

**Gemeinde Allensbach, OT Hegne  
Ausbau des Adelheiderweges  
Entwurf  
Erläuterungsbericht**

Der Adelheiderweg liegt am nördlichen Ortsrand von Hegne.

Der südliche Wegrand ist bebaut. Am nördlichen Rand grenzen ein Spielplatz und Wiesenflächen an.

Der Adelheiderweg ist auf einer Breite von ca. 3,70 m bituminös befestigt. Diese Befestigung ist schadhaft.

Die an den Adelheiderweg anschließenden Häuser werden über die Wasserleitung in der Straße „Zur Setze“ mit Trinkwasser versorgt. An die bestehende Trinkwasserleitung GGG DN 150 im Adelheiderweg ist ein Reiterhof angeschlossen.

**Planung:**

Straßenbau:

Es ist geplant die bestehende Bitukiesfläche abzurechen und auf einer Länge von ca. 184 m die Straße neu mit einer 0,12 cm starken und 3,85 m breiten bituminösen Tragschicht AC 32 und einer 4 cm starken Asphaltdeckschicht AC 11 zu befestigen.

Ab Bauanfang werden rechts ca. 50 m Hochbordsteine versetzt, um die Fahrbahnränder an den Bestand höhenmäßig besser anpassen zu können. Ab dann werden bis zum Bauende Rundbordsteine versetzt. Entlang des linken Fahrbahnrandes werden keine Randeinfassungen gesetzt. Die bestehende Entwässerung der Straßenflächen in die Grünflächen bleibt bestehen.

Straßenbeleuchtung:

Die 3 Lampenstandorte bleiben bestehen. Es wird ein neues Beleuchtungskabel verlegt.

Wasserversorgung:

Die bestehende Trinkwasserleitung wird durch eine neue Leitung GGG DN 100 ersetzt. Am Ende der Ausbaustrecke wird ein Überflurhydrant gesetzt. Der Reiterhof wird an die neue Leitung umgeschlossen.

Die geplanten Baumaßnahmen sind in den beigegeführten Lageplänen zeichnerisch dargestellt. Die Kosten sind in den Kostenberechnungen ermittelt.

Aufgestellt:

Radolfzell, den 02.06.2021

Ing.- Büro Freese

Stürzkreutstraße 3

78 315 Radolfzell

Tel: 07732/7955