



o nas

Firma EwiKor działa na polskim rynku od 2010 r. Przez ten czas zdobyliśmy ogromne doświadczenie w zakresie serwisu maszyn i urządzeń przemysłu papierniczego, chemicznego i petrochemicznego oraz produkcji i montażu wszelkiego typu konstrukcji stalowych. Przemysł stalowy rozwija się bardzo dynamicznie, dlatego wymagane są rozwiązania konkurencyjne, które będą atrakcyjne dla klientów. Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom – celem optymalizacji produkcji wdrożyliśmy innowacyjne rozwiązania dla przemysłu konstrukcji stalowych.

automatyzacja

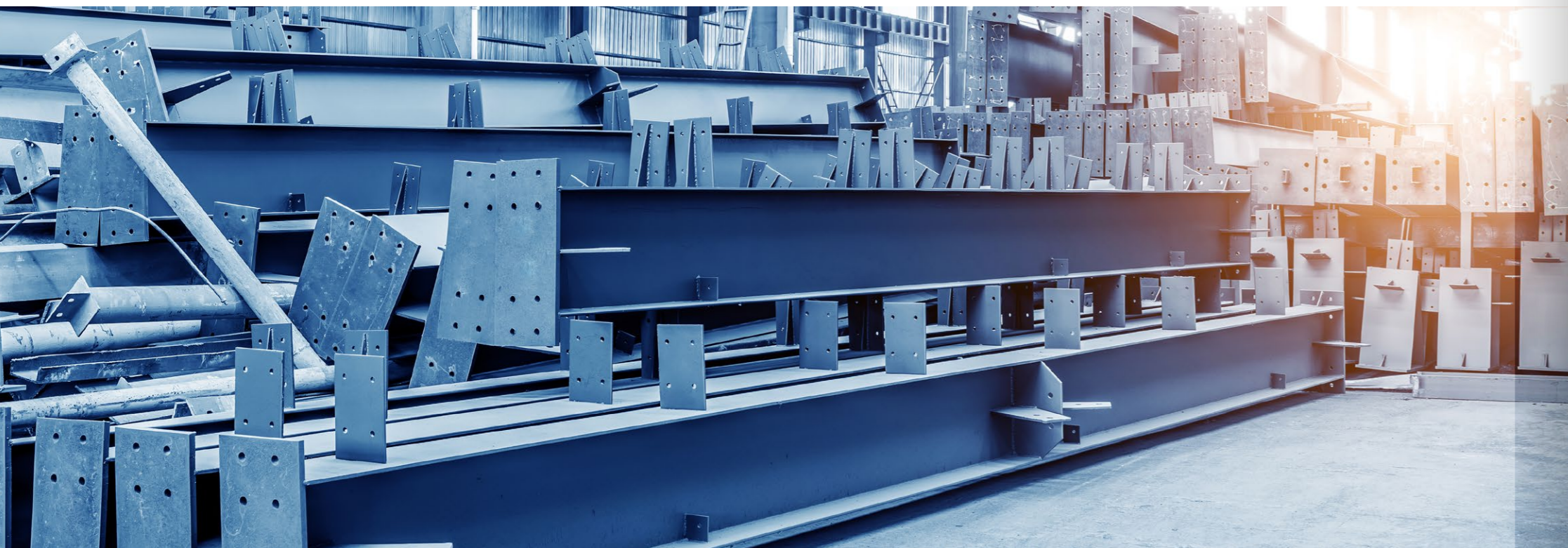
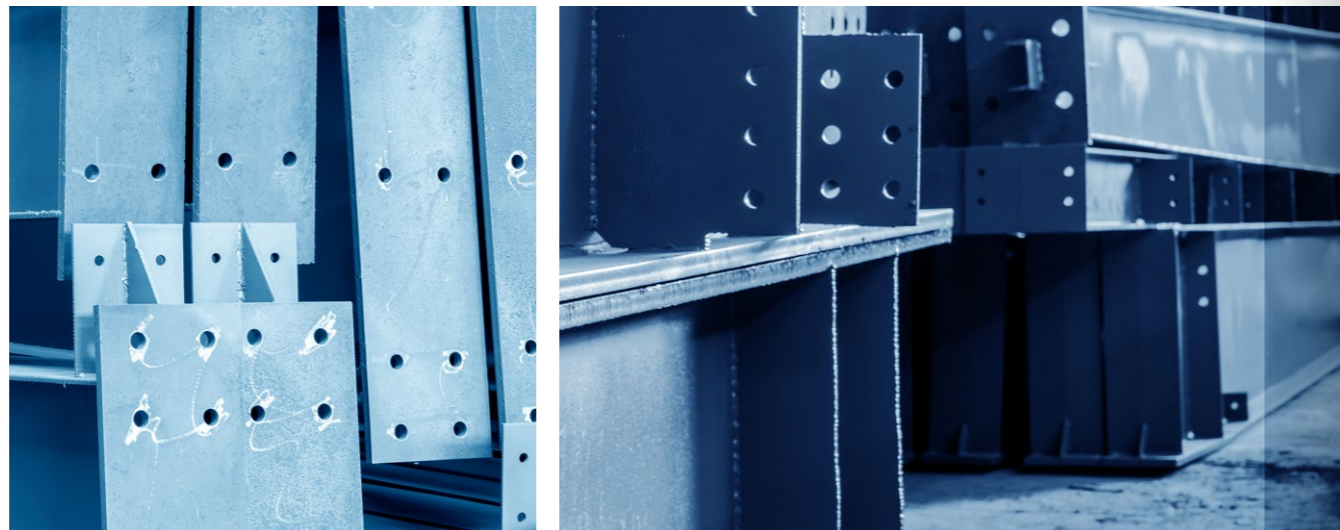
Elastyczne systemy produkcji pozwalają na zachowanie najwyższej jakości przy jednoczesnej oszczędności czasu i pieniędzy. Nasza innowacyjna działalność wpisuje się w trend ekologiczny ze względu na mniejsze zużycie energii i surowców. Automatyzacja umożliwia nam wytwarzanie szerokiej gamy konstrukcji stalowych: od pojedynczych elementów konstrukcyjnych po wznoszenie hal, budynków, klatek schodowych czy mostów.



produkt

EwiKor posiada możliwości wytwarzania szerokiej gamy konstrukcji stalowych, w tym elementów takich jak:

- prefabrykowane elementy,
- słupy wsporcze,
- dźwigary,
- blachownice,
- belki,
- wsporniki.

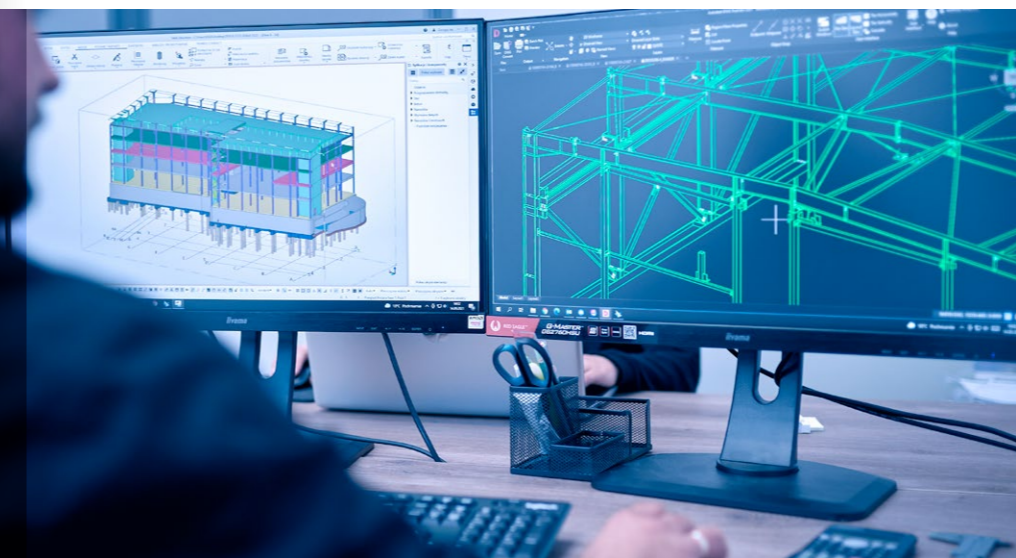


projektowanie

W naszym zakładzie produkcja na zrobotyzowanej linii produkcyjnej odbywa się pod ścisłym nadzorem wykwalifikowanej kadry inżynierów i wysokiej klasy specjalistów, co sprawia, że mamy kontrolę nad każdym etapem produkcji: od potrzeby klienta, poprzez pomysł, analizę, projekt, aż po realizację.



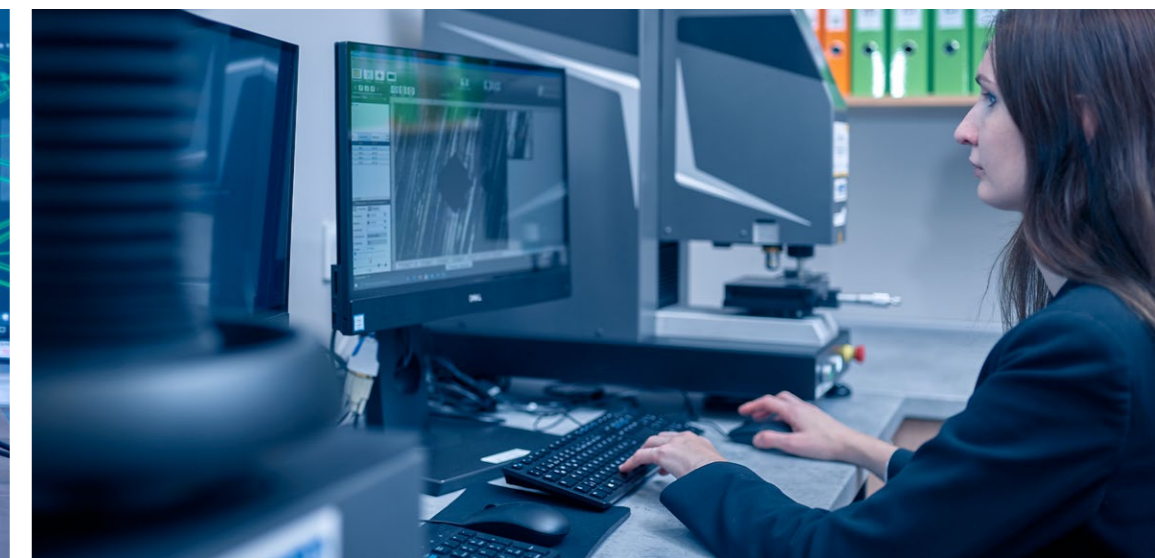
Dokładamy wszelkich starań, by zrealizować każdy projekt: prosty i skomplikowany, nowoczesny i standardowy, mały i duży. Mamy wieloletnie doświadczenie, które łączymy z nowoczesnymi i innowacyjnymi rozwiązaniami. Oprogramowanie oparte na A.I. pozwala na optymalizację materiałów, wpływając na niższą cenę końcową. Korzystamy z oprogramowania dającego możliwość symulacji projektu i obrazu w technologii VR. Nasze projekty oparte są na technologii BIM.



laboratorium

Dodatkowym atutem dla naszych klientów jest własne, innowacyjne Centrum Badawczo-Rozwojowe. Nowoczesny sprzęt umożliwia nam wykonywanie:

- Badań nieniszczących NDT:
 - VT, PT, MT, LT, UTT, UT, RT, FE, HT, PMI.
- Badań niszczących DT:
 - badanie udarności: Młot Charpy'ego, w dodatniej i ujemnej temperaturze,
 - badania wytrzymałości: próba zginania, próba rozciągania, próba ściskania,
 - badanie korozyjności,
 - badania makroskopowe,
 - badanie twardości: Brinell, Rockwell, Vickers.



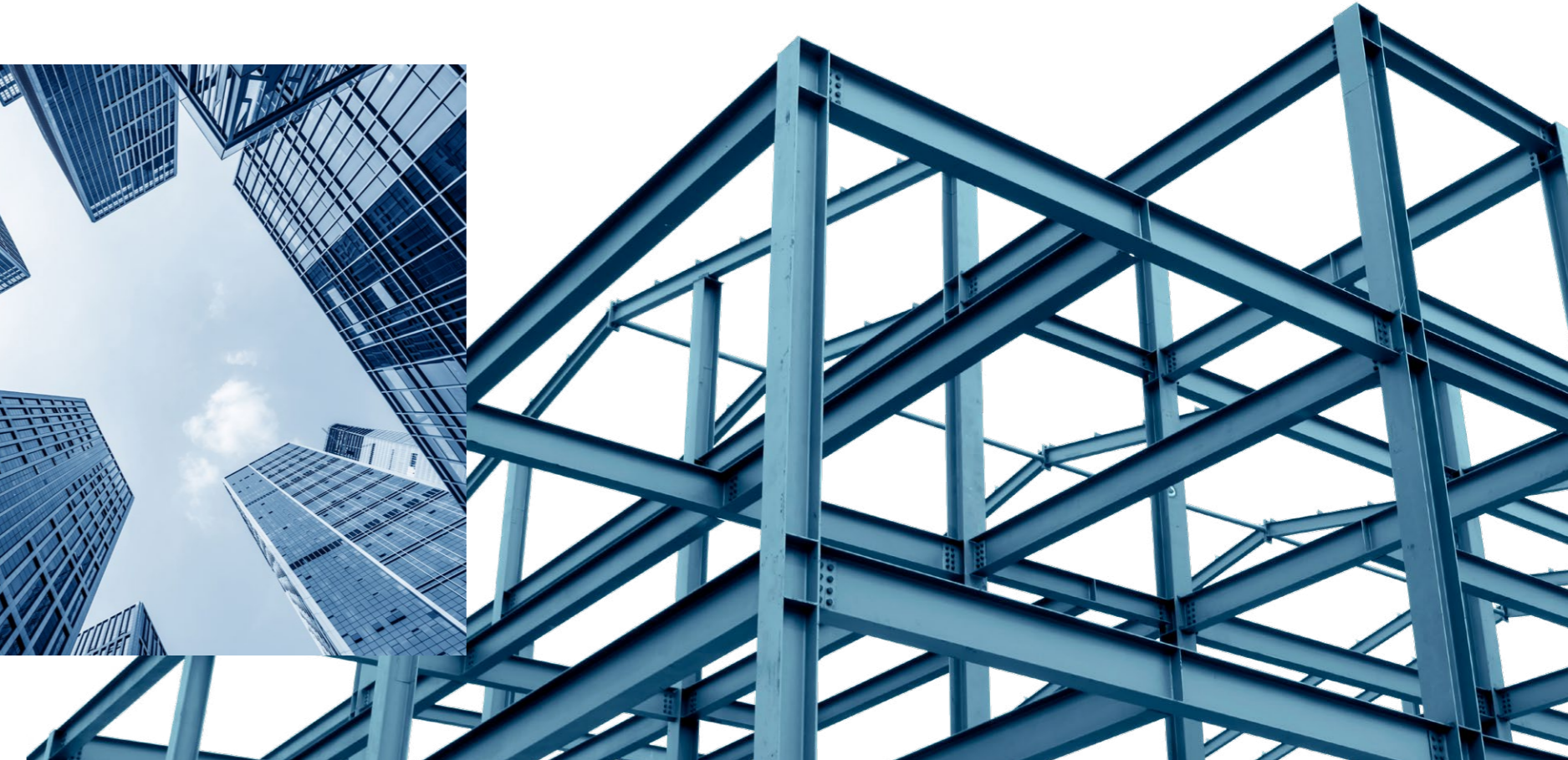


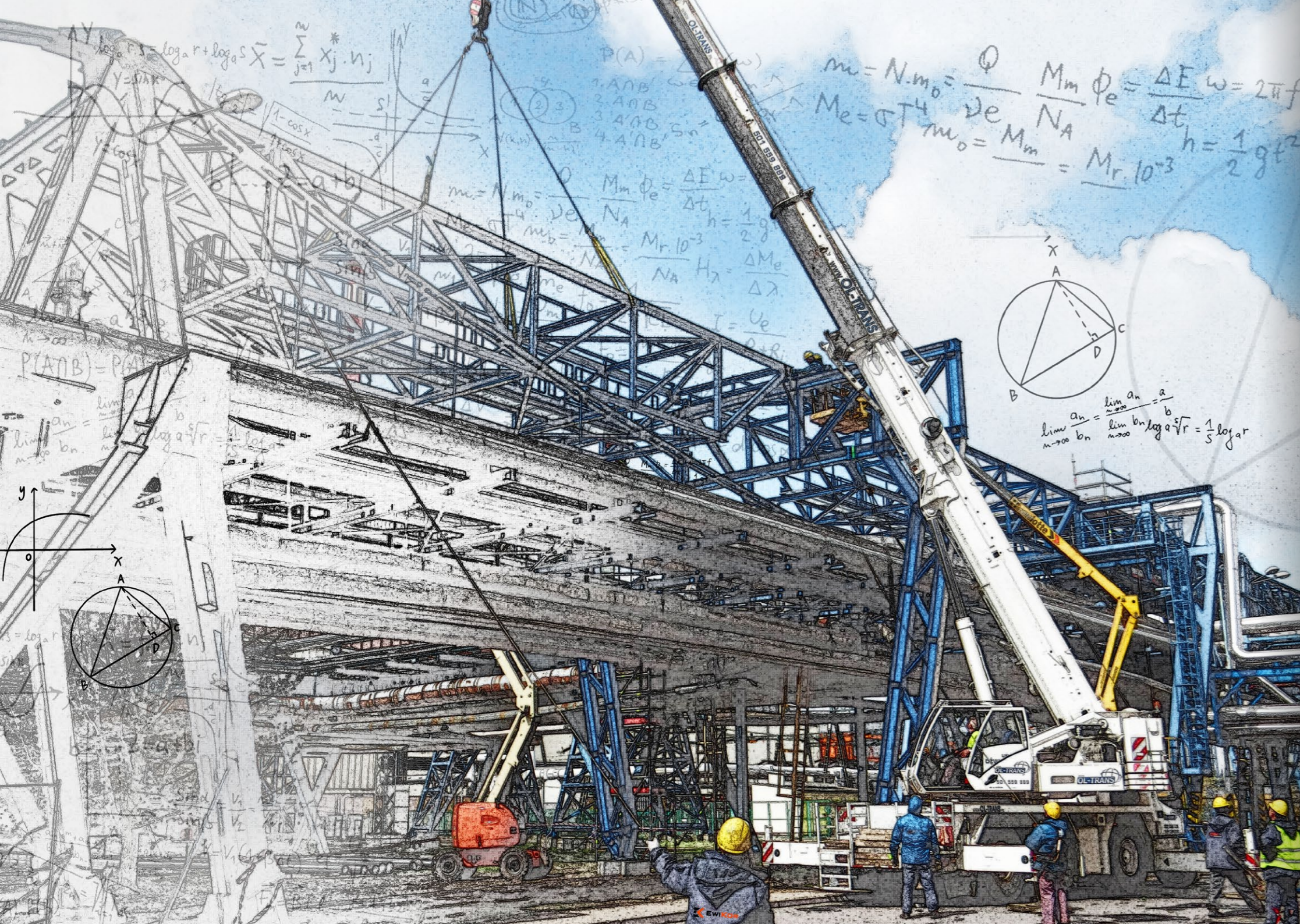
budynki

Automatyzacja produkcji konstrukcji stalowych umożliwia szerokie zastosowanie w wielu sektorach, również w branży budowlanej.

Zalety naszego rozwiązania:

- łatwy i szybki montaż,
- eliminacja błędów natury ludzkiej,
- krótki czas realizacji,
- oszczędność czasu i pieniędzy.





estakady i rurociągi

Szerokie spektrum naszych możliwości obejmuje również budowę przemysłowe, takie jak estakady i konstrukcje wsporcze pod rurociągi. Dodatkowym atutem dla klienta jest nasze wieloletnie doświadczenie w zakresie serwisu maszyn i urządzeń. Wykwalifikowane ekipy serwisowe EwiKor mogą zapewnić utrzymanie ruchu i natychmiastową gotowość do podjęcia prac serwisowych.





instalacje ciśnieniowe

Możliwości EwiKor nie są ograniczone jedynie do produkcji konstrukcji stalowych. Realizujemy także zamówienia na urządzenia i instalacje ciśnieniowe, zarówno ze stali austenitycznej jak i węglowej.

Wykonujemy:

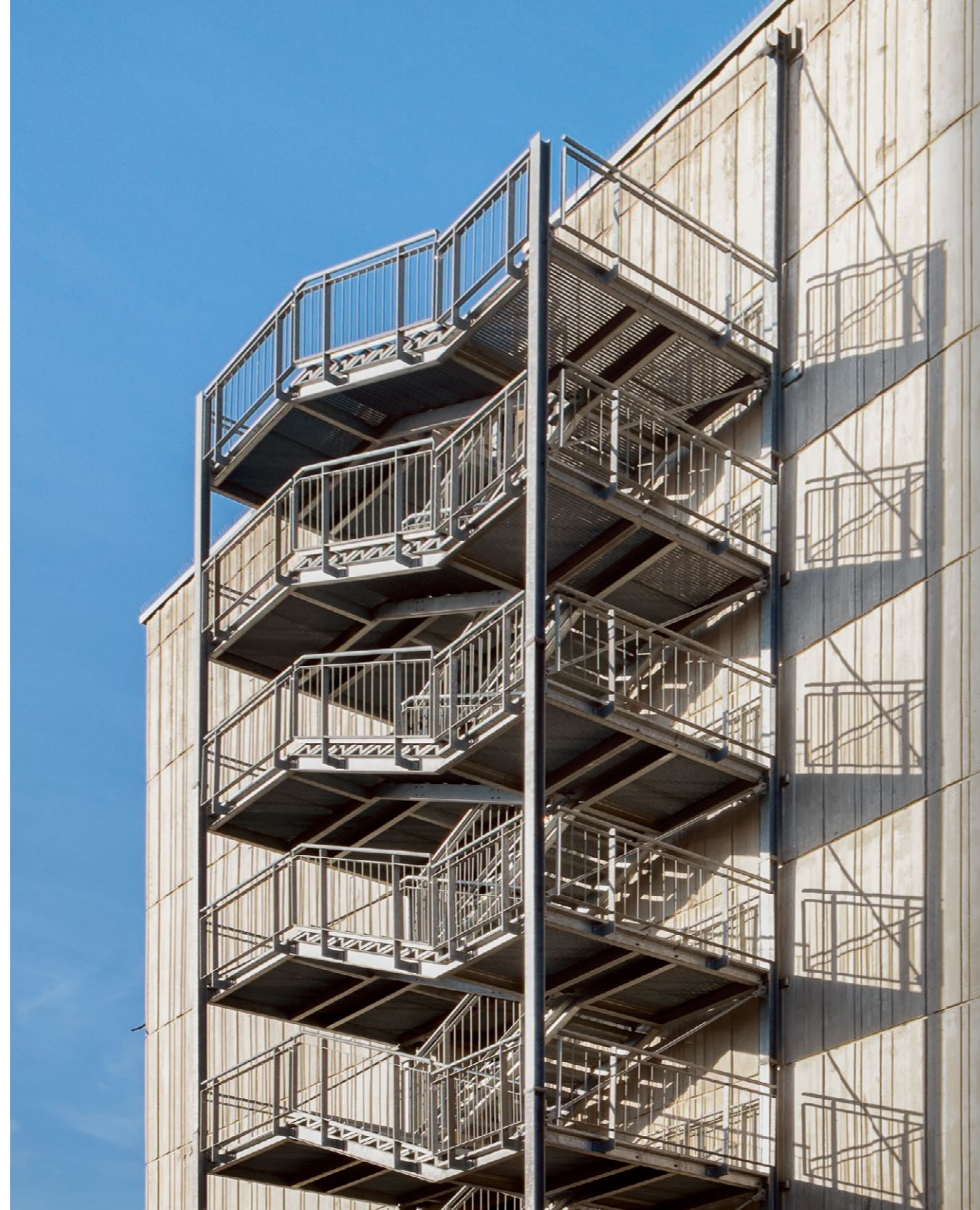
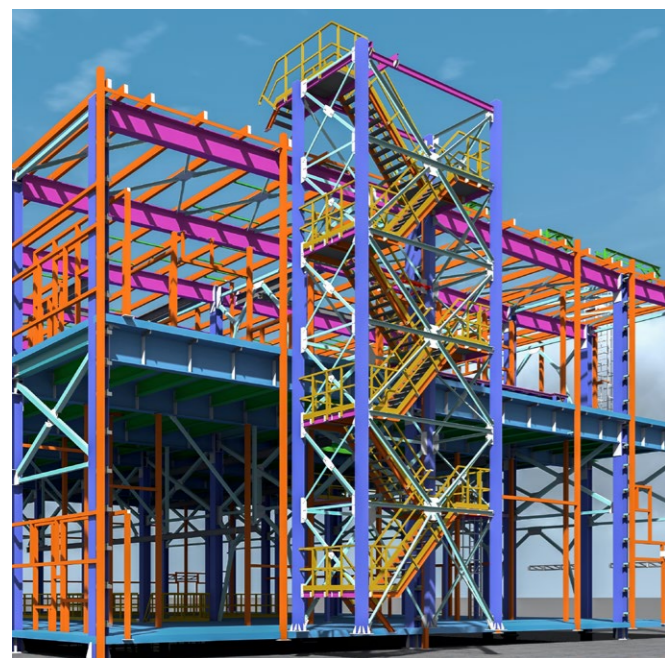
- konstrukcje wsporcze,
- korpusy wyparne,
- reaktory,
- zbiorniki.



konstrukcje inżynierskie

Jesteśmy gotowi podjąć się współpracy w każdym typie konstrukcjach inżynierskich. Naszym klientom oferujemy również:

- kładki dla pieszych,
- klatki schodowe,
- mosty.

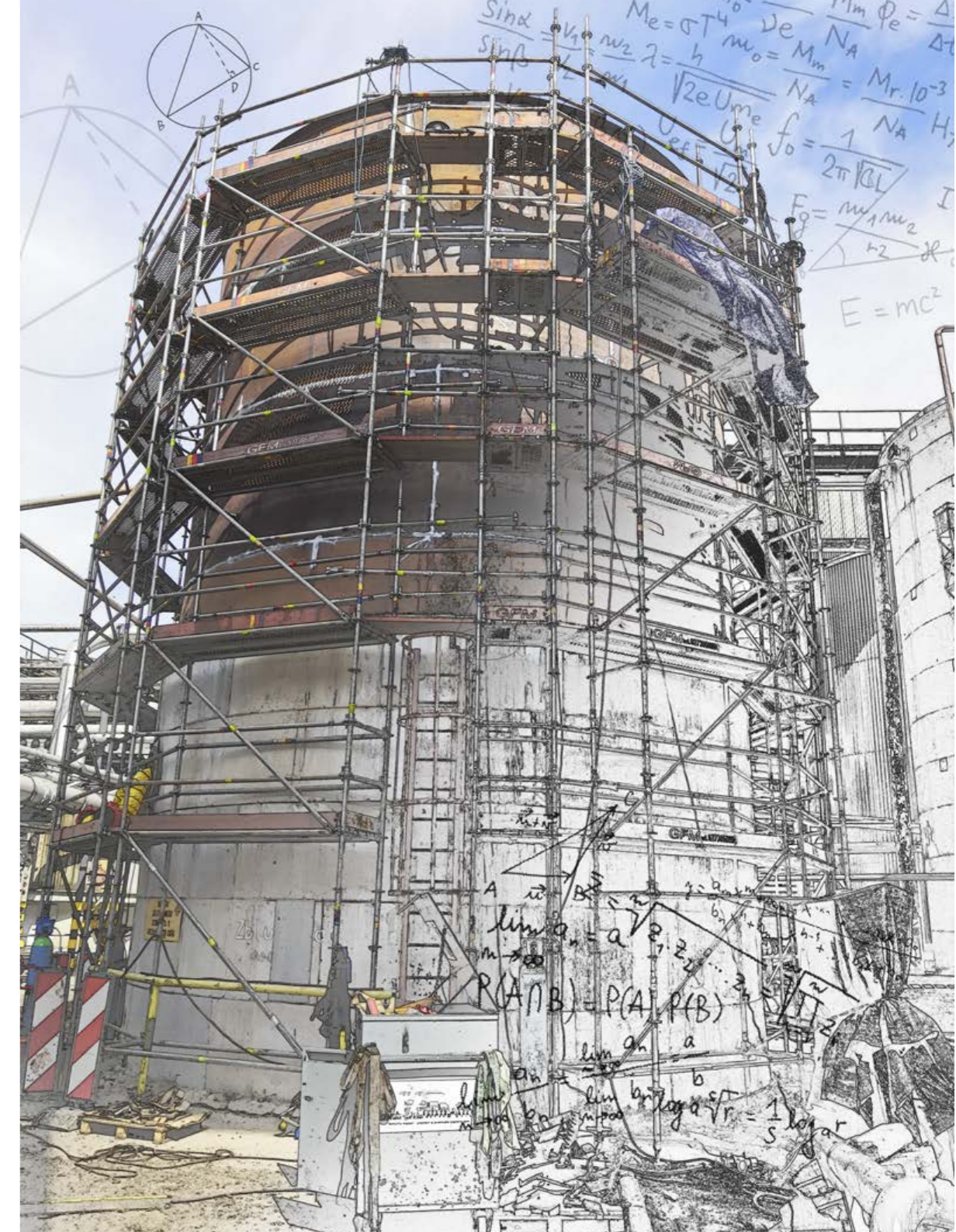


zbiorniki

Dzisiejszy przemysł rozwija się w bardzo dynamicznym tempie. Wychodząc naprzeciw potrzebom naszych Klientów, w ramach projektu inwestycyjnego 3.2.1 "Wdrożenie do działalności EwiKor Korus Dawid stalowych zbiorników magazynowych z innowacyjną konstrukcją dachową", wdrożyliśmy unikatową metodę produkcji zbiorników wykorzystując opatentowany przez nas proces spawania hybrydowego metodami PAW i MAG z zastosowaniem czteroskładnikowej mieszanki gazowej.

Oferujemy szeroką gamę zbiorników charakteryzujące się niespotykanymi dotąd cechami:

- wydłużony cykl życia
- konkurencyjna cena
- najlepsze na rynku parametry użytkowe
- obniżona materiałochłonność produkcji
- zwiększona nośność, sztywność i stabilność konstrukcji dachowej





EwiKor Construction Sp. z o.o.
ul. Bydgoska 12a, 86-100 Świecie
tel. +48 535 251 447
e-mail: konstrukcje@ewikor.pl
www.ewikor.pl