



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## ОБЩИНА ПЛЕВЕН

5800 гр. Плевен, пл. „Възраждане“ № 2, тел.: +359 64 800 700, факс: +359 64 84 42 30  
ел. поща: mayor@pleven.bg; интернет страница: www.pleven.bg

Утвърждавам:

Заличена информация  
на основание чл.2 от ЗЗЛД

ГЕОРГИ

КМЕТ НА ОБЩИНА ПЛЕВЕН

04.05.2018  
Дата

### ДОКЛАД

/съгл. чл. 60, ал.1 от ППЗОП/

от дейността на Комисия, назначена със Заповед №РД-10-376/20.03.2018 г. и Заповед №РД-10-554/20.04.2018 г. на Кмета на Община Плевен за отваряне и разглеждане на получени оферти за участие в обществена поръчка с предмет: „Разработване и внедряване на софтуер на интегрирани решения за изграждане на система за видеонаблюдение - Плевен“, открита с Решение №РД-10-201/09.02.2018 г. на Кмета на Община Плевен

На 20.03.2018 г. Комисия в състав:

Председател: 1. *местник – кмет „ПХД“*

Членове: 2. *юрисконсулт ПНО*

Заличена информация Петкова - *гл. експерт отдел ОП*

на основание чл.2 от ЗЗЛД *гиев – началник отдел ОРС*

5. *гл. експерт отдел ФК*

6. *началник сектор Информационни технологии*

7. *технически експерт, рег. в списъка на АОП, на външни експерти по чл.229, ал.1,*

*т.17 от ЗОП, уникален №ВЕ-364*

се събра на открито заседание за отваряне и разглеждане на получените оферти.

В определения срок за подаване на оферти са постъпили 3 /три/ броя оферти в Центъра за административно обслужване на граждани при Община Плевен от:

1. „Балистик сел“ ЕООД – подадена оферта с вх. № ДИР-230/19.03.2018 г., 11:48 часа;

2. „Мобилтел“ ЕАД – подадена оферта с вх. № ДИР-235/19.03.2018 г., 16:22 часа;

3. „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД – подадена оферта с вх. № ДИР-236/19.03.2018 г., 16:50 часа;

На определената дата, съгласно Заповед №РД-10-376/20.03.2018 г. на Кмета на Община Плевен, от 14:00 часа в Актовата зала на I етаж в сградата на Община Плевен, пл. Възраждане №2, се събра комисията за отваряне и разглеждане на подадените оферти. Председателят и членовете на комисията подписаха декларация по чл.103, ал.2 от ЗОП и за спазване изискванията на чл.51, ал. 9 и 13 и чл.52 от ППЗОП. В залата присъстваха: Васил Лалов – упълномощен представител на „Мобилтел“ ЕАД, Радостин Чанев – упълномощен представител на „Мобилтел“ ЕАД и Стела Христонева – упълномощен представител на „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД. Председателят на комисията отвори офертите по реда на тяхното постъпване и оповести тяхното съдържание:

1. Участникът „Балистик сел“ ЕООД е представил офертата си в запечатана непрозрачна опаковка, съдържаща документите по чл.39, ал.2 и ал.3, т.1 от ППЗОП, опис на представените документи, както и отделен запечатан непрозрачен плик с надпис „Предлагани ценови параметри“. Всички членове на комисията

подписаха Техническото предложение и плика с надпис „Предлагани ценови параметри“. Присъстващите представители подписаха само плика с надпис „Предлагани ценови параметри“.

2. Участникът „Мобилтел“ ЕАД е представил офертата си в запечатана непрозрачна опаковка, съдържаща опис на представените документи и документите по чл.39, ал.2 и ал.3, т.1 от ППЗОП и плик с надпис „Предлагани ценови параметри“. Всички членове на комисията подписаха Техническото предложение и плика с надпис „Предлагани ценови параметри“. Присъстващ представител подписа само плика с надпис „Предлагани ценови параметри“.

3. Участникът „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД е представил офертата си в запечатана непрозрачна опаковка, съдържаща документите по чл.39, ал.2 и ал.3, т.1 от ППЗОП, опис на представените документи, както и отделен запечатан непрозрачен плик с надпис „Предлагани ценови параметри“. Всички членове на комисията подписаха Техническото предложение и плика с надпис „Предлагани ценови параметри“. Присъстващите представители подписаха само плика с надпис „Предлагани ценови параметри“.

След извършването на тези действия председателят на комисията закри заседанието.

Комисията продължи работата си в закрито заседание, като разгледа документите по чл.39, ал.2 от ППЗОП за съответствие с изискванията към личното състояние и критериите за подбор, поставени от Възложителя и констатира следното:

#### 1. Участникът „Балистик сел“ ЕООД:

1.1. В представения ЕЕДОП в част IV, раздел В „Технически и професионални способности“, 1б) – участникът е декларирал изпълнението на услуги, идентични/сходни с предмета на поръчката по изпълнението на 2 броя обекти. По първия обект „Проект BG161PO001-1.5.03-0002 „Интегриран градски транспорт на Варна“ комисията извърши проверка на заявените от участника данни в РОП на АОП и констатира, че изпълнител на посочения обект е ДЗЗД Обединение Модерен Транспорт. „Балистик сел“ ЕООД е бил съдружник в ДЗЗД-то изпълнител, но от обществено достъпната информация, както и от представената от участника информация, комисията не може да направи извод каква част от поръчката е изпълнило дружеството. На втория деклариран обект получателят на услугата е частно юридическо лице и комисията не може да извърши проверка на заявените данни в РОП на АОП.

Във връзка с горното и на основание чл.67, ал.5 от ЗОП, с цел законосъобразното провеждане на процедурата, комисията изисква от „Балистик сел“ ЕООД да представи всички или част от документите, чрез които се доказва информацията посочена в ЕЕДОП, по отношение на декларираните обекти.

1.2. В част IV, раздел Г „Стандарти за осигуряване на качеството и стандарти за екологично управление“, участникът е декларирал, че притежава сертификат по стандарт ISO 27001:2013 с обхват: Предоставяне на услуги за консултиране, проектиране, разработване, обучение и поддържане на информационни и комуникационни системи. От така посочения обхват не става ясно дали същия отговаря на минималното изискване на възложителя. Съгласно предварително обявените в документацията и в обявлението условия, участника следва да прилага *система за управление на сигурността на информацията EN ISO 27001:20xx или еквивалент или други доказателства за еквивалентни мерки за управление сигурността на информацията, с обхват разработване и внедряване на софтуер и/или разработване и внедряване на интегрирани решения и/или разработване и внедряване на системи за видеонаблюдение.*

#### 2. Участникът „Мобилтел“ ЕАД:

2.1. В представения ЕЕДОП в част IV, раздел В „Технически и професионални способности“, 1б) – участникът е декларирал изпълнението на услуги, идентични/сходни с предмета на поръчката по изпълнението на 1 брой обект. По отношение на тези услуги комисията не може да извърши проверка на заявените данни в РОП на АОП, тъй като липсва информация от получателят на услугата.

Във връзка с горното и на основание чл.67, ал.5 от ЗОП, трябва да се представят всички или част от документите, чрез които се доказва посочената в ЕЕДОП информация, т.к. това е необходимо за законосъобразното провеждане на процедурата.

2.2. В част IV, раздел Г „Стандарти за осигуряване на качеството и стандарти за екологично управление“, участникът е декларирал, че притежава:

- сертификат по стандарт ISO 9001:2015 с обхват: Проучване, проектиране, продажба, внедряване, поддръжка, наблюдение и анализ на интегрирани електронни далекосъобщителни услуги и решения, включително колокация и център за данни; Доставка, инсталиране, конфигуриране и поддръжка на сървъри, централи, мрежово оборудване, сторижди и лицензии. От така посочения обхват не става ясно дали същия отговаря на минималното изискване на възложителя. Съгласно предварително обявените в документацията и в обявлението условия, участника следва да прилага *система за*



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## ОБЩИНА ПЛЕВЕН

5800 гр. Плевен, пл. „Възраждане“ № 2, тел.: +359 64 800 700, факс: +359 64 84 42 30  
ел.поща: mayor@pleven.bg; интернет страница: www.pleven.bg

*управление на качеството EN ISO 9001:20xx или еквивалент или други доказателства за еквивалентни мерки за осигуряване на качеството, с обхват разработване и внедряване на софтуер и/или разработване и внедряване на интегрирани решения и/или разработване и внедряване на системи за видеонаблюдение.*

- сертификат по стандарт ISO 27001:2013 с обхват: Система за управление на телекомуникационните услуги, предоставяни на бизнес клиенти, описани в каталога на услугите, а именно: Business voice; Machine to machine; Data VPN; Internet; Colocation, Data Centre; Доставка, инсталиране, конфигуриране и поддръжка на сървъри, централи, мрежово оборудване, сторижди и лицензии. От така посочения обхват не става ясно дали същия отговаря на минималното изискване на възложителя. Съгласно предварително обявените в документацията и в обявлението условия, участника следва да прилага система за управление на сигурността на информацията EN ISO 27001:20xx или еквивалент или други доказателства за еквивалентни мерки за управление сигурността на информацията, с обхват разработване и внедряване на софтуер и/или разработване и внедряване на интегрирани решения и/или разработване и внедряване на системи за видеонаблюдение.

### 3. Участникът „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД :

3.1. В представения ЕЕДОП в част IV, раздел В „Технически и професионални способности“, 1б) – участникът е декларирал изпълнението на услуги, идентични/сходни с предмета на поръчката по изпълнението на 4 броя обекти, чийто получатели са частни юридически лица. По отношение на тези услуги комисията не може да извърши проверка на заявените данни в РОП на АОП, тъй като получателите на услугите са частни юридически лица.

Във връзка с горното и на основание чл.67, ал.5 от ЗОП, трябва да се представят всички или част от документите, чрез които се доказва посочената в ЕЕДОП информация, т.к. това е необходимо за законосъобразното провеждане на процедурата.

Комисията обръща внимание на участниците, по отношение на които е констатирано несъответствие или липса на информация, че съгласно разпоредбите на чл.54, ал.9 от ППЗОП, в срок до 5 работни дни от получаването на настоящия протокол, могат да представят на комисията нов ЕЕДОП и/или други документи, които съдържат променена и/или допълнена информация. Допълнително предоставената информация може да обхваща и факти и обстоятелства, които са настъпили след крайния срок за получаване на офертите за участие. Когато промените се отнасят до обстоятелства, различни от посочените по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП, новият ЕЕДОП може да бъде подписан от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват участника.

Комисия в същия състав се събра на 18.04.2018 г. и проведе закрито заседание за отваряне и разглеждане на подадените в определения срок 3 броя допълнителни документи на основание чл.54, ал.9 от ППЗОП в Центъра за административно обслужване на граждани. Допълнителните документи са предадени на председателя на комисията на 13.04.2018 г. с протокол от служител на Центъра за административно обслужване на граждани, подадени от следните участници:

1. „Балистик сел“ ЕООД - с вх. № ДИР-230/11.04.2018 г.
2. „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД - с вх. № ДИР-236/11.04.2018 г.
3. „Мобилтел“ ЕАД - с вх. № ДИР-235/12.04.2018 г.

### I. Резултати от работата на комисията:

Комисията провери съответствието на допълнително представените документи от участниците относно личното състояние и критериите за подбор, както и първоначално представените такива и установи следното:

1. „Балистик сел“ ЕООД – С допълнително представените документи отразените в Протокол №1 непълноти не са отстранени, а именно:

1.1. В ЕЕДОП участникът е декларирал, че притежава сертификат по стандарт ISO 27001:2013 с обхват: *Предоставяне на услуги за консултиране, проектиране, разработване, обучение и поддържане на информационни и комуникационни системи.* Видно е, че обхвата на сертификата е различен от изискуемия в обявената документация. С допълнително представените документи от „Балистик сел” ЕООД относно Сертификат ISO 27001:2013 е приложен документ под формата на „Удостоверение“, издадено от сертифициращата организация и то касаещ конкретното участие на „Балистик сел” ЕООД в обявената от Община Плевен обществена поръчка. В издаденото удостоверение се тълкуват понятията обхванати от издадения сертификат, а в края на удостоверението се прави тълкувание на понятия, което не са обхванати от издадения сертификат с оглед очевидното напасване на сертификата, към изискванията на Възложителя. Съгласно предварително обявените в документацията и в обявлението условия, участника следва да прилага *система за управление на сигурността на информацията EN ISO 27001:20xx или еквивалент или други доказателства за еквивалентни мерки за управление сигурността на информацията, с обхват разработване и внедряване на софтуер и/или разработване и внедряване на интегрирани решения и/или разработване и внедряване на системи за видеонаблюдение.*

В този смисъл е видимо, че при извършената сертификация не е обхваната приложимостта на внедрената система за информационна сигурност по стандарт EN ISO 27001 към конкретния обхват на обявената обществена поръчка. При тези условия и в случай, че се възприеме предоставената информация от участника в качеството на изпълняваща предварително обявените условия, то видимо ще се припознае участника за изпълнил изискванията. Последното и доколкото това ще е необосновано от гледна точка на предходните констатации на практика представлява изменение в предварително обявените условия. Тъй като срокът за такова изменение е изтекъл на 14 ден от обявяване на поръчката, то такова действие, само по себе си ще е незаконосъобразно към днешна дата.

**2. „Българска телекомуникационна компания” ЕАД** - с допълнително представените документи отразените в Протокол №1 непълноти са отстранени, с оглед което документите на участника отговарят на изискванията на Възложителя.

**3. „Мобилтел” ЕАД** - С допълнително представените документи отразените в Протокол №1 непълноти не са отстранени, а именно:

3.1. Представено е копие на Сертификат по стандарт ISO 9001:2015 с обхват: *Проучване, проектиране, продажба, внедряване, поддръжка, наблюдение и анализ на интегрирани електронни далекосъобщителни услуги и решения, включително колокация и център за данни.* Приложен е и от сертифициращата организация документ под формата на „Писмо“ касаещо сертификацията на Мобилтел ЕАД. В документа е направено удостоверяване, че в обхвата на одобрената система за управление са включени и дейностите по доставка, инсталиране, конфигуриране и поддръжка на сървъри, централи, мрежово оборудване, сторижди и лицензии. Съгласно предварително обявените в документацията и в обявлението условия, участника следва да прилага *система за управление на качеството EN ISO 9001:20xx или еквивалент или други доказателства за еквивалентни мерки за осигуряване на качеството, с обхват разработване и внедряване на софтуер и/или разработване и внедряване на интегрирани решения и/или разработване и внедряване на системи за видеонаблюдение.*

Видно от издадения сертификат е, че не включва в обхвата си изискуемото от Възложителя в обявената документация и в обявлението на поръчката и че при сертификацията на системата е приложен обхват касаещ дейности и поддейности свързани с предлагането на електронни съобщителни услуги. При тези условия и в случай, че се възприеме предоставената информация от участника в качеството на изпълняваща предварително обявените условия, то видимо ще се припознае участника за изпълнил изискванията. Последното и доколкото това ще е необосновано от гледна точка на предходните констатации на практика представлява изменение в предварително обявените условия. Тъй като срокът за такова изменение е изтекъл на 14 ден от обявяване на поръчката, то такова действие, само по себе си ще е незаконосъобразно към днешна дата.

3.2. Представено е копие на Сертификат по стандарт 27001:2013 с обхват: *Система за управление на телекомуникационните услуги, предоставяни на бизнес клиенти, описани в каталога на услугите, а именно: Business voice; Machine to machine; Data VPN; Internet; Colocation, Data Centre; Декларация за приложимост 6.0, 29/08/17.* Приложен е и от сертифициращата организация документ под формата на „Писмо“ касаещо сертификацията на Мобилтел ЕАД. В документа е направено удостоверяване, че в обхвата на одобрената система за управление са включени и дейностите по доставка, инсталиране, конфигуриране и поддръжка на сървъри, централи, мрежово оборудване, сторижди и лицензии. Съгласно предварително обявените в документацията и в обявлението условия, участника следва да прилага *система за управление на сигурността на информацията EN ISO 27001:20xx или еквивалент или други доказателства за еквивалентни мерки за управление сигурността на информацията, с обхват разработване и внедряване на софтуер и/или разработване и внедряване на интегрирани решения и/или разработване и внедряване на системи за видеонаблюдение.*



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## ОБЩИНА ПЛЕВЕН

5800 гр. Плевен, пл. „Възраждане“ № 2, тел.: +359 64 800 700, факс: +359 64 84 42 30  
ел.поща: mayor@pleven.bg; интернет страница: www.pleven.bg

Видно от издадения сертификат е, че не включва в обхвата си изискуемото от Възложителя в обявената документация и в обявлението на поръчката и че при сертификацията на системата е приложен обхват касаещ дейности и поддейности свързани с предлагането на телекомуникационни услуги. При тези условия и в случай, че се възприеме предоставената информация от участника в качеството на изпълняваща предварително обявените условия, то видимо ще се припознае участника за изпълнил изискванията. Последното и доколкото това ще е необосновано от гледна точка на предходните констатации на практика представлява изменение в предварително обявените условия. Тъй като срокът за такова изменение е изтекъл на 14 ден от обявяване на поръчката, то такова действие, само по себе си ще е незаконосъобразно към днешна дата.

### **II. В съответствие с констатираното, Комисията предлага за отстраняване от по-нататъшно участие в обществената поръчка следните участници:**

#### **1. „Балистик сел“ ЕООД – с оферта с вх. № ДИР-230/19.03.2018 г.**

**Мотиви за отстраняване:** На основание чл.107, т.1 от ЗОП.

1.1. В ЕЕДОП участникът е декларирал, че притежава сертификат по стандарт ISO 27001:2013 с обхват: *Предоставяне на услуги за консултиране, проектиране, разработване, обучение и поддържане на информационни и комуникационни системи.* Видно е, че обхвата на сертификата е различен от изискуемия в обявената документация. С допълнително представените документи от „Балистик сел“ ЕООД относно Сертификат ISO 27001:2013 е приложен документ под формата на „Удостоверение“, издадено от сертифициращата организация и то касаещ конкретното участие на „Балистик сел“ ЕООД в обявената от Община Плевен обществена поръчка. В издаденото удостоверение се тълкуват понятията обхванати от издадения сертификат, а в края на удостоверението се прави тълкувание на понятия, което не са обхванати от издадения сертификат с оглед очевидното напасване на сертификата, към изискванията на Възложителя. Съгласно предварително обявените в документацията и в обявлението условия, участника следва да прилага *система за управление на сигурността на информацията EN ISO 27001:20xx или еквивалент или други доказателства за еквивалентни мерки за управление сигурността на информацията, с обхват разработване и внедряване на софтуер и/или разработване и внедряване на интегрирани решения и/или разработване и внедряване на системи за видеонаблюдение.*

В този смисъл е видимо, че при извършената сертификация не е обхваната приложимостта на внедрената система за информационна сигурност по стандарт EN ISO 27001 към конкретния обхват на обявената обществена поръчка. При тези условия и в случай, че се възприеме предоставената информация от участника в качеството на изпълняваща предварително обявените условия, то видимо ще се припознае участника за изпълнил изискванията. Последното и доколкото това ще е необосновано от гледна точка на предходните констатации на практика представлява изменение в предварително обявените условия. Тъй като срокът за такова изменение е изтекъл на 14 ден от обявяване на поръчката, то такова действие, само по себе си ще е незаконосъобразно към днешна дата.

#### **2. „Мобилтел“ ЕАД – с оферта с вх. № ДИР-235/19.03.2018 г.**

**Мотиви за отстраняване:** На основание чл.107, т.1 от ЗОП.

2.1. Участникът е представил копие на Сертификат по стандарт ISO 9001:2015 с обхват: *Проучване, проектиране, продажба, внедряване, поддръжка, наблюдение и анализ на интегрирани електронни далекосъобщителни услуги и решения, включително колокация и център за данни.* Приложен е и от сертифициращата организация документ под формата на „Писмо“ касаещо сертификацията на Мобилтел ЕАД. В документа е направено удостоверяване, че в обхвата на одобрената система за управление са включени и дейностите по доставка, инсталиране, конфигуриране и поддръжка на сървъри, централи, мрежово оборудване, сториджи и лицензии. Съгласно предварително обявените в документацията за участие и в обявлението за поръчка условия, участника следва да прилага *система за управление на качеството EN ISO 9001:20xx или еквивалент или други доказателства за еквивалентни мерки за осигуряване на качеството, с обхват разработване и внедряване на софтуер и/или разработване и внедряване на интегрирани решения и/или разработване и внедряване на системи за видеонаблюдение.*

Видно от издадения сертификат е, че не включва в обхвата си изискуемото от Възложителя в обявената документация и в обявлението на поръчката и че при сертификацията на системата е приложен обхват касаещ дейности и поддейности свързани с предлагането на електронни съобщителни услуги. При тези условия и в случай, че се възприеме предоставената информация от участника в качеството на изпълняваща предварително обявените условия, то видимо ще се припознае участника за изпълнил изискванията. Последното и доколкото това ще е необосновано от гледна точка на предходните констатации на практика представлява изменение в предварително обявените условия. Тъй като срокът за такова изменение е изтекъл на 14 ден от обявяване на поръчката, то такова действие, само по себе си ще е незаконосъобразно към днешна дата.

2.2. Участникът е представил копие на Сертификат по стандарт **27001:2013** с обхват: *Система за управление на телекомуникационните услуги, предоставяни на бизнес клиенти, описани в каталога на услугите, а именно: Business voice; Machine to machine; Data VPN; Internet; Colocation, Data Centre; Декларация за приложимост 6.0, 29/08/17.* Приложен е и от сертифициращата организация документ под формата на „Писмо“ касаещо сертификацията на Мобилтел ЕАД. В документа е направено удостоверяване, че в обхвата на одобрената система за управление са включени и дейностите по доставка, инсталиране, конфигуриране и поддръжка на сървъри, централи, мрежово оборудване, сториджи и лиценции. Съгласно предварително обявените в документацията и в обявлението условия, участника следва да прилага *система за управление на сигурността на информацията EN ISO 27001:20xx или еквивалент или други доказателства за еквивалентни мерки за управление сигурността на информацията, с обхват разработване и внедряване на софтуер и/или разработване и внедряване на интегрирани решения и/или разработване и внедряване на системи за видеонаблюдение.*

Видно от издадения сертификат е, че не включва в обхвата си изискуемото от Възложителя в обявената документация и в обявлението на поръчката и че при сертификацията на системата е приложен обхват касаещ дейности и поддейности свързани с предлагането на телекомуникационни услуги. При тези условия и в случай, че се възприеме предоставената информация от участника в качеството на изпълняваща предварително обявените условия, то видимо ще се припознае участника за изпълнил изискванията. Последното и доколкото това ще е необосновано от гледна точка на предходните констатации на практика представлява изменение в предварително обявените условия. Тъй като срокът за такова изменение е изтекъл на 14 ден от обявяване на поръчката, то такова действие, само по себе си ще е незаконосъобразно към днешна дата.

### **III. Комисията допусна до разглеждане Техническо предложение на следният участник и установи следното:**

1. „Българска телекомуникационна компания” ЕАД - Техническото предложение на участника отговаря на предварително обявените условия на Възложителя, поставени в обявлението, техническата спецификация и документацията.

Участника е предоставил описание за начина, по-който предвижда да изпълни предложените от него гарантирани параметри на обслужване, включваща предвидените за изпълнение дейности и поддейности.

Техническо предложение за изпълнение на поръчката е изготвено съобразно образеца при съблюдаване на пълното описание на предмета на поръчката и Техническата спецификация, изискванията към офертата и условията за изпълнение на поръчката.

В тази връзка, комисията приема, че участникът е изпълнил посоченото изискване на Техническата спецификация.

Въз основа на описаните констатации, комисията единодушно взе решение че допуска участника до оценяване на техническото му предложение.

Комисията допуска на етап оценка на подадените оферти, както следва:

1. „Българска телекомуникационна компания” ЕАД;

### **IV. Оценяване на офертите на допуснатият участник:**

Комисията извършва оценка на параметрите от техническото предложение на допуснатите участници, преди отваряне на ценовото предложение, по следните критерии:

Критерий за възлагане е оптимално съотношение **качество / цена**, което се оценява въз основа на цената, както и на показател, включващ качествени аспекти, свързани с предмета на обществената поръчка.

Показателите, по които ще се определи икономически най-изгодната оферта и тежестта на всеки един от тях в комплексната оценка на офертата са както следва:

а) **K<sub>1</sub>** - Ценови показател - с относителна тежест 60% в комплексната оценка;

б) **K<sub>2</sub>** – Оценка на предлаганите функционалности - с относителна тежест 40% в комплексната оценка;



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## ОБЩИНА ПЛЕВЕН

5800 гр. Плевен, пл. „Възраждане“ № 2, тел.: +359 64 800 700, факс: +359 64 84 42 30  
ел.поща: mayor@pleven.bg; интернет страница: www.pleven.bg

2. Комплексната оценка на всяка оферта ще се определя в сравнение с минималната или максималната оценка по всеки отделен показател на другите оферти съгласно следните формули:

$$КО = K_1 * 60\% + K_2 * 40\%$$

КО – е комплексната оценка на съответната оферта, където:

**K1 – ЦЕНОВИ ПОКАЗАТЕЛ**

**K1 = K 1.1 + K 1.2, където:**

| №     | КРИТЕРИЙ ЗА ОЦЕНКА                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | МАКС. БР. ТОЧКИ |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3               |
| K 1.1 | <p>Цена на еднократна такса за разработване и първоначално внедряване на интегрирано/и решение/я за наблюдение на възлови места на територията на град Плевен.</p> <p>Оценката по показателя се извършва по следния метод:</p> $K1.1 = 90 \times \frac{Ц_{ет}}{Ц_{ет}/n}$ <p>където:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <math>Ц_{ет}</math> - най-ниската предложена цена измежду всички участници</li><li>- <math>Ц_{ет}/n</math> - цената в лева, на участника, чието предложение се разглежда</li></ul>                                                | 90 т.           |
| K 1.2 | <p>Цена на месечна абонаментна такса за поддържане на разработеното и внедрявано на интегрирано/и решение/я за наблюдение на възлови места на територията на град Плевен за периода на сключения договор.</p> <p>Оценката по показателя се извършва по следния метод:</p> $K1.2 = 10 \times \frac{Ц_{мат}}{Ц_{мат}/n}$ <p>където:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <math>Ц_{мат}</math> - най-ниската предложена цена измежду всички участници</li><li>- <math>Ц_{мат}/n</math> - цената в лева, на участника, чието предложение се разглежда</li></ul> | 10 т.           |

**K2 - ОЦЕНКА НА ПРЕДЛАГАНИТЕ ФУНКЦИОНАЛНОСТИ**

**K2 = K2.1 + K2.2, където:**

| №     | КРИТЕРИИ ЗА ОЦЕНКА                                                                                                                                                                                                                                                                                   | МАКС. БР. ТОЧКИ |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| K 2.1 | <p>Оценка на предложената надеждност</p> <p>При определяне на оценката се отчита съответствието носещо повече точки за участника:</p> <p><b>10 точки при осигурено в предложението:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Предложението техническо решение да отговаря на всички</li></ul> | 50 т.           |

параметри на оборудването и изисквания за инсталация в техническата спецификация.

- Предложението да отговаря на следните изисквания: Специализирани камери за разпознаване на регистрационни табели със сензор със размер 1/2" и разделителна способност 1600x1200. Камерите за разпознаване на регистрационни табели да са оборудвани с инфрачервен и поляризационен филтър и да имат успеваемост при заснемане на регистрационните табели над 95%, успеваемост при разпознаване на регистрационните табели над 90%. Камерите за регистрационни табели да могат да разпознават регистрационни табели на МПС движещи се със скорост 120km/h. Работна температура на камерите за разпознаване на регистрационни табели да е в диапазона (-30°~70°C).
- Софтуера на системата да поддържа „черен списък“ с 50000 регистрационни табели и/или 5000 регистрационни табели със частично разпознаване. Поддържа работа с 200 канала без закупуване на допълнителни лицензи.

Поддържа работа с до 50 камери за разпознаване на регистрационни табели без допълнителни лицензи. Софтуера на системата да поддържа броене на хора и детекция на лице

- Мрежовите рекордери да имат мрежов капацитет 320Mbps и да поддържат компресия.
- Камерите за обзорно наблюдение да поддържат три независими видеопотока

#### **20 точки при осигурено в предложението:**

- Предложението техническо решение да отговаря на всички параметри на оборудването и изисквания за инсталация в техническата спецификация.
- Предложението да отговаря на следните изисквания: единна платформа, камери, рекордери и софтуер от един производител. Аналитични функции на ниво камера съвместими с предложените рекордери и софтуер, функция за анализиране на пътния трафик. Специализирани камери за разпознаване на регистрационни табели със сензор със размер 1/2", CCD технология и разделителна способност 1600x1200. Камерите за разпознаване на регистрационни табели да са оборудвани с инфрачервен и поляризационен филтър и да имат успеваемост при заснемане на регистрационните табели над 95%, успеваемост при разпознаване на регистрационните табели над 90%. Камерите за регистрационни табели да могат да разпознават регистрационни табели на МПС движещи се със скорост 180km/h. Работна температура на камерите за разпознаване на регистрационни табели да е в диапазона (-30°~70°C).
- Софтуера на системата да поддържа „черен списък“ с 80 000 регистрационни табели и/или 8 000 регистрационни табели със частично разпознаване. Поддържа работа с 200 канала без закупуване на допълнителни лицензи.

Поддържа работа с до 50 камери за разпознаване на регистрационни табели без допълнителни лицензи. Софтуера на системата да поддържа броене на хора и детекция на лице

- Мрежовите рекордери да имат мрежов капацитет 320Mbps и да поддържат компресия H.265 за оптимизиране на трафика. Автоматично сваляне на записите от SD карта в камери при възстановяване на мрежата. Мрежовите рекордери да поддържат локална визуализация с разделителна способност 4K(3840x2160)
- Камерите за обзорно наблюдение да поддържат компресия H.265+, H.265 и три независими видеопотока със 25 кадъра в секунда за всеки поток.

#### **30 точки при осигурено в предложението:**

- Предложението техническо решение да отговаря на всички параметри на оборудването и изисквания за инсталация в техническата спецификация.





# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## ОБЩИНА ПЛЕВЕН

5800 гр. Плевен, пл. „Възраждане“ № 2, тел.: +359 64 800 700, факс: +359 64 84 42 30  
ел.поща: mayor@pleven.bg; интернет страница: www.pleven.bg

- Предложението да отговаря на следните изисквания: единна платформа, камери, рекордери и софтуер от един производител. Аналитични функции на ниво камера съвместими с предложените рекордери и софтуер, функция за анализиране на пътния трафик. Специализирани камери за разпознаване на регистрационни табели със сензор със размер 1/2", CCD технология и разделителна способност 1600x1200. Камерите разпознаване на регистрационни табели да са оборудвани с инфрачервен и поляризационен филтър и да имат успеваемост при заснемане на регистрационните табели над 95%, успеваемост при разпознаване на регистрационните табели над 93%. Камерите за регистрационни табели да могат да разпознават регистрационни табели на МПС движещи се със скорост 180km/h. Работна температура на камерите за разпознаване на регистрационни табели да е в диапазона (-35°~75°C).
- Софтуера на системата да поддържа „черен списък“ с 80 000 регистрационни табели и/или 8 000 регистрационни табели със частично разпознаване. Поддържа работа с 300 канала без закупуване на допълнителни лицензи.  
Поддържа работа с до 50 камери за разпознаване на регистрационни табели без допълнителни лицензи. Софтуера на системата да поддържа броене на хора и детекция на лице
- Мрежовите рекордери да имат мрежов капацитет 384Mbps и да поддържат компресия H.265 за оптимизиране на трафика. Автоматично сваляне на записите от SD карта в камери при възстановяване на мрежата. Мрежовите рекордери да поддържат локална визуализация с разделителна способност 4K(3840x2160)
- Камерите за обзорно наблюдение да поддържат компресия H.265+, H.265 и три независими видеопотока със 25 кадъра в секунда за всеки поток. Да имат дефинирани от производителя според EN-62676-4 разстояния за детекция 80m, наблюдение 32m, разпознаване 16m, идентификация 8m

### 50 точки при осигурено в предложението:

- Предложението техническо решение да отговаря на всички параметри на оборудването и изисквания за инсталация в техническата спецификация.
- Предложението да отговаря на следните изисквания: единна платформа, камери, рекордери и софтуер от един производител. Аналитични функции на ниво камера съвместими с предложените рекордери и софтуер, функция за анализиране на пътния трафик. Специализирани камери за разпознаване на регистрационни табели със сензор със размер 1/1,8", CCD технология и разделителна способност 1600x1200. Камерите разпознаване на регистрационни табели да са оборудвани с инфрачервен и поляризационен филтър и да имат успеваемост при заснемане на регистрационните табели над 98%, успеваемост при разпознаване на регистрационните табели над 95%. Камерите за регистрационни табели да могат да разпознават регистрационни табели на МПС движещи се със скорост 200km/h. Работна температура на камерите за разпознаване на регистрационни табели да е в диапазона (-40°~80°C).
- Софтуера на системата да поддържа „черен списък“ с 90 000 регистрационни табели и/или 10 000 регистрационни табели със

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|              | <p>частично разпознаване. Поддържа работа с 500 канала без закупуване на допълнителни лицензи.</p> <p>Поддържа работа с до 50 камери за разпознаване на регистрационни табели без допълнителни лицензи. Софтуера на системата да поддържа броене на хора и детекция на лице</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Мрежовите рекордери да имат мрежов капацитет 384Mbps и да поддържат компресия H.265 за оптимизиране на трафика. Автоматично сваляне на записите от SD карта в камери при възстановяване на мрежата. Мрежовите рекордери да поддържат локална визуализация с разделителна способност 4K(3840x2160)</li> <li>- Камерите за обзорно наблюдение да поддържат компресия H.265+, H.265 и три независими видеопотока със 25 кадъра в секунда за всеки поток. Да имат дефинирани от производителя според EN-62676-4 разстояния за детекция 80m, наблюдение 32m, разпознаване 16m, идентификация 8m</li> </ul> <p>В техническото си предложение, всеки участник следва да предостави информация за начина, по който възнамерява да осигури предлаганата надеждност, включително марка, модел и технически спецификации от производителя на предвиденото за ползване оборудване, предвидени за изпълнение дейности и поддейности.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| <b>К 2.2</b> | <p><b>Оценка на предложението за поддържани гарантирани параметри на обслужване на мрежата</b></p> <p>При определяне на оценката се отчита съответствието носещо повече точки за участника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• При предложено време (време за работоспособност на системата): 8 часа, време за отстраняване на проблем 12 часа, време за реакция 4 часа след получена заявка за проблем, наличност на услугите - 89,00% средномесечно и възможност за добавяне на нови точки, без това да дава отражение на непрекъснатата работоспособност на услугите - <b>12.5 точки</b></li> <li>• При предложено време (време за работоспособност на системата): 12 часа, време за отстраняване на проблем 10 часа, време за реакция 2 часа след получена заявка за проблем, наличност на услугите - 99,00% средномесечно и възможност за добавяне на нови точки, без това да дава отражение на непрекъснатата работоспособност на услугите - <b>25 точки</b></li> <li>• При предложено време (време за работоспособност на системата): 24 часа, 7 дни в седмицата, 365 дни в годината, време за отстраняване на проблем: 4 часа, време за реакция 1 час след получена заявка за проблем, Наличност на услугите- 99,5% средномесечно и възможност за добавяне на нови точки, без това да дава отражение на непрекъснатата работоспособност на услугите - <b>50 точки</b>.</li> </ul> <p>В техническото си предложение, всеки участник следва да предостави информация за метода, по който възнамерява да осигури поддържани гарантирани параметри на обслужване на мрежата, включваща предвидените за изпълнение дейности и поддейности.</p> | <b>50 т.</b> |

Комисията направи следната оценка на предложенията по показател **К<sub>2</sub>** „Оценка на предлаганите функционалности”:

#### **1. „Българска телекомуникационна компания” ЕАД**

##### **Оценка на предложението по показател К2.1 - Оценка на предложената надеждност**

Комисията установи, че в предложението си участника е предоставил информация за начина, по който възнамерява да осигури предлаганата надеждност, включително марка, модел и технически спецификации от производителя на предвиденото за ползване оборудване, предвидени за изпълнение дейности и под дейности. В предложението си участникът:



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## ОБЩИНА ПЛЕВЕН

5800 гр. Плевен, пл. „Възраждане“ № 2, тел.: +359 64 800 700, факс: +359 64 84 42 30  
ел.поща: mayor@pleven.bg; интернет страница: www.pleven.bg

- е предоставил информация за ползваното оборудване, а именно оборудване на Dahua.
- Участникът отговаря на всички параметри на оборудването и изисквания за инсталация в техническата спецификация и е предоставил детайла техническа информация предлаганото решение.
- Предложението отговаря на изисквания: единна платформа софтуер и хардуер - Dahua DSS7016D-T, камери за обзорно видеонаблюдение Dahua IPC-HFW4431D-0360B, PTZ камери Dahua SD6C430U-HNI, камери за разпознаване на регистрационни номера Dahua ITC302-RU1A-IRHLF-R, радат детектори за регистриране на превишаване на скоростта Dahua ITARD-024SA, детектори за преминаване на червен светофар ITASD-016RA, рекордери Dahua NVR608 - 324KS2.
- Предложени са аналитични функции на ниво камера съвместими с предложените рекордери и софтуер, функции за анализиране на пътния трафик.
- Специализираните камери за разпознаване на регистрационни табели са със сензор с размер 1/1,8", CCD технология и разделителна способност 1600x1200.
- Камерите за разпознаване на регистрационни табели са оборудвани с инфрачервен и поляризационен филтър и имат успеваемост при заснемане на регистрационните табели над 98%, успеваемост при разпознаване на регистрационните табели над 95%. Камерите за регистрационни табели могат да разпознават регистрационни табели на МПС движещи се със скорост 200km/h. Работна температура на камерите за разпознаване на регистрационни табели е в диапазона (-40°~80°C).
- Софтуера на системата поддържа „черен списък“ с 90 000 регистрационни табели и 10 000 регистрационни табели със частично разпознаване.
- Поддържа работа с 500 канала без закупуване на допълнителни лицензи.
- Поддържа работа с до 50 камери за разпознаване на регистрационни табели без допълнителни лицензи.
- Софтуера на системата поддържа броене на хора и детекция на лице
- Мрежовите рекордери са с мрежов капацитет 384Mbps и поддържат компресия H.265 за оптимизиране на трафика. Поддържат автоматично сваляне на записите от SD карта в камери при възстановяване на мрежата. Мрежовите рекордери поддържат локална визуализация с разделителна способност 4K(3840x2160)
- Камерите за обзорно наблюдение поддържат компресия H.265+, H.265 и три независими видео потока със 25 кадъра в секунда за всеки поток. Имат дефинирани от производителя според EN-62676-4 разстояния за детекция 80m, наблюдение 32m, разпознаване 16m, идентификация 8m
- Участникът е специфицирал задължителните разпределителни, водоустойчиви кутии Dahua PFA122 и задължителните стойки за стълб Dahua PFA152.
- Участникът е предложил за всяка една локация комуникационно табло за външен монтаж с ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛАЦИЯ И ДВОЕН ТЕРМОСТАТ.
- Участникът е предложил резервирано храняване 650VA за ВСЯКА една локация
- Участникът е видеоконтролер за управление на видеостена за ИНТЕГРИРАНЕ на наличните монитори съгласно изискванията на техническото задание.
- Участникът е предложил радар за засича на превишена скорост
- Участникът е предложил модул за детекция на преминаване на червен светофар

### Мотиви за присъдената оценка:

В резултат от прегледа, комисията единодушно реши, че предложението на участника съдържа съгласно предварително утвърдения метод, детайлна информация за начина, по който възнамерява да осигури предлаганата надеждност. Комисията отчита като предимство предложените:

- За всяка една локация комуникационно табло за външен монтаж с ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛАЦИЯ И ДВОЕН ТЕРМОСТАТ.
- Предложените резервирани захранвания 650VA за ВСЯКА една локация
- Предложения видеоконтролер за управление на видеостена за ИНТЕГРИРАНЕ на наличните монитори.
- Предложените радары за засича на превишена скорост
- Предложените модули за детекция на преминаване на червен светофар

На база предложените и поддържани от участника гарантирани параметри на обслужване на мрежата, предоставената информация в техническото му предложение за начина, по който същия ще осигури надеждност на услугите, комисията присъжда 50 точки по показател: **K2.1. Оценка на предложената надеждност, съгласно предварително обявения метод за оценка.**

Предвид изложеното комисията определя оценка на „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД

➤ по показател **K2.1. Оценка на предложената надеждност – 50 точки.**

**Комисията продължи с оценката на предложението по показател K2.2 - Оценка на предложението за поддържани гарантирани параметри на обслужване на мрежата**

Комисията установи, че предложението на участника е предоставил информация за метода, по който възнамерява да осигури поддържани гарантирани параметри на обслужване на мрежата, включваща предвидените за изпълнение дейности и поддейности. В предложението си участникът „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД, предлага гарантирани параметри на обслужване за предложените услуги, както следва:

- Работно време (време за работа на услугите): 24 часа, 7 дни в седмицата, 365 дни в годината
- Време за отстраняване на проблем: 4 часа
- Време за реакция: 1 час след получена заявка за проблем
- Наличност на услугите: 99,5% средномесечно
- БТК ЕАД ще осигури добавяне на нови точки, без това да дава отражение на непрекъснатата работоспособност на услугите;

В техническото си предложение, всеки участник следва да предостави информация за метода, по който възнамерява да осигури поддържани гарантирани параметри на обслужване на мрежата, включваща предвидените за изпълнение дейности и поддейности.

По отношение на метода, по който възнамерява да осигури поддържаните гарантирани параметри на обслужване на мрежата, участникът е посочил детайлна и логически свързана информация, в която са включени и предвидените за изпълнение дейности и поддейности. В него е включена без да е изчерпателно изброено, информация за мрежата, чрез която се предоставят услугите по проекта; за системата на поддръжка на услугите по проекта; за организацията на предоставяните услуги и дейностите, чрез които се постигат предложените гарантирани параметри на обслужване на мрежата.

#### **Мотиви за присъдената оценка:**

В резултат от прегледа, комисията единодушно реши, че предложението на участника „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД съдържа, съгласно предварително утвърдения метод, информация за метода по който възнамерява да осигури поддържане на гарантирани параметри на обслужване на мрежата. Видимо от предоставената информация в предложението си, участникът е предложил да осигури: време (време за работа на услугите): 24 часа, 7 дни в седмицата, 365 дни в годината, време за отстраняване на проблем: 4 часа, време за реакция 1 час след получена заявка за проблем, Наличност на услугите- 99,5% средномесечно и възможност за добавяне на нови точки, без това да дава отражение на непрекъснатата работоспособност на услугите.

В резултат от прегледа, комисията установи, че участника „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД е предложил време за работа на услугите: 24 часа, 7 дни в седмицата, 365 дни в годината, време за отстраняване на проблем: 4 часа, време за реакция 1 час, след получена заявка за проблем; Наличност на услугите – 99,5% средномесечно и възможност за добавяне на нови точки, без това да дава отражение на непрекъснатата работоспособност на услугите. Предоставената информация за метода, по който възнамерява да осигури поддържани гарантирани параметри на обслужване на мрежата, включваща предвидените за изпълнение дейности и поддейности, показва недвусмислено възможността на участника да осигури поддържани гарантирани параметри на обслужване на мрежата предложени в офертата му. Последното е съобразено с предварително обявените условия.



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## ОБЩИНА ПЛЕВЕН

5800 гр. Плевен, пл. „Възраждане“ № 2, тел.: +359 64 800 700, факс: +359 64 84 42 30  
ел. поща: mayor@pleven.bg; интернет страница: www.pleven.bg

Предвид изложеното комисията определя оценка на „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД

➤ по К2.2. Оценка на предложението за поддържани гарантирани параметри на обслужване на мрежата – 50 точки.

Крайната оценка на участника „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД по показател К2, съгласно методиката за оценка, е:

$$K2 = K2.1 + K2.2 = 50 + 50 = 100 \text{ т.}$$

V. Комисията допуска до отваряне на плика с надпис „Предлагани ценови параметри“ на следният участник:

### 1. „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД.

Отварянето на Ценовите предложения на допуснатите участници ще се извършат публично при условията на чл.57, ал.3 от ППЗОП на 30.04.2018 г. от 14.00 часа в Актова зала, в сградата на Община Плевен, пл. „Възраждане“ №2.

Комисия в същия състав се събра на 30.04.2018 г. и проведе открито заседание за отваряне на ценовите предложения на допуснатите участници.

На основание чл. 57, ал. 3 от ППЗОП, Възложителят предварително е обявил датата, часа и мястото на отваряне и оповестяване на ценовите предложения. Съобщението е публикувано на сайта на Община Плевен – Профил на купувача, в самостоятелния раздел на настоящата обществена поръчка.

Председателят на комисията обяви, че комисията е в пълен състав и може да започне своята работа и обяви резултатите от оценяването на офертата по показател К<sub>2</sub> „Оценка на предлаганите функционалности“.

При отварянето на ценовите предложения в залата присъстваха: Радостин Чанев – упълномощен представител на „Мобилтел“ ЕАД, Стела Христонева и Мая Кръстева – упълномощени представители на „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД и Георги Драголов – упълномощен представител на „Балистик Сел“ ЕООД.

Комисията допусна до отваряне ценовото предложение на следният участник и оповести направеното от него предложение, които е:

1. „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД – 630 000,01 лв. без ДДС /шестстотин и тридесет хиляди лева и една ст./, разпределена както следва:

1.1. Цена на еднократна такса за разработване и първоначално внедряване на интегрирани решения за наблюдение на възлови места на територията на град Плевен - 0,01 лв. /нула цяло нула една ст./ без ДДС;

1.2. Обща цена на абонаментна такса за поддържане на разработеното и внедрявано на интегрирани решения за наблюдение на възлови места на територията на град Плевен за периода на сключения договор (60 месеца) – 630 000 лв. /шестстотин и тридесет хиляди лева / без ДДС, като цената на месечната абонаментна такса за поддържане на разработеното и внедрявано на интегрирани решения за наблюдение на възлови места на територията на град Плевен е – 10 500 лв. /десет хиляди и петстотин лева/ без ДДС.

След отваряне на ценовото предложение, всички членове на комисията подписаха съдържанието на Плика с надпис „Предлагани ценови параметри“.

С това приключи публичната част на заседанието.

На закрито заседание, Комисията установи, че ценовото предложение отговаря на изискванията в обявлението и документацията, поставени от Възложителя.

I. Комисията допуска до оценяване по Критерия за възлагане и класиране, въз основа на икономически най-изгодна оферта. Критерий за възлагане е оптимално съотношение **качество / цена**, което се оценява въз основа на цената, както и на показател, включващ качествени аспекти, свързани с предмета на обществената поръчка.

Показателите, по които ще се определи икономически най-изгодната оферта и тежестта на всеки един от тях в комплексната оценка на офертата са както следва:

- а)  $K_1$  - Ценови показател - с относителна тежест 60% в комплексната оценка;
- б)  $K_2$  – Оценка на предлаганите функционалности - с относителна тежест 40% в комплексната оценка;

Комплексната оценка на всяка оферта ще се определя в сравнение с минималната или максималната оценка по всеки отделен показател на другите оферти съгласно следните формули:

$$KO = K_1 * 60\% + K_2 * 40\%$$

KO – е комплексната оценка на съответната оферта, където:

**K1 – ЦЕНОВИ ПОКАЗАТЕЛ**

$K_1 = K_{1.1} + K_{1.2}$ , където:

| №     | КРИТЕРИЙ ЗА ОЦЕНКА                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | МАКС. БР. ТОЧКИ |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3               |
| K 1.1 | <p><b>Цена на еднократна такса за разработване и първоначално внедряване на интегрирано/и решение/я за наблюдение на възлови места на територията на град Плевен.</b></p> <p>Оценката по показателя се извършва по следния метод:</p> $K_{1.1} = 90 \times \frac{Ц_{ет}}{Ц_{ет}/n}, \text{ където:}$ <p>- <math>Ц_{ет}</math> - най-ниската предложена цена измежду всички участници</p> <p>- <math>Ц_{ет}/n</math> - цената в лева, на участника, чието предложение се разглежда</p>                                               | 90 т.           |
| K 1.2 | <p><b>Цена на месечна абонаментна такса за подържане на разработеното и внедрявано на интегрирано/и решение/я за наблюдение на възлови места на територията на град Плевен за периода на сключения договор.</b></p> <p>Оценката по показателя се извършва по следния метод:</p> $K_{1.2} = 10 \times \frac{Ц_{мат}}{Ц_{мат}/n}, \text{ където:}$ <p>- <math>Ц_{мат}</math> - най-ниската предложена цена измежду всички участници</p> <p>- <math>Ц_{мат}/n</math> - цената в лева, на участника, чието предложение се разглежда</p> | 10 т.           |



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## ОБЩИНА ПЛЕВЕН

5800 гр. Плевен, пл. „Възраждане“ № 2, тел.: +359 64 800 700, факс: +359 64 84 42 30  
ел.поща: mayor@pleven.bg; интернет страница: www.pleven.bg

### К2 - ОЦЕНКА НА ПРЕДЛАГАНИТЕ ФУНКЦИОНАЛНОСТИ

К2 = К2.1 + К2.2, където:

| №     | КРИТЕРИИ ЗА ОЦЕНКА                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | МАКС.<br>БР.<br>ТОЧКИ |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| К 2.1 | <p><b>Оценка на предложената надеждност</b></p> <p>При определяне на оценката се отчита съответствието носещо повече точки за участника:</p> <p><b>10 точки при осигурено в предложението:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Предложението техническо решение да отговаря на всички параметри на оборудването и изисквания за инсталация в техническата спецификация.</li><li>- Предложението да отговаря на следните изисквания: Специализирани камери за разпознаване на регистрационни табели със сензор със размер 1/2" и разделителна способност 1600x1200. Камерите разпознаване на регистрационни табели да са оборудвани с инфрачервен и поляризационен филтър и да имат успеваемост при заснемане на регистрационните табели над 95%, успеваемост при разпознаване на регистрационните табели над 90%. Камерите за регистрационни табели да могат да разпознават регистрационни табели на МПС движещи се със скорост 120km/h. Работна температура на камерите за разпознаване на регистрационни табели да е в диапазона (-30°~70°C).</li><li>- Софтуера на системата да поддържа „черен списък" с 50000 регистрационни табели и/или 5000 регистрационни табели със частично разпознаване. Поддържа работа с 200 канала без закупуване на допълнителни лицензи.</li></ul> <p>Поддържа работа с до 50 камери за разпознаване на регистрационни табели без допълнителни лицензи. Софтуера на системата да поддържа броене на хора и детекция на лице</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Мрежовите рекордери да имат мрежов капацитет 320Mbps и да поддържат компресия.</li><li>- Камерите за обзорно наблюдение да поддържат три независими видеопотока</li></ul> <p><b>20 точки при осигурено в предложението:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Предложението техническо решение да отговаря на всички параметри на оборудването и изисквания за инсталация в техническата спецификация.</li><li>- Предложението да отговаря на следните изисквания: единна платформа, камери, рекордери и софтуер от един производител. Аналитични функции на ниво камера съвместими с предложените рекордери и софтуер, функция за анализиране на пътния трафик. Специализирани камери за разпознаване на регистрационни табели със сензор със размер 1/2", CCD технология и разделителна способност 1600x1200. Камерите разпознаване на регистрационни табели да са оборудвани с инфрачервен и поляризационен филтър и да имат успеваемост при заснемане на регистрационните табели над 95%, успеваемост при разпознаване на регистрационните табели над 90%. Камерите за регистрационни табели да могат да разпознават регистрационни табели на МПС движещи се със</li></ul> | 50 т.                 |

скорост 180km/h. Работна температура на камерите за разпознаване на регистрационни табели да е в диапазона (-30°~70°C).

- Софтуера на системата да поддържа „черен списък” с 80 000 регистрационни табели и/или 8 000 регистрационни табели със частично разпознаване. Поддържа работа с 200 канала без закупуване на допълнителни лицензи.

Поддържа работа с до 50 камери за разпознаване на регистрационни табели без допълнителни лицензи. Софтуера на системата да поддържа броене на хора и детекция на лице

- Мрежовите рекордери да имат мрежов капацитет 320Mbps и да поддържат компресия H.265 за оптимизиране на трафика. Автоматично сваляне на записите от SD карта в камери при възстановяване на мрежата. Мрежовите рекордери да поддържат локална визуализация с разделителна способност 4K(3840x2160)
- Камерите за обзорно наблюдение да поддържат компресия H.265+, H.265 и три независими видеопотока със 25 кадъра в секунда за всеки поток.

### **30 точки при осигурено в предложението:**

- Предложението техническо решение да отговаря на всички параметри на оборудването и изисквания за инсталация в техническата спецификация.
- Предложението да отговаря на следните изисквания: единна платформа, камери, рекордери и софтуер от един производител. Аналитични функции на ниво камера съвместими с предложените рекордери и софтуер, функция за анализиране на пътния трафик. Специализирани камери за разпознаване на регистрационни табели със сензор със размер 1/2”, CCD технология и разделителна способност 1600x1200. Камерите за разпознаване на регистрационни табели да са оборудвани с инфрачервен и поляризационен филтър и да имат успеваемост при заснемане на регистрационните табели над 95%, успеваемост при разпознаване на регистрационните табели над 93%. Камерите за регистрационни табели да могат да разпознават регистрационни табели на МПС движещи се със скорост 180km/h. Работна температура на камерите за разпознаване на регистрационни табели да е в диапазона (-35°~75°C).
- Софтуера на системата да поддържа „черен списък” с 80 000 регистрационни табели и/или 8 000 регистрационни табели със частично разпознаване. Поддържа работа с 300 канала без закупуване на допълнителни лицензи.

Поддържа работа с до 50 камери за разпознаване на регистрационни табели без допълнителни лицензи. Софтуера на системата да поддържа броене на хора и детекция на лице

- Мрежовите рекордери да имат мрежов капацитет 384Mbps и да поддържат компресия H.265 за оптимизиране на трафика. Автоматично сваляне на записите от SD карта в камери при възстановяване на мрежата. Мрежовите рекордери да поддържат локална визуализация с разделителна способност 4K(3840x2160)
- Камерите за обзорно наблюдение да поддържат компресия H.265+, H.265 и три независими видеопотока със 25 кадъра в секунда за всеки поток. Да имат дефинирани от производителя според EN-62676-4 разстояния за детекция 80m, наблюдение 32m, разпознаване 16m, идентификация 8m

### **50 точки при осигурено в предложението:**

- Предложението техническо решение да отговаря на всички параметри на оборудването и изисквания за инсталация в техническата спецификация.
- Предложението да отговаря на следните изисквания: единна платформа, камери, рекордери и софтуер от един производител. Аналитични функции на ниво камера съвместими с предложените





# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## ОБЩИНА ПЛЕВЕН

5800 гр. Плевен, пл. „Възраждане“ № 2, тел.: +359 64 800 700, факс: +359 64 84 42 30  
ел.поща: mayor@pleven.bg; интернет страница: www.pleven.bg

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|              | <p>рекордери и софтуер, функция за анализиране на пътния трафик. Специализирани камери за разпознаване на регистрационни табели със сензор със размер 1/1,8", CCD технология и разделителна способност 1600x1200. Камерите разпознаване на регистрационни табели да са оборудвани с инфрачервен и поляризационен филтър и да имат успеваемост при заснемане на регистрационните табели над 98%, успеваемост при разпознаване на регистрационните табели над 95%. Камерите за регистрационни табели да могат да разпознават регистрационни табели на МПС движещи се със скорост 200km/h. Работна температура на камерите за разпознаване на регистрационни табели да е в диапазона (-40°~80°C).</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Софтуера на системата да поддържа „черен списък“ с 90 000 регистрационни табели и/или 10 000 регистрационни табели със частично разпознаване. Поддържа работа с 500 канала без закупуване на допълнителни лицензи.</li></ul> <p>Поддържа работа с до 50 камери за разпознаване на регистрационни табели без допълнителни лицензи. Софтуера на системата да поддържа броене на хора и детекция на лице</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Мрежовите рекордери да имат мрежов капацитет 384Mbps и да поддържат компресия H.265 за оптимизиране на трафика. Автоматично сваляне на записите от SD карта в камери при възстановяване на мрежата. Мрежовите рекордери да поддържат локална визуализация с разделителна способност 4K(3840x2160)</li><li>- Камерите за обзорно наблюдение да поддържат компресия H.265+, H.265 и три независими видеопотока със 25 кадъра в секунда за всеки поток. Да имат дефинирани от производителя според EN-62676-4 разстояния за детекция 80m, наблюдение 32m, разпознаване 16m, идентификация 8m</li></ul> <p>В техническото си предложение, всеки участник следва да предостави информация за начина, по който възнамерява да осигури предлаганата надеждност, включително марка, модел и технически спецификации от производителя на предвиденото за ползване оборудване, предвидени за изпълнение дейности и поддейности.</p> |              |
| <b>К 2.2</b> | <p><b>Оценка на предложението за поддържани гарантирани параметри на обслужване на мрежата</b></p> <p>При определяне на оценката се отчита съответствието носещо повече точки за участника:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• При предложено време (време за работоспособност на системата): 8 часа, време за отстраняване на проблем 12 часа, време за реакция 4 часа след получена заявка за проблем, наличност на услугите - 89,00% средномесечно и възможност за добавяне на нови точки, без това да дава отражение на непрекъснатата работоспособност на услугите - <b>12.5 точки</b></li><li>• При предложено време (време за работоспособност на системата): 12 часа, време за отстраняване на проблем 10 часа, време за реакция 2 часа след получена заявка за проблем, наличност на услугите - 99,00% средномесечно и възможност за добавяне на нови точки, без това да дава отражение на непрекъснатата работоспособност на услугите - <b>25 точки</b></li><li>• При предложено време (време за работоспособност на системата):</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>50 т.</b> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | <p>24 часа, 7 дни в седмицата, 365 дни в годината, време за отстраняване на проблем: 4 часа, време за реакция 1 час след получена заявка за проблем, Наличност на услугите- 99,5% средномесечно и възможност за добавяне на нови точки, без това да дава отражение на непрекъснатата работоспособност на услугите - <b>50 точки</b>.</p> <p>В техническото си предложение, всеки участник следва да предостави информация за метода, по който възнамерява да осигури поддържани гарантирани параметри на обслужване на мрежата, включваща предвидените за изпълнение дейности и поддейности.</p> |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

### Крайно класиране на участниците

1. Класирането на офертите се извършва в зависимост от комплексната оценка за възможностите на участника да изпълни обществената поръчка, която се формира като сбор от получените точки по отделните показатели за оценка. Крайното класиране на участниците се извършва по броя на точките, получени за всеки участник. На първо място се класира участникът, получил най-висока обща оценка.

2. В случай че комплексните оценки на две или повече оферти са равни за икономически най-изгодна се приема тази оферта, в която се предлага най-ниска цена. При условие че и цените са еднакви се сравняват оценките по показателя с най-висока относителна тежест и се избира офертата с по-благоприятна стойност по този показател. Комисията провежда публично жребий за определяне на изпълнител между класираните на първо място оферти, като участниците се уведомяват за датата, часа и мястото на провеждане на публичния жребий и могат да изпратят упълномощени представители.

**Забележка:** Всички цени следва да бъдат закръглени до втори знак след десетичната запетая, като не могат да бъдат по-ниски от 0,01 лв. без ДДС.

Всяко получено съотношение като числова стойност по показателите ще бъде закръглено до втори знак след десетичната запетая.

### II. Комисията предлага следното оценяване на офертата:

| участник                                    | $K_1 = K_{1.1} + K_{1.2}$                |                                            | $K_2 = K_{2.1} + K_{2.2}$ | $KO = K_1 * 60\% + K_2 * 40\%$ |
|---------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
|                                             | $K_{1.1} = 90x \frac{Ц_{ет}}{Ц_{етm/n}}$ | $K_{1.2} = 10x \frac{Ц_{мат}}{Ц_{матm/n}}$ |                           |                                |
| „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД | 100                                      |                                            | 100                       | 100 т.                         |

### III. В съответствие с горното оценяване, Комисията предлага следното класиране:

1 място - „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД – 630 000,01 лв. без ДДС /шестстотин и тридесет хиляди лева и една ст./.

Въз основа на гореизложеното, Комисията предлага на Възложителя да сключи договор за обществена поръчка с предмет: „Разработване и внедряване на софтуер на интегрирани решения за изграждане на система за видеонаблюдение - Плевен“ с участника, класиран на първо място „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД ЕИК 831642181, със седалище и адрес на управление: гр. София 1784, район Младост, бул. "Цариградско шосе" №115и, представлявано от Атанас Добрев.

Настоящия доклад е съставен на 02.05.2018 г. в един оригинален екземпляр и заедно с всички документи и протоколи в процедурата се предават на Възложителя за утвърждаване, съгласно чл.103, ал.3 от ЗОП.



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## ОБЩИНА ПЛЕВЕН

5800 гр. Плевен, пл. „Възраждане“ № 2, тел.: +359 64 800 700, факс: +359 64 84 42 30  
ел. поща: mayor@pleven.bg; интернет страница: www.pleven.bg

На основание чл.106, ал.1 от ЗОП неразделна част от настоящия доклад представляват Протокол №1/03.04.2018 г., Протокол №2/20.04.2018 г. и Протокол №3/30.04.2018 г.

**Комисия:** 1. \_\_\_\_

2. \_\_\_\_ Заличена информация  
на основание чл.2 от ЗЗЛД

/С

3. \_\_\_\_

/Сил

4. \_\_\_\_

/ин

5. \_\_\_\_

/С

6. \_\_\_\_

/С

7. \_\_\_\_

/\_\_\_\_\_