

Actieve periode:	oktober 2019 tot juni 2020
Aantal deelnemers:	zes (vijf huishoudens)
Technische vraagbaak:	Gosse Jensma (hetgos68@gmail.com)
Gespreksleider en organisatie:	Els de Hullu (elsdehullu16@gmail.com)

PLAN VAN AANPAK / VERSLAG WERKWIJZE	
Afspraken	<p>Afspraken tijdens eerste en tweede bijeenkomst:</p> <ul style="list-style-type: none"> - We zoeken een bedrijf dat hoge kwaliteit levert (gecertificeerd, bijvoorbeeld SEI-PV). Bij voorkeur uit de regio om eventuele reparaties aan de installatie te vereenvoudigen. - We willen A-merk zonnepanelen en omvormers die 'state of the art' zijn omdat de technologische ontwikkelingen erg snel gaan. - We zoeken een bedrijf die toezicht houdt op onderaannemers en dus 'geen cowboys op het dak'. - We spreken af dat Gosse drie offertes opvraagt, voor oplopende aantallen panelen (3-6-9-12) bij bedrijven die we uitkiezen op grond van eigen en andermans ervaringen. Gosse probeert ook korting te bedingen. Gosse analyseert de offertes en deelt de analyse met ons. - Nu we aan de gang zijn wordt de groep niet uitgebreid met nieuwe deelnemers, mensen kunnen zich via Gosse informeren en dezelfde keuze maken voor bedrijf en panelen (of niet). - De aan te schaffen panelen moeten 80 a 90 % van het huidige elektriciteitsgebruik van de woning (op jaarbasis) leveren. Als je op afzienbare termijn een paar 'stroomvreter' denkt aan te schaffen kun je daar natuurlijk rekening mee houden. - De plaatsing van de panelen moet rekening houden met bereikbaarheid, ook voor schilders van dakkapellen e.d.
Communicatie tussendoor met de wijk	<ul style="list-style-type: none"> - We maken via de nieuwsbrief en Praatvogel bekend waar we mee bezig zijn. - Tussentijdse vragen (en antwoorden) worden gedeeld met deelnemers groepje, incidenteel ook met andere belangstellenden.
Afspraken laatste bijeenkomst	<ul style="list-style-type: none"> - We kiezen uit de drie offertes welk bedrijf op grond van kwaliteit en kosten ons het beste lijkt. - Uitkomsten van de keuze (te gebruiken materiaal, leverancier, prijzen) worden gedeeld met alle belangstellenden. - Leverancier neemt contact op met alle belangstellenden. - Elk huishouden beoordeelt de eigen offerte en is verder onafhankelijk.
Uitkomsten	<ul style="list-style-type: none"> - We hebben gekozen voor het bedrijf Solar Leiden (info@solar-leiden.nl). - We krijgen 10% korting, de kosten van een hoogwerker worden niet berekend. - Richtprijzen installaties ex BTW (februari 2020): <ul style="list-style-type: none"> ▪ 4 panelen: € 2256, terugverdientijd 8,1 jaar ▪ 6 panelen: € 2961, terugverdientijd 7,1 jaar ▪ 8 panelen: € 3735, terugverdientijd 6,7 jaar ▪ 10 panelen: € 4491, terugverdientijd 6,5 jaar ▪ 12 panelen: € 5224, terugverdientijd 6,3 jaar - Alle panelen zijn van LG: Type 340 Wp Full Black. - Alle omvormers zijn van SMA: Type Sunny Boy variërend van 1,5 Kw tot 3.0 Kw. <p>In totaal zijn er sinds februari door Solar Leiden 128 panelen op 20 huizen in onze wijk gelegd.</p>