

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Для проведения запроса котировок для заключения договора подряда на выполнение работ по экспертному обследованию, диагностике, техническому обслуживанию и ремонту подъемных сооружений (далее ПС), техническому обслуживанию и наладке приборов безопасности на автокранах и автоподъемниках (вышках) в 2021г., для нужд АО «Чеченэнерго».

1. Требования к Участникам:

- 1.1. Исполнителю на условиях настоящего технического задания надлежит выполнить по заданию Заказчика комплекс работ: Проведение экспертного обследования; Техническому диагностированию; Ремонту ПС (по результатам экспертного обследования и технического диагностирования ПС); Техническому обслуживанию; Наладке приборов безопасности подъемных сооружений; проведению полного (далее ПТО) технического освидетельствования ПС;
- 1.2. Наличие лицензии на осуществление деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности (проведение экспертизы технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте), с предоставлением данного документа в составе заявки;
- 1.3. Требования к производственному персоналу Участника - персонал Участника должен иметь специальную подготовку, квалификацию, быть аттестован в органах РОСТЕХНАДЗОРА, и иметь опыт работы по осуществлению деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности (проведение экспертизы технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте). Наличие аттестованных экспертов, согласно постановления Правительства РФ от 28 мая 2015г № 509 «Об аттестации экспертов в области промышленной безопасности» (в составе заявки необходимо предоставить копии удостоверений и дипломов и т.п.);
- 1.4. Дата освидетельствования и его результаты должны быть записаны в паспорт ПС. Нанесение на поверхность ПС следующей даты ЧТО и ПТО согласно действующему законодательству;
- 1.5. Требования к опыту работы в соответствующей сфере – иметь в течение последних 3 (трех) лет не менее одного завершеного договора, аналогичного по выполняемым в соответствии с Техническим заданием закупочной документации работам, в качестве генподрядчика, либо субподрядчика общей стоимостью не менее суммы заключаемого договора. Допускается наличие общего суммарной суммы порога по аналогичным договорам не менее 80%. Предоставить в составе заявки копии договоров и копии актов выполненных работ/оказанных услуг.
- 1.6. Обладать собственной или арендованной производственной базой, либо подтверждением возможности аренды производственной базы на период выполнения работ, подтверждением возможности аренды производственной базы является двухстороннее соглашение о намерениях аренды производственной базы, подписанное с двух сторон. В случае нахождения базы не в регионе нахождения Заказчика, доставка Подъемных сооружений к месту выполнения работ и обратно, осуществляется за счет Подрядчика;
- 1.7. Требования к производственной базе Участника – производственная база Участника должна позволять осуществлять одновременное выполнение ремонтных работ на 5 единицах спецтехники в закрытых помещениях, во избежание негативного воздействия атмосферных осадков на разобранные механизмы. Обязательно наличие подъездных путей к производственному помещению. Производственная база должна иметь площадки для проверки техники до и после ремонта, с наличием контрольных грузов, площадки-стоянки для технически неисправных транспортных средств; площадки-стоянки для спецтехники, прошедших ремонт; иметь исправное ограждение с действующим КПП, обеспечивающим сохранность техники, переданной в ремонт;
- 1.8. Требования к производственным помещениям Участника - производственные помещения должны быть оборудованы противопожарными средствами в соответствии с Правилами пожарной безопасности в

Российской Федерации и ГОСТ 12.4.009. Производственные помещения должны быть оснащены сварочным оборудованием, которое должно быть аттестовано в соответствии с РД 03-614-03, применяемая технология сварки должна быть аттестована в соответствии с РД 03-615-03. Производственные помещения должны быть оснащены гаражным и вспомогательным оборудованием, в том числе средствами технического диагностирования необходимыми для проведения проверок и ремонта техники. В производственных помещениях Участника должны быть технологические посты, в которых установлены фрезерные, токарные станки для изготовления и ремонта деталей;

1.9. Требования к численности производственного персонала:

| № п/п | Персонал основных рабочих специальностей | Кол-во чел. |
|-------|--|-------------|
| 1 | Слесари 3-6 разряда | 3 |
| 2 | Наладчики, инженеры - наладчики | 1 |
| 3 | Специалист по гидравлике | 1 |
| 4 | Газоэлектросварщики | 1 |

1.10. Минимальные требования к оснастке и к наличию испытательных стендов у Участника:

| № п/п | Наименование оснастки и испытательных стендов | Кол-во, ед. |
|-------|--|-------------|
| 1 | Подъемные сооружения (включая автовышки-гидроподъемники, автокраны, лебедки) | 1 |
| 2 | Контрольные грузы для испытаний | 1 |
| 3 | Стенд для испытания ОНК-140/160 | 1 |
| 4 | Стенд для испытания ограничителя подъема груза | 1 |
| 5 | Сварочный аппарат | 1 |
| 6 | Газосварочное оборудование | 1 |

2. Правила контроля и приемки выполненного задания:

- 2.1. Договорная и сметная документация должна соответствовать требованиям действующего гражданского законодательства РФ и действующим нормативно-техническим документам;
- 2.2. Исполнительная документация – акт приемки выполненных работ (унифицированная форма № КС-2) должен быть оформлен в соответствии с постановлением Госкомстата России от 11 ноября 1999 года № 100;
- 2.3. Результат выполненной работы должен соответствовать требованиям «Правил безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» (утверждены Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, приказ от 12.11.2013 №533), РД 10-112-1-04 "Рекомендации по экспертному обследованию грузоподъемных машин. Общие положения", РД 10-112-2-09 "Методические рекомендации по экспертному обследованию

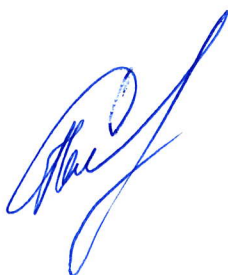
грузоподъемных машин. Часть 2. Краны стреловые общего назначения и краны манипуляторы грузоподъемные";

3. **Прочие требования:** Исполнитель несет гарантийные обязательства в течение не менее 1-го года по качеству выполненных работ, с устранением выявленных дефектов проведенных работ за счет собственных сил и средств. В случае повторного отрицательного заключения экспертного обследования ПС с истекшим сроком эксплуатации, ремонт производится за счет собственных сил и средств Исполнителя.
4. **Условия оплаты:** стоимость выполненных работ оплачивается в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней на основании подписанных сторонами актов о приемке выполненных работ.
5. начальная (предельная) цена закупаемых услуг составляет: **3 247 787 (Три миллиона двести сорок семь тысяч семьсот восемьдесят семь) рублей 00 копеек, с учетом НДС.**

Приложение:

1. График проведения ремонтных работ подъемных сооружений.
2. График проведения работ по экспертному обследованию, техническому диагностированию подъемных сооружений с истекшим сроком эксплуатации.
3. График проведения работ по техническому обслуживанию, ремонту и наладке приборов безопасности подъемных сооружений.
4. График проведения ПТО подъемных сооружений.
6. Виды услуг по ремонту подъемных сооружений.
7. Примерный перечень запасных частей для ремонта подъемных сооружений.


Начальник отдела Л и МТО



Сангариев Р.А.

| График проведения ремонтных работ подъемных сооружений АО "Чеченэнерго" в 2021г. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|----------------|-----------|------------------|----------------|-------------------------|---------|------|--------|-----|------|-------|--------|----------|---------|--------|---------|-------------------------------------|
| №, п/п | Наименование | | | | | Период проведения работ | | | | | | | | | | | | Местонахождение ПС |
| | Марка, модель ПС | Гос. рег. № ТС | Зав. № ПС | Рег. № ПС | Год выпуска ПС | 1 кв. | | | 2 кв. | | | 3 кв. | | 4 кв. | | | | |
| | | | | | | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль | август | сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | |
| 1 | КС-3579 | M993MA95 | 711 | 63 | 2000 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 2 | КС-2571Б | A207AP95 | 158 | 118 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Курчалой, Кадырова, 191 |
| 3 | КС-2571Б | A229AP95 | 157 | 122 | 2004 | | | | | | | | | | | | | г. Урус-Мартан, ул.Шерипова, 21 |
| 4 | КС-2574 | M995MA95 | 143 | 62 | 2000 | | | | | | | | | | | | | ст. Наурская, ул. Энергетиков,1 |
| 5 | АГП-18А | A435AP95 | 64 | 191 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Шатой ул. Кадырова 2 |
| 6 | АГП-18А | A436AP95 | 62 | 156 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Ведено, Кадырова, 62. |
| 7 | АГП-18А | A321AP95 | 54 | 189 | 2004 | | | | | | | | | | | | | ст. Наурская, ул. Энергетиков,1 |
| 8 | АГП-18А | A508AP95 | 55 | 154 | 2004 | | | | | | | | | | | | | ст. Шелковская, ул. Шаповалова д. 2 |
| 9 | АГП-18А | A506AP95 | 55 | 1219 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Знаменское, ул.Лесная, б/н |
| 10 | АГП-18А | A315AP95 | 50 | 126 | 2004 | | | | | | | | | | | | | г. Урус-Мартан, ул.Шерипова, 21 |
| 11 | АГП-18А | A405AP95 | 60 | 150 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Ачхой-Мартан , ул.Мамакаева 22 |
| 12 | АГП-18А | A318AP95 | 56 | 127 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Ачхой-Мартан , ул.Мамакаева 22 |
| 13 | АГП-18 | T834PE95 | 55 | 154 | 1993 | | | | | | | | | | | | | ст. Червленая, ул. Энергетиков б/н |
| 14 | АП-17Э | K901XC95 | 520496 | 35 | 1996 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 15 | АП-18 | X422BC95 | 69 | 483 | 2007 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 16 | АПТ-17 | A653PX95 | 460 | 261 | 2006 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 17 | АПТ-17 | B650XK95 | 454 | 260 | 2006 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 18 | АП-17А-04 | B578MK95 | 869 | 32 | 2000 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 19 | АГП-36.01 | T869PE95 | 5 | 92 | 2003 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 20 | ТВ-26 | X035AT95 | 1 | 54 | 2001 | | | | | | | | | | | | | ст. Червленая, ул. Энергетиков б/н |
| 21 | ТВ-26 | Y556AO95 | 22 | 15 | 2001 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 22 | ТВ-26 | K878XC95 | 23 | 57 | 2001 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 23 | КС-35719 | X143HC95 | 2429 | 1450 | 2011 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 24 | АГП-20Т | B402OX95 | 9421 | | 2015 | | | | | | | | | | | | | г. Гудермес, ул.Береговая д.5 |
| 25 | АГП-20Т | B469CP95 | 90 | | 2015 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 26 | КС-35719 8А | X605HC95 | 52 | 1451 | 2011 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 27 | АГП-22 | B872KE95 | 38 | 1564 | 2012 | | | | | | | | | | | | | ст. Червленая ул. Энергетиков б/н |
| 28 | АГП-22 | B964AX95 | 1565 | 1589 | 2012 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 29 | ПМС-212-02 | B293HP95 | 407 | A33-00009-0002пс | 2014 | | | | | | | | | | | | | г. Аргун, ул. Аксактемирова б/н |
| 30 | ПМС-212-02 | B573MK95 | 406 | A33-00009-0001пс | 2014 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 31 | ПМС-212-02 | B574MK95 | 405 | A33-00009-0003пс | 2014 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 32 | КС-35719 8А | B792AX95 | 80 | 1638 | 2012 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 33 | ПМС-212-02 | B576MK95 | 404 | A33-00009-0004пс | 2014 | | | | | | | | | | | | | г. Гудермес, ул. Школьная 20 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|-----------|----------|------------------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------------------------------|
| 34 | Чайка-Сервис 27846S | B259YE95 | 318T924 | A33-00009-0010пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 35 | KC-55713-5B | B493YE95 | 1203 | A33-00009-0016пс | 2017 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 36 | Чайка-Сервис 27846S | B645YE95 | 318T922 | A33-00009-0015пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 37 | Чайка-Сервис 27846P | B304YE95 | 318T920 | A33-00009-0017пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 38 | 658610 KM.10-390 | B136YE95 | 1858 | A33-00009-0018пс | 2017 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 39 | Fassi F155A.0.23.П | B364YE95 | 14 | A33-00009-0009пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 40 | Чайка-Сервис 27846S | B331YE95 | 318T918 | A33-00009-0007пс | 2017 | | | | | | | | | | | | | с. Ножай-юрт, ул.Кадырова А.А. д.163 |
| 41 | Чайка-Сервис 27846S | B644YE95 | 318T916 | A33-0009-0005пс | 2017 | | | | | | | | | | | | | г.Шали, ул. Фронзе № 4 |
| 42 | СПМ. UNIC UR-V 504.П | B128YE95 | 43 | A33-00009-0014пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 43 | KC-65713-5 | B407YE95 | 214 | A33-00009-0012пс | 2017 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 44 | KC-55713-5B | B349YE95 | 1214 | A33-00009-0019пс | 2017 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 45 | Чайка-Сервис 2784BR | B587YE95 | 315T371 | A33-00009-0013пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 46 | Чайка-Сервис 27846S | B921YE95 | 318T926 | A33-00009-0011пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Гудермес, ул.Береговая д.5 |
| 47 | Чайка-Сервис 27846S | B901YE95 | 318T917 | A33-00009-0006пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | с. Курчалой, Кадырова, 191 |
| 48 | Чайка-Сервис 27846P | B905YE95 | 318T919 | A33-00009-0008пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Гудермес, ул. Школьная 37 |
| 49 | Чайка-Сервис 2784BR | B284YE95 | 315T334 | A33-00009-0021пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермеская, 29 |
| 50 | Чайка-Сервис 2784BR | B688YE95 | 315T477 | A33-00009-0020пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермеская, 29 |
| 51 | Чайка-Сервис 2784BR | B895YE95 | 315T476 | A33-00009-0022пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г.Аргун, Пещевиков б/н |
| 52 | Чайка-Сервис 27844S (АГП TR-318) | E180KB126 | 318TR001 | | 2018 | | | | | | | | | | | | | ст. Наурская, ул. Энергетиков,1 |
| 53 | Чайка-Сервис 27844S (АГП TR-318) | E202KB126 | 318TR002 | | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |

 с истекшим сроком эксплуатации

| Г Р А Ф И К | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|----------|--------|--------|-------------|-------------------------|---------|------|--------|-----|------|-------|--------|----------|---------|--------|---------|-------------------------------------|
| проведения работ по экспертному обследованию, техническому диагностированию подъемных сооружений с истекшим сроком эксплуатации АО "Чеченэнерго" в 2021г. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| №, п/п | Наименование | | | | | период проведения работ | | | | | | | | | | | | Местонахождение ПС |
| | Марка, модель ПС | гос № | Зав. № | Рег. № | год выпуска | 1 кв. | | | 2 кв. | | | 3 кв. | | | 4 кв. | | | |
| | | | | | | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль | август | сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | |
| 1 | КС-3579 | M993MA95 | 711 | 63 | 2000 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 2 | КС-2571Б | A207AP95 | 158 | 118 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Курчалой, Кадырова, 191 |
| 3 | КС-2571Б | A229AP95 | 157 | 122 | 2004 | | | | | | | | | | | | | г. Урус-Мартан, ул.Шерипова, 21 |
| 4 | КС-2574 | M995MA95 | 143 | 62 | 2000 | | | | | | | | | | | | | ст. Наурская, ул. Энергетиков,1 |
| 5 | АГП-18А | A435AP95 | 64 | 191 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Шатой ул. Кадырова 2 |
| 6 | АГП-18А | A436AP95 | 62 | 156 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Ведено, Кадырова, 62. |
| 7 | АГП-18А | A321AP95 | 54 | 189 | 2004 | | | | | | | | | | | | | ст. Наурская, ул. Энергетиков,1 |
| 8 | АГП-18А | A508AP95 | 55 | 154 | 2004 | | | | | | | | | | | | | ст. Шелковская, ул. Шаповалова д. 2 |
| 9 | АГП-18А | A506AP95 | 55 | 1219 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Знаменское, ул.Лесная, б/н |
| 10 | АГП-18А | A315AP95 | 50 | 126 | 2004 | | | | | | | | | | | | | г. Урус-Мартан, ул.Шерипова, 21 |
| 11 | АГП-18А | A405AP95 | 60 | 150 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Ачхой-Мартан , ул.Мамакаева 22 |
| 12 | АГП-18А | A318AP95 | 56 | 127 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Ачхой-Мартан , ул.Мамакаева 22 |
| 13 | АГП-18 | T834PE95 | 55 | 154 | 1993 | | | | | | | | | | | | | ст. Червленая, ул. Энергетиков б/н |
| 14 | АП-17Э | K901XC95 | 520496 | 35 | 1996 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 15 | АП-18 | X422BC95 | 69 | 483 | 2007 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 16 | АПТ-17 | A653PX95 | 460 | 261 | 2006 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 17 | АПТ-17 | B650XK95 | 454 | 260 | 2006 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 18 | АП-17А-04 | B578MK95 | 869 | 32 | 2000 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 19 | АГП-36.01 | T869PE95 | 5 | 92 | 2003 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 20 | ТВ-26 | X035AT95 | 1 | 54 | 2001 | | | | | | | | | | | | | ст. Червленая, ул. Энергетиков б/н |
| 21 | ТВ-26 | Y556AO95 | 22 | 15 | 2001 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 22 | ТВ-26 | K878XC95 | 23 | 57 | 2001 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 23 | АГП-22 | B872KE95 | 38 | 1564 | 2012 | | | | | | | | | | | | | ст. Червленая ул. Энергетиков б/н |
| 24 | АГП-22 | B964AX95 | 1565 | 1589 | 2012 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |

Г Р А Ф И К

проведения работ по техническому обслуживанию, ремонту и наладке приборов безопасности подъемных сооружений АО "Чеченэнерго" в 2021г.

| | Наименование | | | | | период проведения работ | | | | | | | | | | | | Местонахождение ПС |
|--------|---------------------|----------|---------|------------------|-------------|-------------------------|---------|------|--------|-----|------|-------|--------|----------|---------|--------|---------|-------------------------------------|
| №, п/п | Марка, модель ПС | гос № | Зав. № | Рег. № | год выпуска | 1 кв. | | | 2 кв. | | | 3 кв. | | | 4 кв. | | | |
| | | | | | | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль | август | сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | |
| 1 | КС-3579 | M993MA95 | 711 | 63 | 2000 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 2 | КС-2571Б | A207AP95 | 158 | 118 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Курчалой, Кадырова, 191 |
| 3 | КС-2571Б | A229AP95 | 157 | 122 | 2004 | | | | | | | | | | | | | г. Урус-Мартан, ул.Шерипова, 21 |
| 4 | КС-2574 | M995MA95 | 143 | 62 | 2000 | | | | | | | | | | | | | ст. Наурская, ул. Энергетиков,1 |
| 5 | АГП-18А | A435AP95 | 64 | 191 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Шатой ул. Кадырова 2 |
| 6 | АГП-18А | A436AP95 | 62 | 156 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Ведено, Кадырова, 62. |
| 7 | АГП-18А | A321AP95 | 54 | 189 | 2004 | | | | | | | | | | | | | ст. Наурская, ул. Энергетиков,1 |
| 8 | АГП-18А | A508AP95 | 55 | 154 | 2004 | | | | | | | | | | | | | ст. Шелковская, ул. Шаповалова д. 2 |
| 9 | АГП-18А | A506AP95 | 55 | 1219 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Знаменское, ул.Лесная, б/н |
| 10 | АГП-18А | A315AP95 | 50 | 126 | 2004 | | | | | | | | | | | | | г. Урус-Мартан, ул.Шерипова, 21 |
| 11 | АГП-18А | A405AP95 | 60 | 150 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Ачхой-Мартан , ул.Мамакаева 22 |
| 12 | АГП-18А | A318AP95 | 56 | 127 | 2004 | | | | | | | | | | | | | с. Ачхой-Мартан , ул.Мамакаева 22 |
| 13 | АГП-18 | T834PE95 | 55 | 154 | 1993 | | | | | | | | | | | | | ст. Червленная, ул. Энергетиков б/н |
| 14 | АП-17Э | K901XC95 | 520496 | 35 | 1996 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 15 | АП-18 | X422BC95 | 69 | 483 | 2007 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 16 | АПТ-17 | A653PX95 | 460 | 261 | 2006 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 17 | АПТ-17 | B650XK95 | 454 | 260 | 2006 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 18 | АП-17А-04 | B578MK95 | 869 | 32 | 2000 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 19 | АГП-36.01 | T869PE95 | 5 | 92 | 2003 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 20 | ТВ-26 | X035AT95 | 1 | 54 | 2001 | | | | | | | | | | | | | ст. Червленная, ул. Энергетиков б/н |
| 21 | ТВ-26 | Y556AO95 | 22 | 15 | 2001 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 22 | ТВ-26 | K878XC95 | 23 | 57 | 2001 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 23 | КС-35719 | X143HC95 | 2429 | 1450 | 2011 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 24 | АГП-20Т | B402OX95 | 9421 | | 2015 | | | | | | | | | | | | | г. Гудермес, ул.Береговая д.5 |
| 25 | АГП-20Т | B469CP95 | 90 | | 2015 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 26 | КС-35719 8А | X605HC95 | 52 | 1451 | 2011 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 27 | АГП-22 | B872KE95 | 38 | 1564 | 2012 | | | | | | | | | | | | | ст. Червленная ул. Энергетиков б/н |
| 28 | АГП-22 | B964AX95 | 1565 | 1589 | 2012 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 29 | ПМС-212-02 | B293HP95 | 407 | A33-00009-0002пс | 2014 | | | | | | | | | | | | | г. Аргун, ул. Аксактемирова б/н |
| 30 | ПМС-212-02 | B573MK95 | 406 | A33-00009-0001пс | 2014 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 31 | ПМС-212-02 | B574MK95 | 405 | A33-00009-0003пс | 2014 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермская, 29 |
| 32 | КС-35719 8А | B792AX95 | 80 | 1638 | 2012 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 33 | ПМС-212-02 | B576MK95 | 404 | A33-00009-0004пс | 2014 | | | | | | | | | | | | | г. Гудермес, ул. Школьная 20 |
| 34 | Чайка-Сервис 278465 | B259UE95 | 318Т924 | A33-00009-0010пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 35 | КС-55713-5В | B493UE95 | 1203 | A33-00009-0016пс | 2017 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|-----------|----------|------------------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------|
| 36 | Чайка-Сервис 27846S | B645YE95 | 318T922 | A33-00009-0015пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 37 | Чайка-Сервис 27846P | B304YE95 | 318T920 | A33-00009-0017пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 38 | 658610 КМ.10-390 | B136YE95 | 1858 | A33-00009-0018пс | 2017 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 39 | Fassi F155A.0.23.П | B364YE95 | 14 | A33-00009-0009пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 40 | Чайка-Сервис 27846S | B331YE95 | 318T918 | A33-00009-0007пс | 2017 | | | | | | | | | | | | | с. Ножай-юрт, ул.Кадырова А.А. №163 |
| 41 | Чайка-Сервис 27846S | B644YE95 | 318T916 | A33-0009-0005пс | 2017 | | | | | | | | | | | | | г.Шали, ул. Фронзе № 4 |
| 42 | СПМ. UNIC UR-V 504.П | B128YE95 | 43 | A33-00009-0014пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 43 | КС-65713-5 | B407YE95 | 214 | A33-00009-0012пс | 2017 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 44 | КС-55713-5B | B349YE95 | 1214 | A33-00009-0019пс | 2017 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 45 | Чайка-Сервис 2784BR | B587YE95 | 315T371 | A33-00009-0013пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 46 | Чайка-Сервис 27846S | B921YE95 | 318T926 | A33-00009-0011пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Гудермес, ул.Береговая д.5 |
| 47 | Чайка-Сервис 27846S | B901YE95 | 318T917 | A33-00009-0006пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | с. Курчалой, Кадырова, 191 |
| 48 | Чайка-Сервис 27846P | B905YE95 | 318T919 | A33-00009-0008пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Гудермес, ул. Школьная 37 |
| 49 | Чайка-Сервис 2784BR | B284YE95 | 315T334 | A33-00009-0021пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермеская, 29 |
| 50 | Чайка-Сервис 2784BR | B688YE95 | 315T477 | A33-00009-0020пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермеская, 29 |
| 51 | Чайка-Сервис 2784BR | B895YE95 | 315T476 | A33-00009-0022пс | 2018 | | | | | | | | | | | | | г.Аргун, Пещевиков б/н |
| 52 | Чайка-Сервис 27844S (АГП TR-318) | E180KB126 | 318TR001 | | 2018 | | | | | | | | | | | | | ст. Наурская, ул. Энергетиков,1 |
| 53 | Чайка-Сервис 27844S (АГП TR-318) | E202KB126 | 318TR002 | | 2018 | | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |

| Г Р А Ф И К | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|----------|--------|------------------|-------------|-------------------------|---------|------|--------|-----|------|-------|--------|----------|---------|--------|----------------------------------|
| проведения ПТО подъемных сооружений АО "Чеченэнерго" в 2021г. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| №, п/п | Наименование | | | | | период проведения работ | | | | | | | | | | | |
| | Марка, модель ПС | гос № | Зав. № | Рег. № | год выпуска | 1 кв. | | | 2 кв. | | | 3 кв. | | 4 кв. | | | |
| | | | | | | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль | август | сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь |
| 1 | КС-35719 | X143HC95 | 2429 | 1450 | 2011 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 2 | АГП-20Т | B402OX95 | 9420 | | 2015 | | | | | | | | | | | | г. Гудермес, ул.Береговая д.5 |
| 3 | АГП-20Т | B469CP95 | 9421 | | 2015 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 4 | КС-35719 8А | X605HC95 | 52 | 1451 | 2011 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 5 | ПМС-212-02 | B293HP95 | 407 | A33-00009-0002пс | 2014 | | | | | | | | | | | | г. Аргун, ул. Аксактемирова б/н |
| 6 | ПМС-212-02 | B573MK95 | 406 | A33-00009-0001пс | 2014 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермесская, 29 |
| 7 | ПМС-212-02 | B574MK95 | 405 | A33-00009-0003пс | 2014 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермесская, 29 |
| 8 | ПМС-212-02 | B576MK95 | 404 | A33-00009-0004пс | 2014 | | | | | | | | | | | | г. Гудермес, ул. Школьная 20 |
| 9 | КС-35719 8А | B792AX95 | 80 | 1638 | 2012 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 10 | КС-55713-5В | B493YE95 | 1203 | A33-00009-0016пс | 2017 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 11 | КС-55713-5В | B349YE95 | 1214 | A33-00009-0019пс | 2017 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 12 | КС-65713-5 | B407YE95 | 214 | A33-00009-0012пс | 2017 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 13 | 658610 КМ.10-390 | B136YE95 | 1858 | A33-00009-0018пс | 2017 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |

| Г Р А Ф И К | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------------|-----------|----------|------------------|-------------|-------------------------|---------|------|--------|-----|------|-------|--------|----------|---------|--------|--------------------------------------|
| проведения ЧТО подъемных сооружений АО "Чеченэнерго" в 2021г. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| №, п/п | Наименование | | | | | период проведения работ | | | | | | | | | | | |
| | Марка, модель ПС | гос № | Зав. № | Рег. № | год выпуска | 1 кв. | | | 2 кв. | | | 3 кв. | | | 4 кв. | | |
| | | | | | | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль | август | сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь |
| 1 | Чайка-Сервис 27846S | B259YE95 | 318T924 | A33-00009-0010пс | 2018 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 2 | Чайка-Сервис 27846S | B645YE95 | 318T922 | A33-00009-0015пс | 2018 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 3 | Чайка-Сервис 27846P | B304YE95 | 318T920 | A33-00009-0017пс | 2018 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 4 | Fassi F155A.0.23.П | B364YE95 | 14 | A33-00009-0009пс | 2018 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 5 | Чайка-Сервис 27846S | B331YE95 | 318T918 | A33-00009-0007пс | 2017 | | | | | | | | | | | | с. Ножай-юрт, ул.Кадырова А.А. д.163 |
| 6 | Чайка-Сервис 27846S | B644YE95 | 318T916 | A33-0009-0005пс | 2017 | | | | | | | | | | | | г.Шали, ул. Фронзе № 4 |
| 7 | СПМ. UNIC UR-V 504.П | B128YE95 | 43 | A33-00009-0014пс | 2018 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 8 | Чайка-Сервис 2784BR | B587YE95 | 315T371 | A33-00009-0013пс | 2018 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |
| 9 | Чайка-Сервис 27846S | B921YE95 | 318T926 | A33-00009-0011пс | 2018 | | | | | | | | | | | | г. Гудермес, ул.Береговая д.5 |
| 10 | Чайка-Сервис 27846S | B901YE95 | 318T917 | A33-00009-0006пс | 2018 | | | | | | | | | | | | с. Курчалой, Кадырова, 191 |
| 11 | Чайка-Сервис 27846P | B905YE95 | 318T919 | A33-00009-0008пс | 2018 | | | | | | | | | | | | г. Гудермес, ул. Школьная 37 |
| 12 | Чайка-Сервис 2784BR | B284YE95 | 315T334 | A33-00009-0021пс | 2018 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермеская, 29 |
| 13 | Чайка-Сервис 2784BR | B688YE95 | 315T477 | A33-00009-0020пс | 2018 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Гудермеская, 29 |
| 14 | Чайка-Сервис 2784BR | B895YE95 | 315T476 | A33-00009-0022пс | 2018 | | | | | | | | | | | | г.Аргун, Пещевиков б/н |
| 15 | Чайка-Сервис 27844S (АГП TR-318) | E180KB126 | 318TR001 | | 2018 | | | | | | | | | | | | ст. Наурская, ул. Энергетиков,1 |
| 16 | Чайка-Сервис 27844S (АГП TR-318) | E202KB126 | 318TR002 | | 2018 | | | | | | | | | | | | г. Грозный, ул. Д.Бедного, 24 |

Виды услуг по ремонту подъемных сооружений в 2021г.

| Автомобильные краны | | |
|---------------------|--|---|
| № п/п | Наименование | Цена каждого товара, работы, услуги, являющихся предметом закупки и входящих в состав Лота (руб. без НДС) |
| 1 | Дефектовка а/к до 25 т. | 6 240,00 |
| 2 | Демонтаж крюковой подвески до 14 т. | 910,00 |
| 3 | Демонтаж крюковой подвески от 14 т. до 25 т. | 1 170,00 |
| 4 | Разборка крюковой подвески | 3 042,00 |
| 5 | Сборка крюковой подвески | 3 042,00 |
| 6 | Демонтаж, монтаж блоков полиспаста оголовка стрелы | 5 109,00 |
| 7 | Замена габаритного фонаря оголовка стрелы | 1 560,00 |
| 8 | Замена щеки крюковой подвески (без разборки) | 8 970,00 |
| 9 | Демонтаж каната (г/п до 25 т.) | 2 548,00 |
| 10 | Демонтаж стрелы (г/п до 25 т.) | 8 814,00 |
| 11 | Монтаж стрелы (г/п до 25т.) | 8 814,00 |
| 12 | Разборка стрелы на секции (2 секции) | 8 502,00 |
| 13 | Разборка стрелы на секции (3 секции) | 16 770,00 |
| 14 | Разборка стрелы на секции (4 секции) | 20 800,00 |
| 15 | Разборка стрелы на секции (5 секций) | 26 520,00 |
| 16 | Сборка стрелы на секции (2 секции) | 8 502,00 |
| 17 | Сборка стрелы на секции (3 секции) | 16 770,00 |
| 18 | Сборка стрелы на секции (4 секции) | 20 800,00 |
| 19 | Сборка стрелы на секции (5 секций) | 26 520,00 |
| 20 | Ремонт роликов, щёк, ригельных планок, механизма выдвижения стрелы | 23 309,00 |
| 21 | Демонтаж, монтаж кабельных линий при разборке стрелы | 4 940,00 |
| 22 | Ремонт стойки под стрелу | 7 670,00 |
| 23 | Монтаж ограничительной шпильки от схода каната | 2 054,00 |
| 24 | Ремонт нижнего несущего пояса секции стрелы (накладка полосы) | 15 041,00 |
| 25 | Ремонт скользунов (без стоимости) | 12 090,00 |
| 26 | Ремонт соединения пяты стрелы с порталом (без втулок, пальца) | 35 000,00 |
| 27 | Разборка гидроцилиндра телескопирования | 5 512,00 |
| 28 | Ремонт гидроцилиндра телескопирования | 6 045,00 |
| 29 | Сборка гидроцилиндра телескопирования | 6 890,00 |
| 30 | Демонтаж, монтаж гидроцилиндра телескопирования | 3 510,00 |
| 31 | Ремонт гидроцилиндра телескопирования (в т.ч. монтаж, демонтаж) | 18 265,00 |
| 32 | Демонтаж, монтаж гидроцилиндра подъёма стрелы | 3 237,00 |
| 33 | Разборка гидроцилиндра подъёма стрелы | 4 160,00 |
| 34 | Ремонт гидроцилиндра подъёма стрелы | 6 240,00 |
| 35 | Сборка гидроцилиндра подъёма стрелы | 5 538,00 |
| 36 | Ремонт узла соединения г/цилиндра подъёма стрелы к поворотной платформе/к стреле | 12 480,00 |
| 37 | Замена подшипника гидроцилиндра подъёма стрелы | 8 255,00 |
| 38 | Ремонт пальца гидроцилиндра подъёма стрелы (наплавка, токарная обработка) | 9 100,00 |

| | | |
|----|--|-----------|
| 39 | Ремонт гидроцилиндра подъёма стрелы (в т.ч. монтаж, демонтаж) | 15 444,00 |
| 40 | Демонтаж поворотной платформы | 21 879,00 |
| 41 | Монтаж поворотной платформы | 22 100,00 |
| 42 | Демонтаж электропроводки поворотной платформы | 15 730,00 |
| 43 | Монтаж электропроводки поворотной платформы | 19 240,00 |
| 44 | Демонтаж ОПУ | 9 295,00 |
| 45 | Монтаж ОПУ | 9 490,00 |
| 46 | Смазка ОПУ | 1 690,00 |
| 47 | Протяжка болтов крепления ОПУ к неповоротной раме | 7 930,00 |
| 48 | Протяжка болтов крепления поворотной платформы к ОПУ | 6 448,00 |
| 49 | Замена роликов ОПУ (доукомплектовка) 1 шт. | 819,00 |
| 50 | Демонтаж неповоротной рамы | 18 018,00 |
| 51 | Монтаж неповоротной рамы | 19 760,00 |
| 52 | Демонтаж передней балки неповоротной рамы | 2 717,00 |
| 53 | Монтаж передней балки | 2 769,00 |
| 54 | Демонтаж поворотного редуктора | 2 665,00 |
| 55 | Демонтаж редуктора поворота | 2 379,00 |
| 56 | Разборка редуктора поворота | 2 145,00 |
| 57 | Ремонт редуктора поворота (без замены шестерен, валов, подшипников) | 4 810,00 |
| 58 | Сборка редуктора поворота | 2 418,00 |
| 59 | Монтаж редуктора поворота | 3 757,00 |
| 60 | Ремонт редуктора поворота (без замены шестерен, валов, подшипников), в т.ч. демонтаж, монтаж, разборка, сборка | 15 509,00 |
| 61 | Ремонт ленты тормоза поворота | 1 274,00 |
| 62 | Протяжка болтов поворотного редуктора | 1 430,00 |
| 63 | Демонтаж гидромотора поворотного редуктора | 1 716,00 |
| 64 | Монтаж гидромотора поворотного редуктора | 2 054,00 |
| 65 | Демонтаж, монтаж токосъёмника | 2 574,00 |
| 66 | Ремонт токосъёмника | 5 525,00 |
| 67 | Демонтаж, ремонт, монтаж токосъёмника | 7 254,00 |
| 68 | Демонтаж, монтаж центрального коллектора | 4 160,00 |
| 69 | Разборка центрального коллектора | 1 040,00 |
| 70 | Сборка центрального коллектора | 1 040,00 |
| 71 | Монтаж центрального коллектора | 4 641,00 |
| 72 | Ремонт центрального коллектора (нового образца) | 11 180,00 |
| 73 | Ремонт центрального коллектора (старого образца) | 5 460,00 |
| 74 | Замена трубки центрального коллектора (в т.ч. демонтаж, монтаж) | 8 866,00 |
| 75 | Демонтаж, монтаж барабана грузовой лебедки | 4 862,00 |
| 76 | Ремонт канатоукладчика (без запасных частей) | 4 030,00 |
| 77 | Разборка, ремонт, сборка барабана грузовой лебедки, (без замены деталей) | 12 870,00 |
| 78 | Демонтаж гидромотора грузовой лебедки | 1 716,00 |
| 79 | Замена резиновой муфты гидромотора грузовой лебедки (+ п.78) | 1 885,00 |
| 80 | Ремонт гидромотора грузовой лебедки (без запасных частей) | 8 060,00 |
| 81 | Монтаж гидромотора грузовой лебедки | 2 145,00 |
| 82 | Демонтаж редуктора грузовой лебедки | 3 835,00 |
| 83 | Ремонт редуктора грузовой лебедки (без замены шестерен, валов, подшипников) | 15 080,00 |
| 84 | Демонтаж, монтаж тормозного устройства грузовой лебедки | 2 327,00 |
| 85 | Разборка, ремонт, сборка тормозного устройства грузовой лебедки | 2 587,00 |
| 86 | Ремонт ленты тормоза грузовой лебедки | 1 430,00 |

| | | |
|-----|--|------------------|
| 87 | Ремонт размыкателя тормоза грузовой лебедки | 1 768,00 |
| 88 | Ремонт размыкателя секции стрелы | 1 768,00 |
| 89 | Демонтаж выносной опоры | 2 522,00 |
| 90 | Ремонт соединения выносной опоры к неповоротной раме (4 шт.) | 29 250,00 |
| 91 | Ремонт отверстий фиксации выносных опор в транспортном и рабочем положении | 13 650,00 |
| 92 | Монтаж выносной опоры | 2 678,00 |
| 93 | Ремонт гидрораспределителя выносной опоры (в т.ч. монтаж, демонтаж) | 5 928,00 |
| 94 | Демонтаж гидроцилиндра выносной опоры | 2 054,00 |
| 95 | Разборка гидроцилиндра выносной опоры | 1 924,00 |
| 96 | Ремонт гидроцилиндра выносной опоры | 2 925,00 |
| 97 | Сборка гидроцилиндра выносной опоры | 2 288,00 |
| 98 | Монтаж гидроцилиндра выносной опоры | 1 599,00 |
| 99 | Разборка, ремонт, сборка гидроцилиндра выносной опоры | 5 590,00 |
| 100 | Ремонт гидроцилиндра выносной опоры (в т.ч. монтаж, демонтаж) | 8 645,00 |
| 101 | Демонтаж гидроцилиндра выдвижения выносной опоры | 2 002,00 |
| 102 | Ремонт гидроцилиндра выдвижения выносной опоры | 5 148,00 |
| 103 | Монтаж гидроцилиндра выдвижения выносной опоры | 2 002,00 |
| 104 | Ремонт гидроцилиндра выдвижения выносной опоры (в т.ч. монтаж, демонтаж) | 7 072,00 |
| 105 | Замена РВД (без стоимости РВД) | 234,00 |
| 106 | Замена грузового каната (до 100 м.) | 8 840,00 |
| 107 | Замена грузового каната (от 100 до 133 м.) | 11 180,00 |
| 108 | Замена грузового каната (от 133 до 180 м.) | 14 040,00 |
| 109 | Замена грузового каната (от 180 до 200 м.) | 15 860,00 |
| 110 | Замена грузового каната (от 200 до 250 м.) | 20 020,00 |
| 111 | Замена фильтра гидравлической жидкости | 3 211,00 |
| 112 | Замена гидравлической жидкости в баке | 3 640,00 |
| 113 | Демонтаж, монтаж бака гидравлической жидкости | 2 210,00 |
| 114 | Чистка бака гидравлической жидкости | 2 184,00 |
| 115 | Демонтаж гидронасоса | 2 080,00 |
| 116 | Разборка, сборка гидронасоса | 2 860,00 |
| 117 | Монтаж гидронасоса | 2 340,00 |
| 118 | Устранение течи гидрожидкости (1 место) | 364,00 |
| 119 | Ремонт концевого выключателя подъема крюковой подвески | 5 070,00 |
| 120 | Ремонт датчика угла | 5 330,00 |
| 121 | Настройка ОНК | 14 040,00 |
| 122 | Ремонт, настройка приборов и устройств безопасности | 28 990,00 |
| 123 | Демонтаж кабины крановщика | 6 942,00 |
| 124 | Монтаж кабины крановщика | 7 930,00 |
| 125 | Демонтаж, ревизия отопителя кабины крановщика | 2 184,00 |
| 126 | Ремонт опорного подпятника | 1 911,00 |
| 127 | Изготовление высокого подпятника | 4 420,00 |
| 128 | Изготовление низкого подпятника | 3 705,00 |
| 129 | Ремонт КОМ (без замены валов, шестерен) | 4 810,00 |
| 130 | Ремонт 2-х ходового крана | 1 430,00 |
| 131 | Демонтаж гидрораспределителя рабочего оборудования | 2 587,00 |
| 132 | Ремонт гидрораспределителя рабочего оборудования (в т.ч. демонтаж, монтаж) | 13 520,00 |
| 133 | Ремонт маслопровода от насоса до 2-х ходового крана | 4 940,00 |
| 134 | ПТО автокрана до 16 т. | 10 530,00 |
| 135 | от 16 и более. | 15 210,00 |

| | | |
|-----|--|------------------|
| 136 | ЧТО автокрана до 16 т. | 6 500,00 |
| 137 | от 16 и более. | 10 400,00 |
| 138 | Сварочный шов 100 мм | 1 500,00 |
| 139 | Оформление технической документации | 5 850,00 |
| 140 | Контроль качества сварного шва | 15 600,00 |
| 141 | Испытание, наладка автокрана до 16 т. | 6 240,00 |
| 142 | от 16 до 25 т. | 8 580,00 |
| 143 | Установка антенных блоков, кабельных линий УАС | 6 032,00 |
| 144 | Монтаж креномера | 4 966,00 |
| 145 | Монтаж манометра | 2 405,00 |
| 146 | Фрезеровка гильзы гидроцилиндра под подшипник | 2 730,00 |
| 147 | Изготовление втулки под подшипник ШС.90 | 1 820,00 |
| 148 | Сварка втулки под подшипник в проушине гильзы | 1 950,00 |

| Автогидроподъемники | | |
|---------------------|---|--|
| № п/п | Наименование | Цена каждого товара, работы, услуги, являющихся предметом закупки и входящих в состав Лота (руб. без НДС) |
| 1 | Дефектовка (капитальный ремонт) | 6 240,00 |
| 2 | Дефектовка (средний ремонт) | 4 940,00 |
| 3 | Демонтаж корзины | 2 522,00 |
| 4 | Демонтаж корзины (ПСС-141.28/-141.35) | 8 060,00 |
| 5 | Демонтаж верхнего колена | 3 081,00 |
| 6 | Демонтаж верхнего колена (ПСС-141.28/-141.35) | 6 370,00 |
| 7 | Демонтаж среднего колена | 3 211,00 |
| 8 | Демонтаж среднего колена (разборка стрелы на секции ПСС-141.28/-141.35) | 9 490,00 |
| 9 | Демонтаж нижнего колена | 3 835,00 |
| 10 | Демонтаж нижнего колена (ПСС-141.28/-141.35) | 6 110,00 |
| 11 | Демонтаж гидроцилиндра корзины | 2 574,00 |
| 12 | Демонтаж гидроцилиндра подъема колен | 4 264,00 |
| 13 | Демонтаж дополнительного гидроцилиндра | 2 574,00 |
| 14 | Демонтаж поворотной платформы | 10 140,00 |
| 15 | Демонтаж неповоротной рамы | 12 116,00 |
| 16 | Демонтаж гидроцилиндра выносных опор (4 шт.) | 9 048,00 |
| 17 | Ремонт корзины | 8 840,00 |
| 18 | Монтаж малотеплопроводного материала на перила корзины | 4 940,00 |
| 19 | Разборка гидроцилиндра корзины | 2 691,00 |
| 20 | Ремонт гидроцилиндра корзины | 3 510,00 |
| 21 | Сборка гидроцилиндра корзины | 2 691,00 |
| 22 | Разборка гидроцилиндра подъема колен (2 шт.) | 6 890,00 |
| 23 | Ремонт гидроцилиндра подъема колен стрелы (2 шт.) | 10 816,00 |
| 24 | Сборка гидроцилиндра подъема колен стрелы (2 шт.) | 8 541,00 |
| 25 | Разборка дополнительного гидроцилиндра | 2 691,00 |
| 26 | Ремонт дополнительного гидроцилиндра | 3 510,00 |
| 27 | Сборка дополнительного гидроцилиндра | 2 691,00 |

| | | |
|----|---|-----------|
| 28 | Ремонт верхнего колена (средний) | 11 284,00 |
| 29 | Ремонт верхнего колена (капитальный) | 53 378,00 |
| 30 | Ремонт среднего колена (средний) | 11 284,00 |
| 31 | Ремонт среднего колена (капитальный) | 53 378,00 |
| 32 | Ремонт нижнего колена (средний) | 11 284,00 |
| 33 | Ремонт нижнего колена (капитальный) | 56 355,00 |
| 34 | Ремонт соединения пяты стрелы с порталом | 18 096,00 |
| 35 | Замена цепи выдвижения колен (без стоимости цепи) | 4 966,00 |
| 36 | Замена цепи системы ориентации люльки (без стоимости цепи) | 5 044,00 |
| 37 | Замена звездочек системы ориентации люльки (без стоимости) | 3 835,00 |
| 38 | Замена деревянного настила корзины | 5 460,00 |
| 39 | Замена канатов (без стоимости каната) | 8 268,00 |
| 40 | Замена скользунов выдвижения секции стрелы | 11 570,00 |
| 41 | Стоимость канатов | 12 987,00 |
| 42 | Протяжка болтов крепления ОПУ к неповоротной рамы | 6 396,00 |
| 43 | Протяжка болтов крепления поворотной платформы к ОПУ | 6 396,00 |
| 44 | Демонтаж редуктора поворота | 2 340,00 |
| 45 | Разборка редуктора поворота | 2 340,00 |
| 46 | Ремонт редуктора поворота (без замены валов, шестерен) | 11 011,00 |
| 47 | Сборка редуктора поворота | 2 340,00 |
| 48 | Монтаж редуктора поворота | 2 340,00 |
| 49 | Ремонт гидрораспределителя выносных опор | 8 905,00 |
| 50 | Ремонт сварочных швов тоннеля (1 шт.) | 11 661,00 |
| 51 | Ремонт роликов осей щек втулок (4 шт.) | 20 150,00 |
| 52 | Монтаж поворотной платформы | 11 934,00 |
| 53 | Монтаж неповоротной рамы | 12 870,00 |
| 54 | Монтаж нижнего колена | 3 640,00 |
| 55 | Монтаж среднего колена | 4 810,00 |
| 56 | Монтаж верхнего колена | 3 250,00 |
| 57 | Монтаж корзины | 2 548,00 |
| 58 | Монтаж дополнительного гидроцилиндра | 2 314,00 |
| 59 | Монтаж гидроцилиндра подъема колен | 3 718,00 |
| 60 | Монтаж гидроцилиндра люльки | 2 548,00 |
| 61 | Ремонт следящей системы | 4 927,00 |
| 62 | Разборка гидроцилиндра выносной опоры (4 шт.) | 10 816,00 |
| 63 | Ремонт гидроцилиндра выносной опоры (4 шт.) | 13 936,00 |
| 64 | Сборка гидроцилиндра выносной опоры (4 шт.) | 10 816,00 |
| 65 | Монтаж гидроцилиндра выносной опоры (4 шт.) | 7 748,00 |
| 66 | Ремонт амортизационной стойки колен | 2 964,00 |
| 67 | Ремонт шарнирных соединений г/цилиндра выносных опор нижнее соединение (4 шт.) | 13 468,00 |
| 68 | Ремонт шарнирных соединений г/цилиндра выносных опор верхнее соединение (4 шт.) | 13 468,00 |
| 69 | Ремонт приборов и устройств безопасности | 40 781,00 |
| 70 | Смазка трущихся частей согласно карты смазки (весь механизм) | 6 045,00 |
| 71 | Смазка трущихся частей секции стрелы | 1 430,00 |
| 72 | Подготовка к покраске (мойка, обезжиривание, зачистка мест шелушения, обеспыливание и т.д.) | 6 396,00 |
| 73 | Покраска неповоротной рамы, площадки, шасси (эмаль «Престиж») | 15 470,00 |
| 74 | Покраска рабочего оборудования (эмаль «Престиж») | 16 692,00 |
| 75 | Покраска кабины (эмаль «Престиж») | 15 509,00 |
| 76 | Покраска кабины (Автоэмаль) | 26 000,00 |

| | | |
|-----|--|------------------|
| 77 | Нанесение информационных и предупредительных надписей | 4 745,00 |
| 78 | Демонтаж, монтаж электрооборудования при разборке | 5 018,00 |
| 79 | Демонтаж, монтаж редуктора выдвижения колен | 4 264,00 |
| 80 | Ревизия редуктора выдвижения колен | 8 580,00 |
| 81 | Оформление технической документации | 4 940,00 |
| 82 | Проведение ПТО АГП высотой до 30 м. | 19 500,00 |
| 83 | АГП высотой 30 м. и более. | 24 050,00 |
| 84 | Проведение ЧТО АГП высотой до 22 м. | 3 250,00 |
| 85 | АГП-22, ВС-22, ПСС-121.22 | 5 850,00 |
| 86 | АГП-28, ПСС-141-28Э | 8 450,00 |
| 87 | АГП высотой 30 м. и более. | 11 050,00 |
| 88 | Замена гидравлической жидкости (без стоимости жидкости) | 4 420,00 |
| 89 | Установка приборов безопасности нового поколения | 86 879,00 |
| 90 | Замена аксиально-поршневого гидравлического насоса (без стоимости насоса) | 11 310,00 |
| 91 | Контроль качества сварного шва | 10 400,00 |
| 92 | Ремонт гидрозамка | 1 560,00 |
| 93 | Ремонт ограничителя предельного груза, настройка | 12 259,00 |
| 94 | Ремонт ограничителя выдвижения секции стрелы | 4 160,00 |
| 95 | Ремонт вращающегося соединения | 5 850,00 |
| 96 | Ремонт гидроцилиндра блокировки | 6 214,00 |
| 97 | Ремонт гидроцилиндра выносной опоры (все работы) (1 шт.) | 8 944,00 |
| 98 | Ремонт гидроцилиндра подъема колен стрелы (все работы) (1 шт.) | 11 050,00 |
| 99 | Монтаж креномера | 4 966,00 |
| 100 | Монтаж манометра | 2 405,00 |
| 101 | Монтаж габаритного фонаря | 1 794,00 |
| 102 | Монтаж сигнала | 1 768,00 |
| 103 | Ремонт, монтаж пульта управления (с площадки) | 6 708,00 |
| 104 | Ремонт, монтаж пульта управления (в корзине) | 5 928,00 |
| 105 | Ремонт пульта управления в корзине (средний ремонт) (стоп, пуск двигателя, сигнал) | 4 745,00 |
| 106 | Ремонт пульта управления в корзине (большой ремонт) (стоп, пуск двигателя, сигнал) | 12 090,00 |
| 107 | Ремонт портала | 21 840,00 |
| 108 | Испытание, пусконаладка (средний ремонт) | 6 500,00 |
| 109 | Испытание, пусконаладка (капитальный ремонт) | 8 970,00 |

| Ремонт, наладка (настройка), и обслуживание приборов безопасности | | |
|---|---|---|
| ОНК-140, ОНК-160 | | |
| № п/п | Наименование | Цена каждого товара, работы, услуги, являющихся предметом закупки и входящих в состав Лота (руб. без НДС) |
| 1 | Ремонт кабельных линий | 4 950,00 |
| 2 | Монтаж ОНК-140, ОНК-160 в сборе | 120 000,00 |
| 3 | Монтаж датчика угла | 19 800,00 |
| 4 | Монтаж датчика азимута | 18 930,00 |
| 5 | Монтаж датчика длинны | 9 800,00 |
| 6 | Монтаж кабельного барабана | 19 800,00 |
| 7 | Монтаж МЗОН | 18 300,00 |
| 8 | Монтаж концевого выключателя (бесконтактного), ограничения рабочих операций | 4 250,00 |

| | | |
|---------------------|--|--------------------|
| 9 | Монтаж концевого выключателя ограничения подъема крюковой подвески | 4 500,00 |
| 10 | Замена пружинного устройства | 19 790,00 |
| 11 | Монтаж преобразователя давления | 20 930,00 |
| 12 | Замена кабеля кабельного барабана | 9 000,00 |
| 13 | Настройка, испытание ОНК-140, ОНК-160 | 12400,00/ 19600,00 |
| 14 | Считка информации с регистратора параметров | 2 500,00 |
| 15 | Замена токосъемника | 5 600,00 |
| 16 | Ремонт токосъемника | 5 600,00 |
| 17 | Сервисное техническое обслуживание ПБ | 6 500,00 |
| ОГБ, ОНК-М | | |
| 18 | Ремонт концевого выключателя ограничения подъема крюковой подвески | 3 900,00 |
| 19 | Монтаж креномера | 3 820,00 |
| 20 | Монтаж манометра | 1 850,00 |
| 21 | Ремонт датчика угла | 4 100,00 |
| 22 | Ремонт датчика вылета | 4 750,00 |
| 23 | Установка антенных блоков, кабельных линий УАС | 4 650,00 |
| 24 | Ремонт релейного блока | 7 300,00 |
| 25 | Ремонт сигнализатора опасного напряжения | 6 150,00 |
| 26 | Ремонт концевого выключателя ограничения рабочих операций | 730,00 |
| 27 | Ремонт датчика усилий | 4 300,00 |
| 28 | Ремонт кабельных линий ограничителя грузоподъемности | 3 100,00 |
| 29 | Настройка, испытание ограничителя грузоподъемности | 16 800,00 |
| 30 | Замена токосъемника | 5 600,00 |
| 31 | Ремонт токосъемника | 5 600,00 |
| 32 | Сервисное техническое обслуживание ПБ | 6 500,00 |
| Автогидроподъемники | | |
| 33 | Монтаж датчиков усилия ТО-500 | 13 900,00 |
| 34 | Монтаж преобразователя ПТ-1 | 19 400,00 |
| 35 | Монтаж датчика усилия ПТ-1 | 8 600,00 |
| 36 | Монтаж ограничителя предельного груза ОПГ в сборе | 65 000,00 |
| 37 | Монтаж концевого выключателя блокировки органов управления | 6 300,00 |
| 38 | Ремонт кабельных линий | 4 700,00 |
| 39 | Ремонт концевого выключателя блокировки органов управления | 2 100,00 |
| 40 | Настройка, испытание ограничителя предельного груза | 12 300,00 |
| 41 | Замена токосъемника | 5 600,00 |
| 42 | Ремонт токосъемника | 5 600,00 |
| 43 | Сервисное техническое обслуживание ПБ | 6 500,00 |

Экспертиза промышленной безопасности

| | | |
|---|--|------------------|
| 1 | Проведение экспертизы промышленной безопасности и оформление заключения экспертизы промышленной безопасности (за 1 ед.) | 25 000,00 |
|---|--|------------------|

В стоимость ремонта входит полная разборка узла (агрегата) с последующим обследованием и сборкой.

Данные значения приводятся исключительно для расчета соотношения цены предлагаемых к поставке товаров российского и иностранного происхождения, цены выполнения работ, оказания услуг российскими и иностранными лицами.

Приложение №7 к ТЗ

| Примерный перечень запасных частей для ремонта ПС | | | | |
|---|--|---------------------------------|----------|---|
| № | Наименование марки, характеристики | Каталожный номер | Ед. изм. | Цена каждого товара, работы, услуги, являющихся предметом закупки и входящих в состав Лота (руб. без НДС) |
| 1 | Опорно-поворотное устройство ОПУ 1451 24 отв. | КС-55713.17.100-01 | шт. | 175 200,00 |
| 2 | Опорно-поворотное устройство ОПУ 1451 40 отв. с буртиком (проточкой) | КС-55713.17.100А | шт. | 181 520,00 |
| 3 | Опорно-поворотное устройство ОПУ 1451 24 отв. с буртиком (проточкой) | КС-55713.17.100-01А | шт. | 181 520,00 |
| 4 | Опорно-поворотное устройство ОПУ 1400 40 отв. | ОПУ-1400.40 | шт. | 166 320,00 |
| 5 | Опорно-поворотное устройство ОПУ 1400 24 отв. | ОПУ-1400.24 | шт. | 165 200,00 |
| 6 | Болт крепления опорно-поворотного устройства ОПУ | M20x152 + гайка + шайба | шт. | 372,80 |
| 7 | Болт крепления опорно-поворотного устройства ОПУ | M20x160 + гайка + шайба | шт. | 356,80 |
| 8 | Болт крепления опорно-поворотного устройства ОПУ | M20x170 + гайка + шайба | шт. | 390,40 |
| 9 | Болт крепления опорно-поворотного устройства ОПУ | M20x260 + гайка + шайба | шт. | 472,00 |
| 10 | Комплект болтов крепления ОПУ 1400 мм 24 отв. автокрана Ивановец КС-3577, КС-3574 (48 шт.) | Болты M20x152 | шт. | 2 889,60 |
| 11 | Комплект болтов крепления ОПУ 1451 мм 40 отв. автокрана Ивановец КС-45717 (80 шт.) | Болты M20x152 | шт. | 21 324,80 |
| 12 | Комплект болтов крепления ОПУ 1451 мм 24 отв. автокрана Галичанин КС-4572 (48 шт.) | Болты M20x160, M20x170, M20x260 | шт. | 15 289,60 |
| 13 | Комплект болтов крепления ОПУ 1451 мм 40 отв. автокрана Галичанин КС-55713 (80 шт.) | Болты M20x160, M20x170, M20x260 | шт. | 25 044,80 |
| 14 | Гидроцилиндр выдвижения стрелы автокрана Ивановец КС-3577, КС-35714 (Ø100 x Ø80 x 6000) | КС-4572А.63.900-2А | шт. | 191 040,00 |
| 15 | Гидроцилиндр выдвижения стрелы автокрана Ивановец КС-45717 (Ø125 x Ø100 x 6000) | КС-45717.63.900 | шт. | 223 776,00 |
| 16 | Гидроцилиндр подъема стрелы автокрана Ивановец КС-3577, КС-3574 (Ø200 x Ø160 x 1400) | Ц51.000 | шт. | 174 176,00 |
| 17 | Гидроцилиндр подъема стрелы автокрана Ивановец КС-45717 (Ø220 x Ø160 x 2000) | КС-45717.63.400 | шт. | 190 212,80 |
| 18 | Подшипник гидроцилиндра подъема стрелы | ШСЛ-90 | шт. | 3 385,60 |
| 19 | Гидроцилиндр вывешивания автокрана Ивановец КС-3577, КС-3574, | Ц22А.000 | шт. | 21 904,00 |
| 20 | Гидроцилиндр вывешивания автокрана Ивановец КС-45717 (Ø125 x Ø100 x 580) | КС-45717.31.200-2 | шт. | 38 105,60 |
| 21 | Гидроцилиндр вывешивания автокрана Галичанин КС-55713 (Ø125 x Ø100 x 580) | КС-55713-2.31.200-2 | шт. | 38 105,60 |
| 22 | Гидроцилиндр вывешивания автокрана Галичанин на шасси вездеход (Урал, КамАЗ-43118) (Ø125xØ100x630) | КС-55713-2.31.200-2-01 | шт. | 38 105,60 |
| 23 | Гидроцилиндр выдвижения опор автокрана Галичанин КС-55713 (Ø63 x Ø40 x 1680) | КС-55713-2.31.300-2 | шт. | 30 665,60 |
| 24 | Гидроцилиндр механизма блокировки подвески автокрана КС-3577 | КС-3577.35.020 | шт. | 6 196,80 |
| 25 | Гидроцилиндр механизма блокировки подвески автокрана КС-3574 | КС-3574.35.200 | шт. | 11 652,80 |
| 26 | Механизм блокировки задней подвески автокрана КС-3577 | КС-3577А.35.000 | шт. | 2 560,00 |
| 27 | Механизм блокировки задней подвески автокрана КС-3574 | КС-3574.34.000 | шт. | 81 920,00 |
| 28 | Гидроцилиндр датчика усилий ОПГ | КС-3577.80.780 | шт. | 4 212,80 |
| 29 | Гидрораспределитель основных операций (верхний) | У063.00.000-3 | шт. | 82 745,60 |
| 30 | Гидрораспределитель основных операций (верхний) | У063.00.000-3-02 | шт. | 82 745,60 |
| 31 | Секция напорная гидрораспределителя У063.00.000-3 | У062.10.000-1-10 | шт. | 11 652,80 |
| 32 | Секция промежуточная гидрораспределителя У063.00.000-3 | У061.50.000-2 | шт. | 10 825,60 |
| 33 | Секция сливная гидрораспределителя У063.00.000-3 | У061.00.001-1 | шт. | 10 825,60 |

| | | | | |
|----|---|----------------------|-----|------------|
| 34 | Гидрораспределитель с электромагнитным управлением | ГР 2-3 (24В и 12В) | шт. | 4 048,00 |
| 35 | Гидрораспределитель с электромагнитным управлением, (24В и 12В) | BE/1PE6-573E | шт. | 4 544,00 |
| 36 | Гидрораспределитель с электромагнитным управлением, (24В и 12В) | BE/1PE6-574A | шт. | 4 544,00 |
| 37 | Гидроклапан - регулятор | ГКР 94030 | шт. | 14 793,60 |
| 38 | Гидроклапан - регулятор | ГКР 20-160-25 | шт. | 23 060,80 |
| 39 | Гидроклапан предохранительный | УЗ.34.84.000-1-01 | шт. | 41 081,60 |
| 40 | Клапан обратный управляемый | КС-3577.84.700 | шт. | 5 865,60 |
| 41 | Клапан обратный управляемый | КС-3577.84.700-01 | шт. | 5 865,60 |
| 42 | Клапан предохранительный | КС-3577-3.84.010 | шт. | 8 593,60 |
| 43 | Клапан предохранительный | КС-45717.84.500 | шт. | 8 593,60 |
| 44 | Клапан "ИЛИ" | КС-3577.84.540 | шт. | 1 568,00 |
| 45 | Клапан аварийный | КС-3577.84.400 | шт. | 4 377,60 |
| 46 | Клапан обратный | КС-3577.83.760 | шт. | 2 889,60 |
| 47 | Гидроклапан тормозной | FYY-69 (FD 16 FA) | шт. | 15 785,60 |
| 48 | Гидрораспределитель выносных опор (нижний), 5 секций | КС-3577.83.570 | шт. | 25 044,80 |
| 49 | Гидрораспределитель выносных опор (нижний), 6 секций | КС-3574.83.600-1 | шт. | 29 012,80 |
| 50 | Гидрораспределитель выносных опор (нижний), 5 секций | УЗ.19.00.000-1 | шт. | 57 120,00 |
| 51 | Гидрораспределитель выносных опор (Италия), 5 секций | УЗ.19.00.000-9 | шт. | 46 456,00 |
| 52 | Гидрораспределитель выносных опор (Болгария), 5 секций | PX 346 | шт. | 38 932,80 |
| 53 | Гидрораспределитель выносных опор, 5 секций | УЗ.30.00.000-2-01 | шт. | 66 212,80 |
| 54 | Гидрораспределитель выносных опор, 6 секций | УЗ.30.00.000-2 | шт. | 66 212,80 |
| 55 | Гидрораспределитель выносных опор (Италия), 5 секций | УЗ.30.00.000-9 | шт. | 53 316,80 |
| 56 | Кран двухходовой автокрана Ивановец (сварной) | У034.00.000-11 | шт. | 3 385,60 |
| 57 | Кран двухходовой автокрана Ивановец (сварной) | У034.00.000-9 | шт. | 3 385,60 |
| 58 | Кран двухходовой автокрана Ивановец (поковка) | У034.00.000-11 | шт. | 4 212,80 |
| 59 | Кран двухходовой автокрана Ивановец (поковка) | У034.00.000-9 | шт. | 4 212,80 |
| 60 | Гидрозамок односторонний | 541.08.00 (ГЗ.08.00) | шт. | 3 881,60 |
| 61 | Гидрозамок односторонний | КС-3577.83.200 | шт. | 2 064,00 |
| 62 | Гидрозамок автокрана Ивановец | КС-45717.31.400 | шт. | 4 212,80 |
| 63 | Комплект трубопроводов Ø 10 мм на опоры автокрана Ивановец (12 шт.) | КС-3577.83.050-1 | к-т | 3 385,60 |
| 64 | Комплект трубопроводов Ø 10 мм автокрана Ивановец (32 шт.) | КС-35715, КС-35714 | к-т | 7 188,80 |
| 65 | Комплект трубопроводов Ø 10 мм автокрана Ивановец (24 шт.) | КС-45717.31.060-10 | к-т | 7 188,80 |
| 66 | Комплект трубопроводов - обвязка нижней рамы автокрана Ивановец | КС-3577 | к-т | 10 000,00 |
| 67 | Комплект трубопроводов Ø 10 мм автокрана Галичанин | КС-4572A | к-т | 5 865,60 |
| 68 | Комплект трубопроводов Ø 10 мм автокрана Галичанин (44 шт.) | КС-55713 | к-т | 13 801,60 |
| 69 | Комплект трубопроводов Ø 10 мм автокрана Клинец | КС-35719 | к-т | 4 708,80 |
| 70 | Комплект трубопроводов Ø 10 мм автокрана Клинец | КС-45719 | к-т | 9 008,00 |
| 71 | Комплект трубопроводов Ø 10 мм автокрана Клинец | КС-55713 | к-т | 10 660,80 |
| 72 | Комплект трубопроводов Ø 10 мм автокрана Дрогобыч | КС-3575A (ЗИЛ-133ГЯ) | к-т | 6 032,00 |
| 73 | Комплект трубопроводов Ø 10 мм автокрана Машека | КС-3579 | к-т | 5 040,00 |
| 74 | Комплект трубопроводов Ø 10 мм автокрана Челябинец | КС-45721 | к-т | 8 512,00 |
| 75 | Комплект трубопроводов Ø 10 мм автокрана Ульяновец | МКТ-25 | к-т | 7 520,00 |
| 76 | Тройник (КС-3577.83.019/ КС-3577.84.009) | КС-3577 | шт. | 521,60 |
| 77 | Угольник | КС-3577.84.011 | шт. | 521,60 |
| 78 | Соединение вращающееся автокрана Ивановец | КС-3577.83.300 | шт. | 29 012,80 |
| 79 | Соединение вращающееся автокрана Ивановец | КС-35714.83.300 | шт. | 29 012,80 |
| 80 | Соединение вращающееся автокрана Ивановец | КС-45717.83.300 | шт. | 29 012,80 |
| 81 | Соединение вращающееся автокрана Камышин КС-5576 | КС-5576A.206.00.000 | шт. | 132 345,60 |

| | | | | |
|-----|--|----------------------|-----|------------|
| 82 | Соединение вращающегося автокрана Галичанин КС-4572 | КС-4572.83.500 | шт. | 48 025,60 |
| 83 | Соединение вращающегося автокрана Галичанин КС-55713 | КС-55713-1.83.500 | шт. | 48 025,60 |
| 84 | Соединение вращающегося автокрана Клины КС-35719, КС-45719, КС-55713 | КС-55713-1К.83.500 | шт. | 38 768,00 |
| 85 | Соединение вращающегося автокрана Дрогобыч | КС-3575 (ЗИЛ-133ГЯ) | шт. | 41 412,80 |
| 86 | Соединение вращающегося автокрана Машека КС-45729, КС-55727 | КС-55727.83.06.000 | шт. | 59 600,00 |
| 87 | Бак масляный (гидробак) | КС-3577-2.83.400 | шт. | 29 840,00 |
| 88 | Гидробак | КС-35714.83.500 | шт. | 52 985,60 |
| 89 | Фильтр масляного бака | КС-3577.83.470 | шт. | 852,80 |
| 90 | Фильтроэлемент | Реготмас 661-1-05 | шт. | 440,00 |
| 91 | Механизм поворота автокрана Галичанин (редуктор) | КС-2574.28.100-1-02Г | шт. | 67 865,60 |
| 92 | Механизм поворота автокрана Ивановец, Клины (редуктор) | КС-45717.28.100 | шт. | 67 865,60 |
| 93 | Механизм поворота автокрана Ивановец (редуктор) | КС-3577.28.000 | шт. | 67 865,60 |
| 94 | Механизм поворота автокрана Галичанин с гидромотором | КС-2574.28.100-1-02Г | шт. | 99 280,00 |
| 95 | Механизм поворота автокрана Ивановец, Клины с гидромотором | КС-2574.28.100-1-03К | шт. | 115 812,80 |
| 96 | Корпус механизма поворота - нижняя часть | КС-3577.28.102 | шт. | 12 644,80 |
| 97 | Корпус механизма поворота - верхняя часть | КС-3577.28.081 | шт. | 10 825,60 |
| 98 | Вал шлицевой (16 х 16) | КС-3577.28.093-3 | шт. | 3 385,60 |
| 99 | Вал шлицевой (16 х 14) | КС-3577.28.093-2 | шт. | 3 385,60 |
| 100 | Вал - шестерня | КС-3577.28.101-1 | шт. | 1 568,00 |
| 101 | Вал - шестерня (под ключ) | КС-3577.28.073-3 | шт. | 2 064,00 |
| 102 | Крышка выходного вала | КС-3577.28.087-2 | шт. | 1 568,00 |
| 103 | Полумуфта | КС-3577.28.104 | шт. | 1 568,00 |
| 104 | Колесо зубчатое | КС-3577.28.083-3 | шт. | 4 708,80 |
| 105 | Колесо зубчатое | КС-3577.28.097-3 | шт. | 6 361,60 |
| 106 | Размыкатель тормоза | КС-3577.28.200 | шт. | 1 732,80 |
| 107 | Шестерня выходного вала (13 зуб.) | КС-3577.28.092 | шт. | 2 560,00 |
| 108 | Шестерня выходного вала (14 зуб.) | КС-45717.28.101 | шт. | 3 056,00 |
| 109 | Шкив тормозной Ø 45 мм | КС-3577.28.126 | шт. | 2 560,00 |
| 110 | Шкив тормозной Ø 35 мм (автокран Галичанин) | КС-2574.28.234 | шт. | 2 560,00 |
| 111 | Колодка тормозная в сборе | КС-3577.28.030 | шт. | 1 484,80 |
| 112 | Тормозной механизм в сборе | | шт. | 4 708,80 |
| 113 | Коробка отбора мощности КОМ КамАЗ автокранов Галичанин КС-4572А, КС-55713 (двухнасосная схема) | КС-45719-1.14.100 | шт. | 115 812,80 |
| | 1. Вал | КС-45719-1.14.109 | шт. | 5 369,60 |
| | 2. Муфта | КС-4572А.14.121 | шт. | 3 220,80 |
| | 3. Вилка | КС-4572А.14.350 | шт. | 3 220,80 |
| | 4. Ось | КС-4572.14.116 | шт. | 2 145,60 |
| | 5. Вал | КС-4572А.14.129 | шт. | 5 369,60 |
| | 6. Плунжер | КС-45719-1.14.107 | шт. | 1 568,00 |
| | 7. Колесо зубчатое | КС-4572А.14.102 | шт. | 7 188,80 |
| | 8. Колесо зубчатое | КС-4572А.14.103 | шт. | 7 520,00 |
| | 9. Колесо зубчатое | КС-55713.14.115 | шт. | 7 353,60 |
| 114 | Коробка отбора мощности КОМ МАЗ | КС-3577-2.14.100-1 | шт. | 9 668,80 |
| | 1. Корпус | КС-3577-2.14.107 | шт. | 3 964,80 |
| | 2. Вал | КС-3577-2.14.103-1 | шт. | 2 393,60 |
| | 3. Крышка | КС-3577-2.14.108 | шт. | 1 732,80 |
| | 4. Поршень | КС-3577-2.14.125 | шт. | 688,00 |
| | 5. Штуцер | КС-3577-2.14.126 | шт. | 688,00 |
| | 6. Колесо зубчатое (шестерня) верхнее | КС-3577-2.14.106 | шт. | 1 649,60 |

| | | | | |
|-----|---|-----------------------|-----|------------|
| | 7. Колесо зубчатое (шестерня) нижнее | КС-3577-2.14.112 | шт. | 1 649,60 |
| | 8. Воздушная камера в сборе | Камера КОМ КС-3577 | шт. | 2 560,00 |
| 115 | Коробка отбора мощности КОМ МАЗ усиленная | КС-35715.14.100 | шт. | 11 321,60 |
| | 1. Колесо зубчатое (шестерня) верхнее | КС-35715.14.105 | шт. | 2 228,80 |
| | 2. Колесо зубчатое (шестерня) нижнее | КС-35715.14.107 | шт. | 2 064,00 |
| | 3. Вал | КС-35715.14.103 | шт. | 2 724,80 |
| 116 | Коробка отбора мощности КОМ КамАЗ МП05-4202010, (20, 22 зуб.) | КС-45717.14.100 | шт. | 17 440,00 |
| | 1. Корпус | Корпус КОМ КС-45717 | шт. | 3 881,60 |
| | 2. Колесо зубчатое верхнее (шестерня ведущая) 20, 22 зуб. | МП-05717.14.106-01 | шт. | 2 064,00 |
| | 3. Колесо зубчатое нижнее (шестерня ведомая) 13 зуб. | МП-05717.14.112 | шт. | 1 897,60 |
| 117 | Коробка дополнительного отбора мощности КДОМ автокранов Ивановец КС-3574, КС-35714 | КДОМ 5557-4202010 | шт. | 17 440,00 |
| 118 | Фланец на КОМ автокрана Ивановец | КС-3577-2.14.033 | шт. | 1 649,60 |
| 119 | Фланец на гидронасос автокрана Ивановец | КС-3577-2.14.027 | шт. | 1 732,80 |
| 120 | Фланец автокрана Дрогобыч | КС-3575А.14.027 | шт. | 1 732,80 |
| 121 | Кардан в сборе | КС-3577.14.070-10 | шт. | 5 040,00 |
| 122 | Редуктор грузовой лебедки | 1Ц2У-250-31,5-11 (22) | шт. | 115 812,80 |
| 123 | Кронштейн крепления барабана грузовой лебедки автокрана Ивановец | КС-3577.26.017-2 | шт. | 4 544,00 |
| 124 | Кронштейн крепления гидромотора грузовой лебедки автокрана Ивановец | КС-3577.26.007 | шт. | 4 544,00 |
| 125 | Полумуфта гидромотора грузовой лебедки автокрана Ивановец (Ø 40 мм) | КС-3577.26.024 | шт. | 2 724,80 |
| 126 | Полумуфта гидромотора грузовой лебедки автокрана Ивановец (Ø 45 мм) | КС-3577.26.024-1 | шт. | 2 724,80 |
| 127 | Полумуфта гидромотора грузовой лебедки автокрана Галичанин (Ø 45 мм) | КС-4572А.26.003 | шт. | 2 889,60 |
| 128 | Звездочка резиновая (эластичное соединение) | КС-3577.26.032 | шт. | 252,80 |
| 129 | Размыкатель тормоза грузовой лебедки автокрана Ивановец | КС-3577.26.310-1 | шт. | 3 220,80 |
| 130 | Размыкатель тормоза грузовой лебедки автокрана Ивановец | КС-45717.26.310 | шт. | 3 385,60 |
| 131 | Размыкатель тормоза грузовой лебедки автокрана Галичанин КС-4572 | КС-4572А.26.360 | шт. | 3 881,60 |
| 132 | Размыкатель тормоза грузовой лебедки автокрана Галичанин КС-55713 | КС-4572А.26.360-2-01 | шт. | 3 881,60 |
| 133 | Лента тормозная грузовой лебедки автокрана Ивановец | КС-3577.26.340 | шт. | 1 265,60 |
| 134 | Лента тормозная грузовой лебедки автокрана Галичанин | КС-4572.26.370 | шт. | 1 432,00 |
| 135 | Шкив тормозной грузовой лебедки автокрана Ивановец | КС-3577.26.600-3 | шт. | 7 849,60 |
| 136 | Блок автокранов Ивановец КС-35714, КС-35715, КС-45717, Галичанин, Клины КС-55713, (Ø315 x Ø125) | У2.24.63.026-3 | шт. | 3 385,60 |
| 137 | Блок автокрана Ивановец КС-3577, КС-3574 чугу́н (Ø345 x Ø150) | КС-3577.63.271 | шт. | 3 552,00 |
| 138 | Блок автокрана Галичанин КС-4572А чугу́н (Ø315 x Ø150) | КС-4572.63.331 | шт. | 3 552,00 |
| 139 | Крюковая обойма автокрана Ивановец КС-3577, КС-3574 (14т) | КС-3577-3.63.300 | шт. | 52 985,60 |
| 140 | Крюковая обойма автокрана Ивановец КС-35714, КС-35715 (16т) | КС-3578.63.300 | шт. | 82 745,60 |
| 141 | Крюковая обойма автокрана Ивановец КС-45717 (25т) | КС-45717.64.300 | шт. | 107 545,60 |
| 142 | Каретка передняя автокрана Ивановец КС-3577, КС-3574 | КС-3577.63.150 | к-т | 7 601,60 |
| 143 | Каретка задняя автокрана Ивановец КС-3577, КС-3574 | КС-3577.63.240-1-10 | шт. | 9 008,00 |
| 144 | Ось основания стрелы автокрана Ивановец КС-3577, КС-3574 | КС-3577.63.001-1 | шт. | 7 684,80 |
| 145 | Ось основания стрелы автокрана Ивановец КС-45717 | КС-45717.63.003 | шт. | 12 644,80 |
| 146 | Втулка оси основания стрелы автокрана Ивановец КС-45717 | КС-45717.62.521 | шт. | 5 369,60 |
| 147 | Кронштейн крепления гидроцилиндра | КС-3577.63.980 | шт. | 6 713,60 |
| 148 | Канат задвигания секции стрелы автокрана Ивановец | КС-45717.61.140 | шт. | 19 092,80 |
| 149 | Канат выдвигания секции стрелы автокрана Ивановец | КС-45717.61.130 | шт. | 60 425,60 |
| 150 | Кронштейн в сборе гидроцилиндра автокрана Ивановец КС-35714 | КС-35714.63.190-10 | шт. | 62 905,60 |

| | | | | |
|-----|---|----------------------|-----|-----------|
| 151 | Кронштейн гидроцилиндра выдвижения стрелы (телескопирования) автокрана Ивановец КС-45717 | КС-45717.61.200 | шт. | 24 052,80 |
| 152 | Ограничитель подъема крюка | КС-3577.80.400 | шт. | 5 369,60 |
| 153 | Ограничитель опускания крюка | КС-3577.80.500 | шт. | 5 040,00 |
| 154 | Комплект плит скольжения автокрана Ивановец | КС-35715 (3 секц.) | к-т | 10 825,60 |
| 155 | Комплект плит скольжения автокрана Ивановец | КС-35715-2 (2 секц.) | к-т | 9 504,00 |
| 156 | Комплект плит скольжения автокрана Ивановец | КС-45717 (3 секц.) | к-т | 14 132,80 |
| 157 | Комплект плит скольжения автокрана Галичанин | КС-55713, КС-4572 | к-т | 9 504,00 |
| 158 | Комплект плит скольжения автокрана Клины | КС-45719 | к-т | 12 480,00 |
| 159 | Комплект плит скольжения автокрана Клины | КС-55713 | к-т | 12 480,00 |
| 160 | Комплект плит скольжения автокрана Дрогобыч | КС-4574 (3 секц.) | к-т | 18 265,60 |
| 161 | Трос 16,5 мм х 88 м для автокрана Ивановец | КС-3577, КС-3574 | шт. | 19 092,80 |
| 162 | Строп четырехветвевой г/п 10 т | 4СК-10-3000 | шт. | 19 920,00 |
| 163 | Кабина крановщика автокрана Ивановец | У7810.5-5 | шт. | 74 480,00 |
| 164 | Комплект стекол кабины крановщика автокрана Ивановец | с уплотнителем | шт. | 11 321,60 |
| 165 | Отопитель кабины крановщика (бензин) | О30-0010-20 24В | шт. | 27 360,00 |
| 166 | Отопитель кабины крановщика (дизельное топливо) | Планар-4ДМ 24В | шт. | 29 012,80 |
| 167 | Подпятник автокрана Ивановец КС-3577 | КС-3577.00.100 | шт. | 4 873,60 |
| 168 | Подпятник автокрана Ивановец КС-3574, КС-35714, КС-35715 | КС-3574.00.100 | шт. | 5 865,60 |
| 169 | Подпятник автокрана Ивановец КС-45717 | КС-45717.00.100 | шт. | 6 361,60 |
| 170 | Подпятник автокрана Камышин КС-5576 (г/п 32т) | КС-5576А.000.02.000 | шт. | 10 825,60 |
| 171 | Подпятник автокрана Галичанин г/п 16т | КС-4572 | шт. | 6 361,60 |
| 172 | Подпятник автокрана Галичанин г/п 25т, 32т | КС-45721.00.100 | шт. | 8 016,00 |
| 173 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра выдвижения стрелы автокрана Ивановец КС-3577, КС-35714 | У3.20.83.400-1 | к-т | 1 017,60 |
| 174 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра выдвижения стрелы автокрана Ивановец КС-35714, КС-35715 | Ø125 х Ø100 х 5000 | к-т | 3 056,00 |
| 175 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра КС-45717.63.900-01 выдвижения стрелы автокрана Ивановец КС-45717 | Ø125 х Ø100 х 6000 | к-т | 3 056,00 |
| 176 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра КС-55715.63.800-3 выдвижения секции стрелы автокрана Галичанин | Ø125 х Ø100 х 6000 | к-т | 3 220,80 |
| 177 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра КС-55715.63.900-3 выдвижения секции стрелы автокрана Галичанин | Ø100 х Ø80 х 6000 | к-т | 3 056,00 |
| 178 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндров Ц51.000 (-1), КС-4572А.63.400-01-1 подъема стрелы автокрана Ивановец | У3.20.83.300-1 | к-т | 1 401,60 |
| 179 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра подъема стрелы автокрана Ивановец КС-35714, КС-35715 | Ø200 х Ø160 х 1400 | к-т | 3 881,60 |
| 180 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра КС-45717.63.400 подъема стрелы автокрана Ивановец | Ø220 х Ø160 х 2000 | к-т | 3 881,60 |
| 181 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра КС-55713-3.63.400-2 подъема стрелы автокрана Галичанин | Ø200 х Ø160 х 2275 | к-т | 7 520,00 |
| 182 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра вывешивания автокрана Ивановец КС-3577, КС-3574, КС-35714, КС-35715 | У3.20.83.100-1 | к-т | 1 348,80 |
| 183 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра КС-45717.31.200 вывешивания автокрана Ивановец | Ø125 х Ø100 х 580 | к-т | 3 056,00 |
| 184 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра КС-4572А.31.200 вывешивания автокрана Галичанин | Ø140 х Ø110 х 500 | к-т | 2 064,00 |
| 185 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра КС-55713-2.31.200-2 вывешивания автокрана Галичанин | Ø125 х Ø100 х 580 | к-т | 2 476,80 |
| 186 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра выдвижения опор автокранов Ивановец КС-3574, КС-35714, КС-35715 | У3.20.83.200-1 | к-т | 1 017,60 |
| 187 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра выдвижения опор автокрана Ивановец КС-35717, КС-45717 | Ø63 х Ø40 х 1680 | к-т | 1 184,00 |
| 188 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра КС-4572А.31.300 выдвижения опор автокрана Галичанин | Ø80 х Ø55 х 1265 | к-т | 1 184,00 |
| 189 | Ремкомплект РТИ гидроцилиндра КС-55713-2.31.300-2 выдвижения опор автокрана Галичанин | Ø63 х Ø40 х 1680 | к-т | 1 017,60 |
| 190 | Ремкомплект РТИ гидрооборудования автокранов КС-3577, КС-3574 | У3.20.83.500-1 | к-т | 1 732,80 |

| | | | | |
|-----|--|--------------------------|-----|------------|
| 191 | Ремкомплект РТИ гидрооборудования автокранов КС-35715, КС-35714 | УЗ.20.83.500-1 | к-т | 1 732,80 |
| 192 | Ремкомплект РТИ гидрораспределителя У063.000.00-1 | РТИ У063.000.00-1 | к-т | 1 184,00 |
| 193 | Ремкомплект РТИ гидрораспределителя У319.000.00-1 | РТИ У319.000.00-1 | к-т | 1 017,60 |
| 194 | Ремкомплект РТИ гидрораспределителя РХ346 (Болгар.) | РТИ РХ 346 | к-т | 1 348,80 |
| 195 | Ремкомплект РТИ гидрораспределителя УЗ.30.00.000-2 | РТИ УЗ.30.00.000-2 | к-т | 1 100,80 |
| 196 | Ремкомплект РТИ гидрораспределителя УЗ.30.00.000-2-01 | РТИ УЗ.30.00.000-2-01 | к-т | 1 017,60 |
| 197 | Ремкомплект РТИ двухходового крана | РТИ У034.00.000-09; -11 | к-т | 264,00 |
| 198 | Ремкомплект РТИ вращающегося соединения автокрана КС-3577 | РТИ КС-3577.83.300 | к-т | 440,00 |
| 199 | Ремкомплект РТИ вращающегося соединения автокрана КС-4572 | РТИ КС-4572.83.300 | к-т | 521,60 |
| 200 | Ремкомплект РТИ автокрана Ивановец КС-3577, КС-3574 (полный) | УЗ.20.83.000-1 | к-т | 5 369,60 |
| 201 | Ремкомплект РТИ автокрана Ивановец КС-35714, КС-35715 (полный) с фторопластовыми | - | к-т | 9 504,00 |
| 202 | Ремкомплект РТИ автокрана Ивановец КС-45717 (полный) с фторопластовыми | - | к-т | 19 920,00 |
| 203 | Ремкомплект РТИ автокрана Галичанин КС-4572 (полный) | - | к-т | 6 361,60 |
| 204 | Рукав высокого давления (РВД) | 12-25 x 650 М22 x 1,5 | шт. | 604,80 |
| 205 | Рукав высокого давления (РВД) | 12-25 x 850 М22 x 1,5 | шт. | 688,00 |
| 206 | Рукав высокого давления (РВД) | 12-25 x 1250 М22 x 1,5 | шт. | 769,60 |
| 207 | Рукав высокого давления (РВД) | 12-25 x 1450 М22 x 1,5 | шт. | 819,20 |
| 208 | Рукав высокого давления (РВД) | 12-25 x 2050 М22 x 1,5 | шт. | 952,00 |
| 209 | Рукав высокого давления (РВД) | 20-32 x 650 М33 x 2 | шт. | 1 150,40 |
| 210 | Рукав высокого давления (РВД) | 20-32 x 850 М33 x 2 | шт. | 1 283,20 |
| 211 | Рукав высокого давления (РВД) | 25-27,5 x 580 М42 x 2 | шт. | 1 568,00 |
| 212 | Креномер (указатель угла наклона) | КС-3577.52.300 | шт. | 1 348,80 |
| 213 | Счетчик времени наработки | СВН2-02 | шт. | 2 240,00 |
| 214 | Манометр 1,6 МПа (М12 x 1,5) | МТП 1М-1,6 МПа | шт. | 720,00 |
| 215 | Манометр 25 МПа (М12 x 1,5) | МТП 1М-25 МПа | шт. | 720,00 |
| 216 | Токосяемник автокрана Ивановец КС-3577 | КС-3577.80.200 | шт. | 15 825,60 |
| 217 | Токосяемник автокрана Ивановец КС-3574 | КС-3574.81.200 | шт. | 16 480,00 |
| 218 | Токосяемник автокрана Ивановец КС-35714, КС-35715 | КС-35714.80.200 | шт. | 16 480,00 |
| 219 | Токосяемник автокрана Ивановец КС-45717 | КС-45717.80.200 | шт. | 16 148,80 |
| 220 | Токосяемник автокрана Дрогобыч КС-3575А | КС-3575А.80.200 | шт. | 16 644,80 |
| 221 | Электропневмовентиль (пневмораспределитель) | ПР 2-3 24В | шт. | 2 240,00 |
| 222 | Выключатель конечный | ВПК-2110 | шт. | 800,00 |
| 223 | Выключатель конечный | ВПК-2111 | шт. | 800,00 |
| 224 | ОПУ АПТ-12 (3302) | ОПУ АПТ-12 (3302) | шт. | 234 800,00 |
| 225 | Стальной прут с твердым хромовым покрытием 40 мм | - | м | 3 137,00 |
| 226 | Стальной прут с твердым хромовым покрытием 50 мм | - | м | 4 734,00 |
| 227 | Стальной прут с твердым хромовым покрытием 110 мм | - | м | 25 284,00 |
| 228 | Стальной прут с твердым хромовым покрытием 80 мм | - | м | 11 939,00 |
| 229 | Электропневмовентиль (пневмораспределитель) | ПР 2-3 24В | шт. | 1 400,00 |
| 230 | Пульт электрический основной | - | шт. | 76 950,00 |
| 231 | Пульт электрический оператора | - | шт. | 31 000,00 |
| 232 | ОПГ-ИП | - | шт. | 73 500,00 |
| 233 | Пульт аварийный в сборе в люльке | - | шт. | 34 980,00 |
| 234 | Датчик индуктивный BESN18ML-POC50B-BV03-002 | BESN18ML-POC50B-BV03-002 | шт. | 6 750,00 |
| 235 | Микровыключатель МП2102ЛУХП4 | МП2102ЛУХП4 | шт | 2 050,00 |
| 236 | Электромагнит KBM36 24В | KBM36 24В | шт | 6 200,00 |
| 237 | Электромагнит KBM36 12В | KBM36 12В | шт | 6 200,00 |
| 238 | Катушка для распределителя | АПТ12 | шт | 25 400,00 |

| | | | | |
|-----|-------------------------------|--------------|----|------------|
| 239 | Микровыключатель D2VW-5L2A-1M | D2VW-5L2A-1M | шт | 2 850,00 |
| 240 | Кабель по пакету колен | - | м | 370,00 |
| 241 | Пост кнопочный | ПКЕ222/2 | шт | 350,00 |
| 242 | Кабель ПуВГ 1*1,5 | - | м | 70,00 |
| 243 | Кабель ПВС 4*1,5 | - | м | 100,00 |
| 244 | Клемный блок | - | шт | 370,00 |
| 245 | Прибор безопасности ОНК-160 | ОНК-160-XXX | шт | 150 000,00 |
| 246 | Тензодатчик ST2STB | ST2STB | шт | 35 000,00 |