



Въведен в SAP - №МТ...../.....2015г.

ДОГОВОР

№ МТ 420 / 2015 г.

Днес, 5.11.2015 г. в град Раднево, на основание чл.14, ал.4, т.2 от ЗОП между:

„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД, със седалище и адрес на управление град Раднево, област Стара Загора, ул. „Георги Димитров” №13, вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК 833017552, ИН по ДДС BG 833017552, представлявано от Изпълнителния директор - **Андон Петров Андонов**, наричано по-долу **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

Изпълнител по договора от страна на Възложителя е отдел „Сигурност” на дружеството. Контрол по изпълнението на договора и отговорник по отчета на изпълнението на договора от страна на Възложителя се осъществява от отдел „Сигурност” на дружеството.

И

„БАРАЖ” ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр. Стара Загора 6003, ул. "Генерал Гурко" No 10, вх. 0, ет. 1, ап. 1, тел: 042/ 602 442, факс: 042/ 602 442; вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК: 833000745, ИН по ДДС: BG 833000745, представлявано от **Стефан Борисов Ангелов** - Управител, наричан за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, определен за изпълнител след проведена процедура по реда на Глава осма „а” от ЗОП - публична покана рег.№ 9046570 (уникален код на публичната покана в Портала за обществени поръчки), се сключи настоящият договор за възлагане на обществена поръчка, наричан по-долу за краткост "Договор", с предмет: **„Изграждане на система за видеонаблюдение в подстанции с високо напрежение на територията на ММИ ЕАД”** - (рег.№ 99/2015 г.- ПП)

Страните се споразумяха за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши следните дейности: **„Изграждане на система за видеонаблюдение в подстанции с високо напрежение на територията на ММИ ЕАД”**. Общ брой на подстанциите - 16.

2. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. Общата стойност на договора е в размер на **52 112,00** (петдесет и две хиляди сто и дванадесет) лева без ДДС.

2.2. Всички цени по настоящия договор се разбират в мястото за изпълнение, посочено в договора.

2.3. Заплащането се извършва въз основа на предоставена фактура-оригинал от страна на Изпълнителя и следните документи:

- Сертификат за качество на изделията, влягани при изграждане на системата.
- Гаранционна карта на изделията по т.1, т.2 и т.5 от спецификацията.



2.4. Дължимите от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ цени се заплащат до 30 (тридесет) календарни дни, срещу представена фактура и двустранно подписан приемо-предавателен протокол, придружен с документите по т.2.3. за цялостно изпълнение на предмета на договора.

2.5. Плащането се извършва в български левове, с платежно нареждане по следната банкова сметка, посочена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

BIC: UNCRBGSF

IBAN: BG37 UNCR 9660 1051 6517 04

БАНКА: „Уникредит Булбанк” АД, гр. Стара Загора

2.6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички последващи промени по т. 2.5 в срок от 3 дни, считано от момента на промяната. В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени.

2.7. Договорената цена е окончателна и не подлежи на актуализация за срока на настоящия договор.

3. МЯСТО, СРОК И НАЧИН НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ. РИСК И ОТГОВОРНОСТ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

3.1. Мястото на изпълнение на дейностите по предмета на договора е DDP територията на възложителя. /Инкотермс 2010/

3.2. Срок за изпълнение на дейностите по предмета на договора: до 3 /три/ месеца от датата на подписване на договора.

3.3. Дейностите на Изпълнителя по изпълнение на договора включват и ежемесечен профилактичен преглед по електрониката и ел. частта на системите за видеонаблюдение, доказване на работоспособността им в тестови и реален режим, пренастройване на системите при нужда за времето на гаранционния срок на системата. За извършения преглед страните подписват двустранен протокол.

3.4. Изпълнителят уведомява писмено Възложителя преди доставката, не по-късно от 3 /три/ дни преди очакваната дата.

3.5. В случай на очаквани отклонения от датата на доставка, Изпълнителят трябва да уведоми своевременно Възложителя. Уведомяването се извършва писмено и следва да бъде направено най-малко 3 дни преди договорената дата на доставката. Уведомяването не освобождава Изпълнителя от отговорност за забавено изпълнение.

3.6. При изпълнение на дейностите, предмет на договора, Изпълнителят е длъжен да полага грижата на добрия търговец и добрия стопанин по отношение имуществото на Възложителя.

3.7. Изпълнителят е длъжен да обезщети в пълен размер Възложителя за всички причинени му вреди при или по повод изпълнение на договорните задължения.

ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

4.1. Да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълнява в срок и без отклонения съответните дейности съгласно Техническата спецификация на обществената поръчка.

4.2. Да извършва проверка във всеки момент от изпълнението на договора относно качество, количества, стадии на изпълнение, технически параметри, без това да пречи на оперативната дейност на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

4.3. Да прави /предявява/ рекламации при установяване на некачествена работа, която не е в съответствие с техническата спецификация и с техническото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.



4.4. Да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да продължи валидността на специалните разрешения (лицензи, сертификати, застраховки и други) необходими във връзка с изпълнение на дейностите.

4.5. Да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да сключи и да му представи договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители.

5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен:

5.1. Да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ възнаграждение в размер, при условия и в срокове съгласно настоящия договор.

5.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да не разпространява под каквато и да е форма всяка предоставена му от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ информация, имаща характер на търговска тайна и изрично упомената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ като такава в представената от него оферта.

6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

6.1. Да получи уговореното възнаграждение при условията и в сроковете, посочени в настоящия договор.

6.2. Да иска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за осъществяване на работата по договора, включително предоставяне на нужната информация и документи за изпълнение на договора.

7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен:

7.1. Да изпълни поръчката качествено в съответствие с предложеното в офертата му, включително техническото предложение, което е неразделна част от настоящия договор.

7.2. Да не предоставя документи и информация на трети лица относно изпълнението на поръчката, както и да не използва информация, станала му известна при изпълнение на задълженията му по настоящия договор.

7.3. Да поддържа валидността на специалните разрешения (лицензи, сертификати, застраховки и други) необходими за изпълнение на дейностите, предмет на договора и при поискване да ги представи на възложителя.

7.4. Да спазва пропускателния режим на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, съгласно правилата публикувани в профила на купувача: (<http://www.marica-iztok.com/page/obshti-dokumenti-26-1.html>).

7.5. Да спазва правилата за безопасни условия на труд, публикувани в профила на купувача: (<http://www.marica-iztok.com/page/obshti-dokumenti-26-1.html>).

8. ГАРАНЦИИ И КАЧЕСТВО НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

8.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира, че извършваните от него дейности отговарят на техническата спецификация.

8.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира, че влаганите материали са нови и неупотребявани, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката им.

8.3. Гаранционен срок на системата – 24 /двадесет и четири/ месеца, считано от датата на въвеждане в експлоатация. Гаранцията не се отнася за части подлежащи на естествено износване. Гаранционният срок се удължава с времето на престой на системата, свързан с отстраняването на аварии.

8.4. Изпълнителят гарантира, че поема отговорността за изправността на системите 12 месеца считано от датата на въвеждане в експлоатация.

8.5. При възникнали повреди при авария и повикване от Възложителя, Изпълнителят отстранява повредите изцяло за своя сметка. Сроктът за реагиране при рекламации – до 24 /двадесет и четири/ часа след уведомяване от Възложителя. Сроктът за отстраняване на повреда – до 48 /четиридесет и осем/ часа след подписване на констативен протокол за установяване на повредата.



9. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

9.1. Приемането на извършена работа по т.1 се извършва от упълномощени представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

9.2. Приемането на извършена дейност по настоящия договор се удостоверява с подписване от лицата по т.9.1 на двустранен протокол.

10. НЕУСТОЙКИ

10.1. В случай, че Изпълнителят не успее да изпълни всички или някоя от дейностите в сроковете и/или с качеството, определени в договора, Възложителят, запазвайки правото си за други съдебни претенции по договора, удържа изчислената сума на неустойката от последващо дължимо плащане по Договора.

10.2. При забава или неточно изпълнение Изпълнителят дължи неустойка за периода на забава в размер на ОЛП+20 пункта, изчислена върху стойността на неизпълнението, но не повече от 10% от стойността на договора. При достигане на максималния размер на неустойката, Възложителят има право едностранно да прекрати договора.

10.3. Когато Изпълнителят е изпълнил задълженията си по договора, а Възложителят е в забава за плащане, Изпълнителят има право на обезщетение в размер на законната лихва от деня на забавата, но не повече от 10% от стойността на договора.

10.4. Извън предвидените неустойки Възложителят има право да претендира обезщетение за претърпени вреди и пропуснати ползи, в резултат на неизпълнението или забава в изпълнението.

11. НЕПРЕДВИДЕНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

11.1. Страните по настоящия договор не дължат обезщетение за претърпени вреди и загуби, в случай че последните са причинени от непреодолима сила.

11.2. В случай че страната, която е следвало да изпълни свое задължение по договора, е била в забава, тя не може да се позовава на непреодолима сила.

11.3. Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок 7 (седем) дни от настъпването на непреодолимата сила. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

11.4. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

12. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

12.1. Настоящият договор се прекратява:

12.1.1. По взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма;

12.1.2. При виновно неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по договора - с 10-десет дневно писмено предизвестие, отправено от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

12.1.3. При констатирани нередности и/или конфликт на интереси - с изпращане на едностранно писмено уведомление от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

12.1.4. С окончателното му изпълнение;

12.1.5. По реда на чл. 43, ал. 4 от Закона за обществените поръчки;

12.1.6. Когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка - предмет на договора, извън правомощията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, които той не е могъл или не е бил длъжен да предвиди или да предотврати - едностранно от Възложителя с писмено уведомление, веднага след настъпване на обстоятелствата.

12.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати изцяло или частично договора без предизвестие, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ:



- 12.2.1. забави изпълнението на някое от задълженията си по договора с повече от 7 (седем) календарни дни;
- 12.2.2. не отстрани в разумен срок, определен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, констатирани недостатъци;
- 12.2.3. не изпълни точно някое от задълженията си по договора;
- 12.2.4. използва подизпълнител, без да е декларирал това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му;
- 12.2.5. бъде обявен в несъстоятелност или когато е в производство по несъстоятелност или ликвидация.
- 12.6. В случай, че Възложителят прекрати договора изцяло или частично, в съответствие с т.12.2. от договора, Възложителят може да възложи извършването на дейности, които счете за подходящи, подобни на тези, които не са извършени, а Изпълнителят е длъжен да заплати на Възложителя за всички допълнителни разходи за такива съответни дейности. Изпълнителят, обаче продължава изпълнението на договора в частта, за която той не е прекратен.
- 12.7. Възложителят може да се откаже едностранно от договора и да го прекрати и без да е налице неизпълнение от страна на Изпълнителя, като за целта следва да отправи 7 - седем дневно писмено предизвестие до Изпълнителя. В този случай Възложителят прекратява договора без дължими неустойки и обезщетения и без необходимост от допълнителна обосновка, като е длъжен да заплати на Изпълнителя дейностите, извършени от него и одобрени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до момента на прекратяването на договора.
- 12.8. При прекратяване на договора по вина на Изпълнителя, Възложителят има право да задържи останалите плащания до уточняването по размер на всички разходи и щети, които ще претърпи от неизпълнението на договора. В този случай, Възложителят следва да заплати на Изпълнителя договореното възнаграждение след като от предоставената гаранция за изпълнение и дължимите плащания бъдат приспаднати горепосочените разходи, суми и щети.

13. ПОДСЪДНОСТ

13.1. На основание чл.117, ал.2 от ГПК страните се споразумяват, че в случай на невъзможност за решаване на споровете по пътя на преговорите, същите подлежат на разглеждане от компетентния съд по местоседалището на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ – „Мини Марица- изток” ЕАД.

14. ДРУГИ УСЛОВИЯ. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

- 14.1. Изпълнителят се задължава при изпълнение предмета на договора да спазва изискванията на СУК, СУОС и СУЗБР.
- 14.2. Изменение на сключен договор за обществена поръчка се допуска по изключение, при условията на чл. 43, ал. 2 от Закона за обществените поръчки.
- 14.3. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на този договор и разменяни между ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, са валидни, когато са изпратени по пощата (с обратна разписка), по факс, електронна поща или предадени чрез куриер срещу подпис на приемащата страна.
- 14.4. Когато някоя от страните е променила адреса си, без да уведоми за новия си адрес другата страна, съобщенията ще се считат за надлежно връчени и когато са изпратени на стария адрес, посочен в договора.
- 14.5. Всички спорове по този договор ще се уреждат чрез преговори между страните, а при непостигане на съгласие - ще се отнасят за решаване от компетентния съд в Република България.



14.6. За случаи, неуредени с клаузите на настоящия договор, се прилагат разпоредбите на Закона за обществени поръчки, Търговския закон и другите действащи в Република България нормативни актове.

14.7. Нито една от страните няма право да прехвърля правата и задълженията, произтичащи от този договор на трета страна, освен в случаите по чл. 43, ал. 7 ЗОП.

14.8. В случаите когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е обединение, всички съдружници в него са солидарно отговорни за изпълнение на договорните задължения.

14.9. Договорът влиза в сила, считано от датата на подписването му от двете страни.

Настоящият Договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра, с еднаква юридическа стойност - по един за всяка от страните.

Неразделна част от настоящия договор са:

1. Техническата спецификация - приложение № 1 към настоящия договор.
2. Ценово предложение - приложение № 2 към настоящия договор - *копие от офертата*.
3. Техническо предложение за изпълнение на поръчката - приложение № 3 към настоящия договор - *копие от офертата*.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

АНДОН АНДОНОВ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР



ИЗПЪЛНИТЕЛ:

СТЕФАН АНДОНОВ
УПРАВИТЕЛ



Гергана Стоянова
Главен счетоводител

Иван Дянков
Ръководител отдел „Търговски“

Стоян Стоянов
Ръководител отдел „Сигурност“

Иван Николаев
Юрисконсулт „Правна служба“

Изготвил:
Минчо Минчев
Експерт „Търговия“



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ПРОЦЕДУРА С ПРЕДМЕТ

„Изграждане на система за видеонаблюдение в подстанции с високо напрежение на територията на ММИ ЕАД.”

1. Технически изисквания към предмета на процедурата:

Предмет: изграждане на система за видеонаблюдение в подстанции с високо напрежение на територията на ММИ ЕАД; ежемесечен профилактичен преглед по механичната част, електрониката и ел. частта на системата за видеонаблюдение в подстанциите, доказване на работоспособността и в тестови и реален режим, пренастрояване на системата при нужда за срока на действие на гаранцията.

Място на изпълнение: „Мини Марица-изток” ЕАД.

Изпълнителят да изгради система за видеонаблюдение в подстанции с високо напрежение на територията на ММИ ЕАД.

На всяка подстанция да се монтира по 4 IP камери свързани към записващо устройство (NVR) за 8 камери. По този начин системата ще позволява да се разширява с още 4 камери. Камерите да бъдат монтирани за наблюдение на откритите разпределителни уредби.

Подстанциите да се оборудват с непрекъсваемо аварийно захранване и монитор за локално наблюдение. Чрез използване на корпоративната мрежа на „Мини Марица Изток“ да се осъществява контрола от Управлението в гр. Раднево.

Изпълнението на поръчката включва:

Доставка, монтаж и пускане в експлоатация на система за видеонаблюдение в подстанции с високо напрежение на територията на ММИ ЕАД. На всяка подстанция да се монтира по 4 IP камери свързани към записващо устройство (NVR) за 8 камери, ежемесечен профилактичен преглед по механичната част, електрониката и ел. частта на системата за видеонаблюдение в подстанциите, доказване на работоспособността и в тестови и реален режим, пренастрояване на системата при нужда.

Ремонт на дефектирали изделия, подмяна на резервни части и материали с нови.

2. Количество, обем:

N:	Компоненти	Количество
1.	Камера 3 мегапикселова IP водоустойчива Day&Night инфрачервено осветление до 30 метра, 2048x1536 с 20 кад/сек, 1920x1080 с 25 кад/сек, 1/3" Aptina CMOS сензор, обектив 3.6мм, с механичен IR филтър 0.01 Lux в цветен режим, 0 Lux в черно-бял режим (IR on), 3D шумов филтър, BLC, HLC, D-WDR, H.264, MJPEG, dual streams, IP/TCP, HTTP, FTP, DHCP, наблюдение през моб. телефон, ePTZ, безплатен софтуер за запис на 1000 камери, за външен монтаж, IP66, PoE, 12VDC, 5W.	64 бр.
2.	Мрежови видеорекордер (NVR) 16-канален, да работи с камери с резолюция до 5MP (2560x1920), да работи с IP камери, Linux ОС, вграден Web сървър, H.264, MJPEG, max. bandwidth 80Mbps общо за	16 бр.

	всички канали, предалармен и следалармен запис, търсене по дата/час/събитие, мониторинг чрез CMS/Web viewer/DMSS (iPhone, iPad, Android, Windows Phone), до 1 SATA HDD (до 4TB), 2 USB, 1 VGA и 1 HDMI изходи, Е-мейл известяване при аларма, детекция на движение, аларма при загуба на видео сигнал, управление на PTZ камери, до 128 дистанционни потребителя едновременно, контрол с мишка или дистанционно, ONVIF 2.0, размери 205x205mm, 12VDC, 2A, 10W. *Без твърд диск	
3.	Доставка и монтаж на твърд диск 2 TB , настройка и гаранционна поддръжка.	16 бр.
4.	Комутатор 10/100 Mbit 8 порта , 4 PoE, порта изходно напрежение 48VDC 15.4W за захранване на PoE съвместими IP камери, захранване 220VAC 55W.	16 бр.
5.	Монитор LED 23"	16 бр.
6.	Кутия - снадки на камерите	64 бр.
7.	Непрекъсваемо захранване 600VA	16 бр.
8.	Доставка и полагане на кабел UTP меден (м)	4800 м
9.	Доставка и полагане на кабел захранващ 3x1 (м)	400 м
10.	Скрепителни материали и стойки комплект за подстанция	16 к-кт
11.	Монтаж, инсталация на софтуер и настройка	16

3. Изисквания относно качеството на дейностите, гаранционен срок, отстраняване на дефекти, появили се по време на експлоатация на обекта на процедурата:

Гаранционен срок на системата – не по-малко от 12 /дванадесет/ месеца, считано от датата на въвеждане в експлоатация.

Гаранцията не се отнася за части подлежащи на естествено износване. Гаранционният срок се удължава с времето на престой на системата, свързан с отстраняването на аварии.

Изпълнителят поема отговорността за изправността на системите 12 месеца считано от датата на въвеждане в експлоатация.

По време на гаранционния срок Изпълнителят да извършва ежемесечен профилактичен преглед по електрониката и ел. частта на системите за видеонаблюдение, доказване на работоспособността им в тестови и реален режим, пренастройване на системите при нужда. За извършения преглед страните подписват двустранен протокол.

При възникнали повреди при авария и повикване от Възложителя, Изпълнителят отстранява повредите изцяло за своя сметка.

Време за реагиране при рекламации – до 24 /двадесет и четири/ часа след уведомяване от Възложителя.

Време за отстраняване на повреда – до 48 /четиридесет и осем/ часа след подписване на констативен протокол за установяване на повредата.

Изпълнителят се задължава при изпълнение обекта на договора да спазва изискванията на:

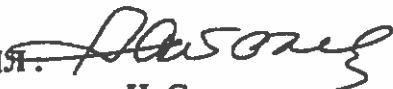
- Система за управление на качеството (СУК) - разработена и внедрена в съответствие със стандарта БДС EN ISO 9001:2008.
- Система за управление на околната среда (СУОС) - разработена и внедрена в съответствие със стандарта БДС EN ISO 14001:2005.
- Система за управление на здравето и безопасността при работа (СУЗБР) - разработена и внедрена в съответствие със спецификация OHSAS 18001:1999.

Изпълнителят да гарантира високо качество на изпълнение на възложената поръчка чрез спазването на всички нормативни документи, правилници, инструкции, наредби и други, а също така да влага качествени материали и резервни части.

4. Документи при доставка/изпълнение на дейностите:

- Сертификат за качество на изделията, вложени при изграждане на системата.
- Гаранционна карта на изделията п от.1, т.2 и т.5 от спецификацията.
- Фактура – оригинал.

ИЗГОТВЯ:



инж. Н. Сталев
(Име, фамилия, подпис)

СЪГЛАСУВАЛ:



Ст. Стоянов
(Име, фамилия, подпис)

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: „БАРАЖ“ ЕООД

ЕИК: 833 000 745; Седалище и адрес на управление гр.Стара Загора, ул.“Ген. Гирко“ 28
представявано от инж. Стефан Борисов Ангелов /длъжност: Управител
тел.: 042/ 602442, факс: 042/602442, моб.: .0888 453 415

Към оферта за възлагане на обществена поръчка чрез публична покана с предмет:

„Изграждане на система за видеонаблюдение в подстанции с високо напрежение на територията на ММИ ЕАД“

Предлагаме да изпълним поръчката при следните условия:

Ще изградим система за видеонаблюдение в подстанции с високо напрежение на територията на ММИ ЕАД.

На всяка подстанция ще се монтира по 4 IP камери свързани към записващо устройство (NVR) за 8 камери. По този начин системата ще позволява да се разширява с още 4 камери. Камерите ще бъдат монтирани за наблюдение на откритите разпределителни уредби.

Подстанциите ще се оборудват с непрекъсваемо аварийно захранване и монитор за локално наблюдение. Чрез използване на корпоративната мрежа на „Мини Марица Изток“ ще се осъществява контрола от Управлението в гр. Раднево.

Количество и обем:

№	Компоненти, Изисквано от Възложителя	Компоненти, Предложено от Участника	Мерна единица	Предлагано количество
1	Камера 3 мегапикселова IP водоустойчива Day&Night инфрачервено осветление до 30 метра, 2048x1536 с 20 кад/сек, 1920x1080 с 25 кад/сек, 1/3" Aptina CMOS сензор, обектив 3.6мм, с механичен IR филтър 0.01 Lux в цветен режим, 0 Lux в черно-бял режим (IR on), 3D шумов филтър, BLC, HLC, D-WDR, H.264, MJPEG, dual streams, IP/TCP, HTTP, FTP, DHCP, наблюдение през моб. телефон, ePTZ, безплатен софтуер за запис на 1000 камери, за външен монтаж, IP66, PoE, 12VDC, 5W.	Камера Dahua IPC-HFW4300S 3 мегапикселова IP водоустойчива Day&Night инфрачервено осветление до 30 метра, 2048x1536 с 20 кад/сек, 1920x1080 с 25 кад/сек, 1/3" Aptina CMOS сензор, обектив 3.6мм, с механичен IR филтър 0.01 Lux в цветен режим, 0 Lux в черно-бял режим (IR on), 3D шумов филтър, BLC, HLC, D-WDR, H.264, MJPEG, dual streams, IP/TCP, HTTP, FTP, DHCP, наблюдение през моб. телефон, ePTZ, безплатен софтуер за запис на 1000 камери, за външен монтаж, IP66, PoE, 12VDC, 5W.	бр.	64
2	Мрежови видеорекодер (NVR) 16-канален, да работи с камери с резолюция до 5MP (2560x1920), да работи с IP камери, Linux ОС, вграден Web сървър, H.264, MJPEG, max. bandwidth 80Mbps общо за всички канали, предалармен и следалармен запис, търсене по дата/час/събитие, мониторинг чрез CMS/Web viewer/DMSS (iPhone, iPad, Android,	Мрежови видеорекодер Dahua (NVR) NVR4116 16-канален, работи с камери с резолюция до 5MP (2560x1920), работи с IP камери DAHUA, SONY, SAMSUNG, Linux ОС, вграден Web сървър, H.264, MJPEG, max. bandwidth 80Mbps общо за всички канали, предалармен и следалармен запис, търсене по	бр.	16

	Windows Phone), до 1 SATA HDD (до 4TB), 2 USB, 1 VGA и 1 HDMI изходи, Е-мейл известяване при аларма, детекция на движение, аларма при загуба на видео сигнал, управление на PTZ камери, до 128 дистанционни потребителя едновременно, контрол с мишка или дистанционно, ONVIF 2.0, размери 205x205mm, 12VDC, 2A, 10W.*Без твърд диск	дата/час/събитие, мониторинг чрез CMS/Web viewer/DMSS (iPhone, iPad, Android, Windows Phone), до 1 SATA HDD (до 4TB), 2 USB, 1 VGA и 1 HDMI изходи, Е-мейл известяване при аларма, детекция на движение, аларма при загуба на видео сигнал, управление на PTZ камери, до 128 дистанционни потребителя едновременно, контрол с мишка или дистанционно, ONVIF 2.0, размери 205x205mm, 12VDC, 2A, 10W.*Без твърд диск		
3	Доставка и монтаж на твърд диск 2 TB , настройка и гаранционна поддръжка.	Доставка и монтаж на твърд диск 2 TB , настройка и гаранционна поддръжка.	бр.	16
4	Комутатор 10/100 Mbit 8 порта , 4 PoE, порта изходно напрежение 48VDC 15.4W за захранване на PoE съвместими IP камери, захранване 220VAC 55W.	Комутатор 10/100 Mbit 8 порта , 4 PoE, порта изходно напрежение 48VDC 15.4W за захранване на PoE съвместими IP камери, захранване 220VAC 55W.	бр.	16
5	Монитор LED 23"	Монитор LED 23"	бр.	16
6	Кутия - снадки на камерите	Кутия снадки на камерите	бр.	64
7	Непрекъсваемо захранване 600VA	Непрекъсваемо захранване 600VA	бр.	16
8	Доставка и полагане на кабел UTP меден (м)	Доставка и полагане на кабел UTP меден (м)	м	4800
9	Доставка и полагане на кабел захранващ 3x1 (м)	Доставка и полагане на кабел захранващ 3x1 (м)	м	400
10	Скрепителни материали и стойки комплект за подстанция	Скрепителни материали и стойки комплект за подстанция	к-кт	16
11	Монтаж, инсталация на софтуер и настройка	Монтаж, инсталация на софтуер и настройка	бр.	16

Срок за изпълнение на поръчката – до 3 /три/ месеца, считано от датата на подписване на договора.

Декларираме, че влаганите от нас материали ще бъдат нови и неупотребявани, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката им.

Декларираме, че ако бъдем избрани за Изпълнител по време на гаранционния срок ще извършваме ежемесечен профилактичен преглед по електрониката и ел. частта на системите за видеонаблюдение, доказване на работоспособността им в тестови и реален режим, пренастройване на системите при нужда. За извършения преглед страните подписват двустранен протокол.

При възникнали повреди при авария и повикване от Възложителя, Изпълнителят отстранява повредите изцяло за своя сметка.

Време за реагиране при рекламации – до 24 /двадесет и четири/ часа след уведомяване от Възложителя.

Време за отстраняване на повреда – до 48 /четиридесет и осем/ часа след подписване на констативен протокол за установяване на повредата.

Гаранционен срок на системата – 24 /двадесет и четири/ месеца, считано от датата на въвеждане в експлоатация.

Гаранцията не се отнася за части подлежащи на естествено износване. Гаранционният срок се удължава с времето на престой на системата, свързан с отстраняването на аварии. Деклариваме, че поемаме отговорността за изправността на системите 12 месеца считано от датата на въвеждане в експлоатация.

При изпълнение обекта на договора ще спазваме изискванията на:

- Система за управление на качеството (СУК) - разработена и внедрена в съответствие със стандарта БДС EN ISO 9001:2008.
- Система за управление на околната среда (СУОС) - разработена и внедрена в съответствие със стандарта БДС EN ISO 14001:2005.
- Система за управление на здравето и безопасността при работа (СУЗБР) - разработена и внедрена в съответствие със спецификация OHSAS 18001:1999.

При изпълнение на дейностите, се задължаваме да представим на Възложителя следните документи:

- Сертификат за качество на изделията, влягани при изграждане на системата.
- Гаранционна карта на изделията по т.1, т.2 и т.5 от спецификацията.
- Фактура – оригинал.

Декларираме, че ако бъдем избрани за Изпълнител ще гарантираме високо качество на изпълнение на поръчката чрез спазването на всички нормативни документи, правилници, инструкции, наредби и други.

Дата 16.10.2015г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

инж. Стефан Ангелов

/Управител/



ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: „БАРАЖ“ ЕООД

ЕИК: 833 000 745 Седалище и адрес на управление гр.Стара Загора, ул.“Ген. Гирко“ 28

представлявано от инж. Стефан Борисов Ангелов /длъжност: Управител

тел.: 042/ 602442, факс: 042/602442, моб.: 0888 453 415

Към оферта за възлагане на обществена поръчка чрез публична покана с предмет
„Изграждане на система за видеонаблюдение в подстанции с високо напрежение на територията на ММИ ЕАД“

Предлагаме да изпълним поръчката при следните ценови условия:

№	Компоненти	Количество	Единична цена, лв. без ДДС	Обща цена, лв. без ДДС
1	Камера Dahua IPC-HFW4300S 3 мегапикселова IP водоустойчива Day&Night инфрачервено осветление до 30 метра, 2048x1536 с 20 кад/сек, 1920x1080 с 25 кад/сек, 1/3" Aptina CMOS сензор, обектив 3.6мм, с механичен IR филтър 0.01 Lux в цветен режим, 0 Lux в черно-бял режим (IR on), 3D шумов филтър, BLC, HLC, D-WDR, H.264, MJPEG, dual streams, IP/TCP, HTTP, FTP, DHCP, наблюдение през моб. телефон, ePTZ, безплатен софтуер за запис на 1000 камери, за външен монтаж, IP66, PoE, 12VDC, 5W.	64	265.00	16960.00
2	Мрежови видеорекордер Dahua (NVR) NVR4116 16-канален, работи с камери с резолюция до 5MP (2560x1920), работи с IP камери DAHUA, SONY, SAMSUNG, Linux ОС, вграден Web сървър, H.264, MJPEG, max. bandwidth 80Mbps общо за всички канали, предалармен и следалармен запис, търсене по дата/час/събитие, мониторинг чрез CMS/Web viewer/DMSS (iPhone, iPad, Android, Windows Phone), до 1 SATA HDD (до 4TB), 2 USB, 1 VGA и 1 HDMI изходи, Е-мейл известяване при аларма, детекция на движение, аларма при загуба на видео сигнал, управление на PTZ камери, до 128 дистанционни потребителя едновременно, контрол с мишка или дистанционно, ONVIF 2.0, размери 205x205mm, 12VDC, 2A, 10W. *Без твърд диск	16	290.00	4640.00
3	Доставка и монтаж на твърд диск 2 TB , настройка и гаранционна поддръжка.	16	270.00	4320.00
4	Комутатор 10/100 Mbit 8 порта , 4 PoE, порта изходно напрежение 48VDC 15.4W за захранване на PoE съвместими IP камери, захранване 220VAC 55W.	16	126.00	2016.00
5	ACER V236HLBD IPS LED	16	240.00	3840.00
6	Кутия снадки на камерите	64	11.00	704.00
7	Непрекъсваемо захранване 600VA	16	124.00	1984.00
8	Доставка и полагане на кабел UTP меден (м)	4800	1.15	5520.00
9	Доставка и полагане на кабел захранващ 3x1 (м)	400	1.20	480.00
10	Скрепителни материали и стойки комплект за подстанция	16	208.00	3328.00
11	Монтаж, инсталация на софтуер, настройка и ежемесечен профилактичен преглед	16	520.00	8320.00
Обща стойност за изпълнение на поръчката, лв. без ДДС				52 112.00

Посочената цена включва всички разходи за изпълнението на поръчката.

Начин на плащане:

До 30 (тридесет) календарни дни след въвеждане в експлоатация на системата, срещу представена фактура и двустранно подписан приемо-предавателен протокол, придружен с документите при доставка на изделията.

Дата 16.10.2015г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

