пълно съответствие
Тип на входните конектори	IEC-320 C14	IEC-320 C14	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

65

чл. 2 ЗЗЛД



приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Размери (ШxДxB)	161 x 138 x 363 mm	пълно съответствие
Съвместимост с Mac	Да	Да
Номинално изходно напрежение	230 V	пълно съответствие
Изходно напрежение (note)	220/230/240	пълно съответствие
Номинално входно напрежение	230 V	пълно съответствие
Размери на опаковката (ШxДxB)	301 x 278 x 499 mm	пълно съответствие
Друга техническа информация		
Входни конектори	IEC-320 C14	IEC-320 C14
Устойчивост на външната среда		
Работна температура	0 - 40 °C	0 - 40 °C
Температура за съхранение	-15 - 45 °C	-15 - 45 °C
Диапазон на влажността при експлоатация	5 - 95 %	5 - 95 %
Относителна влажност при съхранение	0 - 95 %	0 - 95 %
Нормална височина за работа	0 - 3000 m	0 - 3000 m
Нормална височина при съхранение	0 - 15000 m	0 - 15000 m
Сертификати		
Сертификати	CE, CSA, EAC, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, RCM, UL 1778, VDE, REACH, PEP, EOLI	CE, CSA, EAC, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, RCM, UL 1778, VDE, REACH, PEP, EOLI
RoHS compliance	Да	Да
Тегло и размери		
чл. 2 ЗЗЛД		



чл. 2 ЗЗЛД

66

чл. 2 ЗЗЛД

Ширина	138 mm	138 mm	пълно съответствие
Дълбочина	358 mm	358 mm	пълно съответствие
Височина	157 mm	157 mm	пълно съответствие
Тегло	13180 g	13180 g	пълно съответствие
Ширина на опаковката	278 mm	278 mm	пълно съответствие
Дълбочина на опаковката	499 mm	499 mm	пълно съответствие
Височина на опаковката	301 mm	301 mm	пълно съответствие
Тегло на опаковката	14230 g	14230 g	пълно съответствие
Съдържание на опаковката			
Бързо ръководство за инсталацияне	Да	Да	пълно съответствие
Включени кабели в комплекта	RS-232,USB cable	RS-232,USB cable	пълно съответствие

1.20.КОНФИГУРАЦИЯ – НЕПРЕКЪСВАЕМ ТОКОЗАХРАНВАЩ ИЗТОЧНИК (UPS) – 2U

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
Енергийна консумация и управление			
Tip Smart-UPS On-Line		APC Smart SRT-UPS 2200VA 230V	пълно съответствие
Изходна мощност (VA)	2200 VA	2200 VA	пълно съответствие
Изходна мощност	1980 W	1980 W	пълно съответствие
Input operation voltage (min)	100 V	100 V	пълно съответствие
Input operation voltage (max)	275 V	275 V	пълно съответствие



чл. 2 ЗЗЛД

67

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Output operation voltage (min)	220 V	220 V	пълно съответствие
Output operation voltage (max)	240 V	240 V	пълно съответствие
Входна честота на захранващия източник	40/70 Hz	40/70 Hz	пълно съответствие
Рейтинг на пренапрежение	340 J	340 J	пълно съответствие
Ефективност	92.2 %	92.2 %	пълно съответствие
Аварийно изключване	Да	Да	пълно съответствие
Crest factor	3:1	3:1	пълно съответствие
Интерфейс			
Брой контакти	10	10	пълно съответствие
AC outlet types	C13 coupler,C19 coupler	C13 coupler,C19 coupler	пълно съответствие
Дължина на кабела	2.44 m	2.44 m	пълно съответствие
Брой USB 2.0 порта	1	1	пълно съответствие
Тип на серийния интерфейс	RJ-45	RJ-45	пълно съответствие
Брой серийни порта	1	1	пълно съответствие
Брой изходни IEC джъмпери	2	2	пълно съответствие
Battery			
Технология на батерията	Sealed Lead Acid (VRLA)	Sealed Lead Acid (VRLA)	пълно съответствие
Брой поддържани батерии	1	1	пълно съответствие
Време за зареждане на батерия	≤ 3 h	≤ 3 h	пълно съответствие
Нормално време за бекъп при 50% натоварване	11.6 min	11.6 min	пълно съответствие
Нормално време за бекъп при 100% натоварване	3.9 min	3.9 min	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

68



приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Картридж с резервни батерии	APCRBC141	пълно съответствие
Батерия позволяваща гореща смяна	Да	пълно съответствие
Cold start	Да	пълно съответствие
Automatic battery test	Да	пълно съответствие
Battery capacity	367 VAh	пълно съответствие
Design		
Форм фактор	Rackmount	пълно съответствие
Цвят на продукта	Black	пълно съответствие
Дисплей	LCD	пълно съответствие
International Protection (IP) code	IP20	пълно съответствие
Surge protection	Да	пълно съответствие
Ниво на шума	55 dB	пълно съответствие
Светодиодни индикации	Да	пълно съответствие
Звукови аларми	Да	пълно съответствие
Тип на входните конектори	IEC-320 C20, Schuko CEE 7 / EU1-16P, BS1363A	пълно съответствие
Номинално изходно напрежение	230 V	пълно съответствие
Номинално входно напрежение	230 V	пълно съответствие
Характеристики за управление		
Web управление	Да	пълно съответствие
Поддържани мрежови протоколи	HTTPS, HTTP, Telnet, SMTP, TCP/IP	пълно съответствие
Друга техническа информация		



чл. 2 ЗЗЛД

69

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Output operation voltage (max)	240 V	240 V	пълно съответствие
Входна честота на захранващия източник	40 - 70 Hz	40 - 70 Hz	пълно съответствие
Рейтинг на пренагрежение	340 J	340 J	пълно съответствие
Ефективност	92 %	92 %	пълно съответствие
Аварийно изключване	Да	Да	пълно съответствие
Output voltage THD	2 %	2 %	пълно съответствие
Crest factor	3:1	3:1	пълно съответствие
Интерфейс			
AC outlet types	C13 coupler,C19 coupler	C13 coupler,C19 coupler	пълно съответствие
Дължина на кабела	2.44 m	2.44 m	пълно съответствие
Тип на серийния интерфейс	RJ-45	RJ-45	пълно съответствие
Battery			
Технология на батерията	Sealed Lead Acid (VRLA)	Sealed Lead Acid (VRLA)	пълно съответствие
Време за зареждане на батерия	3 h	3 h	пълно съответствие
Нормално време за бекъп при 50% натоварване	11.8 min	11.8 min	пълно съответствие
Нормално време за бекъп при 100% натоварване	4 min	4 min	пълно съответствие
Картидж с резервни батерии	APCRBC152	APCRBC152	пълно съответствие
Батерия позволяваща гореща смяна	Да	Да	пълно съответствие
Cold start	Да	Да	пълно съответствие
Automatic battery test	Да	Да	пълно съответствие
Battery replacement alarms	Audible,LED	Audible,LED	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

2



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Battery capacity	505 VAh	пълно съответствие
Гаранция	3 години на UPS-са и 2 години на батерите	пълно съответствие
Други	Батерия позволяваща гореща смяна, Cold start, Automatic battery test, LCD, Surge protection, Smart-Slot, UPS Network Management Card 2, Кит за монтаж в сървърен шкаф.	пълно съответствие
Design		
Форм фактор	Rackmount	пълно съответствие
Цвят на продукта	Black	пълно съответствие
Дисплей	LCD	пълно съответствие
International Protection (IP) code	IP20	пълно съответствие
Характеристики за управление		
Web управление	Да	пълно съответствие
Поддържани мрежови протоколи	HTTPS, HTTP, Telnet, SMTP, TCP/IP	пълно съответствие
Surge protection		
Power protection features	Overload	пълно съответствие
Ниво на шума	55 dB	пълно съответствие
Звукови аларми	Да	пълно съответствие
Брой в палет	6 броя	пълно съответствие
Друга техническа информация		
Входни конектори	IEC-60320 C20, Schuko CEE 7/EU1-16P, BS1363A	пълно съответствие
Output frequency	50/60 Hz	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Изходно напрежение	230 V	230 V	пълно съответствие
Устойчивост на външната среда			
Работна температура	0 - 40 °C	0 - 40 °C	пълно съответствие
Температура за съхранение	-15 - 45 °C	-15 - 45 °C	пълно съответствие
Диапазон на влажността при експлоатация	0 - 95 %	0 - 95 %	пълно съответствие
Относителна влажност при съхранение	0 - 95 %	0 - 95 %	пълно съответствие
Нормална височина за работа	0 - 3000 m	0 - 3000 m	пълно съответствие
Нормална височина при съхранение	0 - 15000 m	0 - 15000 m	пълно съответствие
Сертификати			
Сертификати	CE, VDE, RCM, EAC, IEC/EN 62040-1, IEC/EN 62040-2, IEC/EN 62040-2, UL-1778, FCC 15 A, CSA	CE, VDE, RCM, EAC, IEC/EN 62040-1, IEC/EN 62040-2, UL-1778, FCC 15 A, CSA	пълно съответствие
RoHS compliance	Да	Да	пълно съответствие
Тегло и размери			
Ширина	432 mm	432 mm	пълно съответствие
Дълбочина	635 mm	635 mm	пълно съответствие
Височина	85 mm	85 mm	пълно съответствие
Тегло	31300 g	31300 g	пълно съответствие
Ширина на опаковката	599 mm	599 mm	пълно съответствие
Дълбочина на опаковката	871 mm	871 mm	пълно съответствие
Височина на опаковката	246 mm	246 mm	пълно съответствие
Тегло на опаковката	39290 g	39290 g	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД**чл. 2 ЗЗЛД****чл. 2 ЗЗЛД**

Бързо ръководство за
инсталации

пълно съответствие

1.22.КОНФИГУРАЦИЯ - НЕПРЕКЪСВАЕМ ТОКОЗАХРАНВАЩ ИЗТОЧНИК (UPS) – 2U

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
Тип Smart-UPS On-Line		APC Smart SRT-UPS 5000VA 230V	пълно съответствие
Енергийна консумация и управление			пълно съответствие
Изходна мощност (VA)	5000 VA	5000 VA	пълно съответствие
Изходна мощност	4500 W	4500 W	пълно съответствие
Input operation voltage (min)	100 V	100 V	пълно съответствие
Input operation voltage (max)	275 V	275 V	пълно съответствие
Output operation voltage (min)	220 V	220 V	пълно съответствие
Output operation voltage (max)	240 V	240 V	пълно съответствие
Входна честота на захранващия източник	40 - 70 Hz	40 - 70 Hz	пълно съответствие
Рейтинг на пренапрежение	480 J	480 J	пълно съответствие
Ефективност	94.1 %	94.1 %	пълно съответствие
Аварийно изключване	Да	Да	пълно съответствие
Crest factor	3:1	3:1	пълно съответствие
Интерфейс			пълно съответствие
Брой контакти	12	C13 coupler,C19 coupler	пълно съответствие
AC outlet types			чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД

№5

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Тип на серийния интерфейс	RJ-45	RJ-45	пълно съответствие
Брой изходни IEC джъмпери	2	2	пълно съответствие
Battery			
Технология на батерията	Sealed Lead Acid (VRLA)	Sealed Lead Acid (VRLA)	пълно съответствие
Време за зареждане на батерия	1.5 h	1.5 h	пълно съответствие
Нормално време за бекъп при 50% наговарване	11.8 min	11.8 min	пълно съответствие
Нормално време за бекъп при 100% наговарване	4 min	4 min	пълно съответствие
Картридж с резервни батерии	APCRBC140	APCRBC140	пълно съответствие
Батерия позволяваща гореща смяна	Да	Да	пълно съответствие
Cold start	Да	Да	пълно съответствие
Automatic battery test	Да	Да	пълно съответствие
Battery capacity	845 VAh	845 VAh	пълно съответствие
Гаранция	3 години на UPS-са и 2 години на батериите	3 години на UPS-са и 2 години на батериите	пълно съответствие
Design			
Цвет на продукта	Black	Black	пълно съответствие
Дисплей	LCD	LCD	пълно съответствие
International Protection (IP) code	IP20	IP20	пълно съответствие
Surge protection	Да	Да	пълно съответствие
Ниво на шума	55 dB	55 dB	пълно съответствие
Светодиодни индикации	Status	Status	пълно съответствие
Звукови аларми	Да	Да	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД

66

приложение № 2.1. (от 2.1.-1 до 2.1.-10)'

Характеристики за управление			
Web управление	Да		пълно съответствие
Поддържани мрежови протоколи	HTTPS, HTTP, Telnet, SMTP, TCP/IP	HTTPS, HTTP, Telnet, SMTP, TCP/IP	пълно съответствие
Комуникационни портове	RJ45 –Ethernet (Web/SNMP Management Card)	RJ45 –Ethernet (Web/SNMP Management Card)	пълно съответствие
Други	Cold start, Automatic battery test, Multi-function LCD status and control console, Surge protection, Smart-Slot, UPS Network Management Card 2, Кит за монтаж в сървърен шкаф.	Cold start, Automatic battery test, Multi-function LCD status and control console, Surge protection, Smart-Slot, UPS Network Management Card 2, Кит за монтаж в сървърен шкаф.	пълно съответствие
Друга техническа информация			
Входни конектори	Hard Wire 3 wire (1PH+N+G)	Hard Wire 3 wire (1PH+N+G)	пълно съответствие
Устойчивост на външната среда			
Работна температура	0 - 40 °C	0 - 40 °C	пълно съответствие
Температура за съхранение	-15 - 45 °C	-15 - 45 °C	пълно съответствие
Диапазон на влажността при експлоатация	0 - 95 %	0 - 95 %	пълно съответствие
Относителна влажност при съхранение	0 - 95 %	0 - 95 %	пълно съответствие
Нормална височина за работа	0 - 3000 m	0 - 3000 m	пълно съответствие
Нормална височина при съхранение	0 - 15000 m	0 - 15000 m	пълно съответствие
Сертификати			
Сертификати	REACH, CE, CE Mark, EAC, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, IRAM, RCM, VDE	REACH, CE, CE Mark, EAC, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, IRAM, RCM, VDE	пълно съответствие
RoHS compliance	Да	Да	пълно съответствие
Energy Star сертификат	Да	Да	пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

*ЧЛ
Д*

Приложение № 2.1. (от 2.1.1 до 2.1.10)

Тегло и размери			
Ширина	130 mm	130 mm	пълно съответствие
Дълбочина	719 mm	719 mm	пълно съответствие
Височина	432 mm	432 mm	пълно съответствие
Тегло	54430 g	54430 g	пълно съответствие
Ширина на опаковката	610 mm	610 mm	пълно съответствие
Дълбочина на опаковката	960 mm	960 mm	пълно съответствие
Височина на опаковката	330 mm	330 mm	пълно съответствие
Тегло на опаковката	63600 g	63600 g	пълно съответствие
Съхранение на опаковката			
Бързо ръководство за инсталиране	Да	Да	пълно съответствие
Включени кабели в комплекта	USB cable	USB cable	пълно съответствие
Гаранционна карта	Да	Да	пълно съответствие



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

(по процедурата за сключване на рамкови споразумения)

чл. 2 ЗЗЛД

по обособена позиция № 10

от обществена поръчка с предмет:

„Доставка на КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ, ПЕРИФЕРНИ УСТРОЙСТВА, РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ И ОФИС ТЕХНИКА за нуждите на СУ „Св. Климент Охридски” по 10 обособени позиции:

1. Позиция: Настолни компютри
2. Позиция: Сървъри
3. Позиция: Преносими компютри
4. Позиция: Таблети
5. Позиция: Монитори и дисплеи
6. Позиция: Сканери, принтери, мултифункционални устройства и копирни машини
7. Позиция Презентационна техника
8. Позиция Фото и видео продукти
9. Позиция Мрежови устройства и мрежови компоненти; защита на електрозахранването
10. Позиция: Компоненти, резервни части, аксесоари, принадлежности и мултимедийно оборудване

От Кооперация “Панда”, със седалище в гр. София и адрес на управление: район „Младост”, бул. „Цариградско шосе” № 139, рег. по ф.д. № 1451/1992 г. на СГС, с ЕИК по БУЛСТАТ 000885099, с идентификационен номер по ЗДДС BG 000885099, представлявана от Елка Николова Каменова - Цанкова, с ЕГН 7704228759, с л.к. № 646023340, изд. на 10.09.2015 г. от МВР, гр. София, в качеството и на Председател на кооперацията, тел.: 02/9766896, факс: 02/9766879, e-mail: zop@office1.bg

С представянето на настоящата оферта заявяваме, че ако бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка по обособена позиция № 10 ще я изпълним добросъвестно, професионално, качествено и в срок.

1. Запознахме се с изискванията към участниците и към изпълнението на обществената поръчка, с изискванията за изготвяне и представяне на оферта и заявяваме, че ги приемаме.

2. Нашето конкретното предложение за изпълнение на поръчката е, както следва:

2.1. Ще оferираме модели, които не са спрени от производство и декларираме, че имаме възможност да ги доставяме поне за 8-месечен период след крайната дата представяне на оферти в отговор на поканата по чл. 82, ал. 4, т. 1 ЗОП

чл. 2 ЗЗЛД

2.2. В случай че до изпълнение на договора *техника, оборудване и принадлежности* бъдат спрени от производство или изчерпани от пазара, ще доставяме такива с еднакви или по-добри технически параметри, от същата марка и серия, на същата стойност съобразно избора на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. За целта:

- Ще уведомяваме ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ще представяме доказателства (декларация от производителя / негов оторизиран представител, публично оповестяване на това обстоятелство от производителя и др. подобни);
- Ще предлагаме поне 2 (два) алтернативни заместващи Възложителят посочва кой да бъде доставян до изтичане на договора. Заместващите продукти ще са със сходни или по-добри параметри на същата марка и серия спрямо договорените и на същата стойност.

чл. 2 ЗЗЛД

86

2.3. Ще доставяме *техниката, оборудването и принадлежностите* в оригинала:
обичайна опаковка, придружена с инструкции за монтаж и експлоатация и опаковъчни листа, като на основание Закона за защита на потребителите ще предоставяме проспект с упътвания на български език за доставената техника;

чл. 2 ЗЗЛД

2.4. Опаковка, транспорт и съхранение - фабричната опаковка ще бъде наше задължение. Фабричната опаковка ще гарантира опазване на стоката от външни въздействия по време на транспортиране и съхранение на склад.

2.5. Техниката, оборудването и принадлежностите ще са пакетирани и етикетирани. Опаковките ще са здрави, с етикети на български език и ще съдържат информация за вида на техниката и производителя.

2.6. Поръчката ще се осъществява чрез технически съоръжения, гарантиращи качеството и целостта на *техниката, оборудването и принадлежностите*.

2.7. Ще доставяме оборудване с гарантиран произход, което се състои от оригинални, фабрично нови компоненти, отговарящи на посочените от производителя спецификации и гарантираме безупречното им функциониране;

2.8. Ще изпълняваме обществената поръчка в съответствие с установените нормативни изисквания, зададените от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ критерии и в съответствие с клаузите на договора.

2.9. Ще отстраняваме за наша сметка всички щети, причинени виновно от действия на наши доставчици и/или съоръжения.

2.10. Ще вземем мерки за опазване на околната среда в съответствие с всички нормативни изисквания, независимо дали за това има предписания / указания.

2.11. Ще пазим от повреда всички съществуващи мрежи и съоръжения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Ако същите бъдат повредени при изпълнение на договора, незабавно ще ги възстановим в предишния им вид и функции със собствени средства, както ще обезщетим ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за причинените му вреди.

2.12. Ще изпълняваме доставките качествено и в срок, със свои трудови и технически ресурси. Доставките на съответните *техника, оборудване и принадлежности* ще обхващат всички дейности по реализиране на поръчката - товарене, разтоварване, транспортиране и др. съпътстващи дейности.

2.13. В случай на поискване от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в определения от него срок, ще му предадем сертификатите, установяващи произход и качество на доставяната техника;

2.14. Ще изпълняваме инструкциите и предписанията, дадени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

2.15. Ще предаваме работата с приемо-предавателен протокол и гаранционна карта, които заедно с финансовите документи ще бъде основание за плащане;

2.16. Ще отстраняваме за своя сметка недостатъците на доставките, когато се дължат на причина, за която ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не отговаря;

2.17. Всички доставки ще се извършват по начин, който да не възпрепятства дейността на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

2.18. Ще носим изцяло отговорността по съхраняването и депортирането на опасни и вредни отпадъци - по реда и процедурите, разписани в относимото законодателство;

чл. 2 ЗЗЛД

3. ГАРАНЦИОНЕН СРОК¹ И УСЛОВИЯ ЗА ГАРАНЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ на *техниката, оборудването и принадлежностите*

3.1. Предлагаме срокът за гаранционното обслужване (в месеци) за всяка доставка на *техника, оборудване и принадлежности* по обособени позиции, както следва:

1.	Настолни компютри
2.	Сървъри
3.	Преносими компютри

чл. 2 ЗЗЛД

¹ Срокът за гаранционното обслужване не може да бъде по-кратък от

чл. 2 ЗЗЛД

84

4.	Таблети
5.	Монитори и дисплеи
6.	Сканери, принтери, мултифункционални устройства и копирни машини
7.	Презентационна техника
8.	Фото и видео продукти
9.	Мрежови устройства и мрежови компоненти; защита на електрозахранването
10.	Компоненти, резервни части, аксесоари, принадлежности и мултимедийно оборудване

24
месеца

3.2. Гаранционният срок започва да тече от деня на подписване на приемо-предавателния протокол. Нормалното функциониране на **техниката, оборудването и принадлежностите** ще се поддържа целодневно и целоседмично (7x24, включително през почивни и празнични дни).

3.3. Ще осъществяваме сервизно обслужване в рамките на гаранционния срок на доставената техника.

3.4. Всички разходи, свързани с ремонта и/или поправка на доставената техника, осъществени през в гаранционния срок, ще са за наша сметка.

3.5. Рекламации за скрити дефекти могат да се правят не по-късно от **180 (сто и осемдесет) дни** от датата на доставката и подписване на приемо-предавателния протокол.

3.6. Чрез общите условия на гаранционна поддръжка няма да се правят уговорки, посочващи доставчика на консумативи, допълнителни устройства, резервни части и др., касаещи гаранционната поддръжка и отпадането ѝ. В случай, че в гаранционните карти към доставяните устройства са направени подобни уговорки, те се считат за **недействителни, не пораждат действие между страните** и не могат да бъдат основание за отпадане и/ или скъсяване на гаранционните срокове;

3.7. В случай на констатирана от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неизправност, се задължаваме да изпратим технически екип в рамките на **8 (осем) работни часа**. В случай, че дефектът не може да се отстрани до **12 (дванадесет) работни часа**, ще предоставим обратна техника от същия или по-висок клас до пълното отстраняване на дефекта или доставката на ново устройство, а гаранционният срок на замененото оборудване се удължава с допълнителното време за сервиз.

3.8. Ще заменяме с нов всеки доставен уред, който в рамките на гаранционния срок дефектира повече от 3 (три) пъти. Замяната ще се извършва в срок най-късно до **15 /петнадесет/ календарни дни** след последното вписане в гаранционната карта на уреда;

4. Ще доставяме оферираните **техника, оборудване и принадлежности** в срок не по-късно от **15 /петнадесет/ календарни дни**, считано от датата на подписване на конкретния договор за доставка.

5. Доставките ще се извършват до франко сградите на СУ „Св. Климент Охридски“, като разходите и отговорността за доставката са изцяло за наша сметка. Собствеността върху заявената техника се прехвърля върху ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с подписването на приемо-предавателен протокол за доставка без забележка.

6. При отправяне на покана по реда на чл. 82, ал. 4, т. 1 ЗОП (ЧАСТ ВТОРА от документация) се задължаваме да подаваме оферта/да допълваме офертата си/ да склучим договор и сме запознати с предвидената в рамковото споразумение санкция, в случай че извършим повече от три нарушения на това наше задължение.

7. За всеки артикул, доставян на основание на рамковото споразумение, съществуващите договори, ще издаваме гаранционна карта, в която да се правят отбележки за всеки констатиран дефект.



8. Допълнителни предложения за подобряване качеството на поръчката (включително условията за това)

9. Други условия за изпълнение на поръчката

10. Приемаме срокът на валидност на офертата да бъде 6 (шест) месеца, считано от дата, посочена като краен срок за получаване на офертите.

11. В случай че бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка, се задължаваме при подписването на договора да представим всички необходими документи, удостоверяващи обстоятелства по чл. 112, ал. 1 от ЗОП.

Приложение:

Таблица за съответствие с техническите и функционалните показатели на компютърното оборудване с тези, посочени в Техническото задание на възложителя, само за съответната обособена позиция.

Дата :14.08.2018 г.

Подпис:

Печат:

Елк чл. 2 ЗЗЛД Чанкова
Председател на я "Панда"

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

89

10. ПОЗИЦИЯ: КОМПОНЕНТИ, РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ, АКСЕСОАРИ, ПРИНАДЛЕЖНОСТИ - включва:

1.1. КОНФИГУРАЦИЯ - Твърд диск за вграждане (настолен компютър)

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.2. КОНФИГУРАЦИЯ - Твърд диск за вграждане (настолен компютър)	ЦИЯ - Твърд диск за вграждане (настолен компютър)	Seagate Barracuda ST1000DM010 Твърд диск, 1TB 64MB 7200rpm SATA 3	
Тип	Desktop, internal		Пълно съответствие
Размер	3,5"		Пълно съответствие
Капацитет	1 TB		Пълно съответствие
Интерфейс	SATA 3.0 (6 Gb/s)		Пълно съответствие
Обороти	7200 об./мин		Пълно съответствие
Кеш памет	64 MB		Пълно съответствие
Гаранционен срок	3 години		Пълно съответствие

1.3. КОНФИГУРАЦИЯ – Твърд диск за вграждане (настолен компютър)

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.4. КОНФИГУРАЦИЯ – Твърд диск за вграждане (настолен компютър)	ЦИЯ – Твърд диск за вграждане (настолен компютър)	Toshiba DT01ACA200 Твърд диск, 2TB, 3,5" SATA 7200, 64MB	
Тип	Desktop, internal		Пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

ответствие

чл. 2 ЗЗЛД

ответствие

чл. 2 ЗЗЛД

ответствие

90

вграждане (сървърен)	Показвател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)
Тип	Server, NAS, Enterprise, internal	Server, NAS, Enterprise, internal	Пълно съответствие
Особености	За голямо натоварване (24/7/365), RAID съвместимост	За голямо натоварване (24/7/365), RAID съвместимост	Пълно съответствие
Размер	3,5"	3,5"	Пълно съответствие
Капацитет	2 ТВ	2 ТВ	Пълно съответствие
Интерфейс	SAS, 12 Gb/s	SAS, 12 Gb/s	Пълно съответствие
Обороти	7200 об./мин	7200 об./мин	Пълно съответствие
Кеш памет	128 MB	128 MB	Пълно съответствие
Гаранционен срок	5 години	5 години	Пълно съответствие

1.9. КОНФИГУРАЦИЯ – Твърд диск за вграждане (за лаптоп)

Показвател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)
1.10.КОНФИГУРАЦИЯ – Твърд диск за вграждане (за лаптоп)	Тип Лаптоп, internal	Toshiba L200 Твърд диск, "Slim Laptop PC Hard Drive 1TB (5400rpm/128MB)
Размер	2,5"	2,5"
Капацитет	1 ТВ	1 ТВ
Интерфейс	SATA 3.0 (6 Gb/s)	SATA 3.0 (6 Gb/s)
Обороти	5400 об./мин	5400 об./мин
Кеш памет	128 MB	128 MB
Гаранционен срок	2 години	2 години

1.11.КОНФИГУРАЦИЯ – Твърдогоделен диск (SSD)за вграждане

Показвател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)
		чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

92

1.12.КОНФИГУРАЦИЯ – Твърдотелен диск (SSD)за вграждане	Transcend TS256GSSD370S Твърд диск, 256GB 2.5" SSD 370S / SATA3 / Synchronous MLC
Тип	Desktop/laptop, internal
Размер	2,5 "
Капацитет	256 GB
Интерфейс	SATA 3.0 (6 Gb/s)
Технология	NAND Flash - MLC
Гаранционен срок	5 години

1.13.КОНФИГУРАЦИЯ – Твърд диск външен

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.14.КОНФИГУРАЦИЯ – Твърд диск външен		VERBATIM ВЪНШЕН HDD 1TB ЧЕРЕН	



1.15.КОНФИГУРАЦИЯ – RAM Памет (desktop)

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.16.КОНФИГУРАЦИЯ – RAM Памет (desktop)		Acer AU08GFA60CATBGC Памет, 8GB Desktop Memory - DDR3 DIMM PC12800 512x8 @ 1600MHz	Пълно съответствие
Предназначение	За настолни (десктоп) компютри	За настолни (десктоп) компютри	Пълно съответствие
Тип	DDR3, non-ECC	DDR3, non-ECC	Пълно съответствие
Капацитет	8 GB	8 GB	Пълно съответствие
Честота	1600 MHz	1600 MHz	Пълно съответствие

1.17.КОНФИГУРАЦИЯ – RAM Памет (desktop)

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.18.КОНФИГУРАЦИЯ – RAM Памет (desktop)		Samsung M378A1K43BV2-CRC0 Памет, UDIMM 8GB DDR4 2400 1.2V PC17000	Пълно съответствие
Предназначение	За настолни (десктоп) компютри	За настолни (десктоп) компютри	Пълно съответствие
Тип	DDR4, non-ECC	DDR4, non-ECC	Пълно съответствие
Капацитет	8 GB	8 GB	Пълно съответствие
Честота	2400 MHz	2400 MHz	Пълно съответствие

1.19.КОНФИГУРАЦИЯ – RAM Памет (server)

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
			чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

94

1.20.КОНФИГУРАЦИЯ – RAM Памет (server)	KINGSTON VALUE ПАМЕТ 8GB DDR3 1600MHZ ECC SERVER	Пълно съответствие
Предназначение	За сървъри	Пълно съответствие
Тип	DDR3, UDIMM, ECC	Пълно съответствие
Капацитет	8 GB	Пълно съответствие
Честота	1600 MHz	Пълно съответствие

1.21.КОНФИГУРАЦИЯ – RAM Памет (server)

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.22.КОНФИГУРАЦИЯ – RAM Памет (server)		Samsung M393A2K43VB1-CRC0Q Памет, RDIMM 16GB DDR4 2400MHZ ECC Registered 1.2V 288pin DUAL RANK X4	
Предназначение	За сървъри	За сървъри	Пълно съответствие
Тип	DDR4, UDIMM, ECC	DDR4, UDIMM, ECC	Пълно съответствие
Капацитет	16 GB	16 GB	Пълно съответствие
Честота	2400 MHz	2400 MHz	Пълно съответствие

1.23.КОНФИГУРАЦИЯ – Захранващ блок за компютър (desktop) – нисък клас

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.24.КОНФИГУРАЦИЯ – Захранващ блок за компютър		PSU OMEGA 350W	чл. 2 ЗЗЛД

(desktop)	-		
нисък клас			
Тип	ATX 12V 2.3	ATX 12V 2.3	Пълно съответствие
Форм фактор	PS II	PS II	Пълно съответствие
Енергийна ефективност	>80%	>80%	Пълно съответствие
Размери	140 mm x 150 mm x 87 mm	140 mm x 150 mm x 87 mm	Пълно съответствие
PFC	Active PFC (0,9) (only 230V)	Active PFC (0,9) (only 230V)	Пълно съответствие
Вентилатор	120mm fan	120mm fan	Пълно съответствие
Безопасност	UVVP (Undervoltage protection); OVP (Overvoltage protection); SCP (Short-circuit protection); OPP (Overload protection); AFC (Automatic Fanspeed Control)	UVVP (Undervoltage protection); OVP (Overvoltage protection); SCP (Short-circuit protection); OPP (Overload protection); AFC (Automatic Fanspeed Control)	Пълно съответствие
Максимално натоварване общо	400W	400W	Пълно съответствие
Входящо напрежение	230V / 50Hz	230V / 50Hz	Пълно съответствие
Максимално натоварване +5V	18A	18A	Пълно съответствие
Максимално натоварване +3,3V	22A	22A	Пълно съответствие
Максимално натоварване +12V	2x 18A	2x 18A	Пълно съответствие
Максимално натоварване +12V 1& +12V 2 комбинирани	336W	336W	Пълно съответствие
Максимално натоварване -12V	0,3A / 3,6W	0,3A / 3,6W	Пълно съответствие
Максимално натоварване +5VSB	2,5A / 12,5W	2,5A / 12,5W	Пълно съответствие
Конектори:	Фиксирани 20+4PIN: 1бр.; SATA: 3бр.; Molex: 2бр; 4PIN 12V: 1бр; 8PIN PCIe (6+2): 1бр.	Фиксирани 20+4PIN: 1бр.; SATA: 3бр.; Molex: 2бр; 4PIN 12V: 2бр; 8PIN PCIe (6+2): 1бр.	Пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

1.25.КОНФИГУРАЦИЯ – Захраниващ блок за компютър (desktop)- висок клас

Показател:	Минимални задължителни технически тъисквания:	Предлагана конфигураци
		чл. 2 ЗЗЛД

96

чл. 2 ЗЗЛД

		(марка и модел, спецификация)	
1.26.КОНФИГУРАЦИЯ	Захранващ блок за компютър (desktop)- висок клас	PSU CM ELITE V3 500W	Пълно съответствие
Тип	ATX 12V 2.3	ATX 12V 2.3	Пълно съответствие
Форм фактор	PS II	PS II	Пълно съответствие
Енергийна ефективност	>85% ; Сертификат 80 PLUS BRONZE	85% ; Сертификат 80 PLUS BRONZE	Пълно съответствие
Размери	140 mm x 150 mm x 87 mm	140 mm x 150 mm x 87 mm	Пълно съответствие
PFC	Active PFC (0,9)	Active PFC (0,9)	Пълно съответствие
Вентилатор	120mm fan	120mm fan	Пълно съответствие
Безопасност	UVVP (Undervoltage protection); OVP (Overvoltage protection); SCP (Short-circuit protection) ; OPP (Overload protection) ; protection; AFC (Automatic Fanspeed Control)	UVVP (Undervoltage protection); OVP (Overvoltage protection); SCP (Short-circuit protection) ; OPP (Overload protection) ; AFC (Automatic Fanspeed Control)	Пълно съответствие
Максимално натоварване общо	500W	500W	Пълно съответствие
Входящо напрежение	230V / 50Hz	230V / 50Hz	Пълно съответствие
Максимално натоварване +5V	22 A	22 A	Пълно съответствие
Максимално натоварване +3,3V	22 A	22 A	Пълно съответствие
Максимално натоварване +12V	2x 26 A	2x 26 A	Пълно съответствие
Максимално натоварване -12V	0,3A / 3,6W	0,3A / 3,6W	Пълно съответствие
Максимално натоварване +5VSB	2,5A / 12,5W	2,5A / 12,5W	Пълно съответствие
Конектори:	20+4PIN: 1бр.; SATA: 3бр.; Molex: 2бр; 4PIN 12V: 1бр; 8PIN PCIe (6+2): 1бр.	20+4PIN: 1бр.; SATA: 3бр.; Molex: 3бр.; 4PIN 12V: 1бр; 8PIN PCIe (6+2): 1бр.	Пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

94

1.27.КОНФИГУРАЦИЯ – Комплект клавиатура и мишка (жични)

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.28.КОНФИГУРАЦИЯ – Комплект клавиатура и мишка (жични)		MSONIC ОПТИЧНА МИШКА USB 1200DPI ЧЕРНА MSONIC КЛАВИАТУРА ЧЕРНА USB2.0 104 БУТОНА	Пълно съответствие

Интерфейс	USB 2.0	USB 2.0	Пълно съответствие
Разделителна способност на мишката	800 dpi	800 dpi	Пълно съответствие
Бутони/скролер	3/1	3/1	Пълно съответствие
Гаранционен срок на мишката	3 години	3 години	Пълно съответствие

1.29.КОНФИГУРАЦИЯ – Комплект клавиатура и мишка (безжични)

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.30.КОНФИГУРАЦИЯ – Комплект клавиатура и мишка (безжични)		RAPOO X8100 КОМПЛЕКТ КЛАВИАТУРА И МИШКА, БЕЗЖИЧЕН, БЯЛ	Пълно съответствие

Интерфейс	Безжична връзка на 2.4GHz стандарт, общ USB приемник	Безжична връзка на 2.4GHz стандарт, общ USB приемник	Пълно съответствие
Разделителна способност на мишката	1000 DPI	1000 DPI	Пълно съответствие

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

98

Клавиатура	Клавиатура с дизайн устойчив на разливане на течности, ултратънка	Клавиатура с дизайн устойчив на разливане на течности, ултратънка	Пълно съответствие
------------	---	---	--------------------

1.31.КОНФИГУРАЦИЯ – Видеоконтролер

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.32.КОНФИГУРАЦИЯ – Видеоконтролер			
Графичен процесор	NVIDIA GTX1050	NVIDIA GTX1050	Пълно съответствие
Брой поддържани монитори	2	2	Пълно съответствие
Интерфейс	1 x D-Sub(VGA) 1 x HDMI 1 x Single-Link DVI-D	1 x D-Sub(VGA) 1 x HDMI 1 x Single-Link DVI-D	Пълно съответствие
Памет	2048 MB , GDDR5	2048 MB , GDDR5	Пълно съответствие
Слот	PCI-E x16	PCI-E x16	Пълно съответствие
Гаранционен срок	3 години	3 години	Пълно съответствие

1.33.КОНФИГУРАЦИЯ – Мрежова карта (жична)

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.34.КОНФИГУРАЦИЯ – Мрежова карта (жична)			
Тип	За втраждане в стандартна АТХ кутия	EDIMAX EN-9235TX-32МРЕЖОВА КАРТА, PCI, 10/100/1000 GIGABIT ETHERNET, LOW PROFILE	Пълно съответствие чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

99

чл. 2 ЗЗЛД

Интерфейс	PCI	PCI	Пълно съответствие
Конектор	RJ-45	RJ-45	Пълно съответствие
Скорост	1000 Mbps	1000 Mbps	Пълно съответствие

1.35.КОНФИГУРАЦИЯ – Мрежова карта (жична)

Показател:	Минимални задължителни технически изисквания:	Предлагана конфигурация (марка и модел, спецификация)	Съответствие
1.36.КОНФИГУРАЦИЯ – Мрежова карта (жична)			
Тип	За вграждане в стандартна ATX кутия	МРЕЖОВА КАРТА EDIMAX EN-9260TX-E, PCI-EX, 10/100/1000 GIGABIT ETHERNET, LOW PROFILE	Пълно съответствие
Интерфейс	PCI-e (x1)	PCI-e (x1)	Пълно съответствие
Конектор	RJ-45	RJ-45	Пълно съответствие
Скорост	1000 Mbps	1000 Mbps	Пълно съответствие
Чипсет	Intel	Intel	Пълно съответствие



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

100

ЦЕНОВО ВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на Обособена позиция 8

от обществена поръчка с предмет: „**Доставка на КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ, ПЕРИФЕРНИ УСТРОЙСТВА, РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ И ОФИС ТЕХНИКА** за нуждите на Софийския университет „Св. Климент Охридски“ по 10 (десет) обособени позиции:

1. Позиция: Настолни компютри
2. Позиция: Сървъри
3. Позиция: Преносими компютри
4. Позиция: Таблети;
5. Монитори и дисплеи;
6. Позиция: Скенери, принтери, мултифункционални устройства и копирни машини;
7. Позиция: Презентационна техника;
8. Позиция: Фото и видео продукти;
9. Позиция: Мрежови устройства и мрежови компоненти; защита на електrozахранването;
10. Позиция: Компоненти, резервни части, аксесоари, принадлежности и мултимедийно оборудуване;

От Кооперация „Панда“, със седалище в гр. София и адрес на управление: район „Младост“, бул. „Цариградско шосе“ № 139, рег. по ф.д. № 1451/1992 г. на СГС, с ЕИК по БУЛСТАТ 000885099, с идентификационен номер по ЗДДС BG 000885099, представяна от Елка Николова Каменова - Цанкова, с ЕГН 7704228759, с л.к. № 646023340, изд. на 10.09.2015 г. от МВР, пр. София, в качеството и на Председател на кооперацията, тел.: 02/9766896, факс: 02/9766879, e-mail: zop@office1.bg

¹ ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ СЕ ПОПЪЛВА огледно за всяка обособена позиция, за която участникът представя на хартиен и електронен носител във формат WORD и/или EXCEL.



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

Запознах се с условията на приложените към документация за участие в обществената поръчка, проекти на рамково споразумение и договор, техническото задание и/или поканата по реда на чл. 82, ал. 4, т. 1 от ЗОП и съм съгласен да извършвам/ша доставки на техника, оборудване и принадлежности при разписаниите в тях условия.

След като се запознах с условията на настоящата документация в качеството си на представляващ участника, приемам да изпълнявам обществената поръчка срещу заплащане, както следва:

1. Всички посочени цени са в лева (BGN), без включен ДДС.
2. Офериранные единични цени включват всички дейности по реализиране на поръчката – доставка, товарене, разговарване, транспортиране и др. съпътстващи дейности.
3. Настоящото предложение напълно съответства на компютърната техника, описана в предложението ни за изпълнение.
4. Неразделна част към настоящото ценово предложение е Таблица № 3А, съдържаща единичните цени на предлаганата компютърна техника



Подпись и печать:
Елка Каменова-Цай
Председател на Коопера

Дата: 14.08.2018 г.

ЧЛ. 2 ЗЗЛД

ЧЛ. 2 ЗЗЛД

2

ТАБЛИЦА № 3А

ОП 8	Фото и видео продукти	Ед.цена в лева, без вкл. ДДС
8.1.	Фотоапарат тип 1	1 920.43
8.2.	Фотоапарат тип 2	2 659.51
8.3.	Фотоапарат тип 3	1 116.61
8.4.	Фотоапарат тип 4	796.39
	ОБЩА ЦЕНА в лева без вкл. ДДС	6 492.94 <i>лева</i>



Подпись и печат:
Елка Каменова-Цанкова
Председател на Кооперация

Дата: 14.08.2018 г.

чл. 2 ЗЗЛД

3

ТАБЛИЦА № 3А

ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

ОП 9	Мрежови устройства и компоненти, защита на електророзахранването	Ед.цена в лева, без вкл. ДДС
9.1	5-портов 10/100/1000 комутатор	41.95
9.2	8-портов 10/100/1000 комутатор	57.56
9.3	24-портов 10/100/1000 комутатор, неуправляем	149.00
9.4	16-портов 10/100/1000 комутатор	272.00
9.5	24-портов 10/100/1000 комутатор	290.71
9.6	48-портов 10/100/1000 комутатор	634.93
9.7	50-портов 10/100/1000 комутатор	1 378.87
9.8	Access point – нисък клас	58.97
9.9	Access point – среден клас	289.86
9.10	Непрекъсващ токозахранващ източник (UPS)	540.39
9.11	Непрекъсващ токозахранващ източник (UPS) - 2U, мин 1	2 571.99
9.12	Непрекъсващ токозахранващ източник (UPS) - 2U, мин 2	4 516.13
9.13	Непрекъсващ токозахранващ източник (UPS) - 2U, мин 3	5 636.10
	ОБЩА ЦЕНА в лева без вкл. ДДС	16 438.46
	лева	

Дата: 14.08.2018 г.

Подпис и печат:

чл. 2 ЗЗЛД

 Елка Каме
 Председател на Коопци

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

ЦЕНОВО ОПРЕДЕЛЕНИЕ 1

за изпълнение на Обособена позиция 9

от обществена поръчка с предмет: „Доставка на КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ, ПЕРИФЕРНИ УСТРОЙСТВА, РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ И ОФИС ТЕХНИКА за нуждите на Софийския университет „Св. Климент Охридски“ по 10 (десет) обособени позиции:

1. Позиция: Настолни компютри
2. Позиция: Сървъри
3. Позиция: Преносими компютри
4. Позиция: Таблетги;
5. Монитори и дисплеи;
6. Позиция: Скенери, принтери, мултифункционални устройства и копирни машини;
7. Позиция: Презентационна техника;
8. Позиция: Фото и видео продукти;
9. Позиция: Мрежови устройства и мрежови компоненти; защита на електrozахранването;
10. Позиция: Компоненти, резервни части, аксесоари, принадлежности и мултимедийно оборудване;

От Кооперация „Панда“, със седалище в гр. София и адрес на управление: район „Младост“, бул. „Цариградско шосе“ № 139, рег. по ф.д. № 1451/1992 г. на СГС, с ЕИК по БУЛСТАТ 000885099, с идентификационен номер по ЗДДС BG 000885099, представявана от Елка Николова Каменова - Чанкова, с ЕГН 7704228759, с л.к. № 646023340, изд. на 10.09.2015 г. от МВР, гр. София, в качеството и на Председател на кооперацията, тел.: 02/9766896, факс: 02/9766879, e-mail: zop@office1.bg

чл. 2 ЗЗЛД

1 ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ СЕ ПОПЪЛВА отделно ЗА ВСЯКА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ, ЗА КОЯТО УДАСТНИКЪТ КАНДИДАТСТВА и се представя на хариси и електронен носител във формат WORD и/или EXCEL.

чл. 2 ЗЗЛД



чл. 2 ЗЗЛД

Запознах се с условията на приложените към документация за участие в обществената торъчка, проекти на рамково споразумение и договор, техническото задание и/или поканата по реда на чл. 82, ал. 4, т. 1 от ЗОП и съм съгласен да извършвам/ша доставки на техника, оборудване и принадлежности при разписаните в тях условия.

След като се запознах с условията на настоящата документация в качеството си на представляващ участник, приемам да изпълнявам обществената торъчка срещу заплащане, както следва:

1. Всички посочени цени са в лева (BGN), без включен ДДС.
2. Оферираните еднинични цени включват всички дейности по реализиране на торъчката – доставка, товарене, разтоваряване, транспортиране и др. съпътстващи дейности.
3. Настоящото предложение напълно съответства на компютърната техника, описана в предложението ни за изпълнение.
4. Неразделна част към настоящото ценово предложение е Таблица № 3А, съдържаща единичните цени на предлаганата компютърна техника

чл. 2 ЗЗЛД

Дата: 14.08.2018 г.

чл. 2 ЗЗЛД
Елка Константинова-Цанкова
Председател на Коопнерария "Панда"

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

чл. 2 ЗЗЛД

за изпълнение на Обособена позиция 10

от обществена поръчка с предмет: „Доставка на КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ, ПЕРИФЕРНИ УСТРОЙСТВА, РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ И ОФИС ТЕХНИКА за нуждите на Софийския университет „Св. Климент Охридски“ по 10 (десет) обособени позиции:

1. Позиция: Настолни компютри
2. Позиция: Сървъри
3. Позиция: Преносими компютри
4. Позиция: Таблети;
5. Монитори и дисплеи;
6. Позиция: Скенери, принтери, мултифункционални устройства и копирни машини;
7. Позиция: Презентационна техника;
8. Позиция: Фото и видео продукти;
9. Позиция: Мрежови устройства и мрежови компоненти; защита на електрозахранването;
10. Позиция: Компоненти, резервни части, аксесоари, принадлежности и мултимедийно оборудване;

От Кооперация “Панда”, със седалище в гр. София и адрес на управление: район „Младост“, бул. „Цариградско шосе“ № 139, рег. по ф.д. № 1451/1992 г. на СГС, с ЕИК по БУЛСТАТ 000885099, с идентификационен номер по ЗДДС BG 000885099, представлена от Елка Николова Каменова - Панкова, с ЕГН 7704228759, с л.к. № 646023340, изд. на 10.09.2015 г. от МВР, гр. София, в качеството и на Председател на коопeraçãoта, тел.: 02/9766896, факс: 02/9766879, e-mail: zop@office1.bg

Запознах се с условията на приложените към документация за участие в обществената поръчка, проекти на рамково споразумение и договор, техническото задание и/или поканата по реда на чл. 82, ал. 4, т. 1 от ЗОП и съм съгласен да изпълнявам/ша доставки на техника, оборудване и принадлежности при разписаните в тях условия.

След като се запознах с условията на настоящата документация в качеството си на представител на обществената поръчка срещу заплащане, както следва:

1. Всички посочени цени са в лева (BGN), без вклучен ДДС.

1 ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ СЕ ПОПЪЛВА одделно ЗА ВСЯКА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ, ЗА КОЯТО УЧАСТНИКЪТ КАНДИДАТСТВА и се представя на хартиен и електронен носител във формат WORD и/или EXCEL.

чл. 2 ЗЗЛД

2. Оферираният единични цени включват всички дейности по реализиране на поръчката – доставка, товарене, разтоварване, транспортиране и др. съпътстващи дейности.
3. Настоящото ценово предложение напълно съответства на компютърната техника, описана в предложението ни за изпълнение.
4. Неразделна част към настоящото ценово предложение е Таблица № 3А, съдържаща единичните цени на предлаганата компютърна техника

Дата: 14.08.2018г.

Подпись и печать:

чл. 2 ЗЗЛД

Елка Каменова-Цинда"
Председател на Коопер



чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

ТАБЛИЦА № 3А

ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ		Ед.цена в лева, без вкл. ДДС
--------------------------	--	---------------------------------

ОП 10	Компоненти, резервни части, аксесоари и принадлежности	
10.1	Твърд диск за вграждане (настолен компютър), тип 1	89.35
10.2	Твърд диск за вграждане (настолен компютър), тип 2	118.58
10.3	Твърд диск за вграждане (сървърен), тип 1	253.96
10.4	Твърд диск за вграждане (сървърен), тип 2	253.96
10.5	Твърд диск за вграждане (за лаптоп)	88.31
10.6	Твърдоделен диск (SSD) за вграждане	170.63
10.7	Твърд диск, сънчен	88.40
10.8	RAM Памет (desktop), тип 1	99.39
10.9	RAM Памет (desktop), тип 2	119.40
10.10	RAM Памет (server), тип 1	177.09
10.11	RAM Памет (server), тип 2	284.76
10.12	Захранващ блок за компютър (desktop) – нисък клас	28.16
10.13	Захранващ блок за компютър (desktop) – висок клас	78.33
10.14	Комплект клавиатура и мишка (единични)	20.03
10.15	Комплект клавиатура и мишка (безединични)	38.93
10.16	Видеоконтролер	194.29
10.17	Мрежосвча карта (единична), тип 1	18.13
10.18	Мрежосвча карта (единична), тип 2	25.00
ОБЩА ЦЕНА в лева		ДДС 2 146.70

чл. 2 ЗЗЛД

* * *

Подпись и печат:

Елка Каменова-Данкова

Председател на Кооперация "Панда"

Дата: 14.08.2018 г.

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД