

|   |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
|---|---|------|------|---------|------|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|-------------------------------|--|--|--|--|--|---------|-----|--|--|--|--|--------|-------|--|--|--|--|---------------------------------------|-----|--|--|--|--|--------------------------|------------------------------|--|--|--|--|
|   |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| <p>Данные о питаемой линии, кабель (провод), марка, сечение, длина</p> <table border="1"> <tr> <td>Тип щебодного автоматического выключателя, Ін (А)</td> <td colspan="5">АВБбш-1 4x120 85 м.<br/>(прокладка в земле) ВРУ-0,4<br/>BA 57-35<br/>250A<br/>QF4</td> </tr> <tr> <td>Прибор учета, тип, напряжение, рабочий ток</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>Устройство защитного отключения, тип, Ін (А), ток утечки</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>Электроустановка: расчетный ток (А), установленная мощность (кВт)</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>Автоматический выключатель, Ін расцепителя или плавкой вставки (А), номер шины</td> <td colspan="5">зр. №1 L N PE</td> </tr> <tr> <td>Устройство защитного отключения, тип, Ін (А), ток утечки</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>Маркировка, длина участка линии, щел проводника</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>Числовое обозначение на плане</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>Rн, кВт</td> <td colspan="5">160</td> </tr> <tr> <td>Ток, А</td> <td colspan="5">243,1</td> </tr> <tr> <td>Ток плавкой вставки предохранителя, А</td> <td colspan="5">250</td> </tr> <tr> <td>Наименование потребителя</td> <td colspan="5">трансформатор нагрева бетона</td> </tr> </table> |   |      |      |         |      | Тип щебодного автоматического выключателя, Ін (А) | АВБбш-1 4x120 85 м.<br>(прокладка в земле) ВРУ-0,4<br>BA 57-35<br>250A<br>QF4 |  |  |  |  | Прибор учета, тип, напряжение, рабочий ток |  |  |  |  |  | Устройство защитного отключения, тип, Ін (А), ток утечки |  |  |  |  |  | Электроустановка: расчетный ток (А), установленная мощность (кВт) |  |  |  |  |  | Автоматический выключатель, Ін расцепителя или плавкой вставки (А), номер шины | зр. №1 L N PE |  |  |  |  | Устройство защитного отключения, тип, Ін (А), ток утечки |  |  |  |  |  | Маркировка, длина участка линии, щел проводника |  |  |  |  |  | Числовое обозначение на плане |  |  |  |  |  | Rн, кВт | 160 |  |  |  |  | Ток, А | 243,1 |  |  |  |  | Ток плавкой вставки предохранителя, А | 250 |  |  |  |  | Наименование потребителя | трансформатор нагрева бетона |  |  |  |  |
| Тип щебодного автоматического выключателя, Ін (А)   | АВБбш-1 4x120 85 м.<br>(прокладка в земле) ВРУ-0,4<br>BA 57-35<br>250A<br>QF4 |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Прибор учета, тип, напряжение, рабочий ток  |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Устройство защитного отключения, тип, Ін (А), ток утечки  |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Электроустановка: расчетный ток (А), установленная мощность (кВт)   |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Автоматический выключатель, Ін расцепителя или плавкой вставки (А), номер шины  | зр. №1 L N PE   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Устройство защитного отключения, тип, Ін (А), ток утечки  |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Маркировка, длина участка линии, щел проводника   |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Числовое обозначение на плане   |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Rн, кВт   | 160   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Ток, А  | 243,1   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Ток плавкой вставки предохранителя, А   | 250   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Наименование потребителя  | трансформатор нагрева бетона  |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Согласовано:  |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Инв. №  | Взам. инв. №  |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Подп. и дата  |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Щ 38-19/11-12 ЭС. РД  |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Внутреннее электроснабжение по сети 0,4кВ строительной площадки жилого дома №24, по адресу: МО, г.Щелково, ббл.уи ул.Московская, мкрн. Жегалово.  |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Изм.  | Кол.уч  | Лист | Ндок | Подпись | Дата |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| ГИП   | Струпеховский   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Разработал  | Антипов   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Проверил  | Струпеховский   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| Расчетно-монтажная схема ЩР-3 (ЯРВ-250).  |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| МО, г.Щелково, ббл.уи ул.Московская, мкрн. Жегалово.  |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| РД  |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| стадия  |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| лист  |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| листов  |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |
| 000 "ЭлектроСетьПроект"   |   |      |      |         |      |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |         |     |  |  |  |  |        |       |  |  |  |  |                                       |     |  |  |  |  |                          |                              |  |  |  |  |