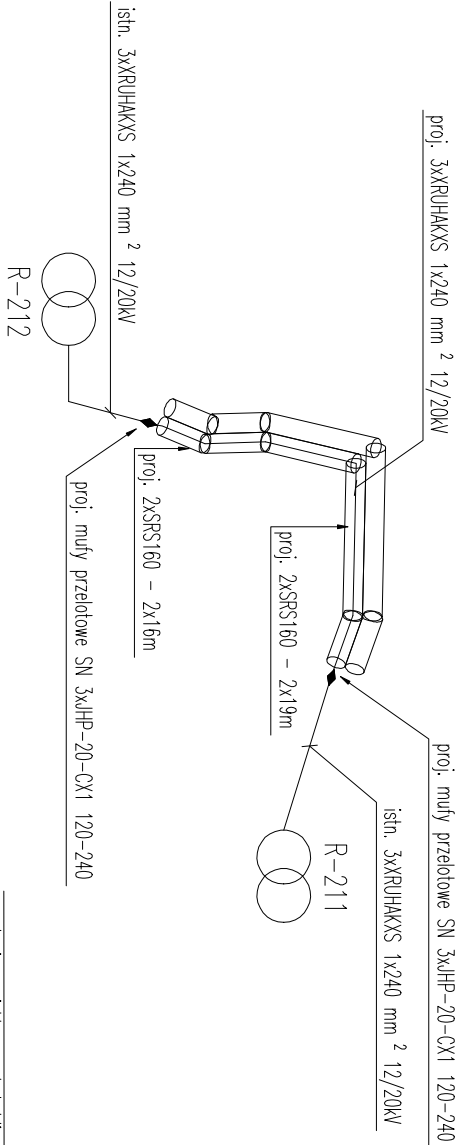
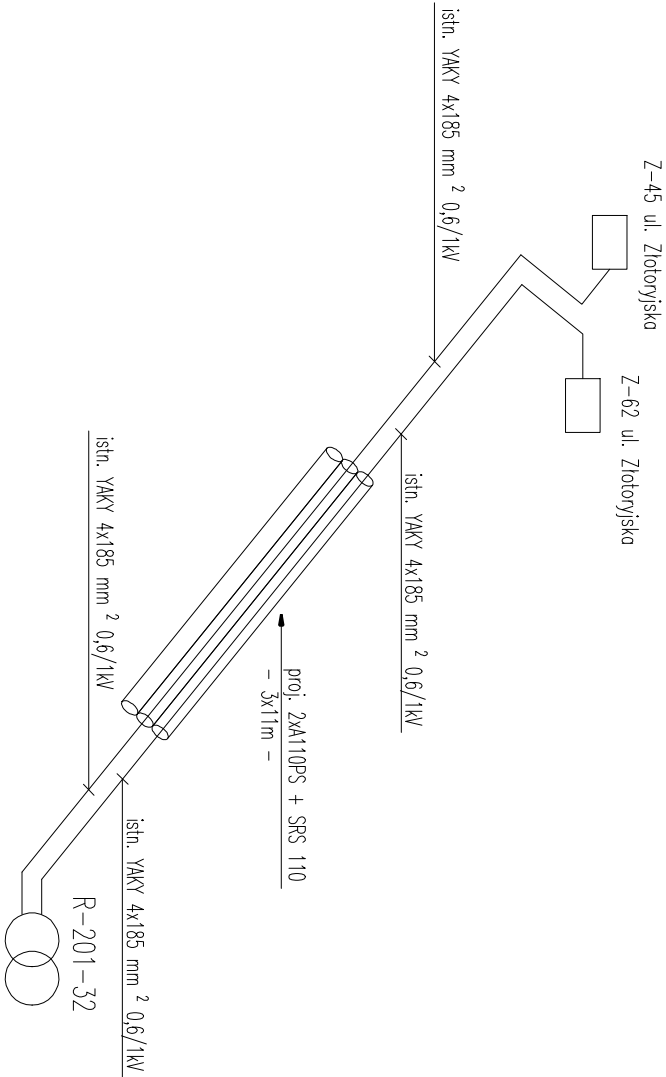
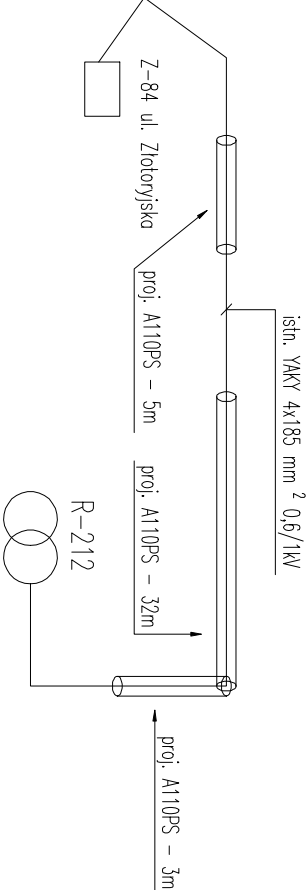
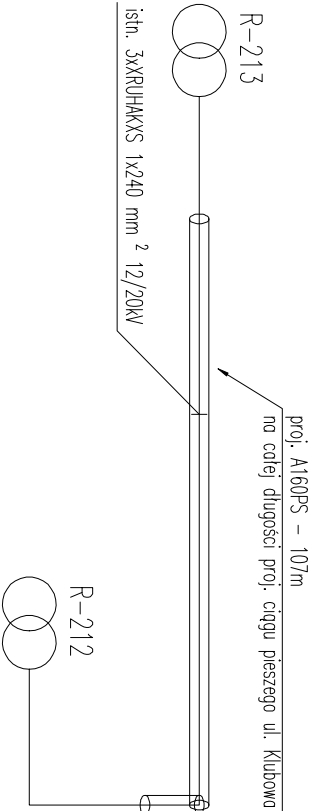
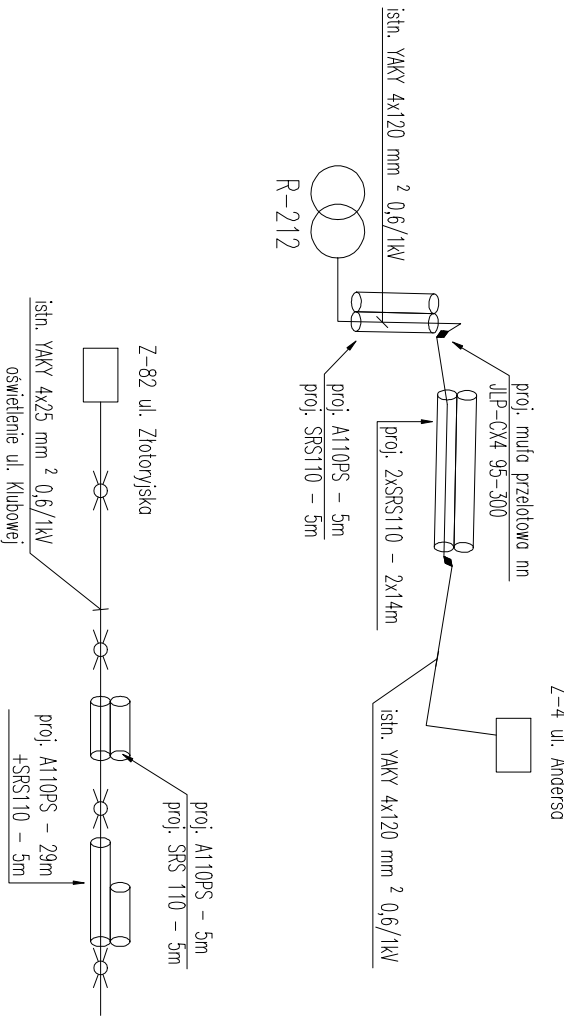
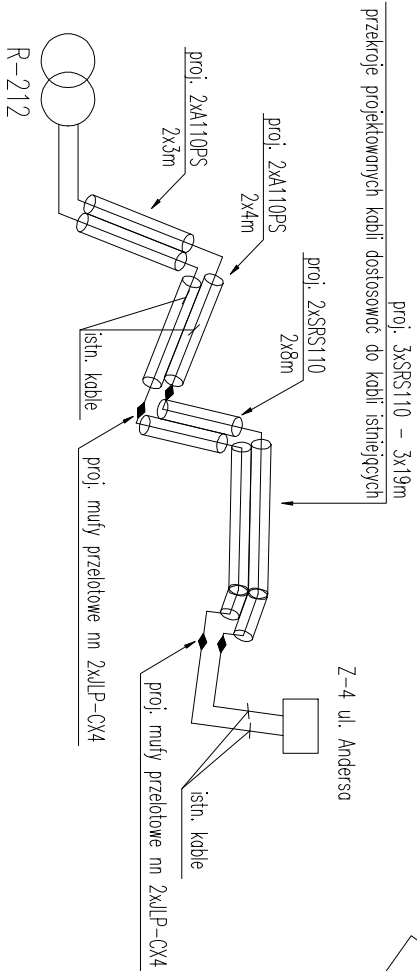




| OZNACZENIE                                                                                   | OPIS                                                                                                      | j.m. | Ilość |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|
|                                                                                              | proj. 3xXRUIHAKXS 1x240/50mm <sup>2</sup> 12/20kV                                                         | mb   | 46    |
|                                                                                              | proj. YAKXS 4x120mm <sup>2</sup> 0,6/1kV                                                                  | mb   | 27    |
|                                                                                              | proj. YAKXS 4xXXmm <sup>2</sup> 0,6/1kV – przekroje projektowanych kabli dostosować do kabli istniejących | mb   | 76    |
|                                                                                              | rura dwudzienna A 160PS                                                                                   | mb   | 107,0 |
|                                                                                              | rura przepustowa SRS 160                                                                                  | mb   | 70,0  |
|                                                                                              | rura dwudzienna A 110PS                                                                                   | mb   | 120,0 |
|                                                                                              | rura przepustowa SRS 110                                                                                  | mb   | 159,0 |
|                                                                                              | muła przełotowa m JLP-CX4                                                                                 | kpl. | 6     |
|                                                                                              | muła przełotowa SN JHP-20-CX1 120-240                                                                     | kpl. | 6     |
| ✕ ✕ ✕ ✕ ✕                                                                                    | niecenne sieci kablowe                                                                                    |      |       |
| ✕ ✕ ✕ ✕ ✕                                                                                    | sieci kablowe do uniecznienienia                                                                          |      |       |
| UWAGA: długość linii i rur podana łącznie z zapasem na ułożenie oraz wykonanie muł kablowych |                                                                                                           |      |       |



#### Ochrona przeciwporażeniowa:

1. Sieci i urządzeń średniego napięcia – uziemienie ochronne
2. Instalacje niskiego napięcia – samoczynne wyłączenie zasilni – układ sieciowy TN-C

|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                     |          |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| <b>PRACOWNIA PROJEKTOWA</b><br><b>BARTŁOMIEJ DYNOWSKI</b><br>59-220 Legnica,<br>ul. Bałucka 44<br>tel./fax 76 619 72 75 (o). 760 4 |                                                                                                                                                                                     |          |             |
| obiekt:                                                                                                                            | Usunięcie kolizji sieci el-en z projektowanymi drogami dojazd wroz z porąganiem w rejonie ulicy Klubowej w Legnicy                                                                  |          |             |
| adres inwestycji:                                                                                                                  | ul. Klubowa, Andersa, Jona Pawła II<br>dz. nr 481/1, 598, 743, 1440 – obręb 0015 Jarminów                                                                                           |          |             |
| inwestor:                                                                                                                          | GMINA LEGNICA<br>Pl. Słowiański 8 59-220 Legnica                                                                                                                                    |          |             |
| projektant:                                                                                                                        | mgr inż. Remigiusz Przyściół<br>uprawnienie budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr upr. 115/05/708 |          |             |
| opracował:                                                                                                                         | mgr inż. Michał Niemiec                                                                                                                                                             |          |             |
| temat rysunku:                                                                                                                     | Schemat blokowy przebudowy sieci SN i nn.                                                                                                                                           |          | brzoza:     |
| data:                                                                                                                              | 11.2013                                                                                                                                                                             | stadium: | PB+PW       |
|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                     | skala:   | —           |
|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                     |          | nr rysunku: |