



NADZÓR INŻYNIERSKI

TECHNICZNE WSPARCIE
DLA INWESTORA



Kompleksowa obsługa inwestora w obszarze bezpieczeństwa technicznego

UDT-CERT posiada wieloletnie doświadczenie zdobyte przy realizacji znaczących inwestycji przemysłowych w Polsce. Poza usługami strony trzeciej, oferowanymi projektantom i wytwórcom, UDT-CERT proponuje inwestorom specjalistyczną pomoc w zakresie techniczno-organizacyjnych aspektów prowadzenia inwestycji.

Nadzór w formie inspekcji:

- prowadzenie wybranych i uzgodnionych z zamawiającym inspekcji i odbiorów technicznych istotnych etapów wykonania wskazanych przez niego urządzeń u ich wytwórców w dowolnej uzgodnionej lokalizacji lub na placu budowy, zgodnie z harmonogramem i planem inspekcji przedstawionym przez wykonawcę
- opiniowanie planu inspekcji dla potrzeb zamawiającego
- uczestnictwo zgodnie z określonym w planie inspekcji rodzajem kontroli we wskazanych przez zamawiającego rozruchach testowych wybranych urządzeń i/lub montażu wstępnego
- kontrola i raportowanie zgodności postępu robót i dostaw z harmonogramem, w tym w zakresie realizacji prac wytwórców związanych z oceną zgodności urządzeń technicznych
- monitoring „ścieżki krytycznej” procesów produkcji aparatów i urządzeń po stronie wykonawców
- informacja o aktualnej kompletności dokumentacji warsztatowych i odbiorowych wskazanych przez zamawiającego aparatów i urządzeń
- weryfikacja zakresu certyfikacji wskazanych urządzeń
- informowanie zamawiającego o aktualnym statusie procesu certyfikacji przez wykonawcę urządzeń przewidzianych do zastosowania w projekcie
- weryfikacja kompetencji technicznych i zdolności wytwórczych oferentów
- wspomaganie inwestora w zakresie ustaleń techniczno-organizacyjnych, udział w spotkaniach z wykonawcami na wszystkich etapach realizacji inwestycji
- zatwierdzanie „kroków milowych” wykonawców zgodnie z ustalonym zakresem
- monitoring inwestycji pod kątem spełnienia wymagań formalnoprawnych urządzeń i instalacji

Nadzór nad działaniami wytwórców w zakresie:

- kompletności i terminowości dostarczania niezbędnej dokumentacji
- kompletności i dostępności dokumentów potwierdzających certyfikację
- stanu wypełniania bieżących zaleceń UDT/inwestora
- prawidłowości prowadzenia procesu oceny zgodności
- weryfikacji zgodności urządzeń i dokumentacji powykonawczych tych urządzeń przed spedycją od wytwórcy (zwolnienie wysyłki urządzeń do zamawiającego)

Nadzór antykorozji:

- kontrola wizualna
- kontrola wykonania powłok malarskich
- weryfikacja raportów kontroli

Nadzór spawalniczy:

- merytoryczny nadzór prac spawalniczych oraz dokumentacji dla prac spawalniczych
- kontrola wizualna złączy spawanych
- weryfikacja raportów z badań nieniszczących i niszczących złączy spawanych
- weryfikacja kompetencji i akceptacja laboratoriów badawczych w zakresie wykonywania badań dotyczących realizacji kontraktu
- weryfikacja kompetencji i akceptacja firm wykonujących prace spawalnicze
- przeprowadzanie badań nieniszczących spoin kontrolnych lub wrywkowych
- udział w testach kompetencji spawaczy (skill tests)

Rozwój kompetencji:

- szkolenia techniczne
- certyfikacja osób w zakresie:
 - badań nieniszczących
 - połączeń nierozłącznych (spajanie)
 - nadzoru spawalniczego
 - napełniania zbiorników ciśnieniowych oraz obsługi konserwacji urządzeń transportu bliskiego
 - bezpieczeństwa funkcjonalnego
 - sygnalisty-hakowego
 - ochrony katodowej
 - połączeń kołnierzowych

Wsparcie inwestora na każdym etapie cyklu życia inwestycji



PONAD
200 000
WYDANYCH
CERTYFIKATÓW

PONAD
100 LAT
DOŚWIADCZENIA

PONAD
1 100 000
URZĄDZEŃ POD
NADZOREM

6
AKREDYTACJI
PCA



11
NOTYFIKACJI

500
EKSPERTÓW
JEDNOSTKI
NOTYFIKOWANEJ

32
LOKALIZACJE

PIERWSZE
W POLSCE
AKREDYTOWANE
LABORATORIUM
BADAWCZE

PONAD
1 000
INŻYNIERÓW

PONAD
200
AUDITORÓW

SPRAWDŹ TEŻ

- OCENA ZGODNOŚCI
- CERTYFIKACJA OSÓB
- CERTYFIKACJA WYROBÓW
- CERTYFIKACJA SYSTEMÓW ZARZĄDZANIA
- BADANIA I EKSPERTYZY TECHNICZNE
- AKADEMIA UDT