

## Приложение №1 к Техническому заданию на поставку шинопроводов

### Спецификация

| Позиция | Наименование и техническая характеристика                       | Примечание                 | Количество |
|---------|---|----------------------------|------------|
| 2.1.    | <b>Корпус 1. Шинопровод 1600Ампер 5P IP55 AL, линия 1</b>       |                            |            |
| 2.1.1.  | модуль для ГРЩ/транс. с фланцем + вертикальный угол 1600А 5P AL | IP55                       | 1          |
| 2.1.2.  | прямой модуль 1600А 5P AL                                       | IP55, 3.000m               | 9          |
| 2.1.3.  | нестандартный прямой модуль 1600А 5P AL до 2м                   | IP55, up to 2              | 7          |
| 2.1.4.  | нестандартный прямой модуль 1600А 5P AL до 3м                   | IP55, up to 3              | 2          |
| 2.1.5.  | 1600А AL 5P стандартный горизонтальный угол                     | IP55                       | 3          |
| 2.1.6.  | 1600А AL 5P стандартный вертикальный угол                       | IP55                       | 4          |
| 2.1.7.  | 1600А AL 5P нестандартный вертикальный угол                     | IP55, special length       | 2          |
| 2.1.8.  | противопожарн. барьер стандартной длины (180 мин. длина 500мм)  | Promat - fire barrier - 3h | 1          |
| 2.1.9.  | стык для элементов 1600 А                                       |                            | 29         |
| 2.1.10. | кабельная коробка 1600А AL 5P                                   | IP55, for MCCB             | 1          |
| 2.1.11. | луженая переходная пластина 1600А СU                            |                            | 9          |
| 2.2.    | <b>Корпус 1. Шинопровод 1600Ампер 5P IP55 AL, линия 2</b>       |                            |            |
| 2.2.1.  | модуль для ГРЩ/транс. с фланцем + вертикальный угол 1600А 5P AL | IP55                       | 1          |
| 2.2.2.  | прямой модуль 1600А 5P AL                                       | IP55, 3.000m               | 9          |
| 2.2.3.  | нестандартный прямой модуль 1600А 5P AL до 1м                   | IP55, up to 1              | 1          |
| 2.2.4.  | нестандартный прямой модуль 1600А 5P AL до 2м                   | IP55, up to 2              | 7          |
| 2.2.5.  | нестандартный прямой модуль 1600А 5P AL до 3м                   | IP55, up to 3              | 2          |
| 2.2.6.  | 1600А AL 5P стандартный горизонтальный угол                     | IP55                       | 3          |
| 2.2.7.  | 1600А AL 5P стандартный вертикальный угол                       | IP55                       | 7          |
| 2.2.8.  | 1600А AL 5P нестандартный вертикальный угол                     | IP55, special length       | 1          |
| 2.2.9.  | противопожарн. барьер стандартной длины (180 мин. длина 500мм)  | Promat - fire barrier - 3h | 1          |
| 2.2.10. | стык для элементов 1600 А                                       |                            | 32         |
| 2.2.11. | кабельная коробка 1600А AL 5P                                   | IP55, for MCCB             | 1          |
| 2.2.12. | луженая переходная пластина 1600А СU                            |                            | 9          |
| 2.3.    | <b>КТП7. Шинопровод 1600 Ампер 5P IP55 AL (B2)</b>              |                            |            |
| 2.3.1.  | кабельная коробка 2500А AL 5P                                   | IP55                       | 2          |
| 2.3.2.  | прямой модуль 2500А 5P AL                                       | IP55, 3.000m               | 4          |
| 2.3.3.  | нестандартный прямой модуль 2500А 5P AL до 2м                   | IP68, up to 2m             | 5          |
| 2.3.4.  | 2500А AL 5P стандартный горизонтальный угол                     | IP55                       | 3          |
| 2.3.5.  | 2500А AL 5P нестандартный горизонтальный угол                   | IP55, up to 1              | 1          |
| 2.3.6.  | 2500А AL 5P стандартный вертикальный угол                       | IP55                       | 2          |
| 2.3.7.  | противопожарн. барьер стандартной длины (180 мин. длина 500мм)  | Promat - fire barrier - 3h | 1          |
| 2.3.8.  | стык для элементов 2500 А                                       |                            | 16         |
| 2.4.    | <b>КТП7. Шинопровод 1600 Ампер 5P IP55 AL (B1)</b>              |                            |            |
| 2.4.1.  | кабельная коробка 1600А AL 5P                                   | IP55, for MCCB             | 2          |

|        |  |                            |    |
|--------|--|----------------------------|----|
| 2.4.2. | прямой модуль 1600A 5P AL                                      | IP55, 3.000m               | 1  |
| 2.4.3. | нестандартный прямой модуль 1600A 5P AL до 1м                  | IP55, up to 1              | 2  |
| 2.4.4. | нестандартный прямой модуль 1600A 5P AL до 2м                  | IP55, up to 2              | 3  |
| 2.4.5. | 1600A AL 5P стандартный горизонтальный угол                    | IP55                       | 2  |
| 2.4.6. | 1600A AL 5P стандартный вертикальный угол                      | IP55                       | 2  |
| 2.4.7. | противопожарн. барьер стандартной длины (180 мин. длина 500мм) | Promat - fire barrier - 3h | 1  |
| 2.4.8. | стык для элементов 1600 A                                      |                            | 11 |
| 2.5.   | <b>КТП7-Корпус 1 (1-ЦБ). Шинопровод 1600 Ампер 5P AL IP68</b>  |                            |    |
| 2.5.1. | кабельная коробка 1600A AL 5P                                  | IP68, for MCCB             | 2  |
| 2.5.2. | прямой модуль 1600A 5P AL                                      | IP68, 3.000m               | 22 |
| 2.5.3. | нестандартный прямой модуль 1600A 5P AL до 1м                  | IP68, up to 1              | 2  |
| 2.5.4. | нестандартный прямой модуль 1600A 5P AL до 2м                  | IP68, up to 2              | 2  |
| 2.5.5. | нестандартный прямой модуль 1600A 5P AL до 3м                  | IP68, up to 3              | 2  |
| 2.5.6. | 1600A AL 5P стандартный горизонтальный угол                    | IP68                       | 4  |
| 2.5.7. | 1600A AL 5P нестандартный вертикальный угол                    | IP68, special length       | 1  |
| 2.5.8. | противопожарн. барьер стандартной длины (180 мин. длина 500мм) | Promat - fire barrier - 3h | 2  |
| 2.5.9. | стык для элементов 1600 A                                      |                            | 35 |
| 2.6.   | <b>КТП7-Корпус 1 (1-ЦЗЛ). Шинопровод 1600 Ампер 5P AL IP68</b> |                            |    |
| 2.6.1  | кабельная коробка 1600A AL 5P                                  | IP68, for MCCB             | 2  |
| 2.6.2  | прямой модуль 1600A 5P AL                                      | IP68, 3.000m               | 19 |
| 2.6.3  | нестандартный прямой модуль 1600A 5P AL до 1м                  | IP68, up to 1              | 1  |
| 2.6.4  | нестандартный прямой модуль 1600A 5P AL до 3м                  | IP68, up to 3              | 1  |
| 2.6.5  | 1600A AL 5P стандартный горизонтальный угол                    | IP68                       | 1  |
| 2.6.6  | 1600A AL 5P нестандартный горизонтальный угол                  | IP68, special length       | 1  |
| 2.6.7  | 1600A AL 5P нестандартный вертикальный угол                    | IP68, special length       | 1  |
| 2.6.8  | 1600A AL 5P вертикальный Z-элемент                             | IP68                       | 1  |
| 2.6.9  | противопожарн. барьер стандартной длины (180 мин. длина 500мм) | Promat - fire barrier - 3h | 2  |
| 2.6.10 | стык для элементов 1600 A                                      |                            | 27 |
| 2.7.   | <b>КТП7. Шинопровод 4000 Ампер 5P IP68 AL (B3)</b>             |                            |    |
| 2.7.1. | кабельная коробка 4000A AL 5P                                  | IP68                       | 2  |
| 2.7.2  | прямой модуль 4000A 5P AL                                      | IP68, 3.000m               | 4  |
| 2.7.3  | нестандартный прямой модуль 4000A 5P AL до 1 м                 | IP68, up to 1m             | 1  |
| 2.7.4  | нестандартный прямой модуль 4000A 5P AL до 2 м                 | IP68, up to 2m             | 2  |
| 2.7.5  | нестандартный прямой модуль 4000A 5P AL до 3 м                 | IP68, up to 3m             | 1  |
| 2.7.6  | 4000A AL 5P горизонтальный угол                                | IP68                       | 1  |
| 2.7.7  | 4000A AL 5P стандартный вертикальный угол                      | IP68                       | 1  |
| 2.7.8  | противопожарн. барьер стандартной длины (180 мин. длина 809мм) | Promat - fire barrier - 3h | 2  |

|       |                           |  |    |
|-------|---------------------------|--|----|
| 2.7.9 | стык для элементов 4000 А |  | 11 |
|-------|---------------------------|--|----|