

## Zusammensetzung "Dieselmillionen investiv"

2019

	Aufwand/ Auszahlungen	Eigenbedarf	Ertrag/ Einzahlungen Bund	Ertrag/ Einzahlungen Land
E-Fahrzeuge (inkl. LIS)	825.000 €	568.750 €	256.250 €	0 €
Ladeinfrastruktur (LIS) im halböffentlichen Raum (E-Carsharing, E- Taxen, Betriebshof)	180.000 €	50.000 €	130.000 €	0 €
SMARAGD (automatisierter Shuttle- Verkehr im ÖPNV)	2.400.000 €	0 €	2.400.000 €	0 €
SmartCity Cloud	1.028.755 €	514.378 €	514.378 €	0 €
Digitale Parklenkung Weststadt	401.030 €	100.258 €	200.515 €	100.258 €
Multi Message Lines (Anzeigetafeln)	511.700 €	127.925 €	255.850 €	127.925 €
Digitale Parkraumerfassung (z. B. SMIGHT)	51.646 €	12.912 €	25.823 €	12.912 €
INES/ANNA/VERA (Detektions- und Analysemodule an Lichtsignalanlagen)	1.049.580 €	262.395 €	524.790 €	262.395 €
Umweltmessboxen	209.000 €	52.250 €	104.500 €	52.250 €
Digitalisierung Lichtsignalanlagen (car2x Kommunikation)	2.882.180 €	720.545 €	1.441.090 €	720.545 €
Verkehrsflusszählungen (Zählschleifen)	237.405 €	59.351 €	118.703 €	59.351 €
Bluetooth-Erkennung (Reisezeiterfassung)	62.730 €	15.682 €	31.365 €	15.682 €
Halb-öffentliche Monitore/ Fahrgastinformationssysteme (DFI)	1.261.103 €	315.276 €	630.551 €	315.276 €
Konzeption 5G-Standard	149.940 €	37.485 €	74.970 €	37.485 €
Digitalisierung von Glättemeldeanlagen	163.000 €	81.500 €	81.500 €	0 €
Digitale Anzeigetafeln im Verkehr	692.045 €	346.022 €	346.022 €	0 €
Digitalisierung eines Bahnübergangs	246.330 €	123.165 €	123.165 €	0 €
Digitalisierung der Paketzustellung	121.268 €	60.634 €	60.634 €	0 €
Digitale Verkehrssimulation	120.000 €	60.000 €	60.000 €	0 €
Lichtsignalanlagen für Busbeschleunigung	856.800 €	428.400 €	428.400 €	0 €
Verkehrsinformationszentrale	170.000 €	85.000 €	85.000 €	0 €
Wirkungsanalyse der Maßnahmen	56.800 €	28.400 €	28.400 €	0 €

Summe	13.676.311 €	4.050.327 €	7.921.905 €	1.704.078 €
abzgl. pauschale Kürzung	800.000 €	236.800 €	463.200 €	100.000 €

**Gesamtsumme: 12.876.311 € 3.813.527 € 7.458.705 € 1.604.078 €**

weitere Kosten für RegioRad und Fahrradparkhaus	673.689 €	673.689 €	0 €	550.000 €
Summe HH-Anmeldung	13.550.000 €	4.487.216 €	7.458.705 €	2.154.078 €