**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Приложение №\_\_\_\_\_**

к заявке на закупку филиала

ПАО «МРСК Центра» -

«Смоленскэнерго»

№ \_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Первый заместитель директора –

главный инженер

филиала ПАО «Россети Центр» -

«Смоленскэнерго»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.А. Колдунов

«19» августа 2022 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по ремонту подъемных сооружений**

**1. Общая часть.**

Ремонт подъемных сооружений проводится с целью поддержания специальной техники филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» в работоспособном состоянии, а также для подготовки подъемных сооружений с истекшим нормативным сроком службы к обследованию специализированными организациями, в соответствии с требованиями Правил безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения.

**2. Предмет закупки:**

Ремонт подъемных сооружений

**3. Основные параметры:**

3.1. Проведение всех видов работ по текущему ремонту подъемных сооружений, принадлежащего филиалу ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» согласно приложению №1 к техническому заданию. Фактическое количество проведенных ремонтов определяется исходя из возникающей в течение срока действия договора потребности.

3.2. Прием заявок на плановое проведение работ: понедельник-пятница, 9:00-21:00.

Прием заявок на аварийное проведение работ: суббота-воскресенье, 9:00-17:00

Основные виды ремонта подъемных сооружений:

* Ремонт механических узлов и гидравлики автокранов;
* Ремонт механизмов узлов и гидравлики автоподъемников;
* Ремонт электрооборудования оборудования кранов и подъемников;
* Сварочные работы;
* Лакокрасочные работы.

**4. Сроки проведения работ:**

Работы по ремонту подъемных сооружений проводятся с момента заключения договора по 29.12.2023 года, согласно заявок, представленных сотрудниками СМиТ филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго». Сроки ремонта отдельного подъемного сооружения согласовываются с представителями СМиТ филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» и не должны превышать 10 рабочих дней с момента принятия в ремонт.

**5**.Основные требования к выполнению работ.

**5.1**. Ремонт должен производиться в соответствии с действующей нормативно-технической документацией.

**5.2.** Подрядчики должны иметь

-необходимые материалы, инструмент, приспособления, оснастку и оборудование, обеспечивающие возможность выполнения работ по ремонту грузоподъемной техники;

-комплекты необходимого контрольно-измерительного оборудования для выполнения работ по контролю технического состояния до и после выполнения работ;

-комплект необходимого оборудования для выполнения работ по резке, правке и сварке металлов;

-квалифицированный персонал с опытом работы.

## - Сварщиков и специалистов сварочного производства, аттестованных в установленном порядке в соответствии с ФНП в области промышленной безопасности "Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах", утвержденными приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11 декабря 2020 года N 519. Подтвердить соответствующими документами и включить в состав «документов второй части заявки».

-Наладчиков приборов безопасности имеющие квалификацию, соответствующую требованиям Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения". Подтвердить соответствующими документами и включить в состав «документов второй части заявки».

-Лабораторию по неразрушающему контролю и специалистов неразрушающего контроля аттестованных в соответствии с ФНП в области промышленной безопасности "Основные требования к проведению неразрушающего контроля технических устройств, зданий и сооружений на опасных производственных объектах", утвержденными приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 1 декабря 2020 года N 478. Подтвердить соответствующими документами и включить в состав «документов второй части заявки».

Производственные помещения, на которых будут производиться работы, должны располагаться в пределах Смоленской области и находится в собственности/аренде подрядчика, что должно быть подтверждено соответствующими документами (свидетельство о праве собственности, договор аренды и т.п.) и включено в состав «документов второй части заявки», подаваемых участником.

**5.3.** Все работы Подрядчик выполняет на своих площадях и оборудовании с использованием своих материалов, запчастей, а также с возможностью применения новых запасных частей заказчика. Перечень используемых материалов и запчастей, а также их стоимость согласовывается с Заказчиком до начала выполнения работ.

**5.4.** Применение при ремонте аттестованных сварочных технологий должно производиться согласно с ФНП в области промышленной безопасности "Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах".

**5.5**. Все применяемые материалы и запчасти должны иметь надлежащие сертификаты.

**5.6.** Объем выполняемых работ должен быть согласован с Заказчиком до начала их выполнения.

**5.7**. Гарантийные обязательства: подрядчик должен гарантировать соответствие отремонтированных подъемных сооружений требованиям нормативно-технической документации на срок не менее 6 месяцев, на запасные части не менее 2 недель с момента установки и подписания акта выполненных работ.

**6**.Правила контроля и приемки работ.

Руководители работ, выполняющие ремонт, совместно с представителями филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» контролируют их соответствие требованиям НТД. При сдаче выполненных работ Подрядчик обязан предоставить акт выполненных работ, в котором указывается перечень и стоимость выполненных работ. Обнаруженные при приемке работ отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счет

**7. Критерии отбора Подрядчика:**

7.1. Оптимальные цены с учетом стоимости нормо-часа, включающие все накладные расходы и другие обязательные платежи и скидки.

Определение стоимости нормо-часа на выполнение работ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Вид выполняемых работ | Предельная стоимость нормо-часа, руб. без НДС |
| 1 | Ремонт механических узлов и гидравлики автокранов; | 2800,00 |
| 2 | Ремонт механизмов узлов и гидравлики автоподъемников; | 2800,00 |
| 3 | Ремонт электрооборудования оборудования кранов и подъемников; | 2500,00 |
| 4 | Сварочные работы; | 2900,00 |
| 5 | Лакокрасочные работы. | 2600,00 |
| ИТОГО: | | 13 600,00 |

8.2. По результатам конкурентной процедуры между Подрядчиком и филиалом ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» заключается договор по единичным расценкам.

Начальник службы механизации и транспорта

Управление обеспечения производства филиала Н.А. Голубев

Приложение № 1

к техническому заданию

на выполнение работ по ремонту подъемных сооружений

**Марки подъемных сооружений, проведение ремонта которых возможно в рамках выполнения работ по договору:**

|  |  |
| --- | --- |
| Марка, модель ПС | Год. выпуска |
| ПСС-141.29Э | 2016 |
| АСКМ-М | 2017 |
| АГП-3813 GH-B-Lift200HY | 2017 |
| АГП-3813 GH-B-Lift200HY | 2018 |
| АГП-3813 GH-B-Lift200HY | 2017 |
| ПСС -131.18.Э | 2017 |
| 58492D | 2016 |
| 58492D | 2016 |
| ПСС-131.18Э | 2016 |
| ПСС-131.18Э | 2016 |
| ПСС-131.18Э | 2016 |
| КС-35715-1 | 1997 |
| 432404 КМА-Е | 2011 |
| КС-35715 | 1996 |
| КС-45721 | 2011 |
| КС-45721 | 2011 |
| ПСС-141.28Э | 2010 |
| АПТ-17 М | 2001 |
| 590840- Palfinger PK15500 А | 2011 |
| АГП-22.06 | 1994 |
| АГП-18.04 | 1998 |
| 432404 КМА-Е | 2011 |
| 590840- Palfinger PK15500 А | 2011 |
| 590840- Palfinger PK15500 А | 2011 |
| АПТЛ-17 | 2003 |
| АП-17 А | 1994 |
| АГП-18.04 | 1998 |
| 590840- Palfinger PK15500 А | 2011 |
| АПТ-17Э | 1999 |
| АГП-18.04 | 1992 |
| АГП-17 | 2010 |
| АП-17 А | 1995 |
| АГП-3732V1-B-Lift 150 | 2012 |
| АГП-3732V1-B-Lift 150 | 2012 |
| АГП-3732V1-B-Lift 150 | 2012 |
| АГП-3732V1-B-Lift 150 | 2012 |
| АГП-3732V1-B-Lift 150 | 2012 |
| АГП-3732V1-B-Lift 150 | 2012 |
| АГП-3813 GH-B-Lift200HY | 2020 |
| АГП-3813 GH-B-Lift200HY | 2020 |
| АГП-3813 GH-B-Lift200HY | 2020 |
| АГП-3813 GH-B-Lift200HY | 2020 |
| АГП-3813 GH-B-Lift200HY | 2020 |
| АГП-3813 GH-B-Lift200HY | 2020 |
| АГП-TR 315-27843P | 2021 |
| АГП-TR 315-27843P | 2021 |
| Amco Veba | 2008 |
| АП-17 А | 1991 |
| АПТ-17Э | 2004 |
| АГП-18.04 | 1998 |
| АГП-18.04 | 1998 |
| КС-3577-3 | 2003 |
| СМК-14 | 1996 |
| АП-17 А | 1995 |
| АГП-18.04 | 1997 |
| АГП-18.04 | 2000 |
| АП-17 А | 1990 |
| АПТ-17Э | 2001 |
| КС-55732 | 2016 |
| КМ-Г-2-Н-LS1030-13 | 2016 |
| КМ-Г-2-Н-LS1030-13 | 2016 |
| АПТ-14 | 2002 |
| КС-2561 К-1 | 1996 |
| ПМС 328-01 | 2009 |
| ПМС 328-01 | 2010 |
| ПСС-131.18Э | 2011 |
| ПСС-131.18Э | 2011 |
| ПСС-131.18Э | 2011 |
| ПСС-131.18Э | 2011 |
| ПСС-131.18Э | 2011 |
| ПСС-131.18Э | 2011 |
| ПСС-131.18Э | 2011 |
| ПСС-131.18Э | 2011 |
| ВС-222.01 | 1993 |
| АП-17 А | 1994 |
| АГП-17 | 2010 |
| АГП-17 | 2010 |
| ТВ-26 Е | 1998 |
| КС-3577 | 1997 |
| АГП-18.04 | 2002 |
| АПТ-17Э | 2001 |
| АГП-22.06 | 1994 |
| АПТ-17М (ПСС-131.17 Э) | 2008 |
| АПТ-17 М | 2001 |
| АГП-22 | 1995 |
| МШТС-4МА 9 | 1998 |
| КС-2561 | 1994 |
| АПТ-17М (ПСС-131.17 Э) | 2008 |
| АПТ-17М (ПСС-131.17 Э) | 2008 |
| АПТ-17М (ПСС-131.17 Э) | 2008 |
| АПТ-17М (ПСС-131.17 Э) | 2008 |
| АПТ-17М (ПСС-131.17 Э) | 2008 |
| АПТ-17М (ПСС-131.17 Э) | 2008 |
| АПТ-17М (ПСС-131.17 Э) | 2008 |
| АПТ-17М (ПСС-131.17 Э) | 2008 |

Фактическое количество определяется исходя из возникающей в течение срока действия договора потребности