«Утверждаю»

Начальник АТЦ

ООО «Самарские коммунальные системы»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /П.В. Иванов/

01 февраля 2023 г.

**Техническое задание**

**на сервисное обслуживание приборов безопасности подъёмных сооружений**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень основных данных и требований** | **Содержание основных данных и требований** |
| 1 | Заказчик (наименование, адреса) | **ООО «Самарские коммунальные системы»**  Юридический адрес: 443056, г.Самара, ул. Луначарского, 56  Почтовый адрес: 443056, г.Самара, ул. Луначарского, 56 |
| 2 | Основание для проведения работ | ПБ 10-382-00 "Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов".  Паспорт подъёмного сооружения (далее ПС). |
| 3 | Наименование и местоположение объекта (местонахождение техники) | г. Самара, ул. Ставропольская, 35 и ул. Обувная, 136 |
| 4 | Источник финансирование | Производственная программа. |
| 5 | Цель и назначение | Сервисное обслуживание (далее СО) приборов безопасности (далее ПБ) в целях безопасной эксплуатации ПС. |
| 6 | Основные технико-экономические показатели и характеристики предмета договора | Приложения № 1, 2 и 3 |
| 7 | Режим работы производства | Оказание услуг осуществляться 4 раза в год, в конце каждого квартала. |
| 8 | Состав работ | Осмотр и оценка технического состояния ПБ ПС;  - проверка работоспособности ПБ в действии (электропроводки, концевых выключателей, кабельного барабана, датчиков, ОГП - ограничителя грузоподъёмности и др.);  - проверка настройки ПБ и при необходимости, регулировка, пломбирование приборов;  - оформление «Протокола проверки ПБ ПС (с указанием технического состояния ПБ). |
| 9 | Требования к используемому оборудованию | Применяемое оборудование, используемое при выполнении работ, должно быть сертифицировано, испытано и иметь технические паспорта. |
| 10 | Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ | Результаты оказанных услуг оформляются актом выполненных работ. |
| 11 | Требования к технологическим решениям | Выполнение всех видов работ осуществляется в соответствии с техническими условиями и регламентами, установленными заводами-изготовителями. |
| 12 | Исходные данные, для выполнения работ | Утверждённый график сервисного обслуживания ПБ ПС. |
| 13 | Требования к природоохранным мероприятиям | При выполнении работ, Исполнитель обязуется исключить негативное воздействие на окружающую среду. |
| 14 | Техническое требование к технологическому оборудованию | Технологическое оборудование и инструмент должны соответствовать стандартам и техническим условиям РФ. |
| 15 | Требования по утилизации (захоронению отходов) | Исполнитель принимает на себя обязанности по сбору и утилизации отходов, образовавшихся при проведении СО ПБ ПС Заказчика. |
| 16 | Требования к составу и содержанию документов, передаваемых Исполнителем Заказчику | 1. Счет на оплату.  2. Акт выполненных работ.  3. Счет-фактура.  4. Протокол проведения работ по СО ПБ каждого ПС. |
| 17 | Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой Заказчику | Один экземпляр. |
| 18 | Дополнительные требования и особые условия | Исполнитель должен располагать кадрами:  - обладающими соответствующей квалификацией для осуществления диагностических, пуско-наладочных и прочих работ по ремонту и техническому обслуживанию ПС (дипломированные производители работ с опытом работы не менее 3-х последних лет по указанному профилю, слесари по ремонту ПС 4-6 разряда);  - обученными и аттестованными по охране труда, пожарной безопасности и промышленной безопасности (руководители работ в соответствии с Положением о порядке подготовки и аттестации работников организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности опасных производственных объектов);  - осуществляющими ремонт электротехнического оборудования, а также выполняющего работы с применением электроинструмента, которые должны иметь группу по электробезопасности не ниже 3 (соответствующая Межотраслевым правилам по охране труда при эксплуатации электроустановок). |

**Приложение № 1**

к техническому заданию

на СО ПБ ПС

**ПРОТОКОЛ**

соглашения о договорной цене

по Договору №\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

Мы нижеподписавшиеся, от лица Исполнителя – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ООО «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» и от лица Заказчика – Главный управляющий директор Бирюков Владимир Вячеславович ООО «Самарские коммунальные системы», удостоверяем, что Сторонами достигнуто Соглашение о величине договорной цены на выполнение работ по сервисному обслуживанию приборов безопасности на подъемных сооружениях (15 единиц) ООО «Самарские коммунальные системы»:

1. Автомобильный кран МКАТ-40, зав. №113, г/п 40 т.;

2. Автомобильный кран КС-45719-7А, зав. № 060, г/п 20 т.;

3. Автомобильный кран КС-55713-1К зав. № 246, г/п 25 т.;

4. Автомобильный кран КС-55713-1 зав. № 240, г/п 25 т.;

5. Подъемник ВС-28К зав. № 249, г/п 0,25 т.;

6. Кран-манипулятор АБ-43415N зав. № 0380, г/п 6,0 т.;

7. Кран-манипулятор ЧС-2784КТ-811Т 2S, зав. № X892784KT60BE2008, г/п 4,06 т.;

8. Кран-манипулятор ЧС-2784LB-105 2S, зав. № А1618, г/п 1,21 т.;

9. Кран-манипулятор ЧС-2784LB-105 2S, зав. № А1616, г/п 1,21 т.;

10. Кран-манипулятор ЧС-2784LB-105 2S, зав. № А1610, г/п 1,21 т.;

11. Кран-манипулятор ЧС-2784LB-105 2S, зав. № А1614, г/п 1,21 т.;

12. Кран-манипулятор ЧС-2784LB-105 2S, зав. № А1612, г/п 1,21 т.

13. Кран-манипулятор KM-27845B-TM-ZE364HS, зав. № Т4895, г/п 3,0 т.;

14. Кран-манипулятор KM-27845B-TM-ZE364HS, зав. № Т4894, г/п 3,0 т.;

15. Кран-манипулятор KM-27845B-TM-ZE364HS, зав. № Т4893, г/п 3,0 т.;

в сумме (за один квартал): руб.

ВСЕГО (за четыре квартала): руб.

Настоящий протокол является основанием для проведения взаимных расчетов и платежей между Исполнителем и Заказчиком.

Начальник АТЦ П.В. Иванов

**Приложение № 2**

к техническому заданию

на СО ПБ ПС

**СМЕТА**

на выполнение работ по Договору №\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

«Сервисное обслуживание приборов безопасности на ПС,

принадлежащих ООО «Самарские коммунальные системы»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование работ | Тип ПС | Ед. изм. | Кол-во | Цена за 1 ТС руб. | Общая стоимость руб. | |
| 1. Сервисное обслуживание приборов безопасности ПС:  1.1. Осмотр и оценка технического состояния приборов безопасности ПС;  1.2. Проверка работоспособности приборов безопасности в действии (эл. проводки, концевых выключателей, каб. барабана, датчиков, ОГП и т. д.);  1.3. Проверка настройки приборов безопасности и при необходимости регулировка, пломбирование приборов;  1.4. Оформление «Протокола проверки приборов безопасности ПС» с указанием технического состояния приборов безопасности. | Краны автомобильные: МКАТ-40, КС-45719-7А, КС-55713-1К, КС-55713-1 | шт | 4 |  |  | |
| Подъёмник ВС-28К | шт | 1 |  |  | |
| Краны-манипуляторы:  АБ 43415N, ЧС-2784КТ-811Т 2S, ЧС-2784LB-105 2S, KM-27845B-TM-ZE364HS | шт | 10 |  |  | |
| ИТОГО за ОДИН квартал: | | | | | |  |
| Количество кварталов (по Договору): | | | | | | 4 |
| **ИТОГО:** | | | | | |  |

Начальник АТЦ П.В. Иванов

**Приложение № 3**

к техническому заданию

на СО ПБ ПС

**Ориентировочный график**

проведения сервисного обслуживания приборов безопасности подъёмных сооружений.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Подъёмные сооружение** | **Гос.№** | **Зав.№** | **2023 г.** | | | | | | | | | | | | Примечание |
| **Январьь** | **Февральь** | **Мартт** | **Апрельь** | **Майй** | **Июньь** | **Июльл** | **Августт** | **Сентябрьь** | **Октябрьь** | **Ноябрьь** | **Декабрьь** |
| 1 | Автокран МКАТ-40 | у911мо63 | 113 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** | Интервал проведения СО не должен превышать 90 календарных дней. |
| 2 | Автокран КС-45719-7А | в104ар163 | 060 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |
| 3 | Автокран КС-55713-1К | е329вс163 | 246 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |
| 4 | Автокран КС-55713-1 | н039рх63 | 240 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |
| 5 | Автовышка ВС-28К | в102ар163 | 249 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |
| 6 | Кран-манипулятор  АБ-43415N | а784ар163 | 0380 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |
| 7 | Кран-манипулятор  ЧС-2784КТ-811T 2S | е328вс163 | Х892784КТ60ВЕ2008 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |
| 8 | Кран-манипулятор  ЧС-2784LB-105 2S | н003тх163 | А1618 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |
| 9 | Кран-манипулятор  ЧС-2784LB-105 2S | т473рм163 | А1616 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |
| 10 | Кран-манипулятор  ЧС-2784LB-105 2S | н009тх163 | А1610 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |
| 11 | Кран-манипулятор ЧС-2784LB-105 2S | т472рм163 | А1614 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |
| 12 | Кран-манипулятор ЧС-2784LB-105 2S | н200ту163 | А1612 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |
| 13 | Кран-манипулятор KM-27845B-TM-ZE364HS | е738ка763 | Т4895 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |
| 14 | Кран-манипулятор KM-27845B-TM-ZE364HS | е691ка763 | Т4894 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |
| 15 | Кран-манипулятор KM-27845B-TM-ZE364HS | е764ка763 | Т4893 |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |  |  | **Х** |

Местонахождение ПС: г. Самара, ул. Ставропольская, 35, ул. Обувная, 136.

Ответственный представитель Заказчика: Маврин Вадим Владимирович,

тел. +79879037011, E-mail: vmavrin@samcomsys.ru

Начальник АТЦ П.В. Иванов