



A three inches = one foot

B one and one half inches = one foot

C one inch = one foot

D three quarters inch = one foot

E one half inch = one foot

F three eighths inch = one foot

G one quarter inch = one foot

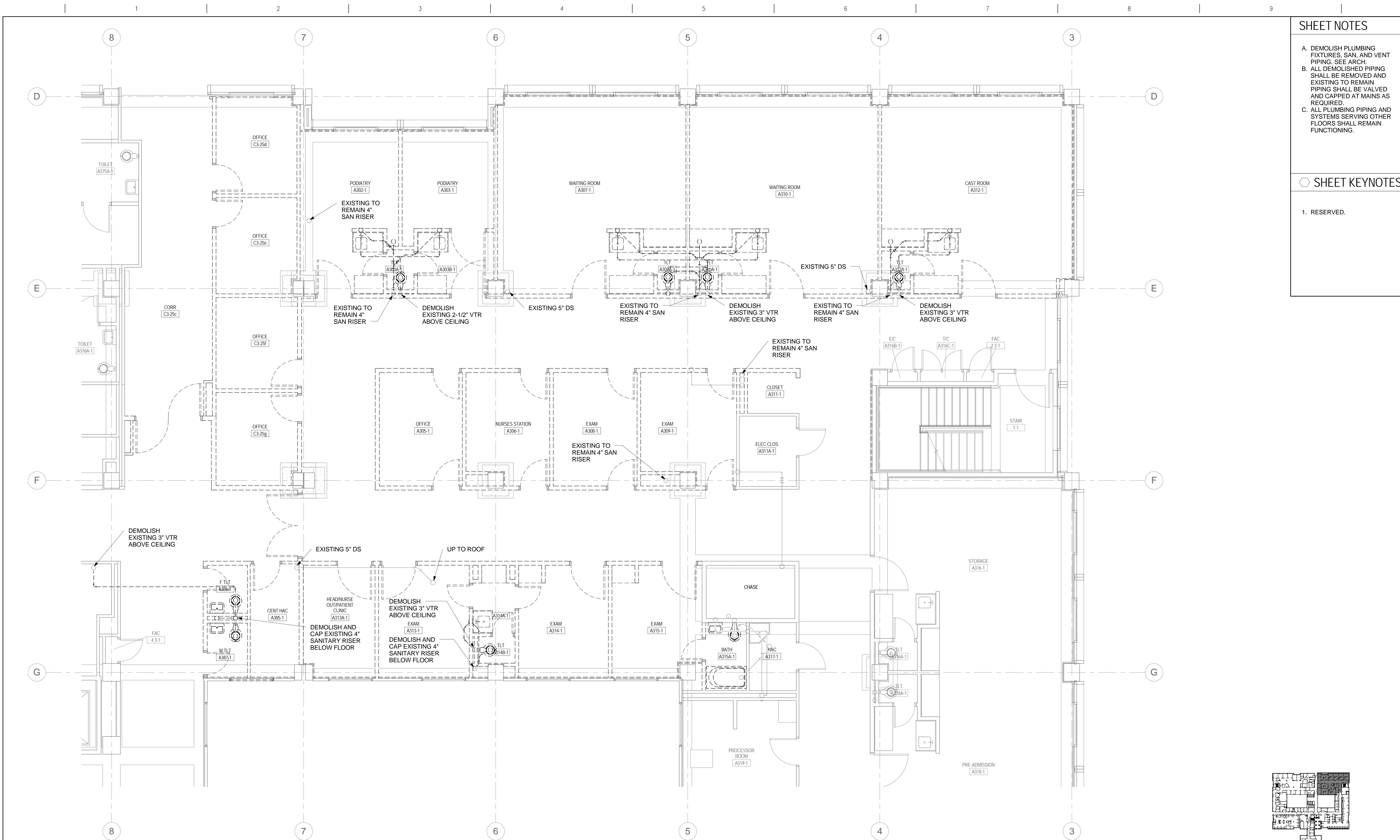
H one eighth inch = one foot

FBCDLE

Office of
Construction
and Facilities
Management

Department of
Veterans Affairs

three inches = one foot
one and one half inches = one foot
one inch = one foot
three quarters inch = one foot
one half inch = one foot
one quarter inch = one foot
three eighths inch = one foot
one eighth inch = one foot
one eighth inch = one foot



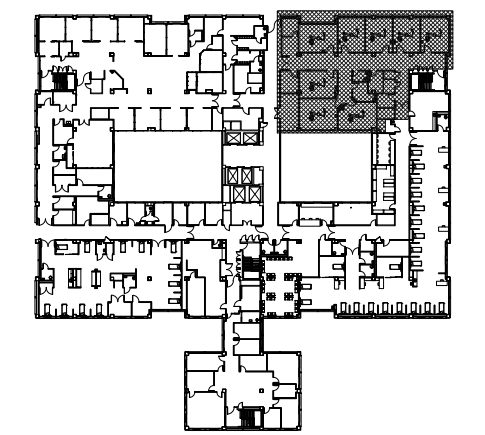
- SHEET NOTES**
- A. DEMOLISH PLUMBING FIXTURES, SAN, AND VENT PIPING. SEE ARCH.
 - B. ALL DEMOLISHED PIPING SHALL BE REMOVED AND EXISTING TO REMAIN PIPING SHALL BE VALVED AND CAPPED AT MAINS AS REQUIRED.
 - C. ALL PLUMBING PIPING AND SYSTEMS SERVING OTHER FLOORS SHALL REMAIN FUNCTIONING.
- SHEET KEYNOTES**
- 1. RESERVED.

3RD FLOOR PLAN - SANITARY AND VENT PIPING DEMOLITION - PHASE 1

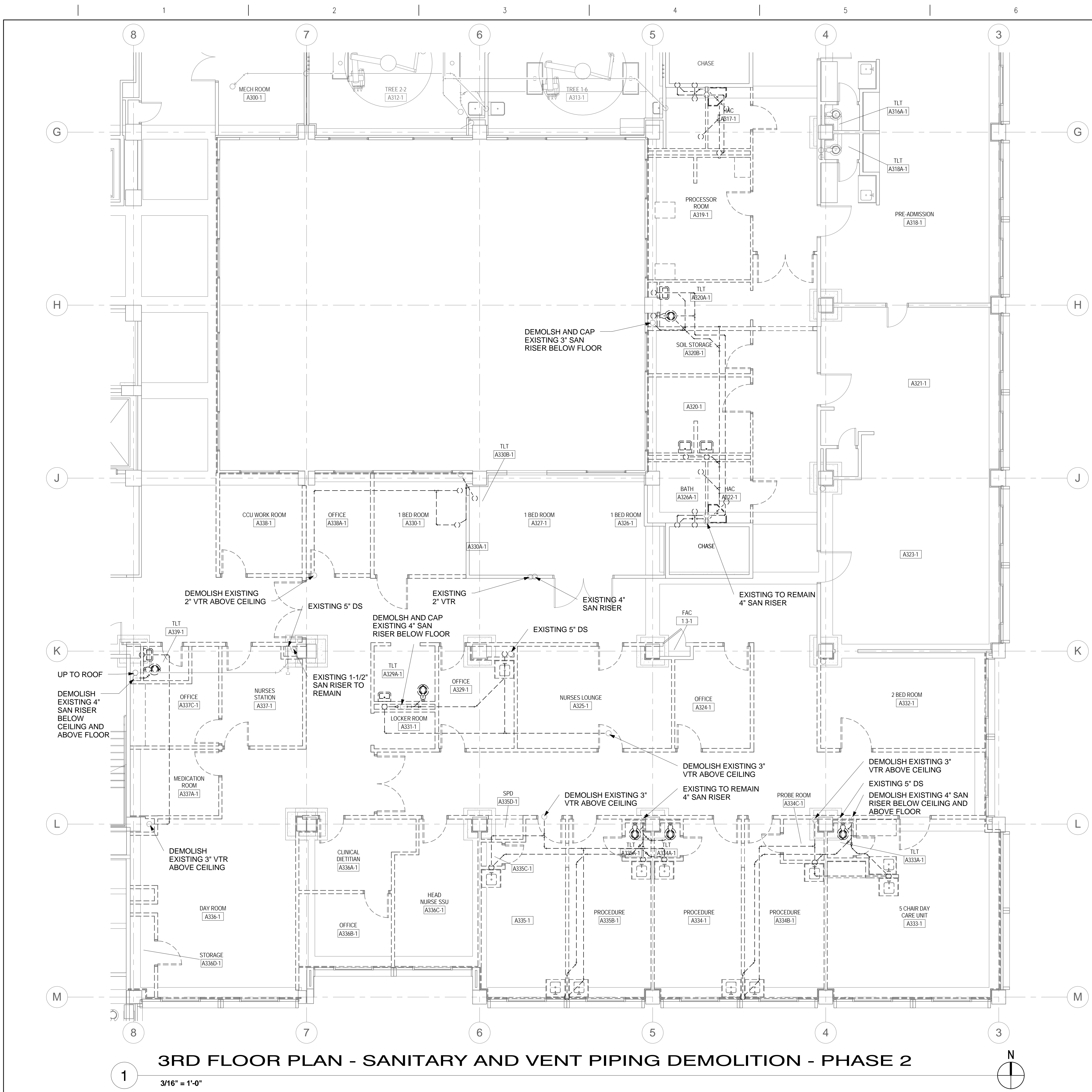
1/4" = 1'-0"

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

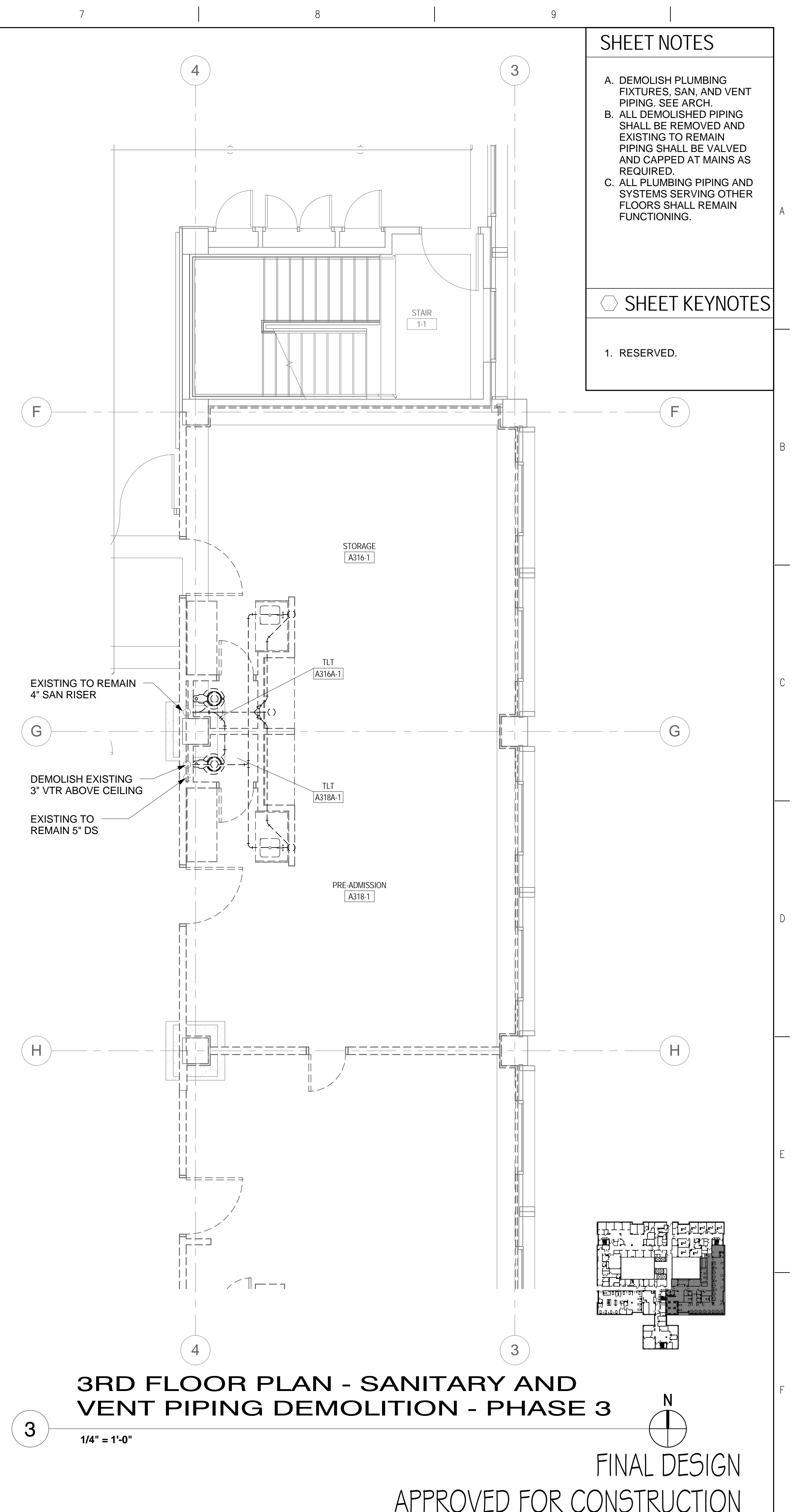
FINAL DESIGN
APPROVED FOR CONSTRUCTION



three inches = one foot
one and one half inches = one foot
one inch = one foot
three quarters inch = one foot
one half inch = one foot
three eighths inch = one foot
one quarter inch = one foot
one eighth inch = one foot



3RD FLOOR PLAN - SANITARY AND VENT PIPING DEMOLITION - PHASE 2
3/16" = 1'-0"

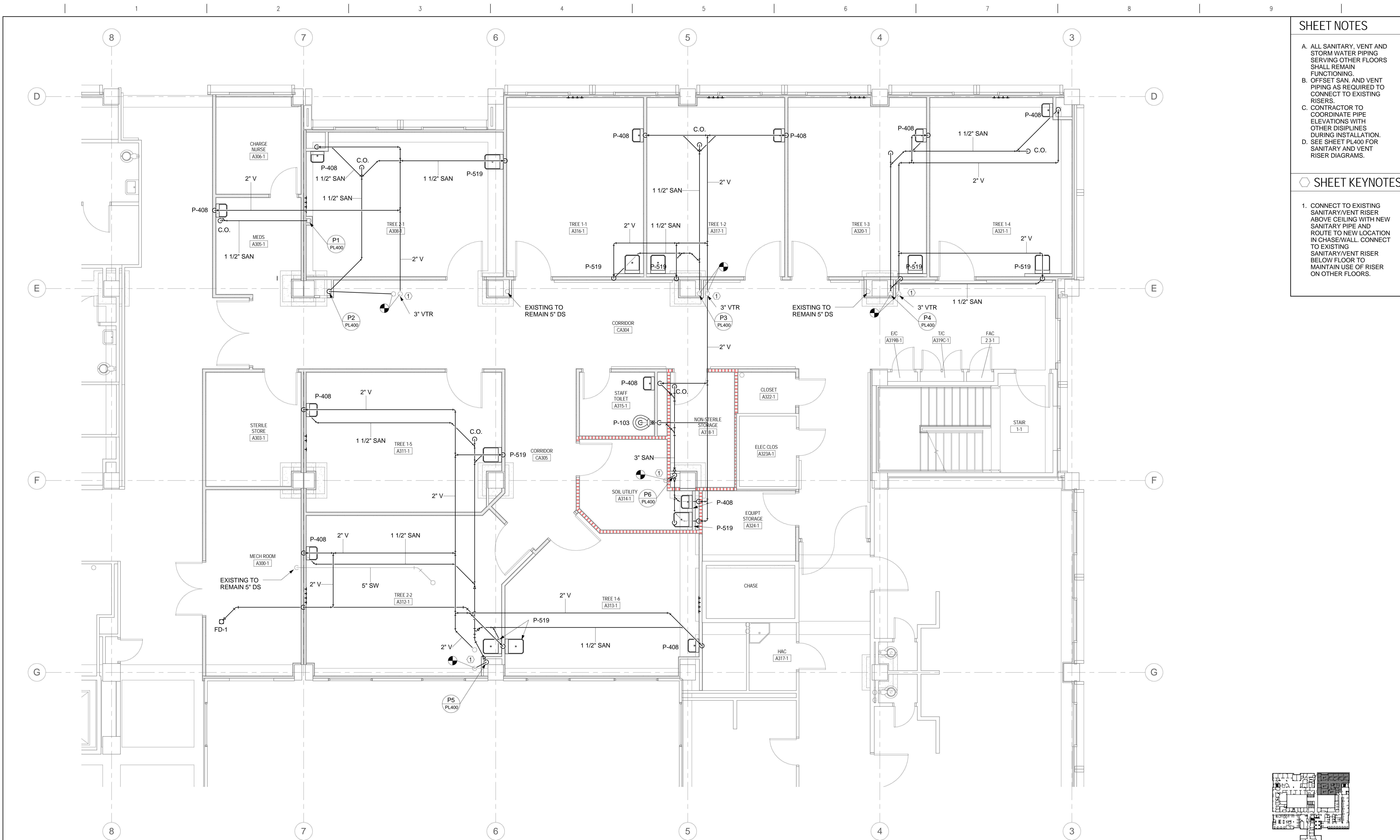


3RD FLOOR PLAN - SANITARY AND VENT PIPING DEMOLITION - PHASE 3
1/4" = 1'-0"

- SHEET NOTES**
- A. DEMOLISH PLUMBING FIXTURES, SAN, AND VENT PIPING. SEE ARCH.
 - B. ALL DEMOLISHED PIPING SHALL BE REMOVED AND EXISTING TO REMAIN PIPING SHALL BE VALVED AND CAPPED AT MAINS AS REQUIRED.
 - C. ALL PLUMBING PIPING AND SYSTEMS SERVING OTHER FLOORS SHALL REMAIN FUNCTIONING.
- SHEET KEYNOTES**
- 1. RESERVED.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

three inches = one foot
one and one half inches = one foot
one inch = one foot
three quarters inch = one foot
one half inch = one foot
three eighths inch = one foot
one quarter inch = one foot
one eighth inch = one foot
one eighth inch = one foot



- SHEET NOTES
- A. ALL SANITARY, VENT AND STORM WATER PIPING SERVING OTHER FLOORS SHALL REMAIN FUNCTIONING.

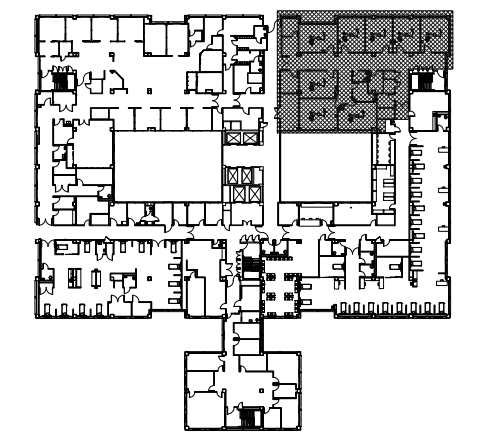
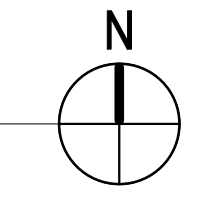
B. OFFSET SAN. AND VENT PIPING AS REQUIRED TO CONNECT TO EXISTING RISERS.

C. CONTRACTOR TO COORDINATE PIPE ELEVATIONS WITH OTHER DISCIPLINES DURING INSTALLATION.

D. SEE SHEET PL400 FOR SANITARY AND VENT RISER DIAGRAMS.
- SHEET KEYNOTES
1. CONNECT TO EXISTING SANITARY/VENT RISER ABOVE CEILING WITH NEW SANITARY PIPE AND ROUTE TO NEW LOCATION IN CHASE/WALL. CONNECT TO EXISTING SANITARY/VENT RISER BELOW FLOOR TO MAINTAIN USE OF RISER ON OTHER FLOORS.

3RD FLOOR PLAN - SANITARY AND VENT PIPING NEW WORK - PHASE 1

1/4" = 1'-0"



FINAL DESIGN
APPROVED FOR CONSTRUCTION

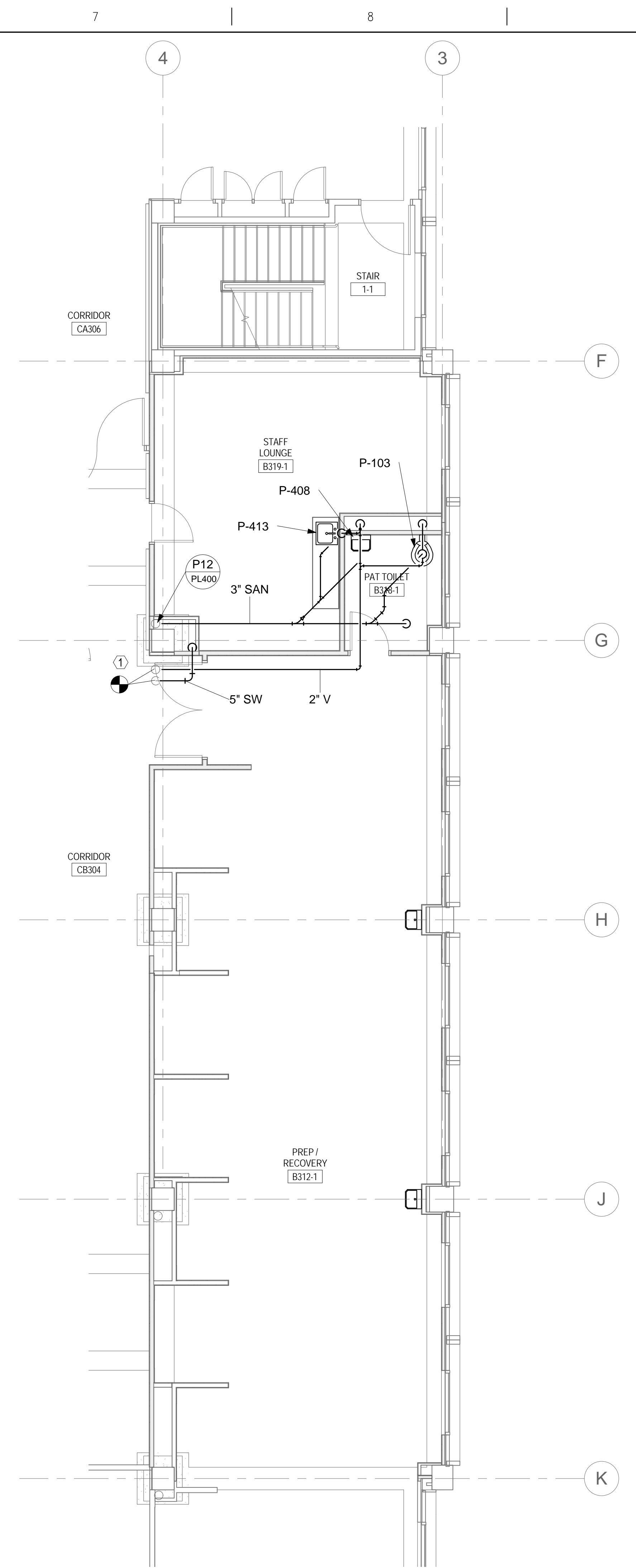
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

three inches = one foot
one and one half inches = one foot
one inch = one foot
one half inch = one foot
three quarters inch = one foot
one half inch = one foot
one quarter inch = one foot
three eighths inch = one foot
one eighth inch = one foot
one eighth inch = one foot



3RD FLOOR PLAN - SANITARY AND VENT PIPING NEW WORK - PHASE 2

3/16" = 1'-0"



3RD FLOOR PLAN - SANITARY AND VENT PIPING NEW WORK - PHASE 3

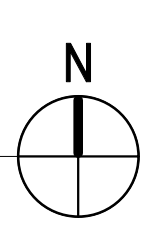
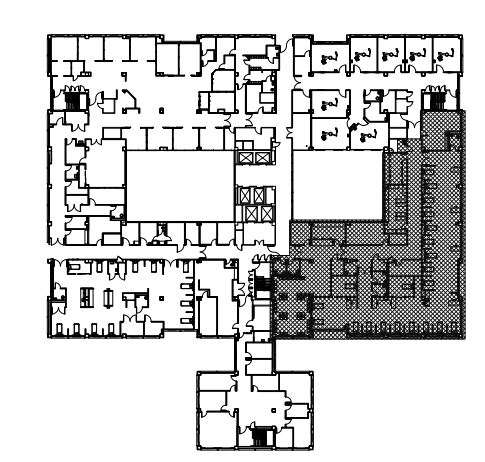
3/16" = 1'-0"

SHEET NOTES


- A. ALL SANITARY, VENT AND STORM WATER PIPING SERVING OTHER FLOORS SHALL REMAIN FUNCTIONING.
- B. OFFSET SAN. AND VENT PIPING AS REQUIRED TO CONNECT TO EXISTING RISERS.
- C. CONTRACTOR TO COORDINATE PIPE ELEVATIONS WITH OTHER DISCIPLINES DURING INSTALLATION.
- D. SANITARY PIPING CONNECTING TO NEW FLOOR DRAIN IN MECH ROOM B304-1 TO BE INSTALLED IN PHASE ONE.
- E. SEE SHEET PL400 FOR SANITARY AND VENT RISER DIAGRAMS.

SHEET KEYNOTES

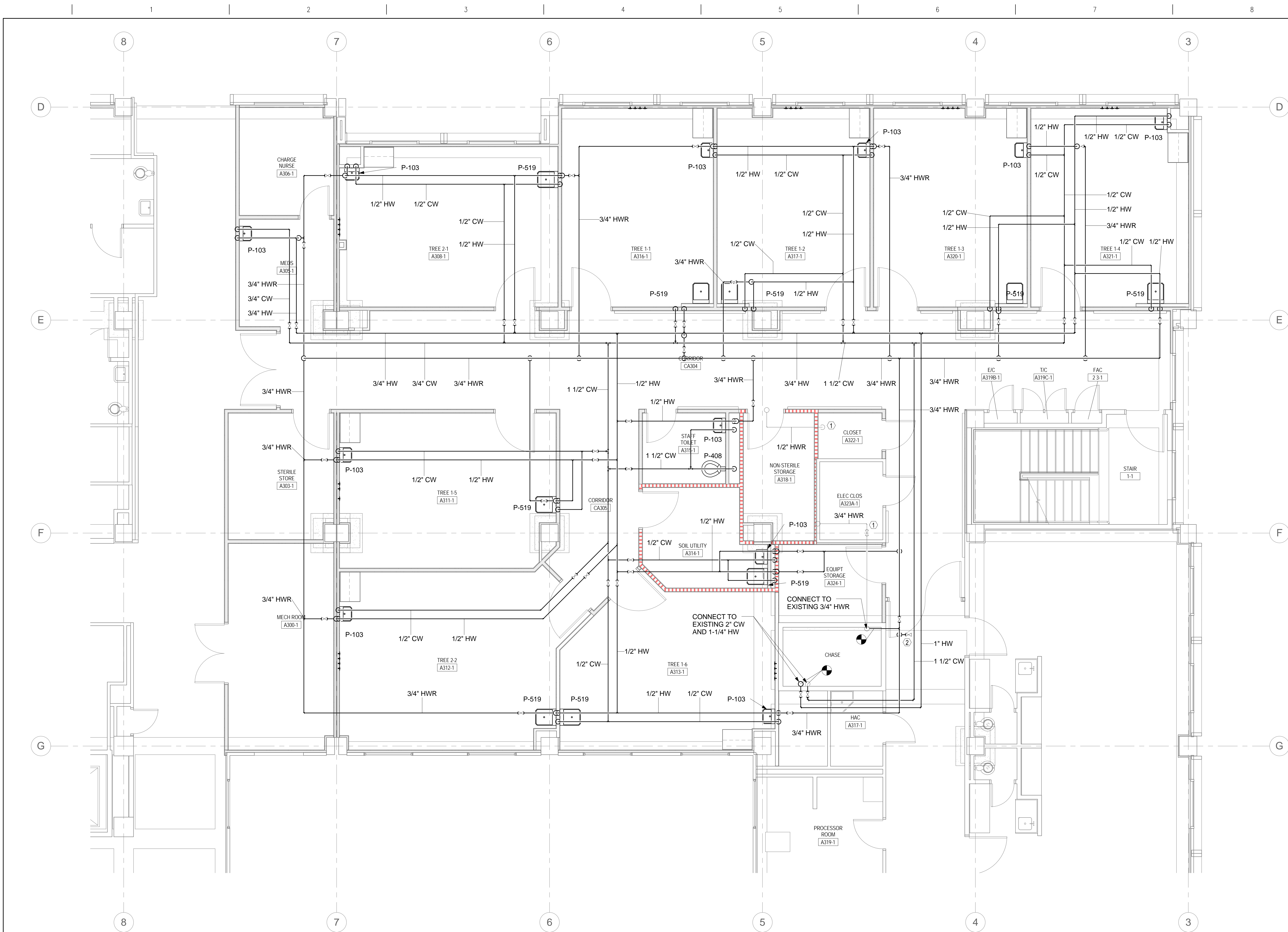
- 1. CONNECT TO EXISTING SANITARY/VENT RISER ABOVE CEILING WITH NEW SANITARY PIPE AND ROUTE TO NEW LOCATION IN CHASE/WALL. CONNECT TO EXISTING SANITARY/VENT RISER BELOW FLOOR TO MAINTAIN USE OF RISER ON OTHER FLOORS.



FINAL DESIGN
APPROVED FOR CONSTRUCTION

		CONSULTANTS:		ENGINEER - OF - RECORD STEPHEN T. STEFFE	FL. P.E. NO. 70349	ARCHITECT/ENGINEERS: <div><div>AKEA</div><div>Design, Inc.</div><div>3603 NW 98th Street, Suite B Gainesville, FL 32606 Phone: (352) 474-6124 Fax: (352) 474-6324 COA: FL #29578 AKEA Project No. 110-15</div></div>	Drawing Title 3RD FLOOR PLAN - NEW WORK - SANITARY AND VENT PIPING - PHASE 2 & 3	Project Title RENOVATE 3AB FOR GASTROENTEROLOGY AND PULMONARY	Project Number 573-15-102	Office of Construction and Facilities Management
								Building Number 1		
								Drawing Number PL201		
								46 OF 72		
Revisions:	Date						Approved: Project Director	Location GAINESVILLE, FLORIDA		 Department of Veterans Affairs
							Date JULY 14, 2016	Checked STS	Drawn CRR	

three inches = one foot
one and one half inches = one foot
one inch = one foot
three quarters inch = one foot
one half inch = one foot
three eighths inch = one foot
one quarter inch = one foot
one eighth inch = one foot
one eighth inch = one foot



- SHEET NOTES
- A. ALL DOMESTIC WATER PIPING SERVING OTHER FLOORS SHALL REMAIN FUNCTIONING.

B. PROVIDE ISOLATION VALVES AT ALL CW, HW, AND HWR BRANCH LINES.

C. CONTRACTOR TO COORDINATE PIPE ELEVATIONS WITH OTHER DISCIPLINES DURING INSTALLATION.

D. SEE SHEET PL401 FOR TYP. DOMESTIC WATER RISER DIAGRAMS.
- SHEET KEYNOTES
1. EXISTING HWR PIPING FROM 4TH FLOOR TO REMAIN.

2. VALVE FOR FUTURE CONNECTION IN PHASE 3.

1 3RD FLOOR PLAN - DOMESTIC WATER PIPING NEW WORK - PHASE 1 1/4" = 1'-0"

FINAL DESIGN
APPROVED FOR CONSTRUCTION

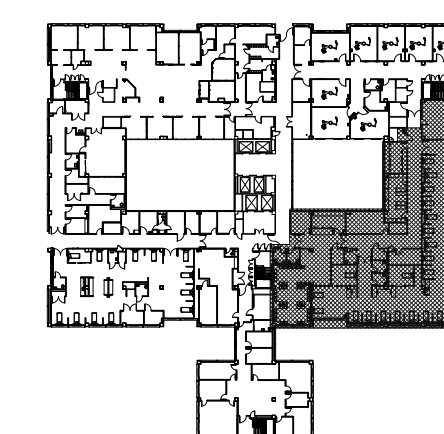
		CONSULTANTS:		ENGINEER - OF-RECORD STEPHEN T. STEFFE	FL. P.E. NO. 70349	ARCHITECT/ENGINEERS: <div>AKEA Design, Inc. 3603 NW 98th Street, Suite B Gainesville, FL 32606 Phone: (352) 474-6124 Fax: (352) 474-6324 COA: FL #29578 AKEA Project No. 110-15</div>	Drawing Title	Project Title	Project Number	Office of Construction and Facilities Management <div>Department of Veterans Affairs</div>	
							3RD FLOOR PLAN - NEW WORK - DOMESTIC WATER PIPING - PHASE 1	RENOVATE 3AB FOR GASTROENTEROLOGY AND PULMONARY	573-15-102		
									Building Number		
									1		
									Drawing Number		
									PL202		
Revisions:	Date						Approved: Project Director	Location		47 OF 72	
								GAINESVILLE, FLORIDA			
								Date	Checked	Drawn	
								JULY 14, 2016	STS	CRR	


$$3/16'' = 1'-0''$$


3/16" = 1'-0'

- A. ALL DOMESTIC WATER PIPING SERVING OTHER FLOORS SHALL REMAIN FUNCTIONING.
- B. PROVIDE ISOLATION VALVES AT ALL CW, HW, AND HWR BRANCH LINES.
- C. CONTRACTOR TO COORDINATE PIPE ELEVATIONS WITH OTHER DISCIPLINES DURING INSTALLATION.
- D. SEE SHEET PL401 FOR TYP. DOMESTIC WATER RISER DIAGRAMS.

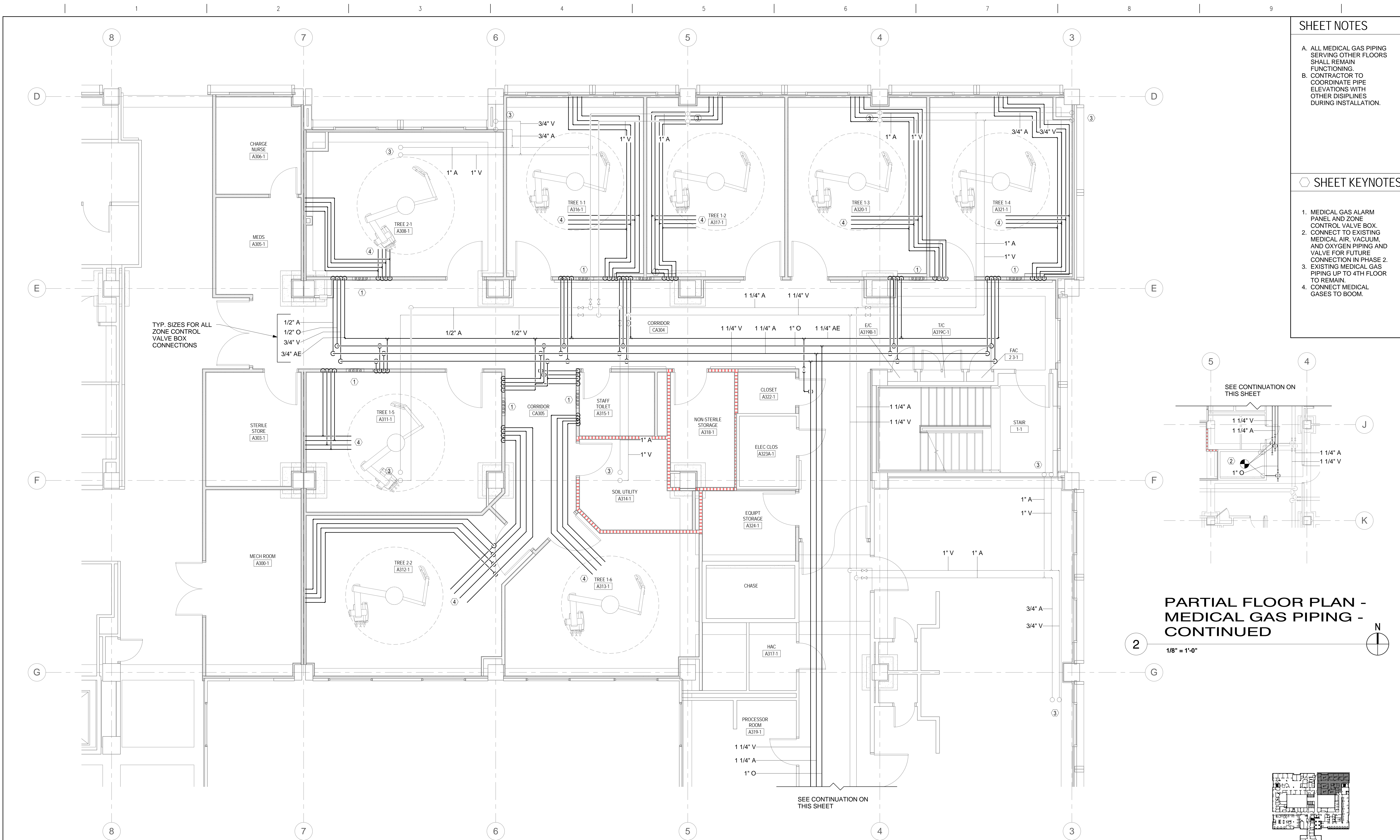
1. EXISTING HWR PIPING FROM 4TH FLOOR TO REMAIN.
2. INSTALL MAINS AND VALVES IN PHASE 1.



FINAL DESIGN
APPROVED FOR CONSTRUCTION

[illegible]

one eighth inch = one foot
one quarter inch = one foot
three eighths inch = one foot
one half inch = one foot
three quarters inch = one foot
one inch = one foot
one and one half inches = one foot
two inches = one foot
three inches = one foot



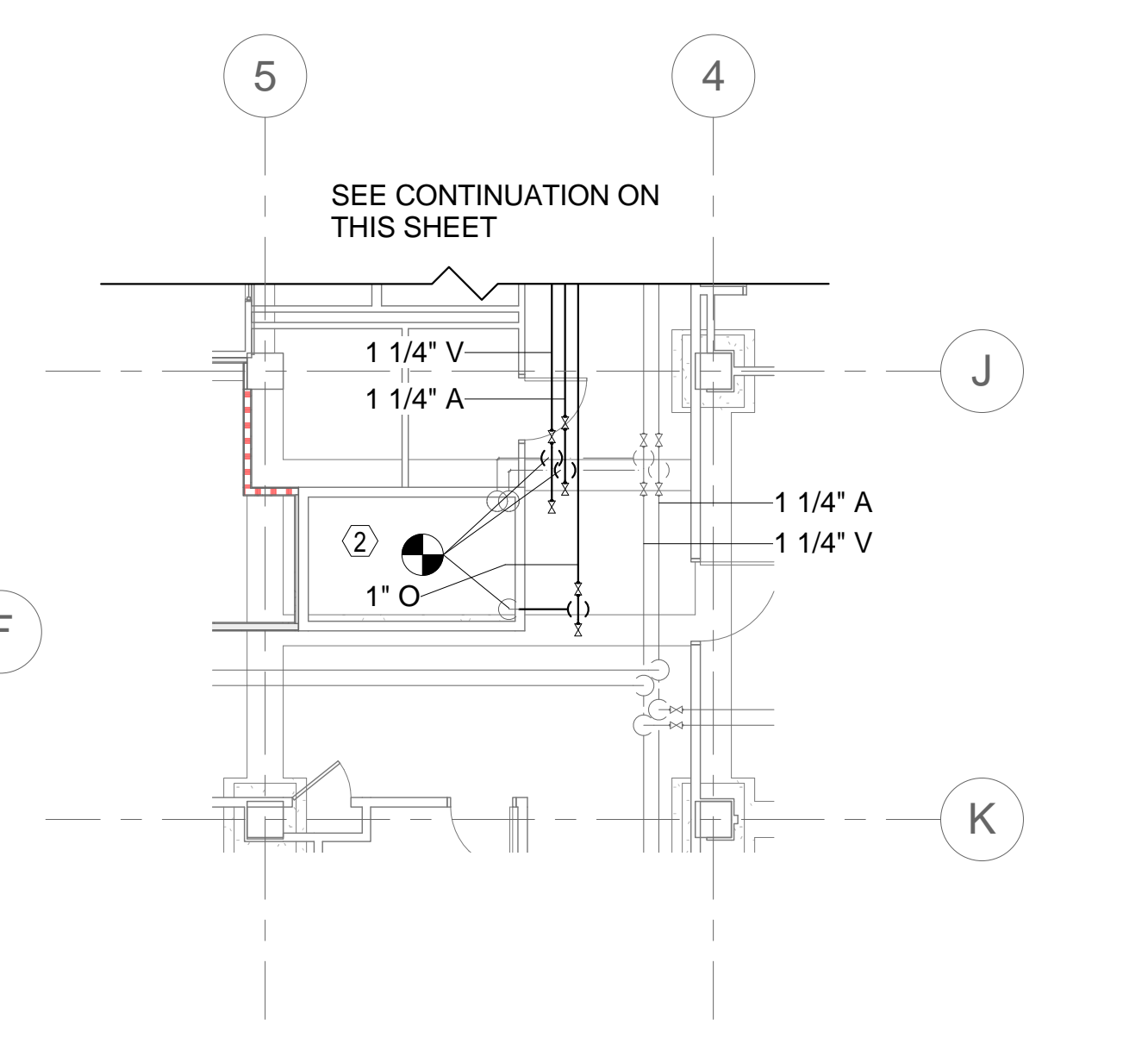
- SHEET NOTES
- A. ALL MEDICAL GAS PIPING SERVING OTHER FLOORS SHALL REMAIN FUNCTIONING.

B. CONTRACTOR TO COORDINATE PIPE ELEVATIONS WITH OTHER DISCIPLINES DURING INSTALLATION.
- SHEET KEYNOTES
1. MEDICAL GAS ALARM PANEL AND ZONE CONTROL VALVE BOX.

2. CONNECT TO EXISTING MEDICAL AIR, VACUUM, AND OXYGEN PIPING AND VALVE FOR FUTURE CONNECTION IN PHASE 2.

3. EXISTING MEDICAL GAS PIPING UP TO 4TH FLOOR TO REMAIN.

4. CONNECT MEDICAL GASES TO BOOM.



1 3RD FLOOR PLAN - MEDICAL GAS PIPING NEW WORK - PHASE 1 1/4" = 1'-0"

CONSULTANTS:		ENGINEER - OF - RECORD STEPHEN T. STEFFE FL. P.E. NO. 70349	ARCHITECT/ENGINEERS: AKEA Design, Inc. 3603 NW 98th Street, Suite B Gainesville, FL 32606 Phone: (352) 474-6124 Fax: (352) 474-6324 COA: FL #29578 AKEA Project No. 110-15	Drawing Title 3RD FLOOR PLAN - NEW WORK - MEDICAL GAS PIPING - PHASE 1	Project Title RENOVATE 3AB FOR GASTROENTEROLOGY AND PULMONARY	Project Number 573-15-102	Office of Construction and Facilities Management Department of Veterans Affairs
Revisions:				Approved: Project Director	Location GAINESVILLE, FLORIDA	Building Number 1	
Date					Date JULY 14, 2016	Checked STS	
					Drawn CRR	Drawing Number PL204	49 OF 72

three inches = one foot
one and one half inches = one foot
one inch = one foot
three quarters inch = one foot
one half inch = one foot
three eighths inch = one foot
one quarter inch = one foot
one eighth inch = one foot
one eighth inch = one foot

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

F

F

F

A

D

C

D

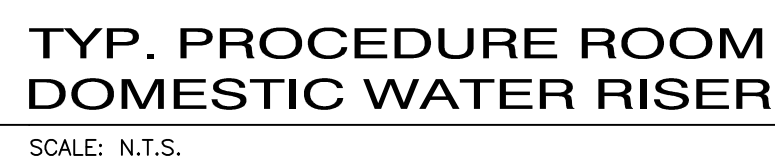
F

F

F

A

D



Office of
Construction
and Facilities
Management

 Department of
Veterans Affairs

		CONSULTANTS:	ENGINEER-OF-RECORD STEPHEN T. STEFFE FL P.E. NO. 70349	ARCHITECT/ENGINEERS: <div><div>AKEA</div><div>Design, Inc. 3603 NW 98th Street, Suite B Gainesville, FL 32606 Phone: (352) 474-6124 Fax: (352) 474-6324 COA: FL #29578 AKEA Project No. 110-15</div></div>	Drawing Title	Project Number	Project Title		Project Number	Office of Construction and Facilities Management
					DOMESTIC WATER RISER DIAGRAMS	573-15-102	RENOVATE 3AB FOR GASTROENTEROLOGY AND PULMONARY		Building Number 1	
					Approved: Project Director	Location GAINESVILLE, FLORIDA		Drawing Number <div>PL401</div> <div>52 OF 72</div>		
						Date	Checked	Drawn		
						JULY 15, 2016	STS	CRR		
Revisions:	Date									
<div><div></div>Department of Veterans Affairs</div>										

three inches = one foot
one and one half inches = one foot
one inch = one foot
three quarters inch = one foot
one half inch = one foot
three eighths inch = one foot
one quarter inch = one foot
one eighth inch = one foot

DEMOLITION NOTES

1. DEMOLITION PLANS ARE APPROXIMATE AND ARE INTENDED TO SHOW GENERAL AREAS AND DO NOT INDICATE ALL DEVICES AND ITEMS REQUIRED TO BE DEMOLISHED AS PART OF THIS PROJECT. CONTRACTOR SHALL INCLUDE COSTS ASSOCIATED WITH DEMOLISHING ALL ITEMS IN TO-BE-DEMOLISHED AREAS REGARDLESS OF THEIR APPEARANCE (OR ABSENCE) ON THESE DEMOLITION PLANS.
2. ALL PAGING SYSTEM SPEAKERS AND PERIPHERAL EQUIPMENT LOCATED WITHIN THE AREAS OF DEMOLITION WILL BE REMOVED, STORED AND RELOCATED TO RENOVATED AREAS AS EACH PHASE IS COMPLETED. SEE SHEET ET101 FOR NEW LOCATIONS.

3RD FLOOR - PHASE 3 - DEMO

1/8" = 1'-0"

3RD FLOOR - PHASE 2 - DEMO

1/8" = 1'-0"

3RD FLOOR - PHASE 1 - DEMO

1/8" = 1'-0"

CONSULTANTS:

ENGINEER - OF - RECORD
CHAD J. FRALICK

FL. P.E. NO.
73811

ARCHITECT/ENGINEERS:

AKEA Design, Inc.
3603 NW 98th Street, Suite B
Gainesville, FL 32606
Phone: (352) 474-6124
Fax: (352) 474-6324
COA: FL #29578
AKEA Project No. 110-15

Drawing Title

3RD FLOOR - ELECTRICAL DEMOLITION

Approved: Project Director

Project Title

RENOVATE 3AB FOR
GASTROENTEROLOGY AND
PULMONARY

Location

GAINEVILLE, FLORIDA

Date

JULY 7, 2016

Checked

CJF

Drawn

CJF

Project Number

573-15-102

Building Number

1

Drawing Number

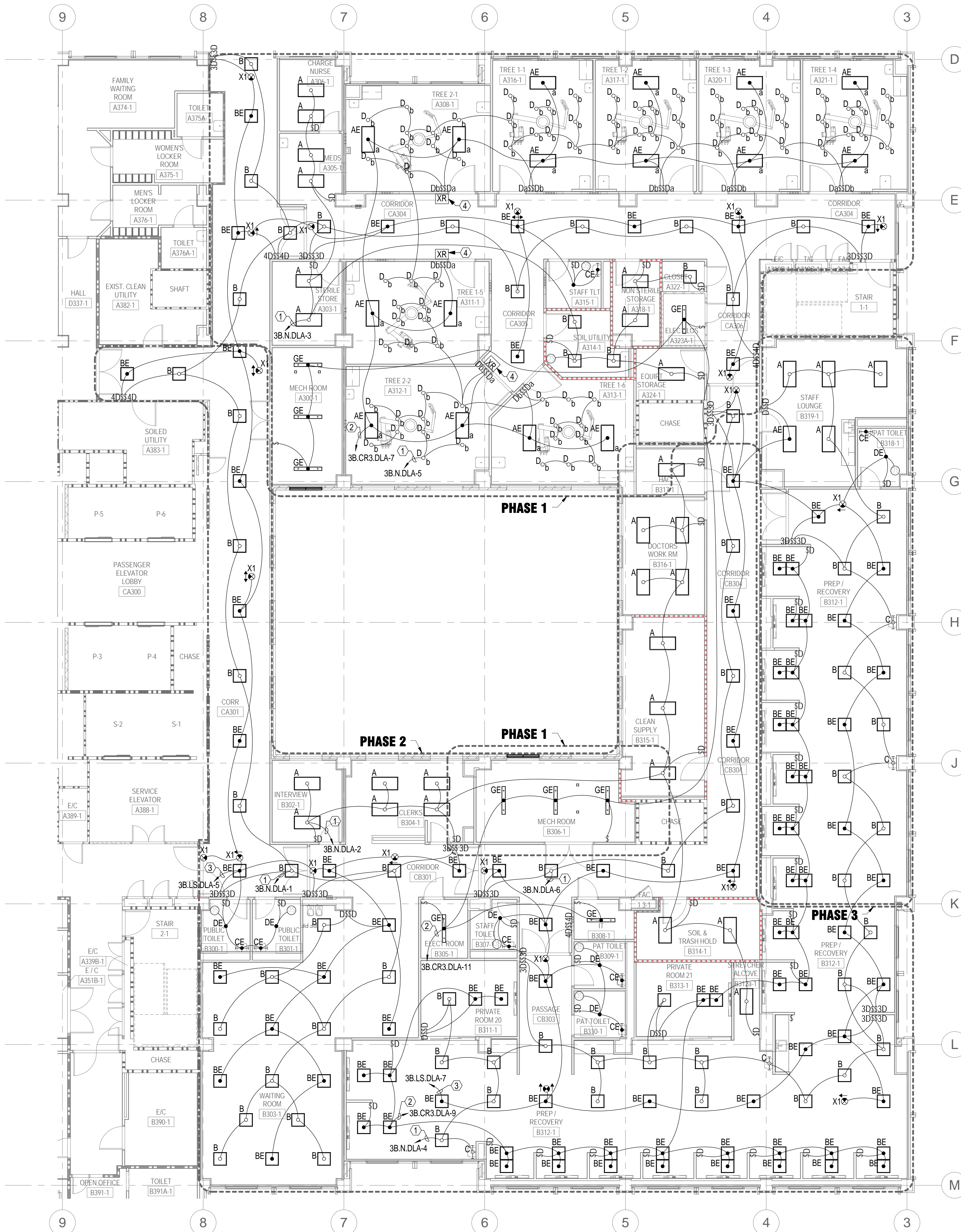
ED101

55 OF 72

Office of
Construction
and Facilities
Management

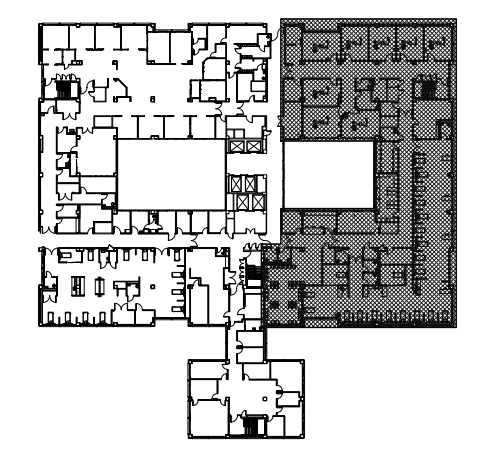
Department of
Veterans Affairs

three inches = one foot
one and one half inches = one foot
one inch = one foot
three quarters inch = one foot
one half inch = one foot
three eighths inch = one foot
one quarter inch = one foot
one eighth inch = one foot



LIGHTING FIXTURE SCHEDULE						
TYPE	LIGHT SOURCE	VA	B.O.D. MANUFACTURER	B.O.D. MODEL NO.	MOUNTING	DESCRIPTION
A	LED 4000K	50	CREE	CR24-50L-40K-10V	RECESSED	2X4 RECESSED FOR GRID CEILING, 5000 LUMEN, 100LPW, 0.9 POWER FACTOR, 90 CRI, 0-10V DIMMING, 22-GAUGE STEEL HOUSING, DIFFUSING LENS INTEGRATED WITH UPWARD FACING LED STRIP, ROOM SIDE HEAT SINK, UL DAMP LISTED.
AE	LED 4000K	50	CREE	CR24-50L-40K-10V	RECESSED	SAME AS FIXTURE TYPE 'A', EXCEPT ON LIFE SAFETY CIRCUIT.
B	LED 4000K	32	CREE	CR22-32L-40K-10V	RECESSED	2X2 RECESSED FOR GRID CEILING, 3200 LUMEN, 100LPW, 0.9 POWER FACTOR, 90 CRI, 0-10V DIMMING, 22-GAUGE STEEL HOUSING, DIFFUSING LENS INTEGRATED WITH UPWARD FACING LED STRIP, ROOM SIDE HEAT SINK, UL DAMP LISTED.
BE	LED 4000K	32	CREE	CR22-32L-40K-10V	RECESSED	2X2 RECESSED FOR GRID CEILING, 3200 LUMEN, 100LPW, 0.9 POWER FACTOR, 90 CRI, 0-10V DIMMING, 22-GAUGE STEEL HOUSING, DIFFUSING LENS INTEGRATED WITH UPWARD FACING LED STRIP, ROOM SIDE HEAT SINK, UL DAMP LISTED.
C	LED 3500K	39	H.E. WILLIAMS	WMAUD-2-LEDPH1 5/840U/PH15840D-AF-AMW-EDPHU/E DPHD-UNV	WALL AT 7'-0"	2' WALL-MOUNTED FIXTURE, 0.125" FROSTED ACRYLIC SHIELDING, 1500 LUMENS, CRI > 80, CONSTANT CURRENT CLASS 2 DRIVER, UL DAMP LISTED.
CE	LED 3500K	39	H.E. WILLIAMS	WMAUD-2-LEDPH1 5/840U/PH15840D-AF-AMW-EDPHU/E DPHD-UNV	WALL AT 7'-0"	SAME AS FIXTURE TYPE 'C', EXCEPT ON LIFE SAFETY CIRCUIT.
D	LED 4000K	44	CREE	KR6-40L40K-277V-10V	RECESSED	6" DIAMETER ROUND RECESSED CAN LIGHT, CRI > 80, 2000 LUMENS, CLEAR SEMI-SPECULAR REFLECTOR FINISH, SEE ARCHITECTURAL FOR CEILING TYPE, UL LISTED.
DE	LED 4000K	44	CREE	KR6-40L40K-277V-10V	RECESSED	SAME AS FIXTURE TYPE 'D', EXCEPT ON LIFE SAFETY CIRCUIT.
GE	LED 4000K	50	CREE	LS4-50L-40K-LS4 AR-AC5-12/3-48-Q 14B-JB	SUSPENDED	4' LINEAR FIXTURE, WITH 4" APERTURED REFLECTOR, 5000 LUMENS, 0.9 PF, CRI>90, ON LIFE SAFETY CIRCUIT, UL WET LISTED.
X1	RED LED	4	COOPER	THAC16RWWH**	SURFACE	RECESSED EDGE-LIT EXIT SIGN, CEILING MOUNTED, RED LETTER COLOR, WHITE FACE AND TRIM, SINGLE FACE. **DIRECTIONAL ARROWS AS REQUIRED. AC-POWERED ONLY. ON LIFE SAFETY CIRCUIT. BOTTOM OF FIXTURE TO BE 7'-1/2" BELOW CEILING, MAX. UL LISTED.
X2	RED LED	4	COOPER	THAC26RWWH**	SURFACE	SAME AS FIXTURE TYPE 'X1', EXCEPT DOUBLE FACED. **DIRECTIONAL ARROWS AS REQUIRED.
XR	LED	4	DUAL LITE	SESRB-SW4	WALL AT 5'-0"	X-RAY IN USE LIGHT, INTERLOCK SWITCHING WITH X-RAY EQUIPMENT, UL LISTED.

- SHEET NOTES**
 - A. EACH BRANCH CIRCUIT SHALL BE PROVIDED WITH A DEDICATED NEUTRAL CONDUCTOR (NO SHARED NEUTRALS).
 - B. LIFE SAFETY AND CRITICAL BRANCH WIRING SHALL BE KEPT INDEPENDENT FROM EACH OTHER AND ALL OTHER SYSTEMS PER NEC 217.30.
 - C. EXIT SIGNS SHALL BE CONNECTED AHEAD OF SWITCHES.
 - D. COORDINATE MOUNTING OF UNDERCABINET LIGHTS WITH ARCHITECTURAL PLANS.
 - E. REFER TO ARCHITECTURAL REFLECTED CEILING PLANS FOR CEILING MOUNTED DEVICE LOCATIONS.
 - F. DRAWING REPRESENTS COMPLETED LIGHTING LAYOUT. CIRCUITING SHALL BE COMPLETED IN PHASES AS INDICATED BY PHASE BOUNDARY LINES ON PLAN. PHASE LIGHTING CONDITIONS SHALL BE FULLY OPERATIONAL AT THE COMPLETION OF EACH PHASE. EXTEND CONDUITS AND WIRING AS REQUIRED TO PROVIDE COMPLETE LIGHTING CIRCUITS.
- SHEET KEYNOTES**
 1. PROVIDE NEW 20A/1P BREAKER IN EXISTING NORMAL PANEL FOR NEW 277V LIGHTING CIRCUIT. MATCH EXISTING.
 2. PROVIDE NEW 20A/1P BREAKER IN EXISTING CRITICAL PANEL FOR NEW 277V LIGHTING CIRCUIT. MATCH EXISTING.
 3. PROVIDE NEW 20A/1P BREAKER IN EXISTING LIFE-SAFETY PANEL FOR NEW 277V LIGHTING CIRCUIT. MATCH EXISTING.
 4. PROVIDE CONNECTION OF X-RAY IN USE LIGHT TO X-RAY EQUIPMENT. SEE DETAIL FOR CONTROL INTERLOCK SCHEMATIC.



3RD FLOOR - LIGHTING
1
1/8" = 1'-0"

FINAL DESIGN
APPROVED FOR CONSTRUCTION

CONSULTANTS:		ENGINEER - OF - RECORD FL. P.E. NO. 73811 CHAD J. FRALICK		ARCHITECT/ENGINEERS: AKEA Design, Inc. 3603 NW 98th Street, Suite B Gainesville, FL 32606 Phone: (352) 474-6124 Fax: (352) 474-6324 COA: FL #29578 AKEA Project No. 110-15	Drawing Title 3RD FLOOR - LIGHTING	Project Title RENOVATE 3AB FOR GASTROENTEROLOGY AND PULMONARY	Project Number 573-15-102	Office of Construction and Facilities Management 			
Revisions:		Date		Approved: Project Director		Location GAINESVILLE, FLORIDA		Building Number 1			
						Date JULY 7, 2016		Checked CJF			
								Drawn KLL			
								Drawing Number EL101			
								56 OF 72			