**Załącznik nr 1**

1. **PODSTAWOWE WYTYCZNE WYMIANY CZĘŚCI W SEKCJI BYTOWEJ   
   POMPY ICV 10-8B 3,0KWx3 (STEROWNIK IC2009ZH AZC) zlokalizowanej w budynku przy ul. Chopina 1 w Warszawie.**

1. Realizując zlecenie należy uwzględnić:

1. wymianę UPS,
2. wymianę sterownika,
3. wymianę zaworu odcinającego wodę bytową DW50,
4. wymianę uszczelnienia pompy numer 2,
5. wymianę zaworu zwrotnego pompy numer 2,
6. sprawdzenie szczelności wymienionych podzespołów,
7. sprawdzenie działania wymienionych podzespołów,
8. wykonanie niezbędnych czynności po wymianie części dla prawidłowej pracy, których zaniechanie może spowodować awarię zestawu lub przedwczesne jego zużycie.

**II. PODSTAWOWE WYTYCZNE WYMIANY CZĘŚCI W SEKCJI POŻAROWEJ POMPY   
ICV 10-9B 4,0 KW x 3; SEKCJA P. PILOT: POMPA ICV 2.14B 1,1 KWx1 ( sterownik IC2008ZH AZC) zlokalizowanej w budynku przy Al. Ujazdowskie 19.**

1.Realizując zlecenie należy uwzględnić:

a. wymianę UPS,

b. wymianę naczynia przeponowego,

c. wymianę uszczelnienia pompy numer 1,

d. wymianę łożysk pompy numer 1,

e. wymianę zaworu odcinającego wodę bytową DN40,

f. wymianę sterownika,

g. sprawdzenie szczelności wymienionych podzespołów,

h. sprawdzenie działania wymienionych podzespołów,

i. wykonanie niezbędnych czynności po wymianie części dla prawidłowej pracy, których zaniechanie może spowodować awarię zestawu lub przedwczesne jego zużycie.

**III. PODSTAWOWE WYTYCZNE WYMIANY CZĘŚCI W SEKCJI BYTOWEJ   
POMPY ICV6,8B 2,2 KWx4 (STEROWNIK IC2008ZH AZC) zlokalizowanej w budynku przy Al. RÓŻ 2 w Warszawie.**

1.Realizując zlecenie należy uwzględnić:

a. wymianę UPS,

b. wymianę naczynia przeponowego,

c. wymianę końcówek doprowadzających wodę do czujników od kolektora ssącego   
i tłocznego,

d. wymianę zaworu odcinającego wodę bytową 1 ¼,

e. sprawdzenie szczelności wymienionych podzespołów,

f. sprawdzenie działania wymienionych podzespołów,

g. wykonanie niezbędnych czynności po wymianie części dla prawidłowej pracy, których zaniechanie może spowodować awarię zestawu lub przedwczesne jego zużycie.

**IV. PODSTAWOWE WYTYCZNE WYMIANY CZĘŚCI W SEKCJI BYTOWEJ POMPY   
ICV 4B-0,55KWx2 (STEROWNIK IC2008ZH AZC) zlokalizowanej w budynku przy Al. Ujazdowskie 19 w Warszawie.**

1.Realizując zlecenie należy uwzględnić:

a. wymianę sterownika,

b. wymianę naczynia przeponowego,

c. sprawdzenie szczelności wymienionych podzespołów,

d. sprawdzenie działania wymienionych podzespołów,

e. wykonanie niezbędnych czynności po wymianie części dla prawidłowej pracy, których zaniechanie może spowodować awarię zestawu lub przedwczesne jego zużycie.

2. Sporządzenie protokołu odbioru po wykonaniu wymiany oraz oznakowanie zestawu potwierdzające prawidłowe działanie.