



CERTYFIKAT

Certificate

Nr/No 1209645/1046/ASE/EKS/03/2024

Pan/Mr.

Dawid Brzezek

Ikapol sp. z o.o

Ukończył szkolenie

Projektowanie i wykonanie kontenerów magazynowych substancji niebezpiecznych łatwopalnych i pirotechnicznych, stwarzających zagrożenie pożarowe i wybuchowe w miejscach ich użytkowania
 has completed a training 'Design and construction of storage containers for flammable hazardous substances and pyrotechnics, creating fire and explosion hazards in their places of use'

Data szkolenia/Date of the training: 05.03.2024

Certyfikat ważny do dnia/Valid till: 05.03.2029

Zakres szkolenia / Training scope:

Podstawowe zasady ochrony przeciwybuchowej / Basic principles of Ex protection

Strefy zagrożone wybuchem (klasyfikacja, oznaczenie) / Ex zones (classification and marking)

Grupy wybuchowości i klasy temperaturowe / Explosion groups and temperature classes

Urządzenia elektryczne w wykonaniu przeciwybuchowym / Explosion protected electrical devices

Instalacja i eksploatacja urządzeń w wykonaniu przeciwybuchowym /

Installation and maintenance of explosion protected electrical devices

Przepisy dotyczące techniki przeciwybuchowej Dyrektywy ATEX 2014/34/UE oraz normy 60079 / Regulations regarding the explosion protection safety technique of the ATEX Directive (2014/34/UE) and standard 60079

Edward Pęczak
Wykładowca/Tutor

Automatic System Engineering
has been recognised as

IECEX Recognised Training Provider
in accordance with IECEX System Rules
and IECEX OD 521 Procedures

**Dariusz Jachowicz**
Prezes Zarządu
General Manager

Szkolenie zostało przygotowanie
i przeprowadzone pod nadzorem procedur
ustanowionych w ramach systemu
zarządzania jakością zgodnego z normą
ISO 9001:2015 zaaprobowanego przez
SGS Polska Sp. z o.o.



Numer Certyfikatu: PL 16/0458



Automatic Systems Engineering

Gdańsk, 20 marca 2024

Szkolenie certyfikowane przez
Ośrodek Certyfikacji Usług
Przeciwożarowych

Numer Certyfikatu: 1/09/2008



CERTYFIKAT

Certificate

Nr/No 1209642/1046/ASE/EKS/03/2024

Pan/Mr.

Andrzej Kawalec

Ikapol sp. z o.o

Ukończył szkolenie

Projektowanie i wykonanie kontenerów magazynowych substancji niebezpiecznych łatwopalnych i pirotechnicznych, stwarzających zagrożenie pożarowe i wybuchowe w miejscach ich użytkowania
has completed a training 'Design and construction of storage containers for flammable hazardous substances and pyrotechnics, creating fire and explosion hazards in their places of use'

Data szkolenia/Date of the training: 05.03.2024

Certyfikat ważny do dnia/Valid till: 05.03.2029

Zakres szkolenia / Training scope:

Podstawowe zasady ochrony przeciwybuchowej / Basic principles of Ex protection

Strefy zagrożone wybuchem (klasyfikacja, oznaczenie) / Ex zones (classification and marking)

Grupy wybuchowości i klasy temperaturowe / Explosion groups and temperature classes

Urządzenia elektryczne w wykonaniu przeciwybuchowym / Explosion protected electrical devices

Instalacja i eksploatacja urządzeń w wykonaniu przeciwybuchowym /

Installation and maintenance of explosion protected electrical devices

Przepisy dotyczące techniki przeciwybuchowej Dyrektywy ATEX 2014/34/UE oraz normy 60079 / Regulations regarding the explosion protection safety technique of the ATEX Directive (2014/34/UE) and standard 60079

Edward Pęczak
Wykładowca/TutorAutomatic System Engineering
has been recognised as**IECEX Recognised Training Provider**
in accordance with IECEX System Rules
and IECEX OD 521 Procedures**Dariusz Jachowicz**
Prezes Zarządu
General ManagerSzkolenie zostało przygotowane
i przeprowadzone pod nadzorem procedur
ustanowionych w ramach systemu
zarządzania jakością zgodnego z normą
ISO 9001:2015 zaaprobowanego przez
SGS Polska Sp. z o.o.

Numer Certyfikatu: PL 16/0458



Automatic Systems Engineering

Gdańsk, 8 marca 2024

Szkolenie certyfikowane przez
Ośrodek Certyfikacji Usług
Przeciwożarowych

Numer Certyfikatu: 1/09/2008