

# ДОГОВОР

N: 735-ИКТ-17

Днес, 04.08.2017 год., в гр. Габрово се сключи настоящият договор между:

**ОБЩИНА ГАБРОВО**, с адрес: гр. Габрово - 5300, пл. „Възраждане“ № 3, ЕИК 000215630, представлявана от Таня Венкова Христова – кмет на Община Габрово, наричана за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

и

**СТЕМО ООД**, адрес: гр. Габрово, ул. Николаевска № 48, ЕИК 817080126, представлявано от Стефан Райчев Моров, Георги Тихомиров Тотев и Христо Тотев Ковачев /поотделно/ – управители, наричан за краткост Изпълнител, от друга страна,

на основание чл.194, ал. 1 от ЗОП, във връзка с проведена процедура за възлагане на обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява, с предмет: **Доставка на компютърно оборудване по две обособени позиции** се сключи настоящият договор за изпълнение на

**Обособена позиция №1** Доставка на компютърно оборудване за нуждите на Община Габрово и второстепенни разпоредители с бюджет

## I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да достави оборудване, съгласно обособена позиция № 1 **Доставка на компютърно оборудване за нуждите на Община Габрово и второстепенни разпоредители с бюджет**

(2) Доставката включва следното оборудване:

Настолен компютър Тип 1 – 30 бр.;

Настолен компютър Тип 2 – 1 бр.;

Настолен компютър Тип 3 – 1 бр.;

Монитор – 10 бр.;

Преносим компютър – 3 бр.;

Лазерно многофункционално печатащо устройство – 13 бр.;

Сканер – 1 брой.

съгласно техническите спецификации и предложението на изпълнителя, в т.ч.:

- за ОЗ "Спортни имоти" – 1 бр. Преносим компютър
- за ОЗ "Озеленяване" – 2 бр. Компютър Тип 1 и 2 бр. монитор
- за ОП "Благоустройстване" – 3 бр. Компютър Тип 1

(3) Качеството на предлаганата техника се доказва със сертификати, декларации или други документи (доказващи качеството) от производителите, неразделна част от документацията, придружаваща доставките.

(4) Всяко изделие в обхвата на поръчката притежава сертификат за цялостното изделие, а не за отделните му компоненти и възли.

(5) Изпълнението на договора включва доставка и гаранционно обслужване на изброяната по-горе техника.

(6) Техническите параметри на оборудването са подробно разписани в Предложението за изпълнение на изпълнителя, неразделна част от настоящия договор.

(7) мястото на изпълнение на доставката е в гр. Габрово, пл. Възраждане 3 Община Габрово.

## II. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 2. (1) Общата стойност на доставката по чл. 1, ал. 2 от този договор е **33182.25** (тридесет и три хиляди сто осемдесет и два лв. и 25 ст.) лева без ДДС или **39818.70** (тридесет и девет хиляди осемстотин и осемнадесет лв. и 70 ст.) лева с ДДС, в т.ч.

- за ОЗ "Спортни имоти" – **982.66** (деветстотин осемдесет и два лв. и 66 ст.) лева без ДДС;
- за ОЗ "Озеленяване" – **1754.70** (хиляда седемстотин петдесет и четири лв. и 70 ст.) лева без ДДС;

- за ОП "Благоустрояване" – **2231.82** (две хиляди двеста тридесет и един лв. и 82 ст.) лева без ДДС. В общата стойност са включени всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по доставката и пускане в експлоатация на техниката.

(2) Доставката се заплаща, съгласно единичната цена за съответните видове и модели оборудване, посочени в ценовата оферта на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ - неразделна част от настоящия договор.

Чл. 3. (1) Плащането се извършва по банков път по сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в срок от 30 (тридесет) календарни дни след подписане на приемателно-предавателния протокол по чл. 7, ал. 1 и представяне на фактура от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) За извършените доставки изпълнителят издава оригинални данъчни фактури на всеки от посочените разпоредители с бюджет, със следните данни:

Субект	Адрес	МОЛ	ЕИК
Община Габрово	пл. Възраждане №3	Таня Христова	000215630
ОЗ Общински спортни имоти	ул."Орловска"111	Росица Бакърджиева	0002156300366
ОЗ „Озеленяване“	Ул. „Станционна“ № 9	Момчил Дончев	0002156300435
ОП „Благоустрояване“	бул. „Трети Март“ № 53	Диян Кехайов	0002156300420

### III. СРОК НА ДОГОВОРА

Чл. 4. (1) Доставката се изпълнява в срок от 30 календарни дни, считано от датата на подписането му от двете страни.

### IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 5. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да достави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ техника с техническите характеристики за срока и по начина, определени в настоящия договор и офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да достави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ техниката и оборудването в административният адрес на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предостави оборудването в готовност за експлоатация.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предаде техниката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в състояние, отговарящо на следните изисквания:

- техниката да е нова;
- да предаде техниката, като я окомплектова с необходимите експлоатационни документи (гаранционни карти и др.);
- да представи сертификати, декларации или други документи (доказващи качеството) от производителите.

(5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получи цената по договора, съгласно определения начин на плащане.

(6) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да следи и докладва за нередности при изпълнението на договора. В случай на установена нередност, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да възстанови на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички неправомерно изплатени суми, заедно с дължимите лихви.

### V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 6. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да заплати доставеното оборудване по цени и в срок, посочени в чл. 2 и чл. 3 от настоящия договор.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да извърши проверки относно изпълнението на договора.

## **VI. ПРЕХВЪРЛЯНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА**

Чл. 7. (1) Приемането на доставката и пускането в експлоатация на оборудването се удостоверява с двустранен приемателно-предавателен протокол, подписан от съответните представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, след проверка на окомплектовката на доставката и представяне на документите, посочени в чл. 5, ал. 4 от договора.

(2) В случаите, когато при приемането на оборудването бъдат констатирани липси и/или явни недостатъци, констатациите се отразяват в протокол за констатирани липси и/или явни недостатъци, подписан от лицата по чл. 7, ал. 1. В него се посочва срокът, в който ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да достави липсващите бройки и/или замени бройките с явни недостатъци, като последните се връщат на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(3) След изпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по ал. 2, след подписване на приемателно - предавателния протокол по чл. 7, ал. 1 и представяне на фактура, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща стойността на конкретната доставка.

(4) Собствеността върху оборудването преминава върху ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ от датата на протокола по чл. 7, ал. 1 от този договор.

## **VII. ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ И УСЛОВИЯ**

Чл. 8. (1) Гаранционният срок на оборудването, предмет на настоящия договор е съгласно предложението за изпълнение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, но не по-малко от посочения в техническата спецификация за всеки вид техника.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да отстранява за своя сметка всички недостатъци и/или повреди, отговарящи на гаранционните условия, възникнали по време на гаранционния срок.

Чл. 9. (1) Срокът за отстраняване на недостатъци и/или повреди в гаранционния срок е от 1 (един) час, считано от момента на уведомяване. В случаите, когато този срок не може да бъде спазен с оглед харектера на недостатъците и/или повредите, същите се описват в двустранен протокол, като се посочва и срокът за отстраняването им.

(2) Уведомлението по горната алинея се извършва от представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като то се изпраща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по факс: 066 800 453 или по електронна поща със следния адрес: [gb.office@stemo.bg](mailto:gb.office@stemo.bg)

Чл. 10. Всички констатирани недостатъци и/или повреди се вписват в сервизен дневник, воден от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в който се записва датата и часа на уведомлението, вида на недостатъка и/или повредата, времето на отстраняването им и подписите на двете страни.

## **VIII. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

Чл. 11. (1) Гаранцията за изпълнение на договора е 5 % от стойността на договора (без ДДС), представена в една от формите по чл. 111, ал. 5 от ЗОП (парична сума, банкова гаранция или застраховка). Паричната гаранция се внася по сметка на Община Габрово IBAN: BG52STSA93003305016910 в банка ДСК АД гр.Габрово, BIC код STSABGSF.

(2) Гаранцията за изпълнение или остатъкът от нея след усвоени суми за неустойки се освобождава в срок от 7 (седем) работни дни след изпълнение на цялата доставка и подписване на приемателния протокол по чл. 7, ал. 1 настоящия договор.

(3) Гаранцията за изпълнение се задържа от Възложителя, ако в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните, който е внесен за решаване от компетентен съд.

(4) При неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за отстраняване на явни недостатъци и/или липси в срока, посочен в протокола по чл. 7, ал. 2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да усвои от гаранцията за изпълнение суми, покриващи отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за

неизпълнението. За целта след писмено уведомление до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право сам да състави констативен протокол с описание на недостатъците и/или липсите и тяхната стойност или стойността за отстраняване на повредата.

В случай, че стойността им е по-голяма от стойността на гаранцията, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да възстанови разликата до пълната стойност на недостатъците и/или липсите или стойността за отстраняване на повредата в срок от 7 (седем) работни дни от писменото искане на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

## IX. НЕУСТОЙКИ

Чл. 12. (1) При забавено изпълнение на задълженията по договора от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ същият заплаща на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 0,5 % от стойността на договора за всеки просрочен ден (час за случаите по чл. 9), но не повече от 10 % от тази сума.

(2) При забавено изпълнение на задълженията по този договор от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, продължило повече от 20 (двадесет) дни, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора с едностренно уведомление, отправено до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без да дава допълнителен срок за изпълнение, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка за пълно неизпълнение на договора в размер на 10 % от цената на договора.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да претендира за претърпени вреди и пропуснати ползи по общия ред, в случай, че превишават размера на предвидените неустойки.

(4) При забава на плащане от страна на Възложителя, същият дължи на Изпълнителя неустойка в размер на законната лихва върху фактурната стойност за всеки просрочен ден.

(5) Изпълнителят дължи неустойка в размера по ал. 2 при неизпълнение на задълженията по чл. 14 (7) от р-л XI на настоящия договор.

## X. ПРЕКРАТИВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 13. (1) Настоящият договор се прекратява при следните хипотези:

1. 1. с изпълнение на задълженията на страните по него.
- 1.2. по взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма.
- 1.3. при виновно неизпълнение на задълженията на една от страните по договора - с 10 дневно писмено предизвестие от изправната до неизправната страна.

(2) Възложителят може да прекрати договора без предизвестие, когато Изпълнителят:

1. забави изпълнението на задълженията си по договора с повече от 20 кал. дни
2. не отстани в разумен срок, определен от Възложителя, констатирани недостатъци.
3. не изпълни точно някое от задълженията си по договора.
4. бъде обявен в неплатежоспособност или когато бъде открита процедура за обявяване в несъстоятелност или ликвидация.

## XI. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 14. (1) Непреодолима сила е непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер, което възниква след подписването на този договор, като пожар, наводнение или друго природно бедствие, както и стачки, саботаж, бунтове, гражданска вълнения, състояние на война, ембарго и др.

(2) Страната, която не може да изпълни задълженията си по този договор поради непреодолима сила, не носи отговорност. Същата е длъжна в срок от 7 (седем) работни дни писмено да извести другата страна за възникването на това обстоятелство и за евентуалните последствия от него. В случай, че не изпрати никакво известие, страната дължи обезщетение за щетите от това.

(3) За целите на настоящия договор уведомяването на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ се извършва писмено по факс: 066 800 453; ел. поща: gb.office@stemo.bg; или с препоръчано писмо на адрес: гр. Габрово, ул. Николаевска 41

(4) Уведомяването на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** се извършва писмено по факс: 066/ 809371; ел. поща: p.hristova@gabrovo.bg; или с препоръчано писмо на адрес: гр. Габрово, пл. Възраждане 3.

(5) Всички спорове, които биха възникнали във връзка с тълкуването или изпълнението на настоящия договор, ще се решават от страните чрез преговори за постигане на споразумение, а когато това се окаже невъзможно, спорът ще се отнася за разрешаване пред компетентния български съд.

(6) За неуредените в този договор въпроси се прилагат разпоредбите на действащото българско законодателство.

(7) Всяка от страните по този договор се задължава да не разпространява информация за другата страна, станала и известна при или по повод сключването и изпълнението на този договор.

Настоящият договор се състави и подписа в три еднообразни екземпляра, два за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и един за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

Неразделна част от този договор са:

1. Технически спецификации;
2. Предложение за изпълнение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
3. Ценова оферта на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

**ТАНЯ ХРИСТОВА**

*Кмет на Община Габрово*

*М. Чх. Габрово*  
Директор дирекция ФС  
*М. Христова*

*Юрисконсулт*



**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**

**СТЕМО ООД**

**Искрен Петров**

Управител филиал Габрово  
упълномощен представител



ДО  
ОБЩИНА ГАБРОВО  
ПЛ. ВЪЗРАЖДАНЕ 3  
ГАБРОВО

## ЦЕНОВА ОФЕРТА

от СТЕМО ООД

/наименование на участника/

представляван от Ренета Стоянова Гацова Адрес: гр.Габрово, ул.Николаевска 41, тел: 066 800 452 Факс: 066 800 453 ,E-mail: [gb.office@stemo.bg](mailto:gb.office@stemo.bg)  
ЕИК BG817080126

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

На основание обява за събиране на оферти за изпълнение на дейностите по обществена поръчка с предмет: „Доставка на компютърно оборудване по две обособени позиции” –  
“Доставка на компютърно оборудване по две обособени позиции”

Обособена позиция № 1 Доставка на компютърно оборудване за нуждите на  
Община Габрово и второстепенни разпоредители с бюджет

### ПРЕДЛАГАМЕ:

Да изпълним доставката, съобразно условията на поканата, при обща цена както следва:

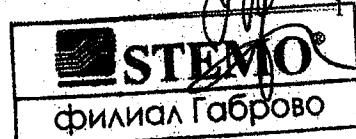
33 182.25 лв без ДДС

или 39 818.70 лв с ДДС, формирана по единични цени, както следва:

Изчисление				
Номер	Наименование	Единица	Количество	Единична цена
1	Настолен компютър Тип 1	бр.	30	743.94
2	Настолен компютър Тип 2	бр.	1	802.62
3	Настолен компютър Тип 3	бр.	1	1 393.57
4	Монитор	бр.	10	133.41
5	Преносим компютър	бр.	3	982.66
6	Лазерно многофункционално печатащо устройство	бр.	13	299.25
7	Сканер	бр.	1	495.53
<b>ОБЩО</b>				<b>33 182.25</b>

### Забележки:

- Задължително е предлагането на цена за всеки продукт, с точност до втория знак след десетичната запетая. При липса на посочена единична цена за един или повече продукти, участникът ще бъде отстранен от участие. В цената са включени всички възможни разходи за извършване на поръчката.
- Предлаганите единични цени всеки един продукт не трябва да надвишават, максималните единични цени. При констатирано несъответствие участника ще бъде отстранен.



Съгласни сме разплащането да се извърши съгласно условията на проекто-договора.

Съгласни сме ако бъдем определени за изпълнител на поръчката, да запазим без промяна предложените цени в ценовата оферта.

Ако настоящата оферта бъде приета от Възложителя, тя представлява задължителен договор помежду ни, валиден до изтичане срока за валидността на офертата ни.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с гореописаната оферта.

ДАТА: 14.08.2017г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:



ДО  
ОБЩИНА ГАБРОВО  
ПЛ. ВЪЗРАЖДАНЕ № 3  
ГР. ГАБРОВО

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

от СТЕМО ООД

/наименование на участника/

представляван от Ренета Стоянова Гацова Адрес: гр.Габрово, ул.Николаевска 41, тел: 066 800 452

Факс: 066 800 453 ,E-mail: [gb.office@stemo.bg](mailto:gb.office@stemo.bg)

ЕИК BG817080126

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

На основание обява за събиране на оферти за изпълнение на дейностите по обществена поръчка с предмет: „**Доставка на компютърно оборудване по две обособени позиции**” –

„**Доставка на компютърно оборудване по две обособени позиции**” –

**Обособена позиция № 1 - Доставка на компютърно оборудване за нуждите на Община Габрово и второстепенни разпоредители с бюджет**

след запознаване с документацията за участие заявяваме, че желаем да участваме в избора на изпълнител и предлагаме да организираме и изпълним поръчката както следва:

**1. Срок за изпълнение на доставката: 30 кал. дни (не по-вече от 30 /тридесет/ кал. дни), считано от датата на подписване на договора.**

**2. Време за реакция и отстраняване на гаранционни повреди (в часове) 1 час.**

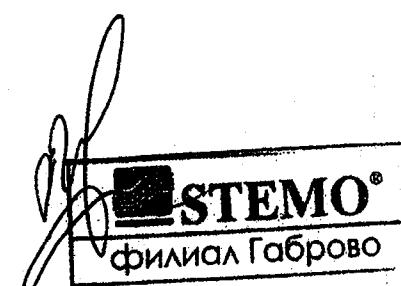
**3. С настоящото представяме нашето техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка – обособена позиция №1 – Доставка на компютърно оборудване за нуждите на Община Габрово и второстепенни разпоредители с бюджет**

Техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка – обособена позиция №1 – Доставка на компютърно оборудване за нуждите на Община Габрово и второстепенни разпоредители с бюджет			
Процесор	Мин. 2-ядрен, с базова работна честота 3.5GHz и работна честота в турбо режим мин. 3.8GHz, да поддържа 64-битови инструкции	AMD PRO A6-9500 3.5GHz 65W APU, 2-ядрен, с базова работна честота 3.5GHz и работна честота в турбо режим 3.8GHz, поддържа 64-битови инструкции	HP Elitedesk 705 G3 Microtower PC Desktop
Оперативна памет	Мин. 4GB DDR4 2133MHz, 4 x DIMM с възможност за разширение до мин. 64GB	4GB (1x4GB) DDR4-2133 Memory, възможност за разширение до 64GB	
Твърд диск	Мин. 500GB SATA III 7200rpm, с възможност за добавяне на втори диск при инсталзирано оптично устройство	500GB 7200RPM 3.5in SATA III, с възможност за добавяне на втори	

STEMO®

филиал Габрово

			диск при инсталирано оптично	
Оптично устройство	Вътрешно DVD устройство	записващо	Вътрешно 9.5mm DVD-Writer	
Разширителни слотове	Мин. 2 x PCIe x16 (1 от тях окабелен x8), 2 x PCIe		2 PCIe x1; 1 PCIe x16 (окабелен x4); 1 PCIe x16 (окабелен x8)	
Портове на предния панел	Мин. 2 x USB 2.0; 2 x USB 3.0		1 USB 2.0; 1 USB 2.0 (fast charging); 2 USB 3.1 Gen 1	
Портове на задни панел	Мин. 2 x USB 2.0; 4 x USB 3.0; serial port, VGA, 2 x Display port		2 USB 2.0; 4 USB 3.1; 1 serial; 1 VGA; 2 DisplayPort	
Мрежа	10/100/1000 Mbps вградена		10/100/1000 Mbps вградена	
Сигурност	Вграден TPM от производителя		Вграден TPM 2.0 Embedded Security Chip	
Кутия	Microtower		Microtower	
Захранване	Мин. 280W с 85% ефективност при пълно натоварване		280W с 85% ефективност при пълно натоварване	
Мишка	USB, двубутонна, със скрол от производителя на компютъра		HP Optical USB Mouse, двубутонна, със скрол от производителя на компютъра	
Клавиатура	USB, кирилизирана по БДС от производителя на компютъра		USB Business Slim Wired Keyboard BULG, кирилизирана по БДС от производителя на компютъра	
Операционна система	MS Windows 10 64-bit или еквивалент позволяваща upgrade до последна версия на продукта съгласно лицензното споразумение между Майкрософт и държавната администрация на Република България		Windows 10 Home 64 bit, позволяваща upgrade до последна версия на продукта съгласно лицензното споразумение между Майкрософт и държавната администрация на Република България	
Сертификати	CE Mark, Energy star		CE Mark, Energy star	
Гаранция	Мин. 36 месеца, на място, доказано с партиден номер от производителя. Да може да се провери гарантията по сериен номер на официален сайт на производителя (да се посочи линк).		36 месеца доказано с партиден номер от производителя, на място, <a href="https://support.hp.com/us-en/checkwarranty">https://support.hp.com/us-en/checkwarranty</a>	



Процесор	Мин. 2-ядрен, с базова работна честота 3.5GHz и работна честота в турбо режим мин. 3.8GHz, да поддържа 64-битови инструкции	AMD PRO A6-9500 3.5GHz 65W APU, 2-ядрен, с базова работна честота 3.5GHz и работна честота в турбо режим 3.8GHz, поддържа 64-битови инструкции	HP Elitedesk 705 G3 Microtower PC Desktop
Оперативна памет	Мин. 8GB DDR4 2133MHz, с възможност за разширение до мин. 64GB	8GB (2x4GB) DDR4-2133 Memory, възможност за разширение до 64GB	
Твърд диск	Мин. 500GB SATA III 7200rpm, с възможност за добавяне на втори диск при инсталирано оптично устройство	500GB / 1TB RPM 7200 SATA III с възможност за добавяне на втори диск при инсталиране оптично	
Оптично устройство	Вътрешно DVD записващо устройство	Вътрешно 9.5mm DVD-Writer	
Разширителни слотове	Мин. 2 x PCIe x16 (1 от тях окабелен x8), 2 x PCIe	2 PCIe x1; 1 PCIe x16 (окабелен x4); 1 PCIe x16 (окабелен x8)	
Портове на предния панел	Мин. 2 x USB 2.0; 2 x USB 3.0; жак за микрофон; жак за слушалки	2 USB 2.0; 2 USB 3.1; жак за микрофон; жак за слушалки	
Портове на задни панел	Мин. 2 x USB 2.0; 4 x USB 3.0; audio-in; audio-out; serial port, VGA, 2 x Display port	2 USB 2.0; 4 USB 3.1; 1 serial; 1 VGA; 2 DisplayPort	
Мрежа	10/100/1000 Mbps вградена	10/100/1000 Mbps вградена	
Сигурност	Вграден TPM от производителя	Вграден TPM 2.0 Embedded Security Chip	
Кутия	Microtower	Microtower	
Захранване	Мин. 280W с 85% ефективност при пълно натоварване	280W с 85% ефективност при пълно натоварване	
Мишка	USB, двубутонна, със скрол, от производителя на компютъра	HP Optical USB Mouse, двубутонна, със скрол от производителя на компютъра	
Клавиатура	USB, кирилизирана по БДС от производителя на компютъра	USB Business Slim Wired Keyboard BULG, кирилизирана по БДС от производителя на компютъра	
Операционна система	MS Windows 10 64-bit или еквивалент позволяваща upgrade до последна версия на продукта съгласно лицензното споразумение между Майкрософт и държавната администрация на Република България	Windows 10 Home 64 bit, позволяваща upgrade до последна версия на продукта съгласно лицензното споразумение между Майкрософт и държавната администрация на Република България	
Сертификати	CE Mark, Energy star	CE Mark, Energy star	
Гаранция	Мин. 36 месеца, на място, доказано с партиден номер от производителя. Да може да се	36 месеца доказано с партиден номер от	

	провери гарантията по сериен номер на официален сайт на производителя (да се посочи линк).	производителя, на място, <a href="https://support.hp.com/us-en/checkwarranty">https://support.hp.com/us-en/checkwarranty</a>	
--	--	---	--

Характеристики на компютър			
Процесор	Мин. 4-ядрен, с базова работна честота 3.0GHz, 8MB cache, да поддържа 64-битови инструкции	Intel Xeon E3-1205v6 4-ядрен, 3.0 GHz 8MB Cache поддържа 64-битови инструкции	HP Z240 Tower Workstation
Оперативна памет	Мин. 4GB DDR4 2400, 4 x DIMM с възможност за разширение до мин. 64GB	4GB DDR4-2400 nECC (1x4GB) Unbuffered RAM, възможност за разширение до 64GB	
Твърд диск	Мин. 500GB SATA III 7200rpm	500GB SATA III 7200rpm	
Оптично устройство	Вътрешно DVD записващо устройство	Вътрешно 9.5mm Slim DVD-Writer 1st ODD	
Разширителни слотове	Мин. 2 x PCIe x16 (1 от тях окабелен x8), 2 x PCIe	2 PCIe x1; 1 PCIe x16 (окабелен x4); 1 PCIe x16 (окабелен x16)	
Входно изходни портове	Мин. 10 x USB порта от които: На преден панел: мин. 2 x USB 3.0; 2 x USB 2.0; На заден панел: мин. 4 x USB 3.0 Жак за слушалки и жак за микрофон изведени на предния панел; audio-in, audio-out, 2 x Display port, 1 x DVI, 2 x PS/2	На преден панел: 2 x USB 3.0; 2 x USB 2.0; На заден панел: 4 x USB 3.0 ; 2 x USB 2.0; Жак за слушалки и жак за микрофон изведени на предния панел; audio-in, audio-out, 2 x Display port, 1 x DVI, 2 x PS/2	
Мрежа	10/100/1000 Mbps вградена	10/100/1000 Mbps вградена	
Сигурност	Вграден TPM от производителя	Вграден TPM 2.0 Embedded Security Chip	
Кутия	Minitower	Minitower	
Захранване	Мин. 400W с 90% ефективност при пълно натоварване	400W с 92% ефективност при пълно натоварване	
Мишка	USB, двубутонна, със скрол, от производителя на компютъра	HP Optical USB Mouse, двубутонна, със скрол от производителя на компютъра	
Клавиатура	USB, кирилизирана по БДС от производителя на компютъра	USB Business Slim Wired Keyboard BULG, кирилизирана по БДС от производителя на компютъра	
Операционна система	MS Windows 10 64-bit или еквивалент позволяваща upgrade	Windows 10 Home 64 bit, позволяща upgrade до	

	до последна версия на продукта съгласно лицензното споразумение между Майкрософт и държавната администрация на Република България	последна версия на продукта съгласно лицензното споразумение между Майкрософт и държавната администрация на Република България	
Сертификати	CE Mark, Energy star	CE Mark, Energy star	
Гаранция	Мин. 36 месеца, на място, доказано с партиден номер от производителя. Да може да се провери гарантията по сериен номер на официален сайт на производителя (да се посочи линк).	36 месеца доказано с партиден номер от производителя, на място, <a href="https://support.hp.com/us-en/checkwarranty">https://support.hp.com/us-en/checkwarranty</a>	

Процесор	Мин. 2-ядра, 4 нишки, базова работна честота 2.5GHz, 3 MB cache, да поддържа 64-bit инструкции, литография 14nm или по-добра	Intel Core i5-7200U 2.50 GHz, 3 MB cache, 2-ядра, 4 нишки, поддържа 64-bit инструкции, литография 14nm	Dell Vostro 3568, Intel Core i5-7200U (up to 3.10GHz, 3MB), 15.6" HD (1366x768) Anti-Glare, HD Cam, 4GB 2400MHz DDR4, 1TB HDD, DVD+-RW, AMD Radeon R5 M420X 2GB, 802.11ac, BT 4.2
Оперативна памет	Мин. 4GB DDR4 2133MHz с възможност за разширение до мин.16GB	4096MB DDR4 2400MHz с възможност за разширение до 16GB	
Матрица	Мин. 15.6" 1366x768, матов, вградена камера с микрофон	15.6" 1366x768, матов, вградена камера 720p HD с микрофон	
Твърд диск	Мин. 1TB SATA	1000GB 5.4krpm SATA	
Оптично устройство	DVD записващ – вградено	вграден записващ DVD-RW Drive	
Видеокарта	Отделна видеокарта с 2GB собствена памет	Отделна Видео карта AMD Radeon R5 M420X с 2GB собствена памет	
Входно-изходни портове	Мин. 3 x USB (мин. 2 от които версия USB 3.0), 1 x RJ-45, 1 x VGA, 1 x HDMI, четец за мултимедийни карти,	1x USB 2.0, 2x USB 3.0 , 1 x RJ-45, 1 x VGA, 1 x HDMI, четец за мултимедийни карти	
Мрежова свързаност	802.11 AC + Bluetooth	802.11AC Dual-Band Wi-Fi + Bluetooth 4.2	

Батерия	Мин. 4 клетъчна	40 Whr, 4 клетъчна батерия	
Клавиатура	Кирилизирана по БДС от производителя на компютъра	Кирилизирана по БДС от производителя на компютъра	
Операционна система	MS Windows 10 64-bit или еквивалент позволяваща upgrade до последна версия на продукта съгласно лицензното споразумение между Майкрософт и държавната администрация на Република България	Windows 10 Home 64 bit, позволяваща upgrade до последна версия на продукта съгласно лицензното споразумение между Майкрософт и държавната администрация на Република България	
Тегло	Макс. 2.2 кг с батерията	2.18 kg	
Сертификати	CE Mark	CE Mark	
Гаранция	Мин. 36 месеца доказано с партиден номер от производителя	36 месеца доказано с партиден номер от производителя	

Размер	Мин. 19.5" (16:9)	19.5" (16:9)	Монитор, AOC M2060SWDA2, 19.53" Wide MVA LED, 5ms, 50M:1 DCR, 250 cd/m <sup>2</sup> , 1920x1080 FullHD, DVI, Black
Тип на матрицата	IPS/MVA или еквивалент	MVA	
Резолюция	Мин. 1920 x 1080	1920x1080	
Ъгли на видимост	Мин. 178°/178°	178 / 178	
Време на реакция	Макс. 5 мс	5ms	
Яркост	Мин. 250cd/m <sup>2</sup>	250cd/m <sup>2</sup>	
Контраст	Мин. 3000:1 (типичен)	3 000:1	
Свързаност	Мин. 1 x VGA, 1 x DVI	1 x VGA, 1 x DVI	
Допълнителни изисквания	Възможност на наклон на стойката мин. в диапазон -5°÷+22°, вградени говорители в корпуса	Tilt (наклон) -5/+22 ; вградени говорители в корпуса 2W	
Окомплектовка	Захранващ и интерфейсни кабели (цифров и аналогов); аудио кабел	аналогов VGA Cable цифров DVI Cable Audio Cable Power Schuko C7 Cable	
Сертификати	CE Mart, TCO, ROHS	CE Mart, TCO, ROHS	
Гаранция	Мин. 36 месеца	36 месеца	

Формат	A4		Медия, размер - A4; Custom sizes: 76 x 127 mm to 216 x 356 mm; ADF: 148 x 148 mm to 216 x 356 mm	Лазерно многофункционално устройство - Xerox WorkCentre 3225DN
Резолюция на печат/сканиране/копиране	Мин. 600 x 600		Печат: 600 x 600 dpi ; Скенер резолюция - Up to 600 x 600 dpi ; Копир резолюция - Up to 600 x 600 dpi	
Скорост на печат	Мин. 28 стр./минута		28 стр./мин (ppm) A4	
Памет	Мин. 256 MB		256 MB	
Време за отпечатване на първа страница	Макс. 9 сек.		8.5 seconds	
Интерфейс	Мин. High-Speed USB 2.0		High-Speed USB 2.0	
Капацитет на входяща тава за хартия	Мин. 250 страници		250 листа	
Капацитет на изходяща тава	Мин. 120 страници		120 листа	
Мрежова свързаност	Мин. 10/100Base-TX Ethernet		10/100Base-T Ethernet, WiFi b/g/n, High-Speed	
Натоварване	Мин. 30000 стр./месец		30 000 страници на месец	
ADF	Да		„Automatic Two-sided Printing – Standard“	
Поддържани операционни системи	Microsoft Windows 8/7/Vista/2000/XP/2003 Server/2008 Server/2008R2; Mac OS 10.5-10.9; Red Hat Enterprise Linux; Fedora; open SUSE; Ubuntu; SUSE Linux; Debian; Mint; Sun Solaris; HP-UX; IBM AIX		Microsoft Windows 8/7/Vista/2000/XP/2003 Server/2008 Server/2008R2; Mac OS 10.5-10.9; Red Hat Enterprise Linux; Fedora; open SUSE; Ubuntu; SUSE Linux; Debian; Mint; Sun Solaris; HP-UX; IBM AIX	
Сертификати	CE Mark		CE marked	
Гаранция	Мин. 24 месеца		24 месеца	

Производител и марка	Да се специфицира от участника	Canon Electronics Inc	
Серия и модел	Да се специфицира от участника	Canon P-215II Портативен скенер за документи	
Скенер резолюция	600 x 600 dpi	600 x 600 dpi	
Медия размер	A4	A4	

Сканер скорост стр./мин	Черно - минимум 12рпт; цветно - минимум 10рпт	Черно - 15рпт; цветно - 10рпт със USB3.0 свързаност	
Дълбочина на цвета при сканиране	24-Bit	24 битов	
Нива на сивота	256	256 нива	
Листоподаващо устройство	Отпред / Отзад / Двустранно	Отпред / Отзад / Двустранно	
Двустранно сканиране	Двустранно сканиране	Двустранно сканиране	
Капацитет за хартия	20 листа ( $64\text{g/m}^2$ ); Separation Pad Method	20 листа ( $64\text{g/m}^2$ ); Метод с разделителна подложка (Separation Pad Method)	
Максимален размер на сканираната област, mm	Width 50.8 - 216mm; Length 70 - 356mm; Long Document: Up to 1000mm	Ширина: 50,8–216 mm Дължина: 70–356 mm Дебелина: 52–128 g/m <sup>2</sup> (0,06–0,15 mm) Дълъг документ: до 1000 mm Сканиране на карти: 54 x 86 x 0,76 mm	
Файлови формати	PDF, PDF-A, TIFF, JPEG, BMP, PPTX and PNG	PDF, PDF-A, TIFF, JPEG, BMP, PPTX и PNG	
Други	PDF файлове с възможност за търсене	Предоставен в комплекта софтуер за сканиране CaptureOnTouch3 дава възможност за създаване на PDF файлове с възможност за търсене с помощта на вградената OCR технология. Съвместимост: Windows, Mac	
Интерфейс	High Speed USB 2.0 и USB 3.0	High Speed USB 2.0 & USB 3.0	
Натоварване	15 000 стр./месец	500 стр. препоръчителни дневно	
Захранване	Посредством USB интерфейс или адаптер	Посредством USB интерфейс или адаптер	
Гаранция	Мин. 24 месеца	24 месеца	

Декларираме, че при доставка - неразделна част от документацията, придружаваща доставките, ще бъдат сертификати, декларации или други документи (доказващи качеството) от производителите в обхват и съдържание съгласно изискванията на възложителя за конкретния вид техника.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено и в срок поръчката в пълно съответствие с горепосоченото предложение.

Дата: 14.08.2017г.

Участник:   
**СТЕМО ООД**  
 /наименование на участника посочен посоката/  
**Филиал Габрово**

## ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ – ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1

Обособената позиция включва доставка на следното оборудване по вид, количество и минимални технически изисквания:

### 1. Настолен компютър Тип 1 - 30 броя

Параметър	Минимални технически изисквания
Процесор	Мин. 2-ядрен, с базова работна честота 3.5GHz и работна честота в турбо режим мин. 3.8GHz, да поддържа 64-битови инструкции
Оперативна памет	Мин. 4GB DDR4 2133MHz, 4 x DIMM с възможност за разширение до мин. 64GB
Твърд диск	Мин. 500GB SATA III 7200rpm, с възможност за добавяне на втори диск при инсталирано оптично устройство
Оптично устройство	Вътрешно DVD записващо устройство
Разширителни слотове	Мин. 2 x PCIe x16 (1 от тях окабелен x8), 2 x PCIe
Портове на предния панел	Мин. 2 x USB 2.0; 2 x USB 3.0
Портове на задни панел	Мин. 2 x USB 2.0; 4 x USB 3.0; serial port, VGA, 2 x Display port
Мрежа	10/100/1000 Mbps вградена
Сигурност	Вграден TPM от производителя
Кутия	Microtower
Захранване	Мин. 280W с 85% ефективност при пълно натоварване
Мишка	USB, двубутонна, със скрол от производителя на компютъра
Клавиатура	USB, кирилизирана по БДС от производителя на компютъра
Операционна система	MS Windows 10 64-bit или еквивалент позволяваща upgrade до последна версия на продукта съгласно лицензното споразумение между Майкрософт и държавната администрация на Република България
Сертификати	CE Mark, Energy star
Гаранция	Мин.36 месеца, на място, доказано с партиден номер от производителя. Да може да се провери гарантията по сериен номер на официален сайт на производителя (да се посочи линк).

### 2. Настолен компютър Тип 2 - 1 брой

Параметър	Минимални технически изисквания
Процесор	Мин. 2-ядрен, с базова работна честота 3.5GHz и работна честота в турбо режим мин. 3.8GHz, да поддържа 64-битови инструкции
Оперативна памет	Мин. 8GB DDR4 2133MHz, с възможност за разширение до мин. 64GB
Твърд диск	Мин. 500GB SATA III 7200rpm, с възможност за добавяне на втори диск при инсталирано оптично устройство
Оптично устройство	Вътрешно DVD записващо устройство

Разширителни слотове	Мин. 2 x PCIe x16 (1 от тях окабелен x8), 2 x PCIe
Портове на предния панел	Мин. 2 x USB 2.0; 2 x USB 3.0; жак за микрофон; жак за слушалки
Портове на задни панел	Мин. 2 x USB 2.0; 4 x USB 3.0; audio-in; audio-out; serial port, VGA, 2 x Display port
Мрежа	10/100/1000 Mbps вградена
Сигурност	Вграден TPM от производителя
Кутия	Microtower
Захранване	Мин. 280W с 85% ефективност при пълно натоварване
Мишка	USB, двубутонна, със скрол, от производителя на компютъра
Клавиатура	USB, кирилизирана по БДС от производителя на компютъра
Операционна система	MS Windows 10 64-bit или еквивалент позволяващ upgrade до последна версия на продукта съгласно лицензното споразумение между Майкрософт и държавната администрация на Република България
Сертификати	CE Mark, Energy star
Гаранция	Мин. 36 месеца, на място, доказано с партиден номер от производителя. Да може да се провери гарантията по сериен номер на официален сайт на производителя (да се посочи линк).

### 3. Настолен компютър Тип 3 - 1 брой

Параметър	Минимални технически изисквания
Процесор	Мин. 4-ядрен, с базова работна честота 3.0GHz, 8MB cache, да поддържа 64-битови инструкции
Оперативна памет	Мин. 4GB DDR4 2400, 4 x DIMM с възможност за разширение до мин. 64GB
Твърд диск	Мин. 500GB SATA III 7200rpm
Оптично устройство	Вътрешно DVD записващо устройство
Разширителни слотове	Мин. 2 x PCIe x16 (1 от тях окабелен x8), 2 x PCIe
Входно-изходни портове	Мин. 10 x USB порта от които: На преден панел: мин. 2 x USB 3.0; 2 x USB 2.0; На заден панел: мин. 4 x USB 3.0 Жак за слушалки и жак за микрофон изведени на предния панел; audio-in, audio-out, 2 x Display port, 1 x DVI, 2 x PS/2
Мрежа	10/100/1000 Mbps вградена
Сигурност	Вграден TPM от производителя
Кутия	Minitower
Захранване	Мин. 400W с 90% ефективност при пълно натоварване
Мишка	USB, двубутонна, със скрол, от производителя на компютъра
Клавиатура	USB, кирилизирана по БДС от производителя на компютъра

Операционна система	MS Windows 10 64-bit или еквивалент позволяваща upgrade до последна версия на продукта съгласно лицензното споразумение между Майкрософт и държавната администрация на Република България
Сертификати	CE Mark, Energy star
Гаранция	Мин. 36 месеца, на място, доказано с партиден номер от производителя. Да може да се провери гарантията по сериен номер на официален сайт на производителя (да се посочи линк).

#### 4. Преносим компютър 3 броя

Параметър	Минимални технически изисквания
Процесор	Мин. 2-ядра, 4 нишки, базова работна честота 2.5GHz, 3 MB cache, да поддържа 64-bit инструкции, лигография 14nm или по-добра
Оперативна памет	Мин. 4GB DDR4 2133MHz с възможност за разширение до мин.16GB
Матрица	Мин. 15.6“ 1366x768, матов, вградена камера с микрофон
Твърд диск	Мин. 1TB SATA
Оптично устройство	DVD записващ – вградено
Видеокарта	Отделна видеокарта с 2GB собствена памет
Входно-изходни портове	Мин. 3 x USB (мин. 2 от които версия USB 3.0), 1 x RJ-45, 1 x VGA, 1 x HDMI, четец за мултимедийни карти,
Мрежова свързаност	802.11 AC + Bluetooth
Батерия	Мин. 4 клетъчна
Клавиатура	Кирилизирана по БДС от производителя на компютъра
Операционна система	MS Windows 10 64-bit или еквивалент позволяваща upgrade до последна версия на продукта съгласно лицензното споразумение между Майкрософт и държавната администрация на Република България
Тегло	Макс. 2.2 кг с батерията
Сертификати	CE Mark
Гаранция	Мин. 36 месеца доказано с партиден номер от производителя

#### 5. Монитор 10 броя

Параметър	Минимални технически изисквания
Размер	Мин. 19.5“ (16:9)
Тип на матрицата	IPS/MVA или еквивалент
Резолюция	Мин. 1920 x 1080
Ъгли на видимост	Мин. 178°/178°
Време на реакция	Макс. 5 мс
Яркост	Мин. 250cd/m2
Контраст	Мин. 3000:1 (типичен)
Свързаност	Мин. 1 x VGA, 1 x DVI

Допълнителни изисквания	Възможност на наклон на стойката мин. в диапон $5^{\circ}$ ÷ $+22^{\circ}$ ; вградени говорители в корпуса
Окомплектовка	Захранващ и интерфейсни кабели (цифров и аналогов); аудио кабел
Сертификати	CE Mart, TCO, ROHS
Гаранция	Мин. 36 месеца

## 6. Лазерно многофункционално устройство - 13

Параметър	Минимални технически изисквания
Формат	A4
Резолюция на печат/сканиране/копиране	Мин. 600 x 600
Скорост на печат	Мин. 28 стр./минута
Памет	Мин. 256 MB
Време за отпечатване на първа страница	Макс. 9 сек.
Интерфейс	Мин. High-Speed USB 2.0
Капацитет на входяща тава за хартия	Мин. 250 страници
Капацитет на изходяща тава	Мин. 120 страници
Мрежова свързаност	Мин. 10/100Base-TX Ethernet
Натоварване	Мин. 30000 стр./месец
ADF	Да
Поддържани операционни системи	Microsoft Windows 8/7/Vista/2000/XP/2003 Server/2008 Server/2008R2; Mac OS 10.5-10.9; Red Hat Enterprise Linux; Fedora; open SUSE; Ubuntu; SUSE Linux; Debian; Mint; Sun Solaris; HP-UX; IBM AIX
Сертификати	CE Mark
Гаранция	Мин. 24 месеца

## 7. Сканер – 1 брой

Параметър	Минимално изискване
Производител и марка	Да се специфицира от участника
Серия и модел	Да се специфицира от участника
Сканер резолюция	600 x 600 dpi
Медия размер	A4
Сканер скорост стр./мин	Черно - минимум 12ppm; цветно - минимум 10ppm
Дълбочина на цвета при сканиране	24-Bit
Нива на сивота	256
Листоподаващо устройство	Отпред / Отзад / Двустранно
Двустранно сканиране	Двустранно сканиране
Капацитет за хартия	20 листа ( $64\text{g}/\text{m}^2$ ); Separation Pad Method
Максимален размер на сканираната област, mm	Width 50.8 - 216mm; Length 70 - 356mm; Long Document: Up to 1000mm
Файлови формати	PDF, PDF-A, TIFF, JPEG, BMP, PPTX and PNG
Други	PDF файлове с възможност за търсене
Интерфейс	High Speed USB 2.0 и USB 3.0

Параметър	Минимално изискване
Натоварване	15 000 стр./месец
Захранване	Посредством USB интерфейс или адаптер
Гаранция	Мин. 24 месеца