

**Stadt Herrieden, Lkr. Ansbach**  
**Neubau Geh- und Radweg i. Z. der St 2249 von**  
**Rauenzell nach Burgoberbach**  
**Kostenschätzung**

**Variante 1 entlang der Staatsstraße:**

Gesamte Länge 3.235 m

Länge 350 m, Breite 3,00 m (steile Strecke)

Länge (3.235-350) m = 2.885 m, Breite 2,50 m

Gemeindegrenze bei Station 1+550

Kostenschätzung ohne Ausgleichsmaßnahmen und Baunebenkosten:

Station 0+0 – 0+350 (Steige) = 350 m x 500 €/m	=	175.000,00 €
--	---	--------------

Station 0+350 – 3+235 = 2.885 m x 400 €/m	=	1.154.000,00 €
---	---	----------------

---

Gesamtkosten, brutto	=	1.329.000,00 €
----------------------	---	----------------

Davon Anteil Gemeinde Burgoberbach

(3.235 – 1.550) = 1.685 m x 400 €/m	=	674.000,00 €
-------------------------------------	---	--------------

Stadt Herrieden (1550 m)	=	655.000,00 €
--------------------------	---	--------------

**Variante 2 Kreisstraße AN55 - Veldener Str. - Wald - entlang Staatsstraße:**

Gesamte Länge 3.565 m

Davon sind zu bauen:

Länge 155 m, Breite 3,00 m (best. WW)

Länge (265+150) m = 415 m, Breite 3,00 m (neuer WW)

Länge 2.885 m, Breite 2,50 m

Kostenschätzung ohne Ausgleichsmaßnahmen und Baunebenkosten:

Veldener Str. – Wald = 155 m x 190 €/m (Breite 3,00 m)	=	29.450,00 €
--	---	-------------

Wald – Staatsstraße = 415 m x 500 €/m (Breite 3,00 m)	=	207.500,00 €
---	---	--------------

Staatsstraße - Ende = 2.885 m x 400 €/m (Breite 2,50 m)	=	1.154.000,00 €
---	---	----------------

---

Gesamtkosten, brutto	=	1.390.950,00 €
----------------------	---	----------------

Davon Anteil Gemeinde Burgoberbach (3.235 – 1.550) = 1.685 x 400 €/m	=	674.000,00 €
Stadt Herrieden (1.880 m)	=	716.950,00 €

**Variante 3, Kreisstraße –Wald (Bibe lweg) –Ende Wald (Gemeindegrenze):**

Gesamte Länge 4.020 m

Davon sind zu bauen:

Länge 350 m, Breite 3,00 m (best. Schotterweg + Erdweg)

Länge 1.350 m, Breite 3,00 m (best. Forstweg)

Kostenschätzung ohne Ausgleichsmaßnahmen und Baunebenkosten:

Best. Schotterweg + Erdweg = 350 m x 500 €/m	=	175.000,00 €
Wald – Gemeindegrenze = 1.350 m x 250 €/m	=	337.500,00 €
Stadt Herrieden, brutto	=	512.500,00 €

**Bewertung der Varianten:**

Variante 1, Länge ca. 3,24 km

Vorteil: kürzeste Verbindung 3,24 km

Nachteil: Steilstrecke bis 14% auf ca. 60 m  
Eingriff Waldsaum, Länge ca. 1,5 km

Variante 2, Länge ca. 3,57 km

Vorteil: ca. 2% weniger Steigung wie Variante 1 auf einer Länge von 60 m

Nachteil: Steilstrecke bis 12,6% auf ca. 50 m  
Eingriff in den Wald und dem Waldsaum, Länge ca. 1,5 km

Variante 3, Länge ca. 4,02 km

Vorteil: kaum Eingriff in Wald

Nachteil: Umweg über Neuses  
zwei Steigungen ca. 10%, Länge ca. 180 m + 150 m  
Umweg bis Burgoberbach ca. 0,8 km (zur Variante 1)

Aufgestellt: Herrieden, den 28.11.2022

**Ingenieurbüro Heller GmbH**