

## Bauwerksverzeichnis Projekt R6 Bauabschnitt 2 „Schongau-Kinsau“

### Neubau:

**Anlagen 69001, 69002, 69003, 69004 Schongau-Kinsau**

### Abbau:

**Anlagen 69001, 69002, 69003, 69004 Schongau-Kinsau**

1	2	3
Nr.	Leitungsbestand a) Streckenlänge b) vorhandene Anlagen	Neubau/Änderung von a) Hochspannungsleitungen b) andere Anlagen
1	<p><b>110-kV-Leitung Anlage 69001</b></p> <p>a) ca. 5,2 km</p> <p>b) 110-kV-Doppelfreileitung Anlage 69001 (R 6) im Bereich zwischen dem neu zu errichtendem Mast Nr. 28 bei Schongau und dem neu zu errichtendem Mast Nr. 50a bei Kinsau.</p> <p>Die derzeit bestehenden Leiterseile zwischen den Masten 28 und 50a werden abgebaut durch neue ersetzt.</p> <p>Der Abbauabschnitt umfasst das Gebiet der Gemarkungen Schongau, Hohenfurch und Kinsau.</p> <p>Abgebaut werden: 23 Maste</p> <p>Leiterseile: 2x3x1 AL/ST 185/30</p> <p>Erdseil: 1x AL/AW 121/56</p>	<p><b>110-kV-Leitung Anlage 69001</b></p> <p>a) Neubau der 110-kV-Doppelfreileitung Anlage 69001 (R 6) vom neuen Mast Nr. 12 bei Schongau bis zum neuen Mast Nr. 31 bei Kinsau. (Streckenlänge ca. 5,2 km).</p> <p>Der Neubauabschnitt umfasst das Gebiet der Gemarkungen Schongau, Hohenfurch und Kinsau. 110-kV-Leitung Anlage 69001 mit 2 Stromkreisen bestehend aus:</p> <p>20 Maste</p> <p>Leiterseile: 2x3x1 TALAC 565/72</p> <p>Erdseile: 2x AY/ACS 108/51p</p> <p>b) Eine Änderung anderer Anlagen ist nicht erforderlich.</p>

<p>2</p>	<p><b>110-kV-Leitung Anlage 69002</b></p> <p>a) ca. 1,3 km</p> <p>b) 110-kV-Doppelfreileitung Anlage 69002 (R 6) im Bereich zwischen dem neu zu errichtendem Mast Nr. 31 bei Schongau und dem neu zu errichtendem Mast Nr. 31/7 bei Schongau.</p> <p>Die derzeit bestehenden Leiterseile zwischen den Masten 31 und 31/7 werden abgebaut durch neue ersetzt.</p> <p>Der Abbauabschnitt umfasst das Gebiet der Gemarkung Schongau.</p> <p>Abgebaut werden: 7 Maste</p> <p>Leiterseile: 2x3x1 AL/ST 185/32 Erdseil: 1x AL/ST 50/30</p>	<p><b>110-kV-Leitung Anlage 69002</b></p> <p>a) Neubau der 110-kV-Doppelfreileitung Anlage 69002 (R 6) vom neuen Mast Nr. 14 bei Schongau bis zum neuen Mast Nr. 14/4 bei Schongau. (Streckenlänge ca. 1,3 km).</p> <p>Der Neubauabschnitt umfasst das Gebiet der Gemarkung Schongau. 110-kV-Leitung Anlage 69002 mit 2 Stromkreisen bestehend aus:</p> <p>4 Maste Leiterseil: 2 x 3 x 1 AL/ST 185/30 43 N/mm<sup>2</sup> MZS Erdseile: 2 x AY/ACS 108/51P 55 N/mm<sup>2</sup> MZS</p> <p>b) Eine Änderung anderer Anlagen ist nicht erforderlich.</p>
<p>3</p>	<p><b>110-kV-Leitung Anlage 69003</b></p> <p>a) ca. 0,7 km</p> <p>b) 110-kV-Doppelfreileitung Anlage 69003 (R 6) im Bereich zwischen dem neu zu errichtendem Mast Nr. 43 bei Hohenfurch und dem neu zu errichtendem Mast Nr. 43/4 bei Hohenfurch.</p> <p>Die derzeit bestehenden Leiterseile zwischen den Masten 43 und 43/4 werden abgebaut durch neue ersetzt.</p> <p>Der Abbauabschnitt umfasst das Gebiet der Gemarkung Hohenfurch.</p> <p>Abgebaut werden: 3 Maste</p> <p>Leiterseile: 2x3x1 AL/ST 185/30 Erdseil: 1x AL/ST 50/30</p>	<p><b>110-kV-Leitung Anlage 69003</b></p> <p>a) Neubau der 110-kV-Doppelfreileitung Anlage 69003 (R 6) vom neuen Mast Nr. 24 bei Hohenfurch bis zum neuen Mast Nr. 24/3 bei Hohenfurch. (Streckenlänge ca. 0,7 km).</p> <p>Der Neubauabschnitt umfasst das Gebiet der Gemarkung Hohenfurch. 110-kV-Leitung Anlage 69003 mit 2 Stromkreisen bestehend aus:</p> <p>3 Maste</p> <p>Leiterseil: 2 x 3 x 1 AL/ST 185/30 43 N/mm<sup>2</sup> MZS Erdseile: 2 x AY/ACS 108/51P 55 N/mm<sup>2</sup> MZS</p> <p>b) Eine Änderung anderer Anlagen ist nicht erforderlich.</p>

4	<p><b>110-kV-Leitung Anlage 69004</b></p> <p>a) ca. 0,9 km</p> <p>b) 110-kV-Doppelfreileitung Anlage 69004 (R 6) im Bereich zwischen dem neu zu errichtendem Mast Nr. 50a bei Kinsau und dem neu zu errichtendem Mast Nr. 50a/4 bei Kinsau.</p> <p>Die derzeit bestehenden Leiterseile zwischen den Masten 50a und 50a/4 werden abgebaut durch neue ersetzt.</p> <p>Der Abbauabschnitt umfasst das Gebiet der Gemarkung Kinsau.</p> <p>Abgebaut werden: 3 Maste</p> <p>Leiterseile: 2x3x1 AL/ST 185/30 Erdseil: 1x AY/AW 121/43</p>	<p><b>110-kV-Leitung Anlage 69004</b></p> <p>a) Neubau der 110-kV-Doppelfreileitung Anlage 69004 (R 6) vom neuen Mast Nr. 31 bei Kinsau bis zum neuen Mast Nr. 31/4 bei Kinsau. (Streckenlänge ca. 0,9 km).</p> <p>Der Neubauabschnitt umfasst das Gebiet der Gemarkung Kinsau. 110-kV-Leitung Anlage 69004 mit 2 Stromkreisen bestehend aus:</p> <p>3 Maste</p> <p>Leiterseil: 2 x 3 x 1 TALAC 565/72 mm<sup>2</sup> 43 N/mm<sup>2</sup> MZS Erdseile: 2 x AY/ACS 108/41 55 N/mm<sup>2</sup> MZS</p> <p>b) Eine Änderung anderer Anlagen ist nicht erforderlich.</p>
---	---	---

Mirjam Schaich  
ERSD-P-H  
24.07.2024