

Утверждаю:
 Директор
 АО «Назаровская ГРЭС»
 О.А. Ворошилов
 «06» 02 2021г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
Замена ограждения на территории АТЦ АО «Назаровская ГРЭС».

1	Наименование предприятия
1.1	АО «Назаровская ГРЭС»
2	Основание для проведения работ
2.1	- Федеральный закон от 21.07.2011г. № 256-ФЗ «О безопасности объектов ТЭК»; - Постановление Правительства от 05.05.2012г. № 458 № Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса».
3	Состав оказываемых работ
3.1	Замена ограждения на территории АТЦ АО «Назаровская ГРЭС».
4	Район, пункт и площадка оказания работ
4.1	Территория автотранспортного цеха АО «Назаровская ГРЭС», Российская Федерация, 662204, Красноярский край, г. Назарово, ул. Южная 7а.
5	Цель работ
5.1	Предотвращение хищения материальных ценностей с территории автотранспортного цеха АО «Назаровская ГРЭС».
6	Технические условия
6.1	<i>Объем планируемых работ:</i> Выполнить работы в соответствии с локальным сметным расчетом. Требуемый объем работ указан в Ведомости объемов работ (Приложение № 1.1. к Техническому заданию).
6.2	<i>Используемые (поставляемые) материалы и оборудование:</i> Работы выполняются полностью иждивением Подрядчика (все необходимые материалы поставляются Подрядчиком). Поставляемые материалы должны быть новыми, ранее не использованными, и соответствовать всем установленным требованиям по качеству, что должно подтверждаться паспортами (сертификатами) качества. Страна происхождения поставляемых, в ходе выполнения работ, товаров - Российская Федерация.
6.3	<i>Применяемые нормативно-технические документы:</i> - ГОСТ 23118-99 «Конструкции стальные строительные. Общие технические условия», СП53-101-98 «Изготовление и контроль качества стальных строительных конструкций». - СНиП 12-01-2004 «Организация строительства». - СНиП 2,03,11-85 «Защита строительных конструкций от коррозии» - ГОСТ 9.402-2004 «Покраски лакокрасочные, подготовка металлических поверхностей перед окрашиванием».

	6.4	<i>Характеристика объекта:</i> Ограждение территории автотранспортного цеха АО «Назаровская ГРЭС». Работы по замене ограждения автотранспортного цеха общей длиной 158 м.п.
	6.5	<i>Описание дефекта, неисправности:</i> Многочисленные дефекты ограждения, излом опор пролетов ограждения.
	6.6	<i>Результаты выполнения работ:</i> Восстановление эксплуатационного ограждения территории автотранспортного цеха с целью повышения уровня безопасности хранения ТМЦ.
	6.7	<i>Контроль и приемка выполненных работ:</i> Подрядчик обязан своевременно составлять документацию, отражающую качество выполненных работ. Ведение ремонтной документации должно соответствовать «Правилами организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики», утвержденными приказом Минэнерго России от 25.10.2017 №1013. После выполнения работ оформить и предоставить акты по формам КС-2, счет-фактуру.
	6.8	<i>Оформление отчетности:</i> Перед подписанием акта приемки объектов из ремонта Подрядчик обязан передать Заказчику полный пакет исполнительной документации, согласно стандарту «Надзор, эксплуатация и ремонт зданий и сооружений» С-ГК-07-03 (п.3.3.1-3.3.8). Вести записи в журнале производства работ по форме КС-6, предоставлять акты на скрытые работы, журнал производства антикоррозийных работ (СНиП 3.04.03-85) и журнал производства сварочных работ (СНиП 3.03.01-87), по требованию Заказчика выполнять фотографирование при выполнении определенных видов работ, на МТР предоставлять счета-фактуры и сертификаты качества.
	6.9	<i>Качество работ:</i> Качество работ должно соответствовать требованиям нормативно-технической документации и условиями договора. Гарантийный срок на выполненные работы должен составлять 12 месяцев со дня подписания акта сдачи-приемки выполненных работ.
7	Требования к Исполнителю	
	7.1	Исполнитель обязан соблюдать правила по охране труда при эксплуатации электроустановок.
	7.2	Персонал Исполнителя должен знать и применять требования правил, инструкций и других НТД в части соблюдения ТБ и ОТ и внутриобъектового режима, принятые в отрасли. При осуществлении деятельности на объектах АО «Назаровская ГРЭС» руководствоваться Правилами внутреннего трудового распорядка АО «Назаровская ГРЭС», Стандартом «Управление подрядными организациями в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности» С-ГК-В8-01 и другими действующими локальными нормативными актами Заказчика.
	7.3	До начала выполнения работ Исполнитель должен организовать проведение технико-технологических и организационных мероприятий, включающих в себя разработку и выполнение плана производства работ (далее – ППР) и согласовывать их с представителями Заказчика в установленном порядке.

7.4	Опыт оказания аналогичных видов услуг должен составлять не менее 2,170 млн. руб. в год, любой из 3 (трёх) последних, подтверждается Справкой о перечне и годовых объемах выполнения аналогичных договоров в произвольной форме, отзывами и рекомендательными письмами от предыдущих заказчиков. Заказчик вправе избирательно запросить по предоставленной справке копии подтверждающих документов исполнения аналогичных договоров (акты оказанных услуг, справки о стоимости оказанных услуг, копии договоров с реквизитами, предметом и подписями сторон и т.д.).
7.5	Наличие собственного квалифицированного персонала с опытом оказания аналогичных услуг в составе: не менее 2 (двух) специалистов, прошедших аттестацию на право выполнения работ по монтажу металлоконструкций, а также аттестованных в области охраны труда и пожарной безопасности в соответствии с требованиями нормативных документов. Наличие персонала в штате организации подтверждается Справкой о кадровых ресурсах в произвольной форме с предоставлением копий трудовых книжек работников (1-ая и последняя страницы с отметкой о принятии на работу) или выписки из трудовой книжки, либо иных документов, подтверждающих право привлечения указанного персонала к данным услугам от данной организации. Квалификация персонала подтверждается копиями соответствующих квалификационных удостоверений, копиями удостоверений/протоколов о прохождении обучения и проверке знаний требований охраны труда и пожарной безопасности.
7.6	Обеспечение инструментом, оборудованием и приспособлениями для качественного и безопасного оказания услуг, указанных в п.3.1 настоящего технического задания. Используемые машины, приспособления и инструмент должны быть испытаны, проверены и отрегулированы в соответствии с правилами и инструкциями по эксплуатации. Минимальное количество грузовых автомобилей (самосвал) – 1 ед., кран автомобильный – 1 ед. Минимальный набор оборудования и инструмента: дрель шуруповерт – не менее 1 (одной) ед., газосварочное оборудование – не менее 1 (одного) комплекта, угловая шлифовальная машина – 1 шт. Наличие необходимых МТР подтверждается Справкой о материально технических ресурсах в произвольной форме с предоставлением копий документов, подтверждающих право владения по планируемым к использованию инструменту, оборудованию и приспособлениям.
8	Сроки исполнения
8.1	С 01.06.2021г. по 30.09.2021 г.

Главный инженер



С.В. Рябцев

Заместитель директора
по обеспечению производства
и административно- хозяйственным
вопросам



Т.М. Зиновьева

Начальник АТЦ



В.С. Борзенко

Утверждаю:
 Главный инженер НГРЭС
 С.В.Рябцев
 " 05 " 02 2021г.

Ведомость работ Замена ограждения на территории АТЦ

№	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во
1.	Демонтаж металлоконструкции ограждения.(158 м.п) с погрузкой.	т	35,4
2.	Планировка площадки бульдозером, отсыпка песчанно-гравийной смесью толщиной 40 мм с засыпкой мест демонтажа опор ограждения.	м3	22,4
3.	Бурение шурфов под стойки металлического ограждения (ф 300 мм, глубиной 1200 мм).	м3	19,4
4.	Установка металлических стоек.	шт	54
4.1.	Труба проф. 102х5 мм, (Вес 1 м.п.-14,82 кг.)	м.п./тн	130/1,93
4.2.	Лист 6, размер 200х200 мм.	тн	0,10
4.3.	Труба проф. 152х5 мм, (Вес 1 м.п.-22,473 кг.)	м.п./тн	12,46/0,28
4.4.	Лист 6, размер 250х250 мм.	тн	0,006
5.	Заливка столбчатого фундамента бетоном класса В15.	м3	12,9
6.	Изготовление и сборка металлических конструкций ограждения.(звено 3 м.п.)	тн	2,93
6.1.	Труба проф. 60х30х5 мм, (Вес 1 м.п.-5,77 кг.)	м.п./тн	485/2,8
6.2.	Уголок 50х5 мм	тн	0,137
6.3.	Профлист НС35-1060-0,9	м2	306
6.4.	Саморез кровельный с уплотнительной шайбой 4,8х20.	шт	3570
6.5.	Проволока ф3 мм оцинкованная.	м.п.	306
6.6.	СББ Егоза-500	м.п.	153
7.	Изготовление и сборка металлических конструкций ворот.	тн	0,17
7.1.	Труба проф. 60х30х5 мм, (Вес 1 м.п.-5,77 кг.)	м.п./тн	25,47/0,142
7.2.	Уголок 50х5 мм, 6.1 м.п.	тн	0,023
7.3.	Профлист НС35-1060-0,9	м2	10
7.4.	Саморез кровельный с уплотнительной шайбой 4,8х20.	шт	140
7.5.	Проволока ф3 мм оцинкованная.	м.п.	10,0
7.6.	СББ Егоза-500	м.п.	5,0
7.7.	Шарнир для ворот ф32х180.	шт	4,0
8.	Выполнить антикоррозийную защиту металлоконструкций. Загрунтовать грунтовкой ГФ-021. Окрасить поверхность ПФ-115 на 2 раза.	м2	150,3

Начальник ОППР



Ю.В. Сидляров

Исп. Суханова Д.Р. тел.25-2-95