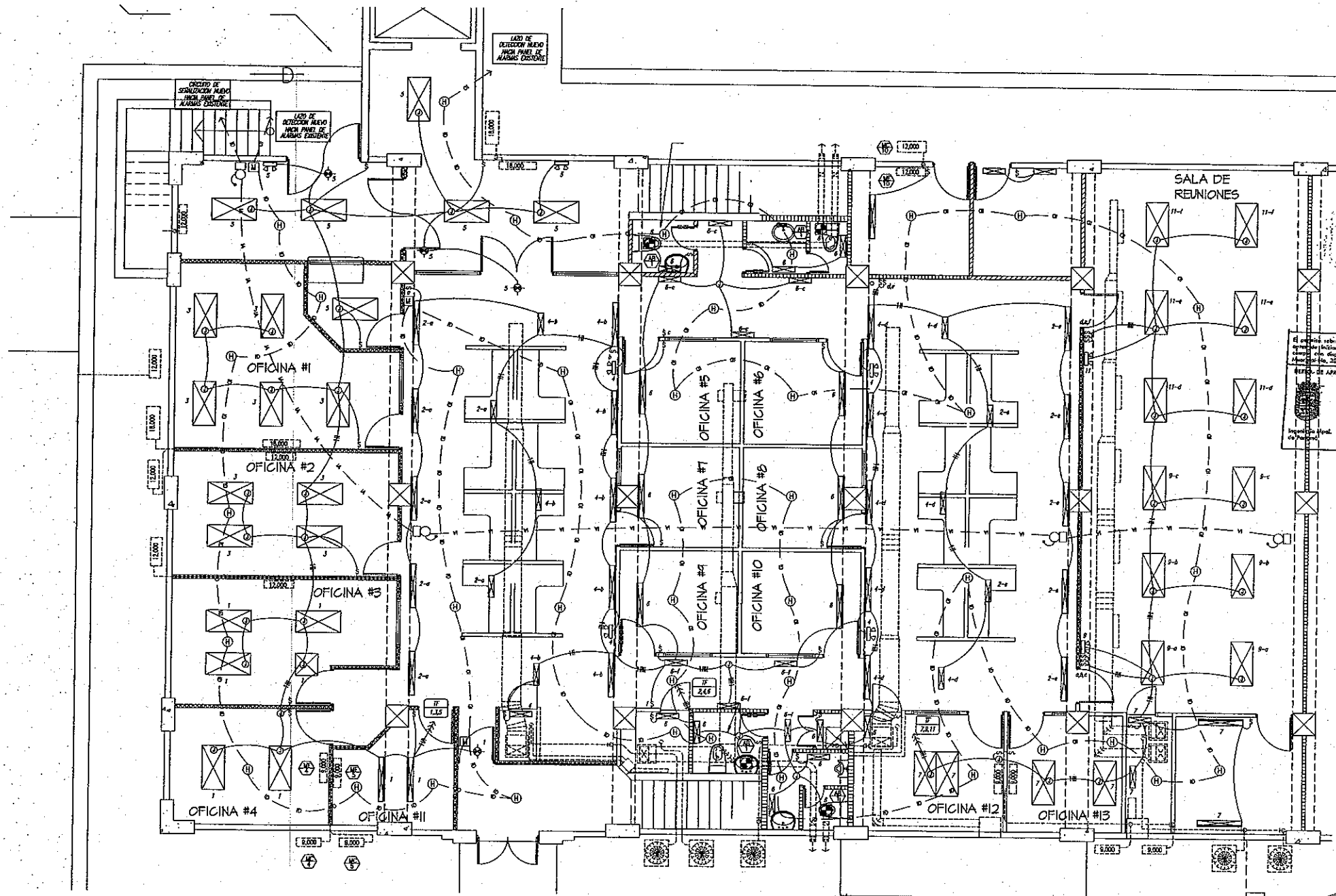




PLANTA DE ILUMINACION Y ALARMAS CONTRA INCENDIO

CUERPO DE BOMBEROS DE PANAMA
OFICINA DE SEGURIDAD
SISTEMA DE ALARMA

REVISADO

12-02-10

CUERPO DE BOMBEROS DE PANAMA
OFICINA DE SEGURIDAD
SERVICIO ELECTRICO

REVISADO

12-02-10

NOTA SOBRE LAS INSTALACIONES Y COORDINACION CON OTROS

ANTES DE REALIZAR CUALQUIER INSTALACION, EL CONTRATISTA DE ELECTRICIDAD DEBERA CONFIRMAR LOS PLANOS DE TALLER CON LA DISTRIBUCION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS ELECTRICOS. SE COORDINARA CON LAS RESTRICCIONES ESTRUCTURALES, NIVELES DE CERO PASO, ONDAS ARQUITECTONICAS, SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, FONTANERIA Y C.C. YA SEA NUEVOS O EXISTENTES, CON EL FIN DE EVITAR CONFLICTOS DURANTE LAS INSTALACIONES. SE DEBERA VERIFICAR LA UBICACION EXACTA DE LOS SISTEMAS EXISTENTES EN EL SITIO.

Ed. No. 1079-07
Fecha: 12-02-10

El presente sobre instalaciones electricas debe almacenarse en un lugar seguro y no ser prestado a terceros sin el consentimiento escrito de la E.T.A. y el cliente.
Alcaldia No. 20 del 30-0-03.

APROBACION DE PLANOS Y PERMISOS
SECCION ELECTRICA
SOL No. 794-1079-07
FECHA: 30-01-09
Inspeccionada por:
de Panamá
Firma del Ing. Encargado:

FRANCISCO CHAMORRO BERNAL
INGENIERO ELECTRICISTA
C.C. No. 1079-07
Firma: 30-01-09
Firma del Ing. Encargado:

INGENIERO EN ELECTRICIDAD
Firma: 30-01-09
Firma del Ing. Encargado:

TERRY WONG & ASOC. S.A.
ARQUITECTOS
MODIFICACION DE EDIFICIO No. 128
NIVEL 000 MODIFICADO
UBICADO EN CLAYTON CORRESPONDIENTE DE ANCON.
PROVINCIA DE PANAMA

PLAN
NO. 128-01
NO. 128-02
NO. 128-03
NO. 128-04
NO. 128-05
NO. 128-06
NO. 128-07
NO. 128-08
NO. 128-09
NO. 128-10
NO. 128-11
NO. 128-12
NO. 128-13
NO. 128-14
NO. 128-15
NO. 128-16
NO. 128-17
NO. 128-18
NO. 128-19
NO. 128-20
NO. 128-21
NO. 128-22
NO. 128-23
NO. 128-24
NO. 128-25
NO. 128-26
NO. 128-27
NO. 128-28
NO. 128-29
NO. 128-30
NO. 128-31
NO. 128-32
NO. 128-33
NO. 128-34
NO. 128-35
NO. 128-36
NO. 128-37
NO. 128-38
NO. 128-39
NO. 128-40
NO. 128-41
NO. 128-42
NO. 128-43
NO. 128-44
NO. 128-45
NO. 128-46
NO. 128-47
NO. 128-48
NO. 128-49
NO. 128-50
NO. 128-51
NO. 128-52
NO. 128-53
NO. 128-54
NO. 128-55
NO. 128-56
NO. 128-57
NO. 128-58
NO. 128-59
NO. 128-60
NO. 128-61
NO. 128-62
NO. 128-63
NO. 128-64
NO. 128-65
NO. 128-66
NO. 128-67
NO. 128-68
NO. 128-69
NO. 128-70
NO. 128-71
NO. 128-72
NO. 128-73
NO. 128-74
NO. 128-75
NO. 128-76
NO. 128-77
NO. 128-78
NO. 128-79
NO. 128-80
NO. 128-81
NO. 128-82
NO. 128-83
NO. 128-84
NO. 128-85
NO. 128-86
NO. 128-87
NO. 128-88
NO. 128-89
NO. 128-90
NO. 128-91
NO. 128-92
NO. 128-93
NO. 128-94
NO. 128-95
NO. 128-96
NO. 128-97
NO. 128-98
NO. 128-99
NO. 128-100

USAR LA PLANTA DE DISEÑO Y
CONSTRUCCIONES AUTENTICAS
SALA DE PLANOS
Firma: 30-01-09
Firma del Ing. Encargado:

20/1/10

1 OCT 2009

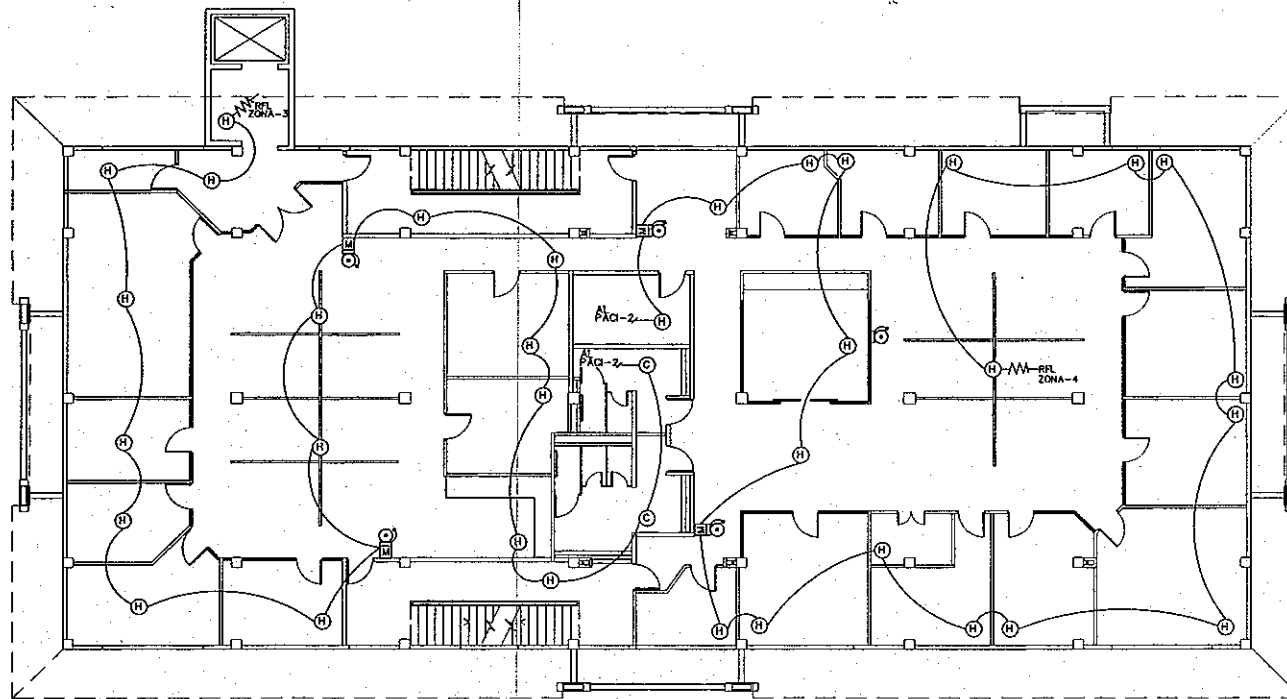
1 OCT 2009

1 OCT 2009

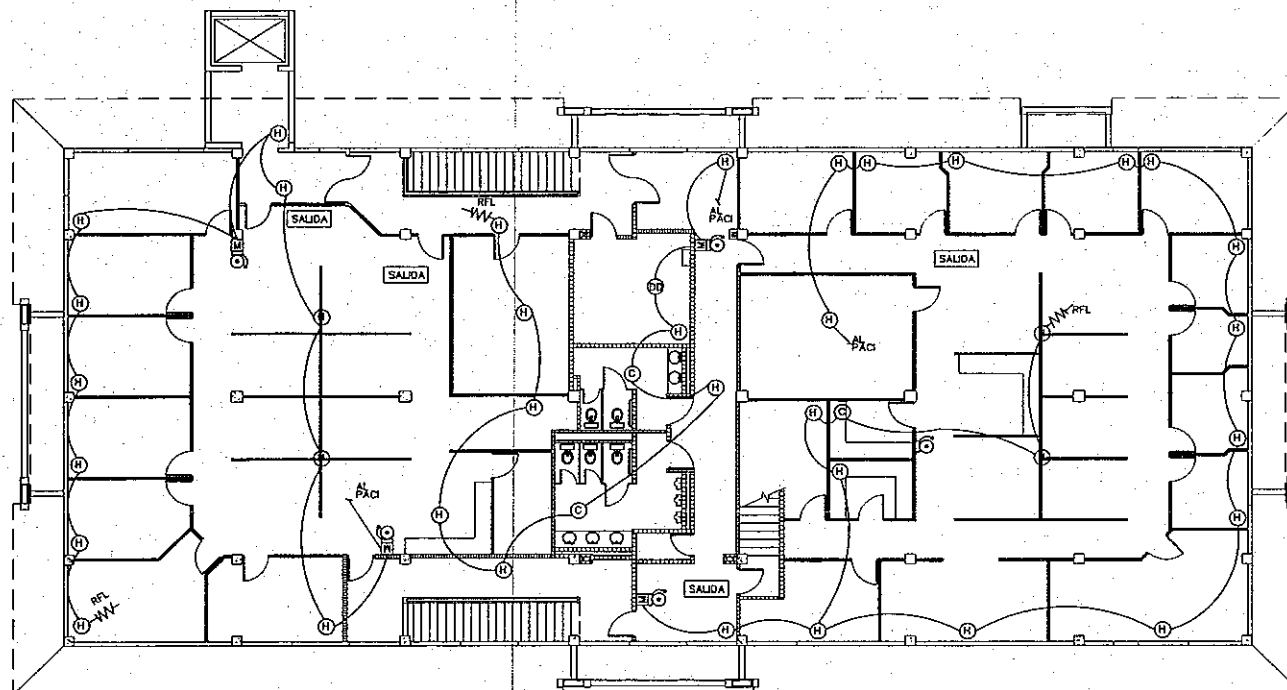
1 OCT 2009

1 OCT 2009

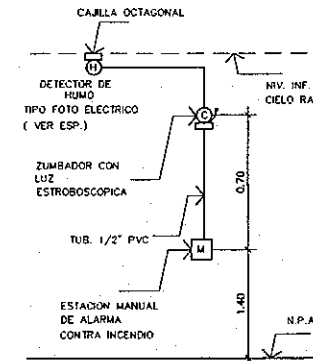
1 OCT 2009



PLANTA NIVEL 200 - ALARMA CONTRA INCENDIO
ESCALA 1/100



PLANTA NIVEL 300 - ALARMA CONTRA INCENDIO
ESCALA 1/100



ALTURA DE CAJILLAS Y DETECTORES
SIN ESCALA

NOTA:

- PANEL DE ALARMAS CONTRA INCENDIO
- (H) DETECTOR DE HUMO
- (C) DETECTOR DE CALOR
- (M) ESTACION MANUAL
- (D) ZUMBADOR CON LUZ ESTROBOSCOPICA
- RESISTENCIA DE FIN DE LINEA.
- (D) DETECTOR DE DUCTO

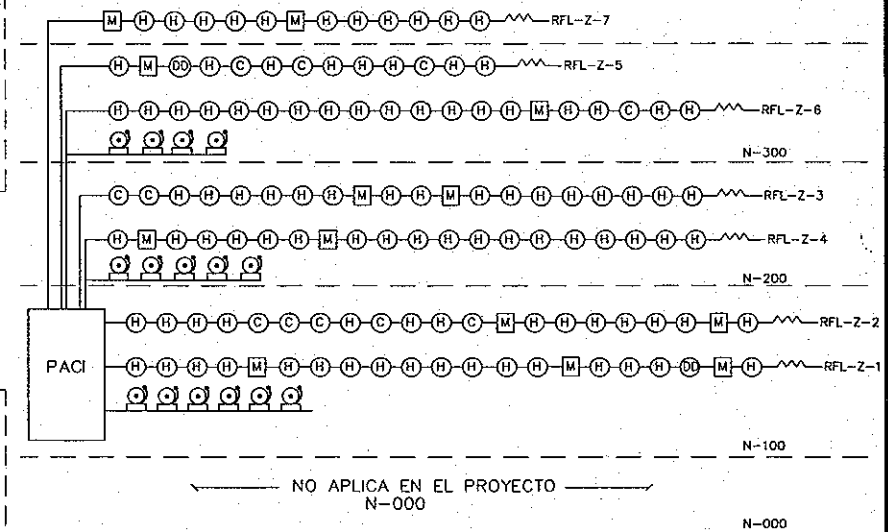


DIAGRAMA UNIFILAR
ALARMA CONTRA INCENDIO
SIN ESCALA

ELIAS E. CONTRERAS B.
Ingeniero Electricista
C.R. 11111
Lic. 15 de 1999
Juan Tello de Ingenieros y Arquitectos

El presente plan de instalación eléctrica del edificio N° 154, ubicado en la zona de la 12.ª y 13.ª y el sector de la 14.ª y 15.ª, se elabora en cumplimiento de lo establecido en el Decreto de 10 de 1999, del Poder Judicial, en materia de seguridad eléctrica.
C.R. 11111
Lic. 15 de 1999
Juan Tello de Ingenieros y Arquitectos

REVISADO
13 MAY 2007
13 MAY 2007

TERRY WONG AL
ARQUITECTO
LICENCIADO EN 1990
C.R. 11111
Lic. 15 de 1999
Juan Tello de Ingenieros y Arquitectos

TERRY WONG & ASOC.
ARQUITECTOS
REMODELACION DE EDIFICIO NO. 154
NIVEL 200 - 300
UBICADO EN CLAYTON, CORREGIMIENTO DE ANCON
PROVINCIA DE PANAMA
ARL. TERRY WONG
ACOSTO 2003
ELIAS CONTRERAS
ELIAS CONTRERAS