

Утверждаю



Директор  
ООО "Узэнергосозлаш"

У.И.Ибрагимов

2022г

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ подрядной организации на создание автоматизированной системы мониторинга технико-экономических показателей энергоблока №8 Тахиаташской ТЭС.

№	Наименование требований и определений	Требования, предъявляемые к участникам и определения
1	Заказчик	ООО "Узэнергосозлаш"
2	Адрес	г.Ташкент, пр.Бунёдкор, д.23
3	Цели использования выполняемых работ (оказываемых услуг)	Создание автоматизированной системы мониторинга технико-экономических показателей энергоблока ст.№8 Тахиаташской ТЭС. Целью внедрения является выполнение требований «Концепции развития системы оперативно-технологического мониторинга и ситуационного управления».
4	Источники финансирования	Собственные средства
5	Стартовая сумма	380000 000 сум (триста восемьдесят миллион) сум
6	Место выполнения работ (оказания услуг)	Республика Каракалпакистан, Тахиаташский район, АО "Тахиаташская ТЭС"
7	Требования к участнику исходя из сложности выполняемых работ (оказываемых услуг)	<b>Участник обязан представить:</b> - Должен иметь соответствующие разрешительные документы или иной документ; - устав предприятия; - бухгалтерский отчет за последние 3 года (2019-2021гг); - справка с налоговой об отсутствии задолженности; - график производства работ; - смету на производство работ. <b>Участник должен отвечать следующим требованиям:</b> -иметь опыт выполнения аналогичных работ в системе Министерства Энергетике РУз; -иметь соответствующий квалифицированный персонал для осуществления данного задания.
8	Условия выполнения работ и оказания услуг	Наладочное и испытательное оборудование, а также инструменты и приспособления, средства защиты необходимые для выполнения работ

		<p>должны предоставляться Исполнителем. Обеспечить соблюдение своим персоналом правил внутреннего распорядка, ПТЭ, ПТБ, ППБ, правил охраны труда и промышленной безопасности.</p> <p>Не допускает своими действиями нарушений нормальной эксплуатации действующего оборудования, поддержание чистоты и порядка на рабочих местах и ремонтных площадках.</p>
9	Срок (период) начала и завершения выполнения работ (оказываемых услуг) Исполнителем	Исполнитель выполняет работы в сроки указанные в договоре.
10	Порядок сдачи и приемки результатов работ/услуг	По результатам наладки оформляется акт выполненных работ. Заказчик подтверждает соответствие выполненных работ.
11	Требования по передаче заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче результатов работ и услуг.	<p>Результатом внедрения цифровизации на энергоблоке №8 должен являться:</p> <p>программный модуль, реализованной средствами SCADA– «Помощник машиниста», который должен указывать машинисту необходимые действия по поддержанию работы энергоблока №8 согласно утвержденной режимной карте.</p> <p>обеспечение надежной работы комплексов энергетического оборудования и устройств объекта путем оперативного мониторинга состояния.</p> <p>обеспечение низкого числа технологических нарушений, связанных с ошибочными действиями оперативного персонала.</p> <p>обеспечение быстрой и без искажений передачи и хранения оперативной информации о технологических нарушениях.</p>
12	Условия (порядок финансирования)	Заказчик оплачивает согласно заключенному договору.
13	По вопросам разъяснений и/или вопросов контактные телефоны	г.Ташкент, пр.Бунёдкор, д.23, Тел (71) 276-66-49 , +998 93 665 55 55 Сибгатуллин Сардор

Начальник ПТО

Хайруллаев А.Н.

Начальник ТСЦ

Миронюк А.В.