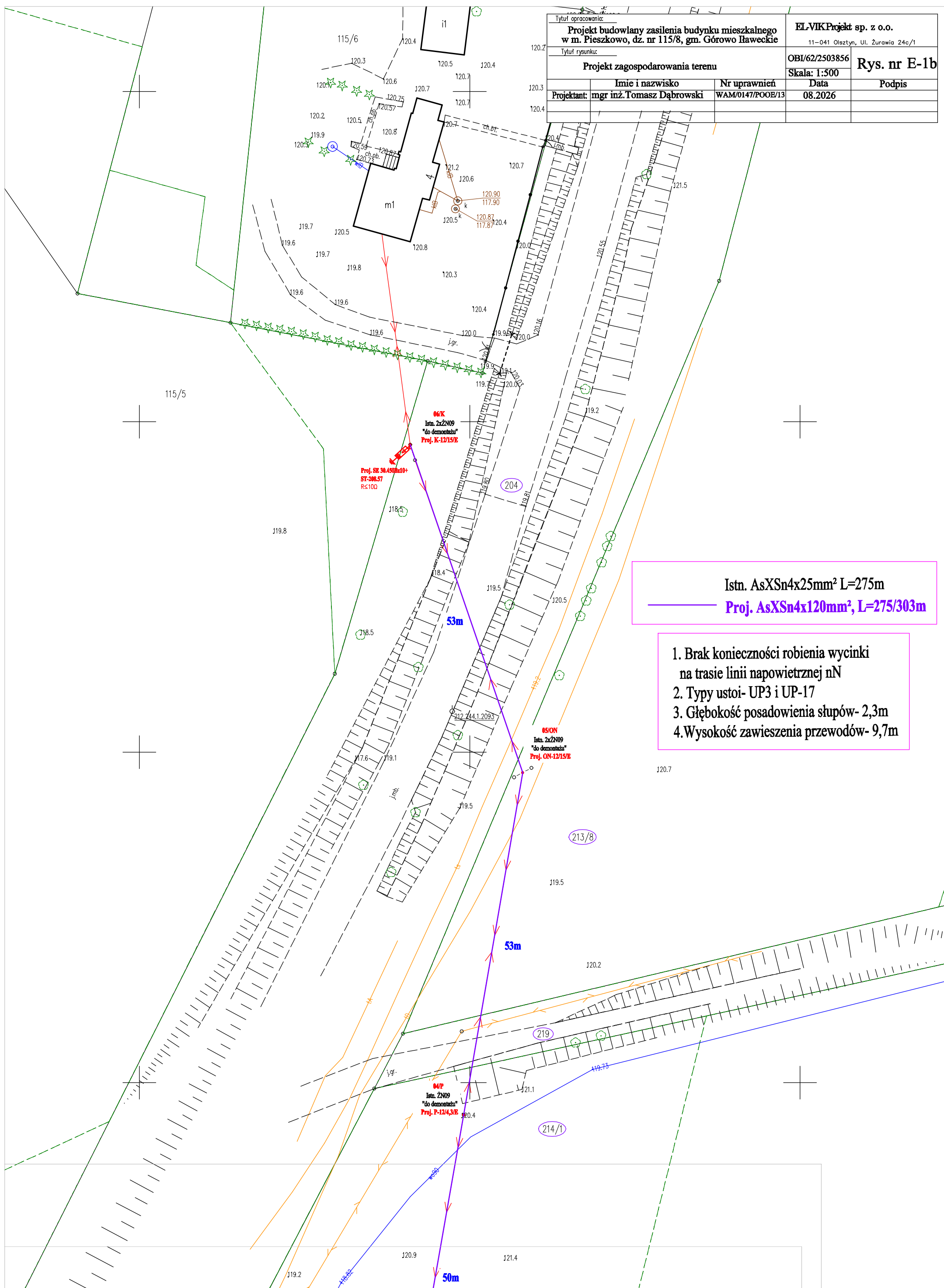


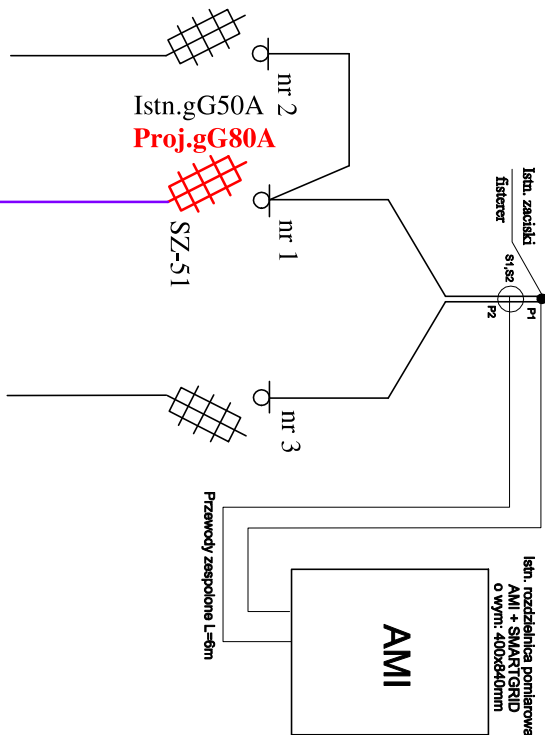
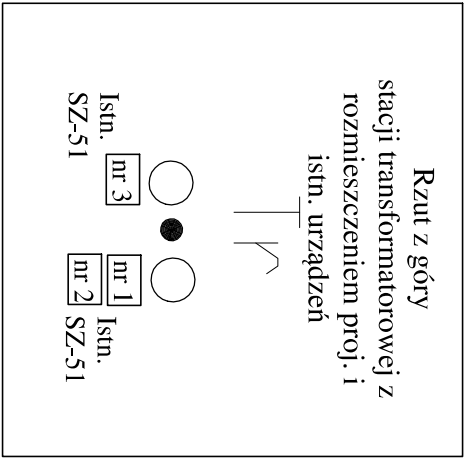
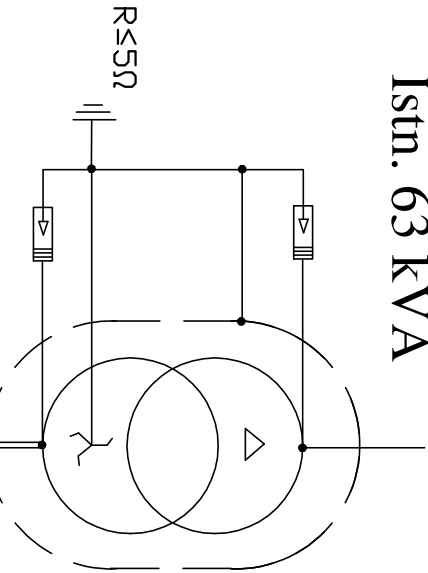
1. Brak konieczności robienia wycinki na trasie linii napowietrznej nN  
2. Typy ustoi- UP3 i UP-17  
3. Głębokość posadowienia słupów- 2,3m  
4. Wysokość zawieszenia przewodów- 9,7m

Istn. AsXSn4x25mm<sup>2</sup> L=275m  
Proj. AsXSn4x120mm<sup>2</sup>, L=275/303m

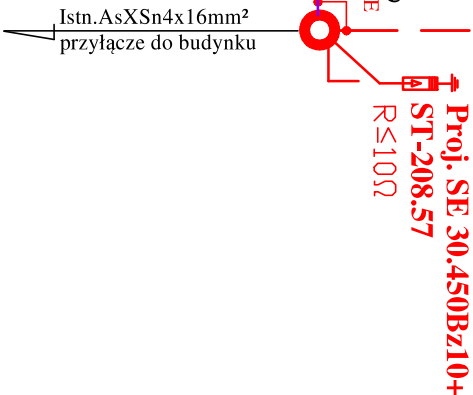
|                                                                                                     |                          |                  |                                   |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|-----------------------------------|--------------|
| Tytuł opracowania:                                                                                  |                          |                  | EL-VIKProjekt sp. z o.o.          |              |
| Projekt budowlany zasilenia budynku mieszkalnego w m. Pieszkowo, dz. nr 115/8, gm. Górowo Iławeckie |                          |                  | 11-041 Olsztyn, Ul. Żurawia 24c/1 |              |
| Tytuł rysunku:                                                                                      |                          |                  | OBI/62/2503856                    | Rys. nr E-1a |
| Projekt zagospodarowania terenu                                                                     |                          |                  | Skala: 1:500                      |              |
|                                                                                                     | Imię i nazwisko          | Nr uprawnień     | Data                              |              |
| Projektant:                                                                                         | mgr inż.Tomasz Dąbrowski | WAM/0147/POOB/13 | 08.2026                           | Podpis       |
|                                                                                                     |                          |                  |                                   |              |
|                                                                                                     |                          |                  |                                   |              |



Istn. stacja transformatorowa L-1155  
PIESZKOWO KR  
Istn. 63 kVA

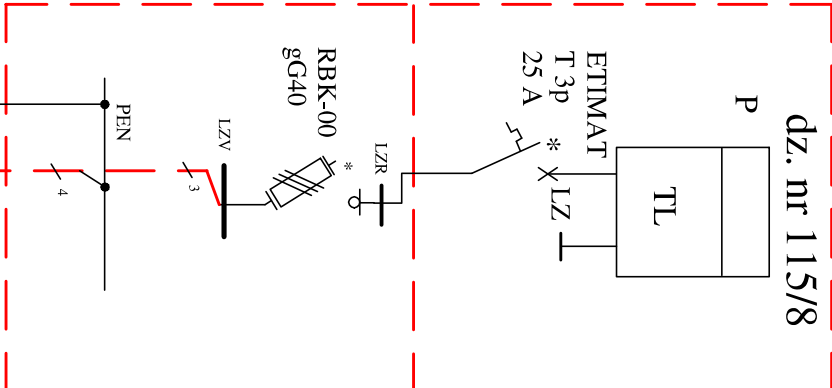


Istn. AsXSn4x25mm<sup>2</sup> L=275m  
Proj. AsXSn4x120mm<sup>2</sup> L=275m/303m  
obw. 01



Proj. P1-Rs/LZV/LZR/F

Z6203150



Proj. NA2XY4x240mm<sup>2</sup> L=80m/97m

j. mb  
ch. mb

Proj. SE 30.450Bz10+  
ST-208.57  
R ≤ 10 Ω

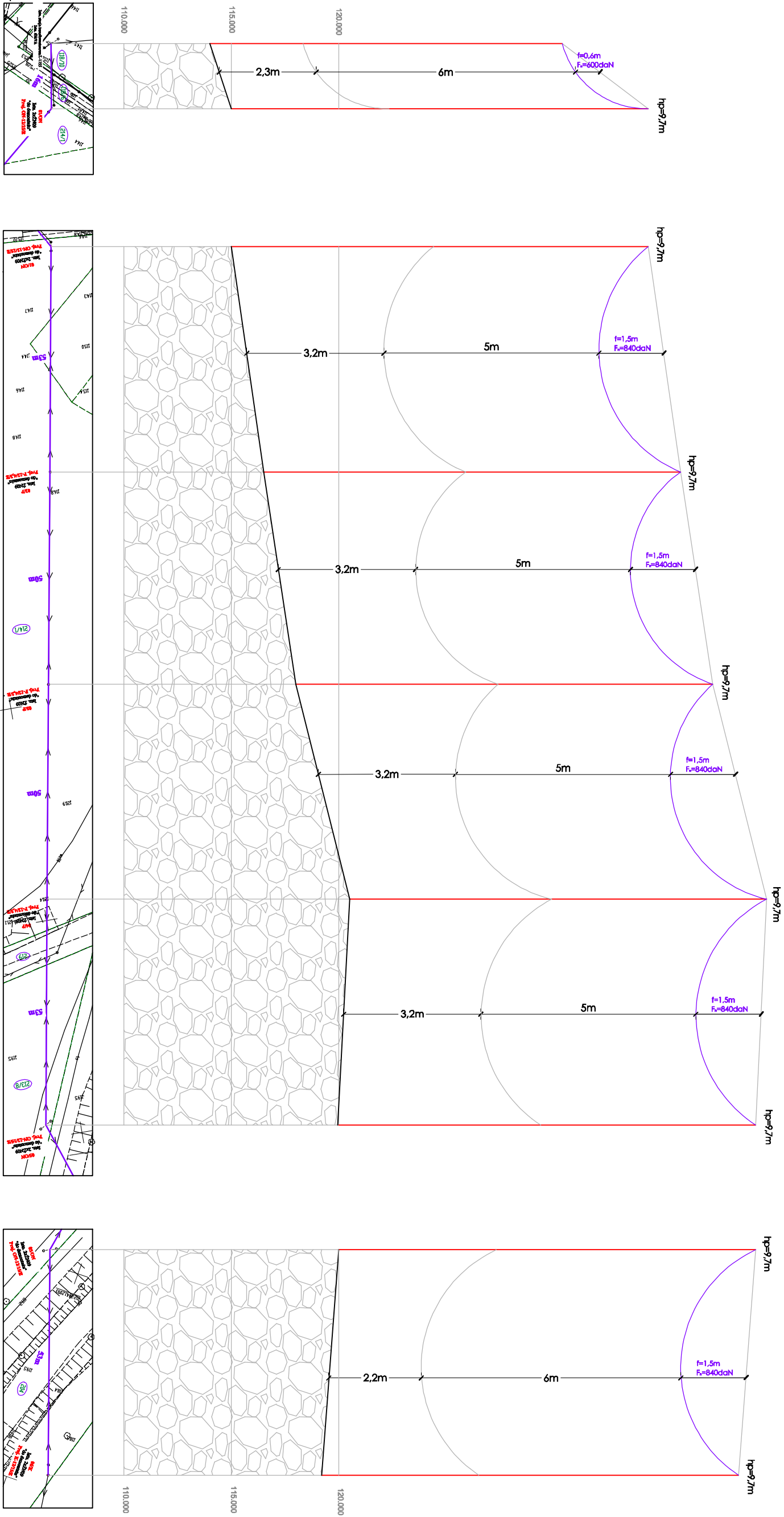
|                                                                                                     |                  |                                    |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------|--------|
| Tytuł opracowania:                                                                                  |                  | El-VK Projekt sp. z o.o.           |        |
| Projekt budowlany zasilania budynku mieszkalnego w m. Pieszkowo, dz. nr 115/8, gm. Górowo Iławeckie |                  | II-041 Dłsztytn, ul. Żurawia 24c/1 |        |
| Tytuł rysunku                                                                                       |                  | OBI/62/2503856                     |        |
| Schemat ideowy zasilania                                                                            |                  | Rys. nr E-2                        |        |
| Imię i nazwisko                                                                                     | Nr uprawnień     | Data                               | Podpis |
| Projektował: mgr inż. Tomasz Dąbrowski                                                              | WAM/0147/POOE/13 | 08.2026                            |        |
|                                                                                                     |                  |                                    |        |



proj. linia napowietrzna niskiego napięcia nN 0,4kV typu AsXSn 4x120mm² ; L=275m/303m obwód nr 1 "L-1155"

- przebudowa istn. linii napowietrznej nN 0,4kV po istniejącej trasie

- naprężenia obliczeniowe  $\sigma=17,5$  MPa i  $\sigma=12,5$  MPa



UWAGA:

1. Normowe odległości pionowe przewodów od powierzchni terenu, przy maksymalnym zwisie przewodów wynoszą 6m;
2. Normowe odległości pionowe przewodów od powierzchni drogi, przy maksymalnym zwisie przewodów wynoszą 6m;
3. naprężenia obliczeniowe  $\sigma=17,5$  MPa i  $\sigma=12,5$  MPa
4. naprężenia przyjęto z katalogu ENSTO (ENERGOLINIA w Poznaniu) oraz ELprojekt (ELNIN Poznań)
5. Po wybudowaniu należy dokonać pomiarów zwiśsów zgodnie z obowiązującymi PN
6. temperatura pracy roboczej przewodów  $+40^{\circ}$  C

LEGENDA:

Projektowana linia elektroenergetyczna-napowietrzna nN 0,4kV - zwis do temp.  $+40^{\circ}$  C

- 6m Szerokość przebiegu [m]
- Blatnigłosa stonowska słupowa
- Projektowane stonowska słupowe żandz Zn
- Projektowane stonowska słupowe żandz E

|                                                                                                     |  |                                  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------|--|
| Tytuł opracowania:                                                                                  |  | EL-VIK Projekt sp. z o.o.        |  |
| Projekt budowlany zasilenia budynku mieszkalnego w m. Pleszkowo, dz. nr 115/8, gm. Górowo Iławeckie |  | 11-041 Duszyn, ul. Żurawia 24c/1 |  |
| Tytuł rysunku:                                                                                      |  | Skala:                           |  |
| Profil linii napowietrznej                                                                          |  | 1:200/1:2000                     |  |
| Imię i nazwisko                                                                                     |  | Rys. nr E-3a                     |  |
| Nr uprawnień                                                                                        |  | Podpis                           |  |
| Projektował: mgr inż. Tomasz Dąbrowski                                                              |  | WAM/0147/POO/E/13                |  |
| Data                                                                                                |  | 08.2026                          |  |
|                                                                                                     |  |                                  |  |