



**Dat maakt
Stein voor mij...**

Zonnepanelen Project



Dat maakt
Stein voor mij...

Presentatoren



Wethouder Danny Hendrix
Gemeente Stein



Con Op den Kamp
LuxPark



Andre Langemeijer
Volta Limburg



Joeri Hermens
Volta Limburg



Suzanne Smeets
Volta Limburg

PROGRAMMA

19.00 uur **Opening en Welkomstwoord**

Gemeente Stein

19.10 uur **Algemene informatie**

LuxPark (Adviseur gemeente)

19.30 uur **Uitvoering**

Volta Limburg
Offerte, Realisatie, Service

19.45 uur **Beantwoording van vragen**

Volta Limburg LuxPark (Adviseur gemeente)

20.00 uur **Einde**

Duurzaamheidsambitie 1

Prioriteit 1

Wettelijk verplicht en voorbeeldrol



1. Verduurzamen
Gemeentelijk vastgoed



2. Toezicht & handhaving
bedrijven
EED en Informatieplicht



3. Duurzaam inkopen



4. Opstellen plan
van aanpak aardgasloze
gemeente op wijkniveau



Duurzaamheidsambitie 2



- Zonnepanelenproject
- Dubbel-duurzaam (levensloopbestendig + energetisch duurzaam).
www.dubbel-duurzaam.nl
- Duurzaamheidsmaatregelen/-leningen/etc.
www.nieuweenergieinlimburg.nl

Het Groene Net: momenteel onderzoek businesscase.

Duurzaamheidsambitie 3

Prioriteit 3

Overige thema's



8. Stimuleren
verduurzamen
bedrijven



9. Verduurzamen Mobiliteit
vervoer/ laadpalen



10. Verduurzamen
openbare verlichting



Doelstelling Zonnepanelenproject

Inwoners	Koop Woningen (circa)	PV reeds aanwezig in 2019	Doelstelling uit het College -Akkoord 25%	Nog door Stein te Realiseren	Spin of 50% door markt	Door het Project te Realiseren
25.405	8.200	850	2.050	1.200	600	600

Inmiddels zijn
hiervan
300 woningen
gerealiseerd

Het Zonnepanelenproject is zo succesvol dat nagenoeg de helft hiervan gereed is, (stand 1 november 2020)

Dus de ambitie voor de komende 2 jaar is nog eens ruim 300 woningen van zonnepanelen te voorzien.

**WAAROM DOEN
WE EIGENLIJK
NIET AAN
DUURZAAMHEID?**

MOEILIJK? TE DUUR?
GARANTIE? OPBRENGST
ZEKERHEID? COMFORT?
WERKT HET
WEL?



Wie kan deelnemen aan het project



Woningeigenaren

Midden- en kleinbedrijf

Gemeenschapshuizen

Verenigingen

Scholen

Huurders *(mits toestemming van de eigenaar)*

*alleen voor kleinverbruik (max. 3 x 80 ampère) en max. 30 panelen

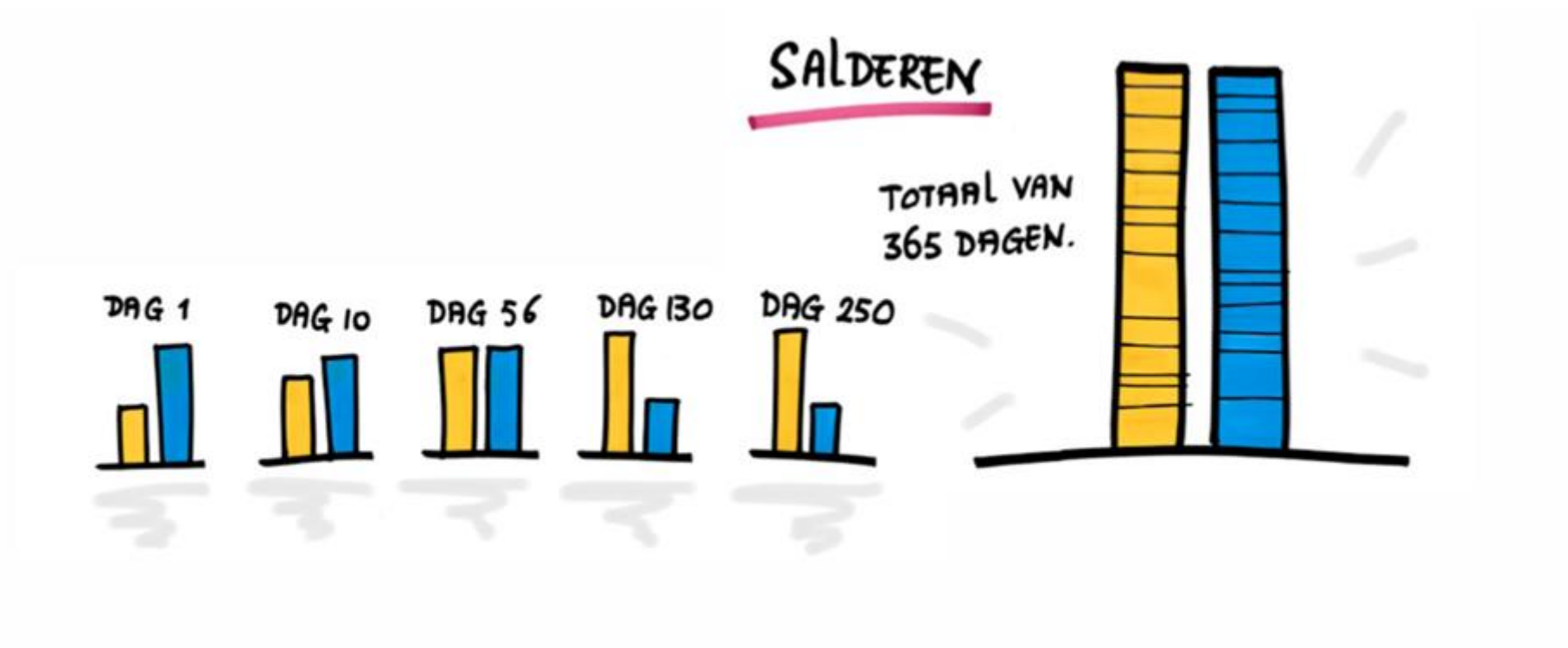


Salderen



Hoe werkt Salderen

Aan het einde van het jaar wordt afgerekend



Wat zijn uw voordelen

- Gehele ontzorging van de deelnemer
- 15 jaar garantie en onderhoud
- Onbeperkte mogelijkheid tot teruglevering
- Teruggeleverde kWh-prijs is maximaal *(ca. 19 eurocent)*
- Vanaf het 1e jaar financieel voordeel voor de deelnemer
- BTW-teruggave is in de regel mogelijk
- Meer en beter inzicht in energieverbruik
- Uw pand krijgt een hoger energielabel



Hoe vindt de verrekening plaats



- Deelnemer en gemeente sluiten contract af
- De deelnemer betaalt een vast bedrag en heeft het voordeel van een lagere energienota
- Volta Limburg is belast met de installatie en afhandeling maandelijkse betalingen

Hoe is de eigendomsverhouding



- Deelnemer wordt meteen eigenaar, de gemeente is intermediair tussen Volta Limburg en deelnemer
 - Na einde looptijd (15 jaar) is de deelnemer zelf verantwoordelijk voor het beheer en het onderhoud
-
- Het onderhoud 15 jaar uitbesteed aan Volta Limburg
 - De zonnepanelen in opstalverzekering deelnemer



Aanmelding – Installatie - Onderhoud



Volta Solar

- Dochteronderneming Volta Limburg
- Kenniscentrum Zon voor Essent
- Engineering, Verkoop, Logistiek, Installatie en Service
- PV-projecten in 14 Limburgse gemeenten

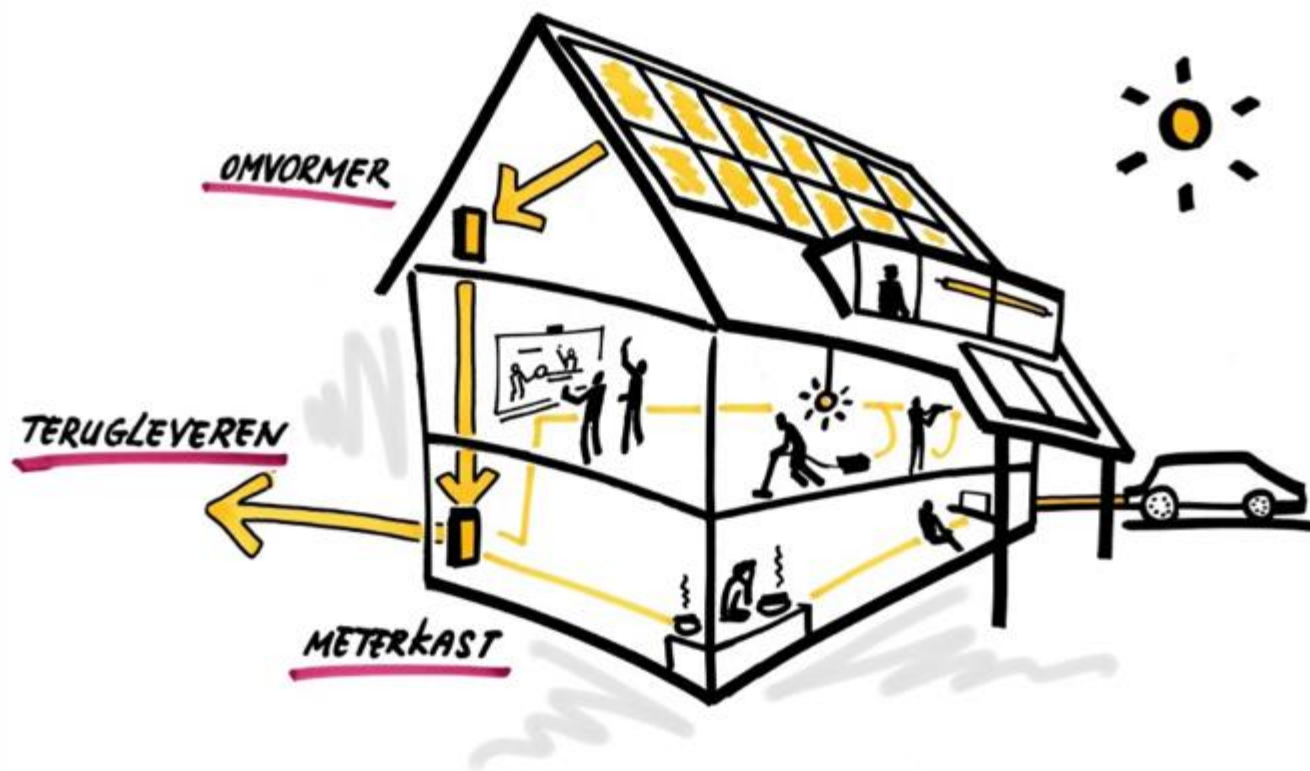


Volta Limburg

- Servicepartner gemeente Stein voor zonnepanelenproject
- Geschiedenis
 - Plem, Limagas, Mega, Essent
 - Comfort warm water en cv
- Nu
 - Duurzaam comfort in en rondom de woning
 - 100% Essent
 - Eigen divisie PV (Volta Solar, Isolatie (Isoprofs), warmtepomp (Energietechniek), Installatie (Fraku) en koeltechniek (Willems Klimaat- en Koudetechniek)



Werking PV installatie



Zo werkt het:

- Aanmelden via website
- Desk-research
- Schouw
- Contract tekenen
- Installatie
- Oplevering
- Beheer en garantie



Aanmelden via website

The screenshot shows the website of Volta Limburg, which partners with Essent. The top navigation bar includes links for 'Zakelijk', 'Kennisbank', and 'Vacatures', along with a search bar. The main header features the Volta Limburg logo, a 24/7 storage service number, and the Essent logo. A purple navigation bar contains links to 'ONZE PRODUCTEN', 'PLUSJEHUIS', 'ENERGIE BESPAREN', 'ACTIES', 'KLANTENSERVICE', 'KENNISBANK', and 'CONTACT'. The 'ENERGIE BESPAREN' menu is open, displaying options like 'Dubbel Duurzaam', 'Zon projecten', 'Energiecheck', and 'Energie Prestatie Advies'. The main content area highlights 'Zonnepanelen gemeenten' with a description of municipal solar panel projects and a 'Bekijk projecten' button. A breadcrumb trail at the bottom reads: Home » Energie besparen » Zon projecten » zonnepanelen projecten.

Zakelijk Kennisbank Vacatures

Waar bent u naar op zoek?

Volta Limburg
voelt altijd beter

24/7 Storingsdienst 088 027 8888

Levert samen met
essent

ONZE PRODUCTEN PLUSJEHUIS **ENERGIE BESPAREN** ACTIES KLANTENSERVICE KENNISBANK CONTACT

Zonnepanelen gemeenten

Gemeentelijke zonnepanelen zonnepanelen toegankelijk en iedereen. Bent u inwoner in één gemeente? Kijk dan snel wat zonnepanelen project in uw gemeente!

> Bekijk projecten

Dubbel Duurzaam
Zon projecten
Energiecheck
Energie Prestatie Advies

Zonnepanelen hulpgids
Verduurzamingsmagazine

Home » Energie besparen » Zon projecten » zonnepanelen projecten

Aanmelden via website

Volta Limburg wint Europese aanbestedingen zonnepanelen projecten

Volta Limburg treed binnen de projecten op als totaal ontzorgende serviceprovider; van ondersteunende adviseur, via projectbegeleiding, de financiële verwerking tot betrokken nazorg in samenwerking met erkend zonne-specialist Volta Solar.



Parkstad

Zonnepanelen project Parkstad

> Lees meer



Schinnen

Zonnepanelen project Schinnen

> Lees meer



Eijsden-Margraten

Zonnepanelen project Eijsden-
Margraten

> Lees meer



Stein

Zonnepanelen project Stein

> Lees meer



Heumen

Zonnepanelen project Heumen

> Lees meer

Aanmelden via website

hiervoor wordt een zonnepaneleninstallatie geplaatst, die de kosten op elektriciteitsverbruik ingrijpend reduceert, waardoor vanaf het eerste jaar financieel voordeel voor de deelnemer ontstaat. Na 15 jaar is de deelnemer aflossingen en profiteert hij maximaal van het financieel voordeel dat zon opleveren.

Totale ontzorging

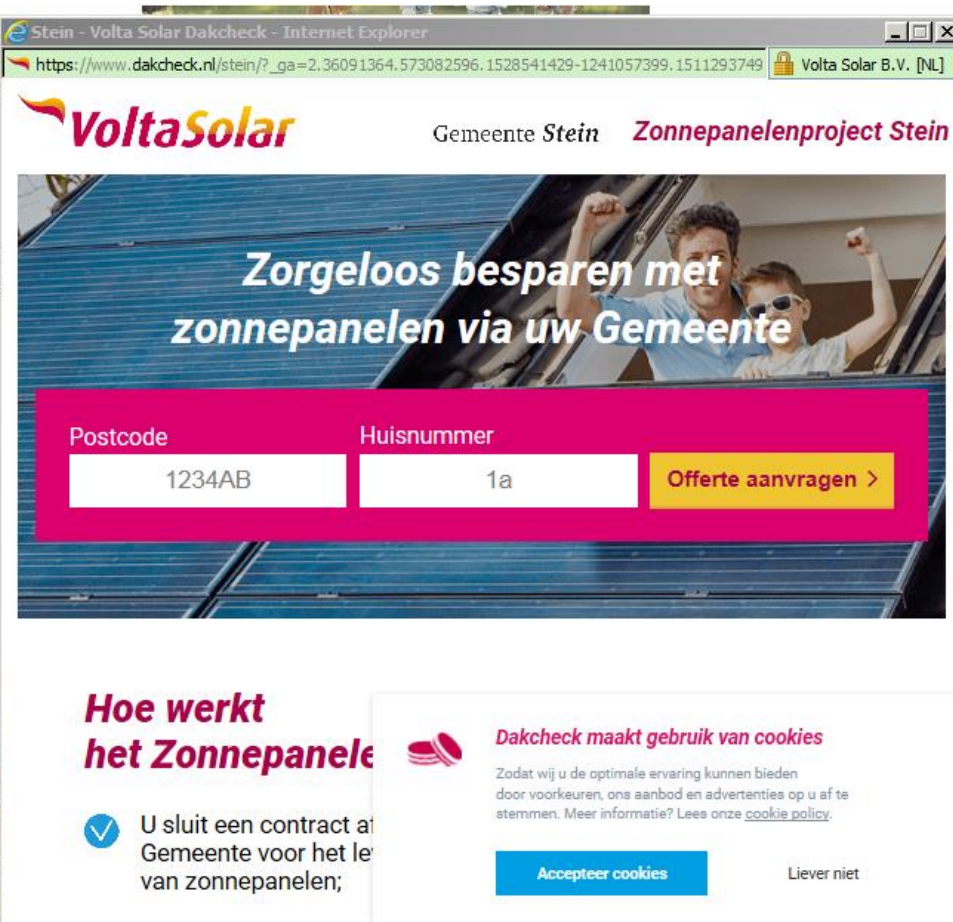
We zullen binnen het project als totaal ontzorgende service provider optreden tot verwerking tot betrokken nazorg in samenwerking met erkend zonne-speci- burger levert niet alleen besparing op energiekosten op, de woning wordt meerwaarde voor de bewoner.

Online dakcheck

Men kan op de website van Volta Solar de Online Dakcheck aanvragen om te kijken of het dak geschikt is. De burger ontvangt een vrijblijvende offerte en een contract van de eigen gemeente. Na akkoord worden de zonnepanelen zo snel mogelijk door Volta Solar op het dak geplaatst.

> Doe de Online Dakcheck

< [Terug naar zonne-energie](#)



The screenshot shows a web browser window titled "Stein - Volta Solar Dakcheck - Internet Explorer". The address bar shows the URL: https://www.dakcheck.nl/stein/?_ga=2.36091364.573082596.1528541429-1241057399.1511293749. The page features the Volta Solar logo and the text "Gemeente Stein Zonnepanelenproject Stein". The main heading is "Zorgeloos besparen met zonnepanelen via uw Gemeente". Below this is a form with two input fields: "Postcode" (containing "1234AB") and "Huisnummer" (containing "1a"). A yellow button labeled "Offerte aanvragen >" is next to the house number field. Below the form is a section titled "Hoe werkt het Zonnepanele" with a checkmark icon and the text "U sluit een contract af met de Gemeente voor het le van zonnepanelen;". To the right of this is a section titled "Dakcheck maakt gebruik van cookies" with a cookie icon and the text "Zodat wij u de optimale ervaring kunnen bieden door voorkeuren, ons aanbod en advertenties op u af te stemmen. Meer informatie? Lees onze [cookie policy](#)." Below this is a blue button labeled "Accepteer cookies" and the text "Liever niet".

Deskresearch/offerte



2 soorten Panelen



Poly - kristallijn (blauw)

Mono - kristallijn (zwart)



Monitoren met Solar Edge / Optimizers



Schouw

- Afspraak
- Fysieke schouw
 - schaduw / oriëntatie
 - lay-out panelen
 - plaats omvormer
 - kabeltracé
 - meterkast
- Definitieve opdracht

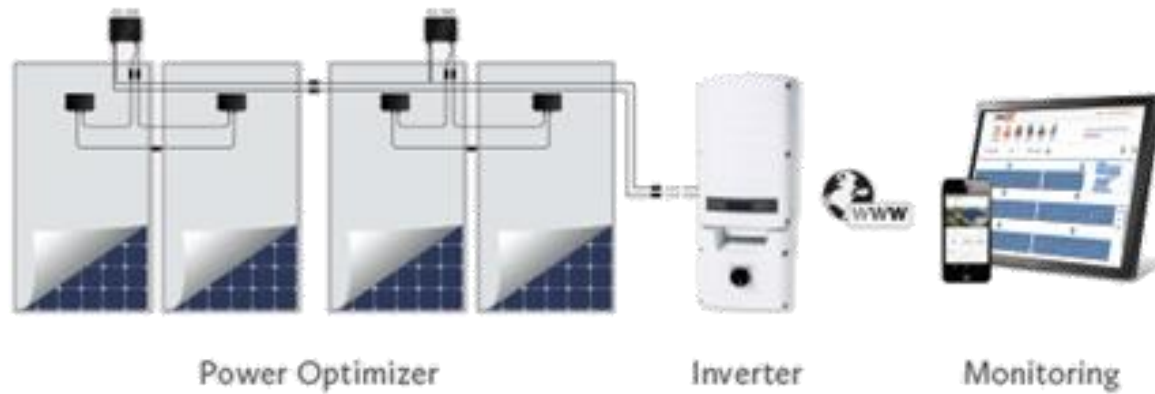


Installatie

- Afspraak voor montage en installatie
- Instructie: hoe werkt de installatie en hoe monitoren wij de prestatie?
- Oplevering



Onderhoud en beheer



- ✓ Altijd optimaal presteren
- ✓ Proactief reageren bij problemen
- ✓ Maandelijks een update per mail

Garantie

15 jaar All-in garantie op de gehele zonnepaneleninstallatie:

- Op alle onderdelen
- Op opbrengst in kWh
- Gratis monteur bij storingen
- Bewassing van de zonnepanelen
- Actieve monitoring en rapportage via Volta Solar



Bedankt voor uw tijd en aandacht

Heeft u nog vragen?

Stel deze in de chatbox.

Wij helpen u graag verder!

Aanmelden? Ga naar www.dakcheck.nl/stein



Hartelijk dank
voor uw aandacht

Dat maakt
Stein voor mij...