

Verzeichnis der Brücken und der anderen Ingenieurbauwerke für die Straßenbaumaßnahme: St 2142 ; Ortsumgehung Mallersdorf

Blatt Nr. 1

| Nr. | Bauwerksbezeichnung | | Bestehender Querschnitt des zu kreuzenden Verkehrsweges oder Gewässers | in der geplanten Straße (Unterführung) Breite zwischen den Geländern, Lichte Weite, Stützweite, Lichte Höhe, Brückenklasse | Brücken in der geplanten Straße (Überführung) Breite zwischen den Geländern, Lichte Weite, Stützweite, Lichte Höhe, Brückenklasse | Bemerkungen |
|-----|---|---------------------|--|---|---|-------------|
| | Verkehrsweg oder Gewässer | Bau-km | | | | |
| 1 | BW 0-1 (RVz-Nr. 10) Geh- und Radwegunterführung | 0+025 | Neubau St 2142 | | LH ≥ 2,75 m LW = 3,00 m St.W = 3,80 m Länge = 14,35 m Kreuzungswinkel = 100 gon Br.Kl. nach DIN Fachbericht 101 | |
| 2 | BW 0-2 (RVz-Nr. 16) Flutbrücke 1 | 0+168 | Namenloser Wiesen-graben: Sohlbreite ca. 1,5 m | | B = 1,80 + 8,00 + 1,80 = 11,60 m LW = 44,00 m St.W = 14,0 + 17,0 + 14,0 m = 45,00 m LH = 3,90 m bis 4,40 m Br.Kl. nach DIN Fachbericht 101 | |
| 3 | (RVz-Nr. 5.4 V) Irritations-schutzwand für Fledermäuse | 0+090 – 0+670 | Neubau parallel St 2142 beidseitig | | Irritationsschutzwand L = 580 m H = 2,50 m | |
| 4 | BW 0-3 (RVz-Nr. 17) Brücke über die Kleine Laber | 0+275,5 | Kleine Laber: Sohlbreite ca. 7,5 m | | B = 1,80 + 8,00 + 1,80 = 11,60 m LW = 29,00 m St.W = 30,00 m LH = 3,50 m bis 4,00 m Br.Kl. nach DIN Fachbericht 101 | |

Verzeichnis der Brücken und der anderen Ingenieurbauwerke für die Straßenbaumaßnahme: St 2142 ; Ortsumgehung Mallersdorf

Blatt Nr. 2

| Nr. | Bauwerksbezeichnung | | Bestehender Querschnitt des zu kreuzenden Verkehrsweges oder Gewässers | in der geplanten Straße (Unterführung) Breite zwischen den Geländern, Lichte Weite, Stützweite, Lichte Höhe, Brückenklasse | Brücken in der geplanten Straße (Überführung) Breite zwischen den Geländern, Lichte Weite, Stützweite, Lichte Höhe, Brückenklasse | Bemerkungen |
|-----|---|--------|--|--|---|-------------|
| | Verkehrsweg oder Gewässer | Bau-km | | | | |
| 5 | BW 0-4 (RVz-Nr. 17) Brücke über Altwasser der Kleinen Laber (Flutbrücke 2) | 0+549 | Altwasser Kleine Laber: Sohlbreite ca. 2,50 m | | B = 1,80 + 8,00 + 1,80 = 11,60 m LW (i.Achse) = 124,00 m St.W (i. Achse) = 18,5 + 4x 22,0 + 18,5 m = 125,00 m LH = 4,60 m bis 5,30 m Br.Kl. nach DIN Fachbericht 101 | |
| 6 | BW 1-1 (RVz-Nr. 31) Geh- und Radwegunterführung | 1+615 | Neubau St 2142 | | LH ≥ 2,75 m LW = 3,00 m St.W = 3,80 m Länge = 15,00 m Kreuzungswinkel = 100 gon Br.Kl. nach DIN Fachbericht 101 | |
| 7 | (Rvz-Nr. 32) Grundwasserwanne 1 | 1+615 | Neubau St 2142, G+R-Unterführung Kreisverkehrsplatz 2 | | Länge = 80,00 m Breite = 3,80 m LW = 3,00 m | |