

**Auslegungsvermerk der Gemeinde**

(Öffentlichkeitsbeteiligung § 43b EnWG)

Der Plan hat ausgelegen in der Zeit

vom ..... 20....  
bis ..... 20....

in der Gemeinde.....

**Gemeinde**

Siegel

**Planfeststellungsvermerk der Planfeststellungsbehörde**

Nach § 43b EnWG i.V.m. § 74 VwVfG planfestgestellt durch Beschluss

vom ..... 20....

**Planfeststellungsbehörde**

Siegel

**Auslegungsvermerk der Gemeinde**

(Planfeststellungsbeschluss und festgestellter Plan (§ 43b EnWG i.V.m. § 74 VwVfG))

Der Planfeststellungsbeschluss und Ausfertigung des festgestellten Planes  
haben ausgelegen in der Zeit

vom ..... 20....  
bis ..... 20....

in der Gemeinde.....

**Gemeinde**

Siegel

## Fundamenttabelle Bl. 4225

Geplanter Neubau und Betrieb der  
110-/380-kV-Höchstspannungsfreileitung Pkt. Metternich -  
Niederstedem, Bl. 4225  
Abschnitt: Pkt. Pillig - UA Wengerohr

und Änderung der  
220-kV-Höchstspannungsfreileitung Niederstedem - Neuwied, Bl. 2409,  
auf 110-kV-Betrieb  
Abschnitt: Pkt. Pillig - Pkt. Melchhof

Stand: 15.01.2021

Inhalt: Seite 1 – 5



| Fundamenttabelle |                             |         |         |         |          |          |                        |
|------------------|-----------------------------|---------|---------|---------|----------|----------|------------------------|
| Mast Nr.         | Fundamentart                | a*) [m] | b*) [m] | c*) [m] | t1*) [m] | t2*) [m] | Bemerkungen            |
| 58               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 2,1     | 13,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 59               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 11,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 60               | Zwillingsbohrpfahlfundament | 18,7    | 2,1     | 15,3    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 61               | Zwillingsbohrpfahlfundament | 22,3    | 2,1     | 18,9    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 62               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 14,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 63               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 14,0    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 64               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 12,0    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 65               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 11,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 66               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 2,1     | 13,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 67               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 2,1     | 13,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 68               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 11,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 69               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 11,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 70               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 12,0    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 71               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 12,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 72               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 13,0    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 73               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 2,1     | 13,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 74               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 12,0    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 75               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 12,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 76               | Zwillingsbohrpfahlfundament | 17,5    | 2,1     | 14,1    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 77               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 11,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 78               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 2,1     | 13,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 79               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 14,0    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 80               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 12,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 81               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 12,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 82               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 13,0    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 83               | Zwillingsbohrpfahlfundament | 17,6    | 2,1     | 14,2    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 84               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 12,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 85               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 12,0    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 86               | Einfachbohrpfahlfundament   |         | 1,5     | 12,5    | 18,0     |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |

| Fundamenttabelle |                             |              |            |              |              |          |                        |
|------------------|-----------------------------|--------------|------------|--------------|--------------|----------|------------------------|
| Mast Nr.         | Fundamentart                | a*) [m]      | b*) [m]    | c*) [m]      | t1*) [m]     | t2*) [m] | Bemerkungen            |
| 87               | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 2,1        | 15,1         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 88               | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 13,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 89               | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 12,5         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 90               | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 11,5         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 91               | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 13,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 92               | Mikrobohrpfahlfundament     | 18,9         | 2,1        | 16,5         | 18           |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 93               | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 12,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 94               | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 12,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 95               | Mikrobohrpfahlfundament     | 15,0         | 1,5        | 12,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 96               | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 12,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 97               | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 14,5         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 98               | Zwillingsbohrpfahlfundament | 19,6         | 2,1        | 16,2         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 99               | Zwillingsbohrpfahlfundament | 19,6         | 2,1        | 16,2         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 100              | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 12,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 101              | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 12,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 102              | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 12,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 103              | Zwillingsbohrpfahlfundament | 17,1         | 2,1        | 13,7         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 104              | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 13,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 105              | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 2,1        | 14,2         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 106              | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 2,1        | 14,1         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 107              | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 13,5         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 108              | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 11,5         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 109              | Mikrobohrpfahlfundament     | 16,0         | 1,5        | 13,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 110              | Mikrobohrpfahlfundament     | 17,5         | 2,1        | 15,1         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 111              | Mikrobohrpfahlfundament     | 15,5         | 1,5        | 12,5         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 112              | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 13,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 113              | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 13,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 114              | Einfachbohrpfahlfundament   |              | 1,5        | 13,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 115              | Zwillingsbohrpfahlfundament | 19,9         | 2,1        | 16,5         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 116              | Mikrobohrpfahlfundament     | 22,5<br>20,5 | 1,5<br>2,1 | 19,5<br>17,1 | 18,0<br>18,5 |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |

| Fundamenttabelle |                                                          |              |            |              |              |          |                        |
|------------------|----------------------------------------------------------|--------------|------------|--------------|--------------|----------|------------------------|
| Mast Nr.         | Fundamentart                                             | a*) [m]      | b*) [m]    | c*) [m]      | t1*) [m]     | t2*) [m] | Bemerkungen            |
| 117              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 20,5<br>19,5 | 1,5<br>2,1 | 17,5<br>16,1 | 18,0<br>21,0 |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 118              | Zwillingsbohrpfahlfundament                              | 23,2         | 2,1        | 19,8         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 119              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 20,0         | 1,5        | 17,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 120              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 17,5         | 1,5        | 14,5         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 121              | Zwillingsbohrpfahlfundament                              | 21,3         | 2,1        | 17,9         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 122              | Zwillingsbohrpfahlfundament                              | 20,0         | 1,5        | 16,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 123              | Einfachbohrpfahlfundament                                |              | 1,5        | 14,5         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 124              | Einfachbohrpfahlfundament                                |              | 2,1        | 14,2         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 125              | Einfachbohrpfahlfundament                                |              | 1,5        | 11,5         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 126              | Zwillingsbohrpfahlfundament                              | 17,5         | 2,1        | 14,1         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 127              | Einfachbohrpfahlfundament                                |              | 2,1        | 13,2         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 128              | Einfachbohrpfahlfundament                                |              | 1,5        | 12,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 129              | Einfachbohrpfahlfundament                                |              | 1,5        | 11,5         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 130              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 17,6         | 2,1        | 15,2         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 131              | Zwillingsbohrpfahlfundament                              | 20,4         | 2,1        | 17,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 132              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 20,5<br>21,0 | 1,5<br>2,1 | 17,5<br>17,6 | 18,0<br>21,5 |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 133              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 20,0<br>21,5 | 1,5<br>2,1 | 17,0<br>18,1 | 18,0<br>25,5 |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 134              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 19,0         | 1,5        | 16,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 135              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 19,5         | 1,5        | 16,5         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 136              | Zwillingsbohrpfahlfundament                              | 22,2         | 2,1        | 18,8         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 137              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 20,0         | 1,5        | 17,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 138              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 19,5<br>20,0 | 1,5<br>2,1 | 16,5<br>16,6 | 18,0<br>22,0 |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 139              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 18,5<br>21,0 | 2,1        | 16,1<br>17,6 | 18,0<br>20,5 |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 140              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 20,0         | 1,5        | 17,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 141              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 18,0<br>20,8 | 1,5<br>2,1 | 15,0<br>17,4 | 18,0<br>21,5 |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 142              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 19,0         | 1,5        | 16,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 143              | Mikrobohrpfahlfundament                                  | 21,3         | 2,1        | 18,9         | 18           |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 144              | Einfachbohrpfahlfundament                                |              | 1,5        | 15,0         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 145              | Einfachbohrpfahlfundament<br>Zwillingsbohrpfahlfundament | 17,1         | 2,1        | 13,0<br>13,7 | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 146              | Zwillingsbohrpfahlfundament                              | 17,5         | 2,1        | 14,1         | 18,0         |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |

| Fundamenttabelle |                             |                         |                       |                         |                         |          |                        |
|------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|----------|------------------------|
| Mast Nr.         | Fundamentart                | a*) [m]                 | b*) [m]               | c*) [m]                 | t1*) [m]                | t2*) [m] | Bemerkungen            |
| 147              | Mikrobohrpfahlfundament     | 15,0                    | 1,5                   | 12,0                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 5 |
| 148              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 12,0                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 149              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 2,1                   | 14,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 150              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 12,0                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 151              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 12,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 152              | Zwillingsbohrpfahlfundament | 17,2                    | 2,1                   | 13,8                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 153              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 11,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 154              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 11,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 155              | Zwillingsbohrpfahlfundament | 18,1                    | 2,1                   | 14,7                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 156              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 12,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 157              | Zwillingsbohrpfahlfundament | 16,2                    | 2,1                   | 12,8                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 158              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 13,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 159              | Zwillingsbohrpfahlfundament | 18,5                    | 2,1                   | 15,1                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 160              | Zwillingsbohrpfahlfundament | 17,5                    | 2,1                   | 14,1                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 161              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 12,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 162              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 12,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 163              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 12,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 164              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 11,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 165              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 2,1                   | 14,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 166              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 12,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 167              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 12,0                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 168              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 12,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 169              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | <del>1,5</del><br>2,1 | <del>13,0</del><br>13,9 | <del>18,0</del><br>16,5 |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 170              | Zwillingsbohrpfahlfundament | <del>17,2</del><br>17,2 | 2,1                   | <del>13,8</del><br>13,7 | <del>18,0</del><br>11,5 |          | siehe Anlage 5 Blatt 4 |
| 171              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 13,0                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 172              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 14,0                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 173              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 1,5                   | 14,0                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 174              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 2,1                   | 15,1                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 175              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 2,1                   | 14,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |
| 176              | Einfachbohrpfahlfundament   |                         | 2,1                   | 13,5                    | 18,0                    |          | siehe Anlage 5 Blatt 3 |

| Fundamenttabelle |                             |            |            |            |             |             |                           |
|------------------|-----------------------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|---------------------------|
| Mast<br>Nr.      | Fundamentart                | a*)<br>[m] | b*)<br>[m] | c*)<br>[m] | t1*)<br>[m] | t2*)<br>[m] | Bemerkungen               |
| 177              | Einfachbohrpfahlfundament   |            | 1,5        | 15,0       | 18,0        |             | siehe Anlage 5<br>Blatt 3 |
| 178              | Zwillingsbohrpfahlfundament | 20,5       | 2,1        | 17,1       | 18,0        |             | siehe Anlage 5<br>Blatt 4 |

\*)

EOK = Erdoberkante

a = Abstand der Außenkanten der Fundamentplatte

b = Durchmesser der sichtbaren Fundamentköpfe

c = Abstand der Außenkanten der sichtbaren Fundamentköpfe

t<sub>1</sub> = Gründungstiefe des Fundamentes

t<sub>2</sub> = Dicke der Fundamentplatte