

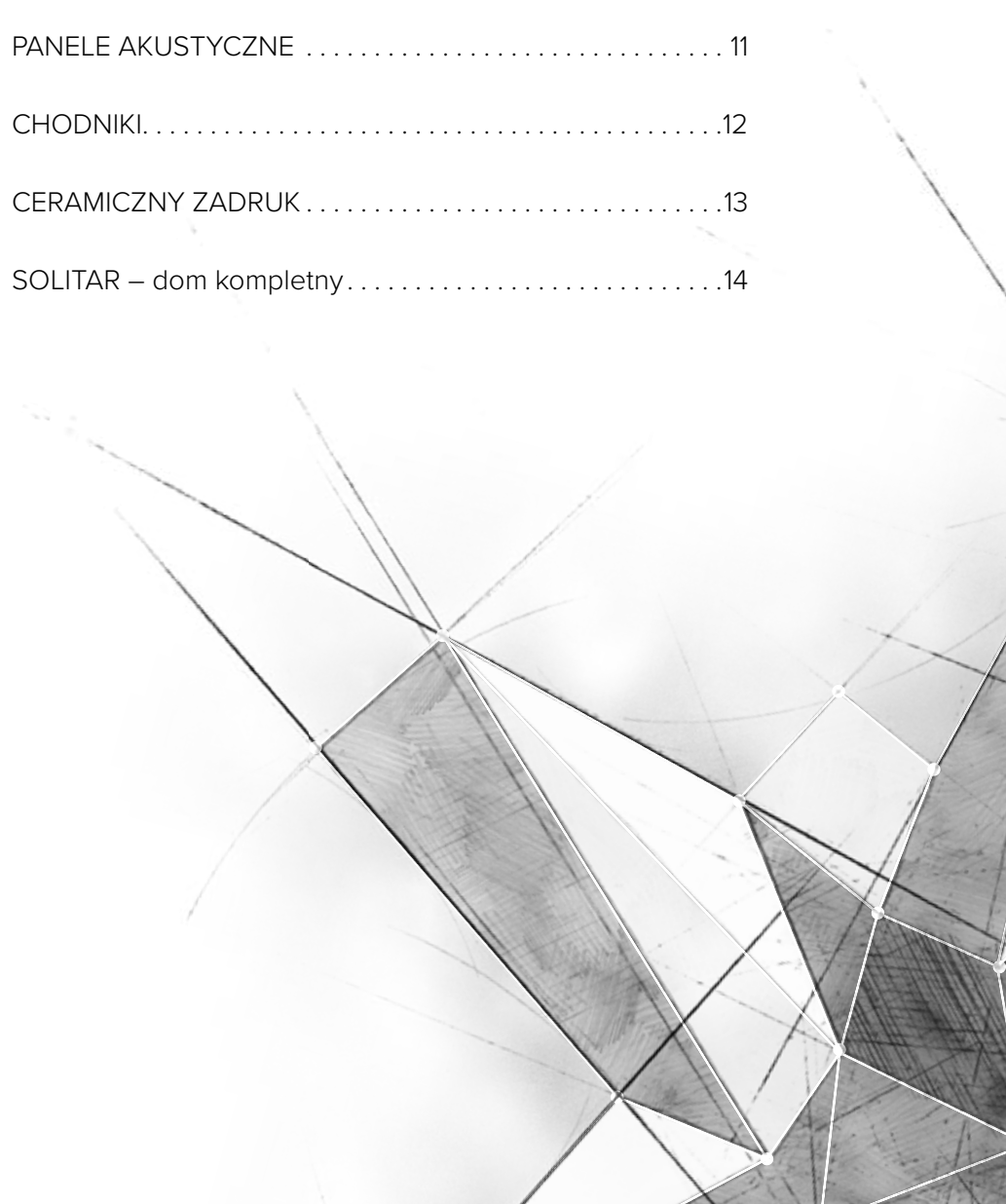
PVdesign

DEDYKOWANE ROZWIĄZANIA FOTOWOLTAICZNE

JBG^{PV}

SOLIS DESIGN TRIS SOLIS

O NAS	3
PV DESIGN	4
SOLIDACH	5
WIATY i WERANDY	6
BALKONY i BALUSTRADY	7
CARPORTY	8
ŚWIETLIKI	9
SZKLARNIE	10
PANELE AKUSTYCZNE	11
CHODNIKI	12
CERAMICZNY ZADRUK	13
SOLITAR – dom kompletny	14



O NAS

PV Design to odpowiedź na potrzeby nowoczesnej architektury, stworzona przez **JBG-2**, firmę obecną na rynku profesjonalnych urządzeń dla chłodnictwa i gastronomii od ponad 30 lat. Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom klientów, **JBG-2** rozszerzyła swoją działalność o odnawialne źródła energii. W dwóch nowoczesnych zakładach produkcyjnych w Żorach i Warszowicach (woj. śląskie) powstają nowoczesne panele fotowoltaiczne **JBG^{PV}** i wydajne pompy ciepła **JBG^{HT}**. Do oferty trafiły także wysokoizolacyjne szyby i przeszklenia, pozwalające osiągnąć trzykrotnie lepszy współczynnik przenikania ciepła względem standardowych okien. **JBG-2**, korzystając z opracowanych przez siebie technologii, rozpoczęła również budowę szkieletowych domów **SOLITAR**.

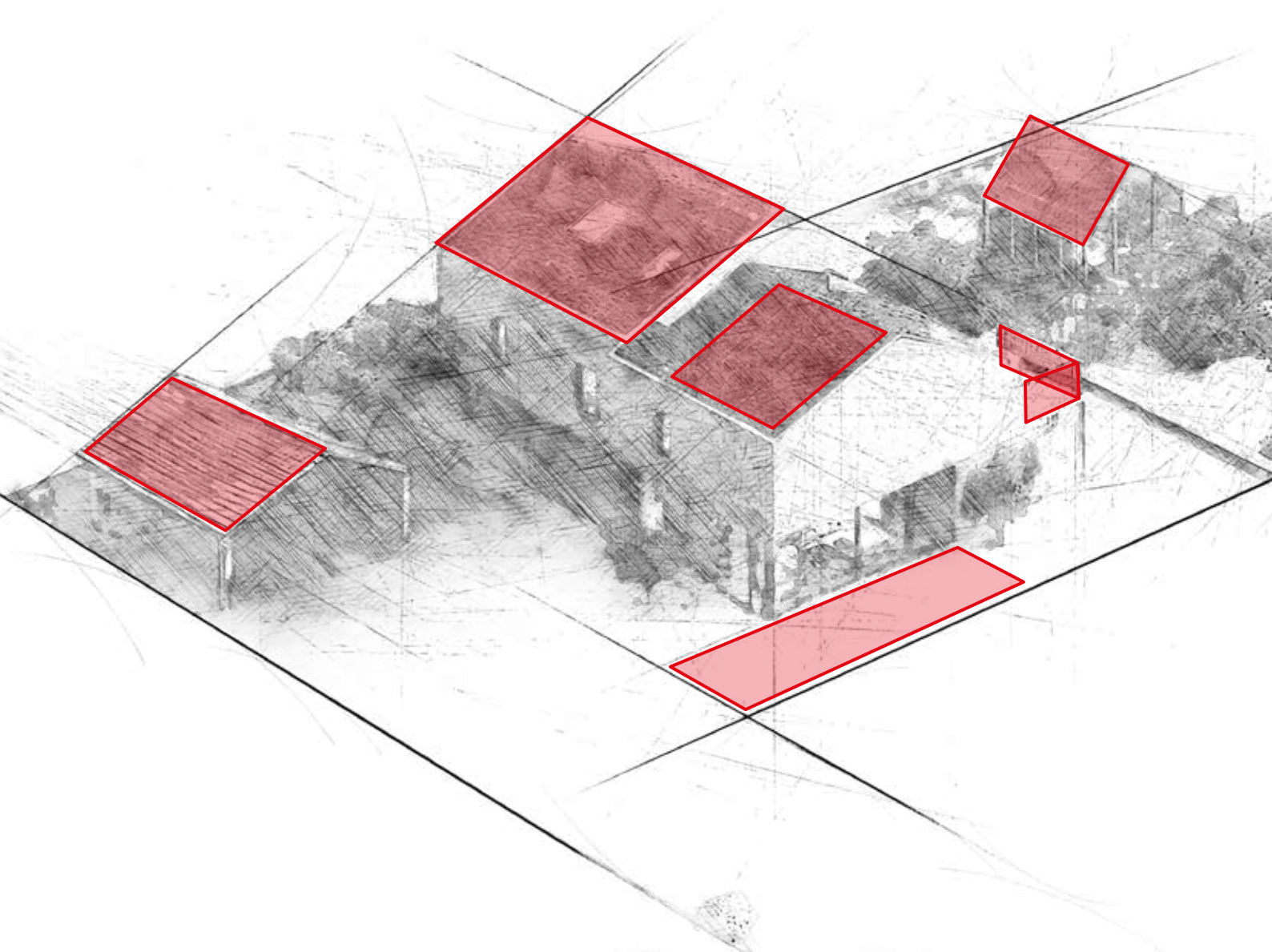
Nasi specjaliści pracują nad kolejnymi rozwiązaniami, które sprawią, że możemy dostarczyć kompleksowe, ekologiczne rozwiązania w zakresie nowoczesnego designu dla architektury.



PV DESIGN

Nowoczesne podejście do architektury oznacza zastosowanie innowacyjnych rozwiązań projektowych i technologicznych, które odpowiadają współczesnym potrzebom i trendom. Takie jest **PV Design** – marka stworzona przez połączenie odnawialnych źródeł energii i nowoczesnych rozwiązań architektonicznych. Dzięki zastosowaniu wydajnych paneli fotowoltaicznych stworzyliśmy szereg oryginalnych projektów do wykorzystania w przestrzeni publicznej, w mieszkaniach, domach oraz ogrodach.

Nasze rozwiązania są kompletne, wydajne i sprawią, że Twój projekt będzie oryginalny, a jednocześnie przyniesie wymierne korzyści w postaci czystej, zielonej energii.



SOLIDACH

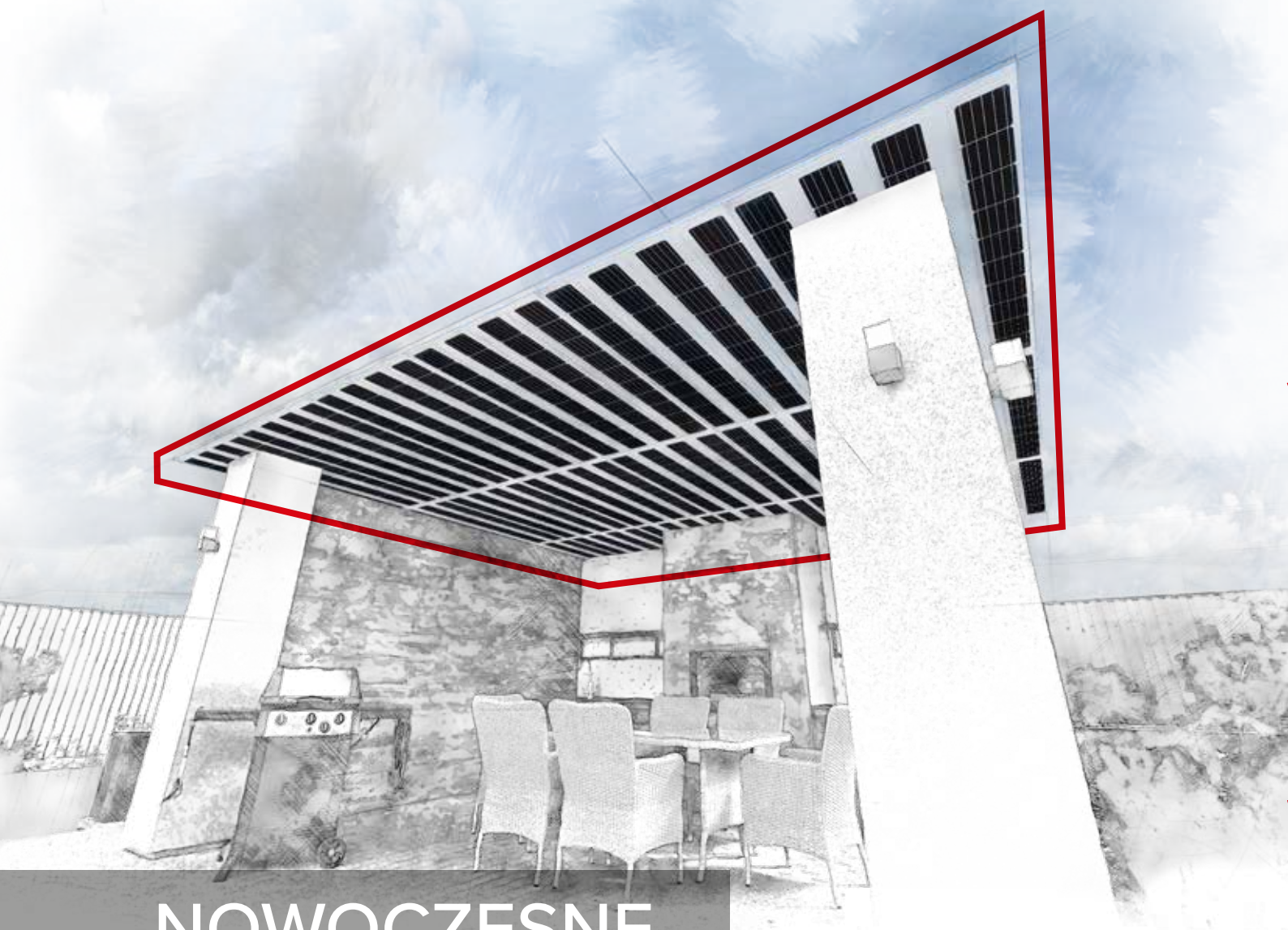
Dach produkujący energię ze słońca? Tak wygląda zielona rewolucja w architekturze! Lekka i szczelna konstrukcja wraz z wydajną instalacją fotowoltaiczną – **Solidach** łączy w sobie tradycyjne pokrycie dachowe z systemem, który będzie produkował dla Ciebie zieloną energię. Wszystko od polskiego producenta!

An architectural sketch of a house with a gabled roof. The roof is covered with dark blue solar panels. The house is drawn with fine lines and cross-hatching, giving it a textured, sketchy appearance. A red line outlines the roofline. In the bottom right corner, there is a small sketch of a modern lounge chair. The background is a blue sky with white clouds.

REWOLUCJA
W ARCHITEKTURZE

WIATY i WERANDY

Tradycyjne pokrycie wiaty i werandy można zastąpić nowoczesnymi rozwiązaniami, które zapewnią dodatkową i zieloną energię dla domu i ogrodu. Konstrukcje z panelami fotowoltaicznymi są dedykowane wiatom, zadaszeniom werand w ogrodach, ogródkom działkowym czy na terenach letniskowych. Rozwiązania te mogą zapewnić niezależność energetyczną podczas wypoczynku.



**NOWOCZESNE
ROZWIĄZANIE**

BALKONY i BALUSTRADY

Balustrady fotowoltaiczne to gotowe rozwiązania dla spółdzielni i wspólnot mieszkaniowych, ale także dla domów jednorodzinnych. Balustrady produkujące energię ze słońca można montować w blokach mieszkalnych – to rozwiązanie efektywne energetycznie, ale także efektowne wizualnie, co coraz częściej doceniają architekci i deweloperzy.

EFEKTOWNE
WIZUALNIE

CARPORTY

Rozwiązanie idealne dla przestrzeni publicznych, ale także przeznaczone dla klientów indywidualnych. Carport z panelami fotowoltaicznymi zapewni ochronę samochodu przed warunkami atmosferycznymi oraz wytworzy energię potrzebną do naładowania baterii samochodu elektrycznego. W ofercie znajdują się konstrukcje dla jednego lub dwóch samochodów, ale również wielostanowiskowe carporty dedykowane wielkomiejskim parkingom.



**OCHRONA
I ENERGIA**

ŚWIETLIKI

Dodatkowe doświetlenie przejść czy pasażów, a jednocześnie nowoczesne wzornictwo w połączeniu z produkcją energii elektrycznej. Świetliki fotowoltaiczne to idealny przykład nowoczesnego designu zarówno w przestrzeniach osiedli mieszkaniowych, jak i w budownictwie jednorodzinym. W połączeniu z magazynem energii może zapewnić całodobowe doświetlenie miejsc, które tego wymagają.



NOWOCZESNE
DOSWIETLENIE

SZKLARNIE

Nowoczesna wersja konstrukcji znanej z ogrodów i działek. Dzięki przeziernym modułom fotowoltaicznym **JBG^{PV}**, rośliny otrzymują niezbędną ilość energii słonecznej, a jednocześnie instalacja produkuje energię elektryczną, którą można spożytkować do dodatkowego oświetlenia, ocieplenia wnętrza czy też do zasilania instalacji nawadniającej. To nowoczesne i ekologiczne rozwiązanie dla ogrodu czy ogródka działkowego w mieście.

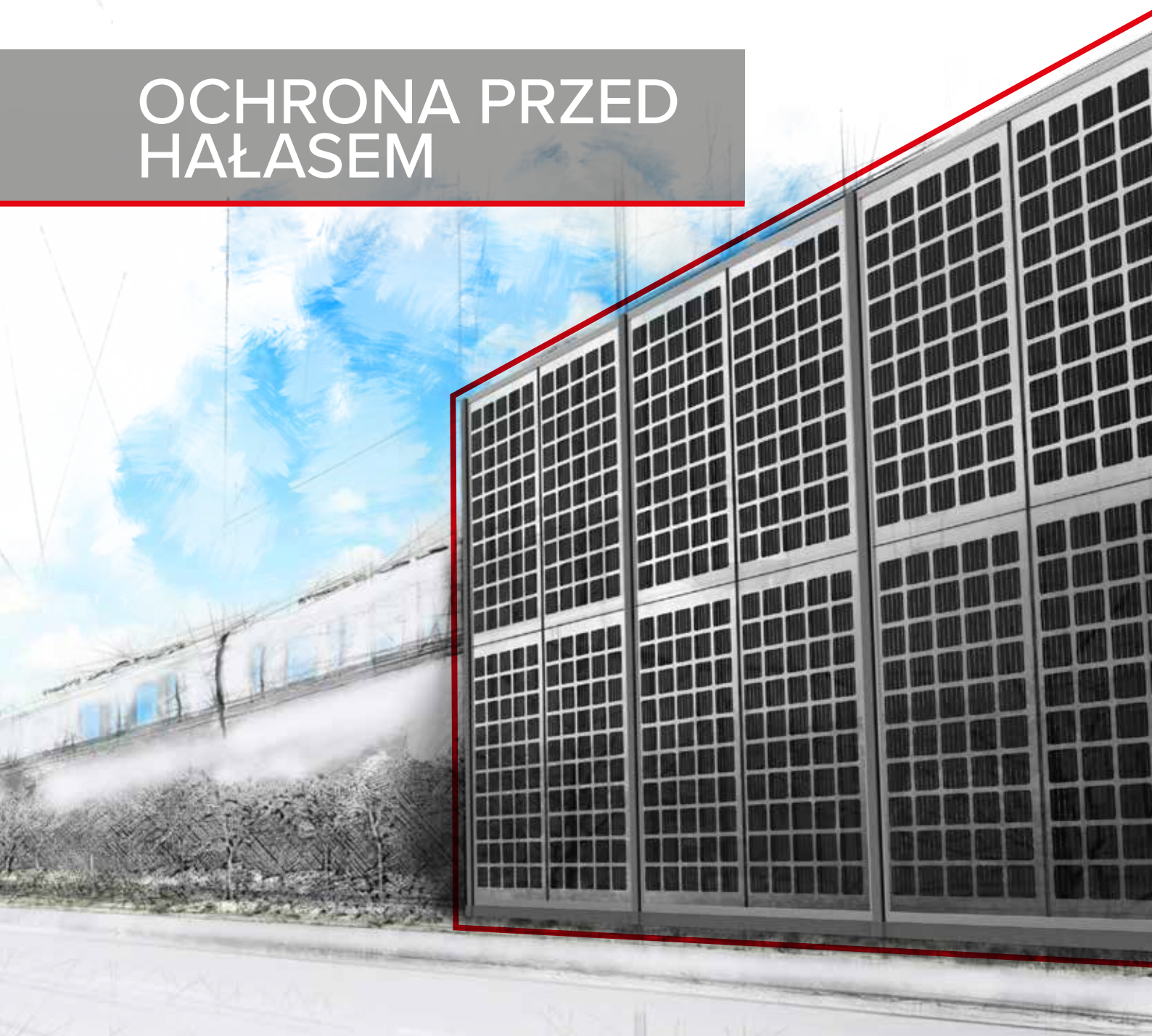


**NOWOCZESNE
I EKOLOGICZNE**

PANELE AKUSTYCZNE

Kolejny, unowocześniony projekt dobrze znanych konstrukcji. Dzięki zastosowaniu modułów fotowoltaicznych panele chroniące przed uciążliwym hałasem, zlokalizowane przy obwodnicach czy drogach szybkiego ruchu, zyskują nową funkcję. Energia wyprodukowana dzięki instalacji fotowoltaicznej może zostać wykorzystana w systemach monitoringu czy drogowych sygnalizacji świetlnych.

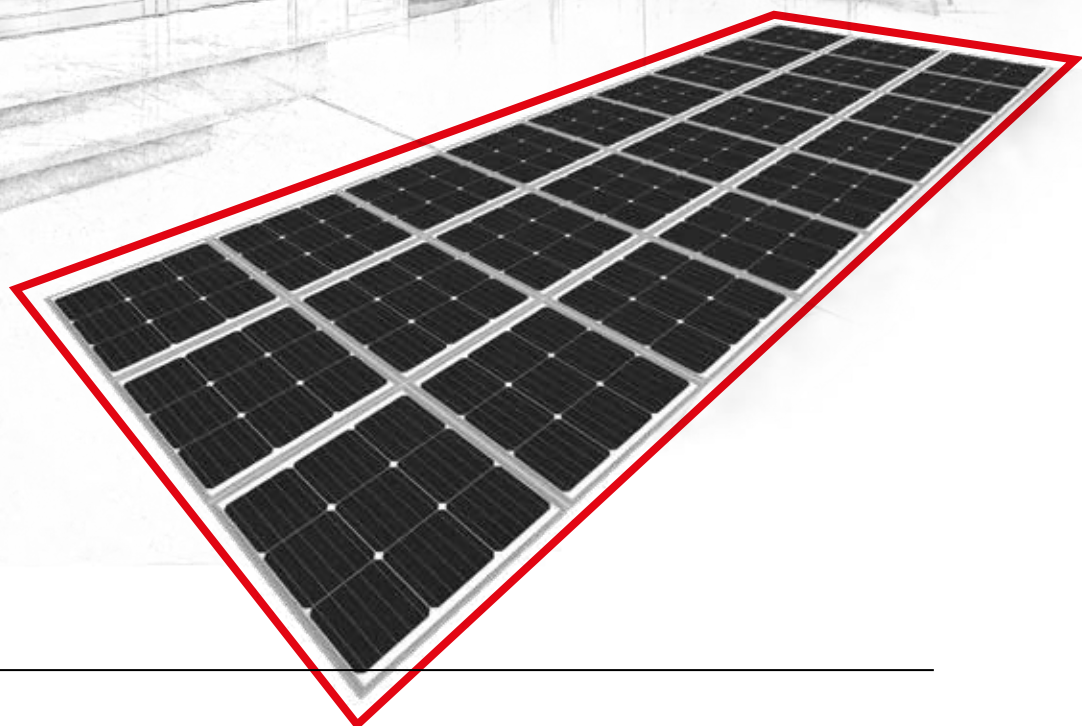
OCHRONA PRZED HAŁASEM



CHODNIKI

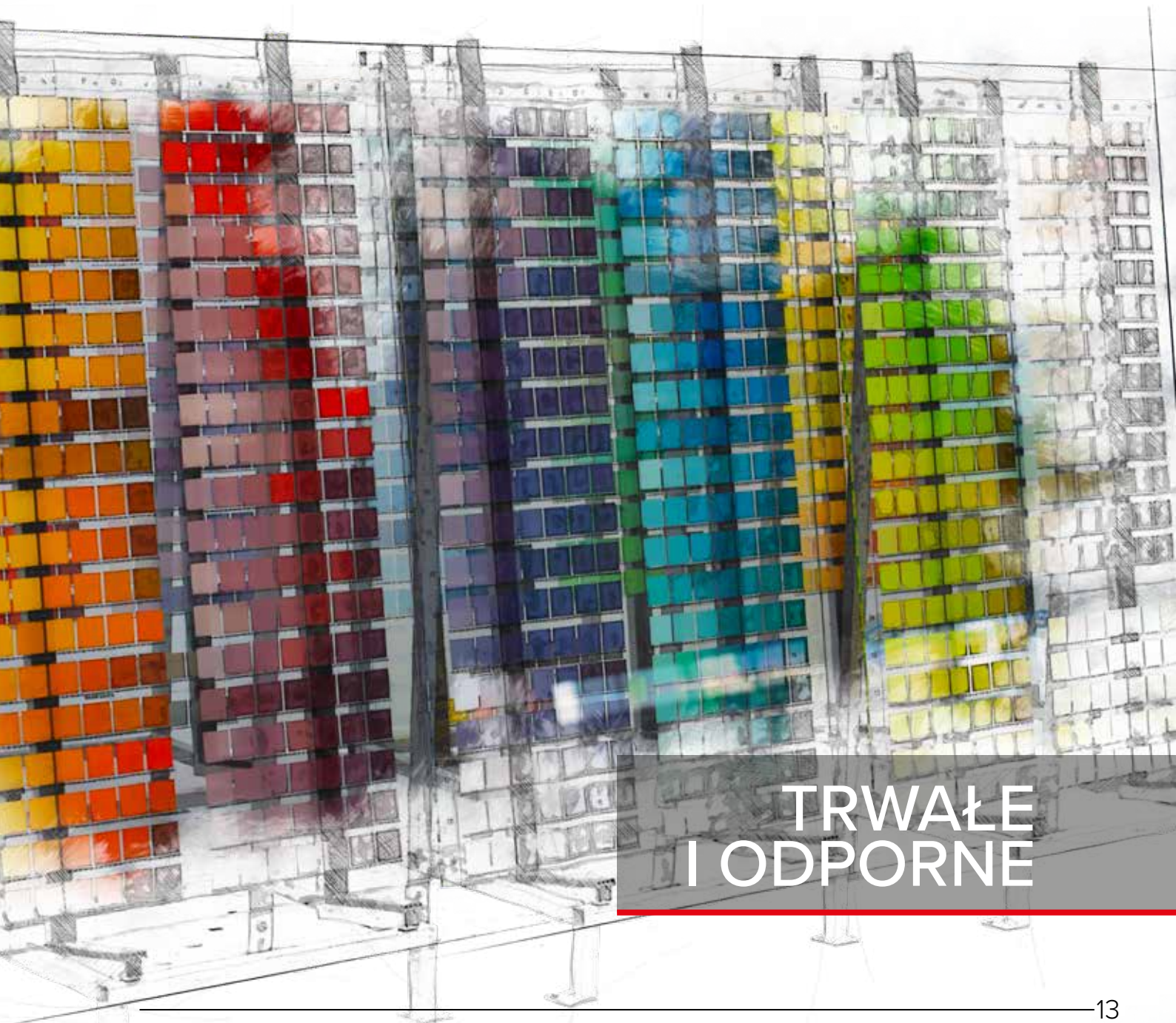
Futurystyczna wizja architektoniczna, w której szlaki komunikacji pieszej produkują dodatkową energię ze słońca, jest już dostępna. Rozwiązanie sprawdzi się doskonale wszędzie tam, gdzie liczy się każdy metr kwadratowy powierzchni. To również alternatywa dla budynków, na których nie można założyć instalacji na dachu. Energia produkowana przez chodniki może wspomagać oświetlenie ciągów pieszych lub stacje ładowania samochodów elektrycznych.

NOWOCZESNE
I EKOLOGICZNE



CERAMICZNY ZADRUK

Ceramiczny zadruk na szkle daje praktycznie nieograniczoną możliwość dopasowania projektu do oczekiwań dewelopera lub klienta indywidualnego. Zastosowana technologia sprawia, że wydruki są trwałe i odporne na warunki atmosferyczne. To nowatorskie rozwiązanie sprawi, że żaden projekt architektoniczny nie będzie taki sam jak inne!



TRWAŁE
I ODPORNE

SOLITAR

Dom kompletny **SOLE**, produkowany przez **SOLITAR** – Fabrykę Domów, to nowatorski produkt zawierający energooszczędną, prefabrykowaną konstrukcję domu, dach fotowoltaiczny **SOLIDACH** generujący energię elektryczną oraz wydajną pompę ciepła **JBG^{HT}**, zapewniającą efektywne źródło ciepła. Dzięki idei domu kompletnego klient otrzymuje niezbędne komponenty od jednego producenta, zapewniające zoptymalizowane i zintegrowane rozwiązania dla nowoczesnego domu.

DOM KOMPLETNY





JBG i S D PV

• DEDYKOWANE ROZWIĄZANIA FOTOWOLTAICZNE

JBG-2 Sp. z o.o.
al. Jana Pawła II 46
44-240 Żory
POLAND

jbgpv.pl
info@jbgpv.pl
+48 32 720 41 46