

**Zusammenstellung der Maßnahmen**

**1. Allgemeine Ansätze**

<b>Maßnahme:</b>	<b>Kosten €</b>
Pflegearbeiten an Ausgleichsflächen	21.500,00
Markierung links- und rechtsrheinischer Kreisstraßen	100.000,00
Baustoffprüfungen (Bauvorbereitung und Kontrollprüfungen)	40.000,00
Bestandsvermessung (Bauvorbereitung)	15.000,00
Unvorhergesehenes	50.000,00
<b>Zwischensumme:</b>	<b>226.500,00</b>

**2. Besondere Einzelmaßnahmen**

<b>K 17: Beseitigung von punktuellen Griffigkeitsdefiziten in Ruppichteroth</b> Im Abs. 1, Betr. km 3,065 - 3,085 und 3,470 - 3,490	25.000,00
<b>K 37: Beseitigung von Böschungserosionen infolge diverser Starkregenereignisse bei Lohmar - Weegen</b> Abs. 1, ~ Betr. km 0,510.	30.000,00
<b>Zwischensumme:</b>	<b>55.000,00</b>

**3. Bauwerke**

stehen in 2021.1 nicht an

**4. Nahtsanierungen**

€/km: 35.000

stehen in 2021.1 nicht an

**5. Deckenerneuerung im Hocheinbau**

[De] = Decke      €/km: 130.000  
 [De + Bi] = Decke + Binder      €/km: 175.000

stehen in 2021.1 nicht an

**Übertrag:      281.500,00**

Übertrag: 281.500,00

**6. Deckenerneuerung im Tiefeinbau**

	Ortslage [De]	€/km: 400.000
	Ortslage [De+Bi]	€/km: 600.000
	freie Strecke [De]	€/km: 300.000
	freie Strecke [De + Bi]	€/km: 390.000
	bei Kleinmaßnahmen bzw. Ausführung am Wochenende bzw. in der Nacht [De]	€/km: 635.000
	bei Kleinmaßnahmen bzw. Ausführung am Wochenende bzw. in der Nacht [De + Bi]	€/km: 750.000

K-Str.* von km bis km Lage	km	Kosten €
<b>18.1</b> 6,950 7,678 Eitorf-Alzenbach	0,728	436.800,00
<b>23.1</b> 1,410 3,515 Windeck-Helpenstell	2,105	820.950,00
<b>37.1</b> 5,370 6,001 Lohmar-Krahwinkel	0,631	378.600,00
<b>Zwischensumme:</b>		<b>1.636.350,00</b>

**7. Deckenerneuerung mit Teilsanierung**

	Ortslage [De]	€/km: 350.000
	Ortslage [De+Bi]	€/km: 410.000
	freie Strecke [De]	€/km: 250.000
	freie Strecke [De + Bi]	€/km: 310.000
	bei Kleinmaßnahmen bzw. Ausführung am Wochenende bzw. in der Nacht [De]	€/km: 500.000
	bei Kleinmaßnahmen bzw. Ausführung am Wochenende bzw. in der Nacht [De + Bi]	€/km: 580.000

stehen in 2021.1 nicht an

---

**Zwischensumme:**

**8. Oberbausanierung**

€/km: 700.000

stehen in 2021.1 nicht an

---

**Gesamtkosten der Instandsetzungsmaßnahmen:**

**1.917.850,00**

\* = Die erste Zahl bezeichnet die Nummer der jeweiligen Kreisstraße