

Kostenvergleich Stationäre Geschwindigkeitsanlagen

Anlage 1

Annahmezeitraum 5 Jahre

Wiederherstellung der bestehenden Anlage				
		Fälligkeit	ErgH	FinH
Sofortige Herrichtung der bereits beschädigten Fahrbahnen	90.000,00 €	2016	90.000,00 €	
Wahrscheinliche Herrichtung der in den Folgejahren beschädigten Fahrbahnen	126.000,00 €	2017	63.000,00 €	
		2018	63.000,00 €	
Wahrscheinlich notwendige Neuanschaffung der Kameras in 2 - 3 Jahren	40.000,00 €	2018		40.000,00 €
Reparatur/Wartung/Eichung Kameras für zwei Jahre (bis ggf. Neuanschaffung)	8.000,00 €	2016	4.000,00 €	
		2017	4.000,00 €	
Afa (ab Neuanschaffung Kameras)	24.000,00 €	2018	8.000,00 €	
		2019	8.000,00 €	
		2020	8.000,00 €	
Wartung und Eichung der Messplätze	40.000,00 €	2016	8.000,00 €	
		2017	8.000,00 €	
		2018	8.000,00 €	
		2019	8.000,00 €	
		2020	8.000,00 €	

jährliche Belastung in EUR	2016	2017	2018	2019	2020
ErgHH	102.000,00 €	75.000,00 €	79.000,00 €	16.000,00 €	16.000,00 €
FinHH			40.000,00 €		

Erträge bei unveränderten Fahrverhalten

ErgHH	120.000,00 €	120.000,00 €	120.000,00 €	120.000,00 €	120.000,00 €
Differenz zu Aufwand ErgHH	18.000,00 €	45.000,00 €	41.000,00 €	104.000,00 €	104.000,00 €
2016-2020 Ertragsüberschuss	<u>312.000,00 €</u>				

Neubeschaffung				
		Fälligkeit	ErgHH	FinHH
Kosten 4 Messsäulen	154.640,00 €	2016		154.640,00 €
2 Einschübe	94.916,00 €	2016		94.916,00 €
Auswertesoftware	13.000,00 €	2016		13.000,00 €
Reparatur/Wartung/Eichung Kameras ab 3. Jahr der Neuanschaffung	8.000,00 €	2019	8.000,00 €	
		2020	8.000,00 €	
Afa für 4 Messsäulen und 2 Einschübe	249.556,00 €	2016	49.911,00 €	
		2017	49.911,00 €	
		2018	49.911,00 €	
		2019	49.911,00 €	
		2020	49.911,00 €	
Wartung und Eichung der Messplätze nicht mehr erforderlich				
Ausgaben insgesamt	520.112,00 €			

jährliche Belastung in EUR	2016	2017	2018	2019	2020
ErgHH	49.911,00 €	49.911,00 €	49.911,00 €	57.911,00 €	57.911,00 €
FinHH	262.556,00 €				

Erträge bei unveränderten Fahrverhalten

ErgHH	240.000,00 €	240.000,00 €	120.000,00 €	120.000,00 €	120.000,00 €
Differenz zu Aufwand ErgHH	190.089,00 €	190.089,00 €	70.089,00 €	62.089,00 €	62.089,00 €

2016-2020 Ertragsüberschuss **574.445,00 €**