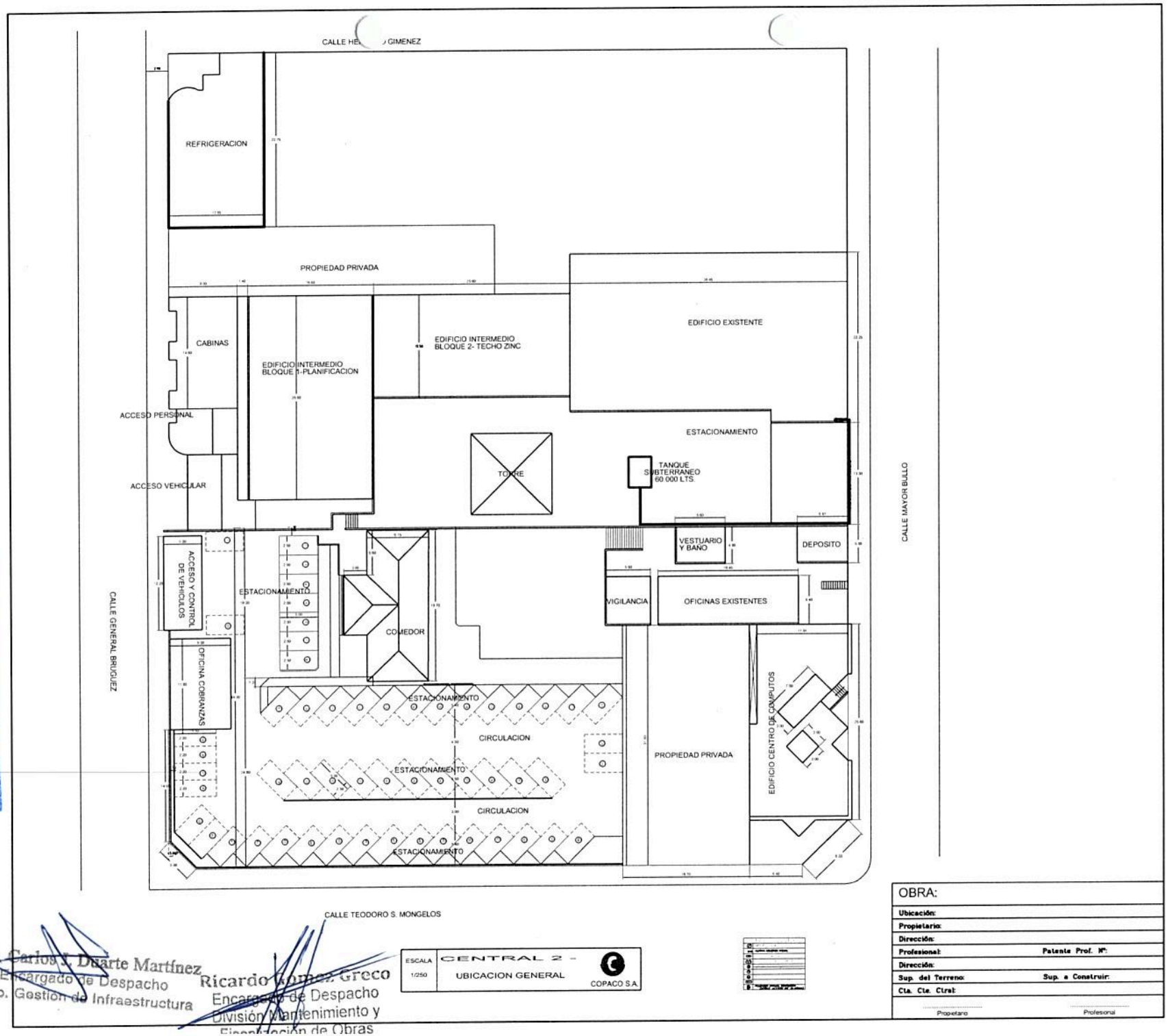


Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

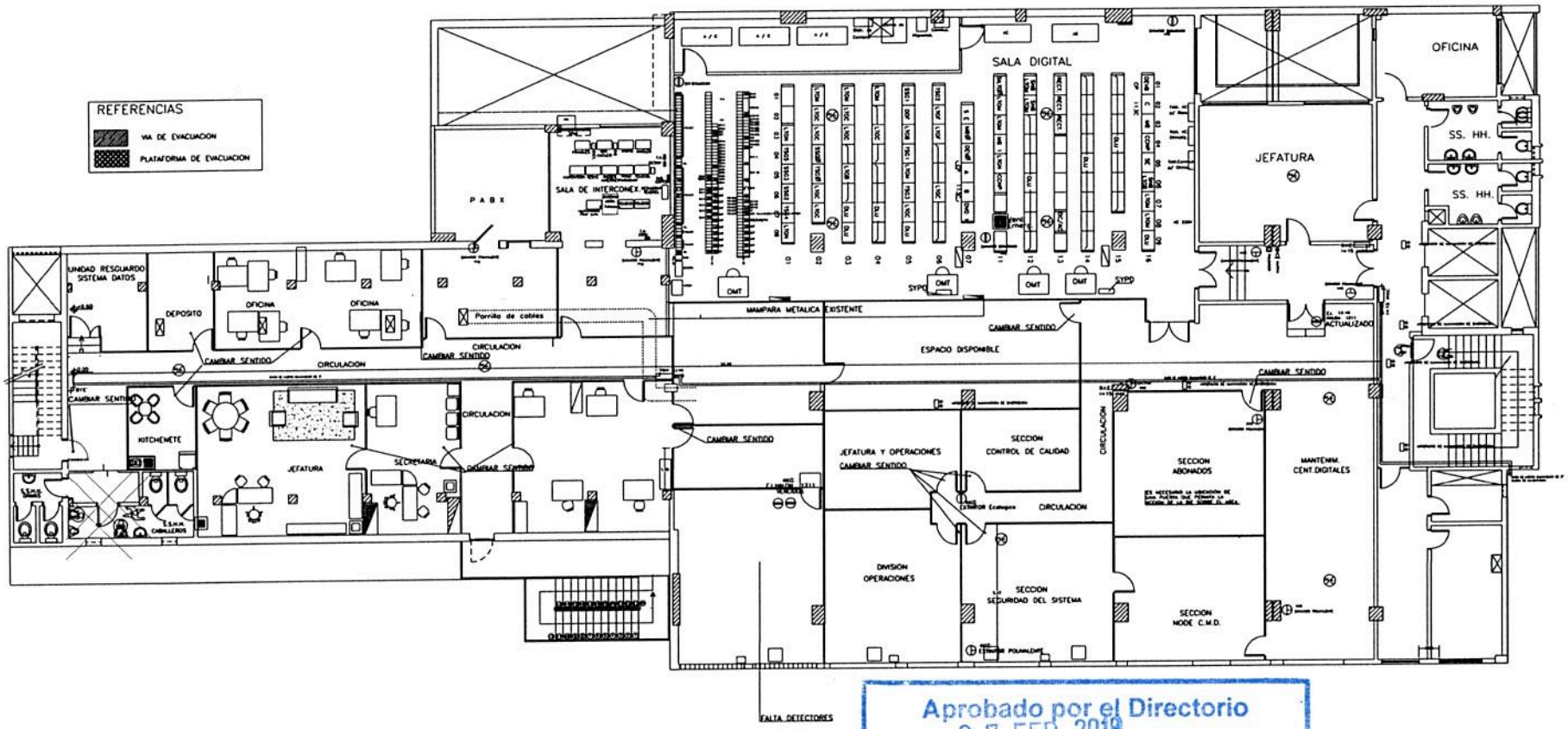
Ricardo Gomez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

ESCALA	CENTRAL 2 -
1/250	UBICACION GENERAL

COPACO S.A.

OBRA:	
Ubicación:	
Propietario:	
Dirección:	
Profesional:	Patente Prof. Nº:
Dirección:	
Sup. del Terreno:	Sup. a Construir:
Cta. Cte. Ctral:	
Propietario	Profesional

134



	ALARMA ACUSTICA VISUAL
	PULSADOR MANUAL COMPUESTA (DOBLE ACCION DE ALARMA)

- SUPERFICIE 1.224 m2
  2 EXTINTORES P/250 m2
  MAS 1 C/250 m2 ADICIONALES
  TOTAL 6 EXTINTORES POR PISO
- TENEMOS 15 EXTINTORES EN EL PISO
  TRECE ACTUALIZADOS Y DOS VENCIDOS.
- UNA B.I.E. POR C/500 m2
  CORRESPONDE LA INSTALACION
  DE 2 B.I.E. MAS

Aprobado por el Directorio
07 FEB. 2018
Fecha:
Acta Nº: 6 DAAD:

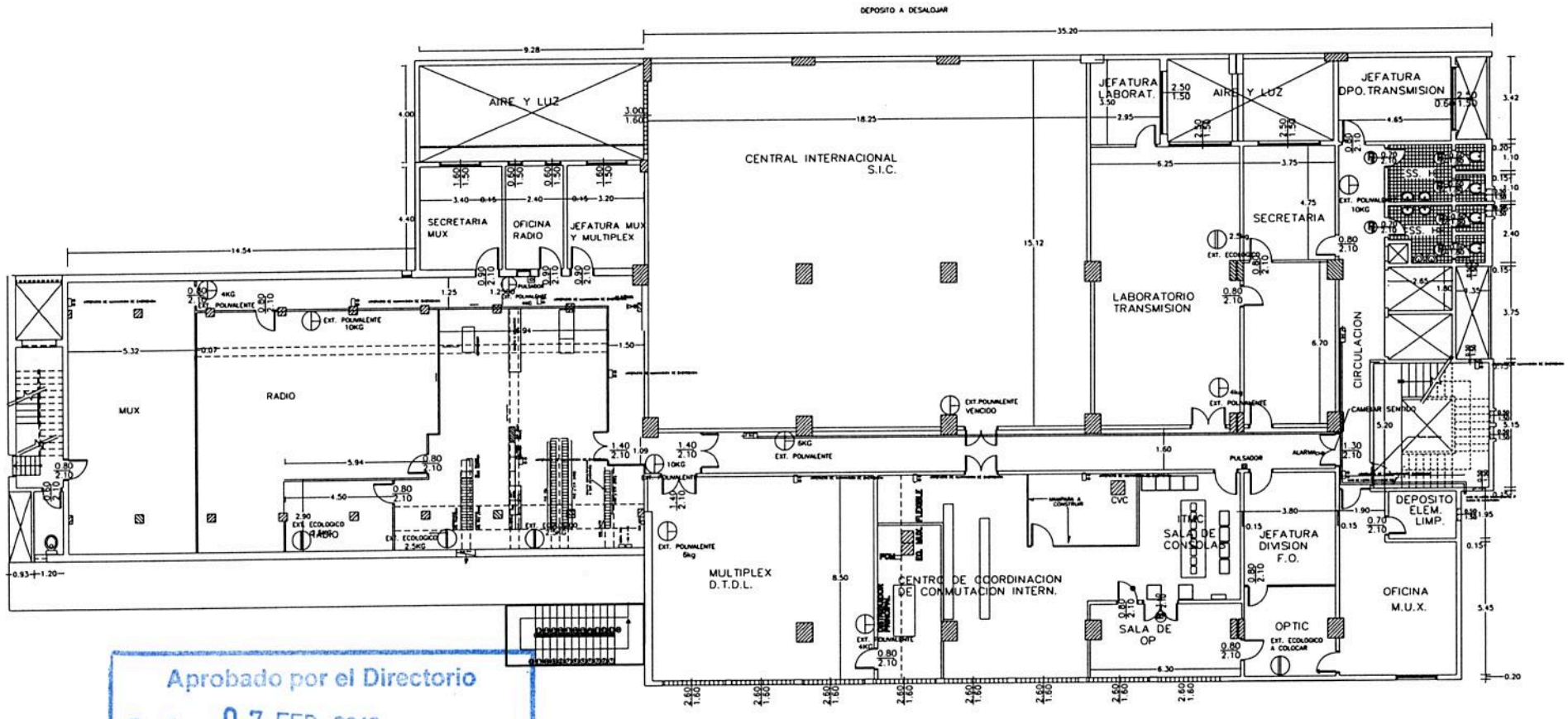
PLANTA ARQUITECTONICA
ESCALA: 1/100

CENTRAL 2 – MAYOR BULLO
PRIMER PISO
PREVENCION DE INCENDIOS- RELEVAMIENTO COPACO S.A

OBRA:	
Ubicación:	
Propietario:	
Dirección:	
Profesional:	Patente Prof. Nº:
Dirección:	
Sup. del Terreno:	Sup. a Construir:
Cta. Cte. Ctral:	
Propietario	Profesional

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura



Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

SIMBOLOS y REFERENCIAS	
	DETECTOR DE HUMO y CALOR
	ALARMA ACUSTICA VISUAL
	CARTEL INDICANDO SALIDA DE EMERGENCIA
	ARTEFACTO DE ILUMINACION DE EMERGENCIA
	EXTINTOR ABC-POS 6 KG EXTINTOR ABC-POS 4 KG
	EXTINTOR BC-CO2 5 KG.
	EXTINTOR ABC-GAS HALOGENADO 4 KG.
	BOCA DE INCENDIO EQUIPADA
	PULSADOR MANUAL COMPUESTA (DOBLE ACCION DE ALARMA)

- SUPERFICIE 1.224 m2
  2 EXTINTORES P/250 m2
  MAS 1 C/250 m2 ADICIONALES
  TOTAL 6 EXTINTORES POR PISO
- *TENEMOS 14 EXTINTORES EN EL PISO
  1 EXT. VENCIDO Y FALTA 1 TIPO ECOLOGICO EN ITMC
- UNA B.I.E. POR C/500 m2
  CORRESPONDE LA INSTALACION
  DE 1 B.I.E. MAS

PLANTA ARQUITECTONICA
ESCALA: 1/100

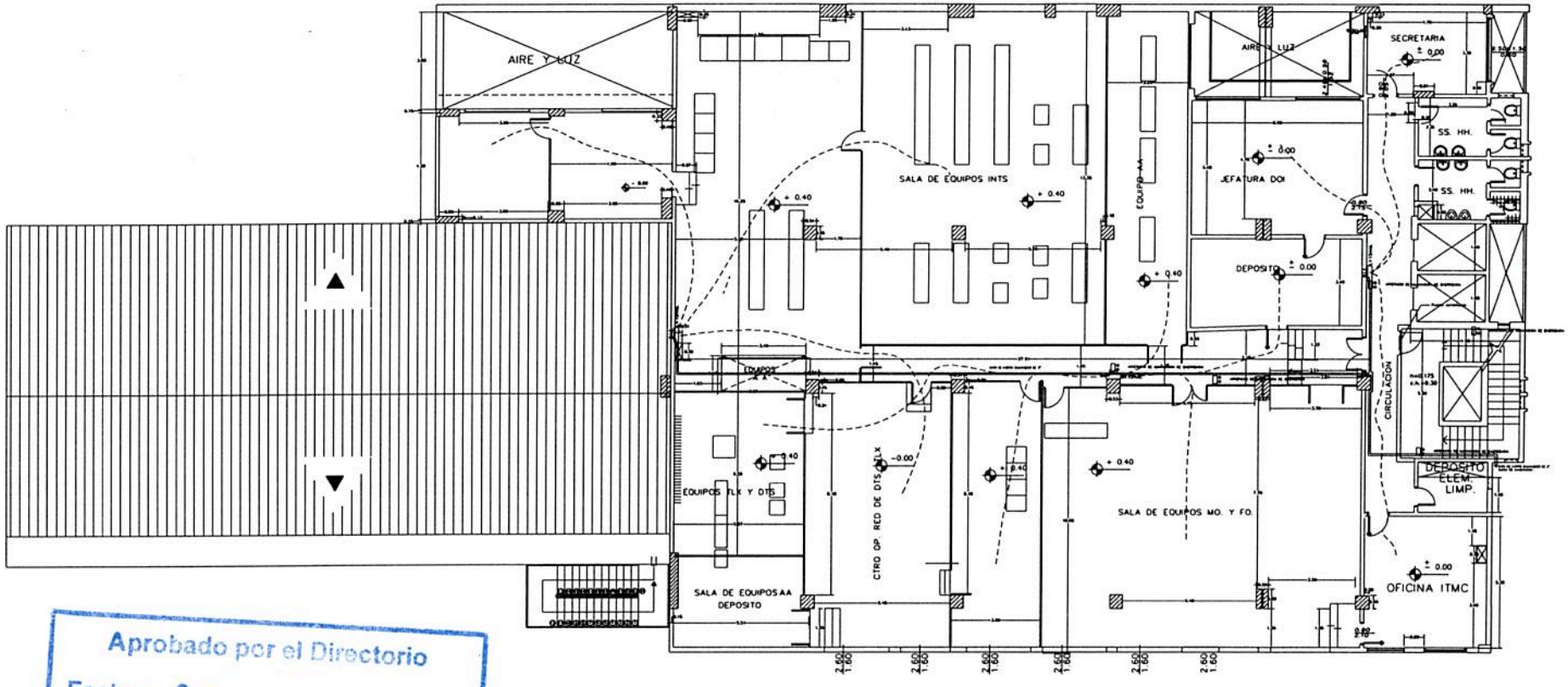
CENTRAL 2 – MAYOR BULLO
SEGUNDO PISO
PREVENCION DE INCENDIOS – RELEVAMIENTO
COPACO S.A

OBRA:	
Ubicación:	
Propietario:	
Dirección:	
Profesional:	Patente Prof. Nº:
Dirección:	
Sup. del Terreno:	Sup. a Construir:
Cta. Cte. Ctral:	
Propietario	Profesional

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestion de Infraestructura

136



Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

	ALARMA ACUSTICA VISUAL
	PULSADOR MANUAL COMPUESTA (DOBLE ACCION DE ALARMA)

- SUPERFICIE 814.42m2
- UNA B.I.E. POR C/500 m2 SEGUN ORDENANZA 25094/89 DEBE ALCANZAR TODA EL AREA A SER PROTEGIDA SIENDO B.I.E. DE 15 m, CORRESPONDE LA INSTALACION DE 2 B.I.E. ADICIONALES

---------- AREA DE ACCION DE LAS BIES

PLANTA ARQUITECTONICA
ESCALA: 1/100

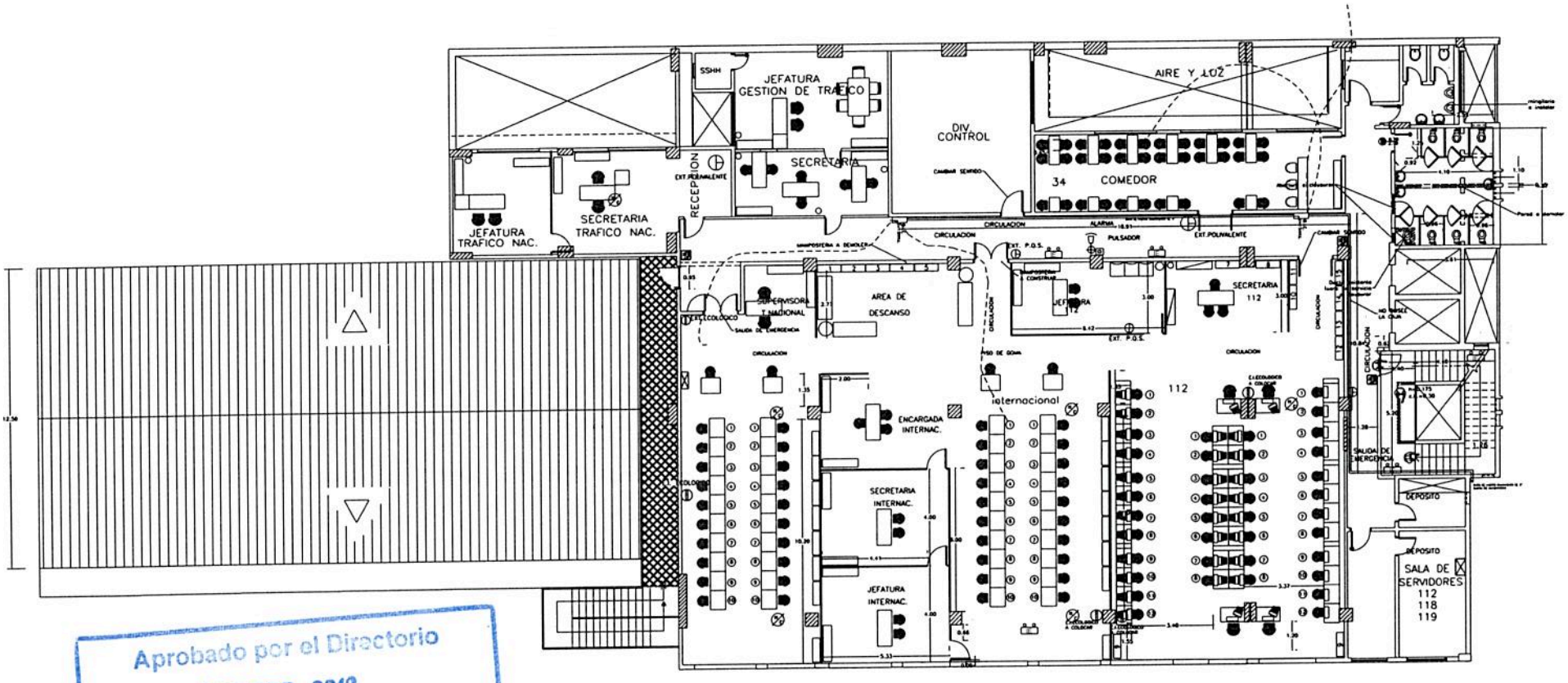
CENTRAL 2 – MAYOR BULLO
TERCER PISO
PREVENCION DE INCENDIOS RELEVAMIENTO
COPACO S.A

OBRA:	
Ubicación:	
Propietario:	
Dirección:	
Profesional:	Patente Prof. Nº:
Dirección:	
Sup. del Terreno:	Sup. a Construir:
Cta. Cte. Ctral:	
..... Propietario	..... Profesional

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Gestión de Obras

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

43



Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

SIMBOLOS REFERENCIAS
DETECTOR DE HUMO y CALOR
ALARMA ACUSTICA VISUAL
CARTEL INDICANDO SALIDA DE EMERGENCIA
ARTEFACTO DE ILUMINACION DE EMERGENCIA
EXTINTOR ABC-POS 6 KG. EXTINTOR ABC-POS 4 KG.
EXTINTOR BC-CO2 5 KG.
EXTINTOR ABC-GAS HALOGENADO 4 KG.
BOCA DE INCENDIO EQUIPADA
PULSADOR MANUAL COMPUESTA (DOBLE ACCION DE ALARMA)

ESTE EQUIPAMIENTO DE LA PLANTA NO ES EL ACTUAL, PERO CORRESPONDE AL PROYECTO DE REUBICACION PROXIMO A EJECUTARSE.

PLANTA ARQUITECTONICA

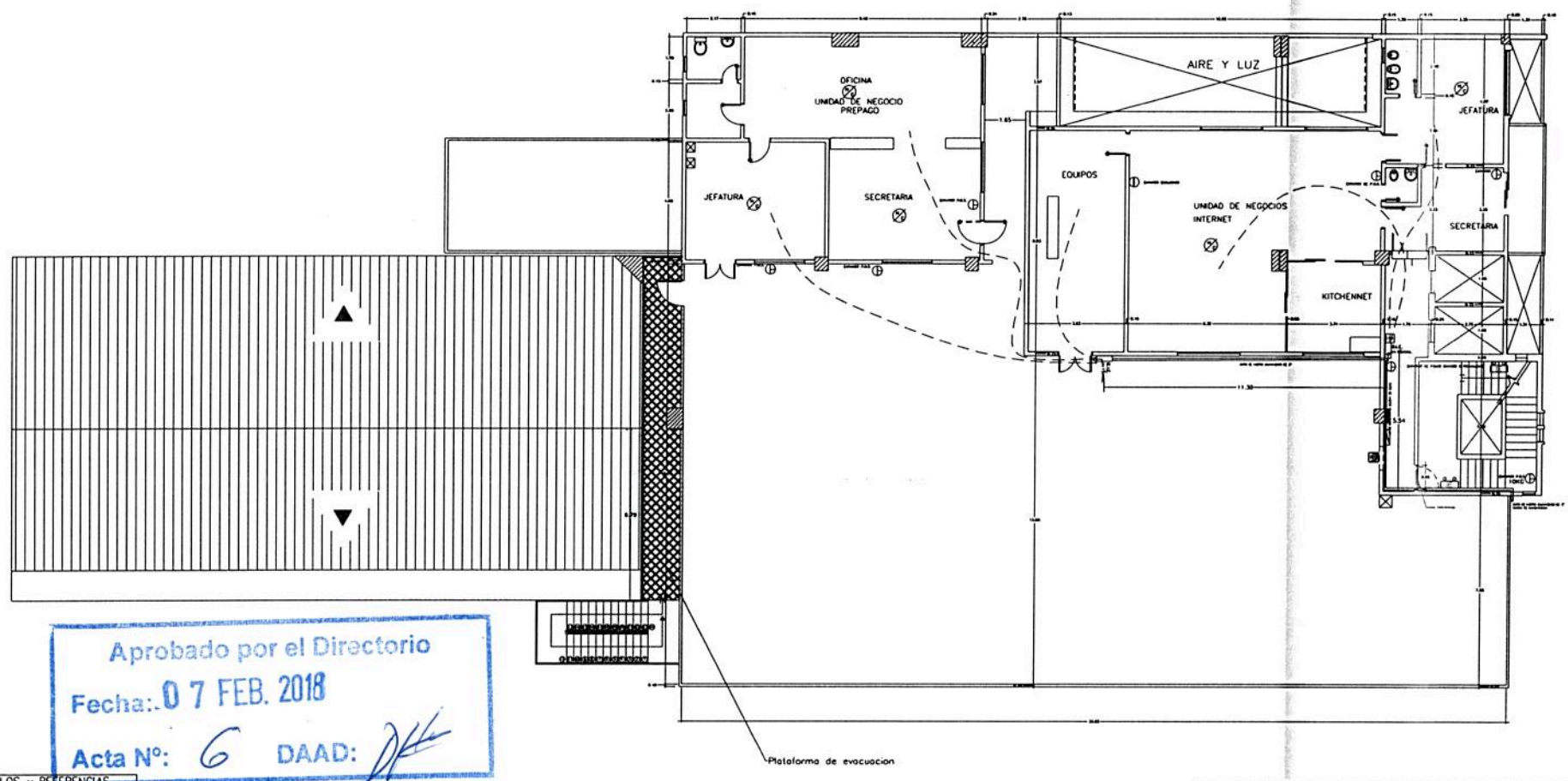
ESCALA: 1/100

CENTRAL 2 – MAYOR BULLO
CUARTO PISO
PREVENCION DE INCENDIOS - RELEVAMIENTO
COPACO S.A

OBRA:	
Ubicación:	
Propietario:	
Dirección:	
Profesional:	Patente Prof. Nº:
Dirección:	
Sup. del Terreno:	Sup. a Construir:
Cta. Cte. Ctral:	
..... Propietario	..... Profesional

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y Fiscalización de Obras

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura



Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta N°: 6 DAAD:

SIMBOLOS y REFERENCIAS	
	DETECTOR DE HUMO y CALOR
	ALARMA ACUSTICA VISUAL
	CARTEL INDICANDO SALIDA DE EMERGENCIA
	ARTEFACTO DE ILUMINACION DE EMERGENCIA
	EXTINTOR ABC-POS 8 KG. / EXTINTOR ABC-POS 4 KG.
	EXTINTOR BC-CO2 5 KG.
	EXTINTOR ABC-GAS HALOGENADO 4 KG.
	BOCA DE INCENDIO EQUIPADA
	PULSADOR MANUAL COMPUESTA (DOBLE ACCION DE ALARMA)

- SUPERFICIE 354 m2
  2 EXTINTORRES P/250 m2
  MAS 1 C/250 m2 ADICIONALES
  TOTAL 3 EXTINTORES POR PISO
  TENEMOS 7 EXTINTORES EN EL PISO
- UNA B.I.E. POR C/500 m2
  CORRESPONDE LA INSTALACION
  DE LA BOCA DE INCENDIO EQUIPADA

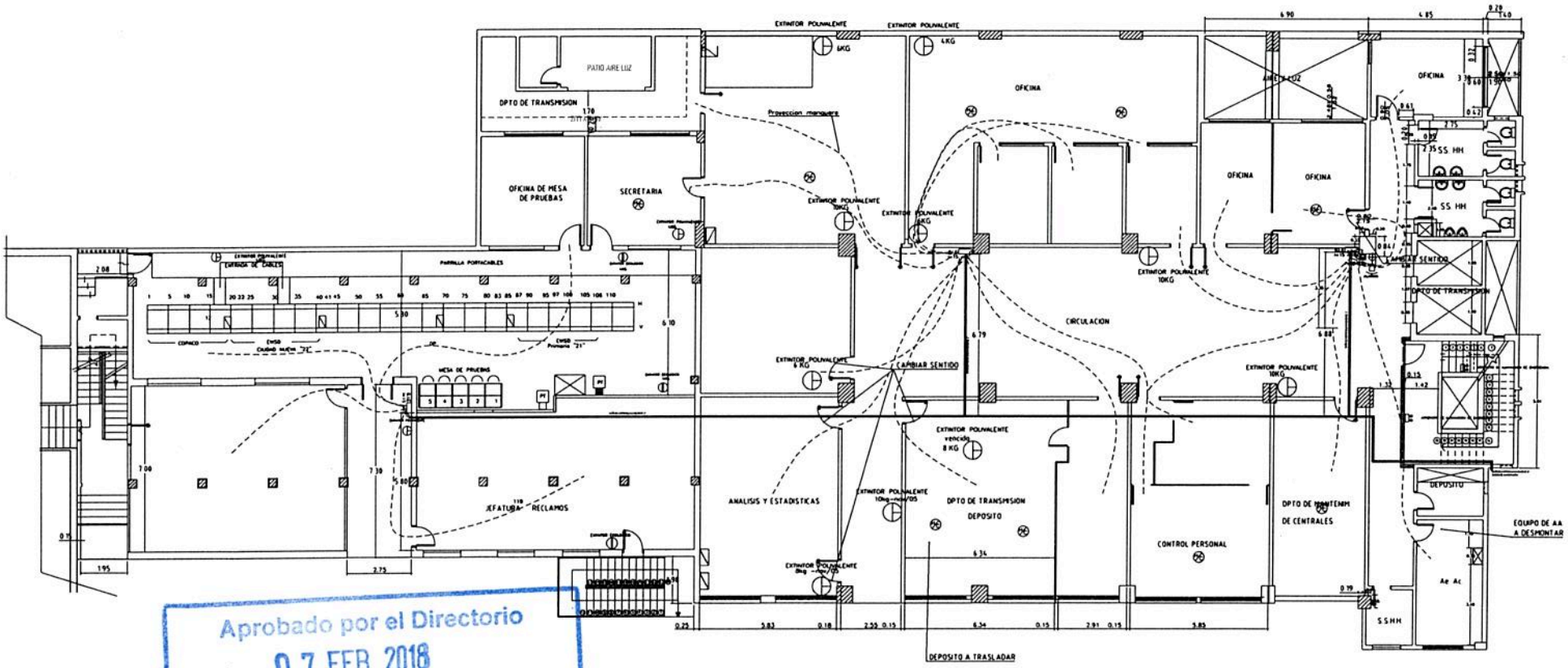
PLANTA ARQUITECTONICA
ESCALA: 1/100

CENTRAL 2 – MAYOR BULLO
QUINTO PISO
PREVENCION DE INCENDIOS – RELEVAMIENTO
UBICACION DE VANOS Y PASOS DE CABLES A COMPARTIMENTAR
COPACO S.A.

OBRA:	
Ubicación:	
Propietario:	
Dirección:	
Profesional:	Patente Prof. N°:
Dirección:	
Sup. del Terreno:	Sup. a Construir:
Cta. Cte. Ctral:	
Propietario	Profesional

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Ejecución de Obras

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura



Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

ecg	ALARMA ACUSTICA VISUAL
	PULSADOR MANUAL COMPUESTA (DOBLE ACCION DE ALARMA)

- SUPERFICIE 1.195 m2
  2 EXTINTORES P/250 m2
  MAS 1 C/250 m2 ADICIONALES
  TOTAL 6 EXTINTORES
- *TENEMOS 16 EXTINTORES EN EL PISO 15 ACTUALIZADOS Y UNO VENCIDO
- 3 B.I.E. en esta planta

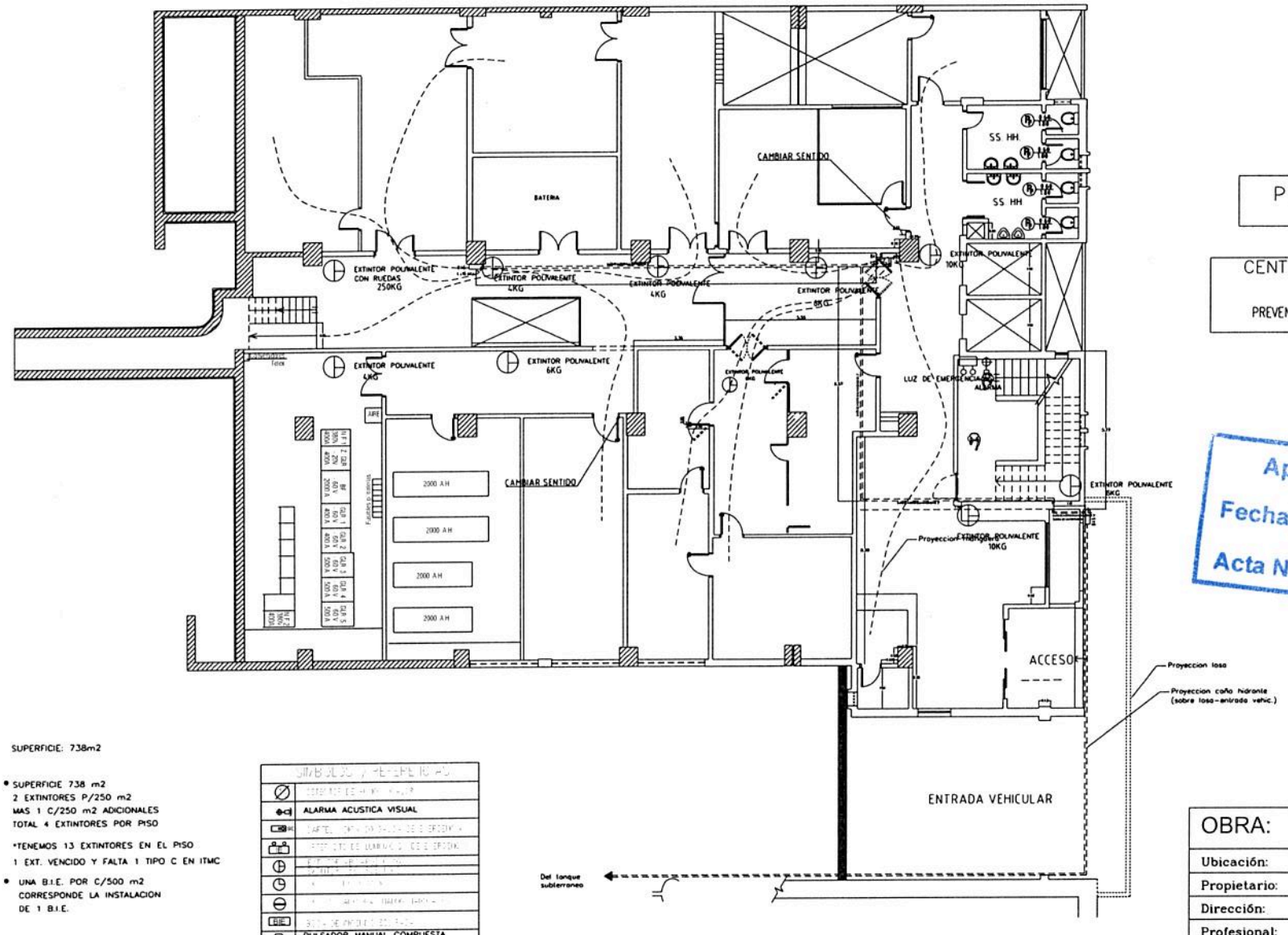
PLANTA ARQUITECTONICA
ESCALA: 1/100

CENTRAL 2 – MAYOR BULLO
PLANTA BAJA
PREVENCION DE INCENDIOS - RELEVAMIENTO COPACO S.A.

OBRA:	
Ubicación:	
Propietario:	
Dirección:	
Profesional:	Patente Prof. Nº:
Dirección:	
Sup. del Terreno:	Sup. a Construir:
Cta. Cte. Ctral:	
Propietario	Profesional

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura



PLANTA ARQUITECTONICA
ESCALA: 1/100

CENTRAL 2 – MAYOR BULLO
SUB SUELO
PREVENCION DE INCENDIOS – RELEVAMIENTO
COPACO S.A.

Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

SUPERFICIE: 738m2

- SUPERFICIE 738 m2
  2 EXTINTORES P/250 m2
  MAS 1 C/250 m2 ADICIONALES
  TOTAL 4 EXTINTORES POR PISO

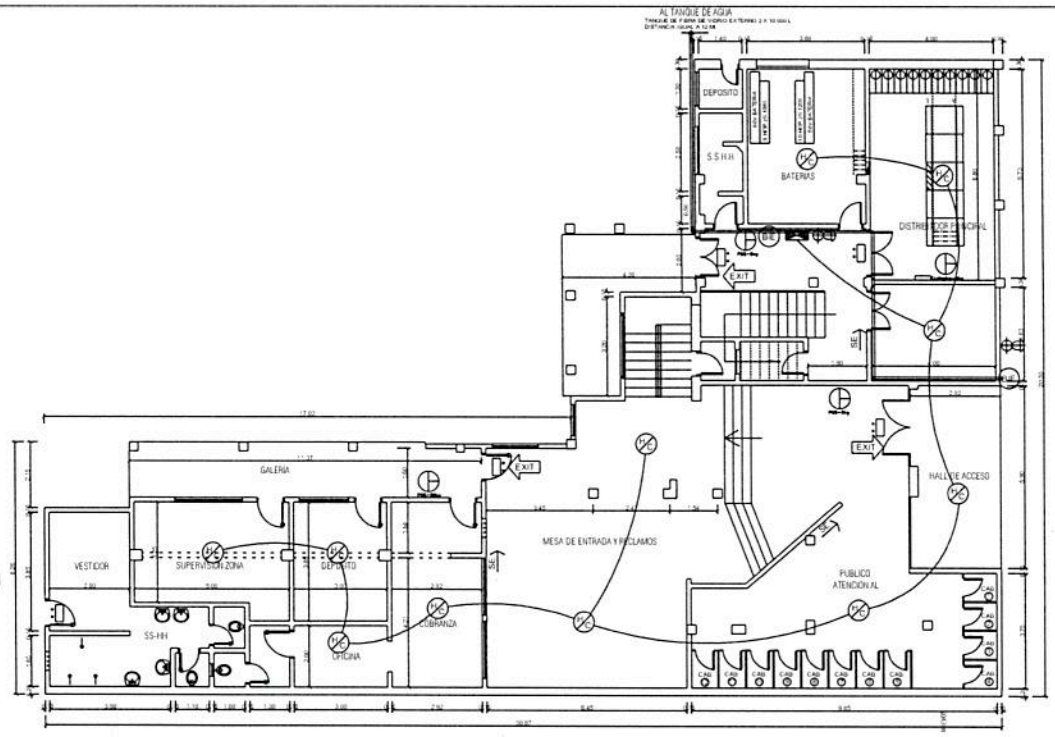
  *TENEMOS 13 EXTINTORES EN EL PISO
  1 EXT. VENCIDO Y FALTA 1 TIPO C EN ITMC
- UNA B.I.E. POR C/500 m2
  CORRESPONDE LA INSTALACION
  DE 1 B.I.E.

SIMBOLOGIA REFERENCIADO
ALARMA ACUSTICA VISUAL
PULSADOR MANUAL COMPUESTA (DOBLE ACCION DE ALARMA)

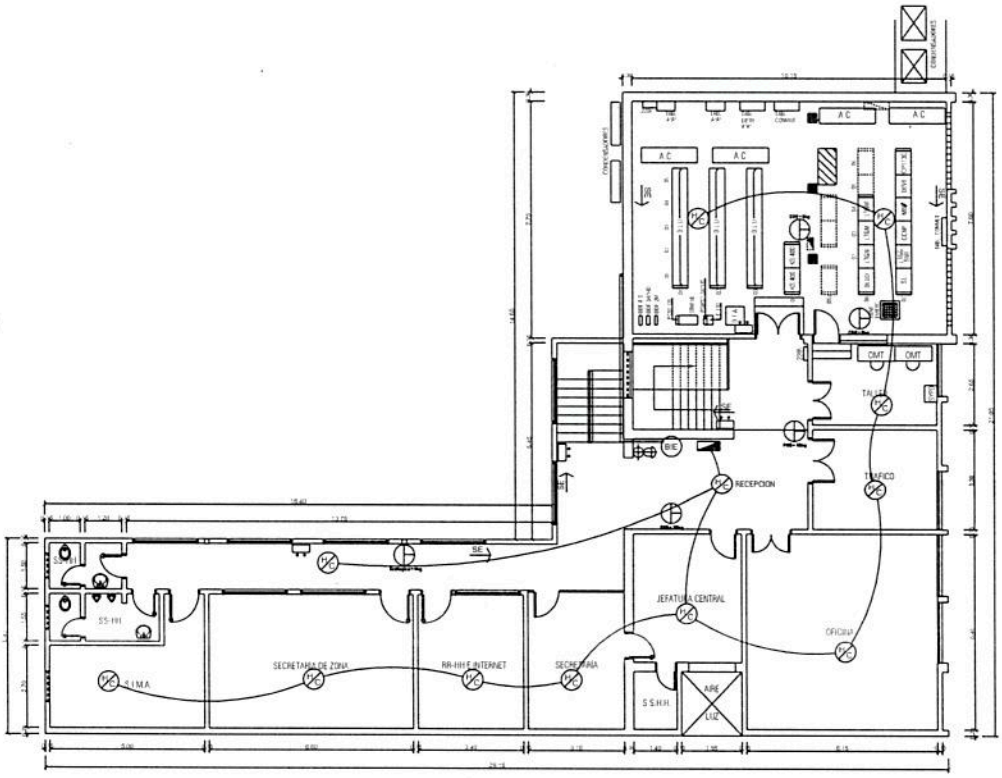
OBRA:	
Ubicación:	
Propietario:	
Dirección:	
Profesional:	Patente Prof. Nº:
Dirección:	
Sup. del Terreno:	Sup. a Construir:
Cta. Cte. Ctral:	
Propietario	Profesional

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y

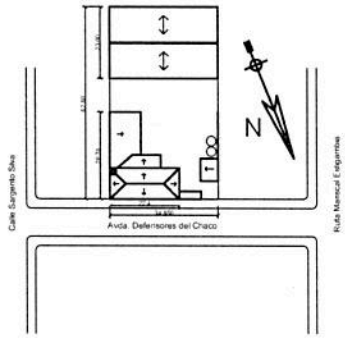
Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura



PLANTA BAJA PCI
Esc.:_____1/75



PLANTA ALTA PCI
Esc.:_____1/75



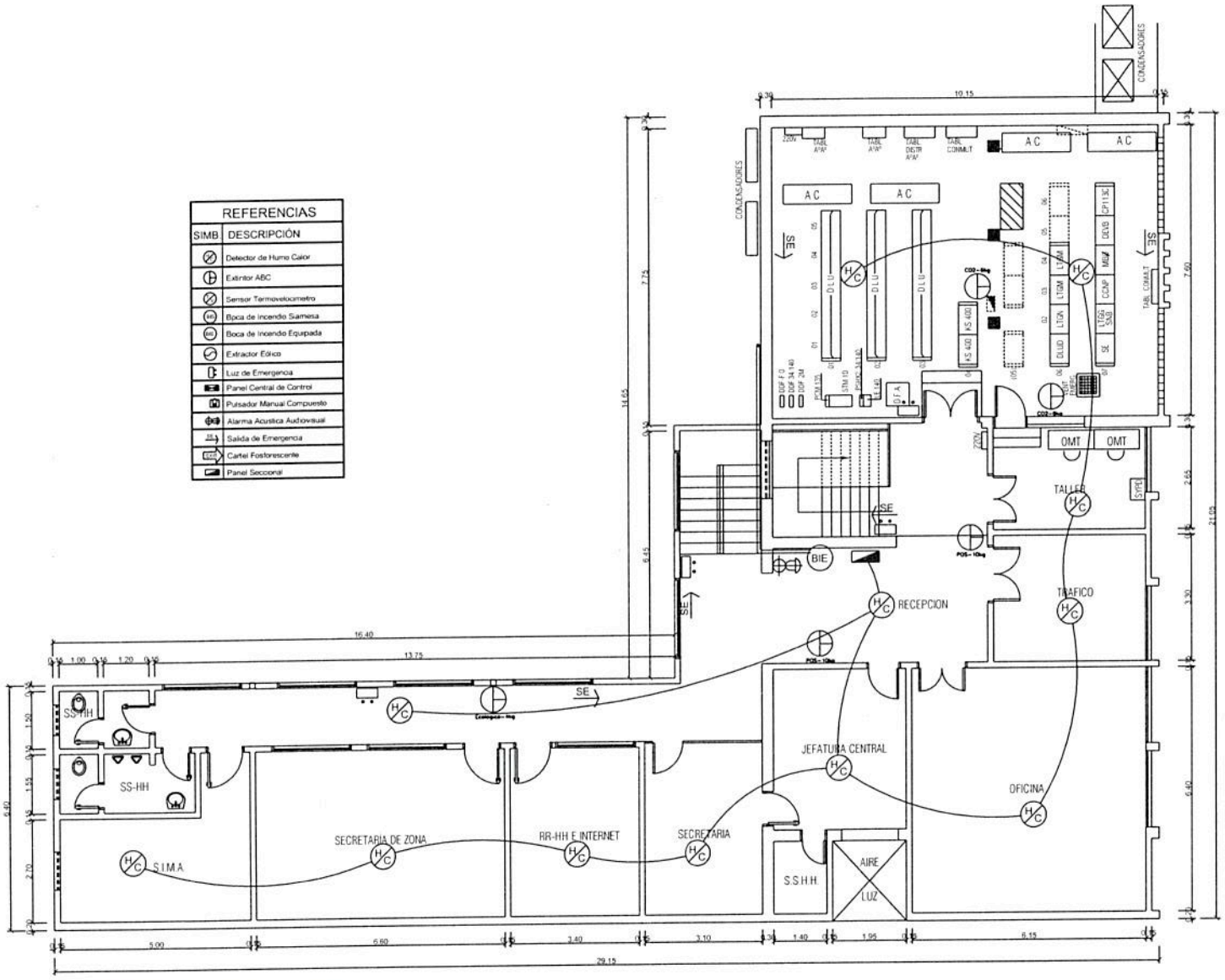
PLANTA DE UBICACIÓN ACOTADA
Esc.:_____1/750

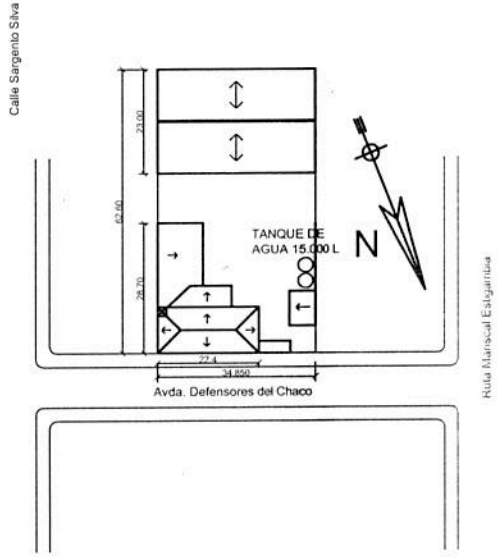
PROYECTO:	P.C.I. CENTRAL SAN LORENZO
UBICACION:	
PROPIETARIO:	COPACO S.A.
DOMICILIO:	
PROFESIONAL:	PAT. No.:
DOMICILIO:	
CTA.CTE.CTRAL.:	SUP.TERRENO:
SUP. A PROTEGER:	
PROPIETARIO	PROFESIONAL

Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura





PLANTA DE UBICACIÓN ACOTADA
Esc.:_____1/750

PLANTA ALTA PCI
Esc.:_____1/75

PROYECTO: P.C.I. CENTRAL SAN LORENZO	
UBICACION:	
PROPIETARIO: COPACO S.A.	
DOMICILIO:	
PROFESIONAL:	PAT. No.:
DOMICILIO:	
CTA.CTE.CTRAL.:	SUP.TERRENO:
SUP. A PROTEGER:	
PROPIETARIO	PROFESIONAL

Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

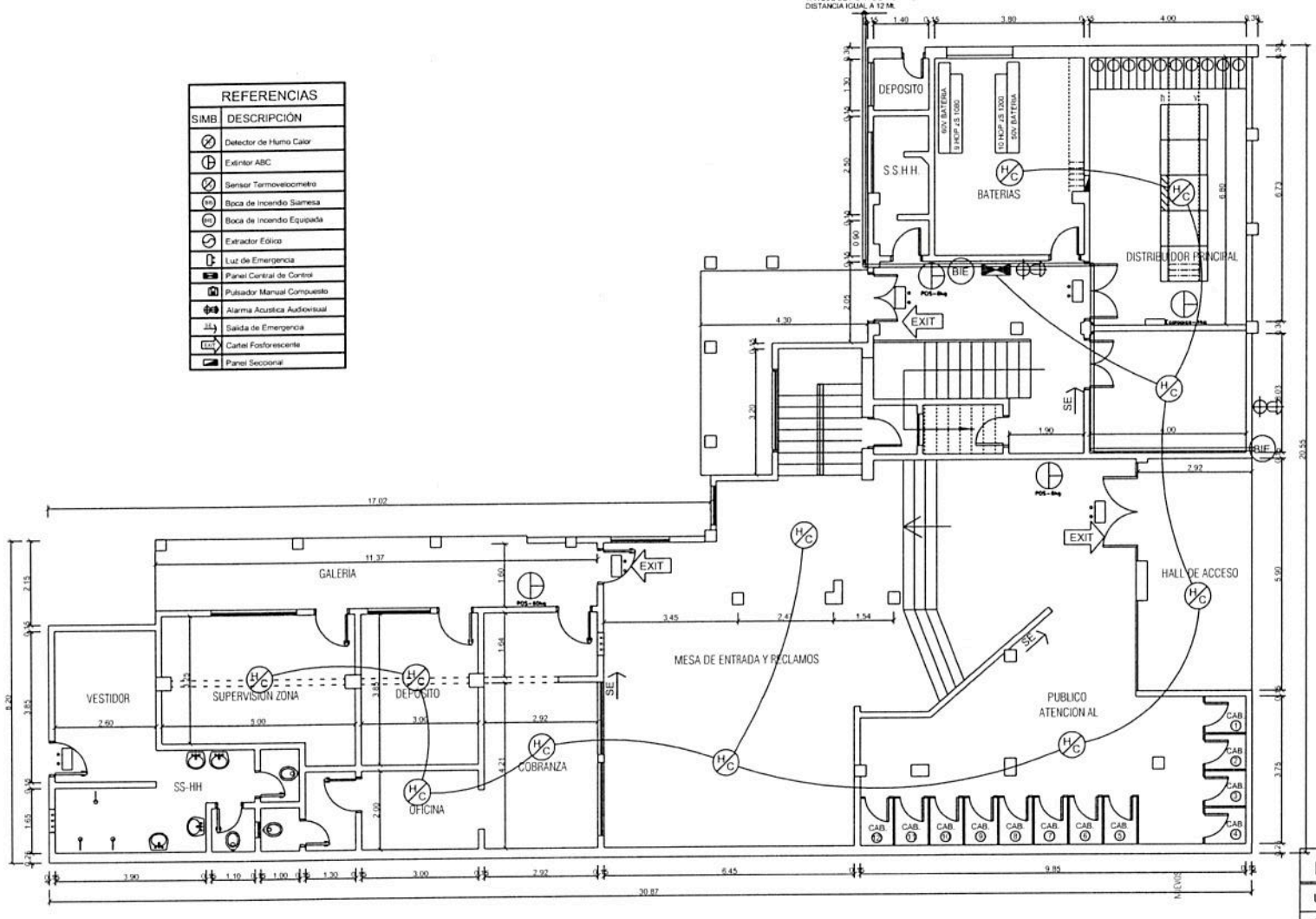
Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y Fiscalización de Obras

Arq. Carlos E. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

141

AL TANQUE DE AGUA
TANQUE DE FIBRA DE VIDRIO EXTERNO 2 X 15.000 L.
DISTANCIA IGUAL A 12 Mt.

REFERENCIAS	
SIMB	DESCRIPCIÓN
	Detector de Humo Calor
	Extintor ABC
	Sensor Termovelocimetro
BIE	Boca de Incendio Siamesa
BIE	Boca de Incendio Equipada
	Extractor Eólico
	Luz de Emergencia
	Panel Central de Control
	Pulsador Manual Compuesto
	Alarma Acustica Audiovisual
	Salida de Emergencia
EXIT	Cartel Fosforescente
	Panel Seccional



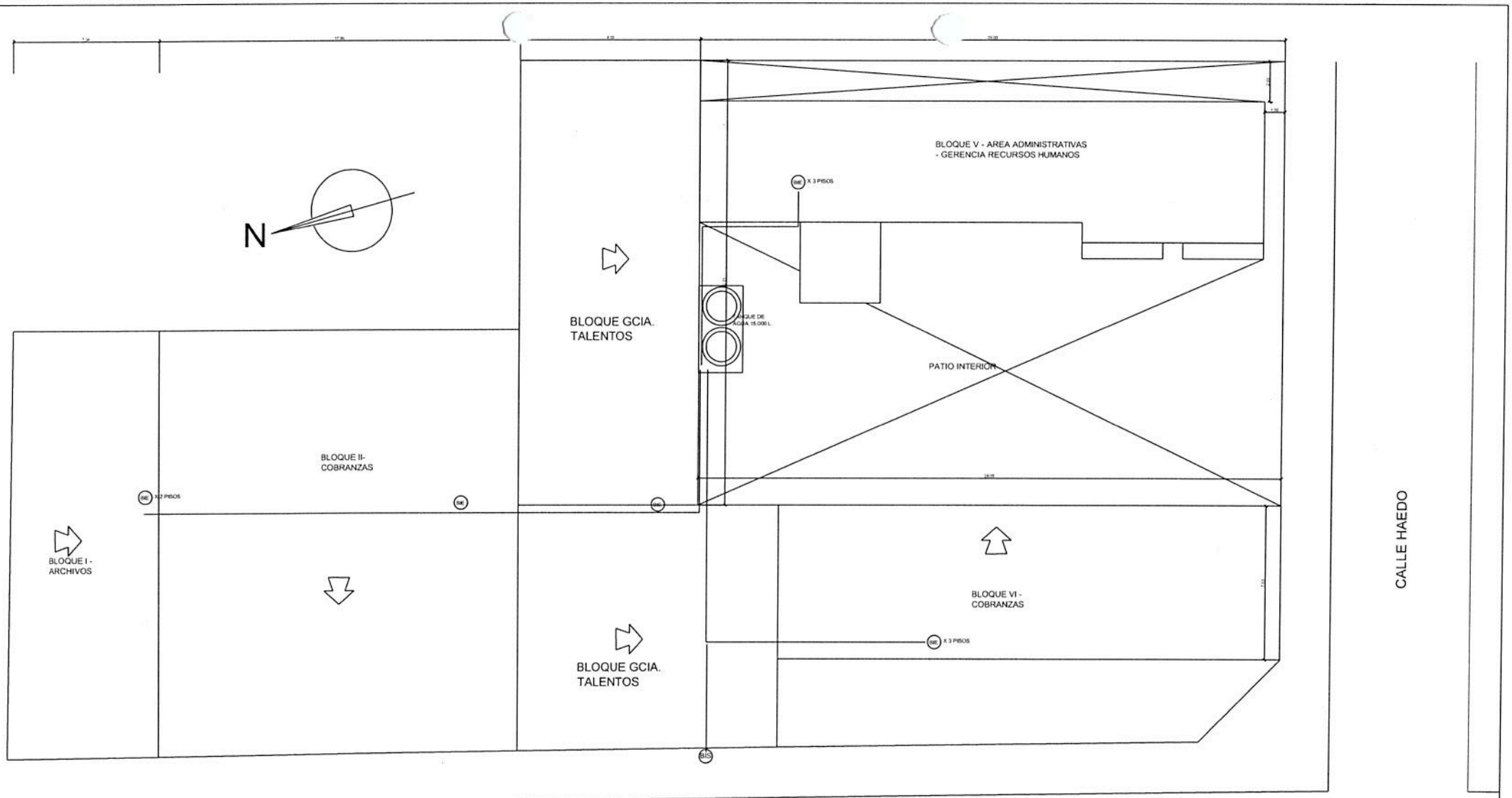
PLANTA BAJA PCI
Esc.:_____1/75

Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

Arq. Carlos V. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Ejecución de Obras

PROYECTO: P.C.I. CENTRAL SAN LORENZO	
UBICACION:	
PROPIETARIO: COPACO S.A.	
DOMICILIO:	
PROFESIONAL:	PAT. No.:
DOMICILIO:	
CTA.CTE.CTRAL.:	SUP.TERRENO:
SUP. A PROTEGER:	
PROPIETARIO	PROFESIONAL



Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

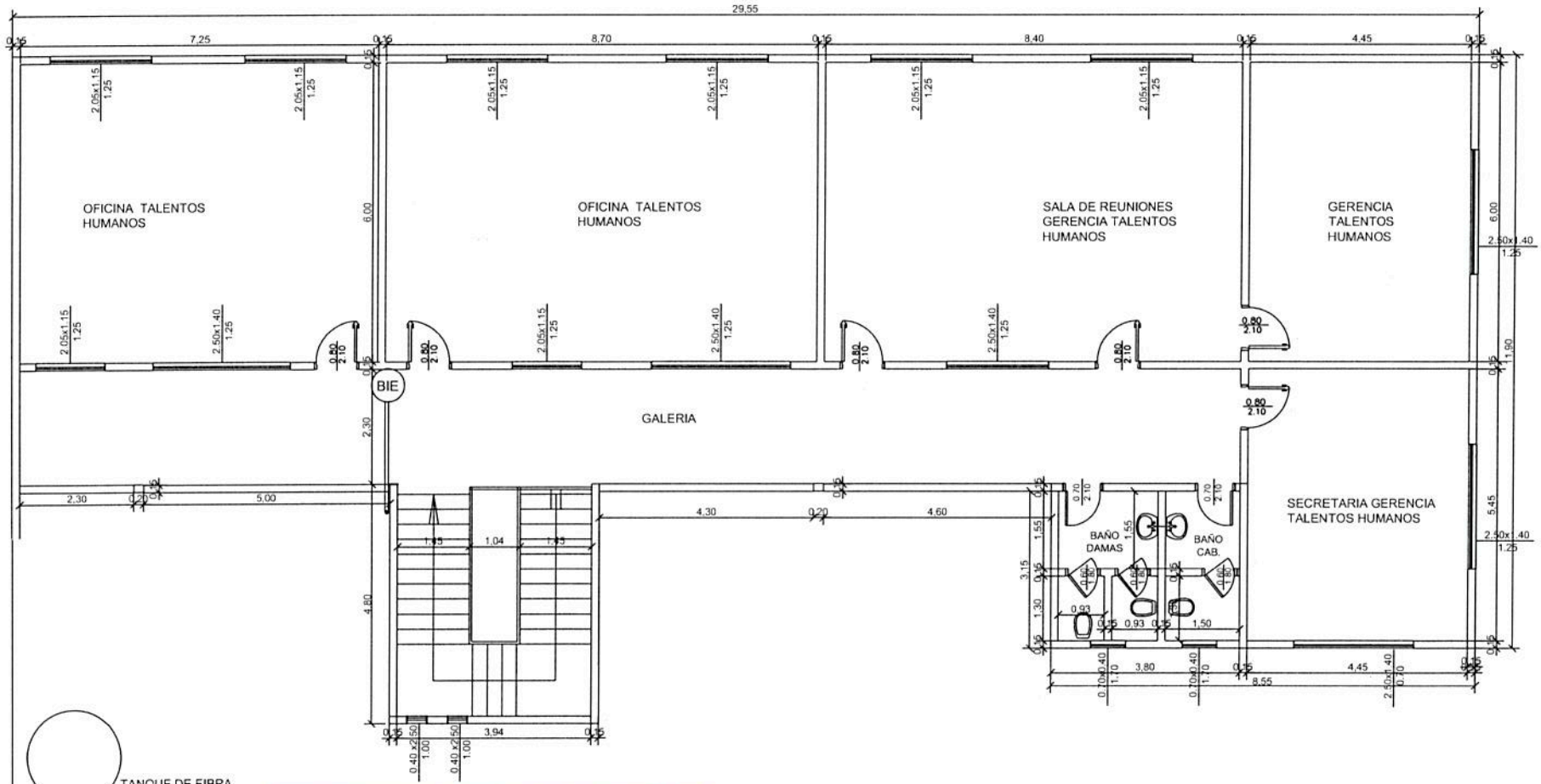
CALLE HERNANDARIAS

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

ESCALA	EDIFICIO EX-IPT	COPACO S.A.
1/100	PLANTA DE UBICACION	

Fecha	Dibujado	Revisado	Aprobado	DIVISION PLANIFICACION	ASUNCION - PARAGUAY
				DEPARTAMENTO DE EDIF. Y OBRAS	
				Vº Bº	



TANQUE DE FIBRA DE VIDRIO 2X 15.000 L.

Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

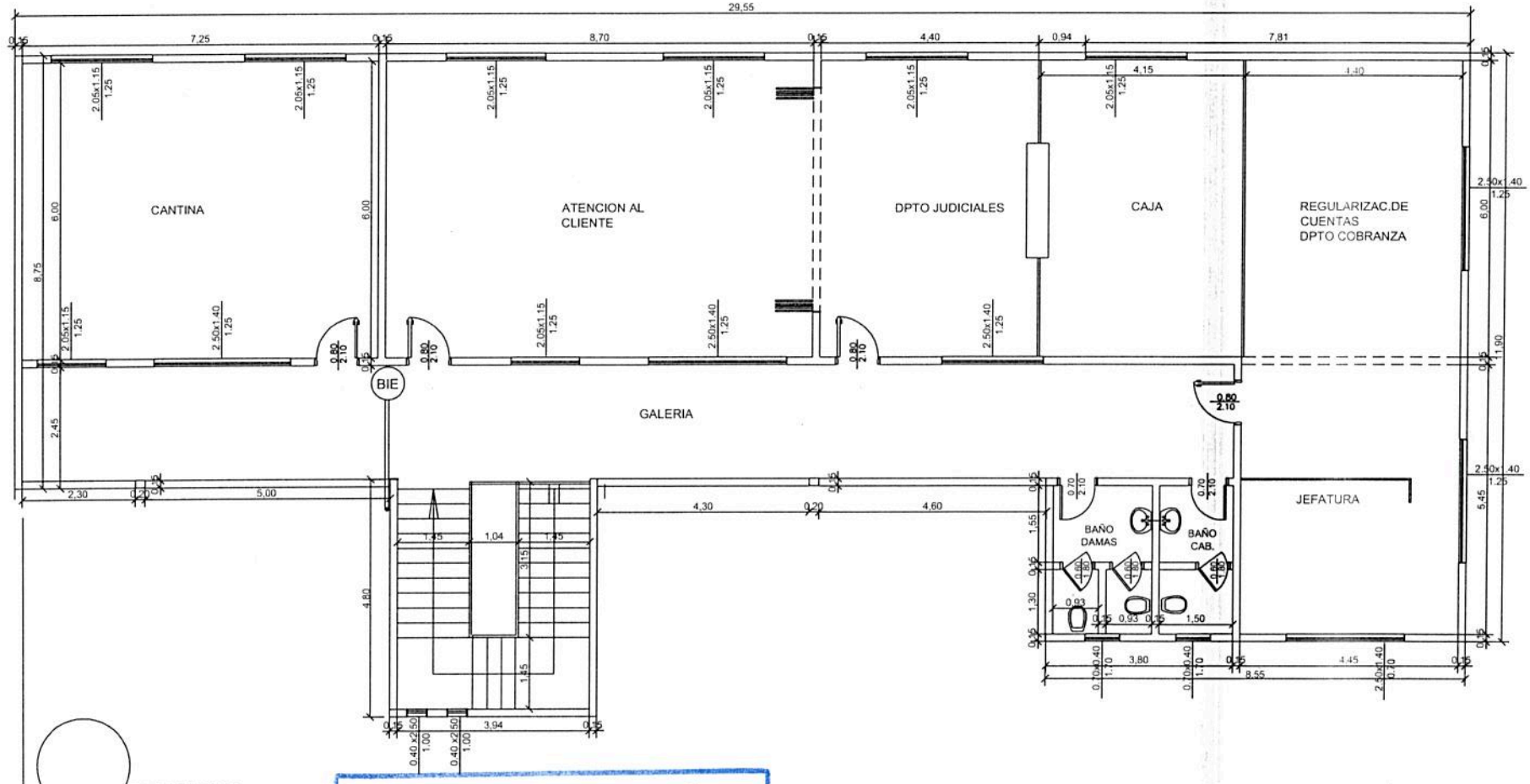
PLANTA 2º PISO

ESCALA	EDIFICIO EX I.P.T. BLOQUE TALENTOS HUMANOS				COPACO S.A. ASUNCIÓN - PARAGUAY
				Dpto. Gestion de Infraestructura Edilicia	
Fecha	Dibujado	Revisado	Aprobado	Vº Bº	

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gomez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

241



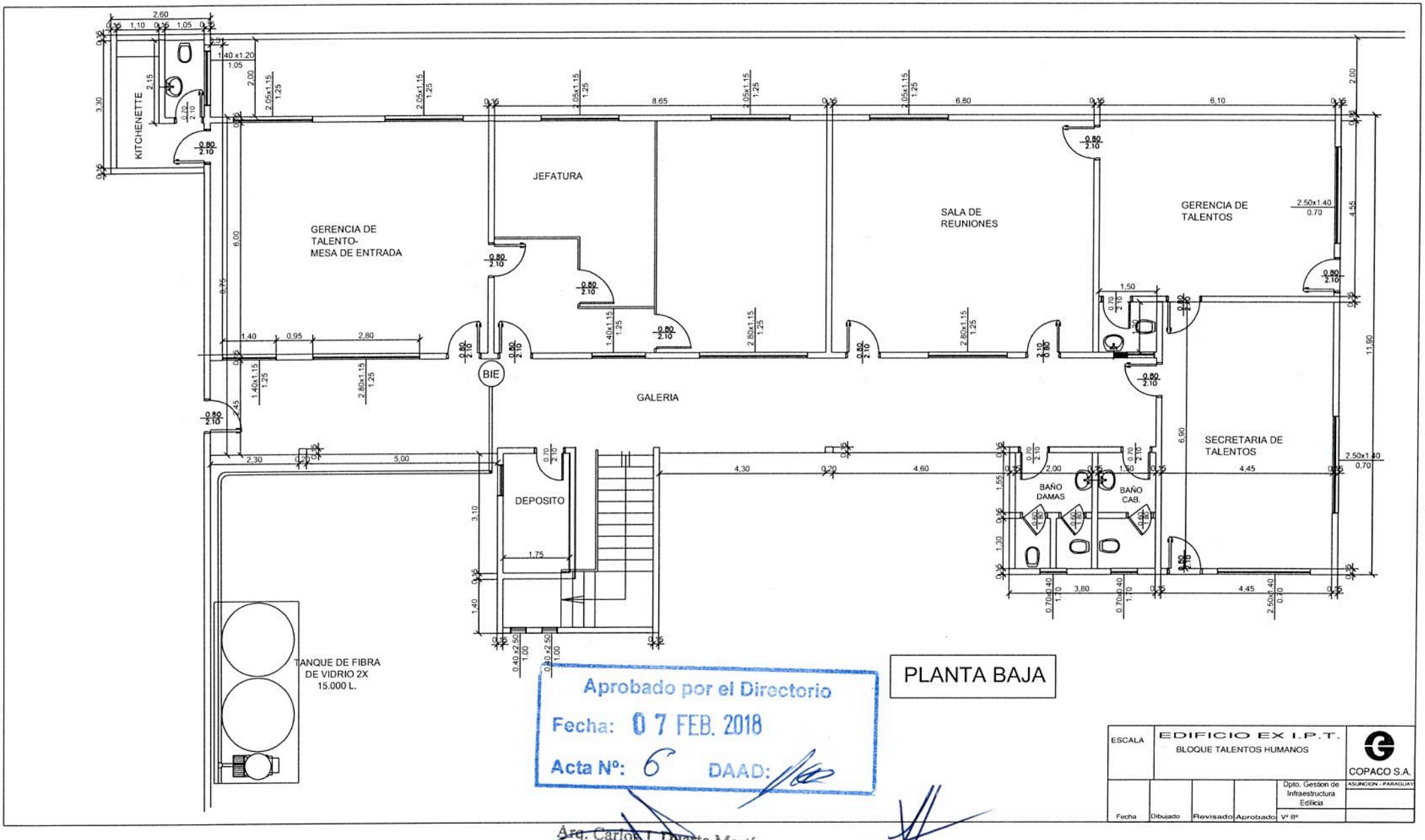
Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

PLANTA 1° PISO

ESCALA	EDIFICIO EX I.P.T. BLOQUE TALENTOS HUMANOS	COPACO S.A. ASUNCION - PARAGUAY
	Dpto. Gestion de Infraestructura Edilicia	
Fecha / Dibujado / Revisado / Aprobado	Vº Bº	

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y Fiscalización de Obras



PLANTA BAJA

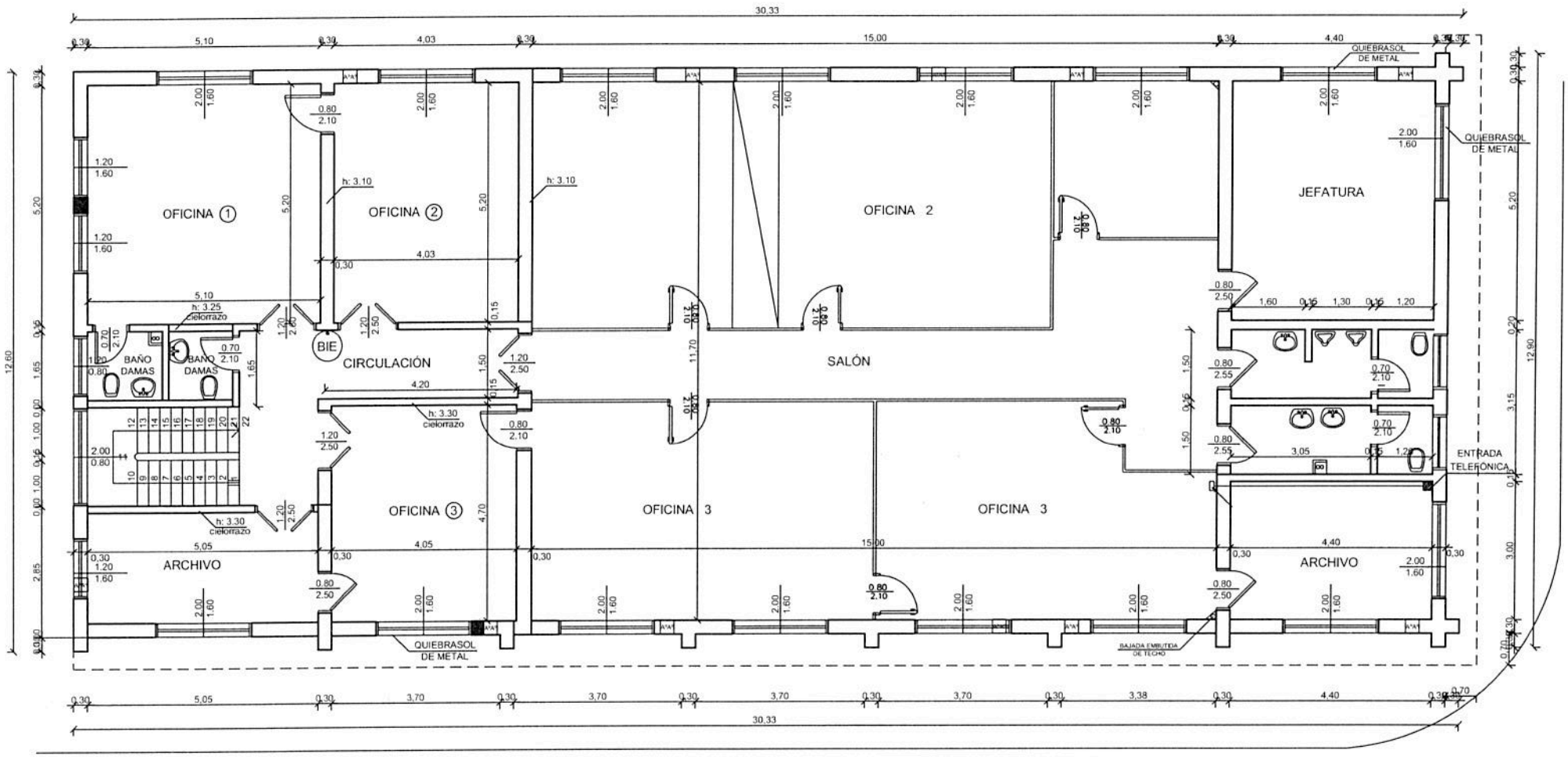
Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

ESCALA	EDIFICIO EX I.P.T. BLOQUE TALENTOS HUMANOS				COPACO S.A.
				Dpto. Gestion de Infraestructura Edificia	ASUNCION - PARAGUAY
Fecha	Dibujado	Revisado	Aprobado	Vº Bº	

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

198



2º PISO

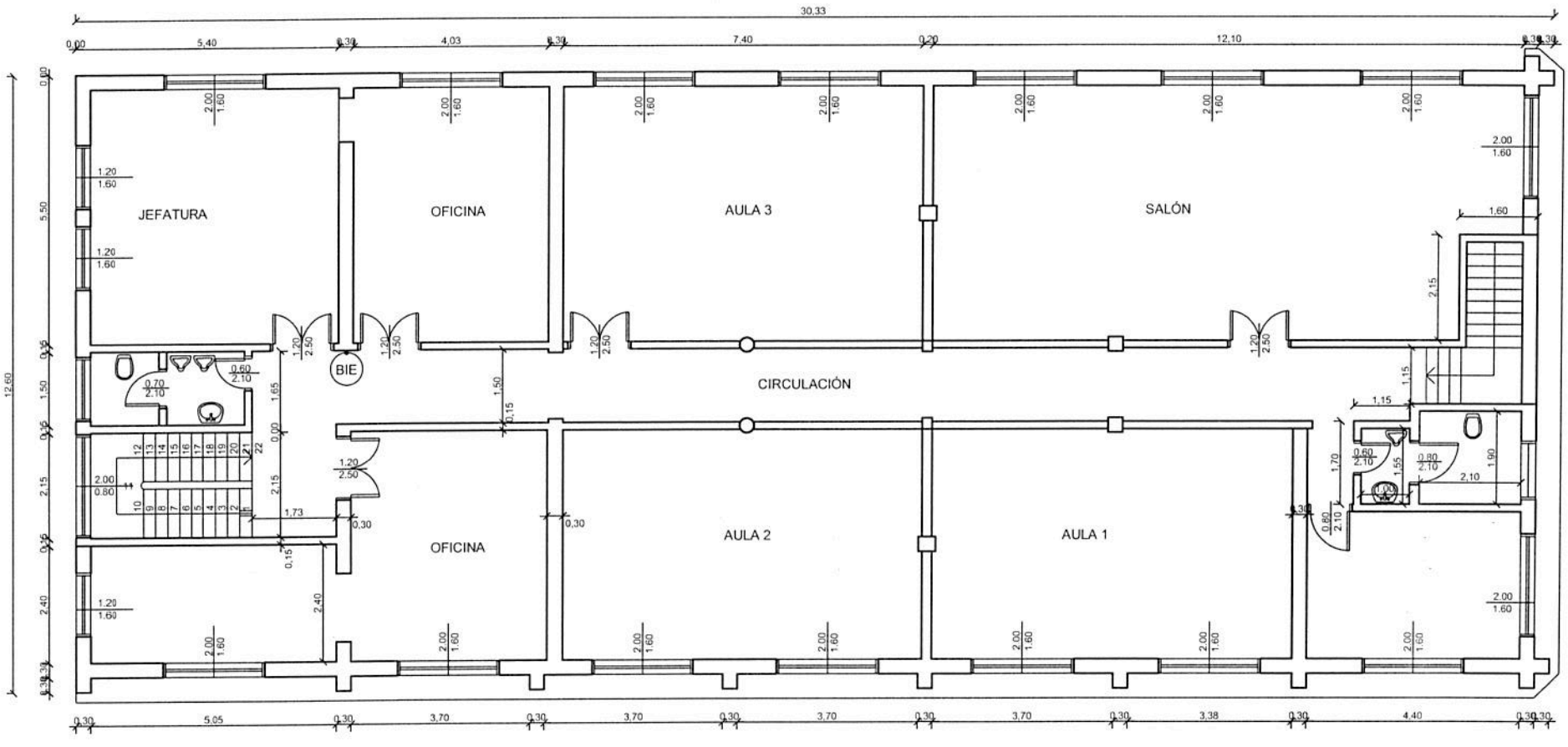
Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

ESCALA	EDIFICIO EX I.P.T. BLOQUE COBRANZAS				COPACO S.A. ASUNCION - PARAGUAY
				Dpto. Gestion de Infraestructura Edilicia	
Fecha	Dibujado	Revisado	Aprobado	Vº Bº	

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Arq. Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

174



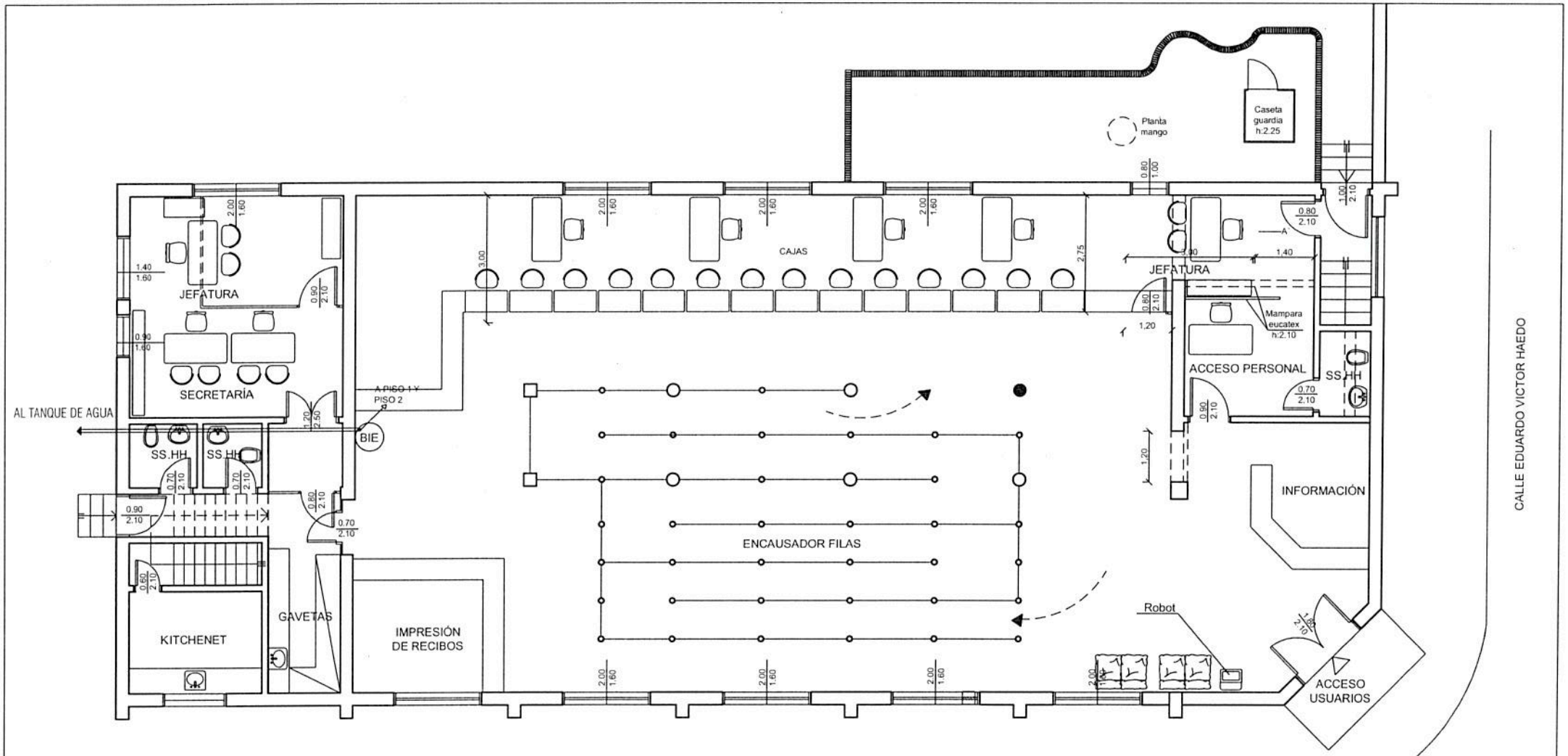
Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y

PLANTA 1° PISO

ESCALA	EDIFICIO EX I.P.T. BLOQUE COBRANZAS				COPACO S.A. ASUNCION - PARAGUAY
				Dpto. Gestion de Infraestructura Edilicia	
Fecha	Dibujado	Revisado	Aprobado	Vº Bº	



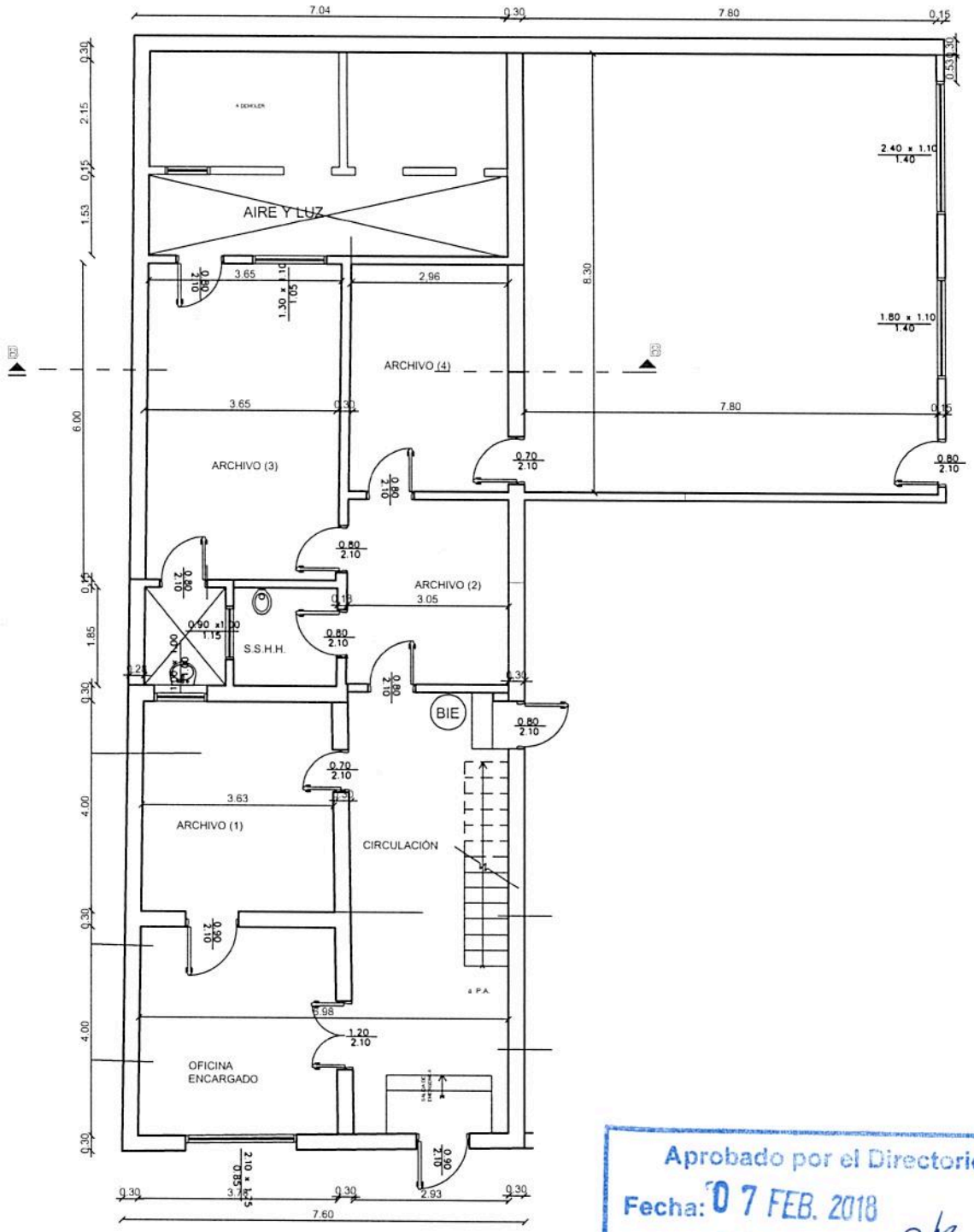
PLANTA BAJA

ESCALA	EDIFICIO EX I.P.T. BLOQUE COBRANZAS				COPACO S.A. ASUNCION - PARAGUAY
Fecha	Dibujado	Revisado	Aprobado	Dpto. Gestion de Infraestructura Edilicia V° B°	

Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras



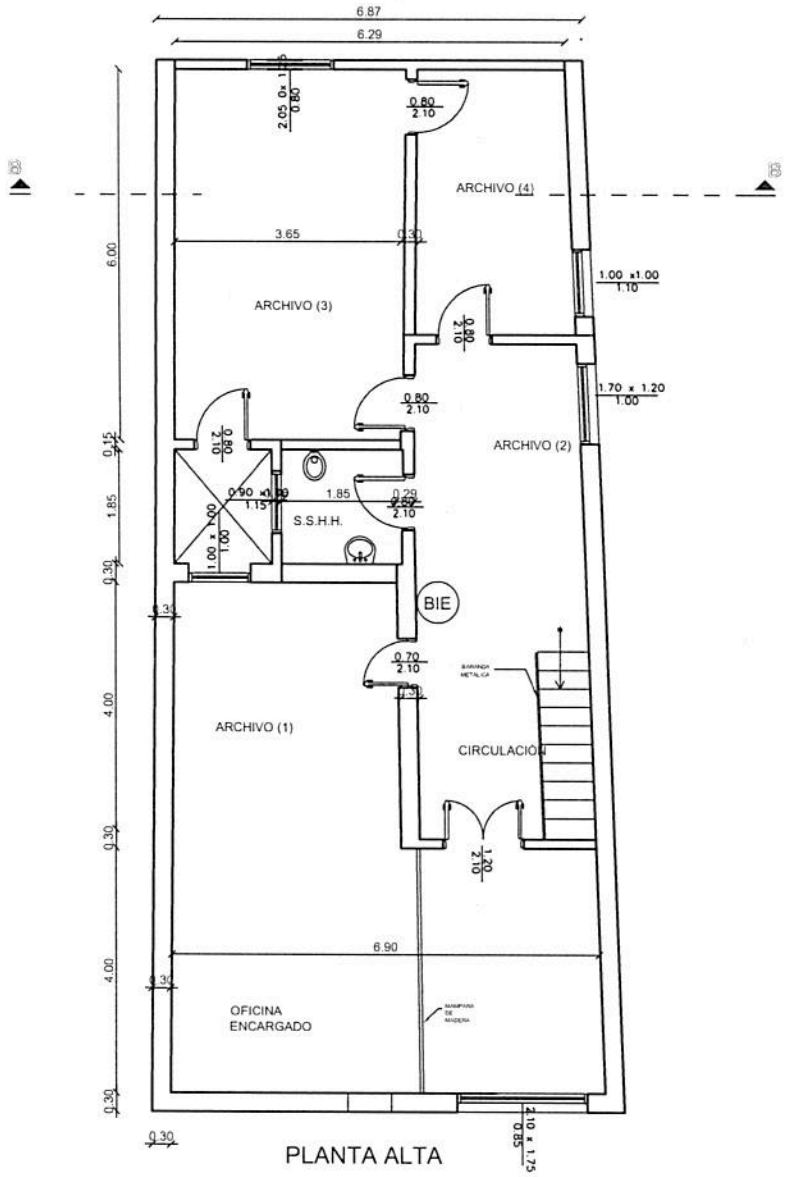
PLANTA BAJA

Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

ESCALA	EDIFICIO EX I.P.T. BLOQUE 1 ARCHIVO					COPACO S.A. ASUNCION - PARAGUAY
Fecha	Dibujado	Revisado	Aprobado	Dpto. Gestion de Infraestructura Edilicia	Vº Bº	



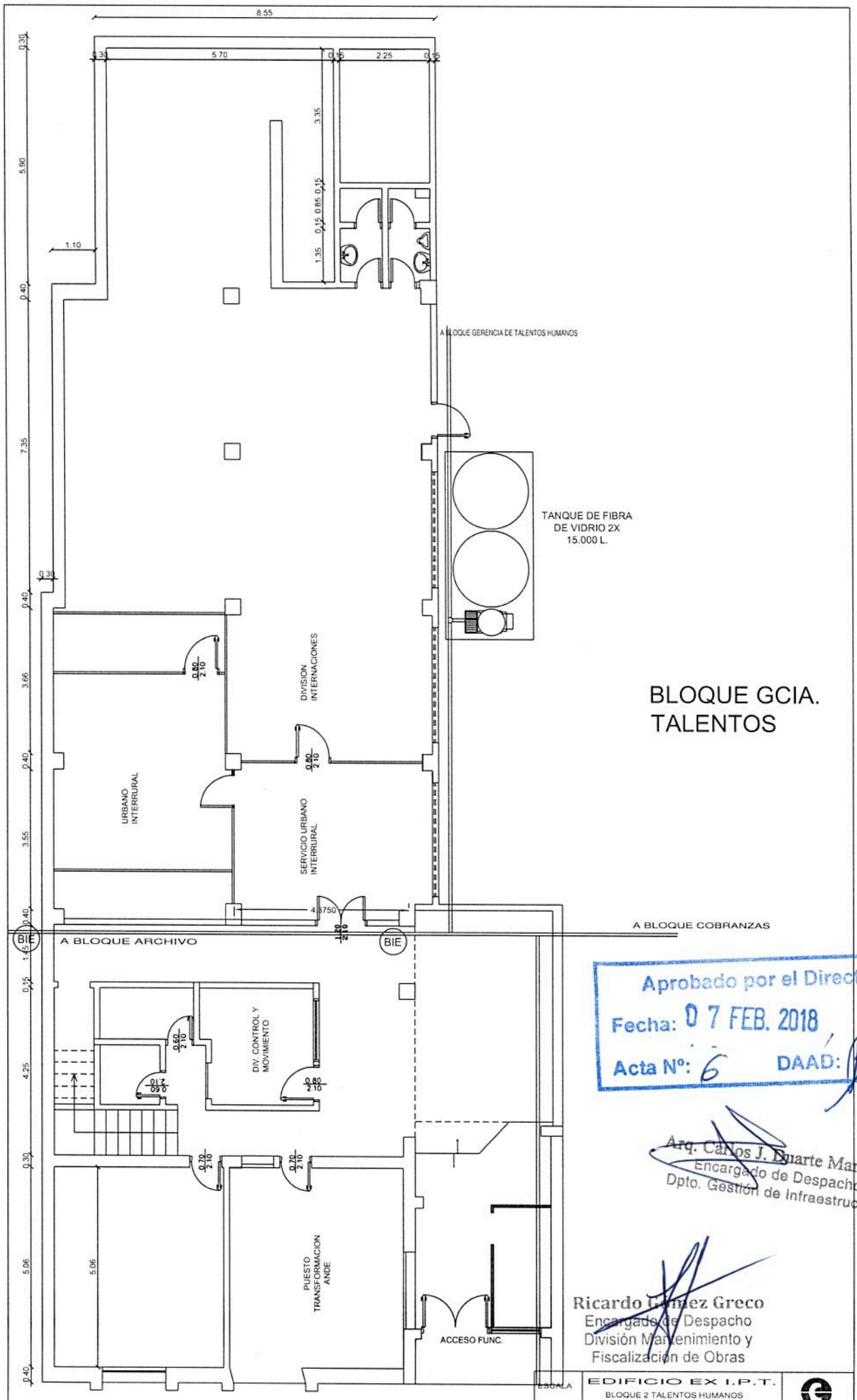
PLANTA ALTA

Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

ESCALA	EDIFICIO EX I.P.T. BLOQUE 1 ARCHIVO	COPACO S.A. ASUNCION PARAGUAY
Fecha / Dibujado / Revisado / Aprobado	Dpto. Gestion de Infraestructura Edilicia Vº Bº	



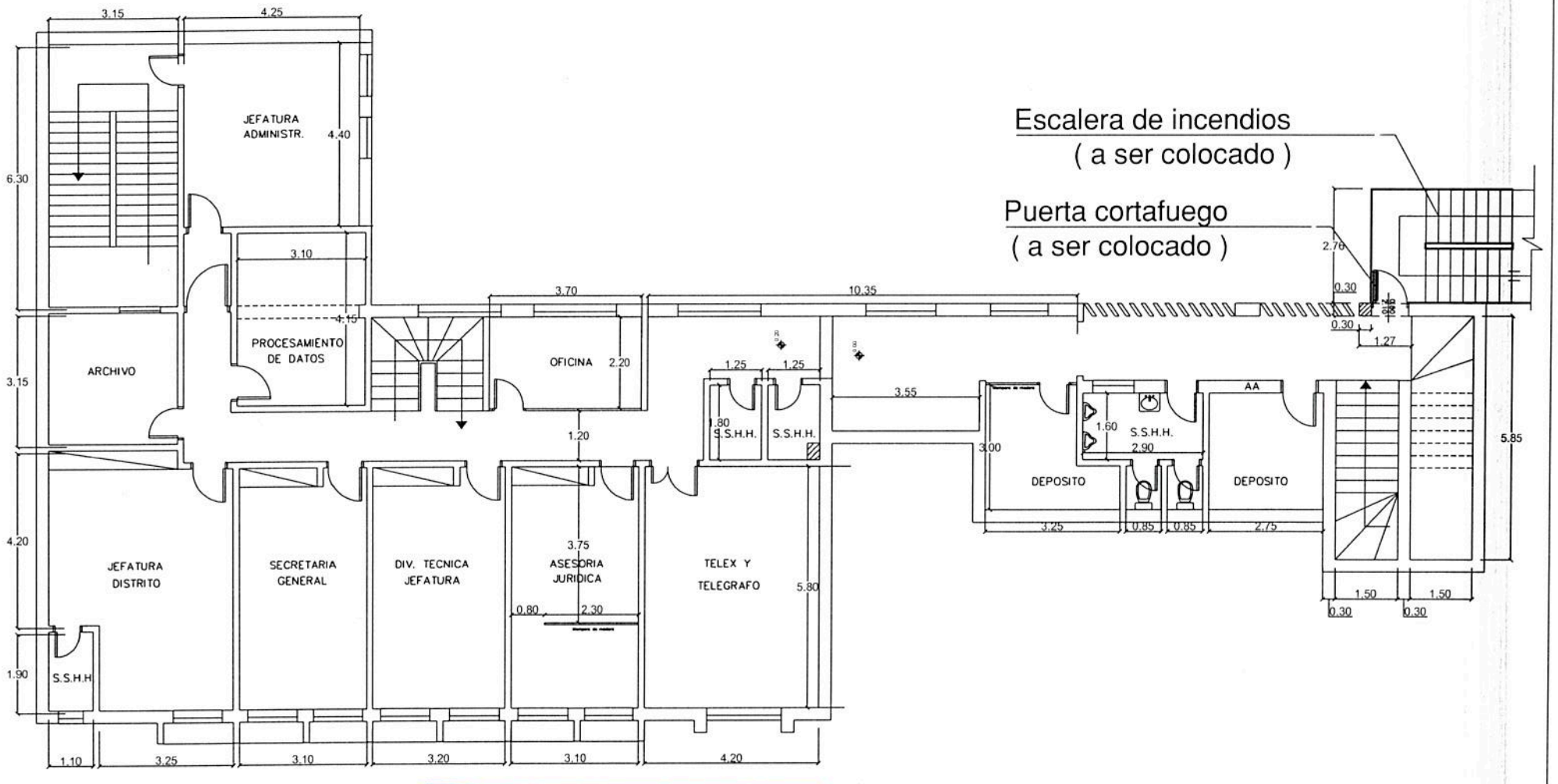
BLOQUE GCIA.
TALENTOS

Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

ESCALA	EDIFICIO EX I.P.T. BLOQUE 2 TALENTOS HUMANOS				COPACO S.A.
Fecha	Dibujado	Revisado	Aprobado	Dpto. Gestion de Infraestructura Edilicia	Vº Bº



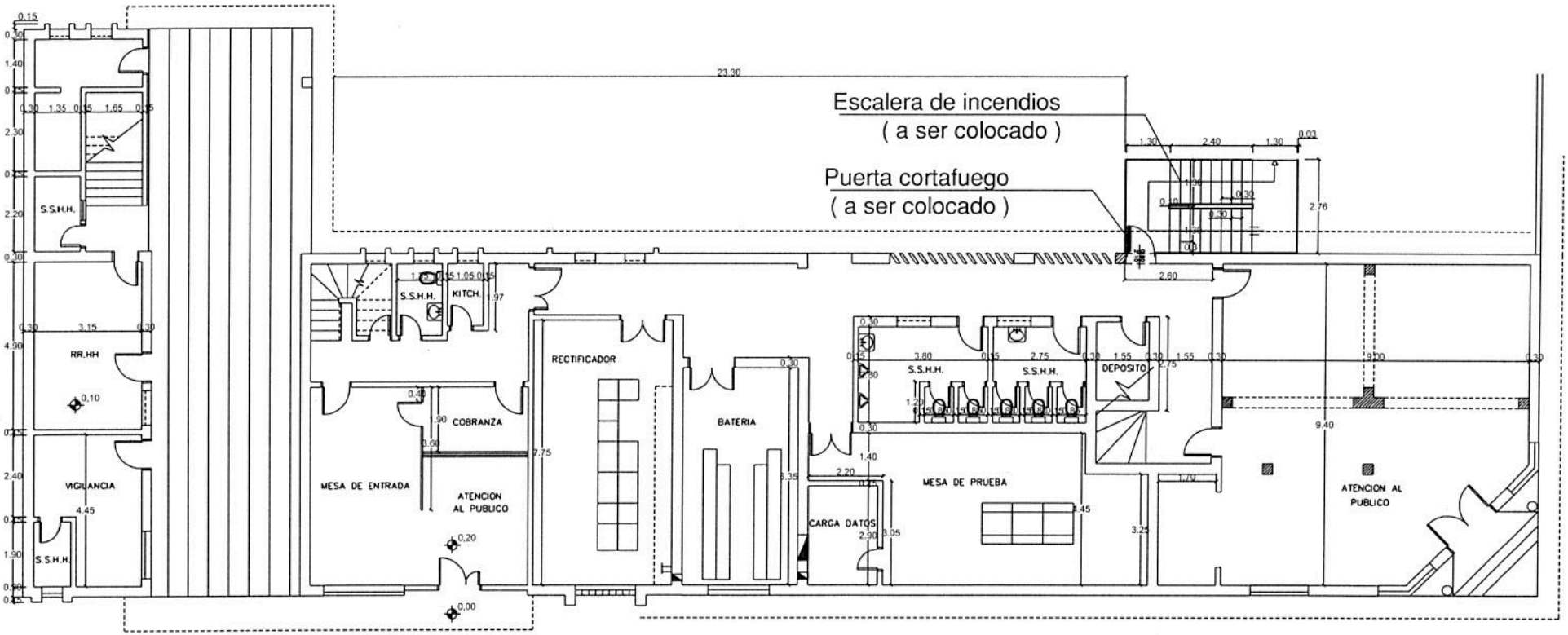
PLANTA DE ENTREPISO
ESC._____1:100

Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

ESCALA 1/100	ENCARNACION PLANTA DE ENTREPISO PREVENCION DE INCENDIOS			COPACO S.A.
24/08/09	F. Gavilan			DIVISION PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA / ASUNCION - PARAGUAY
				DPTO. INFRAESTRUCTURA / SUBGCIA. PLANIFICACION
Fecha	Dibujado	Revisado	Aprobado	Vº Bº



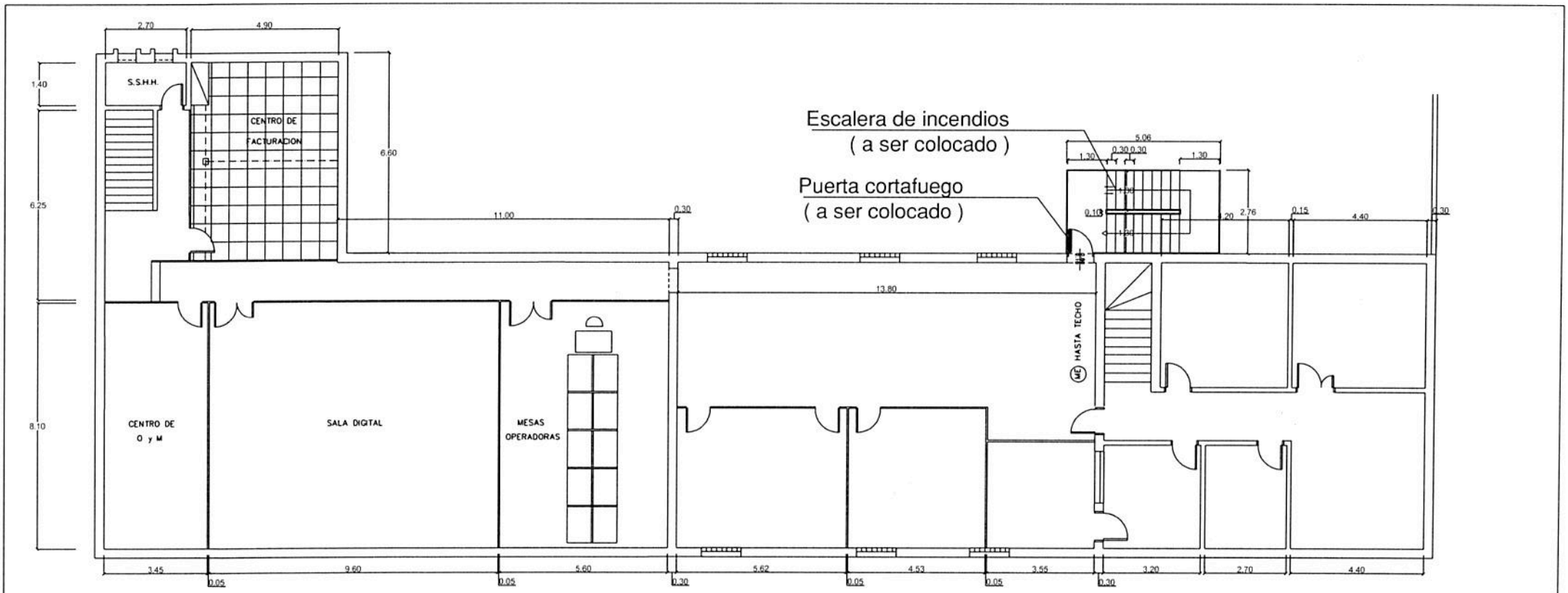
Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

PLANTA BAJA
ESC.___1:100

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

ESCALA 1/100	ENCARNACION PLANTA BAJA PREVENCION DE INCENDIOS			COPACO S.A.
24/08/09	F. Gavilan			DIVISION PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA: ASUNCION - PARAGUAY DPTO. INFRAESTRUCTURA: SUBGCIA. PLANIFICACION
Fecha	Dibujado	Revisado	Aprobado	Vº Bº



Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

PLANTA ALTA
ESC.__1:100

ESCALA 1/100	ENCARNACION PLANTA ALTA PREVENCION DE INCENDIOS				COPACO S.A.
24/08/09	F. Gavilan			DIVISION PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA	ASUNCION - PARAGUAY
				DPTO. INFRAESTRUCTURA	SUBGCIA. PLANIFICACION
Fecha	Dibujado	Revisado	Aprobado	Vº Bº	

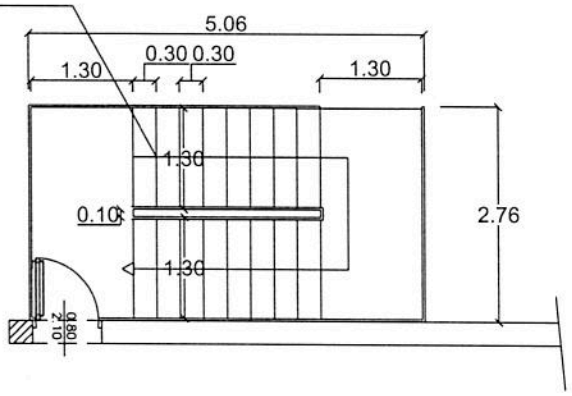
Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y
Fiscalización de Obras

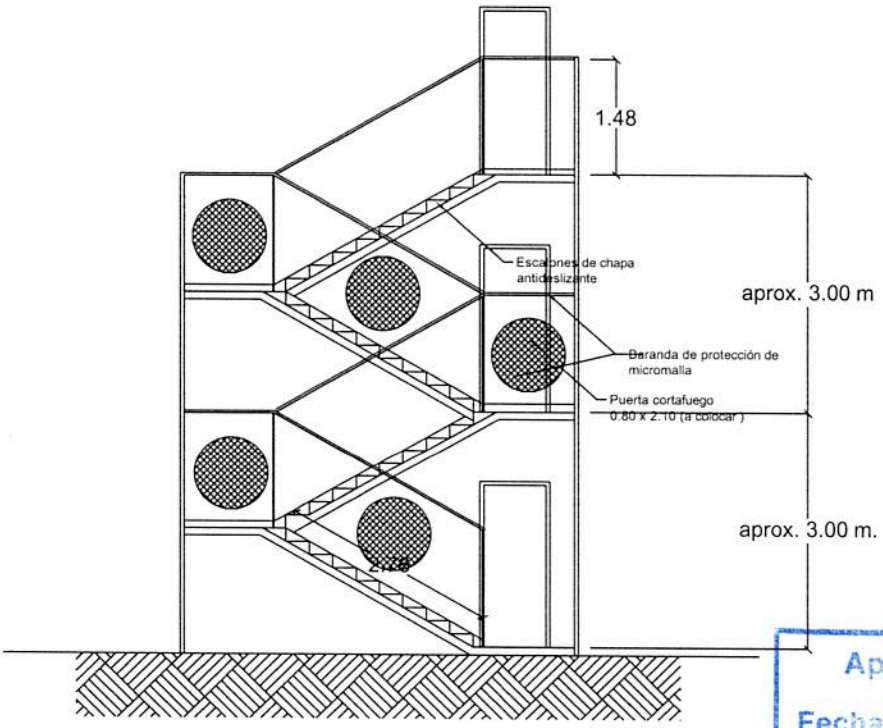
154

158

Escalera de incendios
(a ser colocado)



PLANTA ESCALERA CONTRA INCENDIOS



VISTA ESQUEMATICA ESCALERA CONTRA INCENDIOS

Aprobado por el Directorio
Fecha: 07 FEB. 2018
Acta Nº: 6 DAAD:

Arq. Carlos J. Duarte Martínez
Encargado de Despacho
Dpto. Gestión de Infraestructura

Ricardo Gómez Greco
Encargado de Despacho
División Mantenimiento y Fiscalización de Obr

ESCALA 1/100	ENCARNACION DETALLE ESCALERA DE INCENDIOS PREVENCION DE INCENDIOS				COPACO S.A.
24/08/09	F. Gavilan			DIVISION PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA	ASUNCION - PARAGUAY
				DPTO. INFRAESTRUCTURA	SUBGCIA. PLANIFICACION
Fecha	Dibujado	Revisado	Aprobado	Vº Bº	