

Договор подписан посредством ЭЦП
Номер договора: 130660
Дата подписания: 31.10.2017 12:00:41
Место подписания: ЭТП ОТС.RU
Реестровый номер на сайте zakupki.gov.ru: 31705652579

**Приложение № 1 к
Договору на ремонтные работы
по котельной от 30.10.2017г.**

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Предмет закупки: «Ремонтные работы по котельной».

1. Основание для выполнения работ.

- 1.1. План мероприятий ремонтной программы производства ООО «Атланта Красноярск» на 2017 г.
- 1.2. Производственная необходимость ООО «Атланта Красноярск».

2. Цель выполнения работ.

- 2.1. Восстановление всех номинальных характеристик и параметров оборудования с обеспечением его работоспособности до очередного ремонта, приведение в соответствие с требованиями основных нормативно-технических документов (НТД).

3. Общие требования.

- 3.1. При проведении ремонтных работ по котельной следует выполнить следующие работы:
 - 3.1.1. Монтаж стальных деталей обрамления каркасов и кладка нагревательных печей (котлов);
 - 3.1.2. Изоляция трубопроводов штучными теплоизоляционными изделиями (перлитоцементными, перлитовыми, вермикулитовыми, известково-кремнеземистыми); сегментами из плит;
 - 3.1.3. Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях диаметром до 50 мм;
 - 3.1.4. Демонтаж колосниковой решетки;
 - 3.1.3. Монтаж колосниковой решетки;
 - 3.1.4. Установка аварийных клапанов;
 - 3.1.5. Установка воздухораспределителей, предназначенных для отвода воздуха из котла;

3.10. Требования к выполнению работ:

- 3.10.1. Приобретение расходных материалов, комплектующих, и заменяемых узлов оборудования.
- 3.10.2. Готовые к монтажу изделия и материалы проверяют на соответствие техническим характеристикам. Особое внимание уделяют качеству изделий и материалов.
- 3.10.3. Работы выполнить с момента заключения договора по 31 мая 2018 г.

3.11. Требования к организационно-техническим аспектам выполнения работ:

- 3.11.1. Подрядная организация должна иметь специализированную технику, поверенные приборы, исправный инструмент и приспособления для выполнения указанных работ (комплект специального монтажного оборудования, инструмент и приспособления и т.п.).
- 3.11.2. Работы выполняются в соответствии с технологическими регламентом и календарным графиком, которые разрабатывает Подрядчик и согласовывает с Заказчиком.

3.12. Требования к подрядчику:

Опыт подрядной организации в сфере выполнения аналогичных работ на предприятиях энергетики должен составлять не менее 2 лет. Подрядчик должен обладать: достаточным количеством собственного персонала для выполнения работ в указанный Заказчиком срок и необходимыми профессиональными

знаниями и квалификацией, а именно: иметь группы по электробезопасности (Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок), соответствующей выполняемой работе.

Персонал организации-исполнителя должен знать и применять требования правил, инструкций и других НПА в части соблюдения требований ОТ, ПТЭ, ППБ и внутриобъектового режима, принятые в отрасли. При осуществлении деятельности на объектах ООО «Атланта Красноярск» руководствоваться Правилами внутреннего трудового распорядка, Порядком взаимодействия сторон в области производственной безопасности (Приложение № 2 к ТЗ).

3.14. Требования к последовательности выполнения Работ: в соответствии с согласованным календарным графиком между Заказчиком и Подрядчиком.

4. Требования к выполнению работ.

4.1. Подрядчик приобретает расходные материалы, комплектующие, и заменяемые узлы оборудования за свой счет.

4.2. Все расходных материалы, комплектующие, и заменяемые узлы оборудования, приобретённые Подрядчиком, должны иметь паспорта завода-изготовителя (в отдельных случаях сертификат соответствия качества).

Окончательная приемка расходных материалов, комплектующих, и заменяемых узлов оборудования производится Заказчиком согласно результатам входного контроля.

4.3. Подрядчик гарантирует качество поставляемой продукции и ее соответствие ГОСТам, ТУ и паспортным данным завода изготовителя.

4.4. Подрядчик выполняет Работы в соответствии с НТД.

4.5. Подрядчик, в согласованные с Заказчиком сроки, сдаёт Работы и передаёт демонтированное оборудование и материалы по Акту возврата материалов и оборудования после демонтажа.

4.6. По окончании выполнения работ Подрядчик предоставляет Заказчику следующую документацию:

- акты выполненных работ по форме КС-2 (Унифицированная форма N КС-2, утвержденная Постановлением Госкомстата России от 11 ноября 1999 г. N 100) и справки о стоимости выполненных работ по форме КС-3 (Унифицированная форма N КС-3, утвержденная Постановлением Госкомстата России от 11 ноября 1999 г. N 100);
- исполнительную документацию согласно действующих НТД;
- акты на скрытые демонтажные работы;
- акты на скрытые монтажные работ;
- акты на гидравлического испытания котельного оборудования;
- паспорта завода-изготовителя (в отдельных случаях сертификат соответствия качества) на заменяемые узлы оборудования и материалы;
- первичные учётные документы и иные документы, подтверждающие затраты на выполненные работы (счет, счет-фактура).

5. Гарантийный срок.

5.1. На выполненные Подрядчиком работы устанавливается гарантийный срок продолжительностью не менее 12 месяцев с даты подписания обеими Сторонами акта выполненных работ. Гарантии качества распространяются на все выполненные работы и использованные в ходе выполнения работ материалы, комплектующие, заменяемые узлы оборудования.

5.2. Если в период гарантийного срока с даты подписания Сторонами акта выполненных работ, обнаружатся дефекты, допущенные по вине Подрядчика, то Подрядчик обязан устранить их за свой счет или возместить Заказчику расходы, понесенные в связи с устранением дефектов в выполненных работах силами третьих лиц.

Приложение № 1 – Ведомость объема работ № 1 в 1 экз. на 2 листах.

Приложение № 2 – Порядок взаимодействия сторон в области производственной безопасности в 1 экз. на 3 л.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 1

Ремонтные работы по котельной

№ пп	Код ре- сурса	Наименование ресурса	Ед.изм.	Кол.
1	2	3	4	5
Ресурсы подрядчика				
Материалы				
1	101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001
2	101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.003
3	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	4.3726
4	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.0023
5	101-0620	Мел природный молотый	т	0.0015
6	101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.0001
7	101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм	т	0.0106
8	101-1019	Швеллеры № 40 из стали марки Ст0	т	0.0019
9	101-1292	Уайт-спирит	т	0.0158
10	101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.0219
11	101-1518	Электроды диаметром 4 мм Э50А	т	0.0035
12	101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0001
13	101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.0061
14	101-1669	Очес льняной	кг	0.0802
15	101-1671	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т.п./ массой до 1,6 кг	кг	5.4
16	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	22.68
17	101-1707	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 1,0 мм	т	0.2875
18	101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0.0126
19	101-1757	Ветошь	кг	2.355
20	101-1821	Винты самонарезающие оцинкованные, размером 4-12 мм ГОСТ 10621-80	т	0.0002
21	101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	1.43
22	101-2467	Растворитель марки Р-4	т	0.0006
23	101-3976	Графит серебристый	кг	1.98
24	101-9892	Прокладки паронитовые	кг	0.42
25	102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	м3	0.0007
26	103-0018	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	1.07

27	104-0004	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-82)	м3	0.2
28	104-0151	Мастика теплоизоляционная асбозуриловая	м3	0.155
29	104-0316	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщиной 0,2 мм	м2	14.95
30	105-0071	Шпалы непитанные для железных дорог 1 тип	шт.	6
31	113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.0003
32	113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0.0089
33	113-0304	Клей резиновый № 88-Н	кг	3.06
34	115-2383	Плиты из муллитокремнеземистой ваты	м3	5.75
35	201-0835	Подкладки металлические	кг	252
36	301-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	компл.	8
37	411-0001	Вода	м3	0.0665
38	411-0005	Вода химически очищенная	м3	0.0036
39	508-0097	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	10 м	0.0187
40	509-1196	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром 22 мм	т	0.054
41	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы	руб.	218.918
42	прайс лист	ДЫМОСОС (65900/1,18/4,65)	шт	3
43	ТСЦ-301-8095	Воздуховоды из тонколистовой коррозионно-стойкой стали толщиной 2,0 мм, периметром более 1000 мм	м2	25.2

Порядок взаимодействия сторон в области производственной безопасности.

1. Общие положения.

1.1. Вводный инструктаж проходят все работники Подрядчика, включая руководителей, которые могут/будут находиться на территории Заказчика.

1.2. Вводный инструктаж проводится по предъявлению письма Подрядчика с резолюцией главного инженера.

1.3. Инструктируемые предъявляют документы, подтверждающие квалификацию персонала. При отсутствии удостоверений или просроченной проверке знаний инструктаж не проводится, персонал к работам не допускается.

1.4. Первичный инструктаж на рабочем месте проводится руководителем структурного подразделения (либо лицом, исполняющим обязанности) Заказчика, в котором будут выполняться работы.

Обязанности Подрядчика.

1.5. Подрядчик, выполняющий работы по договору на территории и (или) объектах ООО «Атланта Красноярск», обязан:

1.5.1. Обеспечить выполнение требований настоящего порядка, локальных нормативных актов, установленных на объекте Заказчика, в соответствии с законодательными и иными нормативно правовыми актами.

1.5.2. Организовать своему персоналу по прибытии на территорию Заказчика прохождение вводного и первичного инструктажа по охране труда и пожарной безопасности.

1.5.3. Выполнять работы силами подготовленного и аттестованного персонала, назначить ответственных руководителей работ на объекте и предоставить документы, подтверждающие их полномочия, Заказчику.

1.5.4. До начала выполнения работ ознакомить свой персонал с объемом работ, сроками выполнения работ, схемой выполнения работ, организацией материально-технического обеспечения, организацией уборки рабочих мест и конструкций оборудования, транспортировки мусора и отходов (СО 34.04.181-2003), мероприятиями по безопасности труда, противопожарными мероприятиями и др.

1.5.5. Обеспечить исправное техническое состояние и безопасную эксплуатацию производственного оборудования, инструмента, оснастки, приборов, машин и механизмов, их соответствие требованиям НТД.

1.5.6. Организовать допуск своего персонала к выполнению работ, в т.ч. в зонах постоянно или потенциально опасных производственных факторов.

1.5.7. Обеспечить своих работников исправными средствами индивидуальной и коллективной защиты (применительно к условиям выполнения работ), спецодеждой, спецобувью и др. и контролировать их правильное и полное применение.

1.5.8. Содержать производственную территорию, участки работ и рабочие места, предоставляемые для производства договорных работ в чистоте и порядке.

Поддерживать в процессе выполнения работ чистоту и порядок в зоне выполнения работ. После выполнения работ Подрядчик обязан убрать отходы, остатки материалов, оборудование и иное принадлежащее ему имущество из зоны выполнения работ.

1.5.9. Немедленно извещать представителя Заказчика (куратора договора, оперативный персонал) о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае на производстве, аварии, пожаре, ухудшении здоровья.

1.5.10. Обеспечить беспрепятственный доступ представителей Заказчика для проведения инспекционных проверок соблюдения требований охраны труда, и пожарной безопасности, технической эксплуатации.

1.5.11. Предоставлять Заказчику информацию о фактической численности персонала, с указанием количества рабочих и ИТР, занятых на выполнении работ по данному договору.

1.6. Каждый сотрудник Подрядчика, находясь на территории Заказчика, обязан иметь при себе пропуск установленного образца, удостоверение о проверке знаний, которые должен предъявлять по требованию представителя Заказчика.

1.7. Пропуска работникам Подрядчика оформляются на основании пофамильного списка, согласованного с Заказчиком, после проведения вводного инструктажа.

1.8. При допущении несчастного случая, в течение суток предоставить информацию Заказчику об извещениях о несчастном случае, направленных им по установленной форме в порядке, определенном ст. 228.1 Трудового кодекса РФ. После выполнения всех рекомендаций, вытекающих из расследования, довести информацию о результатах расследования до Заказчика.

2. Обязанности Заказчика.

2.1. Определить границы производственных территорий, участков работ и рабочих мест, предоставляемых Подрядчику для выполнения договорных работ.

2.2. Обеспечить контроль выполнения мероприятий по обеспечению безопасных условий труда, предусмотренных Актом-допуском.

2.3. Обеспечить допуск персонала Подрядчика к работам в зоне действующего оборудования или вблизи него.

2.4. Провести вводный и первичный инструктаж на рабочем месте.

2.5. Провести инструктаж руководителей, производителей работ Подрядчика при допуске к выполнению работ.

2.6. Обеспечить своевременное отключение (включение) оборудования и коммуникаций, для поддержания установленных режимов их работы по обеспечению безопасного выполнения работ Подрядчиком.

3. Заказчик имеет право

3.1. В любое время проверять соблюдение Подрядчиком требований нормативно-правовых актов по охране труда, пожарной безопасности, технической эксплуатации, ППР, ТК.

3.2. В случае выявления нарушений требований охраны труда, пожарной безопасности, технической эксплуатации отдать распоряжение Подрядчику о приостановлении выполнения работ и устранении выявленных нарушений, потребовать незамедлительного принятия мер

по устранению нарушений, наказанию виновных лиц и представлению соответствующей отчетной документации.

4. Особые условия.

4.1. Подрядчик, выполняющий работы в соответствии с заключенным договором, соблюдая требования охраны труда, пожарной безопасности, технической эксплуатации, несет ответственность в пределах действующего законодательства за соблюдение своим персоналом требований НТД.

4.2. Нарушение требований нормативных актов по охране труда, техники безопасности, промышленной санитарии, нормативной технической документации по пожарной безопасности Подрядчиком является существенным нарушением условий Договора.

4.3. Выявленные представителями Заказчика нарушения требований нормативных актов по охране труда, техники безопасности, промышленной санитарии, нормативной технической документации по пожарной безопасности, допущенные работниками Подрядчика, фиксируются двухсторонними Актами произвольной формы.

4.4. Акты подписываются со стороны Заказчика – представителем, установившим факт нарушения, со стороны Подрядчика – руководителем работ, в ходе которых произошло нарушение.

4.5. Фиксация нарушения на цифровую фотокамеру является равноценной заменой акту нарушения в случае отказа представителя Подрядчика подписать указанный акт.

5. Меры ответственности

5.1. В случае несоблюдения требований охраны труда, пожарной безопасности, технической эксплуатации Заказчик вправе приостановить подписание акта сдачи-приемки выполненных работ до исполнения Подрядчиком данной обязанности; потребовать от Подрядчика отстранения от выполнения работ лиц, допустивших нарушения; приостановить выполнение работ; изъять пропуск; удалить нарушителя с территории Заказчика.

Дальнейшее привлечение удаленного работника к выполнению работ на объектах и территории ООО «Атланта Красноярск», не допускается.

5.2. За невыполнение персоналом Подрядчика требований по поддержанию чистоты и порядка на местах выполнения работ Заказчик может взыскать с Подрядчика штраф в размере 5 000 рублей за каждое нарушение. При повторном (в течение пяти рабочих дней) нарушении персоналом Подрядчика требований по поддержанию чистоты и порядка на месте выполнения работ, где такое нарушение уже фиксировалось, размер штрафа может быть увеличен Заказчиком до 10 000 рублей.

5.3. При выявлении нарушений правил и норм по охране труда, промышленной и пожарной безопасности, в том числе:

- ✓ не заполнение и не представление Заказчику документов по проверке знаний правил техники безопасности и охраны труда, персонала Подрядчика и его субподрядчиков;
- ✓ не обеспечение и (или) неправильное применение средств индивидуальной защиты, механизмов и приспособлений;
- ✓ не обеспечение спецодеждой и спецобувью в соответствии с типовыми нормами;
- ✓ несоблюдение требований нарядно- допускной системы, охраны труда, правил технической эксплуатации, требований пожарной безопасности, допущенных работниками Подрядчика, а также требований, предусмотренных настоящим **Порядком взаимодействия сторон в области производственной безопасности,**

✓ привлечение Подрядчиком к выполнению работ по настоящему договору неквалифицированного и/или не одобренного Заказчиком персонала, Заказчик вправе взыскать с Подрядчика штраф в размере 5 000 рублей за каждое нарушение и потребовать от Подрядчика отстранения от выполнения работ лиц, допустивших нарушения. Факты нарушений фиксируются в порядке, предусмотренном настоящим договором.

5.4. Заказчик вправе зачесть начисленные Подрядчику по Договору суммы штрафных санкций в счет уменьшения оплаты за выполненные работы, письменно уведомив об этом Подрядчика.

5.5.

5.6. Подписи сторон:

5.7. Скрипальщиков Роман Михайлович

Кравцов Алексей Сергеевич