

Siedziba główna  
Bundang First Tower, 55, Bundang-ro,  
Bundang-gu, Seongnam-si,  
Gyeonggi-do 13591, Korea  
Fabryka  
313, Soi-ro,  
Soi-myeon, Eumseong-gun,  
Chungcheongbuk-do 27711, Korea  
Gwarancja Hyundai Limited na moduły PV  
("Ograniczona gwarancja")

**Od dnia 1 stycznia 2020 r.**

Nazwa klienta
Umowa nr.
Data wydania
Nazwa projektu (Jeśli dotyczy)

Poniższa gwarancja ("Ograniczona gwarancja") jest udzielana przez Hyundai Energy Solutions Co, Ltd. ("HYUNDAI") w odniesieniu do modułów fotowoltaicznych ("MODUŁ(S)") dostarczanych do firmy Hyundai Energy Solutions Co. pierwotnego klienta końcowego i kolejnych właścicieli w pierwotnym miejscu instalacji (łącznie zwany "KLIENTEM"). Gwarancje określone w niniejszym dokumencie mają zastosowanie wyłącznie do MODUŁÓW które a) są sprzedawane bezpośrednio przez HYUNDAI lub za pośrednictwem jednego z jego autoryzowanych dystrybutorów lokalnych oraz (b) posiadają czytelne logo Hyundai Energy Solutions Co., Ltd. oraz numer seryjny produktu. Datą początkową dla wszystkich poniższych gwarancji jest wcześniejsza z nich: (i) data instalacji; lub (ii) 90. dnia (dzień naturalny) po dostarczeniu HYUNDAI MODUŁY ("Data rozpoczęcia gwarancji"). HYUNDAI zastrzega sobie prawo do zmiany warunków niniejszej umowy. Ograniczona gwarancja bez uprzedniego powiadomienia.

#### 1. 1. Gwarancja na produkt

A. HYUNDAI gwarantuje KLIENTOWI, że dostarczone MODUŁY, dla okres dwudziestu (20) lat od daty rozpoczęcia gwarancji ("Okres Gwarancji na Produkt"), być wolne od wad materiałowych i produkcyjnych przy normalnym zastosowaniu, montażu, warunki użytkowania i obsługi. Jeśli MODUŁY nie spełniają warunków niniejszej gwarancji w okresie obowiązywania niniejszej gwarancji na produkt,

a) HYUNDAI ma prawo do wyboru wartości netto wadliwych MODUŁÓW lub aktualna cena rynkowa MODUŁU zwrócona Klientowi, tzw. wadliwy MODUŁY o wartości netto MODUŁÓW zakupionych w tym czasie na podstawie pierwsze odliczenie 16% amortyzacji, kolejne roczne odliczenia 3,5% amortyzacji, amortyzacja jest obliczana od daty udzielenia gwarancji, do 25 lat; b) bezpłatna naprawa lub wymianę wadliwych MODUŁÓW oraz zapewnienie wstępnej sprzedaży miejsca dostawy bezpłatnej usługi dostawy, MODUŁY i części, które mają być wymienione, są własnością HYUNDAI.

B. Środki zaradcze określone w niniejszej klauzuli są jedynymi i wyłącznymi środkami zaradczymi dostępnymi dla

KLIENTA w przypadku jakiegokolwiek wady produktu i nie może być dostępny poza Produktem  
Okres gwarancyjny z jakiegokolwiek powodu.

## 2. 2. Gwarancja wykonania

A. HYUNDAI gwarantuje KLIENTOWI, że przez okres jednego (1) roku od daty udzielenia gwarancji Data rozpoczęcia Rzeczywista moc wyjściowa MODUŁÓW będzie nie mniejsza niż 97,0% ich mocy. Moc nominalna\* w STC\*\*, określona na dzień sprzedaży w produkcie HYUNDAI arkusz danych. Od drugiego roku rzeczywista produkcja energii elektrycznej będzie spadać rocznie o nie więcej niż 0,7 % p przez okres pozostały do końca dwudziestu czterech (24) lat, tak aby na koniec w dwudziestym piątym (25.) roku, przy rzeczywistej mocy wyjściowej wynoszącej co najmniej 80,2% mocy nominalnej\* na poziomie STC\*\*, określony w dniu sprzedaży w karcie katalogowej produktu HYUNDAI, zostanie osiągnięty. Jeżeli MODUŁY nie osiągną poziomów mocy gwarantowanej określonych powyżej, należy podać następujące informacje że taka utrata mocy jest weryfikowana przez HYUNDAI, (a) HYUNDAI ma prawo do wyboru wartość netto wadliwych MODUŁÓW lub aktualna cena rynkowa MODUŁU zwrócone Klientowi, tzw. wadliwe MODUŁY o wartości netto MODUŁY zakupione w tym czasie na podstawie pierwszego odliczenia 16% amortyzacji, kolejne roczne odliczenia 3,5% amortyzacja, amortyzacja obliczana jest od dnia gwarancji, do 25 lat; (b) Bezpłatna naprawa lub wymiana wadliwych MODUŁÓW, oraz zapewnić wstępną sprzedaż usługi bezpłatnej dostawy do miejsca dostawy, a także MODUŁY i części przeznaczone do wymiany są własnością firmy HYUNDAI.

B. Środki zaradcze określone w niniejszej klauzuli są jedynymi i wyłącznymi środkami zaradczymi przewidzianymi w odniesieniu do wszelkich niedociągnięć w działaniu i nie mogą być dostępne poza sumą określone Okresy Gwarancji Wydajności z jakiegokolwiek powodu.

## 3. Wyłączenia i ograniczenia

A. Roszczenie gwarancyjne na podstawie którejkolwiek z powyższych gwarancji musi zostać złożone w ramach obowiązujący okres gwarancji.

B. Gwarancje nie mają zastosowania do żadnego MODUŁU, który jako jedyny i bezwzględny w HYUNDAI został poddany osądowi, został poddany:

a) Uszkodzeniu i/lub awarii spowodowanej użytkowaniem urządzenia przenośnego, w tym między innymi, pojazdów, statków itp;

b) Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane brakiem zgodności z krajowym i lokalnym systemem elektrycznym

Kody;

c) Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane przez instalacje niezgodne z przepisami.

Specyfikacje MODUŁU(-ÓW), instrukcje instalacji, instrukcje obsługi lub etykiety dołączone do MODUŁU(S);

(d) Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane niewłaściwym okablowaniem, instalacją lub obsługą;

(e) Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane przez urządzenia i/lub części inne niż MODUŁ(-y); lub (f)

Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane przez niewłaściwe okablowanie, instalację lub obsługę. poprzez metody montażu takich urządzeń i/lub części;

f) Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane niewłaściwą lub nieprawidłowo przeprowadzoną konserwacją, działaniem lub modyfikacją;

g) Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane usunięciem z pierwotnego miejsca montażu;

(h) Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane naprawami niezgodnymi z zaleceniami HYUNDAI'S.

Instrukcje;

(i) Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane niewłaściwym obchodzeniem się z produktem podczas przechowywania, pakowania

lub transportu; bez ograniczeń włączając w to szkody spowodowane niewłaściwym traktowaniem, przeciążenie, wpływy elektrochemiczne lub elektryczne, lub wszelkie inne okoliczności, które może powstać nie z winy HYUNDAI;

(j) Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane przez zewnętrzne wstrząsy, takie jak przedmioty latające lub zewnętrzne warunki;

k) Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane bezpośrednim kontaktem z zanieczyszczeniem środowiska, takie jak sadzy, kwaśnych deszczy lub chemikaliów przemysłowych, w tym amoniaku;

l) Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane bezpośrednim kontaktem ze słońcą wodą;

m) Uszkodzenia i/lub uszkodzenia spowodowane przez siły naturalne (trzęsienia ziemi, tornada, powodzie), wyładowania atmosferyczne, huragany, obfity śnieg, grad, itp.) i pożar, awarie zasilania, skoki napięcia lub inne nieprzewidziane okoliczności, które są poza kontrolą HYUNDAI'A;

(n) Szkody i/lub niepowodzenia spowodowane aktami terrorystycznymi, zamieszkami, wojną lub innymi katastrofami spowodowanymi przez człowieka;

(o) Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane przez zewnętrzne plamy lub zadrapania, które nie mają wpływu na wydajność;

(p) Uszkodzenia i/lub uszkodzenia spowodowane przez dźwięk, wibracje, rdzę, zadrapania lub odbarwienia.

które są wynikiem normalnego zużycia, starzenia się lub ciągłego użytkowania; lub

q) Uszkodzenia i/lub awarie spowodowane przez MODUŁ(-y) zainstalowany w miejscu, które przekracza

warunki eksploatacji.

r) Naprawa lub zmiany dokonane przez osobę inną niż autoryzowany technik serwisowy HYUNDAI.

C. Gwarancja na produkt i gwarancja na właściwości użytkowe mają zastosowanie wyłącznie do jednej kolejno. HYUNDAI, według własnego uznania i według własnego uznania, zdecyduje czy przyczyna roszczenia ma zastosowanie do Gwarancji na Produkt lub któregośkolwiek z Wykonań Gwarancje.

D. HYUNDAI zdecyduje, według własnego uznania, czy odebrać wymieniony MODUŁY czy nie. W przypadku, gdy HYUNDAI zdecyduje się zebrać wszystkie lub niektóre z wymienionych MODUŁY, HYUNDAI pokryje koszty transportu (innego niż transport lotniczy) dla zwracając MODUŁY. W przypadku, gdy HYUNDAI zdecyduje się nie odbierać żadnych wymienianych MODUŁY, HYUNDAI nie pokryje żadnych kosztów transportu zwrotnego

W żadnym wypadku, HYUNDAI nie pokryje żadnych kosztów związanych z instalacją, demontaż, reinstalacja, wyrzucanie lub pakowanie MODUŁÓW. Jeżeli stwierdzono, że zebrane MODUŁY nie są objęte niniejszymi gwarancjami w HYUNDAI'S wyłączny i bezwzględny osąd, KLIENT jest zobowiązany do pokrycia wszystkich związanych z tym kosztów wspomniany powyżej.

E. W przypadku, gdy jakkolwiek model lub marka MODUŁÓW, w odniesieniu do których złożono reklamację na podstawie

Każda z powyższych gwarancji została przerwana lub istotnie zmieniona,

HYUNDAI zastrzega sobie prawo do wymiany MODUŁÓW na każdy inny typ modułu, który mogą być różne pod względem mocy, rozmiaru, koloru lub materiału.

F. Wszelkie naprawione lub wymienione MODUŁY w ramach niniejszej gwarancji będą posiadały wyłącznie pozostały okres gwarancji obowiązujący dla oryginalnych MODUŁÓW.

G. Gwarancje udzielane w ramach niniejszej ograniczonej gwarancji obejmują wyłącznie MODUŁY, które zostały zainstalowane w obszarze sprzedaży.

#### 4. Rozdzielność

Jeżeli jakkolwiek sąd lub właściwy organ stwierdzi, że któryś z punktów lub część któregoś z punktów niniejszej Ograniczonej Umowy Gwarancja nieważna, niezgodna z prawem lub niewykonalna, część ta zostanie uznana za usuniętą wyłącznie w celu wymagany zakres oraz ważność i wykonalność pozostałej części Ograniczonej Gwarancji nie mogą być naruszone.

#### 5. Występowanie z roszczeniami

Dochodzenie roszczeń z tytułu niniejszej Ograniczonej Gwarancji zakłada, że Klient ma (i) poinformował na piśmie autoryzowanego sprzedawcę/dystrybutora naszego Modułu/ów o domniemanej reklamacji,

lub że; (ii) niniejsze pisemne powiadomienie zostało przesłane bezpośrednio do HYUNDAI w przypadku, gdy autoryzowany odsprzedawca/dystrybutor już nie istnieje (np. z powodu zaprzestania działalności lub bankructwo). Każdemu takiemu roszczeniu musi towarzyszyć oryginalny paragon sprzedaży, jako dowód zakupu i czas zakupu modułu(ów) HYUNDAI. Twierdzenie reklamacyjne musi nastąpić w ciągu trzydziestu (30) dni (dzień naturalny) od daty wystąpienia wady. Zwrot Modułu(ów) może nastąpić tylko po pisemnym upoważnieniu przez HYUNDAI, który posiada został podany.

#### 6. Siła wyższa

HYUNDAI nie ponosi żadnej odpowiedzialności za niewykonanie lub opóźnienie któregokolwiek z następujących działań obowiązki lub zobowiązania wynikające z niniejszej Ograniczonej Gwarancji z tytułu klęsk żywiołowych, przemyślowych spory, regulacje rządowe, zamieszki lub wojna domowa, lub jakiegokolwiek inne wydarzenie poza HYUNDAI'S kontroli, która nie jest racjonalnie znana lub rozumiana w momencie sprzedaży MODUŁÓW.

#### 7. Odpowiedzialność

POWYŻSZE GWARANCJE I ŚRODKI ZARADCZE MAJĄ CHARAKTER WYŁĄCZNY I ZASTĘPCZY WSZYSTKICH INNYCH GWARANCJI, OŚWIADCZEŃ LUB WARUNKÓW, WYRAŹNYCH LUB DOROZUMIANE, FAKTYCZNE LUB Z MOCY PRAWA, USTAWOWE LUB W INNY SPOSÓB, W TYM GWARANCJI LUB WARUNKÓW ZBYWALNOŚĆ, NIENARUSZALNOŚĆ I PRZYDATNOŚĆ DO OKREŚLONEGO CELU CEL. HYUNDAI NIE ZAKŁADA ANI NIE UPOWAŻNIA INNYCH OSOBA, KTÓRA PRZEJMIE ZA NIEGO WSZELKĄ INNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ W ZWIĄZKU Z SPRZEDAŻ, INSTALACJĘ, KONSERWACJĘ LUB UŻYTKOWANIE TOWARU. HYUNDAI NIE PONOSI ŻADNEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY LUB OBRAŻENIA OSÓB LUB MIENIA, LUB ZA INNE STRATY LUB SZKODY WYNIKAJĄCE Z JAKIEJKOLWIEK PRZYCZYNY WYNIKAJĄCEJ Z LUB ZWIĄZANE Z NIEDBAŁYM UŻYCIEM, NIEWŁAŚCIWYM UŻYCIEM LUB NIEDBAŁYM ZAINSTALOWANIEM MODUŁY. W ŻADNYM WYPADKU HYUNDAI NIE MOŻE BYĆ ODPOWIEDZIALNY ZA ODSZKODOWANIE PRZEWYŻSZAJĄCE WARTOŚĆ ZAKUPU CENA ODPOWIEDNIEGO(YCH) MODUŁU(ÓW), ANI ZA ŻADNE PRZYPADKOWE, SZKODY WTÓRNE LUB SZCZEGÓLNE, NIEZALEŻNIE OD TEGO, JAK ZOSTAŁY SPOWODOWANE. UTRATA UŻYTKOWANIA, UTRATA ZYSKÓW, UTRATA PRODUKCJI I UTRATA PRZYCHODÓW TO SZCZEGÓLNIE WYKLUCZONE.

---

\*"Moc nominalna" to moc w watowym szczycie, którą MODUŁ generuje w swoim maksymalnym punkcie mocy.

\*\*"STC (Standardowe warunki testowe)" jest następujący: a) widmo światła o wartości AM 1,5; b) napromieniowanie o wartości 1 000

W/m<sup>2</sup> oraz c) temperatura komórki 25 °C. Pomiary muszą być przeprowadzone w HYUNDAI lub an niezależny instytut badawczy uzgodniony wcześniej przez HYUNDAI, zgodnie z normą IEC60904, jako przetestowany w

złącza do puszek przyłączeniowych zgodnie z normami kalibracyjnymi i testowymi firmy HYUNDAI. Pomiary te będą

uważane za obowiązujące w dniu produkcji MODUŁÓW z tolerancją wyposażenia  $\pm 3\%$ . HYUNDAI'S normy kalibracji są zgodne z normami stosowanymi przez akredytowane instytucje międzynarodowe w tym celu.