

## УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора - главный инженер  
филиала ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»

  
А.А. Чутков

« 10 » 11 2016 г.

Приложение № \_\_\_\_\_  
к Заявке на закупку филиала  
ПАО «МРСК Центра» -  
«Костромаэнерго»  
№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на проведение технического диагностирования и обслуживания устройств и приборов безопасности кранов и автогидроподъемников (ПС) по лоту №3000448

1. Общая часть: Техническое диагностирование и обслуживание (ТДО) приборов безопасности грузоподъемных кранов и автогидроподъемников (при необходимости ремонт и регулировка) проводится в соответствии с инструкциями по эксплуатации грузоподъемных механизмов и федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 12 ноября 2013 г. N 533 (ФНП), с целью поддержания подъемных сооружений (ПС) в исправном состоянии и обеспечения безопасности при работе с ПС.
  2. Предмет конкурса: Техническое диагностирование и обслуживание приборов безопасности грузоподъемных кранов и автогидроподъемников (при необходимости ремонт и регулировка)
  3. Основные параметры:  
Проведение всех видов работ по техническому диагностированию и обслуживанию устройств и приборов безопасности грузоподъемных кранов и автогидроподъемников.
  4. Основные виды технического обслуживания:
    - Устройства и приборы безопасности автомобильных кранов моделей: КС-2561; КС-2561К; КС 2561 К-1; КС-4572; КС-4572А; КС-45721; КС 55713; КС-55713-1; КС-55732 КМ-К-2-Н-LS1036-20.ПС; АСКМ-М R015UK; КМ-2781ED-105 2S; КМ-27844D-105 3S.
    - Устройства и приборы безопасности автогидроподъемников моделей: АПТ-17; АПТ-17; АПТ-17Э; АПТ-28; АПТЛ-17; ВС-18; ВС-18-01 МС; ВС-22-02; ВС 222-01; АПТ-18; АПТ-18 3732 V1; АПТ-3813ДН; ПМС-328-2; ПСС-131-17; ПСС-131-17Э; ПСС-131-17; 2784SG-DA328; ПСС 131-18Э
    - Устройства и приборы безопасности самоходных буровых-крановых машин моделей: ПСКМ-1
- Сроки проведения работ: Техническое обслуживание производится в течение 2017 года в соответствии с графиком (приложение №1). Сроки обслуживания определяются для каждого ПС и согласовываются с представителями

СМИТ филиала ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго» и не должны превышать 3 дней с момента принятия в обслуживание.

5. Гарантийные обязательства: Подрядчик должен гарантировать качество выполненных работ на срок не менее 6 месяцев с момента подписания акта передачи выполненных работ.

6. Основные требования к выполнению работ:

6.1 Техническое диагностирование и обслуживание должно производиться в соответствии с действующей нормативно-технической документацией. Расчет трудозатрат должен производиться на основании справочника трудоемкости работ, предложенного заводом изготовителем для конкретного прибора или устройства.

6.2 Подрядчик должен иметь лицензию на выполняемые работы, свидетельства об аттестации лаборатории неразрушающего контроля и технической диагностики, аттестованный персонал.

6.3 Все работы Подрядчик выполняет на своих площадях или площадях Заказчика с использованием своего оборудования и своих материалов, запчастей. Возможно применение новых запасных частей Заказчика.

6.4 Производственные площади и лаборатории Подрядчика должны находиться в Костромской области.

6.5 Все применяемые материалы и запчасти должны иметь паспорта и сертификаты.

7. Правила контроля и приемки работ: Руководители работ, выполняющие ремонт, совместно с представителями филиала ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго» проводят оперативный контроль качества выполняемых работ, контролируют их соответствие требованиям НТД. При сдаче выполненных работ Подрядчик обязан предоставить акт выполненных работ, в котором указывается перечень и стоимость выполненных работ и использованных при выполнении работ запасных частей и материалов. Отчет о проведении ТО. Обнаруженные при приемке работ отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счет.

8. Условия оплаты: безналичный расчет, оплата производится в течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента подписания сторонами Акта передачи выполненных работ.

9. Критерии отбора подрядчика

9.1 Оптимальные цены с учетом стоимости ТДО всех приборов безопасности одного ПС, включающие все накладные расходы и другие обязательные платежи и скидки.

9.2 Условия и удобство оплаты за выполненные работы.

9.3 Выгодное территориальное расположение производства в пределах Костромской области.

9.4 Качество предоставляемых услуг.

9.5 Гарантии на выполненные работы и услуги не менее 6 месяцев, на запасные части не менее 2-х недель с момента подписания акта приемки выполненных работ.

График проведения ТО приборов безопасности ПС в филиале ПАО "МРСК Центра" - "Костромаэнерго" на 2017 г.

| №<br>п/п | Наименование работ   | Государствен-<br>ный номер<br>шасси ПС | Дата<br>проведения<br>ТО | Место стоянки ПС  | Кол-во работ<br>в году. (усл.) |
|----------|--|--|--------------------------|---|--------------------------------|
| 1        | 2  | 3                                      | 4                        | 5   | 6                              |
| 1        | ТО приборов безопасности автомобильного крана КС-2561К<br>рег.№ 21910<br>зав.№ 9258.   | Е 430MP 44                             | 12.04.2017<br>12.10.2017 | Городской РЭС г.<br>Кострома                            | 2                              |
| 2        | ТО приборов безопасности автомобильного крана КС-4572А<br>рег.№ 23349<br>зав.№ 2767/0294   | Н284ТХ44                               | 12.04.2017<br>12.10.2017 | Городской РЭС г.<br>Кострома(Передан из<br>Неи)         | 2                              |
| 3        | ТО приборов безопасности автомобильного крана КС-55723<br>рег.№ А01-01013-013пс<br>зав.№ 556/362   | О316ЕХ44                               | 28.02.2017<br>28.08.2017 | Городской РЭС г.<br>Кострома (Новый<br>кран Хоз.способ) | 2                              |
| 4        | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника<br>ПСС 131-18Э,<br>рег.№ А01-01013-012пс.<br>зав.№032   | О525ЕХ44                               | 22.01.2017<br>22.07.2017 | Городской РЭС г.<br>Кострома(Хоз.способ)                | 2                              |
| 5        | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника<br>ПСС 131-18Э,<br>рег.№ А01-01013-011пс.<br>зав.№033   | О544ЕХ44                               | 25.01.2017<br>25.07.2017 | Городской РЭС г.<br>Кострома(Хоз.способ)                | 2                              |
| 6        | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника<br>КАРАТ-К-1-LS1036-250.ПС на базе Кран-манипулятора КМ-<br>К-2-Н-LS1036-20.ПС,<br>рег.№ А01-01013-0092ПС<br>зав.№028 | О278ЕУ44                               | 17.04.2017<br>17.10.2017 | Костромской РЭС<br>г.Кострома                           | 2                              |
| 7        | ТО приборов безопасности кран-манипулятора КМ-2784ЕД-<br>105 2S<br>рег.№ 23439<br>зав.№А2340   | Н962ХУ44                               | 09.01.2017<br>09.07.2017 | Городской РЭС<br>г. Кострома                            | 2                              |
| 8        | ТО приборов безопасности кран-манипулятора КМ-2784Д-<br>105 3S<br>рег.№  | О524КВ44                               | 03.03.2017<br>03.09.2017 | Городской РЭС<br>г. Кострома                            | 2                              |

|    |  |             |                          |                                   |   |
|----|--|-------------|--------------------------|-----------------------------------|---|
|    | зав.№А3438   |             |                          |                                   |   |
| 9  | ТО приборов безопасности кран-манипулятора КМ-Р015UK<br>рег.№<br>зав.№005                      | 0048KE44    | 10.03.2017<br>10.09.2017 | Городской РЭС<br>г. Кострома      | 2 |
| 10 | ТО приборов безопасности автомобильного крана КС-45721<br>рег.23249<br>зав.№ 2369/0095         | Е 526 НТ 44 | 12.04.2017<br>12.10.2017 | Городской РЭС<br>г. Кострома      | 2 |
| 11 | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника<br>АПТ-17Э,<br>рег.№ 22582<br>зав.№ 1660499 | Е 150 МР 44 | 12.04.2017<br>12.10.2017 | Городской РЭС<br>г. Кострома      | 2 |
| 12 | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника<br>АПТД-17<br>рег.№ 22654<br>зав.№ 001      | Е 423 МР 44 | 12.04.2017<br>12.10.2017 | Городской РЭС г.<br>Кострома      | 2 |
| 13 | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника<br>ВС-18.01МС<br>рег.№ 21838<br>зав.№ 2098  | Е 643 МР 44 | 04.04.2017<br>04.10.2017 | Судиславский РЭС<br>п. Судиславль | 2 |
| 14 | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника ВС-<br>22.02 Рег.№ 23100<br>зав.№ 1675      | Е 423 НВ 44 | 03.04.2017<br>03.10.2017 | Островский РЭС<br>с. Островское   | 2 |
| 15 | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника<br>АПТ-3813ДН<br>рег.№ 23417<br>зав.№ 2099  | О 476 АА 44 | 17.04.2017<br>17.10.2017 | Нерехтский РЭС<br>г. Нерехта      | 2 |
| 16 | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника<br>ПМС 328-2,<br>рег.№ 23296                | Н 146 НО 44 | 12.04.2017<br>12.10.2017 | Нерехтский РЭС<br>г. Нерехта      | 2 |
| 17 | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника<br>ПСС 131-17Э,<br>рег.№ 23318              | Н 131 РУ 44 | 12.04.2017<br>12.10.2017 | Городской РЭС<br>г. Кострома      | 2 |

|    |  |             |                          |                                  |   |
|----|--|-------------|--------------------------|----------------------------------|---|
| 18 | ТО приборов безопасности автомобильного подъемника АТП-18 3732 V1,<br>рег.№ 23370              | Н 654 ХА 44 | 12.04.2017<br>12.10.2017 | Городской РЭС<br>г. Кострома     | 2 |
| 19 | Техническое обслуживание приборов безопасности автомобильного крана КС-55713-1<br>рег.№ 23020  | Е 971 НВ 44 | 25.04.2017<br>25.10.2017 | Галичский РЭС<br>г. Галич        | 2 |
| 20 | Техническое обслуживание приборов безопасности автомобильного крана КС 2561 К-1<br>рег.№ 21949 | Е 537 МР 44 | 19.04.2017<br>19.10.2017 | Буйский РЭС г. Буй               | 2 |
| 21 | Техническое обслуживание приборов безопасности подъемника ПСКБМ-1<br>рег.№ 22959, 22960        | Е 317 НВ 44 | 25.04.2017<br>25.10.2017 | Галичский РЭС<br>г. Галич        | 2 |
| 22 | Техническое обслуживание приборов безопасности автоподъемника ВС-18-01 МС<br>рег.№ 21827       | Е 533 МР 44 | 19.04.2017<br>19.10.2017 | Буйский РЭС г. Буй               | 2 |
| 23 | Техническое обслуживание приборов безопасности автоподъемника ПСС 131-17<br>рег.№ 23317        | М 564 УУ 44 | 25.04.2017<br>25.10.2017 | Галичский РЭС<br>г. Галич        | 2 |
| 24 | ТО приборов безопасности автомобильного подъемника ПСС-141.299<br>рег.№23537<br>зав.№ 017      | О 944 ХХ 44 | 19.04.2017<br>19.10.2017 | Буйский РЭС г. Буй               | 2 |
| 25 | ТО приборов безопасности автомобильного крана КС-2561<br>Рег.№ 21726,<br>зав.№ 156             | Е 695 МР 44 | 10.04.2017<br>10.10.2017 | Нейский РЭС г. Ней               | 2 |
| 26 | ТО приборов безопасности автомобильного крана КС-2561<br>рег. № 21755,<br>зав.№ 188            | Е 658 МР 44 | 10.04.2017<br>10.10.2017 | Кологривский РЭС<br>г. Кологрив  | 2 |
| 27 | ТО приборов безопасности автомобильного крана КС-4572<br>рег.№ 21248,<br>зав.№ 2812            | Е 402 МР 44 | 10.04.2017<br>10.10.2017 | Мантуровский РЭС<br>г. Мантурово | 2 |
| 28 | ТО приборов безопасности автомобильного подъемника ВС-18<br>рег.№ 22013,<br>зав.№ 137          | Е 462 МР 44 | 10.04.2017<br>10.10.2017 | Антроповский РЭС<br>п. Антропово | 2 |

|    |   |             |                          |                                  |   |
|----|---|-------------|--------------------------|----------------------------------|---|
| 29 | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника<br>АПТ-17<br>рег.№ 23063,<br>зав. № 152                | Е 182 НК 44 | 10.04.2017<br>10.10.2017 | Макарьевский РЭС<br>г. Макарьев  | 2 |
| 30 | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника<br>АПТ-28<br>рег.№ 23320,<br>зав. № 068                | М 573 УУ 44 | 10.04.2017<br>10.10.2017 | Нейский РЭС<br>г. Нeya           | 2 |
| 31 | Проверка ТО приборов безопасности автомобильного<br>подъёмника АПТ-17<br>Рег. № 23035,<br>зав. № 149      | Е 834 НВ 44 | 10.04.2017<br>10.10.2017 | Нейский РЭС<br>г. Нeya           | 2 |
| 32 | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника<br>АПТ-18<br>рег. № 23418,<br>зав. № XNY3813HD068      | О 427 АА 44 | 10.04.2017<br>10.10.2017 | Мантуровский РЭС<br>г. Мантурово | 2 |
| 33 | ТО приборов безопасности крана манипулятора КМ-<br>5328BN-PM24023PX.000ПС<br>рег.№23538<br>зав.№Х415328BN | О 258 ВХ44  | 08.04.2017<br>08.10.2017 | Нейский РЭС<br>г. Нeya           | 2 |
| 34 | ТО приборов безопасности автомобильного крана КС 55713<br>учетный № А01-01013-009ПС,<br>зав. № 1002       | О285ЕУ44    | 10.04.2017<br>10.10.2017 | Нейский РЭС<br>г. Нeya           | 2 |
| 35 | ТО приборов безопасности кран-манипулятора КМ-2784ЕD-<br>105 2S<br>Рег.№ 23442<br>Зав.№А2341              | Н966ХУ44    | 10.04.2017<br>10.10.2017 | Нейский РЭС г. Нeya              | 2 |
| 36 | ТО приборов безопасности автомобильного подъёмника ВС<br>18.01<br>рег. № 22045,<br>зав. № 2087            | Е 748 МР 44 | 08.04.2017<br>08.10.2017 | Пыщугский РЭС<br>с. Пыщуг        | 2 |
| 37 | ТО приборов безопасности автомобильного крана КС 55713<br>рег. № 22019,<br>зав. № 756                     | Е 835 НВ 44 | 08.04.2017<br>08.10.2017 | Шарьинский РЭС<br>п. Ветлужский  | 2 |



|        |  |             |                          |                                  |    |
|--------|--|-------------|--------------------------|----------------------------------|----|
| 38     | ТО приборов безопасности автомобильного крана КС 2561<br>рег. № 21775,<br>зав. № 182                         | Е 686 МР 44 | 08.04.2017<br>08.10.2017 | Пышугский РЭС<br>с. Пышуг        | 2  |
| 39     | ТО приборов безопасности самоходной бурильно-крановой<br>машины ПСКБМ-1<br>рег. № 22957, 22958<br>зав. № 042 | Е 316 НВ 44 | 08.04.2017<br>08.10.2017 | Шарынский РЭС<br>г. Шарья        | 2  |
| 40     | ТО приборов безопасности автоподъемника ПСС 131-17<br>рег. № 23319<br>зав. № 079                             | Н 143 РУ 44 | 08.04.2017<br>08.10.2017 | Шарынский РЭС<br>п. Ветлужский   | 2  |
| 41     | ТО приборов безопасности автоподъемника 2784SG-DA328<br>рег. № 23350<br>зав. № 328DA100                      | Н 537 ТХ 44 | 08.04.2017<br>08.10.2017 | Шарынский РЭС<br>п. Ветлужский   | 2  |
| 42     | ТО приборов безопасности автомобильного крана КС-4572А<br>Рег. № 21781<br>Зав. № 490.                        | Е 141 МР 44 | 24.04.2017<br>24.10.2017 | Октябрьской РЭС<br>с. Боговарово | 2  |
| 43     | ТО приборов безопасности автомобильного подъемника ВС<br>22-04<br>рег. № 21736,<br>зав. № 60                 | Е 673 МР 44 | 08.04.2017<br>08.10.2017 | Вохомский РЭС<br>с. Вохма        | 2  |
| ИТОГО: |  |             |                          |                                  | 86 |

9.6 По результатам конкурентной процедуры между Подрядчиком и филиалом ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго» заключается договор.

Начальник СМИТ



Н.Н. Курушев