



VEDACO  
NOWE TECHNOLOGIE



## O NAS

*Vedaco Sp. z o. o. jest młodą i dynamiczną firmą, działającą od 4 lat na rynku polskim oraz na rynkach zagranicznych. Dzięki swej kompleksowej obsłudze, obejmującej cały proces inżynierii projektowania, prototypowania i testowania produktu świadczymy kompleksowe podejście do wdrożenia produktu na rynek. Od początku naszym celem i marzeniem było stworzyć firmę, która umożliwi przeprowadzenie kompleksowego procesu projektowego od idei do gotowego produktu dostępnego na rynku.*

Pomagamy w tworzeniu produktów i usług, które odpowiadają na potrzeby nabywców, a jednocześnie są zgodne z wartościami i przekonaniem deklarowanymi przez organizację. Zrozumienie potrzeb klienta jest najważniejszym czynnikiem w naszej pracy. Bez względu na to czy chodzi tylko o projekt koncepcyjny czy zarządzanie cyklem rozwoju produktu, nasz zespół gotowy jest dzielić się zdobytą wiedzą oraz doświadczeniem.



# SPIIS TREŚCI

O nas str. 2

---

Spis treści str. 3

---

Strategia biznesowa str.4-5

---

Nasze usługi str. 6-7

---

Zespół str. 8-9

---

Projekt Vedabook str.10-11

---

Projekt Cliphone str.12-13

---

# STRATEGIA BIZNESOWA

Realizacja projektów oparta jest na metodologii design thinking, ma na celu wspólne wraz z Klientem poszukiwanie wartości mających istotny dla użytkownika wpływ na jego doświadczenie. W ramach usługi pomagamy w tworzeniu efektywnych biznesowo produktów, usług, marek, strategii i opakowań. Wykorzystanie najnowocześniejszych technologii oraz unikatowych rozwiązań, czego przykładem jest projekt Vedabook® jest na stałe wpisane w profil firmy.

## Nowoczesne Biuro Projektowe

Pracownicy firmy to osoby ambitne i nakierowane na wprowadzanie na rynek nowych, innowacyjnych rozwiązań w zakresie szeroko pojętych nowych technologii, informatyki i wzornictwa produktowego. Posiadają ponadprzeciętne wykształcenie kierunkowe oraz stopnie naukowe (są to przede wszystkim magiŝtry i doktorzy nauk technicznych, inŝynierowie, technologowie, mechatronicy, elektronicy oraz programiŝci), jak rwnieŝ doŝwiadczenie międzynarodowe. Firma Vedaco jest w pełni przygotowana do realizacji projektów B+R i posiada kadre, która gwarantuje przeprowadzenie projektu z sukcesem.



### Misja

Wykonywanie projektów wzorniczych i prototypowanie, projektowanie elektroniki i mechaniki, doradztwo w wyborze technologii produkcji i opracowywanie strategii materiałowej. Wszystko na najwyŝszym poziomie.



### Cel

Vedaco to zespół projektantów, konstruktorów, elektroników, programiŝtw, analityków finansowych, specjalistów biznesu którego celem jest tworzenie produktów jak najbardziej przemyslane i dopracowane, zarówno pod wzgldem biznesowym, wzorniczym jak i funkcjonalnym.



## Wzornictwo przemysłowe

w coraz większym stopniu wspomaga rozwój przedsiębiorstw i procesów społecznych, ekonomicznych, technologicznych i kulturowych.

”

*Zagadnienie technologiczne wymaga zarówno prowadzenia badań przemysłowych dotyczących na przykład zachowań użytkownika, ergonomii przekazu treści, postrzegania przez niego sygnałów, podzielności uwagi, itp. jak i intensywnych prac rozwojowych mających na celu osiągnięcie działających prototypów sprzętowych.*



# Let Our Advance Worrying Become Advance Thinking & Planning



## Planowanie

Pomagamy w określeniu funkcjonalności, identyfikacji grupy docelowej oraz jej potrzeb, przeprowadzamy analizę czystości patentowej i research rynku, konstruując na tej bazie brief jako bazę do kolejnych działań.



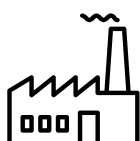
## Projektowanie

Tworzymy warianty koncepcji produktu, modelując je i wizualizując w postaci realistycznych renderów 3D. Przygotujemy dokumentację konstrukcyjno-mechaniczną wybranego projektu. Projektujemy elektronikę i tworzymy do niej odpowiednie oprogramowanie.



## Testowanie

Przeprowadzamy testy jakościowe, wydajnościowe, UX/UI oraz testy bezpieczeństwa i zgodności z normami zharmonizowanymi. Wieloplatformowe testy automatyczne, w tym automatyzacja testów integracyjnych (API), wdrożeniu rozwiązań automatyzacji w skali Enterprise również do automatyzacji lub dla systemu SAP.



## Wdrożenie

Oceniamy potencjał rynkowy innowacji, wprowadzamy optymalizacje do modelu biznesowego. Pomagamy przygotować wkład merytoryczny do prezentacji lub wniosku dotacyjnego. Pomagamy w raportowaniu i kontroli nad wydatkowaniem. Dobieramy optymalne dla skali produkcji metody wytwarzania, określając politykę materiałową i tworząc dokumentację dla wskazanego lub rekomendowanego przez nas partnera technologicznego.

**dr inż. Jarosław Smyła**

Pracownik naukowy Państwowego Instytutu Technik Innowacyjnych EMAG. Opracowywanie strategii, harmonogramów pracy, kosztorysów, koordynowanie proj. rozproszonej struktury, prowadzenie formalnej dok. proj. oraz procesowej. Prowadzenie weryfikacji walidacji prac B+R.

**mgr Rafał Piłat**

Odpowiedzialny za m.in. analizę trendów technologicznych. Sporządzenie, prowadzenie i analiza prac przemysłowych pod kątem elektrycznym, teletechnicznym oraz mechatroniki. Analiza i interpretacja analiz drgań, analiz obciążeń termicznych oraz analiz zmęczeniowych.

**dr inż. Michał Turek**

Pracownik naukowy Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie. Posiada wiedzę teoretyczną i praktyczną z zakresu przygotowywania elementów architektury systemowej, implementacyjnej i konfiguracyjnej. Umiejętność tworzenia oprogramowania wg wzorców projektowych i dobrych praktyk.

**mgr Adam Gołąbek**

Badania i analiza procesu tworzenia architektury sprzętowej i implementacja wyników zespołu do prototypów laboratoryjnych. Analiza techniczna pod względem spójności i realizacji danego rozwiązania, zapewnienie jakości procesu badawczego, projektowego i zarządzanie zmianą w trakcie prac badawczych.





**mgr Michał Chrzanowski**

Pracownik naukowy Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie. Prowadzenie badań w oparciu metodykę wielostopniowego procesu partycypacji konsumentów w procesie tworzenia produktu, metodykę narzędzi testowych do animowania zachowań konsumenckich.



**mgr Patryk Strzelewicz**

Modelowanie, badania i analiza architektury systemu funkcjonalnego. Definiowanie parametrów i sporządzenie wymagań technicznych. Weryfikacja i badania systemu elektroenergetycznego, optymalizacja rozwiązań mechanicznych, konfiguracja sprzętu i oprogramowania oraz przeprowadzanie audytów.

*Firma Vedaco od samego początku współpracuje z naukowcami i pracownikami akademickimi (UJ, AGH), wysoko wykwalifikowanymi specjalistami wyróżnionymi prestiżowymi nagrodami tj. iF Product Design, Design & Innovation Gold*



**mgr inż. Michał Bąk**

Dobór aparatury, przygotowanie ideowych schematów elektrycznych PPS, CPS oraz obwodów PCB, kodowania złączy, listy połączeń elektrycznych. Definiowanie wymagań technicznych dla podzespołów i oprogramowania. Projektowanie układów elektroniki oraz kompletnych urządzeń elektronicznych.



**product design award**  
2008



**product design award**  
2009



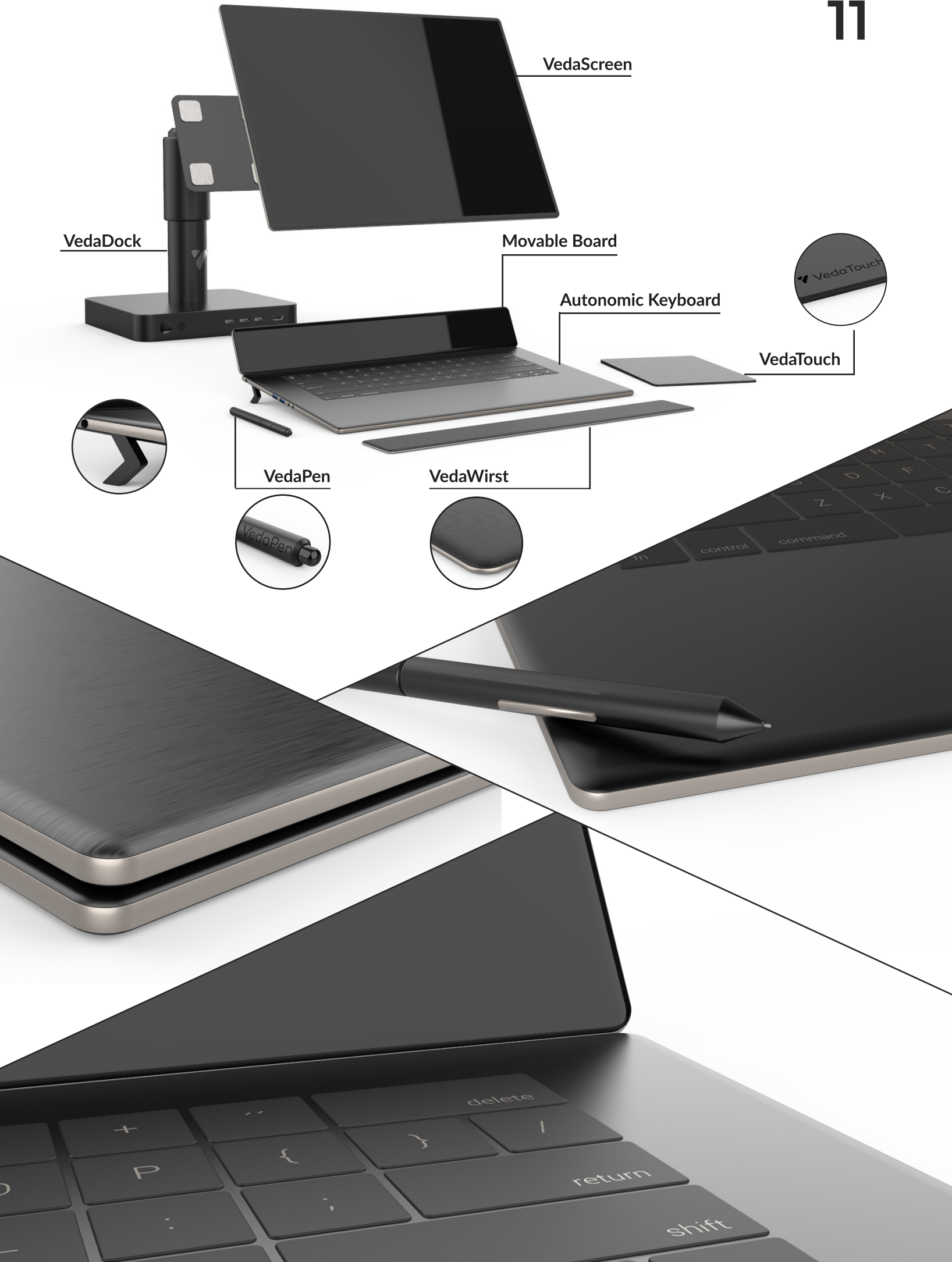
**product design award**  
2012



2018







VedaScreen

VedaDock

Movable Board

Autonomic Keyboard

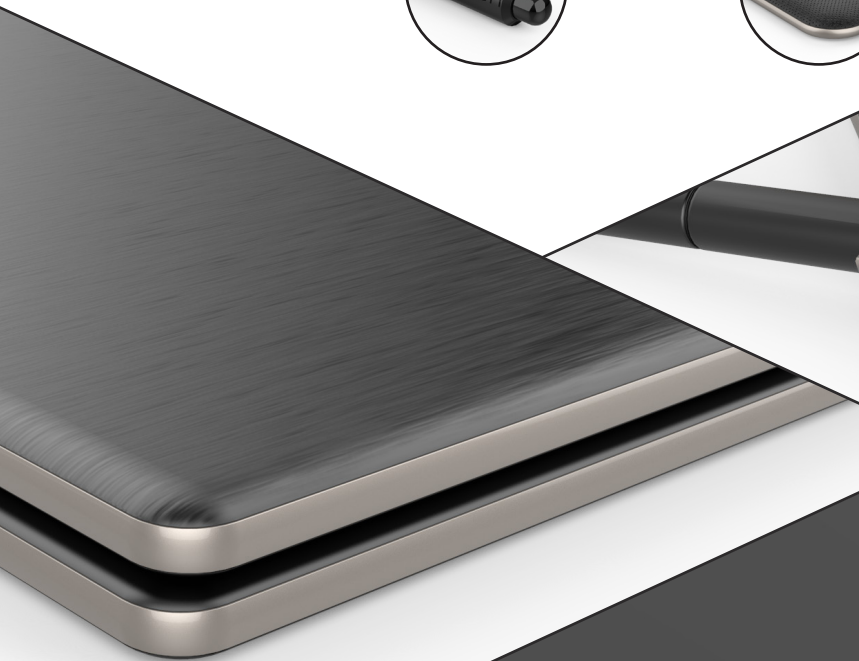
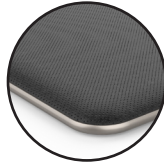


VedaTouch

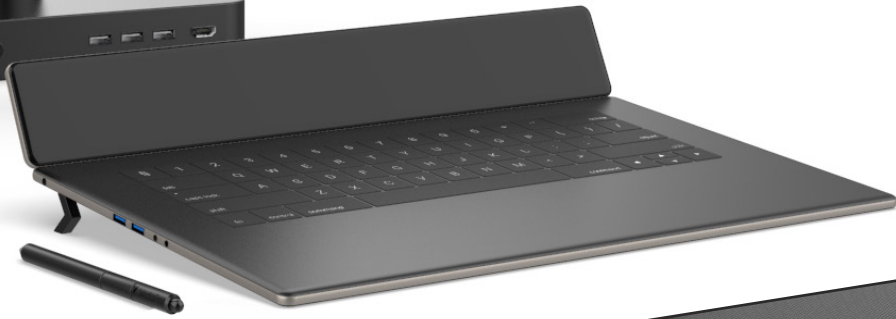


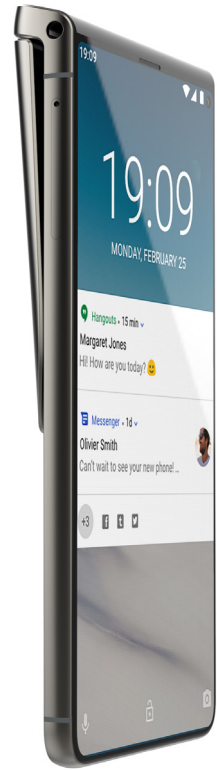
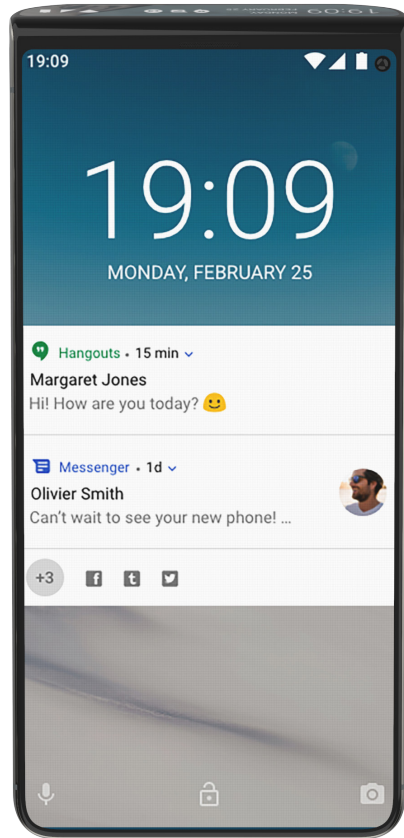
VedaPen

VedaWirst

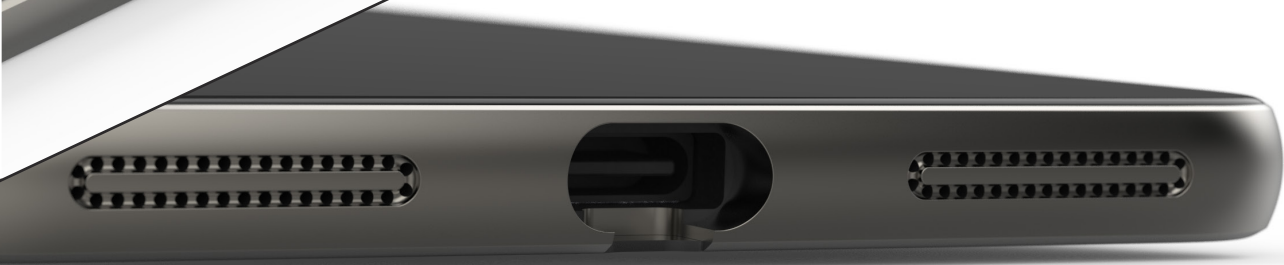


12





14





**VEDACO SP. Z O.O.**

Wola Batorska 461,  
32-007 Zabierzów Bocheński  
NIP: 6832089545, REGON: 364272245

# Kontakt



570 700 087



[WWW.VEDACO.PL](http://WWW.VEDACO.PL)



[INFO@VEDACO.PL](mailto:INFO@VEDACO.PL)