



ASE ATEX
ASE GROUP

**NASZE
ROZWIĄZANIA
TWOJE
BEZPIECZEŃSTWO**

Spis Treści

- 2 Jesteśmy w Twoim rejonie
- 3 ASE ATEX – Bezpieczeństwo przemysłowe i innowacje
- 4 Dlaczego warto z nami współpracować?
- 5 Produkty i rozwiązania
- 8 Realizacje „pod klucz”
- 9 Terenowe Biuro Realizacji
- 10 Usługi
- 11 Serwis



Jesteśmy w Twoim rejonie

A ODDZIAŁ SZCZECIN

Konrad Gindelman

+48 663 470 007

B ODDZIAŁ GDAŃSK

Michał Kończak

+48 725 703 090

C ODDZIAŁ WARSZAWA

Marek Słomiński

+48 603 059 931

Aleksander Siwek

+48 667 790 009

D ODDZIAŁ PŁOCK

Jarosław Krasuski

+48 607 287 904

E ODDZIAŁ WROCŁAW

Łukasz Kuriata

+48 693 260 006

F ODDZIAŁ ŚLĄSK

Wojciech Fica

+48 722 080 060

G ODDZIAŁ RZESZÓW

Tomasz Dzido

+48 606 304 984

H TERENOWE BIURO REALIZACJI

Krzysztof Benko

+48 607 900 009

I LITWA, ŁOTWA, ESTONIA

Vaclovas Žusinas

+37 069 501 180



Główne atuty ASE ATEX
to wykwalifikowana
Kadra inżynierska oraz
kompleksowe podejście
do realizacji projektów.



ASE ATEX – Bezpieczeństwo przemysłowe i innowacje

Jesteśmy wiodącym partnerem w dostarczaniu bezpiecznych urządzeń oraz realizacji projektów „pod klucz” w przemyśle i infrastrukturze gospodarczej. Nasze urządzenia i systemy zapewniają niezawodność pracy oraz ciągłość procesów produkcyjnych. Specjalizujemy się w rozwiązaniach przeciwpożarowych i przeciwwybuchowych, zawsze stawiając na jakość i innowacje.

Nasi doświadczeni inżynierowie kompleksowo podejść do Twoich potrzeb – są autorami koncepcji i projektów, specjalistami w zakresie doboru, dostaw oraz montażu urządzeń i systemów przemysłowych. Tworzymy **Grupę Technologiczną ASE**, dzięki czemu oferujemy pełną paletę usług dodatkowych, by wspierać Twoją działalność na każdym etapie realizacji projektów. Projektowanie? Analizy czy ekspertyzy? Szkolenia? To również ASE!

Aktywnie uczestniczymy w transformacji energetycznej, realizując projekty i dostarczając produkty ściśle związane z wdrażaniem ekologicznych i zrównoważonych rozwiązań energetycznych. Wspieramy naszych klientów w spełnianiu wymagań dyrektywy metanowej, oferując specjalistyczne usługi takie jak badania LDAR, monitoring emisji oraz raportowanie metanu.

Angażujemy się w ochronę środowiska, m.in. wdrażając systemy monitoringu wycieków i emisji wykorzystując najlepsze dostępne technologie. Jako aktywni uczestnicy inicjatyw promujących zrównoważony rozwój, dbamy o środowisko, konsekwentnie wspierając zielone i innowacyjne projekty. ASE ATEX to synonim nie tylko bezpieczeństwa, ale również odpowiedzialności wobec przyszłości naszej planety.

Dlaczego warto z nami współpracować?



Setki przeprowadzonych wdrożeń systemów w strefach Ex



Szeroka oferta produktów



Najnowsze rozwiązania technologiczne



Kompleksowe wsparcie na każdym etapie inwestycji



Doświadczona kadra inżynierska



Indywidualne podejście do potrzeb Klienta

WSPÓŁPRACUJEMY Z RENOMOWANYMI PRODUCENTAMI





Produkty i rozwiązania

ELEKTRYCZNE URZĄDZENIA W WYKONANIU EX

- ➔ Oświetlenie podstawowe i awaryjne
- ➔ Systemy baterii centralnej
- ➔ Osprzęt instalacyjny i sterowniczy
- ➔ Panele kontrolno-sterujące
- ➔ Rozdzielnie zasilające
- ➔ Komponenty dla elektrotechniki



AUTOMATYKA W WYKONANIU EX

- ➔ Panele HMI
- ➔ Systemy rozproszonych wejść/wyjść (I/O)
- ➔ Systemy automatyki i rozwiązania iskrobezpieczne

ELEKTRYCZNE SYSTEMY GRZEWcze

- ➔ Instalacje ogrzewania elektrycznego pod klucz
- ➔ Przewody grzejne wraz z akcesoriami
- ➔ Systemy sterowania i kontroli temperatury
- ➔ Grzejniki przemysłowe i do AKPiA
- ➔ Grzejnictwo procesowe
- ➔ Szafy, kontenery i obudowy ochronne





ZABEZPIECZENIA PRZECIWPOŻAROWE

- ➔ Stałe urządzenia gaśnicze wodne – SUGW
- ➔ Stałe urządzenia gaśnicze gazowe – SUGG
- ➔ Instalacje: zraszaczowe, tryskaczowe i pianowe
- ➔ Instalacje detekcji i gaszenia iskiei

SYSTEMY DETEKCJI OGNI A I GAZU

- ➔ Systemy sygnalizacji pożarowej – SSP
- ➔ Liniowa detekcja temperatury
- ➔ Systemy wczesnej detekcji tlenu
- ➔ Systemy detekcji gazu oraz płomienia
- ➔ Przenośne detektory gazu



DETEKCJA WYCIEKÓW I EMISJI

- ➔ Kamery OGI do LZO
- ➔ Detektory ultrasoniczne do wykrywania wycieków z instalacji ciśnieniowych i próżni
- ➔ Detektory PID i FID
- ➔ Wykonywanie przeglądów pod kątem wycieków
- ➔ Wirtualizacja 3D systemów detekcji

ZABEZPIECZENIA PRZECIWWYBUCHOWE

- ➔ Systemu tłumienia wybuchu – HRD
- ➔ Systemy izolacji wybuchu: kłapy i zawory odcinające
- ➔ Urządzenia do odciążania wybuchu: panele i kłapy odciążające
- ➔ Kontrolery uziemień





OPOMIAROWANIE ZBIORNIKÓW

- Opomiarowanie rozliczeniowe zbiorników
- Urządzenia pomiarowe poziomu
- Zabezpieczenia przed przepełnieniem
- Detekcja wycieku

INSTALACJE I URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE

- Instalacje VRU
- Flary
- Palniki procesowe
- Systemy poboru próbek

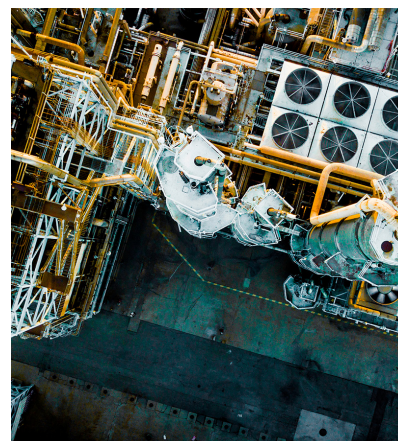


INSTRUMENTY POMIAROWE

- Manometry
- Termometry
- Sygnalizatory ciśnienia i temperatury
- Poziomowskazy

PRZEMYSŁOWE INSTALACJE HVAC

- Systemy wentylacji i klimatyzacji przemysłowej
- Systemy oddymiania
- Systemy wentylacji awaryjnej
- Rozwiązania do stref zagrożonych wybuchem



Inwestycje „pod klucz”

Oferujemy kompleksową realizację naszych rozwiązań w formule „pod klucz”. Jesteśmy obecni na każdym etapie inwestycji: od projektowania, poprzez dobór, dostawy i wykonanie prac montażowych, po rozruchy i obsługę serwisową.

Nasze realizacje

SYSTEM OŚWIETLENIA EX Z BATERIĄ CENTRALNĄ

Dostarczyliśmy kompleksowy system instalacji oświetlenia podstawowego i awaryjnego wraz z centralną baterią. Nasz zespół zaprojektował natężenie oświetlenia, a także przeszkolił personel w obsłudze systemu, zapewniając pełną funkcjonalność i gotowość do działania.



UKŁAD STEROWANIA Z PODGRZEWACZEM PRZEPŁYWOWYM

Zrealizowaliśmy układ sterowania z wysokociśnieniowym podgrzewaczem przepływowym. Znanym zjawiskiem jest zamarzanie aparatury po redukcji ciśnienia, w skutek występowania efektu Joule’a Thomsona. Nasze rozwiązanie zabezpieczyło aparaturę przed zamarzaniem po redukcji, zapewniając jej skuteczne działanie i bezpieczeństwo procesów w zakładzie.

INSTALACJE GASZENIA POŻARU W ELEKTROWNI

Dla tego klienta wykonaliśmy wodną instalację gaśniczą i tryskaczową dla nowego bloku elektrowni. Zamontowaliśmy ponad 9000 m rurociągów i ponad 500 ton stali w standardzie VDS.



Terenowe Biuro Realizacji

Terenowe Biuro Realizacji (TBR) to doświadczony zespół specjalistów, który gwarantuje kompleksową realizację projektów na każdym etapie.

W TBR dysponujemy wykwalifikowanymi zespołami technicznymi, w skład których wchodzi zarówno elektrycy, elektromonterzy, automatycy, mechanicy oraz spawacze. Dzięki temu jesteśmy w stanie sprostać najbardziej wymagającym projektom, zapewniając pełne wsparcie w zakresie elektryki, automatyki i mechaniki. Ponadto dzięki odpowiedniej organizacji biura i zaplecza technicznego, każde zlecenie jest realizowane terminowo i zgodnie z założeniami.



KLUCZOWE ZADANIA TBR

- ➔ Realizacja projektów inwestycyjnych w zakresie budowy instalacji technologicznych
- ➔ Realizacja projektów remontowych i modernizacyjnych zbiorników magazynowych oraz orurowania
- ➔ Montaż instalacji i urządzeń elektrycznych oraz AKPiA
- ➔ Montaż instalacji grzewczych
- ➔ Montaż, serwis, doradztwo w zakresie instalacji wentylacyjnych i klimatyzacji
- ➔ Pomiary kontrolne, diagnostyczne instalacji elektrycznych
- ➔ Koordynacja pracy brygad mechanicznych oraz AKPiA i elektrycznych w zakresie usług serwisowych

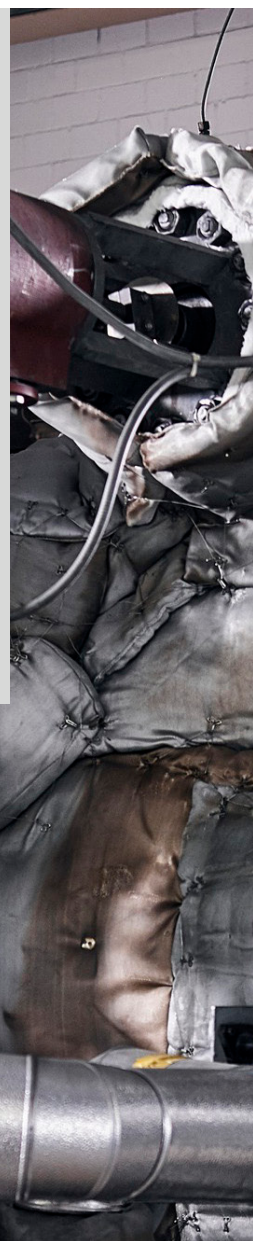
Każdy projekt prowadzimy z najwyższą starannością, łączymy precyzję techniczną z solidnym wsparciem organizacyjnym, zapewniając tym samym najwyższy standard realizacji.

Usługi

Poza dostarczaniem urządzeń i kompleksowych rozwiązań technicznych dla przedsiębiorstw, świadczymy również doraźne usługi związane z bezpieczeństwem, ograniczeniem emisji oraz minimalizacją strat w Państwa zakładzie. Oferujemy m.in. badania szczelności instalacji technologicznych dla dowolnego medium, które pomagają w eliminacji wycieków i potencjalnych awarii. Realizujemy także profesjonalne badania LDAR (Leak Detection and Repair), wspierając Państwa w spełnianiu wymagań dyrektywy metanowej i norm środowiskowych. Ponadto, dzielimy się ekspercką wiedzą poprzez praktyczne szkolenia i warsztaty, dostosowane do specyficznych potrzeb Państwa przedsiębiorstwa.

Nasze usługi:

- 01 Monitorowanie wycieków LZO, H₂, N, CH₄ i innych
- 02 Legalizacja zbiorników
- 03 Inwentaryzacja instalacji
- 04 Badanie szczelności instalacji
- 05 Badania LDAR
- 06 Audyty, ekspertyzy
- 07 Szkolenia i warsztaty



Serwis

Oferujemy kompleksowe utrzymanie dostarczonych przez nas systemów. Cechuje nas wysoka jakość świadczonych usług, dzięki czemu, z sukcesem możemy realizować prace serwisowe w zakresie:

- ➔ **Uruchomień i rozruchu nowych instalacji**
- ➔ **Przeglądów gwarancyjnych i pogwarancyjnych**
- ➔ **Stałych umów serwisowych**



ASE ATEX

ASE GROUP

ul. Narwicka 6
80-557 Gdańsk, Polska
tel. +48 (58) 520 77 20
info@aseatex.ase.pl
aseatex.ase.pl

