

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Warunki ogólne

1. Przedmiotem Zamówienia jest świadczenie na rzecz Zamawiającego dostawy, demontażu i montażu przepustnic podmieszania w 6-siu centralach basenowych firmy Dantherm w obiekcie Termy Maltańskie w Poznaniu przy ul. Termalnej 1.
2. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, przy pomocy zatrudnionych przez siebie pracowników, wykonał prace na najwyższym poziomie z zachowaniem przepisów BHP i PPOŻ.
3. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia pełnej funkcjonalności obiektu po wykonaniu oferowanej przez siebie usługi.
4. Wszelkie wykonane prace oraz proponowane materiały winny posiadać stosowne deklaracje zgodności lub znak CE.

II. Opis techniczny

1. Zamawiający posiada sześć central basenowych duńskiej firmy Dantherm z roku produkcji 2011 w podziale 4szt centrale BR dla hali rekreacyjnej i 2szt centrale BS dla hali sportowej.
2. Centrale posiadają oznaczenie DAN-X 16/32 XWPS
3. W centralach w komorze podmieszania znajdują się przepustnice wraz z siłownikami.
4. Parametry przepustnic:
 - 2.1. oznaczenie fabryczne SER100AL15; B1800, H410; ORD nr 5586404; 546131; R.INT 110266/1
 - 2.2. Długość zewnętrzna z ramką 1860, wewnętrzna 1800
 - 2.3. Szerokość zewnętrzna z ramką 440, wewnętrzna 410
 - 2.4. Przepustnica ze wzmocnieniem w połowie
 - 2.5. Lamelle montowane po długości
 - 2.6. Materiał aluminium

5. Zamawiający zleca demontaż obecnych przepustnic. W powstałe miejsce montaż nowych wraz z siłownikami Belimo. Siłowniki dostarczy Zamawiający
6. Zamawiający wymaga by dostarczone **przepustnice były w wykonaniu basenowym** z minimalnym luzem tak aby lamele i kółka obrotowe działały swobodnie a nie na ścisk tj. mocne spasowanie. Lekki luz pozwoli na dłuższą bezawaryjną pracę elementu.
7. Centrale zlokalizowane są na poziomie -1 w podbaseniu (miejsce wentylatorownie). Prace można wykonywać przez 24h. Jednak Zamawiający sugeruje wykonywanie prac w godzinach 6.00 do 22.00. Z tym, że Zamawiający zastrzega wyłączenie tylko 1 centrali w danym pomieszczeniu na czas dokonywania prac.
8. Prace będzie można rozpocząć dopiero po otrzymaniu przez Zamawiającego nowych siłowników sterujących Belimo, o czym Zamawiający poinformuje Wykonawcę.
9. Podczas wykonywania prac należy uważać by nie uszkodzić filtra wstępnego i lameli parownika

III. Opis wymaganych prac

1. Demontaż dotychczasowych zamontowanych przepustnic wraz z siłownikami
2. Dostawa i montaż nowych przepustnic
3. Montaż dostarczonych przez Zamawiającego siłowników sterujących przepustnicą
4. Sprawdzenie poprawności działania
5. Termin realizacji prac do 30.12.2024

IV. Zobowiązania Wykonawcy

1. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania czynności opisanych w pkt III.
2. Wykonawca zutylizuje zdemontowane elementy na własny koszt

3. Wykonawca pozostawi miejsce pracy w stanie jakim zastał przez rozpoczęciem robót.
4. Wykonawca przywróci poprawność działania wentylacji w jak najkrótszym czasie.
5. Wykonawca udzieli 24 miesięcznej gwarancji na wykonaną usługę. Termin gwarancji liczony będzie od podpisania protokołu odbioru prac.

V. Zobowiązania Zamawiającego

1. Zamawiający udostępni obszar do wykonywania zadania.
2. Zamawiający wskaże miejsce składowania nowych i zdemontowanych elementów.
3. Zamawiający zgłosi niezwłocznie Wykonawcy każdą usterkę powstałą w układzie.

Sporządził: Piotr Matella