**Приложение 3**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на оказание услуг

Срок действия договора 2021 - 2023 гг.

1. Цель работ. Оказание услуг по огнезащитной обработке сгораемых конструкций, проведению эксплуатационных испытаний пожарных лестниц и ограждений крыш, изготовление планов эвакуации, техническому обслуживанию, ремонту, освидетельствованию, зарядке и перезарядке огнетушителей в количестве, ассортименте и сроки согласно заявке Заказчика, на объектах Западного региона АО "КТК-Р".
2. Исполнитель обязуется оказать Компании следующие услуги:
	1. Техническое обслуживание, ремонт, зарядка и перезарядка огнетушителей.
	2. Огнезащитная обработка деревянных и металлических конструкций, проверка качества огнезащиты.
	3. Проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц и ограждений крыш.
	4. Изготовление планов эвакуации.
3. Места оказания Услуг: НПС-4, НПС-5, НПС «Кропоткинская», НПС-7, НПС-8 и линейная часть магистрального нефтепровода Компании, проходящая по территории Краснодарского и Ставропольского краев.
	1. Услуги по зарядке и перезарядке, гидравлическим испытаниям, ремонту, покраске, замене частей, узлов, уплотнений и механизмов производятся на производственных площадях Исполнителя.
4. Услуги оказываются Исполнителем ежедневно с 8:00 до 17:00 с Понедельника по Пятницу, за исключением нерабочих праздничных дней. В случае изменения режима работы Стороны обязуются письменно уведомлять друг друга о таком изменении не менее, чем за 2 (два) рабочих дня до вступления в силу изменений.
5. Режим эксплуатации систем пожаротушения и противопожарной защиты объектов Западного региона – круглосуточный.
6. Исполнитель обеспечивает выполнение нормативно-правовых актов РФ в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, охраны окружающей среды, а также требования приложения к договору "Требования к подрядчикам в области охраны труда, промышленной безопасности и охраны окружающей среды".
7. Объем работ.
	1. Техническое обслуживание, ремонт, зарядка и перезарядка огнетушителей, в том числе:

|  |
| --- |
| * Технический осмотр огнетушителя (взвешивание, наружный осмотр, проверка клапанов);
 |
| * Зарядка огнетушителя с заменой порошка;
* Гидравлическое испытание огнетушителя;
 |
| * Замена запорно-пускового устройства;
 |
| * Замена раструба распылителя на порошковый огнетушитель;
* Замена манометра к закачным огнетушителям;
* Замена шланга-распылителя;
* Замена тележки;
 |
| * Покраска огнетушителя порошкового;
* Пломбировка и установка бирки;
* Оформление сертификата;
 |
| * Зарядка огнетушителя со стоимостью заряда;
 |
| * Замена ручки;
* Замена раструба.
 |

* 1. Огнезащитная обработка деревянных и металлических конструкций, проверка качества огнезащиты, в том числе:

|  |
| --- |
| * Огнезащита деревянных и металлических конструкций, 1 группа эффективности;
* Огнезащита деревянных и металлических конструкций, 2 группа эффективности;
* Проверка качества огнезащиты.
 |

* 1. Проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц и ограждений крыш, в том числе:
* Испытание ограждений крыш на прочность;
* Испытание пожарных и эвакуационных лестниц.
	1. Изготовление планов эвакуации.
1. Сроки оказания услуг:
* начало – не позднее 5 дней со дня подписания Договора;
* окончание – 31.12.2023 г.
1. Технические требования. Услуги оказываются в соответствии с требованиями руководящих и нормативных документов РФ в области пожарной безопасности, инструкций и регламентов заводов-изготовителей противопожарного оборудования.
2. Требования к подрядчику.
	1. Оборудование, инструменты, предметы снабжения, помещения, материалы, транспорт и все прочие средства необходимые для выполнения и завершения работ являются ответственностью Подрядчика.
	2. Исполнитель самостоятельно, без дополнительных затрат для Компании приобретет все гарантии, разрешения, лицензии, согласования, необходимые для исполнения Договора.
	3. Наличие лицензии: «Деятельность по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений».
	4. Наличие обученного/аттестованного персонала по требованиям охраны труда, требованиям промышленной (области аттестации А, Б2.7, Б8.23) и пожарной безопасности, обучение/аттестация в области ООС.
	5. Наличие обучения и аттестации по работам на высоте в соответствии с Приказом Минтруда России от 28.03.2014 N 155н.
	6. Наличие опыта оказания услуг по огнезащитной обработке сгораемых конструкций, проведению эксплуатационных испытаний пожарных лестниц и ограждений крыш, изготовлению планов эвакуации, по техническому обслуживанию, ремонту, освидетельствованию, зарядке и перезарядке огнетушителей не менее 3 лет.
3. Порядок оказания услуг.
	1. Стороны назначают своих представителей для координации и согласования хода оказания Услуг.
	2. Услуги оказываются на основании заявок Компании, подписываемых надлежаще уполномоченным лицом Компании и направляемых Исполнителю не менее чем за 5 (Пять) рабочих дней до начала оказания Услуг посредством факсимильной связи или электронной почты с последующей передачей оригинала заявки нарочно и согласованного с Компанией графика оказания услуг (выполнения работ).
	3. Заявка должна содержать количество, вид, сроки оказания Услуг и место оказания Услуг. Исполнитель обязуется подписать заявку со своей стороны и направить её Компании по факсу или по электронной почте с последующим предоставлением нарочно в течение 3 (Трех) рабочих дней с момента её получения от Компании по факсу или по электронной почте.
	4. Исполнитель согласовывает с Компанией сроки оказания Услуг в зависимости от сложности Работ и наличия запасных частей и расходных материалов с составлением и подписанием Сторонами акта технического освидетельствования ремонтируемых баллонов станций газового пожаротушения, огнетушителей. Акт технического освидетельствования является основанием для последующих ремонтных работ, и при необходимости, замены вышедших из строя деталей, узлов обслуживаемого оборудования. К акту прикладывается фотографии выявленных дефектов.
	5. Подрядчик получает допуск на объекты КТК согласно установленными требованиями АО «КТК-Р».
	6. Подрядчик получает Разрешение на производство работ, акт - допуск, и оформляет наряд-допуски для проведения работ в двух экземплярах на объектах ЗР согласно установленным требованиям и инструкциям АО «КТК-Р», а также других нормативных, руководящих документов, действующих на территории Российской Федерации.
	7. Проверка технического состояния средств пожаротушения проводится в соответствии с требованиями нормативных документов, утвержденных в установленном порядке.
	8. При оказании услуг по техническому обслуживанию и ремонту огнетушителей Компании Исполнитель в первую очередь должен руководствоваться рекомендациями завода-изготовителя огнетушителей.
	9. В случае полной или частичной утраты (повреждения) принятых у Компании огнетушителей, Исполнитель обязан незамедлительно известить об этом Компанию и в течение 10 (десяти) календарных дней возместить стоимость утраченных (поврежденных) огнетушителей, а также надлежащим образом документально подтвержденный иной реальный ущерб и упущенную выгоду.
	10. При оказании Исполнителем услуг Компании на территории Компании Исполнитель обеспечивает своими силами явку своих работников, доставку запасных частей и расходных материалов, технических средств и инструментов в согласованное с Компанией время. Все необходимые для производства работ материалы, инструменты, оснастку, механизмы и машины предоставляет Исполнитель собственными силами и за свой счет. Компания обязуется создать условия для оказания услуг.
	11. Транспортировка огнетушителей для выполнения работ Исполнителем за пределами НПС ЗР, осуществляется за его (Исполнителя) счет без дополнительных затрат для Компани.
	12. Исполнитель разрабатывает и предоставляет на согласование Компании, перед допуском к выполнению работ на территории Компании, технологические карты ремонта средств пожаротушения, ППР с подробным описанием последовательности выполнения работ и мер безопасности при выполнении работ, а также календарный график производства работ. Работы выполняются с высоким качеством в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ, внутренних руководящих документов АО «КТК-Р» Правил, РД, СП, инструкций по промышленной безопасности, охране окружающей среды, охране труда и пожарной безопасности.
	13. Исполнитель, перед началом работ, предоставляет разрешительную документацию, а по завершению работ, представляет исполнительную документацию в двух экземплярах на бумажном носителе (в т.ч. исполнительные схемы, сертификаты, акты промежуточной приемки, акт скрытых работ, акт технической готовности, другие акты по формам, предусмотренным законодательством РФ и процедурам Компании если применимо).
4. Общие требование по завершении работ.
	1. По окончании оказания Услуг по заявке Компании Исполнитель направляет Компании Акт сдачи-приемки оказанных услуг/выполненных работ, с приложением оригиналов документов, в том числе Актов проверки, обслуженных огнетушителей, сертификата порошковых огнетушителей; сертификата углекислотных огнетушителей; сертификата воздушно-пенных огнетушителей.
	2. Все отходы, образовавшиеся в результате деятельности Исполнителя по работам настоящего ТЗ на территории Компании, принадлежат Исполнителю с момента образования отходов. Исполнитель обязан своевременно производить уборку образовавшегося мусора на месте производства работ.
	3. Исполнитель обязан выполнить весь комплекс работ по учету и обращению с отходами самостоятельно, от своего имени, без дополнительных затрат для Компании, в соответствии с действующим законодательством РФ, а также осуществить все расчеты и платежи, связанные с негативным воздействием на окружающую среду, возникшие в результате и в ходе выполнения данных работ.
5. Гарантийные обязательства.
	1. Исполнитель предоставляет гарантию на оказанные услуги/выполненные работы 12 (двенадцать) месяцев.
	2. Срок гарантии на оригинальные запасные части устанавливается заводом-изготовителем.

Перечень средств пожаротушения

Западного региона АО «КТК-Р»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование мероприятий | Единица измерений | Кол-во | График оказания услуг/выполнения работ |
| 1. Порошковые огнетушители |
|  | Порошковые огнетушители ОП – 2 | шт.  | 19 | по необходимости  |
|  | Порошковые огнетушители ОП - 4  | шт.  | 19 | по необходимости  |
|  | Порошковые огнетушители ОП - 5  | шт.  | 222 | по необходимости  |
|  | Порошковые огнетушители ОП – 8 | шт.  | 307 | по необходимости  |
|  | Порошковые огнетушители ОП - 10  | шт.  | 167 | по необходимости  |
|  | Порошковые огнетушители ОП - 25  | шт.  | 86 | по необходимости  |
|  | Порошковые огнетушители ОП - 35  | шт.  | 34 | по необходимости  |
|  | Порошковые огнетушители ОП - 50  | шт.  | 7 | по необходимости  |
|  | Порошковые огнетушители ОП - 70  | шт.  | 10 | по необходимости  |
| 2. Углекислотные огнетушители |
| 2.1. | Углекислотные огнетушители ОУ - 3  | шт.  | 14 | по необходимости  |
| 2.2. | Углекислотные огнетушители ОУ - 5  | шт.  | 367 | по необходимости  |
| 2.3. | Углекислотные огнетушители ОУ - 7 | шт.  | 46 | по необходимости  |
| 2.4. | Углекислотные огнетушители ОУ - 8 | шт.  | 18 | по необходимости |
| 2.5. | Углекислотные огнетушители ОУ - 10  | шт.  | 23 | по необходимости  |
| 2.6. | Углекислотные огнетушители ОУ - 20  | шт.  | 9 | по необходимости  |
| 2.7. | Углекислотные огнетушители ОУ - 50 | шт.  | 10 | по необходимости  |
| 3. Воздушно-пенные огнетушители |
| 3.1. | Воздушно-пенные огнетушители ОВП - 8 | шт.  | 12 | по необходимости  |
| 4. Огнезащита |
| 4.1 | НПС-4 |  |  |  |
| 4.1.1 | Магистральная насосная НПС (Пламкор-2) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.1.2 | Насосная станция пожаротушения (Огракс СКЭ, Пламкор-2, Unitfire СН ) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.1.3 | Ремонтная мастерская со стоянкой автомобилей (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.1.4 | Склад ГСМ (Temacol PM-40) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.2 | НПС-5 |  |  |  |
| 4.2.1 | Магистральная насосная (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.2.2 | Насосная станция пожаротушения с КТП и ЗРУ (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.2.3 | Ремонтная мастерская со стоянкой автомобилей (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.2.4 | Склад ГСМ (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.3 | НПС «Кропоткинская» |  |  |  |
| 4.3.1 | Пеногенераторные блоки РВСПК-50000 (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.3.2 | Пеногенераторные блоки РВСПК-20000 (NEO) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.3.3 | Пожарное депо(Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.3.4 | АГРС (Тексотерм) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.3.5 | Мойка ЛАРН (Тексотерм) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.4 | НПС-7 |  |  |  |
| 4.4.1 | Магистральная насосная (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.4.2 | Насосная станция пожаротушения с КТП и ЗРУ (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.4.3 | Ремонтная мастерская со стоянкой автомобилей (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.4.4 | Склад ГСМ (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.5 | НПС-8 |  |  |  |
| 4.5.1 | Магистральная насосная (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.5.2 | Насосная станция пожаротушения с КТП и ЗРУ (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.5.3 | Ремонтная мастерская со стоянкой автомобилей (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.5.4 | Склад ГСМ (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 4.5.5 | Станция газового пожаротушения (Unitfire СН) | м2 | по факту повреждения | по необходимости |
| 5. Пожарные лестницы и ограждение крыш |
| 5.1.1 | Магистральная насосная (лестницы) | шт. | 8 | по необходимости |
| 5.1.2 | Магистральная насосная (ограждение крыш) | м. пог. | 768 | по необходимости |
| 5.1.3 | Материальный склад (лестницы) | шт. | 2 | по необходимости |
| 5.1.4 | СТО (лестницы) | шт. | 1 | по необходимости |
| 5.1.5 | Лаборатория (лестницы) | шт. | 1 | по необходимости |
| 6. Изготовление планов эвакуации |
| 6.1.1 | Планы эвакуации согласно ГОСТ Р 12.2.143-2009 | шт. | 50 | по необходимости |