



“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД, гр.Козлодуй

ОДОБРЯВАМ,
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР


КОСТАДИН ДИМИТРОВ

ДОКУМЕНТАЦИЯ

За участие в открита процедура с обект:

“Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2”

гр. Козлодуй 2011г.

СЪДЪРЖАНИЕ

На документация за участие в открита процедура

с обект: “Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2”

Част	Наименование	Брой Страници
1	Решение за откриване на процедура	5
2	Обявление за обществената поръчка	10
3	Техническо задание № 11.БПС.ТЗ.04 и №11.БПС.ТЗ.02	22
4	Проект на договор	16
4.1	Специфични условия на договора	7
4.2	Общи условия на договора	9
5	Методика за оценка	3
6	Указания за подготовка офертата	6
7	Образец на оферта (Образец №1)	2
8	Образец на Предложение за изпълнение на поръчката (Образец №2)	1
9	Образец на Ценова оферта (Образец №3)	1
10	Образец на декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1 т.2 и т.3 и ал.2, т.1 и т.3, ал.5 т.2 от ЗОП, във връзка с чл.47 ал.8 от ЗОП (Образец №4)	1
11	Образец на декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1 т.1, ал.2 т.2, ал.5 т.1 от ЗОП, във връзка с чл.47, ал.8 от ЗОП (Образец №5)	1
12	Образец на банкова гаранция за участие в процедурата(Образец №6)	1
13	Образец на банкова гаранция за изпълнение на договор(Образец №7)	1
14	Образец на работна програма (ОБРАЗЕЦ №8)	1
15	Образец на спецификация (ОБРАЗЕЦ №9)	1
16	Образец на ценови таблици (образец №10) (предлагана цена (таблици)	2
17	Образец на основни показатели за ценообразуване	1

МИНИСТЕРСТВО НА ИКОНОМИКАТА,
ЕНЕРГЕТИКАТА И ТУРИЗМА
АГЕНЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ
1000 София, ул. Лега 4
факс: 940 7078
e-mail: rop@aop.bg, e-rop@aop.bg
интернет адрес: <http://www.aop.bg>

ДЪРЖАВЕН ВЕСТНИК
1169 София, пл. Ал. Батенберг 1
факс: 939 3650
e-mail: dv@parliament.bg
darvest@parliament.bg
интернет адрес: <http://dv.parliament.bg>

РЕШЕНИЕ

Номер: 2017 P 74 от 24.03.17 дд/мм/гггг

- А) за откриване на процедура
 Б) за удължаване срока за получаване на оферти / заявления за участие
 В) за прекратяване на процедура за възлагане на обществена поръчка

ДЕЛОВОДНА ИНФОРМАЦИЯ

Деловодна информация
 Партида на възложителя: 00353
 Поделение: _____
 Изходящ номер: 367-12-44 от дата 24.03.17
 Коментар на възложителя:
вж. 432357

РАЗДЕЛ I: ВЪЗЛОЖИТЕЛ

- по чл. 7, т. 1-4 от ЗОП (класически)
 по чл. 7, т. 5 или 6 от ЗОП (секторен)

I.1) Наименование и адрес

Официално наименование
"АЕЦ Козлодуй" ЕАД

Адрес
3321, гр. Козлодуй

Град Козлодуй	Пощенски код 3321	Държава Република България
За контакти отдел "Обществени поръчки", у- ние "Търговско"	Телефон 0973 7	
Лице за контакт Йордан Георгиев		
Електронна поща YCGeorgiev@npp.bg	Факс 0973 76007	
Интернет адрес/и (когато е приложимо) Адрес на възложителя: www.kznpp.org Адрес на профила на купувача: http://www.kznpp.org/index.php?lang=bg&p=actuality&p1=communally_orders		

I.2) Вид на възложителя и основна дейност/и:
 (попълва се от възложители по чл.7, т.1-4 от ЗОП)

Министерство или друг държавен орган.
 Обществени услуги
 включително техни регионални или Отбрана
 местни подразделения Обществен ред и сигурност

<input type="checkbox"/> Национална агенция/служба	<input type="checkbox"/> Околна среда
<input type="checkbox"/> Регионален или местен орган	<input type="checkbox"/> Икономическа и финансова дейност
<input type="checkbox"/> Регионална или местна агенция/служба	<input type="checkbox"/> Здравеопазване
<input type="checkbox"/> Публичноправна организация	<input type="checkbox"/> Настявяване/жилищно строителство и места за отдих и култура
<input type="checkbox"/> Европейска институция/агенция или международна организация	<input type="checkbox"/> Социална закрила
<input type="checkbox"/> Друго (моля, уточнете): _____	<input type="checkbox"/> Отдих, култура и религия
	<input type="checkbox"/> Образование
	<input type="checkbox"/> Друго (моля, уточнете): _____

I.3) Основна дейност/и на възложителя, свързана/и с:
(попълва се от възложител по чл. 7, т.5 или 6 от ЗОП)

<input type="checkbox"/> Производство, пренос и разпределение на природен газ и топлинна енергия	<input type="checkbox"/> Пощенски услуги
<input checked="" type="checkbox"/> Електрическа енергия	<input type="checkbox"/> Железопътни услуги
<input type="checkbox"/> Търсене, проучване или добив на природен газ или нефт	<input type="checkbox"/> Градски железопътни, трамвайни, тролейбусни или автобусни услуги
<input type="checkbox"/> Търсене, проучване или добив на въглища или други твърди горива	<input type="checkbox"/> Пристанищни дейности
<input type="checkbox"/> Вода	<input type="checkbox"/> Летищни дейности

A) ЗА ОТКРИВАНЕ НА ПРОЦЕДУРА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

II: ОТКРИВАНЕ

ОТКРИВАМ

- процедура за възлагане на обществена поръчка
- конкурс за проект
- процедура за създаване на система за предварителен подбор

II.1) Ред на възлагане

<input checked="" type="checkbox"/> по реда на ЗОП	<input type="checkbox"/> по реда на НВМОП
--	---

II.2) Вид на процедурата

Попълва се от възложител по чл.7, т.1-4 от ЗОП

Открита процедура	<input type="checkbox"/> Открит конкурс	<input type="checkbox"/>
Ограничена процедура	<input type="checkbox"/> Договаряне с покана	<input type="checkbox"/>
Ускорена ограничена процедура	<input type="checkbox"/> Конкурс за проект по НВМОП	<input type="checkbox"/>
Състезателен диалог	<input type="checkbox"/>	
Договаряне с обявление	<input type="checkbox"/>	
Ускорена на договаряне с обявление	<input type="checkbox"/>	
Договаряне без обявление	<input type="checkbox"/>	
Конкурс за проект - открит	<input type="checkbox"/>	
Конкурс за проект - ограничен	<input type="checkbox"/>	

Попълва се от възложител по чл.7, т.5 или 6 от ЗОП

Открита процедура	<input checked="" type="checkbox"/> Открит конкурс	<input type="checkbox"/>
Ограничена процедура	<input type="checkbox"/> Договаряне с покана	<input type="checkbox"/>
Договаряне с обявление	<input type="checkbox"/> Конкурс за проект по НВМОП	<input type="checkbox"/>
Договаряне без обявление	<input type="checkbox"/>	
Конкурс за проект - открит	<input type="checkbox"/>	
Конкурс за проект - ограничен	<input type="checkbox"/>	

III: ПРАВНО ОСНОВАНИЕ

Попълва се от възложител по чл.7, т.1-4 от ЗОП

Чл. 16, ал. 8 от ЗОП	<input type="checkbox"/> Чл. 3, ал. 2 от НВМОП (открит конкурс)	<input type="checkbox"/>
----------------------	---	--------------------------

Чл. 16, ал. 8, във вр. с чл. 76 ал. 3 от ЗОП	<input type="checkbox"/>	Чл. 53, ал. 1, т. ___ от НВМОП	<input type="checkbox"/>
Чл. 83а, ал. 1 от ЗОП	<input type="checkbox"/>	Чл. 3, ал. 3 от НВМОП	<input type="checkbox"/>
Чл. 84, т. ___ от ЗОП	<input type="checkbox"/>		
Чл. 84, т. ___, във вр. с чл. 86 ал. 3 от ЗОП	<input type="checkbox"/>		
Чл. 90, ал. 1, т. ___ от ЗОП	<input type="checkbox"/>		
Чл. 94, ал. 2 от ЗОП	<input type="checkbox"/>		
Попълва се от възложител по чл. 7, т. 5 или 6 от ЗОП			
Чл. 103, ал. 1 от ЗОП	<input checked="" type="checkbox"/>	Чл. 3, ал. 2 от НВМОП (открит конкурс)	<input type="checkbox"/>
Чл. 103, ал. 2, т. ___ от ЗОП	<input type="checkbox"/>	Чл. 53, ал. 1, т. ___ от НВМОП	<input type="checkbox"/>
Чл. 94, ал. 2 от ЗОП	<input type="checkbox"/>	Чл. 3, ал. 3 от НВМОП	<input type="checkbox"/>
Чл. 105, ал. 1 от ЗОП	<input type="checkbox"/>		
Чл. 105, ал. 1, във връзка с чл. 103, ал. 1 от ЗОП	<input type="checkbox"/>		
точка: _____			

IV: ОБЕКТ НА ПОРЪЧКАТА

<input type="checkbox"/> Строителство
<input type="checkbox"/> Доставки
<input checked="" type="checkbox"/> Услуги
<p>IV.1) Описание на предмета на поръчката / на потребностите при състезателен диалог / на конкурса за проект</p> <p>Обществена поръчка с обект: "Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2" обхваща две подтеми "Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2" и "Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2". За изпълнението на "Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2" е разработено Техническо задание №11.БПС.ТЗ.04 за проектиране доставка и монтаж на технологично оборудване. Предвижда се изготвяне на работен проект, доставка на нова апаратура и да се извършат демонтажни и монтажни дейности (замяна на омрежени врати с плътни негорими с ключалки тип "Енерго", монтаж на покривни плочи с изолационен материал, преобоядисване на панели подмяна на панели). Проектната разработка ще се изпълни еднофазно-работен проект. Изискванията за изпълнение на отделните етапи на темата са подробно описани в техническото задание. За изпълнението на "Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2" е разработено техническо задание №11.БПС.ТЗ.02.. Всеки панел за управление, сигнализация и защита се състои от два броя метални шкафове, разположени един зад друг (първи и втори ред) като между тях е оформен коридор за преминаване и обслужване. В панелите от първи ред са разположени арматурите за управление и сигнализация, и измервателни прибори а в панелите от втори ред са разположени релейните и цифровите защиты, и автоматичните предпазители за оперативни захранвания. Съгласно техническото задание се предвижда изготвяне на работен проект, доставка на нова апаратура и материали, монтаж на оборудване. Изискванията към отделните етапи на изпълнение на темата са подробно описани в техническото задание.</p> <p>(Когато основният предмет на поръчката/конкурса съдържа допълнителни предмети, те трябва да бъдат описани в това поле)</p>

V: МОТИВИ

<p>V.1) Мотиви за избора на процедура</p> <p>Възложителите по чл. 7, т. 5 и 6 вземат решение за възлагане на обществени поръчки чрез открита процедура, ограничена процедура</p>

и процедура на договаряне с обявление винаги, когато не са налице условията за провеждане на процедура на договаряне без обявление.
(Кратко описание на фактическите обстоятелства, които обуславят избора на съответната процедура)

V.2) Лица, до които се изпраща поканата за участие в процедура на договаряне без обявление по реда на ЗОП или договаряне с покана по реда на НВМОП (когато е приложимо)

V.3) Настоящата процедура е свързана с процедура за възлагане на обществена поръчка или конкурс за проект, която е (когато е приложимо):
открита с решение № _____ от дата _____ дд/мм/гггг
публикувана в Регистъра на обществените поръчки под уникален № _____ - _____ - _____ (nnnnn-уууу-xxxx)

Допълнителната/повторната услуга или строителство е (когато е приложимо):

на обща стойност _____ Валута: без ДДС с ДДС Стойност на ДДС (в %) _____

VI: ОДОБРЯВАМ

обявлението и документацията за участие
 обявлението и описателния документ
 поканата за обществена поръчка
 поканата за обществена поръчка и документацията
 обявлението и конкурсната програма
 обявлението

VII: ОБЖАЛВАНЕ

VII.1) Орган, който отговаря за процедурите по обжалване

Официално наименование
Комисия за защита на конкуренцията

Адрес
бул. Витоша 18

Град София	Пощенски код 1000	Държава Република България
Електронна поща срсadmin@sрс.bg		Телефон 02 9884070
Интернет адрес (URL): www.sрс.bg		Факс 02 9807315

VII.2) Срок за подаване на жалби: съгласно чл.120 от ЗОП

VIII: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ (когато е приложимо)

Към VII.2 Жалба може да се подава в 10-дневен срок пред КЗК от публикуване на настоящето решение и обявлението.

IX: ДАТА на изпращане на настоящето решение

Дата: 24/03/2011 дд/мм/гггг
Възложител:
Трите имена: /подпис и печат/ КОСТАДИН ВЪРБАЧОВ ДИМИТРОВ
Длъжност: Изпълнителен Директор

МИНИСТЕРСТВО НА ИКОНОМИКАТА,
ЕНЕРГЕТИКАТА И ТУРИЗМА
АГЕНЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ
1000 София, ул. Лега 4
факс: 940 7078
e-mail: rop@aop.bg , e-rop@aop.bg
интернет адрес: <http://www.aop.bg>

ДЪРЖАВЕН ВЕСТНИК
1169 София, пл. Ал. Батенберг 1
факс: 939 3650
e-mail: dv@parliament.bg
darvest@parliament.bg
интернет адрес: <http://dv.parliament.bg>

ОБЯВЛЕНИЕ ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА ОТ ВЪЗЛОЖИТЕЛ ПО ЧЛ. 7, Т. 5 ИЛИ 6 ОТ ЗОП

ДЕЛОВОДНА ИНФОРМАЦИЯ

Деловодна информация	
Партида на възложителя: 00353	
Поделение: _____	
Исходящ номер: <u>3071-0-04</u>	от дата <u>24 03 11г</u>
Коментар на възложителя: <u>изх. 432335</u>	

РАЗДЕЛ I: ВЪЗЛОЖИТЕЛ

I.1) Наименование, адреси и лица за контакт:		
Официално наименование "АЕЦ Козлодуй" ЕАД		
Адрес 3321, гр. Козлодуй		
Град Козлодуй	Пощенски код 3321	Държава България
За контакти Отдел "Обществени поръчки", У- ние "Търговско"	Телефон 0973 72477	
Лице за контакти Йордан Георгиев - специалист "Обществени поръчки"		
Електронна поща YSGeorgiev@npp.bg	Факс 0973 72441	
Интернет адрес/и (когато е приложимо) Адрес на възложителя (URL): www.kznpp.org Адрес на профила на купувача (URL): http://www.kznpp.org/index.php?lang=bg&p=actuality&pl=communally_orders		
Допълнителна информация може да бъде получена на: <input checked="" type="checkbox"/> Съгласно I.1) <input type="checkbox"/> Друго: моля, попълнете Приложение А.I		
Документация (спецификации и допълнителни документи) (включително документи за динамична система за доставки) може да бъде получена на: <input checked="" type="checkbox"/> Съгласно I.1) <input type="checkbox"/> Друго: моля, попълнете Приложение А.II		
Оферти или заявления за участие трябва да бъдат изпратени на: <input checked="" type="checkbox"/> Съгласно I.1) <input type="checkbox"/> Друго: моля, попълнете Приложение А.III		
I.2) Основна/и дейност/и на възложителя, свързана/и с: <input type="checkbox"/> Производство, пренос и разпределение на <input type="checkbox"/> Пощенски услуги		

природен газ и топлинна енергия	
<input checked="" type="checkbox"/> Електрическа енергия	<input type="checkbox"/> Железопътни услуги
<input type="checkbox"/> Търсене, проучване или добив на природен газ или нефт	<input type="checkbox"/> Градски железопътни, трамвайни, тролейбусни или автобусни услуги
<input type="checkbox"/> Търсене, проучване или добив на въглища или други твърди горива	<input type="checkbox"/> Пристанищни дейности
<input type="checkbox"/> Вода	<input type="checkbox"/> Летищни дейности

РАЗДЕЛ II: ОБЕКТ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

II.1) Описание

II.1.1) Наименование на поръчката, дадено от възложителя:

Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2

II.1.2) Обект на поръчката и място на изпълнение на строителството, доставката или услугата (Изберете само една категория — строителство, доставки или услуги, която съответства на конкретния предмет на вашата поръчка или покупка/и)

<input type="checkbox"/> (а) Строителство	<input type="checkbox"/> (б) Доставки	<input checked="" type="checkbox"/> (в) Услуги
<input type="checkbox"/> Изграждане <input type="checkbox"/> Проектиране и изпълнение <input type="checkbox"/> Изпълнение с каквито и да е средства на строителство, съответстващо на изискванията, определени от възложителите	<input type="checkbox"/> Покупка <input type="checkbox"/> Лизинг <input type="checkbox"/> Наем <input type="checkbox"/> Покупка на изплащане <input type="checkbox"/> Комбинация от изброените	Категория услуга No 1 (Относно категориите услуги 1-27, моля вижте Приложения 2 и 3 от ЗОП)
Място на изпълнение на строителството код NUTS:	Място на изпълнение на доставката код NUTS:	Място на изпълнение на услугата "АЕЦ Козлодуй" ЕАД код NUTS: BG313

II.1.3) Настоящото обявление е за

- Възлагане на обществена поръчка
 Създаване на динамична система за доставки (ДСД)
- Сключване на рамково споразумение

II.1.4) Информация относно рамково споразумение (когато е приложимо)

- Рамково споразумение с няколко изпълнители
 Рамково споразумение с един изпълнител

Брой: _____ или (когато е приложимо) максимален брой _____ на участниците в предвиденото рамково споразумение

Срок на рамковото споразумение:

Срок в години: _____ или в месеци: _____

Прогнозна стойност на поръчките за целия срок на рамковото споразумение (когато е приложимо):

Прогнозна стойност без ДДС (в цифри): _____ Валута:
или от: _____ до _____ Валута:

Честота на поръчките, които ще бъдат възложени (ако е известно):

II.1.5) Кратко описание на поръчката:

Обществена поръчка с обект: "Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2" обхваща две подтеми "Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2" и "Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2". За изпълнението на "Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2" е разработено Техническо задание №11.БПС.ТЗ.04 за проектиране доставка и монтаж на технологично оборудване. Предвижда се изготвяне на работен проект, доставка на нова апаратура и да се извършат демонтажни и монтажни дейности (замяна на омрежени врати с плътни негорими с ключалки тип "Енерго", монтаж на покривни плочи с изолационен материал, пребойдисване на панели подмяна на панели). Проектната разработка ще се изпълни еднофазно-работен проект. Изискванията за изпълнение на отделните етапи на темата са подробно описани в техническото задание. За изпълнението на "Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2" е разработено техническо задание №11.БПС.ТЗ.02.. Всеки панел за управление, сигнализация и защита се състои от два броя метални шкафове, разположени един зад друг (първи и втори ред) като между тях е оформен коридор за преминаване и обслужване. В панелите от първи ред са разположени арматурите за управление и сигнализация, и измервателни прибори а в панелите от втори ред са разположени релейните и цифровите защиты, и автоматичните предпазители за оперативни захранвания. Съгласно техническото задание се предвижда изготвяне на работен проект, доставка на нова апаратура и материали, монтаж на оборудване. Изискванията към отделните етапи на изпълнение на темата са подробно описани в техническото задание.

II.1.6) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	50800000	
Доп. предмети	45317000	

II.1.7) Поръчката е предмет на Споразумението за държавни поръчки (GPA) на Световната търговска организация Да Не

II.1.8) Обособени позиции (за информация относно обособените позиции използвайте Приложение Б толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции) Да Не

Ако да, оферти трябва да бъдат подадени (отбележете само едно):

само за една обособена позиция за една или повече обособени позиции за всички обособени позиции

II.1.9) Ще бъдат приемани варианти Да Не

II.2) Количество или обем на поръчката**II.2.1) Общо количество или обем (включително всички обособени позиции и опции, когато е приложимо)**

Съгласно приложените към документацията за участие технически задания

Прогнозна стойност, без ДДС (когато е приложимо)

(в цифри): _____ Валута:

или от: _____ до _____ Валута:

II.2.2) Опции (когато е приложимо) Да Не

Ако да, описание на тези опции:

Опции се предвижда да се използват: след: _____ месеца или: _____ дни от сключване на договора (ако е известно)
Брой на възможните повторения (ако има такива): _____ или: между _____ и _____
В случай на повторение прогнозен график (ако е известно): след: _____ месеца или : _____ дни от сключване на договора

II.3) Срок на договора или краен срок за изпълнение на поръчката

Срок на изпълнение в месеци: _____ или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата на изпълнението 31/12/2011 дд/мм/гггг
--

РАЗДЕЛ III: ЮРИДИЧЕСКА, ИКОНОМИЧЕСКА, ФИНАНСОВА И ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

III.1) Условия, свързани с изпълнението на поръчката

<p>III.1.1) Изискуеми депозити и гаранции: Гаранция за участие -500лв. Гаранция за изпълнение на договора - в размер на 3 % от стойността му.</p>
<p>III.1.2) Условия и начин на финансиране и плащане и/или препратка към съответните разпоредби, които ги уреждат: Заплащането се извърша в рамките на 15 /петнадесет/ работни дни след завършване и приемане на всеки етап срещу изискуемите съгласно договора и техническите задания документи</p>
<p>III.1.3) Изискване за създаване на юридическо лице, когато участникът, определен за изпълнител, е обединение на физически и/или юридически лица (когато е приложимо): не</p>
<p>III.1.4) Други особени условия (когато е приложимо) Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/> Ако да, опишете ги: 1. Гаранционни срокове и условия на извършените СМР - съгласно Наредба 2 /31.07.2003г. за въвеждане в експлоатация на строежите в РБ и минимални гаранционни срокове за изпълнени СМР, съоръжения и строителни обекти: - Транспортни разходи във връзка с отстраняването на дефектите са за сметка на Изпълнителя; 2. Участниците е необходимо да се запознаят с работната площадка до изтичане на срока за подаване на оферти - лица за контакти за извършване на оглед - Мирослав Влашки - Ръководител сектор "Производство" - тел. контакти - 0973/2353 и Красимир Кръстев - Ръководител лаборатория "Релейна защита и автоматика" - тел.0973/73452;</p>

III.2) Условия за участие

<p>III.2.1) Изисквания към кандидатите или участниците, включително за вписването им в професионални или търговски регистри: Изискуеми документи и информация: Списък на документите; Документ за регистрация или единен идентификационен код, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, когато участникът е юридическо лице или едноличен търговец, копие от документа за самоличност, когато участникът е физическо лице; Когато не е представен ЕИК съгласно чл. 23 от</p>
--

Закона за търговския регистър, участниците – юридически лица или еднолични търговци, прилагат към своите оферти за участие и удостоверения за актуално състояние; Чуждестранните юридически лица прилагат еквивалентен документ на съдебен или административен орган от държавата, в която са установени.; Декларации за отсъствие на обстоятелствата по чл.47, ал.1, 2 и 5 от ЗОП; Декларация за използване или неизползване на подизпълнители при изпълнението на поръчката; Документ за гаранция за участие, Декларация за запознаване с работната площадка и Декларация за спазване минималната цена на труда – вкл. от подизпълнителят изпълняващи СМР. Възложителят отстранява от участие Участници, за които са налице обстоятелствата по чл.47, ал.1, ал.2 и ал.5 от ЗОП.

III.2.2) Икономически и финансови възможности

Изискуеми документи и информация (когато е приложимо):

По отношение на лицата изпълняващи проектирането:

Минимални изисквания: Участниците/подизпълнителите или участниците от обединение, който ще изпълни проектирането, трябва да имат валидна застраховка за професионална отговорност по чл.171 от ЗУТ за проектиране.

Изискуеми документи: Застраховка за професионална отговорност по чл. 171 от ЗУТ за проектиране;

По отношение на лицата изпълняващи СМР и пуско-наладъчните дейности:

Минимални изисквания: Участниците/подизпълнителите трябва да имат валидна застраховка за професионална отговорност по чл.171 от ЗУТ за СМР.

Изискуеми документи: Застраховка за професионална отговорност по чл. 171 от ЗУТ за СМР;

Когато участникът предвижда участие на подизпълнители изискванията към тях се прилагат съобразно чл.56, ал.2 от Закона за обществените поръчки.

III.2.3) Технически възможности

Изискуеми документи и информация (когато е приложимо):

Минимални изисквания:

1. Участниците да притежават опит в изпълнението на подобни дейности, което да бъде доказано с референции от последните 3 години.

2. Участниците/подизпълнителите или членовете на обединения, които ще изпълняват строително-монтажните работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД да са вписани в Централния професионален регистър на строителя за строежи трета група първа категория.

3.Участниците да разполагат с акредитирана лаборатория (организация) за извършване на пуско-наладъчните дейности;

4. Участниците да имат внедрена или изградена сертифицирана система за управление на качеството по БДС ISO 9001; .

5. Участниците да разполагат с ръководители и изпълнители на монтажните дейности притежаващи необходимата за съответната дейност квалификационна група по "Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и мрежи" (ПБЗР-ЕУ);

6. Участниците да разполагат с проектант с пълна проектанска правоспособност за съответните части на проекта.

Когато участникът предвижда участие на подизпълнители изискванията към тях се прилагат съобразно чл.56, ал.2 от Закона

за обществените поръчки.

Изискуеми документи:

1.Списък на основните договори за подобни услуги през последните три години, включително стойностите, датите и получателите, което да бъде доказано с референции за цитираните в списъка договори.

2.Удостоверение за вписване в Централния професионален регистър на строителя за строежи трета група първа категория за лицето, което ще изпълнява строително-монтажните работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

3. Сертификат от Българската служба за акредитация за орган за контрол от вида С.

4.Валидно удостоверение за сертифицирана система за управление на качеството ISO 9001.

5.Списък на ръководителите и изпълнителите на монтажните дейности с указана квалификационна група по "Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и мрежи" (ПВЗР-ЕУ).

6.Копие на удостоверенията за пълна проектантска правоспособност на проектантите по съответните части на проекта.

III.2.4) Запазени поръчки (когато е приложимо)

Да Не

Поръчката е ограничена до кандидати - специализирани предприятия или кооперации на лица с увреждания

Изпълнението на поръчката е ограничено до програми за защита на заетостта на лица с увреждания

III.3) Специфични условия при обществени поръчки за услуги

III.3.1) За изпълнението на услугата се изисква определена професия

Да Не

Ако да, посочете съответните нормативни разпоредби:

III.3.2) Юридическите лица трябва да посочат имената и професионалната квалификация на персонала си, отговорен за изпълнението на услугата

Да Не

РАЗДЕЛ IV: ПРОЦЕДУРА

IV.1) Вид процедура

IV.1.1) Вид процедура

Открита

Ограничена

Договаряне Има вече избрани кандидати:

Да Не

Ако да, посочете имената и адресите на вече избраните кандидати в раздел VI.3) Допълнителна информация

IV.2) Критерий за оценка на офертите

IV.2.1) Критерий за оценка на офертите

(моля, отбележете приложимото)

най-ниска цена

или

икономически най-изгодна оферта при

посочените по-долу показатели (показателите се посочват с тяхната относителна тежест или в низходящ ред на значимост, когато оценяването на относителната тежест не е възможно поради очевидни причини)

<input type="checkbox"/> показатели, посочени в документацията, спецификациите, в поканата за представяне на оферти или за участие в договаряне		
Показатели		Тежест
1	Концепция и план за управление на дейностите за изпълнение на обема по техн. ...	40
2	Срок за изпълнение на работата в календарни дни	10
3	Гаранционен срок на оборудването в месеци	10
4	Цена	40
IV.2.2) Ще се използва електронен търг		Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
Ако да, допълнителна информация за електронния търг (когато е приложимо)		

IV.3) Административна информация

IV.3.1) Идентификационен номер на поръчката, даден от възложителя (когато е приложимо)	
БД АЕЦ Търговия 19355	
IV.3.2) Предишни публикации относно същата поръчка	
Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>	
Ако да, посочете къде:	
<input type="checkbox"/> Предварително обявление за ОП	<input type="checkbox"/> Обявление на профила на купувача
Номер на обявлението в ДВ: _____ от _____	
<input type="checkbox"/> Други предишни публикации (когато е приложимо)	
IV.3.3) Условия за получаване на документация за участие (спецификации и допълнителни документи) (с изключение на динамична система за доставки)	
Срок за получаване на документация за участие	
Дата: 29/04/2011 дд/мм/гггг	Час: 16:00
Платими документи	
Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>	
Ако да, цена (в цифри): 12 Валута: BGN	
Условия и начин за плащане:	
По банков път или в брой в касата на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД. Документацията може да бъде изпратена на кандидата чрез куриер или по e-mail след изпращане на копие от платежно нареждане на посочения в обявлението факс, данни за издаване на фактура и точен адрес за получаване на документацията. Банковите реквизити са следните: IBAN BG31KORP92201000224001, BIC KORPBGSF. Осигурен е електронен достъп до документацията за участие в процедурата в профила на купувача на адреса, посочен в т.1.1) от обявлението.	
IV.3.4) Срок за получаване на оферти или заявления за участие	
Дата: 09/05/2011 дд/мм/гггг	Час: 16:00
IV.3.5) Език/ци, на който/които могат да бъдат изготвени офертите или заявленията за участие	
<input type="checkbox"/> ES <input type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> ET <input type="checkbox"/> EN <input type="checkbox"/> IT <input type="checkbox"/> LT <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> PL <input type="checkbox"/> SK <input type="checkbox"/> FI <input type="checkbox"/> CS <input type="checkbox"/> DE <input type="checkbox"/> EL <input type="checkbox"/> FR <input type="checkbox"/> LV <input type="checkbox"/> HU <input type="checkbox"/> NL <input type="checkbox"/> PT <input type="checkbox"/> SL <input type="checkbox"/> SV	
Друг: Български	
IV.3.6) Срок на валидност на офертите (открита процедура)	
До дата: _____ дд/мм/гггг	
или в месеци: _____ или дни: 90 (от крайния срок за получаване на оферти)	
IV.3.7) Условия при отваряне на офертите	
Дата: 10/05/2011 дд/мм/гггг	Час: 10:00

Интернет адрес (URL):		
VI.4.2) Подаване на жалби (моля, попълнете раздел VI.4.2 или при необходимост раздел VI.4.3) Уточнете информацията относно крайния срок (крайните срокове) за подаване на жалби: Съгласно чл.120, ал.3 от ЗОП.		
VI.4.3) Служба, от която може да бъде получена информация относно подаването на жалби		
Официално наименование АЕЦ Козлодуй ЕАД, Управление "Търговско", отдел "Обществени поръчки"		
Адрес гр. Козлодуй 3321		
Град Козлодуй	Пощенски код 3321	Държава Република България
		Телефон 0973 73230
Електронна поща kkkamenova@npp.bg		Факс 0973 76007
Интернет адрес (URL): www.kznpp.org		
VI.5) Дата на изпращане на настоящото обявление Дата: 24/03/2011 дд/мм/гггг		

ПРИЛОЖЕНИЕ А**ДОПЪЛНИТЕЛНИ АДРЕСИ И ЛИЦА ЗА КОНТАКТ**

I) Адреси и лица за контакт, от които може да се получи допълнителна информация		
Официално наименование		
Адрес		
Град	Пощенски код	Държава
За контакти	Телефон	
Лице за контакти		
Електронна поща		Факс
Интернет адрес (URL):		
II) Адреси и лица за контакт, от които може да се получат документация за участие (спецификации и допълнителни документи) (включително документи за динамична система за доставки)		
Официално наименование		
Адрес		
Град	Пощенски код	Държава

За контакти	Телефон	
Лице за контакти		
Електронна поща	Факс	
Интернет адрес (URL):		
III) Адреси и лица за контакт, на които трябва да бъдат изпратени офертите или заявленията за участие		
Официално наименование		
Адрес		
Град	Пощенски код	Държава
За контакти	Телефон	
Лице за контакти		
Електронна поща	Факс	
Интернет адрес (URL):		

Блок: УТВЪРЖДАВАМ
Система: ДИРЕКТОР “ПРОИЗВОДСТВО”
Подразделение: БПС АЛЕКСАНДЪР НИКОЛОВ
..... 27 12 10 г.

СЪГЛАСУВАЛИ:
ДИРЕКТОР “Б и К”:
МИТКО ЯНКОВ

Р-Л УПРАВЛЕНИЕ
“ЕКСПЛОАТАЦИЯ”:
ЦАНКО БАЧИЙСКИ

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

№ 11.БПС.ТЗ.04

за проектиране, доставка и монтаж на технологично оборудване

ТЕМА:

Реконструкция на панели СН – 0,4kV в ЕКЗ-1 и 2.

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

1. Кратко описание на техническото задание.

Изискването на Заданието е да се изготви работен проект за “Реконструкция на панели собствени нужди (СН) - 0,4kV в ЕКЗ-1 и 2”, достави нова апаратура, съгласно проекта и да се извършат демонтажните и монтажни дейности предвидени в него.

Панелите са подредени един до друг и оформят редица, като в горната им част преминава шинна система, обща за няколко панела.

Използваният цвят за преобоядисване на всички панели трябва да е "RAL 7035".

В таблица № 1 са дадени необходимите дейности за всеки панел.

Таблица № 1

Панел	Дейности	Условие за реализация
IV-та секция 0,4kV №1- ПТ-1Р №2 – СН4 №3 - СН4	Замяна на omрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x700 (ВхШ), с ключалки тип “Енерго”, монтаж на покривна плоча от	Работа при изведена IV-та секция 0,4kV.

№4 - СН4 №5- ПТ-2	изолационен материал, неразпространяващ горенето върху петте панела - размер 4000х600, поставяне на шинна преграда от същия материал между панели 1 и 2 и между 4 и 5. Пребоядисване- на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	ПТ-1Р и ПТ-2 остават в работа.
II-ра секция 0,4kV №1- ОСС-1 №6- ПТ-1	Замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000х700 (ВхШ), с ключалки тип "Енерго", монтаж на покривна плоча от изолационен материал, неразпространяващ горенето върху петте панела - размер 800х600, поставяне на шинна преграда от същия материал между панела и съседния. Пребоядисване- на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	ОСС-1 и ПТ-1 остават в работа.
№2 – СН2 №3 – СН2 №4 – СН2 №5- ПТ-2	Монтаж на нова лицева плоча на панел №2, затваряне на отвори от демонтирано оборудване на панели №№ 3, 4 и 5, замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000х700 (ВхШ), с ключалки тип "Енерго", монтаж на покривна плоча от изолационен материал, неразпространяващ горенето върху трите панела - размер 2400х600. Пребоядисване на панела и вратата отвън и отвътре.	Работа при изведена II-ра секция 0,4kV.
Панели №№1,2,3,4,5,6 и 7 пред СН1 и СН3.	Замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000х750 (ВхШ), с ключалки тип "Енерго". Пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	Работа без извеждане на съоръженията.

I-ва и III-та секции 0,4kV №№1,2,3,4,5,6 и 7 СН1 и СН3	Монтаж на нова лицева плоча на панели №№ 2, 6 и 7, замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000х750 (ВхШ), с ключалки тип "Енерго", монтаж на покривна плоча от изолационен материал, неразпространяващ горенето върху шестте панела - размер 4800х600 (или 6 бр. 800х600). Пребоядисване на панела и вратата отвън и отвътре.	Работа при последователно изведени I-ва , а след въвеждането ѝ и III-та секция 0,4kV.
№ 1 - "ОСС-3" № 2, 3 и 4 - "50СН" № 5 - "ПТ-4"	Обръщане на вратата на "ОСС-3". Замяна на ключалки тип "Енерго". Пребоядисване на панела отвън.	Работа без извеждане на съоръженията.

<p><i>V-та и VI-та секции</i> 0,4kV №№1,2,3,4,5,6 и 7 СН5 и СН6</p>	<p>Замяна на omрежени врати с плътни, негорими, с размери 1900x700 (ВxШ), с ключалки тип “Енерго”. Пребойдисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.</p>	<p>Работа при последователно изведени V-та, а след въвеждането ѝ и VI-та секция 0,4kV.</p>
<p>“ШПС-А”</p>	<p>Подмяна на панел с арматура за управление и сигнализация с размери 980x280, замяна на 6 бр. сигнални релета с касета за технологична сигнализация. Подмяна на ключалки тип “Енерго”. Пребойдисване на панела отвън.</p>	<p>Работа при изведен извод “ШПС-А” - 6kV и безопасен панел.</p>
<p>“КТП 6/0,4kV”</p>	<p>Подмяна на панел с арматура за управление и сигнализация с размери 980x280. Подмяна на ключалки тип “Енерго”. Пребойдисване на панела отвън.</p>	<p>Работа при изведен извод “КТП 6/0,4kV” и безопасен панел.</p>

2. Изисквания към проекта.

2.1. Общи изисквания.

2.1.1. Проектната разработка да е изпълнена еднофазно – Работен проект.

2.1.2. Работният проект да се изготви в съответствие със следните нормативни документи:

- Наредба № 3 за устройство на електрическите уредби и електропроводни линии;
- Наредба №9/2004г. за техническа експлоатация на електрически централи и мрежи;
- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби и топлофикационни централи и по електрически мрежи (ПБЗР-ЕУ);
- Наредба № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Наредба №2/22.03.2004г. за минималните изисквания за ЗБУТ при извършване на СМР;
- Правилник по безопасността на труда при заваряване и рязане на метали;
- Наредба №4 / 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти;
- Правилник по безопасността на труда при товарно-разтоварните работи;
- Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд;
- Наредба №3/2001 за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място;

- Наредба №3/2004 за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при механично (студено) обработване на металите;
- Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;
- Наредба №7/2004 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване;
- Наредба № 16/1999 за физиологични норми и правила за ръчна работа с тежести;
- Наредба № 1-209/22.11.2004 г. за правилата и нормите за пожарна и аварийна безопасност на обектите в експлоатация.

За всички части на работния проект да се изготвят обяснителна записка по БХТПБ и количествени сметки, които да се изготвят с шифри на единичните видове работи от ТНС, УСН, ЕТНС или ВТНС.

Да се изготвят технически спецификации на оборудването необходимо за доставка.

2.2. Описание на изисквания към отделните части на проекта.

2.2.1. Част Електро "Вторична комутация".

Да се изготви работен проект, който да включва следните документи и чертежи:

2.2.1.1. Разгънати схеми за управление, защиты и сигнализация на съоръженията чиито панели ще се реконструират.

2.2.1.2. Монтажни схеми на панелите.

2.2.1.3. Схеми на клеморедите с подсъединени кабели.

2.2.1.4. Схеми на кабелните връзки и таблици на кабелните жила.

2.2.1.5. Количествена сметка на материалите и дейностите с шифри за остойностяване на СМР.

2.2.1.6. Пусково-наладъчни работи.

2.2.2. Част "ПБЗ" (План за безопасност и здраве).

Част "ПБЗ" се изготвя съгласно НАРЕДБА № 2 от 22.03.2004г., като трябва да съдържа график за строителството и монтажните работи.

2.2.3. Част "Пожарна безопасност".

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

3. Изисквания към доставката на апаратура и материали.

3.1 Изисквания към доставката.

3.1.1. Всички детайли и части на оборудването да бъдат доставени в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД с опаковка, изключваща повреждането им от атмосферни условия, по време на транспорт и при извършване на товаро-разтоварни операции.

3.1.2. Новото оборудване да бъде доставено с качество и параметри, отговарящи на зададените в работния проект.

3.1.3. Доставката на новата апаратура да е придружена със следните документи представени на български език:

- Паспорти;
- Инструкция за експлоатация;
- Декларация за произход;
- Гаранционна карта;
- Сертификат/декларация за качество/съответствие

3.2.Изисквания към монтажа.

3.2.1. При изпълнение на монтажа да се спазват условията и реда посочени в ДБК.КД.ИН.028 "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор" и 30.ОУ.ОК.ИК.25 "Инструкция по качество. Организация и контрол при монтаж и ремонт на оборудване и тръбопроводи" и всички действащи в РБългария нормативни документи.

3.2.2. Изпълнителят да предостави на възложителя:

- планове за контрол на качеството;
- интегрирани графици за монтаж;
- документация, която да отчита изпълнените дейности в обем, определен от 30.ОУ.ОК.ИК.25 "Инструкция по качеството". Организация и контрол при монтаж и ремонт на оборудване и тръбопроводи".

3.2.3. След приключване на работата Изпълнителя да предаде на Възложителя екзекутивни и проектни схеми с отразени корекции на направените изменения по време на монтажа.

3.2.4. Изпълнителят е длъжен да използва "Заповедна книга на строежа" при извършване на инвестиционни дейности, съгласно чл.7, ал.3, т.4 от НАРЕДБА №3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, в която да въвежда измененията в проекта по време на строително-монтажните работи. В случай на проектно изменение се издава заповед, която се записва в Заповедната книга. След приключване на работата Заповедната книга се предава за архивиране заедно с останалите отчетни документи.

3.2.5. Проектните схеми се актуализират с оглед внасяне на измененията от монтажа и строителството. Актуализираните схеми се произдават с пореден номер на редакция и се предават на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

4. Изходни документи, резултат от договора.

Изисква се от Изпълнителя да представи:

4.1. За етап проектиране - Работен проект, съдържащ споменатите в т.2 части и съдържания.

За етап "Доставка" – документи съгласно т.3.1.

За етап "Монтаж" - документи съгласно т.3.2.

4.2. Документите изготвени на етап – монтаж влизат в сила след утвърждаването им от упълномощените лица от АЕЦ.

4.3. По време на изпълнение на СМР да се изготвят следните документи:

- актове и протоколи, съставени по време на строителството в съответствие с Наредба №3/2003 г.;

- актове за извършена работа по изпълнението на всяка част от проекта;

- акт за завършен демонтаж след завършване на демонтажните работи;

- приемо-предавателни протоколи на демонтираните съоръжения;

- акт за завършен монтаж след завършване на монтажните работи;

- акт (протокол) за проведени единични изпитания;

- други документи, при необходимост, в зависимост от изпълнените монтажни дейности.

- Протоколи за извършените по време на ПНР изпитания;

- Екзекутивни чертежи, отразяващи несъществените отклонения от одобрените проекти.;

4.4. След приключване на монтажа е необходимо да се оформят следните документи:

Актуализирани проектни схеми въз основа на измененията от монтажа и строителството, преиздадени с пореден номер на редакция.

5. Осигуряване на качеството.

5.1. Изпълнителят да има внедрена или изградена сертифицирана система за качество по БДС ISO9001;

5.2. Изпълнителят да изготви План за осигуряване на качеството при изпълнение на настоящото техническо задание (ТЗ);

5.3. Да се изготви План за осигуряване на качеството за изпълнението на работите по проекта до един месец след подписването на договора. Планът да отговаря на ISO 10005. Планът подлежи на съгласуване от АЕЦ и трябва да е изготвен на основание на:

- техническото задание и договора;

- системата по качество на Изпълнителя.

5.4. Изготвеният проект трябва да премине независима проверка от персонал на проектанта, не участвувал в изготвянето му.

5.5. Изготвеният проект да се приеме от персонала на АЕЦ, чрез специализиран технически съвет (СТС). Приемането от страна на АЕЦ не освобождава проектанта от отговорност, а служи само за определяне на целесъобразност и приемливост на представените проектни решения.

5.6. Обозначаването на документите, изготвени от Изпълнителя в изпълнение на ТЗ трябва да съдържат индекса на ТЗ или номера на договора. Всеки отделен документ трябва да има един уникален индекс, поставен от разработчика/проектанта и номер на редакция. Корекциите в проектната документация, се въвеждат чрез издаване на нова редакция

5.7. Работния проект се предава на хартиен носител в седем екземпляра на български език.

5.8. Работния проект се предава на магнитен носител в оригиналния формат на изготвяне (с изключение на отчетните документи).

5.9. 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.

5.10. Квалификацията на персонала на Изпълнителя, който ще изпълнява работи на площадката на АЕЦ трябва да отговаря на следните условия:

- да разполага с проектантите с пълна проектантска правоспособност за съответните части на проекта, копие от удостоверенията на които да представи на етапа на оферта;

- изпълнителите и ръководителите на монтажните дейности да притежават необходимата за съответната дейност квалификационна група по "Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи" (ПБЗР-ЕУ).

5.11. 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.

5.12. Изпълнителят да притежава документи, доказващи опит в извършването на подобни дейности, които да представи на етапа на оферта.

5.13. Всички изисквания, поставени от ТЗ се отнасят и за евентуални под-изпълнители на основния изпълнител по договора.

5.14. "АЕЦ Козлодуй" ЕАД има право да извършва инспекции и проверки на дейностите извършвани на площадката. 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 техни под-изпълнители.

5.15. Изпълнителя, който ще изпълнява строително-монтажните работи на площадката на АЕЦ да притежава Удостоверение за вписване в Централния професионален регистър на строителя за строежи трета група първа категория.

5.16. Пуско-напалъчните дейности е необходимо да се извършват от акредитирана лаборатория (организация).

6. Организация на работата.

Инвеститорски функции по отношение на приемане, контрол и координация на работата ще упражнява Управление "Инвестиции". Отговорник от страна на Възложителя е Началник цех "БПС".

7. Обучение и квалификация на персонала на "АЕЦ Козлодуй".

Не се налага.

8. Критерии за приемане на работата.

8.1. Дейностите по проектиране се считат приключени след преглед и приемане от страна на "АЕЦ Козлодуй" на РП без забележки. Този етап от ТЗ се приема на СТС, като

изпълнението се оформя с протокол. Към следващия етап се преминава след утвърждаване на протокола.

8.2. Дейностите по доставка се считат за приключени след успешно завършен входящ контрол. Към следващия етап се преминава след подписване на Протокол за входящ контрол без забележки.

8.3. Дейностите по монтажа се считат за приключени след успешно извършени ПНР и въвеждане в експлоатация на съоръженията.

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

9. Спазване на реда в "АЕЦ Козлодуй".

При извършване на работа на площадката на "АЕЦ Козлодуй", изпълнителят е длъжен да спазва изискванията на ДБК.КД.ИН.028 "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор".

10. Прилагане на изискванията към под-изпълнители на основния изпълнител.

При използване на подизпълнители, основният изпълнител по договора носи отговорност за изпълнението на изискванията на Техническо задание от под-изпълнителите, както и за качеството на тяхната работа.

Н-к цех БПС:


Иво Божинов

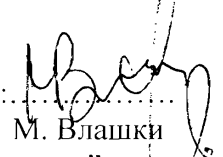
Програма за финансиране

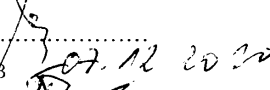
Наименование на програмата за финансиране (ИП, ПП, РП и др.)	№ на мярка от програма / код на мероприятие МИС Ваан
ИП'2011, т. 5.151.1 " Реконструкция на панели СН-0,4кV (проектиране, доставка, монтаж) ЕКЗ-1"	Мероприятие 44515110, от Ваан 2011

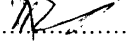
Изготвили:

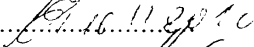
Р-л л-я "РЗА", цех БПС: 
Красимир Кръстев

Съгласували:

Р-л с-р "П", цех БПС: 
М. Влашки

Р-л управление "Търговско": 
Б. Димитров

Р-л управление "Безопасност": 
Пл. Василев

Р-л управление "Качество": 
М. Манолов

Р-л управление "Инвестиции": 
Ат. Койчев

Блок:

УТВЪРЖДАВАМ

Система:

ДИРЕКТОР “ПРОИЗВОДСТВО”:

Подразделение: БПС

АЛЕКСАНДЪР НИКОЛОВ

..27..... ..12..... ..10..... г.

СЪГЛАСУВАЛИ:

ДИРЕКТОР “Б и К”:

23.12.10
МИТКО ЯНКОВ

Р-Л УПРАВЛЕНИЕ

“ЕКСПЛОАТАЦИЯ”:

ИЗМЕТЕН
ЦАНКО БАЧИЙСКИ

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

№ 11.БПС.ТЗ.02

за проектиране, доставка и монтаж на технологично оборудване

ТЕМА:

Реконструкция на панели I–ви и II–ри ред в ЕКЗ-1 и 2.

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

1. Кратко описание на техническото задание.

Изискването на Заданието е да се изготви работен проект за Реконструкция на панели I–ви и II–ри ред в ЕКЗ-1 и 2”, достави нова апаратура, съгласно проекта и да се извършат демонтажните и монтажни дейности предвидени в него.

Всеки панел за управление, сигнализация и защита, се състои от 2 бр. метални шкафове, разположени един зад друг (I–ви и II–ри ред), като между тях е оформен коридор за преминаване и обслужване.

В панелите от I–ви ред са разположени арматурите за управление и сигнализация и измервателните прибори, а в панелите от II–ри ред са разположени релейните и цифрови защиты, и автоматичните предпазители за оперативни захранвания.

Панелите са подредени един до друг и оформят две редици – предна и задна.

Използваният цвят за преобоядисване на всички панели трябва да е "RAL 7035".

В таблица № 1 са дадени необходимите дейности за всеки панел за управление и сигнализация.

Таблица № 1

Панел/съоръжение(я)	Дейности на:		Условие за реализация
	I-ви ред	II-ри ред	
№1-“СТ1” №2-“1 и 3ПВБр.” №3-“5 и 7ПВБр.” №4-9ПВБр. и ЗК I-ва с.	Замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (VxIII), с ключалки тип “Енерго”, демонтаж на обли месингови шинки, монтаж на покривна плоча 800x600 и пребоядисване- на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	Замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (VxIII), с ключалки тип “Енерго”, демонтаж на обли месингови шинки, монтаж на покривна плоча 800x600 и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	Работа при изведена I-ва секция 6kV.
№5-“СН2”	Проект вторична комутация, замяна на сигнални релета с касета за технологична сигнализация, подмяна на клемореди и арматура за управление и сигнализация, монтаж на комбиниран измервателен прибор, вместо ампермери и волтмер. Монтаж на нова лицева плоча с грундиране и пребоядисване. замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (VxIII), с ключалки тип “Енерго”, демонтаж на обли месингови шинки, монтаж на покривна плоча и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре	Промяна вторична комутация, подмяна на клемореди и релета. Замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (VxIII), с ключалки тип “Енерго”, демонтаж на обли месингови шинки, монтаж на покривна плоча 800x600 и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	Работа при обезопасени панели. Ръчно управление на 2А и СА-2.

Панел/съоръжение(я)	Дейности на:		Условие за реализация
	I-ви ред	II-ри ред	
№6-“СН4”	<p>Проект вторична комутация, замяна на сигнални релета с касета за технологична сигнализация, подмяна на клемореди и арматура за управление и сигнализация, монтаж на 2 бр. комбиниран измервателен прибор, вместо ампермери и волтмер, Монтаж на нова лицева плоча с грундиране и пребоядисване.</p> <p>Замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВхШ), с ключалки тип “Енерго”, демонтаж на обли месингови шинки, монтаж на покривна плоча и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.</p>	<p>Промяна вторична комутация, подмяна на клемореди и релета. Замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВхШ), с ключалки тип “Енерго”, демонтаж на обли месингови шинки, монтаж на покривна плоча 800x600 и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.</p>	Работа при обезопасени панели. Ръчно управление на 4А и СП-1.
№7-2ПВБр. и ЗК III-та с. №8-“4и6ПВБр.” №9-“8и10ПВБр.”	<p>Проект вторична комутация, замяна на сигнални релета с 2 бр. касети за технологична сигнализация, подмяна на клемореди и арматура за управление и сигнализация, в панел 7 монтаж на комбиниран измервателен прибор, вместо волтмер монтаж на нова лицева плоча с грундиране и пребоядисване.</p> <p>Замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВхШ), с ключалки тип “Енерго”, демонтаж на обли месингови шинки, монтаж на покривна</p>	<p>Замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВхШ), с ключалки тип “Енерго”, демонтаж на обли месингови шинки, монтаж на покривна плоча 800x600 и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.</p>	Работа при изведена III-та секция 6kV.

	плоча и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.		
№10-“СТ2” №12-“11и13ПВБр.” №13-“15и17ПВБр.” №14-“19и21ПВБр.”	Замяна на двукрили омержени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВxШ), с ключалки тип “Енерго”, монтаж на покривна плоча 800x600, пребоядисване- на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	Замяна на двукрили омержени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВxШ), с ключалки тип “Енерго” и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	Работа без извеждане на съоръженията.
№11-“ЗК II-ра с.”	Проект вторична комутация, монтаж на комбиниран измервателен прибор, вместо волтмер, монтаж на нова лицева плоча с грундиране и пребоядисване. Монтаж на покривна плоча 800x600, замяна на двукрили омержени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВxШ), с ключалки тип “Енерго”, и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	Замяна на двукрили омержени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВxШ), с ключалки тип “Енерго” и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	Работа при изведена II-ра секция 6kV.
№15-“СН1”	Проект вторична комутация, замяна на сигнални релета с касета за технологична сигнализация, подмяна на клемореди и арматура за управление и сигнализация, монтаж на комбиниран измервателен прибор, вместо ампермери и волтмер, монтаж на нова лицева плоча с грундиране и пребоядисване. Монтаж на покривна	Промяна вторична комутация, подмяна на клемореди и релета. Замяна на двукрили омержени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВxШ), с ключалки тип “Енерго” и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	Работа при обезопасени панели. Ръчно управление на 1А и СА-1.

	плоча 800x600, замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВxШ), с ключалки тип "Енерго", и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън о отвътре.		
--	--	--	--

№16-"СНЗ"	Проект вторична комутация, замяна на сигнални релета с касета за технологична сигнализация, подмяна на клемореди и арматура за управление и сигнализация, монтаж на 2 бр. комбиниран измервателен прибор, вместо ампермери и волтмер, монтаж на нова лицева плоча с грундиране и пребоядисване. Монтаж на покривна плоча 800x600, замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВxШ), с ключалки тип "Енерго", и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън о отвътре.	Промяна вторична комутация, подмяна на клемореди и релета. Замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВxШ), с ключалки тип "Енерго" и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	Работа при обезопасени панели. Ръчно управление на ЗА и СП-2.
-----------	---	---	---

№17-"12и14ПВБр. №18-"16и18ПВБр." №19-"20и22ПВБр."	Проект вторична комутация, замяна на сигнални релета с 2 бр. касети за технологична сигнализация, подмяна на клемореди и арматура за управление и сигнализация, монтаж на нова лицева плоча с грундиране и пребоядисване. Монтаж на покривна плоча 800x600, замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВxШ), с ключалки тип "Енерго",	Замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВxШ), с ключалки тип "Енерго" и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	Работа при изведени помпи от IV-та секция 6кV.
---	--	--	--

	монтаж на покривна плоча и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.		
№20-"ЗК IV-та с."	Проект вторична комутация, монтаж на комбиниран измервателен прибор, вместо волтмер, монтаж на нова лицева плоча с грундиране и пребоядисване. Монтаж на покривна плоча 800x600, замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВxШ), с ключалки тип "Енерго", и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	Замяна на двукрили омрежени врати с плътни, негорими, с размери 2000x720 (ВxШ), с ключалки тип "Енерго" и пребоядисване - на панела отвън, на вратата отвън и отвътре.	Работа при изведена IV-та секция 6kV.
№21-"СП-3 и СП-4"	Проект вторична комутация, замяна на сигнални релета със касета за технологична сигнализация, подмяна на клемореди и арматура за управление и сигнализация, монтаж на 2 бр. комбиниран измервателен прибор, вместо ампермери и волтмер, монтаж на нова лицева плоча с грундиране, замяна на ключалки тип "Енерго" и пребоядисване на целия панел.	Промяна вторична комутация, замяна на релета, подмяна на клемореди, замяна на ключалки тип "Енерго" и пребоядисване на целия панел.	Работа при обезопасени панели. Управление на СП-3 и СП-4 само от място в ЗРУ.
№22-"23и25ПВБр." №23-"27и29ПВБр." №24-"31и33ПВБр."	Проект вторична комутация, замяна на сигнални релета с 2 бр касети за технологична сигнализация, подмяна на клемореди и арматура за управление и сигнализация, монтаж на нова лицева плоча с грундиране и пребоядисване, замяна на ключалки тип	Проект вторична комутация (технологични защиты на агрегата), замяна на релета, подмяна на клемореди, замяна на ключалки тип "Енерго" и пребоядисване на целия панел.	Работа при изведени помпи от V-та секция 6kV.

	“Енерго” и преобядисване на целия панел.		
№25-“3К V-та с. и СН5”	Проект вторична комутация, замяна на сигнални релета с касета за технологична сигнализация, подмяна на клемореди и арматура за управление и сигнализация, монтаж на комбиниран измервателен прибор – 2 бр., вместо ампермери и волтмер, монтаж на нова лицева плоча с грундиране, замяна на ключалки тип “Енерго” и преобядисване на целия панел.	За СН5 - промяна вторична комутация, замяна на релета, подмяна на клемореди, замяна на ключалки тип “Енерго” и преобядисване на целия панел.	Работа при изведена V-та с. 6kV и обезопасени панели. Ръчно управление на 5А и СА-3.
№26- 3К VI-та с. и СН6	Проект вторична комутация, замяна на сигнални релета с касета за технологична сигнализация, подмяна на клемореди и арматура за управление и сигнализация, монтаж на комбиниран измервателен прибор – 2 бр., вместо ампермери и волтмер, монтаж на нова лицева плоча с грундиране, замяна на ключалки тип “Енерго” и преобядисване на целия панел.	За СН6 - промяна вторична комутация, замяна на релета, подмяна на клемореди, замяна на ключалки тип “Енерго” и преобядисване на целия панел.	Работа при изведена VI-та с. 6kV и обезопасени панели. Ръчно управление на 6А.
№27-“24и26ПВБр.” №28-“28и30ПВБр.” №29-“32и34ПВБр.”	Проект вторична комутация, замяна на сигнални релета с 2 бр касети за технологична сигнализация, подмяна на клемореди и арматура за управление и сигнализация, монтаж на нова лицева плоча с грундиране и преобядисване, замяна на ключалки тип “Енерго” и преобядисване на целия панел.	Замяна на ключалки тип “Енерго” и преобядисване на целия панел.	Работа при изведени помпи от VI-та секция 6kV.

№30-“СТЗ-Г”	Замяна на ключалки тип “Енерго” и пребоядисване на целия панел.	Замяна на ключалки тип “Енерго” и пребоядисване на целия панел.	Работа без извеждане на съоръженията.
№31-“СТЗ-П”	Направа и монтаж на плътна, негорима врата, с размери 1900x710 (ВxШ), монтаж на нова лицева плоча с грундиране, замяна на ключалки тип “Енерго” и пребоядисване на целия панел.	Замяна на ключалки тип “Енерго” и пребоядисване на целия панел.	Работа при изведени само за местно управление 4,5 и 6 ПВАрт.и обезопасен панел.

2. Изисквания към проекта.

2.1. Общи изисквания.

2.1.1. Проектната разработка да е изпълнена еднофазно – Работен проект.

2.1.2. Работният проект да се изготви в съответствие със следните нормативни документи:

- Наредба № 3 за устройство на електрическите уредби и електропроводни линии;
- Наредба №9/2004г. за техническа експлоатация на електрически централи и мрежи;
- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби и топлофикационни централи и по електрически мрежи (ПБЗР-ЕУ);
- Наредба № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Наредба №2/22.03.2004г. за минималните изисквания за ЗБУТ при извършване на СМР;
- Правилник по безопасността на труда при заваряване и рязане на метали,
- Наредба №4 / 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти;
- Правилник по безопасността на труда при товарно-разтоварните работи;
- Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд;
- Наредба №3/2001 за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място;
- Наредба №3/2004 за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при механично (студено) обработване на металите;
- Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;

- Наредба №7/2004 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване;

- Наредба № 16/1999 за физиологични норми и правила за ръчна работа с тежести

- Наредба № I-209/22.11.2004 г. за правилата и нормите за пожарна и аварийна безопасност на обектите в експлоатация.

За всички части на работния проект да се изготвят обяснителна записка по БХТПБ и количествени сметки, които да се изготвят с шифри на единичните видове работи от ТНС, УСН, ЕТНС или ВТНС.

Да се изготвят технически спецификации на оборудването необходимо за доставка.

2.2. Описание на изисквания към отделните части на проекта.

2.2.1. Част Електро "Вторична комутация".

Да се изготви работен проект, който да включва следните документи и чертежи:

2.2.1.1. Разгънати схеми за управление, защиты и сигнализация на съоръженията чиито панели ще се реконструират.

2.2.1.2. Монтажни схеми на панелите.

2.2.1.3. Схеми на клеморедите с подсъединени кабели.

2.2.1.4. Схеми на кабелните връзки и таблици на кабелните жила.

2.2.1.5. Количествена сметка на материалите и дейностите с шифри за остойностяване на СМР.

2.2.1.6. Пусково-наладъчни работи.

2.2.2. Част "ПБЗ" (План за безопасност и здраве).

Част "ПБЗ" се изготвя съгласно НАРЕДБА №2 от 22.03.2004г., като трябва да съдържа график за строителството и монтажните работи.

2.2.3. Част "Пожарна безопасност" се изготвя съгласно Наредба № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

3. Изисквания към доставката на апаратура и материали.

3.1 Изисквания към доставката.

3.1.1. Всички детайли и части на оборудването да бъдат доставени в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД с опаковка, изключваща повреждането им от атмосферни условия, по време на транспорт и при извършване на товаро-разтоварни операции.

3.1.2. Новото оборудване да бъде доставено с качество и параметри, отговарящи на зададените в работния проект.

3.1.3. Доставката на новата апаратура да е придружена със следните документи представени на български език:

- Паспорти;
- Инструкция за експлоатация;
- Декларация за произход;
- Гаранционна карта;
- Сертификат/декларация за качество/съответствие

3.2.Изисквания към монтажа.

3.2.1. При изпълнение на монтажа да се спазват условията и реда посочени в ДБК.КД.ИН.028 “Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор” и 30.ОУ.ОК.ИК.25 “Инструкция по качество. Организация и контрол при монтаж и ремонт на оборудване и тръбопроводи” и всички действащи в РБългария нормативни документи.

3.2.2. Изпълнителя да предостави на възложителя:

- планове за контрол на качеството;
- интегрирани графици за монтаж;
- документация, която да отчита изпълнените дейности в обем, определен от 30.ОУ.ОК.ИК.25 “Инструкция по качеството”. Организация и контрол при монтаж и ремонт на оборудване и тръбопроводи”.

3.2.3. След приключване на работата Изпълнителя да предаде на Възложителя екзекутивни и проектни схеми с отразени корекции на направените изменения по време на монтажа.

3.2.4. Изпълнителят е длъжен да използва “Заповедна книга на строежа” при извършване на инвестиционни дейности, съгласно чл.7, ал.3, т.4 от НАРЕДБА №3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, в която да въвежда измененията в проекта по време на строително-монтажните работи. В случай на проектно изменение се издава заповед, която се записва в Заповедната книга. След приключване на работата Заповедната книга се предава за архивиране заедно с останалите отчетни документи.

3.2.5. Проектните схеми се актуализират с оглед внасяне на измененията от монтажа и строителството. Актуализираните схеми се преиздават с пореден номер на редакция и се предават на “АЕЦ Козлодуй”ЕАД.

4. Изходни документи, резултат от договора.

Изисква се от Изпълнителя да представи:

4.1. За етап проектиране - Работен проект, съдържащ споменатите в т.2 части и съдържания.

За етап "Доставка" – документи съгласно т.3.1.

За етап "Монтаж" - документи съгласно т.3.2.

4.2. Документите изготвени на етап – монтаж влизат в сила след утвърждаването им от упълномощените лица от АЕЦ.

4.3. По време на изпълнение на СМР да се изготвят следните документи:

- актове и протоколи, съставени по време на строителството в съответствие с Наредба №3/2003 г.;

- актове за извършена работа по изпълнението на всяка част от проекта;

- акт за завършен демонтаж след завършване на демонтажните работи;

- приемо-предавателни протоколи на демонтираните съоръжения;

- акт за завършен монтаж след завършване на монтажните работи;

- акт (протокол) за проведени единични изпитания;

- други документи, при необходимост, в зависимост от изпълнените монтажни дейности.

- Протоколи за извършените по време на ПНР изпитания;

- Екзекутивни чертежи, отразяващи несъществените отклонения от одобрените проекти.;

4.4. След приключване на монтажа е необходимо да се оформят следните документи:

Актуализирани проектни схеми въз основа на измененията от монтажа и строителството, преиздадени с пореден номер на редакция.

5. Осигуряване на качеството.

5.1. Изпълнителят да има внедрена или изградена сертифицирана система за качество по БДС ISO9001;

5.2. Изпълнителят да изготви План за осигуряване на качеството при изпълнение на настоящото техническо задание (ТЗ);

5.3. Да се изготви План за осигуряване на качеството за изпълнението на работите по проекта до един месец след подписването на договора. Планът да отговарят на ISO 10005. Планът подлежи на съгласуване от АЕЦ и трябва да е изготвен на основание на:

- техническото задание и договора;

- системата по качество на Изпълнителя.

5.4. Изготвеният проект трябва да премине независима проверка от персонал на проектанта, не участвувал в изготвянето му.

5.5. Изготвеният проект да се приеме от персонала на АЕЦ, чрез специализиран технически съвет (СТС). Приемането от страна на АЕЦ не освобождава проектанта от отговорност, а служи само за определяне на целесъобразност и приемливост на представените проектни решения.

5.6. Обозначаването на документите, изготвени от Изпълнителя в изпълнение на ТЗ трябва да съдържат индекса на ТЗ или номера на договора. Всеки отделен документ трябва да има един уникален индекс, поставен от разработчика/проектанта и номер на редакция. Корекциите в проектната документация, се въвеждат чрез издаване на нова редакция.

5.7. РП се предава на хартиен носител в седем екземпляра на български език.

5.8. РП се предават на магнитен носител в оригиналния формат на изготвяне (с изключение на отчетните документи).

5.9. 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.

5.10. Квалификацията на персонала на Изпълнителя, който ще изпълнява работи на площадката на АЕЦ трябва да отговаря на следните условия:

- да разполага с проектантски с пълна проектантска правоспособност за съответните части на проекта, копие от удостоверенията на които да представи на етапа на оферта;

- изпълнителите и ръководителите на монтажните дейности да притежават необходимата за съответната дейност квалификационна група по "Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи" (ПБЗР-ЕУ).

5.11. 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.

5.12. Изпълнителят да притежава документи, доказващи опит в извършването на подобни дейности, които да представи на етапа на оферта.

5.13. Всички изисквания, поставени от ТЗ се отнасят и за евентуални под-изпълнители на основния изпълнител по договора.

5.14. "АЕЦ Козлодуй" ЕАД има право да извършва инспекции и проверки на дейностите извършвани на площадката. 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 техни под-изпълнители.

5.15. Изпълнителят, който ще изпълнява строително-монтажните работи на площадката на АЕЦ да притежава Удостоверение за вписване в Централния професионален регистър на строителя за строежи трета група първа категория.

5.16. Пуско-наладъчните дейности е необходимо да се извършат от акредитирана лаборатория (организация).

6. Организация на работата.

Инвеститорски функции по отношение на приемане, контрол и координация на работата ще упражнява Управление “Инвестиции”. Отговорник от страна на Възложителя е Началник цех “БПС”.

7. Обучение и квалификация на персонала на “АЕЦ Козлодуй”.

Не се налага.

8. Критерии за приемане на работата.

8.1. Дейностите по проектиране се считат приключени след преглед и приемане от страна на “АЕЦ Козлодуй” на РП без забележки. Този етап от ТЗ се приема на СТС, като изпълнението се оформя с протокол. Към следващия етап се преминава след утвърждаване на протокола.

8.2. Дейностите по доставка се считат за приключени след успешно завършен входящ контрол. Към следващия етап се преминава след подписване на Протокол за входящ контрол без забележки.

8.3. Дейностите по монтажа се считат за приключени след успешно извършени ПНР и въвеждане в експлоатация на съоръженията.


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

9. Спазване на реда в “АЕЦ Козлодуй”.

При извършване на работа на площадката на “АЕЦ Козлодуй”, изпълнителят е длъжен да спазва изискванията на ДБК.КД.ИН.028 “Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор”.

10. Прилагане на изискванията към под-изпълнители на основния изпълнител.

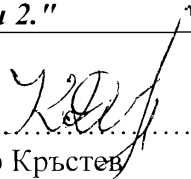
При използване на подизпълнители, основният изпълнител по договора носи отговорност за изпълнението на изискванията на Техническо задание от под-изпълнителите, както и за качеството на тяхната работа.

Н-к цех БПС: .....
Иво Божинов

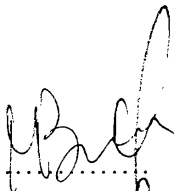
Програма за финансиране

Наименование на програмата за финансиране (ИП, ПП, РП и др.)	№ на мярка от програма / код на мероприятието МИС Ваан
ИП'2011, т. 5.150.1 " Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2."	Мероприятие 44515010, от Ваан 2011


Изготвили:

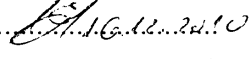
Р-л л-я "РЗА", цех БПС: .....
Красимир Кръстев

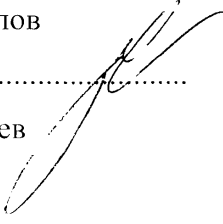
Съгласували:

Р-л с-р "П", цех БПС: .....
М. Влашки

Р-л управление "Търговско":.....
Б. Димитров *07.12.2010*

Р-л управление "Безопасност": .....
Пл. Василев

Р-л управление "Качество": .....
М. Манолов

Р-л управление "Инвестиции":.....
Ат. Койчев 

ДОГОВОР

№.....

Днес, год., в гр. Козлодуй между:

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр. Козлодуй, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 106513772, представлявано от Костадин Върбанов Димитров– Изпълнителен Директор, наричано по-нататък в Договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна, и “.....”, гр. вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК представлявано от – наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**,

с подизпълнител¹ “.....”, гр. вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК представлявано от – наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**,

Обединение² “.....”, гр. с участници както следва: “.....”, гр. вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК представлявано от –

“.....”, гр. вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК представлявано от –

с водещ участник в обединението “.....”, гр. Обединението е вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК представлявано от – наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**

от друга страна и на основание чл. 41 и следващите от Закона за обществените поръчки и във връзка с Решение №/..... г. на Изпълнителния директор на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД за класиране на офертата и определяне на изпълнител на обществената поръчка с обект: “**Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2**” се сключи настоящият Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага и заплаща, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълни реконструкция на панели СН-0.4kV в ЕКЗ-1 и 2 и реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2”, съгласно ПРИЛОЖЕНИЕ №1- Общи условия на договора, ПРИЛОЖЕНИЕ №2– Технически задания №11.БПС.ТЗ.04 и №11.БПС.ТЗ.02, ПРИЛОЖЕНИЕ №3– Работна програма, ПРИЛОЖЕНИЕ №4– Календарен график, ПРИЛОЖЕНИЕ №5- Предлагана цена, ПРИЛОЖЕНИЕ №6- Спецификация на Оборудването за доставка, Приложение № 3 - Работна програма и Приложение № 5 - Предлагана цена, неразделни части от настоящия договор и изготвените в резултат на настоящия договор проекти.

1.2. Дейността по т.1.1 включва следните етапи:

- 1.2.1. Проектиране;
- 1.2.2. Доставка на оборудване;
- 1.2.3. СМР и ПНР;

2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. Цената стоките и услугите по настоящия договор е в размер налв. (словом.....) без ДДС, в това число:

2.1.1. Цената за проектиране е в размер налв. (словом.....) без ДДС.

2.1.2. Цената за оборудването е в размер налв. (словом.....) без ДДС при условие на доставка DDP площадка на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, съгласно INCOTERMS 2010.

¹ В случаите на участие на подизпълнители

² В случаите на участие на обединение

2.1.3. Цената за демонтаж, монтаж и ПНР е в размер налв. (словом.....) без ДДС.

2.2. Посочените в Приложение № 5 Предлагана цена единични цени са твърди и не подлежат на промяна, фиксират се със сключването на договор и остават в сила през време на изпълнението на договора.

2.3. Посочените цени в Приложение № 5 Предлагана цена са пределни. Доказват се по време на изпълнение на договора на база отчетни документи, които са двустранно подписани.

2.4. Цената по т.2.1. е пределна и валидна до пълното изпълнение на договора и не подлежи на промяна.

2.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща цената по т. 2.1. в рамките на 15 /петнадесет/ работни дни след завършване на всеки етап при следните условия:

2.5.1. За работния проект - срещу приемно предавателен протокол и протокол от специализиран технически съвет на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за приемане на работния проект без забележки и фактура:

2.5.2. За доставеното оборудване – след приемане на доставката от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и документите по т.3.1. от ПРИЛОЖЕНИЕ №2– Технически задания №11.БПС.ТЗ.04 и №11.БПС.ТЗ.02. приемно-предавателен протокол, протокол за извършен входящ контрол без забележки и фактура:

2.5.3. За демонтаж, монтаж и ПНР - поетапно след представяне на документите по т.3.2. и 4.3. от ПРИЛОЖЕНИЕ №2– Технически задания №11.БПС.ТЗ.04 и №11.БПС.ТЗ.02. протокол за действително изпълнение натурални видове СМР, подлежащи на заплащане и фактура.

2.6. Плащанията по настоящия договор ще бъдат извършени чрез банков превод в полза на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по следните банкови реквизити:

Банка:.....: IBAN:.....: BIC:

3. СРОКОВЕ

3.1. Сроктът за изпълнение на дейностите е до съгласно Приложение № 4 - Календарен график, считано от датата на подписване на договора.

3.2. Сроковете за изпълнение на отделните етапи са както следва:

3.2.1. Срок за представяне на проект, считано от датата на подаване на допълнителни входни данни от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** (в случай че има нужда от допълнителни входни данни) - календарни дни.

3.2.2. Срок за доставка на оборудването календарни дни, считано от датата на приемане на проекта на специализиран технически съвет на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** без забележки.

3.2.3. Срок за демонтаж, монтаж и ПНР календарни дни, считано от лаване фронт за работа.

3.2.4. Сроковете за изпълнение на демонтажни, монтажни и пуско-налъдчни дейности могат да бъдат изменени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в зависимост от получените разрешения за изключване на оборудването подлежащо на реконструкция. Тези изменения се документират с двустранен протокол.

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

4.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен:

4.1.1. Да окаже необходимото съдействие на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за изпълнение на възложената му работа, съобразно възможностите му;

4.1.2. Да назначи специализиран технически съвет, който да разгледа и приеме проекта при условията на настоящия договор;

4.1.3. Да уведоми три работни дни предварително **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за участие в специализирания технически съвет;

4.1.4. Да приеме изработеното от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с оглед изискванията на този договор;

4.1.5. Да извърши входящ контрол в присъствието на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или

комплектността на оборудването или материали и наличието на всички необходими документи. При констатиране на видими дефекти или несъответствия на оборудването или материали със сертификати/декларации за съответствие, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не приема оборудването или материалите.

4.1.6. Да заплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** уговореното възнаграждение за приетата работа съобразно реда и условията на този договор:

4.1.7. В срок от 15 дни след поискване от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да представи необходимите допълнителни входни данни.

4.2. **Права на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:**

4.2.1. При констатиране на видими дефекти или несъответствия на оборудването или материали със сертификати/декларации за съответствие, или при липса на такива документи, може да не приема оборудването или материали или ремонта на съоръжението/оборудването, в който е вложено оборудването или материали, за които са констатирани несъответствия, а също да откаже приемането и на работи извършени с оборудване или материали предоставени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, но станали негодни в периода от предаването им на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** до отчитането на дейността.

4.2.2. Да развали договора, ако стане явно, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма да спази срока за изпълнение или няма да извърши ремонтните работи по уговорения начин или с нужното качество.

4.2.3. Да усвои гаранцията за изпълнение на договора до изтичане на гаранционните срокове по настоящия договор, в случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не представи застрахователната полица или банковата гаранция, гарантиращи задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по време на гаранционния срок по настоящия договор.

4.2.4. Други права на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** – съобразно ПРИЛОЖЕНИЕ №2 - Технически задания №11.БПС.ТЗ.04 и №11.БПС.ТЗ.02.

4.2.5. Да не заплати уговорената цена преди изтичане на срока за плащане, съобразно графика за изпълнение, въпреки предсрочното изпълнение на предмета на договора от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** до изтичане на срока за изпълнение съобразно графика.

5. **ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

5.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава:

5.1.1. Да изпълни качествено възложената му дейност в сроковете, посочени в Календарния график – Приложение № 4:

5.1.2. Да представи списък за допълнителни проектни входни данни, ако е необходимо, в срок от 10 (десет) работни дни след сключване на договора.

5.1.3. Да предаде изработения проект в необходимия брой екземпляра съобразно ПРИЛОЖЕНИЕ №2– Технически задания №11.БПС.ТЗ.04 и №11.БПС.ТЗ.02.

5.1.4. Да отстрани за своя сметка в 15 (петнаесет) дневен срок констатираните от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** непълноти и грешки в представената документация и подмени коригираните проекти лично. Всички корекции или редакции да бъдат представени и на оптичен/магнитен носител.

5.1.5. Да присъства при необходимост при разглеждане на резултатите на специализиран технически съвет на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

5.1.6. Да изготви окончателна техническа спецификация за доставка на оборудването след приемане на работния проект без забележки, която става неразделна част от настоящия договор.

5.1.7. Да изготви окончателна количествена сметка с шифри за видовете работи на етап проект.

5.1.8. След приемането на проекта, резултат от договора, да остойности количествената сметка, в съответствие с ценовите показатели в Приложение №5-Предлагана цена. След съгласяване с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, количествено-стойностната сметка става неразделна част от настоящия договор.

5.1.9. Да извърши доставката след приемане на проекта на специализиран технически съвет на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** без забележки.

5.1.10. Да застрахова професионалната си отговорност за вреди, причинени на други участници в строителството и/или на трети лица, вследствие на неправомерни действия или бездействия при или по повод изпълнение на задълженията им.

5.1.11. Да завери всеки екземпляр от проекта с печат за пълна проектантска правоспособност:

5.1.12. Да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за реда на изпълнение на отделните видове работи, като предоставя възможност за контролирането им.

5.1.13. Да представи всички документи по т. 2.5. от настоящия договор за плащане на до 5 /пет/ дни след приключване на дейностите.

5.1.14. Работните проекти следва да отговаря на изискванията на ПРИЛОЖЕНИЕ №2– Технически задания №11.БПС.ТЗ.04 и №11.БПС.ТЗ.02.

5.1.15. При получени рекламации в гаранционния срок при писмено уведомяване от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, да изпрати свой представител в местонахождението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за участие в комисия за уточняване причините за дефекта и сроковете за отстраняването.

5.1.16. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да предприема ремонти или да влага в процеса на монтаж продукти, материали/технологии, за които е установено несъответствие, подлежащо на одобрение от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, преди да получи такова разрешение от страна на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

5.1.17. В случаите когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да извърши поправка/преработка или да използва продукт, материал или технология, които не отговарят на установените изисквания или при отклонения от изискванията на документацията, утвърдена от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява в писмена форма **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** със заявка за разрешение за влагане или използване на несъответстващ продукт/материал/технология или начин на процедиране, който не отговаря на изискванията на утвърдената документация.

5.1.18. Да представи допълнителна застрахователна полица по чл. 173, ал.2 от ЗУТ в размер на 3 % от стойността на договора, със срок на валидност до изтичане на гаранционния срок, покриващи материални вреди, причинени на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в рамките на гаранционния срок. Полицата се представя до 5 работни дни от датата на приемане комплексното изпълнение на работите. Вместо застрахователна полица по горните изречения на същата точка, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да предостави в същия срок, банкова гаранция в същия размер, със срок на валидност до изтичане на гаранционния срок на обекта.

5.1.19. Да съхранява имуществото на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на обекта. Доказаните щети се възстановяват от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

5.1.20. Да опазва от повреди и замърсявания останалите съоръжения на обекта.

5.1.21. Да изпълни изискванията на т.5.2 ПРИЛОЖЕНИЕ №2– Технически задания №11.БПС.ТЗ.04 и №11.БПС.ТЗ.02

5.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:**

5.2.1. На предсрочно изпълнение на предмета на договора, при условие че това не възпрепятства **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при изпълнение на други дейности свързани с настоящия договор или извън него и последния е в състояние да осигури фронт за работа, при което стойността по договора ще остане непроменена. Предсрочното изпълнение на отделни етапи, се извършва, след изрично писмено разрешение от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

6. ПРИЕМАНЕ

6.1. При завършване на всеки етап от възложената задача **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да прегледа и приеме съответния етап.

6.2. Предаването на проекта се извършва в Управление „Инвестиции“. Приемането на проекта се извършва по преценка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от назначен от него специализиран технически съвет не по-късно от 30 (тридесет) дни след представянето му. По преценка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, е възможно повторно разглеждане на разработката от специализиран технически съвет след наложените се корекции.

6.3. При предаване и приемане на оборудването страните подписват приемно -

предавателен протокол, който ги обвързва относно факта на предаването и отсъствието на явни недостатъци.

6.4. Собствеността и рискът от погиването и повреждането на оборудването и материалите преминават върху **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в момента на подписването на приемно - предавателния протокол.

6.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** транспортира оборудването и материалите до склад "АЕЦ Козлодуй" ЕАД на свои разноски и риск.

6.6. Известие за готовност за експедиране трябва да бъде изпратено на факс 0973/7-20-47 до "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, най-малко 3 (три) работни дни преди датата на експедиция на стоката.

6.7. Съпроводителната документация на експедираното оборудване и материали трябва да съдържа документите указани в ПРИЛОЖЕНИЕ №2– Технически задания №11.БПС.ТЗ.04 и №11.БПС.ТЗ.02, и Декларация за удостоверяване плащането на продуктова такса за електрическото и електронното оборудване или Удостоверение от РИОЦВ по чл. 11 от Закон за управление на отпадъците или Удостоверение от организация по оползотворяване по чл. 11, ал. 4, т. 2 от Закон за управление на отпадъците -1 екз.:

6.8. За дата на доставка се счита датата на подписване на приемно-предавателния протокол, а за дата на приемане на доставката от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** се счита датата на подписан протокол за входящ контрол без забележки.

6.9. Работата се счита за приета след постигане на критериите поставени в ПРИЛОЖЕНИЕ №2– Технически задания №11.БПС.ТЗ.04 и №11.БПС.ТЗ.02, проведени ПНР, и двустранно подписан Протокол за успешно проведени ПНР и въвеждане в експлоатация на съоръжението.

7. НОСЕНЕ НА РИСКА:

7.1. Рискът от случайно погиване или повреждане на извършено, но не прието строителство (ремонт), конструкции, материали, строителна техника и др. се носи от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

7.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** носи риска от погиване или повреждане на вече приети етапи, съответно СМР (ремонтни работи) ако погиването не е по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и последният не е могъл да ги предотврати.

8. КАЧЕСТВО, ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

8.1. Оборудването трябва да бъде доставено с качество, отговарящо на стандартите, техническите условия на страната-производител и условията на настоящия договор, и потвърдено със сертификат/декларация за съответствие.

8.2. За оборудването се установява гаранционен срок в рамките посоченото в Приложение №6 - Спецификация на Оборудването за доставка.

8.3. За СМР се установява гаранционен срок по отделни видове СМР както следва:

.....
.....

8.4. Всички гаранционни срокове по договора започват да текат от окончателното приемане на комплексното изпълнение на дейностите по договора от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** без забележки и въвеждане в експлоатация на съоръжението.

8.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** гарантира за качеството на вложените материали, които са предмет на негова доставка. Той носи отговорност, ако вложените материали не са с нужното качество и/или влошават качеството на извършените СМР и на обекта като цяло.

8.6. Констатирането на несъответствие или дефекти на оборудването и материалите може да стане при приемането на оборудването и материалите или приемането на работата, в която са вложени оборудването и материалите.

8.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи пълна отговорност за работата на своите работници и служители, както и за работата на привлечените от него подизпълнители.

8.8. При некачествено изпълнение на възложените работи **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отстранява всички забележки за своя сметка, със свои материали и работна ръка. При невъзможност възстановява на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички направени разходи по отстраняване

на забележките, извън санкциите и неустойките, които заплаща по настоящия договор.

8.9. Рекламации относно качеството на работите **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да направи в рамките на предвидения гаранционен срок. Той е длъжен в този случай писмено да уведоми **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Причините за рекламацията се отразяват в Двустранен констативен протокол, който се съставя след съвместен оглед и анализ на причините от представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и всички изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, след удовлетворяване на които рекламацията се счита за уредена.

8.10. Ако в рамките на гаранционния срок се установят дефекти, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. В срок от часа от писменото уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, комисия съставена от представители на двете страни установява на място дефекта, за което се съставя двустранно подписан констативен протокол. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отстранява възникналите дефекти със свои сили и за своя сметка в минималния технологично необходим срок, съгласуван с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

8.11. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не отстрани възникналите дефекти в указания от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** срок или не се изпрати свой представител за констатиране на рекламациите съгласно горните точки, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да отстрани възникналите дефекти със свои сили и средства или с помощта на трети лица, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да възстанови всички разходи във връзка с това.

8.12. В случаите на технологична необходимост **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да предприеме дейности по отстраняване на дефектите или последиците от тях със свои сили и материали или с помощта на трети лица. В този случай за валидни документи се считат съставените вътрешни такива от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да възстанови всички разходи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и в тези случаи.

8.13. Гаранцията за изпълнение на задълженията по договора се освобождава в срок до 10 работни дни, след приемане комплексното изпълнение на дейностите по договора и въвеждане в експлоатация на съоръженията, представяне на застрахователната полица или банкова гаранция за гаранционния срок по договора и въвеждането на съоръжението в експлоатация.

8.14. Доставка на оборудване и материали, които са негодни за употреба не се счита за доставка и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заплаща неустойка в съответствие с условията на договора.

8.15. Неизпълнението на изисквания на ПРИЛОЖЕНИЕ №2– Технически задания №11.БПС.ТЗ.04 и №11.БПС.ТЗ.02 или части от него се счита за неизпълнение договора.

8.16. За всяко констатирано от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, нарушение от страна на работници и служители на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на инструкции, правилници и получен инструктаж за работа в АЕЦ Козлодуй ЕАД, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заплаща на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 200лв.. Заплащането на неустойката не лишава **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от правото да търси друго обезщетение за действително претърпените вреди. Неустойките в тази точка се налагат при наличие на протокол от звено "Контрол на производствената дейност" на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД или от длъжностните лица на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** допускащи до работа.

9. ПРАВА ВЪРХУ РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ДОГОВОРА

9.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** получава изключително право на използване по смисъла на Закона за авторското право и сродните му права на резултатите от изпълнението на услугата в страната и чужбина.

9.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** запазва авторските си права върху резултатите по договора определен от Закона за авторското право и сродните му права в Глава IV, Раздел I, чл.15, с изключение на ал.1, т.8, пак там.

9.3. Двете страни могат да внасят изменения в приетата разработка само при взаимна договореност. В противен случай, внесените изменения са единствено на отговорността на извършителя.

9.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** гарантира, че разработките по договора са патентно чисти и трети лица не притежават права върху тях. В случай,че трети лица предявяват основателни претенции **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** понася всички загуби, произтичащи от това.

10. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

10.1. Договорът влиза в сила от момента на двустранното му подписване.

10.2. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

ПРИЛОЖЕНИЕ №1. - Общи условия на договора

ПРИЛОЖЕНИЕ №2. - Технически задания №11.БПС.ТЗ.04 и №11.БПС.ТЗ.02

ПРИЛОЖЕНИЕ №3. - Работна програма

ПРИЛОЖЕНИЕ №4. - Календарен график

ПРИЛОЖЕНИЕ №5. - Предлагана цена

ПРИЛОЖЕНИЕ №6. - Спецификация на Оборудването за доставка

10.3. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е тел.: 0973/7.....

10.4. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на

ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е тел.:

10.5. Настоящият договор е подписан в два еднообразни екземпляра - по един за всяка от страните.

11. ЮРИДИЧЕСКИ АДРЕСИ

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....

гр.....

ул.

тел/факс:

ИН

ИН по ЗДДС

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....

.....

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД

3321 Козлодуй

БЪЛГАРИЯ

тел/факс: 0973/73530; 0973/76027

ИН 106513772

ИН по ЗДДС BG 106513772

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

.....

ОБЩИ УСЛОВИЯ НА ДОГОВОРА

1.	РЕД ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО ДОГОВОР	2
2.	ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ.....	2
3.	ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ ПО ДОГОВОРА	2
4.	ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ.....	2
5.	ОБЕДИНЕНИЯ.....	2
6.	ДАНЪЦИ И ТАКСИ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ.....	3
7.	ВХОДНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА	3
8.	УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО.....	3
9.	ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА....	3
10.	ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА.....	4
11.	БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД.....	5
12.	ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ	6
13.	ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ	6
14.	ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА.....	7
15.	СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ	7
16.	НЕУСТОЙКИ	7
17.	ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА	7
18.	НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА	8
19.	РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ.....	8
20.	ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	8
21.	ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.....	8
22.	КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ	8
23.	ЕЗИК НА ДОГОВОРА	9
24.	ПРОМЕНИ В ДОГОВОРА	9

1. РЕД ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО ДОГОВОР

1.1. Общите условия към договора се прилагат за всички договори сключвани от "АЕЦ Козлодуй" ЕАД като **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**.

1.2. Общите условия са неразделна част от договора и не могат да се разглеждат самостоятелно.

1.3. Клаузите, съдържащи се в общите условия по договора, които нямат отношение към предмета на основния договор се считат за неприложими.

1.4. Редът за работата на външни организации на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД е съгласно действащата писмена инструкция ДБК.КД.ИН.028 "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор".

2. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

2.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да представи при подписване на договора гаранция за изпълнение на договора в размер на 3 % от стойността му - парична сума или неотменима, безусловно платима банкова гаранция със срок на валидност 30 дни по-дълъг от този на договора, която се освобождава не по-късно от 15 работни дни след ефективно изпълнение на предмета на договора, за което **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща писмо до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с актуални банкови реквизити.

2.2. Гаранцията за изпълнение се задържа от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при неизпълнение на задълженията, поети от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по този договор.

2.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи лихви за периода през който средствата по т. 2.1. от договора законно са престояли при него.

3. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ ПО ДОГОВОРА

3.1. Правата и задълженията на страните са регламентирани в договора.

3.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да прехвърля своите задължения по договора или част от тях на трета страна.

4. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

4.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да ползва за подизпълнители само декларираните от него в офертата си.

4.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е изцяло и единствено отговорен пред **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за изпълнението на договора, включително и за действията на подизпълнителите. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отговаря за действията на подизпълнителите като за свои действия.

4.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за контрол на качеството на работата и спазване на изискванията за безопасна работа на персонала на подизпълнителите си

4.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да определи компетентни длъжностни лица, които да извършват контрол на работата на подизпълнителите.

4.5. Всички условия към изпълнение на договора определени към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** вадат в пълна сила за неговите подизпълнители. Отговорност за осигуряване на това условие от договора носи **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4.6. Комуникацията между **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и Подизпълнителите по договора се осъществява само чрез **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4.7. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да прави инспекции и проверки на работата на площадката и одити на подизпълнители, по реда по който същите се извършват за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

5. ОБЕДИНЕНИЯ

5.1. В случаите, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е обединение, всички участници са солидарно отговорни за изпълнението на задълженията по договора.

5.2. Всяко изменение в структурата и участниците в обединението ще се счита за неизпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6. ДАНЪЦИ И ТАКСИ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ

6.1. Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е чуждестранно лице и при изпълнението на Договора е извършвал дейности (услуги) за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на територията на РБългария, които дейности **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** е задължен да заплати, то от всяко дължимо плащане **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** удържа 10% данък при източника.

6.2. За размера на удържаната сума **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** предава на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** официален документ от съответната данъчна служба в РБългария. Размерът на удържаната сума може да бъде намален в последствие, при условие че РБългария има сключена двустранна спогодба за избягване на двойното данъчно облагане с държавата по регистрацията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и същия представи изискуемите документи за прилагане на спогодбата.

7. ВХОДНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА

7.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да представи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** необходимите входни данни за изпълнение на дейностите по договора.

7.2. Входни данни могат да бъдат съществуващи документи и данни в "АЕЦ Козлодуй" и се предават във вида, в който са налични. За всеки предаден пакет входни данни се изготвя и двустранно се подписва Приемно-предавателен протокол.

7.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да предава необходимите входни данни на хартиен носител.

7.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право, без предварителното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, да използва документ или информация за цели различни от изпълнението на договора за срока на действие на този договор и до 5 (пет) години след приключването му.

7.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да не предоставя на трети физически или юридически лица информацията по т.7.4.

8. УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО

8.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпълни възложената му дейност в съответствие с изискванията на собствената си система по качество с отчитане изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

8.2. Когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не притежава сертифицирана система по качество, той разработва Програма или План за осигуряване на качеството, по образец на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

8.3. Ако в Техническото задание се изисква Програма за осигуряване на качеството за изпълнение на дейността по договора, в срок от 20 работни дни след сключването на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** разработва програма, по указания на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

8.4. Всички документи, собственост на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** които са питирани в Програмата или Плана за осигуряване на качеството, могат да бъдат изискани при необходимост от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за преглед и оценка, с оглед идентифициране на методиката и/или технологията, по която ще се извършват дейности.

8.5. Несъответствията по доставките и дейностите, предмет на договора се регистрират, идентифицират и управляват по реда за контрол на несъответствията, определен от "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

8.6. Програмите за осигуряване на качеството и Планове за контрол на качеството се изготвят, съгласуват от упълномощен персонал на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, утвърждават и разпространяват преди стартиране на дейностите, включени в тях.

8.7. Програмата за осигуряване на качеството на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е неразделна част от договора.

9. ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

9.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури достъп на персонал на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при изпълнението на задълженията им по настоящия договор, съгласно Инструкция за пропускателен режим в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД № УС.ФЗ.ИН 015.

9.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да изготви и предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимата документация за достъп на персонала по изпълнение на договора до защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, съгласно ДБК.КД.ИН.028.

9.3. При неизпълнение на предходната точка от договора ще бъде отказан достъп на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

9.4. Когато за изпълнение на задълженията по този договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще използва транспортни средства, той се задължава при въвеждането им в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД да представя Протокол за извършена проверка на конкретното МПС, с изричен запис в него, че то няма да бъде пряко или косвено източник на неправомерни действия, съгласно Наредба за осигуряване на физическата защита на ядрените съоръжения, ядрения материал и радиоактивните вещества, Приета с ПМС № 224 от 25.08.2004 г., обн., ДВ, бр. 77 от 3.09.2004 г.

9.5. Протокол за извършената проверка се оформя за всяко МПС, при всеки отделен случай и се подписва от Ръководителя или упълномощено за това длъжностно лице на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и водача на транспортното средство.

9.6. При неизпълнение на предходната точка от договора ще бъде отказан достъп на транспортните средства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

9.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи преминаване проверка за надеждност на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, съгласно чл.45, ал.1, т.2 от Правилника за прилагане на закона за МВР.

10. ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА

10.1. За договори, които включват дейности, доставки или услуги, които имат отношение към ядрената безопасност, аварийна готовност и/или радиационната защита се изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да представи необходимите документи за проверка от Дирекция "Б и К" на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД в обем и срок, съгласно ДБК.КД.ИН.028.

10.2. Договори, 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 на договора започва от датата на утвърждаване на Протокол за проверка на документите от Дирекция "Б и К" на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД. Сроковете, определени в договора, започват да се отчитат от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за утвърдения протокол за проверка на документите.

10.3. В случаите, когато дейността, предмет на конкретен договор с външна организация е свързана с реализацията на техническо решение, за което се изисква разрешение съгласно ЗБИЯЕ, изпълнението на дейностите по договора започва след издаване на разрешение за техническото решение от АЯР. В случай, че АЯР изиска допълнителни документи, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да ги представи в посочените срокове.

10.4. Дейностите по оборудване, имащо отношение към безопасността се извършват спрямо писмени процедури, технологии и методологии.

10.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи запознаване на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, с общите изисквания за действия при авария в АЕЦ, да спазва процедурите при ликвидация на авария.

10.6. Персоналът на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, които изпълняват дейности в зоните със строг режим на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД са длъжни да спазват изискванията на:

- "Инструкция по радиационна защита", идент. № ЕИ.РБид-18;
- "Инструкция по радиационна защита на V и VI блок", идент. № 30.ОБ.00.РБ.01;
- "Инструкция по радиационна защита в ХОГ на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", идент. № ХОГ.ИРЗ.01;
- "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", идент. № ДБК.КД.ИН.028;

10.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за безопасността на труда и дозовото натоварване на персонала, който командирова за работа в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД за изпълнение на дейността по договора.

10.8. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определя отговорно лице по безопасност на труда и радиационна защита в организацията със заповед.

10.9. При необходимост от извършване на дейности в зона строг режим (ЗСР) задължително се извършва измерване на целотелесната активност на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, включително за лица работещи по граждански договор и представители на чуждестранни организации, преди започване и след завършване на работата по съответния договор на ВО.

10.10. За работа в ЗСР, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** осигурява на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за своя сметка специално работно облекло, лични предпазни средства, дозиметричен контрол и др. съгласно изискванията на Наредба № 32 от 07.11.2005 г. за условията и реда за извършване на дозиметричен контрол на лицата, работещи с източници на йонизиращи лъчения.

10.11. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** информира периодично **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за полученото дозово натоварване на персонала, съгл. чл. 122 ал. 3 на Наредба за радиационна защита при дейности с източници на йонизиращи лъчения. Изпълнителят предоставя данни за дозовото натоварване на персонала си преди първоначалното допускане до работа.

11. БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

11.1. От гледна точка на техническата безопасност, командированият персонал на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, условно се приравнява (с изключение на правото за издаване на наряди и допускане до работа) към персонала на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и е длъжен да спазва изискванията на:

– „Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения“

– „Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи“

11.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури фронт за работа съобразно съответните условия за непрекъснат или спрян производствен процес, като обезопаси съоръженията съгласно действащите правилници в АЕЦ и открие наряди за допуск до работа.

11.3. Издаването на наряди за работа, допускане до работа, контрол на дейността на ВО, относно изискванията на техническата документация, закриване на нарядите и приемане на работното място, контрола и отчитане на дозовото натоварване на персонала и др. се извършват според определения ред в съответното структурно звено, по чието оборудване/на чиято територия се работи.

11.4. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури инструктиране на външния персонал, според изискванията на Наредба № 3 от 14.05.1996 г. за инструктажа на работниците и служителите по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана по цитираните в т.11.1 Правилници и в съответствие с мястото и конкретните условия на работа, която групата или част от нея ще извършва.

11.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи обучение и изпити на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, по "Въведение в АЕЦ" и "Радиационна защита" в УТЦ на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и съгласно НАРЕДБА за условията и реда за придобиване на професионална квалификация и за реда за издаване на лицензии за специализирано обучение и на удостоверения за правоспособност за използване на ядрената енергия.

11.6. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва всички ограничения и забрани, за изпращане и допускане до работа на лица и бригади, които са предвидени в правилниците по безопасност на труда. Да извърши правилен подбор при съставяне списъка на ръководния и изпълнителски персонал, който ще изпълнява работата по сключения договор, по отношение на професионална квалификация и тази по безопасността на труда.

11.7. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да определи длъжностното лице (или лица), които да приемат външния персонал на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, да изискат и извършат проверка на всички предвидени в правилниците документи, включително и удостоверенията за притежаване квалификационна група по безопасност на труда

11.8. Отговорният ръководител и (или) изпълнителят на работа приемат всяко работно място от допускащия, като проверяват изпълнението на техническите мероприятия за обезопасяване, както и тяхната дейност.

11.9. Ръководителите на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** постоянно упражняват контрол за спазване на правилниците по безопасност на труда от членовете на групата и да предприемат мерки за отстраняване на нарушенията.

11.10. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за предприетите мерки по дадени от него предложения-искания за санкциониране на лица, допуснали нарушения по изискванията на безопасността на труда.

11.11. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълнява писмените разпореждания на упълномощените длъжностни лица от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при констатиране на нарушения на технологичната дисциплина и правилата за безопасна работа.

11.12. В случай на трудова злополука с лице наето от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, ръководителят на групата уведомява ръководството на фирмата – **ИЗПЪЛНИТЕЛ** и сектор "Техническа безопасност" на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, след което предприема мерки и оказва съдействие на компетентните органи, за изясняване на обстоятелствата и причините за злополуката.

11.13. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва действащите в АЕЦ нормативни документи и правилници по отношение на ЗБУТ, ПАБ съгласно действащите норми за ремонти и СМР.

11.14. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва законовите изисквания за опазване на околната среда по време на строителството и след приключването му, в гаранционния срок.

11.15. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** осигурява здравословни и безопасни условия на труд, съгласно изискванията на нормативните документи по охрана на труда, по пожаробезопасност и по безопасност на движението по време на строителството.

11.16. При необходимост **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** организира изпълнението на ремонтните дейности при непрекъснат режим на работа, с цел спазване срока на ремонта на съответния блок или друга технологична необходимост.

11.17. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** осигурява спазване на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи на територията на обектите на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

11.18. Всички санкции, наложени от компетентните органи за нарушенията или за щети нанесени от лица, наети от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** (включително подизпълнителите му) са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

12. ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

12.1. При изпълнение на огневи работи Ръководителят и персонала на ВО изпълняващи дейности по договор с "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, е задължен да спазва изискванията на нормативно-техническите документи по пожарна безопасност:

- Наредба № I-209 от 22.11.2004 г. за правилата и нормите за пожарна и аварийна безопасност на обектите в експлоатация.

- Правила за пожарна и аварийна безопасност в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, идент. № ДОД.ПБ.ПБ.307;

12.2. При изпълнение на огневи работи, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** подготвя Списък на лицата, имащи право да бъдат ръководители на огневи работи.

13. ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ

13.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** поема ангажимент да допусне и окаже съдействие на упълномощени представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за извършване на одит по качеството по реда на утвърдени правила на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Иницирирането на одит може да стане по желание на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и писмено известяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

13.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** носи отговорност за неразпространение на информацията, станала достъпна по време на извършване на одита.

13.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да осъществява контрол по изпълнението на този договор, стига да не възпрепятства работата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и да не нарушава оперативната му самостоятелност.

13.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предостави достъп до строителни и монтажни площадки, документация и персонал на лицата, упълномощени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да изпълняват контрол и инспекции.

13.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да позволи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или на посочено от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** лице, да прави проверки на отчетната документация, съставена при изпълнение на договора, включително и да се правят копия на документите.

14. ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

14.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да спазва изискванията за опазване на околната среда по време на изпълнението на предмета на договора и след приключването му, съобразно Закона за управление на отпадъците.

14.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да извози отпадъците от площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и да осигури тяхното депониране при спазване на изискванията на националното законодателство и вътрешно-нормативна база на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

15. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

15.1. Когато по обективни причини от производствен или друг характер, произтичащи от естеството и спецификата на основния предмет на дейност на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, той не е в състояние да осигури условия за изпълнение на предмета на основния договор, изпълнението спира до отпадане на съответните причини за това, като **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да удължи срока на договора с периода на забавата.

16. НЕУСТОЙКИ

16.1. В случай на неспазване на сроковете по раздел 3 от основния договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 0.5% (половин) върху стойността на дължимото плащане за всеки ден закъснение, но не повече от 10% (десет) от стойността на дължимото плащане.

16.2. В случай на забавено плащане по раздел 2 от основния договор **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща неустойка в размер на 0.5% (половин) върху стойността на забавеното плащане за всеки ден закъснение, но не повече от 10% (десет) от стойността на дължимото плащане.

16.3. При виновно неизпълнение на задълженията по договора, с изключение на случаите по т.16.1. и 16.2, неизправната страна дължи на изправната неустойка в размер на 10% (десет) върху стойността на договора.

16.4. За действително претърпени вреди в размер по-голям от размера на уговорените неустойки, заинтересованата страна може да търси обезщетение в пълен размер по общия гражданскоправен ред.

17. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

17.1. Двете страни имат право да прекратят договора по взаимно съгласие изразено в двустранен документ.

17.2. Всяка от страните може да поиска прекратяване на договора с 30 (тридесет) дневно писмено предизвестие, отправено до другата страна. Страните оформят отношенията си с двустранен протокол.

17.3. Договорът може да бъде прекратен по искане на всяка от двете страни при настъпване на обстоятелства по Раздел 18 от общите условия на договора. В този случай страните подписват двустранен протокол за оформяне на отношенията между тях.

17.4. Договорът може да бъде развален чрез 15 (петнадесет) дневно писмено предизвестие от изправната страна до неизправната в случай на неизпълнение на постите с договора задължения.

17.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да развали договора и да поиска заплащане на фактическите направени разходи, а така също и неустойка по т.16.2., но не повече от сумата определена в Раздел 2 на Основния договор, когато **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** забави плащането на дължимите суми, повече от 30 (тридесет) дни.

17.6. При отказ за издаване на протокол за проверка на документите от Дирекция "Б и К" двете страни не си дължат обезщетения и неустойки и договора се прекратява.

18. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

18.1. В случай, че някоя от страните не може да изпълни задълженията си по този договор поради непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер възникнало след сключване на договора, което пренятства неговото изпълнение, тя е длъжна в 3-дневен срок писмено да уведоми другата страна за това. Това събитие следва да бъде потвърдено от БТПП, в противен случай страната не може да се позове на непреодолима сила.

18.2. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията и свързаните с тях насрещни задължения се спира и срокът на договора се удължава с времето, през което е била налице непреодолимата сила.

18.3. Когато непреодолимата сила продължи повече от 30 (тридесет) дни, всяка от страните може да поиска договорът да бъде прекратен.

19. РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ

19.1. Всички спорни въпроси, произлизащи от настоящия договор или при изпълнението му, ще се решават чрез преговори между двете страни. В случай, че спорните въпроси не могат да бъдат решени чрез преговори, същите ще бъдат решавани съгласно Българското законодателство (ЗОП, ЗЗД, ТЗ, ГПК и др.)

19.2. В случай на спор между страните при тълкуването на настоящия договор, трябва да се спазва следния ред на приоритет на документите:

- Договорът, подписан от страните;
- Общи условия на договора;
- Техническа оферта на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**
- Техническо задание /техническа спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
- Предлагана цена;

20. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

20.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да определи отговорно лице по изпълнението на договора. Отговорното лице представя **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и организира работата по договора от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

20.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да смени отговорното лице по всяко време на изпълнение на договора. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се уведомява писмено за предприетата промяна.

21. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

21.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да определи отговорно лице по изпълнението на договора. Отговорното лице представя **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** и организира работата по договора от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**.

21.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право да смени отговорното лице по всяко време на изпълнение на договора. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се уведомява писмено за предприетата промяна.

22. КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ

22.1. Комуникацията между страните се води само между определените отговорни лица. Когато дадено съобщение трябва да достигне до друго лице, участващо в изпълнението от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, това се осъществява чрез отговорните лица по договора.

22.2. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на договора и разменяни между **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са валидни, когато са изпратени в писмена форма – лично, по пощата (с обратна разписка), телефакс на адреса на съответната страна или предадени чрез куриер, срещу подпис на приемащата страна.

22.3. Валидните адреси и факс номера на страните се посочват в договора. В случай, че това не е посочено в договора, за валидни адрес и факс номер на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** се считат, посочените в документацията за участие в процедурата за възлагане на обществена поръчка, а на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** – посочените в неговата оферта.

22.4. Между страните се допуска неформална комуникация с оглед улесняване на работата като телефонен разговор, електронно съобщение и други подобни форми. Неформалната комуникация няма юридическа стойност и не се счита за официално приета, ако не е в писмената форма, определена по горе.

22.5. Комуникацията с чуждестранни **ИЗПЪЛНИТЕЛИ** се осъществява на български език. Осигуряването на превод на документите на български език е за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

22.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** по всяко време от изпълнение на договора при провеждане на официални и неофициални разговори и при работни срещи има право да изисква преводач от чуждия език на български, ако счете за необходимо, при това **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не е длъжен да заплаща допълнително за тези си искания.

22.7. Всяка от страните има право да изиска първоначална среща при стартиране на договора с цел уточняване на изискванията към изпълнение на договора, целите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, критериите за оценка на изпълнението на договора и планиране, изпълнение и производство, които трябва да извърши **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

22.8. Когато в хода на изпълнение на работата по договора възникнат обстоятелства, изискващи съставянето на двустранно подписан констативен протокол, заинтересованата страна отправя до другата мотивирана покана с обозначено място, дата и час на срещата. Уведомената страна е длъжна да отговори в три дневен срок след уведомяването (за дата на уведомяването се счита датата на входящия номер).

23. ЕЗИК НА ДОГОВОРА

23.1. Договорът с местни **ИЗПЪЛНИТЕЛИ** се съставя и подписва на български език в 2 еднообразни екземпляра.

23.2. С чуждестранни изпълнители, договора се подписва на български език и на друг език, ако това е упоменато в договора, по два еднообразни екземпляра на всеки от езиците. При противоречие на текстовете на различните езици, валиден е българският текст, освен ако не е определено друго в договора.

24. ПРОМЕНИ В ДОГОВОРА

24.1. Съгласно чл. 43, ал. 1 от ЗОП Страните по договор за обществена поръчка не могат да го променят или допълват.

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....
гр.....
ул.
тел/факс:
ИН
ИН по ЗДДС

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....
/...../

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД
3321 Козлодуй
БЪЛГАРИЯ
тел/факс: 0973/73530; 0973/76027
ЕИК 106513772
ИН по ЗДДС BG 106513772

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
/ДИМИТЪР АНГЕЛОВ/



УТВЪРДИЛ,
ЗАМ. ИЗП. ДИРЕКТОР


АЛЕКСАНДЪР НИКОЛОВ

СЪГЛАСУВАЛ,
ДИРЕКТОР „И и Ф”


СИЙКА ПЕНКОВА

МЕТОДИКА

за определяне на комплексната оценка на офертите,
подадени за участие в открита процедура с обект:

”Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2”

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

Показатели	Относителната им тежест в комплексната оценка Кт	Точки	Присъждане на точките
Показатели за оценка на предложението за изпълнение на поръчката:			
Показател 1			
Концепция и план за управление на дейностите за изпълнение на обема по техническите задания.	40%	Максимално 100 точки	1. При пълно и детайлно, в съответствие с изискванията на техническите задания и пълното описание, представяне на: – Описание на организацията за изпълнението на дейностите (обем, последователност, обезпеченост и контрол); – Разпределение във времето на техническите и човешките ресурси и съобразен с условията за изпълнение на дейностите от количествените сметки; – Отговорностите и правомощията на персонала на участника по време на изпълнението на дейностите; – Начин и методите на контрол на целия процес (организация на координацията с възложителя);

			– Управление на отпадъците: – Календарен график за изпълнение на дейностите: Офертата получава от 70 до 100 точки: 2. При липса на един или няколко от компонентите по горе – от 31 до 69 точки: 3. При пропуски и непълно описание на организацията и плана за работа – под 30 точки:	
Показател 2				
Срок за изпълнение на работата в календарни дни.	10%	Максимално 100 точки	Параметри: - до 170 - от 171 ÷ 190 - над 191	Точки: - 100 - 80 - 50
Показател 3				
Гаранционен срок на оборудването в месеци	10%	Максимално 100 точки	Параметри: - от 19 ÷ 24 - от 13 ÷ 18 - до 12	Точки: - 100 - 80 - 50

Показател за оценка на предлаганата цена			
Показател 4			
Предлагана цена	40 %	Максимално 100 точки	Показателят се изчислява по формулата: $P_n = P_{min}/P_i * 100$, където P_n е оценката на n-тата предлагана цена. P_{min} е най-ниската предлагана цена. P_i е i-тата предлагана цена.

2. Принципи и методи за оценяване на офертите

При оценка на постъпилите оферти първо се оценява Предложението за изпълнение, след това финансовата и накрая двете оценки се обединяват в една комплексна оценка.

При оценката на офертата комисията ще използва предоставената от Участника информация в предложението за изпълнение на поръчката и предлаганата цена.

2.1. Техническа оценка (Тп)

2.1.1. До техническа оценка се допускат участниците, които са представили оферти, отговарящи на предварително обявените условия (изисквания на ЗОП и документация за участие в процедурата).

2.1.2. 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.

При оценката на показателя "Концепция и план за управление на дейностите за изпълнение на обема по техническите задания" ще се оценява предложението на участника за организиране изпълнението на обекта на обществената поръчка като обем, последователност, обезпеченост и контрол по време на изпълнението на дейностите, като информацията за оценката се взема от :

- План за организация и изпълнение на строителството;

- Календарен график за изпълнението на всички дейности от проекта:

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

2.2. Финансова оценка (Фн)

2.2.1. Към оценка на предлаганата цена се преминава след приключване на оценката по техническия показател.

2.2.2. Финансовите оферти се проверяват, за да се установи, че са подготвени и представени в съответствие с изискванията на документацията за участие в процедурата.

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

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

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

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

2.3. Комплексна оценка (КΣ)

2.3.1. Обединяване на оценките по съответните показатели.

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

$K_{\Sigma} = \text{Показател1} \cdot (K_{T1}/100) + \text{Показател2} \cdot (K_{T2}/100) + \text{Показател3} \cdot (K_{T3}/100) + \text{Показател4} \cdot (K_{T4}/100)$

K_{Σ} е комплексна оценка на n-тата оферта, където $K_{\Sigma} \leq 100$

Показател_{1 n} е оценката по съответния показател за оценка.

$K_{T1 \dots n}$ е коефициента за тежест за съответния показател.

$K_{T1} + K_{T2} + K_{T3} + K_{T4} = 1$

2.3.2. Всеки член на комисията нанася комплексната оценка КΣ, изчислена от него, в съответната графа на таблицата-лист за индивидуална оценка.

2.3.3. 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 изчисленияте 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/.

2.4. Крайно класиране на участниците

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

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

2.4.3. 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.

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 (ЗОП). Процедурата за възлагане на обществената поръчка дава равни възможности за участие на всички участници, отговарящи на изискванията на възложителя.

1.2. Представянето на оферта за участие в настоящата открита процедура, задължава участника да приеме напълно всички изисквания и условия, посочени в тази документация, при спазване на Закона за обществените поръчки (ЗОП). Поставянето на различни от тези условия и изисквания от страна на участника не ангажира по никакъв начин Възложителя.

1.3. "Участник" е физическо или юридическо лице или тяхно обединение, което е представило оферта.

1.4. При изготвяне на офертата всеки участник трябва да се придържа точно към обявените от възложителя условия.

1.5. До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник в процедурата може да промени, допълни или да оттегли офертата си.

1.6. Всеки участник в процедура за възлагане на обществена поръчка има право да представи само една оферта. Не се допуска участник да участва в офертата на друг участник за същата поръчка под каквато и да е форма. Не се допуска едно и също физическо или юридическо лице да участва едновременно, в две и повече обединения, които са участници в процедурата, самостоятелно и в обединение. Лице което е дало съгласието си и фигурира като подизпълнител в офертата на друг участник, не може да представи самостоятелна оферта.

1.7. Участниците са длъжни да съблюдават сроковете и условията, посочени в обявлението и документацията за участие в откритата процедура.

1.8. Участниците нямат право да използват документ или информация от документацията за участие в процедурата за цели различни от подготовката на офертата за срока на подготовката им и до 5 /пет/ години след това.

1.9. До 10 дни преди изтичането на срока за подаване на офертите, лицата могат да поискат писмено от възложителя разяснения по документацията за участие. Възложителят е длъжен да отговори в 4-дневен срок от постъпване на искането. Възложителят изпраща разяснението до всички лица, които са закупили документация за участие и са посочили адрес за кореспонденция, без да отбелязва в отговора лицето, направило запитването. Разяснението се прилага и към документацията, която предстои да се закупува от други лица.

1.10. Разясненията на Възложителя ще бъдат своевременно публично обявени и на профила на купувача: http://www.kznpp.org/index.php?lang=bg&p=actuality&p1=communally_orders.

1.11. Всяко лице, което е закупило документация за участие в процедурата може да подаде оферта за участие в откритата процедура в срока посочен в т.IV.3.4) от обявлението.

1.12. Офертите на участниците съдържат: **“Документи за подбор”, “Техническо предложение за изпълнение на поръчката” и “Предлагана цена”**

2. Подготовка на офертата за участие в процедурата

2.1. Офертата за участие в процедурата трябва да съдържа:

2.1.1. Плик №1 с означение **“Документи за подбор”** и **изписано наименование на участника, със следното съдържание:**

2.1.1.1. **Документ за гаранция за участие.** Участникът представя гаранция за участие в размера, указан в т.III.1.1) от обявлението в една от следните форми:

2.1.1.1.1. парична сума, внесена по следните банкови реквизити КТБ София ЦУ, офис гр.Козлодуй, IBAN: BG31 KOPB 9220 1000 2240 01, BIC: KOPBGSF, клон Враца с титуляр “АЕЦ Козлодуй” ЕАД или в брой в касата на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, за открита процедура с обект: **“Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2”.**

Документът се представя в оригинал или заверено копие с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице законен представител.

2.1.1.1.2. банкова гаранция (неотменима) със срок на валидност 120 дни от дата на подаване на офертата. Документът се изготвя по приложения образец (Образец №7) на банкова гаранция към настоящата документация и се представя в оригинал.

2.1.1.2. **Документ за регистрация на участника или единен идентификационен код, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър.** Документът се представя заверен с гриф "Вярно с оригинала", свеж печат и подпис от лице законен представител или надлежно упълномощено лице, като в последния случай се прилага и документът упълномощаващ лицето (в оригинал или заверено копие).

2.1.1.3. Когато не е представен ЕИК съгласно чл.23 от Закона за търговския регистър, кандидатите - юридически лица или еднолични търговци, прилагат към своята оферта за участие и **удостоверения за актуално състояние.** Чуждестранните юридически лица прилагат еквивалентен документ на съдебен или административен орган от държавата, в която са установени. Документът следва да е с дата на издаване, предшестваща отварянето на офертата, не по-късно от 3 месеца. Документът се представя в оригинал или заверено копие с гриф "Вярно с оригинала", свеж печат и подпис на лице законен представител или надлежно упълномощено лице, като в последния случай се прилага и документът упълномощаващ лицето (в оригинал или заверено копие).

2.1.1.4. **Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1 т.2 и т.3 и ал.2, т.1 и т.3, ал.5 т.2 от ЗОП (Образец №4).** Декларацията се подписва задължително от лице с представителни функции. Когато Участникът/Подизпълнителят е юридическо лице е достатъчно подаване на декларацията от едно от лицата, които могат самостоятелно да го представляват. Документът се изготвя по приложения образец на Декларация към настоящата документация и се представя в оригинал. Участниците са длъжни в процеса на провеждане на процедурата да уведомяват Възложителя за всички настъпили промени в обстоятелствата в 7-дневен срок от настъпването им..

2.1.1.5. **Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1 т.1, ал.2 т.2, ал.5 т.1 от ЗОП (Образец №5).** Декларациите се подписват и се подават от лицата по чл.47 ал.4 от ЗОП. Документите се изготвят по приложения образец на декларация към настоящата документация и се представят в оригинал. Участниците са длъжни в процеса на провеждане на процедурата да уведомяват Възложителя за всички настъпили промени в обстоятелствата в 7-дневен срок от настъпването им.

2.1.1.6. **Декларация за спазване на минималната цена на труда** за участниците/подизпълнителите които ще изпълняват СМР или членовете на обединения.

2.1.1.7. **Декларация за запознаване с работната площадка** – достатъчно е представянето ѝ от името на основния участник

2.1.1.8. **Декларация за използване или неизползване на подизпълнители при изпълнението на поръчката.** При участие на подизпълнители при изпълнението на поръчката, в декларацията се посочват подизпълнителите, процентът от общата стойност и конкретната част (вида на работа) от предмета на обществената поръчка, която ще бъде изпълнена от всеки подизпълнител. Декларацията се подписва задължително от лице законен представител или надлежно упълномощено лице, като в последния случай се прилага и документът упълномощаващ лицето (в оригинал или заверено копие). Декларацията се представя в оригинал.

2.1.1.9. **Декларация от подизпълнителя за съгласие да участва като такъв при изпълнението на обществената поръчка с обект: "Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2".** Декларацията се подписва задължително от лице законен представител на подизпълнителя или надлежно упълномощено лице, като в последния случай се прилага и документът упълномощаващ лицето (в оригинал или заверено копие). Декларацията се представя в оригинал.

2.1.1.10. **Доказателства за икономическото и финансовото състояние по чл.50 от ЗОП,** посочени от възложителя в обявлението за обществена поръчка.

За доказване на икономическото и финансовото състояние на участниците представят:

2.1.1.10.1. Копие от застраховка за професионална отговорност съгласно чл.171 от ЗУТ за лицата извършващи проектирането, СМР или пусково-наладъчните дейности.

Документа се представя като копие – заверено с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице – законен представител или надлежно упълномощено лице, като в последния случай се прилага и документът упълномощаващ лицето (в оригинал или заверено копие).

2.1.1.11. Доказателства за техническите възможности и/или квалификация по чл.51 от ЗОП, посочени от възложителя в обявлението за обществена поръчка.

За доказване на техническите възможности и/или квалификацията на участниците възложителят изисква следните документи:

2.1.1.11.1. Списък на основните договори за подобни услуги през последните три години, включително стойностите, датите и получателите, **което да бъде доказано с референции** за цитираните в списъка договори. Представят се копия на референциите заварени с гриф “вярно с оригинала”, подпис от лице – законен представител, и свеж печат, а списъка се представя в оригинал с подпис на лице – законен представител и свеж печат.

2.1.1.11.2. Удостоверение за вписване в Централния професионален регистър на строителя за строежи трета група първа категория за лицето, което ще изпълнява строително-монтажните работи на площадката на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

Документа се представя като копие – заверено с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице – законен представител или надлежно упълномощено лице, като в последния случай се прилага и документът упълномощаващ лицето (в оригинал или заверено копие).

2.1.1.11.3. Сертификат от Българската служба за акредитация за орган за контрол от вида С:

Представят се копие на сертификата заверен с гриф “вярно с оригинала”, подпис от лице – законен представител, и свеж печат.

2.1.1.11.4. Валидно удостоверение за сертифицирана система за управление на качеството по ISO 9001.

Представя се копие на сертификата заварен с гриф “вярно с оригинала”, подпис от лице – законен представител, и свеж печат.

2.1.1.11.5. Списък на ръководителите и изпълнителите на монтажните дейности с указана квалификационна група по “Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и мрежи” (ПБЗР-ЕУ).

Представя се в оригинал с подпис на лице – законен представител и свеж печат.

2.1.1.11.6. Копие на удостоверенията за пълна проектантска правоспособност на проектантите по съответните части на проекта.

Документите се представят като копие – заверено с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице – законен представител или надлежно упълномощено лице, като в последния случай се прилага и документът упълномощаващ лицето (в оригинал или заверено копие)

2.1.1.12. Документите по т.2.1.1.2, 2.1.1.3, 2.1.1.4, 2.1.1.5, 2.1.1.9, 2.1.1.10, 2.1.1.11 се представят за всеки от подизпълнителите, посочени в декларацията по т. 2.1.1.8.

2.1.1.13. Изискванията по Закона за обществените поръчки и на възложителя, за липса на обстоятелствата по чл.47, ал.1, ал.2 и ал.5 от ЗОП се прилагат и за подизпълнителите когато участникът предвижда участие на подизпълнители . В този случай съгласно чл. 56, ал.2 от ЗОП, декларациите за липса на обстоятелствата съгласно чл.47, ал.1, ал.2 и ал.5 от ЗОП се представят за всеки от подизпълнителите, съобразно разпоредбата на чл.47, ал.4 от ЗОП.

2.1.1.14. Съгласно чл.56, ал.2 от ЗОП документите по т.2.1.1.10, 2.1.1.11 се представят за всеки от подизпълнителите, посочени в декларацията по т. 2.1.1.8., а изискванията към подизпълнителите, се прилагат съобразно вида и дела на тяхното участие в изпълнението на поръчката.

2.1.1.15. В случай, че участникът участва като обединение /или консорциум/, което не е регистрирано като самостоятелно юридическо лице, тогава участниците в обединението /или консорциума/ сключват споразумение (договор). Копие от споразумението (договора), заверено с гриф “Вярно с оригинала”, подпис на лице – законен представител или упълномощен

съгласно споразумението и свеж печат, се прилагат заедно с останалата документи на обединението. Споразумението трябва да съдържа клаузи, които гарантират:

- Че всички членове на обединението/консорциума са отговорни, заедно и по отделно за изпълнението на договора;
- Че срокът на обединението/консорциума е най-малко за времето, за което поръчката ще бъде изпълнена;
- Кой ще поеме гаранционните задължения по договора след разваляне на обединението;
- Участниците в обединението/консорциума трябва да определят едно лице, което да

представява обединението/консорциума за целите на поръчката.

2.1.1.16. В случай, че участникът в процедурата е обединение/консорциум, което не е регистрирано като самостоятелно юридическо лице, изискването за липса на обстоятелствата по чл.47, ал.1, ал.2 и ал.5 от ЗОП се отнася за всеки един от участниците в обединението. В този случай съгласно чл.56, ал.3 от ЗОП, когато участникът в процедурата е обединение, което не е юридическо лице, декларациите по чл.47, ал.1, ал.2 и 5 се представят от всяко физическо или юридическо лице, включено в обединението, съобразно чл.47, ал.4 от ЗОП, документите по т. 2.1.1.2, 2.1.1.3, 2.1.1.4, 2.1.1.5, 2.1.1.6, 2.1.1.9, 2.1.1.8, 2.1.1.10, 2.1.1.11 се представят за всеки член на обединението .

2.1.1.17. Съгласно чл.56 ал.4 от ЗОП, когато участникът в процедура е чуждестранно физическо, юридическо лице или обединение на чуждестранни физически и/или чуждестранни юридически лица, то тези чуждестранни лица трябва да отговорят на горепосочените изисквания, в държавата в която са установени. В този случай, ако участникът е обединение, декларациите по чл.47, ал.1,2 и 5 от ЗОП се представят за всяко физическо или юридическо лице, включено в обединението, съобразно чл.47, ал.4 от ЗОП. В този случай, документите за регистрация се представят в официален превод, а документите-доказателства за икономическото и финансовото състояние по чл. 50 от ЗОП: доказателства за техническите възможности и/или квалификация; декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, 2 и 5, които са на чужд език, се представят и в превод.

Желателно е документите да бъдат поставени в папка и подредени по реда, посочен в т.2.1.1 от настоящите указания както и страниците в плика да бъдат последователно номерирани като се добави и общия брой страници (стр.1 от n).

Неспазването на последните изисквания не води до отстраняване на участника но прегледността е в помощ на оценителната комисия.

2.1.2. Плик №2 с означение: **“Предложение за изпълнение на поръчката”** и изписано наименование на участника, със следното съдържание:

2.1.2.1.Образец на предложение за изпълнение на поръчката (техническа оферта), съгласно приложения образец (Образец №2);

2.1.2.2. Работна програма с видовете дейности, които ще се изпълняват (Образец №8);

2.1.2.3. Концепция и план за управление на дейностите за изпълнение на обема по техническите задания – минимум следното съдържание (Описание на организацията за изпълнението на дейностите (обем, последователност, обезпеченост и контрол), Разпределение във времето на техническите и човешките ресурси и съобразен с условията за изпълнение на дейностите от количествените сметки, Отговорностите и правомощията на персонала на участника по време на изпълнението на дейностите, Начин и методите на контрол на целия процес (организация на координацията с възложителя),Управление на отпадъците, Календарен график за изпълнение на дейностите);

2.1.2.4.Срок и календарен график за изпълнение на поръчката;

2.1.2.5. Спецификация за доставка на оборудване посочено в образеца на спецификация (Образец №9).

2.1.2.6. Декларация за гаранционния срок извършените дейности;

2.1.2.7. Декларация за запознаване с работната площадка – посочва се лицето чрез което е извършено запознаването и изричен запис, че участника е запознат с всички условия които биха повлияли на офертата му. Представя се в оригинал от името на законни представител на участника.

2.1.2.8. Друга информация, ако участниците смятат за необходимо да представят:

Желателно е документите да бъдат поставени в папка и подредени по реда, посочен в т.2.1.2 от настоящите указания както и страниците да бъдат последователно номерирани като се добави и общия брой страници (стр.1 от n).

Неспазването на последните изисквания не води до отстраняване на участника но прегледността е в помощ на оценителната комисия.

2.1.3. В плик с номер **№1 “Документи за подбор”** и плик **№2 “Предложение за изпълнение на поръчката”**, не трябва да се съдържа информация за предложената от участника цена за изпълнение на поръчката по какъвто и да е начин.

2.1.4. Плик №3 с означение: **“Предлагана цена”** и изписано наименование на участника, със следното съдържание:

2.1.4.1. Ценова оферта (предлагана цена) по приложения образец (Образец №3)

2.1.4.2. Ценова таблица (Ценова таблица за формиране на цена на проектирането; Ценова таблица за формиране на цената на оборудването; Ценова таблица за формиране на цената на строително-монтажните и пусково-наладъчните работи) (Образец №10);

2.1.4.3. Анализи на единичните цени за строително-монтажните и пусково-наладъчните работи.

2.1.4.4. Ценови показатели за формиране единичните цени на строително-монтажните и пусково-наладъчните работи (Образец №11)

2.1.4.5. Проект на договор (специални и общи условия) попълнен, подписан и подпечатан от участника

Желателно е документите да бъдат поставени в папка и подредени по реда, посочен в т.2.1.4 от настоящите указания както и страниците да бъдат последователно номерирани като се добави и общия брой страници (стр.1 от n).

Неспазването на последните изисквания не води до отстраняване на участника но прегледността е в помощ на оценителната комисия.

2.1.5. **Списък на документите**, съдържащи се в трите плика, подписан от лице законен представител на съответното лице и се представя в оригинал. Списъка се представя като приложение на Образец на оферта (образец №1, т. 3.1 от настоящите указания).

2.1.6. Съгласно чл.56, ал.4 от ЗОП, когато участникът в процедура е чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, офертата се подава на български език, а останалите документите, които са на чужд език, се представят и в превод. Пояснението се отнася за пликове с номер **№2 “Предложение за изпълнение на поръчката”** и плик **№3 “Предлагана цена”**.

2.1.7. Допуснати в пликове с номера 2 и 3 технически грешки и пропуски в определянето на цената са единствено за сметка на участниците.

2.1.8. При несъответствие между единична и обща цена, ще се взема предвид елиничната. При несъответствие между цифровата и изписаната словом цена, ще се взема предвид изписаната словом.

2.1.9. Документите и данните в пликове с номера 2 и 3 се подписват само от лица законни представители или упълномощени за това лица, за което се изисква представяне на пълномощно за изпълнение на такива функции.

2.1.10. В офертата и приложените документи не се допускат никакви вписвания между редовете, изтривания или корекции, освен ако са заверени с подписа на лицето представляващо кандидата и свеж печат.

Желателно е документите да бъдат поставени в папка и подредени по реда, посочен в т.2.1.4 от настоящите указания както и страниците да бъдат последователно номерирани като се добави и общия брой страници (стр.1 от n).

Възложителят ще уведоми писмено участниците за датата, часа и мястото на отваряне и оповестяване на ценовите оферти, както и ще оповести тази информация (датата, часа и мястото на отваряне на ценовите оферти) на профила на купувача: www.kznpp.org/Актуално/обществени поръчки.

3. Изисквания за представяне на офертата.

- 3.1. Запечатаните и непрозрачни пликове с номера №№1,2 и 3 заедно с офертата, по приложения образец (**Образец №1, ведно със списъка на документите**) се поставят в един общ запечатан, непрозрачен плик с надпис върху плика съдържащ: **адрес за кореспонденция, телефон и по възможност факс и електронен адрес**. На плика се записва **“Оферта за участие в откритата процедура с обект: ““Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2”**”.
- 3.2. Офертата се представя от участника или от упълномощен от него представител лично или по пощата или куриер на адрес: гр. Козлодуй, “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, Централно деловодство.
- 3.3. 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.
- 3.4. 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.
- 3.5. Възложителят не се ангажира да съдейства за пристигането на офертата на адреса и в срока, определен от него.
- 3.6. Възложителят не приема оферти, съобщени по телефона или изпратени по факс или електронен път.
- 3.7. Възложителят не приема за участие в процедурата и връща незабавно на участниците оферти, които са представени след изтичане на крайния срок или в запечатан, или плик с нарушена цялост.
- 4. За всички неуредени въпроси се прилагат разпоредбите на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагането му.**

До
“АЕЦ Козлодуй” ЕАД
гр. Козлодуй

О Ф Е Р Т А

за участие в открита процедура с обект:

“Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2”

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА УЧАСТНИКА

Настоящата оферта е подадена от:

_____ (пълно наименование на участника)

и подписана от:

_____ (трите имена)

в качеството му на:

_____ (длъжност)

2. АДМИНИСТРАТИВНИ СВЕДЕНИЯ

2.1. Седалище по регистрация:

_____ (държавата и адрес на седалището на кандидата.)

2.2. Адрес за кореспонденция:

_____ (търговски адрес: код, град, община, квартал, улица и т.н.)

2.3. Електронен адрес:

2.2. Интернет адрес:

2.2. Правен статут:

_____ (Посочете търговското дружество или обединения или друга правна форма, дата на учредяване или номера и датата на вписване и къде)

2.2. ИН по ЗДДС №:

_____ (и държава на данъчна регистрация съгласно данъчната декларация)

2.2. ИН/ЕИК:

2.2. Лице за контакти:

_____ (трите имена и длъжност)

2.3. Телефон и факс:

2.4. Банкови сметки и обслужваща банка:

_____ (/IBAN, BIC и обслужваща банка/)

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

Заявяваме, че желаем да участваме в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с обект: **“Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2”**, при условията, обявени в документацията и приети от нас.

Заявяваме, че при изпълнение на поръчката няма да/ще ползваме¹ подизпълнител/и, като процентът от общата стойност и конкретната част от предмета на обществената поръчка, която ще бъде изпълнена от всеки подизпълнител е указана в приложената декларация.

Идентификация на подизпълнителя и административни сведения:.....

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Ако бъдем избрани за Изпълнител на обществената поръчка ние сме съгласни при подписване на договора да представим парична/банкова (*непужното се зачертава*) гаранция за изпълнение на задълженията по договора в размер на **3 %** от стойността на договора.

Условията и поетите задължения в настоящата оферта, са валидни за срок от **90** календарни дни считано от крайния срок за представяне на офертите и ще остане обвързваща за нас, като може да бъде приета по всяко време преди изтичане на този срок.

Подаването на настоящата оферта удостоверява безусловното приемане на всички изисквания и задължения, поставени от Възложителя в провежданата процедура.

Прилагаме:

1. Плик №1 с означение **“Документи за подбор”** със съдържание, съгласно **изискванията на документацията за участие.**
2. Плик №2 с означение: **“Предложение за изпълнение на поръчката”** със **съдържание, съгласно изискванията на документацията за участие.**
3. Плик №3 с означение: **“Предлагана цена”** със съдържание, съгласно **изискванията на документацията за участие.**
4. **Списък с документите съдържащи се в трите плика;**

Дата:.....

Подпис и печат:.....

¹ Текстове се ползват в зависимост от необходимостта

До
“АЕЦ Козлодуй” ЕАД
гр. Козлодуй

**ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА
(ТЕХНИЧЕСКА ОФЕРТА)
НА**

.....
(наименование на участника)

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА.

След запознаване с документацията за участие в открита процедура с обект:
“Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2” при следните условия:

Срок за изпълнение: до считано от датата на двустранното подписване на договора, в това число:

Срок за изпълнение на проектирането: до считано от датата на двустранното подписване на договора

Срок за доставка на оборудването: до считано от датата на приемане на проектната разработка от Възложителя без забележки.

Срок за изпълнение на демонтажни, монтажни и пуско-наладъчни дейности: до считано от датата на приемане на доставката и осигуряване на фронт за работа.

Гаранционните срокове и условия за доставеното оборудване и извършените дейности са съгласно декларацията приложение към техническата ни оферта

Прилагаме към нашето предложение за изпълнение на поръчката (техническа оферта):

- 1) Работна програма с видовете дейности, които ще се изпълняват;
- 2) Срок и календарен график за изпълнение на поръчката;
- 3) Концепция и план за управление на дейностите за изпълнение на обема по техническите задания – минимум следното съдържание (Описание на организацията за изпълнението на дейностите (обем, последователност, обезпеченост и контрол), Разпределение във времето на техническите и човешките ресурси и съобразен с условията за изпълнение на дейностите от количествените сметки, Отговорностите и правомощията на персонала на участника по време на изпълнението на дейностите, Начин и методите на контрол на целия процес (организация на координацията с възложителя), Управление на отпадъците, Календарен график за изпълнение на дейностите);
- 4) Спецификация за доставка на оборудване;
- 5) Декларация за гаранционния срок извършените дейности;
- 6) Декларация за запознаване с работната площадка;
- 7) Друга информация, ако участниците смятат за необходимо да представят;

Дата:.....

Подпис и печат:.....

До

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД

гр. Козлодуй

**ЦЕНОВА ОФЕРТА
(ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА)
НА**

.....
(наименование на участника)

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

След запознаване с документацията за участие в открита процедура, изискванията и образците в нея с обект: **“Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2”** приемаме да изпълним предмета на процедурата при следните финансови условия:

Предложената от нас цена за пълното изпълнение на поръчката е в съответствие с ценовите таблици Приложение №11.1. “Ценова таблица” към настоящата ни ценова оферта. Цената е в български лева без да включва ДДС.

Предложената от нас цена покрива всички задължения които ще поемем съобразно проекта на договор и приложенията към него.

С настоящото декларираме, че приемаме условията и начина на плащане обявени от Възложителя в обявлението за откриване на процедурата и проекта на договор.

Ако бъдем избрани за Изпълнител на обществената поръчка ние сме съгласни при подписване на договора да представим парична/банкова (*непужното се зачертава*) гаранция за изпълнение на задълженията по договора в размер на **3 %** от стойността на договора.

Декларираме и че приемаме предложения от Възложителя проект на договор с всички включени в него права и задължения на страните.

Приемаме, че единствено и само ние ще бъдем отговорни за евентуално допуснати грешки или пропуски в изчисленията на предложената от нас цена.

Прилагаме към нашето ценово предложение:

- 1) Ценова таблица (образец №10);
- 2) Анализи на единичните цени за строително-монтажните и пусково-наладъчните работи.
- 3) Ценови показатели за формиране единичните цени на строително-монтажните и пусково-наладъчните работи.
- 4) Проект на договор (специални и общи условия) попълнен, подписан и подпечатан от участника;

Дата:.....

Подпис и печат:.....

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 47, ал. 1 т.2 и т.3 и ал.2, т.1 и т.3, ал.5 т.2 от ЗОП, във връзка с чл.47 ал.8 от ЗОП
 във връзка с открита процедура с обект:

**“Реконструкция на панели СН-0,4кV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви
 и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2”**

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. когото представлявам:

а) Не е обявено в несъстоятелност;

б) Не се намира в производство по ликвидация или в друга подобна процедура
 съгласно националните закони и подзаконовни актове.

в) Не е в открито производство по несъстоятелност, и не е сключено извънсъдебно
 споразумение с кредиторите по смисъла на чл. 740 от Търговския закон;

г) Няма парични задължения към държавата или към община по смисъла на чл. 162, ал.
 2 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс, установени с влязъл в сила акт на
 компетентен орган/ има парични задължения към държавата, но е допуснато разсрочване/ или
 отсрочване на задълженията/ или парични задължения, свързани с плащането на вноски за
 социалното осигуряване или на данъци, съгласно правните норми на държавата, в която е
 установено.

д) Не е сключил договор с лице по чл. 21 или 22 от Закона за предотвратяване и
 установяване на конфликт на интереси.

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

_____г

Декларатор: _____

Забележка: Когато Кандидатът е юридическо лице е достатъчно подаване на декларацията от
 едно от лицата, които могат самостоятелно да го представляват.

По т.1 г) Невярното се зачертава от лицето подписало декларацията.

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 47, ал. 1 т.1, ал.2 т.2, ал.5 т.1 от ЗОП, във връзка с чл.47, ал.8 от ЗОП

във връзка с открита процедура с обект:

“Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2”

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. Не съм осъден с влязла в сила присъда за:
 - а) престъпление против финансовата, данъчната или осигурителната система, включително изпиране на пари, по чл. 253-260 от Наказателния кодекс;
 - б) подкуп по чл. 301 - 307 от Наказателния кодекс;
 - в) участие в организирана престъпна група по чл. 321 и 321а от Наказателния кодекс;
 - г) престъпление против собствеността по чл. 194 - 217 от Наказателния кодекс;
 - д) престъпление против стопанството по чл. 219 - 252 от Наказателния кодекс;
2. Не съм лишен от правото да упражнявам определена професия или дейност;
3. Не съм свързано лице по смисъла на § 1, т. 1 от допълнителната разпоредба на Закона за предотвратяване и установяване на конфликт на интереси с възложителя или със служителите на ръководна длъжност в неговата организация;

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 по чл. 47, ал. 4 от ЗОП

**БАНКОВА ГАРАНЦИЯ
ЗА УЧАСТИЕ В ПРОЦЕДУРА**

До
“.....” ЕАД
гр.

Известени сме, че нашият Клиент, _____ [наименование и адрес на кандидата], наричан за краткост по-долу УЧАСТНИК, ще участва в откритата с Ваше Решение № _____ / _____ г. [посочва се № и дата на Решението за откриването на процедурата] процедура за възлагане на обществена поръчка с обект: _____ [описва се обекта и съответната обособена позиция, както и идентификационния номер, ако има такива].

Също така, сме информирани, че в съответствие с условията на процедурата и разпоредбите на Закона на обществените поръчки, УЧАСТНИКА трябва да представи в офертата си банкова гаранция за участие в процедурата, открита във Ваша полза, за сумата в размер на _____ (словом: _____) [посочва се цифром и словом стойността и валутата на гаранцията съгласно обявлението по процедурата].

Като се има предвид гореспоменатото, ние _____ [наименование и адрес на Банката], с настоящето поемаме неотменимо и безусловно задължение да заплатим по посочената от Вас банкова сметка, сумата от _____ (словом: _____) [посочва се цифром и словом стойността и валутата на гаранцията], в срок до 3 (три) работни дни след получаване на първо Ваше писмено искане, съдържащо Вашата декларация, че УЧАСТНИКЪТ е извършил едно от следните действия:

- а) оттегли офертата си след изтичане на срока за получаване на офертите;
- б) е определен за изпълнител, но не изпълни задължението си да сключи договор за обществената поръчка;

Вашето искане за усвояване на суми по тази гаранция е приемливо и ако бъде изпратено до нас в пълен текст чрез надлежно кодиран телекс/телеграф от обслужващата Ви банка, потвърждаващ че Вашето оригинално искане е било изпратено до нас чрез препоръчана поща и че подписите на същото правно обвързват Вашата страна. Вашето искане ще се счита за отправено след постъпване или на Вашата писмена молба за плащане, или по телекс, или по телеграф на посочения по-горе адрес.

Тази гаранция влиза в сила, от ____ часа на _____ г. [посочва се датата и часа на краиния срок за представяне на офертите].

Отговорността ни по тази гаранция ще изтече в ____ часа на _____ г. [посочва се дата и час съобразени с валидността на офертата на Участника], до която дата какъвто и да е иск по нея трябва да бъде получен от нас. След тази дата гаранцията автоматично става невалидна, независимо дали това писмо-гаранция ни е изпратено обратно или не.

Гаранцията трябва да ни бъде изпратена обратно веднага след като вече не е необходима или нейната валидност е изтекла, което от двете събития настъпи по-рано.

Гаранцията е лично за Вас и не може да бъде прехвърляна.

Подпис и печат,
(БАНКА)

РАБОТНА ПРОГРАМА

за участие в открита процедура с обект:

“Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви
и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2”

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

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и Фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за доставка на Комбиниран измервателен прибор

№	Наименование	Изгистици	Код.	Предложени Технически характеристики	Производител	Гаранционен срок
1	Комбиниран измервателен прибор за контрол на параметрите на мрежата	Технически характеристики	15	<p>Измервателно напрежение - $10 \div 480V$</p> <p>Номинална честота - $45 \div 65 \text{ Hz}$</p> <p>Измервателен ток (с I I) - $1(5) A$</p> <p>Първичен ток за I I - $5 \div 32000 A$</p> <p>Клас на точност:</p> <ul style="list-style-type: none"> - за напрежение и ток - 0.5 Cl, - за мощност - 1 Cl, - за активна енергия - съгласно ИЕС 62053-21 Class1 - за реакт. енергия - съгласно ИЕС 62053-23 Class2 <p>Захранващо напрежение:</p> <ul style="list-style-type: none"> - $115 \div 415 \text{ V AC}, 5VA$ - $125 \div 250 \text{ V DC}, 3W$ <p>Коммуникационен интерфейс RS 485, двунаправлен</p> <p>Степен на защита:</p> <ul style="list-style-type: none"> - IP 52 - за щепселя, - IP 30 - за корпуса <p>Монтажен отвор с размери $92mm \times 92mm$</p> <p>Електромагнитна съвместимост - по ИЕС 61000-4</p>		
				Измервателно напрежение		
				Номинална честота		
				Измервателен ток (с I I)		
				Първичен ток за I I		
				Клас на точност:		
				- за напрежение и ток		
				- за мощност		
				- за активна енергия - съгласно		
				ИЕС 62053-21 Class1		
				- за реакт. енергия - съгласно ИЕС		
				62053-23 Class2		
				Захранващо напрежение:		
				- $115 \div 415 \text{ V AC}, 5VA$		
				- $125 \div 250 \text{ V DC}, 3W$		
				Коммуникационен интерфейс RS 485,		
				двунаправлен		
				Степен на защита:		
				- IP 52 - за щепселя,		
				- IP 30 - за корпуса		
				Монтажен отвор с размери $92mm \times$		
				$92mm$		
				Електромагнитна съвместимост - по		
				ИЕС 61000-4		
				Коммуникационен интерфейс		
				Степен на защита		
				Монтажен отвор с размери		
				Електромагнитна съвместимост -		

ПОДПИС И ПЕЧАТ:.....

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на учаляващия /представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

ЦЕНОВИ ТАБЛИЦИ

за участие в открита процедура с обект:

“Реконструкция на панели СН-0,4kV в ЕКЗ-1 и 2 и Реконструкция на панели I-ви и II-ри ред в ЕКЗ-1 и 2”

Ценова таблица № 1 за формиране на цена на проектирането;

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

Ценова таблица № 2 за формиране на цената на оборудването;

№	Описание	К-во/бр.	Ед. Цена в лева	Обща цена в лева
1.				
2.				
3.				
Обща цена за доставка (лв. без ДДС) /цифром и словом/				

Ценова таблица №3 за формиране на цената Ценова таблица за формиране на цената на строително-монтажните и пусково-наладъчните работи;

№	Видове работи	Ед. мярка	К-во	Ед. Цена в лева	Обща цена
1	2	3	4	5	6
1.					
2.					
3.					
n					

Обща цена (лв. без ДДС) /цифром и словом/

III.1.4. Предлагана цена за изпълнение обекта на поръчката
..... лв. без ДДС /цифром и словом/.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и Фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

**ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ЦЕНООБРАЗУВАНЕТО
ЗА ФОРМИРАНЕ ЕДИНИЧНИТЕ ЦЕНИ НА СТРОИТЕЛНО-МОНТАЖНИТЕ И
ПУСКОВО-НАЛАДЪЧНИТЕ РАБОТИ ПО ОТКРИТА ПРОЦЕДУРА С ОБЕКТ:
“РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ПАНЕЛИ СН-0,4KV В ЕКЗ-1 И 2 И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА
ПАНЕЛИ I-ВИ И II-РИ РЕД В ЕКЗ-1 И 2”
ДИФЕРЕНЦИРАНИ ПО ВИДОВЕ РАБОТА:**

Наименование 1	Стойност 2
Часова ставка диференцирана по видове работа – лева Вид работа Ч.С.=..... ² бр х ³ /168 Вид работа Ч.С.=..... бр х/168 Проектантски и инженерни услуги лв/чмлв.лв.лв.
Допълнителни разходи върху труда – в % от стойността на труда% от ФРЗ
Допълнителни разходи върху механизацията по видове механизация в % от стойността на механизацията: Вид механизация допълнителни разходи в % от стойността на механизацията Вид механизация допълнителни разходи в % от стойността на механизацията%%
Цени на машиносмените по видове механизация: Вид механизация единична цена на машиносмяна Вид механизация единична цена на машиносмяналв.лв.
Доставно складови разходи – в % от стойността на материалите%
Разходни норми на труд, материали и механизация съгласно:	
Корекционни коефициенти:	
Печатѝа - % върху стойността на СМР ⁴%

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и Фамилия)
 _____ (дата)
 _____ (длъжност на управляващия/представяващия Участника)
 _____ (наименование на Участника)

² Попълва се брой минимални работни заплати

³ Попълва се размера на минималната работна заплата за страната

⁴ Други показатели характеризирани ценообразуването, ако има се дописват