**Техническое задание**

**на оказание услуг по проведению экспертизы промышленной безопасности газопровода среднего давления и технических устройств, входящих в состав опасного производственного объекта «Сеть газопотребления «ОАО Ярославский судостроительный завод»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Предприятие | ПАО «Ярославский судостроительный завод» |
| 2 | Основание для оказания услуг | Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» № 116-ФЗ от 21.07.1997 г. |
| 3 | Цель оказания услуг | Определение соответствия объектов экспертизы предъявляемым к ним требованиям нормативных правовых актов РФ, федеральных норм и правил в области промышленной безопасности. Предоставление заключений ЭПБ. |
| 4 | Перечень объектов, подлежащих ЭПБ | Перечень объектов Общества, подлежащих экспертизе промышленной безопасности:  1. внутренний газопровод среднего давления, III класс опасности  2. газопровод среднего давления к агрегату для сушки металла вертикальный и к агрегату для сушки металла горизонтальный III класс опасности  3. газопровод к горну для нагрева труб, III класс опасности  4. газопровод и газовое оборудование ГРПШ, III класс опасности  5. газопровод и газовое оборудование ГРУ, III класс опасности  6. наружный газопровод среднего давления, III класс опасности |
| 5 | Объем услуг по проведению экспертизы промышленной безопасности технических устройств | |
| 5.1 | Объем услуг по экспертизе промышленной безопасности технических устройств | 1. Анализ технической документации;  2. Визуальный осмотр технических устройств, конструкций;  3. Проведение оценки фактического состояния технических устройств путем проведения приборного контроля металлоконструкций и сварных соединений методами ультразвуковой толщинометрии;  4. Оценка механических средств металла;  5. Проведение проверочных расчетов конструкций технических устройств на прочность и устойчивость, определение остаточного срока службы;  6. Выдача рекомендаций по дальнейшей эксплуатации газопроводов и технических устройств;  7. Функциональная диагностика;  8. Подготовка к регистрации заключений ЭПБ в управлении Ростехнадзора. |
| 6 | Требования к организации - Исполнителю | 1. Наличие действующей лицензии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору на проведение экспертизы промышленной безопасности технических устройств применяемых на ОПО в случаях, установленных статьями 7,9 Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», оформленную в соответствии с федеральными нормами и правилами проведения экспертизы , утвержденные приказом Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору от 20.10.2020г № 420;  2. Наличие свидетельства об аттестации лаборатории неразрушающего контроля.  3. Наличие квалифицированного персонала и не менее двух экспертов для оказания услуг, аттестованных в области промышленной безопасности, охраны труда.  4.Выписка из реестра членов саморегулируемой организации, основанной на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации (далее – СРО), выданная по форме согласно Приказу Ростехнадзора от 16.02.2017 № 58 «Об утверждении формы выписки из реестра членов саморегулируемой организации», и в которой должны содержаться сведения.  5. Наличие договора добровольного страхования от несчастных случаев работников со страховой суммой не менее 400,00 тыс. руб., с включением в договор следующих рисков:  - смерти в результате несчастного случая;  - постоянной (полной) утраты трудоспособности в результате несчастного случая с установлением 1,2,3 групп инвалидности. |
| 7 | Требования к оказанию услуг | 1. Выполнение всех работ (в том числе подготовительных) Исполнителем с применением собственного оборудования и материалов.  2. Выполнение требований в области промышленной и пожарной безопасности, охраны труда и окружающей среды к организациям, привлекаемым к работам и оказанию услуг на объектах Общества.  3. Проведение экспертизы промышленной безопасности и оформление заключений ЭПБ выполнить в соответствии с требованиями с федеральными нормами и правилами проведения экспертизы , утвержденные приказом Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору от 20.10.2020г № 420; |
| 8 | Форма отчетности | - Акты приема-сдачи оказанных услуг.  - Заключения экспертизы промышленной безопасности в 2-х экземплярах на бумажном носителе на каждый объект, зарегистрированные в Нижне-Волжском управлении Ростехнадзора. |

Участники могут обратиться в электронной форме за разъяснениями по содержанию технического задания ПАО «ЯСЗ» контактное лицо Щетнева Е.В. E.Shchetneva@yarshipyard.com

Главный инженер Зайцев А.М.