Наименование объекта: БКНРУ-3. ООО "Вагонное депо Балахонцы"

Техническое задание на текущий ремонт ЩСУ-2 «Изменение схемы распределения электроснабжения Колёсного цеха»

№ п/п	Состав работ	Ед. измер.	Кол-во	Примечания
1	Отключение пяти проводных кабельных линий от шкафов	линия	30	
2	Демонтаж шкафа ШР-1	шт.	1	
3	Демонтаж шкафа ШР-2	шт.	1	
4	Демонтаж шкафа ШР-3	шт.	1	
5	Демонтаж шкафа АВР	шт.	1	
6	Демонтаж шкафа Рубильника	шт.	1	
7	Монтаж шкафа ВРУ-21Л-(250+250)-201 IP54	шт.	1	Шкаф предоставляется заказчиком в собранном виде
8	Монтаж шкафа ВРУ-21Л-(320+320)-201 IP54	шт.	1	Шкаф предоставляется заказчиком в собранном виде
9	Подключение заземляющих проводников к шкафам ВРУ	шт.	2	
10	Подключение пяти проводных кабельных линий к шкафам ВРУ	линия	30	Схему подключения предоставляет заказчик
11	Измерение изоляции пяти проводных кабельных линий	шт.	30	
12	Измерение изоляции, переходного сопротивления шинопроводов	шт.	4	
13	Испытание трансформаторов тока (измерение ВАХ, коэффициента трансформации)	шт.	12	Трансформатор_ТТИ-30_300/5А_5ВА_0,5S_УХЛ3 – 6шт Трансформатор_ТТИ-30_250/5А_5ВА_0,5S_УХЛ3 - 6шт
14	Испытание автоматических выключателей	шт.	29	Выключатель автоматический_NXM-125S 131362_CHINT 100A - 4шт Выключатель автоматический_NXM-125S 131361_CHINT 80A - 2шт Выключатель автоматический_NXM-250S 131369_CHINT 250A - 4шт Выключатель автоматический_NXM-400S 844363_CHINT 320A - 4шт Выключатель автоматический_NB1-63 179749_CHINT - 15шт

Условия производства работ: Работы будут проводиться с полным отключением электрооборудования Колёсного цеха. Максимальное время проведения работ 3 суток.

Главный энергетик А.В. Рычков

Согласовано:
Главный инженер О.И. Постаногов