

## Voorbeeld

### Afrekeningsfacturen voor eigenaars van zonnepanelen met digitale meter naar aanleiding van publicatie arrest Grondwettelijk Hof: een rekenvoorbeeld

Aan de hand van een voorbeeld willen we de situatie wat duidelijker schetsen:

Stel dat uw laatste afrekeningsfactuur dateert van begin december 2020 waarbij uw (virtueel) gecompenseerde afname op jaarbasis gelijk is aan 500 kWh, berekend uit het verschil tussen een werkelijke afname van 3.000 kWh en een injectie van 2.500 kWh tussen de periode van december 2019 tot december 2020. U beschikt over een digitale meter en zonnepanelen met een omvormervermogen van 3,5 kW. Op 1 maart 2021 ontvangt u – omwille van de publicatie van het arrest van het Grondwettelijk Hof – van uw energieleverancier een afrekeningsfactuur. Tussen de periode van begin december en eind februari zullen uw zonnepanelen slechts een beperkte hoeveelheid elektriciteit hebben geproduceerd, veronderstel 400 kWh over de periode van 3 maanden terwijl uw zonnepanelen op jaarbasis normaal ongeveer 3.800 kWh produceren. Hierdoor is uw gecompenseerde afname in deze periode van 3 maanden 700 kWh.

Veronderstel dat uw maandelijkse voorschotfacturen voor elektriciteit over de periode van december 2019 tot december 2020 33 € waren. In dat geval betaalde u over deze periode voor 396 € voorschotten. Met een voor deze periode gecompenseerde afname van 500 kWh heeft u een totale kost van 439 € of 37 € per maand. Uw afrekeningsfactuur voor de periode van december 2019 tot december 2020 zal aldus 43 € (= 439 € totale kost – 396 € voorschotten) bedragen.

Uitgaande van eenzelfde voorschot in de periode van begin december 2020 tot 1 maart 2021 heeft u 99 € voorschotfacturen betaald. Uw afname voor deze periode is gelijk aan 700 kWh hetgeen voor deze 3 maanden resulteert in een totale kost van 256 € of 85 € per maand. Uw afrekeningsfactuur voor de periode van begin december 2020 tot 1 maart 2021 zal aldus 157 € bedragen, hetgeen hoger is dan uw afrekeningsfactuur over de periode van 1 jaar.

Hoe wordt deze hogere afrekeningsfactuur nu veroorzaakt?

Om dit te verduidelijken splitsen we de afrekeningsfacturen in bovenstaand voorbeeld verder op. In beide afrekeningsfacturen worden uw energiekost en kWh-gebaseerde heffingen aangerekend op basis van uw gecompenseerde afname. Veronderstel 12 eurocent per kWh (incl btw) voor de energieprijis en de heffingen in 2020 en 2021, hetgeen voor bovenstaand voorbeeld tot volgende kosten leidt:

	Totale kost	Kost/maand
<b>Periode dec/'19 tot dec/'20</b>	60 €	5 €
<b>Periode dec/'20 tot 1/03/'21</b>	84 €	28 €

De distributenettarieven (distributie + transmissie) worden enerzijds afgerekend op basis van uw gecompenseerde afname en anderzijds op basis van het prosumentarief. Het prosumentarief – net als de overige forfaitaire bedragen in uw elektriciteitsfactuur - worden daarbij aangerekend pro rata het aantal dagen die uw afrekeningsfactuur bevat. Uitgaande van de fictieve situatie waarin de distributenettarieven voor 2020 gelijk zijn aan deze voor 2021 (13,5 eurocent per kWh en een prosumentarief van 89 €/kVA/jaar; incl btw), leidt ons dit voor bovenstaand voorbeeld tot volgende kosten:

	<b>Totale kost</b>	<b>Kost/maand</b>
<b>Periode dec/'19 tot dec/'20</b>		
<i><b>kWh-gebaseerde distributenettarieven</b></i>	67,5 €	5,5 €
<i><b>prosumentarief</b></i>	311 €	26 €
<b>Periode dec/'20 tot 1/03/'21</b>		
<i><b>kWh-gebaseerde distributenettarieven</b></i>	94,5 €	31,5 €
<i><b>prosumentarief</b></i>	78 €	26 €

Maandelijks betaalt u dus hetzelfde prosumentarief, ongeacht of het nu een wintermaand of een zomermaand betreft. In de zomer zal er daarbij meer elektriciteit op uw meter zijn teruggedraaid dan wat in het prosumentarief wordt verondersteld, terwijl in de winter net minder elektriciteit is teruggedraaid dan wat in het prosumentarief wordt verondersteld.

De hoogte van uw maandelijkse voorschotfacturen wordt berekend op basis van uw verwachte gecompenseerde afname op jaarbasis – aangevuld met het prosumentarief - te delen door 12 maanden. Uit bovenstaand voorbeeld blijkt dat bij een afrekening over een kortere winterperiode uw maandelijkse voorschotfacturen onvoldoende blijken. Sommige eigenaars van zonnepanelen betalen dus relatief hogere distributenettarieven dan het geval zou zijn bij een afrekening over een volledig jaar. De precieze meerkost in hun huidige afrekeningsfactuur is afhankelijk van het moment van hun vorige afrekeningsfactuur.