

# ASE ATEX



**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**

Arkadiusz Panfil  
+48 607 287 907

### **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 POZNAŃ**

Tomasz Straburzyński  
+48 722 077 057

### **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



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 pod klucz w przemyśle i infrastrukturze gospodarczej. Nasze urządzenia i systemy zapewniają niezawodność pracy i ciągłość procesów produkcyjnych. Specjalizujemy się w rozwiązaniach przeciwpożarowych i przeciwybuchowych, zawsze stawiając na jakość i innowacje.

Nasi doświadczeni inżynierowie kompleksowo podejdu 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!

Angażujemy się w ochronę środowiska, m.in. wdrażając systemy monitoringu wycieków i emisji wykorzystując najlepsze dostępne technologie. Jako aktywni uczestnicy inicjatyw promujących zrównoważony rozwój, angażujemy się w projekty dotyczące ekologicznych źródeł energii. ASE ATEX to synonim nie tylko bezpieczeństwa, ale także zaangażowania w troskę o przyszłość naszego środowiska.

# 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



**DISTRAN**  
SWITZERLAND







# 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

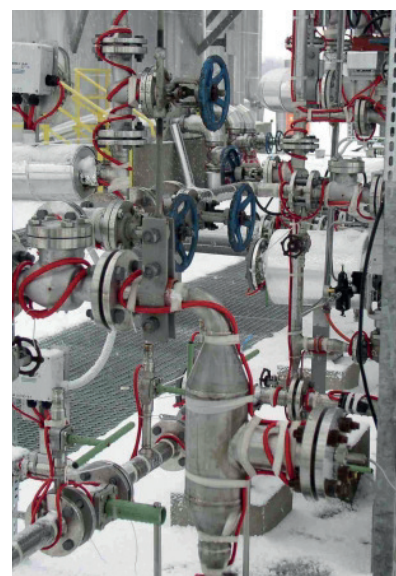


## AUTOMATYKA W WYKONANIU EX

- 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



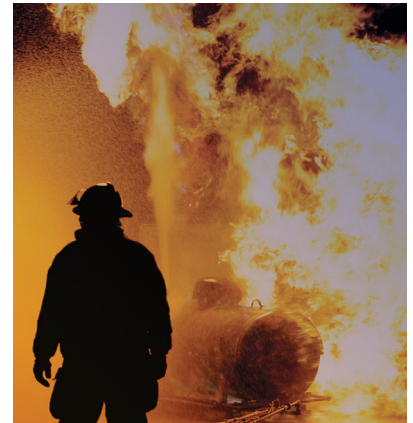


## ZABEZPIECZENIA PRZECIWPOŻAROWE

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

## SYSTEMY DETEKCJI OGNIĄ 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: klapy i zawory odcinające
- Urządzenia do odciążania wybuchu: panele i klapy odciążające
- Kontrolery uziemień







## OPIAROWANIE ZBIORNIKÓW

- Opomiarowanie rozliczeniowe zbiorników
- Urządzenia pomiarowe poziomu
- Zabezpieczenia przed przelaniem
- 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 PRZEPLYWOWYM

Zrealizowaliśmy układ sterowania z wysokociśnieniowym podgrzewaczem przepływowym. Znanym zjawiskiem jest zamarzanie aparatury po redukcji ciśnienia, w skutek występowania efektu Joule’s 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 oraz 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 w zakresie działań związanych z bezpieczeństwem, ograniczeniem emisji i strat w Państwa zakładzie.

## Nasze usługi:

- 01 Monitorowanie wycieków LZO, H<sub>2</sub>, N i innych
- 02 Legalizacja zbiorników
- 03 Inwentaryzacja instalacji
- 04 Audyty, ekspertyzy
- 05 Szkolenia

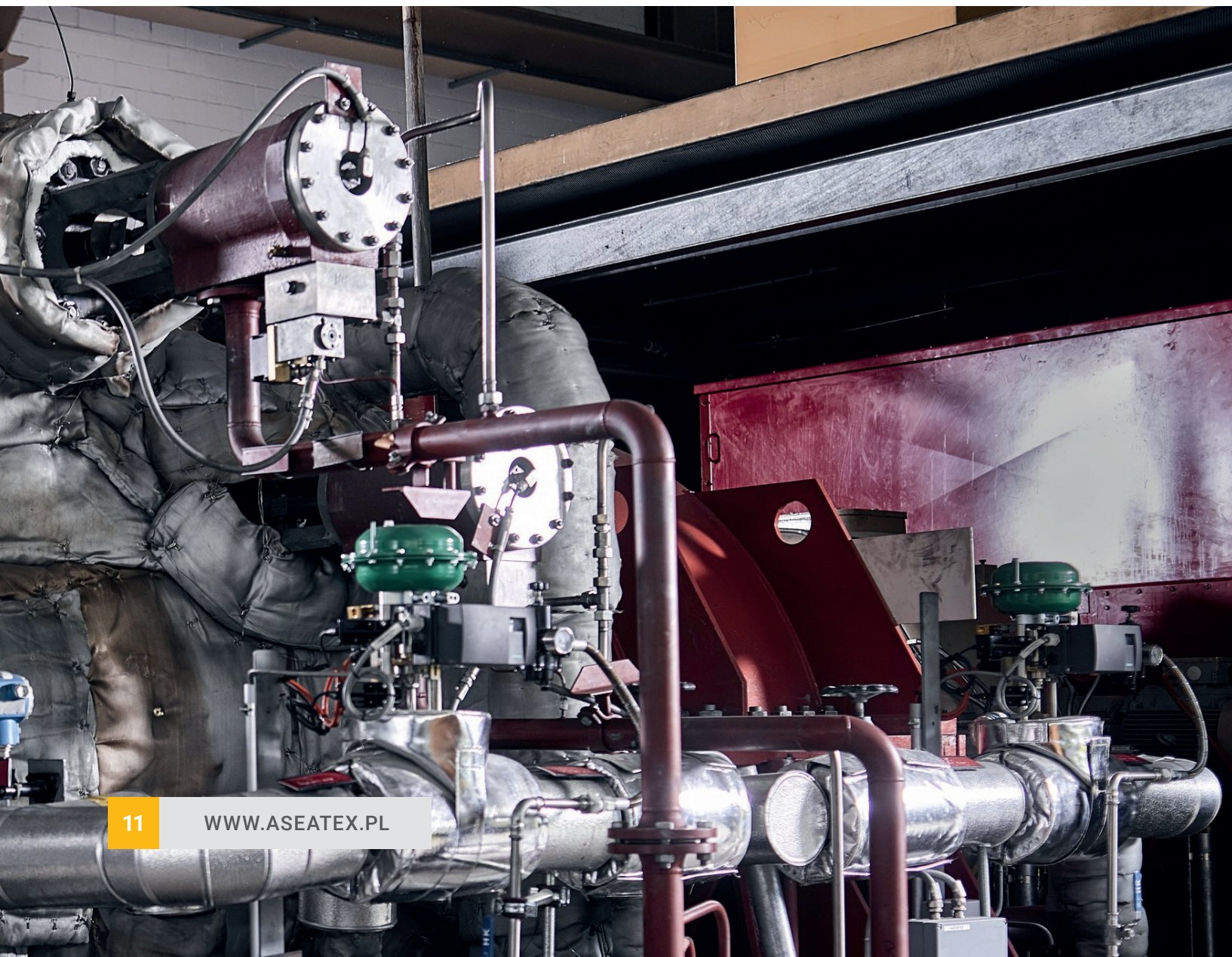




# Serwis

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 ATEX Sp. z o.o.



**Zapraszamy do kontaktu  
i rozpoczęcia współpracy**



Ul. Narwicka 6  
80-557 Gdańsk



[info@seatex.com.pl](mailto:info@seatex.com.pl)



+48 (58) 520 77 20



[www.seatex.pl](http://www.seatex.pl)