

2019 წლის 1 ოქტომბრიდან 2020 წლის 1 მაისამდე პერიოდისთვის „გადამცემი ქსელის საოპერაციო ზღვრების დამტკიცების შესახებ“ სსე-ს ბრძანების დანართი N-1

სს „საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემა“

| №  | დასახელება | ქ/ს 1             | ქ/ს 2             | ნომ ბაზვა P (კვ) | ხაზის ჯამური სიგრძე (კმ) | სექცია No | სექციის სიგრძე (კმ) | სადენის ტიპი - რაოდენობა x კვეთი | ხანგრძლივად დასაშვები მაქსიმალური სიმძლავრე P(მგვტ) |        | მფლობელი      | შენიშვნა |
|----|------------|-------------------|-------------------|------------------|--------------------------|-----------|---------------------|----------------------------------|---|--------|---------------|----------|
|    |            |                   |                   |                  |                          |           |                     |                                  | +25 °C  | +35 °C |               |          |
| 1  | აჯამეთი-1  | ქ/ს ზესტაფონი-500 | ქ/ს ქუთაისი-220   | 220              | 23,4                     |           |                     | AC 400/51                        | 230   | 220    | იმერეთის ზონა |          |
| 2  | აჯამეთი-2  | ქ/ს ზესტაფონი-500 | ქ/ს ქუთაისი-220   | 220              | 21,6                     |           |                     | AC 400/51                        | 220   | 200    |               |          |
| 3  | აჯამეთი-3  | ქ/ს ზესტაფონი-500 | ქ/ს ქუთაისი-220   | 220              | 21,2                     |           |                     | AC 400/51                        | 275   | 260    |               |          |
| 4  | ფერო-3     | ქ/ს ზესტაფონი-500 | ქ/ს ფერო-220      | 220              | 6                        |           |                     | AC 300/48                        | 140   | 130    |               |          |
| 5  | ფერო-4     | ქ/ს ზესტაფონი-500 | ქ/ს ფერო-220      | 220              | 6                        |           |                     |                                  |   |        |               |          |
| 6  | სენაკი-1   | ქ/ს წყალტუბო-220  | ქ/ს მენჯი 220     | 220              | 58,7                     |           |                     | AC 300/39                        | 230   | 220    |               |          |
| 7  | სენაკი-2   | ქ/ს წყალტუბო-220  | ქ/ს-რი მენჯი 220  | 220              | 58,9                     |           |                     | AC 300/39                        | 230   | 220    |               |          |
| 8  | დერჩი      | ქ/ს წყალტუბო-220  | ლაჯანურ ჰესი      | 220              | 46,4                     |           |                     | AC 400/51 - ACO 500              | 140   | 130    |               |          |
| 9  | სათაფლია-1 | ქ/ს წყალტუბო-220  | ქ/ს ქუთაისი-220   | 220              | 26,3                     |           |                     | AC 400/51                        | 220   | 200    |               |          |
| 10 | სათაფლია-2 | ქ/ს წყალტუბო-220  | ქ/ს ქუთაისი-220   | 220              | 26,3                     |           |                     | AC 400/51                        | 220   | 200    |               |          |
| 11 | კოლხიდა-1  | ქ/ს მენჯი 220     | ქ/ს ქუთაისი-220   | 220              | 67,2                     |           |                     | AC 300/66                        | 140   | 130    |               |          |
| 12 | კობრა-1    | ქ/ს ზესტაფონი-500 | ქ/ს ზესტაფონი-110 | 110              | 7,5                      |           |                     | AC 240/32                        | 90  | 80     |               |          |
| 13 | კობრა-2    | ქ/ს ზესტაფონი-500 | ქ/ს ზესტაფონი-110 | 110              | 7,5                      |           |                     | AC 120/19                        | 60  | 55     |               |          |
| 14 | ბაში-1     | ვარციხეჰესი-4     | ქ/ს სამტრედია-3   | 110              | 12,7                     |           |                     | AC 240/32                        | 80  | 70     |               |          |

|    |              |               |                 |     |       |   |          |  |     |     |                                  |  |
|----|--------------|---------------|-----------------|-----|-------|---|----------|--|-----|-----|----------------------------------|--|
| 15 | ბაში-2       | ვარციხევესი-4 | ქ/ს სამტრედია-3 | 110 | 12,7  |   |          | AC 240/32                                    | 80  | 70  |                                  |  |
| 16 | კოლხიდა 2ა   | ვარდნილვესი 1 | ზუგდიდი 220     | 220 | 22,0  | 1 | 13,0     | AC 300/48 (ჩაკერებული აფხაზეთის ტერიტორიაზე) | 170 | 155 | დასავლეთის ქუჩის სამეგრელოს ზონა | სადენზე არასტრანდარტული გადაბმეზია (აფხაზეთის ტერიტორიაზე)   |
|    |              |               |                 |     |       | 2 | 9,0      | AC 400/93                                    |     |     |                                  |  |
| 17 | რუხი         | ვარდნილვესი 1 | ხორგა 220       | 220 | 55,21 | 1 | 18,0     | AC 400/51                                    | 210 | 195 |                                  |  |
|    |              |               |                 |     |       | 2 | 37,21    | AC 400/51                                    |     |     |                                  |  |
| 18 | საბერიო      | ენგურვესი     | ჯვარი ახალი     | 110 | 16,7  | 1 | 5,7      | AC 120/19                                    | 45  | 40  |                                  |  |
|    |              |               |                 |     |       | 2 | 11,0     | AC 120/19                                    |     |     |                                  |  |
| 19 | პალიასტომი 1 | ქ/ს მენჯი 220 | ქ/ს ბათუმი 220  | 220 | 97,76 | Σ | /1-54/   | AC 400/51                                    | 210 | 195 |                                  |  |
| 20 | პალიასტომი 2 | ქ/ს ხორგა 220 | ქ/ს ბათუმი 220  | 220 | 95,7  | Σ | /1-58/   | AC 400/51                                    | 210 | 195 |                                  |  |
| 21 | კოლხიდა 2    | ზუგდიდი 220   | მენჯი 220       | 220 | 43,59 | Σ |          | AC 400/93                                    | 230 | 210 |                                  |  |
| 22 | ფოთი 1       | ხორგა 220     | ფოთი 4          | 110 | 20,86 | Σ |          | AC 240/32                                    | 95  | 90  |                                  |  |
| 23 | ფოთი 2       | ხორგა 220     | ფოთი 4          | 110 | 20,86 | Σ |          | AC 240/32                                    | 95  | 90  |                                  |  |
| 24 | ხორგა 1      | მენჯი 220     | ხორგა 220       | 220 | 12,74 | Σ |          | AC 330/66                                    | 235 | 220 |                                  |  |
| 25 | ხორგა 2      | მენჯი 220     | ხორგა 220       | 220 | 12,73 | Σ |          | AC 330/66                                    | 235 | 220 |                                  |  |
| 26 | ხუდინი       | ჯვარი ახალი   | ხუდონი 110      | 110 | 30,22 | Σ |          | AC 150/34                                    | 50  | 45  |                                  |  |
| 27 | პალიასტომი 1 | მენჯი 220     | ბათუმი 220      | 220 | 97,76 | Σ | /55-258/ | AC 400/51                                    | 210 | 195 | ქლის აჭარის ზონა                 | ეგხ-ს სიგრძე გაიზომა ტერეფლექსით 18.03.2016 წელს<br>ეგხ-ს სიგრძე გაიზომა ტერეფლექსით 09.10.2017 წელს |
| 28 | პალიასტომი 2 | ხორგა 220     | ბათუმი 220      | 220 | 95,7  | Σ | /59-327/ | AC 400/51                                    | 210 | 195 |                                  |  |
| 29 | ბათუმი 1     | შუახვევესი    | ბათუმი 220      | 220 | 53,8  | Σ |          | AAATOTARA 500                                | 410 | 380 |                                  |  |

|    |            |               |               |     |       |   |        |                                       |     |     |                                       |   |
|----|------------|---------------|---------------|-----|-------|---|--------|---------------------------------------|-----|-----|---------------------------------------|---|
| 30 | ბათუმი 2   | შუახევკესი    | ბათუმი 220    | 220 | 53,8  | Σ |        | AAATOTARA 500                         | 410 | 380 | დასავლეთის ქს                         | ეგხ-ს სიგრძე გაიზომა ტერეფლექსით 11.10.2017 წელს  |
| 31 | ჩოლოქი     | შეკვეთილი     | ხიდმაღალა     | 110 | 9,25  | Σ |        | AC 120/19                             | 50  | 45  |                                       |   |
| 32 | ჩოლოქი     | შეკვეთილი     | ქს ფიჭვნარი   | 35  | 8,14  | Σ |        | AC 120/19                             | 20  | 18  |                                       |   |
| 33 | იფარი 110  | ქს ჯახუნდარი  | ქს იფარი 110  | 110 | 34,59 | Σ |        | AC 150/24                             | 55  | 50  | დასავლეთის ქსელის სვანეთის ზონა       |   |
| 34 | კახარი 110 | ქს კახარი     | ქს იფარი 110  | 110 | 8,37  | Σ |        | AC 150/24                             | 55  | 50  |                                       |   |
| 35 | "სურამი"   | ზესტაფონი 500 | "ხაშური 220"  | 220 | 67,24 | 1 | 24,595 | AC - 400/51<br>/1-70, 87-88, 217-221/ | 200 | 180 | აღმოსავლეთის ქსელის შიდა ქართლის ზონა | ანკერულ საყრდენებზე ძველი შემაერთებლები (სულ 98 ანკერული საყრდენი) სადენი გადაბმულია 60 ადგილზე   |
|    |            |               |               |     |       | 2 | 42,645 | AC0 - 480<br>/70-87, 88-217, 221-227/ |     |     |                                       |   |
| 36 | "ურბინისი" | "ხაშური 220"  | "გორი 220"    | 220 | 45,1  | 1 | 39,668 | AC0 - 480<br>/1-69, 72-97, 100-124/   | 200 | 180 |                                       | ანკერულ საყრდენებზე ძველი შემაერთებლები (სულ 23 ანკერული საყრდენი) სადენი გადაბმულია 59 ადგილზე.  |
|    |            |               |               |     |       | 2 | 1,868  | AC - 400/51<br>/69-72, 97-100/        |     |     |                                       |   |
|    |            |               |               |     |       | 3 | 3,564  | AC - 400/64<br>/124-136/              |     |     |                                       |   |
| 37 | "ლიახვი"   | "გორი 220"    | "ქსანი 500"   | 220 | 55,83 | 1 | 55,83  | AC - 400/51<br>/1-170/                | 200 | 180 |                                       | ანკერულ საყრდენებზე ძველი შემაერთებლები (სულ 38 ანკერული საყრდენი). სადენი ასევე შეკეთებულია 2008 წლის ომის დროს დაზომვის შედეგად წარმოშობილი დაზიანების დროს (7-12 მალი) |
| 38 | "ლომისი"   | "ქსანი 500"   | ჟინვალკესი    | 220 | 41,2  | 1 | 40,711 | AC - 300/48<br>/1-44, 45-158          | 165 | 165 |                                       |   |
|    |            |               |               |     |       | 2 | 0,499  | AC - 400/51<br>/44-45/                | 200 | 180 |                                       |   |
| 39 | "წევა 1"   | "ხაშური 220"  | "ხაშური-წევა" | 110 | 1.0   | 1 | 1      | AC - 150/24<br>/1-6/                  | 50  | 40  |                                       |   |
| 40 | "ბემუმი"   | "ადიგენი 110" | "ბემუმი 110"  | 110 | 20,3  | 1 | 20,3   | AC - 185/24<br>/1-103/                | 60  | 60  |                                       | ანკერულ საყრდენებზე ძველი შემაერთებლები (სულ 3 საყრდენი)  |

|    |                 |                   |                            |     |  |   |        |             |      |      |  |                            |  |
|----|-----------------|-------------------|----------------------------|-----|--|---|--------|-------------|------|------|--|----------------------------|--|
| 41 | კოდა-1          | ქ/ს მარნეული500   | ქ/ს ლისი220                | 220 | 35,5                                   |   |        | AC-400/51   | 220  | 210  | აღმოსავლეთის ქსელის ქვემო ქართლის ზონა |                            |  |
| 42 | კოდა-2          | ქ/ს მარნეული500   | ქ/ს ლისი220                | 220 | 36                                     |   |        | AC-400/51   | 220  | 210  |  |                            |  |
| 43 | ლომთაგორა-1     | ქ/ს გარდაბანი-500 | ქ/ს მარნეული-500           | 220 | 20,6                                   |   |        | AC-400/51   | 220  | 210  |  |                            |  |
| 44 | ლომთაგორა-2     | ქ/ს გარდაბანი-500 | ქ/ს მარნეული-500           | 220 | 20,5                                   |   |        | AC-400/51   | 220  | 210  |  |                            |  |
| 45 | ველი-1          | ქ/ს რუსთავი220    | ქ/ს გარდაბანი-500          | 220 | 19,16                                  |   |        | AC-400/64   | 220  | 210  |  |                            |  |
| 46 | ველი-2          | ქ/ს რუსთავი220    | ქ/ს გარდაბანი-500          | 220 | 17,23                                  |   |        | AC-400/64   | 220  | 210  |  |                            |  |
| 47 | ალავერდი        | ქ/ს გარდაბანი-500 | სომხეთის საზღვარი N81 ანძა | 220 | 60,39<br>(სსე-ს კუთვნილებაშია 28,5 კმ) |   |        | AC-300/48   | 150  | 140  |  | სსე-ს კუთვნილებაში 28,5 კმ |  |
| 48 | მარნეული        | ქ/ს მარნეული500   | ქ/ს მარნეული220            | 220 | 0,87                                   |   |        | 2XAC-400/51 | 550  | 500  |  |                            |  |
| 49 | თონეთი-2        | ქ/ს ხრამჭესი-1    | ქ/ს ლისი220                | 110 | 67,6                                   | 1 | 56,123 | M-95        | 60   | 55   |  |                            | აღმოსავლეთის ქსელის ქვემო ქართლის ზონა |
|    |                 |                   |                            |     |  | 2 | 0,362  | AC-150/24   |      |      |  |                            |  |
|    |                 |                   |                            |     |  | 3 | 1,064  | M-95        |      |      |  |                            |  |
|    |                 |                   |                            |     |  | 4 | 9,766  | AC-150/24   |      |      |  |                            |  |
| 50 | გომარეთი        | ქ/ს ხრამჭესი-1    | ქ/ს ხრამჭესი-2             | 110 | 15,05                                  |   |        | AC-150/24   | 55   | 50   |  |                            |  |
| 51 | თრიალეთი        | ქ/ს ხრამჭესი-2    | ქ/ს თრიალეთი-წვევა         | 110 | 34,96<br>(სსე-ს კუთვნილებაშია 23,2კმ)  |   |        | AC-150/24   | 55   | 50   |  | სსე-ს კუთვნილებაში 23,2 კმ |  |
| 52 | ბი-პი           | ქ/ს გარდაბანი-500 | ქ/ს ჯანდარა-110            | 110 | 9,5                                    |   |        | AC-120/27   | 50   | 40   |  |                            |  |
| 53 | მუხრანის ველი   | ქ/ს გარდაბანი-500 | მუხრანის N36 ანძა          | 500 | 176,6<br>(სსე-ს კუთვნილებაშია 9,7კმ)   |   |        | ACSR-330/43 | 1500 | 1300 | სსე-ს კუთვნილებაში 9,7 კმ              |                            |  |
| 54 | ეგზ „ალგეთა“    | ქ/ს თელეთი 220    | ქ/ს „ნავთლული-220“         | 220 | 11,23                                  |   |        | ACY-400     | 230  | 220  | ბილისის ზონა                           |                            |  |
| 55 | ეგზ „ალგეთა-2“  | ქ/ს თელეთი 220    | ქ/ს ხრამი                  | 220 | 54,4                                   |   |        | AC-400      | 220  | 200  |  |                            |  |
| 56 | ეგზ „არაგვი“    | ქ/ს „გლდანი-220“  | ქ/ს „ქსანი-500“            | 220 | 33,4                                   |   |        | AC-400      | 220  | 200  |  |                            |  |
| 57 | ეგზ „დიდგორი-1“ | ქ/ს „ლისი-220“    | ქ/ს „ქსანი-500“            | 220 | 18,7                                   |   |        | AC-330      | 200  | 180  |  |                            |  |
| 58 | ეგზ „დიდგორი-2“ | ქ/ს „ლისი-220“    | ქ/ს „ქსანი-500“            | 220 | 18,7                                   |   |        | AC-330      | 200  | 180  |  |                            |  |
| 59 | ეგზ „დიდუბე-3“  | ქ/ს „ლისი-220“    | ქ/ს „დიდუბე-220“           | 220 | 8,12                                   |   |        | AC-330      | 200  | 180  |  |                            |  |



|    |               |                      |                         |     |        |   |        |                 |    |    |  |
|----|---------------|----------------------|-------------------------|-----|--------|---|--------|-----------------|----|----|--|
| 84 | ჩაილური       | საგარეჯო-1           | ბადიაური                | 110 | 15,111 | 1 | 15,111 | AC -150 3 x 150 | 75 | 65 |  |
| 85 | იორი          | მთ.არხი              | საგარეჯო-1              | 110 | 33,919 | 1 | 33,919 | AC -150 3 x 150 | 75 | 65 |  |
| 86 | უდაბნო        | თბილსრესი            | საგარეჯო-1              | 110 | 38,576 | 1 | 38,576 | AC -120 3 x 120 | 60 | 55 |  |
| 87 | განშტ. უდაბნო | ეგზ უდაბნოს N87 ანძა | განშტ. უდაბნოს N26 ანძა | 110 | 5,17   | 1 | 5,17   | AC -120 3 x 120 | 60 | 55 |  |
| 88 | ბადიაური      | საგარეჯო-1           | კაჭრეთი                 | 110 | 25,183 | 1 | 25,183 | AC -150 3 x 150 | 75 | 65 |  |
| 89 | ქოდალო        | კაჭრეთი              | გურჯაანი-220            | 110 | 14,188 | 1 | 14,188 | AC -150 3 x 150 | 75 | 65 |  |
| 90 | კოშკი-1       | საგარეჯო-1           | საგარეჯო-2              | 110 | 8,646  | 1 | 8,646  | AC -150 3 x 150 | 75 | 65 |  |
| 91 | კოშკი-2       | საგარეჯო-1           | საგარეჯო-2              | 110 | 8,646  | 1 | 8,646  | AC -150 3 x 150 | 75 | 65 |  |