



”АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр. Козлодуй
България, 3321 гр. Козлодуй тел: 359 973 7 35 30, факс: 359 973 7 60 27

О Б Я В Л Е Н И Е

За възлагане на обществена поръчка по реда на чл.14, ал. 5, т. 2 от ЗОП

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД кани всички заинтересовани да подадат оферти за участие в конкурс по оферти при следните условия:

РАЗДЕЛ I: ВЪЗЛОЖИТЕЛ

I.1) Наименование, адреси и място за контакт:		
Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД		
Град: Козлодуй	Пощенски код: 3321	Страна: Р. България
Лице за контакт: Деян Атанасов Специалист “Договори”	Телефон: 0973 7 38 30	
E-mail: DJAtanasov@npp.bg	Факс 0973 7 60 05	
Интернет адрес/и (когато е приложимо) Адрес на възложителя: www.kznpp.org		
Адрес на профила на купувача (или друг интернет адрес, на който е публикувана поканата): www.kznpp.org/Актуално/Обществени поръчки/Конкурс по оферти/Конкурс № 28989 .		

РАЗДЕЛ II

Обект на поръчката:
<input type="checkbox"/> Строителство <input type="checkbox"/> Доставки <input checked="" type="checkbox"/> Услуги
Кратко описание:
1 Проект на тема: “Проектиране на нова метеорологична площадка за Автоматична метеорологична станция № 3 (АМС-3) от Системата за метеорологичен мониторинг (СММ) на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.
2. Предмет на настоящия конкурс по оферти е разработване на проект на нова площадка за Автоматична метеорологична станция № 3 (АМС-3), в поземлен урегулиран имот, собственост на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, находящ се в с. Хърлец, община Козлодуй, който трябва да осигурява:
2.1. Обособяване на площадката, съобразено с определените за разполагане съоръжения, с предвидено ограждане, подходяща физическа защита и благоустрояване на имота;
2.2. Всички инженерни връзки и комуникации, които са необходими за обезпечаване на надеждната работа и безопасна експлоатация на АМС-3;
2.3. Възможност за достъп до площадката, необходим за изпълнение на дейностите, свързани с монтажа, експлоатацията, техническото обслужване и ремонта на оборудването.

РАЗДЕЛ III

<p>Количество или обем: Проектирането да се извърши еднофазно по части: “Архитектурна”, “Конструктивна”, “Електрическа”, “Геодезическа”, “Водоснабдяване и канализация”, “План за безопасност и здраве (ПБЗ)”, “Пожарна безопасност (ПБ)” и “План за управление на строителните отпадъци”.</p> <p>Работен проект съгласно Техническо задание № 2014.30.ОСО.ХQ.ТЗ.1263.</p>	
<p>Прогнозна стойност (в цифри): 20 000,00</p>	<p>Валута: BGN</p>
<p>Място на извършване: АЕЦ Козлодуй ЕАД</p>	
<p>Изисквания за изпълнение на поръчката:</p> <p>1. Изискванията за изпълнение на настоящата поръчка са подробно описани в Техническо задание № 2014.30.ОСО.ХQ.ТЗ.1263.</p> <p>2. Изисквания към Участниците:</p> <p>2.1. Участниците трябва да са изпълнявали през последните 3 години проектиране, сходно с предмета на поръчката. Под сходно да се разбира проектиране на площадки за монтаж на съоръжения.</p> <p>2.2. Участниците трябва да разполагат с квалифициран персонал за изпълнение на предмета на поръчката. Лицата, които ще изпълняват проектирането трябва да притежават пълна проектантска правоспособност по отделните части на проекта.</p> <p>2.3. Участниците трябва да притежават сертифицирана система за осигуряване на качеството по БДС EN ISO 9001:2008 с включени дейности, покриващи предмета на поръчката.</p>	
<p>Критерий за оценка на офертите</p> <p><input type="checkbox"/> най-ниска цена <input checked="" type="checkbox"/> икономически най-изгодна оферта</p>	
<p>Срок за получаване на офертите</p> <p>Дата: 14/11/2014 дд/мм/гггг Час: 16.00</p>	
<p>Допълнителна информация:</p> <p>1. Приложение към обявлението са:</p> <p>1) Техническо задание № 2014.30.ОСО.ХQ.ТЗ.1263;</p> <p>2) Указания към участниците;</p> <p>3) Образец на работна програма по т.2.2. от Указанията към участниците;</p> <p>4) Образец на предлагана цена по т.2.3. от Указанията към участниците;</p> <p>5) Показатели и методика за определяне на комплексната оценка на офертите;</p> <p>6) Образец на Информационен лист.</p>	

"АЕЦ КОЗЛОДУЙ" ЕАД

Блок: ОСО

Система: XQ60-CMM

Подразделение: сектор ОРДК

УТВЪРЖДАВАМ,

ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

29.08.2014 г. /АЛ. НИКОЛОВ/

СЪГЛАСУВАЛИ:

ДИРЕКТОР БИК:
.....2014 г. /ПЛ. ВАСИЛЕВ/

ДИРЕКТОР
"ПРОИЗВОДСТВО":
.....2014 г. /ЕМ. ЕДРЕВ/

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

№ 2014.30.ОСО.ХQ P3.1263

за проектиране

Фаза на проектиране: Работен проект

ТЕМА:

Проектиране на нова метеорологична площадка за Автоматична метеорологична станция №3 (АМС3) от Системата за метеорологичен мониторинг (СММ) на АЕЦ-Козлодуй

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

1. Кратко описание на техническото задание

1.1. Системата за метеорологичен мониторинг (СММ) на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД е предназначена за получаването на представителна за района на АЕЦ метеорологична информация. СММ се състои от:

- Три специализирани Автоматични метеорологични станции (АМС) - MS & E-4;
- Мрежа за телекомуникации, реализирана чрез цифров обмен по УКВ радиоканал;
- Специализиран софтуер за: управление на СММ; събиране и архивиране на метеорологичните данни; проверка и диагностика на работата; предпроцесинг на метеорологичните данни; връзка с останалите елементи на системата.

Обект на настоящото техническо задание е разработване на инвестиционен проект за нова метеорологична площадка за Автоматична метеорологична станция №3 (АМС-3).

1.2. Инвестиционният проект, обект на заданието, трябва да представи конкретните проектни решения за изграждането на нова метеорологична площадка за Автоматична метеорологична станция №3 (АМС-3) в поземлен имот 542006, собственост на възложителя.

Имотът е разположен в м-т "Мерага" съгласно карта за възстановената собственост (КВС), в землище на с.Хърлец, общ.Козлодуй, той е с площ от 1472м² и е урегулиран "за метеорологична станция" съгласно влязъл в сила ПУП ПЗ, одобрен със Заповед №179/30.04.2014 г. на Кмета на община Козлодуй.

Разработеният инвестиционен проект трябва да осигурява:

- обособяване на площадката, съобразено с определените за разполагане съоръжения, с предвидено ограждане, подходяща физическа защита и благоустрояване на имота;

- всички инженерни връзки и комуникации, които са необходими за обезпечаване на надеждната работа и безопасната експлоатация на АМС-3;

- възможност за достъп до площадката, необходим за изпълнение на дейностите, свързани с монтажа, експлоатацията, техническото обслужване и ремонта на оборудването.

1.3. Общи технически изисквания към проекта.

Основните дейности, в обхвата на проекта, за обособяване на площадката са:

1.3.1. Изграждане на външен транспортен подход към имота за АМС3 откъм съществуващата пътна мрежа;

1.3.2. Ограждане на имота (материал - телена мрежа, метални колонки);

За реализация на инвестиционното намерение на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД да се проектира външната ограда в границите на имота. Изискванията на възложителя са конкретизирани за площадкова ограда от метални тръби, бетонов цокъл, оградна мрежа и бодлива тел.

1.3.3. Изграждане на външни инженерни връзки на обекта (електрозахранване, ВиК и др.). Съгласно Схема на техническата инфраструктура, разработена към ПУП ПЗ (Приложение 1), новопроектираните външни комуникации за обслужване на площадката се предвиждат както следва:

- новопроектираното *трасе за ел.захранване* на площадката – с дължина ориентировъчно 180-200 лин.метра (от съществуващата мрежа НН);

- новопроектираното *трасе за питеен водопровод* – ориентировъчно 180-200 лин.метра (от същ. водопровод по ул."Ал.Стамболийски");

Външни инженерни връзки на имота да се предвидят съгласно съответните предписания на експлоатиращите дружества, във връзка с решение №КЗЗ-20/31.10.2013 г. на комисия за земеделските земи както следва:

■ Електрозахранването на поземлен имот № 542006 да се изпълни съгласно предписание на експлоатиращото дружество "ЧЕЗ Разпределение България" АД, като схема за външното захранване е отразена в проект на ПУП ПЗ, предварително съгласвана от ЧЕЗ България Разпределение, АД. Да се предвиди монтаж на трансформатор 20/0,4 kV (доставен от заявителя, подходящо оразмерен); монтаж на Ж.Р. стълб за трансформатор 20/0,4 kV; монтаж на захранващо табло/метална кутия, изработено от ламарина и метална конструкция – типowo изпитано, с ориентировъчни размери ШxВxД 600x600x200 мм с клас на защита на металната кутия/табло – IP66.

- да се предвиди 1 бр. метален стълб за улично осветление, в комплект с осветително тяло, на посочено от възложителя място.

- да се предвиди изграждане на заземителен контур с подвързване на захранващо табло към заземителен контур.

■ СОТ – да се предвиди по оградата с датчици за движение и за врата;

■ Водопровод/канализация

За външното захранване на имота с вода да се предвиди полагане на около 210 лин.м. тръбопровод за питейна вода от съществуваща ВиК мрежа в участъка, преминаващ през земеделска територия-полски път №0000019 общинска собственост до поземлен имот №542006, собственост на "АЕЦ Козлодуй", ЕАД.

Водопроводът да се предвиди от съвременни материали, качествени и дълготрайни (от полипропиленови тръби). Да се проектира водомерна шахта в близост до входната врата на площадката със стени от армиран бетон с метален капак. Площадката да е снабдена с водомер за студена вода и с 2 бр. спирателни карана;

Поради липса на централизирана канализационна мрежа в района, за отпадни води да се предвиди локална площадкова канализация;

1.3.4. Проектиране, изработка и монтаж на следните постройки и елементи:

- 1 бр. преместваем обект (фургон) с размери до 15 м², без постоянно работно място;

- 1 бр. стоманобетонна пета със стоманена конструкция за монтаж на съществуваща метеорологична мачта;

- 3 броя стоманобетонни пети със стоманена конструкция за присъединяване на стабилизиращи обтяжки към метеорологичната мачта;

1.3.5. Неусвоена част от имота да се затреви с подходяща тревна смес.

1.4. Фази на проектиране.

Проектът да бъде разработен еднофазно, във фаза работен проект.

2. Описание на изискванията към отделните части на проекта

Проектните части да бъдат изготвени в съответствие с Наредба № 4 от 21.05.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, при спазване на чл.169 от Закона за

устройство на територията (ЗУТ). Отделните части на проекта да съдържат обяснителна и изчислителна записка, графичен материал (чертежи) със спецификация и количествена сметка към тях, изготвени съгласно изискванията на т.3 от настоящето Техническо задание. Представените проектни решения да бъдат изяснени в степен, осигуряваща възможност за цялостно изпълнение на дейностите за изграждане на площадката за АМС, вкл. за възлагане на изпълнението на строителството. Проектът да бъде разработен в следните части:

2.1. Част "Архитектурна"

2.1.1. Да се разработи в обем на раздел III от гл.8 на наредба №4 от 2001 год.;

2.1.2. Да се разработи въз основа на необходимите заснемания от място, съгласно действащ ПУП ПЗ, при отчитане на изискванията на Възложителя и ;

2.1.3. Към частта да се разработи раздел "Озеленяване", придружен със съответната схема, спецификация и пояснения на проектното решение.

2.2. Част "Електрическа"

2.2.1. Да се отразят изискванията на възложителя, съгласно Предварителен договор за присъединяване на обекти на клиенти към разпределителната електрическа мрежа на ЧЕЗ Разпределение България, АД (Приложение 2);

2.2.2. Разработените в частта проектни решения да съответстват на изискванията на Наредба №1 от 2010 год. за проектиране, изграждане и поддържане на електрически уредби за ниско напрежение в сгради и други приложими норми, в изпълнение на общите изисквания от т.1.3. на заданието. Частта да съдържа чертежи със схеми на предвидените инсталации (електросилова, заземителна, мълниезащитна, комуникационни), представящи:

- присъединяването към електрозахранващите и информационните мрежи;
- разполагането на съоръженията и таблата, с посочване на мощността и др.данни;
- трасетата на линиите и токовете кръгове към таблата, с изчислителни товари и др.;
- изпълнението на монтажа, таблата и детайлите, с оразмерителни данни.

При определянето на проектните решения и предвидените устройства и материали да бъде отчетено влиянието на условията на околната среда.

2.3. Част "Геодезическа"(Трасировъчен план и вертикална планировка)

2.3.1. Да се разработи съгласно изискванията на гл.16 от Наредба №4 от 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти;

2.3.2. Към частта да се разработи раздел "Пътен-Външен подход" - при необходимост, след оглед на място и допълнителни уточнения от възложителя относно обхвата на разработката извън имота. Съдържанието на раздела да обхваща предвиждащите се мероприятия за организация и безопасност на движението, съгласно глава 19, чл.129, ал.1 от Наредба 4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

2.4. Част "Конструктивна"

Да се изготви съгласувано с другите части на проекта, като се детайлизира проектното решение за всички елементи на ограждаща и другите конструкции, специфичните детайли и др. с цел спазване изискванията на чл.169 от ЗУТ и действаща нормативна уредба.

2.5. Част “В и К”

Да се изготви в съответствие с действащи норми за проектиране, санитарните изисквания и допълнителни указания на “В и К”-Враца ООД -- клон В и К-Козлодуй.

2.6. Част ПБ (Пожарна безопасност)

Да се разработи в обем, съгласно Приложение № 3 от Наредба №13-1971 от 2009 год. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

2.7. Част “ПБЗ” (План за безопасност и здраве)

Част “ПБЗ” да се разработи със съдържание съгласно Наредба № 2 от 2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

2.8. Част ”План за управление на строителни отпадъци”

Да се изготви със съдържание, съгласно Наредба от 2012 год. за управление на строителните отпадъци и за влягане на рециклирани строителни материали, по отношение на отпадъците и изкопани земни маси, които се образуват при предвидените строителни работи.

3. Изисквания към съдържанието на разделите на проекта

За всяка от частите на проекта в точки от 2.1 до 2.8 Изпълнителят трябва да представи:

Обяснителна записка (Описание на проектното решение) – Да се опишат проектните решения и функциите на съответната част от проекта, приетите компановъчни решения, технологичните параметри на предвидените съоръжения и т.н.

Записката да се изготви в обем не по-малък от определените в Глави от 8 до 17 на НАРЕДБА №4 от 21.05.2001 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

Изчислителна записка и пресмятания – Да съдържа изчисленията, обосноваващи проектните решения по отношение на изискванията за надеждност, безопасност и др.

Чертежи, схеми и графични материали - Да съдържат необходимите графични изображения и схеми на приетите проектни решения, по които могат да се изпълняват строително-монтажни работи. При необходимост да се представят конструктивни чертежи за нестандартни и некаталогизирани елементи.

Спецификации - Да се изготвят технически спецификации за необходимите материали, средства и оборудване, които да бъдат обект на доставка.

Техническите спецификации да се изготвят за всички части на проекта.

Количествена сметка – Да съдържа всички видовете строително-монтажни работи (СМР), пуско-наладъчни работи (ПНР) и материали, необходими за реализация на проекта. Количествените сметки да се изготвят със 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.

Да се изготвят за всички части на проекта поотделно.

Списък на норми и стандарти – Да съдържа използваните при проектирането нормативни документи, вкл. посочените в заданието. Българските държавни стандарти и международните норми и стандарти да са записани с номер и пълно наименование.

4. Входни данни

4.1. Входните данни, с изключение на Приложенията към настоящето Техническо задание за проектиране, се предават на изпълнителя след сключване на договор.

4.2. Изпълнителят подготвя и представя списък на необходимите му входни данни за изпълнение на дейностите по настоящето техническо задание в срок от 7(седем) работни дни след сключване на договор.

4.3. Входните данни се предоставят на изпълнителя след проверка и оценка на списъка от възложителя.

4.4. Входните данни, необходими за изпълнение на дейностите по настоящето техническо задание, се предават на изпълнителя във вида и формата, в която са налични в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД. За липсващите данни, изпълнителят извършва необходимите заснемания за своя сметка, чрез обходи и заснемане на съществуващото положение по място със съдействието на възложителя.

5. Изходни документи, резултат от договора

Изпълнителят да представи, като резултат на изпълнение на договора, Работен проект с обхват и съдържание съгласно определените в т.1, 2 и 3 изисквания.

6. Осигуряване на качеството

6.1. Общи изисквания

6.1.1. Изпълнителят да притежава сертифицирана система за управление в съответствие с БДС EN ISO 9001.

6.1.2. Изпълнителят да изготви План за осигуряване на качеството (ПОК) за изпълнение на проекта до двадесет дни след подписване на договора. Планът служи за определяне на подробен график, отговорностите по всяка от задачите и реда за изпълнението им. Планът подлежи на съгласуване от възложителя и трябва да бъде изготвен на основание на:

- техническото задание и договора;
- системата за управление на качеството на изпълнителя;

- съдържанието на плана да отговаря на т.5 от ISO 10005, "Планове по качество";
- други стандарти и нормативни документи, имащи отношение към осигуряване на качеството за дейностите по договора.

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

6.1.4. Изготвеният проект се приема на технически съвет „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД. Приемането на проекта на ЕТС не освобождава проектанта от отговорност, а служи само за определяне на целесъобразност и приемливост на представените проектни решения.

6.2. Специфични изисквания по отношение на осигуряване на качеството

6.2.1. Обозначаването на оборудването в проекта трябва да се извършва чрез текущите технологични обозначения и по правилата за присвояване, в съответствие с "ИК. Правила за присвояване на технологични обозначения на КСК на 5,6 блок", 30.ОУ.ОК.ИК.15.

6.2.2. В обозначението на документите, изготвени от изпълнителя в изпълнение на ТЗ трябва да се съдържа индекса на ТЗ или номера на договора. Всеки отделен документ трябва да има уникален индекс, определен от проектанта и номер на редакция. Корекциите, приети в проектната документация, се въвеждат чрез издаване на нова редакция.

6.2.3. Проектната документация се предава в пълен обем по всички части на проекта на български език в 7 (седем) екземпляра на хартиен носител и 1 (един) на оптичен носител. На оптичен носител, документите се предават в оригиналния формат на изготвяне и в pdf формат със сканирани първи страници на отделните части, с подписи и печат на проектанта.

6.2.4. 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 Козлодуй“ ЕАД документи, съдържащи входни данни също се включват в списъка.

6.2.5. Проектирането да се изпълни от персонал, притежаващ пълна проектантска правоспособност за определените части на проекта и съответния опит.

6.2.6. 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.

7. Организационни изисквания

Дейностите по проектиране се считат за приключени след преглед и приемане без забележки на проектната документация от специализиран технически съвет на възложителя и съгласуване от контролните органи по реда на ЗУТ.

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

ПРИЛОЖЕНИЯ:

1) ПУП План за застрояване, м 1:1000 + схема на техническа инфраструктура,
м 1: 2 500 – 2 бр.листове;

2) Предварителни становища от експлоатационните дружества: предварителен договор за присъединяване от ЧЕЗ Разпределение България АД и становище от ВиК Враца ООД-район Козлодуй;

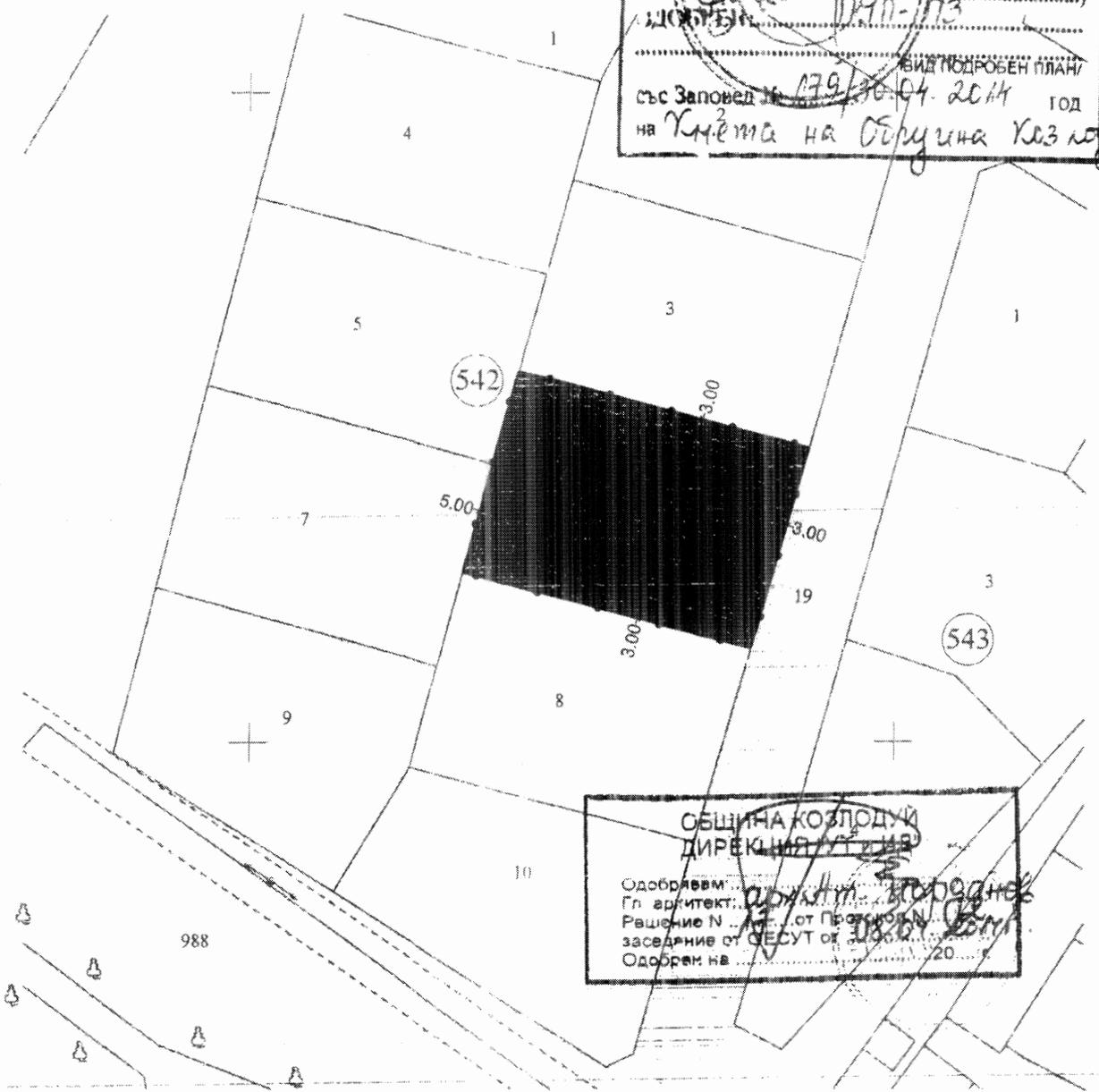
ГЛ. ИНЖЕНЕР ЕП-2:.....
/Янчо Янков /

Пром. 1

ПУП за имот № 542006, с. ХЪРЛЕЦ
 общ. КОЗЛОДУЙ, обл. ВРАЦА
 ПЛАН ЗА ЗАСТРОЯВАНЕ
 М 1:1000



ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ
 ИМЕНТО НА ПРОЕКТА: П. Манасев
 КОМУСЕН: ДП-113
 ВИД ПОДРОБЕН ПЛАН:
 със Заповед № 179/30.04.2014 ГОД
 на Улета на Община Козлодуй



ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ
 ДИРЕКЦИЯ УСТРОЙВАНЕ
 Одобрявам: [Signature]
 Гл. архитект: [Signature]
 Решение N 17 от Протокол № 18/04.2014
 заседание от СЕСУТ от 2014 г.
 Одобрен на 20

ЛЕГЕНДА

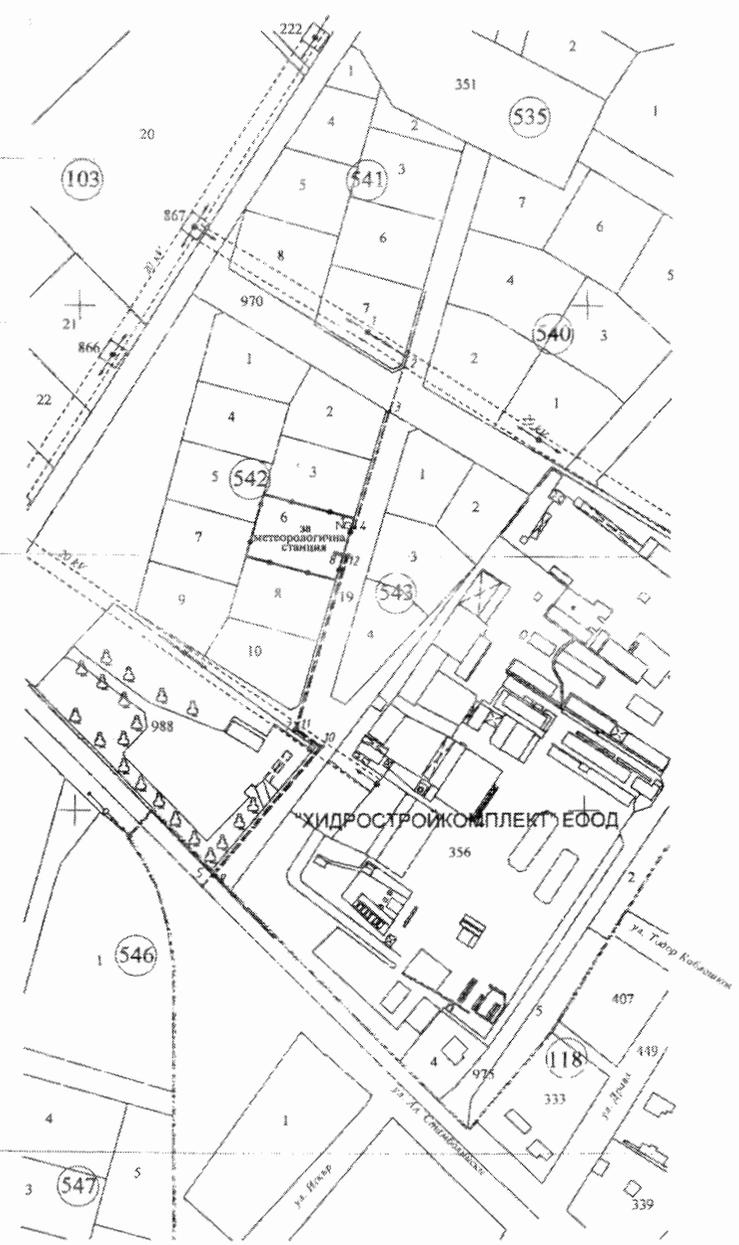
- Поземлен имот за техническа инфраструктура
- Полски път
- Ограничителна линия на застрояване
- Граница на промяна на режим на устройство и застрояване
- Трафопост 20/0.4kV

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТ

"ГЕОКОНСУЛТ" ООД

ОБЕКТ	АКТУАЛИЗИРАН ПОДРОБЕН УСТРОЙСТВЕН ПЛАН на поземлен имот № 542006 с. Хърлец, общ. Козлодуй				
ИНВЕСТИТОР	"АЕЦ КОЗЛОДУЙ" ООД				
ДЪЛЖНОСТ	ФАМИЛИЯ	ПЕЧАТ	СЪЗДАВАНЕ НА ЧЕРТЕЖА		
УПРАВИТЕЛ	инж. А. ЯНАКОВ	АРХ.	С/П	1:1000	
ГЛ. ПРОЕКТАНТ	арх. И. БЕЛЯКОВА	ЧАСТ	ФАЗА	МАЩАБ	
НАЧЕРТАЛ	инж. Д. ПЕТКОВА	2	3	2014г.	
	ЛИСТ	ВС. П.	ГОДИНА		

ПУП за имот No 542006, с. ХЪРЛЕЦ
 общ. КОЗЛОДУЙ, обл. ВРАЦА
 СХЕМА НА ТЕХНИЧЕСКА ИНФРАСТРУКТУРА



Координати на чупките на проектно трасе ел. кабел

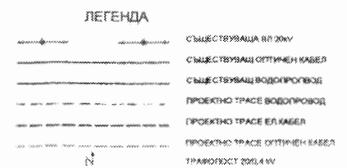
Номер на точка	X, м	Y, м
1	4753737,54	8546892,40
2	4753725,38	8546911,85
3	4753698,01	8546903,16
4	4753640,36	8546890,70

Координати на чупките на проектно трасе водопровод

Номер на точка	X, м	Y, м
5	4753462,85	8546812,64
6	4753531,99	8546870,42
7	4753540,65	8546858,25
8	4753626,31	8546882,69

Координати на чупките на проектно трасе оптичен кабел

Номер на точка	X, м	Y, м
9	4753468,14	8546818,37
10	4753532,18	8546871,88
11	4753541,06	8546859,41
12	4753627,01	8546883,93



М 1:2500

КОЗЛОДУЙ

И.МЕТ. (И.Мет.) (И.Мет.) (И.Мет.)

ДОБРЕТЪ (И.Мет.) (И.Мет.) (И.Мет.)

със Заповед № 179/2014 от 20.08.2014 г. год

на СХЕМА НА ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ

ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ
 ДИРЕКЦИЯ УСТРОЙСТВО

Одобрявам: (И.Мет.) (И.Мет.) (И.Мет.)

Гл. архитект: (И.Мет.) (И.Мет.) (И.Мет.)

заседание от ОБСН от 20.08.2014 г.

Удобен на: 20.08.2014 г.

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИ
 ИНВЕСТИЦИОННО ПРОЕКТИ

Регистрационен №

ИНЖ. КРУМОВ ЯНА

ПЪРВА ПРОЕКТАНТСКА ПРАКТИКА

ПЪРВА ПРОЕКТАНТСКА ПРАКТИКА

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИ

ИНВЕСТИЦИОННО ПРОЕКТИ

Регистрационен №

ИНЖ. КРУМОВ ЯНА

ПЪРВА ПРОЕКТАНТСКА ПРАКТИКА

ОБСН

ИНВЕСТИТОР: АКТУАЛИЗИРАН ПОДРОБЕН УСТРОЙСТВЕН ПЛАН на проектна площ в Козлодуй, общ. Козлодуй, обл. Враца

СХЕМА НА ТЕХНИЧЕСКА ИНФРАСТРУКТУРА

ИНВЕСТИТОР: АКТУАЛИЗИРАН ПОДРОБЕН УСТРОЙСТВЕН ПЛАН на проектна площ в Козлодуй, общ. Козлодуй, обл. Враца

ДИРЕКЦИОННОСТ: ФАМИЛИЯ

УПРАВИТЕЛ: инж. А. ПАВЛОВ

ГЛ. ПРОЕКТАНТ: инж. И. БЕЛАНКОВА

НАЧЕРТАЛ: инж. Д. ПЕТРОВА

СЪСТАВИЛИ НА ЧЕРТЕЖА: ДП

ФАЗА: 3

МАЩЪБ: 1:2500

ДАТУМ: 2014

ПРИСЪДИЛИ: ИМЕТ

Прил. 2

ПРЕДВАРИТЕЛЕН ДОГОВОР

за присъединяване на обекти на клиенти
към разпределителната електрическа мрежа на "ЧЕЗ Разпределение България" АД

ПДПЕРМ № 1201513053 / ... 2014 г.

Днес, ... 08.07.2014 г. в гр. Враца между :

1. "ЧЕЗ Разпределение България" АД, с адрес на управление - гр. София, район Илинден, ул. "Цар Симеон" № 330, ЕИК 130277958, регистрирано по ф. д. № 6358 / 2000 г. при Софийски градски съд, представлявано от Стефан Димитров Апостолов, гражданин на република България, ЕГН 5707133484, притежател на лична карта № 640531458, издадена от МВР - Пазарджик на 27.07.2010 г., в качеството му на Изпълнителен Директор, чрез пълномощник **Цветомир Стоянов Ралчев**, в качеството му на Директор на Дирекция "Развитие на мрежата", от една страна, наричана по - долу за краткост **ДРУЖЕСТВО**, и

2. "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, с адрес на управление гр. Козлодуй, ЕИК 106513772, представлявана от Иван Киров Генов, в качеството му на Изпълнителен Директор, от друга страна, наричана по - долу за краткост **КЛИЕНТ**,

на основание чл. 2, ал. 1 и чл. 12, ал. 1, т. 1 от "Наредба № 6 от 24.02.2014 г. за присъединяване на производители и клиенти на електрическа енергия към преносната или към разпределителните електрически мрежи" (Обн. ДВ, бр. 31 от 04.04.2014 г., в сила от 04.04.2014 г.), издадена от Председателя на Държавната комисия за енергийно и водно регулиране и писмено искане с вх. № 1201513053 / 23.06.2014 г., се сключи настоящият предварителен договор.

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Член 1. Страните с подписването на настоящия договор изразяват своето намерение за присъединяване към разпределителната електрическа мрежа, собственост на **ДРУЖЕСТВОТО**, на обект: "Площадка за автоматична метеорологична станция", п. и. № 542006 с ЕКАТТЕ 77548, м. "Мерата", земл. на с. Хърлец, общ. Козлодуй, извън регулацията на населеното място, наричан по - долу за краткост **ОБЕКТА**.

II. УСЛОВИЯ ЗА ПРИСЪЕДИНЯВАНЕ

Член 2. /1/. Присъединяването ще се извърши към въздушен електропровод "АЕЦ" 20 kV от п / ст "Букьовци", чрез изграждане на нов трансформаторен пост и електропроводна линия средно напрежение (СрН), наричани за краткост "съоръжения за присъединяване";

/2/. Страните се споразумяват за следните техническите параметри на бъдещото присъединяване:

1. Предоставена мощност - 10 kW
2. Присъединена мощност - 12 kW
3. Ниво на напрежение - 20 / 0.38 kV
4. Брой на фазите - три
5. Тарифи за измерване на електрическата енергия - две
6. Брой на бъдещите клиенти - 1
7. Брой независими източници на електрозахранване - един
8. Категория по осигуреност на электроснабдяването съгласно "Наредба № 3 / 09.06.2004 г. за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии", издадена от Министъра на енергетиката и енергийните ресурси - трета.

/3/. За присъединяване на обекта е необходимо :

Изграждане на нов трафопост , ситуиран на граница на имота с път , при спазване на необходимите отстояния спрямо сгради и съоръжения , като се осигурява безпрепятствен достъп за обслужване , контрол и отчитане на ел. енергията.Трафопостът да се проектира и обезопаси съгласно действащите нормативни актове.В трафопоста да се предвидят :

- сектор вход 20 kV
- сектор охрана и защита на трансформатор
- сектор трансформатор 20 / 0.4 kV с необходимата мощност
- сектор НН.

Трафопостът и електрозахранването на трафопоста на страна СрН се изграждат от и за сметка на Клиента и са негова собственост , съгласно **чл. 117 , ал. 5 и ал. 6 от " Закон за енергетиката "**.

/4/. Измерването на консумираната ел. енергия да се осъществява в електромерно-табло , което ще бъде монтирано на новия трафопост.Същото да се оборудва с входящ автоматичен триполюсен предпазител 20 А , трифазен електромер 3 x 5 / 100 А , товаров прекъсвач и тарифен превключвател.Всички елементи на " меренето " и тоководещите части преди него да се затворят , заключат и plombират , като пред електромера и часовника се направят остъклени отвори за отчитане.

/5/. За електрозахранването на трафопоста на страна СрН да се изпълни следното :
Място на присъединяване : нов или съществуващ ст. р. стълб от въздушен електропровод " АЕЦ " 20 kV от п / ст " Букьовци " , преди наваш северно от имота , на приблизително 90 м. Да се изгради ново кабелно или въздушно електропроводно отклонение 20 kV от въздушен електропровод " АЕЦ " 20 kV , до новия трафопост описан в чл. 2 , ал. 3.При въздушно отклонение в началото на отклонението да се монтира РОС и сигнализатори за земни и къси съединения.При кабелно отклонение на стоманорешетъчния стълб да се монтират РОМЗК 20 / 200 А и 3 бр. металоокисни вентилни отводи (ВО) 24 kV под РОМЗК , пред кабелната глава.Връзката между мостовите проводници на стълба и разединителя да се осъществи с оразмерен проводник тип АС.В началото на отклонението да се монтират сигнализатори за земни и къси съединения.

/6/. Техническите изисквания на ДРУЖЕСТВОТО към електромерните табла и измервателните групи са описани в Приложение № 1 , неразделна част от този договор.

/7/. Граница на собственост на съоръженията за присъединяване – мястото на присъединяване на новото електропроводно отклонение към ст. р. стълб от въздушен електропровод " АЕЦ " 20 kV.

/8/. Крайният срок за изграждане на съоръженията за присъединяване ще се уточни в договора за присъединяване на обекта.

/9/. Дружеството ще достави и монтира средствата за търговско измерване на консумираната ел. енергия.

/10/. Допълнителни условия :

1. Присъединяваният обект няма да засегне съществуващи електрически съоръжения.
2. За ел. съоръженията , които не попадат в строителното петно да се спазят изискванията на чл. 14 от " **Наредба №16 за сервитутите на енергийните обекти** " , а именно : не се допуска всякакъв вид застрояване , засаждане на трайни дървесни насаждения , сондажни работи , паркиране на всички видове превозни средства , складиране на отпадъци и материали , действия на трети лица върху съоръженията на енергийните обекти , палене на огън , стрелба с ловно и бойно оръжие.

Член 3. /1/. Страните по настоящия договор се споразумяват да сключат договор за присъединяване на ОБЕКТА , след издаване на КЛИЕНТА на " **Разрешение за строеж " за изграждане на ОБЕКТА.**

/2/. В договора за присъединяване страните ще уредят сроковете за изграждане на съоръженията за присъединяване , задълженията , които ще поемат във връзка с изграждането на съоръженията , цената за присъединяване , начина на заплащане и др. , съгласно чл. 19 , ал. 1 от НППКЕЕПРЕМ.

/3/. Договорът за присъединяване ще бъде сключен след подаване от КЛИЕНТА на писмено искане за сключване на договор за присъединяване , към което прилага изискуемите по чл. 15 от НППКЕЕПРЕМ документи.

/4/. Когато КЛИЕНТЪТ не подаде писмено искане за сключване на договор за присъединяване в срок до една година от сключването на настоящия предварителен договор , се подава ново искане за проучване на условията за присъединяване.



III. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Член 4. Съоръженията за присъединяване ще се изградят от страните по този договор след сключване на договор за присъединяване, съгласно НППКЕЕПРЕМ и съгласуване на проектите за съоръженията за присъединяване.

Член 5. КЛИЕНТЪТ се задължава :

1. Да подаде писмено искане за сключване на договор за присъединяване и да приложи изискуемите документи, съгласно чл. 15 от НППКЕЕПРЕМ ;
2. Да изгради за своя сметка електрическите съоръжения НН, които се намират в неговия имот след границата на собственост на електрическите съоръжения, които остават негова собственост, съгласно чл. 117, ал. 7 от " Закон за енергетиката " ;
3. Да представи виза за проектиране на трансформаторен пост, съгласувана с " ЧЕЗ Разпределение България " АД ;
4. Да заплати цената за присъединяване на ОБЕКТА към електрическата мрежа, изчислена съгласно " Наредба 1 за регулиране на цените на електрическа енергия " от 18 март 2013 г. и Решение № Ц – 002 / 29.03.2002 г. на ДКЕВР.

Член 6. /1/. КЛИЕНТЪТ има право да поиска промяна на техническите характеристики на ОБЕКТА, като подава ново искане за проучване на условията за присъединяване на ОБЕКТА.

/2/. Промяната на условията за присъединяване се извършва чрез подписване от двете страни на анекс към предварителния договор за присъединяване.

Член 7. ДРУЖЕСТВОТО се задължава :

- /1/. Да предложи на КЛИЕНТА договор за присъединяване, при условие, че :
 1. са приложени документите по чл. 15 от НППКЕЕПРЕМ ;
 2. за новия трафопост има издадена виза за проектиране от главния архитект на Община Козлодуй.

/2/. Да съгласува работните проекти за електрическите уредби и инсталации на присъединявания обект относно изпълнение на условията за присъединяване и работните проекти на съоръженията за присъединяване при сключване на договора за присъединяване.

Член 8. ДРУЖЕСТВОТО има право безвъзвездно да ползва части от ОБЕКТА за монтиране, поддържане и експлоатация на средства за измерване, комутационни устройства и други съоръжения, свързани с доставката на електрическа енергия по начин, по който не се нарушава или възпрепятства дейността извършвана от КЛИЕНТА в ОБЕКТА. Тези части от ОБЕКТА не могат да бъдат използвани за други цели от ДРУЖЕСТВОТО.

IV. ОТГОВОРНОСТИ

Член 9. /1/. В случай, че КЛИЕНТЪТ не изпълни задълженията си по чл. 5 от настоящия договор, представи непълен комплект документи или представи документи, които не отговарят на изискванията на действащото в Република България законодателство, ДРУЖЕСТВОТО не изпада в забава за изпълнение на задълженията си по чл. 7 от настоящия договор.

/2/. Страните приемат, че договор за присъединяване ще бъде сключен след отстраняване на недостатъците на представените от КЛИЕНТА документи.

V. УРЕЖДАНЕ НА СПОРОВЕ

Член 10. /1/. Страните приемат, че ще положат всички необходими усилия да уреждат всички възникнали помежду си спорове по изпълнението на този предварителен договор по взаимно съгласие чрез преговори.

/2/. В случай, че не бъде постигнато съгласие, спорът ще се решава по общия граждански ред.

VI. ДРУГИ УСЛОВИЯ

Член 11. Настоящият предварителен договор може да бъде изменен или прекратен по взаимно писмено съгласие на страните.

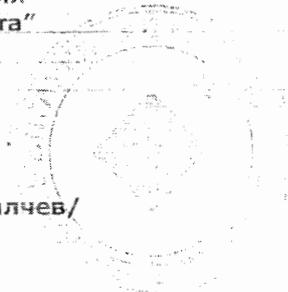
Този предварителен договор съдържа четири страници , влиза в сила от датата на подписването му от двете страни и се състави в два едно-образни екземпляра – по един за всяка от страните.

ДОГОВАРЯЩИ СЕ :

ДРУЖЕСТВО

Директор на дирекция
"Развитие на мрежата"

/инж. Цветомир Ралчев/



КЛИЕНТ

Изпълнителен Директор

/Иван Генев/

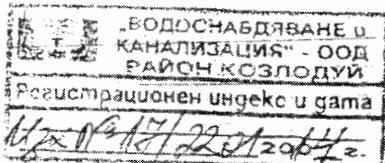


ар 2

ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ - ООД

Враца 3000, ул. "Ал. Стамболийски" 2
Тел: УПРАВИТЕЛ - 092/6-12-36 * Гл. счетоводител 092/6-14-39
Факс: 092/6-09-77 * E-mail: vikvratza@bitex.com

РАЙОН КОЗЛОДУЙ ул. "Ломска" №18 Тел: 8-04-60



До
АЕЦ - Козлодуй ЕАД
гр. Козлодуй

На Ваш №8707/16.12.13г

Обектът може да бъде захранен с питейна вода. На този етап канализацията няма. Необходимо е да подадете във ВиК-Колодуй заявление за захранване с вода.

21.01.2014г
Козлодуй

Р-район.....
/ИВК Б. Желязков/

УКАЗАНИЯ за подаване на оферта за възлагане на обществена поръчка чрез КОНКУРС ПО ОФЕРТИ

1. Общи условия

- 1.1. Редът и условията, при които ще се определи изпълнител на обществената поръчка са съгласно чл. 14, ал. 5, т. 2 от Закона за обществените поръчки, без провеждане на процедура.
- 1.2. При изготвяне на офертата всеки участник трябва да се придържа точно към обявените от възложителя условия.
- 1.3. Всички разходи по изготвяне и подаване на офертите са за сметка на участниците.
- 1.4. До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник в процедурата може да промени, допълни или да оттегли офертата си.
- 1.5. Всеки участник има право да представи само една оферта.
- 1.6. Участниците са длъжни да съблюдават сроковете и условията, посочени в Обявлението за възлагане на обществена поръчка чрез конкурс по оферти.
- 1.7. Всички образци на Работна програма, Предлагана цена и Информационен лист могат да бъдат намерени в Профила на Купувача на Интернет адреса, посочен в Обявлението.
- 1.8. Офертата на участника съдържа: **“Документи за информация”, “Техническо предложение” и “Ценово предложение”**.

2. Изисквания към офертата

2.1. Документи и информация:

- 2.1.1 Списък на документите, съдържащи се в офертата. Документът се подписва от лице с представителни функции и се представя в оригинал.
- 2.1.2 Единен идентификационен код по чл. 23 от Закона за търговския регистър, БУЛСТАТ и/или друга идентифицираща информация в съответствие със законодателството на държавата, в която кандидатът или участникът е установен, както и адрес, включително електронен, за кореспонденция при провеждането на процедурата. Документът се изготвя по приложения образец на Информационен лист към настоящата документация и се представя в оригинал. Подписва се задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.
- 2.1.3. Доказателства за техническите възможности и/или квалификация по чл. 51 от ЗОП, посочени от възложителя в обявлението:
 - 2.1.3.1. Списък на услугите, които са сходни с предмета на поръчката, изпълнени през последните 3 години, считано от датата на подаване на офертата, с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с доказателство за извършена услуга. Списъкът се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал. Доказателство за извършена услуга може да бъде удостоверение за добро изпълнение издадено от получателя. Документите се представят заверени с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице с представителни функции.
 - 2.1.3.2. Списък на лицата, които ще изпълняват проектирането, с посочване на образованието, професионалната квалификация, професионалния опит, както и номер на Удостоверенията за пълна проектантска правоспособност. Списъкът се подписва от лице с представителни функции и се представя в оригинал.
 - 2.1.3.3. Сертификат, удостоверяващ съответствието на участника със стандарт за системи за управление на качеството ISO 9001:2008. Документът се представя заверен с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице с представителни функции.
- 2.1.4. Декларация за видовете работи от предмета на поръчката, които ще се предложат на подизпълнители и съответстващият на тези работи дял в проценти от стойността на обществената поръчка, и предвидените подизпълнители. Декларацията се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.
- 2.1.5. Когато участник доказва съответствието си с изискванията за технически възможности и/или квалификация с възможностите на трети лица, освен документите, определени от възложителя за доказване на съответните възможности, участникът представя доказателства, че при изпълнението на поръчката ще има на разположение ресурсите на третите лица. Трети лица

може да бъдат посочените подизпълнители, свързани предприятия и други лица, независимо от правната връзка на участника с тях.

2.1.6. Когато участникът е обединение:

2.1.6.1. Към документите и информацията по т. 2.1. се прилага копие на договора за обединение, а когато в договора не е посочено лицето, което представлява участниците в обединението – и документ, подписан от лицата в обединението, в който се посочва представляващият. Документът/ите се представя/т заверен/и с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице с представителни функции

2.1.7. Когато участникът е обединение, което не е юридическо лице:

2.1.7.1. Документите по т. 2.1.2. се представят от всяко физическо или юридическо лице, включено в обединението;

2.1.7.2. Документите по т. 2.1.3. се представят само за лицата, чрез които обединението доказва съответствието с посочените изисквания.

2.2. Техническото предложение трябва да съдържа:

2.2.1. 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.

2.2.2. 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);

2.2.3. 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;

2.3. Ценовото предложение трябва да съдържа:

2.3.1. 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);

2.3.2. 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;

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

2.3.4. При 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.

2.3.5. Плащането ще бъде извършено:

2.3.5.1. 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.

2.4. Срок на валидност на офертата – минимум 30 календарни дни, считано от крайния срок за подаване на оферти.

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 нотариално заверено пълномощно за изпълнение на такива функции.

3.3. Офертата се подава на български език. Когато участник в процедура е чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения документът за регистрация се представя в официален превод. Документите, техническото предложение за изпълнение на поръчката и предлаганата цена, когато 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 за подбор, предложението за изпълнение на поръчката и предлаганата цена да бъдат поставени в папка.

4. Окомплектоване и подаване на офертата

4.1. Офертата се представя в запечатан непрозрачен плик от участника или от упълномощен от него представител лично или по пощата с препоръчано писмо с обратна разписка (респ. чрез куриерска служба). Върху плика се посочва наименование на участника, адрес за кореспонденция, телефон и по възможност факс и електронен адрес. На плика се записва "Оферта за възлагане на обществена поръчка чрез конкурс по оферти № 28989, с предмет: **Проектиране на тема: "Проектиране на нова метеорологична площадка за Автоматична метеорологична станция 3 (АМС3) от Системата за метеорологичен мониторинг (СММ) на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД"**.

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 приемане на офертата върху плика се отбелязват поредният номер, датата и часът на получаването и посочените данни се записват във входящ регистър, за което на приносителя се издава документ.

4.6. Възложителят не приема за участие в процедурата и връща незабавно на участниците оферти, които са представени след изтичане на крайния срок или в незапечатан, или плик с нарушена цялост.

5. Разглеждане на офертите и възлагане на поръчката

5.1. Комисия, назначена със заповед на Изпълнителния директор на АЕЦ Козлодуй 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 Приложение № 5 към Обявлението.

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.

РАБОТНА ПРОГРАМА

за възлагане на обществена поръчка чрез конкурс по оферти с предмет:

Проектиране на тема: “Проектиране на нова метеорологична площадка за Автоматична метеорологична станция 3 (АМС-3) от Системата за метеорологичен мониторинг (СММ) на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”

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

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и Фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА

за възлагане на обществена поръчка чрез конкурс по оферти с предмет:

Проектиране на тема: “Проектиране на нова метеорологична площадка за Автоматична метеорологична станция 3 (АМС-3) от Системата за метеорологичен мониторинг (СММ) на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”

No	Етапи от Работната програма	Необходими човеко-месеци (бр.)	Единична месечна ставка	Общо (А*В)
		А	В	С
1				
2				
п				
Предлагана цена за проектиране (лв. без ДДС)				

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и Фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)



МЕТОДИКА

за определяне на комплексната оценка на офертите за проектиране

1. Показатели за оценка на офертата и относителната им тежест в комплексната оценка.

Показатели за оценка на техническата оферта	Относителна тежест на показателите в комплексната оценка в проценти (K_r)
К1. Предлаган подход, план за работа и организация описани в Концепция за организацията и изпълнението на дейностите в зависимост от изискванията на Техническото задание	50%
К2. Предлагана цена	50%

2. Принципи и методи за оценяване на офертите

2.1. При оценка на постъпилите оферти първо се оценява техническата част на офертата, след това финансовата и накрая двете оценки се обединяват в една комплексна оценка.

2.2. Оценката се извършва на базата на определени **показатели**. Определени в раздел 3 на тази методика.

2.3. При оценката на офертата комисията ще използва предоставената от Участника информация в техническата и финансова оферта.

3. Техническа оценка (T_n)

3.1. До техническа оценка се допускат участниците, които са представили оферти, отговарящи на предварително обявените условия.

3.2. Оценката на техническите оферти се извършва от членовете на комисията, в съответствие с приетите показатели за оценка и тяхната тежест, и се отразява в таблицата-лист за индивидуална оценка.

3.3. Техническа оценка не правят членовете на комисията, които не участват в нея като технически специалисти. В своите таблици те попълват усреднената техническа оценка, изчислена като средно-аритметично от оценките на останалите членове /технически специалисти/ на комисията.

3.4. Оценката се записва в съответната графа на таблицата-лист за индивидуална оценка, умножава се по коефициента за тежест за съответния показател / K_r / и полученият резултат се записва в съответната графа.

3.5. Оценка по техническите показатели се формира, както следва:

- К1. Предлаган подход, план за работа и организация описани в Концепция за организацията и изпълнението на дейностите в зависимост от изискванията на Техническото задание

Оценява се съгласно следното:

Показател “К1. Предлаган подход, план за работа и организация описани в Концепция за организацията и изпълнението на дейностите в зависимост от изискванията на Техническото задание” се изчислява по следната формула:

$$K1 = K1.1 + K1.2 + K1.3, \text{ където}$$

Подпоказател	Точки	Условия за получаване
<p>К.1.1. Анализ/Интерпретация на Техническото задание и коментари по него, които според Участника имат ключово значение за изпълнение на поръчката</p>	<p>Максимално 30 точки</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Предложения от Участника анализ на Техническото задание е задълбочен и включва подробни коментари на Техническото задание, което показва разбиране на спецификата на проекта Офертата получава 30 точки • При пропуски и непълно описание на един или няколко от компонентите по-горе – Офертата получава 20 точки. • При липса на един или няколко от компонентите и/или пропуски и непълно описание на организацията за изпълнение на дейността – Офертата получава 10 точки
<p>К.1.2. Описание на конкретните дейности, които Участникът ще изпълнява за реализиране на предмета на поръчката</p>	<p>Максимално 20 точки</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Дейностите, които ще бъдат извършени при изпълнение на предмета на поръчката са изброени и детайлно описани. Ясно, задълбочено и непротиворечиво участникът е посочил какво конкретно ще извърши при изпълнението на поръчката. Обяснена е логическата обвързаност между различните дейности, тяхната последователност. Изброяването на отделните проекти и документи е обвързано с направеното описание на дейностите за изпълнение на поръчката. Участникът е съобразил и описал разпределението във времето на техническите и човешките ресурси (брой проектантски по съответните части) и графикът е съобразен с условията за изпълнение на дейностите от техническото задание Офертата получава - 20 точки • В описанието на дейностите, които ще бъдат извършени при изпълнение на предмета на поръчката, са налице някои несъществени пропуски и не са изчерпателно описани един или няколко от компонентите по-горе – Офертата получава 10 точки • В описанието на дейностите, които ще бъдат извършени при изпълнение на предмета на поръчката, липсва достатъчно аналитичност и собствено виждане на участника, като

		предложението лаконично преповтаря заданието на възложителя като дейности, но не е детайлно описано тяхното изпълнение, последователност и логическа обвързаност - Офертата получава 5 точки
К.1.3. Обхват и съдържание на работната програма за изпълнение на дейностите в съответствие с изискванията на техническото задание	Максимално 50 точки	<ul style="list-style-type: none"> • При подробно представен списък на работни чертежи и детайли, по които се изпълняват отделните видове СМР, обяснителна записка и изчисления обосноваващи проектните решения, съгласно НАРЕДБА № 4 от 21 .05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти Офертата получава 50 точки • При пропуски и непълно описание на един или няколко от компонентите по-горе – Офертата получава 25 точки. • При липса на един или няколко от компонентите и/или пропуски и непълно описание на обхвата и съдържанието на работната програма – 10 точки

4. Финансова оценка (Фп)

4.1. Към оценка на предлаганата цена се преминава след приключване на техническата оценка.

4.2. Финансовите оферти се проверяват, за да се установи, че са подготвени и представени в съответствие с предварително обявените условия.

4.3. Констатираните аритметични грешки се отстраняват при спазване на следните правила:

4.3.1. При различия между сумите, изразени с цифри и думи, за вярно се приема словесното изражение на сумата.

4.3.2. Когато общата цена не съответства на произведението от единичната цена и количеството, за вярно се приема единичната цена и общата съответно се коригира.

4.4. Показателят “К2 Цена” се изчислява по формулата:

$K2=K2.1+K2.2$, където

Подпоказател	Точки	Условия за получаване
К.2.1. Предлагана цена за проектиране	Максимално 100 точки	$K2.1 = (P_{min}/P_i) * 100$, където K2.1 е оценката на n-тата предлагана цена , Pmin е най-ниската предлагана цена, Pi е i-тата предлагана цена.

4.5. Оценката се записва в съответната графа на таблицата-лист за индивидуална оценка.

5. Комплексна оценка (КΣ)

5.1. Обединяване на оценките на техническите и финансовите оферти.

След определяне на оценките по показателите, те се умножават по съответните им коефициенти на тежест и се сумират, както следва:

$$K_{\Sigma}=K1+K2$$

K_n е оценката по съответния показател за оценка,

$K_{T1..Tn}$ е коефициента за тежест за съответния показател.

5.2. Всеки член на комисията нанася комплексната оценка K_{Σ} , изчислена от него, в съответната графа на таблицата-лист за индивидуална оценка.

5.3. Председателят на комисията, на основание попълнените таблици-лист за индивидуална оценка на всеки член на комисията, попълва таблица-лист за окончателна оценка. В нея нанася изчислените от членовете на комисията индивидуални оценки K_{Σ} и изчислява общата средноаритметичната оценка E_n /=на сумата от общите оценки K_{Σ} на всеки от членовете на комисията, за всеки от участниците, разделена на броя на членовете на комисията/.

6. Крайно класиране на участниците

6.1. Крайното класиране на участниците се извършва по величината на средноаритметичната оценка E_n , събрана от всеки от допуснатите до класиране участници.

6.2. На първо място се класира участникът с най-висока оценка (най-голям брой точки = E_n).

6.3. В случай, че комплексните оценки на две или повече оферти са равни, за икономически най-изгодна се приема тази оферта, в която се предлага най-ниска цена. При условие че и цените са еднакви се сравняват оценките по показателя с най-висока относителна тежест и се избира офертата с по-благоприятна стойност по този показател. При невъзможност да се определи и по този ред, комисията провежда публично жребий за определяне на изпълнител между класираните на първо място оферти.

6.4. Комисията изготвя протокол до Възложителя, в който му предлага класиране на участниците. Неразделна част от протокола са таблиците-листи за индивидуална и окончателна оценка.

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	Посочете наименование на поръчката (трябва да съвпада с наименованието, дадено от Възложителя)
Номер на поръчката	Посочете номера на конкурса посочен в т. 4.1 от Указанията
Дата на изготвяне на офертата	Посочете дата: дата, месец, година; Напр. 21 април 2014г.

До: (Наименование на Възложителя)

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и Фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия Участника)

_____ (наименование на Участника)