

О Б Я В Л Е Н И Е

За възлагане на обществена поръчка по реда на чл. 20, ал. 4, т. 3 от ЗОП

Номер на обявлението: ЗОП-О-124/16.05.2016 г.

Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД

Град: Козлодуй

Пощенски код: 3321

Страна: Р. България

Лице за контакт: Ясенка Глухова
Специалист “Договори”

Телефон: 0973 7 6506

E-mail: yygluhova@npp.bg

Факс 0973 7 6027

Обект на поръчката:

Строителство

Доставки

Услуги

Предмет на поръчката: „Проектиране на независима видео-система за разпознаване и прочитане на номера на МПС”

Кратко описание:

Разработване на проект за осигуряване на възможността за надеждно разчитане на автомобилни номера през всички части на денонощието и при всякакви атмосферни условия.

Работният проект трябва да се разработи в две фази – Идеен и Работен проекти. Идейният проект да бъде с водеща част „Технически системи за сигурност (ТСС)”, с минимум два варианта по отношение на функциите, посочените в т. 2.1.2. на Техническо задание № 16.УС.ТЗ.05 и да завършва със сравнителен технико-икономически анализ на предложените варианти.

Работният проект ще се разработи по избран вариант на идейния проект.

Изискванията за изпълнение на настоящата поръчка са подробно описани в Техническо задание № 16.УС.ТЗ.05.

Място на извършване:

АЕЦ Козлодуй ЕАД

Обща прогнозна стойност в лева, без ДДС

(в цифри): 20 000 лв.

Валута: BGN

Обособени позиции (когато е приложимо): [] Да [X] Не

Условия, на които трябва да отговарят участниците (когато е приложимо):
в т.ч.

1. Технически и професионални способности:

1.1. Участниците да са изпълнявали услуги, които са идентични или сходни с предмета на обществената поръчка през последните 3 (три) години, считано от датата на подаване на офертата. Под сходни и идентични с предмета на поръчката да се разбира проектиране на видео-системи за наблюдение.

1.2. Участниците да разполагат с персонал и/или с ръководен състав с професионална компетентност в съответствие с предмета на поръчката. Лицата, които ще изпълняват проектирането трябва да притежават пълна проектантска правоспособност по отделните части на проекта.

2.3. Участниците следва да прилагат система за управление на качеството съгласно EN ISO 9001.

Критерий за възлагане:

[] Оптимално съотношение качество/цена въз основа на:

[] Цена и качествени показатели

[] Разходи и качествени показатели

[] Ниво на разходите

[X] Най-ниска цена

Показатели за оценка:

Име: [.....]

Тежест: []

Срок за получаване на офертите:

Дата: 06.06.2016 г.

Час: 16.00

Срок на валидност на офертите (минимум 30 календарни дни):

Дата: ____ . ____ . ____ г.

Час: 16.00

Срок за изпълнение на настоящата поръчка е до 4 месеца.

Друга информация:

Приложения към обявлението са:

1) Техническо задание № 16.13.ТЗ.055;

2) Указания за подготовка на офертата;

3) Образци на документи:

3.1. Образец на работна програма, съгласно т. 2.3 от Указанията към участниците;

3.2. Образец на предлагана цена съгласно т. 2.4 от Указанията към участниците;

3.3. Образец на Информационен лист;


3.4. Образец на Декларация по чл. 39, ал.3, т. 1, б "д" от ППЗОП;

3.5. Образец на Декларация за съответствие с условията, на които следва да отговарят участниците;

3.6. Образец на Декларация за подизпълнител.

Дата на настоящото обявление

Дата: 16.05.2016 г.

 **“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД**

Блок: 5,6, ОСО

УТВЪРЖДАВАМ,

Система: ТСС

ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР:

Подразделение: У-е С, ТСС

..... 13. 04. 2016



ИВАН АНДРЕЕВ

СЪГЛАСУВАЛИ,

ДИРЕКТОР БИК: _____

13.04.2016 г. ПЛАМЕН ВАСИЛЕВ

ДИРЕКТОР П _____

12.04.16 ЯНЧО ЯНКОВ

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

№ 16.40.ТЗ.05/13.04.2016 г.

за проектиране

Фаза на проектиране: Идеен и работен проект

ТЕМА:

Проектиране на независима видео-система
за разпознаване и прочитане на номера на МПС

Настоящото техническо задание съдържа техническа спецификация и пълно описание на предмета на поръчката съгласно Закона за обществените поръчки.

1. Кратко описание на техническото задание

Проектиране на независима видео-система за разпознаване и прочитане на номера на Моторни превозни средства (МПС).

2. Изисквания към проекта

2.1. Общи изисквания

2.1.1. Основание за разработване на проект.

Към настоящия момент не е изградена система за разпознаване и прочитане на регистрационни номера на пътни превозни средства в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД. Изграждането на такава система е необходимо за контрол и анализ на движението на пътни превозни средства на територията в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД във връзка с физическата защита на ядрения материал и ядрените съоръжения, както и с цел предотвратяване на саботажи или терористични атаки.

2.1.2. Основни функции на проекта

В рамките на проектирането трябва да се представят различните възможни начини, средства, пътища и форми за осигуряване на възможността за надеждно разчитане на автомобилни номера през всички части на денонощието и годината и при всякакви атмосферни условия. Проектът трябва да отчете различията в режима на преминаване през КПП на защитената зона и КПП на ЗОРКД:

- преминаване, при което при подход и позициониране на превозно средство (да се предложат подходящи технологии за определяне на позиционирането) камерата прочита номера и сигнализира (включително визуализиране информацията от камерата и управление на контролер) по подходящ начин охранител, който в зависимост от разрешенията за достъп на автомобила през този пункт извършва действия за пропускането или недопускането му;

- преминаване в „свободен режим на регистрация”, при което може да не е възможно спиране на автомобила от охранител – да се предвиди адекватна реакция на системата за последващо издирване и локализиране на автомобила.

Проекта трябва да предвиди адекватно автоматично събиране и записване в реално време на информацията за разчетените или не-разчетени регистрационни номера в подходящ формат, в база от данни, като и подходяща сигнализация и визуализация на различните събития.

2.1.3. Общи технически изисквания към проекта

2.1.3.1. Системата трябва да поддържа база от данни за превозните средства на АЕЦ, на работещите в АЕЦ, на фирмите работещи по договор с АЕЦ. Базата данни трябва да съдържа информация за марката, модела, цвета на автомобила, собственик, шофьори, други данни. Тази информация се визуализира при подход на превозното средство и дава възможност за проверка съответствието на разпознатия номер с данните от базата. Базата от данни да е надеждна и резервирана.

2.1.3.2. Системата трябва да поддържа възможност за списъци от регистрационни номера, които при подход да генерират сигнал в контролния център и на съответния пункт. Тези списъци трябва да могат за се актуализират в реално време от операторите на системата в контролния център.

2.1.3.3. Разположението на всяка камера трябва да бъде определено след оглед на място, като при този оглед се определя точното разположение на камерата и полето на засичане и съответно типа на необходимия обектив.

2.1.3.4. Хардуер:

- Хардуерната част от системата да бъде съобразена с атмосферните условия на географското разположение на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД – температурен толеранс, влажност, мъгла, прах и др.;

- Параметрите на предлаганото оборудване да бъдат съобразени с основните цели от т. 2.1.2., като устройствата за четене на номера да имат работоспособност в температурен диапазон минимално от -25С до +50С

2.1.3.5. Софтуер

Софтуерът да е без годишни лицензи.

Предлаганият софтуер за разпознаване на номера да е модулен – модули администрация и контрол, системни администратори, външни КПП-та, вътрешни КПП-та, справки и архив с подходящи функции. Софтуерът да бъде изграден с динамично раздаване на права с възможност да се създават потребители и групи. Да може за всяка една група да се определят правила за достъп до системата. Софтуерът да е съвместим с повечето производители на IP камери. Да се предвиди възможност за мин. 95% разпознаване при всякакви условия, както и тест за доказване на това.

2.2. Фази на проектиране

Проектът трябва да бъде изпълнен в две фази: Идеен и Работен проект.

Идейният проект трябва да се разработи с водеща част “Технически системи за сигурност (ТСС)”, като трябва да съдържа минимум два варианта по отношение на посочените в т.2.1.2. функции. Идейният проект да завършва със сравнителен технико-икономически анализ на предложените варианти и препоръка от страна на проектанта за приемане на един от вариантите.

Работният проект ще се разработи по одобрен на специализиран технически съвет (СТС) от Възложителя вариант от Идейния проект.

Срокът за изпълнение на двете фази да е не повече от 4 месеца считано от датата на предаване на входни данни.

Описание на изискванията към отделните части на Работния проект

2.2.1. Част "Технически системи за сигурност (ТСС)"

В частта трябва да бъдат представени решения с конкретни чертежи и схеми на захранване на новото оборудване. За отделните подобекти да се предвидят табла с необходимата апаратура, както и да се определи местоположението на кабелните трасета.

Да се представят решения относно заземление и мълниезащита на новопроектираното оборудване.

След анализ на осветеността на контролно пропускателните пунктове да се проектира при необходимост:

- допълнително осветление;
- подмяна на осветителни тела;
- насоченост и вид на осветителните тела.

Да се предвиди като минимум:

- адекватна реакция на системата при прочитане на номер на автомобил от черен списък, както и при не прочитане на номер включително алармени сигнали, звукова и светлинна сигнализация на локалния КПП и в ЦАС;

- възможност за задействане на различни алгоритми и изпълнителни механизми (включително управление на контролер) за контрол и оценка на ситуацията при получаване на алармен сигнал;

- монтирането на устройствата за четене на номера да бъде съобразено с движението на слънцето през деня и годината;

- камерите, техният брой, вид, разположение, и ъгълът на четене да бъдат така подбрани, че да елиминират закриването на автомобилните номера при движение на превозните средства в колона;

- промяна на движението на автомобилният поток при необходимост;

- решения за разнообразен автомобилен поток – леки и товарни автомобили, извънгабаритни превозни средства, мотопеди и мотоциклети;

- устройства за извеждане на информация включително принтери.

Изготвя се в обем съгласно Наредба № 4 от 21.05.2001г за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

2.2.2. Част "Конструктивна"

В тази част да се представят решения относно закрепването на новомонтираното оборудване.

Решенията в тази част да конкретизират и детайлизират проектните решения по

водещата част в степен, осигуряваща възможност за изпълнение на проекта.

2.2.3. Част “Програмно осигуряване (софтуер)”

В тази част трябва да бъде описан софтуера, използван в системата. Да бъдат представени блок-схеми на работата на системата и компонентите.

Като минимум софтуерът да поддържа:

- задаване посоката на движение, от която да се заснемат номерата - идващи, заминаващи, чакащи, всички посоки;

- въвеждане на допълнителна информация - модел, име и др.;

- съставяне и автоматично попълване на неограничен брой списъци по определен критерии;

- черен и бял списък с регистрационни табели;

- търсене на автомобилен номер в базата по зададени части от него;

- варианти на списъци с влезли и/или излезли автомобили от отделен КПП, всички КПП или група от КПП;

- списъци с време на престой на територията на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД и в защитената зона;

- преминали през КПП – посока, време, място;

- при установено движение по неразчетен номер, в галерия да се запазва снимка от събитието с изображение на зоната за четене на номер и цяла снимка с максимална резолюция и с подходящи атрибути – камера, посока, КПП, дата и час и др.;

- възможност за правене на справки от галерия снимки по различни атрибути и критерии;

- разпечатване на снимки;

- проследяване на движението на определено МПС;

- възможност за монтиране на устройство за разпознаване в МПС с функция за търсене на определени номера;

- интерфейс за изготвяне на справки;

- запис на номера локално и в централизирана база от данни;

- системата за регистрация трябва да бъде интегрирана със системата за контрол на достъпа на КПП на защитената зона с цел отчитане преминаването на автомобила и водача на автомобила;

- интерфейс към външна за системата база от данни за четене и запис и възможност за бъдещи разширения;

- поддържане на информация за действия на потребителите.

2.2.4. Част “Организация и безопасност на движението”

При необходимост, да се предвидят мероприятия за организация и безопасност на движението, в зависимост от техническото предложение на Изпълнителя.

2.2.5. Част "ПБ" (Пожарна безопасност)

Да се разработи, съгласно действаща нормативна уредба, в обем, определен в Приложение № 3 от Наредба №ИЗ-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

2.2.6. Част ПБЗ (План за безопасност и здраве)

Част "ПБЗ" да се разработи, съгласно Наредба № 2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи:

2.3.Изисквания към съдържанието на разделите на проекта

За всяка от частите на проекта от т. 2.2.1 до 2.2.4 Изпълнителят трябва да представи:

- **Обяснителна записка (описание на проектното решение)** – Да се опишат приетите проектни решения и функции на проекта, компановъчно решение, избрано технологично оборудване и т.н. Като минимум се изготвя в обем съгласно Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхват и съдържание на инвестиционните проекти;

- **Изчислителна записка и пресмятания** – Съгласно приложимите норми и правилници. Като минимум се изготвя в обем съгласно Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхват и съдържание на инвестиционните проекти;

- **Чертежи, схеми и графични материали** – Да се разработят необходимите графични изображения на приетите проектни решения, по които могат да се изпълняват СМР, технологични планове и схеми, разрези и аксонометрични схеми.

- **Количествена сметка и техническа спецификация**

Да се представят количествени сметки, в които да са описани всички строително монтажни и пуско-наладъчни дейности, необходими за реализация на разработения проект.

Количествените сметки да се изготвят с шифри на единичните видове работи от ТНС, УСН, ЕТНС или ВТНС, а за работите, необхванати от тях, да се изработят анализи с конкретни количествени разходи за труд, механизация и материали.

Техническа спецификация - в която да е описано основното оборудване, необходимо за доставка.

Количествените сметки и технически спецификации да се разработят за всяка част поотделно.

- **Списък на норми и стандарти**

Изпълнителят да използва действащите норми и стандарти в Република България,

обезпечаващи спазване на изискванията на чл.169 от ЗУТ . Всички части на работния проект трябва да са с описани нормативни документи, въз основа на които са разработени, с наименование и дата на издаване.

Проектната разработка да се изготви в съответствие със следните нормативни документи:

- Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхват и съдържание на инвестиционните проекти;

- Наредба № 3 от 9.06.2004 г. за устройство на електрическите уредби и електропроводни линии;

- Наредба № 1 от 27.05.2010 г. за проектиране, изграждане и поддържане на електрически уредби за ниско напрежение в сгради;

- Наредба № 9 от 9.06.2004 г. за техническа експлоатация на електрически централи и мрежи;

- Наредба № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително – технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;

- Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;;

- Наредба № 3 от 19.04.2001 г. за минималните изисквания за безопасност и опазване здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място.

4. Входни данни

4.1. Изпълнителят подготвя и предоставя списък на необходимите му входни данни за изпълнение на дейностите по настоящето техническо задание.

4.2. Входните данни, необходими за изпълнение по настоящето техническо задание, ще бъдат представени на Изпълнителя на езика и във вида и формата, в която са налични в АЕЦ „Козлодуй”, по реда на “Инструкция по качеството. Предаване на входни данни на външни организации”, № ДОД.ОК.ИК.1194/.*.

4.3. Входните данни се предават на Изпълнителя след сключване на договор.

4.4. При липса на входни данни, Изпълнителят да ги разработи за своя сметка, със съдействието на Възложителя.

4.5. Необходимите входни данни, които документално не са налични да се снимат от Изпълнителя по място, чрез обходи и заснемане на съществуващото положение по място, при спазване на изискванията за осигуряване на достъп до площадката на АЕЦ съгласно ДБК.КД.ИН.028 “Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор”.

5. Изходни документи, резултат от договора

Изпълнителят предоставя комплект документи за проектиране в обем, съответстващ на етапа на проектиране, както следва:

Фаза 1 – Изпълнителят да представи Идеен проект с обхват и съдържание съгласно изискванията на т.2.2.

Фаза 2 – Изпълнителят да представи Работен проект с обхват и съдържание съгласно изискванията на т.2.2.

6. Осигуряване на качеството

6.1. Общи изисквания

6.1.1. Изпълнителят да поддържа Система за управление съгласно изискванията на ISO 9001 с обхват покриващ дейностите по настоящето ТЗ, за което да представи валиден сертификат.

6.1.2. Да се изготви Програма за осигуряване на качеството (ПОК)

ПОК да описва прилаганата система за управление при изпълнение на дейностите в обхвата на ТЗ. Програмата служи за определяне на подробен график, отговорностите по всяка от задачите по договора и ред за изпълнението им. Представя се в дирекция БИК до 20 дни след подписване на договора. Програмата е предпоставка за стартиране на дейностите по договора, подлежи на преглед и съгласуване от страна на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД и трябва да е изготвена на основание на:

- техническото задание и договора;
- системата за управление на изпълнителя;
- примерно съдържание, предоставено от възложителя;
- други стандарти и нормативни документи, имащи отношение към осигуряване на качеството в зависимост от вида на работата.

В Програмата може да се направи препратка към вътрешни документи на изпълнителя, копия, от които се представят на възложителя („АЕЦ Козлодуй“ ЕАД) при поискване.

6.1.3. Изпълнителят да изготви План/планове за контрол на качеството (ПКК) за изпълнението на работите по отделните части (фази) на проекта по представен от Възложителя образец. ПКК трябва да включват всички дейности, които са ключови по отношение качеството на проекта и за тях да са указани точките на контрол от страна на изпълнителя и възложителя. Плановете за контрол на качеството подлежат на преглед и съгласуване от страна на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД и се предават като отчетни документи при представяне на разработения проект за приемане от страна на Възложителя.

6.1.4. Изготвеният проект трябва да премине независима проверка (верификация) от персонал на проектанта, не участвал в изготвянето му.

6.1.5. Използваните програмни продукти и модели за пресмятания или анализи трябва да бъдат верифицирани и валидирани и това да бъде доказано с документи. В проекта трябва да бъде описана приложимостта на тези програмни продукти и модели, ограниченията при използването им и доказана приложимостта им за изпълнение на конкретната задача. Изпълнителят трябва предостави документация доказваща закупуването на използваните програмни продукти.

6.2. Специфични изисквания по отношение на осигуряване на качеството:

6.2.1. Обозначаването на оборудването в проекта трябва да се извършва по правилата за присвояване на технологични обозначения, "Инструкция за присвояване на технологични обозначения на технически системи за сигурност" № УС.ТСС.ИН.098/01

6.2.2. Обозначаването на документите, изготвени от Изпълнителя в изпълнение на ТЗ, трябва да съдържат индекса на ТЗ или номера на договора. Всеки отделен документ трябва да има един уникален индекс, поставен от разработчика/проектанта и номер на редакция. Корекциите, приети в проектната документация, се въвеждат чрез издаване на нова редакция или изменения в отделни страници по преценка на специализирания технически съвет, като във втория случай контрол по внасяне на измененията в проектната документация се извършва от ръководителите на структурните звена, посочени в заповедта за СТС.

6.2.3. Идейният и работният проект подлежат на преглед и приемане от страна на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД на Специализиран технически съвет (СТС). Приемането на проекта на СТС от страна на АЕЦ не освобождава проектанта от отговорност, а служи само за определяне на целесъобразност и приемливост на представените проектни решения.

6.2.4. Проектната документация се предава на хартиен носител, в 1 (един) екземпляр на оригиналния език и в 7 (седем) екземпляра на български език. Проектната разработка да бъде заверена с печат за пълна проектантска правоспособност, за съответната част.

6.2.5. Проектът се предава на оптичен носител в оригиналния формат на изготвяне (MS Word, AutoCAD и т.н.) и pdf формат със сканирани първи страници на отделните части на проекта с подписи и печат на Проектанта.

6.2.5. Проектът да съдържа списък на всички документи, които са изготвени в резултат на проектирането с наименование, индекс, дата на утвърждаване и последна редакция към момента на предаването му – на съответния етап или окончателно.

6.2.6. Проектът да съдържа списък на всички използвани от проектанта проектни основи, ясно обозначени с наименование на документа, точката от документа, която поставя конкретните изисквания, и изискванията, поставени в ТЗ. Данните от предоставените от АЕЦ документи, съдържащи "входни данни" също се включват в този списък.

6.2.7. Изпълнителят да разполага с персонал, притежаващ пълна проектантска правоспособност за определените части на проекта.

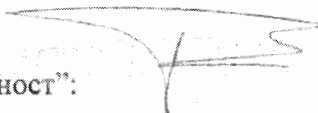
7. Организационни изисквания

7.1. Дейностите по проектиране се считат за приключени след преглед и приемане без забележки на работния проект от специализиран технически съвет на Възложителя.

7.2. Изпълнителят е длъжен да осигури за своя сметка, присъствие на свой компетентен персонал на работните срещи и технически съвети, провеждани на площадката на АЕЦ, имащи отношение към изпълнението на изготвяния проект.

7.3. „АЕЦ Козлодуй” ЕАД има право да извършва инспекции и проверки на възложените за изпълнение от външни организации дейности. Изпълнителите осигуряват достъп до персонал, помещения, съоръжения, инструменти и документи, използвани от външните организации и техни под-изпълнители

Р-л управление “Сигурност”:


01.04 2016 г. Тодор Георгиев

Програма за финансиране

Наименование на програмата за финансиране (ИП, ПП, РП и др.)	№ на мярка от програмата / код на мероприятие МИС ВааН
ИП 2016	164.39.44920010

УКАЗАНИЯ за подготовка на офертата

1. Общи условия

- 1.1. Редът и условията, при които ще се определи изпълнител на обществената поръчка са съгласно Закона за обществените поръчки и Правилникът за прилагането му.
- 1.2. Участник в обществената поръчка чрез конкурс по оферти може да бъде всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образувание, което има право да изпълнява строителство, доставки или услуги съгласно законодателството на държавата, в която то е установено.
- 1.3. Офертата съдържа информация относно условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за финансово и икономическо състояние, технически способности и квалификация, когато е приложимо), техническо и ценово предложение.
- 1.4. До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник може да промени, да допълни или да оттегли офертата си.
- 1.5. Всеки участник има право да представи само една оферта.
- 1.6. Лице, което участва в обединение или е дало съгласие да бъде подизпълнител на друг участник, не може да подава самостоятелно оферта.
- 1.7. В обществената поръчка едно физическо или юридическо лице може да участва само в едно обединение.
- 1.8. Свързани лица не могат да бъдат самостоятелни участници в един и същ конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка.
- 1.9. Всички образци на документи са публикувани на профила на Купувача.
- 1.10. Всички разходи по изготвяне и подаване на офертите са за сметка на участниците.
- 1.11. Участниците са длъжни да съблюдават сроковете и условията, посочени в обявлението и документацията за участие.
- 1.13. При подготовката на офертите участниците са длъжни да спазват изискванията на възложителя.
- 1.14. Офертата на участника съдържа: “Документи и информация”, “Техническо предложение” и “Ценово предложение”.

2. Изисквания към офертата

2.1. Документи и информация относно условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за технически способности и квалификация):

2.1.1. Декларация за съответствие с условията за участие на Възложителя, включваща:

2.1.1.1. Списък на проектирането, идентично или сходно с предмета на поръчката, който съдържа стойностите, датите и получателите, заедно с доказателства за извършената услуга;

2.2.1.3. Списък на персонала, който ще изпълнява поръчката, и/или на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението, в който е посочена професионална компетентност на лицата и информация относно вписването им в Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране (КИИП) и/или Камарата на архитектите в България (КАБ) за пълна проектантска правоспособност.

2.2.1.4. Информация, относно притежавани сертификати, които удостоверяват съответствието на участника със стандарт за управление на качеството EN ISO 9001.

Декларацията се изготвя по приложения образец към настоящото обявление, подписва от лицата, които могат да представляват участника самостоятелно и се представя в оригинал.

2.2.2. Информационен лист, съдържащ данни за участника (по образец на Възложителя).

2.2.3 Когато участник е обединение, което не е юридическо лице, се представя копие от документ, от който да е видно правното основание за създаване на обединението, както и следната информация във връзка с обществената поръчка:

2.2.3.1. правата и задълженията на участниците в обединението;

2.2.3.2. разпределението на отговорностите между членовете на обединението;

2.2.3.3. дейностите, които ще изпълнява всеки член на обединението.

2.2.4. При участие на обединения, които не са юридически лица, съответствието с условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за финансови и икономически условия, технически способности и квалификация, когато е приложимо) се доказва от обединението участник, а не от всяко от лицата, включени в него, с изключение на съответна регистрация, представяне на сертификат или друго условие, необходимо за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на нормативен или административен акт и съобразно разпределението на участието на лицата при изпълнение на дейностите, предвидено в договора за създаване на обединението.

2.2.5. Участниците, включително обединение от физически и/или юридически лица могат за конкретната поръчка да се позоват на капацитета на трети лица, независимо от правната връзка между тях, по отношение на условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за финансово и икономическо състояние, технически способности и квалификация, когато е приложимо).

2.2.6. Когато участникът се позовава на капацитета на трети лица, той трябва да може да докаже, че ще разполага с техните ресурси, като представи документи за поетите от третите лица задължения.

2.2.7. Третите лица трябва да отговарят на съответните условия, за доказването на които участникът се позовава на техния капацитет и за тях да не са налице основанията за отстраняване от обществената поръчка.

2.2.8. В случай, че ще използва подизпълнител/и за част от предмета на поръчката, участникът представя в офертата си, както следва:

2.2.8.1. Декларация за подизпълнители, в която указва подизпълнителите, вида и дела от поръчката, които ще изпълняват, и допълнително представя доказателство за поетите от подизпълнителите задължения.

2.2.8.2. Информационен лист - за всеки от подизпълнителите.

2.2.8.3. Декларация за съответствие с условията за участие – в зависимост от вида и дела дейностите, които ще изпълняват подизпълнителите.

Изискванията за оформяне и представяне на документите са същите, както за основния изпълнител.

2.3. Техническото предложение трябва да съдържа:

2.3.1. Концепция за организация и изпълнение на дейностите в зависимост от изискванията на Техническото задание, която да включва: Анализ/Интерпретация на Техническото задание и коментари по него, които според Участника имат ключово значение за изпълнение на поръчката, Описание на конкретните дейности, които Участникът ще изпълнява за реализиране на предмета на поръчката.

2.3.2. Работна програма в табличен вид, с пълно описание на видовете дейности, които ще се изпълняват в съответствие с изискванията на Техническото задание, в хронологичен ред, обвързани с необходимия брой човеко-месеци за отделните видове дейности и документите, с които ще се отчитат (по образец);

2.3.3. Срок и Календарен график за изпълнение на поръчката, изготвен въз основа на изискванията на техническото задание и работната програма. При изготвяне на графика следва да се вземат предвид сроковете за представяне на входни данни и отстраняване на пропуски и недостатъци. Срокът се определя в календарни дни.

2.3.4. Декларацията по чл. 39, ал.3, т. 1, б. “д” от ППЗОП се изготвя по приложения образец към настоящото обявление, подписва от лицата, които могат да представляват участника самостоятелно и се представя в оригинал.

2.4. Ценовото предложение трябва да съдържа:

2.4.1. Предлагана цена в табличен вид, съответстваща на Работната програма, с необходимия ресурс от човекомесеци, единична месечна ставка, произведение от двете и обща стойност (без ДДС) за изпълнение на задачата (по образец);

2.4.2. Разработването на ПОК/ПК, когато се изисква съгласно техническото задание и е включено като етап от Работната програма, не трябва да бъде етап за плащане;

2.4.3. В случай, че ще използва подизпълнител/и за част от предмета на поръчката,

участникът представя разделителна ведомост между основния изпълнител и подизпълнителя/ите с конкретната част от предмета на обществената поръчка, която ще изпълнява всеки от тях, стойността в лв. без ДДС и процентен дял от общата стойност на поръчката.

2.4.4. Допуснати в офертата технически грешки и пропуски в определянето на цената са единствено за сметка на участниците.

2.4.5. При допуснати аритметични грешки, изразяващи се в несъответствие между единична и обща цена, ще се взема предвид единичната. При несъответствие между цифровата и изписаната словом цена, ще се взема предвид изписаната словом.

2.4.6. Плащането ще бъде извършено:

2.4.5.1. Еднократно, в рамките на 30 /тридесет/ календарни дни след приемане на работния проект на Технически съвет на Възложителя, срещу представени оригинална фактура и протокол от Технически съвет за приемане без забележки.

3. Изисквания към оформянето

3.1. Офертата и всички документи, които са част от нея, следва да бъдат представени в оригинал или да са заверени, когато са ксерокопия, с гриф “вярно с оригинала“, свеж печат и подпис на лицето, представляващо участника.

3.2. Документите и данните в офертата се подписват само от лица с представителни функции, назовани в регистрацията или удостоверението за актуално състояние и/или упълномощени за това лица, за което се изисква представяне на документ за упълномощаване.

3.3. Офертата се подава на български език на хартиен носител. Когато документите и информацията, техническото предложение и ценовото предложение са на чужд език, се представят и в превод.

3.4. В офертата и приложените документи не се допускат никакви вписвания между редовете, изтривания или корекции, освен ако са заверени с подписа на лице с представителни функции и свеж печат.

3.5. Желателно е документите да бъдат подредени в папка.

4. Окомплектоване и подаване на офертата

4.1. Офертата се представя в запечатана, непрозрачна опаковка от участника или от упълномощен от него представител лично или чрез пощенска, или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка. Върху опаковката се посочва наименование на участника, адрес за кореспонденция, телефон и по възможност факс и електронен адрес. На опаковката се записва “Оферта за възлагане на обществена поръчка чрез конкурс по оферти № 33153 с предмет: „Проектиране на независима видео-система за разпознаване и прочитане на номера на МПС”

4.2. Офертата се изпраща на адрес: гр. Козлодуй, “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, Централно деловодство.

4.3. Участникът е длъжен да обезпечи получаването на офертата на указаното място и срок. Разходите за подаване на офертата са за негова сметка. Рискът от забава или загубване на офертата е за участника.

4.4. Възложителят не се ангажира да съдейства за пристигането на офертата на адреса и в срока, определен от него.

4.3. При получаване на офертата върху опаковката се отбелязват поредният номер, датата и часът на получаването, за което на приносителя се издава документ.

4.4. Не се приемат оферти, които са представени след изтичане на крайния срок за получаване или в незапечатана опаковка или в опаковка с нарушена цялост.

5. Разглеждане на офертите и възлагане на поръчката

5.1. Комисия, назначена със заповед на Възложителя ще разгледа офертите.

5.2. Комисията може по всяко време да проверява заявените от участниците обстоятелства относно съответствието им с условията, поставени от Възложителя.

5.3. Участниците ще бъдат информирани писмено за резултатите на посочените в информационния лист координати.

5.4. С определения за изпълнител участник ще бъде сключен писмен договор.

6. Други условия

6.1. За осигуряването на физическата защита на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД като стратегически обект, е определен специален режим за контролиран достъп на лица и моторни превозни средства в съответствие с вътрешни правила. На основание чл.4, ал.4 от Закона за ДАНС при работа в стратегически обект, изпълнителят трябва да отговаря на чл.40 т.2, чл.44 и чл.45 от ППЗДАНС. Всички разходи, свързани с условията на достъп (необходимите медицински прегледи за работа в среда с йонизиращо лъчение и обучение в УТЦ) и работа на персонала на Изпълнителя на обекта /ите са за сметка на Изпълнителя.

6.2. Договори, които включват дейности, доставки или услуги, които имат отношение към ядрената безопасност, аварийна готовност и/или радиационната защита, влизат в сила от момента на двустранното им подписване, а изпълнението на предмета им започва от датата на утвърждаване на Протокол за проверка на документите от Дирекция “Б и К” на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, съгласно раздел 10 от Общите условия и от датата на Протокол за даване на фронт за работа.

7. За всички неуредени въпроси се прилагат разпоредбите на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагането му.

РАБОТНА ПРОГРАМА

за възлагане на обществена поръчка чрез конкурс с предмет:

„Проектиране на независима видео-система за разпознаване и прочитане на номера на МПС”

№	Описание на видовете работи	Необходими човеко-месеци, /бр./	Отчетен документ	Изпълнител
1				
2				
n				

Забележка: Срокът се определя в календарни дни

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и Фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

Образец по т. 2.4 към Указанията

ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА

за възлагане на обществена поръчка чрез публична покана с предмет:

„Проектиране на независима видео-система за разпознаване и прочитане на номера на МПС”

No	Етапи от Работната програма	Необходими човеко- месеци (бр.)	Единична месечна ставка	Общо (A*B)
		A	B	C
1				
2				
n				
Предлагана цена за проектиране (лв. без ДДС)				

Забележка: Разработването на ПОК/ПК, когато се изисква съгласно техническото задание и е включено като етап от Работната програма, не трябва да бъде етап за плащане.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и Фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия
участника)

_____ (наименование на участника)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА УЧАСТНИКА

Наименование на Участника:	<i>Посочете точното наименование на дружеството, според съдебната регистрация</i>
Седалище по регистрация:	<i>Посочете държавата и адрес на седалището на кандидата</i>
Точен адрес за кореспонденция	<i>Посочете улица, град, пощенски код, държава</i>
Лице за контакти	<i>Посочете име, фамилия и длъжност</i>
Телефонен номер	<i>Посочете код на населеното място и телефонен номер</i>
Факс номер	<i>Посочете код на населеното място и номер на факс</i>
Електронен адрес	
Интернет адрес	
Правен статус	<i>Посочете търговското дружество или обединения или друга правна форма, дата на учредяване или номера и датата на вписване и къде</i>
ИН по ЗДДС № и държава на данъчна регистрация съгласно данъчната декларация	<i>Посочете номер по ЗДДС и наименованието на държавата, например: България.....</i>
ИН/ЕИК	
Банкови реквизити	<i>Банка: IBAN: BIC:</i>
Предмет на поръчката	<i>“.....”</i>
Номер на конкурса	<i>Посочете номер на конкурса, съгласно т. 4.1 от указанията</i>
Дата на изготвяне на офертата	<i>Посочете дата: дата, месец, година; Напр. 17 септември 2016 г.</i>

До: (Наименование на Възложителя)

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 39, ал. 3, т.1, б “д” от ППЗОП

във връзка с участие в конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка по чл. 20, ал. 4, т. 3 от ЗОП с предмет: “.....”

Долуподписаният /-ната/ _____
с ЕГН _____, притежаващ лична карта № _____, издадена на _____ от МВР, гр. _____, адрес: _____
_____, представляващ _____
_____ в качеството си на _____
_____ със седалище _____
_____ и адрес на управление: _____
_____, тел./факс: _____,
вписано в търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № _____,
ИН по ЗДДС № _____

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

При изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.

Известно ми е, че при деклариране на неверни данни нося наказателна отговорност по чл.313 от НК.

_____ . _____ . _____ г.

Декларатор: _____

Забележка: Декларацията се подава от лицето/лицата, което/които може/могат самостоятелно да го представлява/т Участника, съгласно чл. 40 от ППЗОП.

ДЕКЛАРАЦИЯ

за съответствие с условията за участие

от Участник в обществена поръчка с предмет:

„.....”

Долуподписаният /-ната/ _____
с ЕГН _____, притежаващ лична карта № _____, издадена на _____ от МВР, гр. _____, адрес: _____
_____, представляващ _____
_____ в качеството си на _____
_____ със седалище _____
_____ и адрес на управление: _____
_____, тел./факс: _____, вписано в
търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № _____, ИН по ЗДДС
№ _____

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

- Участникът, който представлявам е вписан камарата на инженерите в инвестиционното проектиране (КИИП) и камарата на архитектите в България (КАБ) за пълна проектантска правоспособност.
- Участникът, който представлявам е изпълнил следното проектиране през последните 3 години, за което разполага с удостоверения за добро изпълнение:

№	Описание	Суми	Дати	Получатели	Доказателство
1	2	3	4	5	6

- Персоналът, изброен в списъка по долу, притежава удостоверения за пълна проектантска правоспособност

№	Служител/Техническо лице (трите имена)	Образование (степен, специалност, година на дипломиране, № на диплома, учебно заведение)	Професионална квалификация (направление, година на придобиване, № на издадения документ, издател)	Професионален опит в областта на проектирането месторабота, период, длъжност, основни функции)
1	2	3	4	5

* В колона № 3 от т. 3 да се впишат документите /номер, дата, от къде е издаден и за каква квалификация е/ на персонала.

4. Участникът, който представявам притежава сертификати, изготвени от независими органи и доказващи, че същия отговаря на стандартите за осигуряване на качеството, съгласно ISO 9001.

/информация относно публичните регистри, в които се съдържат горепосочените обстоятелства/

или

/компетентния орган, който съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен, е длъжен да предоставя информация за тези обстоятелства служебно на възложителя/

Декларирам, че посочената информация е вярна и съм наясно с последствията при представяне на неверни данни.

Декларирам, че при поискване от страна на Възложителя, ще бъдат представени документи/сертификати и други форми на доказателства във връзка с декларираните обстоятелства.

_____ . _____ . _____ г.

Декларатор: _____

Забележка: Декларацията се подава от лицето/лицата, което/които може/могат самостоятелно да го представлява/т Участника, съгласно чл. 40 от ППЗОП.

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подизпълнители

във връзка с участие в конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка по чл. 20, ал. 4, т. 3 от ЗОП с предмет: “.....”

Долуподписаният /-ната/ _____
с ЕГН _____, притежаващ лична карта № _____, издадена на _____ от МВР, гр. _____, адрес: _____, представляващ _____ в качеството си на _____ със седалище _____ и адрес на управление: _____, тел./факс: _____, вписано в търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № _____, ИН по ЗДДС № _____

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

Няма да предложа на подизпълнители видове работи от предмета на обществената поръчка/Ще предложа на подизпълнител/и следните видове работи*:

I. Видове работи от предмета на поръчката:.....
със съответстващия им дял в % от стойността на обществената поръчка (.....%) на следния подизпълнител: (наименование на подизпълнителя съгласно регистрацията му)

II. Видове работи от предмета на поръчката:.....
със съответстващия им дял в % от стойността на обществената поръчка (.....%) на следния подизпълнител: (наименование на подизпълнителя съгласно регистрацията му)

III. Видове работи от предмета на поръчката:.....
със съответстващия им дял в % от стойността на обществената поръчка (.....%) на следния подизпълнител (наименование на подизпълнителя съгласно регистрацията му)

_____ г.

Декларатор: _____

*Невярното се зачертава.

Забележка: Декларацията се подава от лицата по чл. 40 от ППЗОП