

## Zonnedaken Schiebroek op 1 pagina

Versie: 03-04-2019

### Fase 1 – 924 panelen op Bedrijvendaken Schiebroek

Omvang	924 zonnepanelen; 285.500 Wp vermogen
Opleverdatum	Juni 2019 (huidige verwachting)
Installateur	WM3 Energie
Eigendom	De Rotterdamse Energiecoöperatie U.A. / REC

### Certificaten

Een certificaat is het bewijs van eigendom van een deelnemer en geeft hem recht op een aandeel van de opbrengst van de collectieve zonne-installaties.

Aantal	2.855 stroomdelen/certificaten à 100 Wp	
Minimum aantal	1 certificaat	
Opbrengst	ca. 86 kWh (gemiddeld over 15 jaar)	
	op basis van 100 Wattpiek panelen, 90% instraling (Zuid opstelling) en 0,6% degradatie per jaar	
Certificaatprijs	€ 94 (incl. BTW)	
	de BTW teruggave wordt door de REC gereserveerd en indien nodig gebruikt	
- Opbouw	84,4%	Zonne-installatie (turn-key)
	5,5%	Netaansluiting (Stedin)
	1,6%	Communicatie en promotie
	1,6%	Kosten derden (notaris, constructie)
	7,0%	Aanvangsreserve
Rendement	5,00% ROI en 7,72% IRR	
Terugverdientijd	ca. 9 jaar	
Opbrengst in 15 jaar	€ 164,66	
- Opbouw	€ 153,95	Teruggave energiebelasting (incl. BTW)
	o.b.v. € 0,1193 per kWh (tarief 2019) Postcodes: 3045, 3051, 3052, 3053 en 3054	
	€ 0,-	Projectwinst
	Vrijwel nihil. Over 15 jaar speelt het project quite.	
	€ 10,71	Aanvangsreserve en btw omvormers
	In jaar 16 komt de aanvangsreserve vrij en worden de omvormers vervangen waarover de btw terug kan worden gevraagd en verdeeld.	

