



«УТВЕРЖДАЮ»:
Заместитель генерального директора
производства АО «СП «Акбастау»
Туралиев Г.О.
2018 г.


ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

№ _____ от _____

«Работы по обвязке скважин технологических блоков»
(участок №4 блок №14)

СОГЛАСОВАНО:

Ведущий менеджер-юрист


Аманов Ж.М.
«03» 04 2018 г.

РАЗРАБОТАЛ:

Ведущий менеджер ПТС


Байтилесов Б.А.
«03» 04 2018 г.

Шымкент, 2018 год

1.	Наименование организации-заказчика	АО «СП «Акбастау»
2.	Наименование приобретаемых работ	Работы по обвязке скважин технологических блоков (Работы по обвязке технологического блока на участке №4 (блок №14) месторождения Буденновское).
3.	Назначение приобретаемых работ	Монтаж и обвязка внутриблочных трубопроводов, строительство кислотопровода и энергетическая обвязка геотехнологического блока на этапе ГПР.
4.	Место реализации работ	Республика Казахстан, ЮКО, Сузакский район Рудник «Куланды», участок № 4, геотехнологический полигон (блок №14).
5.	Срок выполнения	30 календарных дней.
6.	Описание и состав работ	<ul style="list-style-type: none"> - внутриблочная трубная обвязка блока; - проходка траншей под трубопроводы; - укладка трубопроводов; - электромонтажные работы на блоке для обеспечения электроснабжения; - сети электроснабжения блока; - монтаж технологических узлов УПВР и УППР; - монтаж шкафов управления погружных скважинных насосов к технологическим узлам УППР на блоке; - монтаж электрооборудования; - обратная засыпка траншей; - пусконаладочная работа, проверка на герметичность: трубопроводов, фланцевых соединений. - планировка местности.
7.	Особые условия	<p>Наличие у Поставщика: Потенциальный поставщик должен предоставить в составе заявки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Гос. лицензия I-й категории на вид деятельности «Строительно-монтажные работы». - Гос. лицензия на использование радиоактивных веществ, приборов и установок, содержащих радиоактивные вещества. - Гос. лицензия на ведение технологических работ на месторождениях. <p>Заказчик имеет право потребовать от Поставщика провести лабораторные испытания поставленной трубной продукции.</p> <p>Поставщик обязан предоставить документы, подтверждающие технические характеристики и параметры используемых материалов и устанавливаемого оборудования:</p> <ul style="list-style-type: none"> - паспорт оборудования; - сертификаты происхождения материалов. <p>Потенциальный поставщик должен представить сметный расчет стоимости строительства, в составе заявки на участие в тендере.</p>
8.	Выполнение работ	<p>Работы выполнить в полном соответствии со сметной документацией утвержденной Заказчиком и планом развития горных работ на 2018 год, основываясь на проект «Промышленная добыча урана методом ПСВ на участке №4 месторождения Буденновское в Сузакском районе ЮКО».</p> <p>Поставщик, выполняющий монтажные работы, должен быть снабжен средствами индивидуальной защиты.</p> <p>Инструктаж по технике безопасности на предприятиях АО «СП «Акбастау» до начала выполнения работ – обязателен.</p> <p>Значения параметров режимов сварки должны отвечать требованиям технологических норм для каждого вида полимера. Для контроля параметров сварки, по требованию заказчика, поставщик должен иметь сварочное оборудование оснащенное устройством протоколирования параметров сварки. Для производства сварочных работ допускаются ручные и гидравлические сварочные аппараты соответствующие стандарту ISO12176.</p> <p>К производству сварочно-монтажных работ при строительстве трубопроводов из полимерных материалов допускаются сварщики не ниже четвертого разряда, имеющие допуск к выполнению работ на опасных производственных объектах (подтвержденными электронными копиями соответствующих документов).</p> <p>К сварке стыков допускаются сварщики при наличии у них документов в соответствии с требованиями СНиП РК 3.5-09-2002 п.7.</p> <p>Поставщик за свой счет должен предоставить следующие страховые полисы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - страхование ответственности владельцев транспортных средств; - страхование поставщиком работодателя за причинение работнику при исполнении им



		<p>своих служебных обязанностей.</p> <p>Обеспечить соблюдение требований в сфере ОТ РБ и ООС в соответствии с требованиями АО «СП «Акбастау» в области охраны труда и окружающей среды к подрядным организациям, привлекаемым к различным видам работ на территории предприятия.</p> <p>Поставщик выполняет работы в строгом соответствии требований ПУЭ, ПТЭ и ПТБ Республики Казахстан.</p> <p><u>Поставка материалов:</u></p> <p>Поставка технологических узлов (УПВР, УПРР, ШУН), емкости 1м3, оголовников (откачные, закачные, наблюдательные) к скважинам, погружных насосов «Grundfos» со шкафами управления (ШУН), трубная продукция из PE100, фитинги и дисковые затворы метизы кабельных продукций осуществляется Поставщиком.</p> <p>Шкафы управления насосами (ШУН) разместить внутри отдельно (20 футовый контейнер) с вытяжной вентиляцией и кондиционером на 30м2.</p> <p>Поставщик при поставке насосов и ШУН обязательно прилагать акт испытаний изготовителем на каждое изделие.</p> <p>Поставщик при выполнении работ обязан предоставить документы, подтверждающие технические характеристики и параметры используемых материалов и устанавливаемого оборудования:</p> <ul style="list-style-type: none"> - паспорт оборудования; - сертификаты происхождения материалов. <p>До начала производства строительно-монтажных работ, подрядная организация должна предоставить План выполнения работ (ПВР) и согласовать с Заказчиком.</p> <p>ПВР должен включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Детальный и последовательный перечень выполняемых работ Поставщиком. Разбивка перечня работ на фазы; - Перечень привлекаемого персонала с указанием точного количества людей их категорий, разрядов, наличие удостоверений, сертификатов, допусков и др. разрешительных документов на выполнение данных видов монтажных работ; - Перечень применяемого оборудования, механизмов, инструментов с соответствующими разрешительными документами на их использование; - Перечень СИЗ.
9.	Техническая документация на производство работ:	Копию сметной документации и плана развития горных работ, а также копию проекта «Промышленная добыча урана методом ПСВ на участке №4 месторождения Буденновское в Сузакском районе ЮКО» в электронном виде Поставщик запрашивает у Заказчика по письменному запросу.
10.	Гарантийные обязательства	Гарантийный срок на выполненную работу, составляет 24 месяцев со дня ввода в эксплуатацию объектов строительства при соблюдении условий эксплуатации согласно технологических и эксплуатационных документов. Гарантийный срок на трубную продукцию должен быть не менее 50 лет.