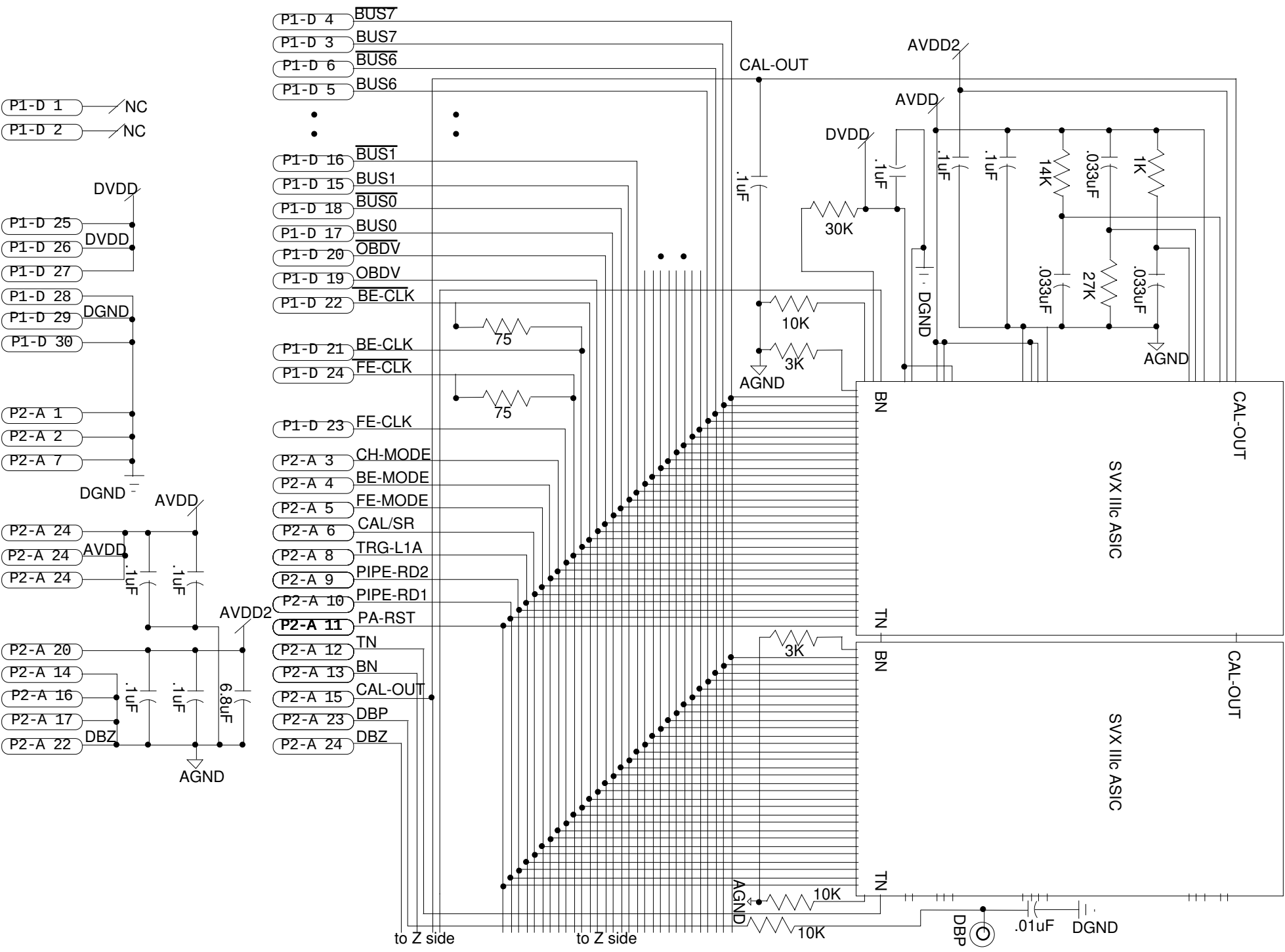
P1-D 4
BUS7
P1-D 3
BUS7
P1-D 6
BUS6
P1-D 5
BUS6
P1-D 16
BUS1
P1-D 15
BUS1
P1-D 18
BUS0
P1-D 17
BUS0
P1-D 20
OBDV
P1-D 19
OBDV
P1-D 22
BE-CLK
P1-D 21
BE-CLK
P1-D 24
FE-CLK
P1-D 23
FE-CLK
P2-A 3
CH-MODE
P2-A 4
BE-MODE
P2-A 5
FE-MODE
P2-A 6
CAL/SR
P2-A 8
TRG-L1A
P2-A 9
PIPE-RD2
P2-A 10
PIPE-RD1
P2-A 11
PA-RST
P2-A 12
TN
P2-A 13
BN
P2-A 15
CAL-OUT
P2-A 23
DBP
P2-A 24
DBZ
P1-D 1
NC
P1-D 2
NC
DVDD
P1-D 25
P1-D 26
DVDD
P1-D 27
P1-D 28
P1-D 29
DGND
P1-D 30
DGND
P2-A 1
P2-A 2
P2-A 7
AVDD
P2-A 24
P2-A 24
AVDD
P2-A 24
.1uF
.1uF
AVDD2
P2-A 20
P2-A 14
P2-A 16
P2-A 17
DBZ
P2-A 22
.1uF
.1uF
6.8uF
AGND
75
75
CAL-OUT
.1uF
AVDD2
AVDD
DVDD
.1uF
30K
.1uF
.1uF
14K
.033uF
1K
.033uF
27K
.033uF
DGND
AGND
10K
3K
AGND
BN
CAL-OUT
SVX IIIc ASIC
TN
3K
BN
CAL-OUT
SVX IIIc ASIC
TN
AGND
10K
10K
DBP
.01uF
DGND
to Z side
to Z side