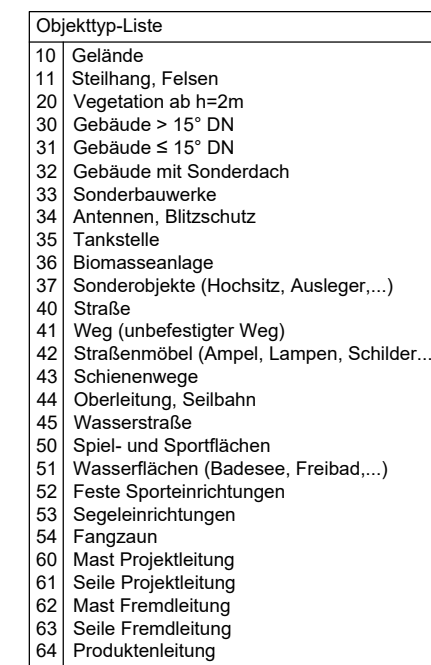
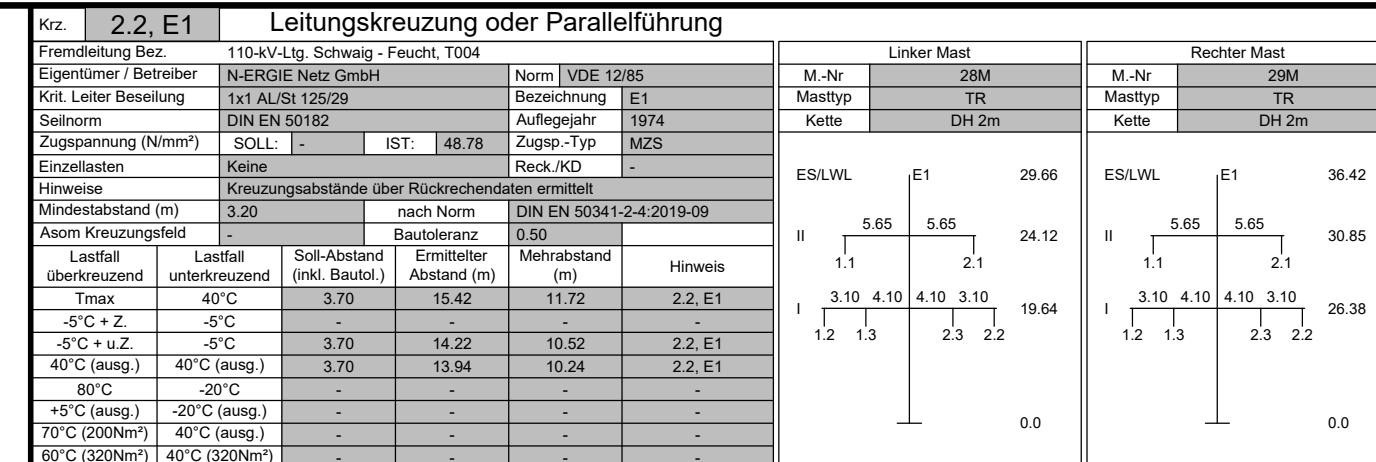
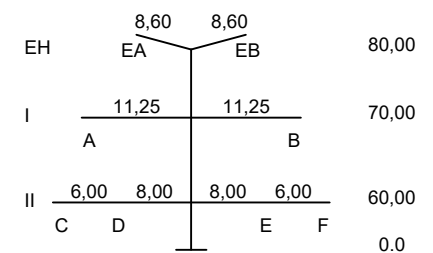
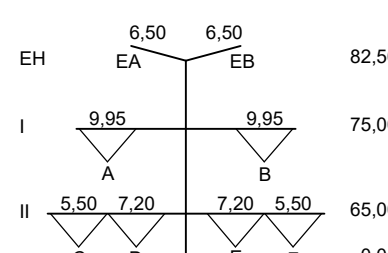
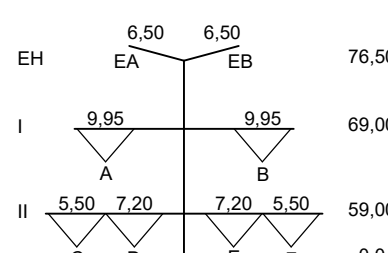
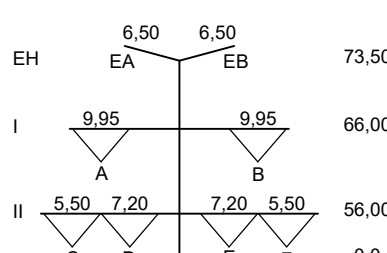
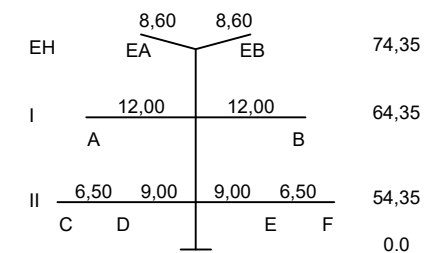


|                           |                            |         |                                        |          |                            |
|---------------------------|----------------------------|---------|----------------------------------------|----------|----------------------------|
| 6.2 LWL-Kabel             |                            |         |                                        |          |                            |
| Ausgaben GmbH des Bundes  |                            |         |                                        |          |                            |
| FM                        | 6.2 FM-Kabel in Schutzrohr | FM      | 6.2 FM-Kabel in Schutzrohr             | FM       | 6.2 Streckenfermelinkkabel |
| QAS 60                    |                            | C33-227 | Deutsche Telekom GmbH                  | B19-52   | Ausgaben GmbH des Bundes   |
| Vodafone Deutschland GmbH |                            |         |                                        |          |                            |
| FM                        | 6.2 FM-Kabel               | CAS     | 6.4 Gasleitung (H2)                    | CAS      | 6.2 LWL-Kabel              |
| C33-226                   |                            | 310-310 | 110 bis <225 mm stieglig/außer Betrieb | CAS 62.3 | GasLNE GmbH & Co. KG       |
| Deutsche Telekom GmbH     |                            |         |                                        |          |                            |
| QAS                       | 6.4 Gasleitung (H2)        | FM      | 6.2 FM-Kabel                           | FM       | 6.2 FM-Kabel               |
| CAS 310                   | 110 bis <225 mm            | CAS 306 | AP-MBz 10x20x1 074V-2                  | CAS 60   | Vodafone Deutschland GmbH  |
| CAS 310                   | N-ERGIE Netz GmbH          | CAS 306 | N-ERGIE Netz GmbH                      | CAS 60   |                            |
| 5.4 Röntgenstrahlung      |                            |         |                                        |          |                            |
| REF1                      | 10000000                   | HSP     | 4.4 HSP-Freilegung                     | NSP      | 4.4 MSP-Freilegung         |
| REF17                     | Vodafone GmbH Röntgen      | CAS 296 | Sonnew - Fount                         | CAS 296  | N-ERGIE Netz GmbH          |

Anlage 7.1  
Blatt 41/46

Raitersaich - Ludersheim - Sittling - Altheim

## 380-kV-Ersatzneubauprojekt

## Längenprofil

Mast 73 bis Mast 77

Ltg.-Abschnitt A-West Raitersaich\_West - Ludersheim\_West (LH-07-B170)

[illegible]

\* Der hervorgehobene Wert ist im Plan dargestellt

|                     |                          |                                                        |
|---------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------|
| Berechnungsnorm:    | DIN EN 50341-2-4:2019-09 | Fremdeigentum: -                                       |
| Eisgebietsfaktor:   | 2.0                      |                                                        |
| Windgebietsfaktor:  | 1.0                      |                                                        |
| Fallbeschleunigung: | 9.81m/s²                 | Seitl. Überhöhung li.: ----- unter den äußeren Leitern |
| UTM-Maßstabsfaktor: | 0.999629                 | Seitl. Überhöhung re.: -----                           |

|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Behördenvermerke: |
|--|-------------------|

\_\_\_\_\_

|             |            |
|-------------|------------|
| Aufgestellt | 25.02.2005 |
|-------------|------------|

Bayreuth, 25.03.2025  
.....

iM. mag. : Julia Götzel iM. mag. : Andreas Jürgensen

I.V. gez.: Julia Götzler I.V. gez.: Andreas Junglinger  
 .....  
 .....

|       |          |               |
|-------|----------|---------------|
| Firma | Maßstab: | Ausgabedatum: |
|-------|----------|---------------|

|                                                                                       |            |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
|  | 1:2000/500 | 25.07.2025 |
|                                                                                       |            |            |

|             |                   |  |  |
|-------------|-------------------|--|--|
| Fremdnummer | Einheit:<br>Meter |  |  |
|-------------|-------------------|--|--|

|  |  |  |  |  |       |      |
|--|--|--|--|--|-------|------|
|  |  |  |  |  | Datum | Name |
|--|--|--|--|--|-------|------|

|  |  |  |  |        |            |                |
|--|--|--|--|--------|------------|----------------|
|  |  |  |  | Bearb. | 08.07.2025 | Kovacs/Schäfer |
|  |  |  |  | Corr.  | 14.07.2025 | Güldenpfeiffer |

|  |  |  |  |                |            |                  |
|--|--|--|--|----------------|------------|------------------|
|  |  |  |  | Gepf.          | 14.07.2025 | Gutachtenplanung |
|  |  |  |  | Dokumentenart: |            |                  |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

|  |  |  |  |                     |
|--|--|--|--|---------------------|
|  |  |  |  | Status: Freigegeben |
|  |  |  |  |                     |

[illegible]

| Zust. | Änderung | Datum | Name |  |
|-------|----------|-------|------|--|
|       |          |       |      |  |