

TOP I/9

**Straßenbeleuchtung : Prioritätenliste 2018 (Stand 06.06.2018)** noch Verfügbar im HH 2018: **157.104,94 €**

Nr.	Bezirk	Maßnahme	Nutzen	Kosten €	Bewertung	Antrag	Antragstellung	Kostensumme €	Hinweis
1	B0	Straße ohne Namen von Hit-Parkplatz bis Emmastraße	Ersterrichtung	15.153	2,2	Bürger		15.153,40	Kosten reduziert
2	B0	Süsterfeldstraße von Kackerstraße bis Schurzeller Straße, Geh-Radweg	Ersterrichtung	77.957	1,8	Radfahrer	2012	93.110,54	Auftrag nach Beschluss
3	B4	Relais Königsberg, Schleidener Straße, Haltestelle	Solarmodul	11.557	1,6	Grüne-Bezirksfraktion	Jul 05	104.667,82	Auftrag nach Beschluss
4	B4	Nütheimer Str. Einmündung Eurenstieg und Haus Nr. 244	Ersterrichtung	45.000	1,6	CDU-Fraktion	2014	149.667,82	Angebot angefordert
5	B4	Einmündung Monschauerstr., Schmilhoferstr.	Solarmodul	13.000	1,6	Bürger		162.667,82	Angebot angefordert
6	B4	Sief Radermacher, Haltestelle	Freileitung	14.543	1,5		2014	177.210,81	
7	B0	Straße ohne Namen von Krefelderstraße, Zufahrtsbereich Hit-Parkplatz	Ersterrichtung	7.397	1,5	Bürger	Jul 17	184.607,85	erfolgt mit Gehwegausbau
8	B4	Einmündung Ardenmenstr., Schmilhoferstr.	verbess. Ausleucht.		1,5	Bürger			
9	B0	Fußweg Rheinhardtstraße zur Engelbertstraße	Ersterrichtung		1,4	Bürger			
10	B6	Fußweg von Schloss-Schönau-Straße bis An der Vorburg	verbess. Ausleucht.		1,4	Bürger	Nov 17		
11	B4	Niederforsbacher Straße 245	Ersterrichtung		1,4	Bürger			
12	B6	Bushaltestelle Ferberberg in der Berensberger Straße; 1/2016	Solarmodul		1,4	Bürger			
13	B3	Pappelweg, in den Atzenbenden	Ersterrichtung	12.800	1,2	B3	Mrz 08	197.407,85	
14	B0	Eupener Straße Diepenbenden bis Grindelweg	verbess. Ausleucht.	18.167	1,2	STAWAG, Anwohner	2012	215.575,03	
15a	B1	Vennbahnweg, Münsterstraße bis Rombachstraße (Schulweg)	Ersterrichtung	120.137	1,2	SPD-Bezirksfraktion	2013	335.711,72	Aufgeteilte Position
16	B2	Vennbahnweg, Münsterstraße bis Niederforstbacher Straße	Ersterrichtung	125.358	1,2	SPD-Bezirksfraktion	2013	461.069,89	Beschluss B1 (02.05.2018)
17	B4	Vennbahnweg zwischen Kleebach-, und Lindenstraße	Ersterrichtung	45.000	1,1	CDU, SPD, Grüne, FDP	Nov 15	506.069,89	
18	B0	Im Steinfeld, Geh- Radweg zur Aachener Straße	verbess. Ausleucht.		1,1	Bürger	Jul 17		
19	B0	Pontdriesch 11a, Leuchte oberhalb der Baumkrone	verbess. Ausleucht.	5.000	1,1	Bürger	Aug 17	511.069,89	
20	B0	Krautmühlenweg, Fußweg zw. Robert-Koch-Str. und Obere Drimbornstraße	verbess. Ausleucht.	32.500	1,0	Bürger	Mrz 06	543.569,89	Alternative vorhanden
21	B4	Krautmühlenweg, Obere Drimbornstraße zur Clermontstraße	Ersterrichtung	33.900	1,0	Bürger	2008	577.469,89	
22	B4	Vogelstangenweg	Ersterrichtung		1,0	Bürger	Jan 15		
23	B4	Scheidstraße	Ersterrichtung		1,0	Bürger	Mrz 16		
<b>Maßnahmen mit einer Bewertung unter 1,0</b>									
23	B3	Friedenstraße, Viehweg	Ersterrichtung	35.000	0,9	Badmintoncenter-Tiwoli	2010		
24	B0	Reimersstraße 27 bis 33, Preuswald Teil 2	verbess. Ausleucht.		0,9		2013		
25	B2	Brückstraße, Josef-bis Severinstraße	verbess. Ausleucht.	15.000,00	0,9	SPD-Bezirksfraktion	Feb 15		
26	B2	Brühstraße, Josef-bis Severinstraße	verbess. Ausleucht.	10.000,00	0,9	SPD-Bezirksfraktion	Feb 15		
27	B0	Blücherplatz			0,9		Jun 16		
28	B0	Steinkaufstraße			0,9		Jun 16		
29	B0	Schelbenstraße			0,9		Jun 16		
30	B0	Ziegelweiher / Buschhäuser Weg, Treppen Verbindung	verbess. Ausleucht.	8000	0,7		2013		2 Treppen
31	B0	Reimersstraße 62-71, Preuswald Teil 4	verbess. Ausleucht.		0,7		2013		
32	B0	Altenbergerstraße, Preuswald Teil 5	verbess. Ausleucht.		0,7		2013		
33	B0	Waltherstraße, Preuswald Teil 6	verbess. Ausleucht.		0,7		2013		
34	B0	Clermontstraße	verbess. Ausleucht.	5.000	0,7		2014		erledigt
35	B1	Rochusstraße	verbess. Ausleucht.		0,7	Anwohner	2015		
36	B4	Dorfstraße, Gäßchen entlang des Becheimer Baches	verbess. Ausleucht.		0,7		2015		
37	B0	Wenzelstraße			0,7		Jun 16		
38	B0	Talstraße			0,7		Jun 16		
39	B0	Eintrachtstraße			0,7		Jun 16		
40	B0	Bischofsstraße			0,7		Jun 16		
41	B3	Gut-Knapp-Straße	verbess. Ausleucht.		0,6		Jun 16		
42	B4	Schraungracht, von St. Gangolfsberg bis Haus Nr. 30	Ersterrichtung	-12.900	0,6	Anwohner	Sep 09		Beleuchtungsergänzung
43	B0	Lütlicher Straße bis Reimersstraße 27 und in die andere Richtung Hausnr. 71, Preuswald Teil 1	verbess. Ausleucht.		0,5		2013		
44	B0	Reimersstraße 33 bis Altenbergerstraße Datum 2013, Preuswald Teil 3	verbess. Ausleucht.		0,5		2013		
45	B3	Im Hesselner	verbess. Ausleucht.		0,4	Bezirksamt			
46	B0	Monheimsalle, Parkeingang	verbess. Ausleucht.		0,4	Bürger	Dez 14		
47	B0	Heidbendenstraße 16	verbess. Ausleucht.		0,3	Bürger	Mrz 16		

Maßnahmenumsetzung 2017 / 2018											
Maßnahme	Auftrag	beauftragt am:	Zwischenstatus	schlussgerechnet am:	Bemerkung	Kosten €	Mittel im HH 2017/18 375.000,00 €	Einsparungen pro Jahr			
								Nennmengen Brutto €	Stromnebenkosten Brutto €	CO <sub>2</sub> Ausstoß kg	Amortisationszeit in Jahren
Reparatur Solarmodul auf der Hölz	1 Mast à 4,5 m ausgehäut	06.04.2016		29.11.2017	Einsparung	1.345,12 €	373.654,88 €	160,00	30,85	164,0	3,8
Mollkestraße	Erstbeleuchtung 17 "LumiMolom" Mast	08.11.2017	1. Abschlagrechnung		FB 14 hat geprüft (Nr. 9130)	600,84 €	373.054,04 €				
Parisring	112 Mast abbauen	12.12.2017	1. Abschlagrechnung		in Elsassensparken beschaffen	122.350,20 €	250.704,04 €				
Parisring	Erstbeleuchtung		Angebot vom 30.05.2018		Kosten reduziert: Angebotsumlage FB 14	90.599,40 €	157.104,64 €				
Königsberg	Solaranlage		Angebot vom 26.04.2018; Auftrag nach Beschluss		Kosten reduziert: FB 14 hat geprüft (Nr. 9484)	15.153,40 €	141.951,24 €				
Waldstraße	Erstbeleuchtung		Angebot vom 06.05.2018; Auftrag nach Beschluss		Kennzeichnung FB 14 (Nr. 9482)	77.557,14 €	64.394,10 €				
Waldstraße	Solaranlage		Kostenschätzung		STAWAG erstellt Angebot	11.557,28 €	52.836,82 €				
Waldstraße	Erstbeleuchtung		Kostenschätzung		STAWAG erstellt Angebot	ca. 45.000 €	7.437,12 €				
Waldstraße	Erstbeleuchtung		Angebot vom 05.06.2018		STAWAG erstellt Angebot	ca. 15.000 €	5.562,86 €				
Waldstraße	Lichtpunkte in den Baumkronen				Auslastung FB 14	12.800,00 €	20.105,97 €				
Waldstraße	Lichtpunkte in den Baumkronen				miss geprüft werden	18.187,18 €					
Summe:						160,00 €	30,85 €	164,0			

Schlussgerechnete Projekte wurden bereits von der STAWAG umgesetzt.  
 Die grün markierten Projekte dienen der Einsparung und wurden teilweise im Tagesgeschäft (Wartungsarbeiten, Reparaturarbeiten) von der STAWAG durchgeführt.  
 Das Projekt Mollkestraße und der Mastabbau am Pariser Ring wurden nach Beschluss der Vorlage "Straßenbeleuchtung-Energieeinsparpotentiale" beauftragt.