

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор  
АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО»

\_\_\_\_\_/ Зубов М.Ю./

04 октября 2022 г.

(с изменениями от 07 октября 2022г.)

**ИЗВЕЩЕНИЕ О ЗАКУПКЕ  
ОТКРЫТОГО ЗАПРОСА КОТИРОВОК В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ**

Оказание услуг по режимной наладке с выдачей режимных карт горелочных устройств и карт настройки КИПиА котлов ТВГМ -30 № 1 и №2, котла ДКВР-10/13, котла ЗИОСАБ-1000 (горелочные устройства и автоматика технологических защит и регулирования).

г. Москва

2022 г.



**ОГЛАВЛЕНИЕ**

<b>ИЗВЕЩЕНИЕ О ЗАКУПКЕ</b> .....	1
<b>ОГЛАВЛЕНИЕ</b> .....	3
<b>1. Общие положения</b> .....	5
1.1 Общие сведения о процедуре закупки .....	5
<b>2. Объявление и проведение процедуры закупки</b> .....	6
2.1 Официальное размещение извещения о закупке .....	6
2.2 Разъяснение положений извещения о закупке .....	6
2.3 Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки .....	6
2.4 Подача заявок .....	7
2.5 Обеспечение заявки.....	7
2.6 Открытие доступа к заявкам .....	7
2.7 Рассмотрение заявок (отборочная стадия), допуск к участию в закупке .....	7
2.8 Оценка и сопоставление заявок (оценочная стадия), выбор победителя и подведение итогов закупки .....	8
2.9 Критерии, порядок оценки и сопоставления заявок .....	9
2.10 Обеспечение исполнения договора .....	9
2.11 Начальная (максимальная) цена договора .....	9
2.12 Порядок применения приоритета в соответствии с ПП 925 .....	9
2.13 Антидемпинговые меры .....	9
2.14 Признание запроса котировок несостоявшимся .....	9
2.15 Решение об отмене проведения запроса котировок.....	10
2.16 Проекта договора .....	10
2.17 Заключение договора .....	10
2.18 Преддоговорные переговоры .....	11
2.19 Отказ заказчика от заключения договора .....	12
2.20 Последствия уклонения победителя от заключения договора .....	12
<b>3. Информационная карта</b> .....	14
3.1 Предмет договора, право на заключение которого является предметом закупки .....	14
3.2 Наименование, местонахождение, почтовый адрес, адрес электронной почты, номер контактного телефона Заказчика, включая указание контактного лица .....	14
3.3 Организатор закупки.....	14
3.4 Способ закупки, форма и дополнительные элементы закупки.....	14
3.5 Информационное обеспечение, в том числе наименование и адрес ЭТП в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», с использованием которой проводится закупка ....	14
3.6 Начальная максимальная цена договора Н(М)ЦД.....	14
3.7 Валюта закупки .....	14

3.8 Порядок формирования цены договора (цены лота) .....	15
3.9 Требования к товару, работам, услугам .....	15
3.10 Место поставки товара, выполнения работ, оказания услуг.....	15
3.11 Условия поставки товара, выполнения работ, оказания услуг .....	15
3.12 Форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги .....	15
3.13 Сроки (периоды) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг .....	15
3.14 Требования к участникам закупки.....	15
3.15 Обеспечение заявки: форма, размер .....	18
3.16 Возможность предоставления встречных предложений по условиям договора .....	18
3.17 Дата начала – дата и время окончания срока подачи заявок, открытие доступа к заявкам. .....	18
3.18 Заявка на участие в закупке должна включать в себя следующие документы: .....	18
3.19 Все поступившие в установленные сроки и в установленном порядке заявки рассматриваются на соответствие требованиям отбора:.....	19
3.20 Критерии и порядок оценки и сопоставления заявок .....	20
3.21 Количество победителей закупки (в рамках одного лота).....	20
3.22 Место, дата рассмотрения, оценки и сопоставления заявок (подведения итогов закупки) .....	20
3.23 Срок заключения договора.....	20
3.24 Форма заключения договора.....	20
3.25 Обеспечение исполнения договора .....	20
3.26 Условия предоставления приоритета товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами.....	20
3.27 Антидемпинговые меры .....	20
<b>4. Техническое задание/задание заказчика. ....</b>	<b>21</b>
<b>5. Проект договора. ....</b>	<b>28</b>
Приложение № 1.....	33
<b>6. Формы документов.....</b>	<b>40</b>
6.1 Анкета участника закупки (форма 6.1) .....	40
<b>7. Приложение .....</b>	<b>42</b>
7.1. Обоснование Н(М)ЦД (отдельный документ). ....	42

## 1. Общие положения

### 1.1 Общие сведения о процедуре закупки

1.1.1 Заказчик - Акционерное общество «СОКОЛ-ЭНЕРГО» проводит конкурентную закупку путем проведения открытого запроса котировок в электронной форме на **оказание услуг по режимной наладке с выдачей режимных карт горелочных устройств и карт настройки КИПиА котлов ТВГМ -30 № 1 и №2, котла ДКВР-10/13, котла ЗИОСАБ-1000 (горелочные устройства и автоматика технологических защит и регулирования)**, с приоритетом товаров, работ, услуг российского происхождения в соответствии с ПП 925.

1.1.2 Неотъемлемыми частями извещения о закупке является проект договора раздел 5.

1.1.3 Техническое задание/задание заказчика, требования к выполнению работ, оказанию услуг указаны в разделе 4.

1.1.4 Порядок проведения закупки и участия в ней, а также инструкции по подготовке заявки, приведены в разделе 2.

1.1.5 Форма проведения закупки указана в пункте 3.4 информационной карты.

1.1.6 Электронная торговая площадка (далее ЭТП), посредством которой проводится закупка, указана в пункте 3.5 информационной карты.

1.1.7 Для участия в закупке участник закупки должен подать заявку с помощью функционала ЭТП в соответствии с регламентом ЭТП и подписанную ЭП лица, имеющего право действовать от имени участника процедуры закупки.

## **2. Объявление и проведение процедуры закупки**

### **2.1 Официальное размещение извещения о закупке**

2.1.1 Официальное размещение извещения о проведении запроса котировок осуществляется в ЕИС не менее чем за 5 (Пять) рабочих дней до дня истечения срока подачи заявок на участие в запросе котировок.

2.1.2 Заказчик обеспечивает официальное размещение извещения о закупке для ознакомления в форме электронного документа без взимания платы.

2.1.3 Процедура закупки объявляется и проводится заказчиком самостоятельно.

### **2.2 Разъяснение положений извещения о закупке**

2.2.1 Любой участник запроса котировок вправе направить заказчику посредством программных и технических средств ЭТП запрос о разъяснении извещения о закупке в срок не позднее чем за 3 (три) рабочих дня до окончания срока подачи заявок.

2.2.2 В течение 3 рабочих дней с даты поступления запроса, указанного в пункте 2.2.1, Заказчик осуществляет разъяснение и размещает его в ЕИС с указанием предмета запроса, но без указания участника такой закупки, от которого поступил указанный запрос. При этом Заказчик вправе не осуществлять такое разъяснение в случае, если указанный запрос поступил позднее чем за 3 рабочих дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в такой закупке, или содержит вопросы, связанные с корректировкой или изменением способа обеспечения обязательств, проекта договора по предмету запроса котировок.

2.2.3 Разъяснение извещения о закупке не должно изменять предмет закупки и существенные условия проекта договора.

### **2.3 Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки**

2.3.1 Заявка должна содержать сведения, указанные в пункте 3.18 информационной карты.

2.3.2 Участник закупки предоставляют документы, входящие в состав заявки следующим образом:

(1) все документы (формы, заполненные в соответствии с требованиями извещения, а также иные сведения и документы, предусмотренные извещением оформленные в соответствии с требованиями извещения), входящие в состав заявки на участие в закупке должны быть предоставлены участником закупки через ЭТП в доступном для прочтения формате, в соответствии с требованиями извещения (PDF, Word, Excel и т.д.), «один файл – один документ». Все файлы заявки на участие в закупке, размещенные участником закупки на ЭТП, должны иметь наименование либо комментарий, позволяющие идентифицировать содержание данного файла заявки на участие в закупке, с указанием наименования документа, представленного данным файлом. При этом размещать на ЭТП документы необходимо после того, как они будут оформлены в соответствии с формами/инструкциями, приведенными в извещении. Допускается размещение на ЭТП документов, в виде файлов, сохраненных в архивах в формате ZIP или RAR, при этом предоставление архивов, разделенных на несколько частей, открытие каждой из которых по отдельности невозможно, не допускается. В случае невозможности прочтения (открытия) информации, содержащейся на носителе информации, по причинам представления информации в иных форматах или с наличием системы защиты доступа, считается, что данная информация не представлена;

(2) цена заявки (ценовое предложение) и иные условия закупки, указанные участниками с помощью функционала ЭТП, имеют преимущество перед сведениями, указанными в загруженных на ЭТП электронных документах.

2.3.3 Заказчик вправе направить участнику закупки запрос на разъяснение положений заявки, с указанием крайнего срока предоставления ответа на такой запрос. Ответ на запрос участником закупки после установленного заказчиком срока рассматривается заказчиком по его усмотрению.

2.3.4 Заявка может содержать планы, эскиз, рисунок, чертеж, фотографию, иное изображение товара, образец (пробу), товара, закупка которого осуществляется, результата работы.

## **2.4 Подача заявок**

2.4.1 Порядок регистрации /аккредитации поставщиков на ЭТП, а также тарифы для оплаты и получения доступа к участию в процедурах закупки устанавливаются в соответствии с регламентом ЭТП.

2.4.2 Все прямые и косвенные затраты, связанные с получением аккредитации и работой на ЭТП (в том числе расходы на получение ЭП, расходы на приобретение и/или настройку программного обеспечения и технических средств, расходы, связанные с оплатой услуг оператора ЭТП и иные расходы) возлагаются на участника закупки в полном объеме.

2.4.3 Подача заявок осуществляется с момента размещения в ЕИС извещения о закупке. Прием заявок на участие в закупке прекращается после наступления времени и даты окончания срока подачи заявок на участие в закупке, установленного в извещении о закупке.

2.4.4 Участник закупки, подавший заявку вправе отозвать данную заявку, либо внести в нее изменения не позднее даты окончания срока подачи заявок на участие в закупке, направив об этом уведомление оператору ЭТП. Подача заявки означает, что участник процедуры закупки изучил Положение, извещение о закупке (включая все приложения), а также изменения и разъяснения, согласен с условиями участия в закупке содержащимися в извещении.

2.4.5 До подачи заявки участник процедуры закупки обязан ознакомиться с извещением и регламентом ЭТП, в том числе самостоятельно обеспечить соответствие автоматизированного рабочего места пользователя требованиям оператора ЭТП.

2.4.6 Заявки подаются посредством функционала ЭТП в соответствии с регламентом ЭТП и подписываются ЭП лица, имеющего право действовать от имени участника процедуры закупки.

## **2.5 Обеспечение заявки**

2.5.1 Необходимость обеспечения заявки указана в пункте 3.15 информационной карты.

## **2.6 Открытие доступа к заявкам**

2.6.1 Открытие доступа к заявкам осуществляется в отношении всех поданных заявок непосредственно по окончании срока подачи заявок в установленные в извещении дату и время. После окончания срока подачи заявок, заявки оператором ЭТП не принимаются.

2.6.2 Процедура открытия доступа к заявкам осуществляется автоматически посредством функционала ЭТП. Организатору закупки посредством программных и технических средств ЭТП предоставляется доступ одновременно ко всем поданным заявкам в полном объеме, включая документы, представленные участником процедуры закупки при получении аккредитации и направленные оператором ЭТП вместе с заявкой.

## **2.7 Рассмотрение заявок (отборочная стадия), допуск к участию в закупке**

2.7.1 Рассмотрение заявок (отборочная стадия) осуществляется в месте и в сроки, установленные извещением о закупке.

2.7.2 Заказчик проводит анализ заявки на участие в конкурентной закупке на соответствие требованиям извещения о закупке, в том числе на:

(1) соответствие требованиям к участнику закупки в соответствии с пунктом 3.14 информационной карты;

(2) полноту предоставленных сведений и документов, в соответствии с пунктом 3.18 информационной карты;

(3) соответствие заявки требованиям извещения о закупке по существу, по своему составу, содержанию и оформлению;

(4) соответствие предлагаемых участником закупки договорных условий (в том числе, отсутствие предложения о цене, превышающей размер начальной максимальной цены договора (Н(М)ЦД);

(5) отсутствие в составе заявки недостоверных сведений;

(6) соответствие лица, на которое возложены полномочия на подписание документов от имени участника закупки на ЭТП, с лицом, осуществившим электронную подпись документов.

2.7.3 На этапе рассмотрения заявок ЗК вправе проверить актуальность и достоверность предоставленных в составе заявки документов и сведений путем использования официальных сервисов органов государственной власти или иным законным способом.

2.7.4 В ходе проведения отборочной стадии рассмотрения заявок, ЗК в отношении каждой поступившей заявки, в соответствии с документацией о закупке, осуществляет принятие решения о допуске или об отказе в допуске к участию в закупке.

2.7.5 ЗК отклоняет заявку участника закупки по следующим основаниям:

(1) непредоставление в составе заявки документов и сведений, предусмотренных извещением о закупке;

(2) нарушение требований извещения о закупке к содержанию и оформлению заявки;

(3) несоответствие участника закупки, в том числе несоответствие лиц (одного или нескольких), выступающих на стороне одного участника закупки, требованиям (квалификационным требованиям), установленным в извещении о закупке;

(4) несоответствие предлагаемой продукции и условий исполнения договора требованиям, установленным в извещении о закупке;

(5) несоблюдение требований извещения о закупке к описанию продукции, предлагаемой к поставке в составе заявки на участие в закупке;

(6) несоответствие цены заявки (ценового предложения) требованиям извещения о закупке в том числе наличие предложения о цене договора (цене за единицу продукции и максимальному значению цены договора), превышающей размер Н(М)ЦД;

(7) наличие в составе заявки недостоверных сведений;

(8) несоответствие лица, на которое возложены полномочия участника на ЭТП, с лицом, осуществившим электронную подпись документов от имени участника закупки;

(9) отсутствие обеспечения заявки и/или обеспечения исполнения договора при наличии в извещении о закупке соответствующего требования о предоставлении обеспечения указанного в раздел 3.15, 3.25 информационной карты;

(10) при невыполнении антидемпинговых мер указанных в подпункте 3.27 информационной карты.

2.7.6 Отклонение заявки участника процедуры закупки на основаниях, не предусмотренных пунктом 2.7.5 не допускается.

2.7.7 По результатам рассмотрения заявок запрос котировок признается несостоявшимся в случае указанных в подпункте 2.14.1. Последствия признания запроса котировок несостоявшимся по указанным основаниям установлены в пункте 2.14.3.

2.7.8 Участники закупки, заявки которых признаны соответствующими требованиям извещению о закупке допускаются к оценке и сопоставлению заявок.

2.7.9 Участники закупки, заявки которых признаны не соответствующими требованиям извещению о закупке в дальнейшей процедуре закупки не участвуют.

## **2.8 Оценка и сопоставление заявок (оценочная стадия), выбор победителя и подведение итогов закупки**



2.8.1 В рамках оценки и сопоставления заявок (оценочной стадии) ЗК осуществляет выявление среди участников закупки, прошедших отборочную стадию, победителя закупки на основании установленного в пункте 2.9 критерия и порядка оценки и сопоставления заявок.

2.8.2 Дата и место оценки и сопоставления заявок, подведения итогов закупки указаны в пункте 3.22 информационной карты.

2.8.3 Оценка и сопоставление заявок производится ЗК только на основании анализа представленных в составе заявок документов и сведений.

2.8.4 По результатам проведенного рассмотрения заявок и проведенной оценки и сопоставления заявок ЗК оформляется итоговый протокол.

## **2.9 Критерии, порядок оценки и сопоставления заявок**

2.9.1 Оценка и сопоставление заявок осуществляются в соответствии с критериями оценки и в порядке, установленным в пункте 3.20 информационной карты. Применение иного порядка и/или критерия оценки, кроме предусмотренного в пункте 3.20 информационной карты не допускается.

## **2.10 Обеспечение исполнения договора**

2.10.1 Необходимость обеспечения исполнения договора указана в пункте 3.25 информационной карты.

## **2.11 Начальная (максимальная) цена договора**

2.11.1 Начальная (максимальная) цена договора (далее Н(М)ЦД) указана в пункте 3.6 информационной карты.

2.11.2 Н(М)ЦД включает расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей.

2.11.3 Заявка с ценой договора (ценовым предложением) превышающей Н(М)ЦД указанную в пункте 3.6 информационной карты признается несоответствующей требованиям настоящей документации о закупке, что влечет за собой отказ в допуске к участию в закупке.

## **2.12 Порядок применения приоритета в соответствии с ПП 925**

2.12.1 Установить приоритет работ, услуг, выполняемых российскими лицами по отношению к иностранным лицам в соответствии с ПП 925.

## **2.13 Антидемпинговые меры**

2.13.1 Заказчик вправе предусмотреть при проведении закупки антидемпинговые мероприятия. Антидемпинговые мероприятия при проведении закупки, указываются в пункте 3.27 информационной карты.

## **2.14 Признание запроса котировок несостоявшимся**

2.14.1 Запрос котировок признается несостоявшейся, если:

- (1) по окончании срока подачи заявок не подано ни одной заявки;
- (2) по окончании срока подачи заявок подана только одна заявка;
- (3) по результатам рассмотрения заявок (отборочная стадия), ЗК принято решение о признании всех поданных заявок несоответствующими требованиям извещения о закупке;
- (4) по результатам рассмотрения заявок (отборочная стадия), ЗК принято решение о признании только одной заявки, соответствующей требованиям извещению о закупке.

2.14.2 В случае если запрос котировок признан несостоявшимся, информация об этом указывается в соответствующем протоколе ЗК.

2.14.3 В случае признания запроса котировок несостоявшимся заказчик вправе:

- (1) принять решение о проведении повторной закупки;
- (2) осуществить закупку у единственного поставщика;
- (3) отказаться от проведения закупки.

2.14.4 Если запрос котировок признан несостоявшимся вследствие того, что по окончании срока подачи заявок подана только одна заявка, с таким участником при условии, что он будет допущен к участию в закупке и его заявка на участие в закупке соответствует требованиям, изложенным в извещении о закупке, по решению закупочной комиссии может быть заключен договор на условиях заявки единственного участника.

### **2.15 Решение об отмене проведения запроса котировок**

2.14.5 Решение об отмене проведения запроса котировок может быть принято в любой момент до наступления даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в закупке.

2.14.6 Решение об отказе от проведения может быть принято в следующих случаях (включая, но не ограничиваясь):

(1) изменение финансовых, инвестиционных, производственных и иных программ, оказавших влияние на потребность в данной закупке;

(2) изменение потребности в продукции, в том числе изменение характеристик продукции;

(3) при возникновении обстоятельств непреодолимой силы, подтвержденных соответствующим документом и влияющих на целесообразность закупки;

(4) необходимость исполнения предписания контролирующих органов и/или вступившего в законную силу судебного решения;

(5) существенные ошибки, допущенные при подготовке извещения и/или документации о закупке;

(6) изменение норм законодательства.

2.14.7 Заказчик, отказавшийся от проведения закупки с соблюдением требований, установленных подпунктом 2.14.5, не несет ответственности за причиненные участникам убытки.

### **2.16 Проекта договора**

2.16.1 Проект договора является неотъемлемой частью извещения о закупке для запроса котировок.

2.16.2 Условия исполнения договора, являющиеся критериями оценки заявок, в проекте договора не указываются и формируются в тексте заключаемого договора по итогам проведения закупки.

### **2.17 Заключение договора**

2.17.1 Договор по итогам процедуры закупки в электронной форме заключается не ранее 10 (десяти) дней и не позднее 20 (двадцати) дней после официального размещения протокола, которым были подведены итоги торгов.

2.17.2 В случае, если при проведении запроса котировок на положения извещения о закупке или на действия/бездействие заказчика, организатора закупки, ЗК, оператора ЭТП была подана жалоба, договор заключается не позднее чем через 5 (Пять) дней с даты вынесения решения антимонопольного органа по результатам обжалования действий (бездействия) заказчика.

2.17.3 Договор по итогам запроса котировок заключается в электронной форме с использованием функционала ЭТП с электронной подписью лица, которое является уполномоченным представителем участника закупки, полномочия которого подтверждены на ЭТП.

2.17.4 В целях оптимизации документооборота, допускается предварительное согласование проекта договора, а также обмен иными документами, представляемыми на этапе заключения договора, с использованием электронной почты и/или функционала ЭТП.

2.17.5 В случае, если при проведении запроса котировок было установлено требование о предоставлении обеспечения исполнения договора, договор по итогам закупки заключается

только после предоставления лицом, с которым заключается договор, такого обеспечения в размере, порядке и форме, предусмотренных в извещении о закупке.

2.17.6 В случае, если при проведении запроса котировок лицом, с которым заключается договор, должны быть выполнены антидемпинговые мероприятия, договор по итогам закупки заключается только при условии выполнения участником закупки таких мероприятий и их надлежащего (документального) подтверждения.

2.17.7 Проект договора, заключаемого по итогам запроса котировок, формируется заказчиком, путем включения в проект договора:

(1) условий исполнения договора, предложенных победителем закупки (лицом, с которым заключается договор при уклонении победителя закупки) и являющихся критериями оценки;

(2) встречных предложений победителя закупки (лица, с которым заключается договор при уклонении победителя закупки) по проекту договора в случае, если такие предложения допускались извещением о закупке;

(3) реквизитов победителя закупки (лица, с которым заключается договор при уклонении победителя закупки);

(4) условий, по которым было достигнуто соглашение по итогам преддоговорных переговоров, при проведении таковых;

(5) номер договора присваивает заказчик.

2.17.8 Лицом, с которым заключается договор по результатам запроса котировок, является:

(1) победитель закупки;

(2) участник закупки, с которым заключается договор при уклонении победителя закупки (в случае обращения заказчика к нему с предложением о заключении договора);

(3) участник закупки, с которым заключается договор при отстранении победителя закупки (в случае обращения заказчика к нему с предложением о заключении договора);

(4) единственный поставщик, с которым заключается договор в случаях, предусмотренных подразделом 6.6 Положения.

2.17.9 Договор по результатам закупки может заключаться с лидером коллективного участника закупки или со всеми членами коллективного участника в случае принятия заказчиком соответствующего решения на основании извещения о закупке.

В случае, если ЗК приняла решение об отстранении победителя закупки, договор заключается с участником закупки, заявке которого было присвоено второе место в ранжировке.

## **2.18 Преддоговорные переговоры**

2.18.1 После определения лица, с которым заключается договор, заказчик вправе провести с ним преддоговорные переговоры в отношении положений проекта договора.

2.18.2 Преддоговорные переговоры могут быть проведены в очной или заочной форме, в том числе с помощью средств аудио-, видео-конференц-связи. Формат проведения преддоговорных переговоров определяет заказчик.

2.18.3 Преддоговорные переговоры могут быть проведены по следующим аспектам:

(1) снижение цены договора без изменения объема закупаемой продукции;

(2) увеличение объема закупаемой продукции не более чем на 10 процентов (десять процентов) без увеличения цены договора;

(3) улучшение условий исполнения договора для заказчика (сокращение сроков исполнения договора (его отдельных этапов), отмена или уменьшение аванса, предоставление отсрочки или рассрочки при оплате, улучшение характеристик продукции, увеличение сроков и объема гарантии);

(4) уточнение сроков исполнения обязательств по договору, в случае если договор не был подписан в планируемые сроки в связи с рассмотрением жалобы;

(5) включение условий, обусловленных изменениями законодательства или предписаниями органов государственной власти, органов местного самоуправления;

(6) уточнение условий договора, которые не были зафиксированы в документации о закупке и заявке лица, с которым заключается договор, при условии, что это не меняет существенные условия договора, а также условия, являвшиеся критериями оценки;

(7) уточнение условий договора в случае заключения договора у единственного поставщика.

2.18.4 Преддоговорные переговоры, направленные на изменение условий заключаемого договора, которое ведет к ухудшению условий договора для заказчика, запрещаются.

2.18.5 Результаты преддоговорных переговоров фиксируются в виде согласованной редакции проекта договора.

2.18.6 В случае, если при заключении договора изменяются объем, цена закупаемой продукции или сроки исполнения договора по сравнению с указанными в протоколе, составленном по результатам закупки, заказчик не позднее чем в течение 10 (десяти) дней со дня внесения изменений в договор официально размещает информацию об изменении договора с указанием измененных условий.

## **2.19 Отказ заказчика от заключения договора**

2.19.1 Заказчик обязан заключить договор по итогам запроса котировок, с лицом, признанным победителем закупки.

2.19.2 Заказчик вправе отказаться от заключения договора по итогам запроса котировок, в случаях:

(1) возникновение обстоятельств непреодолимой силы, подтвержденных соответствующим документом и влияющих на целесообразность заключения и/или исполнения договора;

(2) непредвиденное изменение потребности в продукции, в том числе изменение производственных и иных программ, изменение условий договора с заказчиком, во исполнение которого проводилась закупка;

(3) необходимость исполнения предписания контролирующих органов и/или вступившего в законную силу судебного акта;

(4) наличия существенных ошибок, допущенных при подготовке извещения и/или документации о закупке, включая проект договора, препятствующих исполнению договора и удовлетворению потребностей заказчика;

(5) изменение норм законодательства, регулирующих порядок исполнения договора и/или обосновывающих потребность в продукции.

2.19.3 Информация об отказе от заключения договора должна быть официально размещена не позднее чем через 3 (три) дня после принятия такого решения.

## **2.20 Последствия уклонения победителя от заключения договора**

2.20.1 Победитель закупки признается уклонившимся от заключения договора в случае:

(1) неподписания договора в предусмотренные извещением о закупке сроки на ЭТП;

(2) непредставления им обеспечения исполнения договора, в том числе предоставление обеспечения исполнения договора в меньшем размере, предоставление обеспечения исполнения договора с нарушением требований извещения о закупке или предоставление обеспечения исполнения договора в ненадлежащей форме;

(3) поступления заказчику, в письменной форме, заявления об отказе от подписания договора;

(4) предъявления встречных требований по условиям договора, за исключением случаев, предусмотренных извещением о закупке.

2.20.2 В случае уклонения победителя процедуры закупки от заключения договора заказчик вправе обратиться в суд с иском о понуждении победителя закупки заключить договор, а также о возмещении убытков, причиненных уклонением от заключения договора, или

заключить договор с участником закупки, заявке которого было присвоено второе место в ранжировке.

2.20.3 В случае уклонения победителя процедуры закупки от заключения договора заказчик вправе:

(1) заключить договор с участником закупки, заявке которого было присвоено второе место в ранжировке и на условиях, не хуже предложенных таким участником закупки в заявке;

(2) обратиться в суд с понуждением победителя закупки заключить договор по итогам закупки;

(3) прекратить процедуру закупки без заключения договора и объявить процедуру закупки повторно;

(4) заключить договор с единственным поставщиком по основаниям, указанным в пункте 6.6.2(19) Положения, и в порядке, предусмотренном разделом 16 Положения.

2.20.4 При уклонении лица, с которым заключается договор, от его подписания, заказчик обязан:

(1) удержать обеспечение заявки такого лица (если требование об обеспечении заявки было предусмотрено в извещении о закупке);

(2) включить сведения о таком лице в реестр недобросовестных поставщиков, предусмотренный Законом 223–ФЗ.

### 3. Информационная карта.

Следующие условия проведения закупки являются неотъемлемой частью настоящей документации о закупке, уточняют и дополняют положения разделов 1, 2 документации о закупке. При возникновении противоречия между положениями разделов 1, 2 документации о закупке и разделом 3 информационная карта, применяются положения раздела 3 информационная карта.

Наименование	Содержание
3.1 Предмет договора, право на заключение которого является предметом закупки	Оказание услуг по режимной наладке с выдачей режимных карт горелочных устройств и карт настройки КИПиА котлов ТВГМ -30 № 1 и №2, котла ДКВР-10/13, котла ЗИОСАБ-1000 (горелочные устройства и автоматика технологических защит и регулирования).
3.2 Наименование, местонахождение, почтовый адрес, адрес электронной почты, номер контактного телефона Заказчика, включая указание контактного лица	Наименование Заказчика: Акционерное общество «СОКОЛ-ЭНЕРГО» (АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО»)
	Юридический адрес: 125315, г. Москва, Ленинградский проспект, дом № 80, корпус 23
	Место нахождения: 125315, г. Москва, Ленинградский проспект, дом № 80, корпус 23
	Почтовый адрес: 125315, г. Москва, а/я 34
	Официальный сайт: <a href="http://sokol-energo.ru/">http://sokol-energo.ru/</a>
	Адрес электронной почты: o.bevza@sokol-energo.ru
	Контактный телефон. по вопросам закупки: +7(916) 794-11-28 по техническим вопросам: +7 (925) 517-17-45
Контактное лицо. по вопросам закупки: Бевза Олег Павлович по техническим вопросам: Сковорода-Лузин Анатолий Юрьевич	
3.3 Организатор закупки	Функции организатора закупки выполняет заказчик.
3.4 Способ закупки, форма и дополнительные элементы закупки	Открытый запрос котировок в электронной форме.
3.5 Информационное обеспечение, в том числе наименование и адрес ЭТП в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», с использованием которой проводится закупка	Наименование электронной торговой площадки: АО «Единая электронная торговая площадка» (АО «ЕЭТП»). Адрес электронной площадки в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: <a href="https://com.roseltorg.ru/">https://com.roseltorg.ru/</a> (далее ЕЭТП).
3.6 Начальная максимальная цена договора Н(М)ЦД	522881,34 руб. (пятьсот двадцать две тысячи восемьсот семьдесят один рубль тридцать четыре копейки). Н(М)ЦД включает расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей.
3.7 Валюта закупки	Российский рубль.

3.8 Порядок формирования цены договора (цены лота)	Включает расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей.		
3.9 Требования к товару, работам, услугам	В соответствии с Техническим заданием/заданием заказчика (раздел 4 извещения о закупке).		
3.10 Место поставки товара, выполнения работ, оказания услуг	В соответствии с Техническим заданием/заданием заказчика (раздел 4 извещения о закупке).		
3.11 Условия поставки товара, выполнения работ, оказания услуг	В соответствии с Техническим заданием/заданием заказчика (раздел 4 извещения о закупке).		
3.12 Форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги	В соответствии с Проектом договора (раздел 5 извещения о закупке).		
3.13 Сроки (периоды) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг	В соответствии с Проектом договора (раздел 5 извещения о закупке).		
3.14 Требования к участникам закупки	№ п/п	Требования к участникам закупки	Перечень и форма документов, подтверждающих соответствие требованиям
	3.14.1	Обязательные требования к участникам закупки	
	3.14.1.1	Наличие государственной регистрации в качестве юридического лица (для участников закупки – юридических лиц), государственной регистрации физического лица в качестве индивидуального предпринимателя (для участников закупки – индивидуальных предпринимателей), отсутствие ограничения или лишения правоспособности и/или дееспособности (для участников закупки – физических лиц).	Полученная не ранее чем за 3 (три) месяца до дня размещения извещения копия выписки из единого государственного реестра юридических лиц (для юридических лиц); копия выписки из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей (для индивидуальных предпринимателей); копии документов, удостоверяющих личность (для иных физических лиц); копии легализованных или апостилированных в установленном порядке документов о

			<p>государственной регистрации юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством соответствующего государства (для иностранных лиц), полученные не ранее чем за 3 (три) месяца до дня официального размещения извещения и документации о закупке, с их нотариально заверенным переводом на русский язык.</p> <p>Допускается предоставление выписки из ЕГРЮЛ, полученной в форме электронного документа с сайта ФНС <a href="https://www.nalog.ru/">https://www.nalog.ru/</a>, как документ, подтверждающий наличие государственной регистрации в качестве юридического лица (индивидуального предпринимателя).</p>
	3.14.1.2	<p>Не проведение ликвидации участника закупки – юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки – юридического лица или индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства.</p>	<p>Декларация о соответствии участника закупки данному требованию в составе заявки.</p>



	3.14.1.3	Не приостановление деятельности участника закупки в порядке, установленном кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях.	Декларация о соответствии участника закупки данному требованию в составе заявки.
	3.14.1.4	Отсутствие у участника закупки недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с законодательством о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с законодательством о налогах и сборах) за прошедший календарный год, размер которых превышает 25% (двадцать пять процентов) балансовой стоимости активов участника закупки по данным бухгалтерской отчетности за последний отчетный период.	Декларация о соответствии участника закупки данному требованию в составе заявки.

	3.14.1.5	Отсутствие сведений об участнике закупки в реестре недобросовестных поставщиков (подрядчиков, исполнителей), предусмотренном Законом 223-ФЗ и (или) в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Законом 44-ФЗ.	Проверка отсутствия участника закупки в реестре недобросовестных поставщиков (подрядчиков, исполнителей), предусмотренном Законом 223-ФЗ и (или) в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Законом 44-ФЗ.
	3.14.2	Дополнительные требования к участникам закупки	
	3.14.2.1	–	–
3.15 Обеспечение заявки: форма, размер	Нет		
3.16 Возможность предоставления встречных предложений по условиям договора	Нет		
3.17 Дата начала – дата и время окончания срока подачи заявок, открытие доступа к заявкам.	Начало подачи заявок: 04 октября 2022г. с момента публикации извещения и документации о закупке в единой информационной системе в сфере закупок. Окончание подачи заявок: 18 октября 2022г. в 09 часов 00 минут московского времени. Открытие доступа к заявкам осуществляет Единая электронная торговая площадка <a href="https://com.roseltorg.ru/">https://com.roseltorg.ru/</a> в отношении всех поданных заявок непосредственно по окончании срока подачи заявок.		
3.18 Заявка на участие в закупке должна включать в себя следующие документы:	1) полученная не ранее чем за 3 (три) месяца до дня размещения извещения о закупке копия выписки из единого государственного реестра юридических лиц (для юридических лиц); копия выписки из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей (для индивидуальных предпринимателей); копии документов, удостоверяющих личность (для иных физических лиц); копии легализованных или апостилированных в установленном порядке документов о государственной регистрации юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством соответствующего государства (для иностранных лиц), полученные не ранее чем за 3 (три) месяца до дня официального размещения извещения и документации о закупке, с их нотариально заверенным переводом на русский		

	<p>язык. Допускается предоставление выписки из ЕГРЮЛ, полученной в форме электронного документа с сайта ФНС <a href="https://www.nalog.ru/">https://www.nalog.ru/</a>, как документ, подтверждающий наличие государственной регистрации в качестве юридического лица (индивидуального предпринимателя);</p> <p>2) копия Свидетельства о постановке на учет в налоговом органе (Свидетельство ИНН);</p> <p>3) копия документа о регистрации юридического лица/индивидуального предпринимателя;</p> <p>4) копия Устава в действующей редакции (для юридических лиц), копия паспорта (для физических лиц);</p> <p>5) заверенная участником закупки копия документа, подтверждающего полномочия лица на осуществление действий от имени участника закупки – юридического лица (копия решения о назначении или об избрании либо копия приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которыми такое физическое лицо (далее по подпункту – руководитель) обладает правом действовать от имени участника закупки без доверенности. В случае если от имени участника закупки действует иное лицо, заявка должна содержать также копию доверенности на осуществление действий от имени участника закупки, оформленную в соответствии с законодательством. В случае, если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем, заявка должна содержать также копию документа, подтверждающего полномочия такого лица;</p> <p>б) анкета участника (форма 6.1).</p>
<p>3.19 Все поступившие в установленные сроки и в установленном порядке заявки рассматриваются на соответствие требованиям отбора:</p>	<p>1) Соответствие участника закупки (в том числе несоответствие лиц (одного или нескольких), выступающих на стороне одного участника закупки) требованиям к участнику закупки в соответствии с пунктом 3.14 информационной карты.</p> <p>2) Представление в составе заявки документов в соответствии с пунктом 3.18 информационной карты.</p> <p>3) Соответствие содержания и оформления заявки требованиям извещения о закупке.</p> <p>4) Соответствие ценового предложения требованиям пункта 3.6 информационной карты, в том числе отсутствие предложения о цене, превышающей размер начальной максимальной цены договора (Н(М)ЦД).</p> <p>5) Отсутствие в составе заявки недостоверных сведений.</p> <p>6) Соответствие лица, на которое возложены полномочия на подписание документов от имени участника закупки на ЭТП, с лицом, осуществившим электронную подпись документов.</p>

3.20 Критерии и порядок оценки и сопоставления заявок	<p>Под содержанием ценового (стоимостного) критерия оценки заявок понимается цена по договору (ценовое предложение), предлагаемая участником закупки в заявке.</p> <p>Оценка и сопоставление заявок по ценовому (стоимостному) критерию осуществляется простым сопоставлением числовых значений ценовых предложений по математическим правилам в порядке возрастания цены, предложенной участниками закупки в заявке, начиная с наименьшей.</p> <p>Победителем закупки признается участник закупки, который предложил наиболее низкую цену договора (ценового предложения).</p> <p>Оценка и сопоставление заявок, производится с учетом применения приоритета в соответствии с ПП 925.</p> <p>При равенстве ценовых предложений победителем признается заявка, которая поступила ранее других заявок.</p>
3.21 Количество победителей закупки (в рамках одного лота)	Один победитель
3.22 Место, дата рассмотрения, оценки и сопоставления заявок (подведения итогов закупки)	<p>Место рассмотрения: 125315, г. Москва, Ленинградский проспект, дом № 80, корпус 23.</p> <p>Дата рассмотрения: 19 октября 2022г.</p> <p>Место подведения итогов закупки: 125315, г. Москва, Ленинградский проспект, дом № 80, корпус 23.</p> <p>Дата подведения итогов закупки: 19 октября 2022г.</p>
3.23 Срок заключения договора	Не ранее десяти и не позднее двадцати дней, со дня официального размещения в единой информационной системе (ЕИС) итогового протокола закупки.
3.24 Форма заключения договора	Договор заключается с победителем закупки. Договор заключается в электронной форме с электронной подписью лица, которое является уполномоченным представителем участника процедуры закупки, полномочия которого подтверждены на ЭТП.
3.25 Обеспечение исполнения договора	Нет
3.26 Условия предоставления приоритета товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами	В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2016 № 925 «О приоритете товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами».
3.27 Антидемпинговые меры	Нет

## 4. Техническое задание/задание заказчика.

## ЗАДАНИЕ ЗАКАЗЧИКА

## на оказание услуг

**по режимной наладке с выдачей режимных карт горелочных устройств и карт настройки КИПиА котлов ТВГМ -30 № 1 и №2, котла ДКВР-10/13, котла ЗИОСАБ-1000 (горелочные устройства и автоматика технологических защит и регулирования)**

(наименование работ)

**г. Москва, Ленинградский проспект, д. 80, корпус 23**

(адрес объекта и точное место выполнения работ)

<p><b>1. Результат оказываемой услуги</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проверка оборудования (горелочные устройства, контрольно-измерительные приборы и автоматика (далее – КИПиА) технологических защит и регулирования котлов ТВГМ -30 ст. № 1 и №2, котла ДКВР-10/13 ст. № 4, котла ЗИОСАБ-1000 ст. № 5) и разработка наладочных мероприятий;</li> <li>- Проведение наладочных мероприятий оборудования;</li> <li>- Обработка результатов испытаний;</li> <li>- Составление и выдача Заказчику: режимных карт, предложений, рекомендаций и технического отчёта.</li> </ul>
<p><b>2. Требования к оказываемой услуге</b></p>	<p><b><u>Вид услуг:</u></b>          Наладка контрольно-измерительных приборов и средств автоматики, режимно-наладочные испытания котлового оборудования, с выдачей режимных карт горелочных устройств и карт настройки КИПиА.</p> <p><b><u>Документация:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Паспорт водогрейного теплофикационного котла ТВГМ-30, зав. № 427, рег. № 8212, ст. № 1;</li> <li>- Паспорт водогрейного теплофикационного котла ТВГМ-30, зав. № 428, рег. № 8211, ст. № 2;</li> <li>- Паспорт котла ДКВР-10/13 (переведен в водогрейный режим), зав. № 1468, ст. № 4;</li> <li>- Паспорт водогрейного отопительного котла ЗИОСАБ-1000, зав. № 284, рег. № 5, ст. № 5;</li> <li>- Паспорт комбинированной газомазутной горелки к водогрейным теплофикационным котлам типа ТВГМ-30, зак. №427;</li> <li>- Паспорт комбинированной газомазутной горелки к водогрейным теплофикационным котлам типа ТВГМ-30, зак. №428;</li> <li>- Паспорт двухпламенной газовой горелки Lamborghini caloreclima 140PM/2-5E зав. (серийный) № 00835322;</li> <li>- Рабочая документация «автоматизация газоснабжения» - «техническое перевооружение газового оборудования и автоматики безопасности действующих 2-х котлов ТВГМ-30»;</li> <li>- Рабочая документация «газоснабжение (внутренние устройства)» - «техническое перевооружение газового</li> </ul>

	<p>оборудования и автоматики безопасности действующих 2-х котлов ТВГМ-30»;</p> <p>- Рабочая документация «пояснительная записка» - «техническое перевооружение газового оборудования и автоматики безопасности действующих 2-х котлов ТВГМ-30».</p> <p>- Исполнительно-техническая документация – «техническое перевооружение газового оборудования и автоматики безопасности действующих 2-х котлов ТВГМ-30»;</p> <p>- Программа проведения работ по наладке систем автоматики безопасности водогрейных котлов ТВГМ-30;</p> <p>- Рабочая документация «автоматизация газоснабжения внутреннего» - «техническое перевооружение газового оборудования и автоматики безопасности котла ДКВР-10/13»;</p> <p>- Рабочая документация «газоснабжение (внутренние устройства)» - «техническое перевооружение газового оборудования и автоматики безопасности котла ДКВР-10/13»;</p> <p>- Программа проведения работ по наладке систем автоматики безопасности водогрейного котла ДКВР-10/13 № 4.</p> <p><b><u>Котельное оборудование:</u></b></p> <p>- Водогрейный теплофикационный котел ТВГМ – 30 зав. № 427, рег. № 8212, ст. № 1, изготовлен Дорогобужский котельный завод: июнь 1967 г., теплопроизводительность 30 Гкал/час;</p> <p>- Водогрейный теплофикационный котел ТВГМ – 30 зав. № 428, рег. № 8211, ст. № 2, изготовлен Дорогобужский котельный завод: июнь 1967 г., теплопроизводительность 30 Гкал/час;</p> <p>- Котёл ДКВР-10/13 (переведен в водогрейный режим), зав. № 1468, ст. № 4, изготовлен Бийским котельным заводом: февраль 1981 г. теплопроизводительность 6,5 Гкал/час;</p> <p>- Водогрейный отопительный котёл ЗИОСАБ-1000, зав. № 284, рег. № 5, ст. № 5;</p> <p>- Газовое оборудование котла ТВГМ -30 зав. № 427, рег. № 8212, ст. № 1 с комбинированными газомазутными горелками к водогрейным теплофикационным котлам типа ТВГМ-30 – 6 ед. зак. № 427, Q=5,0 Гкал/ч (5,81 МВт), Pг=2500 мм вод.ст., V=660 нм<sup>3</sup>/ч, дата изготовления –1967 г. Дата ввода в эксплуатацию 06.09.1968 г.;</p> <p>- Газовое оборудование котла ТВГМ -30 зав. № 428, рег. № 8211, ст. № 2 с комбинированными газомазутными горелками к водогрейным теплофикационным котлам типа ТВГМ-30 – 6 ед. зак. № 427, Q=5,0 Гкал/ч (5,81 МВт), Pг=2500 мм вод.ст., V=660 нм<sup>3</sup>/ч, дата изготовления –1967 г. Дата ввода в эксплуатацию 06.09.1968 г.;</p> <p>- Газовое оборудование котла ДКВР – 10/13, зав. №1468 с</p>
--	--

	<p>газозадутными горелками ГМГ-5М – 2 ед., Q=5,82 МВт, дата ввода в эксплуатацию - 2001 год;</p> <p>- Газовое оборудование котла ЗИОСАБ – 1000 зав. № 284 с двухпламенной газовой горелкой Lamborghini caloreclima 140PM/2-65E – 1 ед. зав (серийный) № 00835322, Q<sub>max</sub>=1,2 МВт, V=57 – 120,7 м<sup>3</sup>/час, дата изготовления – 2004 год, дата ввода в эксплуатацию – 14.04.2006 г.;</p> <p>- Автоматика безопасности котлов ТВГМ-30 (щиты управления автоматикой РБИП);</p> <p>- Автоматика безопасности котла ДКВР-10/13 (щит управления ЦК-2 и регуляторы);</p> <p>- Автоматика S.R.L. котла ЗИОСАБ-1000 и устройства безопасности, прекращающие подачу газа к горелке);</p> <p>- Система контроля загазованности (сигнализаторы типа RGD MET (по метану) и RGD COO (по угарному газу).</p> <p><b><u>Требования к оказанию услуг:</u></b></p> <p>- Перед началом оказания услуг сотрудники Исполнителя, оказывающие услуги, должны пройти инструктаж у лица, ответственного за безопасную эксплуатацию оборудования котельной;</p> <p>- Исполнитель при оказании услуг, должен иметь весь необходимый инструмент, приборы, средства измерения и диагностики, средства освещения и индивидуальной защиты;</p> <p>- Исполнитель несет ответственность за оказание услуг, в соответствии с законодательством Российской Федерации, соблюдение техники безопасности и пожарной безопасности на объекте Заказчика, а также за причинение ущерба имуществу Заказчика по вине Исполнителя;</p> <p>- Исполнитель, при оказании услуг, обязан использовать поверенную контрольно-измерительную аппаратуру, сертифицированные механизмы и инструменты. Копии свидетельств о поверке и сертификатов предоставляются с техническим отчетом;</p> <p>- Срок оказания услуг с даты заключения настоящего договора по 15.12.2022 г. включительно;</p> <p>- Услуги на объекте Заказчика оказываются с понедельника по четверг с 8:00 до 16:00, в пятницу с 8:00 до 15:00 по московскому времени, за исключением нерабочих праздничных дней, определяемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации;</p> <p>- Исполнитель обязан согласовать с Заказчиком список специалистов и спецтехники (автотранспорта) (марка, гос. номер);</p> <p>- Исполнитель имеет право на привлечение субисполнителей по согласованию с Заказчиком. Привлечение субисполнителей не влечет изменение стоимости, указанной в п.3.1 договора;</p> <p>- По факту оказания услуг, Исполнитель оформляет технический отчет по наладке контрольно-измерительных приборов, средств автоматизации и режимно-наладочным испытаниям двух водогрейных котлов ТВГМ-30, одного котла ДКВР-10/13, переведенного в водогрейный режим и</p>
--	--

	<p>котла ЗИОСАБ-1000 в котельной АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО», по адресу: г. Москва, Ленинградский пр-т, дом 80, корпус 23, включающий в себя режимные карты горелочных устройств, карты настройки КИПиА, предложения и рекомендации;</p> <p>- Исполнитель предоставляет гарантию на оказанные услуги – 12 (двенадцать) месяцев, в соответствии с режимно-наладочными картами, за исключением случаев, если котельное оборудование пришло в негодность по вине Заказчика. В случае обнаружения отклонения параметра работы котельного оборудования от режимной карты, Исполнитель гарантирует устранить неисправность, в течение 5 (пяти) рабочих дней. Данное требование распространяется на время отопительного периода (с 01 октября по 30 апреля).</p>
<p><b>3. При оказании услуг руководствоваться</b></p>	<p>Исполнитель при оказании услуг должен руководствоваться следующими требованиями законодательства Российской Федерации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.97 г. № 116-ФЗ;</li> <li>- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением», утв. Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536;</li> <li>- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления», утв. Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 № 531;</li> <li>- «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок», утв. Приказом Минэнерго России от 24.03.2003 № 115;</li> <li>- ГОСТ 21204-97 «Горелки газовые промышленные. Общие технические требования»;</li> <li>- ГОСТ Р 50591-2013 «Агрегаты тепловые газопотребляющие. Горелки газовые промышленные. Предельные нормы концентраций NOx в продуктах сгорания»;</li> <li>- ГОСТ Р 58095.4-2021 «Национальный стандарт Российской Федерации. Системы газораспределительные. Требования к сетям газопотребления. Часть 4. Эксплуатация»;</li> <li>- РД 34.25.514-96 «Методические указания по составлению режимных карт котельных установок и оптимизации управления ими».</li> </ul>
<p><b>4. Закрывающие документы</b></p>	<p>- Исполнитель по факту оказания услуг предоставляет Заказчику следующую документацию:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Технический отчет по наладке контрольно-измерительных приборов, средств автоматики и режимно-наладочным испытаниям двух водогрейных котлов ТВГМ-30, одного котла ДКВР-10/13, переведенного в водогрейный режим и котла ЗИОСАБ-1000 в котельной АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО», по адресу: г. Москва, Ленинградский пр-т, дом 80, корпус</li> </ul>



	<p>23, включающий в себя режимные карты горелочных устройств, карты настройки КИПиА, предложения и рекомендации, с подписями, печатями на бумажном носителе;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Технический отчет по наладке контрольно-измерительных приборов, средств автоматики и режимно-наладочным испытаниям двух водогрейных котлов ТВГМ-30, одного котла ДКВР-10/13, переведенного в водогрейный режим и котла ЗИОСАБ-1000 в котельной АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО», по адресу: г. Москва, Ленинградский пр-т, дом 80, корпус 23, включающий в себя режимные карты горелочных устройств, карты настройки КИПиА, предложения и рекомендации, с подписями, печатями в электронном виде в формате pdf;</li> <li>• Технический отчет по наладке контрольно-измерительных приборов, средств автоматики и режимно-наладочным испытаниям двух водогрейных котлов ТВГМ-30, одного котла ДКВР-10/13, переведенного в водогрейный режим и котла ЗИОСАБ-1000 в котельной АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО», по адресу: г. Москва, Ленинградский пр-т, дом 80, корпус 23, включающий в себя режимные карты горелочных устройств, карты настройки КИПиА, предложения и рекомендации в электронном виде, в формате word;</li> <li>• Счет на оказанные услуги;</li> <li>• Счет-фактуру (при наличии);</li> <li>• Акт оказанных услуг или универсальный передаточный документ.</li> </ul>
--	--

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
<b>Подготовительные работы</b>			
1.1	Ознакомление с проектной и технической документацией, технологией производства тепловой энергии. Проверка соответствия монтажа оборудования КИПиА, их элементов и узлов проекту, техническим условиям заводов-изготовителей, установленным нормам и правилам.	комплект	1
1.2	Проверка работоспособности датчиков, регуляторов, исполнительных механизмов и отдельных элементов схем автоматики безопасности и регулирования.	комплект	1

1.3	Подготовка технического оборудования к комплексному опробованию. Комплексное опробование схем автоматики регулирования и безопасности.  Пуск котлов. Опробование автоматики безопасности и регулирования. Настройка датчиков безопасности, в соответствии с картой параметров настройки.	комплект	1
1.3.1	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при повышении/понижении давления газа перед горелкой.	комплект	1
1.3.2	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при повышении температуры воды в котле выше максимально допустимой.	комплект	1
1.3.3	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при давлении воды в котле ниже/выше допустимого.	комплект	1
1.3.4	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при неустойчивом горении факела (срыв или проскок пламени).	комплект	1
1.3.5	Проверка срабатывания аварийной сигнализации давления/разрежения в дымоходе.	комплект	1
1.3.6	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при отключении сетевого электропитания.	комплект	1
1.3.7	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при понижении давления воздуха перед горелкой.	комплект	1
1.3.8	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при понижении расхода воды через котел.	комплект	1
<b>Режимная наладка</b>			
2.1	Определение оптимальных условий работы топки котла при различных нагрузках.	комплект	1

2.2	Проведение балансовых испытаний с выявлением экономических показателей работы котлоагрегатов на согласованных нагрузках и составление режимных карт.	комплект	1
<b>Оформление технической документации</b>			
3.1	Составление технического отчета по наладке контрольно-измерительных приборов, средств автоматики и режимно-наладочным испытаниям двух водогрейных котлов ТВГМ-30, одного котла ДКВР-10/13, переведенного в водогрейный режим и котла ЗИОСАБ-1000 в котельной АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО», по адресу: г. Москва, Ленинградский пр-т, дом 80, корпус 23, включающий в себя режимные карты горелочных устройств, карты настройки КИПиА, предложения и рекомендации.	комплект	1
4	Сдача оказанных услуг представителю Заказчика	комплект	1

## 5. Проект договора.

### ДОГОВОР № [REDACTED] возмездного оказания услуг

г. Москва

[REDACTED] 2022 г.

Акционерное общество «СОКОЛ-ЭНЕРГО» (АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице генерального директора Зубова Матвея Юрьевича, действующего на основании устава, с одной стороны, и

[REDACTED], именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице [REDACTED], действующего на основании [REDACTED], с другой стороны, а при совместном упоминании в дальнейшем именуемые «Стороны», с соблюдением требований Гражданского кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», на основании результатов проведения открытого запроса котировок в электронной форме на право заключения договора возмездного оказания услуг (протокол № [REDACTED] от [REDACTED].[REDACTED].20[REDACTED]), заключили договор о следующем.

### 1. Предмет договора.

1.1. По договору Исполнитель обязуется по заданию Заказчика оказать услуги по режимной наладке с выдачей режимных карт горелочных устройств и карт настройки КИПиА котлов ТВГМ-30 № 1 и №2, котла ДКВР-10/13, котла ЗИОСАБ-1000 (горелочные устройства и автоматика технологических защит и регулирования), а Заказчик обязуется оплатить эти услуги.

1.2. Адрес оказания услуг, требования и характеристики оказываемых услуг, указаны в задании Заказчика (Приложение № 1 к договору).

1.3. Исполнитель обязан оказать услуги собственными силами и должен располагать необходимыми ресурсами для оказания услуг по договору.

### 2. Права и обязанности сторон.

#### 2.1. Заказчик имеет право:

2.1.1. Контролировать и вести надзор за ходом и качеством оказываемых услуг.

2.1.2. Уточнять и корректировать желаемый результаты услуг до их принятия по согласованию с Исполнителем путем заключения дополнительного соглашения к договору.

2.1.3. Требовать у Исполнителя передачи Заказчику результата незавершенной услуги до приёма Заказчиком услуги в случае досрочного расторжения договора.

#### 2.2. Заказчик обязан:

2.2.1. Оказывать Исполнителю содействие в оказываемой услуге.

2.2.2. Своевременно оплатить услугу, согласно условиям договора.

2.2.3. Принять результат оказанной услуги, в соответствии с разделом 4 договора.

#### 2.3. Исполнитель имеет право:

2.3.1. Привлекать для оказания услуг третьих лиц по согласованию с Заказчиком. Исполнитель имеет право привлекать только квалифицированных третьих лиц, отвечающих требованиям законодательства Российской Федерации. При этом Исполнитель несёт ответственность перед Заказчиком за действия (бездействия) привлечённых лиц. Для согласования вопроса о привлечении субисполнителя Исполнитель обязан представить Заказчику документы от субисполнителя аналогичные предоставленные Исполнителем Заказчику.

#### 2.4. Исполнитель обязан:

2.4.1. Оказать услугу качественно, в соответствии с заданием Заказчика (Приложение № 1 к договору), и в срок, согласно условиям договора.

2.4.2. Сообщить Заказчику о готовности передать Заказчику результат оказанных услуг и передать последнему для подписания закрывающие документы, указанные в задании Заказчика (Приложение № 1 к договору).

### **3. Стоимость услуг и порядок расчётов.**

3.1. Стоимость услуг по настоящему договору, составляет [ ] ( [ ]) рублей [ ] копеек, (в том числе НДС / НДС не облагается).

Стоимость дополнительных услуг, не входящих в состав настоящего договора, оплачивается Заказчиком на основании дополнительного соглашения к договору по отдельному счёту.

Окончательная стоимость услуг определяется исходя из перечня, объёмов и стоимости фактически оказанных услуг, указанной в закрывающих документах.

3.2. Моментом исполнения обязательства Заказчика по оплате оказанных услуг является дата списания денег с расчётного счёта Заказчика.

3.3. Оказанная услуга по договору оплачивается Заказчиком не позднее 7 (семи) рабочих дней после подписания Заказчиком акта о приёмке оказанной услуги, а также иных закрывающих документов, предусмотренных заданием Заказчика (Приложение № 1 к договору).

### **4. Оказание услуг.**

4.1. Срок оказания услуг:

4.1.1. **начало оказания услуг** – с даты заключения настоящего договора;

4.1.2. **окончание оказания услуг** – 15.12.2022 г.

4.2. После оказания услуг Исполнитель обязан направить Заказчику акт оказанных услуг с обязательным приложением закрывающих документов, указанных в задании Заказчика (Приложение № 1 к договору). В случае отсутствия любого из закрывающих документов, указанных в задании Заказчика (Приложение № 1 к договору), или в случае их ненадлежащего оформления, приёмка результата оказанных услуг Заказчиком не проводится. После устранения Исполнителем нарушений порядка предоставления Исполнителем недостающих или исправленных документов, указанных в задании Заказчика (Приложение № 1 к договору), Заказчик обязан приступить к приёмке результата оказанных услуг в порядке, определённом в п. 4.3. договора.

4.3. Результат оказанных услуг принимается путём его проверки Заказчиком и подписания Сторонами акта оказанных услуг и закрывающих документов, указанные в задании Заказчика (Приложение № 1 к договору).

Заказчик обязан принять результат оказанных услуг, подписать акт оказанных услуг и закрывающие документы в течение 15 (пятнадцати) дней с момента получения документов и направить Исполнителю, либо направить Исполнителю мотивированный отказ в принятии результата оказанных услуг, в котором указываются перечень недостатков, их объём и сроки устранения недостатков либо возможность последующего предъявления требования об их устранении.

В случае обнаружения отступлений от договора, ухудшающих результаты оказанных услуг, или иных недостатков, считается, что услуги не оказаны.

При отсутствии обоснованных возражений от Исполнителя в течение 10 (десяти) дней от даты направления Заказчиком отказа от подписания закрывающих документов, Стороны настоящим условием согласовали, что Исполнитель соглашается с перечнем недостатков, их объёмом и сроками их устранения, указанных Заказчиком.

Акт оказанных услуг является приоритетным документом, подтверждающим оказание Исполнителем услуг, согласно условиям договора, если иное не установлено заданием Заказчика (Приложение № 1 к договору). Дата подписания Заказчиком без замечаний акта оказанных услуг считается датой приёмки оказанных услуг по договору.

## **5. Ответственность сторон.**

5.1. За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по договору Стороны несут ответственность в соответствии с условиями договора и законодательством Российской Федерации.

5.2. В случае неполной или несвоевременной оплаты Заказчиком работ, Исполнитель имеет право требовать, а Заказчик обязуется выплатить Исполнителю неустойку в размере 0,5 % (ноль целых пять десятых процента) от стоимости услуг, за каждый день просрочки, вплоть до дня погашения задолженности.

5.3. В случае нарушения Исполнителем условий договора и приложения к нему, Заказчик имеет право требовать от Исполнителя, а последний обязан выплатить неустойку Заказчику в размере 0,5 % (ноль целых пять десятых процента) от стоимости услуг за каждый день нарушения.

5.4. Если услуги оказаны некачественно и/или с отступлениями от условий настоящего договора, а также требований законодательства Российской Федерации, Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Исполнителя:

- безвозмездного устранения недостатков в согласованный с Исполнителем срок;
- соразмерного уменьшения договорной цены;
- возмещения своих документально подтвержденных расходов на устранение недостатков.

5.5. Положение статьи 317.1. Гражданского кодекса Российской Федерации о начислении процентов на сумму долга за период пользования денежными средствами не применяется к взаимоотношениям Сторон в рамках настоящего договора. Сторона - кредитор по денежному обязательству не имеет право на получение процентов на сумму долга за период пользования денежными средствами.

## **6. Урегулирование споров.**

6.1. В случае возникновения спора и разногласий, Стороны предпримут все возможные меры к их разрешению путём переговоров между собой. Если Стороны не разрешат споры и разногласия между собой путем переговоров, то все споры и разногласия подлежат разрешению в суде.

6.2. До обращения в суд Сторона, имеющая такое намерение, обязана предъявить претензию другой Стороне. К претензии прилагаются необходимые для рассмотрения по существу претензии документы, в которых должны быть указаны сведения о неисполнении или ненадлежащем исполнении Стороной обязательств по договору, а в случае предъявления претензии о возмещении ущерба - о факте и размере причиненного ущерба.

Стороны обязаны рассмотреть предъявленную претензию в срок, установленный законодательством Российской Федерации.

6.3. При отклонении претензии полностью или частично, либо неполучении ответа в установленный для рассмотрения претензии срок Сторона, предъявившая претензию, имеет право обратиться с иском в суд г. Москвы.

## **7. Срок действия договора.**

7.1. Договор вступает в силу с даты его подписания (в том числе с помощью квалифицированной электронной подписью) и действует до полного исполнения ими своих обязательств по нему.

7.2. Договор может быть расторгнут досрочно по письменному соглашению Сторон.

7.3. Заказчик вправе в одностороннем внесудебном порядке отказаться от договора (исполнения договора), письменно уведомив Исполнителя, в случаях:

- если Исполнитель не приступает своевременно к исполнению договора;

- если во время оказания услуг станет очевидным, что они не будут оказаны надлежащим образом, и Исполнитель не исполнил требования Заказчика об устранении недостатков в назначенный Заказчиком срок;
- аннулирование, приостановление или прекращение действия лицензий на осуществление деятельности или прекращение действия других документов, необходимых для исполнения обязательства по договору, лишаящих Исполнителя права на оказание услуг по договору;
- заключение Исполнителем без согласования с Заказчиком договоров с субисполнителем на оказание услуг по договору;
- оказывает услуги вопреки условиям и требованиям, установленным извещением или документацией о закупке;
- Исполнитель представил недостоверную информацию о своем соответствии или соответствии требованиям, установленным извещением или документацией о закупке к участникам закупки;
- если при исполнении договора хотя бы одно лицо, входящее в состав коллективного участника, вышло из состава участников, и это влечет несоответствие коллективного участника установленным в документации процедуры закупки требованиям;
- в случае непредставления Исполнителем обеспечения исполнения договора (ненадлежащего обеспечения исполнения договора) по заключенному договору, если обеспечение должно быть предоставлено в соответствии с условиями извещения, документации о закупке или договора.

## **8. Заключительные положения.**

8.1. Любые изменения и дополнения к договору действительны при условии, если они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными представителями Сторон.

8.2. В случае изменения своих банковских реквизитов, Стороны обязаны информировать об этом друг друга в письменном виде в срок, не превышающий 5 (пять) с момента возникновения изменений.

8.3. Во всем остальном, что касается исполнения настоящего договора или того, что не предусмотрено в нем, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

8.4. Вся корреспонденция (письма, извещения, уведомления, претензии и пр.), подлежащая направлению Сторонами в связи с исполнением договора, должна направляться:

а) почтовым отправлением с описью вложением по адресу, указанному в разделе 9 договора;

б) вручаться уполномоченному лицу соответствующей Стороны под расписку в получении;

в) по электронной почте по соответствующему адресу (-ам), указанному (-ым) в п. 8.8. договора.

8.5. Стороны договорились, что оригиналы и/или надлежащим образом заверенные копии соответствующих документов могут направляться в порядке, установленном подп. «а» и «б» п. 8.4. договора, что касается направления корреспонденции посредством электронной почты, то такие документы должны направляться в копиях, сканированных с оригинала либо надлежащим образом заверенной копии соответствующего документа, в формате «jpeg», «pdf». Стороны обязуются ограничить доступ посторонних лиц к своим электронным почтовым ящикам и презюмируют, что именно Сторона, с чьего электронного почтового ящика направлено сообщение, его направила.

8.6. Любые уведомления Сторон считается действительным, если оно направлено в соответствии с требованиями п. 8.4., п. 8.5. договора и вступает в силу:

- в день получения его адресатом, при направлении способом, указанным в подп. «б» и «в» п. 8.4. договора;

- в течение 15 дней с даты направления корреспонденции, при отправке способом, указанным в подп. «а» п. 8.4. договора.

8.7. Если на дату доставки корреспонденции адресат отсутствует по указанному в разделе 9 договора адресу, в связи с тем, что получить подтверждение получения Стороной сообщения не представляется возможным, сообщение будет считаться доставленным надлежащим образом и при отсутствии такого подтверждения, с учетом положения п. 8.6. договора.

8.8. Стороны установили, что вся переписка посредством электронного документооборота будет осуществляться с использованием следующих электронных адресов:

Со стороны Заказчика: уполномоченный представитель Заказчика Королев Иван Геннадьевич, +7(916)770-56-36, i.korolev@socen.ru;

Со стороны Исполнителя: \_\_\_\_\_.

8.9. Рабочими днями являются дни с понедельника по пятницу включительно, с 09:00 до 18:00 по московскому времени, за исключением нерабочих праздничных дней, определяемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

8.10. Настоящий договор составлен в двух идентичных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

Приложения:

1. Задание заказчика (Приложение № 1)

**9. Реквизиты и подписи сторон.**

Заказчик: АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО»

Исполнитель: \_\_\_\_\_

Юридически адрес: 125315, г. Москва,  
Ленинградский пр-т, д. 80, корп. 23.

Адрес для переписки: 125315, г.  
Москва, Ленинградский пр-т, д. 80,  
корп. 23.

Тел. +7 (499) 654-00-31,  
ИНН/КПП 7743211526 / 774301001  
р/с 40702810900000001704 в  
«СОЦИУМ-БАНК» (ООО), г. Москва  
к/с 30101810445250000409  
БИК 044525409, ОГРН 1177746534514

Юридический адрес:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Адрес для переписки: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Тел. \_\_\_\_\_, Факс \_\_\_\_\_

ИНН/КПП \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

р/с \_\_\_\_\_  
в \_\_\_\_\_

к/с \_\_\_\_\_

БИК \_\_\_\_\_, ОГРН \_\_\_\_\_

Генеральный директор

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_/М.Ю. Зубов/

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_



**Приложение № 1**  
**к договору возмездного оказания услуг**  
 № [ ] от [ ]. [ ]. 20 [ ]

**ЗАДАНИЕ ЗАКАЗЧИКА**

**на оказание услуг**

**по режимной наладке с выдачей режимных карт горелочных устройств и карт настройки КИПиА котлов ТВГМ -30 № 1 и №2, котла ДКВР-10/13, котла ЗИОСАБ-1000 (горелочные устройства и автоматика технологических защит и регулирования)**

(наименование работ)

**г. Москва, Ленинградский проспект, д. 80, корпус 23**

(адрес объекта и точное место выполнения работ)

<b>1. Результат оказываемой услуги</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проверка оборудования (горелочные устройства, контрольно-измерительные приборы и автоматика (далее – КИПиА) технологических защит и регулирования котлов ТВГМ -30 ст. № 1 и №2, котла ДКВР-10/13 ст. № 4, котла ЗИОСАБ-1000 ст. № 5) и разработка наладочных мероприятий;</li> <li>- Проведение наладочных мероприятий оборудования;</li> <li>- Обработка результатов испытаний;</li> <li>- Составление и выдача Заказчику: режимных карт, предложений, рекомендаций и технического отчёта.</li> </ul>
<b>2. Требования к оказываемой услуге</b>	<p><b><u>Вид услуг:</u></b>          Наладка контрольно-измерительных приборов и средств автоматики, режимно-наладочные испытания котлового оборудования, с выдачей режимных карт горелочных устройств и карт настройки КИПиА.</p> <p><b><u>Документация:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Паспорт водогрейного теплофикационного котла ТВГМ-30, зав. № 427, рег. № 8212, ст. № 1;</li> <li>- Паспорт водогрейного теплофикационного котла ТВГМ-30, зав. № 428, рег. № 8211, ст. № 2;</li> <li>- Паспорт котла ДКВР-10/13 (переведен в водогрейный режим), зав. № 1468, ст. № 4;</li> <li>- Паспорт водогрейного отопительного котла ЗИОСАБ-1000, зав. № 284, рег. № 5, ст. № 5;</li> <li>- Паспорт комбинированной газомазутной горелки к водогрейным теплофикационным котлам типа ТВГМ-30, зак. №427;</li> <li>- Паспорт комбинированной газомазутной горелки к водогрейным теплофикационным котлам типа ТВГМ-30, зак. №428;</li> <li>- Паспорт двухпламенной газовой горелки Lamborghini caloreclima 140PM/2-5E зав. (серийный) № 00835322;</li> <li>- Рабочая документация «автоматизация газоснабжения» - «техническое перевооружение газового оборудования и автоматики безопасности действующих 2-х котлов ТВГМ-30»;</li> </ul>

	<p>- Рабочая документация «газоснабжение (внутренние устройства)» - «техническое перевооружение газового оборудования и автоматики безопасности действующих 2-х котлов ТВГМ-30»;</p> <p>- Рабочая документация «пояснительная записка» - «техническое перевооружение газового оборудования и автоматики безопасности действующих 2-х котлов ТВГМ-30».</p> <p>- Исполнительно-техническая документация – «техническое перевооружение газового оборудования и автоматики безопасности действующих 2-х котлов ТВГМ-30»;</p> <p>- Программа проведения работ по наладке систем автоматики безопасности водогрейных котлов ТВГМ-30;</p> <p>- Рабочая документация «автоматизация газоснабжения внутреннего» - «техническое перевооружение газового оборудования и автоматики безопасности котла ДКВР-10/13»;</p> <p>- Рабочая документация «газоснабжение (внутренние устройства)» - «техническое перевооружение газового оборудования и автоматики безопасности котла ДКВР-10/13»;</p> <p>- Программа проведения работ по наладке систем автоматики безопасности водогрейного котла ДКВР-10/13 № 4.</p> <p><b><u>Котельное оборудование:</u></b></p> <p>- Водогрейный теплофикационный котел ТВГМ – 30 зав. № 427, рег. № 8212, ст. № 1, изготовлен Дорогобужский котельный завод: июнь 1967 г., теплопроизводительность 30 Гкал/час;</p> <p>- Водогрейный теплофикационный котел ТВГМ – 30 зав. № 428, рег. № 8211, ст. № 2, изготовлен Дорогобужский котельный завод: июнь 1967 г., теплопроизводительность 30 Гкал/час;</p> <p>- Котёл ДКВР-10/13 (переведен в водогрейный режим), зав. № 1468, ст. № 4, изготовлен Бийским котельным заводом: февраль 1981 г. теплопроизводительность 6,5 Гкал/час;</p> <p>- Водогрейный отопительный котёл ЗИОСАБ-1000, зав. № 284, рег. № 5, ст. № 5;</p> <p>- Газовое оборудование котла ТВГМ -30 зав. № 427, рег. № 8212, ст. № 1 с комбинированными газомазутными горелками к водогрейным теплофикационным котлам типа ТВГМ-30 – 6 ед. зак. № 427, Q=5,0 Гкал/ч (5,81 МВт), Pг=2500 мм вод.ст., V=660 нм<sup>3</sup>/ч, дата изготовления –1967 г. Дата ввода в эксплуатацию 06.09.1968 г.;</p> <p>- Газовое оборудование котла ТВГМ -30 зав. № 428, рег. № 8211, ст. № 2 с комбинированными газомазутными горелками к водогрейным теплофикационным котлам типа ТВГМ-30 – 6 ед. зак. № 427, Q=5,0 Гкал/ч (5,81 МВт), Pг=2500 мм вод.ст., V=660 нм<sup>3</sup>/ч, дата изготовления –1967 г.</p>
--	--

	<p>Дата ввода в эксплуатацию 06.09.1968 г.;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Газовое оборудование котла ДКВР – 10/13, зав. №1468 с газомазутными горелками ГМГ-5М – 2 ед., Q=5,82 МВт, дата ввода в эксплуатацию - 2001 год;</li><li>- Газовое оборудование котла ЗИОСАБ – 1000 зав. № 284 с двухпламенной газовой горелкой Lamborghini caloreclima 140PM/2-65E – 1 ед. зав (серийный) № 00835322, Q<sub>max</sub>=1,2 МВт, V=57 – 120,7 м<sup>3</sup>/час, дата изготовления – 2004 год, дата ввода в эксплуатацию – 14.04.2006 г.;</li><li>- Автоматика безопасности котлов ТВГМ-30 (щиты управления автоматикой РБИП);</li><li>- Автоматика безопасности котла ДКВР-10/13 (щит управления ЩК-2 и регуляторы);</li><li>- Автоматика S.R.L. котла ЗИОСАБ-1000 и устройства безопасности, прекращающие подачу газа к горелке);</li><li>- Система контроля загазованности (сигнализаторы типа RGD MET (по метану) и RGD COO (по угарному газу).</li></ul> <p><b><u>Требования к оказанию услуг:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Перед началом оказания услуг сотрудники Исполнителя, оказывающие услуги, должны пройти инструктаж у лица, ответственного за безопасную эксплуатацию оборудования котельной;</li><li>- Исполнитель при оказании услуг, должен иметь весь необходимый инструмент, приборы, средства измерения и диагностики, средства освещения и индивидуальной защиты;</li><li>- Исполнитель несет ответственность за оказание услуг, в соответствии с законодательством Российской Федерации, соблюдение техники безопасности и пожарной безопасности на объекте Заказчика, а также за причинение ущерба имуществу Заказчика по вине Исполнителя;</li><li>- Исполнитель, при оказании услуг, обязан использовать поверенную контрольно-измерительную аппаратуру, сертифицированные механизмы и инструменты. Копии свидетельств о поверке и сертификатов предоставляются с техническим отчетом;</li><li>- Срок оказания услуг с даты заключения настоящего договора по 15.12.2022 г. включительно;</li><li>- Услуги на объекте Заказчика оказываются с понедельника по четверг с 8:00 до 16:00, в пятницу с 8:00 до 15:00 по московскому времени, за исключением нерабочих праздничных дней, определяемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации;</li><li>- Исполнитель обязан согласовать с Заказчиком список специалистов и спецтехники (автотранспорта) (марка, гос. номер);</li><li>- Исполнитель имеет право на привлечение субисполнителей по согласованию с Заказчиком. Привлечение субисполнителей не влечет изменение стоимости, указанной в п.3.1 договора;</li><li>- По факту оказания услуг, Исполнитель оформляет технический отчет по наладке контрольно-измерительных приборов, средств автоматики и режимно-наладочным</li></ul>
--	---

	<p>испытаниям двух водогрейных котлов ТВГМ-30, одного котла ДКВР-10/13, переведенного в водогрейный режим и котла ЗИОСАБ-1000 в котельной АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО», по адресу: г. Москва, Ленинградский пр-т, дом 80, корпус 23, включающий в себя режимные карты горелочных устройств, карты настройки КИПиА, предложения и рекомендации;</p> <p>- Исполнитель предоставляет гарантию на оказанные услуги – 12 (двенадцать) месяцев, в соответствии с режимно-наладочными картами, за исключением случаев, если котельное оборудование пришло в негодность по вине Заказчика. В случае обнаружения отклонения параметра работы котельного оборудования от режимной карты, Исполнитель гарантирует устранить неисправность, в течение 5 (пяти) рабочих дней. Данное требование распространяется на время отопительного периода (с 01 октября по 30 апреля).</p>
<p><b>3. При оказании услуг руководствоваться</b></p>	<p>Исполнитель при оказании услуг должен руководствоваться следующими требованиями законодательства Российской Федерации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.97 г. № 116-ФЗ;</li> <li>- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением», утв. Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536;</li> <li>- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления», утв. Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 № 531;</li> <li>- «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок», утв. Приказом Минэнерго России от 24.03.2003 № 115;</li> <li>- ГОСТ 21204-97 «Горелки газовые промышленные. Общие технические требования»;</li> <li>- ГОСТ Р 50591-2013 «Агрегаты тепловые газопотребляющие. Горелки газовые промышленные. Предельные нормы концентраций NOx в продуктах сгорания»;</li> <li>- ГОСТ Р 58095.4-2021 «Национальный стандарт Российской Федерации. Системы газораспределительные. Требования к сетям газопотребления. Часть 4. Эксплуатация»;</li> <li>- РД 34.25.514-96 «Методические указания по составлению режимных карт котельных установок и оптимизации управления ими».</li> </ul>
<p><b>4. Закрывающие документы</b></p>	<p>- Исполнитель по факту оказания услуг предоставляет Заказчику следующую документацию:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Технический отчет по наладке контрольно-измерительных приборов, средств автоматики и режимно-наладочным испытаниям двух водогрейных котлов ТВГМ-30, одного котла ДКВР-10/13, переведенного в водогрейный режим и</li> </ul>

	<p>котла ЗИОСАБ-1000 в котельной АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО», по адресу: г. Москва, Ленинградский пр-т, дом 80, корпус 23, включающий в себя режимные карты горелочных устройств, карты настройки КИПиА, предложения и рекомендации, с подписями, печатями на бумажном носителе;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Технический отчет по наладке контрольно-измерительных приборов, средств автоматики и режимно-наладочным испытаниям двух водогрейных котлов ТВГМ-30, одного котла ДКВР-10/13, переведенного в водогрейный режим и котла ЗИОСАБ-1000 в котельной АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО», по адресу: г. Москва, Ленинградский пр-т, дом 80, корпус 23, включающий в себя режимные карты горелочных устройств, карты настройки КИПиА, предложения и рекомендации, с подписями, печатями в электронном виде в формате pdf;</li> <li>• Технический отчет по наладке контрольно-измерительных приборов, средств автоматики и режимно-наладочным испытаниям двух водогрейных котлов ТВГМ-30, одного котла ДКВР-10/13, переведенного в водогрейный режим и котла ЗИОСАБ-1000 в котельной АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО», по адресу: г. Москва, Ленинградский пр-т, дом 80, корпус 23, включающий в себя режимные карты горелочных устройств, карты настройки КИПиА, предложения и рекомендации в электронном виде, в формате word;</li> <li>• Счет на оказанные услуги;</li> <li>• Счет-фактуру (при наличии);</li> <li>• Акт оказанных услуг или универсальный передаточный документ.</li> </ul>
--	--

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
<b>Подготовительные работы</b>			
1.1	Ознакомление с проектной и технической документацией, технологией производства тепловой энергии. Проверка соответствия монтажа оборудования КИПиА, их элементов и узлов проекту, техническим условиям заводов-изготовителей, установленным нормам и правилам.	комплект	1
1.2	Проверка работоспособности датчиков, регуляторов, исполнительных механизмов и отдельных элементов схем автоматики безопасности и регулирования.	комплект	1

1.3	Подготовка технического оборудования к комплексному опробованию. Комплексное опробование схем автоматики регулирования и безопасности.  Пуск котлов. Опробование автоматики безопасности и регулирования. Настройка датчиков безопасности, в соответствии с картой параметров настройки.	комплект	1
1.3.1	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при повышении/понижении давления газа перед горелкой.	комплект	1
1.3.2	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при повышении температуры воды в котле выше максимально допустимой.	комплект	1
1.3.3	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при давлении воды в котле ниже/выше допустимого.	комплект	1
1.3.4	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при неустойчивом горении факела (срыв или проскок пламени).	комплект	1
1.3.5	Проверка срабатывания аварийной сигнализации давления/разрежения в дымоходе.	комплект	1
1.3.6	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при отключении сетевого электропитания.	комплект	1
1.3.7	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при понижении давления воздуха перед горелкой.	комплект	1
1.3.8	Проверка срабатывания аварийной сигнализации при понижении расхода воды через котел.	комплект	1
<b>Режимная наладка</b>			
2.1	Определение оптимальных условий работы топки котла при различных нагрузках.	комплект	1

2.2	Проведение балансовых испытаний с выявлением экономических показателей работы котлоагрегатов на согласованных нагрузках и составление режимных карт.	комплект	1
<b>Оформление технической документации</b>			
3.1	Составление технического отчета по наладке контрольно-измерительных приборов, средств автоматики и режимно-наладочным испытаниям двух водогрейных котлов ТВГМ-30, одного котла ДКВР-10/13, переведенного в водогрейный режим и котла ЗИОСАБ-1000 в котельной АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО», по адресу: г. Москва, Ленинградский пр-т, дом 80, корпус 23, включающий в себя режимные карты горелочных устройств, карты настройки КИПиА, предложения и рекомендации.	комплект	1
4	Сдача оказанных услуг представителю Заказчика	комплект	1

Заказчик: АО «СОКОЛ-ЭНЕРГО»

Исполнитель: \_\_\_\_\_

Генеральный директор

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_/М.Ю. Зубов/

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/

**6. Формы документов.****6.1 Анкета участника закупки (форма 6.1)**

Запроса котировок №:

*(указывается номер закупки в ЕИС.)***1. Сведения об организации:**

Наименование (полное наименование юридического лица либо Ф.И.О. участника процедуры закупки – физического лица, в том числе зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя), включая организационно-правовую форму (для участника закупки - юридического лица).	
Сокращенное наименование	

**2. Адресные данные:**

Юридический адрес	
Фактический адрес	
Почтовый адрес	
Телефон (с указанием кода города)	
E-mail (электронная почта)	
Адрес web-сайта	
ФИО руководителя	
ФИО Главного бухгалтера	

**3. Сведения о постановке на учет в налоговом органе РФ и информация о организации:**

Свидетельство о внесении в Единый государственный реестр юридических лиц (дата, №, кем выдано)	
Свидетельства о постановке на учет в налоговом органе (дата, №, кем выдано)	
ОГРН	
ОКОПФ	
ИНН	
КПП	
ОКАТО	
ОКТМО	
ОКВЭД	
ОКПО	
Размер уставного капитала	
Вид деятельности в соответствии с учредительными документами	
Расчетный счет -№	
Корреспондентский счет-№	
Наименование и адрес обслуживающего банка	
Код БИК	



Дата постановки на учет в налоговом органе	
Страна регистрации	

**4. Контактное лицо для взаимодействия по вопросам, представленным в данной анкете:**

Фамилия Имя Отчество	
Должность	
Контактный телефон	
Электронная почта	

(должность)

Подпись

ФИО

Дата

---

М.П.

---

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЗАПОЛНЕНИЮ (формы 6.1):**

1. Данные инструкции по заполнению не следует воспроизводить в документах, подготовленных участником запроса котировок.
2. В графе «Участник закупки №» указывается номер закупки в единой информационной системе (ЕИС).
3. Графы анкеты заполняются в соответствии с содержанием.
4. Заполненная участником закупки анкета должна содержать все сведения, указанные в таблице. В случае отсутствия каких-либо данных указывается слово «нет».
5. Заполненная анкета участника закупки, подписывается лицом, на которое возложены полномочия на подписание документов от имени участника закупки.

## **7. Приложение .**

### **7.1. Обоснование Н(М)ЦД (отдельный документ).**