




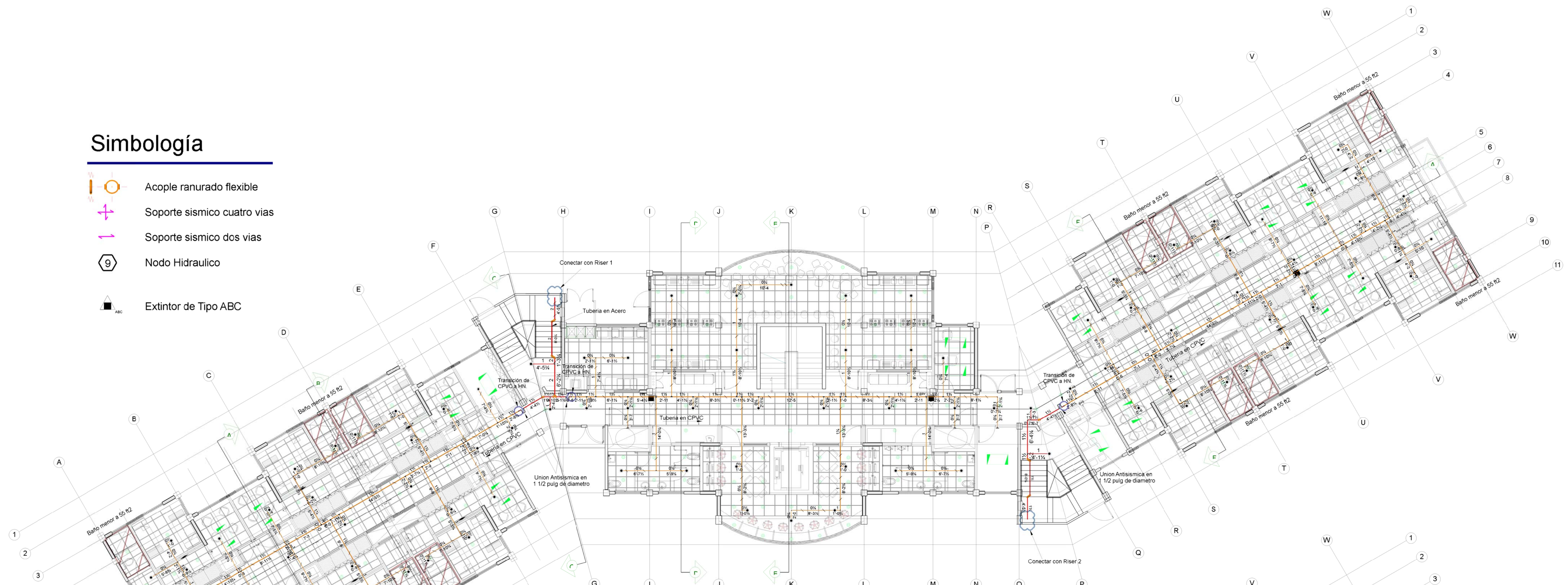
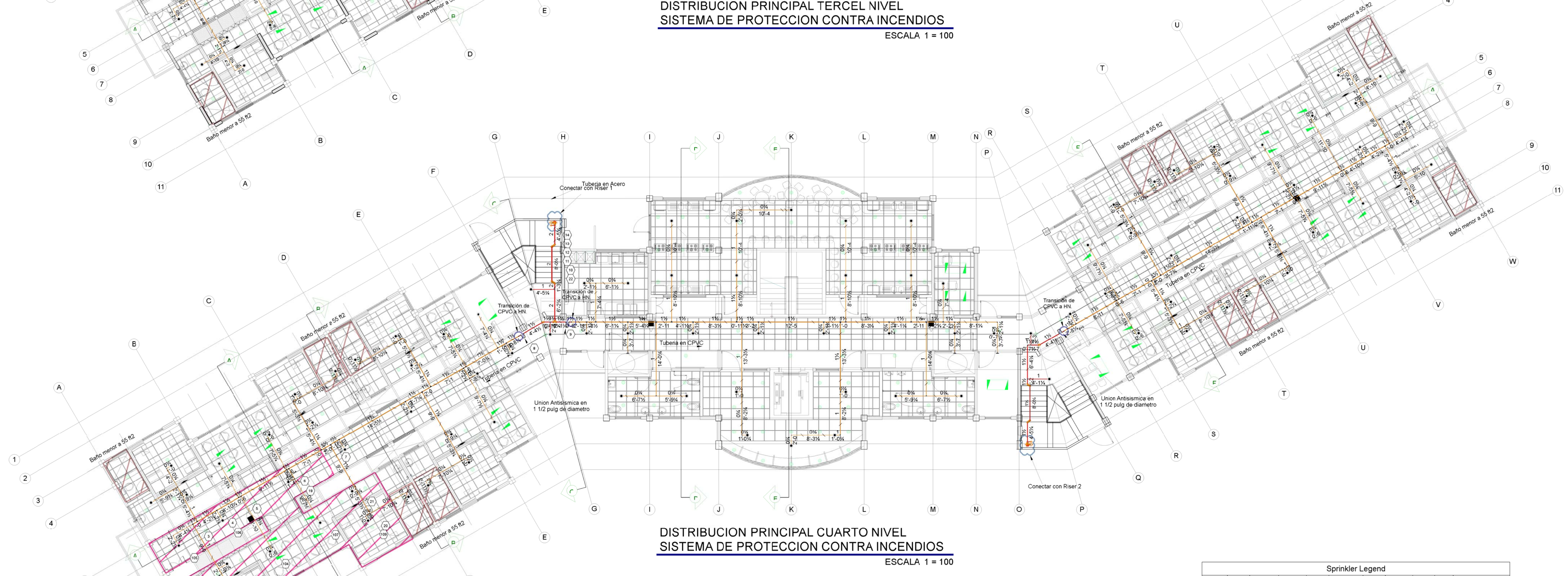


Simbología

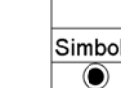
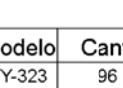
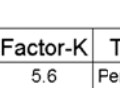
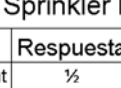
-  Acople ranurado flexible
-  Soporte sísmico cuatro vías
-  Soporte sísmico dos vías
-  Nodo Hidráulico
-  Extintor de Tipo ABC



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



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

Sprinkler Legend						
Simbolo/Modelo	Cant.	Factor-K	Tipo	Respuesta Orificio	Acabado	Temp. Notas
	96	5.0	Fastest	1/2"	Quick	150° F Chrome 150 F Rociadores 4 to Nivel
	3	5.0	Edwall	1/2"	Quick	150° F Brass 200 F Rociadores 4 to Nivel
	96	5.0	Fastest	1/2"	Quick	150° F Chrome 150 F Rociadores 3 er Nivel
	3	5.0	Edwall	1/2"	Quick	150° F Brass 200 F Rociadores 3 er 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.
 8.15.8.2.2 NO SE REQUERIRAN ROCIADORES EN CLOSET PARA OCUPACIONES HABITACIONALES MENORES A 24 ft2 (2.2 m2) DE AREA.

PROYECTO:
RESIDENCIAS ESTUDIANTILES

PROPIETARIO:
INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA
 CED JUR 4000042145

PROVINCIA: 03 CARTAGO CANTON: 01 CARTAGO DISTRITO: 010 ORIENTAL-08DULCE ROMBERE

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.

DIJOU: MMF 
 PROF RESPONSABLE DE LA DIRECCION TECNICA:

NOMBRE: _____
 FIRMA: _____ # _____

DISENO E INSPECCION ARQUITECTONICO:
 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-9710

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

CONTENIDO:
 SISTEMA DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS
 AREA DORMITORIOS
 Cuarto Nivel

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

Archivo: F-202-P-3er y 4to Nivel

