

„Przegląd i konserwacja systemu detekcji gazu CO/LPG na parkingu przy Muzeum Narodowym.”

ZAKRES PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Wykaz systemów:

System detekcji CO, LPG

Detektor tlenku węgla DUOmaster CO/LPG – 30szt. Centralka alarmowa Unister 8z – 1 szt. Lampa ostrzegawcza TOL 1z – 3 szt., Lampa ostrzegawcza TOL 1 – 1 szt, Lampa ostrzegawcza TOL 2 – 5 szt. skrzynka z sygnalizacją stanów detektorów – 2kpl.

- Bieżące czynności konserwacyjne związane z utrzymaniem w sprawności systemu detekcji CO LPG
- Bieżące diagnozowanie awarii
- Usuwanie awarii po akceptacji przedłożonych kosztorysów przez zamawiającego w terminach wymaganych przez Zamawiającego.

Minimum dwa razy w roku:

- Kontrola wszystkich czujników poprzez pobudzenie oraz sprawdzenie działania instalacji według opisanych w DTR funkcjonalności
- Oczyszczenie wszystkich elementów funkcjonalnych oraz przeprowadzenie kalibracji wszystkich czujek zgodnie z wytycznymi producenta
- Skontrolować stan wszystkich połączeń elektrycznych

Wszystkie przeglądy powinny być potwierdzone protokołem podpisanym przez osobę posiadającą stosowne uprawnienia.

2. Czas reakcji Wykonawcy na zgłoszenie awarii.

a. w przypadku awarii systemów:

System CO/LPG

.....godz. od zgłoszenia

Zgłoszenie awarii winny być przyjmowane przez Wykonawcę całą dobę 7 dni w tygodniu. Usuwanie prostych awarii nie wymagających użycia części, jest ujęte w ryczałtowym wynagrodzeniu wykonawcy. Usuwanie awarii skomplikowanych wymagających użycia części, po akceptacji kosztorysu przez Zamawiającego. Awarie zagrażające bezpieczeństwu użytkowników, mogą zostać usunięte po akceptacji telefonicznej przez przedstawiciela upoważnionego przez Zamawiającego i po podaniu orientacyjnych kosztów.

3. Wykonawca dostarczy zamawiającemu wraz z dokumentacją przetargową następujące dokumenty:

przedstawi listę osób wraz z uprawnieniami dokonujących obsługę konserwacyjną w szczególności:

- co najmniej jedną osobę nadzorującą, posiadającą uprawnienia budowlane w zakresie instalacji i urządzeń sanitarnych wpisaną na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego
- osobę posiadającą świadectwo kwalifikacyjne „E” uprawniające do eksploatacji urządzeń wentylacyjnych, klimatyzacji i chłodnictwa o mocy powyżej 50 kW
- osobę posiadającą świadectwo kwalifikacyjne „E” uprawniające do eksploatacji urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV
- osobę posiadającą świadectwo kwalifikacyjne „D” uprawniające do dozoru nad eksploatacją urządzeń wentylacyjnych, klimatyzacyjnych i chłodnictwa o mocy powyżej 50kW
- osobę posiadającą świadectwo kwalifikacyjne „D” uprawniające do dozoru nad eksploatacją urządzeń i instalacji elektrycznych o napięciu do 1 kV

Zamawiający dopuszcza łączenie funkcji przez jedną osobę, pod warunkiem spełnienia wymagań dla łączonych stanowisk z wyłączeniem łączenia funkcji przez osobę posiadającą jednocześnie świadectwo kwalifikacyjne „E” i świadectwo kwalifikacyjne „D”.