

Vergleichsmatrix Variantenuntersuchung

10.09.2026

Vorhabensträger: Landkreis Aichach-Friedberg

Maßnahme: Kreisstraße AIC 11 – Erneuerung / Sanierung Durchlass Eisenbach

Kriterium	Erneuerung des Durchlasses	Sanierung mit Wellblech-Inliner-System
Gesamtkosten	ca. 430.000 € brutto	ca. 380.000 € brutto
Bauzeit	ca. 6–8 Wochen	ca. 4–6 Wochen
Dauerhaftigkeit	sehr hoch ca. 80 Jahre (Ablöserichtlinie)	mittel ca. 40–50 Jahre
Eingriff Straßenoberbau	Neubau im Bereich Durchlass	geringer Eingriff
Verkehrssicherheit	erhöht Schutzeinrichtung regelkonform ausgebaut	eingeschränkt Schutzeinrichtung nicht regelkonform
Baulicher Unterhalt	unterhaltungsarme Bauweise	mittel
Genehmigungsfähigkeit	Vollumfängliches Genehmigungsverfahren: Wasserrechtliche Genehmigung für temporären Eingriff und dauerhafte Nutzung;	Vereinfachtes Genehmigungsverfahren: Erneuerung mehrerer Genehmigungen inkl. Eingriff Privatgrundstücke und Renaturierung
Eingriffe Privatgrundstücke	gering (temporär) weitgehend vermeidbar kein dauerhafter Eingriff	hoch (temporär) Flächen für Einschub und Umleitung kein dauerhafter Eingriff
Landschaftlicher Eingriff	gering bis mittel ökologische Aufwertung möglich (Einsandung + Bermen Bachlauf)	hoch starker temporärer Eingriff begrenzte ökologische Verbesserung
Förderfähigkeit	Förderfähig Förderregelsatz 50% (der förderfähigen Kosten) Förderung ca. 190.000 €	Nicht förderfähig

→ Vorzugvariante: Ersatzneubau mit Förderung