

ПОДРЯДЧИК:

« _____ » _____ 20 ____ г

ЗАКАЗЧИК:

Главный инженер ООО «РПРЗ»

С.В. Гуляев

« 17 » _____ 03 2025 г

Техническое задание №50/731

На выполнение работ: ремонт подферменного освещения мостовых кранов

Заказчик: ООО «РПРЗ»

1. Состав выполняемых работ:

Выполнить работы по ремонту подферменного освещения мостовых кранов в соответствии с ведомостями дефектов:

№ п/п	Наименование крана	Инв. номер	Номер ведомости дефектов
1.	МОСТОВОЙ КРАН №25a	98566	Ведомость дефектов №50/731-25a
2.	МОСТОВОЙ КРАН №25	7410	Ведомость дефектов №50/731-25
3.	МОСТОВОЙ КРАН №27	7413	Ведомость дефектов №50/731-27
4.	МОСТОВОЙ КРАН №28	7412	Ведомость дефектов №50/731-28
5.	МОСТОВОЙ КРАН №29	10300	Ведомость дефектов №50/731-29
6.	МОСТОВОЙ КРАН №29a	5001710	Ведомость дефектов №50/731-29a
7.	МОСТОВОЙ КРАН №31	7411	Ведомость дефектов №50/731-31
8.	МОСТОВОЙ КРАН №32	7415	Ведомость дефектов №50/731-32
9.	МОСТОВОЙ КРАН №32a	11361	Ведомость дефектов №50/731-32a
10.	МОСТОВОЙ КРАН №33	7416	Ведомость дефектов №50/731-33
11.	МОСТОВОЙ КРАН №33a	89021	Ведомость дефектов №50/731-33a

2. Общие требования к выполнению работ:

Работы должны выполняться с надлежащим качеством соответствием требований Постановления Правительства от 26 декабря 2014 г. № 1521, перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», Правил устройства электроустановок, Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6), СНиП 3.05.06-85 «Электротехнические устройства».

Подрядчик обязан предъявлять к освидетельствованию все скрытые работы с оформлением актов на скрытые работы поэтапно. Подрядчик информирует Заказчика за 1 день до начала приемки скрытых работ по мере их готовности. Готовность принимаемых скрытых работ подтверждается подписанием Заказчиком и Подрядчиком актов освидетельствования скрытых работ. Подрядчик не приступает к

выполнению следующего этапа работ без подписания акта скрытых работ. Работы, выполненные без подписанного акта на скрытые работы представителем Заказчика, будут признаны некачественными и не подлежат оплате. В случае обнаружения не оформления акта на скрытые работы будут остановлены для переделывания выполненных без освидетельствования работ.

Перед началом работ Подрядчик должен согласовать с Заказчиком график производства работ.

Выполнять работы необходимо обученными и аттестованными специалистами. После завершения работ Подрядчик обязан предъявить Заказчику исполнительную документацию.

Уборку и вывоз строительного мусора с места проведения работ, производить ежедневно, в конце рабочего дня.

Подрядчик обязан обеспечить постоянное присутствие на объекте лица, осуществляющего контроль за выполнением работ и ответственного за персонал Подрядчика и технику безопасности при проведении работ.

Необходимость выполнения дополнительных объемов и (или) видов работ подтверждается актом утвержденным Главным инженером организации Заказчика. Работы выполняются только после утверждения соответствующего акта.

При возникновении необходимости изменения видов работ, замене материалов, изменении объемов работ Подрядчик готовит техническое решение на соответствующее изменение (с приложением ведомости объемов работ и применяемых материалов) и согласовывает его с Заказчиком. Выполнение таких изменений производится только после согласования технического решения Заказчиком.

3. Сдача работ. Требования к качеству работ и материалов:

Качество выполняемых работ ДОЛЖНЫ удовлетворять требованиям действующих строительных норм и правил (СНиП), государственным стандартам, ТУ, технической документации и другим нормативным актам.

Сдача работ производится на основании актов по форме КС-2, КС-3 и при предоставлении в полном объеме документации в бумажном и электронном виде:

- акты скрытых работ (при наличии);
- журнал общих работ;
- отчет по замерам освещенности;

4. Требования к безопасности выполнения работ:

Перед началом работ подрядчик оформляет акт допуск для производства строительных монтажных работ на объекте. Проводит инструктаж с рабочими выполняющими работы на объекте.

При выполнении работ Подрядчик должен руководствоваться действующими строительными нормами и правилами, правилами пожарной безопасности, экологическими, санитарно-гигиеническими и другими нормами, действующие на территории Российской Федерации и обеспечивающие безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объектов.

Работы производить в соответствии с приказом Минтруда и Соцзащиты № 155н от 28.03.2014г. ПОТ РО 14000-005-98.

Работы в действующих электроустановках вести в соответствии с требованиями Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 июля 2013 г. № 328н).

Подрядчик ответственен за соблюдение правил пожарной безопасности, правил по технике безопасности при проведении работ, за качественное и своевременное выполнение работ. Выявленные замечания устраняются за счет Подрядчика. На местах выполнения работ Подрядчик обязан иметь огнетушители.

Огневые работы оформляются нарядом допуском. Подготовка рабочего места для проведения огневых работ является обязанностью подрядчика

Ответственность за соблюдением правил пожарной безопасности, охрана труда на объекте возлагается на Подрядчика, который своим приказом должен назначить лицо, ответственное за проведение работ и соблюдение вышеуказанных правил. Копия приказа на ответственного представителя Подрядчика должна быть представлена Заказчику до начала выполнения работ.

При выполнении работ Подрядчик обязан соблюдать требования действующего законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды. Подрядчик несет ответственность за нарушение указанных требований.

Работы должны выполняться с применением средств индивидуальной защиты. На спецодежде должен быть логотип организации.

Работы вести со снятием напряжения, по наряд-допуску, в строгом соблюдении требований Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок.

5. Требования к персоналу Подрядчика:

Персонал должен быть аттестован:

- по электробезопасности на группу не ниже 4 до 1000В.;
- по работам на высоте;
- по охране труда.

Копии удостоверений предоставить заказчику перед подписанием договора.

6. Гарантийные обязательства:

Подрядчик несет гарантийные обязательства в части выполненных работ и установленного оборудования в течение 36 месяцев с момента подписания сторонами Акта о приемке выполненных работ (форма КС-2).

7. Работы производить инструментом, техникой и оборудованием Подрядчика.

Главный энергетик



Д.С. Мосиенко

"Утверждаю"
Главный энергетик
Д.С. Мосиенко


"17" 03 2025 г

Ведомость дефектов №50/731-25а

Наименование объекта: МОСТОВОЙ КРАН №25а, инв. 98566

№ п/п	Дефекты	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Разрушение корпусов и защитных стекол светильников; отсутствие разделительных трансформаторов; коррозия и деформация эл. шкафа освещения.	Демонтаж светильника	шт	3	
2		Демонтаж кронштейна светильника	шт	3	
3		Монтаж светодиодного светильника на балку мостового крана	шт	3	
4		Монтаж и подключение эл.шкафа	шт	1	
5		Монтаж и подключение трансформатора 380/220 В	шт	1	
6		Монтаж кабельных линий освещения по балке мостового крана	м	30	
7		Монтаж распаячных коробок	шт	3	
8		Подключение светильников	шт	3	

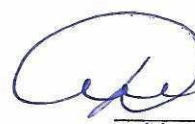
№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Промышленный светильник АТАМАН НВ 105 750 D120	шт	3	Материал Заказчика
2	Болт М6х30	шт	20	
3	Гайка М6 самоконтрящаяся	шт	20	
4	Шайба кузовная М6 усиленная	шт	40	
5	Коробка распаячная 50х50х100 IP 65	шт	3	
6	Кабельный ввод PG-19	шт	7	
7	Клеммник WAGO 222-413	шт	9	
8	Провод ПВС-3х1,5	м	30	
9	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦПнг 16	м	30	
10	Скоба крепежная двулапковая 16мм	шт	30	
11	Трансформатор напряжения двухобмоточный ОСМР - 0.4 УЗ 380/220	шт	1	
12	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 (250х300х150мм) IP54	шт	1	

Зам. главного энергетика



А.А.Залещенко

"Утверждаю"
Главный энергетик
Д.С. Мосиенко



"17" 03 2025 г

Ведомость дефектов №50/731-25

Наименование объекта: МОСТОВОЙ КРАН №25, инв. 7410

№ п/п	Дефекты	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Разрушение корпусов и защитных стекол светильников; отсутствие разделительных трансформаторов; коррозия и деформация эл. шкафа освещения.	Демонтаж светильника	шт	3	
2		Демонтаж кронштейна светильника	шт	3	
3		Монтаж светодиодного светильника на балку мостового крана	шт	3	
4		Монтаж и подключение эл.шкафа	шт	1	
5		Монтаж и подключение трансформатора 380/220 В	шт	1	
6		Монтаж кабельных линий освещения по балке мостового крана	м	30	
7		Монтаж распаячных коробок	шт	3	
8		Подключение светильников	шт	3	

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Промышленный светильник ATAMAN HB 105 750 D120	шт	3	Материал Заказчика
2	Болт М6х30	шт	20	
3	Гайка М6 самоконтрящаяся	шт	20	
4	Шайба кузовная М6 усиленная	шт	40	
5	Коробка распаячная 50х50х100 IP 65	шт	3	
6	Кабельный ввод PG-19	шт	7	
7	Клеммник WAGO 222-413	шт	9	
8	Провод ПВС-3х1,5	м	30	
9	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦПнг 16	м	30	
10	Скоба крепежная двулапковая 16мм	шт	30	
11	Трансформатор напряжения двухобмоточный ОСМР - 0.4 УЗ 380/220	шт	1	
12	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 (250х300х150мм) IP54	шт	1	

Зам. главного энергетика



А.А.Залещенко

"Утверждаю"
Главный энергетик
Д.С. Мосиенко


"14" 03 2025 г

Ведомость дефектов №50/731-27

Наименование объекта: МОСТОВОЙ КРАН №27, инв. 7413

№ п/п	Дефекты	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Разрушение корпусов и защитных стекол светильников; отсутствие разделительных трансформаторов; коррозия и деформация эл. шкафа освещения.	Демонтаж светильника	шт	3	
2		Демонтаж кронштейна светильника	шт	3	
3		Монтаж светодиодного светильника на балку мостового крана	шт	3	
4		Монтаж и подключение эл.шкафа	шт	1	
5		Монтаж и подключение трансформатора 380/220 В	шт	1	
6		Монтаж кабельных линий освещения по балке мостового крана	м	30	
7		Монтаж распаячных коробок	шт	3	
8		Подключение светильников	шт	3	

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Промышленный светильник АТАМАН НВ 105 750 D120	шт	3	Материал Заказчика
2	Болт М6х30	шт	20	
3	Гайка М6 самоконтрящаяся	шт	20	
4	Шайба кузовная М6 усиленная	шт	40	
5	Коробка распаячная 50х50х100 IP 65	шт	3	
6	Кабельный ввод PG-19	шт	7	
7	Клеммник WAGO 222-413	шт	9	
8	Провод ПВС-3х1,5	м	30	
9	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦПнг 16	м	30	
10	Скоба крепежная двулапковая 16мм	шт	30	
11	Трансформатор напряжения двухобмоточный ОСМР - 0.4 У3 380/220	шт	1	
12	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 (250х300х150мм) IP54	шт	1	

Зам. главного энергетика

А.А.Залещенко

"Утверждаю"
Главный энергетик
Д.С. Мосиенко


"17" 03 2025 г

Ведомость дефектов №50/731-28

Наименование объекта: МОСТОВОЙ КРАН №28, инв. 7412

№ п/п	Дефекты	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Разрушение корпусов и защитных стекол светильников; отсутствие разделительных трансформаторов; коррозия и деформация эл. шкафа освещения.	Демонтаж светильника	шт	3	
2		Демонтаж кронштейна светильника	шт	3	
3		Монтаж светодиодного светильника на балку мостового крана	шт	3	
4		Монтаж и подключение эл.шкафа	шт	1	
5		Монтаж и подключение трансформатора 380/220 В	шт	1	
6		Монтаж кабельных линий освещения по балке мостового крана	м	30	
7		Монтаж распаячных коробок	шт	3	
8		Подключение светильников	шт	3	

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Промышленный светильник АТАМАН НВ 105 750 D120	шт	3	Материал Заказчика
2	Болт М6х30	шт	20	
3	Гайка М6 самоконтрящаяся	шт	20	
4	Шайба кузовная М6 усиленная	шт	40	
5	Коробка распаячная 50х50х100 IP 65	шт	3	
6	Кабельный ввод PG-19	шт	7	
7	Клеммник WAGO 222-413	шт	9	
8	Провод ПВС-3х1,5	м	30	
9	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦПнг 16	м	30	
10	Скоба крепежная двулапковая 16мм	шт	30	
11	Трансформатор напряжения двухобмоточный ОСМР - 0.4 УЗ 380/220	шт	1	
12	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 (250х300х150мм) IP54	шт	1	

Зам. главного энергетика

А.А.Залещенко

"Утверждаю"
Главный энергетик
Д.С. Мосиенко



"17" 03 2025 г

Ведомость дефектов №50/731-29

Наименование объекта:

МОСТОВОЙ КРАН №29, инв. 10300

№ п/п	Дефекты	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Разрушение корпусов и защитных стекол светильников; отсутствие разделительных трансформаторов; коррозия и деформация эл. шкафа освещения.	Демонтаж светильника	шт	3	
2		Демонтаж кронштейна светильника	шт	3	
3		Монтаж светодиодного светильника на балку мостового крана	шт	3	
4		Монтаж и подключение эл.шкафа	шт	1	
5		Монтаж и подключение трансформатора 380/220 В	шт	1	
6		Монтаж кабельных линий освещения по балке мостового крана	м	30	
7		Монтаж распаячных коробок	шт	3	
8		Подключение светильников	шт	3	

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Промышленный светильник ATAMAN HB 105 750 D120	шт	3	Материал Заказчика
2	Болт М6х30	шт	20	
3	Гайка М6 самоконтрящаяся	шт	20	
4	Шайба кузовная М6 усиленная	шт	40	
5	Коробка распаячная 50х50х100 IP 65	шт	3	
6	Кабельный ввод PG-19	шт	7	
7	Клеммник WAGO 222-413	шт	9	
8	Провод ПВС-3х1,5	м	30	
9	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦПнг 16	м	30	
10	Скоба крепежная двулапковая 16мм	шт	30	
11	Трансформатор напряжения двухобмоточный ОСМР - 0.4 УЗ 380/220	шт	1	
12	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 (250х300х150мм) IP54	шт	1	

Зам. главного энергетика



А.А.Залещенко



"Утверждаю"
Главный энергетик
Д.С. Мосиенко
"17" 03 2025 г

Ведомость дефектов №50/731-29а

Наименование объекта:

МОСТОВОЙ КРАН №29а, инв. 5001710

№ п/п	Дефекты	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Разрушение корпусов и защитных стекол светильников; отсутствие разделительных трансформаторов; коррозия и деформация эл. шкафа освещения.	Демонтаж светильника	шт	3	
2		Демонтаж кронштейна светильника	шт	3	
3		Монтаж светодиодного светильника на балку мостового крана	шт	3	
4		Монтаж и подключение эл.шкафа	шт	1	
5		Монтаж и подключение трансформатора 380/220 В	шт	1	
6		Монтаж кабельных линий освещения по балке мостового крана	м	30	
7		Монтаж распаячных коробок	шт	3	
8		Подключение светильников	шт	3	

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Промышленный светильник АТАМАН НВ 105 750 D120	шт	3	Материал Заказчика
2	Болт М6х30	шт	20	
3	Гайка М6 самоконтрящаяся	шт	20	
4	Шайба кузовная М6 усиленная	шт	40	
5	Коробка распаячная 50х50х100 IP 65	шт	3	
6	Кабельный ввод PG-19	шт	7	
7	Клеммник WAGO 222-413	шт	9	
8	Провод ПВС-3х1,5	м	30	
9	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦПнг 16	м	30	
10	Скоба крепежная двулапковая 16мм	шт	30	
11	Трансформатор напряжения двухобмоточный ОСМР - 0.4 УЗ 380/220	шт	1	
12	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 (250х300х150мм) IP54	шт	1	

Зам. главного энергетика

А.А.Залещенко

"Утверждаю"
Главный энергетик
Д.С. Мосиенко
"17" 03 2025 г

Ведомость дефектов №50/731-31

Наименование объекта: МОСТОВОЙ КРАН №31, инв. 7411

№ п/п	Дефекты	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Разрушение корпусов и защитных стекол светильников; отсутствие разделительных трансформаторов; коррозия и деформация эл. шкафа освещения.	Демонтаж светильника	шт	3	
2		Демонтаж кронштейна светильника	шт	3	
3		Монтаж светодиодного светильника на балку мостового крана	шт	3	
4		Монтаж и подключение эл.шкафа	шт	1	
5		Монтаж и подключение трансформатора 380/220 В	шт	1	
6		Монтаж кабельных линий освещения по балке мостового крана	м	30	
7		Монтаж распаячных коробок	шт	3	
8		Подключение светильников	шт	3	

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Промышленный светильник АТАМАН НВ 105 750 D120	шт	3	Материал Заказчика
2	Болт М6х30	шт	20	
3	Гайка М6 самоконтрящаяся	шт	20	
4	Шайба кузовная М6 усиленная	шт	40	
5	Коробка распаячная 50х50х100 IP 65	шт	3	
6	Кабельный ввод PG-19	шт	7	
7	Клеммник WAGO 222-413	шт	9	
8	Провод ПВС-3х1,5	м	30	
9	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦПнг 16	м	30	
10	Скоба крепежная двулапковая 16мм	шт	30	
11	Трансформатор напряжения двухобмоточный ОСМР - 0.4 УЗ 380/220	шт	1	
12	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 (250х300х150мм) IP54	шт	1	

Зам. главного энергетика

А.А.Залещенко

"Утверждаю"
Главный энергетик
Д.С. Мосиенко


"14" 03 2025 г

Ведомость дефектов №50/731-32

Наименование объекта: МОСТОВОЙ КРАН №32, инв. 7415

№ п/п	Дефекты	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Разрушение корпусов и защитных стекол светильников; отсутствие разделительных трансформаторов; коррозия и деформация эл. шкафа освещения.	Демонтаж светильника	шт	3	
2		Демонтаж кронштейна светильника	шт	3	
3		Монтаж светодиодного светильника на балку мостового крана	шт	3	
4		Монтаж и подключение эл.шкафа	шт	1	
5		Монтаж и подключение трансформатора 380/220 В	шт	1	
6		Монтаж кабельных линий освещения по балке мостового крана	м	30	
7		Монтаж распаячных коробок	шт	3	
8		Подключение светильников	шт	3	
№ п/п	Наименование материалов		Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Промышленный светильник АТАМАН НВ 105 750 D120		шт	3	Материал Заказчика
2	Болт М6х30		шт	20	
3	Гайка М6 самоконтрящаяся		шт	20	
4	Шайба кузовная М6 усиленная		шт	40	
5	Коробка распаячная 50х50х100 IP 65		шт	3	
6	Кабельный ввод PG-19		шт	7	
7	Клеммник WAGO 222-413		шт	9	
8	Провод ПВС-3х1,5		м	30	
9	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦПнг 16		м	30	
10	Скоба крепежная двулапковая 16мм		шт	30	
11	Трансформатор напряжения двухобмоточный ОСМР - 0.4 УЗ 380/220		шт	1	
12	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 (250х300х150мм) IP54		шт	1	

Зам. главного энергетика

А.А.Залещенко

"Утверждаю"
Главный энергетик
Д.С. Мосиенко


"17" 03 2025 г

Ведомость дефектов №50/731-32а

Наименование объекта:

МОСТОВОЙ КРАН №32а, инв. 11361

№ п/п	Дефекты	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Разрушение корпусов и защитных стекол светильников; отсутствие разделительных трансформаторов; коррозия и деформация эл. шкафа освещения.	Демонтаж светильника	шт	3	
2		Демонтаж кронштейна светильника	шт	3	
3		Монтаж светодиодного светильника на балку мостового крана	шт	3	
4		Монтаж и подключение эл.шкафа	шт	1	
5		Монтаж и подключение трансформатора 380/220 В	шт	1	
6		Монтаж кабельных линий освещения по балке мостового крана	м	30	
7		Монтаж распаячных коробок	шт	3	
8		Подключение светильников	шт	3	

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Промышленный светильник АТАМАН НВ 105 750 D120	шт	3	Материал Заказчика
2	Болт М6х30	шт	20	
3	Гайка М6 самоконтрящаяся	шт	20	
4	Шайба кузовная М6 усиленная	шт	40	
5	Коробка распаячная 50х50х100 IP 65	шт	3	
6	Кабельный ввод PG-19	шт	7	
7	Клеммник WAGO 222-413	шт	9	
8	Провод ПВС-3х1,5	м	30	
9	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦПнг 16	м	30	
10	Скоба крепежная двулапковая 16мм	шт	30	
11	Трансформатор напряжения двухобмоточный ОСМР - 0.4 УЗ 380/220	шт	1	
12	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 (250х300х150мм) IP54	шт	1	

Зам. главного энергетика

А.А.Залещенко

"Утверждаю"
Главный энергетик
Д.С. Мосиенко


"17" 03 2025 г

Ведомость дефектов №50/731-33

Наименование объекта: МОСТОВОЙ КРАН №33, инв. 7416

№ п/п	Дефекты	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Разрушение корпусов и защитных стекол светильников; отсутствие разделительных трансформаторов; коррозия и деформация эл. шкафа освещения.	Демонтаж светильника	шт	3	
2		Демонтаж кронштейна светильника	шт	3	
3		Монтаж светодиодного светильника на балку мостового крана	шт	3	
4		Монтаж и подключение эл.шкафа	шт	1	
5		Монтаж и подключение трансформатора 380/220 В	шт	1	
6		Монтаж кабельных линий освещения по балке мостового крана	м	30	
7		Монтаж распаячных коробок	шт	3	
8		Подключение светильников	шт	3	

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Промышленный светильник ATAMAN HB 105 750 D120	шт	3	Материал Заказчика
2	Болт М6х30	шт	20	
3	Гайка М6 самоконтрящаяся	шт	20	
4	Шайба кузовная М6 усиленная	шт	40	
5	Коробка распаячная 50х50х100 IP 65	шт	3	
6	Кабельный ввод PG-19	шт	7	
7	Клеммник WAGO 222-413	шт	9	
8	Провод ПВС-3х1,5	м	30	
9	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦПнг 16	м	30	
10	Скоба крепежная двулапковая 16мм	шт	30	
11	Трансформатор напряжения двухобмоточный ОСМР - 0.4 УЗ 380/220	шт	1	
12	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 (250х300х150мм) IP54	шт	1	

Зам. главного энергетика

А.А.Залещенко

"Утверждаю"
Главный энергетик
Д.С. Мосиенко


"17" 03 2025 г

Ведомость дефектов №50/731-33а

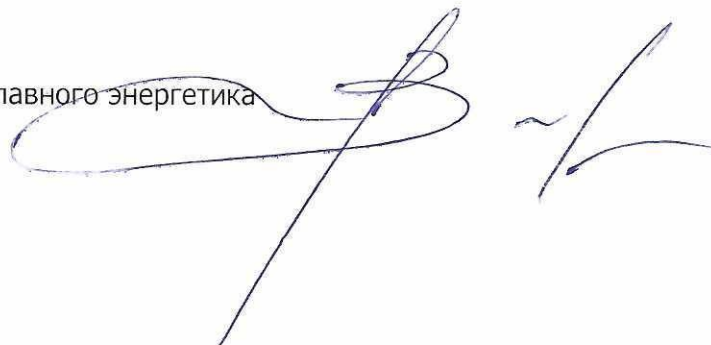
Наименование объекта:

МОСТОВОЙ КРАН №33а, инв. 89021

№ п/п	Дефекты	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Разрушение корпусов и защитных стекол светильников; отсутствие разделительных трансформаторов; коррозия и деформация эл. шкафа освещения.	Демонтаж светильника	шт	3	
2		Демонтаж кронштейна светильника	шт	3	
3		Монтаж светодиодного светильника на балку мостового крана	шт	3	
4		Монтаж и подключение эл.шкафа	шт	1	
5		Монтаж и подключение трансформатора 380/220 В	шт	1	
6		Монтаж кабельных линий освещения по балке мостового крана	м	30	
7		Монтаж распаячных коробок	шт	3	
8		Подключение светильников	шт	3	

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Промышленный светильник ATAMAN HB 105 750 D120	шт	3	Материал Заказчика
2	Болт М6х30	шт	20	
3	Гайка М6 самоконтрящаяся	шт	20	
4	Шайба кузовная М6 усиленная	шт	40	
5	Коробка распаячная 50х50х100 IP 65	шт	3	
6	Кабельный ввод PG-19	шт	7	
7	Клеммник WAGO 222-413	шт	9	
8	Провод ПВС-3х1,5	м	30	
9	Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦПнг 16	м	30	
10	Скоба крепежная двулапковая 16мм	шт	30	
11	Трансформатор напряжения двухобмоточный ОСМР - 0.4 УЗ 380/220	шт	1	
12	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 (250х300х150мм) IP54	шт	1	

Зам. главного энергетика



А.А.Залещенко