


Приложение № ____
к договору от ____ № ____

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер – первый
заместитель генерального директора
предприятия


В.А. Дудукин

« ____ » ____ 2020 г.

Техническое Задание

**Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация тепловых сетей, теплоустановок
промышленной территории ФГУП «ГХК» для нужд ГДЛ**

ПЕРЕЧЕНЬ ВИДОВ УСЛУГ на основе справочника ОКПД,
для закупки которых применяется настоящее типовое техническое задание

<i>Код</i>	<i>Вид услуги</i>
ОКПД 2: 41.20.20.719	Сооружения электрических и тепловых сетей прочие

- Вышеприведенный перечень услуг не является исчерпывающим

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1	НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ
РАЗДЕЛ 2	ОПИСАНИЕ УСЛУГ
Подраздел 2.1	Состав (перечень) оказываемых услуг
Подраздел 2.2	Описание оказываемых услуг
Подраздел 2.2.1	Текущий и капитальный ремонт теплоустановок и тепловых сетей
Подраздел 2.2.2	Вспомогательные услуги
Подраздел 2.2.3	Аварийно-диспетчерское обслуживание объектов
Подраздел 2.2.3.1	Погрузо-разгрузочные, станочные, малярные и другие работы
Подраздел 2.3	Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки
РАЗДЕЛ 3	ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ
Подраздел 3.1	Общие требования
Подраздел 3.2	Требования к качеству оказываемых услуг
Подраздел 3.3	Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг
Подраздел 3.4	Требования к конфиденциальности
Подраздел 3.5	Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг
Подраздел 3.6	Требования по обучению персонала заказчика
Подраздел 3.7	Требования к составу технического предложения участника
Подраздел 3.8	Специальные требования
РАЗДЕЛ 4	РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ
Подраздел 4.1	Описание конечного результата оказанных услуг
Подраздел 4.2	Требования по приемке услуг
Подраздел 4.3	Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)
РАЗДЕЛ 5	ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА
РАЗДЕЛ 6	ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
РАЗДЕЛ 7	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ
РАЗДЕЛ 8	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Ремонт тепловых сетей и теплоустановок промышленной территории ФГУП «ГХК».

Услуги, описанные в настоящем ТЗ, по ремонту тепловых сетей и теплоустановок оказываются подразделению ГДЛ.

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Ремонт объектов промышленной территории ФГУП «ГХК» включает в себя ремонт тепловых сетей и теплоустановок ГДЛ.

Ремонт энергетических объектов промышленной территории ФГУП «ГХК» включает в себя (согласно ПТЭ ТЭУ и ПТЭ ЭП) восстановление (текущий и капитальный ремонты).

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Ремонт Исполнителем - тепловых сетей и теплоустановок согласно требованиям НТД.

Ремонт объектов выполняется по графикам ППР, составленным Заказчиком на основании инструкций, норм и положений о ППР, действующих на предприятии Заказчика.

На основании годового графика ППР, ежемесячно разрабатываются месячные номенклатурные планы, в которых в течение месяца отмечаются фактически оказываемые услуги (Приложение № 6, 7 к ТЗ).

2.2.1 Текущий и капитальный ремонт тепловых сетей и теплоустановок

Текущий ремонт

В объем работ по текущему ремонту тепловых сетей и теплоустановок входят все операции технического обслуживания, а также следующие работы:

- проверку состояния наружной поверхностей труб в доступных местах (проходные каналы, камеры, воздушные прокладки). Одна точка осмотра на 1км трубопровода со снятием участка теплоизоляции;
- вскрытие трубопровода, проложенного в непроходимых каналах и бесканально при условии нормальной эксплуатации трубопровода;
- устранение выявленных при техническом обслуживании дефектов;
- замена отдельных участков трубопроводов (не более 20% его протяженности);
- частичная замена фланцев, прокладок и вышедшей из строя арматуры;
- смена сальниковой набивки в арматуре;
- ремонт подвижных и неподвижных опор трубопроводов, термоизоляции;
- восстановление антикоррозионного покрытия;
- испытание на плотность;
- гидравлические испытания на прочность и частичная окраска

Капитальный ремонт

Для всех видов трубопроводов (тепловых сетей, теплоустановок) в объем работ по капитальному ремонту входят все операции текущего ремонта, а также следующие работы:

- разборка пришедшего в негодность и прокладка нового трубопровода в размере более 20% протяженности данного участка трубопровода;
- замена арматуры, фланцев, подвижных и неподвижных опор;
- полное восстановление антикоррозионного покрытия и термоизоляции;
- гидравлическое испытание, окраска трубопроводов в цвета, соответствующие их назначению;
- модернизация трубопровода.

Наружные трубопроводы:

- замена металлических колонн, подверженных сильной коррозии;
- замена верхнего покрытия термоизоляции;
- перекладка верхней части колодцев;
- замена скоб и лестниц

Подраздел 2.2.2 Вспомогательные услуги
Подраздел 2.2.2.1 Аварийно-диспетчерское обслуживание объектов
<p>1. Устранение аварийных повреждений систем отопления, теплосетей, теплоустановок.</p> <p>2. Оказание услуг (по постоянной или временной схеме) по восстановлению функционирования поврежденных инженерных систем зданий.</p> <p>3. В нерабочее время и праздничные дни аварийная служба совместно с диспетчерскими службами предприятия обеспечивает своевременную ликвидацию аварий инженерных систем на обслуживаемых объектах, а также принимает организационно-технические решения при угрозе стихийных бедствий (ураганы, сильные снегопады, обледенение дорог, резкие понижения температур и др.); о принятых мерах докладывает руководству вышестоящей диспетчерской службы и руководству органа местного самоуправления.</p>
Подраздел 2.2.2.2 Погрузо-разгрузочные, станочные, малярные и другие работы
<p>«Погрузо-разгрузочные работы»</p> <p>Выполнение услуг по погрузке, выгрузке и транспортировке материалов и оборудования к местам складирования или выполнения ремонтных работ по заявке Заказчика без применения подъемных сооружений (грузоподъемных кранов).</p> <p>«Малярные работы»</p> <p>Выполнение услуг по окраске поверхностей и оборудования по заявке Заказчика (кроме работ, предусмотренных графиками ремонта оборудования).</p> <p>«Работы на станочном оборудовании»</p> <p>Выполнение станочных работ по изготовлению, реставрации и восстановлению узлов и деталей оборудования по заявке Заказчика.</p>
Подраздел 2.4 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки
<p>Общий объем оказываемых услуг по объектам ГДЛ ФГУП «ГХК» равен 693,98 ч/час соответствии с Приложением № 8 к ТЗ «Перечень обслуживаемых объектов ФГУП «ГХК» с указанием инвентарного номера принадлежности к подразделениям предприятия и объема услуг»</p>

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования
<p>Начало оказания услуг - с 01.03.2021.</p> <p>Окончание оказания услуг – по 31.12.2021 включительно.</p> <p>Услуги по ремонту должны быть оказаны в соответствии с требованиями нормативной технической документации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Приказ Ростехнадзора от 25.03.2014 N 116 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением» (Зарегистрировано в Минюсте России 19.05.2014 N 32326); - Положение о ППР энергетического оборудования предприятия ИН 01-12.065-2018; - «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок» (Зарегистрировано в Минюсте России 02.04.2003 N 4358); - «Правила по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок» (Зарегистрировано в Минюсте России 05.10.2015 N 39138); - «Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей» РД 34.03.901-07 (Утверждено Заместителем министра топлива и энергетики РФ от 03.04.1997); - ТР ТС 032/2013 Технический регламент таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»; - Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов» (Утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 17.09.14 №642н); - ПБ 03-273-99 «Правила аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства»; - РД 03-613-03 «Порядок применения сварочных материалов при изготовлении, монтаже, ремонте и реконструкции технических устройств для ОПО»; - РД 03-614-03 «Порядок применения сварочного оборудования при изготовлении, монтаже,

ремонте и реконструкции технических устройств для ОПО»;

- РД 03-615-03 «Порядок применения сварочных технологий при изготовлении, монтаже, ремонте и реконструкции технических устройств для ОПО»;

- ГОСТ Р 50.04.03-2018 «Национальный стандарт Российской Федерации. Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Аттестационные испытания технологий сварки (наплавки)»;

- РД 153-34.1-003-01 (РТМ-1с) «Сварка, термообработка и контроль трубных систем котлов и трубопроводов при монтаже и ремонте энергетического оборудования»;

- Приказ Ростехнадзора от 14 марта 2014 № 102 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах" (Зарегистрировано в Минюсте России 16 мая 2014 N 32308);

- Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов» (Утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 17.09.14 №642н).

Порядок подключения электрооборудования к электроустановкам и сетям электроснабжения ГДЛ:

- Исполнитель до начала работ должен направить в адрес ГДЛ запросы на технические условия, который должен содержать перечень электрооборудования (электроинструмент, сварочные аппараты и прочее электрооборудование), который планируется подключить к сетям электроснабжения ГДЛ с указанием мощно-сти (суммарно до 150 кВт), требуемой категории надежности электроснабжения (не выше 3-й), места выполнения работ (помещения), режима работы электроинструмента;

- ГДЛ определяет техническую возможность сети электроснабжения к несению планируемых к подключению нагрузок электрооборудования (электроинструмент, сварочные аппараты и прочее электрооборудование), оформляет технические условия на подключение электроинструмента, акт разграничения ответственности по выполнению технических условий и выдает их Исполнителю;

- Исполнитель обязан выполнить мероприятия, предусмотренные техническими условиями на подключение электрооборудования (электроинструмент, сварочные аппараты и прочее электрооборудование) к сетям электроснабжения ГДЛ, а также направлению запроса на проведение проверки и оформление акта о выполнении технических условий, акта отехнологическом присоединении;

- Исполнитель обязан после окончания выполнения работ оборудования Заказчика, вносить запись в журналы ремонтов и паспорта на ремонтируемое оборудование.

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Услуги должны быть оказаны с надлежащим качеством, в полном соответствии с требованиями технических, санитарных, пожарных, экологических норм времени по техническому обслуживанию и ремонту оборудования и других норм, установленных законодательством Российской Федерации, в том числе с учётом требований:

- Положения о ППР энергетического оборудования предприятия ИН 01-12.065-2018;

- «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок» (Зарегистрировано в Минюсте России 02.04.2003 N 4358);

- «Правила по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок» (Зарегистрировано в Минюсте России 05.10.2015 N 39138);

- «Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей» РД 34.03.901-07 (Утверждено Заместителем министра топлива и энергетики РФ от 03.04.1997);

- РД 153-34.1-003-01 (РТМ-1с) «Сварка, термообработка и контроль трубных систем котлов и трубопроводов при монтаже и ремонте энергетического оборудования»;

- Приказ Ростехнадзора от 25.03.2014 N 116 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением» (Зарегистрировано в Минюсте России 19.05.2014 N 32326);

- ТР ТС 032/2013 Технический регламент таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением».

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Срок гарантии качества: 24 месяца с момента подписания акта сдачи - приемки оказанных услуг.

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

1. Исполнитель обязан оказывать услуги в присутствии представителя Заказчика своим оборудованием без использования фото-, видеоаппаратуры, накопителей и носителей информации.

2. Привлекать к оказанию услуг по договору персонал из числа граждан РФ в соответствии с требованиями статьи 3 закона о ЗАТО от 14.07.1992 №3297-1 и раздела 1 Постановления Правительства РФ от 11.06.1996 № 693 «Об утверждении Положения о порядке обеспечения особого режима в закрытом административно-территориальном образовании, на территории которого расположены объекты Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».

3. Не менее чем за 10 (десять) рабочих дней предоставить Заказчику перечень используемого оборудования для согласования.

4. Исполнитель обязан не разглашать сведения о Заказчике, полученные в ходе оказания услуг по настоящему договору.

5. Работы производятся на территории действующего (режимного) предприятия, находящегося на территории ЗАТО Железнодорожск. На территории ЗАТО Железнодорожск действует особый режим, ограничивающий въезд иногородних лиц.

6. Процедуры согласования въезда на территорию ЗАТО Железнодорожск, г. Железнодорожск возлагается на Исполнителя (Подрядчика) работ.

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

Исполнитель обязан:

1. Обеспечить соблюдение законов и иных правовых актов по охране труда, охране окружающей среды и безопасности.

2. Обеспечить соблюдение правил безопасности на рабочем месте.

3. Персонал Исполнителя обязан иметь спецодежду, индивидуальные средства защиты и обязательную визуальную идентификацию (наличие на специальной одежде наименование организации) в соответствии с требованиями нормативных документов.

4. Персонал Исполнителя обязан привлекать к работам, выполнение которых предусматривает совмещение профессий (должностей) работников прошедших подготовку по всем видам работ, предусмотренных по совмещаемым профессиям (должностям).

5. До начала производства работ ответственным лицам Заказчика и организации-Подрядчика совместно определять перечень опасных производственных факторов (рисков) при производстве работ. Мероприятия по исключению (снижению уровня) их воздействия включать в акт-допуск на производство работ (оказания услуг).

6. Услуги должны оказываться согласно всей нормативно - технической документации, в которой приводятся требования безопасности при оказании услуг по обслуживанию и ремонту, в том числе:

- Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 «О противопожарном режиме» (вместе с «Правилами противопожарного режима в Российской Федерации»);

- Приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.12.2013 N 30593);

- Приказ Ростехнадзора от 25.03.2014 N 116 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением» (Зарегистрировано в Минюсте России 19.05.2014 N 32326);

- ИН 01-14.014 «Положение о порядке организации работ привлекаемым персоналом в подразделения предприятия ФГУП «ГХК»;

- ИН 01-14.019 «По охране труда при работе на высоте»;

- Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов (Утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 17.09.14 №642н);

- наличие системы управления охраной труда (СУОТ).

Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика

Не требуется.

Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника

Не требуется.

Подраздел 3.8 Специальные требования

Участник допускается к работам при наличии требуемых разрешительных документов, лицензий.

Лицензия Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, дающая право на эксплуатацию ядерных установок, радиационных источников, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, в части выполнения работ и предоставления услуг эксплуатирующей организации.

Действие лицензии должно распространяться на выполнение работ и предоставление услуг в области использования атомной энергии для ФГУП «ГХК».

Свидетельства НАКС об аттестации сварочных материалов в соответствии с требованиями РД 03-613-03.

Свидетельства НАКС об аттестации сварочного оборудования в соответствии с требованиями РД 03-614-03.

Свидетельства НАКС о готовности организации-заявителя к использованию аттестованной технологии сварки в соответствии с требованиями РД 03-615-03.

Свидетельства об аттестации технологии сварки в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50.04.03-2018.

Исполнитель обеспечивает подтверждение соответствия оборудования (изделий) требованиям ТР ТС 032/2013, применяемых при ремонте (изготовленных или приобретенных у третьих лиц) путем:

а) сертификации аккредитованным органом по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия), включенным в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза;

б) декларирования соответствия на основании собственных доказательств и (или) доказательств, полученных с участием органа по сертификации или аккредитованной испытательной лаборатории (центра), включенной в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза.

При необходимости, по заявке Заказчика, Исполнитель обеспечивает оказание внеплановых услуг, согласно настоящему Техническому заданию, в том числе в выходные и праздничные дни за счет Заказчика.

Исполнитель должен обеспечивать безусловную готовность к замене сотрудников по аргументированному требованию Заказчика, а также максимально оперативную замену заболевших или выбывших сотрудников в течение одной рабочей смены.

На время отпуска сотрудника, Исполнитель предоставляет соответствующую замену.

Представитель Заказчика в любое время имеет право проверить качество оказываемых услуг. При выявленных нарушениях Заказчик составляет Акт и направляет претензию Исполнителю.

Исполнитель самостоятельно и по заявкам от Заказчика производит обследование оборудования и инженерных сетей, составляет дефектные ведомости на их ремонт, ведомости согласовывает с Заказчиком.

Материалы/детали/запасные части/оборудование, необходимые исполнителю для оказания услуг выдаются/приобретаются заказчиком (давальческий материал за счет заказчика) на основании заявки исполнителя на предоставление материалов/деталей/запасных частей/оборудования (Приложение №2 к ТЗ) и спецификации на давальческие материалы для оказания услуг, подготовленной заказчиком (Приложение № 3 к ТЗ).

Заявки исполнителя на предоставление материалов/деталей/запасных частей/оборудования и спецификации на давальческие материалы для оказания услуг, оформляются в срок до 25 числа предшествующего месяца.

Передача заказчиком давальческих материалов исполнителю для оказания услуг

производится по Накладной на отпуск материалов на сторону с отметкой – «давальческие материалы» (типовая межотраслевая форма № М-15, утвержденная Постановлением Госкомстата России от 30.10.1997 №71а).

Исполнитель самостоятельно оплачивает и обеспечивает персонал необходимыми средствами индивидуальной защиты, спецодеждой, инвентарем; оплачивает транспортные расходы, связанные с доставкой персонала, материалов и оборудования к месту оказания услуг, для доставки использует спецтехнику и транспорт.

Руководитель (мастер) по обслуживанию и ремонту обязан вести журнал с ежедневными записями оказываемых услуг с указанием времени, вида и места работ, примерного их количества и затраченных материалов.

Материально техническая база Исполнителя должна быть оснащена надлежащим оборудованием, инструментами и приспособлениями, а также заготовлены необходимые материалы и полуфабрикаты для оказания неотложного ремонта.

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Услуги должны быть оказаны в срок, с надлежащим качеством, в объеме 693,98 чел/час в соответствии с Приложением № 8 к ТЗ.

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Приемка оказанных услуг осуществляется ежемесячно в объеме фактически оказанных услуг.

Фактически оказанные услуги оформляются Актом сдачи-приемки оказанных услуг (Приложение № 2 к ТЗ) в двух экземплярах с указанием стоимости оказываемых услуг. ППР объектов производится в границах балансовой принадлежности имущества Заказчика и с использованием строительных материалов, частей и деталей оборудования Заказчика (давальческие материалы) для оказания ППР, капитальных (КР) и текущих ремонтов (ТР).

После оказания услуг Исполнитель обязан ежемесячно до 25 числа текущего месяца, направить к Заказчику (отдельно по каждому подразделению Заказчика предприятия согласно принадлежности обслуживаемого объекта Заказчика, в соответствии с Приложением № 2 к ТЗ), подписанные Акт сдачи-приемки оказанных услуг (далее - Акт) и Отчет об использовании давальческих материалов (далее - Отчет) по форме Приложения № 5 к ТЗ в 2-х (двух) экземплярах.

Заказчик (отдельно каждое подразделение Заказчика предприятия согласно принадлежности обслуживаемого объекта Заказчика) в течение 5 (пяти) календарных дней со дня получения Акта и Отчета обязан направить Исполнителю подписанный Акт и Отчет или мотивированный отказ от приемки услуг с указанием недоработок/несоответствий и сроков их устранения.

Отчет об использовании давальческих материалов подписывается одновременно с Актом сдачи – приемки оказанных услуг. Если за отчетный период давальческие материалы не использовались, Отчет об использовании давальческих материалов не заполняется, в Акте сдачи – приемки оказанных услуг ставится отметка «давальческие материалы не использовались».

В случае получения письменного мотивированного отказа Заказчика от подписания:

1) Акта - Исполнитель обязан рассмотреть мотивированный отказ и устранить замечания в срок, указанный Заказчиком в мотивированном отказе, а если срок не установлен, то в течение 3-х (трех) календарных дней с момента его получения.

2) Отчета - Исполнитель обязан рассмотреть мотивированный отказ и устранить замечания в срок, указанный Заказчиком в мотивированном отказе, а если срок не установлен, то в течение 3 (трех) календарных дней с момента его получения.

При неисполнении Исполнителем обязанности по возврату Заказчику не использованных материалов/деталей/запасных частей/оборудования Заказчик вправе заявить о зачете стоимости невозвращенных материалов в счет стоимости подлежащих оплате услуг.

Акт сдачи – приемки оказанных услуг и Отчет об использовании давальческих материалов, подписанные Исполнителем и Заказчиком без замечаний, удостоверяют приемку Заказчиком услуг, предоставленных ему Исполнителем за отчетный период в полном объеме.

В случае отказа в устранении замечаний Заказчика, сторонами составляется двусторонний Акт с указанием перечня необходимых доработок и сроков их выполнения. Услуги, оказанные с нарушением, в Акт сдачи – приемки оказанных услуг не включаются, Заказчиком не принимаются и не оплачиваются.

Замечания и претензии устраняются Исполнителем за его счет в согласованный с Заказчиком срок.

При отсутствии ответа Заказчика в указанный срок возврата Акта сдачи – приемки оказанных услуг, услуги считаются принятыми за фактически оказанные объемы.

Ежемесячно до 01 числа, следующего за отчетным месяцем, Исполнитель направляет Заказчику Акт технической приемки оказанных услуг по форме согласно Приложению № 8 к ТЗ для выполнения контроля качества оказанных услуг, количества и качества применяемых материалов при техническом обслуживании.

Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

Исполнитель оформляет в 2-х экз.:

1. Месячный номенклатурный план;
2. Отчет об использовании давальческих материалов;
3. Акт сдачи-приёмки оказанных услуг;
4. Спецификация на давальческие материалы для оказания услуг;
5. Заявка на предоставление материалов/деталей/запасных частей/оборудования (давальческих материалов заказчика);
6. Счёт;
7. Счёт-фактуру;
8. Акт технической приемки оказанных услуг.

Документы, необходимые для оформления результатов оказываемых услуг, должны соответствовать образцам, указанным в Приложениях к техническому заданию.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не требуется

РАЗДЕЛ 6. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Необходимо ознакомиться с информационным письмом, расположенном на информационном сайте предприятия www.sibghk/2providers.html (раздел «Поставщикам») о внедрении стандартов серии ISO 14000. Выполнение необходимых мероприятий по противопожарной безопасности, охране труда, по рациональному использованию природных ресурсов обеспечению экологической безопасности и охране окружающей среды, предусмотренные действующим законодательством.

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ФГУП «ГХК»	Федеральное государственное унитарное предприятие «Горно-химический комбинат»
2	ТЗ	Техническое задание
3	ОТ	Охрана труда
4	ПБ	Пожарная безопасность
5	ТО	Техническое обслуживание
6	Т	Текущий ремонт
7	К	Капитальный ремонт
8	ППР	Планово-предупредительный ремонт
9	АПС	Автоматическая пожарная сигнализация
10	ДЭУ	Действующая электроустановка
11	СНиП	Строительные нормы и правила
12	ГОСТ	Государственный стандарт

13	ПУЭ	Правила устройства электроустановок
14	ПТЭЭП	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей
15	ГДЛ	Лаборатория регенерации топлива
16	СЖО	Служба жизнеобеспечения подгорной части и обращения с РАО

РАЗДЕЛ 8. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения
1	Акт сдачи-приёмки оказанных услуг
2	Заявка на предоставление материалов/деталей/запасных частей/оборудования (давальческих материалов заказчика)
3	Спецификация на давальческие материалы для оказания услуг/выполнения работы
4	Отчет об использовании давальческих материалов
5	Месячный номенклатурный план (1 стр.)
6	Месячный номенклатурный план (2 стр.)
7	Акт технической приемки оказанных услуг
8	План ремонта тепловых сетей и теплоустановок ГДЛ на 2021 год

Начальник ГДЛ

А.Г. Кохомский

Визы:

Главный энергетик-начальник управления

С.Ю. Трусов

И.о. начальника ПЭУ

Е.В. Долин

Начальник ОПБ

согласовано по Эп.

В.Ю. Долин

Израйлев Андрей Владимирович

75-51-13

Израйлев Андрей Владимирович

От: Долин Владимир Юрьевич
Отправлено: 4 декабря 2020 г. 9:34
Кому: Израйлев Андрей Владимирович
Тема: RE: Отправка: ТЗ ГДЛ по теплу

Согласовываю без замечаний.

С уважением,
начальник ОПБ
Долин Владимир Юрьевич
8(3919)72-87-22

-----Original Message-----

From: Израйлев Андрей Владимирович
Sent: Thursday, December 03, 2020 12:31 PM
To: Долин Владимир Юрьевич; Долин Евгений Владимирович; Монин Сергей Викторович
Subject: Отправка: ТЗ ГДЛ по теплу

На согласование. Срочно. Спасибо

Форма документа

Акт

сдачи – приемки оказанных услуг

Договор № _____

Отчетный месяц _____

Стоимость одного чел./часа, руб. _____

_____ (№ счета – фактуры)

№ п/п	Инв. №	Наименование объекта, адрес	ТО, ремонт тепловых сетей, теплоустановок, чел./час. Количество оказываемых услуг за отчетный месяц при обслуживании:			Всего услуг, чел./час	Общая стоимость, руб. (без НДС)	Общая стоимость, руб. (с НДС)
			Тепловые установки	Тепловые сети	Эксплуатация тепловых сетей и тепловых установок			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Руководитель предприятия

Руководитель/Начальник подразделения

Экономист/ Исполнитель

Заказчик

(подпись, ФИО)

(подпись, ФИО)

(подпись, ФИО)

Исполнитель

(подпись, ФИО)

(подпись, ФИО)

(подпись, ФИО)

Приложение № 2
к ТЗ от _____ № _____

Форма документа

Начальнику подразделения _____
ФГУП «ГХК»

(должность, ФИО)

**Заявка
на предоставление материалов/деталей/запасных частей/оборудования
(давальческих материалов заказчика)**

№ _____ от « ____ » _____ 20__ г.
к договору № _____ от « ____ » _____ 20__ г.

наименование услуг/ работ: _____

наименование объекта (здания, сооружения) _____

№ помещения _____

обоснование: _____
(№№ заявки, дефектной ведомости, проект ПКЦ, АКТ технического состояния, распоряжение и др.)

№ п/п	Наименование материалов (оборудования)	Ед.изм.	Кол.ед. изм.	Примечания

Исполнитель по договору

Руководитель/Начальник подразделения*

(подпись, ФИО)

*Список руководителей исполнителя с образцами подписей, имеющих право подписывать заявку на предоставление материалов/деталей/запасных частей/оборудования предоставляется руководителю подразделения заказчика (отдельно в каждое подразделение) в течение 10 календарных дней после заключения договора.



ФГУП «ГХК»

Полное наименование подразделения
(Сокращенное наименование
подразделения)
адрес, телефон, факс

_____ № _____

Спецификация
на давальческие материалы для оказания услуг/ выполнения работы

Основание: _____ (Договор № _____ от « _____ » _____ 20 _____ г.)
(Заявка № _____ от « _____ » _____ 20 _____ г.)

№ п/п	Номенклатурный номер	Наименование материалов	Ед.изм.	Количество	Цена, руб.	Номер склада подразделения
1						
2						
3						
...						
n						

Загребовал: _____ Заказчик/ руководитель службы _____ (_____)
Инженер по подготовке производства (ПП) _____ (подпись) _____ (ФИО)
_____ (подпись) _____ (ФИО)

Накладная на отпуск материалов на сторону (давальческие материалы) № _____ от « _____ » _____ 20 _____ г.

Задание принял бригадир

Отчет о оказание услуг бригады

Показатели	Скорректированный план по объему услуг в нормо-час	Фактически оказание услуг, нормо-час. (итог графы 7)	Процент оказания, %
9	10	11	12
Оказание плана			
В том числе по обязательной номенклатуре			

Инженер ППП

Справочно: 1. Отработанное время бригадой по таблице

2. Скорректированный план по объему оказание услуг (графа 10) определяется: отработанное бригадой время х плановую часовую выработку одного рабочего.

Бригадир _____ Мастер _____ ОТК _____ БОТиЗ _____