


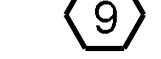
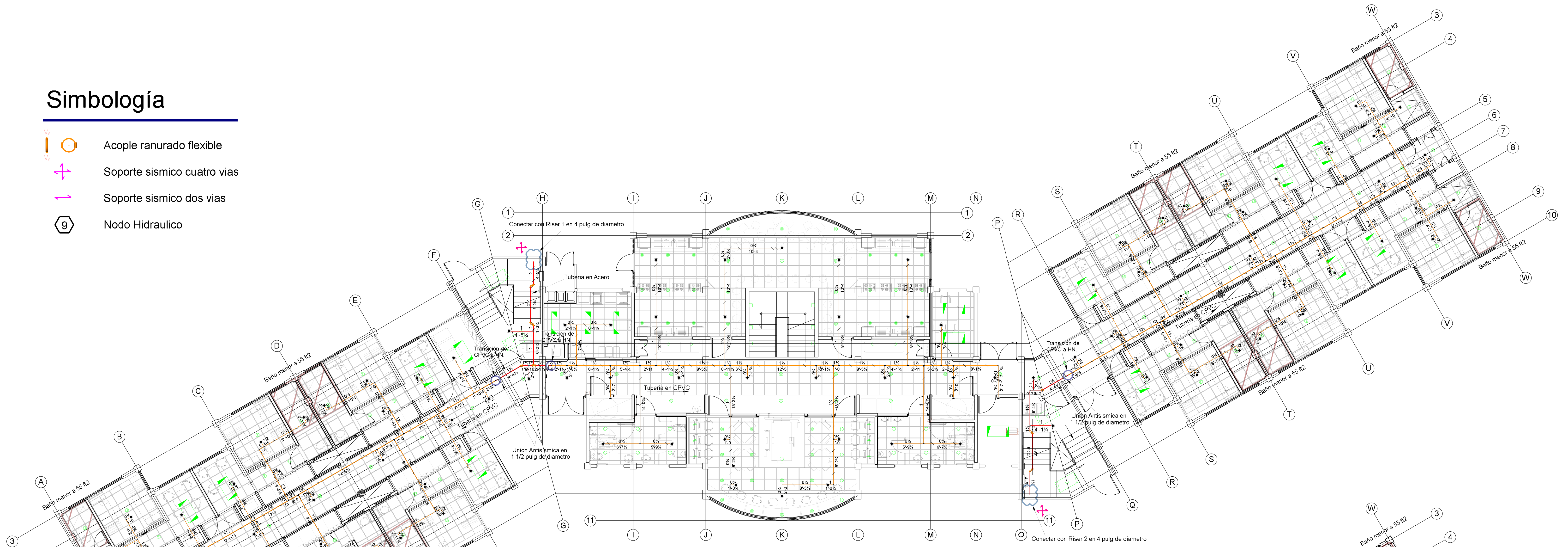
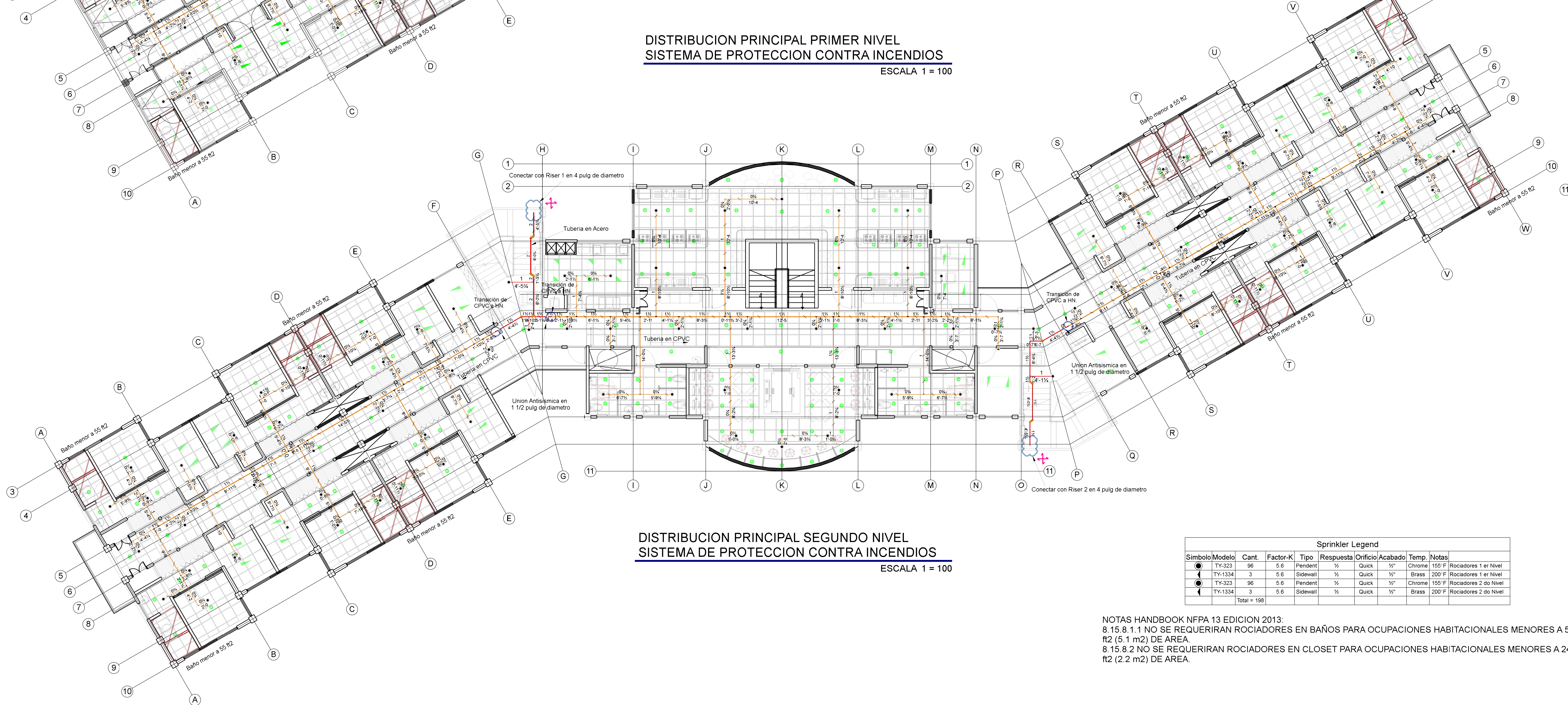


Simbología

-  Acople ranurado flexible
-  Soporte sísmico cuatro vías
-  Soporte sísmico dos vías
-  Nodo Hidraulico



DISTRIBUCION PRINCIPAL PRIMER NIVEL
SISTEMA DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS
ESCALA 1 = 100



DISTRIBUCION PRINCIPAL SEGUNDO NIVEL
SISTEMA DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS
ESCALA 1 = 100

Sprinkler Legend										
Simbolo	Modelo	Cant.	Factor-K	Tipo	Respuesta	Orificio	Acabado	Temp.	Notas	
	TY-323	96	5.6	Pendent	1/2"	Quick	1/2"	Chrome	155 F Rociadores 1er Nivel	
	TY-1334	3	5.6	Sidewall	1/2"	Quick	1/2"	Brass	200 F Rociadores 1er Nivel	
	TY-323	96	5.6	Pendent	1/2"	Quick	1/2"	Chrome	155 F Rociadores 2do Nivel	
	TY-1334	3	5.6	Sidewall	1/2"	Quick	1/2"	Brass	200 F Rociadores 2do Nivel	
Total =		198								

NOTAS HANDBOOK NFPA 13 EDICION 2013:
8.15.8.1.1 NO SE REQUERIRAN ROCIADORES EN BAÑOS PARA OCUPACIONES HABITACIONALES MENORES A 55 ft2 (5.1 m2) DE AREA.
8.15.8.2 NO SE REQUERIRAN ROCIADORES EN CLOSET PARA OCUPACIONES HABITACIONALES MENORES A 24 ft2 (2.2 m2) DE AREA.

PROYECTO:
RESIDENCIAS ESTUDIANTILES

PROPIETARIO:
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA
CED JUR 400042145

PROVINCIA: 03 CARTAGO CANTON: 01 CARTAGO DISTRITO: 0101 LINDIAL-0805 LUCE-NOMBRE

TEC Tecnológico de Costa Rica

OFICINA DE INGENIERIA
EXTENSION: 2399 FAX: 552 - 7952
LA INGENIERIA Y LA ARQUITECTURA AL SERVICIO DEL TEC.
DIRECTOR: ING. SAUL FERNANDEZ ESPINOZA.

DEJUD: MMF

PROF RESPONSABLE DE LA DIRECCION TECNICA:
NOMBRE: _____
FIRMA: _____

DISENO E INSPECCION ARQUITECTONICA:
NOMBRE: ARQ. DISNEY MENA OROZCO
FIRMA: _____ # A-18896

DISENO E INSPECCION ESTRUCTURAL:
NOMBRE: ING. MAURICIO CARRANZA SOLANO
FIRMA: _____ # IC-8442

DISENO E INSPECCION ELECTROMECANICA:
NOMBRE: ING. MARCELO PONTIGO AGUILAR
FIRMA: _____ # IME-8710

INFORMACION DEL REGISTRO PUBLICO:
PROPIETARIO: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA
DE CATASTRO: C-1515005-2011
SITAS: _____

CONTENIDO:
SISTEMA DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS

ESCALA: FECHA: # DE LAMINA:
INDICADA NOVIEMBRE 2013 F-202-P

Archivo: F-202-P_1er y 2do Nivel.dwg