2645

МИНИСТЕРСТВО НА ВЪТРЕШНИТЕ РАБОТИ
ДИРЕКЦИЯ "УПРАВЛЕНИЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И СОЦИАЛНИ ДЕЙНОСТИ"
гр. София 1301, ул. "Княз Борис I" № 124
УРИ 5785ОПИ 20-5785мпр-56 / 16.10.17г.

Д О Г О В О Р
ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

Днес, ... 2017 г., в гр. София, след проведена открита процедура за възлагане на обществена поръчка, с предмет „Изграждане и поддържане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки“, открита с Решение № 5785мпр-33 от 23.05.2017 г. на заместник-директора на дирекция „Управление на собствеността и социални дейности“, в качеството на възложител по смисъла на чл. 7, ал. 1 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и на основание чл. 112, ал.1 от ЗОП, между:

1. **МИНИСТЕРСТВО НА ВЪТРЕШНИТЕ РАБОТИ**, със седалище и адрес на управление в гр. София, ул. „Шести септември” № 29, БУЛСТАТ 000695235, ИН по ДДС: BG000695235, представлявано от Валентин Радев, чрез пълномощника си – Емил Христов Шушков – директор на ДУССД-МВР, оправомощен със заповед № 8121з-1199/ 19.09.2017 г. на министъра на вътрешните работи, наричан по-долу **„ВЪЗЛОЖИТЕЛ”** от една страна, и

2. **„БГ ТЕЛЕКОМ“ ЕООД**, със седалище и адрес на управление в гр. София, ул. „Боряна“ 26, ет. 5, ап. 30, ЕИК- 203773709, представляван от Виктор Иванов Иванов, действащ в качеството си на управител, от друга страна, наричана по-долу „Изпълнител”, се сключи този договор за обществена поръчка.

Страните се споразумяха за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. Възложителят възлага, а Изпълнителят приема да достави, инсталира, монтира, конфигурира и пусне в експлоатация сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки, както следва:

1. Сървъри – 2 бр.
2. Комуникационно оборудване и софтуер:
   2.1. Габитов Етернет рутер – 1 бр.
   2.2. Гигабит Етернет портове – 5 бр.
   2.3. Непрекъсваемо захранване: Smart-UPS, с минимален капацитет 1500VA – 1 бр.,

с технически характеристики, съгласно „Техническа спецификация” - Приложение № 1 и „Предложение за изпълнение на поръчката” - Приложение № 2, неразделна част от настоящия договор.

II. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 2. (1) Срок за инсталиране, тестване и пускане в експлоатация – до 90 (деветдесет) календарни дни, считано от датата на сключване на договора.

(2) Срок за поддържане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки е 24 (двадесет и четири) месеца, считано от датата на подписване на договора.

Чл. 3. Мястото на изпълнение- Главна дирекция „Национална полиция“ – гр. София, бул. „Александър Малинов” № 1.

III. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 4. Изпълнителят се задължава да:

1. изпълни поръчката с грижата на добрия търговец в сроковете, определени в този договор;

2. достави техническите изделия с технически характеристики, съгласно техническата спецификация;

3. уведоми писмено Възложителя за изпълнение на доставката, най-малко 3 (три) работни дни предварително;

4. прехвърли собствеността и риска върху изделията на Възложителя при доставката, приета след подписването на двустранен приемо- предавателен протокол;

5. инсталира, пусне в експлоатация и да извърши настройки на доставеното техническо оборудване. Настройките на оборудването и цялостното интегриране в комуникационно – информационната среда се извършват от Изпълнителя, съвместно със специалисти на Възложителя.

6. достави техническо оборудване, което е ново, без фабрични и транспортни дефекти и е в производствената листа на производителя за 2015 г. и 2016 г.

7. отстранява недостатъците/ несъответствията на изделията за своя сметка, установени при приемане на доставката или в гаранционния срок.

8. осигурява успешното взаимно функциониране на всички инсталирани продукти в комуникационно –информационната среда на Възложителя.

9. настройките на оборудването и цялостното интегриране в комуникационно-информационната среда на Възложителя се извършват от Изпълнителя, съвместно с квалифицирани специалисти на Възложителя.

Чл. 5. Изпълнителят има право:

1. да иска от Възложителя необходимото съдействие за изпълнение на поръчката;

2. да иска от Възложителя да приеме доставката по реда, уреден в този договор;

3. да получи възнаграждение за изпълнената точно и в срок поръчка в размера и условията на този договор.

Чл. 6. Изпълнителят няма право да ползва подизпълнители при изпълнение на договора.

Чл. 7. Когато Изпълнителят има изискуемо вземане по този договор срещу другата страна, той няма право да отказва да изпълни свое задължение, докато Възложителят не изпълни насрещното си задължение по договора.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 8. Възложителят се задължава да:

1. оказва необходимото съдействие на Изпълнителя при изпълнението на доставката и договорените дейности по монтажа, инсталация, интеграция и пускането в действие на техническите изделия;

2. приеме доставеното техническо оборудване по реда, уреден в договора;

3. да заплати възнаграждение на Изпълнителя в размера и при условията на този договор.

Чл. 9. Възложителят има право:

1. да иска от Изпълнителя да изпълни поръчката в срок и без отклонения от възложеното;

2. да иска от Изпълнителя да му прехвърли собствеността върху доставените изделия, приети по реда уреден в договора.

3. да откаже да приеме доставени изделия, ако открие недостатъци или несъответствия между доставеното и изискванията на договора.

V. ПРИЕМАНЕ НА ДОСТАВКАТА. ГАРАНЦИОНЕН СРОК. РЕКЛАМАЦИИ

Чл. 10. (1) Приемането на доставката се извършва на мястото на изпълнение, посочено в чл. 3. Доставеното техническо оборудване да е ново, да не е използвано преди това, да е в производствената листа на производителя за 2015 г. и 2016 г., като следва:

1. да е в съответствие със стандартите и изискванията на ЕС – с наличие на фабрична маркировка CE или еквивалент върху всяко изделие;

2. да работи денонощно - 24 часа в денонощието и 365 дни в годината;

3. изделията да са окомплектовани с всички необходими аксесоари, осигуряващи работата им и свързването им към други системи, като например: токозахранващи кабели, интерфейсни кабели, входно- изходни устройства, захранващи адаптери, токозахранващи удължители, кабели за вътрешно и междинно свързване, щепсели, монтажни китове и т.н.

4. доставката да е придружена от: декларации/сертификати за произход за всяко изделие; декларации за съответствие; гаранционни карти; инструкции за експлоатация, обслужване и ремонт (на български език); информационни листове за безопасност и други.

(2) Приемат се изделия, които отговарят на изискванията на техническата спецификация – Приложение №1, неразделна част от договора и същите нямат несъответствия и/ или недостатъци. При установяване на несъответствие или недостатъци, приемането на доставката се отказва.

(3) Приемането на доставката се удостоверява с приемо- предавателни протоколи, подписани в два екземпляра от представители на Възложителя и Изпълнителя.

(4) След приемане на доставката по реда на алинея 3, Изпълнителят извършва инсталация, пускане в експлоатация и настройка на доставеното техническо оборудване. За извършените работи се съставят протоколи за инсталация, пускане в експлоатация и настройка, подписани от представители на Възложителя и Изпълнителя.

(5) След изтичане на гаранционния срок по чл. 11, ал 1, страните по договора подписват приемо- предавателен протокол за извършената гаранционна поддръжка от Изпълнителя в сроковете по настоящия договор.

Чл. 11. (1) Гаранционният срок на доставеното оборудване е 24 (двадесет и четири) месеца, считано от датата на подписване на протоколите за приемане на оборудването, както следва:

1. Гаранционното обслужване на техническото оборудване (хардуерни и софтуерни компоненти) е в режим 5х8 (5 дни в седмицата и 8 часа в денонощието);

2. Ремонтът се извършва с оригинални резервни части. Протокол за извършена сервизна услуга (ПСУ) изготвя сервизният специалист на Изпълнителя, на когото е възложено изпълнението на ЗСУ. В протокола се описва как е решен проблемът, какви модули са подменени и в какви срокове е станало това. ПСУ е на хартиен носител, в два екземпляра и се подписва от двете страни - по един представител за всяка страна.

3. Извършването на сервизна дейност и отстраняването на проблем се извършва на място, в обекти на Възложителя.

4. Времето за реакция и отстраняването на възникнал проблем е до 48 часа от момента, в който потребителят е заявил наличие на проблем.

5. За всички технически проблеми, Изпълнителят посочва: адрес, телефонен номер и e-mail в България, който да не поставя потребителите пред нуждата да плащат разговори по международни тарифи или по такива за разговори на големи разстояния.

6. При невъзможност за отстраняване на повредата, дефектиралото оборудване да се замени със същото или с такова, с по-добри технически параметри в срок от 10 календарни дни.

7. При забавяне отстраняването на повредата от страна на Изпълнителя с повече от 10 дни, същият се задължава да осигури заместващо техническо средство с параметри, идентични с дефектиралия продукт.

8. Повредените носители на информация не се изнасят и не се връщат от Възложителя. Всички дискове с информация, остават собственост на МВР.

9. Към датата на сключване на договор Изпълнителят предоставя списък на персонала, който ще оказва нужното съдействие и помощ през целия гаранционен период;

10. Всички разходи, свързани с гаранционното обслужване са за сметка на Изпълнителя.

(2) В случаите, когато доставените изделия имат скрити недостатъци или несъответствия с предвидените в този договор характеристики, които Възложителят не е могъл и не е бил длъжен да установи при приемането и подписването на приемо- предавателния протокол, Възложителят има право да предяви рекламация пред Изпълнителя в гаранционния срок по ал. 1.

(3) В случаите на ал. 2 се съставя констативен протокол, подписан от представители на Възложителя и Изпълнителя. Констативният протокол се съставя в срок до 3 (три) работни дни, считано от датата на установяване на недостатъците или отклоненията. Отказът на Изпълнителя да се яви и подпише констативен протокол, след като е бил поканен от Възложителя, се удостоверява с подписите на двама свидетели и представлява неизпълнение на договора, за което Изпълнителят дължи на другата страна неустойка, съгласно чл. 16 от договора.

(4) В случай на рекламация в гаранционния срок по ал. 1, Изпълнителят за своя сметка подменя или поправя стоката в срок от 10 (десет) календарни дни от датата на подписване на констативния протокол по ал. 3. Ако недостатъкът прави стоката негодна за ползване по предназначение, Изпълнителят е длъжен да я подмени с нова стока със същите или с по- добри параметри за своя сметка.

(5) Ако Изпълнителят не изпълни задължението си по ал. 4, Възложителят има право да върне изделията и да получи обратно заплатеното възнаграждение, съразмерно на върнатата

стока.

Чл. 12. (1) В случай на възникване на спор между страните по договора при рекламации, Възложителят осигурява проверка на доставката от оторизирана контролна организация в присъствието на представители на двете страни, за което се съставя протокол. Всички разходи по проверката са за сметка на Изпълнителя.

(2) Ако в резултат на извършената от контролната организация проверка, изделията се доведат до негодност, Изпълнителят я възстановява в 5- дневен срок, след покана от Възложителя.

VI. ВЪЗНАГРАЖДЕНИЕ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. УСЛОВИЯ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 13. Общата стойност на договора е в размер на 53 500 (петдесет и три хиляди и петстотин) лева без ДДС, съответно 64 200 (шестдесет и четири хиляди и двеста) лева с вкл. ДДС, съгласно Ценовото предложение на Изпълнителя – Приложение № 3, неразделна част от договора.

Чл. 14. (1) Плащането се извършва по банков път, в рамките на 30 (тридесет) дни след представяне на оригинална фактура и двустранно подписани приемо- предавателни протоколи по чл. 10, ал. 3 и ал. 4.

(2) Банковата сметка на Изпълнителя е:

Банка: ПЪРВА ИНВЕСТИЦИОННА БАНКА АД

IBAN: BG52FINV91501016811390

BIC код: FINVBGSF

Адрес на банката (на банковия клон): бул. „Драган Цанков“ № 37, гр. София 1797.

(3) При промяна на банковата сметка, Изпълнителят се задължава незабавно да уведоми за това Възложителя, като му посочи новата си банкова сметка.

VII. НЕУСТОЙКИ

Чл. 15. При забава на изпълнение на задължение по този договор, Изпълнителят дължи неустойка в размер на 0,05 % от общата цена по чл. 13 за всеки просрочен ден, но не повече от 20 % (двадесет на сто) общо.

Чл. 16. При лошо изпълнение, Изпълнителят дължи неустойка в размер на 20 % (двадесет на сто) от стойността на некачествените стоки.

Чл. 17. При частично неизпълнение, Изпълнителят дължи неустойка в размер на размер на 20 % (двадесет на сто) от стойността на неизпълнената част.

Чл. 18. Ако е в забава за плащане, Възложителят дължи неустойка в размер на законната лихва върху неизплатената в срок сума за всеки просрочен ден.

Чл. 19. (1) Изпълнителят дължи неустойка в размер на 20 % (двадесет на сто) от общата цена по чл. 13 от този договор при пълно виновно неизпълнение на обществената поръчка.

(2) В случай, че Възложителят развали този договор едностранно, по вина на Изпълнителя, последният дължи неустойка в размер на 20 % (двадесет на сто) от общата цена по чл. 13.

Чл. 20. (1) За дължимия размер на съответната неустойка по този договор изправната

страна съставя протокол и го предоставя на неизправната страна. В срок от 10 (десет) работни дни, считано от датата на получаване на протокола, неизправната страна превежда по посочена от изправната страна банкова сметка, дължимата неустойка.

(2) Страните по този договор запазват правото си да търсят обезщетение за вреди по общия ред, ако тяхната стойност е по-голяма от изплатените неустойки по реда на този договор.

VIII. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл. 21. (1) Страните не носят отговорност за неизпълнение на задълженията си, ако неизпълнението на задълженията е предизвикано от действието на непредвидимо и непредотвратимо събитие от извънреден характер и извън разумния им контрол, възникнало след сключване на договора, което прави изпълнението невъзможно (форсмажорно обстоятелство, непреодолима сила). Страната, която се позовава на форсмажорно обстоятелство, трябва да докаже причинната връзка между неизпълнението на задълженията си и непреодолимата сила.

(2) Настъпването на форсмажорното обстоятелство по ал. 1 се доказва с надлежно оформен документ от компетентен орган и се фиксира със съставяне и подписване на двустранен протокол.

(3) Страната, която се позовава на форсмажорното обстоятелство, трябва в 3 (три) дневен срок от настъпването му, писмено да уведоми за това другата страна. При неизпълнение на това задължение страната няма право да се позовава на форсмажорни обстоятелства.

(4) Неизправната страна, която е била в забава при настъпването на непреодолимата сила, няма право да се позовава на форсмажорно обстоятелство.

(5) Не е налице непреодолима сила, ако съответното обстоятелство се е случило вследствие на неположена дължима грижа от страна по този договор или ако при полагане на дължимата грижа това обстоятелство може да бъде преодоляно.

(6) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията се спира.

(7) Ако непреодолимата сила продължи повече от 100 (сто) дни и няма признаци за скорошното й преустановяване, Възложителят има право да прекрати договора едностранно, като писмено уведоми другата страна. Ако непреодолимата сила трае толкова, че Изпълнителят вече няма интерес от изпълнението, той има право да прекрати договора едностранно, като писмено уведоми другата страна.

IX. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 22. (1) Гаранцията за изпълнение на договора е в размер на 5% от стойността му или 2 675 (две хиляди шестстотин седемдесет и пет) лв.

(2) 50% (петдесет) % от гаранцията за добро изпълнение е предназначена за обезпечаване на гаранционното поддържане по чл. 11.

(3) Гаранцията за изпълнение може да бъде под формата на парична сума, банкова гаранция или застраховка, обезпечаваща изпълнението чрез покритие на отговорността на Изпълнителя. Изпълнителят сам избира формата на гаранцията.

(4) Гаранцията, представена във вид на парична сума, се внася по IBAN: BG09 BNBG 9661 3300 1462 01, BIC код BNBGBGSD, БНБ, на името на –Министерство на вътрешните работи.

(5) Когато гаранцията за изпълнение е банкова гаранция, същата се представя в оригинал и следва да е безусловна и неотменяема, със срок на валидност- срока на изпълнение на договора плюс срока на гаранционната поддръжка, плюс 30 (тридесет) дни.

(6) Когато поръчката не бъде изпълнена в договорения краен срок, Изпълнителят е длъжен да удължи срока на банковата гаранция или да предостави на Възложителя нова банкова гаранция с валидност срока на изпълнение на договора плюс срока на гаранционната поддръжка, плюс 30 (тридесет) дни, не по-късно от 5 (пет) работни дни преди изтичане срока на банковата гаранция. При непредставяне в посочения срок на документ, удостоверяващ изпълнението на ангажимента от страна на Изпълнителя, Възложителят има право да предяви иск за усвояване на гаранцията в пълен размер.

(7) Когато гаранцията за изпълнение на договора е застраховка, се представя оригиналът й, покриваща 100% от стойността на гаранцията за изпълнение и със срок на валидност – срока на изпълнение на договора, плюс срока на гаранционната поддръжка, плюс 30 (тридесет) дни.

(8) Когато поръчката не бъде изпълнена в договорения краен срок, Изпълнителят е длъжен да удължи срока на застраховката или да предостави на Възложителя нова застраховка с валидност срока на изпълнение на договора плюс срока на гаранционната поддръжка, плюс 30 (тридесет) дни, не по-късно от 5 (пет) работни дни преди изтичане срока на застраховка. При непредставяне в посочения срок на документ, удостоверяващ изпълнението на ангажимента от страна на Изпълнителя, Възложителят има право да предяви иск за усвояване на гаранцията в пълен размер.

(9) Гаранцията за изпълнение по ал. 1 се освобождава, както следва:

- 50% (петдесет процента) в срок от 30 (тридесет) дни след извършване на доставката по чл. 1 и след подписване на приемо- предавателните протоколи по чл. 10, ал. 3 и ал. 4.

- 50% (петдесет процента) в срок от 30 (тридесет) дни след изтичане на срока на гаранционната поддръжка, посочен в чл. 11, ал. 1 и след подписване на приемо- предавателен протокол по чл. 10, ал. 5.

(10) Възложителят задържа гаранцията за изпълнение на договора, ако в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните, до приключването му с влязло в сила съдебно решение или споразумение.

(11) Възложителят задържа/ усвоява гаранцията за изпълнение при пълно виновно неизпълнение на поръчката, както и при разваляне на договора по вина на Изпълнителя.

(12) Възложителят има право да усвои от стойността на гаранцията за изпълнение размера на начислените неустойки по този договор.

X. ИЗМЕНЕНИЕ И ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 23. Изменението на договора се извършва по взаимно съгласие с подписване на двустранно допълнително споразумение между страните. Изменението на договора не трябва да води до нарушение на разпоредбите в ЗОП, регламентиращи правните основания за изменение на договор за обществена поръчка.

Чл. 24. Този договор се прекратява:

1. с изпълнение на задълженията на страните по него, включително задълженията по време на гаранционния срок на изделията;

2. по взаимно писмено съгласие между страните, изразено чрез подписване на двустранно споразумение;

3. едностранно от Възложителя с писмено уведомление до другата страна, когато Изпълнителят бъде обявен в неплатежоспособност или бъде открита процедура за обявяването му в несъстоятелност или ликвидация.

4. едностранно от Възложителя с писмено уведомление до другата страна, когато установи, че тя ползва подизпълнители при изпълнение на договора.

5. едностранно от Възложителя с 10-дневно писмено предизвестие до другата страна, когато Изпълнителят не изпълни задължението си, посочено в чл. 22, ал.6 и ал. 8, изречение второ от договора.

Чл. 25. (1) Всяка от страните може да развали този договор с едностранно 30 (тридесет)-дневно писмено предизвестие до другата страна при пълно или частично неизпълнение, забавено или лошо изпълнение на задълженията на другата страна. Разваляне на договора не се допуска, ако неизпълнената част от задължението е незначителна с оглед интереса на изправната страна.

(2) Възложителят може да прекрати договора с писмено уведомление без предизвестие до другата страна, когато Изпълнителят забави изпълнение на задължение по този договор с повече от 30 (тридесет) дни.

XI. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 26. (1) Всички уведомления между страните, които ще бъдат отправяни по този договор са валидни, ако са извършени в писмен вид на български език и са изпратени по факс или с препоръчана поща с обратна разписка на следния адрес:

1. за Възложителя: ГДНП, гр. София, бул. „Александър Малинов" № 1, факс (02) 831 9033.

2. за Изпълнителя: гр. Варна, ул. Добротица 14Б, факс 052/647254.

(2) Всяка страна по договора е длъжна в 3-дневен срок от промяна на адреса/факса по ал.1 да уведоми другата за настъпилата промяна и да посочи новия си адрес/факс за кореспонденция.

(3) Ако страната по договора не изпълни задълженията си по ал. 2 се счита, че уведомленията по ал. 1 са връчени редовно.

Чл. 27. Всички спорове, породени от този договор или отнасящи се до него, или до допълнителни споразумения към него, включително и споровете, породени от или отнасящи се до тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване, ще бъдат решавани по взаимно съгласие с подписване на двустранно споразумение. Ако между страните не бъде постигнато споразумение, спорът се отнася за решаване пред компетентен съд. Когато предметът на спора между страните е за имуществени права, той се отнася за разрешаване пред компетентен съд в град София.

Чл. 28. Неразделна част от този договор са следните приложения:

1. Техническа спецификация на Възложителя – Приложение № 1, 4 страници;

2. Техническо предложение, предоставено от Изпълнителя в офертата му за участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка, въз основа на която е определен за

изпълнител – Приложение № 2, 15 страници;

3. Ценова оферта, предоставена от Изпълнителя в офертата му за участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка, въз основа на която е определен за изпълнител – Приложение № 3, 1 страници.

За неуредените въпроси в този договор се прилага действащото законодателство на Република България.

Този договор се състави и подписа в три еднакви оригинални екземпляра - два за Възложителя и един за Изпълнителя, всеки с правото на оригинал.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**
1. ДИРЕКТОР НА ДУССД –МВР: ЕМИЛ ХРИСТОВ ШУШКОВ 16.10.2017 *(подпис, дата и печат)* 2. Иванка Червенкова подпис Лице, отговорно за счетоводните записвания 16.10.2017г. *(дата на подписване)*	УПРАВИТЕЛ: ВИКТОР ИВАНОВ ИВАНОВ „ВТЕЛЕКОМ" гр.София ЕООД *(подпис, дата и печат)*

Приложение № 1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Техническа спецификация

(Таблицата отразява минималните изисквания към системата)

№ на артикула	Спецификация	Количество, мерна единица
1	Доставка и интегриране на сървъри отговарящи на следните минимални характеристики:	**2 бр.**
	CPU: от типа Intel Xeon E5, минимум 2 GHz или еквивалентен по производителност	
	RAM: минимум 32 GB, ECC	
	HDD: минимум 2 броя диска по 600 GB, SAS 10k rpm и минимум 8 броя диска по 900 GB, SAS 10k rpm, конфигурирани в съответният RAID. Дисковите устройства да могат да се заменят по време на работа на сървъра (hot plug). При дефектиране на диск, същият трябва да се замени с нов, без връщане на дефектиралия диск на изпълнителя (HDD Retention).	
	Входно-изходна компонента, включваща минимум: четири броя 1 Gb Ethernet порта, един брой 1 Gb Ethernet порт за отдалечено управление	
	- RAID контролер, поддържащ RAID 0,1,5,6. Поддръжка на SAS/SATA дискове. Поддръжка на Hot-Spare дискове. Софтуер за конфигуриране.	
	USB: минимум 3 броя USB портове за криптодонгъли	
	DVD+/-RW устройство	
	С възможност за монтиране в 19“ сървърен шкаф (rack-mount), с всички необходими елементи за инсталация	
	Дублирани захранващи блокове. Повредата на отделен захранващ блок да не води до спиране на сървъра	
	На двата сървъра да бъде инсталирана KVM Linux базирана виртуализация, която трябва да поддържа USB pass-through за осигуряване на връзка към Sentinel HASP crypto dongles и криптиране на Дисковите масиви. Върху двата виртуализирани сървъра да бъдат интегрирани компонентите на: системата за средна скорост 3M Average Speed Instation, VPMS – Система за съхранение, обработка и експорт към АНД на доказателствен материал, Системата за проверка и обработване на ПМС без сключена застраховка Гражданска отговорност. Двата сървъра трябва да бъдат огледални копия – едното работно, другото гореща резерва. Това включва създаване на огледални копия на виртуалните машини, репликация на наличните бази данни и хранилища за доказателствен материал.	
1.1	Linux базирани операционни системи,	
	Виртуализация: KVM Linux базирана виртуализация	
	Системи за управление на бази данни (СУБД): MySQL,	

МИНИСТЕРСТВО НА ПЪТИЩАТА ... ДИРЕКЦИЯ ... И СОЦИАЛНИ ДЕЙНОСТИ
ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
20 г.

№ на артикула	Спецификация	Количество, мерна единица
	PostgreSQL, Redis	
	Програмни езици: Python, Perl, Shell scripting	
	WEB сървъри: Apache, Samba Server, Tomcat	
	Системи за времева синхронизация - GPS устройства за времева синхронизация, поддържащи точност под 1 ms и протокол PPS - Сървърен софтуер за комуникация и контрол на GPS устройства - Инфраструктура от йерархични времеви сървъри (NTP Server)	
	RESTful Сървъри и клиенти	
	3M Average Speed Instation	
	3M Average Speed Instation и основните и компоненти: ERCU-Server, SM-Server, Enforcement Manager, Master Key Manager, OVDS, VR-Exporter, VR-Viewer	
	VPMS – Система за съхранение, обработка и експорткъм АНД на доказателствен материал	
	Sentinel HASP crypto dongles & Sentinel Server	
	USB pass-through virtualisation	
2	**Комуникационно оборудване и софтуер:**	
	Габитов етернет рутер	**1 бр.**
	rack mountable	
	OpenWRT, pfSense, PPTP VPN, OpenVPN	
	Gigabit Ethernet портове	**5 бр.**
	Поддържащ: VLAN, DHCP, NAT, Firewall, VPNs: PPTP VPN &OpenVPN, NTP Client или NTP Server	
	Рутерът трябва да осигурява комуникацията с :камерите, потребители, външни системи (ГФ) и между отделните виртуални сървъри в инфраструктурата. Мрежата в сървърната инфраструктура, да бъде сегментирана с цел разделение на Front-end, Back-end, административна мрежа, мониторинг мрежа и т.н	
3	Непрекъсваемо захранване: Smart-UPS, с минимален капацитет 1500VA	**1 бр.**
3.1	Интегриране на интелигентното (управляемо) непрекъсваемо захранване Smart-UPS с двата сървъра и с инсталираната върху тях KVM Linux базирана виртуализация с цел известяване за ниски нива на батериите и осигуряване на безопасно спиране на системите.	

2. Общи изисквания към системата

Да се изгради цялостното обезпечаване функционирането на системите за средна скорост и Гражданска отговорност и предоставя основа за по-нататъшното им разширяване. Да включва следните части:

2.1 Изграждане на сървърна инфраструктура - доставка и конфигуриране на два независими и паралелно работещи сървъра с необходимите хардуерни компоненти, операционни системи и виртуализационен слой.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
20 г.

2.2 Изграждане на комуникационна инфраструктура - Доставка и конфигуриране на два независими и паралелно работещи рутера за връзка между сървърната част и камерите.

2.3 Изграждане на енергонезависимо захранване за обезпечаване работата на горепосочените компоненти и комуникационното му свързване с тях.

2.4 Изграждане на мониторинг система за следене състоянието на наличния хардуер, софтуерни компоненти, процеси и услуги.

2.5 Изграждане на система за архивиране и съхранение на базите данни и хранилище за файловете съдържащи нарушенията от системата за средна скорост и ГО.

2.6 Мигриране на съществуващите системи за средна скорост и ГО върху новата инфраструктура.

Да се осигури експорт на регистрираните данни към АИС „АНД“ за извършване на автоматична проверка, с използване на стандартен файлов формат на базите данни. Системата за управление на базите данни да поддържа всички стандартни релационни типове данни, данни дефинирани от потребителя, и типове данни за съхранение на XML данни, текст, документи, изображения, времеви и географски данни.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ да извършва за своя сметка необходимите настройки и промени по специализирания софтуер в рамките на гаранционния срок с цел достигане на пълна функционалност и производителност на системата, като осигури необходимата техническа помощ след предварително съгласуване и спрямо изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и/или при настъпване на изменения в нормативната уредба.

3. Изисквания към доставката

3.1 Спечелилият участник в процедурата се задължава да съхранява техническото оборудване в собствен склад до писмено заявяване за доставка от страна на Възложителя.

4. Изисквания към оборудването, инсталацията/монтажа, конфигурирането и пускането в експлоатация

4.1 Посочените технически характеристики на оборудването, следва да се считат за минимално задължителни. Участникът може да предложи същите или по-високи.

4.2 Цялото оборудване трябва да е ново, да не е използвано преди това, да е без фабрични и транспортни дефекти и да е в производствената листа на производителя за 2015 и/или 2016 години.

4.3 Доставката се придружава с декларации/сертификати за произход за всяко изделие; декларации за съответствие; гаранционни карти; инструкции за експлоатация, обслужване и ремонт (на български език); информационни листове за безопасност и други.

4.4 Всички доставени изделия следва да са окомплектовани с необходимите аксесоари, осигуряващи работата им и свързването им към други системи, например: токозахранващи кабели, входни устройства, захранващи адаптери, токозахранващи удължители, кабели за вътрешно и междинно свързване, адаптери, монтажни китове и т.н.

4.5 Изпълнението на работите по изграждане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки за осъществяване на контрол на пътното движение за нуждите на Пътна полиция, включват: доставка, инсталация/монтаж, настройване, конфигуриране, пускане в действие и тестване на цялото оборудване и софтуер, като първоначалното пускане и проверка работоспособността на оборудването се извършва в присъствие на представител/и на Изпълнителя.

4.6 Място на доставката е гр. София, бул. „Александър Малинов” № 1, ГДНП, като доставката се удостоверява с изготвянето на протокол за съответствие и приемо-

предавателен протокол между Изпълнителя и определената от Възложителя структура, която следва да получи доставката (оборудването).

4.7 Срокът за изграждане на системата, включваща изграждане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки за осъществяване на контрол на пътното движение за нуждите на Пътна полиция и въвеждане в експлоатация е до 90 календарни дни, считано от датата на подписване на договора, по предварителна заявка от Възложителя.

4.8 За всяка единица доставен артикул доставчикът е длъжен да гарантира, че същата е напълно съвместима със спецификациите на другите артикули, включени в техническата спецификация.

5. Изисквания по отношение на гаранционната поддръжка

5.1 Всички разходи по време на гаранционната поддръжка са за сметка на Изпълнителя.

5.2 Да бъде осигурена гаранция на устройството минимум 24 месеца от датата на подписване на протоколите за приемане на оборудването.

5.3 Изпълнителят следва да предложи срок за гаранционна поддръжка не по-малък от 24 месеца, считано от датата на подписване на договора.

5.4 Да бъде осигурена техническа аварийна помощ 8/5 (8 часа в денонощието и 5 дни в седмицата). Време за реакция и привеждане на системата в работоспособно състояние до 48 часа, ако не е необходимо подмяна на дефектирали устройства или части.

5.5 В срок от 10 календарни дни от подадения сигнал, Изпълнителят отстранява възникналите повреди.

5.6 При възникване на гаранционни събития Изпълнителя следва да осигури отстраняване на техническия проблем на място. В случай че повредата не може да се отстрани на място, повреденото оборудване се ремонтира в сервизна база на Изпълнителя. Разходите за демонтиране, монтиране и транспортиране от и до сервизната база са за сметка на Изпълнителя.

5.7 При забавяне отстраняването на повредата от страна на изпълнителя повече от 10 дни, същия се задължава да осигури заместващо техническо средство, с параметри идентични с дефектиралия продукт.

5.8 Повредените носители на информация не се изнасят и не се връщат от Възложителя. Всички дискове с информация, остават собственост на МВР.

6. Други технически изисквания

6.1 Участникът да представи декларация, че към датата на сключване на договора ще разполага с технически специалисти за извършване на дейности по гаранционното обслужване, като посочи адрес и лице за контакт.

6.2 Техническото предложение на участника трябва да съдържа ясна и изчерпателна информация по всички точки от техническата спецификация, представена в табличен вид изискано от Възложителя – Предлагано от Участника.

Приложение №2

ФОНД ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ДВИЖЕНИЕТО

Образец №6

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА
с предмет:

„Изграждане и поддържане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки"

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

След запознаване с документацията за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изграждане и поддържане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки"**, декларираме, че до подготвянето на официален договор, това техническо предложение с писменото приемане от Ваша страна и известие за възлагане на договор, ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Ние:

……"БГ ТЕЛЕКОМ"ЕООД……
/изписва се името на участника/

……Н/П……..
/номер на фирмено дело/

……203773709 ……...
/ ЕИК/

……
/адрес по регистрация/

Предлагаме да изпълним поръчката съгласно изискванията на Възложителя при следните условия:

1. Декларираме, че сме запознати и ще изпълним всички точки от Техническата спецификация и документацията за участие в процедурата.
2. Декларираме, че приемаме мястото на изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на възложителя.

I. Предлагаме да изпълним поръчката, съгласно изискванията на възложителя:

№	Изисквания на възложителя	Количество, мерна единица	Предложение за изпълнение	Количество, мерна единица
1.	**Сървър, Доставка и интегриране на сървъри отговарящи на следните минимални характеристики:**	**2 бр.**	Dell PowerEdge R630	2
	CPU: от типа Intel Xeon E5, минимум 2 GHz или еквивалентен по производителност		Intel Xeon E5-2620 v4 2.1GHz 20M Cache 8.0GT/s QPI Turbo HT 8C/16T (85W) Max Mem 2133MHz	1
	RAM: минимум 32 GB, ECC		8GB RDIMM, 2400 MT/s, single rank, x8 data width	4

№	Изисквания на възложителя	Количество, мерна единица	Предложение за изпълнение	Количество, мерна единица
	HDD: минимум 2 броя диска по 600 GB, SAS 10k rpm и минимум 8 броя диска по 900 GB, SAS 10k rpm, конфигурирани в съответният RAID. Дисковите устройства да могат да се заменят по време на работа на сървъра (hot plug). При дефектиране на диск, същият трябва да се замени с нов, без връщане на дефектиралия диск на изпълнителя (HDD Retention).		2 x 600GB 10K RPM SAS 12Gbps 2.5in Hot-plug Hard Drive2.5 8 x 1.2TB 10K RPM SAS 12Gbps 2.5in Hot-plug Hard Drive 2.5	
	Входно-изходна компонента, включваща минимум: четири броя 1 Gb Ethernet порта, един брой 1 Gb Ethernet порт за отдалечено управление		Рутер Netgear WNR3500L, N300 WiFi Gigabit router Open Source with USB	
	- RAID контролер, поддържащ RAID 0,1,5,6. Поддръжка на SAS/SATA дискове. Поддръжка на Hot-Spare дискове. Софтуер за конфигуриране.		Raid Controller H730, Поддръжка на SAS/SATA дискове. Поддръжка на Hot-Spare дискове. Софтуер за конфигуриране.	
	USB: минимум 3 броя USB портове за криптодонгъли		USB: 3 броя USB портове за криптодонгъли	
	DVD+/-RW устройство		DVD+/-RW устройство	
	С възможност за монтиране в 19“ сървърен шкаф (rack-mount), с всички необходими елементи за инсталация		19“ сървърен шкаф (rack-mount), с всички необходими елементи за инсталация Rack Power Cord 2M (C13/C14 10A) ReadyRails™ Sliding Rails With Cable Management Arm	
	Дублирани захранващи блокове. Повредата на отделен захранващ блок да не води до спиране на сървъра		Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 750W	
	На двата сървъра да бъде инсталирана KVM Linux базирана виртуализация, която трябва да поддържа USB pass-through за осигуряване на връзка към Sentinel HASP crypto dongles и криптиране на Дисковите масиви. Върху двата виртуализирани сървъра да бъдат интегрирани компонентите на: системата за средна скорост 3M Average Speed Instation, VPMS – Система за съхранение, обработка и експорт към АНД на доказателствен материал, Системата за проверка и обработване на ПМС без сключена застраховка Гражданска отговорност.		На двата сървъра има инсталирана KVM Linux базирана виртуализация, която ще поддържа USB pass-through за осигуряване на връзка към Sentinel HASP crypto dongles и криптиране на Дисковите масиви. Върху двата виртуализирани сървъра има интегрирани компонентите на: системата за средна скорост 3M Average Speed Instation, VPMS – Система за съхранение, обработка и експорт към АНД на доказателствен материал, Системата за проверка и обработване на ПМС без сключена застраховка Гражданска отговорност. Двата сървъра са огледални копия –	

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА
20 г.

№	Изисквания на възложителя	Количество, мерна единица	Предложение за изпълнение	Количество, мерна единица
	Двата сървъра трябва да бъдат огледални копия – едното работно, другото гореща резерва. Това включва създаване на огледални копия на виртуалните машини, репликация на наличните бази данни и хранилища за доказателствен материал.		едното работно, другото гореща резерва. Това включва създаване на огледални копия на виртуалните машини, репликация на наличните бази данни и хранилища за доказателствен материал.	
1.1.	Linux базирани операционни системи,		Linux базирани операционни системи,	
	Виртуализация: KVM Linux базирана виртуализация		Виртуализация: KVM Linux базирана виртуализация iDRAC 8 ,ENTERPRISE	
	Системи за управление на бази данни (СУБД): MySQL, PostgreSQL, Redis		Системи за управление на бази данни (СУБД): MySQL, PostgreSQL, Redis	
	Програмни езици: Python, Perl, Shell scripting		Програмни езици: Python, Perl, Shell scripting	
	WEB сървъри: Apache, Samba Server, Tomcat		WEB сървъри: Apache, Samba Server, Tomcat	
	Системи за времева синхронизация - GPS устройства за времева синхронизация, поддържащи точност под 1 ms. и протокол PPS - Сървърен софтуер за комуникация и контрол на GPS устройства - Инфраструктура от йерархични времеви сървъри (NTP Server)		Системи за времева синхронизация - GPS устройства за времева синхронизация, поддържащи точност под 1 ms. и протокол PPS - Сървърен софтуер за комуникация и контрол на GPS устройства - Инфраструктура от йерархични времеви сървъри (NTP Server)	
	RESTful Сървъри и клиенти		RESTful Сървъри и клиенти	
	3M Average Speed Instation		3M Average Speed Instation	
	3M Average Speed Instation и основните и компоненти: ERCU-Server, SM-Server, Enforcement Manager, Master Key Manager, OVDS, VR-Exporter, VR-Viewer		3M Average Speed Instation и основните и компоненти: ERCU-Server, SM-Server, Enforcement Manager, Master Key Manager, OVDS, VR-Exporter, VR-Viewer	
	VPMS – Система за съхранение, обработка и експорткъм АНД на доказателствен материал		VPMS – Система за съхранение, обработка и експорткъм АИД на доказателствен материал	
	Sentinel HASP crypto dongles & Sentinel Server		Sentinel HASP crypto dongles & Sentinel Server	
	USB pass-through virtualisation		USB pass-through virtualisation	
2.	**Комуникационно оборудване и софтуер:**			
2.1.	Габитов етернет рутер	**1 бр.**	Габитов етернет рутер Broadcom 5720 QP 1Gb Network Daughter Card	1бр.
	rack mountable		Rack rails without cable management arm	

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

№	Изисквания на възложителя	Количество, мерна единица	Предложение за изпълнение	Количество, мерна единица
	OpenWRT, pfSense, PPTP VPN, OpenVPN		OpenWRT, pfSense, PPTP VPN, OpenVPN	
2.2.	Gigabit Ethernet портове	**5 бр.**	On-Board Broadcom 5720 Quad Port 1GBE	5бр.
	Поддържащ: VLAN, DHCP, NAT, Firewall, VPNs: PPTP VPN &OpenVPN, NTP Client или NTP Server		Поддържащ: VLAN, DHCP, NAT, Firewall, VPNs: PPTP VPN &OpenVPN, NTP Client или NTP Server	
	Рутерът трябва да осигурява комуникацията с: камерите, потребители, външни системи (ГФ) и между отделните виртуални сървъри в инфраструктурата. Мрежата в сървърната инфраструктура, да бъде сегментирана с цел разделение на Front-end, Back-end, административна мрежа, мониторинг мрежа и т.н		Рутерът осигурява комуникацията с: камерите, потребители, външни системи (ГФ) и между отделните виртуални сървъри в инфраструктурата. Мрежата в сървърната инфраструктура, е сегментирана с цел разделение на Front-end, Back-end, административна мрежа, мониторинг мрежа и т.н	
3.	**Непрекъсваемо захранване: Smart-UPS, с минимален капацитет 1500VA**	**1 бр.**		
3.1.	Интегриране на интелигентното (управляемо) непрекъсваемо захранване Smart-UPS с двата сървъра и с инсталираната върху тях KVM Linux базирана виртуализация с цел известяване за ниски нива на батериите и осигуряване на безопасно спиране на системите.		APC Smart-UPS 2200VA LCD RM 2U 230V, Интегриране с двата сървъра и с инсталираната върху тях KVM Linux базирана виртуализация с цел известяване за ниски нива на батериите и осигуряване на безопасно спиране на системите.	1бр.
4.	**Общи изисквания към системата**			
4.1	Да се изгради цялостното обезпечаване функционирането на системите за средна скорост и Гражданска отговорност и предоставя основа за по-нататъшното им разширяване. Да включва включат следните части:		Цялостното обезпечаване функционирането на системите за средна скорост и Гражданска отговорност и предоставя основа за по-нататъшното им разширяване. Включа следните части:	
4.1.1	Изграждане на сървърна инфраструктура - доставка и конфигуриране на два независими и паралелно работещи сървъра с необходимите хардуерни компоненти, операционни системи и виртуализационен слой.		Изграждане на сървърна инфраструктура - доставка и конфигуриране на два независими и паралелно работещи сървъра с необходимите хардуерни компоненти, операционни системи и виртуализационен слой.	
4.1.2.	Изграждане на комуникационна инфраструктура - Доставка и конфигуриране на два независими и паралелно работещи рутера за връзка		Изграждане на комуникационна инфраструктура - Доставка и конфигуриране на два независими и паралелно работещи рутера за връзка	

№	Изисквания на възложителя	Количество, мерна единица	Предложение за изпълнение	Количество, мерна единица
	между сървърната част и камерите.		между сървърната част и камерите.	
4.1.3.	Изграждане на енергонезависимо захранване за обезпечаване работата на горепосочените компоненти и комуникационното му свързване с тях.		Изграждане на енергонезависимо захранване за обезпечаване работата на горепосочените компоненти и комуникационното му свързване с тях.	
4.1.4.	Изграждане на мониторинг система за следене състоянието на наличния хардуер, софтуерни компоненти, процеси и услуги.		Изграждане на мониторинг система за следене състоянието на наличния хардуер, софтуерни компоненти, процеси и услуги.	
4.1.5.	Изграждане на система за архивиране и съхранение на базите данни и хранилище за файловете съдържащи нарушенията от системата за средна скорост и ГО.		Изграждане на система за архивиране и съхранение на базите данни и хранилище за файловете съдържащи нарушенията от системата за средна скорост и ГО.	
4.1.6.	Мигриране на съществуващите системи за средна скорост и ГО върху новата инфраструктура.		Мигриране на съществуващите системи за средна скорост и ГО върху новата инфраструктура.	
4.2.	Да се осигури експорт на регистрираните данни към АИС „АНД“ за извършване на автоматична проверка, с използване на стандартен файлов формат на базите данни. Системата за управление на базите данни да поддържа всички стандартни релационни типове данни, данни дефинирани от потребителя, и типове данни за съхранение на XML данни, текст, документи, изображения, времеви и географски данни.		Осигуряване на експорт на регистрираните данни към АИС „АНД“ за извършване на автоматична проверка, с използване на стандартен файлов формат на базите данни. Системата за управление на базите данни поддържа всички стандартни релационни типове данни, данни дефинирани от потребителя, и типове данни за съхранение на XML данни, текст, документи, изображения, времеви и географски данни.	
4.3.	Изпълнителят да извършва за своя сметка необходимите настройки и промени по специализирания софтуер в рамките на гаранционния срок с цел достигане на пълна функционалност и производителност на системата, като осигури необходимата техническа помощ след предварително съгласуване и спрямо изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и/или при настъпване на изменения в нормативната уредба.		Извършване на необходимите настройки и промени по специализирания софтуер в рамките на гаранционния срок с цел достигане на пълна функционалност и производителност на системата, като осигурим необходимата техническа помощ след предварително съгласуване и спрямо изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и/или при настъпване на изменения в нормативната уредба.	
5.	**Изисквания към доставката**			
5.1.	Спечелилият участник в процедурата се задължава да съхранява		Ако сме спечелилият участник в процедурата се задължаваме да	

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
20 г.

№	Изисквания на възложителя	Количество, мерна единица	Предложение за изпълнение	Количество, мерна единица
	техническото оборудване в собствен склад до писмено заявяване за доставка от страна на Възложителя.		съхраняваме техническото оборудване в собствен склад до писмено заявяване за доставка от страна на Възложителя.	
6.	**Изисквания към оборудването, инсталацията/монтажа, конфигурирането и пускането в експлоатация**		**Изисквания към оборудването, инсталацията/монтажа, конфигурирането и пускането в експлоатация**	
6.1.	Посочените технически характеристики на оборудването, следва да се считат за минимално задължителни. Участникът може да предложи същите или по-високи.		Посочените технически характеристики на оборудването, ги считаме за минимално задължителни.	
6.2.	Цялото оборудване трябва да е ново, да не е използвано преди това, да е без фабрични и транспортни дефекти и да е в производствената листа на производителя за 2015 и/или 2016 години.		Цялото оборудване е ново, не е използвано преди това, няма фабрични и транспортни дефекти и е в производствената листа на производителя за 2015 и/или 2016 години.	
6.3.	Доставката се придружава с декларации/сертификати за произход за всяко изделие; декларации за съответствие; гаранционни карти; инструкции за експлоатация, обслужване и ремонт (на български език); информационни листове за безопасност и други.		Доставката се придружава с декларации/сертификати за произход за всяко изделие; декларации за съответствие; гаранционни карти; инструкции за експлоатация, обслужване и ремонт (на български език); информационни листове за безопасност и други.	
6.4.	Всички доставени изделия следва да са окомплектовани с необходимите аксесоари, осигуряващи работата им и свързването им към други системи, например: токозахранващи кабели, входни устройства, захранващи адаптери, токозахранващи удължители, кабели за вътрешно и междинно свързване, адаптери, монтажни китове и т.н.		Всички доставени изделия са окомплектовани с необходимите аксесоари, осигуряващи работата им и свързването им към други системи, например: токозахранващи кабели, входни устройства, захранващи адаптери, токозахранващи удължители, кабели за вътрешно и междинно свързване, адаптери, монтажни китове и т.н.	
6.5.	Изпълнението на работите по изграждане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки за осъществяване на контрол на пътното движение за нуждите на Пътна полиция, включват: доставка, инсталация/монтаж, настройване, конфигуриране, пускане в действие и		Изпълнението на работите по изграждане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки за осъществяване на контрол на пътното движение за нуждите на Пътна полиция, включват: доставка, инсталация/монтаж, настройване, конфигуриране, пускане в действие и	

ДИРЕКЦИЯ „УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОЕКТИ И СОЦИАЛНИ ДЕЙНОСТИ"
ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
20... г.

№	Изисквания на възложителя	Количество, мерна единица	Предложение за изпълнение	Количество, мерна единица
	тестване на цялото оборудване и софтуер, като първоначалното пускане и проверка работоспособността на оборудването се извършва в присъствие на представител/и на Изпълнителя.		тестване на цялото оборудване и софтуер, като първоначалното пускане и проверка работоспособността на оборудването ще се извършва в присъствие на представител/и на Изпълнителя.	
6.6.	Място на доставката е гр. София, бул. „Александър Малинов" № 1, ГДНП, като доставката се удостоверява с изготвянето на протокол за съответствие и приемо- предавателен протокол между Изпълнителя и определената от Възложителя структура, която следва да получи доставката (оборудването).		Място на доставката е гр. София, бул. „Александър Малинов" № 1, ГДНП, като доставката се удостоверява с изготвянето на протокол за съответствие и приемо-предавателен протокол между Изпълнителя и определената от Възложителя структура, която следва да получи доставката (оборудването).	
6.7.	Срокът за изграждане на системата, включваща изграждане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки за осъществяване на контрол на пътното движение за нуждите на Пътна полиция и въвеждане в експлоатация е до 90 календарни дни, считано от датата на подписване на договора, по предварителна заявка от Възложителя.		Срокът за изграждане на системата, включваща изграждане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки за осъществяване на контрол на пътното движение за нуждите на Пътна полиция и въвеждане в експлоатация е до 90 календарни дни, считано от датата на подписване на договора, по предварителна заявка от Възложителя.	
6.8.	За всяка единица доставен артикул доставчикът е длъжен да гарантира, че същата е напълно съвместима със спецификациите на другите артикули, включени в техническата спецификация.		За всяка единица доставен артикул гарантираме, че същата е напълно съвместима със спецификациите на другите артикули, включени в техническата спецификация.	
7.	**Изисквания по отношение на гаранционната поддръжка**		**Изисквания по отношение на гаранционната поддръжка**	
7.1.	Всички разходи по време на гаранционната поддръжка са за сметка на Изпълнителя.		Всички разходи по време на гаранционната поддръжка са за сметка на Изпълнителя.	
7.2.	Да бъде осигурена гаранция на устройството минимум 24 месеца от датата на подписване на протоколите за инсталация на оборудването и въвеждането и в експлоатация.		Осигурена гаранция на устройството 24 месеца от датата на подписване на протоколите за инсталация на оборудването и въвеждането и в експлоатация.	
7.3	Изпълнителят следва да предложи срок за гаранционна поддръжка не по-малък от 24 месеца, считано от		Изпълнителят ще предложи срок за гаранционна поддръжка 24 месеца, считано от датата на подписване на	

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

№	Изисквания на възложителя	Количество, мерна единица	Предложение за изпълнение	Количество, мерна единица
	датата на подписване на договора.		договора.	
7.4.	Да бъде осигурена техническа аварийна помощ 8/5 (8 часа в денонощието и 5 дни в седмицата). Време за реакция и привеждане на системата в работоспособно състояние до 48 часа, ако не е необходимо подмяна на дефектирали устройства или части.		Осигурена техническа аварийна помощ 8/5 (8 часа в денонощието и 5 дни в седмицата). Време за реакция и привеждане на системата в работоспособно състояние до 48 часа, ако не е необходимо подмяна на дефектирали устройства или части.	
7.5.	При възникване на гаранционни събития Изпълнителя следва да осигури отстраняване на техническия проблем на място. В случай че повредата не може да се отстрани на място, повреденото оборудване се ремонтира в сервизна база на Изпълнителя. Разходите за демонтиране, монтиране и транспортиране от и до сервизната база са за сметка на Изпълнителя.		При възникване на гаранционни събития ще осигурим отстраняване на техническия проблем на място. В случай че повредата не може да се отстрани на място, повреденото оборудване ще се ремонтира в сервизна база на Изпълнителя. Разходите за демонтиране, монтиране и транспортиране от и до сервизната база ще са за сметка на Изпълнителя.	
7.6.	При забавяне отстраняването на повредата от страна на изпълнителя повече от 10 дни, същия се задължава да осигури заместващо техническо средство, с параметри идентични с дефектиралия продукт.		При забавяне отстраняването на повредата от страна на изпълнителя повече от 10 дни, сме задължени да осигурим заместващо техническо средство, с параметри идентични с дефектиралия продукт.	
7.7.	Повредените носители на информация не се изнасят и не се връщат от Възложителя. Всички дискове с информация, остават собственост на МВР.		Повредените носители на информация не се изнасят и не се връщат от Възложителя. Всички дискове с информация, остават собственост на МВР.	
8.	**Други технически изисквания**		**Други технически изисквания**	
8.1.	Участникът да представи декларация, че към датата на сключване на договора ще разполага с технически специалисти за извършване на дейности по гаранционното обслужване, като посочи адрес и лице за контакт.		Представяме декларация, че към датата на сключване на договора разполагаме с технически специалисти за извършване на дейности по гаранционното обслужване, като сме посочили адрес и лице за контакт.	
8.2.	Техническото предложение на участника трябва да съдържа ясна и изчерпателна информация по всички точки от техническата спецификация, представена в табличен вид изискано от Възложителя – Предлагано от Участника.		Техническото ни предложение съдържа ясна и изчерпателна информация по всички точки от техническата спецификация, представена в табличен вид изискано от Възложителя – Предлагано от Участника.	

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА

1. Декларираме, че ако бъдем избрани за Изпълнител ще предоставим при сключване на договора писмо от производителя на предлаганото оборудване, че сме оторизирани за дистрибуция на продуктите и услугите му за територията на Р. България.
2. Декларираме, че ако бъдем избрани за Изпълнител ще предоставим пълен набор на изискуемите от Възложителя документи при сключване на договора.

ВАЖНО: Техническото предложение и приложенията към него трябва да бъдат представени с номерирани страници. Техническото предложение и приложенията към него се представят в един оригинал. Участниците попълват, подписват и подпечатват Техническото предложение ведно с всички приложения към него, изисквани от Възложителя, без да посочват цени.

Дата: .....26.06.2017г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ: .....
/Виктор Иванов/

БГТЕКЕОМ ЕООД гр.София

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Образец №3

ДЕКЛАРАЦИЯ

за срока на валидност на офертата

Долуподписаният: ..... Виктор Иванов Иванов.....,
/собствено, бащино, фамилно име/

в качеството си на .....управител.....
/длъжност/

на ....."БГ ТЕЛЕКОМ"ЕООД....., /наименование на юридическото лице, физическото лице - ЕТ/

БУЛСТАТ/ЕИК ... 203773709....., седалище ... гр. София,
и адрес на управление: ... ул. „Боряна" 26, ет. 5, ап. 30, тел./факс ... 052/647254....,

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

Срокът на валидност на офертата е ***...3 /три/..... месеца***, посочени в раздел IV.2.6) на Обявлението, считано от датата, която е посочена за дата на получаване на офертата в раздел IV.2.2) на Обявлението, приложено към документацията за участие в процедурата с предмет: **„Изграждане и поддържане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки"**

гр.: ...София.
дата: ...26.06.2017г...

ДЕКЛАРАТОР:
/Виктор Иванов/

"БГ ТЕЛЕКОМ" гр.София ЕООД

Забележка:
Декларацията се подава от лицето, което представлява участника.
Декларацията се подава и от участник – физическо лице.

000030

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Образец №7

ДЕКЛАРАЦИЯ

за приемане на клаузите в проекта на договор

Подписаният/подписаната : ..... Виктор Иванов Иванов.....
/собствено, бащино, фамилно име /

Представляващ/а участника ....."БГ ТЕЛЕКОМ"ЕООД....,
/наименование/
ЕИК .... 203773709..., в качеството си на .....УПРАВИТЕЛ....,
/длъжност/
седалище ..... гр. София,.....,
адрес на управление:..... ул. „Боряна" 26, ет. 5, ап. 30....., тел./факс.. 052/647254....,

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

Приемам условията, съдържащи се в проекта на договор с предмет: **„Изграждане и поддържане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки"**

гр.: ....СОФИЯ
дата: ...26.06.2017....

ДЕКЛАРАТОР:
/Виктор Иванов и подпис/

Забележка: ***Декларацията се подава от лицето, което представлява участника. Декларацията се подава и от участник - физическо лице.***

000031

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА

ЕТ "ЕКО - 4 - Йорданка Тодорова"
Гр. Шумен, ул. "Ал. Буйнов" 2, тел/факс: +359/54/802 859,
GSM: +359/896/676 333, e-mail: eko_4@abv.bg
"ЕКО - 4 - Yordanka Todorova"
2, Al. Buynov str., Shumen, Bulgaria, phone/fax: +359/54/802 859,
e-mail: eko_4@abv.bg

Превод от английски език

(лого: PCA) (емблема: PCA)

Сертификат

ISO 9001 : 2008
БГ Телеком ЕООД
Адрес на управление: София 1013, Община София, България, ул. "Боряна" № 26, ж.к. „Овча Купел“
Клон: Варна 9008, Община Варна, България ул. „Добротица“ № 14 Б

Настоящият сертификат доказва, че системата за управление на сигурността на информацията на горепосоченото дружество е одобрена от PCA Sertifikasyon за следния обхват на дейността; валидността на сертификата зависи от разрешителното на дружеството от годишните надзорни одити и поддръжката на дружеството, свързаните условия на системата за управление съгласно международните критерии за акредитация.

ОБХВАТ НА ДЕЙНОСТ

Предоставяне на услуги по електронни комуникации, включително колокация и дейта център, интернет достъп, мрежова сигурност, софтуер и уеб програмиране.

Сертификат № KY-22858
Дата на регистрация: 14.04.2017 г.
Дата на преиздаване:
Дата на изтичане на валидност: 13.04.2018 г.
Срок на сертификата: 3 години (от дата на регистрация)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

(емблема: PCA)

(подпис: не се чете)
Одобрение за сертификация на PCA

PCA Sertifikasyon Hizmetleri Limited Şirketi/ Сертификасьон Хизметлери Лимитед Ширкети
Аталар мах., Чанаккале джаддеси № 79 D:3 Картал, Истанбул
Тел.: +90 216 510 63 48-49, п.к факс: +90 216 517 63 49
FR.86 Версия 2 www.pca-tr.com info@pca-tr.com

Долуподписаната, Недялка Янева Гендова, удостоверявам верността на извършения от мен превод от английски на български език на приложения документ: Сертификат. Преводът се състои от 1 /една/ страница.

Преводач: ..... *(Недялка Янева Гендова)*

ЕТ * ЕКО 4 - Йорданка Тодорова * ШУМЕН

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

PCA

PARTNERS CERTIFICATE ASSURANCE

Certificate

ISO 9001 : 2008

BG Telekom SLtd.

Head Office:1013 Sofia, Sofia Municipality, Bulgaria, 26 Boryana Str., Ovcha kupel area
Branch: 9008 Varna, Varna Municipality, Bulgaria, 14 B Dobrotitsa Str.

This certificate shows that the quality management system of the above company was approved by PCA Sertifikasyon for the following scope, the validity of the certificate depends on the company's pass the annual surveillance audits and company's maintenance the related management system conditions according to international accreditation criteria.

SCOPE

Provision of electronic communications services, including colocation and data center, Internet access, network security, software and web development

Certificate No	:KY-22858
Registration Date	:14.04.2017
Reissue Date	:
Expiry Date	:13.04.2018
Certificate Period	: 3 Years (From the date of registration)

ACCREDITED
Management Systems Certification Body
MSCB-103

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

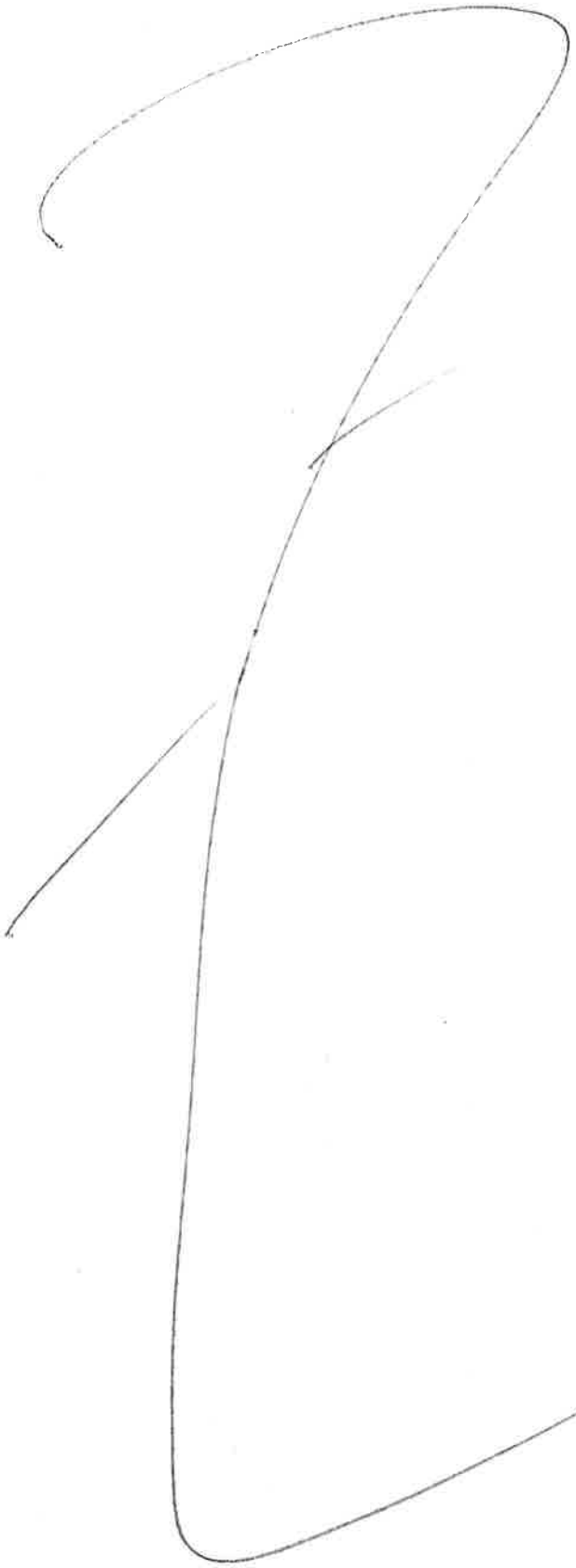
PCA Certification Approval

PCA Sertifikasyon Hizmetleri Limited Şirketi
Atalar Mah. Çanakkale Caddesi No:79 D:3 Kartal / İSTANBUL
Tel: +90 216 510 63 48-49 Pbx Faks: +90 216 517 63 49
www.pca-tr.com info@pca-tr.com

FR.86 Rev 2

000053

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА
ДИРЕКЦИЯ "УПРАВЛЕНИЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И СОЦИАЛНИЯ ДЕЙНОСТИ"
ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
20... г.



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА!

ДЕКЛАРАЦИЯ

Долуподписаният /-ната/ ..... Виктор Иванов Иванов…, с л.чл.2,ал.2 от ЗЗЛД, издадена на 17.08.2016г. от МВР – гр. София..., с ЕГНчл.2,ал.2 от ЗЗЛДв качеството ми на УПРАВИТЕЛ на "БГ ТЕЛЕКОМ"ЕООД, ЕИК/БУЛСТАТ 203773709, участник в обществена поръчка с предмет: **„Изграждане и поддържане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки"**

ДЕКЛАРИРАМ, че:

Представляваната от мен фирма "БГ ТЕЛЕКОМ"ЕООД към датата на сключване на договора разполагаме с технически специалисти за извършване на дейности по гаранционното обслужване, като посочваме адрес и лице за контакт.

Сервиз с адрес:
гр. Варна, п.к. 9008, ул. „Добротица" 14 Б

Лице за контакт:
Богомил Костадинов

Дата …26.06.2017г.
гр. ……София…..

ДЕКЛАРАТОР:
/ Виктор Иванов Иванов, **подпис/**

000035

Приложение №3

ФОНД ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ДВИЖЕНИЕТО

Образец №4

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в процедура за сключване на договор за **„Изграждане и поддържане на сървърна инфраструктура за системата за средна скорост и проверка на застраховки"**

от: ....."БГ ТЕЛЕКОМ"ЕООД.....

/наименование на участника/

Представяме Ви ценова оферта, както следва:

Дейност	Брой	Единична цена без ДДС	Обща цена без ДДС
Доставка и интегриране на сървъри	**2**	22000	44000
Комуникационно оборудване и софтуер: **- Етернет рутер** **- Гигабит Етернет портове**	 **1** **5**	 1500 800	5500
Непрекъсваемо захранване Smart UPS с минимален капацитет 1500 VA	**1**	4000	4000
		Обща стойност без ДДС:	53500
		20% ДДС:	10700
		Обща стойност с ДДС:	64200

1. Предлаганата цена включва цената за доставка, инсталация/монтаж, настройване и конфигуриране, привеждане в експлоатация и тестване, поддръжка в установения гаранционен срок.
2. Разходите за мита, акцизи, труд и транспорт са включени в цената.
3. Ценовото предложение включва всички разходи по изпълнение на поръчката.

Дата: ...26.06.2017.....

ПОДПИС и ПЕЧАТ: .....

ВИКТОР ИВАНОВ

/име и фамилия/

.....УПРАВИТЕЛ.....

/длъжност на представляващия участника/

ДИРЕКЦИЯ „УПРАВЛЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНИТЕ И СОЦИАЛНИ ДЕЙНОСТИ"

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

20..... г. / .....(подпис).....