

25110 – Sanierung der Radwegestrecke zwischen Rethem (Aller) und Wohldorf;
Alternativenprüfung Sanierung Wölpebrücke oder Wegstrecke

VARIANTE: Ausbau Wirtschaftsweg „in der Heide“

Bestand

Planstraße A & C

- Asphaltstraße knapp 3 m breit
- Oberfläche bietet gute Basis für Verbreiterung
- Schmale Bankette
- Gewichtsbegrenzung der Brücke auf 12 t
- Baum- und Strauchbestand z.T. in unschädlichen Abstand zur Straße

Planstraße B

- Wirtschaftsweg knapp 3 m breit
- Weg teilweise in Asphaltbauweise, Länge ca. 450 m
- Stark beschädigte Asphaltoberfläche, Abgänglich.
- Weitere Oberflächenbefestigung in Schotterbauweise
- Oberfläche bietet gute Basis für Verbreiterung
- Baum- und Strauchbestand z.T. in unschädlichen Abstand zur Straße

Umfang

Rückbau Wölpebrücke (Rad und Fußgängerbrücke)

- Rückbau der gesperrten Brücke
- Massive Betonfundamente verbleiben
- Rekultivierung der Baustraße nach Rückbau einschließlich Anpflanzungen
- Durch den Rückbau entfällt die Verkehrssicherungspflicht durch die Gemeinde

Planstraße A & C

- Ausbau der Planstraßen auf eine Gesamtbreite von 5,5
- Bestandsfahrbahn aus Asphalt verbleibt
- Beidseitige Verbreiterung der Straße durch Banketten aus Schotter
- Profilierung der Seitenräume

Planstraße B

- Ausbau der Planstraße auf eine Gesamtbreite von 5,5 m
- Bestehende Asphaltfahrbahn wird gefräst und dient als Unterbau für den neuen Oberbaus
- Einbau von Schottertragschichten. Gesamtstärke soll ca. 30 cm

- Einbau eine Tragdeckschicht, d = 10 cm, Fahrbahnbreite = 3,0 m
- Beidseitige Verbreiterung der Straße durch Banketten aus Schotter, je 75 cm
- Profilierung der Seitenräume

Kosten**Rückbau Rad- und Fußgängerbrücke**

Baustelleneinrichtung:	6.550,00 €
Baufeldfreimachung:	9.595,00 €
Rückbau und Entsorgung:	11.627,50 €
Landschaftsarbeiten:	5.500,00 €

Ausbau Planstraßen

	<u>Planstraße A</u>	<u>Planstraße B</u>	<u>Planstraße C</u>
Baustelleneinrichtung	4.658,33 €	4.658,33 €	4.658,33 €
Erd- und Abbrucharbeiten:	13.272,50 €	44.819,50 €	13.237,00 €
Straßenbauarbeiten:	8.560,00 €	91.178,70 €	7.620,00 €
Stundenlohnarbeiten	872,00 €	790,00 €	872,00 €
Gesamt:	<u>27.362,83 €</u>	<u>170.266,53 €</u>	<u>26.387,33 €</u>

Zwischensumme Planstraßen: 224.016,69 €

Gesamtkosten

Gesamtsumme, Netto:	257.289,20 €
zzgl. MwSt (19,0 %)	48.884,95 €
<u>Gesamtsumme, Brutto:</u>	<u>306.174,15 €</u>

Soltau, 08.07.2026

Aufgestellt:

K. Bosselmann
(Dipl.-Ing. (FH))