**Tehniskās specifikācijas Pielikums Nr.1**

**Konsoles projektēšana un izgatavošana**

Iepirkuma ietvaros jāprojektē un jāizgatavo konsoles, kas ir elektriski izolētas no balstiem, kas izgatavotas no alumīnija sakausējumiem un izveidotām no bezšuvju caurulēm, izmantojot tabulas Nr.1 datus.

Konsoles projektēšanas un izgatavošanas laikā paredzēt 25kV maiņstrāvas izolatorus. Konsoles kronšteiniem jābūt izgatavotiem no nerūsējošā tērauda un jāatbilst stiprinājumam uz metāla balsta .

Atgriezeniskās fiksācijas konsoles piemērs ar A, B, C, D, E, F apzīmējumiem no tabulas Nr.1 uzrādīts 1.1.zīmējumā.

Atgriezeniskās fiksācijas konsoles piemērs taisnajam posmam ar 25kV izolatoriem attēlots 1.2. zīmējumā. Pēc Pasūtītāja pieprasījuma būs jāiesniedz konsoles rasējumi ar apzīmējumiem saskaņošanai.

Tabula Nr.1. Kontakttīkla konsoļu saraksts ar parametriem

|  |
| --- |
| **Kontakttīkla konsoļu saraksts ar parametriem** |
| Nr. p. k. | Balsta numurs | Fiksatora tips | Kontaktvadu skaits | Nesošā trose un pastiprinājuma vads | Universālais gabarīts, mm | Kontaktvada zigzaglīnija fiksējuma punktos, mm | Kontaktvada gabarīts, mm | Kontaktvada augstums, mm | Konstruktīvais vadu piekares augstums, mm | Konstruktīvais stiprinājumu piekares augstums, mm |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** |
| 1 | 9 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6150 | 1800 | 2000 |
| 2 | 11 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6180 | 1800 | 2000 |
| 3 | 13 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6150 | 1800 | 2000 |
| 4 | 40 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 400 | 3900 | 6260 | 1800 | 2000 |
| 5 | 46 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 400 | 3900 | 6270 | 1800 | 2000 |
| 6 | 48 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 400 | 3900 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 7 | 50 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 400 | 3900 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 8 | 52 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6250 | 1800 | 2000 |
| 9 | 4 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 350 | 3850 | 6200 | 1800 | 2000 |
| 10 | 6 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 350 | 3850 | 6250 | 1800 | 2000 |
| 11 | 38 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6250 | 1800 | 2000 |
| 12 | 40 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6250 | 1800 | 2000 |
| 13 | 41 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6200 | 1800 | 2000 |
| 14 | 42 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6290 | 1800 | 2000 |
| 15 | 25 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6270 | 1800 | 2000 |
| 16 | 25 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 17 | 31 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 18 | 32 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6200 | 1800 | 2000 |
| 19 | 107 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -350 | 3150 | 6250 | 1800 | 2000 |
| 20 | 113 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6250 | 1800 | 2000 |
| 21 | 213 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -100 | 3400 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 22 | 221 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6400 | 1800 | 2000 |
| 23 | 75 | Tiešais | 2 | 2 | 3500 | -300 | 3200 | 6400 | 1800 | 2000 |
| Stūmējs | 2 | 2 | 3500 | -100 | 3400 | 6700 | 1800 | 2000 |
| 24 | 77 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6400 | 1800 | 2000 |
| 25 | 209 | Pretējais | 2 | 2 | 3500 | 300 | 3800 | 6400 | 1800 | 2000 |
| Stūmējs | 2 | 2 | 3500 | 100 | 3600 | 6700 | 1800 | 2000 |
| 26 | 10 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6400 | 1800 | 2000 |
| 27 | 41 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 28 | 125 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 29 | 135 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 30 | 137 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 31 | 141 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6250 | 1800 | 2000 |
| 32 | 190 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 33 | 211 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 34 | 217 | Tiešais | 2 | 2 | 3500 | -400 | 3100 | 6350 | 1800 | 2000 |
| Stūmējs | 2 | 2 | 3500 | -1000 | 2500 | 6750 | 1800 | 2000 |
| 35 | 284 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 36 | 301 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 37 | 397 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 38 | 420 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6450 | 1800 | 2000 |
| 39 | 423 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 40 | 463 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 41 | 467 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6450 | 1800 | 2000 |
| 42 | 473 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 43 | 485 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6450 | 1800 | 2000 |
| 44 | 5 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6400 | 1800 | 2000 |
| 45 | 7 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6400 | 1800 | 2000 |
| 46 | 205 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6400 | 1800 | 2000 |
| 47 | 249 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6400 | 1800 | 2000 |
| 48 | 282 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 49 | 414 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 50 | 572 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 51 | 38 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6500 | 1800 | 2000 |
| 52 | 40 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6500 | 1800 | 2000 |
| 53 | 160 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 54 | 162 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 55 | 163 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6250 | 1800 | 2000 |
| 56 | 165 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6250 | 1800 | 2000 |
| 57 | 166 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 58 | 168 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 59 | 188 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 60 | 204 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 61 | 206 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 62 | 226 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6300 | 1800 | 2000 |
| 63 | 227 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6250 | 1800 | 2000 |
| 64 | 229 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6250 | 1800 | 2000 |
| 65 | 253 | Pretējais | 2 | 2 | 3500 | 300 | 3800 | 6300 | 1800 | 2000 |
| Stūmējs | 2 | 2 | 3500 | -350 | 3150 | 6700 | 1800 | 2000 |
| 66 | 508 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6400 | 1800 | 2000 |
| 67 | 72 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 300 | 3800 | 6400 | 1800 | 2000 |
| 68 | 191 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 69 | 231 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 70 | 71 | Tiešais | 2 | 2 | 3500 | -300 | 3200 | 6400 | 1800 | 2000 |
| Stūmējs | 2 | 2 | 3500 | -100 | 3400 | 6700 | 1800 | 2000 |
| 71 | 195 | Tiešais | 2 | 1 | 3500 | -300 | 3200 | 6350 | 1800 | 2000 |
| 72 | 66 | Pretējais | 2 | 1 | 3500 | 400 | 3900 | 6300 | 1800 | 2000 |



**1.1. zīmējums. Atgriezeniskās fiksācijas konsoles piemērs ar apzīmējumiem**



**1.2. zīmējums. Atgriezeniskās fiksācijas konsoles piemērs taisnajam posmam ar 25kV izolatoriem**