

Bauwerksverzeichnis Projekt Schwabbruck - Schongau

Neubau:

Anlage 64601 Schwabbruck-Altenstadt (Freileitung)

Anlage 64653 Altenstadt – Schongau (Erdkabel)

Anlage 64654 Altenstadt – Schongau (Erdkabel)

Abbau:

Anlage 65501 Schwabbruck – Altenstadt (Freileitung)

Anlage 65601 Altenstadt - Schongau (Freileitung)

1	2	3
Nr.	Leitungsbestand a) Streckenlänge b) vorhandene Anlagen	Neubau/Änderung von a) Hochspannungsleitungen b) andere Anlagen
1	<p>110-kV-Leitung Anlage 65501</p> <p>a) 6,07 km</p> <p>b) 110-kV-Doppelfreileitung Anlage 65501 (P 6) im Bereich zwischen dem bestehen bleibenden Mast Nr. 30 westlich von Schwabbruck und dem bestehend bleibenden Mast Nr. 81/1 südlich von Altenstadt.</p> <p>Die derzeit bestehenden Leiterseile zwischen den Masten 30 und 81/1 werden abgebaut und teilweise durch neue ersetzt.</p> <p>Der Abbauabschnitt umfasst das Gebiet der Gemarkungen Schwabbruck, Schwabsoien und Altenstadt.</p> <p>Abgebaut werden:</p> <p>Leiterseile: 1x3x1 Al/St 185/30 1x3x1 Al/St 229/15 (zwischen Mast 30 und Mast 75) 1x3x1 Al/St 185/30 (Zwischen Mast 75 und 81/1)</p> <p>Erdseil: 1x Ay/Aw 115/33 24 Maste</p>	<p>110-kV-Leitung Anlage 64601</p> <p>a) Neubau der 110-kV-Doppelfreileitung Anlage 64601 (P 6) vom bestehenden Mast Nr. 30 westlich von Schwabbruck bis zum neu zu errichtenden Kabelauführungsmast 47 bei Altenstadt (Streckenlänge ca. 4,69 km).</p> <p>Der Neubauabschnitt umfasst das Gebiet der Gemarkungen Schwabbruck, Schwabsoien und Altenstadt.</p> <p>110-kV-Leitung Anlage 63501 mit 2 Stromkreis bestehend aus:</p> <p>17 Maste Leiterseile: 2x3x2 300/50 TALACS Erdseil: 1x Ay/Aw 121/43</p> <p>b) Eine Änderung anderer Anlagen ist nicht erforderlich.</p>

<p>2</p>	<p>110-kV-Leitung Anlage 65601</p> <p>a) 1,95 km</p> <p>b) 110-kV-Vierfachfreileitung Anlage 65601 (P 6) im Bereich zwischen dem bestehend bleibenden Mast 81/1 südlich von Altstadt und dem UW Schongau.</p> <p>Die derzeit bestehenden Leiterseile zwischen den Masten 81/1 dem UW Schongau werden abgebaut. Jedoch bleiben die Leiterseile der anderen beiden Stromkreise vorhanden, daher können auch keine Maste abgebaut werden.</p> <p>Der Abbauabschnitt umfasst das Gebiet der Gemarkung Altstadt und Schongau</p> <p>Abgebaut werden:</p> <p>Leiterseile: 2x3x1 Al/St 185/30</p>	<p>110-kV-Leitung Anlage 64653 und 64654</p> <p>a) 110-kV-Doppelerdkabelleitung Anlage 64653 (P 6) und 64654 (P 6) im Bereich zwischen dem neu zu errichtendem Mast 47 der Anlage 64601 südlich von Altstadt und UW Schongau.</p> <p>Der Neubauabschnitt umfasst das Gebiet der Gemarkung Altstadt und Schongau.</p> <p>110-kV-Erdleitung Anlage 64653 und Anlage 64654 mit jeweils einem Stromkreis bestehend aus jeweils:</p> <p>ca. 2,4 km Erdkabel 3x1x 2500 mm² Aluminiumkabel.</p> <p>b) Eine Änderung anderer Anlagen ist nicht erforderlich.</p>
-----------------	---	--

Alexander Mock
ERSD-P-HG
04.04.2023