Наименование (потребитель/ТСО): АО "ВВЭК" ПС 110/10кВ "ГАСТ-2", ПС 110/6кВ "ГАСТ", ПС 110/6кВ Щербинкі договора (в Сбыте договор энергоснабжения/ ТСО договор оказания услуг): 12-ЮР

| Наименование, класс напряжения ПС | Наименование, класс с напряжения трансформатора 35-220 кВ, линии 35-220 кВ | Номинальная мощность тр-а, МВА | Пропускная способность ЛЭП (при температуре +25оС) или номинальный ток обмоток трансформатора, А | Наименование присоед тр-ра или ЛЭП 35-220 кВ | 4 часа | | | | | | 10 часов | | | | | | 21 час | | | | | |
|-----------------------------------|---|--------------------------------------|--|--|--------|--------|--------|---------|--------|-------|----------|--------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|---------|--------|-------|
| | | | | | U , кВ | I, A | Р, МВт | Q, Мвар | S, MBA | tgф | U , кВ | I, A | Р, МВт | Q, Мвар | S, MBA | tgф | U , кВ | I, A | Р, МВт | Q, Мвар | S, MBA | tgф |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| ПС ГАСТ 2 110/10кВ | Т-1 ТРДН- 25000/110/1 0 У1 | 25 | 1312 | Т-1 от ВЛ "№140" 1СШ 10кВ. | 10 | 64,76 | 0,630 | 0,150 | 0,65 | 0,238 | 10 | 98,35 | 0,930 | 0,320 | 0,98 | 0,344 | 10 | 105,77 | 1,020 | 0,280 | 1,06 | 0,275 |
| | | | | Т-1 1 от ВЛ "№140" ЗСШ 10кВ. | 10 | 3,00 | 0,030 | 0,000 | 0,03 | 0,000 | 10 | 2,00 | 0,020 | 0,000 | 0,02 | 0,000 | 10 | 0,00 | 0,030 | 0,000 | 0,03 | 0,000 |
| | T-2 ТРДН- 25000/110/10 У1 | 25 | 1312 | T-2 от ВЛ "ГАСТ" 2СШ 10кВ. | 10 | 166,17 | 1,620 | 0,37 | 1,66 | 0,228 | 10 | 336,59 | 3,330 | 0,49 | 3,37 | 0,147 | 10 | 2,06 | 3,400 | 0,55 | 3,44 | 0,162 |
| | | | | Т-2 от ВЛ "ГАСТ" 4СШ 10кВ. | 10 | 7,00 | 0,070 | 0,000 | 0,07 | 0,000 | 10 | 11,00 | 0,110 | 0,000 | 0,11 | 0,000 | 10 | 0,17 | 0,130 | 0,000 | 0,13 | 0,000 |
| ПС ГАСТ 110/6кВ | Т-1 ТДН- 16000 | 16 | 1400 | Т-1 от ВЛ "ГАСТ" 1СШ 6кВ. | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | Т-1 1 от ВЛ "ГАСТ" ЗСШ 6кВ. | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Т-2 ТДН-16000 | 16 | 1400 | Т-2 от ВЛ "140" 2СШ 6кВ. | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | Т-2 от ВЛ "140" 4СШ 6кВ. | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ПС Щербинки 110/6кВ | ТДН- 15000/110 | 15 | 390 | Т-1 от ВЛ "ГАСТ" 1СШ 6кВ. | 6 | 262,10 | 1,396 | 0,724 | 1,57 | 0,519 | 6 | 692,65 | 3,897 | 1,444 | 4,16 | 0,371 | 6 | 478,78 | 2,668 | 1,065 | 2,87 | 0,399 |
| | тдн- 15000/110 | 15 | 390 | Т-1 1 от ВЛ "ГАСТ" ЗСШ 6кВ. | 6 | 239,36 | 1,334 | 0,532 | 1,44 | 0,399 | 6 | 742,04 | 4,017 | 1,920 | 4,45 | 0,478 | 6 | 373,03 | 2,088 | 0,806 | 2,24 | 0,386 |

