

KWH-GARANTIE VOORWAARDEN: OVEREENKOMST SERVICE- EN PRESTATIEGARANTIE

[Garantie ID]

TUSSEN

1. De naar Nederlands recht opgerichte stichting kWh Garantie Fund, gevestigd aan de Schansoord 60, 5469 SH Erp, Nederland, ingeschreven in het handelsregister onder nummer 69652465 hierna te noemen '**SPV**'; en
2. [Naam], [Adres], [Postcode], [Plaats], [Land] hierna te noemen '**Klant**';

SPV en Klant worden hierna ieder afzonderlijk aangeduid als '**Partij**' en gezamenlijk als '**Partijen**'.

OVERWEGENDE DAT:

1. Klant verklaart dat hij bij een Autarco-dealer ('**Dealer**') de levering en installatie van een Autarco zonne-energiesysteem heeft afgenomen;
2. Klant verklaart dat het zonne-energiesysteem binnen negentig dagen na installatie op de daartoe bedoelde website van Autarco is geregistreerd;
3. De Dealer van het Autarco zonne-energiesysteem formeel een service- en prestatiegarantie heeft aangevraagd volgens de geldende voorwaarden;
4. Klant en SPV zijn overeengekomen dat SPV diensten aan Klant zal leveren voor het optimaliseren van de prestaties van het Autarco zonne-energiesysteem ingevolge de in deze overeenkomst tot service- en prestatiegarantie ('**Overeenkomst**') genoemde voorwaarden.

WORDT HIERBIJ ALS VOLGT OVEREENGEKOMEN:

1. OPSCHORTENDE VOORWAARDE

- 1.1. Partijen gaan deze Overeenkomst aan onder de opschortende voorwaarden dat SPV van Autarco de bevestiging krijgt dat:
 - i. Alle voor het zonne-energiesysteem gebruikte materialen van het merk Autarco zijn of door Autarco schriftelijk zijn goedgekeurd voor gebruik;

- ii. Alle voor het zonne-energiesysteem gebruikte materialen worden geïnstalleerd in overeenstemming met de installatiehandleidingen van Autarco, correct functioneren en de verwachte opbrengst genereren;
 - iii. Het zonne-energiesysteem op de juiste wijze door Dealer is geregistreerd en monitordata door Autarco wordt ontvangen;
 - iv. De panelen van het zonne-energiesysteem schaduw ondervinden volgens het geregistreerde horizon- of schaduwprofiel;
 - v. Klant of Dealer alle uitstaande bedragen aan Autarco voldoen.
- 1.2. In het geval dat aan een of meer opschortende voorwaarden niet is voldaan binnen honderdtwintig dagen na ondertekening van deze Overeenkomst, kan SPV - geheel naar eigen inzicht - (i) aanvullende eisen stellen, (ii) een lagere prestatiegarantie stellen of (iii) afstand doen van haar rechten en verplichtingen ingevolge deze Overeenkomst.
- 1.3. De Klant geeft aan zijn verplichtingen voortkomende uit deze overeenkomst te begrijpen en dat de opgenomen systeemgegevens voor zover bij hem bekend correct zijn.

2. DIENSTEN & VERPLICHTINGEN

- 2.1. SPV zal tijdens de Project Event Period zoals gedefinieerd in artikel 3.4 van deze Overeenkomst (de opbrengst van) het zonne-energiesysteem monitoren via het monitorsysteem van SPV en - waar nodig geheel naar eigen inzicht van SPV - via fysieke inspectie.
- 2.2. SPV mag tijdens de looptijd van deze Overeenkomst wijzigingen en/of aanpassingen aanbrengen aan het zonne-energiesysteem voor het verbeteren van de prestaties hiervan. Klant stelt SPV in staat de genoemde wijzigingen en aanpassingen aan te brengen.
- 2.3. Klant is verplicht zichte houden aan de instructies van SPV, welke gegeven worden om een optimale opstelling en prestatie van het zonne-energiesysteem mogelijk te maken. Klant zal geen veranderingen verrichten aan het het zonne-energiesysteem, tenzij opgedragen door SPV.
- 2.4. Klant is verplicht te allen tijde te zorgen voor een internetverbinding en monitorverbinding ten behoeve van het zonne-energiesysteem om er daarmee voor te zorgen dat het zonne-energiesysteem succesvol outputdata aan het monitorsysteem van SPV kan overbrengen.
- 2.5. Klant is verplicht de contactgegevens in het monitorplatform actueel te houden en wanneer nodig bij te werken.

- 2.6. Klant is verplicht het noodzakelijke onderhoud aan het zonne-energiesysteem te laten verrichten en de zonnepanelen schoon te houden overeenkomstig de gebruikshandleiding en de instructies van SPV.
- 2.7. Klant is verplicht de bestaande schaduwomstandigheden zodanig te handhaven dat deze gelijk blijven aan de situatie ten tijde van registratie en de zonnepanelen vrij te houden van bijkomende schaduw.
- 2.8. Klant is verplicht SPV te informeren over alle zaken die van negatieve invloed kunnen zijn op de prestaties zodra hij zich hiervan bewust wordt.
- 2.9. Klant is verplicht om ofwel;
 - i. Een productgarantie extensie te kopen die overeenkomt met de duur van deze Overeenkomst; of
 - ii. als een productdefect optreed buiten de productgarantieperiode, deze te vervangen met een passend Autarco product.

3. MINIMALE ONDERHOUDSVOORWAARDEN VOOR OPBRENGSTEN VAN COMMERCIËLE PROJECTEN

- 3.1. Een zonne-energiesysteem komt in aanmerking voor verhoogde opbrengsten voor commerciële systemen, wanneer:
 - i. het nominale vermogen van het zonne-energiesysteem meer dan 50kWp is; en
 - ii. er een professioneel onderhoudscontract van kracht is voor de volledige duur van deze Overeenkomst, die ten minste de diensten bevat die in 3.2 staan vermeld.
- 3.2. Minimale voorwaarden onderhoudscontract voorwaarden:
 - i. Jaarlijkse fysieke inspectie van het PV montagesysteem op corrosie, defecten en effectieve aarding;
 - ii. Jaarlijkse fysieke inspectie om te verzekeren dat de zonnepanelen en omvormers, inclusief de productetiketten, in goede staat zijn.
 - iii. Jaarlijkse fysieke inspectie van de kabels inclusief bescherming, elektronische connecties, corrosie en DC-fouten.
 - iv. Jaarlijkse verificatie van de open klemspanningen, isolatieweerstanden en kortsluitstromen.
 - v. Op zijn minst één jaarlijkse reiniging van alle panelen en extra reinigingen als er aangetoond wordt dat vervuiling aanzienlijke onderprestatie veroorzaakt.
 - vi. Uitvoeren van reparaties als gevolg van gegenereerde meldingen (bijv. omvormerfouten, geen communicatie, uitval van strings of onderprestatie)

- vii. Ongediertebestrijding (bijv. preventieve actie tegen vogelpopulatie, insecten of knaagdieren)
- viii. Opstellen van een jaarlijks onderhoudsrapport met betrekking tot de status van het systeem, inclusief een logboek van alle uitgevoerde reparatiewerkzaamheden die zijn genomen.
- ix. De verplichte uitvoering van een thermische scan in de eerste Project Event Period en een uitvoering van een thermische scan in volgende Project Event Periods wanneer paneeldefecten zijn aangetoond.

4. PRESTATIEGARANTIE

4.1. SPV garandeert dat zonne-energiesysteem [systeemnummer] de volgende gegarandeerde uiteindelijke opbrengst zal produceren:

- i. [Garantie ID.1] [aantal] kilowatturen tijdens de '**Project Event Period**' van vijf jaar beginnend op [aanvangsdatum] en eindigend op [einddatum];
- ii. [Garantie ID.2] [aantal] kilowatturen tijdens de '**Project Event Period**' van vijf jaar beginnend op [aanvangsdatum] en eindigend op [einddatum];
- iii. [Garantie ID.3] [aantal] kilowatturen tijdens de '**Project Event Period**' van vijf jaar beginnend op [aanvangsdatum] en eindigend op [einddatum];
- iv. Indien aan het einde van iedere 'Project Event Period' de uiteindelijke opbrengst minder is dan de gegarandeerde opbrengst, dan wordt een vergoeding betaald tegen [vergoedingstarief] per kilowattuur ('**Compensatie**').

4.2. SPV heeft de concrete gegarandeerde uiteindelijke opbrengst voor de Project Event Period berekend voor het zonne-energiesysteem van Klant op basis van:

- i. De meest recente meteorologische gegevens van NASA, EURAMET en andere bronnen;
- ii. De hellingshoek en richting van de zonnepanelen van het systeem;
- iii. De schaduwval van de zonnepanelen van het systeem aan de hand van het schaduwprofiel of de horizon;
- iv. De exacte locatie van de installatie;
- v. De exacte systeemconfiguratie waar het gaat om de hoeveelheid en het type zonnepanelen en omvormers, stringverdeling, etc.;
- vi. De actuele outputdata verkregen uit bestaande gemonitorde Autarco zonne-energiesystemen; en

- vii. Grootte van het systeem in nominale Wp.
- 4.3. Klant dient binnen dertig dagen na afloop van een Project Event Period aan SPV een vorderingsbericht te verstrekken, met daarin:
- i. De gevorderde vergoeding
 - ii. Bankgegevens ten behoeve van vergoeding
- 4.4. Indien de gerealiseerde uiteindelijke opbrengst hoger is dan of gelijk is aan de gegarandeerde uiteindelijke opbrengst, zal de vergoeding gelijk zijn aan nul.
- 4.5. SPV heeft een verzekering afgesloten (**'Verzekeraar'**) waarmee ongeveer 100% van de vergoeding voor Klant wordt gedekt (**'Verzekerde Bedrag'**). Het eventuele eigen risico van de verzekering wordt door Autarco aan SPV voldaan als een financiële voorziening (**'Financiële Voorziening'**) zodra (i) Partijen deze Overeenkomst zijn aangegaan en (ii) Autarco alle betreffende betalingen van Dealer heeft ontvangen.
- 4.6. SPV is niet verplicht de vergoeding te betalen indien (i) verliezen worden veroorzaakt door een van de uitgesloten gevaren en/of verliezen vermeld in bijlage 1 (**'Uitgesloten Gevaren en Verliezen'**) en/of (ii) Klant tekort is geschoten in de nakoming van een van de voorwaarden van deze Overeenkomst of enige andere overeenkomst die op grond van de bepalingen van deze Overeenkomst is aangegaan en deze tekortkoming niet wordt gezuiverd of nakoming blijvend onmogelijk is binnen veertien (14) dagen na schriftelijke ingebrekestelling waarin het verzuim wordt gespecificeerd.
- 4.7. Indien Klant recht heeft op vergoeding, zal SPV de vergoeding aan Klant voldoen binnen vijf dagen na ontvangst van het Verzekerde Bedrag door SPV van Verzekeraar.
- 4.8. Klant kan vanwege deze Overeenkomst, door wanprestatie of onrechtmatige daad geen aanspraak maken op een andere vordering tot vrijwaring of vergoeding dan de hiervoor genoemde aanspraak op vergoeding. De totale aansprakelijkheid van Autarco, Dealer, Verzekeraar en SPV jegens Klant blijft bij elkaar beperkt tot het bedrag van de vergoeding.

5. LOOPTIJD EN BEËINDIGING

- 5.1. Deze Overeenkomst blijft ten volle van kracht voor een periode van [5, 10 of 15 jaar] na de datum van ingang [registratiedatum] en eindigt derhalve van rechtswege op [datum] zonder dat opzegging vereist is.
- 5.2. Partijen mogen de Overeenkomst per direct opzeggen zonder inachtneming van een opzegtermijn door schriftelijke kennisgeving per aangetekende post indien:

- i. de andere Partij tekort is geschoten in de nakoming van een van de voorwaarden van deze Overeenkomst of enige andere overeenkomst die op grond van de bepalingen van deze Overeenkomst is aangegaan en deze tekortkoming niet wordt gezuiverd of nakoming blijvend onmogelijk is binnen veertien (14) dagen na schriftelijke ingebrekestelling waarin het verzuim wordt gespecificeerd;
- ii. Klant failliet wordt verklaard, surseance van betaling aanvraagt, door een rechter handelingsonbekwaam wordt verklaard, tot liquidatie overgaat, een akkoord met schuldeisers treft of in betalingsonmacht verkeert of betrokken raakt in een insolventieprocedure of een herstructureringsprocedure onder toezicht van een rechter.

5.3. Er kunnen geen vorderingen tot vrijwaring of vergoeding worden ingesteld vanwege de beëindiging van deze Overeenkomst, behalve waar deze vorderingen zijn gebaseerd op wanprestatie of onrechtmatige daad.

6. TOEPASSELIJK RECHT EN BEVOEGDE RECHTER

- 6.1. Op deze Overeenkomst alsmede op alle overeenkomsten die door Partijen worden aangegaan en die voortvloeien uit deze Overeenkomst is Nederlands recht van toepassing, waarbij de toepasselijkheid van het Weens Koopverdrag (CISG) is uitgesloten.
- 6.2. Alle geschillen die voortvloeien uit deze Overeenkomst, met inbegrip van geschillen over het bestaan en de geldigheid ervan, worden definitief door de rechtbank Oost-Brabant beslecht.

ALDUS OVEREENGEKOMEN, en ondertekend in de plaatsen en op de data als hieronder genoemd.

[SPV]

Naam:

Plaats:

Datum:

[KLANT]

Naam:

Plaats:

Datum:

BIJLAGE 1: UITGESLOTEN GEVAREN EN VERLIEZEN

Tenzij anders vermeld in een paragraaf of onderdeel van dit beleid, zal de Verzekeraar de begunstigde niet vrijwaren of anderszins verantwoordelijk of aansprakelijk zijn voor verlies of schade dat/die direct of indirect voortvloeit uit of verergerd wordt door of in verband met:

- a. oorlog, invasie of militaire operaties (ongeacht of er sprake is van een oorlogsverklaring), vijandige handelingen door soevereine of lokale overheidsinstanties, burgeroorlog, rebellie, revolutie, opstand, krijgsrecht, usurpatie van de macht, of binnenlandse onlusten die de omvang van een opstand aannemen of hieraan gelijk staan;
- b. de handelingen van een persoon of personen die namens of in verband met een organisatie optreden met activiteiten die gericht zijn op het omverwerpen of beïnvloeden van een overheid, rechtens dan wel in feite, door macht of geweld;
- c. een terreurdaad, met inbegrip van verlies, schade en (on)kosten van welke aard dan ook, die direct of indirect is veroorzaakt door, het gevolg is van, of verband houdt met de maatregelen die worden genomen om een terreurdaad te beheersen, te voorkomen, of te onderdrukken of die op welke manier dan ook verband houden met een terreurdaad;
- d. ioniserende straling of radioactieve besmetting van nucleaire brandstof of nucleair afval of van de verbranding van nucleaire brandstof;
- e. de radioactieve, giftige, explosieve of anderszins gevaarlijke of verontreinigende eigenschappen van een nucleaire installatie, reactor of andere nucleaire assemblage of nucleair onderdeel daarvan;
- f. een wapen of apparaat dat atoom- of kernsplijting en/of -fusie of enige andere soortgelijke reactie of radioactieve kracht of materie gebruikt;
- g. een vervuiling en/of verontreiniging die (in)direct voortvloeit uit welke oorzaak dan ook en verliezen of (on)kosten als gevolg van een verzoek, eis of bevel dat de verzekerde of anderen "verontreinigende stoffen" bewaken, opruimen, verwijderen, isoleren, behandelen, ontgiften of neutraliseren, of hierop testen of op een of andere manier reageren of de gevolgen hiervan beoordelen; of enige vordering of rechtsprocedure door of namens een overheidsinstantie voor schadevergoeding vanwege het testen op, bewaken, opruimen, verwijderen, isoleren, behandelen, ontgiften of neutraliseren van of het op een of andere manier reageren op "verontreinigende stoffen" of het beoordelen van de gevolgen hiervan;
- h. opzet of grove schuld aan de zijde van de polishouder, de begunstigde, diens medewerkers, hulppersonen of overige vertegenwoordigers;
- i. gevolgschade of schade van welke aard dan ook, waaronder bedrijfsstagnatie, winstderving, (on)kosten voor verliesbeperking en ieder(e) zaakschade of letsel welke direct of indirect wordt veroorzaakt door of te wijten is aan het functioneren of falen van de projectcomponenten anders dan zoals uitdrukkelijk uiteengezet in dit beleid;

- j. een gebrek of defect van het projectcomponent dat aan het begin van de beleidsperiode bestond en bekend is bij de begunstigde dan wel een vertegenwoordiger van de begunstigde;
- k. materieel verlies of materiële schade veroorzaakt door externe gebeurtenissen, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, materieel misbruik, brand, bliksem, explosie, windstorm, hagel, overstroming, aardbeweging, aardbeving, mijnverzakking, oproer, binnenlandse onlusten, vandalisme en kwaadwillendheid;
- l. explosie dan wel aanzienlijke inslag veroorzaakt door een meteoriet of ander soortgelijk voorwerp dat het aardoppervlak raakt;
- m. verminderde insolatie (referentieopbrengst) als gevolg van een vulkanische uitbarsting en bijbehorende aswolk;
- n. inperking of vermogensbeperking door een extern apparaat, handelingen van netbeheerders of onregelmatigheden in het net, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, interferentie van het net, voltage of frequenties;
- o. nieuwe schaduwomstandigheden die niet gedefinieerd zijn in de voorwaarden van de polishouder;
- p. chemische of biologische emissie, vrijgifte, lozing of lekkage of chemische of biologische blootstelling van welke aard dan ook;
- q. elektronische middelen, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, computerinbraak of het plaatsen van een computervirus of corrumperende of onbevoegde instructies of code in welke vorm dan ook of het gebruik van een elektromagnetisch wapen; en
- r. werken van welke aard dan ook, die aanvullend tijdens de installatie worden uitgevoerd door anderen en waartoe SPV geen opdracht heeft gegeven, tenzij anders overeengekomen met SPV.

In het geval dat van een deel van de bovengenoemde uitsluitingen wordt vastgesteld dat dit geheel of gedeeltelijk nietig of niet-afdwingbaar is, blijven de overige uitsluitingen volledig van kracht.