



ЗАО «ЧЕБОКСАРСКИЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД»



РЕФЕРЕНС-ЛИСТ
ЗАО «ЧЭМЗ»



НЕФТЕГАЗОВАЯ ОТРАСЛЬ



АО «Актобемунайгаз», Казахстан

Объекты:

ПС «Жанажол»;
ПС «Кенкияк»;
ТОО «Альтаир-2006»;
ПС 35/10кВ «Разведочный блок. Временная»
ПС Жанажол-4

Устройство секционирования воздушных линий типа КРУН-СВЛ - 2 компл.;
ЗРУ 6 кВ на базе КСО299М в б/к здании;
ЗРУ 10 кВ в б/к здании;
Комплектное распределительное устройство на базе КВ-02-04;
КТПК 1000/10/0,4;
Панель защиты и автоматики секционного выключателя 110 кВ типа ПЗА-СВ - 3 шт.;
Панель защиты микропроцессорная трансформатора типа ПЗМ-2Т - 2 шт.;
2КТПП 1000/6/0,4 - 3 шт.;
Устройство секционирования воздушных линий (реклоузер) типа КСО/РВ-TEL;
Шкаф релейной защиты и автоматики управления выключателем 110 кВ типа ШЗА - 3 шт.;
Устройство компенсации реактивной мощности 6 кВ в б/к здании;
ЗРУ 6 кВ на базе КРУ;
КТПМ 25/10/0,4;
Комплектное распределительное устройство наружной установки типа К-59;
Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО299М;
Шкаф релейной защиты и автоматики трансформаторного типа ШРЗА;
Перевозимая КТППБЧ-4000/35/10 с ЗРУ 35кВ и РУ-10кВ на 3 отходящие линии, включая б/к здание для персонала
с диспетчерской на салазках и электростанцией на 3-4 кВт.;
Частотный преобразователь для электродвигателей 250кВт
КРУН-6кВ на базе ячеек К-64МЧ в количестве 18 шт. согласно опросному листу и плану расположения оборудования ЧЭМЗ.100001.317-02ПР



ТОО «Атырауский НПЗ»

Объекты:

Реконструкция Атырауского НПЗ;
Разработка РП. Строительство

Оборудование:

Шкаф управления, автоматики, защиты, сигнализации типа ШАУКС-Э;
Шкафы общеподстанционной автоматики



ТПП «Покачевнефтегаз»

Оборудование:

Шкафы управления, автоматики, защиты, сигнализации типа ШАУКС-Э

Объекты: ООО “Сибнефть - Восток”

Оборудование:

Б/к здание



ООО “Лукойл-энергогаз”

Объекты:

Обустройство Уфимской залежи УПСВ на КСП-56;

ДНС-3 Возейского нефтяного месторождения;

ДНС-5 Харьягинского нефтяного месторождения;

ПС “Нефтебаза”

Оборудование:

2КТПП 1250/6/0,4;

ЗРУ 6 кВ на базе КРУ - 2 компл.;

Низковольтное комплектное устройство (Шкаф защищенный ШЩ) - 4 компл.

Электрощитовая в модульном здании;

Распределительное устройство низкого напряжения в б/к здании - 2 компл.;

2 КТПП 630/6/0,4



ОАО “Сильвинит”

Объекты:

Салымское месторождение, куст № 14, 21, 25, 27, 50, Республика Коми

Оборудование:

Низковольтное комплектное устройство распределения, управления и защиты типа ШАУКС-Э-НКУ в б/к здании;

2КТППНУ 630/6/0,4;

Модульное здание для блока НКУ - 2 шт.;

Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО 399М-Т - 7 компл.;

Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО 303;

Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО-299М-Т;

ЗРУ-10 кВ одностороннего обслуживания



ООО НК “Северное сияние”

Объекты:

Обустройство Мусюршорского нефтяного месторождения

Оборудование:

2КТПП 1250/6/0,4;

Низковольтное комплектное устройство распределения, управления и защиты типа ШАУКС-Э-НКУ;

Установка источника бесперебойного питания в б/к здании;

2 КТПП 1600/6/0,4;

ЗРУ 6 кВ на базе КСО 299М в б/к здании;

Низковольтные комплектные устройства распределения, управления и защиты типа ЩО 70 МЧ;

КТПП 400/6/0,4 - 2 шт.;

КТПП 160/6/0,4;

Панели собственных нужд постоянного тока типа ПСН 1200;

КТПНУ 400/6/0,4 - 3 шт.;

Пусконаладочные работы по КТПНУ 400/6/0,4;

КТПНУ 630/6/0,4;

ЗРУ 6 кВ на базе КСО 399 в б/к здании;

2КТПП-ЧСКК 1600/6/0,4

ООО “Техфорт”

Объекты:

Приобское месторождение

Оборудование:

КТПН 100/6/0,4;

Комплектное распределительное устройство наружной установки типа К-59



РОСНЕФТЬ

ОАО “Роснефть-Пурнефтегаз”

Объекты:

Фахировское месторождение УПСК

Оборудование:

Закрытое распределительное устройство 6 кВ на базе камер сборных одностороннего обслуживания типа КСО 299М

в б/к здании

Комплектная трансформаторная подстанция типа КТПК-ЧМВК-1250/6/0,4 УХЛ1 в неутепленном блок-контейнером здании габаритных размеров ШхГ, мм = 6 000х2 500 – 2 компл.

ЮГАНСКНЕФТЕГАЗ



ОАО “ЮганскНефтеГаз”

Оборудование:

Низковольтное комплектное устройство распределения, управления и защиты типа ШАУКС-Э-НКУ в б/к здании



ООО “Лукойл”-АИК”

Объекты:

ДНС-2 Когалымского м/р

Оборудование:

Б/к здание;

2КТПНУ 1000/6/0,4;

Шеф-монтажные работы по блок-контейнерному зданию на объекте



РОСНЕФТЬ

ООО “ЮНГ Энергонефть”

Объекты:

Мамонтовский участок

Оборудование:

Блок-контейнер 5 000х2 500 мм с камерой КСО-299 с микропроцессорной защитой;

Блок-контейнер 4 200х2 500 мм с камерой КСО-299 с микропроцессорной защитой



ООО “АББ Силовые системы”

Объекты:

Западно-Салымское месторождение ПС 35/10 УПН

Оборудование:

ЗРУ 35/110 кВ;

Металлоконструкция для площадки обслуживания, ограждения и порталы - 3 компл.;

ПС 35/10 кВ - 2 шт.



ООО “Енисей”

Объекты:
Усинский НПЗ

Оборудование: Б/к здание



ООО “Лукойл - Коми”

Объекты:
ТПП “Лукойл-Ухтанефтегаз”;
ДНС “Южный Седмесс”;
Межпромысловый нефтегазопровод Восточно-Мастерьевское м/р - Головные сооружения Усинского м/р;
Кыртаельское месторождение;
ЗАО “Север ТЭК”
Ошское нефтяное месторождение

Оборудование:
Операторная в б/к здании;
2КТПП 630/10/0,4;
КТПН 400/6/0,4;
КТПН 630/6/0,4;
Б/к здание;
2КТПНУ 1000/6/0,4;
Здание электрощитовой 3000x4500x3000 со стеновым ограждением из оцинкованных панелей типа “сэндвич” с несгораемым утеплением в комплектке со щитом 1ЩЩ
Ком.трансф.ст. 2КТП-250/3/0,4



“Салым Петролиум”

Оборудование:
Б/к здание



ООО “Теллев”

Объекты:
ПУ «Нефтеснабкомплект»

Оборудование:
Трансформаторные подстанции;
Установка УКМ;
Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО-292;
Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО-292 с блоком защиты Micom P123



ООО “Лукойл-Западная Сибирь”

Объекты:
ТПП “Ямалнефтегаз”

Оборудование:
2КТПК 400/6/0,4;
2КТПК 630/6/0,4

ООО “СЭМНП”

Объекты:
Южно-Шапкинское нефтегазоконденсаторное м/р

Оборудование:
Однорядный защищенный модульный щит ШЩ1;
Однорядный защищенный модульный щит ШЩ2



ОАО «НК «Роснефть»

Объекты:

ООО «РН-Пурнефтегаз», Ямало-Ненецкий автономный округ

Оборудование:

Подстанция электрофильтров СРК №5;

КТПНУ-400/6/0,4

Комплектная трансформаторная подстанция типа КТПК-ЧМВК-1250/6/0,4 УХЛ 1 в неутепленном блок-контейнерном здании габаритных размеров ШхГ, мм=6 000х2 500

Комплектная трансформаторная подстанция типа 2КТП ЧМКК-630/6/0,4



ООО «ТД «Лукойл»

Объекты:

ДНС «Северный Возей»;

Пашковское нефтяное месторождение;

ДНС-2 Когалымского м/р;

Инзырей, обустройство куста № 4;

Усинское нефтяное месторождение УПН «УСА-тяжелая нефть»;

Харьягинское нефтяное месторождение (объекты 1, 4, 5, 6);

Кыртаельское нефтяное месторождение, куст № 2;

Осинская база, реконструкция ПС 110/35/6кВ «М.Усинская»

Оборудование:

Электрощитовая (6 блок-модулей) в укомплектованном б/к здании;

2 КТПП 1000/6/0,4 - 2 шт.;

Электрощитовая (5 блок-модулей) в укомплектованном б/к здании - 2 компл.;

КТПНУ 2х1000/6/0,4кВ;

2КТПП-400/6/0,4 - 2 шт.;

Блок силовых трансформаторов в б/к здании;

Щит защищенный 1ШЩ в б/к здании;

2КТПП-2500С/6/0,4;

2КТПНУ(С) -630-6/0,4;

Б/к здание для размещения шкафов РЗА



ОАО «Сахалинморнефтемонтаж»

Оборудование:

Шкаф управления выключателем ВБЭТ-35;

2КТП 400/6/0,4



ООО «Нефтегаз»

Объекты:

Усинск

Оборудование:

Шкаф управления ШУ-1-893-09 УХЛ3;

Шкаф управления ШУ-1-894-09 УХЛ3



РУП «Производственное объединение «Белоруснефть»

Объекты:

ПУ «Нефтеснабкомплект»

Оборудование:

Комплексная поставка

**ЗАО «Объединение БИНАР»****Объекты:**

Вологодская область, пос. Бабаево, производственная база Бабаевского ЛПХ, ООО «Логистика северо-европейских газопроводов» для ЗАО «Ямалгазинвест»

Оборудование:

Б/к здание - 3 шт.

**ОАО «Московский НПЗ»****Оборудование:**

Б/к здание

ТОО «Сервисная нефтяная компания Леопард»**Объекты:**

Нефтепровод УПН Аюжар-ПСП Кенкияк-АПИ. Внешние сети электроснабжения 10кВ, Казахстан

Оборудование:

Шкафы управления ШУ в б/к здании

**ЗАО «Уралмашзавод»****Оборудование:**

Устройство комплектное распределительное 6кВ 46009.04.011ТТ – 10 компл.

Устройство комплектное распределительное 6кВ 46009.04.012ТТ – 10 компл.

**ООО «Нарьянмарнефтегаз»****Объекты:**

Варандейский терминал Ненецкий АО

Оборудование:

Б/к здание – 2 шт.;

Шеф-монтажные работы на объекте

**ЗАО «АНК»****Объекты:**

Усинское нефтяное месторождение УПН «УСА-тяжелая нефть»

Оборудование:

Щит 7ШЩ;

Щит 3ШЩ-1

**ТОО «Альтаир-2006»****Объекты:**

110/35/6кВ на м/р «Жанажол-7» АО СНПС «Актобемунайгаз»;

ПС 110/35/6 «ГПЗ-3», респ. Казахстан;
ПС 35/6кВ «Кенкияк-3»;
ПС 35/6кВ «Жанажол-3»
г. Актобе, Республика Казахстан

Оборудование:

2КТПП-ЧМВК 630/10/0,4-07-УЗ;
КТПС-ЧМВК 100/10/0,4-07-У1 - 2 шт.;
Пункт распределительный ПР 8504;
Шкаф управления, автоматики, защиты, сигнализации типа ШАУКС-Э;
Б/к здание ЗРУ-35кВ - 2 шт.,
с ячейками КРУ НМН-36 – 7шт.,
с разъединителями РГП2-35/1000УХЛ1 - 4 компл.;
Б/к здание ОПУ со шкафом центральной сигнализации – 1 шт., панелями собственных нужд переменного тока – 3 шт.,
источником постоянного оперативного тока типа Тирсот 220, с панелью мнемощита;
Шкаф релейной защиты и автоматики типа ШРЗА;
Оборудование подстанции комплектной трансформаторной блочной на напряжение 35кВ в составе:
- ячейки КРУ НМН36 - 2шт.,
- разъединители 3-х пол. РДЗ 2-35/1000НУХЛ1 с ручными приводами – 2шт.,
- металлоконструкции БК35-20 для подстанций комплектных трансформаторных блочных на напряжение 35кВ – 8шт.,
- опорные изоляторы ОСК 8-35-Г-2УХЛ1 - 18шт.,
- ограничители перенапряжения ОПНп-35/40,5/10/2-III УХЛ1 - 6шт.,
- шкаф управления ШУ-3 174 10-УХЛ4 – 1шт.,
- шкаф управления ШУ-3 175 10-УХЛ4 – 1шт.,
- Тирсот 220/50-60-6А – 2компл.,
- шкаф «Бреслер 0117.060.2» – 1шт.,
- шкаф ШРЗА-ТН 02 200 1 2 2 УХЛ4 – 1шт.,
- шкаф ШЧ-3 121 09-УХЛ4 – 1шт.,
- шкаф ША-3 122 09-УХЛ4 – 1компл.,
- шкаф ШЛ-3 178 10-У1 (120 зажимов) – 1шт.,
- шкаф ШЛ-3 179 10-У1 (60 зажимов) – 1шт.,
- шкаф ШРЗА-В 01 210 1 2 2 УХЛ4 – 1шт.,
- панель ПСН 1200 – 1шт.,
- шкаф ШУ-3 176 10-УХЛ4 – 1шт.,
- шкаф ШУ-3 177 10-УХЛ4 – 1шт.
- шкаф защиты секционного выключателя 110кВ типа ШРЗА-СВ 02 100 12 2-УХЛ4
- шкаф защиты шин ШРЗА-Ш 02 611 1 2 2-УХЛ4.
- шкаф защиты трансформатора ШРЗА-ТЗ 02 111 1 2 2-УХЛ4;
Блок контейнер ОПУ габаритных размеров ШхГ, мм = 7 000 х 2 500 в составе:
- шкаф ШРЗА-Т2-01-111-122 УХЛ4 – 2 шт.;
- шкаф ШРЗА-ТН-01-210-122 УХЛ4 – 1 шт.;
- шкаф ШС-3-042-06 УХЛ4 – 1 шт.;
- ВАЗП-260-80 – 1 шт.;
- Тирсот 220/20-30-10А – 1 шт.;
- шкаф ШУ-3-155-09 УХЛ4 – 2 шт.;
- тепловентилятор 5 кВт – 3 шт.;
Устройство комплектное распределительное КРУН 6кВ на базе ячеек К-59;
Оборудование подстанции комплектной трансформаторной блочной на напряжение 35кВ в составе:
- шкаф ШРЗА-СВ-01-200-122 УХЛ4 – 1 шт.;
- шкаф ШРЗА-ТН-01-400-122 УХЛ4 – 1 шт.;
- шкаф ШС-3-042-06 УХЛ4 – 1 шт.;
- Тирсот 220/20-30-10А – 1 шт.;
- сопротивление ПЭВ-50 – 24 шт.;
- тепловентилятор 5 кВт – 3 шт.
Шкаф релейной защиты и автоматики типа ШРЗА-Т02-01-110-122 УХЛ4, Шкаф учета типа ШЧ-01-096-11-

УХЛ4 на 6 приборов, Шкаф автоматики АЧР типа ША-01-054-11 УХЛ4



ООО «СК «Русвѣтпетро»

Объекты: ПС 10/35кВ «ЦПС», г.Усинск

Оборудование:

ЗРУ-35кВ на базе ячеек КРУ с организацией воздушного ввода;
Шкаф ТМ. Шкаф ЦС. ИБП;
Блоки опорных изоляторов 35кВ;
ЗРУ-10кВ с ячейками КРУ;
Блок опорных изоляторов 10кВ;
Комплекс шеф-монтажных и шеф-наладочных работ



ОАО «Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз»

Оборудование:

Пункт автоматического регулирования напряжения ПАРН 300А в б/к здании
Шкаф наружной установки для установки ТСН-4кВ типа КСО-6кВ с учетом установки на объекте в г. Екатеринбург – 5 компл.



ООО «ЛУКОЙЛ – Пермь»

Объекты:

Станция второго подъема водозабора "Ерково" ЦДНГ № 5
Стоительство объектов системы утилизации попутного газа. Мини ГКС на ДНС-1016 Солдатовского нефтяного месторождения. Газопровод ДНС-1016-ДНС-1010

Оборудование:

Поставка НКУ состоящего из шкафа вводно-распределительного ШЭВР-1 шт. и шкафов распределения ШЭВ – 4 шт.
Комплектная трансформаторная подстанция 2КТПГ-630-10/0,4 УХЛ1 согласно опросных листов №4145-1-11-ЭП.ОЛ1, -ОЛ2 (запрос 6000207275) – 1 компл.
Комплектная трансформаторная подстанция 2КТПГ-630-6/0,4 УХЛ1 согласно опросных листов №4128-1-6-ЭП.ОЛ1, -ОЛ2 (запрос 6000208189) – 1 компл.



ОАО «Транснефть»

Объекты:

ПС 220/10кВ «Трубопроводная система «Восточная Сибирь – Тихий океан» участок НПС «Сковородино» - СМНП «Козьмино» (ВСТО-II). НПС34
ПС 220/10кВ «Трубопроводная система «Восточная Сибирь – Тихий океан» участок НПС «Сковородино» - СМНП «Козьмино» (ВСТО-II). НПС30
ПС 220/10кВ «Трубопроводная система «Восточная Сибирь – Тихий океан» участок НПС «Сковородино» - СМНП «Козьмино» (ВСТО-II). НПС27

Оборудование:

Блок-контейнер ОПУ габаритных размеров, ШхГ, мм = 15 750х6 750 в комплекте с лестничными площадками, ростверком и юбкой – 3 компл.



ООО «Газпром Ямал»

Объекты:

Туапсинский р-н, п. Небуг, пансионат «Молния»

Оборудование:

Распределительное устройство РУ-0,4кВ ТП-220
Распределительное устройство РУ-0,4кВ ТП-219



РОСНЕФТЬ

ООО «РН-СахалинНИПИморнефть»

Объекты:

Обустройство месторождения Одопту-море. Северный куст.

Оборудование:

Комплектная трансформаторная подстанция 2КТП-1000/6/0,4 – 1 компл.



РОСНЕФТЬ

ООО «РН-Сахалинморнефтегаз»

Объекты:

1. Охинская ТЭЦ-Одопту-море-Южный купол, ЛЭП 35кВ
2. г. Южно-Сахалинск

Оборудование:

1. УСЛ-Реклоузер 35кВ одностороннего питания – 2 компл.
2. Шкаф релейной защиты ШРЗА-Л01 400 222, ШРЗА-Л



РОСНЕФТЬ

ООО «РН-Пурнефтегаз»

Оборудование:

Комплектная трансформаторная подстанция типа КТПК-ЧМВК-1250/6/0,4 УХЛ1 в неутепленном блок-контейнерном здании габаритных размеров ШхГ, мм = 6 000х2 500 – 2 компл.

ТРАНСОЙЛ ОАО «Транс-ойл (ИНГА)»

Объекты:

г. Нягань, ХМАО-Югра Тюменской обл.

Оборудование:

Блок-контейнер габаритных размеров ШхГ, мм = 6 900х2 500 (согласно плану расположения оборудования ЧЭМЗ.100001.499 ПР)



Филиал ЗАО «ТНК-ВР Снабжение»

Региональный центр МТО в г. Бузулук

Объекты:

г. Бузулук Оренбургская обл.

Оборудование:

Блок-контейнер габаритных размеров ШхГ, мм = 2 600 х 3 000



ЗАО «Объединение БИНАР»

Объекты:

Нижегородская область, г. Саров;

Магистральный газопровод Сахалин-Хабаровск-Владивосток ГИС1 «Сахалин»;

КМ 80,0 – КМ 174,0 на участке Ярославль-Грязовец, входящий в стройку «Газопровод Починки-Грязовец»

ГИС «Бурмакино» (Вологодская обл.);

Магистральный газопровод Сахалин-Хабаровск-Владивосток ГИС1 «Сахалин»;

КМ 80,0 – КМ 174,0 на участке Ярославль-Грязовец, входящий в стройку «Газопровод Починки-Грязовец»

ГИС «Бурмакино» (Вологодская обл.)

Оборудование:

Кронштейн ВТ5110.01.146 – 2шт.;

Кронштейн ВТ5110.01.146-01 – 2шт.;

Кронштейн ВТ5110.01.147– 2шт.;
 Кронштейн ВТ5110.01.147-01-2шт.;
 Кронштейн ВТ5110.01.148-3шт.;
 Кронштейн ВТ5110.01.149-6шт.;
 Панель ВТ5110.04.250-1шт.;
 Панель ВТ5110.04.251-1шт.
 Блок-бкс операторной: ГИС1 «Сахалин», состоящий из блок-контейнера габаритных размеров ШхГ, мм = 10 000 x 3 000
 Блок-бкс приборный: ГИС1 «Сахалин», состоящий из блок-контейнера габаритных размеров ШхГ, мм = 10 500 x 3 000 и блок-контейнера ШхГ, мм = 3 500 x 3 000
 Блок-бкс управления: ГИС «Бурмакино», состоящий из блок-контейнера габаритных размеров ШхГ, мм = 10 000 x 3 000 и блок-контейнера ШхГ, мм = 3 000 x 3 000
 Блок-бкс приборной: ГИС «Бурмакино», состоящий из блок-контейнера габаритных размеров ШхГ, мм = 10 000 x 3 000 и блок-контейнера ШхГ, мм = 3 500 x 3 000
 Оборудование шкафа УЗИП с АВР типа ШЛ-1-522-10 УЗ согласно схеме электрической принципиальной ЧЭМЗ.685049.522 ЭЗ
 Шкаф автоматики ША1-125-10УХЛ4 согласно перечню элементов ВН3790.600-501.ПЭ4



ОАО «Сахалинморнефтемонтаж»

Объекты:

г. Оха

Оборудование:

Комплектная трансформаторная подстанция
 типа 2КТП ЧМКК-630/6/0,4 согласно плану расположения оборудования ЧЭМЗ.100001.509ПР



ОАО «ТНК-ВР» - ООО «УватСтройИнвест»

Объекты:

Для нужд ООО «УватСтройИнвест»

Оборудование:

КТПН(ВК)-1000/6/0,4 с транс.



ОАО «ТНК-ВР» - ОАО «ВЧНГ»

Объекты:

1. Расширение ВЖП.КОС; Расширение ВЖП. Система водоподготовки.
2. «Система сбора, подготовки внутримыслового транспорта нефти и обустройства ВЧНГКМ»
3. ПС 110/35/6 кВ «К-42»

Оборудование:

1. 2КТППБМ-1600/6/0,4 УХЛ с транс.
2. 2КТППБМ-1000/6/0,4
3. Подстанция КТПБ-110/35/6-2Х10000 с транс



ОАО «ТНК-ВР» - ОАО «Оренбургнефть»

Объекты:

1. БКНС. Пронькинского м/р
2. Реконструкция Нефтегорской ДНС
3. Реконструкция РУ-6кВ БКНС и ДНС Долговка НГДУ «Бузулукнефть»
4. Реконструкция РУ-6кВ БКНС и ДНС Долговка НГДУ «Бузулукнефть»

5. Росташинское м/р
6. ДНС Асоминская Фаинское м/р

Оборудование:

1. Блок КРУН-6кВ (14 ячеек)
2. Блок КРУН 6 кВ (17 ячеек)
3. КРУН 6кВ на базе ячеек К-59 МЧ
4. КРУН 6кВ на базе ячеек К-59 МЧ
5. КРУН 6кВ на базе ячеек К-64 МЧ
6. 2КТПА-2500/6/0,4



РОСНЕФТЬ

ООО «РН - Северная нефть»

Объекты:

ПС 35/6*2х6300 «Северный Баган»

Оборудование:

КТПБЧ 35/6-2х6300 ХЛ1



ОАО «ТНК-ВР»

Объекты:

1. Строительство Усть-Тегусского м/р
2. Реконструкция обустройства кустов скважин, Ново-Уренгойский лицензионный участок

Оборудование:

1. Блок-крун-6 кВ (18 ячеек)
2. 2КТПП(ВВ)400/6/0,4



МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ ОТРАСЛЬ



ОАО «Ашинский металлургический комбинат»

Объекты:

ПС «Амет», г.Аша

Оборудование:

Б/к здание с ячейками 35кВ ZS3.2



НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ

ОАО «ГМК «Норильский Никель»

Оборудование:

Комплектное распределительное устройство 6 кВ для секционирования воздушных линий на базе камер КСО:

КРУН-КСО/СВЛ - 2 компл.



**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
МАГНИТОГОРСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ**

ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат» (ММК)

Оборудование:

2 КТП – 1000/10/0,4 (М 32583.01.01=ЭМ1 ОЛ 1)
2 КТП – 2500/10/0,4 (М 32484.05.01=ЭМ3 1 ОЛ)
2 КТП – 2500/10/0,4 (М 32490.26.04=ЭМ1 ОЛ 1)
2 КТП – 2500/10/0,4 (М 32490.26.01=ЭМ1 ОЛ 1)
2 КТП – 1000/10/0,4 (М 32499.10.14=ЭМ1 1 ОЛ)
2 КТП-2500-10/0,4
2 КТП-1000-10/0,4



ОАО «Челябинский электрометаллургический комбинат» (ОАО «ЧЭМК»)

Объекты:

1. ЦСГШ Расширение 2-го отделения воздушных сепараторов Подстанция №113
2. ОАО «ЧЭМК»

Оборудование:

1. 2КТПП-ЧМКК-1600/10/0,4 кВ
2. РУ-10 кВ на базе камер КСО-299 (4 шт.) – 1 компл.



ОАО "ЧЕЛЯБИНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ" (ОАО «ЧМК»)

Объекты:

ЦСГШ Расширение 2-го отделения воздушных сепараторов Подстанция №113

Оборудование:

2КТПП-1600/10-0,4кВ

ООО «Новоангарский обогатительный комбинат»

Оборудование:

ЗРУ-6 кВ на базе 22 ячеек К-64-МЧ + увеличение мощности трансформаторов собственных нужд существующего РП с 40 кВА до 63 кВА – 2 компл.



ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ОТРАСЛЬ



ООО «ТехЭнерго»

Оборудование:

Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО-292;
Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО-366М - 2 шт.;
Шинный мост;
Панели ЩО-70 – 3 шт.



Зеленодольское предприятие «Эра»

Оборудование:

Б/к здание



ОАО «Люберецкий ЭМЗ»

Объекты:

Технологические присоединения электроустановок ДКРС ОАО «РЖД» на период строительных работ совмещенной (авто-мобильной и железной) дороги Адлер – нижняя станция горнолыжного курорта «Роза Хутор»

Оборудование:

Б/к здание, 3 шт.

ЗАО «ЗНВО»

Объекты:

Реконструкция ОРУ-35 кВ ГПП-9

Оборудование:

Б/к здание, состоящее из 2-х блок-контейнеров 2250x6750 мм с лестницей и площадкой обслуживания



ООО «Альфа-Трек»

Объекты: ПС 110/10 кВ «Аэропорт»

Оборудование:

Шкаф центральной сигнализации типа ШС



ОАО «ВНИИР»

Объекты:

«Колик-Евганское» м/р

Оборудование:

Б/к здание – 2 шт.

ООО «Уралрегионкомпани»

Оборудование:

Камера КСО/КРУН-12ПП;

2КТПП-ЧМКК 630/6/0,4-07-У3



ЗАО «Энергокомплект - Холдинг»

Оборудование:

Б/к здание для «КТП. Забор морской воды»



ООО «ЭЛПРИ»

Оборудование:

Шкаф УППВЭ 6,3 кВ 400А;

Блок-контейнер 3 700 x 2 500 мм;

Шкаф УППВЭ 10,5кВ 630А;

Б/к здание с камерой КСО-299 с микропроцессорной защитой - 2 шт.;

Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО-299М

ТОО «Энергострой-С»

Оборудование:

Ячейки КСО/КВ-02-04 в б/к здании

ООО «Торэлектросетьстрой»

Оборудование:

Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО-292



ОАО «Читаэнерго»

Объекты:

ПС 110/6 кВ «Северная» г. Чита

Оборудование:

Панели общеподстанционной автоматики;
Шкаф наружной установки из нержавеющей стали



ООО «Энергогарант»

Объекты:

ПС 110/10 кВ, Ново-Васюганская

Оборудование:

ПЗМ/2Т-07-27 Е УХЛ4



ОАО «МОЭСК»

Объекты:

ПС 220/110/20/10 кВ Герцево

Оборудование:

Панель автоматики;
Шкаф типа ША-1-063-05 УХЛ4 системы ШАУКС-Э



ОАО «Челябэнерго»

Объекты:

ПС «Массивная»

Оборудование:

Шкаф автоматики ША-3-132-10У1;
Шкаф вспомогательный ШВ-3-142-09У1 - 2шт.



ОАО «МРСК Юга»

Объекты:

ПС 220кВ «Заливская»;
ПС 110/10кВ «ГОК»

Оборудование:

Панель ПСН-1114В;
Панель ПСН-1111В;
Панель ПСН-1101В;
Щит 1ШЩ;
Панели автоматики;
Панель ЭПЗ 1636-67/2-П



ТОО «Лимб 2», Казахстан

Объекты: ПС 35/6кВ «Жаназол-4»

Оборудование:

Шкаф управления, автоматики, защиты, сигнализации типа ШАУКС-Э;
Шкаф релейной защиты силового двухобмоточного трансформатора типа ШРЗА-Т;

Тиристорная система оперативного тока 220В 30А (Тиротот 220/30-60-12А)



ОАО “ТГК-4”

Объекты:

Белгородская ТЭЦ

Оборудование: Шкаф управления, автоматики, защиты, сигнализации типа ШАУКС-Э-7 шт.



ОАО “ТГК-5”

Объекты:

ТЭЦ-1, г. Чебоксары

Оборудование:

Шкаф управления, автоматики, защиты, сигнализации типа ШАУКС-Э



ОАО “Тюменьэнерго”

Объекты:

ПС-110 кВ Самотлор

Оборудование:

Реконструкция ПС-110 кВ Самотлор с заменой выключателей 110, 35, 6 кВ и водопонижением ОРУ



ООО “БелэнергоСервис”

Оборудование:

Блок БМД 5130-4474УХЛ4



ООО “Русэнерго”

Оборудование:

Блок управления асинхронным двигателем короткозамкнутым ротором БМ 5130А-2374УХЛ4 (Ih 6,3А, Ip.a. 10А);

Блок управления асинхронным двигателем короткозамкнутым ротором БМ 5130А-2374УХЛ4 (Ih 2,0А, Ip.a. 3,15А)



ОАО “Кубаньэнерго”

Объекты:

ПС “Путевая 35 кВ”, г. Краснодар;

ПС “Пашковская” г. Краснодар;

ПС 110/10 кВ Тонкий Мыс

Оборудование:

Шкафы автоматики, управления, центральной сигнализации типа ШАУКС-Э;

Панели собственных нужд серии ПСН 1200;

Шкаф релейной защиты и автоматики управления выключателем 110 кВ типа ШЗА;

Панель типа ПС-3-036-07УХЛ4 системы ШАУКС-Э;

Панель типа ПС-3-037-07УХЛ4 системы ШАУКС-Э;

Панель типа ПС-3-038-07УХЛ4 системы ШАУКС-Э;

Панель ПСН 1111 - 2 шт.;

Панель ПСН 1114 - 2 шт.;

Панель ПСН 1101 - 2 шт.;

Шкаф ШСН 1211 - 2 шт.;

Шкаф ШСН 1213П - 2 шт.;
Шкаф ШСН 1213Л - 2 шт.;
Шкаф типа ША-1-063-05 УХЛ4 системы ШАУКС-Э;
Шкаф ШСИ-МТ-014-02 - П;
Дуга МТ в составе: Центральный блок Дуга-БЦ-01-02-01, Регистратор дуговых замыканий Дуга-О,
Волоконно-оптический датчик ВОД-Л (L=2 м)-П;
Шкаф типа ША-1-063-05 УХЛ4 системы ШАУКС-Э

ТОО “Казэлектроцит”, Казахстан

Объекты:

ПС “Жанажол”;
Реконструкция РУ-0,4 ДЭС ППН Антоново

Оборудование:

Панель защиты и автоматики секционного выключателя 110 кВ х В типа ПЗА-СВ;
Панель защиты микропроцессорная трансформатора типа ПЗМ-2Т;
Шкаф релейной защиты и автоматики управления выключателем 110 кВ типа ШЗА;
Шкафы управления, автоматики, защиты, сигнализации типа ШАУКС-Э;
Шкафы релейной защиты и автоматики управления выключателем 110 кВ типа ШРЗА;
Шкаф КРН-IV-10-П;
Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО/КРН-10 - 2 шт.;
Устройство компенсации реактивной мощности



ОАО “ДРСК”

Объекты:

ТП №22 Ф-7к ПС «Коммунальная» г.Белогорск Филиал «Амурские электрические сети»

Оборудование:

Камера КСО-206М с ШМ



ЗАО “Импульс”

Объекты:

г. Якутск

Оборудование:

2КТПП-ЧМКК 630/10/0,4-07-УЗ – 6 шт.;
Панели – 9 шт.;
2КТПП-ЧМКК 630/10/0,4-07-УЗ в составе: камеры КСО-399М - 6 шт.; силовые трансформаторы типа ТМГ 630/10/0,4кВ- 2 шт.; панели - 9 шт.; электрообогреватели 1,5кВт - 4 шт. (для обогрева ЩО-70)



ОАО “ФСК ЕЭС”

Объекты:

ПС 500/220/35 кВ “Липецкая”;
ПС 110/35/10 кВ «Рощино», Приморский Край
ПС «Итатская»-1150кВ

Оборудование:

Общеподстанционные пункты управления в б/к здании-9 шт.;
Шкафы общеподстанционной автоматики;
Панель управления ПУ-3-134-10УХЛ4;
Шкаф вспомогательный ШВ-3-141-09У1
Корпус для ПСН



ОАО “МРСК Северного Кавказа”

Объекты:

ПС-110/10 «Малгобек»;
ПС «Али-Юрт», 110/10кВ

Оборудование:

Общеподстанционный пункт управления - 3шт., ШхГ=12000ммх2350мм

**ОАО «Рязаньэнерго»****Объекты:**

Перевалочный комплекс аммиака в Темрюкском районе на Черном море;
ПС «Аладыно»

Оборудование:

Комплектное распределительное устройство типа К-64-МЧ - 2шт.;
КТП-400/6/0,4 в б/к здании;
КТП-250/6/0,4в б/к здании;
2КТП-400/10/0,4в б/к здании;
2КТП-250/10/0,4 в б/к здании;
2КТП-630/10/0,4 в б/к здании - 3 шт.;
Шкаф защиты и управления Т-1 с терминалами защиты Сириус-Т,Сириус-УВ - 2 шт.;
Шкаф защиты и управления СВ 35кВ, цепей ТН-1 и Тн-2 35кВ с терминалом защиты Сириус-2С;
Шкаф ЦС с терминалом защиты Сириус-ЦС

**ОАО СМУ «Дальэлектромонтаж»****Объекты:**

Реконструкция сетей электроснабжения в г. Невельске, о. Сахалин;
Строительство и реконструкция систем электрообеспечения электроснабжения Курильский район, о. Итуруп;
Строительство и реконструкция систем электрообеспечения электроснабжения Южно-Курильский район, о. Шикотан
Строящиеся 8-ми квартирные дома в микрорайоне «Северный», г. Курильск, о. Итуруп

Оборудование:

Комплектное распределительное устройство типа К-64-МЧ - 2шт.;
КТП-400/6/0,4 в б/к здании;
КТП-250/6/0,4в б/к здании;
2КТП-400/10/0,4в б/к здании;
2КТП-250/10/0,4 в б/к здании;
2КТП-630/10/0,4 в б/к здании - 3 шт.;
КТП-100/6/0,4 Т-ВК – 2 шт.;
400/6/0,4 П-КК – 2 шт.;
КТП-630/6/0,4 П-КК
Комплектная трансформаторная подстанция 2КТП-400/6/0,4 – 1 компл

**ОАО «Пермэнерго»****Объекты:**

Чусовские электросети

Оборудование:

Комплекс дистанционного управления и сигнализации на основе шкафа автоматики типа ША-1 системы ШАУКС-Э-2шт.



ООО «НПО «Интерэлектромонтаж»

Объекты:

ПС 110/10/10кВ «Семеновская»

Оборудование:

Шкаф промреле HW05



ОАО «МРСК Центра»

Объекты:

ПС «Лесные поляны»;

ПС «Некоуз»;

ПС «Устье»;

ПС «Залесье»;

ПС «Лом»

ПС «Северная»

Оборудование:

Б/к здание - 5 компл.

Блочно-модульное здание (БМЗ) ОПУ ШхГ, мм = 15 300 x 5 800

ООО «Электротех - ТМ»

Объекты:

Реконструкция электроснабжения НПС «Тюмень-3»

Оборудование:

Шкаф кабельных разделок типа КСО для перехода кабельной линии в воздушную с выключателем нагрузки на 630А

ООО «ЕнисейЭнергоСервис»

Оборудование:

Металлоконструкции для подстанций комплектных трансформаторных блочных на напряжение 35кВ типа БК35



ООО «УПТК и РС «Электросетьстрой»

Объекты:

г. Новосибирск

Оборудование:

Панель типа ПА-03-084-09 УХЛ4/ЭПЗ 1644/1-91



ОАО «МРСК Северо-Запада» - ОАО «Комиэнерго»

Объекты:

1. ПС Трош
2. СП №1-66
3. СП №1-65
4. «Строительство ВЛ 20кВ, ВЛ 10кВ, ВЛ 0,4кВ, РП 20/10кВ, КТП 10/0,4кВ для электроснабжения п. Абезь»
5. «Вологдаэнерго»

Оборудование:

1. УСЛ-Реклоузер-35кВ для ПС Трош
2. УСЛ-Реклоузер-35кВ для СП №1-66
3. УСЛ-Реклоузер-35кВ для СП №1-65
4. РП-10/10, РТП-10/10/0,4 кВ

5. Панели: S2-ШУ-2-236-11 УХЛ4; S3-ШУ-2-237-11 УХЛ4; S4-ШУ-2-238-11 УХЛ4; F10-ША-2-239-11 УХЛ4; F19-ША-2-240-11 УХЛ4.



ООО «Промэнерго»

Объекты:

Нерюнгриэнергоремонт

Оборудование:

УСЛ-Реклоузер-35кВ согласно ЧЭМЗ.100001.355

УСЛ-Реклоузер-35кВ согласно ЧЭМЗ.100001.356



ОАО «МРСК Урала», филиал «Пермэнерго»

Объекты:

г. Пермь, жилой дом ул. Юрша 84

Оборудование:

2КТГПБ-630/6/0,4 без трансформаторов

2КТГПБ-1000/6/0,4 1 без трансформаторов

ОАО «Марийэнерго»

Объекты:

птицефабрика, республика Марий-эл

Оборудование:

КСО/ПКУ-10кВ – 2 компл.



ООО «Эмерсон»

Объекты:

Тобольская ТЭЦ

Оборудование:

НКУ для питания приводов запорной арматуры сери РТ30 -88В



ООО «Сахалинэнерго»

Оборудование:

КРУН-10 кВ на базе ячеек КСО-299М (14 шт.) (ПС «Костромская»);

КРУН-10 кВ на базе ячеек КСО-299М (12 шт.) (ПС «Яблочная»)



ОАО «Люберецкий электромеханический завод»

Оборудование:

Блок-контейнер утепленный

Блок-контейнеры киоскового типа



ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ



ЗАО “Авиастар-СП”

Объекты:

г. Ульяновск

Оборудование:

Комплекующее электротехническое оборудование и программно – технические средства системы управления машин

МТХМ1-25:

силовой шкаф управления (Rittal) ШС – 3 шт., шкаф управления ШУ на базе контроллера Siemens с программным обеспечением для АСУ станции ШУ - 3 шт.;

Шеф - монтажные и пусконаладочные работы

ООО “ФОРА ТРЕЙД”

Оборудование:

БМ 5130А-2574 УХЛ4 с БМ9511УХЛ4;

БМ 5130А-2274 УХЛ4 с БМ9511УХЛ4;

БМ 5130А-1874 УХЛ4 с БМ9511УХЛ4

ООО “Гален”

Оборудование: Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО-303

ОАО “МонтажАвтоматика”

Оборудование:

Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО 299М-Т

ООО НПО “Автоматика-Сервис”

Оборудование:

Блок БМ 5130-2474УХЛ4;

Блок БМ 5130-3174УХЛ4

ООО “Изумруд”

Оборудование:

Шкаф вводной с АВР 1000А (ШО8325Ч-4874-1УХЛ4)



ООО “ЗВО”

Оборудование:

Комплектная трансформаторная подстанция КТПК-ЧМКК-160/6/0,4

КТПК 400/6/0,4



Корпорация “Уралтехнострой”

Оборудование:

Устройство компенсации реактивной мощности типа УКМ-0,4-100 УЗ



ООО “Нижегородский электротехнический завод”

Оборудование:

Б/к здание

ООО “Энергосервис Звездного”

Оборудование:

Низковольтные комплектные устройства распределения, управления и защиты серии ЩО 70 МЧ-1-32АуЗ;

Низковольтные комплектные устройства распределения, управления и защиты серии ЩО 70 МЧ-1-71уЗ;

Низковольтные комплектные устройства распределения, управления и защиты серии ЩО 70 МЧ-1-02уЗ;

Низковольтные комплектные устройства распределения, управления и защиты серии ЩО 70 МЧ-1-32у3;
Низковольтные комплектные устройства распределения, управления и защиты серии ЩО 70 МЧ1-03Ау3;
Низковольтные комплектные устройства распределения, управления и защиты серии ЩО 70 МЧ-1-03у3;
Шинный мост



ЗАО "Союзэлектроавтоматика"

Оборудование:

КТПК 25/10/0,4



ЗАО "Глобалстрой-Инжиниринг"

Объекты:

Строительство Верандейского отгрузочного терминала

Оборудование:

Б/к здание - 3 шт.



ООО "Проминдустрия"

Оборудование: Пуско-наладочные работы оборудования в б/к здании: КСО-299 - 2 шт., ШСН, ШУ - 1 шт., силовых трансформаторов типа ТМГ11-1250/6/0,4 - 2 шт.;

Испытание высоковольтного соединительного кабеля типа ВБбШв 3х35 ожб.



ООО "ЧЭТЗ"

Оборудование:

Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО-292



ОАО "ЧМТС"

Оборудование:

Устройство компенсации реактивной мощности УКМ-К-0,4-20-25 УХЛ3;

2КТП 630/10/0,4

ЗАО "Техно-Стайл"

Объекты:

ООО «ЕВРО-МАСТЕР»

Оборудование:

Б/к здание 4 000х3 000



ЗАО "Группа предприятий "Техноальянс"

Оборудование:

Блок БМ 5130А-2074 УХЛ4

ИП Любавин А.Н.

Оборудование:

Б/к здание 26 785х9 740 мм, состоящее из 11 блок-контейнеров 2 435х9 740 мм



ЗАО "Чебоксарское предприятие СЕСПЕЛЬ"

Оборудование:
Комплект АСКУЭ

ООО "Микрохард"

Оборудование:
Шкаф управления, автоматики, защиты, сигнализации типа ШАУКС-Э

ООО "Строительный трест гражданского проектирования"

Оборудование:
Камера сборная одностороннего обслуживания типа КСО-386 с выключателем нагрузки ВНА-10/630-20э



ООО "Сибпромстрой"

Объекты:

ТП 2х630 кВА р.п. Белый Яр

Оборудование:

Камера КСО/КРУН-12ПП;
2КТПП-ЧМКК 630/6/0,4-07-У3



ООО "Энерготехсервис"

Оборудование:

КТПК-ЧМВК 100/10/0,4-0,7-У1;
КТПК-ЧМВК 63/10/0,4-0,7-У1;
КТПК-ЧМВК 100/10/0,4-0,7-У1 без трансформатора



ООО "УЭТМ-Монтаж"

Оборудование:

Камера гасительная к М-2-У-220-35,5 (8ЭВ-07.00.000) – П

ТОО "Родакс"

Оборудование:

СВА 1000 Анализатор силовых выключателей - П;
Реклоузер вакуумный КСО-РВ-6-20/1000

ООО "Свэц-Монтаж"

Оборудование:

Блок управления БМ5130-2674УХЛ4 без теплового реле

ООО "Ленкост"

Оборудование:

КТП-ЧМКК-100/10/0,4

ООО "Новоангарский Обогажительный Комбинат"

Объекты:

п. Новоангарск, Красноярский край

Оборудование: РП-6кВ на базе 16 ячеек К-64-МЧ в б/к здании габаритами ШхГ, мм = 15100х2800;
Шкаф управления оперативным ШУОТ-2405-30-230-1 УХЛ4

ООО "Лорра"

Объекты:

Реконструкция ПС 110/10/6 кВ «Береговая»

Щит распределительный собственных нужд переменного тока в составе:

- панель обогрева и отходящих линий ПСН-1114-78 (Н2, Н4) – 2 шт.;
- панель ввода и секционирования ПСН-1101-78 (Н3) – 1 шт.;

- панель отходящих линий ПСН-1111-78 (Н1, Н5) – 2 шт.;
- торцевая панель (ТН1, ТН2) – 2 шт.

ООО "Богучанский ЛПК"

Оборудование:

Комплектные трансформаторные подстанции КТП-630/10/0,4 кВ и 2КТП-1600/10/0,4 кВ

ЗАО «Белорецкий завод рессор и пружин»

Объекты:

Реконструкция ПС 110/10/6 кВ «Береговая»

Оборудование:

Комплектная трансформаторная подстанция КТП-1600/6(10)/0,4 в составе: КСО-399Т с выключателем нагрузки ВНА-10/630 – 1 шт.; панели РУНН с выдвижными выключателями Metasol – 2 шт.



ОБЪЕКТЫ ЖКХ

ООО "Сельхозэнерго"

Оборудование:

КТПК ЧМВВ-16/10/0,4

ИП "Дельман А.И."

Оборудование:

Канализационная насосная станция производительностью до 3м³/ч;
Пусконаладочные работы

ОАО "ГЭСстрой"

Объекты:

п.Ибреси, Чувашская Республика
г. Алатырь, Чувашская республика

Оборудование:

КТПНУ 400/10/0,4;
КТПШ-63/10/0,4;
КТПК-ЧМВВ-63/10/0,4



ООО "ПКФ "Элика"

Оборудование:

Блок БМ 5130-4574 в комплекте с блоком БМ9513

ЗАО "Электроюит"

Оборудование:

КТПК-400/10/0,4 в металлическом корпусе

ООО "Приорстрой"

Оборудование:

Проектирование 2КТПНУ-ЧМКК 400/10/0,4-07-УЗ;
2КТПНУ-ЧМКК 630/10/0,4-07УЗ;
Монтажные, пусконаладочные работы



ООО "СУОР"

Оборудование:

2КТПБ 160/10/0,4 в ж/б объемном корпусе с камерами сборные одностороннего обслуживания типа КСО-399М с выключателями нагрузки ВНА; 2КТП-630/6/0,4; Монтажные, пусконаладочные работы

МУП “Водоканал”, г. Кирово-Чепецк**Оборудование:**

Устройство плавного пуска высоковольтных двигателей в б/к здании;
Преобразователь частоты для регулировки высоковольтных двигателей в модульном здании;
Силовой трансформатор в б/к здании;
Модульное здание для установки компрессора;
Устройство плавного пуска высоковольтных двигателей в б/к здании в комплекте с распределительным устройством

**ООО “ЮгАгроСоюз”****Объекты:**

МУП “ВКХ”

Оборудование:

Б/к здание;
Пуско-наладочные работы

ООО “СетьЭнергоМонтаж”**Объекты:**

Внешнее электроснабжение базовой станции сотовой связи № 21-508 ОАО «МТС», расположенного в с. Комсомольское
р-на ЧР

Оборудование:

Шкаф управления типа ШУ-1-170-08УХЛ4

ООО “Альмастройинвест”**Оборудование:**

ВРУ 250А;
ВРУ 160А

**ООО “Велесстрой”****Оборудование:**

КТПК-ЧМВК-400/10/0,4

ООО “КПД Удомля-1”**Объекты:**

Банный комплекс, г. Тверь

Оборудование:

Пункт коммерческого учета КСО/ПКУ 10кВ

МУП “Водоканал”, ПГТ Ибреси**Оборудование:**

Канализационная насосная станция производительностью до 32,43 м³/ч

**ОАО “Дорисс”****Оборудование:**

2 КТПБ-160/6/0,4 в бетонном корпусе в составе:
- бетонный корпус,
- камеры КСО-399М – 6 шт.,

- панели ЩО-70 – 12 шт.,
- шинный мост 0,4 кВ – 2 компл.;
Ячейки КРУ/КСО - 299М



Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий ЧР

Оборудование:

2КТПП-ЧМКК 160/6/0,4-07-УЗ

ООО “МПП “Энерготехника”

Объекты:

г. Туапсе, пансионат «Молния»

Оборудование:

РУ-0,4 кВ на базе шкафов РУНН в кол-ве 5 шт.;

РУ-10кВ на базе камер КСО-299М 25 шт.

ОАО “Гидромеханизация”

Оборудование:

Установка конденсаторная нерегулируемая 6кВ 900 квар-П

ООО “Снабэнергоресурсы”

Оборудование:

Устройство компенсации реактивной мощности типа УКМ-0,4-100 УЗ



ООО “АЛЗА”

Оборудование:

Проектирование 2КТПП-ЧМКК 400/10/0,4-08-УЗ

ЗАО “Универмаг Шупашкар”

Оборудование:

Разработка рабочего проекта присоединения к электросети реконструируемого универмага;

РУВН – 1 компл.;

РУНН – 1 компл.;

Камера трансформатора – 2 комплекта

ООО “Инженерные коммуникации”

Оборудование:

Пункт коммерческого учета ПКУ-10 - 2шт.

ОАО “Трест 5”

Оборудование:

Пуско-наладочные работы 2-ух подстанций 2КТПП-ЧМКК
630/10/0,4-07-УЗ;

Пусконаладочные работы жилого дома;

ВРУ-Н250-25УХЛ3 системы ШАУКС-Э;

Проектирование ВРУ-Н250-25УХЛ3 системы ШАУКС-Э;

Пусконаладочные работы 2КТПП-ЧМКК 630/10/0,4-07-УЗ;

Пусконаладочные работы 2КТПП-ЧМКК 630/10/0,4-07-УЗ

(поз.48 в XIII мкр НЮР г. Чебоксары);

Силовой трансформатор ТМГ-160/6/0,4-П;

Пусконаладочные работы жилого дома;

ВРУ-Н250-25УХЛ3 системы ШАУКС-Э;

Монтажные работы 2КТПП-ЧМКК 630/6/0,4-07-УЗ



ООО "Спецмонтажстрой"

Объекты:

Реконструкция студ. оздоровительного профилактория ЧГПУ им. И.Я.Яковлева, д.Вурманкасы, ЧР

Оборудование:

Шкаф управления типа ШУ-1-170-08УХЛ4



Администрация г. Чебоксары

Объекты:

Встроенная трансформаторная п/с 6/0,4 кВ, 2х630 кВА

Оборудование:

2КТПП 630/6/0;

2КТПП 630/10/0,4

ГОУ НПО "ПУ-04"

Оборудование:

ТМ-400-10/0,4-П



ООО "Ютон"

Оборудование:

2КТПП-ЧМКК 630/6/0,4-07-УЗ -2шт. (без силовых трансформаторов);

Шкаф учета со счетчиками электрическими СЭТ-4ТМ.02.2-38 – 2 шт.;

Канализационная насосная станция пр. 5-25 м3/ч;

Монтажные, пусконаладочные работы



ООО "Инвент"

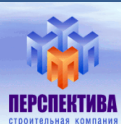
Объекты:

Реконструкция лицея с. Месягутово, Уфа

Оборудование:

2КТПП-400-10/0,4 в составе: не утепленное б/к здание 7 700x2 500, ТМГ-400/10/0,4 – 2 шт., КСО-399М- 6 шт.,

РУНН-0,4 кВ – 2 ШТ, АВР



ООО "Перспектива"

Оборудование:

КТПНУ-630/6/0,4;

Распределительное устройство 6 кВ в б/к здании;

2КТПП-ЧСКК 1600/0,4/6;

КТПНУ-400/6/0,4 - 2 шт.

ФГУ "Управление Чувашмелиоводхоз"

Объекты:

Межхозяйственная оросительная система "Звезда им. Ульянова" Вурнарского района Чувашской дер. Усландырь-Янишево, Вурнарского р-на ЧР Республики

Оборудование:

Реконструкция оросительной системы

УКМ-0,4-Р-220-10-УЗ – 1 шт.



ООО “НПП “Электропром”

Объекты:

МУП «Астрводоканал», г. Астрахань

Оборудование: Б/к здание



ОАО “ДСК”

Объекты:

ЯГЭС Якутскэнерго

Оборудование:

Устройство компенсации реактивной мощности типа

УКМ-0,4-Р-30-5У3 - 6шт.

ЗАО “Институт Чувашгипроводхоз”

Объекты:

Пгт. Ибреси ЧР

Оборудование:

Проектирование АСУТП группового водопровода

ФГОУ ВПО Чувашской “ЧСХА”

Оборудование:

Монтажные работы 2КТПП-ЧМКК 630/6/0,4-07-У3



ЗАО “ФЦГР ЭкоСтрой”

Объекты:

ЧР, Вурнарский район, с.Калинино

Оборудование:

2КТГБ-100/10/0,4

ИП Портнов Александр

Оборудование:

КТПК-ЧМВК-160/10/0,4 УХЛ1

ООО “Стройград”

Объекты:

РЧ г. Чебоксары

Оборудование:

ВРУ 250А;

ВРУ 160А



Министерство градостроительства и развития общественной инфраструктуры ЧР

Объекты:

Групповой водовод п. Ибреси ЧР

Оборудование:

АСУТП группового водовода п. Ибреси

ОАО “Сельский комфорт”

Объекты:

Очистные сооружения в с. Шоршелы Мариинско-Посадского района ЧР

Оборудование:

КТПН-ВК-100/10/0,4 кВ;

Пусконаладочные работы

ООО "Производственная фирма "РМ"

Объекты: Чувашская Республика, Моргаушский район; Чувашская Республика, пос. Кугеси, АЗС

Оборудование: УСЛ-Реклоузер-03



ООО "НН Пресс"

Оборудование:

Шкаф распределительный ШРЭ-3-400-116-1 УХЛ4

ООО «Энергоремстройсервис»

Оборудование:

УСЛ-РЕКЛОУЗЕР 35кВ одностороннего питания в утепленном б/к здании со шкафом релейной защиты ШРЗА на базе микропроцессорного терминала защиты, с ШСН, ИБП, счетчиком учета СЭТ 4ТМ, шкафом связи и телемеханики «КП Исеть»



Министерство строительства, дорожного и коммунального хозяйства Чувашской республики

Объекты:

Чувашская Республика, г. Чебоксары, район «Богданка»

Оборудование:

Комплектная трансформаторная подстанция 2КТПНБ-250/10/0,4

Комплектная трансформаторная подстанция 2КТПНБ-630/10/0,4

РУ-10кВ на базе ячеек КСО-202 в количестве 24 шт.

ВОС ГУП «Алатырский Водоканал»

Объекты:

Реконструкция ЗРУ 6кВ для водозаборных сетей и ковшового водозабора на реке Сура

Оборудование:

Выкатной элемент с выключателем напряжением 6-10кВ на ток до 320А (выключатель с э/мех приводом) – 7 шт.

Шкаф ШРЗА-Д 01-100-122 УХЛ4 – 4 шт.

Шкаф ШРЗА-СВ 01-100-122 УХЛ4 – 1 шт.

Шкаф ШРЗА-В 01-100-122 УХЛ4 – 2 шт.



ОАО "ВСК"

Объекты:

административное здание ОАО "ВСК" расположенного в поселке Заречье Московской области

Оборудование:

Щит ЩБП-1, состоящий из 1 шкафа производства ЗАО «ЧЭМЗ» на базе комплектующих «ABB»

Щит ЩБП-2 состоящий из 1 шкафа производства ЗАО «ЧЭМЗ» на базе комплектующих «ABB»

Щит ЩБП-3 состоящий из 1 шкафа производства ЗАО «ЧЭМЗ» на базе комплектующих «ABB»

Щит ЩБП-4 состоящий из 1 шкафа производства ЗАО «ЧЭМЗ» на базе комплектующих «ABB»

Щит ЩСН

Щит ЩАГ – 2 компл

Щит ЩАО

Щит ЩТХ

Щит ЩА

Щит ЩО

Щит ЩВК

Щит ЩХМ

Щит автоматики
Ящик ЯТПО-3552-54 – 8 шт.
Ящик ЯБПВУ-1М – 5 шт.
Ящик Я5115-2274 – 3 шт.
Ящик Я5115-2874
Ящик Я5115-2974
Ящик Я5115-3174
Ящик Я5115-3474
Ящик Я5111-2474
Ящик Я5111-2874- 3 шт.
Станция управления СУ-ЧЭ-12-АД-7,5

Канский филиал ООО «КСК-Сервис»

Объекты:

г. Красноярск

Оборудование:

Устройство секционирования УСЛ-Реклоузер 10кВ (согласно опросному листу ф 13-01)

ЗАО «Электроуют»

Объекты:

г. Новочебоксарск
Чувашская республика
Нижегородская область
Ядринский район, ЧР

Оборудование:

Комплектная трансформаторная подстанция КТПК-630/10/0,4
КСО/ПКУ-10
КТПК-ЧМКК-250/10/0,4 (без силового трансформатора)
Пункт распределительный ПР
Комплектная трансформаторная подстанция киоскового типа
КТПК-ЧМВК-100/10/0,4 с силовым трансформаторов 100кВА с организацией воздушного ввода

ООО «Фирма «Старко»

Объекты:

По проекту для Батыревского, Шемуршинского и южной части Комсомольского района Чувашской Республики

Оборудование:

Комплектная двухтрансформаторная подстанция типа 2КТП ЧМВК-2500/10/0,4



СХЕМА ПРОЕЗДА

ЗАО "ЧЗМЗ"

производство

429525, Чувашия, Чебоксарский р-н, ст. Ишлеи,
ул. Промышленная, 6а

телефоны

приемная:

(83540) 2-01-48, 2-01-58, 2-01-68

отдел маркетинга:

(83540) 2-01-59

отдел снабжения:

(83540) 2-01-49

факс:

(83540) 2-01-69

e-mail:

zavod@chemz.ru

ООО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР "ЧЗМЗ"

429525, Чувашия, Чебоксарский р-н, ст. Ишлеи,
ул. Промышленная, 6

телефон:

(83540) 2-01-89

e-mail:

ec@chemz.ru