

## Berekening Evalon

		jaar 1	jaar 2	jaar 3	jaar 4	jaar 5	jaar 6	jaar 7	jaar 8	jaar 9	jaar 10	jaar 11	jaar 12	jaar 13	jaar 14	jaar 15	jaar 16	jaar 17	jaar 18	jaar 19	jaar 20	
<b>1</b>	<b>SDE-subsidie</b>	22.095	20.769	19.364	17.875	16.296	14.622	12.848	10.967	8.974	6.861	4.621	2.247	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SDE-opbrengst (kWh)	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	491.000	
	SDE (€/kWh)	0,045	0,042	0,039	0,036	0,033	0,030	0,026	0,022	0,018	0,014	0,009	0,005									
	Correctiebedrag	0,045	0,048	0,051	0,054	0,057	0,060	0,064	0,068	0,072	0,076	0,081	0,085									
<b>2</b>	<b>Vermeden kosten e-inkoop (€/kWh)</b>	91.598	97.094	102.920	109.095	115.640	122.579	129.934	137.730	145.993	154.753	164.038	173.880	184.313	195.372	207.094	219.520	232.691	246.653	261.452	277.139	
<b>3</b>	<b>Productiekosten</b>																					
<b>4</b>	<b>Bruto opbrengst (1+2-3)</b>	113.693	117.863	122.284	126.969	131.936	137.201	142.781	148.697	154.967	161.614	168.659	176.127	184.313	195.372	207.094	219.520	232.691	246.653	261.452	277.139	
<b>5</b>	<b>Operationele kosten</b>	491	491	491	491	491	491	491	491	491	491	491	491	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SDE beheerskosten (€/kWh)	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001									
<b>6</b>	<b>Resultaat voor belasting en afschrijving(4-5)</b>	113.202	117.372	121.793	126.478	131.445	136.710	142.290	148.206	154.476	161.123	168.168	175.636	184.313	195.372	207.094	219.520	232.691	246.653	261.452	277.139	
<b>7</b>	<b>Afschrijvingen</b>	139.101	139.101	139.101	139.101	139.101	139.101	139.101	139.101	139.101	139.101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>8</b>	<b>Rentekosten</b>	69.551	62.595	55.640	48.685	41.730	34.775	27.820	20.865	13.910	6.955											
<b>9</b>	<b>Resultaat</b>	95.450	84.324	72.949	61.308	49.386	37.167	24.631	11.760	1.465	15.067	168.168	175.636	184.313	195.372	207.094	219.520	232.691	246.653	261.452	277.139	
<b>10</b>	<b>Belasting over SDE inkomsten</b>	5.524	5.192	4.841	4.469	4.074	3.655	3.212	2.742	2.243	1.715	1.155	562									
<b>11</b>	<b>Resultaat na belasting (9-10)</b>	100.973	89.517	77.790	65.777	53.460	40.822	27.843	14.502	778	13.352	167.013	175.075	184.313	195.372	207.094	219.520	232.691	246.653	261.452	277.139	
		<b>jaar 1</b>	<b>jaar 2</b>	<b>jaar 3</b>	<b>jaar 4</b>	<b>jaar 5</b>	<b>jaar 6</b>	<b>jaar 7</b>	<b>jaar 8</b>	<b>jaar 9</b>	<b>jaar 10</b>	<b>jaar 11</b>	<b>jaar 12</b>	<b>jaar 13</b>	<b>jaar 14</b>	<b>jaar 15</b>	<b>jaar 16</b>	<b>jaar 17</b>	<b>jaar 18</b>	<b>jaar 19</b>	<b>jaar 20</b>	
<b>A</b>	<b>Investering in Solar</b>	1.391.010																				
<b>B</b>	<b>Voordeel EIA</b>	162.030																				
<b>C</b>	<b>Subsidie</b>	300.000																				
<b>D</b>	<b>Afschrijving</b>	139.101	139.101	139.101	139.101	139.101	139.101	139.101	139.101	139.101	139.101											
<b>E</b>	<b>Resultaat</b>	100.973	89.517	77.790	65.777	53.460	40.822	27.843	14.502	778	13.352	167.013	175.075	184.313	195.372	207.094	219.520	232.691	246.653	261.452	277.139	
	<b>Cash flow (B+C+D+E-A)</b>	890.852	49.584	61.311	73.324	85.641	98.279	111.258	124.599	138.323	152.453	167.013	175.075	184.313	195.372	207.094	219.520	232.691	246.653	261.452	277.139	
	<b>Cumulatieve cash flow</b>	890.852	841.268	779.957	706.632	620.992	522.713	411.455	286.856	148.533	3.919	170.932	346.007	530.320	725.692	932.787	1.152.306	1.384.998	1.631.650	1.893.102	2.170.241	
	<b>terugverdientijd</b>	<b>10,0 jaar</b>																				