

О Б Я В Л Е Н И Е

За възлагане на обществена поръчка по реда на чл.20, ал.4, т.1 от ЗОП

Номер на обявлението: ЗОП-О-281/08.12.2016г.

Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД

Град: Козлодуй

Пощенски код: 3321

Страна: Р. България

Лице за контакт: Поля Димитрова
Специалист “Договори”

Телефон: 0973 7 43 97

E-mail: PIDimitrova@npp.bg

Факс 0973 7 60 30

Обект на поръчката:

Строителство

Доставки

Услуги

Предмет на поръчката: “Възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”

Кратко описание:

Необходимо е осигуряване на надежден и непрекъснат режим на работа на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД. Дейностите, необходими за възстановяване работоспособността на силови, контролни, телефонни и оптични кабели са описани в Приложение №1 към Техническо задание № 16.УС.ТЗ.20.

Изискванията за изпълнение на настоящата поръчка са подробно описани в Техническо задание № № 16.УС.ТЗ.20.

Място на извършване:

“АЕЦ Козлодуй”

Обща прогнозна стойност в лева, без ДДС

(в цифри): Валута: BGN

Участниците предоставят единични цени за видовете дейности посочени в Приложенията. Заплащат се реално изпълнените и приети дейности. Максималната стойност на дейностите за срок от 2 години не може да превишава 40 000,00 лева.

Обособени позиции (когато е приложимо): Да Не

Условия, на които трябва да отговарят участниците:

1. Правоспособност за упражняване на професионална дейност:

1.1. Участниците да са вписани в Централния професионален регистър на строителя за изпълнение на строежи 3 /трета/ група, 3 /трета/ категория.

2. Технически и професионални способности:

2.1. Участниците да са изпълнявали строителство, идентично или сходно с предмета на поръчката за последните 5 години от датата на подаване на офертата и да притежават удостоверения за добро изпълнение, които съдържат стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото, вида и обема, както и дали е изпълнено в съответствие с нормативните изисквания. Под идентични или сходни с предмета на поръчката да се разбира изграждане на трасета и/или полагане на силови, контролни, телефонни и оптични кабели.

2.2. Участниците да разполагат с квалифициран персонал за изпълнение на предмета на поръчката. Да разполагат с кадрови ресурси притежаващи 4 квалификационна група, съгласно „Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи” и “Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топло преносни мрежи и хидротехнически съоръжения”.

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

Най-ниска цена

Показатели за оценка:

Име: [.....]

Тежест: []

Във връзка с избраният критерий “най-ниска цена”, при оценка на всяка оферта се оценяват предложените единични цени за всяка позиция посочени в таблица 1, таблица 2 и таблица 3, като на първо място ще бъде класирана офертата с най-ниска сумарна цена – Ц, изчислена, както следва:

$C = C_1 * K_1 + C_2 * K_2 + C_3 * K_3$ където:

$C_1 = \sum_{\text{от всички единични цени на посочените позиции в таблица 1;}}$

$C_2 = \sum_{\text{от всички единични цени на посочените позиции в таблица 2;}}$

$C_3 = \sum_{\text{от всички единични цени на посочените позиции в таблица 3;}}$

K_1 е относителна тежест на дейностите в таблица 1 = на 1;

K_2 е относителна тежест на дейностите в таблица 2 = на 2

K_3 е относителна тежест на дейностите в таблица 3 = на 3

Предлаганият подход е единствено за целите на сравнението и оценяването на офертите.

Срок за получаване на офертите:

Дата: 19.12.2016г.

Час: 16,00

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

Дата:

Час: 16.00

Срок за изпълнение: Срокът на възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктури на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД” се определя за всеки конкретен случай по отделно, като Изпълнителят се уведомява по телефон и/или по електронната поща при поява на дефект. Реда за изпълнение на дейностите е подробно описан в Техническо

2. Технически и професионални способности:

2.1. Участниците да са изпълнявали строителство, идентично или сходно с предмета на поръчката за последните 5 години от датата на подаване на офертата и да притежават удостоверения за добро изпълнение, които съдържат стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото, вида и обема, както и дали е изпълнено в съответствие с нормативните изисквания. Под идентични или сходни с предмета на поръчката да се разбира изграждане на трасета и/или полагане на силови, контролни, телефонни и оптични кабели.

2.2. Участниците да разполагат с квалифициран персонал за изпълнение на предмета на поръчката. Да разполагат с кадрови ресурси притежаващи 4 квалификационна група, съгласно „Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи” и “Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топло преносни мрежи и хидротехнически съоръжения”.

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
- Най-ниска цена

Показатели за оценка:

Име: [.....] Тежест: []

Във връзка с избраният критерий “най-ниска цена”, при оценка на всяка оферта се оценяват предложените единични цени за всяка позиция посочени в таблица 1, таблица 2 и таблица 3, като на първо място ще бъде класирана офертата с най-ниска сумарна цена – Ц, изчислена, както следва:

$C = C_1 * K_1 + C_2 * K_2 + C_3 * K_3$ където:

$C_1 = \sum_{\text{от всички единични цени на посочените позиции в таблица 1;}}$

$C_2 = \sum_{\text{от всички единични цени на посочените позиции в таблица 2;}}$

$C_3 = \sum_{\text{от всички единични цени на посочените позиции в таблица 3;}}$

K_1 е относителна тежест на дейностите в таблица 1 = на 1;

K_2 е относителна тежест на дейностите в таблица 2 = на 2

K_3 е относителна тежест на дейностите в таблица 3 = на 3

Предлаганият подход е единствено за целите на сравнението и оценяването на офертите.

Срок за получаване на офертите:

Дата: 19.12.2016г. Час: 16,00

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

Дата: Час: 16.00

Срок за изпълнение: Срокът на възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурие на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД” се определя за всеки конкретен случай по отделно, като Изпълнителят се уведомява по телефон и/или по електронната поща при поява на дефект. Реда за изпълнение на дейностите е подробно описан в Техническо

задание № 16.УС.ТЗ.20. Общият срок за изпълнение на дейностите, предмет на обществената поръчка е две години, след сключване на договор.

Друга информация:

Приложения към обявлението са:

1) Техническо задание № 16.УС.ТЗ.20. с описани видове дейности, необходими за възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД;

2) Указания за подготовка на офертата;

3) Образци на документи:

3.1. Образец на оферта, съгласно т.2.4. от Указанията към участниците;

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

3.3. Образец на Декларация по чл. 39, ал.3, т. 1, б. “д” от ППЗОП;

3.4. Образец на Информационен лист;

3.5. Образец на Декларация за подизпълнители.

Дата на настоящото обявление

Дата: 08.12.2016 г.



“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

Блок: ОСО

Система: СТК, ТСС

Подразделение: У-е “Сигурност”

УТВЪРЖДАВАМ,

ЗАМ. ИЗП. ДИРЕКТОР

10 . 11 . 2016 г. /Цанко Бачийски



СЪГЛАСУВАЛИ:

ДИРЕКТОР Б и К:.....

07 . 11 . 2016 г. /Пламен Василев/

ДИРЕКТОР П:

09 . 11 . 2016 г. /Янчо Янков/

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

№ 16.УС.ТЗ.20 /10.11.2016г.

за СМР: Възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД

Настоящото техническо задание съдържа техническа спецификация съгласно Закона за обществените поръчки.

1. Предмет на дейността

За осигуряване на нормалната работа на системите и оборудването на системите за телекомуникации (СТК) и техническите системи за сигурност (ТСС) в експлоатация се намират над 4000 км. медни и оптични кабели ниско напрежение. Поради зачестилите случаи

на повреждане / прекъсване на кабели е необходимо да се осигури надежден и непрекъснат режим на работа на СТК и ТСС.

2. Обем на извършваните строително-монтажни работи (СМР)

Дейностите, необходими за възстановяване на работоспособността на силови, контролни, телефонни и оптични кабели са дадени в Приложение 1. Вида на работите, които ще се извършват, се изразяват в направа на кабелни трасета в почва и тръба, по стена в тръба, изтегляне и полагане на кабели в канална мрежа, в тръби, в изкоп, по кабелна скара и др. Оборудването се класифицира – клас по безопасност 4-Н и по сеизмоустойчивост е III – категория. Няма специални изисквания по отношение на вибрации, налягане, електромагнитни смущения, радиация, пожаро и взривобезопасност, корозия и т.н.

3. Организация на работата

3.1. Инвеститорски и технически контрол по отношение на изпълнение, приемане, контрол и отчет на работата, от страна на Възложителя ще упражнява Управление "Сигурност", началник отдел СТК и началник отдел ТСС.

3.2. План (организация) на строително-монтажните работи

3.2.1. При поява на дефект Възложителят уведомява Изпълнителя по телефон и/или изпраща по електронната поща съобщение за възникналия дефект.

3.2.2. Констатираните дефекти се регистрират в информационните системи за регистриране на дефекти в отдел СТК и ТСС, с описание на причината за появата на дефекта, състоянието на оборудването и необходими действия за отстраняване на дефекта.

3.2.3. Срокът за отстраняване на възникналите повреди се определя от Възложителя след съгласуване с Изпълнителя в зависимост от конкретния случай. Страните договорят нови срокове в случай, че обстоятелствата са извън контрола на Изпълнителя и не са по негова вина.

3.2.4. Преди започване на СМР Изпълнителят изготвя Количествена сметка за необходими дейности – Приложение 2 и я представя на Възложителя за съгласуване.

3.2.5. След отстраняване на повредата Изпълнителят изготвя АКТ за извършените СМР – Приложение 3, в който се отразяват - името на специалиста отстранил повредата, датата, вида на извършените работи и вложените материали и консумативи. Актът се подписва от представители на двете страни и е основание за въвеждане на повредения/прекъснатия кабел в експлоатация.

3.2.6. Строително-монтажните работи се извършват независимо от ПГР на блоковете и се организират веднага след уведомяването по т.3.2.1.

3.3. Условия и дейности, които трябва да се изпълнят от „АЕЦ Козлодуй” ЕАД

3.3.1. Възложителят осигурява достъп на персонала на Изпълнителя, съгласно “Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор”-ДБК.КД.ИН.028.

3.3.2. Строително-монтажните работи се извършват с разпореждане или наряд при спазване на изискванията на “Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор” ДБК.КД.ИН.028.

3.3.3. Стартирането на работите по договора се извършва след съгласуване от Възложителя на Количествена сметка – Приложение 2 по т. 3.2.4. изготвена от Изпълнителя.

3.4. Условия и дейности, които трябва да се изпълнят от Изпълнителя

3.4.1. Изпълнителят на строително монтажните работи да притежава Удостоверение от Камарата на строителите за вписване в Централния професионален регистър на строителя за строежи III група III категория.

3.4.2. Персоналът на Изпълнителя да притежава съответните квалификационни групи по техника на безопасност, съгласно правилниците по ТБ (ПБЗР ЕУ и ПБР НУ). Изпълнителят да разполага с кадрови ресурси притежаващи и 4 квалификационна група, съгласно “Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи”.

3.4.3. Изпълнителят да осигурява специалисти с необходимата квалификация и да има опит в изпълнение на възстановяване на работоспособността на кабели.

3.4.4. Дейностите се изпълняват с инструменти и приспособления, собственост на Изпълнителя.

3.4.5. Използваните собствени материали, инструменти, приспособления и стълби, преди внасяне в „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, трябва да са обявени, еднозначно маркирани и разпознаваеми с цел избягване ощетяване на Възложителя или Изпълнителя след завършване на работата и изнасяне на оборудването.

3.4.6. Предвидените за доставка материали и консумативи, които ще се влагат при изпълнение на дейностите, преминават входящ контрол, в съответствие с изискванията на ДОД.КД.ИК.112 – “Инструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в “АЕЦ Козлодуй”.

3.4.7. Изпълнителят е длъжен да не нарушава експлоатационния вид на оборудването и работните площадки. При констатирани нарушения, съгласувано с отговорните по договора длъжностни лица, отстраняването на забележките да е в определения от “АЕЦ Козлодуй” срок.

3.4.8. При повреда, Изпълнителят е длъжен незабавно да предприеме действия, по възстановяване на съответното оборудване, съоръжения, строителни конструкции и други със свои сили и за своя сметка.

3.5. Нормативно-технически документи

При извършване на дейностите по изпълнение на строително-монтажните работи Изпълнителят е длъжен да спазва:

- Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор, ДБК.КД.ИН.028;
- Инструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените суровини, материали и комплектуващи изделия в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, ДОД.КД.ИК.112;
- Наредба № 2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, (ПБЗР ЕУ) 2005г.;
- Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топло преносни мрежи и хидротехнически съоръжения, (ПБР НУ), 2004г.;
- Наредба № 3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба № 3 от 9.06.2004 г. за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии;
- Наредба № 9 от 9.06.2004 г. за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи;
- Наредба № РД –07/8 от 20.12.2008 г. за минимални изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;
- Наредба № Из – 1971/29.10.2009 г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Наредба № 8121з-647 от 1.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;
- Наредба № 3 от 18.09.2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи;
- Аварийен план „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД;
- Други приложими, действащи в Република България нормативни документи.

3.6. Критерии за приемане на работата

3.6.1. При изпълнение на дейностите се извършват инспекции и проверки от определените представители на Възложителя за съответствие на изпълнението с изискванията на съгласуваните и утвърдени документи.

3.6.2. Изпълнителят е длъжен своевременно да уведоми определения представител от Възложителя за изпълнение на отделните етапи за извършване на контрол на качеството. Критериите за контрол и приемане на изпълнените дейности са:

- успешно проведен входящ контрол на доставените материали;
- изпълнение на дейностите в пълен/необходимия обем;
- спазване на условията (срока) за изпълнение на дейностите;
- протоколи от единични изпитания;
- протоколи от функционални изпитания.

3.6.3. Контролът на качеството при изпълнение на дейността, отделните етапи и работи, се осъществява съгласно изискванията на Наредба № 3 от 18 септември 2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи (ДВ, бр. 78 от 2007 г.) .

3.6.4. Подписан Акт за извършени СМР - Приложение 3. В акта се описват извършените работи, подменените детайли и използваните материали. Прави се заключение за възстановяване на проектните характеристики на съоръжението и за готовността му за въвеждане в експлоатация.

4. Документация

4.1. Документи, представени от „АЕЦ Козлодуй”

4.1.1. Възложителят предоставя на Изпълнителя конкретни изисквания и условия за всеки отделен случай за възстановяване на работоспособността на кабелите.

4.1.2. При наличие на проектна документация за повредения кабел, Възложителят предава на Изпълнителя входните данни по установения ред на „Инструкция по качеството. Предаване на входни данни на външни организации”, № ДОД.ОК.ИК.1194.

4.2. Документи представени от Изпълнителя

4.2.1. Документи за правоспособност на персонала.

4.2.2. Единични цени на видовете дейности за изпълнение на СМР.

4.2.3. Списък на инструментите, материалите и консумативите, необходими за изпълнение на дейността.

4.2.4. Предварително преди изпълнение на конкретните дейности, Изпълнителят предоставя на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД:

- Програма за безопасност и здраве;

- Списък на лицата от Изпълнителя, определени да работят като отговорни ръководители, изпълнители и членове на бригадата по работни и огневи наряди;

- Други документи, потвърждаващи готовността за започване изпълнението на дейността и такива, удостоверяващи изискваната квалификация (за конкретната дейност) и правоспособност на персонала от Изпълнителя.

4.2.5. По време на изпълнение на Договора, Изпълнителят изготвя и представя приложимите към всяка конкретна дейност отчетни и други документи, предварително указани в Програмата за осигуряване на качеството (ПОК):

- Актове за извършени СМР (Приложение 3);

- Актове за скрити работи (ако са извършени такива; (Приложение 4);

- Декларации за експлоатационните показатели;

- Сертификати/декларации за съответствие на вложените строителни материали, машини, електрически съоръжения и други изделия, изискващи се от действащите наредби за съществените изисквания в РБ;

- Други отчетни документи, изисквани от характера на извършваната дейност и документи съгласно специфичните изисквания на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

4.3. Отчетни документи

4.3.1. Отчетните документи, които Изпълнителят трябва да подготви да бъдат описани в програмата за осигуряване на качеството.

4.3.2. Пълният комплект отчетна документация, съгласувана по утвърдения ред, следва да се представи за окончателна проверка и регистриране, не по-късно от 3 работни дни след завършване на работата.

4.3.3. Приемането на извършената работа се документира с Двустранен протокол Приложение 5 - Приложение №11.1 от УТ.ТД.ИК.007 "Инструкция по качество. Сключване и управление на договори в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД".

4.3.4. Двустранният протокол отразява видовете дейности, единичните цени на видовете дейности и стойността на извършената услуга.

5. Осигуряване на качеството

5.1. Общи изисквания

5.1.1. Изпълнителят да поддържа сертифицирана система за управление на качеството, съгласно изискванията на БДС EN ISO 9001 с обхват покриващ дейностите на ТЗ, за което да представи действаш сертификат;

5.1.2. Програма за осигуряване на качеството (ПОК) на изпълняваните работи.

Изпълнителят да изготви Програма за осигуряване на качеството. ПОК да описва прилаганата система за управление при изпълнение на строително-монтажните работи в обхвата на техническото задание. Програмата служи за определяне на подробен график, отговорностите по всяка от задачите по договора и ред за изпълнението им. Представя се в Дирекция Б и К 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;
- други национални или международни стандарти за системата за управление.

В Програмата може да се направи препратка към вътрешни документи на Изпълнителя, копия от които се представят на Възложителя при поискване.

5.2. Квалификация на персонала на изпълнителя.

5.2.1. Персоналът на Изпълнителя да притежава съответните квалификационни групи по техника на безопасност, съгласно правилниците по ТБ (ПБЗР ЕУ и ПБР НУ). Изпълнителят да разполага с кадрови ресурси притежаващи и 4 квалификационна група, съгласно "Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи".

5.2.2. Изисквания за опит на изпълнителя

Изпълнителят да има опит в изпълнение на дейностите покриващи предмета на обществената поръчка.

5.3. Гаранционни условия

5.3.1. Гаранционният срок на доставените материали да бъде не по-малко от 24 месеца от датата на въвеждане в експлоатация.

5.3.2. На изпълнените строително-монтажни работи минималните гаранционни срокове да не са по-малки от изискванията заложи в Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

5.3.3. По време на гаранционния срок на Договора, Изпълнителят се задължава да отстранява всички възникнали дефекти в срок от 3 (три) дни. Всички разходите за отстраняване на дефектите, включително осигуряване на необходимите материали/доставки, са за сметка на Изпълнителя.

6. Контрол от страна на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД

АЕЦ "Козлодуй" ЕАД има право да извършва инспекции и проверки на дейностите извършвани по предмета на договора. Кандидатите трябва писмено да гарантират съгласието си с това условие и да гарантират осигуряване на достъп до персонал, помещения, съоръжения, инструменти и документи, използвани от външните организации и техните подизпълнители.

7. Прилагане на изискванията към под-изпълнители на основния договор

7.1. Всички изисквания, поставени по-горе, трябва задължително да бъдат изпълнявани и от всички евентуални подизпълнители на основния Изпълнител по договора, в зависимост от дейностите, които ще изпълняват.

7.2. Основният Изпълнител по договора носи отговорност за контрол на качеството на работата на подизпълнителите. При използване на подизпълнители се назначава лице за контрол на качеството от страна на основния Изпълнител.

Р-л управление "Сигурност":

02.12 2016 г. /Тодор Георгиев/

№	Наименование на дейностите, необходими за изпълнение	Мярка	К-во	Ед.цена /лв./	Общо /лв./
1	2	3	4	5	6
1	Трасиране на кабелна линия по равен терен	м	1		
2	Изсичане на гора и храсти	м ²	1		
3	Разкъртване и възстановяване на бетонова и асфалтова настилка	м ²	1		
4	Разкъртване и възстановяване на тротоари с циментови и базалтови плочи	м ²	1		
5	Доставка и прикрепване на стоманена поцинкована тръба 2" към конструкция	м	1		
6	Доставка и прикрепване на стоманена поцинкована тръба 3" към конструкция	м	1		
7	Доставка и полагане на стоманена поцинкована тръба 2"	м	1		
8	Доставка и полагане на стоманена поцинкована тръба 3"	м	1		
9	Доставка и вкопаване на стоманена поцинкована тръба 2" в тухлена стена	м	1		
10	Доставка и вкопаване на стоманена поцинкована тръба 2" в циментова стена	м	1		
11	Доставка и вкопаване на стоманена поцинкована тръба 3" в тухлена стена	м	1		
12	Доставка и вкопаване на стоманена поцинкована тръба 3" в циментова стена	м	1		
13	Доставка и прокарване на стоманена поцинкова тръба 3" през пътища при 4-та категория на почвата чрез набиване или сондаж.	м	1		
14	Доставка и прокарване на стоманена поцинкова тръба 3" през пътища при 4-та категория на почвата чрез изкоп с плътно укрепване.	м	1		
15	Направа на изкоп в почва III –та категория, дълбок 0,8 м.и широк 0,4 /0,5/м., със зариване и трамбоване.	м	1		
16	Направа на изкоп в почва III –та категория, дълбок 0,8 м.и широк 0,4 /0,5/м., със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели.	м	1		
17	Направа на изкоп в почва III –та категория, дълбок 1,1 м.и широк 0,4 /0,5/м., със зариване и трамбоване.	м	1		
18	Направа на изкоп в почва III –та категория, дълбок 1,1 м.и широк 0,4 /0,5/м., със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели.	м	1		
19	Направа на правоъгълна шахта за муфа /1,7x1,5x0,9 м/ в почва 3 и 4 категория със зариване и трамбоване	бр.	1		
20	Полагане на 2 бр.PVC тръби ф 110 мм в изкоп	м	1		
21	Полагане на 4 бр.PVC тръби ф 110 мм в изкоп	м	1		
22	Изтегляне на кабел в бетонни блокове и PVC тръби до 3 кг. на кабела	м	1		
23	Доставка и изтегляне на кабел в бетонни блокове и PVC тръби до 6 кг. на кабела	м	1		
24	Доставка и изтегляне на 1 бр. проводник до 2,5 мм ² в монтирани тръби	м	1		
25	Доставка и изтегляне на 2 бр. проводник до 2,5 мм ² в монтирани тръби	м	1		
26	Доставка и изтегляне на 3 бр. проводник до 2,5 мм ² в монтирани тръби	м	1		
27	Доставка и изтегляне на 4 бр. проводник до 2,5 мм ² в монтирани тръби	м	1		
28	Подготовка на пясъчна подложка за полагане на 1 или 2 кабела при покриване с пластмасова лента	м	1		
29	Изваждане на кабел от канал или изкоп и събиране на кабела, до	м	1		

	1,5 кг/м или до 50 чифта				
30	Изваждане на кабел от канал или изкоп и събиране на кабела, до 3 кг/м или до 100 чифта	м	1		
31	Полагане на кабели с медни и алуминиеви жила за напрежение до 6 кV в изкоп, в бетонни канали свободно и върху метални конструкции, носачи, лавици и др. без закрепване при тегло или сечение на кабела до 1,5 кг/м /до 3x10+6 мм ² / и всички контролни кабели	м	1		
32	Полагане на кабели с медни и алуминиеви жила за напрежение до 6 кV върху метални конструкции, носачи, лавици и др. със закрепване при тегло или сечение на кабела до 1,5 кг/м /до 3x10+6 мм ² / и всички контролни кабели	м	1		
33	Направа на суха разделка на контролни кабели с каучукова и пластмасова изолация със сечение на жилата до 6 мм ² при брой на жилата 4	бр.	1		
34	Направа на суха разделка на контролни кабели с каучукова и пластмасова изолация със сечение на жилата до 6 мм ² при брой на жилата 10	бр.	1		
35	Разкапачване и закапачване на кабелно метално корито	м	1		
36	Направа на отвори с диаметър 40 мм в бетонова стена с дебелина 100мм	бр.	1		
37	Изтегляне на кабел ТПП 200x2x0,5 мм ² в канална мрежа и по кабелна скара	м	1		
38	Полагане на кабел ТПП 200x2x0,5 мм ² в метален кабелен ръкав в изкоп	м	1		
39	Изтегляне и полагане на кабел ТЗБс12x4x1,2 мм ² в канална мрежа и в изкоп	м	1		
40	Доставка и монтаж на термосвиваема кабелна муфа ХАГА 550 75/15x460	бр.	1		
41	Изтегляне на оптичен и УТР кабел по кабелна скара	м	1		
42	Изтегляне на оптичен и УТР кабел в кабелно метално корито и в PVC кабелен канал	м	1		
43	Разуплътняване и уплътняване на кабелни проходки до 100мм. със сертифициран огнезащитен състав	бр.	1		
44	Прозвъняване и подсъединяване на жила до 2,5 мм ²	бр.	1		

“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД, Дирекция Б и К, Управление „Сигурност”

(регистрационен номер от Управление „Сигурност”)

АКТ

за извършени СМР

Блок	0 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	Система	
Основание/причина за дейността:					
Заявка №					
Наряд / Разпореждане					
Начало на работата		/дата, час/		Край на работата	
Извършени работи					
Подменени детайли и използвани материали				К-во, мярка	
Забележки					
Заклучение					
Планираните дейности са извършени в пълен/необходимия (невярното се зачертава) обем, проектните характеристики на съоръжението/оборудването са възстановени и се гарантира надеждната му работа до следващия превантивен (планов) ремонт.					
Съоръжението е готово за					
			(технологично наименование)		
			(посочва се заключителния етап)		
				
			(Р-л структурно звено от ВО)		
			фамилия, подпис, дата/		
“.....” (наименование на външната организация, извършила дейността)				Проверили	
Изпълнили	Фамилия	Подпис / Дата		Р-л сектор ТСС/СТК:..... /фамилия, подпис, дата	
Изпълнил				Н-к отдел ТСС/СТК:..... /фамилия, подпис, дата	
Отговорник ВО					
Отговорник по качеството					

“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД, Дирекция Б и К, Управление „Сигурност”

(регистрационен номер от Управление „Сигурност”)

**АКТ
за скрити работи**

Настоящият акт потвърждава, че

/ наименование на скритите работи /

са изпълнени съгласно Заявка №:

Забележки

/ няма, а ако има, се описват подробно /

Отговорно лице за изпълнение на договора:
фамилия, подпис, дата/

“.....” (наименование на външната организация, извършила дейността)			Проверили
Изпълнители	Фамилия	Подпис / Дата	
Изпълнил			
Отговорник ВО			Р-л сектор ТСС/СТК: фамилия, подпис, дата
Отговорник по качеството			Н-к отдел ТСС/СТК: фамилия, подпис, дата

Възложител:

Изпълнител:

Подизпълнител:

Договор №

Предмет на договора:

ПРОТОКОЛ №

за установяване на натурални видове СМР и заплащането им

Текущо

Окончателно

Днес 201__ г. подписаните представители на Възложителя на Изпълнителя и Подизпълнителя след проверка на място установихме, че към год. са извършени и подлежат на заплащане въз основа на този протокол и приложението към него, следните натурални видове строителни и монтажни работи:

№ по ред	Шифър:№ на анализ	Наименование на работите и указания на отчетените елементи	Ед. мярка	ИЗВЪРШЕНИ РАБОТИ		
				Количество	Един. цена по ПСД	Стойност на извършените работи
1	2	3	5	6	7	8

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

.....
(име, фамилия, длъжност)

ЗА ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

.....
(име, фамилия, длъжност)

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

.....
(име, фамилия, длъжност, дата)

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 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. Офертата се изготвя по образца, приложен към обявлението и съдържа опис на представените документи.
- 2.2. **Документи и информация** относно условията, на които следва да отговарят участниците (включително изискванията за технически способности и квалификация):
 - 2.2.1. **Декларация за съответствие с условията за участие на Възложителя**, включваща:
 - 2.2.1.1. Информация, относно вписване на изпълнителя в ЦПРС за изпълнение на строежи 3 /трета/ група, 3 /трета/ категория;
 - 2.2.1.2. Списък на строителството, идентично или сходно с предмета на поръчката, придружен с удостоверения за добро изпълнение, които съдържат стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото, вида и обема, както и дали е изпълнено в съответствие с нормативните изисквания;
 - 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;Участниците да разполагат с персонал и/или с ръководен състав с определена професионална компетентност за изпълнението на поръчката да притежават съответните квалификационни групи по техника на безопасност, съгласно правилниците по ТБ (ПБЗР-ЕУ и ПБР-НУ). Участникът да разполага с кадрови ресурси притежаващи 4 квалификационна група, съгласно “Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи” и “Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топло преносни мрежи и хидротехнически съоръжения”.

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 финансово и икономическо състояние, 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 документите по т. II от образца на офертата.

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

2.4. Ценовото предложение трябва да съдържа документите по т. III от образца на офертата.

2.4.1. Участниците трябва да попълнят единична цена (в лв. без ДДС) на всяка позиция от **Видовете дейностите при възстановяване на работоспособността на кабелите от**

инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, посочени в Таблица 1, Таблица 2 и Таблица 3 на ОБРАЗЕЦ по т. III.1. от Образеца на оферта ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА.

Ценовото предложение се представя на хартиен носител в оригинал и в електронен вариант във формат Excel.

2.4.2. Показателите за ценообразуване да се систематизират по вида на дейностите, които ще се изпълняват по отношение на часовите ставки, а за механизацията, според вида на механизацията.

2.4.3. Източниците на разходните норми могат да бъдат: УСН, ТНС и ЕТНС). В случай че, дадена разходна норма се взема с допълнително уточнение същото се посочва под формата на забележка по количествената сметка. При липса на стандартизирана норма участникът посочва своя норма. Всички евентуални претенции за утежнени условия, които биха възникнали по време на изпълнение на работите да се включват в офертата (коефициент за условия на труд и др.), тъй като няма да се разглеждат допълнително.

2.4.4. 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 и процентен дял от общата стойност на поръчката.

2.4.5. Допуснати в офертата технически грешки и пропуски в определянето на цените са единствено за сметка на участника.

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 удостоверение 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 с предмет: **“Възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”, за конкурс № 34667.**

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.

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

4.6. 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 ще извърши оценка на представените оферти съгласно предварително обявения в обявлението критерий и показатели за оценка на офертите. Показателите и методите за оценка са подробно разписани в Показатели за оценка към Обявлението.

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

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

5.5. 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 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.

/пълно наименование на участника, търговски адрес, телефон и факс, ЕИК и ИН по ЗДДС/

До
“АЕЦ Козлодуй” ЕАД
гр. Козлодуй

О Ф Е Р Т А

за участие в конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка по чл. 20, ал. 4, т. 1 от ЗОП с предмет: **“Възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”**

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

След запознаване с всички документи и образци към Обявлението за възлагане на обществена поръчка чрез конкурс по оферти, предлагаме да изпълним предмета на настоящата обществена поръчка в съответствие с изискванията на Възложителя.

1. Задължаваме се, в случай, че нашата оферта бъде приета да изпълним качествено дейностите, предмет на настоящата поръчка при следните условия:

1.1. След получено от “АЕЦ Козлодуй” ЕАД по телефон и/или по електронната поща съобщение за появата на дефект, преди започване на ремонтни и монтажни работи да изготвя Количествена сметка за необходими дейности и да я представя на Възложителя за съгласуване. Срокът за отстраняване на възникналите повреди се определя от “АЕЦ Козлодуй” ЕАД след съгласуване с Изпълнителя за всеки конкретен случай.

2. Начин на плащане: “АЕЦ Козлодуй” ЕАД заплаща цената поетапно, на база завършени и приети работи, до 30 календарни дни след представяне на Двустранен протокол отразяващ видовете изпълнени дейности, единичните цени на видовете дейности и стойността на извършената услуга и оригинална фактура.

3. Срокът за изпълнение на дейностите, предмет на обществената поръчка, е 2 години.

3.1. Строително – монтажните работи се извършват независимо от ППР на блоковете и се организират веднага след уведомяването за дефект.

3.2. Изпълнението на строително-монтажните работи ще се извършва след съгласуване от Възложителя на изготвената Количествена сметка, в минимално необходимия технологичен срок.

4. Гаранционните срокове, за изпълнените СМР са както следва:

.....

(Описание на вида дейности и предлагания за тях гаранционен срок)

(Предложените гаранционни срокове не може да бъдат по-малки от определените минимални такива в Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти (изд. от министъра на регионалното развитие и благоустройството, обн., ДВ, бр. 72 от 15.08.2003 г.).

5. При възникнал по време на гаранционния срок дефект, в срок от часа ще изпратим свой представител в местонахождението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за съвместен оглед и анализ на причините за възникналия дефект и подписването на констативен протокол.

6. Ако в рамките на гаранционния срок се установят дефекти, ще ги отстраним със свои сили и за своя сметка. Отстраняването на дефектите трябва да се извърши в минимално допустимия технологичен срок, съгласуван с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

Валидността на нашата оферта е календарни дни от датата на подаване на офертите и ще остане обвързваща за нас, като може да бъде приета по всяко време преди изтичане на този срок.

До подготвянето на официален договор, тази оферта заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за сключване на договор ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Съдържание на офертата:

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

I.1. Декларация за съответствие с условията за участие на Възложителя, с включени:

I.1.1. Информация относно вписване на участника в ЦПРС за изпълнение на строежи 3 /трета/ група, 3 /трета/ категория;

I.1.2. Списък на строителството, идентично или сходно с предмета на поръчката, придружен с удостоверения за добро изпълнение, които съдържат стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото, вида и обема, както и дали е изпълнено в съответствие с нормативните изисквания;

I.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;

I.1.4. Информация, относно притежаван сертификат, който удостоверява съответствието на участника със стандарт за управление на качеството EN ISO 9001;

I.2. Декларация за подизпълнители, в която се указват подизпълнителите, вида и дела от поръчката, който ще изпълняват и доказателство за поетите от подизпълнителите задължения;

I.3. Декларация за съответствие с условията за участие – в зависимост от вида и дела дейностите, които ще изпълняват подизпълнителите (в случай, че се използва/т подизпълнител/и);

I.4. Информационен лист, съдържащ данни за участника;

I.5. Информационен лист, съдържащ данни за поизпълнителя/ите (за всеки по отделно, в случай, че се използва/т подизпълнител/и).

II. Техническо предложение:

II.1. Декларация по чл. 39, ал.3, т. 1, б. “д” от ППЗОП.

III. Ценово предложение:

III.1. Единична цена (в лв. без ДДС) на всяка позиция от **Видовете дейности при възстановяване на работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД**, посочени Таблица 1, Таблица 2 и Таблица 3 на Предлагана цена по Образец;

III.2. Основни показатели за ценообразуване;

III.3. Разделителна ведомост (в случай, че участникът ще използва подизпълнител/и за част от предмета на поръчката) с конкретната част от предмета на обществената поръчка, която ще изпълнява всеки от тях.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА

за участие в конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка с предмет:
“Възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”

Видове дейности при възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”

Таблица 1

№	Наименование на дейностите, необходими за изпълнение	Мярка	К-во	Ед. Цена
1	Трасиране на кабелна линия по равен терен	м	1	
2	Изсичане на гора и храсти	м ²	1	
3	Доставка и прокарване на стоманена поцинкована тръба 3” през пътища при 4-та категория на почвата чрез набиване или сондаж.	м	1	
4	Доставка и прокарване на стоманена поцинкована тръба 3” през пътища при 4-та категория на почвата чрез изкоп с плътно укрепване.	м	1	
5	Полагане на 4 бр. PVC тръби ф 110 мм в изкоп	м	1	
				Ц1 – обща сума от всички единични цени на посочените позиции в Таблица 1

Видове дейности при възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”

Таблица 2

№	Наименование на дейностите, необходими за изпълнение	Мярка	К-во	Ед. Цена
1	Разкъртване и възстановяване на бетонова и асфалтова настилка	м ²	1	
2	Разкъртване и възстановяване на тротоари с циментови и базалтови плочи	м ²	1	
3	Доставка и прикрепване на стоманена поцинкована тръба 2” към конструкция	м	1	
4	Доставка и прикрепване на стоманена поцинкована тръба 3” към конструкция	м	1	
5	Доставка и полагане на стоманена поцинкована тръба 2”	м	1	
6	Доставка и полагане на стоманена поцинкована тръба 3”	м	1	

7	Доставка и вкопаване на стоманена поцинкована тръба 2" в тухлена стена	м	1	
8	Доставка и вкопаване на стоманена поцинкована тръба 2" в циментова стена	м	1	
9	Доставка и вкопаване на стоманена поцинкована тръба 3" в тухлена стена	м	1	
10	Доставка и вкопаване на стоманена поцинкована тръба 3" в циментова стена	м	1	
11	Доставка и изтегляне на кабел в бетонни блокове и PVC тръби до 6 кг. на кабела	м	1	
12	Доставка и изтегляне на 1 бр. проводник до 2,5 мм ² в монтирани тръби	м	1	
13	Изваждане на кабел от канал или изкоп и събиране на кабела, до 1,5 кг/м или до 50 чифта	м	1	
14	Изваждане на кабел от канал или изкоп и събиране на кабела, до 3 кг/м или до 100 чифта	м	1	
15	Полагане на кабели с медни и алуминиеви жила за напрежение до 6 кV в изкоп, в бетонни канали свободно и върху метални конструкции, носачи, лавици и др. без закрепване при тегло или сечение на кабела до 1,5 кг/м /до 3x10+6 мм ² / и всички контролни кабели	м	1	
16	Полагане на кабели с медни и алуминиеви жила за напрежение до 6 кV върху метални конструкции, носачи, лавици и др. със закрепване при тегло или сечение на кабела до 1,5 кг/м /до 3x10+6 мм ² / и всички контролни кабели	м	1	
17	Направа на суха разделка на контролни кабели с каучукова и пластмасова изолация със сечение на жилата до 6 мм ² при брой на жилата 10	бр.	1	
18	Изтегляне на кабел ТПП 200x2x0,5 мм ² в канална мрежа и по кабелна скара	м	1	
19	Изтегляне и полагане на кабел ТЗБс12x4x1,2 мм ² в канална мрежа и в изкоп	м	1	
20	Доставка и монтаж на термосвиваема кабелна муфта ХАГА 550 75/15x460	бр.	1	

Ц2 – обща сума от всички единични цени на посочените позиции в Таблица 2

Видове дейности при възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”

Таблица 3

№	Наименование на дейностите, необходими за изпълнение	Мярка	К-во	Ед. Цена
1	Направа на изкоп в почва III –та категория, дълбок 0,8 м.и широк 0,4 /0,5/м., със зариване и трамбоване.	м		
2	Направа на изкоп в почва III –та категория, дълбок	м		

	0,8 м.и широк 0,4 /0,5/м., със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели.			
3	Направа на изкоп в почва III –та категория, дълбок 1,1 м.и широк 0,4 /0,5/м., със зариване и трамбоване.	м		
4	Направа на изкоп в почва III –та категория, дълбок 1,1 м.и широк 0,4 /0,5/м., със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели.	м		
5	Направа на правоъгълна шахта за муфа /1,7x1,5x0,9 м/ в почва 3 и 4 категория със зариване и трамбоване	бр.		
6	Полагане на 2 бр.PVC тръби ф 110 мм в изкоп	м		
7	Изтегляне на кабел в бетонни блокове и PVC тръби до 3 кг. на кабела	м		
8	Доставка и изтегляне на 2 бр. проводник до 2,5 мм ² в монтирани тръби	м		
9	Доставка и изтегляне на 3 бр. проводник до 2,5 мм ² в монтирани тръби	м		
10	Доставка и изтегляне на 4 бр. проводник до 2,5 мм ² в монтирани тръби	м		
11	Подготовка на пясъчна подложка за полагане на 1 или 2 кабела при покриване с пластмасова лента	м		
12	Направа на суха разделка на контролни кабели с каучукова и пластмасова изолация със сечение на жилата до 6 мм ² при брой на жилата 4	бр.		
13	Разкапачване и закапачване на кабелно метална корито	м		
14	Направа на отвори с диаметър 40 мм в бетонова стена с дебелина 100мм	бр.		
15	Полагане на кабел ТПП 200x2x0,5 мм ² в метален кабелен ръкав в изкоп	м		
16	Изтегляне на оптичен и UTP кабел по кабелна скара	м		
17	Изтегляне на оптичен и UTP кабел в кабелно метално корито и в PVC кабелен канал	м		
18	Разуплътняване и уплътняване на кабелни проходки до 100мм. със сертифициран огнезащитен състав	бр.		
19	Прозвъняване и подсъединяване на жила до 2,5 мм ²	бр.		

ЦЗ – обща сума от всички единични цени на посочените позиции в Таблица 3

Забележки:

1. Доставка на всички материали и консумативи необходими за изпълнение на дейностите е задължение на Изпълнителя;
2. Във връзка с избраният критерий “най-ниска цена”, при оценка на всяка оферта се оценяват предложените единични цени за всяка позиция посочени в Таблица 1, Таблица 2 и Таблица 3, като на първо място ще бъде класирана офертата с най-ниска цена – Ц, изчислена, както следва:

$C = C_1 * K_1 + C_2 * K_2 + C_3 * K_3$ където:

$C_1 = \sum_{\text{от всички единични цени на посочените позиции в таблица 1;}}$

$C_2 = \sum_{\text{от всички единични цени на посочените позиции в таблица 2;}}$

$C_3 = \sum_{\text{от всички единични цени на посочените позиции в таблица 3;}}$

K_1 е относителна тежест на дейностите в таблица 1 = на 1;

K_2 е относителна тежест на дейностите в таблица 2 = на 2;

K_3 е относителна тежест на дейностите в таблица 3 = на 3.

Предлаганият подход е единствено за целите на сравнението и оценяването на офертите.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и Фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ЦЕНООБРАЗУВАНЕ

за участие в конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка с предмет:
“Възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”

Наименование	Стойност
1	2
Часова ставка диференцирана по видове работа – лева	
Вид работа Ч.С.=..... ¹ бр х ² /168.00ЛВ.
Вид работа Ч.С.=..... бр х/168.00ЛВ.
Вид работа Ч.С.=..... бр х/168.00ЛВ.
Допълнителни разходи върху труда – в % от стойността на труда% от ФРЗ
Допълнителни разходи върху механизацията по видове механизация в % от стойността на механизацията%
Цени на машиносмените по видове механизация:	
Вид механизация единична цена на машиносмянаЛВ.
Доставно-складови разходи – в % от стойността на материалите%
Печалба - % върху стойността на СМР%
Разходните норми са съгласно	

Други показатели, характеризиращи ценообразуването, ако има се дописват³

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и Фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

¹ Попълва се брой мин. Работни заплати

² Попълва се размера на минималната работна заплата за страната

³ Други показатели, характеризиращи ценообразуването, ако има се дописват

ДЕКЛАРАЦИЯ

за съответствие с условията за участие

от Участник в обществена поръчка с предмет:

“Възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”

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:

1. Участникът, който представлявам е вписан в ЦПРС за изпълнение на строежи група,категория.
2. Участникът, който представлявам е изпълнил следното строителство през последните 5 години, за което разполага с удостоверения за добро изпълнение:

N	Описание	Суми	Дати	Получатели	Доказателство

3. Персоналът, изброен в списъка по долу, е квалифициран за изпълнение на възлаганите дейности и притежава съответната квалификационна група, съгласно посочените правилници за безопасност при работа:

№	Служител/ Техниче- ско 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 (месторабота, период, длъжност, основни функции)	Квалифика- ционна група по ПБР-НУ	Квалифика- ционна група по ПБРЗ-ЕУ
1	2	3	4	5	6	7

* В колона № 4 от т.3 да се впишат документите /номер, дата, от къде е издаден и за каква квалификация е/ на персонала.

4. Участникът, който представлявам прилага сертифицирана система за управление на качеството в съответствие с БДС EN ISO 9001 и притежава сертификат №....., издаден от

.....
/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

по чл. 39, ал. 3, т.1, б “д” от ПЗОП

във връзка с участие в конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка по чл. 20, ал. 4, т. 1 от ЗОП с предмет: “Възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на “АЕЦ Козлодуй ” ЕАД”

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 лицата, които могат да представляват самостоятелно участника .

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА УЧАСТНИКА

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

До: (Наименование на Възложителя)

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подизпълнители

във връзка с участие в конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка по чл. 20, ал. 4, т. 1 от ЗОП с предмет: "Възстановяване работоспособността на кабелите от инфраструктурите на системите за телекомуникации и техническите системи за сигурност на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД"

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 при _____ съд по ф.д. № _____ / _____ г.
ЕИК _____ и 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