

- 1a) DIWT1  
1b) DIWT2  
2a) US - DIWT1  
2b) US- DIWT2  
3a) NPL - DIWT1  
3b) NPL-DIWT2  
4) TSKT - DIWT1/DIWT2  
5) PIPE - DIWT1/DIWT2  
6a) BLVLV-STMGEN  
6b) BLVLV-CHLRSV  
6c) BLVLV-DIW-MTR-9-1  
6d) BLVLV-MDAP  
6e) BLVLV-RSKHSK

7a) PIPE-DIW-MTR-9  
7b) PIPE-PRTT-MTR-9  
7c) PIPE-SLSEP-MTR-9  
7d) PIPE-MDAP-MTR-9  
8a) BLVLV-DIW-MTR-9-2  
8b) BLVLV-PRTT-MTR-9  
8c) BLVLV-SLSEP-MTR-9  
8d) BLVLV-MDAP-MTR-9  
8e) FREE-PIPE-MTR-9  
9) MTR-9  
10a) BLVLV-MTR-9-PRTT  
10b) BLVLV-MTR-9-SLSEP  
10c) BLVLV-MTR-9-MDAP

10d) BLVLV-MTR-9-BRS  
10e) MTR-9-FREE-PIPE  
11a) PIPE-MTR-9-PRTT  
11b) PIPE-MTR-9-SLSEP  
11c) PIPE-MTR-9-MDAP  
11d) PIPE-MTR-9-BRS  
12a) PIPE-DIW-STMGEN  
12b) PIPE-DIW-CHLRSV  
12c) PIPE-DIW-MDAP  
12d) PIPE-DIW-RSKHSK  
13) PRTT  
14) SLSEP  
15) MDAP

16) CHLRSV  
17) CHLRSV-PMP  
18) CHLR  
19) CHLR-PMP  
20) STMGEN  
21) AIR-PMP  
22) AIR-FLTR  
23) ELTOTL  
24a) BR1  
24b) BR2  
24c) BR3  
24d) BR4  
24e) BR5  
24f) BR6

20a) PIPE-STMGEN-BRS  
20a1) BLVLV-STMGEN-BR456  
20a2) BLVLV-STMGEN-BR321  
20a3) BLVLV -STMGEN-BR4  
20a4) BLVLV-STMGEN-BR5  
20a5) BLVLV-STMGEN-BR6  
20a6) BLVLV-STMGEN-BR3  
20a7) BLVLV-STMGEN-BR2  
20a8) BLVLV-STMGEN-BR1  
18a) PIPE-CHLR-BRS  
18a1) BLVLV-CHLR-BR456  
18a2) BLVLV-CHLR-BR321  
18a3) SLVLV-CHLR-BR4  
18a4) SLVLV-CHLR-BR5

18a5) SLVLV-CHLR-BR6  
18a6) SLVLV-CHLR-BR3  
18a7) SLVLV-CHLR-BR2  
18a8) SLVLV-CHLR-BR1  
TEP1 - THERMOSTAT FEEDBACK  
TEP2 - COOLING WATER CONTROL  
TEP3 - HEATING COIL CNTRL  
HTE1 - HEATING ELEMENT  
22a) PIPE-AIR-FLTR-BRS  
22a1) BLVLV-AIR-FLTR-BR456  
22a2) BLVLV-AIR-FLTR-BR321  
22a3) BLVLV-AIR-FLTR-BR4  
22a4) BLVLV-AIR-FLTR-BR5  
22a5) BLVLV-AIR-FLTR-BR6  
22a6) BLVLV-AIR-FLTR-BR3

22a7) BLVLV-AIR-FLTR-BR2  
22a8) BLVLV-AIR-FLTR-BR1  
11da1) BLVLV-MTR-9-BR456  
11da2) BLVLV-MTR-9-BR456  
11da3) BLVLV-MTR-9-BR4  
11da4) BLVLV-MTR-9-BR5  
11da5) BLVLV-MTR-9-BR6  
11da6) BLVLV-MTR-9-BR3  
11da7) BLVLV-MTR-9-BR2  
11da8) BLVLV-MTR-9-BR1  
25) CLNG-MTR  
25a) PIPE-CLNG-MTR-INOC  
25b) PIPE-CLNG-MTR-SMPL  
25c) PIPE-CLNG-MTR-MAIN  
26) WATER-EXHAUST-PIPE  
TEP4 - ELECTRICAL CONNECTION PLC/TC
- IF  
TEP1 > PROCESS TEMP  
THAN TEP2 OPEN SLVLV  
IF  
TEP1 < PROCESS TEMP  
THAN TEP3 OPEN HEATING  
ELEMENT
- 6d 12c 8a

