

ЗАКАЗЧИК:

Главный инженер ООО «РПРЗ»

С.В. Гуляев

« _____ » _____ 2023г.

ПОДРЯДЧИК:

Техническое задание № 49

На выполнение работ по замене и регулировке положения ходовых колес кранов мостового типа, грузоподъемностью 10, 12.5, 15/3, 30/5, 32/5т, расположенных в структурных подразделениях ООО «РПРЗ», по адресу: г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского 2.

1. Состав работ.

- 1.1. Подрядная организация обязана производить работы по замене ходовых колес и их регулировке на кранах мостового типа (приложение №1), по заявке Заказчика. Колеса в сборе с буксами предоставляет Заказчик (приложение №2).
- 1.2. После выполненной замены ходовых колес Подрядная организация обязана произвести регулировку положения ходовых колес в горизонтальной и вертикальной плоскостях, в соответствии с требованиями ГОСТ 27584-88.
- 1.3. При необходимости произвести правку/замену направляющих под буксы из материала Подрядной организации.
- 1.4. Демонтированные колеса Подрядная организация обязана переместить на ремонтную площадку ЦРО-46.

2. Общие требования к выполнению работ:

- 2.1. Все работы по замене и регулировке ходовых колес на кранах мостового типа будут производиться в действующем производстве. Производство работ не должно влиять на технологический процесс работы цеха и движению персонала. Все работы выполнять по согласованию с руководством структурных подразделений.
- 2.2. Подрядная организация обязана производить замену ходовых колес крана, с учетом регулировки **не более 2 (двух) часов** на одно колесо.
- 2.3. В случае проведения сварочных работ время по замене и регулировке колес увеличивается.
- 2.4. Подрядчик обязан выполнять работы обученными и аттестованными специалистами.
- 2.5. Подрядчик обязан вести: общий журнал работ, журнал сварочных работ (в случае проведения сварочных работ), журнал монтажных работ.

3. Требования к работникам организации, выполняющей ремонт.

Требования к работникам организации, должны соответствовать п. 19-21 ФНП в области ПБ "Правила безопасности ОПО, на которых используются ПС".

4. Требования к документации.

- 4.1. После завершения работ Подрядчик обязан предъявить Заказчику исполнительную документацию (заполненную таблицу результатов измерения положения ходовых колёс по ГОСТ 27584-88 табл. 7. с результатами замеров после замены колес).

4.2. В случае проведения сварочных работ Подрядчик обязан подтвердить качество сварочных работ проведением за свой счет визуально-измерительного контроля сварочных швов, выполненного сторонними аккредитованными сварочными лабораториями (наличие действующего аттестата аккредитации и соответствующей области аттестации обязательно) согласно РД 03-606-03 и ГОСТ 23118-2012 с оформлением «Акта визуально-измерительного контроля» «ВИК», предоставить сертификаты на электроды и применяемый материал, копия удостоверения сварщика.

4.3. Подрядчик предоставляет заверенные копии удостоверений о допуске для работы на высоте, общий журнал работ, журнал сварочных работ (в случае проведения сварочных работ), журнал монтажных работ.

Примечание: колеса в сборе с буксами предоставляет Заказчик.

Приложение №1. Перечень кранов мостового типа.

Приложение №2. Габариты и типы ходовых крановых колес.

Заказчик: _____ **ООО «РПРЗ»** _____

Согласованно:

Зам главного механика
(должность)

Начальник БТН ОГМ
(должность)

Начальник ЦРО-46
(должность)

Скрипников Г.В.
(расшифровка)

Ротарь Е.Г.
(расшифровка)

Манацков Д.Б.
(расшифровка)

Перечень кранов мостового типа

№ п/п	Тип № крана	г/п тн. Q	Рег.№	Инв.№	Зав №	Место установки
1	ЭМК № 23	15/3	281.06/П	7479	17461	12 пролёт ЦГТ-25
2	ЭМК № 24	10	256.06/П	7478	36344	ЦГТ-25 (цех алюминиевого литья)
3	ЭМК № 25	30/5	255.07/П	7410	273	Южный продольный пролёт ПРЦ 23
4	ЭМК № 25а	32/5	280.06/П	98566	60822	Южный продольный пролёт ПРЦ 23
5	ЭМК № 27	15/3	269.06/П	7413	9728	Южный продольный пролёт ПРЦ 23
6	ЭМК № 28	15/3	271.06/П	7412	9727	Южный продольный пролёт ЦГТ 25
7	ЭМК № 29а	32/5	283.06/П	5001710	60823	Северный продольный пролёт ПРЦ 23
8	ЭМК № 29	15/3	276.06/П	10 300	3-1053	Северный продольный пролёт ПРЦ 23
9	ЭМК № 31	15/3	268.06/П	7411	9726	Северный продольный пролёт ПРЦ 23
10	ЭМК № 32	10	247.06/П	7415	819	Северный продольный пролёт ПРЦ 23
11	ЭМК № 32а	10	257.06/П	11361	40-1110	Северный продольный пролёт ПРЦ 23
12	ЭМК № 33	10	248.06/П	7416	818	Северный продольный пролёт ЦГТ 25
13	ЭМК № 33а	32/5	264.06/П	89021	60821	Северный продольный пролёт ЦГТ 25
14	ЭМК № 11	32/5	262.06/П	6001221	70929	РЦ-06, 2 пролет 2-й этаж
15	ЭМК № 8	32/5	261.06/П	5001566	901558	РЦ-06, продольно новый
16	ЭМК № 7	10	253.06/П	112241	54420	РЦ-06, продольно новый
17	ЭМК № 2	10	254.07/П	3501	1854	РЦ-06, продольно старый
18	ЭМК № 3	10	243.06/П	13497	1861	РЦ-06, продольно старый
19	ЭМК № 4	10	249.06/П	3504	382	РЦ-06, продольно старый
20	ЭМК № 5	10	242.06/П	3500	2287	РЦ-06, продольно старый
21	ЭМК (№1)	10	238.12/П	84356	531321	РЦ-06, 5-й участок
22	ЭМК (№3)	7,5	240.12/П	6360	2843	РЦ-06, 5-й участок
23	ЭМК (№2)	10	239.12/П	13497	441354	РЦ-06, 5-й участок
24	ЭМК № 30	10/3	1.12	7409	9724	ЦСМ
25	ЭМК № 6	15/3	32.10/П	14208	13409	ЦСМ
26	ЭМК № 8	15/3	256.07/П	14209	801091	ЦСМ
27	ЭКК № 1	12,5	222.12/П	35644	121	ЦСМ
28	ККУ-10	10	193.11/П	5000661	474	ЦСМ

Габариты и типы крановых колес,
примеяемые для замены на кранах мостового типа

№ п/п	Тип колеса	Габариты колес	ном. №
1	Колесо крановое К2Р	500x100	с0000234999
2	Крановое колесо К2Р	500x100	с0000224168
3	Колесо крановое К2Р	540x100	С0000044799
4	Крановое колесо К2Р	540x112	С0000020029
5	Крановое колесо К2Р	550x160	С0000076084
6	Крановое колесо К2Р	710x100	41811
7	Крановое колесо К2Р	710x100	с0000234998