



“АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр.Козлодуй

ОДОБРЯВАМ,
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР



КОСТАДИН ДИМИТРОВ

ДОКУМЕНТАЦИЯ

За участие в открита процедура с предмет:

“Доставка на квалифицирани за условия HELB електроприводи”

гр. Козлодуй 2011 г.

СЪДЪРЖАНИЕ

На документация за участие в открита процедура
с предмет: “Доставка на квалифицирани за условия HELV електроприводи”

Част	Наименование	Брой Страници
1	Решение за откриване на процедура	4
2	Обявление за обществената поръчка	10
3	Техническо задание №2011.30.АСУ.ТХ.ТЗ.884	15
4	Образец на оферта	1
4.1.	Образец на Банкова гаранция за участие в процедурата	1
4.2.	Образец на Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл.47, ал.1, т.1, ал.2, т.2 и ал.5, т.1 от ЗОП.	1
4.3.	Образец на Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл.47, ал.1, т.2 и т.3, ал.2, т.1, т.3 и т.4 и ал.5, т.2 от ЗОП	1
4.4.	Образец на Информационен лист	1
4.5.	Образец на Техническа спецификация	1
4.6.	Образец на Декларация за оглед на обекта	1
4.7.	Образец на Ценова таблица	1
5	Проект на Договор	
5.1.	Специфични условия на договора	4
5.2.	Общи условия на договора	9
6	Указания за подготовка на офертата	5
7	Образец на Банкова гаранция за изпълнение на договор	1

МИНИСТЕРСТВО НА ИКОНОМИКАТА,
ЕНЕРГЕТИКАТА И ТУРИЗМА
АГЕНЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ
1000 София, ул. Лере 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: *ЗПМ-Р-181* от *22.08.11* г. 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

Подделение: _____

Изходящ номер: *ЗПМ-Р-181* от дата *22.08.11* г.

Коментар на възложителя:

РД-448003

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 72873

Лице за контакт
Надя Тодорова

Електронна поща
ntcenova@npp.bg

Факс
0973 72441

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&pl=communally_orders](http://www.kznpp.org/index.php?lang=bg&p=actuality&pl=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,
включително техни регионални или
местни подразделения
- Обществени услуги
 Отбрана
 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"/> Настаняване/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

- по реда на ЗОП 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 Чл. 3, ал. 2 от НВМОП (открит конкурс)

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 checked="" type="checkbox"/> Доставки
<input type="checkbox"/> Услуги
IV.1) Описание на предмета на поръчката / на потребностите при състезателен диалог / на конкурса за проект Доставка на квалифицирани за условия HELV електроприводи (Когато основният предмет на поръчката/конкурса съдържа допълнителни предмети, те трябва да бъдат описани в това поле)

V: МОТИВИ

V.1) Мотиви за избора на процедура Възложителите по чл. 7, т. 5 и 6 вземат решение за възлагане на обществени поръчки чрез открита процедура, ограничена процедура 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-yyyy-xxxx)
Допълнителната/повторната услуга или строителство е (когато е приложимо): на обща стойност _____ Валута: <input type="checkbox"/> без ДДС <input type="checkbox"/> с ДДС <input type="checkbox"/> Стойност на ДДС (в %) _____

VI: ОДОБРЯВАМ

<input checked="" type="checkbox"/> обявлението и документацията за участие
<input type="checkbox"/> обявлението и описателния документ
<input type="checkbox"/> поканата за обществена поръчка
<input type="checkbox"/> поканата за обществена поръчка и документацията
<input type="checkbox"/> обявлението и конкурсната програма
<input type="checkbox"/> 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

Телефон

02 9884070

Електронна поща

srcadmin@src.bg

Факс

02 9807315

Интернет адрес (URL):

www.src.bg

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 настоящото решение

Дата: 22/08/2011 г. дд/мм/гггг

Възложител:

Трите имена:

/подпис и печат/

Костадин Върбанов Димитров

Длъжност:

Изпълнителен Директор

307-0-126/22.08.11
110 - 448304

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ

Публикуване на притурката към Официален вестник на Европейския съюз

2, rue Mercier, L-2985 Luxembourg Факс: (352) 29 29 42 670

E-mail: ojis@publications.europa.euИнформация и онлайн-формуляри: <http://simap.europa.eu>

ОБЯВЛЕНИЕ ЗА ПОРЪЧКА — СПЕЦИАЛНИ СЕКТОРИ

РАЗДЕЛ I: ВЪЗЛОЖИТЕЛ

I.1) Наименование, адреси и място/места за контакт		
Официално наименование "АЕЦ Козлодуй" ЕАД		
Пощенски адрес гр. Козлодуй, обл. Враца		
Град Козлодуй	Пощенски код 3321	Страна Република България
Място/места за контакт Отдел "Обществени поръчки", у- ние "Търговско"		Телефон 0973 72873
На вниманието на Надя Тодорова		
E-mail ntcenova@npp.bg		Факс 0973 72441
Интернет адрес/и (в приложимите случаи) Основен 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"/> Горепосоченото/ите място/места за контакт <input type="checkbox"/> Друго: моля, попълнете Приложение А.І		
Спецификациите и допълнителните документи (включително документи за динамична система за покупки) може да бъдат получени на: <input checked="" type="checkbox"/> Горепосоченото/ите място/места за контакт <input type="checkbox"/> Друго: моля, попълнете Приложение А.ІІ		
Офертите или заявленията за участие трябва да бъдат изпратени на: <input checked="" type="checkbox"/> Горепосоченото/ите място/места за контакт <input type="checkbox"/> Друго: моля, попълнете Приложение А.ІІІ		
I.2) Основна дейност или дейности на възложителя		
<input type="checkbox"/> производство, пренос и разпределение на газ и топлинна енергия	<input type="checkbox"/> пощенски услуги	
<input checked="" type="checkbox"/> електрическа енергия	<input type="checkbox"/> железопътни услуги	
<input type="checkbox"/> проучване и добив на газ или нефт	<input type="checkbox"/> градски железопътни, трамвайни, тролейбусни или автобусни услуги	
<input type="checkbox"/> проучване и 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 ПОРЪЧКА**II.1) Описание**

II.1.1) Заглавие на поръчката, предоставено от възложителя: Доставка на квалифицирани за условия HELV електроприводи		
II.1.2) Вид на поръчката и място на изпълнение на строителството, място на доставката или място на предоставяне на услугите (Изберете само една категория — строителство, доставки или услуги, която съответства в най-голяма степен на конкретния обект на вашата поръчка или покупка/и)		
<input type="checkbox"/> (а) Строителство	<input checked="" type="checkbox"/> (б) Доставки	<input type="checkbox"/> (в) Услуги
<input type="checkbox"/> Изпълнение <input type="checkbox"/> Проектиране и изпълнение <input type="checkbox"/> Извършване, независимо с какви средства, на строителство, отговарящо на изискванията, указани от възложителя	<input checked="" type="checkbox"/> Покупка <input type="checkbox"/> Лизинг <input type="checkbox"/> Наем <input type="checkbox"/> Покупка на изплащане <input type="checkbox"/> Комбинация от горепосочените	Категория услуга No (относно категории услуги 1—27, моля, вижте приложения XVIIА и XVIIВ към Директива 2004/17/ЕО)
Основна площадка или място на изпълнение на строителството	Основно място на доставка "АЕЦ Козлодуй" ЕАД	Основно място на предоставяне на услугите
код NUTS:	код NUTS: BG313	код NUTS:
II.1.3) Настоящото обявление обхваща		
<input checked="" type="checkbox"/> Обществена поръчка <input type="checkbox"/> Създаването на динамична система за покупки (ДСП)		
<input type="checkbox"/> Сключването на рамково споразумение		
II.1.4) Информация относно рамковото споразумение (в приложимите случаи)		
<input type="checkbox"/> Рамково споразумение с няколко оператора <input type="checkbox"/> Рамково споразумение с един оператор		
Брой: _____ или, в приложимите случаи, максимален брой _____ на участниците в предвиденото рамково споразумение		
Срок на действие на рамковото споразумение: Срок на действие в година/и: _____ или в месец/и: _____		
Обща прогнозна стойност на покупките за целия срок на действие на рамковото споразумение (в приложимите случаи; посочете само цифри): Прогнозна стойност, без да се включва ДДС: _____ Валута: или обхват: между _____ и _____ Валута:		
Честота на поръчките, които трябва да бъдат възложени (ако е известна): _____		
II.1.5) Кратко описание на поръчката или покупката/ите "Доставка на квалифицирани за условия HELV електроприводи" Настоящата обществена поръчка ще обезпечи доставката на квалифицирани за условия на околна среда HELV електроприводи. Електроприводите трябва да са комплектовани с необходимите		

монтажни части и крепежни елементи.					
II.1.6) Общ терминологичен речник (CPV)					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Основен речник</th> <th>Допълнителен речник (в приложимите случаи)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Основен обект</td> <td>31110000</td> </tr> </tbody> </table>	Основен речник	Допълнителен речник (в приложимите случаи)	Основен обект	31110000
Основен речник	Допълнителен речник (в приложимите случаи)				
Основен обект	31110000				
II.1.7) Поръчка, обхваната от Споразумението за държавни поръчки (GPA)	Да <input type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>				
II.1.8) Разделяне на обособени позиции (за информацията относно обособените позиции използвайте приложение Б толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>				
Ако да, офертите трябва да бъдат представени за (попълнете само една клетка): <input type="checkbox"/> само една позиция <input type="checkbox"/> една или повече позиции <input type="checkbox"/> всички позиции					
II.1.9) Ще бъдат приемани варианти	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>				
II.2) Количество или обем на поръчката					
II.2.1) Съвкупно количество или обем (включително всички обособени позиции и опции, в приложимите случаи)					
10 броя квалифицирани за условия на околна среда HELB електроприводи (по четири на блок и два за резерв) Ако е известна, прогнозната стойност, без да се включва ДДС (в приложимите случаи; посочете само цифри): _____ Валута: или обхват: между _____ и _____ Валута:					
II.2.2) Опции (в приложимите случаи)					
Ако да, описание на тези опции:					

Ако е известен, прогнозен график за използване на тези опции: в месеци: _____ или дни: _____ (от възлагането на поръчката)					
Брой на възможните подновявания (ако има такива): _____ или обхват: между _____ и _____					
Ако е известен, в случай на подновяеми поръчки за доставки или услуги, прогнозен график за последващи поръчки: в месеци: _____ или дни: _____ (от възлагането на поръчката)					
II.3) Продължителност на поръчката или краен срок за изпълнение					
Продължителност в месеци: 6 или дни _____ (от възлагането на поръчката) или начало _____ дд/мм/гггг завършване _____ дд/мм/гггг					
РАЗДЕЛ III: ПРАВНА, ИКОНОМИЧЕСКА, ФИНАНСОВА И ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ					
III.1) Условия във връзка с поръчката					
III.1.1) Изискуеми депозити и гаранции (в приложимите случаи)					
Гаранция за участие: 8 500 лв. Гаранция за изпълнение на договора - в размер на 3 % от стойността му.					
III.1.2) Основни финансови условия и начини на плащане и/или позоваване на разпоредбите, които ги уреждат					
Възложителят заплаща цената на договора чрез банков превод в					

срок до 15 работни дни от приемане на доставката, срещу представени оригинална фактура, приемно-предавателен протокол, протокол за извършен входящ контрол без забележки и протокол за извършено обучение.

III.1.3) Правна форма, която трябва да придобие групата от икономически оператори, на която се възлага поръчката (в приложимите случаи)

III.1.4) Други особени условия, приложими към изпълнението на поръчката (в приложимите случаи)

Да Не

Ако да, описание на особените условия:

Участниците следва да се запознаят с мястото на монтаж на електроприводите в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД до 5 работни дни преди крайния срок за подаване на офертата. Лице за контакти за запознаване с мястото на монтаж на електроприводите - Дойно Иванов - Ръководител група "АСКУ", П-ЕП2-Р-ИР-СКУ-УИС, 0973 73457.

III.2) Условия за участие

III.2.1) Лично състояние на икономическите оператори, включително изисквания във връзка с вписването в професионални или търговски регистри

Информация и формалности, които са необходими за оценката дали са изпълнени изискванията:

I. Документи за подбор

I.1. Списък на документите, съдържащи се в офертата.

I.2. Документ за регистрация на участника или единен идентификационен код, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър.

I.3. Документ за гаранция за участие.

I.4. Доказателства за икономическото и финансовото състояние по чл.50 от ЗОП, посочени от възложителя в обявлението за обществена поръчка.

I.5. Доказателства за техническите възможности и/или квалификация по чл.51 от ЗОП, посочени от възложителя в обявлението за обществена поръчка.

I.6. Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл.47, ал.1, т.1, ал.2, т.2 и ал.5, т.1 от ЗОП.

I.7. Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл.47, ал.1, т.2, т.3 и т.4, ал.2, т.1 и т.3 и ал.5, т.2 от ЗОП.

I.8. Декларация за използване или неизползване на подизпълнители при изпълнението на поръчката.

I.9. Декларация от подизпълнителя за съгласие да участва като такъв при изпълнението на обществената поръчка.

I.10. Декларация за произход на стоката.

I.11. Надлежно оформен от производителя документ, даващ разрешение за продажба (дистрибуция) на стоката (в случай, че участника не е производител).

I.12. Информационен лист.

II. Предложение за изпълнение на поръчката

II.1. Срок за изпълнение на поръчката в календарни дни, считано от датата на уведомяване на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за утвърден протокол за проверка на документите от Дирекция "Б и К".

- II.2. Спецификация на стоката за доставка.
- II.3. Техническо описание на предлаганата стока, съгласно изискването на техническото задание и приложенията към него.
- II.4. Доказателства /документи удостоверяващи/, че стоката отговаря на изискванията на Техническото задание.
- II.5. Списък на допълнителни данни, освен тези посочени в техническата спецификация по т.2.2.2, ако Участникът смята, че са необходими такива.
- II.6. Списък на документацията съпровождаща стоката при доставката.
- II.7. Каталожни или проспектни материали /без указана ценова информация/.
- II.8. Разлики в техническата оферта, спрямо изискванията на Техническото задание, ако има такива.
- II.9. Друга информация, ако Участника смята за необходимо да представи.
- II.10. Декларация за извършен оглед на обекта.

III. Предлагана цена

III.1. Ценова таблица.

III.2. Попълнен и парафиран проект на договор.

Възложителят отстранява от участие участници, за които са налице обстоятелствата по чл.47, ал.1, 2 и 5 от ЗОП.

III.2.2) Икономически и финансови възможности

Информация и формалности, които са необходими за оценката дали са изпълнени изискванията (в приложимите случаи):

Минимални изисквания:

Участникът трябва да е редовен платец и да няма необслужвани кредити.

Изискуеми документи:

Наименования на обслужващите банки и удостоверения от обслужващите банки, с което участника да докаже, че е редовен платец и че няма необслужвани кредити.

III.2.3) Технически възможности

Информация и формалности, които са необходими за оценката дали са изпълнени изискванията (в приложимите случаи):

Минимални изисквания:

- Участникът трябва да има изпълнени договори с подобен предмет през последните три години;
- Участникът трябва да е разработил и внедрил система за управление на качеството по ISO 9001;
- Участникът трябва да притежава персонал с необходимата квалификация за извършване на гаранционен сервиз и ремонт на предлаганите електроприводи.

Изискуеми документи:

- Списък на договори с подобни доставки изпълнени през последните три години, включително стойностите, датите и получателите, придружен от препоръки за добро изпълнение;
- Сертификат за внедрена система за управление на качеството по ISO 9001 на участника;
- Списък на персонала който ще извършва гаранционен сервиз и ремонт, придружен с дипломи или свидетелства, доказващи че

участника притежава персонал с необходимата квалификация за извършване на гаранционен сервиз и ремонт на предлаганите електроприводи.

III.2.4) Запазени поръчки (в приложимите случаи):

Да Не

Поръчката е ограничена до предприятия, ползващи се със закрита

Изпълнението на поръчката е ограничено в рамките на програми за създаване на защитени работни места

III.3) Специфични условия за поръчки за услуги

III.3.1) Изпълнението на услугата е ограничено до определена професия

Да Не

Ако да, позоваване на приложимата законова, подзаконова или административна разпоредба:

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

Да Не

РАЗДЕЛ IV: ПРОЦЕДУРА

IV.1) Вид процедура

IV.1.1) Вид процедура

Открита

Ограничена

Договаряне Вече има избрани кандидати:

Да Не

Ако да, посочете имената и адресите на икономическите оператори, които вече са избрани, в рубрика VI.3) "Допълнителна информация"

IV.2) Критерии за възлагане

IV.2.1) Критерии за възлагане (моля, попълнете съответната/ите клетка/и)

Най-ниска цена

или

икономически най-изгодна оферта с оглед на

посочените по-долу критерии (критериите за възлагане трябва да бъдат посочени с тяхната тежест или в низходящ ред на важност в случаите, когато определянето на тежест е невъзможно поради очевидни причини)

критериите, посочени в спецификациите или в поканата за представяне на оферта или за договаряне

Критерии

Тежест

IV.2.2) Ще се използва електронен търг

Да Не

Ако да, допълнителна информация относно електронния търг (в подходящите случаи)

IV.3) Административна информация

IV.3.1) Референтен номер на досието, определен от възложителя (в приложимите случаи)

БД АЕЦ Търговия №20093

IV.3.2) Предишни публикации относно същата поръчка

Да Не

Ако да:

Номер на обявлението в ОВ: _____/S- от _____

Номер на обявлението в ОВ: _____ /S- от _____	
<input type="checkbox"/> Други предишни публикации (в приложимите случаи)	
IV.3.3) Условия за получаване на спецификациите и допълнителни документи (с изключение на ДСП)	
Срок за получаване на искания за документи или за достъп до документи	
Дата: 20/09/2011 дд/мм/гггг	Час: 16:00
Платими документи	Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
Ако да, цена (посочете само цифри): 12 Валута: BGN	
Условия и начини на плащане:	
По банков път или в брой в касата на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД. Документацията може да бъде изпратена на заинтересованото лице 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. За дата на плащане се приема датата на постъпване на средствата по сметката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД. Осигурен е електронен достъп до документацията за участие в процедурата в профила на купувача на адреса, посочен в т.І.1) от обявлението.	
IV.3.4) Срок за получаване на оферти или заявления за участие	
Дата: 30/09/2011 дд/мм/гггг	Час: 16:00
IV.3.5) Език/ци, на 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) Минимален срок, през който оферентът е обвързан от офертата (открита процедура)	
До дата: _____ дд/мм/гггг	
или продължителност в месец/и: _____ или дни: 90 (от обявената дата за получаване на оферти)	
IV.3.7) Условия за отваряне на офертите	
Дата: 03/10/2011 дд/мм/гггг	Час: 10:00
Място (в приложимите случаи): Управление "Търговско"	
Лица, които са упълномощени да присъстват при отварянето на офертите (в приложимите случаи)	Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
Лица с представителни функции, съгласно регистрацията на участника или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване и на юридически лица с нестопанска цел имат право да присъстват при отваряне на офертата.	
РАЗДЕЛ VI: ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ	
VI.1) Това представлява периодично повтаряща се поръчка (в приложимите случаи)	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
Ако да, прогнозни срокове за публикуването на следващи обявления:	

VI.2) Поръчка/поръчки във връзка с проект и/или програма, финансирани от общностни фондове	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
Ако да, позоваване на проекта/ите или програмата/ите:	

VI.3) Допълнителна информация (в приложимите случаи)

VI.4) Процедури по обжалване

VI.4.1) Орган, който отговаря за процедурите по обжалване		
Официално наименование Комисия за защита на конкуренцията		
Пощенски адрес бул. Витоша № 18		
Град София	Пощенски код 1000	Страна Република България
		Телефон 02 9884070
E-mail cpcadmin@cpc.bg	Факс 02 9807315	
Интернет адрес (URL): http://www.cpc.bg		
Орган, който отговаря за процедурите по медиация (в приложимите случаи)		
Официално наименование		
Пощенски адрес		
Град	Пощенски код	Страна
		Телефон
E-mail	Факс	
Интернет адрес (URL):		
VI.4.2) Подаване на жалби (моля, попълнете рубрика VI.4.2 ИЛИ, при необходимост, рубрика VI.4.3)		
Уточнете информацията относно крайния/те срок/ове за подаване на жалби: Съгласно чл.120, ал.3 от ЗОП.		
VI.4.3) Служба, от която може да бъде получена информацията относно подаването на жалби		
Официално наименование Съгласно чл.120, ал.3 от ЗОП.		
Пощенски адрес гр. Козлодуй 3321		
Град Козлодуй	Пощенски код 3321	Страна Република България
Телефон		

	0973 73230
E-mail kkkamenova@npp.bg	Факс 0973 76007
Интернет адрес (URL): www.kznpp.org	
VI.5) Дата на изпращане на настоящото обявление 22/08/2011 дд/мм/гггг	

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

I) Адреси и места за контакт, от които може да се получи допълнителна информация		
Официално наименование		
Пощенски адрес		
Град	Пощенски код	Страна
Място/места за контакт	Телефон	
На вниманието на		
E-mail	Факс	
Интернет адрес (URL):		
II) Адреси и места за контакт, от които може да се получат спецификациите и допълнителни документи (включително документи относно динамична система за покупки)		
Официално наименование		
Пощенски адрес		
Град	Пощенски код	Страна
Място/места за контакт	Телефон	
На вниманието на		
E-mail	Факс	
Интернет адрес (URL):		
III) Адреси и места за контакт, на които трябва да бъдат изпратени офертите/заявленията за участие		
Официално наименование		
Пощенски адрес		
Град	Пощенски код	Страна
Място/места за контакт	Телефон	

На вниманието на	
Е-mail	Факс
Интернет адрес (URL):	

"АЕЦ КОЗЛОДУЙ" ЕАД


Блок: 5 и 6

УТВЪРЖДАВАМ

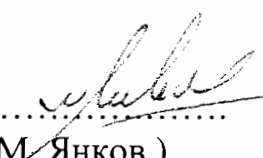
Система: ТХ


ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР:

Подразделение: О-П-ри контур, СКУ

..... 2011 г. / А. НИКОЛОВ / 

СЪГЛАСУВАЛИ:

ДИРЕКТОР "Б и К": 
..... (М. Янков)

ДИРЕКТОР "Г": 
..... (Е. Едрев)

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

№ 2011 30 АСУ ТХ ТЗ 884

за реконструкция на БРУ-А на 5, 6 ЕБ – доставка на квалифицирани за условия на HELB електроприводи

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

1. Описание на доставката

1.1. Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали

Инсталираните на 5 блок електроприводи на БРУ-А са тип 876-Э-004 УЗ, а на 6 блок- тип 797-ЭР-0 УЗ, с мощност на ел.двигателя - 11.8 кВт, производител ЧЗЭМ (Русия), не са квалифицирани за работа в режим HELB, характеризираш се със следните условия на околната среда (УОС):

Наименование на параметъра	Дименсия	Помещения, подложени на аварийни условия HELB
Нормална температура	°С	+15 ÷ +50
Максимално разчетна температура	°С	+104
Нормално налягане (абс)	кгс/см ²	1,00
Максимално разчетно налягане (абс)	кгс/см ²	1,2
Нормална температура	°С	+15 ÷ +50
Максимално разчетна температура	°С	+104

Наименование на параметъра	Дименсия	Помещения, подложени на аварийни условия HELB
Нормална относителна влажност	%	≤ 90
Относителна, максимално разчетна влажност	%	100
Нормална обемна активност	Бк/м ³	-
Максимално разчетна обемна активност	Бк/м ³	-
Нормална мощност на погълната доза	Гр/ч	-
Максимално разчетна мощност на погълната доза	Гр/ч	-
Времетраене на режима	ч	≤ 1
Температура след авария	°С	+15 ÷ +50
Налягане след авария	кгс/см ²	-
Времетраене на параметрите след авария	дни	-

По Мярка 23121 от Програмата за модернизация (ПМ) “Да се анализира наличната в АЕЦ “Козлодуй” ЕАД документация за квалификацията на свързано с безопасността оборудване” е констатирано, че по съществуваща документация електроприводите на БРУ-А, не са квалифицирани за условия HELB. По договор № 272010 от 19.04.2007 г. между ОАО “ВНИИАЭС” и АЕЦ “Козлодуй” ЕАД - “Разработка и обосновка на мероприятия по квалификация на неквалифицираното оборудване блокове 5 и 6 в АЕЦ “Козлодуй” ЕАД е извършен допълнителен анализ на квалификацията, разгледани са възможните варианти и е приета от Експертен технически съвет (ЕТС) на ЕП-2 препоръка за реконструкция на електроприводите на БРУ-А, която да докаже работоспособността им в режим HELB.

По договор № 292000027/19.08.09 между АТП ООД и АЕЦ “Козлодуй” ЕАД беше извършен анализ за доказване възможността за работа на БРУ-А - 5,6ТХ50,60,70,80S05 с вода и двуфазна (паро-водна) смес. В анализите е доказано, че мощността на съществуващите електродвигатели е достатъчна, но те не са квалифицирани за УОС HELB. Резултатите от проведените анализи позволяват да се направи извода, че след замяна на електроприводите, с отчитане на изпълнението на препоръките за осигуряване мощността на изходния вал на редуктора в порядъка на 3900-4700 N.m, арматури БРУ-А на 5 и 6 енергоблок в АЕЦ “Козлодуй” ще бъдат квалифицирани за работа с двуфазна (паро-водна) смес и вода и за УОС HELB.

1.2. Описание на доставката

Необходимо е да бъдат доставени 10 броя квалифицирани за УОС HELB електроприводи на БРУ-А (по четири на блок и два за резерв).

Електроприводите ще се експлоатират в зоната на действие на режим HELB, характеризиращ се със условия на околната среда посочени в т.1.1.

1.3. Общи изисквания към доставката

1.3.1. Мощността на новите електроприводи да бъде съобразено със захранването на съществуващите електрически приводи. Захранването на новите електроприводи да се осъществява от секциите, захранващи съществуващите позиции. Описанието и техническите характеристики на новите електроприводи (мощност, захранващо напрежение, въртящ момент и времена за затваряне и отваряне и други), са представени в Приложение 1.

1.3.2. Доставяните електроприводи да са съвместими с присъединителните размери и габарити на инсталираните в “АЕЦ Козлодуй” БРУ-А за 5 и 6 блок, представени в Приложение 1 .

1.3.3. Новите квалифицирани електроприводи да не изискват изменения в техническите характеристики на управлението, блокировките и сигнализацията за положение от съответната СБ. Примерна схема на управление, блокировки и сигнализация е представена в Приложение № 2.

1.3.4. Новите квалифицирани електроприводи трябва да притежават същите или по-добри характеристики от заменяните.

1.4. Нестандартни/специализирани елементи, резервни части и инструменти към доставката

1.4.1. Електроприводите да са комплектовани с необходимите монтажни части и крепежни елементи. Ако доставката включва машинно-конструктивни елементи за нестандартни и некаталогизирани елементи за същите да се представят чертежи.

1.4.2. Да се опишат повдигателните и ТТО, които трябва да се използват при реконструкцията.

2. Основни характеристики на оборудването и материалите

Основните характеристики на оборудването са представени в Приложение 1.

2.1. Класификация на оборудването

Доставяното оборудване трябва да отговаря на следната класификация:

- Клас по безопасност 2-3 по ОПБ – 88/97 “(ПНАЭГ-01-011-97) “Общие положения обеспечения безопасности атомных станций”.
- Сеизмична устойчивост – категория 1 по НП-031-01 “ Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций ”.
- Клас по качество SI-1.

2.2. Квалификация на оборудването

- да отговаря на изискванията за УОС HELB, посочени в т 1.1.
- да отговаря на изискванията за електромагнитна съвместимост, заложен в стандартите от серията IEC 1000 (EN 61000);
- степента на устойчивост на корпуса на влажност и прах - IP54.

- да отговаря на изискванията на :
 - ПНАЭГ-7-002-86 “Нормы расчета на прочность оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок”;
 - НП-068-05 “Трубопроводная арматура для атомных станций. Общие технические условия”;
 - ПНАЭГ-7-008-89 “Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок”.
- да отговаря на изискванията за сеизмоустойчивост, за които са квалифицирани БРУ-А. Съгласно посочения в т. 1.1 “Анализ за доказване възможността на БРУ-А 5,6 ТХ50, 60, 70, 80S05 с вода и двуфазна (паро-водна) смес”, Етап III, т. III. 1 – “Резултати от анализите”, Приложение 4, определените първи собствени честоти на арматурите са както следва:
 - за 5 блок БРУ-А, заводски тип 960-300/350-Э – 19.6Hz;
 - за 6 блок БРУ-А, заводски тип 1115-300/350-Э – 31.7Hz.

2.3. Характеристики на материалите

Външните работни повърхности да бъдат корозионноустойчиви и да позволяват лесно поддържане на техния експлоатационен вид.

2.4. Нормативно-технически документи

Доставката трябва да отговаря на нормативно-техническите изисквания за употреба в Европейския съюз, както и на:

- Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок, ПН АЭ Г-7-008-89 с изменением №1 от 27.12.1999 г.;
- Требования к содержанию безопасности АС с реакторами типа ВВЭР- ПНАЭ Г-01-036-95;
- Методика за сеизмична квалификацията на АЕЦ “Козлодуй”. Проект: Ръководство за сеизмична преоценка и проектиране на ядрени съоръжения. Риск Инжениринг АД ПК 4, София. 2002
- Арматура для оборудования и трубопроводов АС. Общие технические требования. ОТТ-87. Москва, 1992
- Общие положения обеспечения безопасности атомных станций. ОПБ-88/97. НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97).
- Equipment qualification in operational nuclear power plants: upgrading, preserving and reviewing. Safety Reports Series No.3. IAEA, Vienna, 1998

2.5. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Жизненият цикъл да не е по-малък от 30 години от датата на доставка.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране

3.1. Изисквания към доставката и опаковката

Оборудването трябва да бъде доставено в заводска опаковка, със защита от дъжд и сняг, не позволяваща повреди при транспорт от всякакъв вид, в отопляеми и кондиционирани отсеци и консервация при необходимост на отделни компоненти.

3.2. Условия за съхранение

Електроприводите следва да се съхраняват в сухи отопляеми помещения, при температура на околния въздух от 5 до 40°C и относителна влажност до 80% при 25°C.

4. Изисквания към производството

4.1. Правилници, стандарти, нормативни документи за производство и изпитване

- PNAE G-1-011-89 Общи положения за безопасността на АЕЦ;
- Стандарти от серията IEC 1000-4. Електромагнитна съвместимост на хардуера;
- Ръководство за безопасност на МААЕ 50-SG-D8 Системи за управление на измервателните уреди и управление, свързани с безопасността на АЕЦ;
- Стандарт IEC 61226 ed.2.0/2001 Nuclear Power Plants – Instrumentation and Control Systems Important to Safety- Classification.

4.2. Тестване на продуктите и материалите по време на производство

4.2.1. По време на производството да бъдат проведени изпитанията, определени за заводския тип оборудване, потвърждаващи съответствието с техническите характеристики, определени в настоящото техническо задание.

4.2.2. Да бъдат спазени изискванията на всички технологични документи за производство, осигуряващи системата по качество на завода производител. Технологичната последователност на операциите по време на производство, контролът и изпитанията (входящ контрол на материали, изпитания по време на производство, приемателни изпитания и др.) да бъде отразена в План за контрол и изпитвания с отбелязани точки на контрол от страна на производителя и възложителя.

Планът да бъде предоставен на Възложителя за съгласуване един месец преди началото на производството.

4.3 Контрол от страна на “АЕЦ Козлодуй” по време на производството

4.3.1. Изпълнителят трябва да изготви и поддържа в актуално състояние списък на несъответствията по време на производството. Изпълнителят е длъжен да уведомява Възложителя за предприетите коригиращи мерки. В случай, че несъответстващ елемент не бъде подменен, а подлежи на ремонт, коригиращото мероприятие подлежи на съгласуване с Възложителя.

4.2.2. Изпълнителят да подготви и представи обща техническа спецификация при доставка на новото оборудване. При доставка на определено оборудване от различни производители, това да бъде отразено в техническата спецификация достатъчно подробно. Ако има специални изисквания към обема на съдържащата се в тях информация, те трябва да бъдат описани.

5. Входящ контрол, монтаж и въвеждане в експлоатация

5.1.1. Доставеното оборудване да премине общ входящ контрол по установения ред на "Инструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в АЕЦ"Козлодуй"", ДОД.КД.ИК.112.

5.1.2. След приключване на монтажните дейности, да се направят настройки на БРУ-А за доказване на проектните им характеристики, при необходимост с участие на специалисти от страна на Изпълнителя.

5.1.3. Да се извършат единични изпитания за работоспособност на новомонтираните електроприводи, с участие на специалисти от страна на Изпълнителя.

5.2. Мерки за безопасност против замърсяване с радиоактивни вещества и опасни продукти

Конструкцията и работата с електроприводите не трябва да допуска възможност от вредни въздействия върху работника.

5.3. Документи, които се изискват при доставка

Доставката на изделията да бъде придружена със следните документи:

- Сертификат/Декларация за произход;
- Документи за съответствие с изискванията в т.2. Заводските тестове на изделието да са документирани (представяне на записи, протоколи, сертификати и други документи), и/или доклад, съдържащ анализ доказващ, че оборудването е квалифицирано за УОС HELB;
- Сеизмичен доклад/документ за сеизмична квалификация;
- Сертификат за устойчивост на електромагнитни смущения;
- Технически паспорти на изделията (формуляри), в които да са записани всички електрически и физически характеристики с необходимата точност, а също така и допустимите отклонения;
- Протоколи или други документи от заводски тестове;
- Инструкция за експлоатация и техническо обслужване на електроприводите на български език и в оригинал;

6. Гаранции, гаранционно обслужване и след гаранционно обслужване

Гаранционна поддръжка–минимум 24 месеца от датата на пускане в експлоатация. Разходите (включително и транспортни) за отстраняване на дефекти и подмяна на дефектирало оборудване са за сметка на Доставчика.

Доставчикът да изготви Програма за гаранционна поддръжка, с която се определят правилата и отговорностите. Програмата да се съгласува от Възложителя.

7. Осигуряване на качеството

7.1. Общи изисквания

7.1.1. Производителят на оборудването да притежава сертифицирана система за управление на качеството (СУК) по ISO 9001:2008 и да представи копие на сертификата на етап оферта.

7.1.2 Изпълнителят да изготви и представи на "АЕЦ Козлодуй" План за осигуряване на качеството (ПОК) за изпълнение на дейностите в обхвата на това ТЗ след сключване на договора. Планът подлежи на съгласуване от АЕЦ и трябва да бъде изготвен с отчитане на изискванията на:

- Настоящото Техническото задание и договора;
- системата за управление на качеството на Изпълнителя;
- съдържанието на плана трябва да отговаря на т.5 от ISO 10005 "Планове по качество";
- приложимите изисквания на 50-C-Q Quality Assurance for Safety in Nuclear Power Plants and other Nuclear Installations.;
- технически условия за производство, конструктивна документация на изделието и др.;

7.2. Квалификация, лицензи, сертификати и разрешения

7.2.1. Доставчикът да представи документи в съответствие с т.2 и т.5.3.

7.2.2. Доставената апаратура да бъде придружена със сертификат и да има маркировка за съответствие, съгласно Закона за техническите изисквания към продуктите.

7.2.3. Комплектът документи, придружаващ доставката: Инструкция за експлоатация и техническо обслужване, Ръководство на потребителя, и др. да бъдат предадени на хартиен носител в 1/ един / екземпляр на оригиналния език и в 3 / три / екземпляра на български език на хартия и на електронен носител.

7.3. Квалификация на изпълнителя и неговия персонал

7.3.1. Изпълнителят да представи референции за опит в извършването на подобна доставка, като част от предложението си.

7.3.2. Доставчикът да е производител на квалифицираните електроприводи или да е официален представител на производителя, за което да представи документи.

7.3.3. Доставчикът да притежава персонал с необходимата квалификация за извършване на гаранционен сервиз и ремонт, за което да представи документи.

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

Доставчикът да обучи специалисти от АЕЦ "Козлодуй" за работа с електроприводите, предмет на доставката. Обучението да се извърши в заводски или лабораторни условия при доставка на електроприводите. Да се състави протокол за извършеното обучение.

7.5. Приемане на доставката

7.5.1. Доставката да се извърши до склад на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД гр. Козлодуй, в срокове определени съгласно клаузите на сключения договор.

7.5.2. Изпълнителят е длъжен да осигури за своя сметка присъствие на свой компетентен персонал за входящия контрол, провеждан на площадката на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД. Критерий за приемане на квалифицираните електроприводи е успешно проведен входящ контрол.

ПРИЛОЖЕНИЯ: 1. Техническа спецификация.

2. Примерна схема на управление, блокировки и сигнализация на БРУ-А.

ГЛ. ИНЖЕНЕР ЕП-2:.....
/ Я. Янков /

Приложение 1: Техническа спецификация (в съответствие с договор № 292000027/19.08.09 между АТП ООД и АЕЦ "Козлодуй" ЕАД при който беше извършен анализ за доказване възможността за работа на БРУ-А - 5,6ТХ50,60,70,80S05 с вода и двуфазна (паро-водна) смес).

1.1. Електроприводи за БРУ-А – 10 бр.:

- Пусков момент на изходния вал на редуктора - 3 900 – 4700 N.m;
- Номинален момент - 2300 N.m;
- Скорост (обороти на въртене на изходния вал на редуктора) – 40 об/min;
- Време за отваряне (затваряне) на клапана от електропривода при ход 100мм ~ 15сек.
- Присъединителните размери на електропривода към арматурата са посочени в приложените чертежи, за 5 блок чертеж № 960-300-5 и за 6 блок № 950-200-13А

1.2. Технически характеристики на електродвигателите - 10 бр.:

- Да отговарят на изискванията за УОС HELB, посочени в т.1.1 на настоящото задание;
- Мощност $\leq 14,0$ кВт;
- Пусков момент – не по-малък от 201 N.m (измерен на стенд);
- Номинален момент - не по-малък от 87 N.m;
- Степен на защита - IP54;
- Температура на околната среда при нормална експлоатация- от +5°C до +50°C;
- Атмосферно налягане - 84,0÷106,7кPa;
- Влажност на околната среда - до 93±3% при 35°C и по ниска температура без конденз;

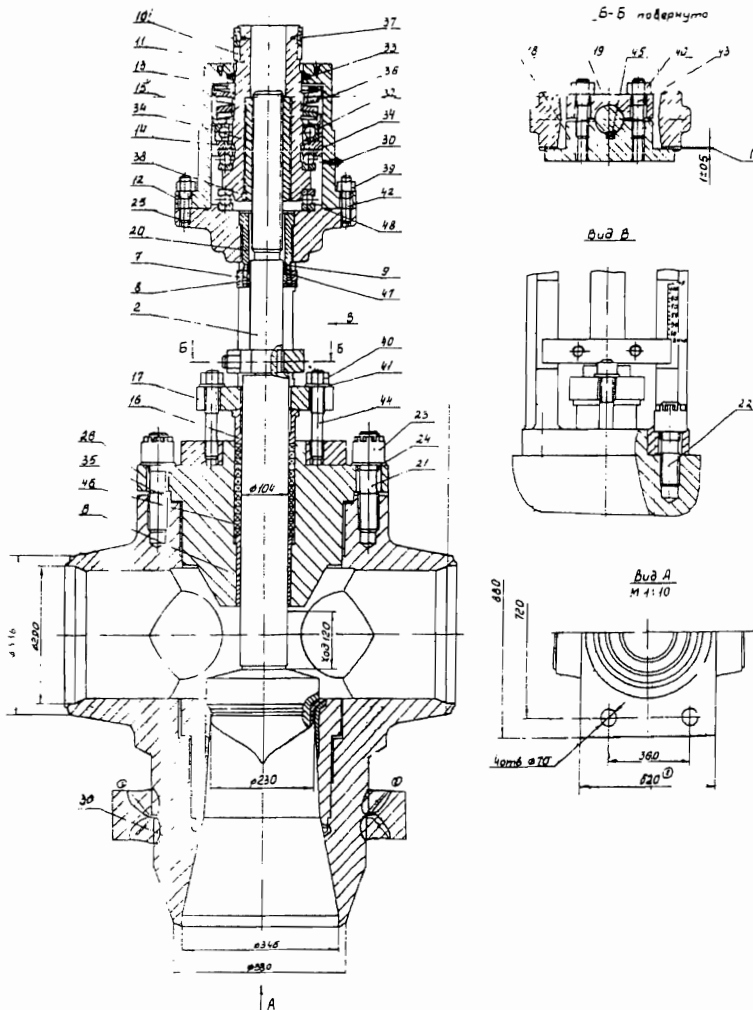
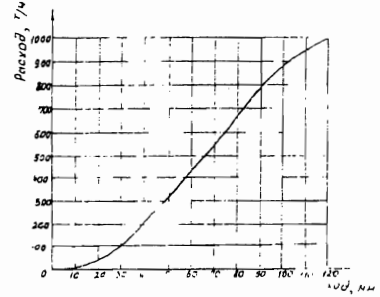
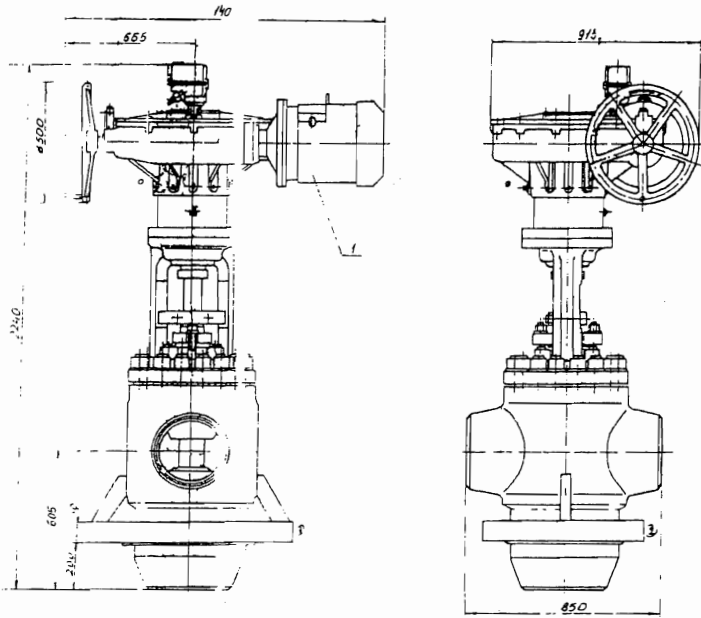
1.3. Комплект крайни изключватели (КИ) и механизми за сигнализация – 10 бр.:

- Да отговарят на изискванията за УОС HELB, посочени в т.1.1 на настоящото задание;
- Работно напрежение на КИ – $U_{раб} = \sim 220V$ и ток на комутация $I_k \leq 1A$;
- Всяко БРУ-А да разполага с минимум 3 бр. КИ – два броя на затваряне за положение 0% и 6% с точност на настройка $\pm 2\%$ и един на отваряне за 100%;
- Токов указател на положение с $I_{изх} = 0\div 5mA$ при $R_{тов.} \leq 2,5k\Omega$.
- Степен на защита - IP54;
- Температура на околната среда при нормална експлоатация - от +5°C до +50°C;
- Атмосферно налягане - 84,0÷106,7кPa;
- Влажност на околната среда - до 93±3% при 35°C и по ниска температура без конденз;

1.4. Размери:

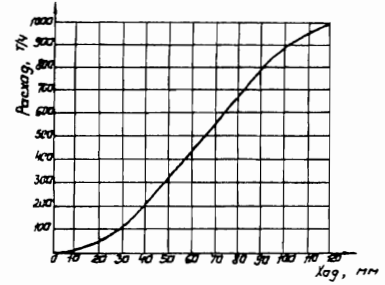
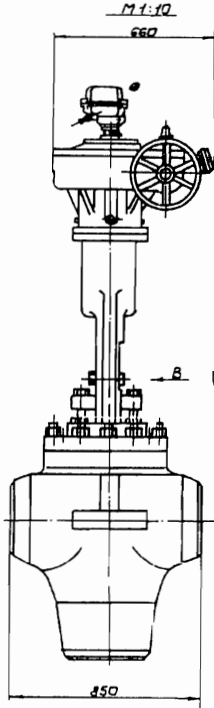
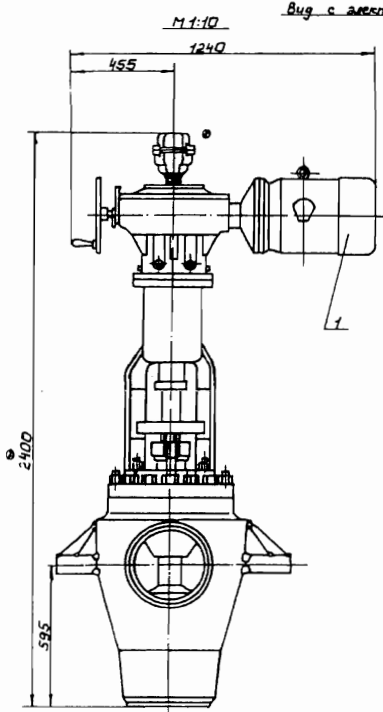
Приложени са размерите и формата на експлоатираните в "АЕЦ Козлодуй" електроприводи.

Вид с электроприводом
М 1:10



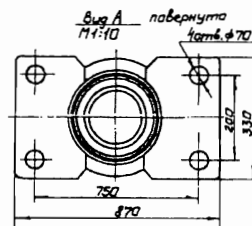
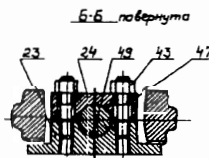
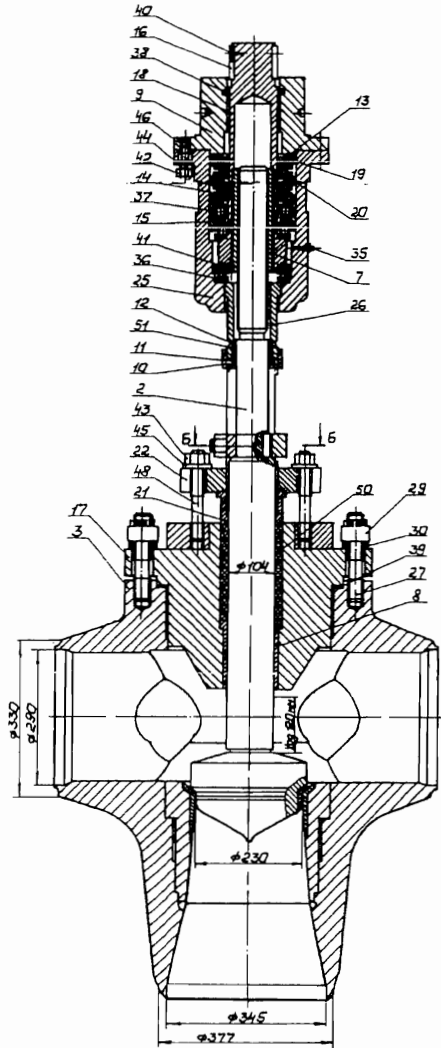
- 1 Зависимость «каб-расход» от графика
- 2 Время открытия (закрытия) клапана электроприводом при ходе 100мм +/- 15%
- 3 Число оборотов механизма электропривода на одной ноге для открытия клапана на ход 100мм - 350шт
- 4 Максимальный расчетный крутящий момент на втулке шпинделя при открытии клапана - 3000 Нм
- 5 Размеры для справок
- 6 Крутящий момент для затяжки гаек пп 23 М = 800 ± 50 Нм
- 7 Расчетная (максимальное рабочее) давление - 7,8 МПа
- 8 Расчетная температура - 300°C
- 9 Давление гидравлического испытания P = 14 МПа Температура стенки корпуса при гидростатич. или T, ≥ +10°C

1	И.В. КОЗЛОВ	З	1115-300-350-3-06
2	С.В. КОЗЛОВ	З	
3	И.В. КОЗЛОВ	З	
4	И.В. КОЗЛОВ	З	
5	И.В. КОЗЛОВ	З	
6	И.В. КОЗЛОВ	З	
7	И.В. КОЗЛОВ	З	
8	И.В. КОЗЛОВ	З	
9	И.В. КОЗЛОВ	З	
10	И.В. КОЗЛОВ	З	
11	И.В. КОЗЛОВ	З	
12	И.В. КОЗЛОВ	З	
13	И.В. КОЗЛОВ	З	
14	И.В. КОЗЛОВ	З	
15	И.В. КОЗЛОВ	З	
16	И.В. КОЗЛОВ	З	
17	И.В. КОЗЛОВ	З	
18	И.В. КОЗЛОВ	З	
19	И.В. КОЗЛОВ	З	
20	И.В. КОЗЛОВ	З	
21	И.В. КОЗЛОВ	З	
22	И.В. КОЗЛОВ	З	
23	И.В. КОЗЛОВ	З	
24	И.В. КОЗЛОВ	З	
25	И.В. КОЗЛОВ	З	
26	И.В. КОЗЛОВ	З	
27	И.В. КОЗЛОВ	З	
28	И.В. КОЗЛОВ	З	
29	И.В. КОЗЛОВ	З	
30	И.В. КОЗЛОВ	З	
31	И.В. КОЗЛОВ	З	
32	И.В. КОЗЛОВ	З	
33	И.В. КОЗЛОВ	З	
34	И.В. КОЗЛОВ	З	
35	И.В. КОЗЛОВ	З	
36	И.В. КОЗЛОВ	З	
37	И.В. КОЗЛОВ	З	
38	И.В. КОЗЛОВ	З	
39	И.В. КОЗЛОВ	З	
40	И.В. КОЗЛОВ	З	
41	И.В. КОЗЛОВ	З	
42	И.В. КОЗЛОВ	З	
43	И.В. КОЗЛОВ	З	
44	И.В. КОЗЛОВ	З	
45	И.В. КОЗЛОВ	З	
46	И.В. КОЗЛОВ	З	
47	И.В. КОЗЛОВ	З	
48	И.В. КОЗЛОВ	З	
49	И.В. КОЗЛОВ	З	
50	И.В. КОЗЛОВ	З	
51	И.В. КОЗЛОВ	З	
52	И.В. КОЗЛОВ	З	
53	И.В. КОЗЛОВ	З	
54	И.В. КОЗЛОВ	З	
55	И.В. КОЗЛОВ	З	
56	И.В. КОЗЛОВ	З	
57	И.В. КОЗЛОВ	З	
58	И.В. КОЗЛОВ	З	
59	И.В. КОЗЛОВ	З	
60	И.В. КОЗЛОВ	З	
61	И.В. КОЗЛОВ	З	
62	И.В. КОЗЛОВ	З	
63	И.В. КОЗЛОВ	З	
64	И.В. КОЗЛОВ	З	
65	И.В. КОЗЛОВ	З	
66	И.В. КОЗЛОВ	З	
67	И.В. КОЗЛОВ	З	
68	И.В. КОЗЛОВ	З	
69	И.В. КОЗЛОВ	З	
70	И.В. КОЗЛОВ	З	
71	И.В. КОЗЛОВ	З	
72	И.В. КОЗЛОВ	З	
73	И.В. КОЗЛОВ	З	
74	И.В. КОЗЛОВ	З	
75	И.В. КОЗЛОВ	З	
76	И.В. КОЗЛОВ	З	
77	И.В. КОЗЛОВ	З	
78	И.В. КОЗЛОВ	З	
79	И.В. КОЗЛОВ	З	
80	И.В. КОЗЛОВ	З	
81	И.В. КОЗЛОВ	З	
82	И.В. КОЗЛОВ	З	
83	И.В. КОЗЛОВ	З	
84	И.В. КОЗЛОВ	З	
85	И.В. КОЗЛОВ	З	
86	И.В. КОЗЛОВ	З	
87	И.В. КОЗЛОВ	З	
88	И.В. КОЗЛОВ	З	
89	И.В. КОЗЛОВ	З	
90	И.В. КОЗЛОВ	З	
91	И.В. КОЗЛОВ	З	
92	И.В. КОЗЛОВ	З	
93	И.В. КОЗЛОВ	З	
94	И.В. КОЗЛОВ	З	
95	И.В. КОЗЛОВ	З	
96	И.В. КОЗЛОВ	З	
97	И.В. КОЗЛОВ	З	
98	И.В. КОЗЛОВ	З	
99	И.В. КОЗЛОВ	З	
100	И.В. КОЗЛОВ	З	



Вид В

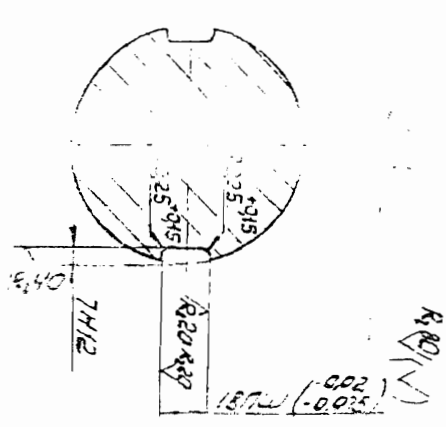
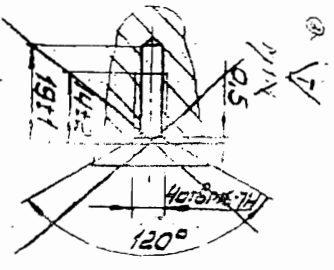
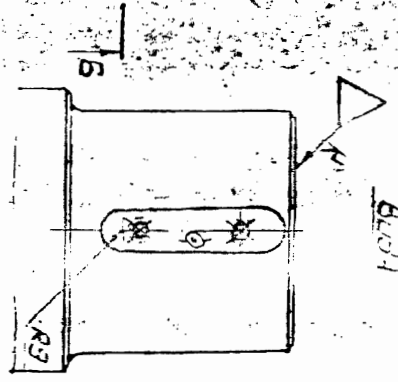
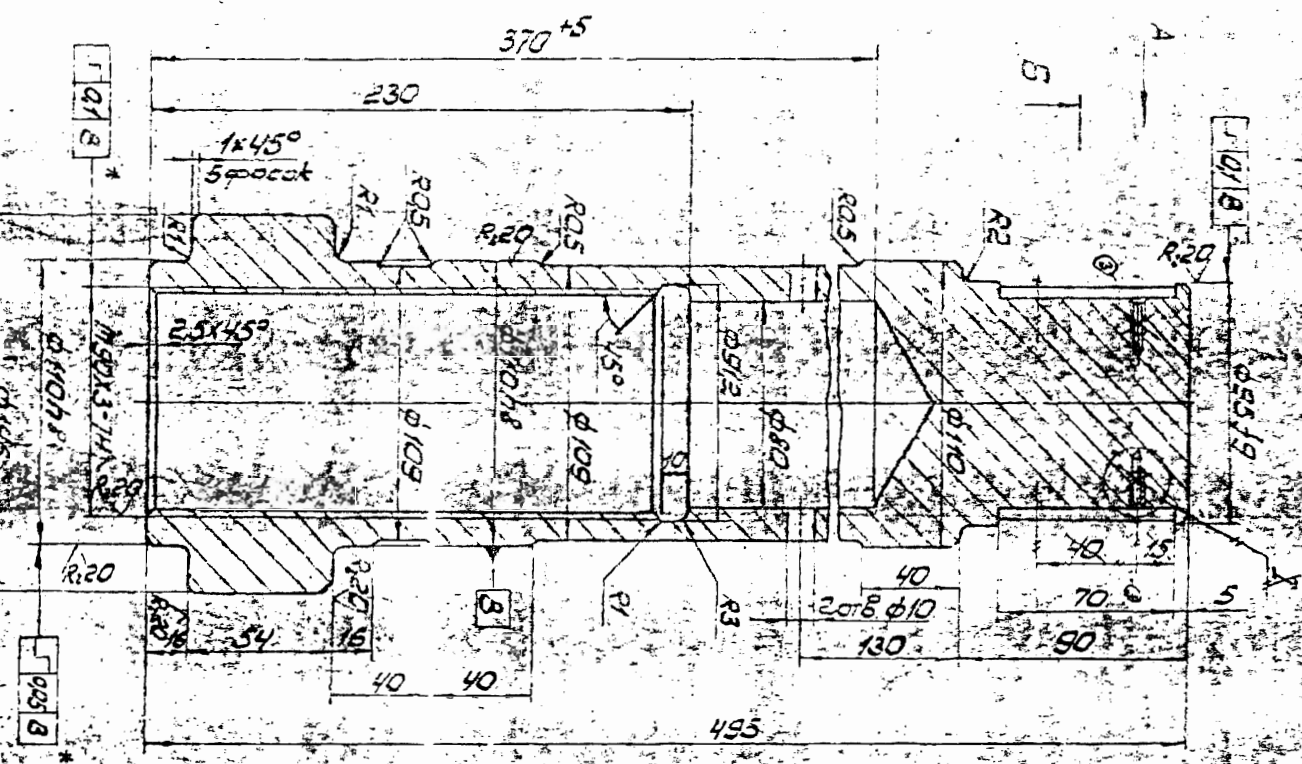
1. Зависимость ход-расход см. график.
2. Время открытия (закрытия) клапана электроприводом при ходе 100 мм - 15 с.
3. Число оборотов маховика электропривода необходимое для открытия клапана на ход 100 мм - 330 об.
4. Максимальный расчетный крутящий момент на шпинделе при открытии клапана - 304,1 Н.м.
5. Размеры для справок.
6. Крутящий момент для заточки вала поз. 29 $M = 950 \pm 50$ Н.м.
7. Расчетное (максимальное рабочее) давление - 7,8 МПа.
8. Расчетная температура - 300°C.
9. Давление гидравлического испытания Р - 14 МПа.
- Температура отливки корпуса при гидравлическом испытании $t \rightarrow +5^\circ\text{C}$.



A

Уч. /	Инж. /	Экз. /	Зав. /	960-300/350-3 СБ	
А. 2.	С. 2.	С. 2.	С. 2.	Клапан	Автоматизация
С. 2.	С. 2.	С. 2.	С. 2.	закрыто-гроссельный	1899/1
С. 2.	С. 2.	С. 2.	С. 2.	С. 2.	С. 2.
С. 2.	С. 2.	С. 2.	С. 2.	С. 2.	С. 2.

5-003-096

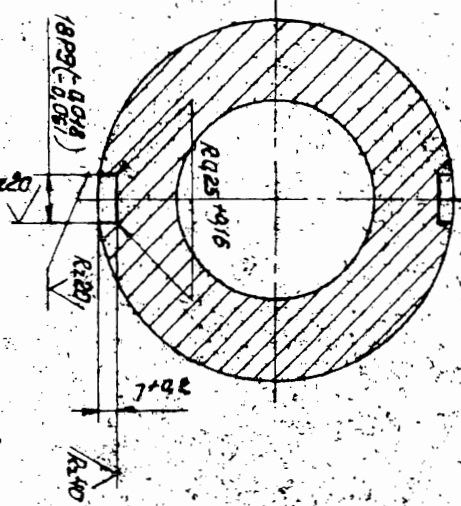
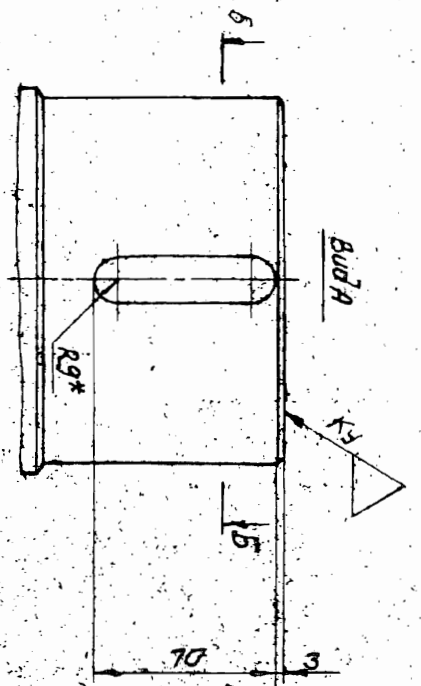
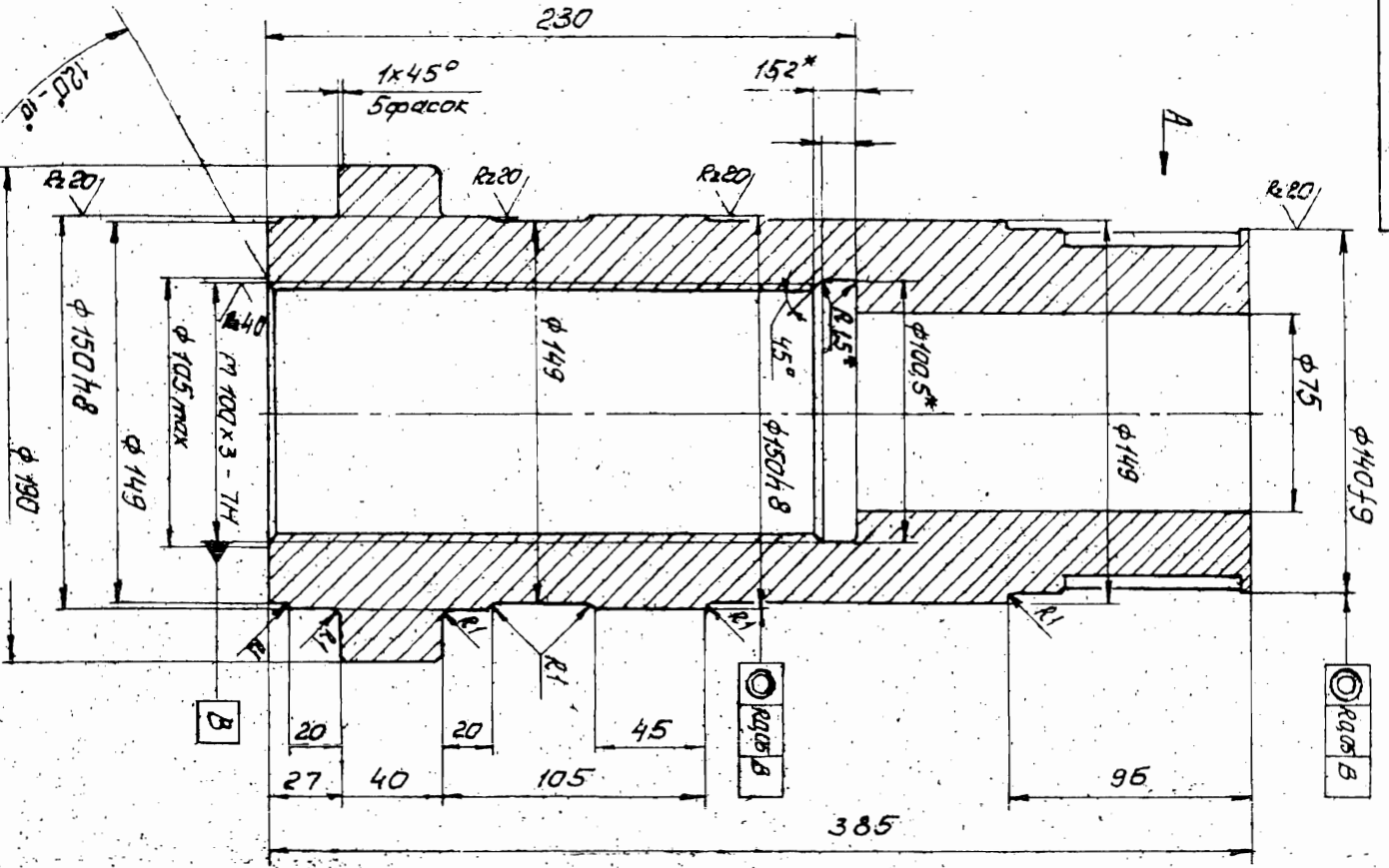


1. НВ 191 225
 2. Нелюдиные прокладки
 отключены в проб. отборст
 Н14; ВадзН14
 3* Обеспечить герметичность.

1	Втулка	960-300-5	Сталь 35	20	1.2
2	Шпиндель		ГОСТ 1050		

Материал: Сталь 35
 ГОСТ 1050
 Изготовитель: ООО "Спецтех"

950-200-13A



1* Размеры для справок.
 2. Неказанные предельные отклонения размеров отобрать Н14, кроме Н14, остальных ±Х14

№ докум.	182	Втулка шпинделя	950-200-13A
Исполн.	И.И.	Длина 20	
Умб.	85	ГОСТ 1050-74	

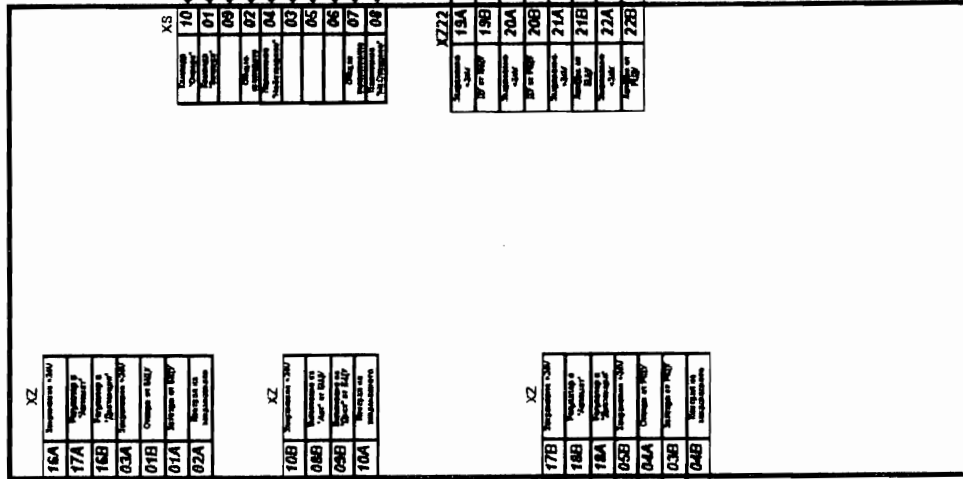
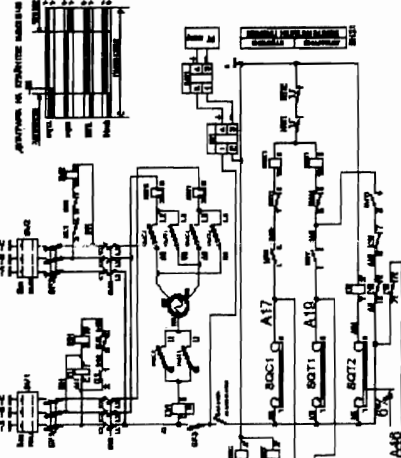
Приложение 2: Примерна схема на управление, блокировки и сигнализация.

TX80S05

Клапан на регулатор YBC41 за скорост на разхлаждане на първи контур в аварийен режим

Шкаф: HV224
 Място: 22
 Блок: BURK

Захранване: LC01/6



XS	Кабел/жп	Кабел	LC01/6
70	K4-10	TX80B05K350	B1-21
01	K4-01	TX80B05K350	B1-22
09	K4-09	TX80B05K350	B1-10
02	K4-02	TX80B05K350	B1-12
04	K4-04	TX80B05K350	B1-26
03	K4-03		
06	K4-05		
05	K4-06		
07	K4-07		
08	K4-08		

Кабел/жп	Сигнал	Кабел/жп	HV125
K41-05	TX80B05SA1	K41-05	B3, A16
K41-06	TX80B05SA1	K41-06	B3, B16
K41-07	TX80B05SA2	K41-07	B4, A04
K41-08	TX80B05SA2	K41-08	B4, B04
K41-09	TX80B05SA1	K41-09	B4, A02
K41-10	TX80B05SA1	K41-10	B4, B02
K41-11	TX80B05SA2	K41-11	B4, A05
K41-12	TX80B05SA2	K41-12	B4, B05

Алгоритъм	Ред	Команда
1TX80BLK01	53	Забрана за отваряне
1TX80BLK01	64	Отвори
1TX80BLK01	68	Забрана за отваряне
1TX80BLK01	69	Затвори
1TX80BLK01	80	RRP
1TX80BLK01	81	Регулатор включен в следващ режим
1TX80BLK01	91	Положение: Нормално
1TX80BLK01	95	Регулатор включен в автоматичен режим
1TX80BLK01	96	Включване на режим дистанция от САР
1TX80BLK01	97	Отвори от САР
1TX80BLK01	98	Затвори от САР
1TZBVSAR01	68	Положение: Нормално
1TZBVSAR01	70	Положение: Нормално
1TZBVSAR01	72	Затвори от САР

АЕЦ Козлодуй
 Модернизация на управляващите системи за безопасност

РМСК Инженеринг
 Документ НПО Радий: УРМШ.460 Б07.252
 Дим. Риска Инженеринг: 51581-000-RADY-0102-01

Електрически връзки на шкаф ЩДУ: HV224

Блок:	5
Система:	1
Лист:	94
Редукция:	1

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

До
“АЕЦ Козлодуй” ЕАД
гр. Козлодуй

О Ф Е Р Т А

за участие в открита процедура с предмет:
“Доставка на квалифицирани за условия HELV електроприводи”

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

След запознаване с всички документи и образци от документацията за участие в процедурата, с настоящата оферта заявяваме, че желаем да участваме в откритата процедура за избор на изпълнител при условията обявени в документацията и приети от нас без възражения.

Ние сме съгласни валидността на нашата оферта да бъде **90** календарни дни от крайния срок за получаване на оферти и ще остане обвързваща за нас, като може да бъде приета по всяко време преди изтичане на този срок.

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

Запознати сме с проекта на договора, приемаме го и ако бъдем определени за изпълнител, ние ще представим всички документи необходими за подписването му в законоустановения срок.

Нашата оферта съдържа:

- I. Документите за подбор поставени в Плик №1
- II. Предложението за изпълнение на поръчката поставени в Плик №2
- III. Предлаганата цена поставена в Плик №3

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

БАНКОВА ГАРАНЦИЯ ЗА УЧАСТИЕ В ПРОЦЕДУРА

До
“.....” ЕАД
гр.

Известени сме, че нашият Клиент, _____ [наименование и адрес на участника], 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 предмет: _____ [посочва се предмета на поръчката].

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 изтичането 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 крайния срок за представяне на офертата].

Отговорността ни по тази гаранция ще изтече в _____ часа на _____ г. [посочва се дата и час, която е 120 календарни дни, считана от крайния срок за представяне на офертите], 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)

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 47, ал. 1, т.1, ал.2, т.2 и ал.5, т.1 от ЗОП, във връзка с чл.47, ал.8 от ЗОП
от участник в открита процедура
с предмет: “Доставка на квалифицирани за условия HELV електроприводи”

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 Агенция по вписванията с ЕИК /
вписано в търговския регистър при съд по ф.д. № / г.,
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 служители 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

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл.47, ал.1, т.2 и т.3 и ал.2, т.1, т.3 и т.4 и ал.5, т.2 от ЗОП, във връзка с чл.47, ал.8 от
ЗОП

от участник в открита процедура с предмет: “Доставка на квалифицирани за условия
HELW електроприводи”

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 Агенция по вписванията с ЕИК,
ИН по ЗДДС №

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

1. Кандидатът, когото представлявам:

а) Не е обявен 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, освен ако 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 кандидатът или участникът е установен.

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

е) Няма наложено административно наказание за наемане на работа на незаконно пребиваващи чужденци през последните 5 години.

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА УЧАСТНИКА

Наименование на Участника:	<i>Посочете точното наименование на дружеството, според съдебната регистрация</i>
Седалище по регистрация:	<i>Посочете държавата и адрес на седалището на кандидата</i>
Точен адрес за кореспонденция	<i>Посочете улица, град, пощенски код, държава</i>
Лице за контакти	<i>Посочете име, фамилия и длъжност</i>
Телефонен номер	<i>Посочете код на населеното място и телефонен номер</i>
Факс номер	<i>Посочете код на населеното място и номер на факс</i>
Електронен адрес	
Интернет адрес	
Правен статус	<i>Посочете търговското дружество или обединения или друга правна форма, дата на учредяване или номера и датата на вписване и къде</i>
ИН по ЗДДС № и държава на данъчна регистрация съгласно данъчната декларация	<i>Посочете номер по ЗДДС и наименованието на държавата, например: България.....</i>
ИН/ЕИК	
Банкови реквизити	<i>Банка: IBAN: BIC:</i>
Предмет на поръчката	Доставка на квалифицирани за условия HELB електроприводи
Номер на поръчката	<i>Посочете номер на поръчката от Регистъра за обществени поръчки</i>
Дата на изготвяне на офертата	<i>Посочете дата: дата, месец, година; Напр. 17 септември 2011 г.</i>

До: (Наименование на Възложителя)

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

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

СПЕЦИФИКАЦИЯ

към "Предложение за изпълнение на поръчката" в оферта за участие в откритата процедура с предмет "Доставка на квалифицирани за условия HELV електроприводи"

№	Наименование на предлаганата стока	Кол-во	Един. Марка	Жизнен цикъл (не по малък от 30 години от датата на доставка)	Гаранционен срок (не по малък от 2 години от датата на пускане в експлоатация)	Забележка
1	2	3	4	5	6	7
1						
2						
3						
.						
.						

Забележка:

В техническата спецификация да бъдат посочени нестандартните/специализирани елементи, резервни части и инструменти към доставката, съгласно изискването на т. 1.4. от Техническото задание.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

ДЕКЛАРАЦИЯ

за извършен оглед на обекта за монтаж на електроприводите от Участник в открита процедура с предмет: “Доставка на квалифицирани за условия HELB електроприводи”

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 Агенция по вписванията с ЕИК,
ИН по ЗДДС №

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

1. Упълномощени от мен лица са посетили “АЕЦ Козлодуй” ЕАД и на място са извършили оглед на мястото за монтаж на електроприводите.
2. Съм запознат с всички условия, които биха повлияли върху цената на предложението.
3. Задължавам се да спазвам изискванията на действащите закони и нормативни актове в страната и в “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, свързани с изискванията по безопасност и хигиена на труда, пожарна безопасност и опазване на околната среда.
4. Задължавам се да спазвам условията за участие в откритата процедура и всички технически норми и стандарти, които се отнасят до изпълнението на обекта на настоящата обществената поръчка.

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

..... Г

Декларатор:

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

ЦЕНОВА ТАБЛИЦА

към "Предлагана цена" в оферта за участие в открита процедура с предмет "Доставка на квалифицирани за условия HELV електроприводи"

№	Наименование на предлаганата стока	Ед. мярка	Кол-во	Единична цена в лв. без ДДС	Обща цена в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА в лв. без ДДС при условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй, съгласно INCOTERMS 2010 словом:					цифром

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

ДОГОВОР

№.....

Днес,2011 г., 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**, от друга страна и на основание чл.41 и следващите от Закона за обществените поръчки и във връзка с Решение №/.....2011 г. на Изпълнителния директор на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД за класиране на офертата и определяне на изпълнител на обществената поръчка с предмет: “**Доставка на квалифицирани за условия HELV електроприводи**” се сключи настоящият Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага и заплаща, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши доставка на квалифицирани за условия HELV електроприводи, наричани за краткост "стока", в обем, номенклатура, технически данни и единични цени, съгласно Приложение № 2 - Техническо задание № 2011.30.АСУ.ТХ.ТЗ.884 на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, Приложение № 3 – Предложение за изпълнение на поръчката и Приложение № 4 - Предлагана цена – неразделна част от настоящия договор и обучение на специалисти на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. Цената на настоящия договор е в размер налв.
/словом:/ без ДДС при условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй, съгласно INCOTERMS 2010.

2.2. Цената е окончателна и валидна до пълното изпълнение на договора и не подлежи на промяна.

2.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща цената по т. 2.1. чрез банков превод в срок до 15 работни дни от приемане на доставката и извършване на обучението, срещу представени оригинална фактура, приемно-предавателен протокол, протокол за извършен входящ контрол без забележки и протокол за извършено обучение.

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

Банка:

IBAN:

BIC:

3. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

3.1. Доставката на стоката по настоящия договор ще бъде извършена в срок до календарни дни, считано от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за утвърден протокол за проверка на документите от Дирекция “Б и К”.

3.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право на предсрочно изпълнение на предмета на договора, при което стойността му ще остане непроменена.

4. ПРЕДАВАНЕ НА СТОКАТА.

ПРЕМИНАВАНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И РИСКА. ТРАНСПОРТИРАНЕ

4.1. При предаване на стоката страните подписват приемно-предавателен протокол, който ги обвързва относно факта на предаването и отсъствието на явни недостатъци.

4.2. Собствеността и рискът от погиването и повреждането на стоката преминават върху **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в момента на подписването на протокол за извършен входящ контрол без забележки.

4.3. Известие за готовност за експедиране трябва да бъде изпратено на факс 0973/72047 до "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, най-малко 3 /три/ работни дни преди датата на експедиция на стоката.

4.4. Съпроводителната документация на експедираната стока трябва да съдържа:

-Сертификат/Декларация за произход;

-Документи за съответствие с изискванията в т.2. Заводските тестове на изделието да са документирани (представяне на записи, протоколи, сертификати и други документи), и/или доклад, съдържащ анализ доказващ, че оборудването е квалифицирано за УОС HELB;

-Сеизмичен доклад/документ за сеизмична квалификация;

-Сертификат за устойчивост на електромагнитни смущения;

-Технически паспорти на изделията (формуляри), в които да са записани всички електрически и физически характеристики с необходимата точност, а също така и допустимите отклонения;

-Протоколи или други документи от заводски тестове;

-Инструкция за експлоатация и техническо обслужване на електроприводите на български език и в оригинал;

-Програма за гаранционна поддръжка (съгласува се от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**)

-Декларация за удостоверяване плащането на продуктова такса

или Удостоверение от РИОСВ 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.

4.4.1. Комплектът документи, придружаващ доставката да бъде предаден на хартиен носител в 1 екземпляр на оригиналния език и в 3 екземпляра на български език на хартия и на електронен носител.

4.4.2. Доставените електроприводи да бъдат придружени със сертификат и да имат маркировка за съответствие, съгласно изискването на Закона за техническите изисквания към продуктите.

4.5. Електроприводите трябва да бъдат доставени в заводска опаковка, със защита от дъжд и сняг непозволяваща повреди при транспорт от всякакъв вид, в отопляеми и кондиционирани отсеци и консервация при необходимост на отделни компоненти.

4.6. 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 извършен входящ контрол без забележки.

5. ДРУГИ УСЛОВИЯ

5.1. След доставката **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** извършва обучение в заводски или лабораторни условия на специалисти на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

5.2. След приключване на монтажните дейности, ще се направят настройки на електроприводите на БРУ-А за доказване на проектните им характеристики, при необходимост с участие на специалисти от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

5.3. На новомонтираните електроприводи ще се извършат единични изпитания за работоспособност, в работни условия, при работни параметри, с участие на специалисти от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6. КАЧЕСТВО, ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

6.1. След сключване на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** да изготви и представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** План за осигуряване на качеството (ПОК) за изпълнение на дейностите в

обхвата на Приложение № 2 - Техническо задание №2011.30.АСУ.ТХ.ТЗ.884 на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Планът подлежи на съгласуване от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и трябва да бъде изготвен с отчитане на изискванията на:

-настоящият договор;

-системата за управление на качеството на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

-съдържанието на плана трябва да отговаря на т.5 от ISO 10005 "Планове по качество";

-приложимите изисквания на 50-C-Q Quality Assurance for Safety in Nuclear Power Plants and other Nuclear Installations.;

-технически условия за производство, конструктивна документация на изделието и др.

6.2. На електроприводите по време на производство трябва да:

6.2.1. бъдат проведени изпитания, определени за заводския тип оборудване, потвърждаващи съответствието с техническите характеристики, определени в Приложение №2 – Техническо задание №2011.30.АСУ.ТХ.ТЗ.884;

6.2.2. да бъдат спазени изискванията на всички технологични документи за производство, осигуряващи системата по качество на завода производител. Технологичната последователност на операциите по време на производство, контролът и изпитанията (входящ контрол на материали, изпитания по време на производство, приемателни изпитания и др.) да бъде отразена в План за контрол и изпитвания с отбелязани точки на контрол от страна на производителя и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Планът да бъде предоставен на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за съгласуване един месец преди началото на производството;

6.2.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да изготви и поддържа в актуално състояние списък на несъответствията по време на производството. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за предприетите коригиращи мерки. В случай, че несъответстващ елемент не бъде подменен, а подлежи на ремонт, коригиращото мероприятие подлежи на съгласуване с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

6.2.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** да подготви и представи обща техническа спецификация при доставка на новото оборудване. При доставка на определено оборудване от различни производители, това да бъде отразено в техническата спецификация достатъчно подробно. Ако има специални изисквания към обема на съдържащата се в тях информация, те трябва да бъдат описани.

6.3. Стоките, предмет на настоящия договор, ще бъдат доставени с качество, отговарящо на стандартите, техническите условия на страната-производител и условията на настоящия договор, и потвърдено със сертификат за съответствие.

6.4. На стоката, предмет на настоящият договор, ще бъде извършен входящ контрол от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в присъствието на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице, при който се проверява отсъствието на явни недостатъци, комплектността на стоката и наличието на всички необходими документи. При констатиране на видими дефекти или несъответствия на стоката със сертификати за съответствие, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не приема стоката.

6.5. За стоките, предмет на настоящия договор, се установява гаранционен срок в рамките на месеца, но не повече от месеца от датата на доставка.

6.6. Ако в рамките на гаранционния срок се установят дефекти, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ги отстранява със свои сили и за своя сметка. Отстраняването на дефектите трябва да се извърши в срок от /...../ календарни дни от датата на писмената рекламация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

6.7. Ако се установи, че дефектът не може да бъде отстранен, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** доставя нови стоки за своя сметка в срок от /...../ календарни дни. Върху новодоставената стока се установява нов гаранционен срок, равен на този от т.5.4.

6.8. Рекламации за появили се дефекти трябва да се извършат не по-късно от 30 /тридесет/ календарни дни от датата на изтичане на гаранционния срок /т. 5.4./.

6.9. Рекламациите се оформят в писмен вид и трябва да съдържат описание на появилия се дефект, както и всички изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, след удовлетворяване на които рекламацията се счита за уредена.

7. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

7.1. Договорът влиза в сила от момента на двустранното му подписване, а изпълнението на предмета на договора започва от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за утвърден Протокол за проверка на документите от Дирекция "Б и К" на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

7.2. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

Приложение № 1 - Общи условия на договора;

Приложение № 2 - Техническо задание №2011.30.АСУ.ТХ.ТЗ.884 на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

Приложение № 3 - Предложение за изпълнение на поръчката;

Приложение № 4 - Предлагана цена.

7.3. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** е, тел.: 0973/7.....

7.4. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е, тел.:

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

8. ЮРИДИЧЕСКИ АДРЕСИ

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....

гр.....

ул.

тел/факс:

ЕИК

ИН по ЗДДС

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД

3321 Козлодуй

БЪЛГАРИЯ

тел/факс: 0973/73530; 0973/76027

ЕИК 106513772

ИН по ЗДДС BG 106513772

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....

.....

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

КОСТАДИН ДИМИТРОВ

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** важат 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 регистрация 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 цитирани 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 Инструкцията 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.40, т.2 от Правилника за прилагане на Закона за Държавна агенция “Национална сигурност”.

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 № РД-07-2 от 16.12.2009г. 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 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 констатирани 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 изпълняващ 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**. Иницирането 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 поетите 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 пречатства 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
/КОСТАДИН ДИМИТРОВ/

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). Откритата процедура за възлагане на обществена поръчка дава равни възможности за участие на всички заинтересовани лица, отговарящи на изискванията на възложителя.
- 1.2. При изготвяне на офертата всеки участник трябва да се придържа точно към обявените от възложителя условия. Офертата се изготвя по образеца, приложен към документацията за участие в откритата процедура.
- 1.3. Всички разходи по изготвяне и подаване на офертите са за сметка на участниците.
- 1.4. До изтичането на срока за получаване на офертите всеки участник в откритата процедура може да промени, допълни или да оттегли офертата си.
- 1.5. Всеки участник в откритата процедура за възлагане на обществена поръчка има право да представи само една оферта.
- 1.6. Участниците са длъжни да съблюдават сроковете и условията, посочени в обявлението и документацията за участие в процедурата. Всеки участник може да подаде оферта за участие в откритата процедура в срока посочен в т.IV.3.4.) от обявлението.
- 1.7. 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 и и до 5 /пет/ години след това.
- 1.8. Офертата на участника съдържа: **“Документи за подбор”, “Предложение за изпълнение на поръчката” и “Предлагана цена”**.

2. Изисквания към “Документи за подбор”, “Предложение за изпълнение на поръчката” и “Предлагана цена”

2.1. “Документи за подбор”:

2.1.1. **Списък на документите**, съдържащи се в офертата, подписан от лице с представителни функции.

Документът се представя в оригинал.

2.1.2. **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 с представителни функции.

Когато не е представен ЕИК съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, участниците - юридически лица или еднолични търговци, прилагат към своите оферти 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 крайният срок за подаване на офертите, не по-късна от 3 месеца. Документът се представя в оригинал или заверено копие с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице с представителни функции.

2.1.3. **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:

2.1.3.1. парична сума, внесена по следните банкови реквизити КТБ София ЦУ, офис гр.Козлодуй, IBAN: BG31 KОРP 9220 1000 2240 01, BIC: KОРPBGSF, клон Враца с титуляр “АЕЦ Козлодуй” ЕАД или в брой в касата на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, за открита процедура с предмет: **“Доставка на квалифицирани за условия HELB електроприводи”**.

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

2.1.3.2. банкова гаранция (неотменима) със срок на валидност 120 дни от крайният срок за

подаване на офертите.

Документът се изготвя по образца Приложение №2 към настоящата документация и се представя в оригинал.

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

2.1.4.1. За доказване на икономическото и финансовото си състояние участниците представят:

2.1.4.1.1. Наименования на обслужващите банки и удостоверения от обслужващите банки, с което участника да докаже, че е редовен платец и че няма необслужвани кредити.

Документите се представят в оригинал и се подписват задължително от лице с представителни функции.

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

2.1.5.1. За доказване на техническите си възможности и/или квалификацията си участниците представят:

2.1.5.1.1. Списък на договори с подобни доставки изпълнени през последните три години, включително стойностите, датите и получателите, придружен от препоръки за добро изпълнение.

Списъкът се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

Препоръките се представят в оригинал или в заверено копие с гриф “Вярно с оригинала”, подпис и свеж печат от лице с представителни функции.

2.1.5.1.2. Сертификат за внедрена система за управление на качеството по ISO 9001:2008 на производителя.

Документът се представят заверени с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице с представителни функции.

2.1.5.1.3. Списък на персонала който ще извършва гаранционен сервиз и ремонт, придружен с дипломи или свидетелства, доказващи че кандидатът притежава персонал с необходимата квалификация за извършване на гаранционен сервиз и ремонт на предлаганите електроприводи.

Документът се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

Дипломите или свидетелствата се представят в заверено копие с гриф “Вярно с оригинала”, подпис и свеж печат от лице с представителни функции.

2.1.6. Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл.47, ал.1, т.1, ал.2, т.2 и ал.5, т.1 от ЗОП.

Документът се изготвя по образца Приложение №3 към настоящата документация и се представя в оригинал.

Участниците са длъжни да уведомяват възложителя за всички настъпили промени в посочените в декларацията обстоятелства в 7 дневен срок от настъпването им.

2.1.7. Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл.47, ал.1, т.2 и т.3, ал.2, т.1, т.3, т.4 и ал.5, т.2 от ЗОП.

Документът се изготвя по образца Приложение №4 към настоящата документация и се представя в оригинал.

Участниците са длъжни да уведомяват възложителя за всички настъпили промени в посочените в декларацията обстоятелства в 7 дневен срок от настъпването им.

2.1.8. 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 от предмета на обществената поръчка, която ще бъде изпълнена от всеки подизпълнител.

Декларацията се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.1.9. Декларация от подизпълнителя за съгласие да участва като такъв при изпълнението на обществената поръчка с предмет: “Доставка на квалифицирани за условия HELV електроприводи”.

Декларацията се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.1.10. Декларация от кандидата за произход на стоката (посочва се производителя и държавата на производителя).

Декларацията се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.1.11. Надлежно оформен от производителя документ, даващ разрешение за продажба (дистрибуция) на стоката валиден за 2011 г. (в случай, че участника не е производител).

Документът се представя заверен с гриф “Вярно с оригинала”, подпис и свеж печат от лице с представителни функции.

2.1.12. Информационен лист.

Документът се изготвя по образца Приложение №5 към настоящата документация и се представя в оригинал.

2.2. “Предложение за изпълнение на поръчката”:

2.2.1. Срок за изпълнение на поръчката в календарни дни, считано от датата на уведомяване на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за утвърден протокол за проверка на документите от Дирекция “Б и К”.

Документът се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.2.2. Спецификация на стоката за доставка.

Документът се изготвя по образца Приложение №6 към настоящата документация и се представя в оригинал.

2.2.3. Техническо описание на предлаганата стока, съгласно изискването на техническото задание и приложенията към него.

Документът се представя на български език, в оригинал и се подписва задължително от лице с представителни функции.

2.2.4. Доказателства /документи удостоверяващи/, че стоката отговаря на изискванията на Техническото задание.

Документите се представя заверен с гриф “Вярно с оригинала”, подпис и свеж печат от лице с представителни функции.

2.2.5. Списък на допълнителни данни, освен тези посочени в техническата спецификация по т.2.2.2, ако Участникът смята, че са необходими такива.

Документът се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.2.6. Списък на документацията съпровождаща стоката при доставката.

Списъкът с документацията трябва да съответства на посочените в точка 4.5. от проекта на договора документи.

Документът се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.2.7. Каталожни или проспектни материали /без указана ценова информация/.

Документите могат да се представят и заверени с гриф “Вярно с оригинала”, подпис и свеж печат от лице с представителни функции.

2.2.8. Разлики в техническата оферта, спрямо изискванията на Техническото задание, ако има такива.

Документът се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.2.9. Друга информация, ако Участника смята за необходимо да представи.

Документът се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в

оригинал.

2.2.10. Декларация за извършен оглед на обекта.

Документът се изготвя по образца Приложение №7 към настоящата документация и се представя в оригинал.

2.3. “Предлагана цена”

2.3.1. Ценово предложение.

Документът се изготвя по образца Приложение №8 към настоящата документация и се представя в оригинал.

Ценовото предложение трябва да съдържа единичната цена на всяка позиция, формирана при условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй (Incoterm's 2010) с включени всички разходи за доставка до склад на Възложителя, опаковка, транспорт, такси и други дължими суми.

Ценовото предложение трябва да съдържа обща цена за изпълнение на поръчката, формирана на база единични цени и количество.

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

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

2.3.2. Проект на договор.

Документът се изготвя по образца Приложение №9 към настоящата документация и се представя в оригинал.

Участникът попълва, парафира, подписва и подпечатва проекта на договор, приложен в документацията за участие в откритата процедура. Не се допускат предложения за изменение и допълнение на проекта на договор.

3. Изисквания към оформянето

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

3.2. Документите и данните в офертата се подписват само от лица с представителни функции, назовани в регистрацията или удостоверение за актуално състояние и/или упълномощени за това лица, за което се изисква представяне на нотариално заверено пълномощно за изпълнение на такива функции.

3.3. Офертата се подава на български език. Документите за подбор, предложението за изпълнение на поръчката и предлаганата цена, когато са на чужд език, се представят и в превод.

3.4. Когато участникът предвижда участие на подизпълнители, документите от т. 2.1.1 до 2.1.7 (без т.2.1.3.) се представят за всеки от тях, а изискванията към подизпълнителите се прилагат съобразно вида и дела на тяхното участие.

3.5. Когато участник в процедурата е обединение, което не е юридическо лице, документите от т. 2.1.1 до 2.1.7 (без т.2.1.3.) се представят от всяко физическо или юридическо лице, включено в обединението. Представя се и копие от учредителния документ на обединението, заверено с гриф “Вярно с оригинала“, подпис на лицата с представителни функции и свеж печат.

3.6. Когато участникът в процедурата е чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, офертата се подава на български език, документът по т.2.1.2. се представя в официален превод, а документите от т. 2.1.1 до 2.1.7, които са на чужд език се представят и в превод. Ако участникът е обединение, документите се представят от всяко физическо или юридическо лице, включено в обединението.

3.7. Представените образци в документацията за участие и условията описани в тях са задължителни за участниците.

3.8. В офертата и приложените документи не се допускат никакви вписвания между редовете,

изтривания или корекции, освен ако са заверени с подписа на лице с представителни функции и свеж печат.

3.9. Желателно е **“Документи за подбор”, “Предложение за изпълнение на поръчката” и “Предлагана цена”** да бъдат поставени в папки, като листата в тях бъдат номерирани (стр. ... от общо брой стр.).

4. Окомплектоване и подаване на офертата

4.1. Офертата се представя в запечатан непрозрачен плик от участника или от упълномощен от него представител лично или по пощата с препоръчано писмо с обратна разписка (респ. чрез куриерска служба). Върху плика се посочва наименование на участника, адрес за кореспонденция, телефон и по възможност факс и електронен адрес. На плика се записва **“Оферта за участие в откритата процедура с предмет: “Доставка на квалифицирани за условия HELV електроприводи”**.

4.2. Пликът по точка 4.1 съдържа три отделни запечатани непрозрачни и надписани плика, както следва:

4.2.1. плик №1 с надпис **“Документи за подбор”**, в който се поставят документите по точка 2.1 от настоящите указания.

4.2.2. плик №2 с надпис **“Предложение за изпълнение на поръчката”**, в който се поставят документите по точка 2.2 от настоящите указания.

4.2.3. плик №3 с надпис **“Предлагана цена”**, в който се поставят документите по точка 2.3 от настоящите указания.

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

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

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

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

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

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

БАНКОВА ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОР

До
“.....” ЕАД
гр.

Известени сме, че нашият Клиент, _____ [наименование и адрес на участника], наричан за краткост по-долу ИЗПЪЛНИТЕЛ, с Ваше Решение № _____ / _____ г. [посочва се № и дата на Решението за класиране] е класиран на първо място в процедурата за възлагане на обществена поръчка с предмет: _____ [посочва се точно предмета на поръчката], с което е определен за ИЗПЪЛНИТЕЛ на посочената обществена поръчка.

Също така, сме информирани, че в съответствие с условията на процедурата и разпоредбите на Закона на обществените поръчки, при подписването на Договора за възлагането на обществената поръчка, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва на Вас, в качеството Ви на Възложител на горепосочената поръчка, да представи банкова гаранция за добро изпълнение открита във Ваша полза, за сумата в размер на _____ % [посочва се размера от обявлението за участие] от общата стойност на поръчката, а именно _____ (словом: _____) [посочва се цифром и словом стойността и валутата на гаранцията], за да гарантира предстоящото изпълнение на задължения си, в съответствие с договорените условия.

Като се има предвид гореспоменатото, ние _____ [Банка], с настоящето поемаме неотменимо и безусловно задължение да Ви заплатим всяка сума, предявена от Вас, но общия размер на които не надвишават _____ (словом: _____) [посочва се цифром и словом стойността и валутата на гаранцията], в срок до 3 (три) работни дни след получаването на първо Ваше писмено поискване, съдържащо Вашата декларация, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е изпълнил някое от договорните си задължения.

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 момента на нейното издаване.

Отговорността ни по тази гаранция ще изтече на _____ [посочва се дата и час на валидност на гаранцията, която е с 30 календарни дни по дълга от срока за изпълнение на договора], 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)