



# ZONNEPANELENPROJECT HERWINZON

## INFORMATIEAVOND DEELNEMERS HEINO 11 JANUARI 2012





### Programma

- 20.00 - 20.15: Subsidieaanvraag tot nu toe en vervolg: (Jos Wigger)
- 20.15 - 21.15: Het vervolgtraject van offerte tot plaatsing. (Dirk Elzinga, ISS)
- 21.15 - 21.25: Financiële afwikkeling en verantwoording (Wim Logtenberg)
- 21.25 - 21.35: Duurzaamheidslening gemeente Raalte (Jasper Arends)
- 21.35 - 21.45: Rondvraag en sluiting.





### Terugblik 2011

- Mei 2011 – SDH opgericht
- Juni – informatiebijeenkomst Herxen  
Windsheim + Herxen + Heino = Herwinzon
- 7 juli – informatiebijeenkomst Heino
- Inschrijven tot 17 juli
- Juli/augustus – selectie leverancier € ISS
- 31 augustus – aanvraag ingediend
- 24 november – positief besluit





### Selectie leverancier

- Meer dan tien leveranciers bekeken
- 4 bedrijven om offerte gevraagd
- 2 daarvan gekozen voor maatwerkoffertes
- Gekozen voor ISS op basis van iets gunstiger prijs / voorwaarden en ervaring met projecten met meerdere deelnemers.





### Subsidieaanvraag

- Provincie Overijssel - tender tot 1 september
- € 700.000 beschikbaar
- Maximaal € 199.000 per project
- Binnen straal van 6 km
- Zo veel mogelijk Wp (min. 100.000)

#### Herwinzon

- 370.000Wp
- 101 deelnemers (45 Heino, 56 Herxen/Win.)





### Subsidietoezegging

- €199.000
- Voorschot 90% en 10% bij eindafrekening
- 370.000 Wp
- 101 installaties
- Jaarlijkse CO<sub>2</sub>-reductie minimaal 178 ton
- Realisatie vóór 31-12-2012
- Eindafrekening uiterlijk 1-4-2013




**Subsidie / kosten per Wp**










- **situatie tijdens aanvraag:**  
 Materiaalkosten: € 2.07 / Wp  
 Subsidie:  $\frac{€ 199.000 - \text{kosten Herwinzon}}{370.000} = € 0,52 / \text{Wp}$   
 Netto materiaalkosten: € 1.55 / Wp
- **situatie nu:**  
 (mededeling provincie: bij lagere kosten gaat de subsidie evenredig omlaag)  
 Materiaalkosten ISS (schatting / gemiddelde): € 1.66 / Wp  
 Subsidie (schatting): € 0,42 / Wp  
 $\frac{€ 199.000 - \text{kosten HWZ} \times \text{werkelijke kosten}}{370.000} =$   
 Netto materiaalkosten: € 1.24 / Wp




**Samenwerkings-overeenkomst met ISS**

- Organisatorisch is het project Herwinzon een werkgroep van SDH.
- Herwinzon en ISS maken afspraken voor samenwerking.
- Deelnemers en ISS sluiten koopovereenkomsten.
- Geen verplichte afname of verplichte installatie.
- Scherpe prijs / goede kwaliteit / goede afspraken.

**Verantwoording & subsidiebetaling**





- Voor 1 april offertes (via ISS) naar HWZ
- Toetsing aan inschrijving en bevestiging (Wp)
- Levering en installatie
- Controle installatie ter plaatse (voor eind 2012)
- Betaling 90% van berekende subsidie
- Eindafrekening van het totale project met provincie
- Betaling restant subsidie




**Vervolgtraject**





- Van offerte tot plaatsing.  
(Dirk Elzinga, ISS)




**Duurzaamheidslening**





- Duurzaamheidslening gemeente Raalte (Jasper Arends)




**Vragen Herwinzon**





- Site: [www.duurzaamheino.nl](http://www.duurzaamheino.nl)
- E-mail: [SDHzonnepanelen@gmail.com](mailto:SDHzonnepanelen@gmail.com)
- Site: [www.herwinzon.nl](http://www.herwinzon.nl)
- E-mail: [herwinzon@Gmail.com](mailto:herwinzon@Gmail.com)