

O'zbekiston Respublikasi, Sirdaryo viloyati, Shirin sh., Energetiklar ko'chasi 7. Tel: (998-67)764-59-43 E-mail: info@sdtes.uz
 Республика Узбекистан, Сырдарьинская область, г. Ширин, ул. Энергетиков 7.Тел: (998-67) 764-59-43 E-mail: info@sdtes.uz
 Republic of Uzbekistan, Syrdarya region, Shirin, Energetics street 7. Tel: (998-67) 764-59-43 E-mail: info@sdtes.uz

№ 05-26/2358

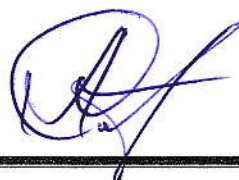
2022 yil « 28 » iyun

№3 тутун чиқариш мўрисини бўйаш
Техник топширик.

№	Маълумотлар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар
1	Ҳаридор	Ширин шаҳар "Sirdaryo IES" АЖ
2	Энг яхши таклиф мазмунини танлаш	"Sirdaryo IES" АЖга қарашли №3 тутун чиқариш мўрисини бўйаш
3	Буюртмачининг манзили ва алоқалари	Ширин шаҳар Мирзо Улуғбек маҳалласи Энергетиклар кўчаси 7 - уй
4	Алоқа қилувчи шахс	Қурилиш ва таъмирлаш бўлими бошлиғи
5	Энг яхши таклиф танлови эълони	Etender.uzex.uz
6	Иштирокчиларга энг яхши таклифни танлашда иштирок этишга рухсат берилади	Юридик шахслар бирлашмаларнинг (консорсиумларнинг) танловида иштирок этишга йўл қўйилмайди.
7	Лицензияланган иш тури	Литцензиянинг талаб қилинадиган эксперт ҳулосаси техник маълумотлар варақаларнинг реестр нусхалари.
8	Иштирокчиларнинг тушинтиришлар учун ариза бериш муддати. Энг яхши таклифни танлаш	Таклифни топширишнинг охириги муддати 10 кун олдин
9	Таклифнинг амал қилиш муддати	Тендер таклифлари берилган кундан бошлаб камида 10 кун
10	Таклифни қабул қилиш	Таклифлар веб-сайтида эълон қилинган пайтдан бошлаб қабул қилинади
11	Энг яхши таклифни танлаш ва таклифларни очик амалга оширилади	Электрон
12	Таклифни баҳолаш муддати	Таклифни баҳолаш муддати таклифларни қабул қилиш тугаган кундан бошлаб 3 кундан ошмайди
13	Шартноманинг бажарилишини таъминлаш миқдори	Танлов натижаларига кўра аниқланган иш қийматининг 1%
14	Мижоз чегараси нархи	942 923 612,7 сўм
15	Рақобат тили	Ўзбек/рус тиллари
16	Молиялаштириш манбаи	Бюджетдан ташқари
17	Шартнома валютаси	Сўм

Бажариладиган ишлар: жорий йилнинг 15-август санасига қадар сифатли бажарилиши талаб этилади.

"Sirdaryo IES" АЖ
 Кадрлар ва маиший масалалар бўйича директор



Қ. Алиев

«Утверждаю»
Директор по производству
АО «Sirdaryo IES»

Киргизбаев Ж.Н.
«08» _____ 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение ремонтных работ по объектам:
«Маркировочная окраска дымовой трубы №3 и антикоррозийная защита
металлоконструкций ходовых лестниц и светофорных площадок
дымовой трубы №3» АО «Sirdaryo IES»

Определения:

В настоящем ТЗ использованы следующие определения;

РД - Руководящий документ;

- РН 34-077:2018 «Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования электростанций»;

- IESH 34-958:2019 «Правила организации технического обслуживания и ремонта зданий и сооружений электростанций»

ПТБ - Правила техники безопасности;

ПТЭ - Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей;

ПУЭ - Правила устройства электроустановок;

НТД – Нормативно техническая документация.

1. Наименование и цели выполняемых работ.

1.1. «Маркировочная окраска дымовой трубы №3 и антикоррозийная защита металлоконструкций ходовых лестниц и светофорных площадок дымовой трубы №3».

1.2. Ремонтные работы проводятся с целью обеспечения безопасности полетов воздушных судов и предотвращения коррозии металлических конструкций дымовой трубы.

2. Технические характеристики:

2.1. Дымовая труба №3 эксплуатируется с 1983 года и обслуживает энергоблоки №5÷10. Высота дымовой трубы Н=320м, количество светофорных площадок 7 отметка из них расположено 15,90,135,180,225,270,315м. Дымовой труба из железобетона (марка бетона М-300). Ходовых лестниц и площадок выполнено из металла в объеме 4189м² и маркировочную окраску наружной поверхности дымовой трубы белым и красным цветом. Общее кол-во маркировочных полос составляет 21 шт. Площадь маркировочных полос составляет 7048 м².

3. Основание для проведения ремонта:

- План капитального и текущего ремонта зданий и сооружений на 2022г, акты дефектации.

4. Сведения о выполняемых работах:

4.1. Антикоррозийное покрытие металлоконструкций должны быть выполнены в соответствии с действующими нормами и правилами, принимая во внимание высотный характер работ.

4.2. Объем работ:

1. «Маркировочная окраска дымовой трубы №3 и антикоррозийная защита металлоконструкций ходовых лестниц и светофорных площадок дымовых труб №3»

1	Очистка металлических покрытий щетками вручную (металлоконструкции).	м ²	418,9
2	Огрунтовка металлических поверхностей (металлоконструкции) грунтовкой ГФ-021	м ²	4189,0
3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м ²	4189,0
4	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком ХВГ-1 (или ХС-010)	м ²	7048,0
5	Окраска огрунтованных поверхностей эмалью ХСЭ-26 (красного цвета) ХСЭ-1 (белого цвета)	м ²	7048,0
6	Окраска окрасочных поверхностей лаком ХСЛ	м ²	7048,0

Примечание:

1. По вышеуказанным объемам работ прилагается акт дефектация.

4. Место выполнения работ и оказания услуг с указанием конкретного адреса (адресов).

Республика Узбекистан, Сырдарьинская обл., город Ширин, улица Энергетиков - 7
АО «Sirdaryo IES».

5. Общие требования к выполнению работ.

5.1 Работы осуществляются за счет материала Подрядчика.

5.2 Перед началом работ Подрядчик должен согласовать с Заказчиком график производства работ и образцы применяемых материалов с обязательным предъявлением паспортов и сертификатов.

5.3. Уборка и вывоз строительного мусора осуществляется силами Подрядчика.

5.4. Работы должны быть выполнены в соответствии с действующими нормами и правилами, принимая во внимание высотный характер работ.

5.5. Работы производятся на территории действующего оборудования.

5.6. Подрядчик должен иметь соответствующих лицензий и разрешений на выполнения верхолазных работ, опыта на выполнения аналогичных работ.

5.7. При производстве работ, Подрядчик обязан обеспечить безопасную выполнения работ и страховку персонала, а также иметь соответствующую квалификацию тех. персонала и состояние здоровья для выполнения верхолазных работ подтвержденную документально и опыт выполнения подобных работ должен быть не менее 3 лет.

5.8. Работы выполняются в зоне действующего электрического оборудования. В связи с чем, Подрядчик должен обеспечить соблюдение своим персоналом правил внутреннего распорядка электростанции, ПТЭ, ПТБ, ППБ, правил ГИ «Саноатгеоконтехназорат» и должен иметь соответствующее удостоверение присвоением разряда и группы по электробезопасности для проведения работ.

5.9 Работы выполняются строго по наряд-допуску под непосредственным руководством руководителя работ.

5.10 В наряде-допуске должно быть указано место, технологическая последовательность, способы производства, конкретные противопожарные мероприятия, ответственные лица и срок его действия. Ответственность за пожарную безопасность на объекте, своевременное выполнение противопожарных мероприятий, обеспечение средствами пожаротушения несет персонально руководитель Подрядчика или лицо его заменяющее.

5.11. Все оборудование, используемые для проведения работ, должно быть исправным, при необходимости прошедшим испытания либо проверку. Применяемые технологические оснастки, приспособлений и инструменты, должны быть исправными и соответствовать параметров паспортным данным, при необходимости прошедшим испытания либо проверки.

5.12. Опыт и стаж работы Подрядчика на отраслях тепловых электростанций должен быть не менее 3 года. Требуется предоставление рекомендательное письмо от электрических станций АО «ТЭС».

5.13. Подрядчик отвечает за ненадлежащее качество и безопасность предоставленных материалов и оборудования и за их сохранность.

6. Подготовительные работы.

До начала работ Подрядчику необходимо выполнить следующее:

6.1. Предоставить утвержденный экспертизой расчет стоимости 1 маш/час эксплуатации машин и механизмов.

6.2. В течение 5 (пяти) рабочих дней с момента подписания договора согласовать с Заказчиком затраты трудовых ресурсов (ЗТР) и прочие расходы подрядчика и процент предоплаты.

6.3. Разработать и предоставить на согласование график производства работ. Доставить в течение 10 (десяти) календарных дней с момента подписания договора на площадку необходимые механизмы и приспособления, инструменты, средства индивидуальной защиты, необходимые при выполнении работ.

6.4. Предусмотреть охрану инструментов и материалов за свой счет.

6.5 Соответствие выполненных технологических, ремонтных операций требованиям технологической документации.

6.6 Предприятия и организации должны соответствовать следующим условиям:

- а) наличие действующих лицензий на виды деятельности, связанные с выполнением указанных работ и предоставлении их заверенных копий в составе предложения, при проведении закупочных процедур;
- б) наличие производственной базы, трудовых ресурсов и специалистов, необходимых для выполнения работ (услуг);
- в) полномочия на заключение договора;
- г) наличия опыта работы на объектах тепловых электрических станций не менее 3 года;

7. Требования к результатам работ и порядок сдачи и приемки результатов работ.

7.1. Подрядчик должен своевременно и в полном объеме выполнить работы согласно настоящего технического задания и локальной сметы предоставленным Заказчиком.

7.2. Приемка результатов ремонтных работ производится комиссией, возглавляемая директором по капитальному строительству. В состав комиссии включаются специалисты отдела строительства и ремонта, начальники цехов, в ведении которых находится ремонтируемое здание и сооружение, руководители ремонтных работ Подрядчика или

другие их представители: инженер-инспектор по эксплуатации. Допускается включать в состав комиссии представители АО «Тепловые электрические станции».

7.3 Приемочная комиссия осуществляет:

- контроль документации, составленной перед ремонтом, в процессе ремонта, после ремонта, качество выполненных ремонтных работ;
- оценку качества ремонта и качества выполненных ремонтных работ;
- другие мероприятия, связанные с проведением приемки.

7.4. При обнаружении в ходе приемки выполненных работ недостатков или недоделок в выполненной работе, сторонами составляется акт, в котором фиксируется перечень дефектов и сроки их устранения. Подрядчик обязан устранить все обнаруженные недостатки своими силами и за свой счет в сроки указанные в акте.

7.5 Результаты проверки работ и приемка оформляется Актом о приемке работ.

7.6. К акту по приемке должны быть приложены протоколы, справки, ведомости и другие документы относящиеся:

- перечень выполненных объемов работ;
- перечень невыполненных работ, предусмотренных согласованной ведомостью объема работ и причины их невыполнения;
- перечень руководящих документов, требования которых выполнены в процессе ремонта;
- перечень работ выполненных с отклонениями от установленных требований.

8. Требования к качеству гарантий качества работ.

8.1. Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям.

8.2. Материалы оставшиеся от ремонта, строительный мусор, оборудование, не принадлежащее Заказчику, должны быть вывезены и очищены за счет Подрядчика.

8.3. Подрядчик гарантирует выполнения всех работ в соответствии с утвержденной сметной документацией, действующими нормами и соответствие качества используемых материалов строительным нормам и правилам.

8.4. Срок гарантии качества выполненных работ - 24 месяцев с момента оформления акта приемки ремонтных работ.

8.6 При приемке ремонта в состав комиссии может входить представитель АО «Тепловые Электрические станции».

8.6. Если в период гарантийного срока эксплуатации объекта обнаружатся дефекты, Подрядчик обязан устранить за счет собственных средств.

Указанные гарантии не распространяются на случаи преднамеренного повреждения объекта со стороны третьих лиц, а также на случаи нарушения правил эксплуатации.

8.7. Окончательная оплата (5 %) по выполненным работам будет произведена после истечения гарантийного срока.

9. Требования к безопасности выполнения работ и оказания услуг, и их результатов. В случае, если от исполнителя в процессе исполнения договора требуется осуществление страхования ответственности перед третьими лицами или оказываемые услуги могут быть связаны с возможной опасностью для жизни и здоровья людей, должны быть указаны дополнительные требования к обеспечению безопасности оказания услуг.

9.1. В ходе выполнения Работы Подрядчик обязан обеспечивать соблюдение законов, иных нормативных правовых актов, нормативных технических документов Республики Узбекистан, обязательных стандартов и нормативов,

9.2. Подрядчик обязан предоставить материалы, инструменты и оборудование,

необходимые для выполнения Работы, при этом материалы, подлежащие включению в результат Работы, должны быть свободными от прав третьих лиц; Подрядчик отвечает за ненадлежащее качество, безопасность предоставленных материалов и оборудования и за их сохранность. По требованию Заказчика Подрядчик обязан предоставить Заказчику сертификаты пожарной безопасности, сертификаты качества и происхождения, а также техническую документацию на предоставляемые для выполнения Работы материалы и оборудование;

9.3. Подрядчик самостоятельно несет ответственность за допущенные в связи с исполнением Договора нарушения законодательства, в том числе в области пожарной и промышленной безопасности, охраны труда, окружающей среды и природных ресурсов, включая оплату штрафов, пеней, иных санкций, причиненного вреда третьим лицам. Если Заказчик понесет убытки в связи с тем, что компетентный орган наложил на Заказчика штраф или иным образом привлек Заказчика к ответственности в связи с тем, что Работа или ее результаты не соответствуют законодательству или при ее выполнении причинен вред, Подрядчик обязан полностью возместить Заказчику.

10. Требования к техническому обучению исполнителем персонала государственного заказчика по результатам выполненных работ и оказанных услуг;

Требования к техническому обучению исполнителем персонала Заказчика не предъявляются.

11. Иные требования к работам, услугам и условиям их оказания по усмотрению государственного заказчика.

Выполнение указанных работ производится в соответствии с требованиями нормативно технической документации, с соблюдением действующих норм и правил, IESH 34-958:2011 «Методы организации технического обслуживания и ремонта зданий и сооружений электрических сетей».

Начальник службы эксплуатации АО «Sirdaryo IES»

Г. Турдимуратов

Начальник ОЭП АО «Sirdaryo IES»

И. Марупов

Начальник КТП АО «Sirdaryo IES»

И. Худойбердиев

Начальник ОСиП АО «Sirdaryo IES»

О. Исроилов