

BEST[®]

SYSTEMY GRZEWOCZE



ENGINEERING



CRYOGENICS



SCIENCE



SPACE

INNOWACJA
Krok we właściwym kierunku

Od 30 lat naszą misją jest stały rozwój
i wyznaczanie nowych trendów.



ISO 9001, ISO 3834

Firma BEST jako ZAUFANY, PROFESJONALNY, NIEZAWODNY partner biznesowy

BEST Systemy Grzewcze, założony 30 lat temu na bazie rodzinnej działalności inżynierskiej, wspiera i tworzy wartościowe inicjatywy prospołeczne oraz programy na rzecz propagowania kultury i sportu.

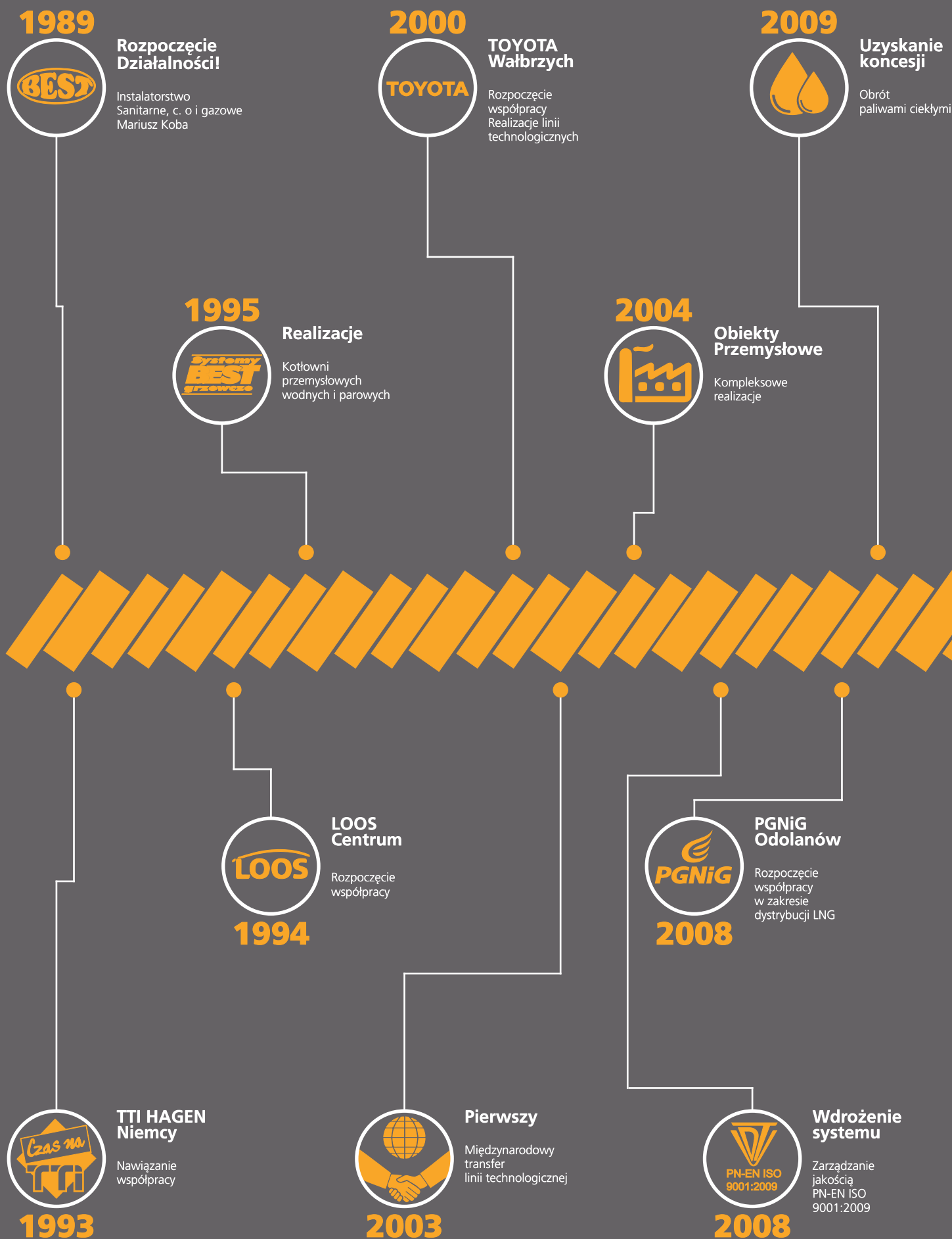
Wierzymy, że biznes powinien nie tylko przynosić wyniki finansowe, ale także iść w parze ze społeczną odpowiedzialnością, gdyż firma jest częścią jej otoczenia.

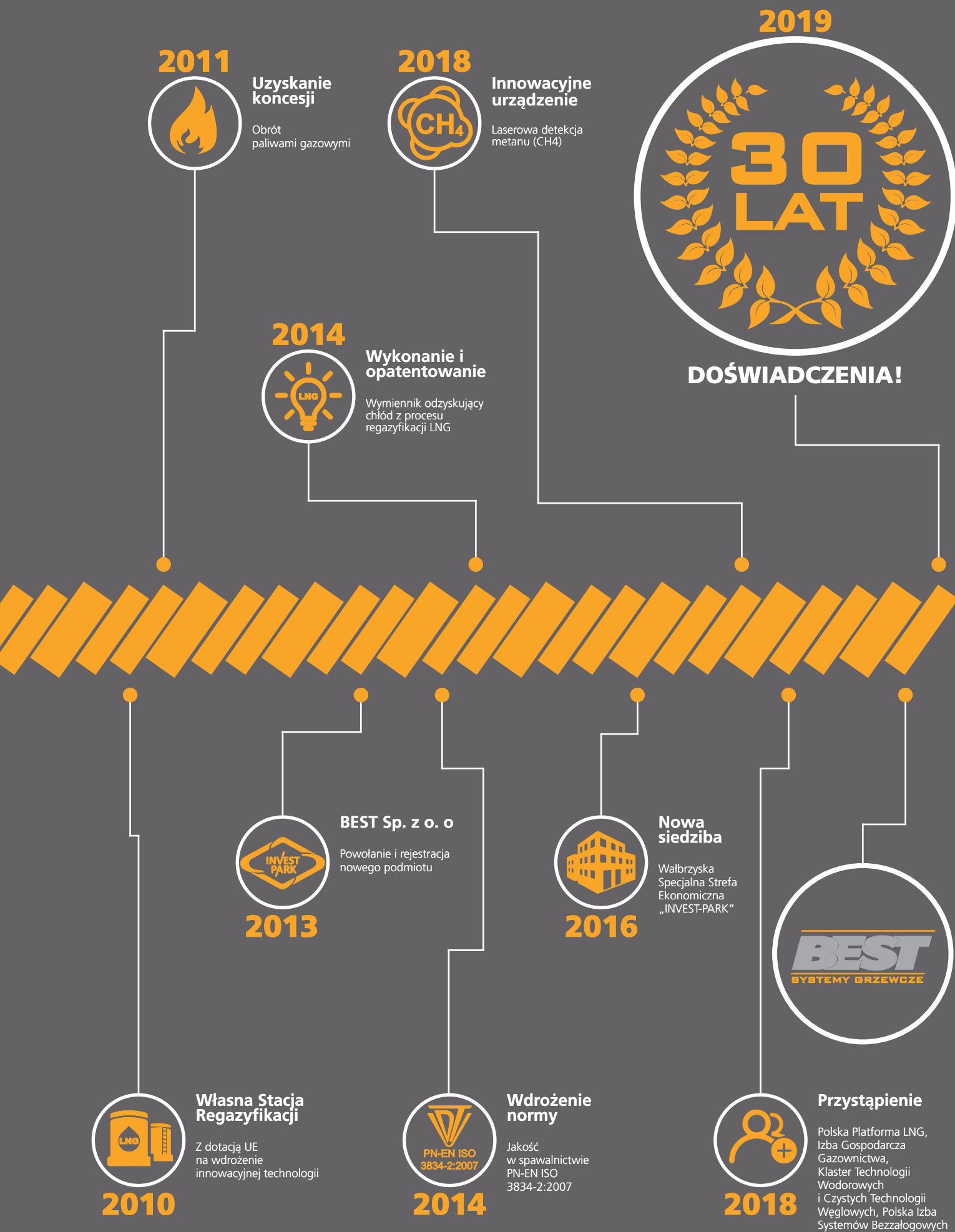


Nasze największe atuty:

- Wiedza poparta 30-letnim doświadczeniem i zdolnościami analitycznymi,
- Wielopłaszczyznowa partnerska współpraca z klientem,
- Realizacja wymagających projektów, zakończonych pełnym sukcesem,
- Wciąż powiększająca się rodzina naszych stałych Klientów,
- Najwyższy poziom innowacyjności potwierdzony przez analityków Banku Światowego,
- Kompleksowa oferta, gwarantująca dostarczenie bezpiecznych i nowoczesnych technologii dla przemysłu i infrastruktury gospodarczej,
- Doświadczony, zaangażowany i wykwalifikowany personel,
- Efektywnie funkcjonujący System Zarządzania Jakością ISO 9001:2015 oraz 3834-2:2007,
- Ścisła współpraca z ośrodkami naukowymi, w ramach realizacji projektów badawczo-rozwojowych,
- Dynamiczny rozwój potwierdzony naszymi innowacjami, niestandardowymi rozwiązaniami, a także wdrażaniem nowych technologii.









Innowacyjność Profesjonalizm Wszechstronność

Realizujemy projekty od studiów wykonalności po montaż, uruchamianie oraz serwis instalacji.

Działamy we wszystkich branżach!

Zaufali nam:

TOYOTA

TOYOTA MOTOR MANUFACTURING POLAND

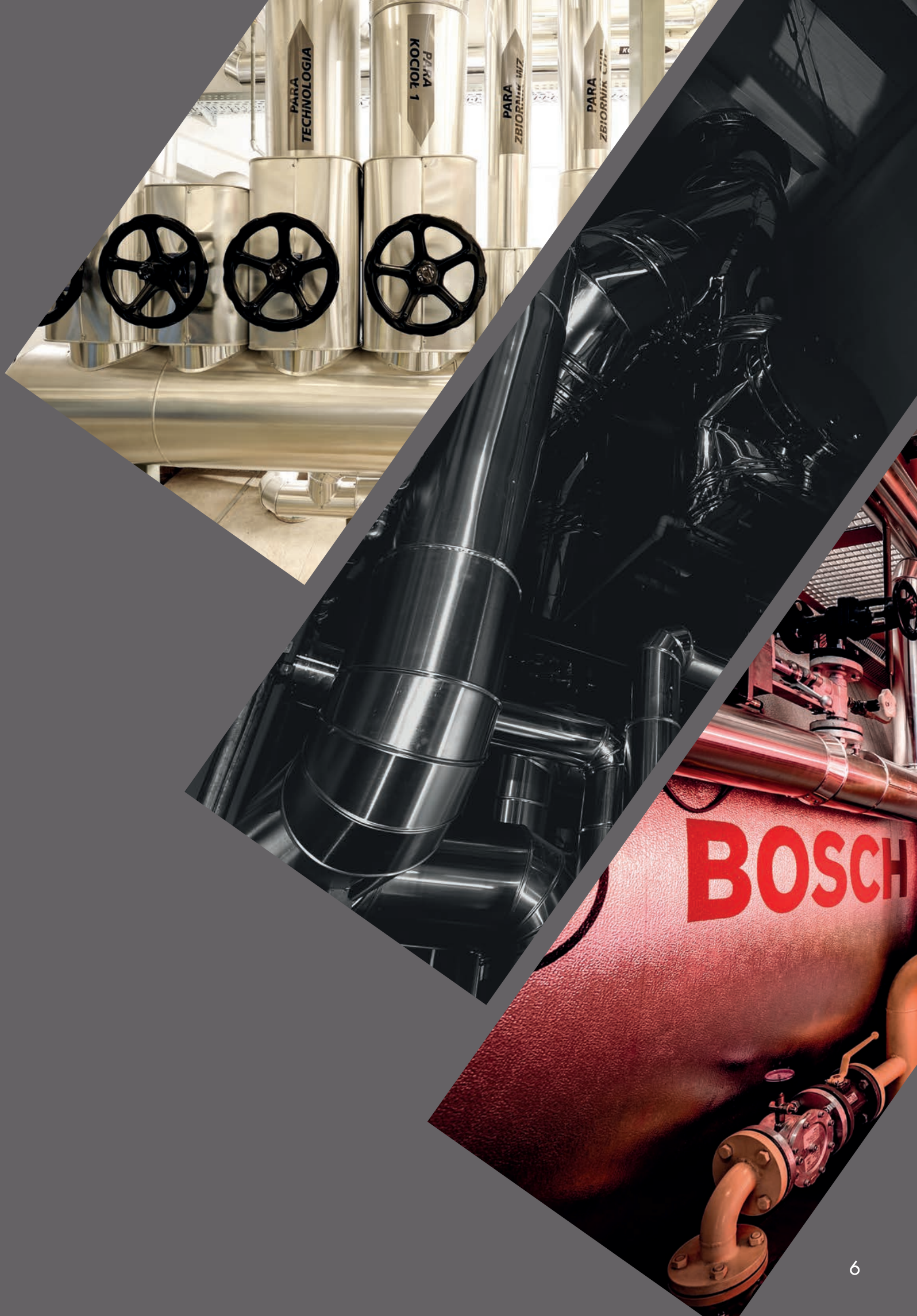


Dołącz do nas!

- Zajmujemy się projektowaniem i montażem kotłowni wodnych i parowych, instalacji mediów (gaz, para, woda) oraz urządzeń ciśnieniowych zgodnie z dyrektywą PED,
- Wykonujemy remonty, rozbudowy, przebudowy urządzeń i instalacji w ciągach technologicznych,
- Realizujemy dostawy materiałów i urządzeń,
- Przeprowadzamy relokacje zakładów przemysłowych, w tym relokacje transgraniczne,
- Oferujemy również serwis eksploatacyjny, gwarancyjny i pogwarancyjny wykonanych przez nas układów technologicznych.

W naszej firmie stawiamy na jakość!

Posiadamy Certyfikat Systemu Zarządzania Jakością PN-EN ISO 9001:2015 i Certyfikat Pełnych wymagań jakości dotyczących spawania materiałów metalowych PN-EN ISO 3834-2, które pozwalają nam sprostać najwyższym standardom wykonywania instalacji oraz umożliwiają poprawę efektywności przeprowadzanych procesów.





CRYOGENICS

Doświadczenie

Najwyższe standardy Innowacyjność

Dzięki wieloletniemu doświadczeniu na polu kriogeniki i ukierunkowaniu na innowację BEST Cryogenics wyznacza trendy realizując nowatorskie rozwiązania w technice kriogenicznej oraz gazowej.

Czas na LNG!

- Realizujemy kompleksowo instalacje kriogeniczne, od koncepcji do rozruchu technologicznego, w oparciu o analizy techniczno-ekonomiczne pozwalające na wybór optymalnego rozwiązania dla naszych Klientów,
- Wykonujemy instalacje regazyfikacji gazów skroplonych z zastosowaniem technologii odzysku energii chłodu w oparciu o wymiennik wyprodukowany i opatentowany przez firmę BEST w 2014 roku (nr patentu P. 419772),
- Oferujemy sprzedaż i dostawy LNG własnym transportem kriogenicznym,
- Posiadamy w ofercie wykonawstwo instalacji magazynowania i regazyfikacji LNG oraz skroplonych gazów technicznych (O₂, N₂, CO₂) na terenie całej Europy,
- Wyzdierżawiamy kompletne stacje LNG,
- Dla istniejących stacji regazyfikacji realizujemy kompleksowe dostawy oraz montaż wymienników chłodu,
- Prowadzimy prace serwisowe i konserwacyjne stacji regazyfikacji oraz instalacji gazowych,
- Wykonujemy analizy termodynamiczne instalacji kriogenicznych z wykorzystaniem technologii termowizyjnych do testów diagnostycznych in situ.

Nasi partnerzy:





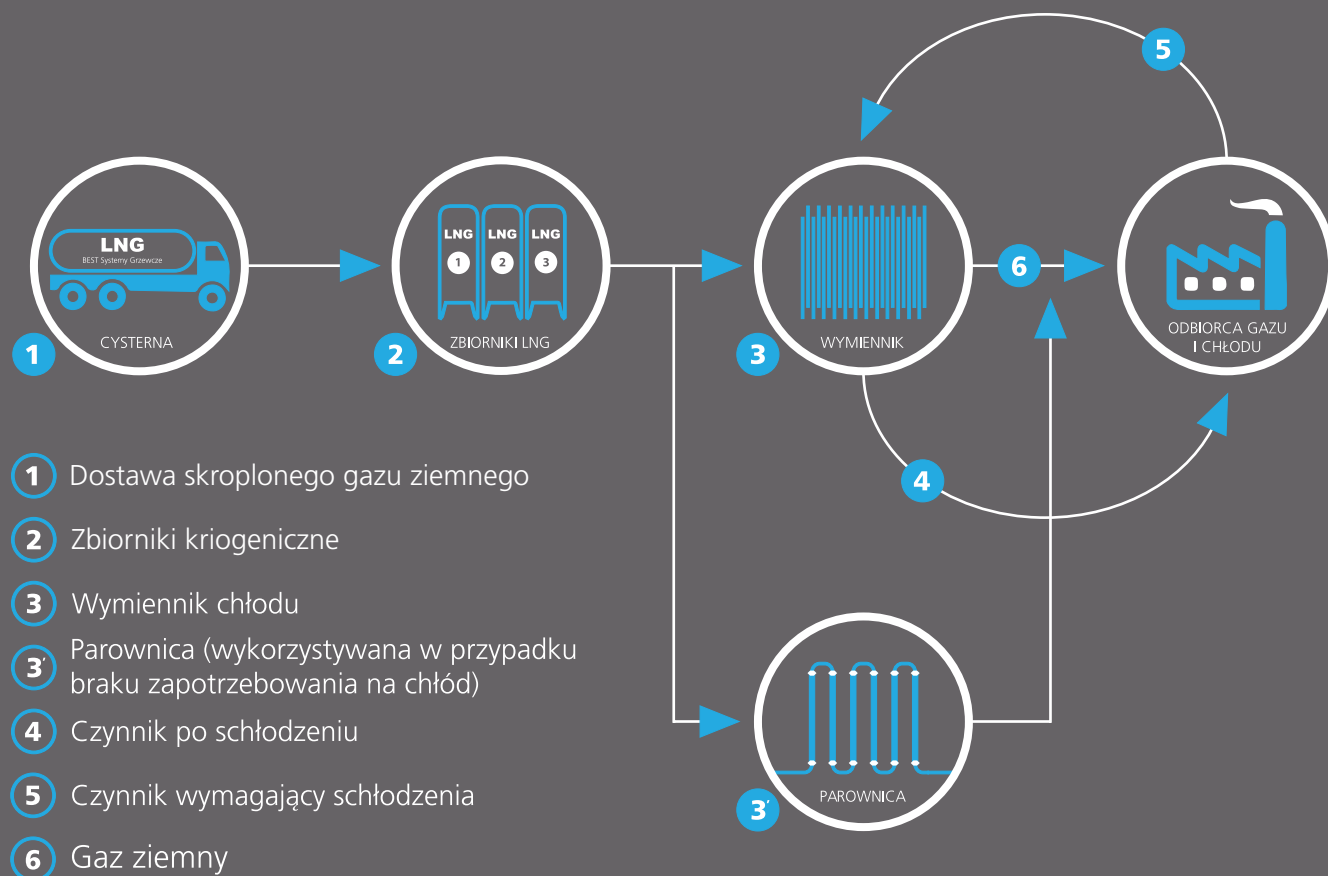
Innowacyjny wymiennik chłodu

Na bazie wieloletnich doświadczeń w dziedzinie kriogeniki firma BEST Systemy Grzewcze - jako jedyna na rynku europejskim - opracowała, opatentowała oraz wdrożyła do eksploatacji technologię odzysku chłodu z przemiany fazowej gazów skroplonych. Zastosowanie naszego wymiennika umożliwia pozyskiwanie energii chłodu z procesu regazyfikacji skroplonego czynnika oraz wykorzystanie jej do celów technologicznych przez odbiorcę.

Stacja regazyfikacji z wymiennikiem chłodu pozwala na osiągnięcie wyższej sprawności energetycznej procesu, dzięki wykorzystaniu energii do tej pory bezpowrotnie traconej w otoczeniu za pośrednictwem parownic atmosferycznych.

Odzysk energii chłodu z wykorzystaniem wymiennika pozwala na zmniejszenie zużycia energii elektrycznej w tradycyjnych instalacjach chłodniczych. Poprawa efektywności energetycznej daje również możliwość ubiegania się o ulgi w opłatach za korzystanie ze środowiska naturalnego, gwarantując korzyści ekonomiczne oraz ekologiczne.

Schemat ideowy odzysku chłodu





Wiedza**Technologia****Badania**

W DNA działalności BEST Science wpisana jest innowacja. Współpracując z uczelniami technicznymi i ośrodkami naukowymi w całym kraju pragniemy rozwijać i badać nowoczesne technologie. Bierzemy również udział w licznych konferencjach i targach.

Do aktualnych projektów badawczych, w których uczestniczymy należą:

- Innowacyjne wymienniki kriogeniczne,
- Nowatorskie technologie spawalnicze,
- Optyczne systemy pomiaru i detekcji gazów,
- Skanowanie multispektralne produktów w celu kontroli jakości,
- Prace nad wykorzystaniem nowych metod skraplania gazu ziemnego,
- Projekt zwiększenia dostępności punktów ładowania aut elektrycznych,
- Prace nad poprawą efektywności produkcji wodoru w procesie elektrolizy i reformingu parowego metanu,
- Testy z wpływem wody o zwiększonej zawartości tlenu singletowego na bakterie rozkładające materię organiczną,
- Implantacja jonowa metali.

Od ponad 10 lat współpracujemy z instytucjami naukowo-badawczymi

Uczelnia
Jana
Wyżykowskiego



UNIWERSYTET
JAGIELLOŃSKI
W KRAKOWIE



Politechnika Wrocławska

PORT
Polski Ośrodek
Rozwoju Technologii

Jesteśmy również członkiem Polskiej Platformy LNG, Izby Gospodarczej Gazownictwa, Klastra Technologii Wodorowych i Czystych Technologii Węglowych, w ramach których podejmujemy dalsze kroki w rozwoju branż objętych naszą działalnością.





Potencjał

Przyszłość

Rozwój

„Per aspera ad astra...”

Jesteśmy innowacyjną firmą technologiczną uważnie obserwującą kluczowe obszary rozwoju nauki. W 2018 roku powstał w ramach naszej grupy nowy dział „SPACE”, gdzie rozwijamy technologie przyszłości.

Współpracując z firmami skupionymi wokół technologii kosmicznych wykorzystujemy zgromadzony w polskiej gospodarce potencjał innowacyjności, dzięki czemu otwieramy niekonwencjonalne drogi rozwoju dla przemysłu gazowego i energetycznego.

Wraz z przystąpieniem do Polskiej Izby Systemów Bezzałogowych bierzemy czynny udział w konsolidacji środowiska przedsiębiorców, ośrodków badawczych oraz innych organizacji, w celu rozwoju rynku systemów bezzałogowych.



P O L S K A I Z B A
Systemów Bezzałogowych

Firma Best wraz ze swoimi Partnerami Biznesowymi rozwija działalność w zakresie:

- Technologii zastosowania Skanerów 3DMs na szerokiej gamie platform lotniczych,
- Technologii rozdwojanej telekomunikacji laserowej,
- Nowoczesnych technologii bezzałogowych,
- Systemów multispektralnej analizy gotowych produktów oraz detekcji gazów.



BEST Systemy Grzewcze

ul. Towarowa 15
58-100 Świdnica

📞 605 222 210

☎ 74 856 81 88

🌐 www.systemy-grzewcze.pl

