

## Техническое задание

на выполнение работ по капитальному ремонту осветителя №1 и трубопроводов водоподготовки ТФК

1 Контактное лицо по всем техническим вопросам: зам. главного энергетика по теплотехнике Колотухин Сергей Александрович, тел. (3812) 45-86-06, 8-913-649-61-35

2 Общие требования к условиям и порядку выполнения работ:

### А. Требования к месту выполнения работ:

Работы производятся на территории теплофикационной котельной Омской производственной площадки ООО «Омсктехуглерод», г. Омск, ул. Барабинская 20

### Б. Требования к срокам выполнения работ:

дата начала работ – 01.10.2017 г., дата завершения работ – 21.12.2017 г.

### В. Краткое описание работы:

Необходимо произвести капитальный ремонт резервуара-осветителя ст. №1 и трубопроводов сектора водоподготовки с поочередной заменой участков обвязки механических и нарий-катионитовых фильтров в теплофикационной котельной в соответствии с приложенными дефектными ведомостями (ДВ) №7213 и №7148 с использованием собственной автотехники Подрядчика для получения и перемещения материалов к месту выполнения работ, а также собственных ГПМ и средств малой механизации. Работы по ДВ №7213 – на открытой площадке, по ДВ №7148 – в помещении котельной, в зоне действующего оборудования. Основные материалы для производства работ, указанные в ДВ предоставляются Заказчиком. Объем работ указанный в дефектной ведомости, при непосредственном выполнении работ может быть скорректирован как в большую (с оформлением дополнительных ведомостей и сметных расчетов), так и в меньшую сторону. При этом оплата производится за фактически выполненные объемы.

### 3. Требования к участникам

3.1. Подрядчик обеспечивает выполнение работ в полном объеме с надлежащим качеством в сроки, указанные в пункте Б данного технического задания. Изменение сроков возможно по объективным причинам при взаимном согласии сторон

3.2. Персонал Подрядчика, проводящий ремонтные работы должен иметь опыт по выполнению аналогичных работ в энергетической отрасли, соответствующую квалификацию и группу допуска по технике безопасности.

3.3. Подрядчик должен иметь в наличии разрешительную документацию на выполнение данного вида работ, необходимый инструмент, приспособления, приборы, машины и механизмы для выполнения указанных объемов работ и принимает на себя все расходы, связанные с доставкой данного имущества к месту выполнения работ.

3.4. На весь срок ведения работ Подрядчик обязан назначить своего ответственного представителя и уведомить об этом Заказчика письменно до начала выполнения работ на объекте Подрядчик предоставляет список лиц (в виде приказа по организации), ответственных за безопасное производство работ (выдающих наряды и распоряжения, ответственных руководителей работ, производителей работ, членов бригад) имеющих соответствующую аттестацию по промышленной безопасности, пожарной безопасности, охране труда.

3.5. Ответственный руководитель работ Подрядчика осуществляет оперативный контроль за качеством выполняемых работ в соответствии с требованиями НТД, проверяет соблюдение технологической дисциплины.

3.6. Во время производства работ на объектах Заказчик имеет право осуществлять технический контроль и надзор, проверять ход и качество работ, выполняемых Подрядчиком, не вмешиваясь в его деятельность.

3.7. Подрядчик обязан извещать Представителя Заказчика письменно о готовности скрытых работ на объекте за три календарных дня до закрытия работ. Если закрытие выполнено без предъявления

Заказчику, или он не был информирован об этом, или информирован с опозданием, то по его требованию Подрядчик обязан за свой счёт вскрыть любую часть скрытых работ, а затем восстановить её.

3.8. Подрядчик несёт ответственность за ненадлежащее качество работ выполненных им в течение гарантийного срока. Срок гарантийных обязательств Подрядчика по выполненным работам – не менее 18 месяцев.

3.9. Подрядчик не имеет права привлекать для выполнения работ другие организации (на субподряде) без согласования с Заказчиком

3.10. Качество выполненных работ по ремонту оборудования должно подтверждаться исполнительной документацией (актами, протоколами, и т.д. в соответствии с требованиями действующих РД и НД).

3.11 Заказчик вправе прекратить оплату промежуточных актов выполненных работ («процентовок») начиная с момента оплаты 70% общей стоимости работ до их полного окончания и предоставления необходимого комплекта исполнительной документации.

#### 4. Требования к составу конкурсного предложения участника

Участник должен представить следующие заверенные им документы:

свидетельства о допуске к работам:

- монтаж, усиление, демонтаж резервуарных конструкций
- монтаж, усиление, демонтаж технологических конструкций
- устройство и демонтаж системы водопровода и канализации
- устройство и демонтаж системы отопления
- укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 °С
- монтаж оборудования котельных
- очистка полости и испытание трубопроводов теплоснабжения
- защитное покрытие лакокрасочными материалами строительных конструкций, трубопроводов и оборудования

лицензии на осуществление деятельности:

- не требуется

прочие разрешительные документы:

- не требуется

Участник должен указать информацию по следующим основным материально-техническим ресурсам:

- сварочное оборудование (НАКС);
- газорезательное оборудование;
- грузоподъёмное оборудование (лебедки, тали, автокран, автопогрузчик) – собственное либо арендованное;
- автотранспорт.

Участник должен указать информацию по следующим категориям основных рабочих:

- электросварщик (НАКС);
- газорезчик;
- слесарь по ремонту оборудования;
- монтажник;
- стропальщик (совмещение);
- рабочий люльки, вышки (совмещение);
- работники основных профессий должны иметь удостоверения на право выполнения работ на высоте.

Технический директор

 С.Е. Лосев

Зам. главного энергетика

 С.А. Колотухин