

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia będzie dostawa fabrycznie nowego zestawu hydroforowego do budynku Zamku Królewskiego w Warszawie. Założenia do zestawu:

1. Wysokość podnoszenia min 35m;
2. Przepływ min 30m³/h;
3. Ciśnienie robocze 5bar;
4. Zestaw min 3 pompy;
5. Bezstopniowa regulacja, przetwornica, falownik;
6. Moc nominalna silnika min 3kW
7. Ciśnieniowe naczynie przeponowe;
8. Czujnik ciśnienia po stronie ssawnej i tłocznej;
9. Manometry ssawna / tłoczna;
10. Zabezpieczenie przed sucho biegiem;
11. Komunikacja BACnet / ModBus RTU;
12. Przyłącze po stronie ssawnej i tłocznej DN 100, PN10;
13. Zawór odcinający przy każdej pompie po stronie ssawnej i tłocznej;
14. Wykonanie stal nierdzewna.

Wymagania dotyczące dostawy materiałów, urządzeń oraz dokumentacji:

1. Oznakowanie znakiem CE
2. Deklaracje zgodności oraz atest higieniczny.
3. Wymagania dotyczące wewnętrznych instalacji wodociągowych do przesyłu wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi DIN 1988 (EN 806)

Wymagania dotyczące czynności serwisowych i gwarancyjnych:

1. Minimalny okres gwarancji 24 miesiące.
2. Czas reakcji serwisu w przypadku zgłoszenia awarii to 12 godzin.