

Wykonanie instalacji wentylacji mechanicznej wraz z systemem detekcji gazu CO na hali Stacji Obsługi Pojazdów znajdującej się na terenie PKM, Sp. z o.o. w Gliwicach.

nr sprawy: PKM/PN/TR/10/2024

str.1.

1 OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Kody CPV:

- 45300000-0 roboty instalacyjne w budynkach
- 45351000-2 mechaniczne instalacje inżynierskie
- 45310000-3 roboty instalacyjne elektryczne

- 1.1 Przedmiotem zamówienia jest wykonanie instalacji systemu bezpieczeństwa gazowego współpracujący z wentylacją i uruchamiający alarm w przypadku przekroczenia wartości dopuszczalnych stężeń CO na hali Stacji Obsługi Pojazdów, znajdującej się na terenie PKM, Sp. z o.o. w Gliwicach.
 - 1.1.1 Szczegółowy zakres robót budowlanych zawarty jest w dokumentacji projektowej, która jest integralną częścią SWZ w skład której wchodzi:
 - Załącznik nr 4 – Projekt techniczny;
 - Załącznik nr 5 – Przedmiar robót;
 - 1.1.2 Montaż wywietrzaków zintegrowanych z wentylatorami, do usunięcia zanieczyszczonego powietrza należy zastosować bez kanałowy mechaniczny system wentylacji;
 - 1.1.3 Wykonanie ściennych czerpni powietrza;
 - 1.1.4 Montaż systemu detekcji gazu CO;
 - 1.1.5 Montaż tablic sygnalizacyjnych oraz sygnalizatorów optyczno-akustycznych;
 - 1.1.6 Wykonanie instalacji elektrycznej;
 - 1.1.7 Wykonanie automatyki wentylacji.
- 1.2 Prace instalacyjno-budowlane należy wykonać wykorzystując dostępną infrastrukturę w hali.
- 1.3 Prace instalacyjne należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej w sposób nie zagrażający bezpieczeństwu ludzi i mienia.
- 1.4 Teren robót na czas prowadzenia prac należy odpowiednio zabezpieczyć i oznakować.
- 1.5 Prace instalacyjne nie mogą uniemożliwiać pracy na terenie zakładu.
- 1.6 Wykonawca jest wytwórcą odpadów powstałych w wyniku świadczenia usługi i w związku z tym ponosi pełną odpowiedzialność za przekazanie ich upoważnionemu odbiorcy.
- 1.7 Po zakończeniu prac instalacyjnych należy wykonać niezbędne próby i pomiary.
- 1.8 Po zakończeniu prac instalacyjnych należy uporządkować teren robót.
- 1.9 Zadania Wykonawcy:
 - 1.6.1 Wykonawca zobowiązuje się wykonać wszystkie roboty wynikające z dokumentacji projektowej zgodnie z obowiązującymi stosownymi normami oraz zasadami i warunkami bezpieczeństwa, zaleceniami producentów oraz aktualną wiedzą techniczną.
 - 1.6.2 Materiały stosowane do wykonania robót powinny być zgodne z dokumentacją projektową i obowiązującymi normami, posiadać odpowiednie atesty, certyfikaty i świadectwa dopuszczenia do użycia oraz zaakceptowane przez osobę nadzorującą roboty.
 - 1.6.3 Jeżeli Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia wskazał znaki towarowe, patenty, pochodzenia lub źródła a także normy, aprobaty techniczne oraz systemy odniesienia, dopuszcza zaoferowanie rozwiązań równoważnych opisanym, pod warunkiem zachowania przez nie równorzędnych lub wyższych parametrów technicznych, jakościowych oraz funkcjonalnych itp. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisane przez Zamawiającego, jest obowiązany wskazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.