

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

Код	Вид услуги
7400000	Услуги в области коммерческой и технической деятельности прочей

- Вышеприведенный перечень услуг не является исчерпывающим.

Техническое задание
на оказание услуг

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

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. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

На оказание технических услуг по проведению технического диагностирования для продления срока безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды IV категории рег.№20-08, 20-09, 20-22, 20-15, 20-23, 20-25, 20-34 завода «Гидроэнергоснабжения» с выдачей заключения экспертизы промышленной безопасности в соответствии ПБ-10-573-03.

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

№ п/п	Наименование работ(конкретные цели выполнения работ)
1	Диагностирование паропровода от узла «Г» до ХМЗ рег.№20-08
2	Диагностирование паропровода от К-101 до пл.13 рег.№20-09
3	Диагностирование паропровода от К8 до зоны ЗРИ рег.№20-23
4	Диагностирование коллектора пара здания 760 рег.№20-34
5	Диагностирование трубопроводов теплосети от узла «Г» до ХМЗ и пл.13 рег.№20-22
6	Диагностирование трубопроводов теплосети от ТП-1 до здания 50а рег.№ 20-25
7	Диагностирование трубопроводов теплосети I Северная тепломагистраль рег.№ 20-25
8	Диагностирование паропровода БСУ рег.№ 20-106
9	Диагностирование трубопроводов теплосети к зданию цеха сетей от ТП7/1 рег.№ 20-109
10	Диагностирование трубопроводов теплосети столовой с расходомерной будкой рег. №20-110
11	Диагностирование трубопроводов теплосети от ТК-8 до зд.78 рег.№20-115
12	Диагностирование трубопроводов теплосети к цеху со станками ЧПУ рег.№20-116
13	Диагностирование трубопроводов теплосети от УТ-1 до зд.82 рег.№20-117
14	Диагностирование трубопроводов теплосети и пара от узла «А» до узла «Б» рег.№20-17
15	Диагностирование трубопроводов теплосети от К-5 до зоны РМЗ рег.№20-14
16	Диагностирование паропровода от К-8г до зоны ЗРИ рег.№20-23
17	Диагностирование трубопроводов теплосети от К-8г до зоны ЗРИ рег.№20-28

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

I. Проведение работ по неразрушающему контролю и механическим испытаниям образцов ЛМ ОАО СХК:

1. УЗК сварных стыков;
2. УЗ замеры толщины стенки, исследование образцов;
3. Механические испытания

II. Экспертная организация

1. Визуальный и измерительный контроль;
2. Гидравлические испытания;
3. Проведение расчета на прочность;
4. Оформление отчетов по результатам технического диагностирования с выдачей экспертного заключения промышленной безопасности

**Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в
общем объеме закупки**

№ п/п	Наименование работ(конкретные цели выполнения работ)	Количественный показатель объема подрядных работ
1	Диагностирование паропровода от узла «Г» до ХМЗ рег.№20-08	Ø273×8, L=664м
2	Диагностирование паропровода от К-101 до пл.13 рег.№20-09	Ø133×5, L=2316м
3	Диагностирование паропровода от К8 до зоны ЗРИ рег.№20-23	Ø325×8, L=135м
4	Диагностирование коллектора пара здания 760 рег.№20-34	Ø1020×10, L=27,5х2м
5	Диагностирование трубопроводов теплосети от узла «Г» до ХМЗ и пл.13 рег.№20-22	Ø426×10, L=482х2м
6	Диагностирование трубопроводов теплосети от ТП-1 до здания 50а рег.№ 20-25	Ø219×7, L=559х4м
7	Диагностирование трубопроводов теплосети I Северной тепломагистрали рег.№ 20-25	Ø530×8, L=4820м
8	Диагностирование паропровода БСУ рег.№ 20-106	Ø159×6, L=680м
9	Диагностирование трубопроводов теплосети к зданию цеха сетей от ТП7/1 рег.№ 20-109	Ø125×5, L=120м
10	Диагностирование трубопроводов теплосети столовой с расходомерной будкой рег. №20-110	Ø219×9, L=220м Ø159×6, L=210м Ø125×6, L=160м
11	Диагностирование трубопроводов теплосети от ТК-8 до зд.78 рег.№20-115	Ø76×3,5, L=173м
12	Диагностирование трубопроводов теплосети к цеху со станками ЧПУ рег.№20-116	Ø219×6, L=100м Ø159×4,5, L=49м Ø108×4,5, L=100м
13	Диагностирование трубопроводов теплосети от УТ-1 до зд.82 рег.№20-117	Ø108×4,5, L=130м
14	Диагностирование трубопроводов теплосети и пара от узла «А» до узла «Б» рег.№20-17	Ø377×11, L=1473м Ø377×11, L=880м Ø325×9, L=593м
15	Диагностирование трубопроводов теплосети от К-5 до зоны РМЗ рег.№20-14	Ø273×9, L=110м
16	Диагностирование паропровода от К-8г до зоны ЗРИ рег.№20-23	Ø325×10, L=135м
17	Диагностирование трубопроводов теплосети от К-8г до зоны ЗРИ рег.№20-28	Ø325×8, L=135м

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования
Основные требования к проведению работ. Основные этапы: <ul style="list-style-type: none">– определение технического состояния трубопроводов;– УЗК качественных сварных соединений, толщины стенок трубопроводов;– оценка механических свойств металла;– расчёт трубопроводов на прочность;– согласование результатов технического диагностирования;– аттестованный персонал на проведение работ по техническому диагностированию трубопроводов.
Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг
Выполнение требований Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору Ростехнадзора РФ (далее Ростехнадзора РФ) к выполняемым работам, устранение замечаний Ростехнадзора РФ в случае выявления замечаний при проверке и регистрации заключений и отчётов в Ростехнадзоре РФ.
Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг
<i>Не требуется.</i>
Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности
<i>Не требуется</i>
Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг
Работы выполнять в соответствии с РД- 153-34.0-03.201-1997 «Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического механического оборудования электростанций и тепловых сетей».
Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика
<i>Не требуется</i>
Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника
Лицензия на право проведения промышленной экспертизы.
Подраздел 3.8 Специальные требования
Участник должен учесть: ЗАТО Северск является закрытым административно-территориальным образованием системы Росатом, правовой статус которого установлен Федеральным законом от 14.04.1992 №3297-1 «О закрытом административно территориальном образовании». Постановлением Правительства РФ от 11.06.1996 №693 утверждено Положение об обеспечении особого режима в ЗАТО, на территории которого расположены объекты Министерства Российской Федерации по атомной энергии. На территории ЗАТО Северск установлен особый режим безопасного функционирования предприятий (организаций, который предусматривает ограничения на въезд граждан на его территорию. Для въезда в ЗАТО Северск участники процедуры закупки обязаны своевременно (не менее, чем за 45 суток) оформлять документы на въезд в город в соответствии с установленными правилами..

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Выполнять работы в полном соответствии с действующими нормами и техническими условиями.

Работы считаются выполненными после предоставления утверждённого Отчёта по результатам технического диагностирования и заключения экспертизы промышленной безопасности по проведению технического диагностирования трубопроводов пара и горячей воды IV категории.

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

При готовности к сдаче результата работы письменно известить об этом Заказчика за 5 (пять) дней.

Выполнять работы в полном соответствии с договором, а также действующими нормами и техническими условиями.

Работы считаются выполненными после предоставления утверждённого Отчёта по результатам технического диагностирования и заключения экспертизы промышленной безопасности по проведению технического диагностирования трубопроводов пара и горячей воды IV категории.

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

Исполнитель утверждает и передаёт Отчёт по результатам технического диагностирования с выдачей заключения экспертизы промышленной безопасности Заказчику с последующим подписанием акта сдачи-приёма оказанных услуг.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА


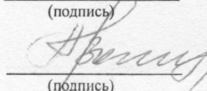
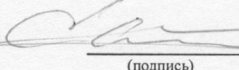
Не требуется

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Номер страницы

<u>Директор ЗГЭС</u> <small>(Наименование должности руководителя подразделения)</small>	 <small>(подпись)</small>	<u>С.И. Пашков</u> <small>(ФИО)</small>	«__» _____ 201_г. <small>(дата)</small>
<u>Главный инженер ЗГЭС</u> <small>(Наименование должности руководителя подразделения)</small>	 <small>(подпись)</small>	<u>А.Д. Васин</u> <small>(ФИО)</small>	«__» _____ 201_г. <small>(дата)</small>
<u>Начальник цеха ПВК</u> <small>(Наименование должности руководителя подразделения)</small>	 <small>(подпись)</small>	<u>Д.А. Соловьев</u> <small>(ФИО)</small>	«__» _____ 201_г. <small>(дата)</small>