

Утверждаю:  
Заместитель генерального директора-  
Главный инженер  
ООО «Метрион геология»  
\_\_\_\_\_ П.В. Листов  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2016г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по текущему ремонту крана монтажного козлового электрического  
специального МККС-32.

### 1. Общие сведения.

#### 1.1. Предмет выполнения работ.

Кран монтажный козловой электрический специальный МККС-32, рег. № 12216.

#### 1.2. Перечень документации, на основании которой должны производиться работы.

Паспорт. Комплект эксплуатационной документации на кран.

#### 1.3. Цель работы.

Ремонт крана с заменой изношенных узлов и агрегатов для восстановления технических параметров согласно паспортным данным.

#### 1.4. Вид работ.

Текущий ремонт.

#### 1.5. Характеристика объекта производства работ.

Кран монтажный козловой электрический специальный, г/п 32/12,5 т., пролет 32 м, высота подъема – 10 м.

#### 1.6. Плановые сроки начала и окончания работ.

Начало работ – с момента заключения договора.

Окончание работ - сроком окончания работ считается дата сдачи подрядчиком заказчику выполненные работы по акту выполненных работ по форме (КС-2) и справки по форме (КС-3) с оформлением необходимой исполнительной документации, в соответствии с действующими нормативными документами на период сдачи работ.

#### 1.7. Время проведения работ – с 8<sup>00</sup> час. до 17<sup>00</sup> час. по рабочим дням.

### 2. Требования к выполнению работы.

#### 2.1. Работы должны выполняться в соответствии с:

- Приказ Ростехнадзора от 12.11.2013г. № 533 об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения».

- Федерального закона о промышленной безопасности опасных производственных объектов (с изменениями на 9 мая 2005 года) от 21.07.1997, N 116-ФЗ

#### 2.2. Предоставить гарантийный срок 12 месяцев на результаты работ.

### 3. Состав и содержание работ.

Текущий ремонт крана монтажного козлового электрического специального, г/п 32/12,5 т. производится на высоте 10 м и должен быть выполнен в следующем объеме:

**Ведомость объемов работ.**

№ п/п	Наименование услуги	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	6
1	Восстановление схемы эл. оборудования согласно паспортных данных	ед.	1,00	
2	Демонтаж, монтаж подвесного гибкого питающего кабеля (шлейфа) передвижения грузовой тележки	ед.	1,00	
3	Изготовление, сборка, крепеж подвесного гибкого питающего кабеля (шлейфа) передвижения грузовой тележки	ед.	1,00	
4	Демонтаж, монтаж роликовой подвески подвесного гибкого питающего кабеля передвижения грузовой тележки	ед.	1,00	
5	Прозвонка, маркировка, опрессовка наконечников	ед.	1,00	
6	Распасовка грузового каната	ед.	1,00	
7	Замена, запасовка, натяжка грузового каната	ед.	1,00	
8	Распасовка каната передвижения грузовой тележки	ед.	1,00	
9	Замена, запасовка, натяжка каната передвижения грузовой тележки	ед.	1,00	
10	Испытание (подготовка груза, проверка системы смазки, опробование работы механизмов в холостую и под нагрузкой с регулировкой и устранением обнаруженных дефектов, наблюдение за работой механизмов)	ед.	1,00	

**Материалы и запасные части**

№ п/п	Наименование материалов и запасных частей	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	6
1	КГХЛ 3x16+1x10	м	200,00	
3	Кабель КГХЛ 3x2,5+1x1,5	м	150,00	
4	Кабель КГХЛ 3x4+1x2,5	м	150,00	
5	Кабель КГХЛ 3x2,5	м	150,00	
6	Кабель КГХЛ 2x2,5	м	100,00	
7	РПШ 7x2,5	м	200,00	
8	Наконечник 2,5	упак	10,00	



9	Наконечник 10	шт	8,00	
10	Наконечник 16	шт	24,00	
11	Наконечник 4	шт	60,00	
12	Кольцо 2,5	упак	2,00	
13	Наконечник 2,5 пальчик	упак	2,00	
14	Трубка хлорвиниловая 5мм	м	4,00	
15	Трубка хлорвиниловая 3мм	м	35,00	
16	Изолента ХБ	шт	2,00	
17	Изолента ПВХ	шт	2,00	
18	Трубка хлорвиниловая диам. 3,0мм	м	1,50	
19	Трубка хлорвиниловая диам. 16,0мм	м	1,00	
20	Стяжка (хомут)	упак	1,00	
21	Тросик 6мм	м	52,00	
22	Канат Ø21мм	м	114,00	
23	Канат Ø12мм	м	115,00	

#### 4. Порядок контроля и приемки.

- контроль за сроком и качеством выполненных работ производится представителем Заказчика, специалистом, ответственным за осуществление производственного контроля при эксплуатации ПС;
- сдача-приемка выполненных работ производится представителями Сторон подписанием акта выполненных работ;
- подрядчик должен гарантировать высокое качество выполнения работ в надлежащий срок;
- по окончании работ провести испытания крана.

#### 5. Состав документации, которая передается заказчику по окончании выполнения работ.

- 5.1. Предоставить заказчику документацию в соответствии с требованиями Ростехнадзора.
- 5.2. Акта выполненных работ (КС-2).
- 5.3. Справка о стоимости выполненных работ и затрат (КС-3).

#### Подготовил:

Зам. начальника БПО по технической части



Ковальчук В.И.

#### Согласовано:

Главный механик



Магомедов И.Р.

Начальник БПО



Муфтахов В.З.