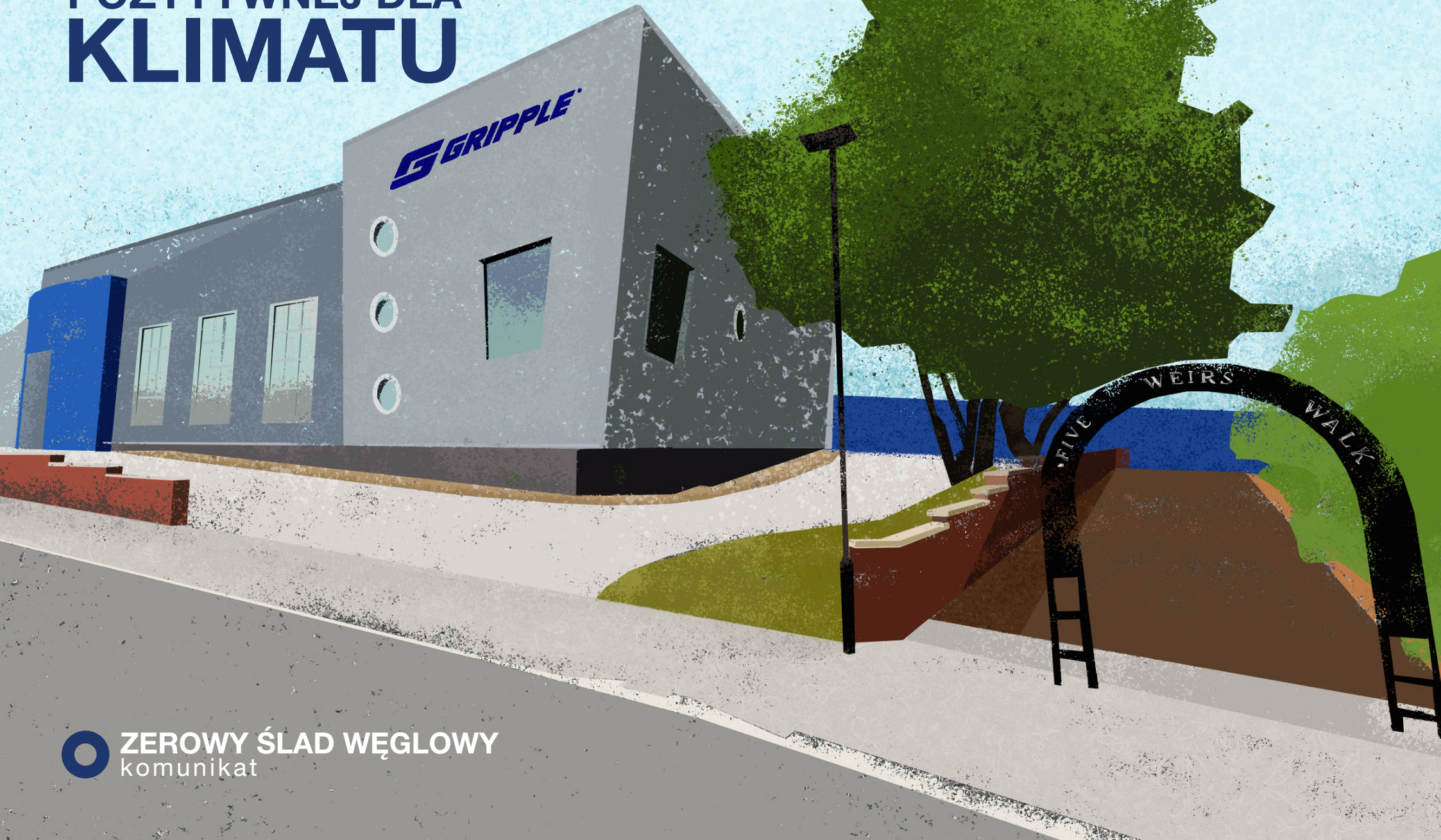


NASZA DROGA W KIERUNKU FIRMY POZYTYWNEJ DLA KLIMATU



Wstęp

Naszą działalność charakteryzuje zrównoważone podejście do rozwoju i skupienie na perspektywie długoterminowej. Jako firma będąca w 100% własnością pracowników Gripple zawsze pozostanie w rękach naszej społeczności. Mamy obowiązek budować działalność w perspektywie długofalowej, której fundamentalną częścią jest redukcja naszego wpływu na środowisko.

Mamy obowiązek nieustannie wprowadzać ulepszenia we wszystkich obszarach naszej działalności. Nasze produkty zapewniają znaczącą redukcję emisji dwutlenku węgla w środowisku budowlanym na całym świecie. Nasz pionowo zintegrowany łańcuch dostaw dostarcza nam krajowe źródła materiałów i produkcji, a nasz najnowszy zakład produkcyjny w Sheffield jest certyfikowanym obiektem o zerowej emisji netto.

Kolejnym etapem naszych działań zaplanowanych na 2022 rok jest osiągnięcie neutralności pod względem emisji dwutlenku węgla w Wielkiej Brytanii, która obecnie stanowi centralny ośrodek naszej sieci produkcyjnej.

W roku 2023 naszym celem jest osiągnięcie neutralności węglowej w skali globalnej działalności, a końcowym etapem naszej podróży w kierunku pozytywnego klimatu – osiągnięcie zerowej emisji netto do 2030 roku.

Zerowa emisja netto to konieczny cel i ogromna odpowiedzialność. Nasze zaangażowanie sięga dalej. Chcemy być firmą przyjazną dla klimatu, a to oznacza nie tylko zwracanie uwagi na redukcję emisji dwutlenku węgla, lecz także wywieranie pozytywnego wpływu społecznego i środowiskowego na nasze społeczności.

Poniższy dokument szczegółowo przedstawia nasz plan podróży w kierunku zerowego bilansu netto. Firmę Gripple definiuje charakter naszych ludzi; ich zaangażowanie w dziedzictwo, które tworzymy, pozwoli zagwarantować, że nasz plan na przyszłość stanie się rzeczywistością.

**Nasza firma jest w 100%
własnością pracowników
dzięki czemu nigdy nie
zostanie sprzedana.**

**Budujemy biznes dla
przyszłych pokoleń.**

**Zadbanie o to, by nasza
działalność miała pozytywny
wpływ na klimat, jest niezbędne
i stanowi dla nas wyzwanie,
które chętnie podejmujemy.**

Ed Stubbs (Dyrektor Zarządzający)

NASZE ZOBOWIĄZANIE

Neutralność Węglowa

"Wywiązanie się z naszych inicjatyw na rzecz redukcji śladu węglowego i równoważenie naszych kontrolowanych* emisji."

* Emisje Kontrolowane = Zakresy 1 i 2.

2022

Neutralność węglowa w działalności
w Wielkiej Brytanii

2023

Neutralność węglowa w działalności
na skalę globalną

2030

Zerowa Emisja Netto

Zerowa Emisja Netto

"Wykorzystanie wszystkich możliwych redukcji, maksymalizacja produkcji dla potrzeb własnych i zrównoważenie wszelkich pozostałych emisji zgodnie z trajektorią 1,5°"

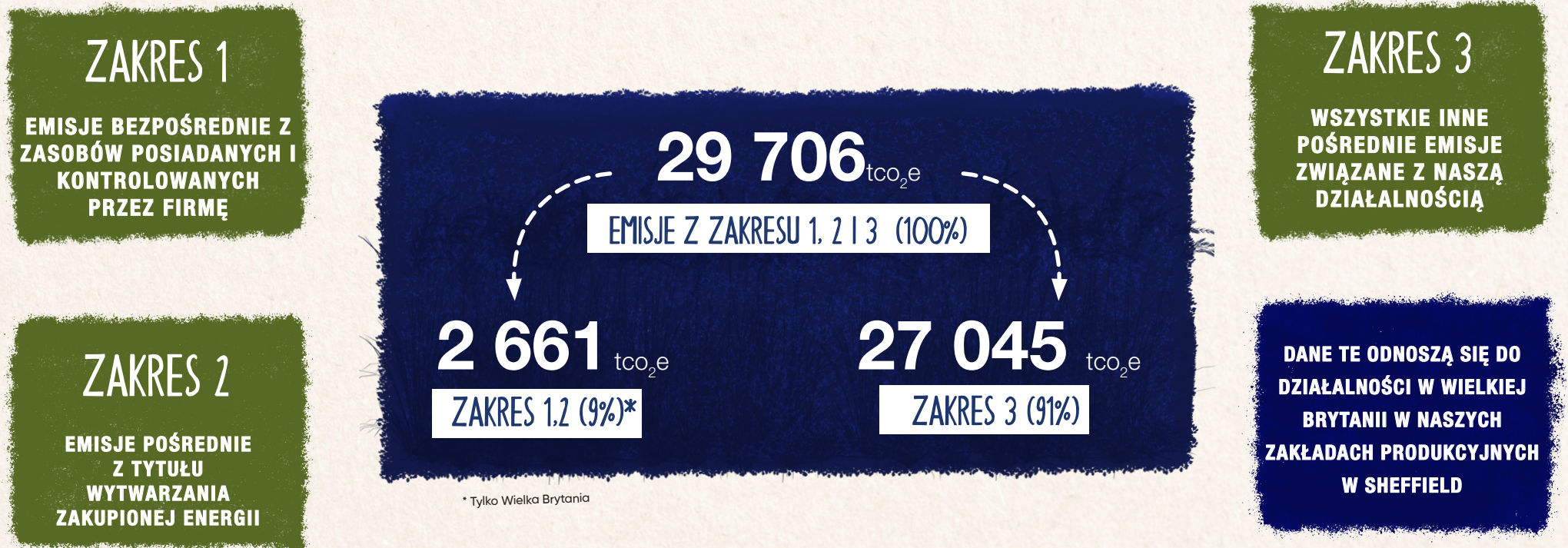
Gdzie jesteśmy dzisiaj?

W 2021 roku opracowaliśmy plan związany z utworzeniem harmonogramu działań na rzecz realizacji celu „zerowej emisji netto” i przedstawieniem jego założeń naszym kluczowym interesariuszom do końca roku.

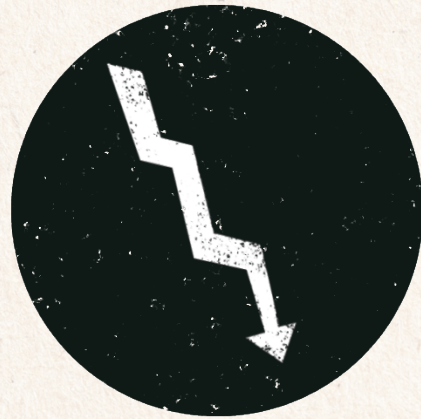
Aby osiągnąć ten cel, poświęciliśmy czas na poznanie i zrozumienie wyzwań, przed którymi stoimy. Wyznaczyliśmy osoby w pełni skupiające się na wszystkich aspektach zrównoważonego rozwoju, a także grupę roboczą ds. zerowej emisji netto obejmującą członków wszystkich działów naszej firmy. Aby zagwarantować niezbędną wiedzę, zleciliśmy podmiotowi zewnętrznemu pomoc w weryfikacji naszych danych i obliczeń, które stanowią podstawę naszego planu osiągnięcia zerowej emisji netto.

Określenie naszego kierunku rozwoju jest kolejnym ważnym elementem naszego zaangażowania na rzecz klimatu. Zebrane przez nas dane pokazują, gdzie możemy wprowadzić ulepszenia, aby osiągnąć nasze cele.

Nasz poziom bazowy na rok 2020 został opracowany zgodnie z zasadami raportowania GHG. Zidentyfikowaliśmy ulepszenia, które możemy wprowadzić w najbliższej przyszłości, aby zagwarantować, że nasze dane są zawsze kompletne, spójne, przejrzyste i dokładne.



W jaki sposób wypełnimy nasze zobowiązanie?



REDUKCJA



RÓWNOWAŻENIE



WKŁAD

REDUKCJA



W naszych staraniach skupimy się przede wszystkim na inicjatywach związanych z redukcją emisji dwutlenku węgla, które będą stanowiły **minimum 75% całkowitej wymaganej redukcji**. Chcemy bezpośrednio przyczynić się do poprawienia ekologicznej sytuacji naszej planety, a nasze zachowania i zaangażowanie w ciągłe doskonalenie i globalne projekty redukcyjne zapewnią nam aktywny udział w tych działaniach.

Integracja pionowa naszego łańcucha dostaw jest fundamentalną częścią naszych dążeń do zerowej emisji netto. Obróbka, odlewanie kokilowe, produkcja, zautomatyzowana budowa maszyn i pakowanie są realizowane w Wielkiej Brytanii, w ramach naszej grupy GLIDE. Zapewnia to poziom jakości, trwałości, identyfikowalności i terminowości, z którymi nasi konkurenci nie mogą się równać.

Oznacza to również znaczne ograniczenie naszej zależności od transportu lotniczego oraz wysyłki materiałów i komponentów z zagranicy.

Będziemy dążyć do większej integracji pionowej, łącząc dalszą internacjonalizację dostaw i zrównoważoną integrację produkcji kluczowych komponentów.

Kolejnym kluczowym elementem naszych działań w zakresie redukcji emisji dwutlenku węgla będzie inwestycja o wartości 1,5 mln funtów w 4500 paneli słonecznych w 2022 roku, które będą dostarczać energię do wszystkich naszych globalnych zakładów produkcyjnych. Nasze zakłady w Riverside i Norfolk Bridge generują obecnie energię słoneczną. Będziemy powiększać to rozwiązanie, aby zagwarantować, że wszystkie nasze śledem zakładów w South Yorkshire generuje energię na miejscu.



Oszczędność energii

- Dekarbonizacja naszej floty i pojazdów tranzytowych
- Oświetlenie LED
- Zwiększona produkcja na miejscu dzięki fotowoltaice
- Całość zakupionej energii z odnawialnych źródeł
- Wykorzystanie energii i ciepła maszyn



Ograniczenie ilości odpadów

- Plastikowe produkty wykonane w 100% z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu
- Eliminacja opakowań jednorazowych
- Zwiększenie zawartości surowców wtórnych w obecnych opakowaniach
- Usunięcie drukowanych instrukcji produktów i zmniejszenie ilości drukowanych materiałów marketingowych



Najlepsza praktyka

- Dążenie do poprawy efektywności w naszych działaniach, prowadzone przez nasz zespół ds. ciągłego doskonalenia i stymulowane przez naszych pracowników
- Modyfikacje produktów i racjonalizacja asortymentu
- Wprowadzenie deklaracji środowiskowych produktów, aby pomóc naszym klientom zrozumieć wpływ naszych produktów



“Kaizen jest kluczową częścią kultury Gripple.”

Stosujemy metodologię Kaizen, aby systematycznie i trwale poprawiać efektywność. Kaizen pośrednio poprawia również pracę zespołową i morale, dając ludziom bezpośrednią odpowiedzialność za ich miejsce pracy. ”

Tom Clayton, Kierownik Zespołu CI



Naszym projektem redukcji emisji dwutlenku węgla będzie towarzyszyć zakup zweryfikowanych kredytów węglowych dla naszych emisji z 1 i 2 zakresu o **wysokości 25% całkowitej wymaganej redukcji.**

Z roku na rok liczba kredytów, które musimy zakupić, powinna się zmniejszać w miarę osiągania kolejnych wyników naszych projektów redukcyjnych. Kontrolowane emisje (kredyty) są częścią naszej strategii, ale nie polegamy wyłącznie na nich

Aby wzmocnić nasz wkład w działania na rzecz klimatu, jako minimum zakładamy dopasowywanie wszelkich wydatków na kredyty węglowe do projektów, które wspierają nasze społeczności, aby zapewnić szerszy wpływ społeczny i środowiskowy.



Zdajemy sobie sprawę z odpowiedzialności, jaka spoczywa na nas w zakresie zrównoważonego rozwoju we wszystkich obszarach naszej działalności. Nasze pragnienie wywierania pozytywnego wpływu wykracza poza własne działania.

Współpracujemy już z wieloma fantastycznymi partnerami i jesteśmy aktywnie zaangażowani w wiele akcji społecznych i środowiskowych na całym świecie. Będziemy zwiększać te wysiłki, jak również zachęcać naszych pracowników, aby robili to samo.

Ochrona terenów zielonych

River Stewardship Company (RSC) jest organizacją społeczną z siedzibą w naszym rodzinnym mieście Sheffield, które realizuje program „Riverlution”, zbliżając lokalne społeczności do ich lokalnych dróg wodnych. Rzeka Don jest centralnym elementem krajobrazu otaczającego nasze zakłady produkcyjne, a dwie z naszych fabryk znajdują się tuż przy jej brzegach. Współpracując z RSC, nasi pracownicy aktywnie poświęcają swój czas na oczyszczanie, utrzymanie i rozwój rzeki.



Dostarczanie źródeł energii do ubogich rejonów świata

Wraz z naszymi przyjaciółmi z Vero Power wspieramy dostarczanie systemów energii odnawialnej dla społeczności na całym świecie dotkniętych niedoborem energetycznym. Ponad 1,4 miliarda ludzi żyje bez dostępu do energii elektrycznej, która jest kluczem do zapewnienia równowagi ekologicznej, rozwoju społecznego i wzrostu gospodarczego.

Współpracujemy z Vero w zakresie instalacji paneli słonecznych, zapewniając wsparcie inżynierskie w fazie projektowania, rozwiązania w zakresie sterzenia paneli słonecznych oraz wsparcie techniczne w trakcie instalacji.



Od 2018 roku jesteśmy partnerem Raleigh International, globalnej organizacji działającej na rzecz młodzieży. Poprzez pracę w odległych, wiejskich rejonach misją Raleigh jest inicjowanie działań prowadzonych przez młodzież, które tworzą rozwiązania najbardziej naglących problemów świata. Raleigh działa na całym świecie, by promować rolę młodych ludzi w procesie podejmowania decyzji i w społeczeństwie obywatelskim. Celem tego jest ochrona środowiska i przeciwdziałanie zmianom klimatycznym, wprowadzanie istotnych zmian w zakresie zatrudnienia i przedsiębiorczości młodzieży, a także zapewnienie dostępu do bezpiecznej wody i urządzeń sanitarnych. Dzięki programom Raleigh Expedition, które są teraz stałym elementem naszych corocznych programów dla absolwentów, praktykantów i przyszłych liderów, już 25 pracowników Gripple wzięło udział w projektach na Kostaryce, Nikaragui, Borneo, w Nepalu i Tanzanii.

Celem naszych wolontariuszy podczas wyprawy jest projekt „WASH” (ang. Water, Sanitation and Hygiene – woda, sanitariaty i higiena) w szkołach, który jest bezpośrednio powiązany z celami zrównoważonego rozwoju ONZ: 4. Dobra jakość edukacji, 5. Równość płci oraz 6. Czysta woda i warunki sanitarne.



Raleigh
EXPEDITION

Fundacja Gripple

Wspieranie organizacji charytatywnych poprzez projekty z zakresu darowizn i wolontariatu były głównym celem firmy Gripple od momentu jej założenia w 1989 roku. Stawiamy naszym pracownikom wyzwania, aby byli siłą napędową naszej działalności charytatywnej; w ciągu ostatnich 10 lat, wraz z darowiznami w wysokości ponad 1 miliona funtów na zasłużone cele, zrealizowaliśmy wiele projektów z zakresu „people power”, odnawiając istotne przestrzenie społeczne bliskie sercom naszych zespołów na całym świecie.

W 2021 roku wzmocniliśmy nasze podejście do wspierania organizacji charytatywnych poprzez utworzenie Fundacji Gripple. Fundacja będzie teraz otrzymywać 1% zysku z budżetu Gripple rocznie, wraz z dywidendą z 200 000 osobistych akcji Gripple przekazanych przez naszego prezesa i wiceprezesa. Celem tego działania będzie zwiększenie liczby wydatków na cele charytatywne na rzecz zasługujących na to inicjatyw, więcej możliwości wolontariatu dla naszych pracowników i jeszcze większe zaangażowanie w życie naszych społeczności.



RE
GREEN

W roku 2022 Gripple będzie również wspierać nowy program Raleigh w Wielkiej Brytanii, Re:Green, wysyłając pracowników na wolontariat w Szkocji. Wolontariusze będą pracować nad projektem ochrony szkockich lasów deszczowych, zdobywać wiedzę o kampaniach na rzecz ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju oraz rozwijać swoje cechy przywódcze.



Zawiesia Gripple – oszczędzanie CO₂ w środowisku budowlanym

Szacuje się, że na każdy metr zestawu zawiesi Gripple, który zastępuje pręt gwintowany, przypada oszczędność 1,2 kg CO₂. Odpowiada to całkowitej wartości oszczędności na wbudowanej emisji CO₂ nawet do 95% przy przejściu z prętów gwintowanych na zawiesia Gripple.

Nieustannie staramy się uwzględniać zasady zrównoważonego rozwoju w procesie projektowania naszych produktów. Zawiesie Gripple zawiera dziś o 30% mniej cynku niż pierwotny projekt, udało się to osiągnąć bez uszczerbku na wytrzymałości czy funkcjonalności.

Nasze podejście polega na produkcji i dostarczaniu rozwiązań, które są mniej zasobochłonne niż alternatywne rozwiązania dostępne na rynku.

W dużym skrócie: rozwiązujemy dla naszych klientów problemy, co pozwala przynieść znaczące, długoterminowe, zrównoważone korzyści dla środowiska – patrz studium przypadku Leadenhall.

25 000

Szacunkowa ilość
zaoszczędzonej
emisji CO₂ w tonach
w 2020 roku

STUDIUM PRZYPADKU

Projekt: **Leadenhall Building, Londyn**

- Na mniej więcej 25% instalacji mechanicznych i elektrycznych zastosowano zawiesia Gripple
- Redukcja CO₂ – **150 ton**

Znaczna oszczędność materiałów i krajowy łańcuch dostaw zapewniają również wysoką wydajność podczas transportu. W jednym ładunku można przetransportować 35 razy więcej produktów Gripple w porównaniu z równoważnym zapotrzebowaniem na pręty gwintowane, które są produkowane i wysyłane w dłuższe trasy z Indii lub Chin.

Jeśli chcieliby Państwo uzyskać więcej informacji, prosimy o kontakt z naszą Kierowniczką ds. Zrównoważonego Rozwoju, **Tashą Lyth** (t.lyth@gripple.com)

2022

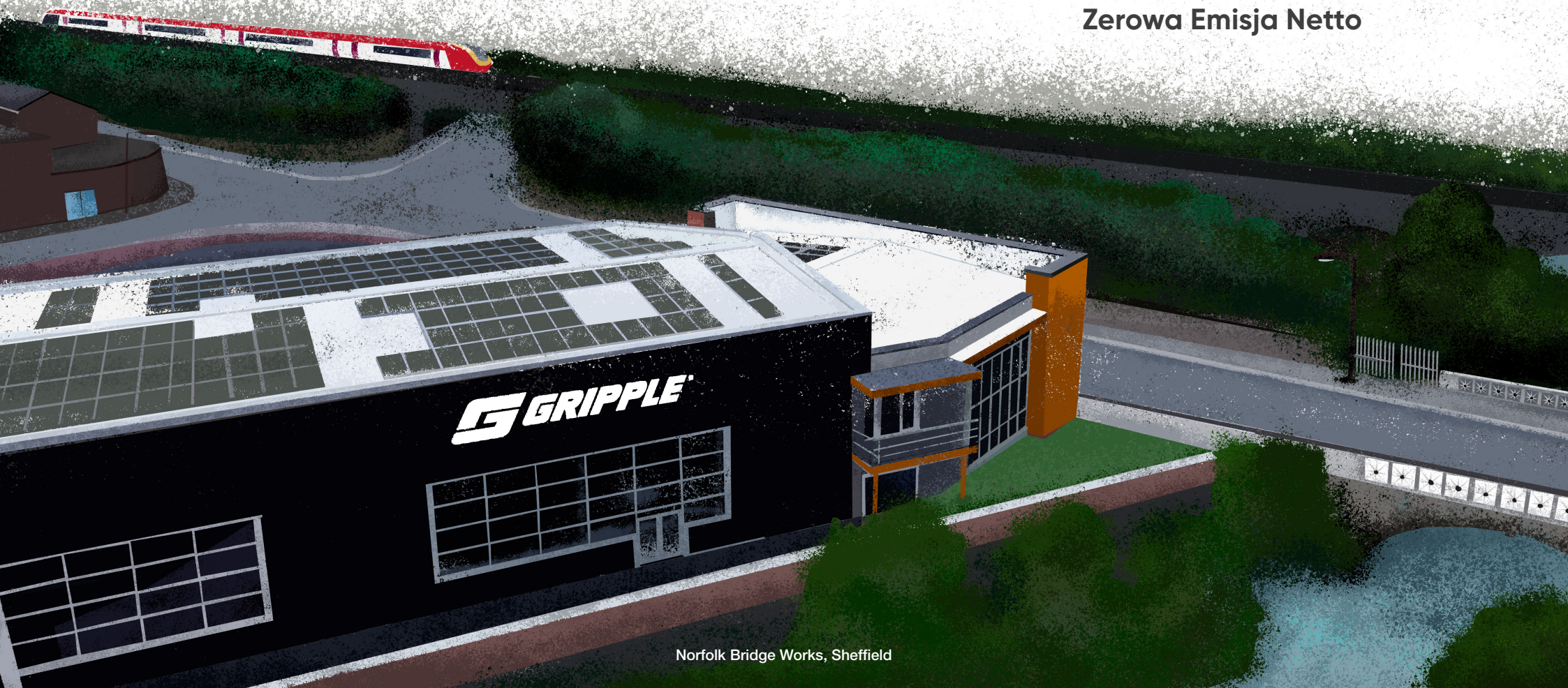
Neutralność węgla w działalności
w Wielkiej Brytanii

2023

Neutralność węgla w działalności na skalę globalną

2030

Zerowa Emisja Netto



Norfolk Bridge Works, Sheffield

**Gripple Ltd (Siedziba Główna)**

The Old West Gun Works
Savile Street East
Sheffield S4 7UQ
Wielka Brytania

T | +44 (0) 800 018 4264

F | +44 (0) 114 275 1155

E | info@gripple.com

Gripple Europe SARL

1 Rue du Commerce
BP 37
67211 Obernai Cedex
Francja

T | +33 (0)3 88 95 44 95

F | +33 (0)3 88 95 08 78

E | frinfo@gripple.com

Gripple Inc

1611 Emily Lane
Aurora
IL 60502
USA

T | +1 866 474 7753

F | +1 800 654 0689

E | usinfo@gripple.com

Gripple India

C-115 Industrial Area
Phase 1, Naraina
New Delhi -110028
Indie

T | +91 11-40582703

F | +91 11-40582703

E | ininfo@gripple.com

Gripple Canada Inc

7015 Ordan Drive
Unit #15a Mississauga
Ontario L5t 1Y2
Kanada

T | +1 905 458 8700

F | +1 800 654 0689

E | grippleinc@gripple.com

Gripple Japan K.K

2-57 Tsukizi-cho
Hyogo-ku, Kobe-shi
Hyogo, 652-0845
Japonia

T | +44 (0) 800 018 4264

F | +44 (0) 114 275 1155

E | info@gripple.com

www.gripple.com

info@gripple.com

GRC-DIGI-GRI-ENG-5157

Opublikowano w Listopadzie 2021 r.

Gripple jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Gripple Limited Company zarejestrowanej w Anglii pod numerem 1772901, numer VAT GB 600 1951 88

