



In deze voorlopige spelregels/concept brochure geven wij u informatie over het oprichten van een Zonne Energie Coöperatie (algemeen- postcodekern nog aan te wijzen) U.A. i.o Voor wie het geschikt is, hoe het werkt en hoe het financieel in elkaar steekt.

U woont in een postcodegebied (kern van de coöperatie) of daaraan grenzend en wilt graag profiteren van het opwekken van energie door middel van zonnepanelen, dan kan door middel van zelf investeren op uw eigen dak, maar ook via een Zonne Energie Coöperatie. Maak Onze Regio Duurzamer zet zich in voor het opzetten van een Zonne Energie Coöperaties.

Op het moment dat we een geschikt dak hebben gevonden, wat door een eigenaar voor 15 jaar ter beschikking is gesteld om zonnepanelen op te plaatsen, wordt het initiatief genomen om een zgn postcoderooscoöperatie op te richten. De coöperatie in oprichting nodigt u uit om te investeren in de coöperatie die zonnepanelen op het dak zal plaatsen en eigenaar zal worden van deze panelen.

Energie Maatschappij Delta is er bij betrokken als energie maatschappij.

U kunt investeren in één of meer certificaten prijsindicatie tussen € 315,- en € 330,- per stuk all-in kosten. Per certificaat wordt in principe één zonnepaneel gefinancierd. In totaal worden er ongeveer 300 panelen geplaatst. Dit aantal hangt af van het soort panelen, het zou kunnen, dat er minder panelen nodig zijn om de maximale opbrengst te realiseren, dan zal 1 certificaat gelijk zijn aan deel paneel. In deze prijs zit een deel voorfinanciering BTW, die weer terug uitgekeerd wordt nadat de BTW van de opstart facturen is terugbetaald.

De stroom die uw paneel oplevert wordt geleverd aan Delta. U krijgt op basis van de huidige belastingregeling ruim 12 cent per kWh* (inclusief BTW) korting op de energiebelasting van de door uw panelen opgewekte energie. Deze korting wordt verrekend met uw elektriciteitsrekening. Uw rendement op uw investering bedraagt ruim 5%.

** Op basis van de in 2018 vastgestelde energiebelasting, deze wordt jaarlijks door de overheid vastgesteld. En de energie prijs kan variëren.*

Voor wie is deze aanbieding bedoeld?

Uw wilt zonne-energie opwekken door het plaatsen van zonnepanelen en/of deelnemen in een Zonne Energie Coöperatie

Waarom deelnemen in een Zonne Energie Coöperatie:

- Uw dak een ongunstige ligging heeft t.o.v. de zon.
- Er schaduw optreedt door bomen of andere gebouwen.
- U vindt dat zonnepanelen uw dak zullen ontsieren.
- U in een appartement woont of huurt en het plaatsen van zonnepanelen niet toegestaan is.
- Uw bedrijf of organisatie geen geschikt dak heeft.
- U kiest voor eenvoud en gemak, geen zorgen gedurende 15 jaar.

Maar er kunnen nog meer argumenten een rol spelen, zoals:

- U wilt spaargeld in duurzame projecten investeren.
- U wilt uw spaargeld een mooi rendement van minimaal 5 % laten renderen.
- U wilt geen grote installatie kopen maar toch voor een klein bedrag investeren in lokale zonne-energie.
- U wilt bijdragen aan een duurzame regio.

Voor dit project wordt gebruik gemaakt van de fiscale regeling verlaagd tarief energiebelasting (ook wel postcode roos-regeling genoemd). Daarom kunnen alleen inwoners die wonen in het postcodegebied van de kern van de coöperatie of direct daaraan grenzend deelnemen aan een Zonne Energie Coöperatie.

Potentiële deelnemers in het project zijn:

- Huishoudens, zowel eigenaren als huurders;
- Ondernemers;
- Rechtspersonen zoals stichtingen en verenigingen;

Deelnemers dienen echter wel te beschikken over een eigen kleinverbruik-aansluiting (max. 3x80 ampère). Een ieder kan tot maximaal 10.000 kWh gebruik maken van het verlaagd tarief energiebelasting (waarbij eventuele saldering door zonnepanelen op eigen dak nog weer afgetrokken zal worden). Ondernemers en andere rechtspersonen kunnen per deelnemer voor maximaal 20% van de het totaal aantal certificaten participeren in het project.

Hoe werkt het?

U kunt al meedoen door minimaal drie certificaten te kopen van tussen 315 en 350 euro. Meer kan natuurlijk ook, voor huishoudens beperkt tot 90 % van het eigen gebruik. Per certificaat wordt ongeveer één zonnepaneel gefinancierd. De teruggave van de energiebelasting kan nooit groter zijn dan wat uw huishouden aan energiebelasting betaalt. Voor de meeste huishoudens met een gezin ligt de bovengrens op 15 tot 20 panelen.

Hebt u zelf al panelen op uw eigen dak, dan kunt u certificaten bijkopen tot 90 % van uw eigen gebruik. Het totaal van de opwekking van de panelen op uw eigen dak en de opwekking van de panelen in dit project moet beneden uw eigen stroomverbruik blijven om optimaal van het belastingvoordeel te profiteren.

De inleg/prijs van het certificaat bestaat uit de investering in de zonnepanelen, aansluiting op het netwerk en oprichting van de coöperatie en een post onvoorzien. De coöperatie in oprichting zal na ontvangst van de bevestiging van lidmaatschap van de coöperatie de zonnepaneleninstallatie aanbesteden, door een keuze uit een drietal offertes. De leden bepalen samen of het restant van de post onvoorzien wordt uitgekeerd of als reserve wordt aangehouden.

Door de totstandkoming van het Nationale Energieakkoord is per 1 januari 2016 een nieuwe regeling in werking getreden.

Dankzij deze regeling krijgen particuliere huishoudens die, via een coöperatieve vereniging, investeren in zonnepanelen 10,40 cent (excl. BTW) en 12,60 cent (incl. BTW) korting per kWh* die ze met 'hun' panelen opwekken. De overheid heeft deze regeling voor een periode van 15 jaar gegarandeerd. De stroom, die de panelen leveren, wordt verkocht aan Delta. De kale stroomprijs voor de eerst komende 3 jaar bedraagt 5 cent/kWh (excl. BTW). De winst, na aftrek van alle kosten van de coöperatie, wordt verdeeld naar rato van het aantal certificaten dat u heeft. Samen met de opbrengst door de nieuwe fiscale regeling (ruim 12 cent per kWh* korting op uw energiebelasting thuis) komt de terugverdientijd op ongeveer 8 jaar. Om van deze regeling gebruik te kunnen maken zijn er goede afspraken gemaakt met Delta.

** Op basis van de in 2018 vastgestelde energiebelasting, deze wordt jaarlijks door de overheid vastgesteld. En de energie prijs kan variëren.*

Overstappen naar Delta als energieleverancier

Delta bevordert initiatieven en neemt de stroom af en levert die aan de deelnemers. Om mee te doen met dit project is het uitgangspunt dus, dat u klant van Delta moet zijn of worden. Delta zorgt ervoor dat het belastingvoordeel voor alle deelnemers wordt verrekend en draagt ook bij aan de haalbaarheid van het project door een extra maatschappelijke bijdrage per deelnemer gedurende de hele 15 jaar aan de coöperatie uit te keren.

Technische en financiële details

- De installatie zal door één van de installateurs, die een offerte hebben uitgebracht worden aangelegd.
- De zonnepanelen worden op het dak van het beschikbare gebouw geplaatst zo gunstig mogelijk, m.b.t. tot ballast en opbrengst.
- Per zonnepaneel is de verwachte opbrengst 230 kWh per jaar, dus de totale installatie (300 panelen) zal gemiddeld 69.000 kWh per jaar opleveren.
- Delta is de energieafnemer van het project.
- Delta betaalt de coöperatie hiervoor jaarlijks een coöperatie bijdrage voor de leden van de coöperatie die klant zijn van Delta.
- Jaarlijks kent de coöperatie enkele (bepaalde) terugkerende kosten, met name:
 - De administratie van de coöperatie door een administrateur
 - Eventuele vergader- en bestuurskosten
 - Kosten voor een opstalverzekering, onderhoud/servicecontract
 - Kosten van de netwerkbeheerder
 - WA verzekering
- De opstalverzekering wordt afgesloten bij een gespecialiseerde verzekeraar voor zonnepanelen en is grotendeels in de offerte verwerkt.
- De coöperatie sluit een servicecontract af, waarbij zaken als storingservice, van buiten komende onheilsdekking (diefstal, vandalisme en brand), vergoeding voor productieverlies, monitoring, inspectie en reiniging zijn opgenomen.
- In de berekening van de terugverdientijd zijn enkele aannames opgenomen:
 - Voor de stroomopbrengst van de zonnepanelen heeft de Zonne Energie Coöperatie met Delta een kale stroomprijs afgesproken die voor de komende 3 jaar gegarandeerd is. Hierna zullen afhankelijk van de actuele energiemarkt nieuwe afspraken gemaakt worden.
 - De opbrengst van de zonnepanelen daalt elk jaar 0,7% vanwege veroudering.
 - Voor de kosten, zoals verzekering, kosten netwerkbeheerder, onderhoud en administratie is gerekend met een jaarlijkse stijging van 1%.
- Ondernemers kunnen meedoen tot 10.000 kWh aan zonnepanelen. De korting op de energiebelasting van ruim 10 ct per kWh geldt namelijk alleen in de hoogste belastingschijf (0 – 10.000 kWh).

Na 15 jaar draagt de coöperatie de installatie over aan de dak eigenaar en stopt kort daarna de coöperatie, deze keert dan het restant saldo uit aan de deelnemers.