

WARUNKI TECHNICZNE DO SIWZ

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie konserwacji Stałego Urządzenia Gaśniczego wodnego (instalacja tryskaczowo-zraszaczowa) wraz z czyszczeniem zbiornika 200 m³ zgodnie z normą NFPA 25 w Hamowni Silników Lotniczych Nr 2 w Zielonce

1. Wykonanie pełnej konserwacji Stałego Urządzenia Gaśniczego Wodnego w Hamowni Silników Lotniczych nr 2 oraz pompowni przeciwpożarowej zasilającej Instalację Tryskaczowo – Zraszaczową.
2. Konserwację należy wykonać zgodnie z wymaganiami Normy NFPA 25 – jako konserwacja 20 letnia.
3. Zamówienie powinno obejmować przede wszystkim:
 - a) opróżnienie instalacji SUG wodnego,
 - b) demontaż wszystkich elementów które wymagają wymiany,
 - c) wymiana wszystkich główek tryskaczy w instalacji na nowe – 112 szt.,
 - d) dostawa zapasowych główek tryskaczy w ilości wymaganej normą – 10% Instalacji,
 - e) płukanie całej instalacji tryskaczowej oraz zraszaczowej oraz ewentualna wymiana instalacji w miejscach, gdzie płukanie nie przyniesie efektu,
 - f) wykonanie pomiarów elementów instalacji – jeśli wymaga tego dany element i wynika to z normy NFPA 25,
 - g) przegląd wszystkich stanowisk, w tym stanowiska ZKA, kontrola wszystkich urządzeń oraz reduktorów,
 - h) wykonanie czyszczenia zbiornika zapasu wody 200 m³ oraz ewentualne uzupełnienie ubytków czy miejsc powstawania przecieków,
 - i) utylizacja elementów zdemontowanych oraz zabezpieczenie powierzchni,
 - j) ponowne napełnienie instalacji oraz wykonanie próby szczelności instalacji,
 - k) wykonanie wszystkich wymaganych normą przeglądów – w tym wykonanie badania pompy diesel wraz z wykonaniem charakterystyki pracy pompy,
 - l) wykonanie pozostałych czynności, które wynikają z normy NFPA 25.
4. Instalacja tryskaczowa obejmuje również pompownię przeciwpożarową dla której również należy wykonać wymaganą konserwację.
5. Przygotowanie instalacji i pozostawienie jej w pełnej sprawności do dalszej eksploatacji.
6. Wykonanie protokołu potwierdzającego wykonanie wszystkich prac, zgodnie z zawartymi w NFPA 25 wymaganiami.

Warunki formalno – prawne:

- Dostawę i montaż u Zamawiającego wykonają pracownicy Wykonawcy posiadający obywatelstwo polskie i nie są obcokrajowcami.

Warunki jakościowe:

- gwarancja wykonania przeglądu oraz ponownego napełnienia instalacji – minimum 12 miesięcy.

Inżynier Bezpieczeństwa Pożarowego
Inspektor Ochrony Przeciwpożarowej
mgr inż. (Dawid Broda)
upr.: SGSP.10583