

Статус документа/DOCUMENT STATUS:

5					
4					
3					
2					
1					
Изм. Rev.	Описание Description	Разработал Prepared	Проверил Checked	Утвердил Approved	Дата Date

Заказчик
CustomerОАО «Э.ОН Россия»
JSC E.ON RussiaПодрядчик
ContractorЗАО «Энергопроект»
CJSC EnergoproektНаименование проекта
Project titleСтроительство 3-го энергоблока на базе ПСУ-800 филиала «Березовская ГРЭС»
ОАО «Э.ОН Россия»
Construction of the 3-rd power unit based on STU-800 of the branch «Berezovskaya GRES»
of JSC «E.ON Russia»

	Фамилия Name	Подпись Sign.	Дата Date	ID-Поставщика Contractor ID	3806-K
Разработал Prepared	Ивков		28.04.2014	KKS	
Проверил Checked	Иванова		28.04.2014	Наименование документа/Document title Главный корпус. Блочная обессоливающая установка №3. Блоки контактных зажимов (БКЗ). Техническое задание на изготовление.	
Н.контр. N.Control	Цыганкова		28.04.2014		
Утвердил Approved	Аникин		28.04.2014		

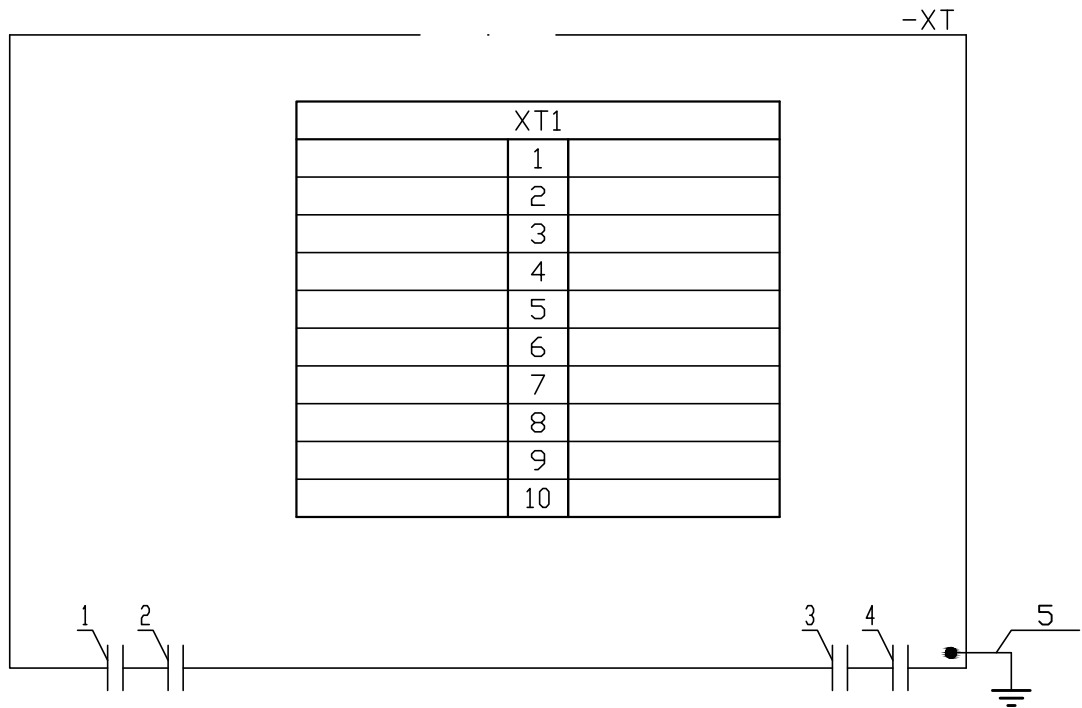
Субконтрактор
SubcontractorЗАРУБЕЖ ЭНЕРГОПРОЕКТ
ОСНОВАН В 1962 ГОДУСубподрядчик
Subcontractor

Лист Sheet	1	Листов of Sheets	4
Стадия Stage	P/W		
Формат Format	A4/A3		

Инв. № подл./Original inventory No. 3806-K

Данный чертеж не подлежит копированию или передаче другим организациям или лицам без разрешения ОАО "Зарубежэнергопроект"
Copying of this drawing or giving it to other organizations or persons without Zarubezhenergopekt OJSC permission is forbidden

Блок контактных зажимов БКЗ-С-К-10



ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1. Блок предназначен для монтажа электрических цепей измерительных приборов.
- 2. Подключение кабелей к блоку контактных зажимов будет выполнено в соответствии с проектом при монтаже.
- 3. Для отверстий уплотнений предусмотреть заглушки.
- 4. По данному чертежу изготовить: 2 шт. - в объеме блочной обессоливающей установки.
- 5. Схема выполнена для БКЗ: З1УНГ00GB766, З1УНГ00GB767 - в объеме блочной обессоливающей установки.
- 6. Исполнение IP65.
- 7. Тип аппаратуры уточняется поставщиком БКЗ.
- 8. Количество рядов зажимов (клеммников) определяется Поставщиком.

Обозначение по схеме	Наименование	Тип	Техническая характеристика	Кол.	Примечания
Блок контактных зажимов (по типу БКЗ-С-К-10 ТУ3433-046-47472841-2009)					
-ХТ1	Ряд зажимов клеммных		~380 В	1	Примечание 7
1	Сальниковый ввод для кабеля КВВГнг-LS 4x1,5 Ø9,2 мм в металлорукаве МРПИ-20		> 60 В	1	Примечание 7
2	Сальниковый ввод для кабеля КВВГнг-LS 4x1,5 Ø9,2 мм в металлорукаве МРПИ-20		> 60 В	1	Примечание 7
3	Сальниковый ввод для кабеля КВВГнг-LS 5x1,5 Ø10 мм в металлорукаве МРПИ-20		> 60 В	1	Примечание 7
4	Сальниковый ввод для кабеля КВВГнг-LS 5x1,5 Ø10 мм в металлорукаве МРПИ-20		> 60 В	1	Примечание 7
5	Монтажный комплект для заземления			1	Примечание 7

Строительство 3-го энергоблока на базе ПСУ-800 филиала «Березовская ГРЭС» ОАО «Э.ОН Россия»
Construction of the 3-rd power unit based on STU-800 of the branch «Berezovskaya GRES» of JSC «E.ON Russia»

2						ID-Поставщика Contractor ID	3806-K		
1						KKS		Лист Sheet	2
Изм. Rev.	Кол.уч. Upd.No.	Лист Sheet	№ док. Doc.No.	Подп. Sign.	Дата Date	Инв. № подл./Original inventory No.	3806-K	Листов of Sheets	4

Данный чертеж не подлежит копированию или передаче другим организациям или лицам без разрешения ОАО "Зарубежэнергопроект"
Copying of this drawing or giving it to other organizations or persons without Zarubezhenergoprojekt OJSC permission is forbidden

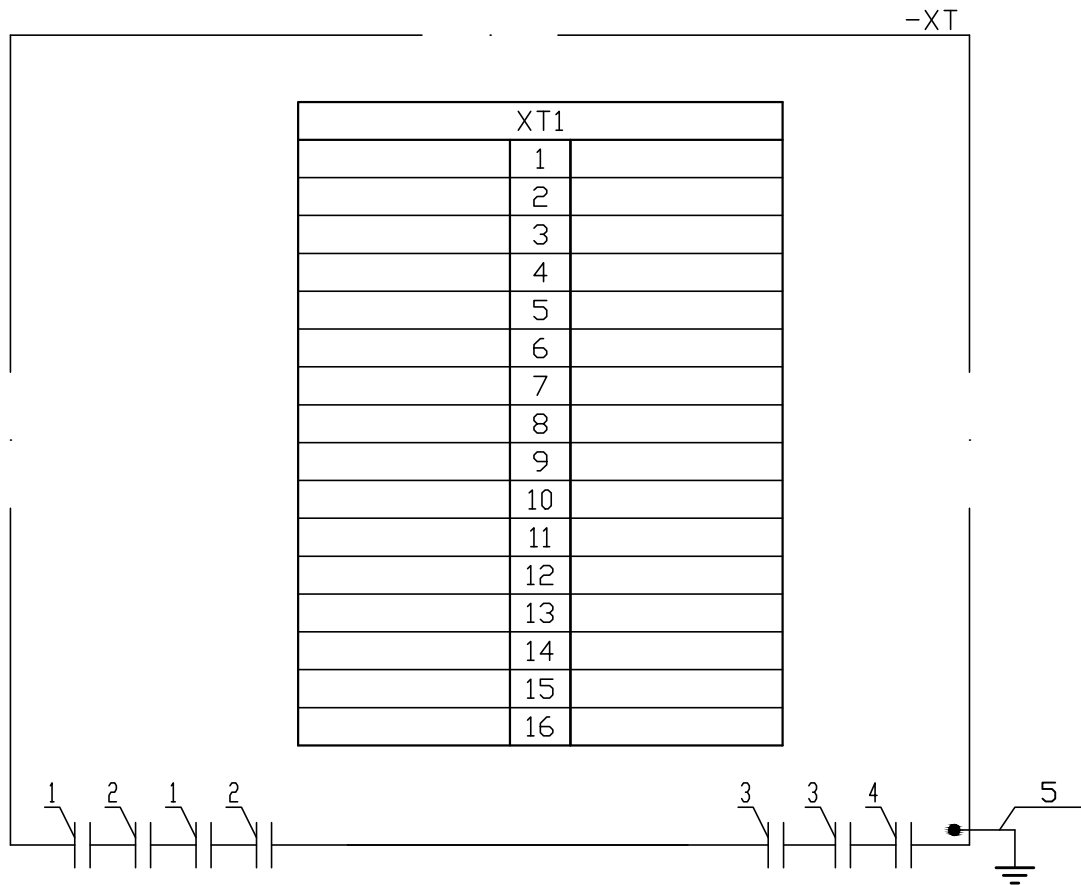
1. Блок предназначен для монтажа электрических цепей измерительных приборов.
2. Подключение кабелей к блоку контактных зажимов будет выполнено в соответствии с проектом при монтаже.
3. Для отверстий уплотнений предусмотреть заглушки.
4. По данному чертежу изготовить: 15 шт. – в объеме блочной обессоливающей установки.
5. Схема выполнена для БКЗ: 31UHF00GB751...31UHF00GB765 – в объеме блочной обессоливающей установки.
6. Исполнение IP65.
7. Тип аппаратуры уточняется поставщиком БКЗ.
8. Количество рядов зажимов (клеммников) определяется Поставщиком.

Обозначение по схеме	Наименование	Тип	Техническая характеристика	Кол.	Примечания
Блок контактных зажимов (по типу БКЗ-С-К-10 ТУ3433-046-47472841-2009)					
-ХТ1	Ряд зажимов клеммных		~380 В	1	Примечание 7
1	Сальниковый ввод для кабеля КВВГнг-LS 4x1,5 Ø9,2 мм в металлорукаве МРПИ-20		> 60 В	1	Примечание 7
2	Сальниковый ввод для кабеля КВВГнг-LS 5x1,5 Ø10 мм в металлорукаве МРПИ-20		> 60 В	2	Примечание 7
3	Монтажный комплект для заземления			1	Примечание 7

2						ID-Поставщика Contractor ID	3806-K		
1						KKS		Лист Sheet	3
Изм. Rev.	Кол.уч. Uqd.No.	Лист Sheet	№.док. Doc.No	Подп. Sign.	Дата Date	Инв. № подл./Original inventory No.	3806-K	Листов of Sheets	4

Данный чертеж не подлежит копированию или передаче другим организациям или лицам без разрешения ОАО "Зарубежэнергопроект"
Copying of this drawing or giving it to other organizations or persons without Zarubezhenergooproekt OJSC permission is forbidden

Блок контактных зажимов БКЗ-С-К-16



ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1. Блок предназначен для монтажа электрических цепей измерительных приборов.
- 2. Подключение кабелей к блоку контактных зажимов будет выполнено в соответствии с проектом при монтаже.
- 3. Для отверстия уплотнения предусмотреть заглушки.
- 4. По данному чертежу изготовить: 1 шт. - в объеме блочной обессоливающей установки.
- 5. Схема выполнена для БКЗ: 31UHF00GC751 - в объеме блочной обессоливающей установки.
- 6. Исполнение IP65.
- 7. Тип аппаратуры уточняется поставщиком БКЗ.
- 8. Количество рядов зажимов (клеммников) определяется Поставщиком.

Обозначение по схеме	Наименование	Тип	Техническая характеристика	Кол.	Примечания
Блок контактных зажимов (по типу БКЗ-С-К-16 ТУ3433-046-47472841-2009)					
-ХТ1	Ряд зажимов клеммных		~380 В	1	Примечание 7
1	Сальниковый ввод для кабеля КВВГнг-LS 4x1.5 Ø9.2 мм в металлорукаве МРПИ-20		> 60 В	2	Примечание 7
2	Сальниковый ввод для кабеля КУПЗВнг(А)-LS 2x2x0.5 Ø11.5 мм в металлорукаве МРПИ-20		< 60 В	2	Примечание 7
3	Сальниковый ввод для кабеля КВВГнг-LS 5x1,5 Ø10 мм в металлорукаве МРПИ-20		> 60 В	2	Примечание 7
4	Сальниковый ввод для кабеля КУПЗВнг(А)-LS 4x2x0.5 Ø13.4 мм в металлорукаве МРПИ-20		< 60 В	1	Примечание 7
5	Монтажный комплект для заземления			1	Примечание 7

Строительство 3-го энергоблока на базе ПСУ-800 филиала «Березовская ГРЭС» ОАО «Э.ОН Россия»
Construction of the 3-rd power unit based on STU-800 of the branch «Berezhovskaya GRES» of JSC «E.ON Russia»

2						ID-Поставщика Contractor ID	3806-K		
1						KKS		Лист Sheet	4
Изм. Rev.	Кол.уч. Upd.No.	Лист Sheet	№.док. Doc.No	Подп. Sign.	Дата Date	Инв. № подл./Original inventory No.	3806-K	Листов of Sheets	4

Данный чертеж не подлежит копированию или передаче другим организациям или лицам без разрешения ОАО "Зарубежэнергопроект"
Copying of this drawing or giving it to other organizations or persons without Zarubezhenergoprojekt OJSC permission is forbidden