|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | |  | |  | Приложение №1  к постановлению региональной  энергетической комиссии  Кемеровской области  от«30» июня 2015 года № 244 | |
| **Границы зоны деятельности гарантирующего поставщика**  **ООО «Металлэнергофинанс» на территории Кемеровской области** | | | | | | | | |
|
|  | |  | |  | |  |  | |
| № п/п | | Наименование присоединения (элементы электро-оборудования, входящие в расчет сальдо-перетоков) | | Начало (название граничного элемента) | | Конец (название граничного элемента) | Точка поставки (место расположения  Точка поставки, номер Точка поставки) | |
|
| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | 5 | |
| 1. Точки поставки в сечении ООО «Металлэнергофинанс» (ООО «ЕвразЭнергоТранс») –   ОАО «Кузбассэнергосбыт» (ОАО «Кузбассэнергосбыт») (PMETALEN - PKUZBENE) | | | | | | | | |
| 1.1 | ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; ЗРУ-6кВ; яч. 6-1Ф | | ПС ДОФ-1, ДОФ-2, МСК | | ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ | | | ПС 35/6 кВ «Гурьевская Горная»; ЗРУ-6 кВ; яч. №1; ф. 6-1Ф;  границей раздела являются: наконечники отходящих кабелей в ячейке фидера 6-1-Ф от ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; Точка поставки № 1 |
| 1.2 | ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; ЗРУ-6кВ; яч. 6-3Т | | ПС 35/6 кВ «Гурьевская Горная»; ЗРУ-6 кВ; яч. №3; ф. 6-3Т; границей раздела являются: наконечники отходящих кабелей в ячейке фидера 6-3-Т от ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; Точка поставки № 2 |
| 1.3 | ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; ЗРУ-6кВ; яч. 6-7К | | ПС 35/6 кВ «Гурьевская Горная»; ЗРУ-6 кВ; яч. №7; ф. 6-7К; границей раздела являются: наконечники отходящих кабелей в ячейке фидера 6-7-К от ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; Точка поставки № 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.4 | ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; ЗРУ-6кВ; яч. 6-9П | ПС ДОФ-1, ДОФ-2, МСК | ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ | ПС 35/6 кВ «Гурьевская Горная»; ЗРУ-6 кВ; яч. №9; ф. 6-9П; границей раздела являются: наконечники отходящих кабелей в ячейке фидера 6-9-П от ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; Точка поставки № 4 |
| 1.5 | ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; ЗРУ-6кВ; яч. 6-12П | ПС 35/6 кВ «Гурьевская Горная»; ЗРУ-6 кВ; яч. №12; ф. 6-12П; границей раздела являются: наконечники отходящих кабелей в ячейке фидера 6-12-П от ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; Точка поставки № 5 |
| 1.6 | ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; ЗРУ-6кВ; яч. 6-13У | ПС 35/6 кВ «Гурьевская Горная»; ЗРУ-6 кВ; яч. №13; ф. 6-13У; границей раздела являются: наконечники отходящих кабелей в ячейке фидера 6-13-У от ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; Точка поставки № 6 |
| 1.7 | ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; ЗРУ-6кВ;  яч. 6-14Ш | ПС ДОФ-1, ДОФ-2, МСК | ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ | ПС 35/6 кВ «Гурьевская Горная»; ЗРУ-6 кВ; яч. №14; ф.6-14Ш; границей раздела являются: наконечники отходящих кабелей в ячейке фидера 6-14-Ш от ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; Точка поставки № 7 |
| 1.8 | ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; ЗРУ-6кВ; яч. 6-15А | ПС 35/6 кВ «Гурьевская Горная»; ЗРУ-6 кВ; яч. №15; ф.6-15А; границей раздела являются: наконечники отходящих кабелей в ячейке фидера 6-15-А от ПС «Гурьевская Горная» 35/6 кВ; Точка поставки № 8 |
| 1.9 | ПС 110/35/6 кВ «Шахтовая» ф.6-32-П; отпайка от оп.37 ВЛ-6 кВ  ф.6-32-П в сторону ТП-34 | ТП-34 | ПС 110/35/6 кВ «Шахтовая»  ф.6-32-П | Отпайка от оп. 37 ВЛ-6 кВ ф.6-32-П в сторону ТП 34; границей раздела являются: плашечные зажимы, присоединяющие провода отпайки в сторону ТП-34 на отпаечной опоре №37  ф.6-32-П ПС 110/35/6 кВ «Шахтовая»; Точка поставки № 9 |
|
| 1.10 | ПС 110/35/6 кВ «Шахтовая» ф.6-32-П; отпайка от оп.43 ВЛ-6 кВ ф.6-32-П в сторону ТП-35 | ТП-35 | ПС 110/35/6 кВ «Шахтовая»  ф.6-32-П | Отпайка от оп. 43 ВЛ-6 кВ ф.6-32-П в сторону ТП 35; границей раздела являются: плашечные зажимы, присоединяющие провода отпайки в сторону ТП-35 на отпаечной опоре №43  ф.6-32-П ПС 110/35/6 кВ «Шахтовая»; Точка поставки № 10 |
| 1.11 | ПС 110/35/6 кВ «Шахтовая» ф.6-32-П; отпайка от оп.49 ВЛ-6 кВ ф.6-32-П в сторону ТП-36 | ТП-36 | ПС 110/35/6 кВ «Шахтовая»  ф.6-32-П | Отпайка от оп. 49 ВЛ-6 кВ ф.6-32-П в сторону ТП 36 границей раздела являются: плашечные зажимы, присоединяющие провода отпайки в сторону ТП-36 на отпаечной опоре №49  ф.6-32-П ПС 110/35/6 кВ «Шахтовая»; Точка поставки № 11 |
|
| 1.12 | ТЭЦ КМК;  ЗРУ-110 кВ; ВЛ-110 кВ «Новокузнецк-Тяговая-  ТЭЦ КМК» | ТЭЦ КМК | ПС 110/6 кВ «Новокузнецк-Тяговая» | ТЭЦ КМК; ЗРУ-110 кВ; ВЛ-110 кВ  «НкТяг.-ТЭЦ»; границей раздела является: выход провода ВЛ-110 кВ из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески линейных порталов  110 кВ, установленных на крыше ЗРУ-110 кВ ТЭЦ КМК в сторону большого портала ВЛ. Выход провода из ответвительного зажима установленного на проводе ВЛ в районе натяжного зажима натяжной изолирующей подвески линейного портала в сторону проходного изолятора; Точка поставки № 12 |
| 1.13 | ТЭЦ КМК; ЗРУ-110кВ;  ВЛ-110 кВ  «ТЭЦ-Ширпотреб» | ТЭЦ КМК | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб» | ТЭЦ КМК; ЗРУ-110 кВ; ВЛ–110  «ШРП - ТЭЦ»; границей раздела является: выход провода ВЛ-110 кВ из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески линейных порталов  110 кВ, установленных на крыше ЗРУ-110 кВ ТЭЦ КМК в сторону большого портала ВЛ. Выход провода из ответвительного зажима установленного на проводе ВЛ в районе натяжного зажима натяжной изолирующей подвески линейного портала в сторону проходного изолятора; Точка поставки № 13 |
| 1.14 | ТЭЦ КМК; ГРУ-6кВ,  ф.31 в сторону ЦРП-1 | ТЭЦ КМК | ЦРП-1 | ТЭЦ КМК; ГРУ-6кВ, ф.31 в сторону ЦРП-1; границей раздела является: контактное присоединение наконечников кабельных линий в яч.№31 ГРУ-6 кВ ТЭЦ КМК;  Точка поставки № 14 |
| 1.15 | ТЭЦ КМК; ГРУ-6кВ,  ф.52 в сторону ЦРП-1 | ТЭЦ КМК; ГРУ-6кВ, ф.52 в сторону ЦРП-1; границей раздела является: контактное присоединение наконечников кабельных линий в яч.№52 ГРУ-6 кВ ТЭЦ КМК; Точка поставки № 15 |
| 1.16 | ТЭЦ КМК; ГРУ-6кВ,  ф.56 в сторону ЦРП-1 | ТЭЦ КМК; ГРУ-6кВ, ф.56 в сторону ЦРП-1; границей раздела является: контактное присоединение наконечников кабельных линий в яч.№56 ГРУ-6 кВ ТЭЦ КМК; Точка поставки № 16 |
| 1.17 | ПС 220/110/10 кВ  «КМК-1»; ОРУ-220 кВ;  ВЛ-220 кВ Новокузнецкая-КМК -1-1 | ПС 220/110/10кВ «КМК-1» | ПС 500/220 кВ «Новокузнецкая» | ПС 220/110/10кВ «КМК-1»; ОРУ-220 кВ;  ВЛ-220 кВ Новокузнецкая-КМК-1-1; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжных зажимов оттяжных гирлянд изоляторов на порталах 220 кВ на ОРУ ПС 220/110/10 кВ «КМК-1»;  Точка поставки № 17 |
| 1.18 | ПС 220/110/10 кВ  «КМК-1»; ОРУ-220кВ;  ВЛ-220 кВ Новокузнецкая-КМК -1-2 | ПС 220/110/10кВ «КМК-1» | ПС 500/220 кВ «Новокузнецкая» | ПС 220/110/10кВ «КМК-1»; ОРУ-220 кВ; ВЛ-220 кВ Новокузнецкая-КМК-1-2; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжных зажимов оттяжных гирлянд изоляторов на порталах 220 кВ на ОРУ ПС 220/110/10 кВ «КМК-1»; Точка поставки № 18 |
| 1.19 | ПС 220/110/10 кВ  «КМК-1»; ОРУ-110 кВ;  ВЛ-110 кВ КМК-МГ-3 | ПС 220/110/10 кВ «КМК-1» | ПС 220/110/35 кВ «Северный Маганак» | ПС 220/110/10 кВ «КМК-1»; ОРУ-110 кВ; ВЛ-110 кВ КМК-МГ-3; границей раздела является: выход провода из зажимов натяжных гирлянд изоляторов на порталах 110 кВ ПС 220/110/10 кВ КМК-1; Точка поставки № 19 |
| 1.20 | ПС 220/110/10 кВ  «КМК-1»; ОРУ-110 кВ;  ВЛ-110 кВ «КМК-ШРП -1» | ПС 220/110/10 кВ «КМК-1» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб» | ПС 220/110/10кВ «КМК-1»; ОРУ-110 кВ; ВЛ-110кВ «КМК-ШРП-1»; граница раздела установлена: на выходе провода из зажимов натяжных гирлянд изоляторов на порталах 110 кВ на ОРУ-110 кВ ПС 220/110/10 кВ «КМК-1»; Точка поставки № 20 |
| 1.21 | ПС 220/110/10 кВ  «КМК-1»; ОРУ-110кВ;  ВЛ-110 кВ «КМК-ШРП -2» | ПС 220/110/10 кВ «КМК-1» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб» | ПС 220/110/10кВ «КМК-1»; ОРУ-110 кВ; ВЛ-110кВ «КМК-ШРП-2»; граница раздела установлена: на выходе провода из зажимов натяжных гирлянд изоляторов на порталах 110 кВ на ОРУ-110 кВ ПС 220/110/10 кВ «КМК-1»;  Точка поставки № 21 |
| 1.22 | ПС 220/110/10 кВ  «КМК-1»; ОРУ-110 кВ;  ВЛ-110 кВ  ЮК «ГРЭС - КМК-3» | ПС 220/110/10кВ «КМК-1» | ЮК ГРЭС | ПС 220/110/10кВ «КМК-1»; ОРУ-110кВ; ВЛ-110кВ «ЮК ГРЭС - КМК-3»; границей раздела является: выход провода из зажимов натяжных гирлянд изоляторов на порталах 110 кВ ПС 220/110/10кВ КМК-1; Точка поставки № 22 |
| 1.23 | ПС 110/6 кВ ОП-4;  ОРУ-110кВ; ВЛ-110кВ «ШРП-Прокат-1» | ПС 110/6кВ ОП-4 | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ ОП-4 ОРУ-110кВ; ВЛ-110кВ «ШРП-Прокат-1»; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной оттяжной гирлянды изоляторов на ОРУ-110кВ ПС 110/6 кВ ОП-4; Точка поставки № 23 |
| 1.24 | ПС 110/6 кВ ОП-4;  ОРУ-110кВ; ВЛ-110кВ «ШРП-Прокат-2» | ПС 110/6 кВ ОП-4 ОРУ-110кВ; ВЛ-110кВ «ШРП-Прокат-2»; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной оттяжной гирлянды изоляторов  на ОРУ-110кВ ПС 110/6 кВ ОП-4; Точка поставки № 24 |
| 1.25 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-2-В | ф.6-2-В | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-2-В; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 25 |
| 1.26 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-3-П | ф.6-3-П | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-3-П; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 26 |
| 1.27 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-4-Л | ф.6-4-Л | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-4-Л; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 27 |
| 1.28 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-6-Э | ф.6-6-Э | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-6-Э; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 28 |
| 1.29 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-7-С | ф.6-7-С | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-7-С; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 29 |
| 1.30 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-8-Н | ф.6-8-Н | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-8-Н; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 30 |
| 1.31 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-9-Ш | ф.6-9-Ш | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф. 6-9-Ш; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 31 |
| 1.32 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-10-М | ф.6-10-М | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-10-М; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 32 |
| 1.33 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-12-К | ф.6-12-К | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-12-К; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 33 |
| 1.34 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-14-КП | ф.6-14-КП | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-14-КП; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 34 |
| 1.35 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-29-Э | ф.6-29-Э | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-29-Э; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 35 |
| 1.36 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-31-Н | ф.6-31-Н | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-31-Н; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 36 |
| 1.37 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-33-М | ф.6-33-М | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-33-М; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 37 |
| 1.38 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-34-КП | ф.6-34-КП | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-34-КП; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 38 |
| 1.39 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф. 6-36-К | ф.6-36-К | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-36-К; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 39 |
| 1.40 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-39-Л | ф.6-39-Л | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-39-Л; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 40 |
| 1.41 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-41-БН | ф.6-41-БН | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-41-БН; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 41 |
| 1.42 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-43-Э | ф.6-43-Э | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-43-Э; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 42 |
| 1.43 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-44-П | ф.6-44-П | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-44-П; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 43 |
| 1.44 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-46-В | ф.6-46-В | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-46-В;  границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»;  Точка поставки № 44 |
| 1.45 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-47-Э | ф.6-47-Э | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-47-Э; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 45 |
| 1.46 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф. 6-48-КЦ | ф.6-48-КЦ | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-48-КЦ; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 46 |
| 1.47 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-49-БН | ф.6-49-БН | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-49-БН; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 47 |
| 1.48 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-52-КЦ | ф.6-52-КЦ | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-52-КЦ; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 48 |
| 1.49 | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»;  РУ- 6 кВ; ф.6-54-ШП | ф.6-54-ШП | ПС 110/6кВ «Ширпотреб» | ПС 110/6 кВ «Ширпотреб»; РУ- 6 кВ; ф.6-54-ШП; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабелей на линейных разъединителях в ячейках РУ-6кВ  ПС 110/6кВ «Ширпотреб»; Точка поставки № 49 |
| 1.50 | ПС 110/6 кВ ОП-19;  РУ-110 кВ; ввод №1 | ПС 110/6 кВ ОП-19 | Отпайка от ВЛ-110 кВ ЗСМК - ПС Кузнецкая-2 на ПС 110/6 кВ ОП-19 | ПС 110/6 кВ ОП-19; РУ-110 кВ; ввод №1; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110 кВ ПС 110/6 кВ ОП-19; Точка поставки № 50 |
| 1.51 | ПС 110/6 кВ ОП-19;  РУ-110 кВ; ввод №2 | ПС 110/6 кВ ОП-19 | Отпайка от ВЛ-110 кВ ЗСМК - ПС Кузнецкая-1 на ПС 110/6 кВ ОП-19 | ПС 110/6 кВ ОП-19; РУ-110 кВ; ввод №2; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110 кВ ПС 110/6 кВ ОП-19; Точка поставки № 51 |
| 1.52 | ПС 110/6 кВ ОП-19;  ЗРУ-6 кВ; ф.6-26-С | ПС 110/6 кВ ОП-19 | Ф 6-26-С | ПС 110/6 кВ ОП-19; ЗРУ-6 кВ; ф.6-26-С; границей раздела являются: контактные соединение наконечников отходящего кабеля на линейном разъединителе в яч. №26 РУ-6кВ ПС 110/6 ОП-19; Точка поставки № 52 |
| 1.53 | ПС 110/6 кВ ОП-19;  РУ-6 кВ; ф.1 | ПС 110/6 кВ ОП-19 | РП-17 | ПС 110/6 кВ ОП-19; РУ-6 кВ; ф.1; границей раздела является: контактное присоединение наконечников кабельных линий в яч. №1 РУ-6кВ ПС 110/6 кВ  ОП-19; Точка поставки № 53 |
| 1.54 | ПС 110/6 кВ ОП-19;  РУ-6 кВ; ф.33 | ПС 110/6 кВ ОП-19 | РП-17 | ПС 110/6 кВ ОП-19; РУ-6 кВ; ф.33; границей раздела является: контактное присоединение наконечников кабельных линий в яч. №33 РУ-6кВ ПС 110/6 кВ  ОП-19;  Точка поставки № 54 |
| 1.55 | ПС 110/6 кВ ОП-19;  РУ-6 кВ; ф.11 | ПС 110/6 кВ ОП-19 | РП-34 | ПС 110/6 кВ ОП-19; РУ-6 кВ; ф.11; границей раздела является: контактное присоединение наконечников кабельных линий в яч. № 11 РУ-6кВ ПС 110/6 кВ  ОП-19; Точка поставки № 55 |
| 1.56 | ПС 110/6 кВ ОП-19;  РУ-6 кВ; ф.29 | ПС 110/6 кВ ОП-19 | РП-34 | ПС 110/6 кВ ОП-19; РУ-6 кВ; ф.29; границей раздела является: контактное присоединение наконечников кабельных линий в яч. № 29 РУ-6кВ ПС 110/6 кВ  ОП-19; Точка поставки № 56 |
| 1.57 | ПС 110/10/10 кВ ОП-7; ОРУ-110 кВ; отпайка от ВЛ-110 кВ  ЗС ТЭЦ-ОП-20-2 | ПС 110/10/10 кВ ОП-7 | отпайка от ВЛ-110 кВ  ЗС ТЭЦ-ОП-20-2 | ПС 110/10/10 кВ ОП-7; ОРУ-110 кВ; отпайка от ВЛ-110 кВ ЗС ТЭЦ-ОП-20-2; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110 кВ  ПС 110/10/10 кВ  ОП-7; Точка поставки № 57 |
|
| 1.58 | ПС 110/10/10 кВ ОП-7; ОРУ-110 кВ; отпайка от ВЛ-110 кВ  ЗС ТЭЦ-ОП-20-1 | ПС 110/10/10 кВ ОП-7 | отпайка от ВЛ-110 кВ  ЗС ТЭЦ-ОП-20-1 | ПС 110/10/10 кВ ОП-7; ОРУ-110 кВ; отпайка от ВЛ-110 кВ ЗС ТЭЦ-ОП-20-1; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110 кВ  ПС 110/10/10 кВ  ОП-7; Точка поставки № 58 |
|
| 1.59 | ПС 110/10/10кВ ОП-11; ОРУ-110 кВ; ВЛ -110 кВ  ЗС ТЭЦ-ОП-11-1 | ПС 110/10/10кВ  ОП-11 | ВЛ -110 кВ  ЗС ТЭЦ-ОП-11-1 | ПС 110/10/10кВ ОП-11; ОРУ-110 кВ;  ВЛ -110 кВ ЗС ТЭЦ-ОП-11-1; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110 кВ ПС 110/10/10 кВ  ОП-11; Точка поставки № 59 |
|
| 1.60 | ПС 110/10/10кВ ОП-11; ОРУ-110 кВ; ВЛ -110 кВ  ЗС ТЭЦ-ОП-11- 2 | ПС 110/10/10кВ  ОП-11 | ВЛ -110 кВ  ЗС ТЭЦ-ОП-11-2 | ПС 110/10/10кВ ОП-11; ОРУ-110 кВ; ВЛ -110 кВ ЗС ТЭЦ-ОП-11- 2; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110 кВ ПС 110/10/10 кВ  ОП-11; Точка поставки № 60 |
|
| 1.61 | ПС 220/110/10 кВ ЗС-220; РУ-10 кВ; ф.10-1-89 | РП-89 | ПС 220/110/10 кВ ЗС-220 | ПС 220/110/10 кВ ЗС-220; РУ-10 кВ; ф.10-1-89; границей раздела являются: контактное присоединение наконечников кабелей фидера 10-1-89 в ячейках РУ-10 кВ ЗС-220; Точка поставки № 61 |
| 1.62 | ПС 220/110/10 кВ ЗС-220; РУ-10 кВ; ф.10-2-89 | ПС 220/110/10 кВ ЗС-220; РУ-10 кВ; ф.10-2-89; границей раздела являются: контактное присоединение наконечников кабелей фидера 10-2-89 в ячейках РУ-10 кВ ЗС-220; Точка поставки № 62 |
| 1.63 | ПС 110/35/6 кВ ОП-20; ОРУ-110 кВ; ВЛ -110 кВ  ЗС ТЭЦ-ОП-20-2 | ПС 110/35/6 кВ  ОП-20 | ВЛ-110 кВ  ЗС ТЭЦ-ОП-20-2; | ПС 110/35/6 кВ ОП-20; ОРУ-110 кВ;  ВЛ -110 кВ ЗС ТЭЦ-ОП-20-2 граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110 кВ ПС 110/35/6 кВ ОП-20; Точка поставки № 63 |
|
| 1.64 | ПС 110/35/6 кВ ОП-20; ОРУ-110 кВ; ВЛ -110 кВ  ЗС ТЭЦ-ОП-20-1 | ПС 110/35/6 кВ  ОП-20 | ВЛ-110 кВ  ЗС ТЭЦ-ОП-20-1; | ПС 110/35/6 кВ ОП-20; ОРУ-110 кВ;  ВЛ -110 кВ ЗС ТЭЦ-ОП-20-1 граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110 кВ ПС 110/35/6 кВ ОП-20; Точка поставки № 64 |
|
| 1.65 | ПС 110/35/6 кВ ОП-20; ОРУ-35 кВ; ф.П-1 | ПС 110/35/6 кВ  ОП-20 | ПС 35/6 кВ №2 Н.Островская | ПС 110/35/6 кВ ОП-20; ОРУ-35 кВ; ф.П-1; границей раздела является: выход провода из натяжных зажимов портальных оттяжных гирлянд ОРУ-35 кВ ПС 110/35/6 кВ ОП-20; Точка поставки № 65 |
| 1.66 | ПС 110/35/6 кВ ОП-20; ОРУ-35 кВ; ф.П-2 | ПС 110/35/6 кВ  ОП-20 | ПС 35/6 кВ №2 Н.Островская | ПС 110/35/6 кВ ОП-20; ОРУ-35 кВ; ф.П-2;  границей раздела является: выход провода из натяжных зажимов портальных оттяжных гирлянд ОРУ-35 кВ ПС 110/35/6 кВ ОП-20;  Точка поставки № 66 |
| 1.67 | ПС 110/35/6 кВ ОП-20;  РУ-6 кВ; ф.19 | ПС 110/35/6 кВ  ОП-20 | ТП-506 | ПС 110/35/6 кВ ОП-20; РУ-6 кВ; ф.19; границей раздела является: контактное присоединение наконечников кабельных линий в яч. №19 РУ-6кВ ПС 110/35/6 кВ  ОП-20; Точка поставки № 67 |
| 1.68 | ПС 110/35/6 кВ ОП-20;  РУ-6 кВ; ф.39 | ПС 110/35/6 кВ  ОП-20 | ТП-506 | ПС 110/35/6 кВ ОП-20; РУ-6 кВ; ф.39; границей раздела является: контактное присоединение наконечников кабельных линий в яч. №39 РУ-6кВ ПС 110/35/6 кВ  ОП-20; Точка поставки № 68 |
| 1.69 | ПС 110/35/6 кВ ОП-20;  РУ-6 кВ; ф.30 | ПС 110/35/6 кВ  ОП-20 | ТП-499 | ПС 110/35/6 кВ ОП-20; РУ-6 кВ; ф.30; границей раздела является: контактное присоединение наконечников кабельных линий в яч. №30 РУ-6кВ ПС 110/35/6 кВ  ОП-20;  Точка поставки № 69 |
| 1.70 | ПС 110/35/6 кВ ОП-20;  РУ-6 кВ; ф.33 | ПС 110/35/6 кВ  ОП-20 | ТП-499 | ПС 110/35/6 кВ ОП-20; РУ-6 кВ; ф.33; границей раздела является: контактное присоединение наконечников кабельных линий в яч. №33 РУ-6кВ ПС 110/35/6 кВ  ОП-20;  Точка поставки № 70 |
| 1.71 | ПС 110/10/10 кВ ОП-4; ОРУ-110кВ; ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-4-1 | ПС 110/10/10 кВ ОП-4 | ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-4-1 | ПС 110/10/10 кВ ОП-4; ОРУ-110кВ;  ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-4-1; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110 кВ ПС 110/10/10 кВ ОП-4; Точка поставки № 71 |
| 1.72 | ПС 110/10/10 кВ ОП-4; ОРУ-110кВ; ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-4-2 | ПС 110/10/10 кВ ОП-4 | ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-4-2 | ПС 110/10/10 кВ ОП-4; ОРУ-110кВ;  ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-4-2 граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110 кВ ПС 110/10/10 кВ ОП-4; Точка поставки № 72 |
| 1.73 | ПС 110/10кВ ОП-2;  ОРУ-110 кВ; отпайка от  ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-3-1 | ПС 110/10/10 кВ ОП-2 | отпайка от  ВЛ-110 кВ  ЗСМК-ОП-3-1 | ПС 110/10кВ ОП-2; ОРУ-110 кВ; отпайка от ВЛ-110 кВ  ЗСМК-ОП-3-1; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной натяжной гирлянды изоляторов в сторону ВЛ на ОРУ-110 кВ ПС 110/10 кВ  ОП-2; Точка поставки № 73 |
| 1.74 | ПС 110/10кВ ОП-2;  ОРУ-110 кВ; отпайка от  ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-3-2 | ПС 110/10/10 кВ ОП-2 | отпайка от  ВЛ-110 кВ  ЗСМК-ОП-3-2 | ПС 110/10кВ ОП-2; ОРУ-110 кВ; отпайка от ВЛ-110 кВ  ЗСМК-ОП-3-2; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной натяжной гирлянды изоляторов в сторону ВЛ на ОРУ-110 кВ ПС 110/10 кВ ОП-2; Точка поставки № 74 |
| 1.75 | ПС 110/10 кВ ОП-6;  ОРУ-110 кВ; отпайка от  ВЛ-110 кВ ЗСМК - ОП-5-1 | ПС 110/10 кВ ОП-6 | отпайка от  ВЛ - 110 кВ  ЗСМК - ОП-5-1 | ПС 110/10 кВ ОП-6; ОРУ-110 кВ; отпайка от ВЛ-110 кВ  ЗСМК - ОП-5-1; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110 кВ ПС 110/10 кВ ОП-6; Точка поставки № 75 |
| 1.76 | ПС 110/10 кВ ОП-6;  ОРУ-110 кВ; отпайка от  ВЛ-110 кВ ЗСМК - ОП-5-2 | ПС 110/10 кВ ОП-6 | отпайка от  ВЛ - 110 кВ  ЗСМК - ОП-5-2 | ПС 110/10 кВ ОП-6; ОРУ-110 кВ; отпайка от ВЛ-110 кВ  ЗСМК - ОП-5-2; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110кВ ПС 110/10кВ ОП-6; Точка поставки № 76 |
| 1.77 | ПС 110/10/10 кВ ОП- 10; ОРУ-110 кВ;  отпайка от ВЛ-110 кВ ЗСМК - ОП-5-1 | ПС 110/10/10 кВ  ОП-10 | отпайка от  ВЛ - 110 кВ  ЗСМК - ОП-5-1 | ПС 110/10/10 кВ ОП-10; ОРУ-110 кВ; отпайка от ВЛ-110 кВ  ЗСМК - ОП-5-1; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110 кВ ПС 110/10/10 кВ  ОП-10; Точка поставки № 77 |
|
| 1.78 | ПС 110/10/10 кВ ОП- 10; ОРУ-110 кВ;  отпайка от ВЛ-110 кВ ЗСМК - ОП-5-2 | ПС 110/10/10 кВ  ОП-10 | отпайка от  ВЛ-110 кВ  ЗСМК - ОП-5-2 | ПС 110/10/10 кВ ОП-10; ОРУ-110 кВ; отпайка от ВЛ-110 кВ ЗСМК - ОП-5-2; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110 кВ ПС 110/10/10 кВ ОП-10;  Точка поставки № 78 |
|
| 1.79 | ПС 110/10/10 кВ ОП-3; ОРУ-110 кВ; ВЛ-110 кВ  ЗСМК-ОП-3-1 | ПС 110/10/10 кВ ОП-3 | ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-3-1 | ПС 110/10/10 кВ ОП-3; ОРУ-110 кВ;  ВЛ 110 кВ ЗСМК-ОП-3-1; граница раздела установлена: на выходе провода в сторону ВЛ из контактного соединения проходного изолятора с наружной стороны здания ЗРУ-110 кВ ПС 110/10/10 кВ ОП-3; Точка поставки № 79 |
|
| 1.80 | ПС 110/10/10 кВ ОП-3; ОРУ-110 кВ; ВЛ-110 кВ  ЗСМК-ОП-3-2 | ПС 110/10/10 кВ ОП-3 | ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-3-2 | ПС 110/10/10 кВ ОП-3; ОРУ-110 кВ;  ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-3-2; граница раздела установлена: на выходе провода в сторону ВЛ из контактного соединения проходного изолятора с наружной стороны здания ЗРУ-110 кВ ПС 110/10/10 кВ ОП-3; Точка поставки № 80 |
|
| 1.81 | ПС 110/6/6 кВ ОП-5;  ОРУ-110 кВ; ВЛ-110 кВ  ЗСМК-ОП-5-2 | ПС 110/6/6 кВ ОП-5 | ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-5-2 | ПС 110/6/6 кВ ОП-5; ОРУ-110 кВ; ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-5-2; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110кВ ПС 110/6/6кВ ОП-5; Точка поставки № 81 |
|
| 1.82 | ПС 110/6/6 кВ ОП-5;  ОРУ-110 кВ; ВЛ -110 кВ  ЗСМК-ОП-5-1 | ПС 110/6/6 кВ ОП-5 | ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-5-1 | ПС 110/6/6 кВ ОП-5; ОРУ-110 кВ; ВЛ-110 кВ ЗСМК-ОП-5-1; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной гирлянды изоляторов в сторону концевой опоры на ОРУ-110кВ ПС 110/6/6кВ ОП-5; Точка поставки № 82 |
|
| 1.83 | ПС 220 кВ Евразовская;  ВЛ-220 кВ ЕВ-ТУ-1 | ПС 220 кВ Евразовская | ВЛ-220 кВ  ЕВ-ТУ-1 | ПС 220 кВ Евразовская; ВЛ-220 кВ ЕВ-ТУ-1; границей раздела является: выход провода из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески на опоре №4 ВЛ-220 кВ  ЕВ - ТУ - 1 в сторону опоры №5; Точка поставки № 83 |
| 1.84 | ПС 220 кВ Евразовская;  ВЛ-220 кВ ЕВ-ТУ-2 | ПС 220 кВ Евразовская | ВЛ-220 кВ  ЕВ-ТУ-2 | ПС 220 кВ Евразовская; ВЛ-220 кВ ЕВ-ТУ-2; границей раздела является: выход провода из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески на опоре №4 ВЛ-220 кВ  ЕВ - ТУ - 2 в сторону опоры №5; Точка поставки № 84 |
| 1.85 | ПС 220 кВ Евразовская;  ВЛ-220 кВ ЗС-ЕВ-1 | ПС 220 кВ Евразовская | ВЛ-220 кВ  ЗС-ЕВ-1 | ПС 220 кВ Евразовская; ВЛ-220 кВ ЗС-ЕВ-1; границей раздела является: выход провода из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески на опоре №11 ВЛ-220 кВ  ЗС - ЕВ - 1 в сторону опоры №10; Точка поставки № 85 |
| 1.86 | ПС 220 кВ Евразовская;  ВЛ 220 кВ ЗС-ЕВ-2 | ПС 220 кВ Евразовская | ВЛ 220 кВ  ЗС-ЕВ-2 | ПС 220 кВ Евразовская; ВЛ-220 кВ ЗС-ЕВ-2; границей раздела является: выход провода из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески на опоре №11 ВЛ-220 кВ  ЗС - ЕВ - 2 в сторону опоры №10; Точка поставки № 86 |
| 1.87 | ПС 220/110/10 кВ Еланская; ОРУ-110 кВ; ВЛ-110 кВ  ПС Еланская - Хвостохранилище-1 | ПС 110/6 кВ «Хвостохранилище» | ПС 220/110/10 кВ Еланская | ПС 220/110/10 кВ Еланская; ОРУ-110 кВ; ВЛ-110 кВ ПС Еланская - Хвостохранилище-1; границей раздела являются: выход провода двухцепной ВЛ-110 кВ ПС Еланская - Хвостохранилище - 1 из натяжного зажима портальной оттяжной гирлянды изоляторов ОРУ-110кВ  ПС 220/110/10 кВ Еланская в сторону ВЛ 110 кВ; Точка поставки № 87 |
| 1.88 | ПС 220/110/10 кВ Еланская; ОРУ-110 кВ; ВЛ-110 кВ  ПС Еланская - Хвостохранилище-2 | ПС 110/6 кВ «Хвостохранилище» | ПС 220/110/10 кВ Еланская | ПС 220/110/10 кВ Еланская; ОРУ-110 кВ; ВЛ-110 кВ ПС Еланская - Хвостохранилище-2; границей раздела является: выход провода двухцепной ВЛ-110 кВ ПС Еланская - Хвостохранилище -2 из натяжного зажима портальной оттяжной гирлянды изоляторов  ОРУ-110кВ ПС 220/110/10 кВ Еланская в сторону ВЛ 110 кВ;  Точка поставки № 88 |
| 1.89 | отпайка от ВЛ-110 кВ  «Е-Х-О-1» на  ПС 110/35/6 кВ «Водная» | ВЛ-110 кВ  «Е-Х-О-1» | ПС 110/35/6 кВ «Водная» | отпайка от ВЛ-110 кВ «Е-Х-О-1» на ПС 110/35/6 кВ «Водная»; границей раздела является: выход провода из зажимов, присоединяющих отпайку ВЛ-110 кВ на ПС Водная; Точка поставки № 89 |
| 1.90 | отпайка от ВЛ-110 кВ  «Е-Х-О-2» на  ПС 110/35/6 кВ «Водная» | ВЛ-110 кВ  «Е-Х-О-2» | ПС 110/35/6 кВ «Водная» | отпайка от ВЛ-110 кВ «Е-Х-О-2» на ПС 110/35/6 кВ «Водная»; границей раздела является: выход провода из зажимов, присоединяющих отпайку ВЛ-110 кВ на ПС Водная; Точка поставки № 90 |
| 1.91 | ПС 110/6 кВ Мундыбашская; РУ-6 кВ; яч.19; ф.6-19-0 | ТП от ф.6-19-0 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; ф.6-19-0; границей раздела является: контактные присоединия кабельных наконечников к линейному разъединителю в яч.№19 РУ-6кВ  ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; Точка поставки № 91 |
| 1.92 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»;  РУ-6 кВ; яч.2; ф.6-1-Ц | ПС 6/6 кВ «Фидерная» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.2; ф.6-1-Ц; границей раздела является: контактное соединение наконечников отходящего кабеля на линейных разъединителях в яч. 2 РУ-6кВ  ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; Точка поставки № 92 |
| 1.93 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.2; ф.6-2-Ц | ПС 6/6 кВ «Фидерная» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.2; ф.6-2-Ц; границей раздела является: контактное соединение наконечников отходящего кабеля на линейных разъединителях в яч. 2 РУ-6кВ  ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; Точка поставки № 93 |
| 1.94 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.3; ф.6-5-Ц | ПС 6/6 кВ «Фидерная» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.3; ф. 6-5-Ц; границей раздела является: контактное соединение наконечника отходящего кабеля на линейных разъединителях в яч. 3 РУ-6кВ  ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; Точка поставки № 94 |
| 1.95 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.3; ф.6-6-Ц | ПС 6/6 кВ «Фидерная» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.3; ф.6-6-Ц; границей раздела является: контактное соединение наконечника отходящего кабеля на линейных разъединителях в яч. 3 РУ-6кВ  ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; Точка поставки № 95 |
| 1.96 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.8; ф.6-3-Ц | ПС 6/6 кВ «Фидерная» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.8; ф.6-3-Ц; границей раздела является: контактное соединение наконечника отходящего кабеля на линейных разъединителях в яч. 8 РУ-6кВ  ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; Точка поставки № 96 |
| 1.97 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.8; ф.6-4-Ц | ПС 6/6 кВ «Фидерная» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.8 ф.6-4-Ц; границей раздела является: контактное соединение наконечника отходящего кабеля на линейных разъединителях в яч. 8 РУ-6кВ  ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; Точка поставки № 97 |
| 1.98 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.7; ф.6-7-Ц | ТП от ф.6-7-ц | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.7; ф.6-7-Ц; границей раздела является: контактные присоединения кабельных наконечников к линейному разъединителю в яч.№7 РУ-6кВ  ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; Точка поставки № 98 |
| 1.99 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.13; ф.6-13-ц | ПС 6/6 кВ «Фидерная» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская» | ПС 110/6кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.13; ф.6-13-Ц; границей раздела является: контактное соединение наконечников отходящего кабеля на линейных разъединителях в яч.13 РУ-6кВ  ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; Точка поставки № 99 |
| 1.100 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.17; ф.6-17-ц | ПС 6/6 кВ «Фидерная» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская» | ПС 110/6кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.17; ф.6-17-Ц; границей раздела является: контактное соединение наконечников отходящего кабеля на линейных разъединителях в яч. 17 РУ-6кВ  ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; Точка поставки № 100 |
| 1.101 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.12; ф.6-12ШХ | ПС № 9 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.12; ф.6-12ШХ; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабеля на линейных разъединителях в яч.12 РУ-6кВ  ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; Точка поставки № 101 |
| 1.102 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.18; ф.6-18К | ПС № 3 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.18; ф.6-18К; границей раздела является: контактное соединение након ечников кабеля на линейных разъединителях в яч.18 РУ-6кВ  ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; Точка поставки № 102 |
| 1.103 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»;  РУ-6 кВ; яч.20; ф.6-20ШХ | ПС № 9 | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская» | ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; РУ-6 кВ; яч.20; ф.6-20ШХ; границей раздела является: контактное соединение наконечников кабеля на линейных разъединителях в яч.20 РУ-6кВ  ПС 110/6 кВ «Мундыбашская»; Точка поставки № 103 |
| 1.104 | ПС 110/35/6 кВ Темирская;  ОРУ-110 кВ; ВЛ 110 кВ  «Темирская - Каз 1» | ПС 110/6 «Казская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ Темирская; ОРУ-110 кВ; ВЛ 110 кВ «Темирская - Каз 1»; границей раздела является: контактное присоединение ВЛ 110 кВ  «Темирская-Каз -1» к зажимам линейного разъединителя 110 кВ  ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; Точка поставки № 104 |
| 1.105 | ПС 110/35/6 кВ Темирская;  ОРУ-110 кВ; ВЛ 110 кВ  «Темирская - Каз 2» | ПС 110/6 «Казская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ Темирская; ОРУ-110 кВ; ВЛ 110 кВ «Темирская - Каз 2»; границей раздела является: контактное присоединение ВЛ 110 кВ «Темирская - Каз -2» к зажимам линейного разъединителя 110 кВ ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; Точка поставки №105 |
| 1.106 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; ЗРУ-35 кВ;  ВЛ-35 кВ М-9 | ВЛ-35 кВ  М-9 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; ЗРУ-35 кВ; ВЛ-35 кВ М-9; границей раздела является: контактное присоединение ВЛ 35 кВ «М-9» к соединителям проходных изоляторов; Точка поставки № 106 |
| 1.107 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»;  ЗРУ-35 кВ; ВЛ-35 кВ М-10 | ВЛ-35 кВ  М-10 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; ЗРУ-35кВ; ВЛ-35кВ М-10; границей раздела является: контактное присоединение ВЛ 35 кВ «М-10» к соединителям проходных изоляторов; Точка поставки № 107 |
| 1.108 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»;  ЗРУ-35 кВ; ВЛ-35 кВ М-11 | ВЛ-35 кВ  М-11 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; ЗРУ-35кВ; ВЛ-35кВ М-11; границей раздела является: контактное присоединение воздушного шлейфа ВЛ-35 М-11 к порталу 35 кВ ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; Точка поставки № 108 |
| 1.109 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ;  ф.6-6-Д | КТП-321 от ф.6-6-Д | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ; ф.6-6-Д; границей раздела является: контактные присоединения наконечников кабеля 6 кВ к линейным разъединителям в яч.№6  РУ-6 кВ ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; Точка поставки № 109 |
| 1.110 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ;  ф.6-7-Д | МТП-308, МТП-303 от ф.6-7-Д | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ; ф.6-7-Д;  границей раздела является: контактные присоединения наконечников кабеля 6 кВ к линейным разъединителям в яч.№7  РУ-6 кВ ПС 110/35/6 кВ «Темирская»;  Точка поставки № 110 |
| 1.111 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ;  ф.6-4-У | МТП-314, ТП «Уч.ДСФ»  от ф.6-4-У | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ; ф.6-4-У; границей раздела является: контактные присоединения наконечников кабелей 6 кВ к линейным разъединителям в яч.№4 РУ-6 кВ ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; Точка поставки № 111 |
| 1.112 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ;  ф.6-19-В | МТП-305, ЗТП-307, МТП-316, МТП-317 от ф.6-19-В | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ;ф.6-19-В; границей раздела является: контактные присоединения наконечников кабеля к контактам МВ в ячейке №19 РУ-6кВ  ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; Точка поставки № 112 |
| 1.113 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6кВ;  ф.6-9 Н | ПС 6 кВ «Литейка»  от ф.6-9 Н | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6кВ; ф.6-9 Н;  границей раздела является: контактное присоединение кабельных наконечников в месте подключения к линейным разъединителям в яч. №9 ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; Точка поставки № 113 |
| 1.114 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ;  ф.6-11-КТ | ТП «Котельная»  от ф.6-11-КТ | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ; ф.6-11-КТ; границей раздела является: контактные присоединения наконечников кабеля 6 кВ в яч.№11 РУ- 6 кВ  ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; Точка поставки № 114 |
| 1.115 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ;  ф.6-12-КТ | ТП «Котельная»  от ф.6-12-КТ | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ; ф.6-12-КТ; границей раздела является: контактные присоединения наконечников кабеля 6 кВ в яч.№12 РУ- 6 кВ  ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; Точка поставки № 115 |
| 1.116 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ;  ф.6-3-П1 | МТП-304, КТП-319, КТП-318, КТП-315, ЗТП-302 от ф.6-3-П1 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ;ф.6-3-П1; границей раздела являются: контактные присоединения наконечников кабелей 6 кВ к линейным разъединителям в яч.№3 РУ-6 кВ ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; Точка поставки № 116 |
| 1.117 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ;  ф.6-20-Р | МТП-320 «Телевышка»,  МТП-311 от ф.6-20-Р | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ; ф.6-20-Р; границей раздела являются: контактные присоединения наконечников кабелей 6 кВ к линейным разъединителям в яч.№20, РУ-6кВ ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; Точка поставки № 117 |
| 1.118 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ;  ф.6-21-П3 | ЗТП-301, ЗТП-306, ЗТП-306-а  от ф.6-21-П3 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ;ф.6-21-П3; границей раздела являются: контактные присоединения наконечников кабелей 6 кВ к линейным разъединителям в яч.№21 РУ-6кВ ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; Точка поставки № 118 |
| 1.119 | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ;  ф.6-24-Р | МТП-320 «Телевышка»,  МТП-313 от ф.6-24-Р | ПС 110/35/6 кВ «Темирская» | ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; РУ-6 кВ; ф.6-24-Р; границей раздела являются: контактные присоединения наконечников кабелей 6 кВ к линейным разъединителям в яч.№24, РУ-6кВ ПС 110/35/6 кВ «Темирская»; Точка поставки № 119 |
| 1.120 | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»;  ОРУ-110 кВ; ВЛ 110 кВ «Кондомская-Таштагольская-1» | ПС 110/35/6 кВ «Таштагольская» | ПС 110/35/6кВ «Кондомская» | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; ОРУ-110 кВ; ВЛ 110 кВ «Кондомска-Таштагольская-1»; границей раздела является: выход провода из зажимов портальных натяжных гирлянд изоляторов ВЛ-110кВ ф.«Таштагольская-1» на ОРУ 110 кВ ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; Точка поставки № 120 |
| 1.121 | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»;  ОРУ-110 кВ; ВЛ 110 кВ «Кондомская-Таштагольская-2» | ПС 110/35/6 кВ «Таштагольская» | ПС 110/35/6кВ «Кондомская» | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; ОРУ-110 кВ; ВЛ 110 кВ «Кондомская-Таштагольская-2»; границей раздела является: выход провода из зажимов портальных натяжных гирлянд изоляторов ВЛ-110кВ ф.«Таштагольская-2» на ОРУ 110 кВ ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; Точка поставки № 121 |
| 1.122 | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»;  ОРУ-110 кВ; ВЛ 110 кВ «Кондомская-Шерегеш-1» | ПС 110/35/6 кВ «Шерегеш-1» | ПС 110/35/6кВ «Кондомская» | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; ОРУ-110 кВ; ВЛ 110 кВ «Кондомская-Шерегеш-1»; границей раздела является: выход провода из зажимов портальных натяжных гирлянд изоляторов ВЛ 110 кВ ф.«Шерегеш-1» на  ОРУ-110 кВ ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; Точка поставки № 122 |
| 1.123 | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»;  ОРУ-110 кВ; ВЛ 110 кВ «Кондомская-Шерегеш-2» | ПС 110/35/6 кВ «Шерегеш-1» | ПС 110/35/6кВ «Кондомская» | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; ОРУ-110 кВ; ВЛ 110 кВ «Кондомская-Шерегеш-2»; границей раздела является: выход провода из зажимов портальных натяжных гирлянд изоляторов ВЛ 110кВ ф.«Шерегеш -2» на  ОРУ-110кВ ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; Точка поставки № 123 |
| 1.124 | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»;  ЗРУ-6 кВ; ф.6-11-РТС | ТП №2 от ф. 6-11-РТС | ПС 110/35/6кВ «Кондомская» | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; ЗРУ-6 кВ; ф.6-11-РТС; границей раздела является: контактные присоединения наконечников кабеля 6 кВ фидера 6-11-РТС в ячейке №11 в ЗРУ-6 кВ  ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; Точка поставки № 124 |
| 1.125 | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»;  ЗРУ-6 кВ; ф.6-14-К | ТП потребителей от ф.6-14-К | ПС 110/35/6кВ «Кондомская» | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; ЗРУ-6 кВ; ф.6-14-К; границей раздела является: контактные присоединения наконечников кабеля 6 кВ фидера 6-14-К в ячейке №14 в ЗРУ-6 кВ  ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; Точка поставки № 125 |
| 1.126 | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»;  ЗРУ-6 кВ; ф.6-15-К | ТП потребителей от ф.6-15-К | ПС 110/35/6кВ «Кондомская» | ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; ЗРУ-6 кВ; ф.6-15-К; границей раздела является: контактные присоединения наконечников кабеля 6 кВ фидера 6-15-К в ячейке №15 ЗРУ-6 кВ  ПС 110/35/6 кВ «Кондомская»; Точка поставки № 126 |
| 1.127 | ПС 35/6 кВ «Шалым»;  ЗРУ-6 кВ; ф.6-3-Т | ТП потребителей от ф.6-3-Т | ПС 35/6 кВ «Шалым» | ПС 35/6 кВ Шалым; ЗРУ-6 кВ; ф.6-3-Т; границей раздела является: контактное присоединения наконечников шлейфов ВЛ-6 кВ фидера 6-3-Т в точке крепления к шинам проходных изоляторов ячейки №3 ЗРУ-6 кВ ПС 35/6 кВ «Шалым»; Точка поставки № 127 |
| 1.128 | ПС 35/6 кВ «Шалым»;  ЗРУ-6 кВ; ф.6-7-П | ТП потребителей от ф.6-7-П | ПС 35/6 кВ «Шалым» | ПС 35/6 кВ Шалым; ЗРУ-6 кВ; ф.6-7-П ; границей раздела является: контактное присоединения наконечников шлейфов ВЛ-6 кВ фидера 6-7-П в точке крепления к шинам проходных изоляторов ячейки №7 ЗРУ-6 кВ ПС 35/6 кВ «Шалым»; Точка поставки № 128 |
| 1.129 | ПС 110/35/6 кВ  «Шерегеш-1»,  ОРУ 35 кВ, ВЛ-35 кВ «Шерегеш-1-Усть-Кабырза» | ПС 110/35/6 кВ «Шерегеш-1» | ВЛ-35 кВ «Шерегеш-1-Усть-Кабырза» | ПС 110/35/6 кВ «Шерегеш-1», ОРУ 35 кВ, ВЛ-35 кВ «Шерегеш-1-Усть-Кабырза»; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной натяжной гирлянды изоляторов на ОРУ 35 кВ ПС 110/35/6 кВ «Шерегеш-1» в сторону ВЛ; Точка поставки № 129 |
| 1.130 | КТП-16 узла с оборудованием; РУ-0,4 кВ; КЛ/ВЛ-0,4 кВ  ф.«Голубой лог» | КТП-16 узла с оборудованием | КЛ/ВЛ-0,4 кВ  ф. «Голубой лог» от КТП-16 узла с оборудованием | КТП-16 узла с оборудованием; РУ-0,4 кВ; КЛ/ВЛ-0,4 кВ ф.«Голубой лог»; границей раздела являются: контактные присоединения наконечников кабеля в РУ-0,4 кВ КТП-16 узла на нижних губках рубильника; Точка поставки № 130 |
| 1.131 | ТП-33; РУ-0,4 кВ; ф. 0,4 кВ; р/щит Дренажного насоса в ТК-8 на площади Побед | ТП-33 | ф.0,4 кВ р/щит Дренажного насоса в ТК-8 на площади Побед от ТП-33 | ТП-33; РУ-0,4 кВ; ф.0,4 кВ р/щит Дренажного насоса в ТК-8 на площади Побед; границей раздела является: контактное соединение наконечников отходящего кабеля в сторону р/щита 0,4 кВ дренажного насоса на коммутационном аппарате в  РУ-0,4 кВ ТП-33; Точка поставки № 131 |
| 1.132 | ПС 6 кВ № 9; РУ-6 кВ;  яч.10; ф. 6-10 на ТП-273 | ПС 6 кВ №9 | ф. 6-10 на ТП-273 | ПС 6 кВ № 9; РУ-6 кВ; яч. 10 ф.6-10 на ТП-273;  границей раздела является: контактное соединение наконечников кабеля ф.10-273 в ячейке № 10 РУ-6 кВ ПС №9;  Точка поставки № 132 |
| 1.133 | ПС 6 кВ № 9; РУ-6 кВ;  яч.15; ф. 6-15 на ПС №4 «Трамвайная» | ПС 6 кВ №9 | ф. 6-15 на ПС №4 «Трамвайная» | ПС 6 кВ № 9; РУ-6 кВ; яч. 15 ф. 6-15 на ПС №4 «Трамвайная»; границей раздела является: контактное присоединение наконечников кабельных линий в яч.№15 РУ-6 кВ ПС №9; Точка поставки № 133 |
| 1.134 | ПС 220/110/10 кВ КМК-1; ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-3 - 1 | ПС 220/110/10 кВ КМК-1 | ВЛ-110 кВ КМК-1 - ОП-3-1 | ПС 220/110/10 кВ КМК-1; ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-3-1; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной натяжной гирлянды изоляторов ОРУ в сторону ВЛ на ОРУ-110 кВ ПС 220 кВ КМК-1; Точка поставки № 134 |
| 1.135 | ПС 220/110/10 кВ КМК-1; ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-3 - 2 | ПС 220/110/10 кВ КМК-1 | ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-3-2 | ПС 220/110/10 кВ КМК-1; ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-3-2; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной натяжной гирлянды изоляторов ОРУ в сторону ВЛ на ОРУ-110 кВ ПС 220 кВ КМК-1; Точка поставки № 135 |
| 1.136 | ПС 220/110/10 кВ КМК-1; ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-6 - 1 | ПС 220/110/10 кВ КМК-1 | ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-6-1 | ПС 220/110/10 кВ КМК-1; ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-6-1; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной натяжной гирлянды изоляторов ОРУ в сторону ВЛ на ОРУ 110 кВ ПС 220 кВ КМК-1; Точка поставки № 136 |
| 1.137 | ПС 220/110/10 кВ КМК-1; ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-6-2 | ПС 220/110/10 кВ КМК-1 | ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-6- 2 | ПС 220/110/10 кВ КМК-1; ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-6-2; граница раздела установлена: на выходе провода из натяжного зажима портальной натяжной гирлянды изоляторов ОРУ в сторону ВЛ на ОРУ 110 кВ ПС 220 кВ КМК-1; Точка поставки № 137 |
| 1.138 | ПС 110/6/6 кВ ОП-3;  ВЛ-110 кВ;КМК-1-ОП-3 - 1 | ПС 110/6/6 кВ ОП-3 | ВЛ-110 кВ КМК-1 - ОП-3-1 в сторону ПС 110/6/6 кВ ОП-3 | ПС 110/6/6 кВ ОП-3; ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-3-1; граница раздела установлена: на выходе провода в сторону ВЛ из контактного соединения проходного изолятора с наружной стороны здания ЗРУ-110 кВ ПС 110/6\6 ОП-3; Точка поставки № 138 |
| 1.139 | ПС 110/6/6 кВ ОП-3;  ВЛ-110 кВ;КМК-1-ОП-3 - 2 | ПС 110/6/6 кВ ОП-3 | ВЛ-110 кВ КМК-1 - ОП-3-2 в сторону ПС 110/6/6 кВ ОП-3 | ПС 110/6/6 кВ ОП-3; ВЛ-110 кВКМК-1-ОП-3-2; граница раздела установлена: на выходе провода в сторону ВЛ из контактного соединения проходного изолятора с наружной стороны здания ЗРУ-110 кВ ПС 110/6\6 ОП-3; Точка поставки № 139 |
| 1.140 | ПС 110/6/6 кВ ОП-6;  ВЛ-110 кВ;КМК-1-ОП-6 - 1 | ПС 110/6/6 кВ ОП-6 | ВЛ-110 кВ КМК-1 - ОП-6-1 в сторону ПС 110/6/6 кВ ОП-6 | ПС 110/6/6 кВ ОП-6; ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-6-1; граница раздела установлена: на выходе провода в сторону ВЛ из контактного соединения проходного изолятора с наружной стороны здания ЗРУ-110 кВ ПС 110/6\6 ОП-6; Точка поставки № 140 |
| 1.141 | ПС 110/6/6 кВ ОП-6;  ВЛ-110 кВ;КМК-1 -ОП-6- 2 | ПС 110/6/6 кВ ОП-6 | ВЛ-110 кВ КМК-1 - ОП-6- 2 в сторону ПС 110/6/6 кВ ОП-6 | ПС 110/6/6 кВ ОП-6; ВЛ-110 кВ КМК-1-ОП-6- 2; граница раздела установлена: на выходе провода в сторону ВЛ из контактного соединения проходного изолятора с наружной стороны здания ЗРУ-110 кВ ПС 110/6\6 ОП-6; Точка поставки № 141 |
| 1.142 | Отпайка от ВЛ-110 кВ  ЮК ГРЭС - ТУ ГРЭС - 1 оп. 25 на ПС 110/6 кВ «Обогатительная» | ПС 110/6 кВ «Обогатительная» | ВЛ-110 кВ  ЮК ГРЭС –  ТУ ГРЭС-1 | Отпайка от ВЛ-110 кВ ЮК ГРЭС - ТУ ГРЭС - 1 оп. 25 на  ПС 110/6 кВ «Обогатительная»; границей раздела является: выход провода из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески ВЛ-110 кВ на опоре №25  (ЮК-ТУ-1) в сторону первых опор отпайки ВЛ-110 кВ на  ПС 110/6 кВ «Обогатительная»; Точка поставки № 142 |
|
| 1.143 | Отпайка от ВЛ-110 кВ  ЮК ГРЭС - ТУ ГРЭС - 2 оп. 24 на ПС 110/6 кВ «Обогатительная» | ПС 110/6 кВ «Обогатительная» | ВЛ-110 кВ  ЮК ГРЭС –  ТУ ГРЭС-2 | Отпайка от ВЛ-110 кВ ЮК ГРЭС - ТУ ГРЭС - 2 оп. 24 на  ПС 110/6 кВ «Обогатительная»; границей раздела является: выход провода из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески ВЛ-110 кВ на опоре №24  (ЮК-ТУ-2) в сторону первых опор отпайки ВЛ-110 кВ на  ПС 110/6 кВ «Обогатительная»; Точка поставки № 143 |
|
| 1.144 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ;  яч. №3; ВЛ-110 кВ ЗСМК-Западно-Сибирская ТЭЦ-2 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ | ВЛ-110 кВ ЗСМК-Западно-Сибирская ТЭЦ-2 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч. № 3; ВЛ-110 кВ ЗСМК-Западно-Сибирская ТЭЦ-2; границей раздела является выход провода ВЛ-110 кВ из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески линейного портала  ЗС ТЭЦ в сторону концевой опоры ВЛ-110 кВ; Точка поставки № 144 |
| 1.145 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч.№5; ВЛ-110 кВ ЗСМК-Западно-Сибирская ТЭЦ-1 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ | ВЛ-110 кВ ЗСМК-Западно-Сибирская ТЭЦ-1 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч. №5; ВЛ-110 кВ ЗСМК-Западно-Сибирская ТЭЦ-1; границей раздела является выход провода ВЛ-110 кВ из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески линейного портала  ЗС ТЭЦ в сторону концевой опоры ВЛ-110 кВ; Точка поставки № 145 |
| 1.146 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч.№10; ВЛ-110 кВ ЗСМК-Западно-Сибирская ТЭЦ-4 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ | ВЛ-110 кВ ЗСМК-Западно-Сибирская ТЭЦ-4 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч. №10; ВЛ-110 кВ ЗСМК-Западно-Сибирская ТЭЦ-4; границей раздела является выход провода ВЛ-110 кВ из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески линейного портала  ЗС ТЭЦ в сторону концевой опоры ВЛ-110 кВ; Точка поставки № 146 |
| 1.147 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч.№12; ВЛ-110 кВ ЗСМК-Западно-Сибирская ТЭЦ-3 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ | ВЛ-110 кВ ЗСМК-Западно-Сибирская ТЭЦ-3 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч.№12; ВЛ-110 кВ ЗСМК-Западно-Сибирская ТЭЦ-3; границей раздела является выход провода ВЛ-110 кВ из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески линейного портала  ЗС ТЭЦ в сторону концевой опоры ВЛ-110 кВ; Точка поставки № 147 |
| 1.148 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч.№13; ВЛ-110 кВ;  ЗС ТЭЦ - Опорная-11-1 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ | ВЛ-110 кВ;  ЗС ТЭЦ –  Опорная-11-1 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч.№13; ВЛ-110 кВ; ЗС ТЭЦ - Опорная-11-1; границей раздела является выход провода ВЛ-110 кВ из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески линейного портала  ЗС ТЭЦ в сторону концевой опоры ВЛ-110 кВ; Точка поставки № 148 |
| 1.149 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч.№14; ВЛ-110 кВ;  ЗС ТЭЦ-Опорная-11-2 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ | ВЛ-110 кВ;  ЗС ТЭЦ –  Опорная-11-2 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч.№14; ВЛ-110 кВ; ЗС ТЭЦ -Опорная-11-2; границей раздела является выход провода ВЛ-110 кВ из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески линейного портала  С ТЭЦ в сторону концевой опоры ВЛ-110 кВ; Точка поставки № 149 |
| 1.150 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч.№16; ВЛ-110 кВ;  ЗС ТЭЦ - Опорная-20-1 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ | ВЛ-110 кВ;  ЗС ТЭЦ - Опорная-20-1 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч.№16; ВЛ-110 кВ; ЗС ТЭЦ-Опорная-20-1; границей раздела является выход провода ВЛ-110 кВ из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески линейного портала  ЗС ТЭЦ в сторону концевой опорыВЛ-110 кВ; Точка поставки № 150 |
| 1.151 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч.№17; ВЛ-110 кВ;  ЗС ТЭЦ-Опорная-20-2 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ | ВЛ-110 кВ;  ЗС ТЭЦ - Опорная-20-2 | ЗС ТЭЦ; ЗРУ-110 кВ; яч.№17; ВЛ-110 кВ; ЗС ТЭЦ-Опорная-20-2; границей раздела является выход провода ВЛ-110 кВ из натяжного зажима натяжной изолирующей подвески линейного портала  ЗС ТЭЦ в сторону концевой опоры ВЛ-110 кВ; Точка поставки № 151 |
| 1.152 | ЗС ТЭЦ; ГРУ-10 кВ; яч. №71 | ЗС ТЭЦ; ГРУ-10 кВ; яч. №71 | ПС «Стройдвор» | ЗС ТЭЦ; ГРУ-10 кВ; яч. №71; границей раздела являются: нижние втычные контакты высоковольтных кабелей 10 кВ (токопроводов 10 кВ) в ячейке №71 ГРУ-10 кВ ЗС ТЭЦ; Точка поставки № 152 |
| 1.153 | ПС 110/6 кВ «Бызовская»; ВЛ-6 кВ 6-7Н до ЗРУ-6 кВ Насосной 1-го подъёма №2 ЗС ТЭЦ | ЗРУ-6 кВ Насосной  1-го подъёма №2  ЗС ТЭЦ | ПС 110/6 кВ «Бызовская»;  ВЛ-6 кВ 6-7Н | ПС 110/6 кВ «Бызовская»; ВЛ-6 кВ 6-7Н до ЗРУ-6 кВ Насосной 1-го подъёма №2 ЗС ТЭЦ; границей раздела является место выхода провода ВЛ-6 кВ ф. 6-7Н из зажима натяжной гирлянды изоляторов на линейном портале насосной 1-го подъёма №2; Точка поставки № 153 |
| 1.154 | ПС 110/6 кВ «Бызовская»; ВЛ-6 кВ 6-8Н до ЗРУ-6 кВ Насосной 1-го подъёма №2 ЗС ТЭЦ | ЗРУ-6 кВ Насосной  1-го подъёма №2  ЗС ТЭЦ | ПС 110/6 кВ «Бызовская»;  ВЛ-6 кВ 6-8Н | ПС 110/6 кВ «Бызовская»; ВЛ-6 кВ 6-8Н до ЗРУ-6 кВ Насосной 1-го подъёма №2 ЗС ТЭЦ;  границей раздела является место выхода провода ВЛ-6кВ ф. 6-8Н из зажима натяжной гирлянды изоляторов на линейном портале насосной 1-го подъёма №2;  Точка поставки № 154 |
| 1.155 | ВЛ-35 кВ Гурьевская – ГМЗ №1 от оп.15 до портала  ПС 35 кВ ГМЗ | ПС 35 кВ ГМЗ (35/6), РУ-35 кВ, яч. 3 | ПС 110 кВ Гурьевская (110/35/10), РУ-35 кВ | ВЛ-35 кВ Гурьевская – ГМЗ №1 от оп.15 до портала ПС 35 кВ ГМЗ; границей раздела является: место выхода провода из зажимов натяжных гирлянд изоляторов на опоре №15 в сторону портала  35 кВ ПС 35 кВ ГМЗ; Точка поставки № 155 |
| 1.156 | ВЛ-35 кВ Гурьевская – ГМЗ №2 от оп.15 до портала  ПС 35 кВ ГМЗ | ПС 35 кВ ГМЗ (35/6), РУ-35 кВ, яч. 6 | ВЛ-35 кВ Гурьевская – ГМЗ №2 от оп.15 до портала ПС 35 кВ ГМЗ; границей раздела является: место выхода провода из зажимов натяжных гирлянд изоляторов на опоре №15 в сторону портала  35 кВ ПС 35 кВ ГМЗ;  Точка поставки № 156 |
| 1.157 | ПС 35/6 кВ ГМЗ; РУ-6 кВ №1; КЛ-6 кВ  от яч.№16 «Город-5» | ПС 35/6 кВ ГМЗ | КЛ-6 кВ от яч.№16  «Город-5» | ПС 35/6 кВ ГМЗ; РУ-6кВ №1; КЛ-6 кВ от яч.№16 «Город-5»; границей раздела является: место присоединения кабельных наконечников КЛ-6 кВ в ячейке №16 РУ-6 кВ №1  ПС 35 кВ ГМЗ; Точка поставки № 157 |
| 1.158 | ПС 6 кВ Термическая;  РУ-6 кВ; КЛ-6 кВ  яч.№3 «Город-1» | ПС 6 кВ Термическая | КЛ-6 кВ от яч.№3 «Город-1» | ПС 6 кВ Термическая; РУ-6 кВ; КЛ-6 кВ яч.№3 «Город-1»; границей раздела является: место присоединения кабельных наконечников КЛ-6 кВ в ячейке №3 РУ-6 кВ ПС 6 кВ Термическая; Точка поставки № 158 |
| 1.159 | ПС 6 кВ Термическая;  РУ-6 кВ; КЛ-6 кВ  от яч.№4 «Город-4» | ПС 6 кВ Термическая | КЛ-6 кВ от яч.№4 «Город-4» | ПС 6 кВ Термическая; РУ-6 кВ; КЛ-6 кВ от яч.№4 «Город-4»; границей раздела является: место присоединения кабельных наконечников КЛ-6 кВ в ячейке №4 РУ-6 кВ ПС 6 кВ Термическая; Точка поставки № 159 |
| 1.160 | ПС 6 кВ ЦМИ; РУ-6 кВ; КЛ-6 кВ от яч.№14  «Город-2» | ПС 6 кВ ЦМИ | КЛ-6 кВ от яч.№14  «Город-2» | ПС 6 кВ ЦМИ; РУ-6 кВ; КЛ-6 кВ от яч.№14 «Город-2»; границей раздела является: место присоединения кабельных наконечников КЛ-6 кВ в ячейке №14 РУ-6 кВ ПС 6 кВ ЦМИ; Точка поставки № 160 |
| 1.161 | ПС 6 кВ ЦМИ; РУ-6 кВ; КЛ-6 кВ от яч.№3  «Город-3» | ПС 6 кВ ЦМИ | КЛ-6 кВ от яч.№3 «Город-3» | ПС 6 кВ ЦМИ; РУ-6 кВ; КЛ-6 кВ от яч.№3 «Город-3»; границей раздела является: место присоединения кабельных наконечников КЛ-6 кВ в ячейке №3 РУ-6 кВ ПС 6 кВ ЦМИ; Точка поставки № 161 |
| 2. Точки поставки в сечении ООО «Металлэнергофинанс» (ОАО «ЦОФ «Кузнецкая») –  ООО «Металлэнергофинанс» (ООО «ЕвразЭнергоТранс») (PMETAL12-PMETALEN) | | | | |
| 2.1 | ЗС ТЭЦ, ГРУ-10 кВ,  яч. №30, КЛ 10 кВ до ЦРП ЦОФ «Кузнецкая» вв.2 | ЗС ТЭЦ; ГРУ-10 кВ; яч. №30 | ЦРП ЦОФ Кузнецкая | ЗС ТЭЦ, ГРУ-10 кВ, яч. №30, КЛ 10 кВ до ЦРП ЦОФ «Кузнецкая» вв.2 границей раздела является: контактное соединение высоковольтных кабелей 10 кВ (токопроводов 10 кВ) на линейном разъединителе в ячейке №30 ГРУ-10 кВ ЗС ТЭЦ; Точка поставки № 1 |
| 2.2 | ЗС ТЭЦ, ГРУ-10 кВ,  яч. №48, КЛ 10 кВ до ЦРП ЦОФ «Кузнецкая» вв.1 | ЗС ТЭЦ; ГРУ-10 кВ; яч. №48 | ЦРП ЦОФ Кузнецкая | ЗС ТЭЦ, ГРУ-10 кВ, яч. №48, КЛ 10 кВ до ЦРП ЦОФ «Кузнецкая» вв.1 границей раздела является: контактное соединение высоковольтных кабелей 10 кВ (токопроводов 10 кВ) на линейном разъединителе в ячейке №48 ГРУ-10 кВ ЗС ТЭЦ; Точка поставки № 2 |
| 2.3 | ЗС ТЭЦ, ГРУ-10 кВ,  яч. №58, КЛ 10 кВ до ЦРП ЦОФ «Кузнецкая» вв.3 | ЗС ТЭЦ; ГРУ-10 кВ; яч. №58 | ЦРП ЦОФ Кузнецкая | ЗС ТЭЦ, ГРУ-10 кВ, яч. №58, КЛ 10 кВ до ЦРП ЦОФ «Кузнецкая» вв.3 границей раздела является: контактное соединение высоковольтных кабелей 10 кВ (токопроводов 10 кВ) на линейном разъединителе в ячейке №58 ГРУ-10 кВ ЗС ТЭЦ; Точка поставки № 3 |
| 3. Точки поставки в сечении ООО «Металлэнергофинанс» (ООО «ЕвразЭнергоТранс») –  ООО «РУСЭНЕРГОСБЫТ» (ОАО «РЖД» в границах Кемеровской области) (PMETALEN - PRUSGD45) | | | | |
| 3.1 | Отпайка от ВЛ-35 кВ М-9 на ПС 35/6 кВ Ахпун-Тяговая | Портал отпайки от ВЛ-35 кВ М-9 | Приемный портал ОРУ-35 кВ ПС 35/6 кВ Ахпун-Тяговая | Отпайка от ВЛ-35 кВ М-9 на ПС 35/6 кВ Ахпун-Тяговая; контактное присоединение отпайки ВЛ-35 кВ ПС Ахпун-Тяговая к линии М-9; Точка поставки № 1 |
| 3.2 | Отпайка от ВЛ-35 кВ М-10 на ПС 35/6 кВ Ахпун-Тяговая | Портал отпайки от ВЛ-35 кВ М-10 | Приемный портал ОРУ-35 кВ ПС 35/6 кВ Ахпун-Тяговая | Отпайка от ВЛ-35 кВ М-10 на ПС 35/6 кВ Ахпун-Тяговая; контактное присоединение отпайки ВЛ-35 кВ ПС Ахпун-Тяговая к линии М-10; Точка поставки № 2 |
| 3.3 | ВЛ-10 кВ ф. 6-10 кВ от  РУ-10 кВ ПС 110/10 кВ Калары-Тяговая | ТП и КТП подключенные к  ВЛ-10 кВ ф. 6-10 | ПС 110/10 кВ Калары-Тяговая РУ-10 кВ яч.№6 | ВЛ-10 кВ ф. 6-10 кВ от РУ-10 кВ ПС 110/10 кВ Калары-Тяговая; контактное присоединение наконечников кабельного ввода в ячейке №6 РУ-10 кВ ПС-110/10 кВ Калары-Тяговая; Точка поставки № 3 |
| 3.4 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321;  РУ-10 кВ; ф.4-10; отпайка ВЛ-10 кВ на оп. №322  в сторону КТП - с/о «Кооператор» | КТП-с/о «Кооператор» | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321;  РУ-10 кВ; ф.4-10 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321; РУ-10 кВ; ф.4-10; отпайка ВЛ-10 кВ на оп. №322 в сторону КТП - с/о«Кооператор»;  контактное соединение шлейфов отпайки ВЛ-10 кВ на КТП с/о «Кооператор» на опоре №322;  Точка поставки № 4 |
|
| 3.5 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321,  РУ-10 кВ, ф. 3-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. №32  в сторону КТП-69 | КТП-69 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321;  РУ-10 кВ; ф.3-10 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321, РУ-10 кВ, ф.3-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. №32 в сторону КТП-69; контактное соединение шлейфа отпайки ВЛ-10 кВ на КТП-69 на опоре №32; Точка поставки № 5 |
| 3.6 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321,  РУ-10 кВ, ф.3-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. №22  в сторону КТП-70 «Ст. Кондома» и МТП 96 «Белинского» | КТП-70; МТП-96 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321;  РУ-10 кВ; ф.3-10 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321, РУ-10 кВ, ф.3-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. №22 в сторону КТП-70 «Ст. Кондома» и МТП 96 «Белинского»; контактное соединение шлейфа отпайки ВЛ-10 кВ на КТП-70 на опоре №22; Точка поставки № 6 |
| 3.7 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321,  РУ-10 кВ, ф. 6-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. №18  в сторону КТП-66 | КТП-66 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321,  РУ-10 кВ, ф.6-10 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321, РУ-10 кВ, ф.6-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. №18 в сторону КТП-66; контактное соединение шлейфов отпайки ВЛ-10 кВ на ТП-66 на опоре № 18; Точка поставки № 7 |
| 3.8 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321,  РУ-10 кВ, ф. 6-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. №109  в сторону КТП-68 | КТП-68 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321,  РУ-10 кВ, ф.6-10 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321, РУ-10 кВ, ф.6-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. №109 в сторону КТП-68; контактное соединение шлейфов отпайки ВЛ-10 кВ на ТП-68 опоре №109; Точка поставки № 8 |
| 3.9 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321,  РУ-10 кВ, ф. 6-10, отпайка  ВЛ-10 кВ на оп. №3  в сторону КТП-71 | КТП-71 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321,  РУ-10 кВ, ф.6-10 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321, РУ-10 кВ, ф. 6-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. №3 в сторону КТП-71; контактное соединение шлейфов отпайки ВЛ-10 кВ на КТП-71 на опоре №3; Точка поставки № 9 |
| 3.10 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321,  РУ-10 кВ, ф.6-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. №13 в сторону МТП-72, МТП-74 | МТП-72, МТП-74 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321,  РУ-10 кВ, ф.6-10 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321, РУ-10 кВ, ф.6-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. №13 в сторону МТП-72, МТП-74; контактное соединение шлейфов отпайки ВЛ-10 кВ на МТП-72,74 на опоре №13; Точка поставки № 10 |
|
|
| 3.11 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая, РУ-10 кВ,  ф.3-10, отпайка от оп. на КТП № 568 П5 10/0,4 кВ, РУ-0,4 кВ; ВЛ-0,4 кВ  ул. Дундича | ВЛ-0,4 кВ  ул. Дундича | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая,  РУ-10 кВ, ф.3-10, отпайка от оп. на КТП № 568 П5 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая, РУ-10 кВ, ф. 3-10, отпайка от оп. на КТП № 568 П5 10/0,4 кВ, РУ-0,4 кВ; ВЛ-0,4 кВ ул. Дундича; контактное присоединение наконечников кабеля ввода в отдельный силовой ящик к коммутационному аппарату в РУ-0,4 кВ КТП № 568 П5; Точка поставки № 11 |
| 3.12 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321,  РУ-10 кВ, ф.2-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. № 6 в сторону МТП-76 | МТП-76 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321,  РУ-10 кВ, ф.2-10 | ПС 35/10 кВ Кондома-Тяговая ЭЧЭ-321, РУ-10 кВ, ф.2-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. № 6 в сторону МТП-76; штыревые изоляторы на опоре №6 ВЛ-10 кВ ф.2-10; Точка поставки № 12 |
| 3.13 | ПС 110/10 кВ Чугунаш-Тяговая ЭЧЭ-320,  РУ-10 кВ, ф.4-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. 250  в сторону КТП-61 | КТП-61 | ПС 110/10 кВ Чугунаш-Тяговая ЭЧЭ-320,  РУ-10 кВ, ф.4-10 | ПС 110/10 кВ Чугунаш-Тяговая ЭЧЭ-320, РУ-10 кВ, ф.4-10, отпайка ВЛ-10 кВ на оп. 250 в сторону КТП-61; контактное соединение шлейфов отпайки ВЛ-10 кВ на ТП-61 на оп. № 250; Точка поставки № 13 |
| 3.14 | ПС 110/10 кВ Чугунаш-Тяговая ЭЧЭ-320,  РУ-10 кВ, ф.3-10-Ч | ТП и КТП подключенные к  ВЛ-10 кВ, ф.3-10-Ч | ПС 110/10 кВ Чугунаш-Тяговая ЭЧЭ-320,  РУ-10 кВ,  ф.3-10-Ч | ПС 110/10 кВ Чугунаш-Тяговая ЭЧЭ-320, РУ-10 кВ, ф.3-10-Ч; контактное присоединение наконечников кабельного ввода в ячейке №3 РУ-10 кВ ПС 110/10 кВ Чугунаш-Тяговая ЭЧЭ-320; Точка поставки № 14 |
| 3.15 | ПС 110/10 кВ Чугунаш-Тяговая ЭЧЭ-320,  РУ-10 кВ, ф.1-10, отпайка от оп. №36а в сторону  КТП-63 | КТП-63 | ПС 110/10 кВ Чугунаш-Тяговая ЭЧЭ-320,  РУ-10 кВ,  ф.1-10 | ПС 110/10 кВ Чугунаш-Тяговая ЭЧЭ-320, РУ-10 кВ, ф. 1-10, отпайка от оп. №36а в сторону КТП-63; контактное соединение шлейфов отпайки ВЛ-10 кВ на ТП-63 на оп. № 36а; Точка поставки № 15 |
| 3.16 | КЛ-6 кВ от ячеек ПС 110/35/6 кВ  Шерегеш-1 до вводных ячеек п/ст  Шерегеш-Тяговая;  ф.6-19-Т | ПС 110/35/6 кВ «Шерегеш-1»,  РУ-6 кВ, ф.6-19-Т, яч.19 | Приемный портал ПС 6 кВ «Шерегеш-Тяговая» | КЛ-6 кВ от ячеек ПС 110/35/6 кВ Шерегеш-1 до вводных ячеек п/ст Шерегеш-Тяговая; ф.6-19-Т; контактное присоединение наконечников кабелей в ячейке №19  РУ-6 кВ ПС 110/35/6 кВ «Шерегеш-1»; Точка поставки № 16 |
| 3.17 | КЛ-6 кВ от ячеек ПС 110/35/6 кВ  Шерегеш-1 до вводных ячеек п/ст  Шерегеш-Тяговая;  ф.6-28-Т | ПС 110/35/6 кВ «Шерегеш-1», РУ-6 кВ, ф.6-28-Т, яч.28 | Приемный портал ПС 6кВ «Шерегеш-Тяговая» | КЛ-6 кВ от ячеек ПС 110/35/6 кВ Шерегеш-1 до вводных ячеек п/ст Шерегеш-Тяговая; ф.6-28-Т; контактное присоединение наконечников кабелей в ячейке №28  РУ-6 кВ ПС 110/35/6 кВ «Шерегеш-1»; Точка поставки № 17 |
| 3.18 | ЗС ТЭЦ, ГРУ-10 кВ, КЛ-10 кВ от яч. 17 до вводных ячеек тяговой РП «Новокузнецк-Северный» | ЗапСиб ТЭЦ ГРУ-10 кВ, яч. 17 | Тяговая РП «Новокузнецк-Северный»;  КЛ-10 кВ ф-17 вв-1-10 | ЗС ТЭЦ, ГРУ-10 кВ, КЛ-10 кВ от яч. 17; контактное соединение высоковольтных кабелей 10 кВ (токопроводов 10 кВ) на линейном разъединителе в ячейке №17 ГРУ-10 кВ ЗС ТЭЦ; Точка поставки № 18 |
| 3.19 | ЗС ТЭЦ, ГРУ-10 кВ, КЛ-10 кВ от яч. 36 до вводных ячеек тяговой РП «Новокузнецк-Северный» | ЗапСиб ТЭЦ ГРУ-10 кВ, яч.36 | Тяговая РП «Новокузнецк-Северный»;  КЛ-10 кВ ф-36 вв-2-10 | ЗС ТЭЦ, ГРУ-10 кВ, КЛ-10 кВ от яч. 36; контактное соединение высоковольтных кабелей 10 кВ (токопроводов 10 кВ) на линейном разъединителе в ячейке № 36 ГРУ-10 кВ ЗС ТЭЦ; Точка поставки № 19 |
| 4. Точки поставки в сечении ФСК МЭС Сибири (по сетям Кемеровской области) –  ООО «Металлэнергофинанс» (ООО «ЕвразЭнергоТранс») | | | | |
| 4.1 | ВЛ 220 кВ  Новокузнецкая – КМК-1 ввод-2 ПС Опорная-9 | ПС 500 кВ Новокузнецкая | ПС 220 кВ Опорная-9 ввод-2 | Устанавливается в месте выхода провода и грозотроса из натяжного зажима в сторону отходящей ВЛ. Точка поставки № 1.1 |
| 4.2 | ВЛ 220 кВ  Новокузнецкая – КМК-2 ввод-1 ПС Опорная-9 | ПС 500 кВ Новокузнецкая | ПС 220 кВ Опорная-9 ввод-1 | Устанавливается в месте выхода провода и грозотроса из натяжного зажима в сторону отходящей ВЛ. Точка поставки № 1.2 |
| 4.3 | ВЛ 220 кВ  ЗСМК - Опорная-1-1 | ПС 220/110/10 кВ  ЗС-220 | ПС 220 кВ Опорная -1 | Устанавливается в ОРУ 220 кВ ПС 220 кВ Опорная-1 на выходе проводов и грозотроса из натяжных зажимов оттяжных гирлянд линейного портала в сторону ВЛ 220 кВ ЗСМК - Опорная-1- 1. Точка поставки № 2.1 |
| 4.4 | ВЛ 220 кВ  ЗСМК - Опорная-1 - 2 | ПС 220/110/10 кВ  ЗС-220 | ПС 220 кВ Опорная -1 | Устанавливается в ОРУ 220 кВ ПС 220 кВ Опорная-1 на выходе проводов и грозотроса из натяжных зажимов оттяжных гирлянд линейного портала в сторону ВЛ 220 кВ ЗСМК - Опорная-1 - 2. Точка поставки № 2.2 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | |  | | Приложение №2  к постановлению региональной энергетической комиссии Кемеровской области  от «30» июня 2015 года № 244 |
| **Границы зоны деятельности гарантирующего поставщика**  **ОАО «Оборонэнергосбыт» на территории Кемеровской области** | | | | | | | |
|
|  |  |  | |  | |  | |
| № п/п | Наименование присоединения (элементы  электро-оборудования, входящие в расчет сальдо-перетоков) | Начало (название граничного элемента) | | Конец (название граничного элемента) | | Точка поставки (место расположения  Точка поставки, номер Точка поставки) | |
|
| 1 | 2 | 3 | | 4 | | 5 | |
| Точки поставки в сечении ОАО «Оборонэнергосбыт» (Кемеровская область ГТП «Воинская») –  ОАО «Кузбассэнергосбыт» (ОАО «Кузбассэнергосбыт») (POBOR128 - PKUZBENE) | | | | | | | |
| 1 | ПС Воинская 110/10 кВ,  ЗРУ-10 кВ, яч. 6, Ф-10-6-10 | ТП-10 10/0,4 кВ,  РУ-10 кВ | | ПС Воинская 110/10 кВ,  ЗРУ-10 кВ | | Точка поставки №1 ПС Воинская 110/10 кВ, ЗРУ-10 кВ, яч. 6, Ф-10-6-10; контактные соединения отходящего фидера 10 кВ в ячейке №6 | |
| 2 | ПС Воинская 110/10 кВ,  ЗРУ-10 кВ, яч. 7, Ф-10-7-2 | ТП-2 10/0,4 кВ,  РУ-10 кВ | | ПС Воинская 110/10 кВ,  ЗРУ-10 кВ | | Точка поставки №2 ПС Воинская 110/10 кВ, ЗРУ-10 кВ, яч. 7,  Ф-10-7-2; контактные соединения отходящего фидера 10 кВ в ячейке №7 | |
| 3 | ПС Воинская 110/10 кВ,  ЗРУ-10 кВ, яч. 8, Ф-10-8-36 | ТП-36 10/0,4 кВ,  РУ-10 кВ | | ПС Воинская 110/10 кВ,  ЗРУ-10 кВ | | Точка поставки №3 ПС Воинская 110/10 кВ, ЗРУ-10 кВ, яч. 8,  Ф-10-8-36; контактные соединения отходящего фидера 10 кВ в ячейке №8 | |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | | 5 | |
| 4 | ПС Воинская 110/10 кВ,  ЗРУ-10 кВ, яч. 11,  Ф-10-11-15 | ТП-15 10/0,4 кВ,  РУ-10 кВ | | ПС Воинская 110/10 кВ,  ЗРУ-10 кВ | | Точка поставки №4 ПС Воинская 110/10 кВ, ЗРУ-10 кВ, яч. 11, Ф-10-11-15; контактные соединения отходящего фидера 10 кВ в ячейке №11 | |
| 5 | ПС Воинская 110/10 кВ,  ЗРУ-10 кВ, яч. 12, Ф-10-12-2 | ТП-2 10/0,4 кВ,  РУ-10 кВ | | ПС Воинская 110/10 кВ,  ЗРУ-10 кВ | | Точка поставки №5 ПС Воинская 110/10 кВ, ЗРУ-10 кВ, яч. 12, Ф-10-12-2; контактные соединения отходящего фидера 10 кВ в ячейке №12 | |
| 6 | Отп. КВЛ-10 кВ от ВЛ-10 кВ Ф-10-18-Т ПС Воинская 110/10 кВ (оп.47) на  ТП-374П 10/0,4 кВ | ТП-374 П 10/0,4 кВ, РУ-10 кВ | | ПС Воинская 110/10 кВ,  ЗРУ-10 кВ | | Точка поставки №6 Отп. КВЛ-10 кВ от ВЛ-10 кВ Ф-10-18-Т ПС Воинская 110/10 кВ (оп.47) на ТП-374П 10/0,4 кВ; контактные зажимы провода на опоре № 47, Ф-10-18-Т, отпайки к ТП-374 П | |