



## Referenz

### Herdern, Sanierung Kugelshofen West

**Objekt** Herdern, Sanierung Kugelshofen West

Projektumfang 250'000 SFr.

Erstellungsjahr Oktober 2023

---

**Auftraggeber** Gemeinde Herdern, Ueli Marti

**Leistungen bhateam** Projektierung Strassenbau, Ausschreibung, Realisierung

Projektleitung Werner Bodmer, Bautechniker TS

Bauleitung Michael Weiss, dipl. Bauingenieur FH

---

**Projektbeschreibung** Die Zufahrtsstrasse zum Weiler Kugelshofen wies im Teilstück zwischen der südlich verlaufenden Staatsstrasse und dem Weiler mehrere Schäden auf. Bohrkerne haben ergeben, dass die Asphaltsschicht nur gerade ca. 2 cm betrug und stark PAK-belastet war. Als Sanierungsmassnahme wurde der bestehende Asphaltbelag sowie 20 cm der Fundationsschicht, welche ebenfalls hohe PAK-Werte aufwies, auf einer Länge von ca. 240 m abgefräst und fachgerecht entsorgt. Die Fundationsschicht wurde mit RC-Kiesmaterial ergänzt und mit einer Tragschicht und einem Deckbelag versehen. Zudem wurde eine Entwässerungsleitung, welche die Strasse quert, ersetzt.

---

