

Wałbrzych, 29.07.2021 r.

Dotyczy przetargu nieograniczonego na wykonanie robót w ramach zadania p.n.:

„Remont: termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Fortecznej 42-60 w Wałbrzychu - branża instalacyjna”,

NR SIWZ/1.1/7/2021-RI/F42-60:

Pytanie z dnia 26.07.2021 r.:

„Czy instalacja poziomów centralnego ogrzewania może być wykonana w systemie System KAN-therm Steel lub Victaulic System rur z rowkami?

KAN-therm Steel to kompletny, nowoczesny stalowy system instalacyjny składający się z precyzyjnych rur i złączek produkowanych z wysokiej jakości stali węglowej

(pokrytych na zewnątrz antykorozyjną warstwą cynku) w zakresie średnic 12 - 108 mm.

Przeznaczenie:

System przeznaczony jest dla wewnętrznych ciśnieniowo zamkniętych instalacji grzewczych i chłodu.

Montaż instalacji oparty jest na szybkiej i prostej technice „Press”, czyli zaprasowywania na rurze złączek.

Szczelność połączeń zapewniają specjalne pierścieniowe uszczelnienia (O-Ring) z odpornego na wysokie temperatury kauczuku oraz trójpunktowy system zacisku typu „M”,

co gwarantuje długoletnią, bezawaryjną eksploatację.

Zalety Systemu KAN-therm Steel:

szybki i pewny montaż instalacji, bez użycia otwartego ognia,

duży zakres średnic rur i złączek od 12 do 108 mm,

szeroki zakres temperatur pracy od -35°C do 135°C,

odporność na wysokie ciśnienie, do 16 bar,

małe opory przepływu w rurach i złączkach,

możliwość łączenia z systemami tworzywowymi KAN-therm,

niewielki ciężar rur i złączek,

wytrzymałość mechaniczna,

brak zagrożenia pożarowego podczas montażu i eksploatacji (klasa palności A),

wysoka estetyka wykonanych instalacji,

system sygnalizacji niezaprasowanych połączeń.

System VICTAULIC jest stosowany w rurociągach wodnych, kanalizacyjnych, sprężonego powietrza, w przepompowniach, w oczyszczalniach ścieków, zbiornikach wodnych, instalacjach klimatyzacji, wentylacji, chłodniczej, p-poż., hydrotransportu oraz różnych instalacjach przemysłowych zewnętrznych i wewnętrznych.

Zalety

bezpieczne, szczelne, odporne na wstrząsy i korozje połączenie,

pełna wytrzymałość na rozciąganie

wysoka wytrzymałość na ciśnienie robocze i na próżnię

kompensacja na połączeniach, tłumienie wibracji i dźwięków

system zdolny do rozszerzeń, skróceń i odchyień

gwarancja odporności na zginanie i skręcanie

zachowanie sztywności długich odcinków

* Czy płatność za wykonane roboty instalacyjne będzie odbywać się na podstawie odbiorów częściowych i wystawionych na ich podstawie faktur?

* „minimum 5 pracowników zatrudnionych bezpośrednio przy robotach instalacyjnych posiadających niezbędne szkolenia i uprawnienia do wykonywania prac spawalniczych oraz doświadczenie przy wykonywaniu tych czynności w zasiedlonych budynkach mieszkalnych”
– Czy wszystkich pięciu pracowników mają mieć uprawnienia spawalnicze ? Czy można wskazać osobę pracującą na zlecenie wykonawcy w systemie B2B ?

Odpowiedź:

„Ad. 1) Instalacja centralnego ogrzewania – ze względu na bezpieczeństwo użytkowania instalacji centralnego ogrzewania w korytarzach piwnicznych, instalację należy wykonać w technologii spawanej,

Ad. 2) Odbiory częściowe i fakturowanie – zgodnie z zapisami z Załącznika nr 4 SIWZ tj. Wzór Umowy, §10 ust. 5, §11 ust. 2 i 3,

Ad. 3) Ilość pracowników, posiadających niezbędne szkolenia i uprawnienia do wykonywania prac spawalniczych oraz zasady podwykonawstwa zostały określone w SIWZ – SIWZ: Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełnienia: w zakresie dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia – pkt. II, str. 5 oraz SIWZ: Zasady podwykonawstwa str. 10.”