Dekkingsplan openbare verlichting 2017 t/m 2031 naar het prijspeil 2016

Scenario 3

Jaar	Vervanging armaturen	Afschrijving vervanging armaturen 20 jaar	Vervanging masten	Afschrijving vervanging masten 40 jaar	onderhoud, remplace en innovatie	Energiekosten	Totale kosten	Benodigde Jaarlijkse storting	Saldo per 31 december	Beschikbaar in in begroting
2016									1.733.205	
2017	258.132	12.907	109.935	2.748	187.229	90.000	292.884	223.360	1.663.681	229.205
2018	282.307	27.022	141.310	6.281	180.108	85.844	299.255	223.360	1.587.786	229.205
2019	301.447	42.094	155.240	10.162	196.812	81.546	330.614	223.360	1.480.532	229.205
2020	280.042	56.096	180.060	14.664	195.359	76.548	342.667	223.360	1.361.225	229.205
2021	325.637	72.378	191.400	19.449	149.381	71.687	312.895	223.360	1.271.690	229.205
2022	146.025	79.680	174.955	23.823	147.391	69.465	320.358	223.360	1.174.692	229.205
2023	127.230	86.041	146.745	27.491	145.756	69.465	328.753	223.360	1.069.299	229.205
2024	95.775	90.830	122.770	30.560	144.413	69.465	335.268	223.360	957.390	229.205
2025	130.065	97.333	166.505	34.723	142.696	69.465	344.217	223.360	836.533	229.205
2026	57.420	100.204	66.135	36.376	141.929	69.465	347.974	223.360	711.919	229.205
2027	54.675	102.938	68.040	38.077	141.111	69.465	351.591	223.360	583.688	229.205
2028	35.220	104.699	42.840	39.148	140.586	69.465	353.898	223.360	453.150	229.205
2029	22.950	105.846	28.560	39.862	140.243	69.465	355.417	223.360	321.093	229.205
2030	34.590	107.576	40.770	40.882	139.748	69.465	357.670	223.360	186.783	229.205
2031	1.026.140	158.883	71.140	42.660	139.142	69.465	410.150	223.360	-	229.205
	3.177.655		1.706.405		2.331.904	1.100.275	5.083.612			

Uitgangspunten

vervanging masten in vervangingsinvestering 40 jaar

vervanging armaturen in vervangingsinvestering 20 jaar