

Nutzen nach Umgestaltung des Knotens

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	Nutzen-Kosten-Darstellung (€)										
2	LSA Nr	Knotenpunkt			Erneuerung LSA	Wartung LSA/Jahr	Störungs- beseitigung/ Jahr	Demontage LSA	Umgestaltung	Sofortnutzen durch Umgestaltung	Einsparung je LSA- Nutzungsdauer
3	50101	Jesuitengasse	Mönchsgasse		77.900	3.050	0	10.800	33.600	33.500	79.254
4					77.900	3.050	0	10.800	33.600	33.500	79.254
5						3.050		44.400			
6					123.654			Kosten Umgestaltung			Gesamtnutzen
7					Kosten LSA						
8					Nutzen-Kosten-Verhältnis Priorität 2A				2,8		
9											
10	Erläuterungen										
11											
12	Spalte E	Kosten für die Erneuerung der Lichtsignalanlagen									
13	Spalte F	Kosten für die jährliche Wartung der Lichtsignalanlagen (Strom, Wartung nach VDE DIN 0832, Lampenwechsel)									
14	Spalte G	Kosten für die jährliche Störungsbeseitigung der Lichtsignalanlagen									
15	Spalte H	Kosten für die Demontage der Lichtsignalanlage									
16	Spalte I	Kosten für die Umgestaltungen									
17	Spalte J	Sofortiger Nutzen durch Umgestaltung des Knotens anstelle der LSA-Erneuerung, als Basiswert für den Gesamtnutzen									
18	Spalte K	Gesamtnutzen, der über den Zeitraum von 15 Jahren durch den Wegfall der LSA- Betriebskosten kontinuierlich ansteigt									
19	E5	Gesamtkosten für die Erneuerung der LSA									
20	F5	jährliche Betriebskosten für die LSA der über den Zeitraum von 15 Jahren									
21	E 6	Gesamtkosten für die LSA-Erneuerung und deren weiteren Betrieb über 15 Jahre									
22	H 5	Gesamtkosten für die Umgestaltung der Knoten einschließlich Abbau der LSA									
23	K 4	Gesamteinsparung über eine LSA-Nutzungsdauer für die LSA									