

- 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
- 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
- 20b) PIPE-STMGEN-PRTT
- 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
- TEP4 - ELECTRICAL CONNECTION PLC/TC

- 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

IF  
TEP1 > PROCESS TEMP  
THAN TEP2 OPEN SLVLV  
IF  
TEP1 < PROCESS TEMP  
THAN TEP3 OPEN HEATING  
ELEMENT

6d 12c 8a

