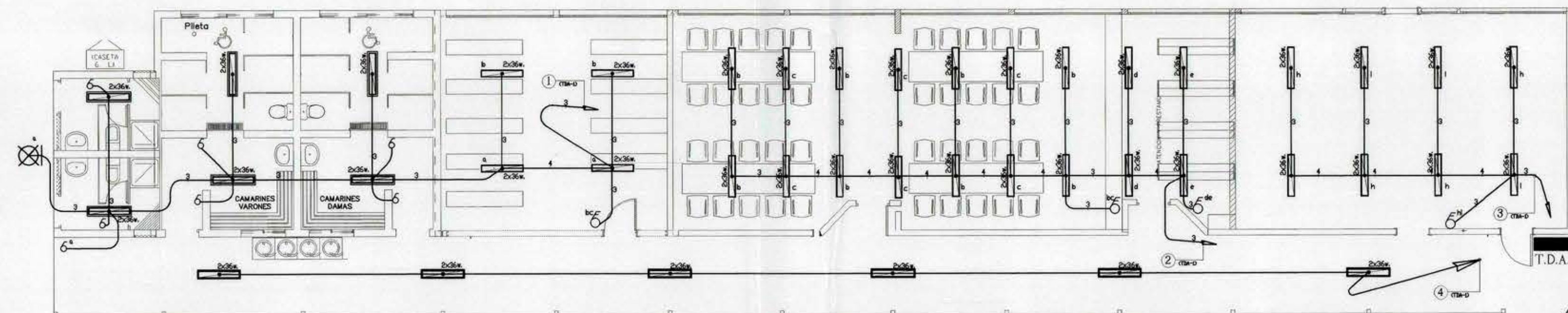


PLANTA SEGUNDO PISO
CIRCUITOS DE ALUMBRADO

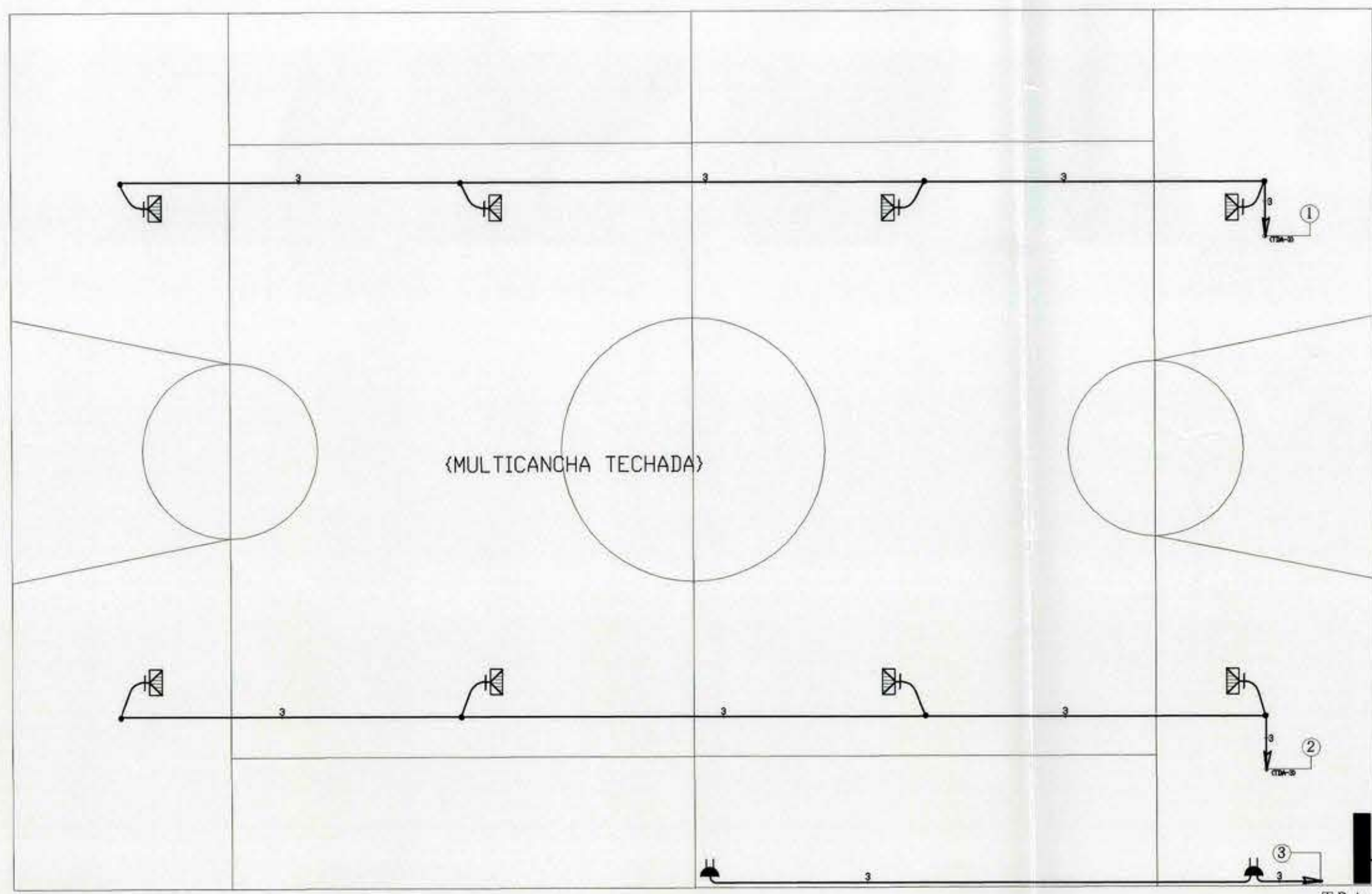
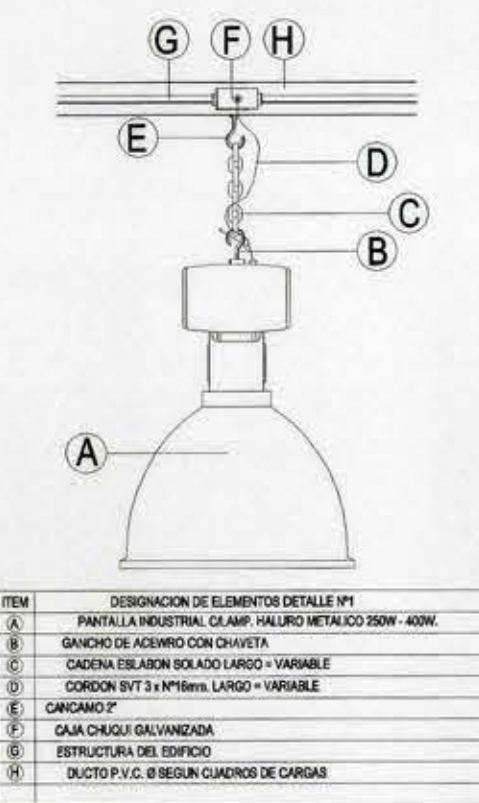


Se retiran las instalaciones eléctricas de los recintos que serán demolidos.

NOTAS T.D.A-1:

- 1.- Se instalará T.D.A. 1 proyectado, en reemplazo de T.D.A. existente.
- 2.- Se deberá considerar reparar y normalizar las instalaciones eléctricas existentes. (Recambio de conductores, accesorios, etc.) Para un mejor funcionamiento del servicio.
- 3.- Se deberá indicar en plano AS BUIST, las instalaciones y reparaciones que se ejecutaron.

DETALLE LAMPARA

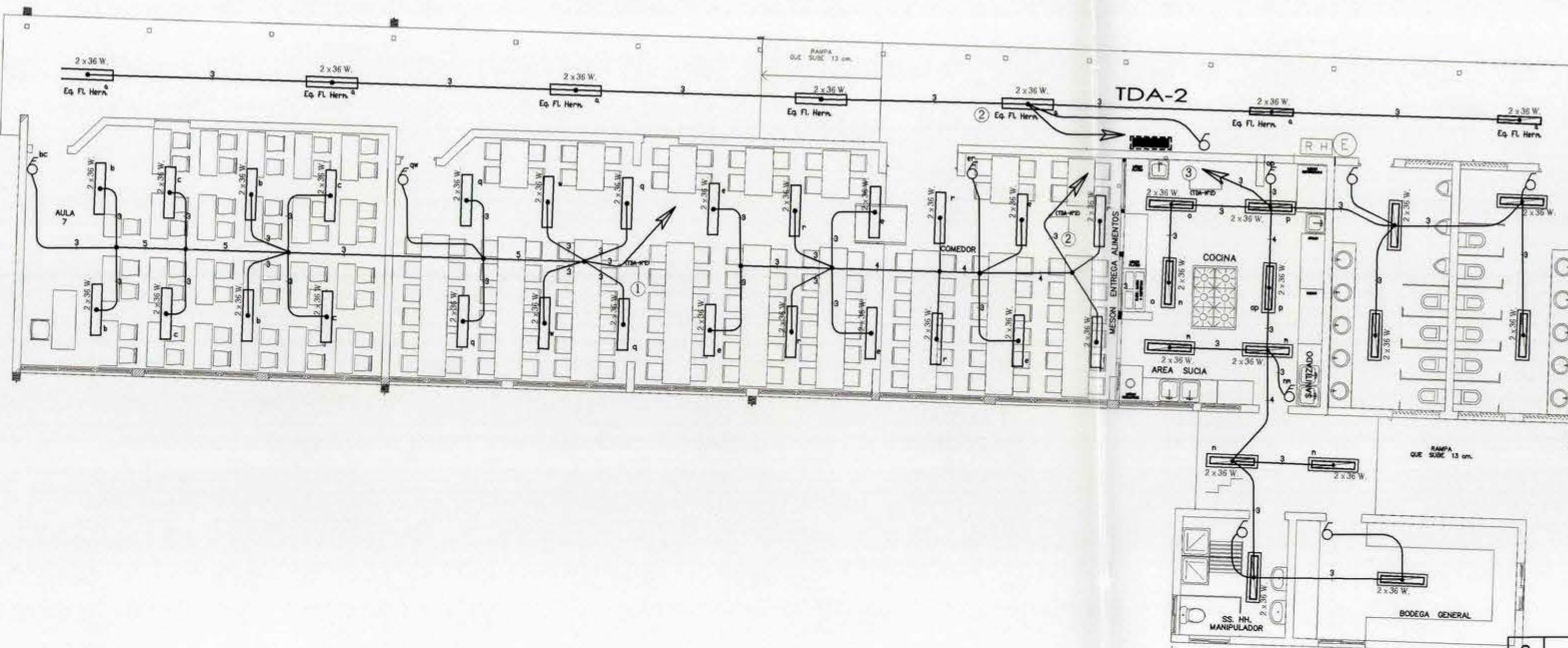


EMPLAZAMIENTO GENERAL
CIRCUITOS DE ALUMBRADO

TOTAL DE TIERRA (PROY)
CANTO: 12' 10" x 6' 00" MTS
NOTA: 12' 10" x 6' 00" MTS
CONEXION A BARRA COMUE TIPO
ELECTRICO 500' x 2.5 MTS
CAMARILLA DE REGISTRO (PROY)

NOTAS T.D.A-2:

- 1.- Se instalará T.D.A. 2 proyectado, en reemplazo de T.D.A. existente.
- 2.- Se deberá considerar reparar y normalizar las instalaciones eléctricas existentes. (Recambio de conductores, accesorios, etc.) Para un mejor funcionamiento del servicio.
- 3.- Se deberá indicar en plano AS BUIST, las instalaciones y reparaciones que se ejecutaron.



NOTA:
LOS MATERIALES QUE REQUIERAN
CERTIFICACION PARA SU USO
CUMPLIRAN CON ESTE REQUISITO.

CUADRO CONTENIDOS DE LAMINAS	
LAMINAS	CONTENIDOS
LAMINA 1 - 4	PLANTA PRIMER NIVEL ALUMBRADO PLANTA SEGUNDO NIVEL ALUMBRADO MULTICANCHA DE NOTAS CUADRO DE SIMBOLOGIA CUADRO DE LAMINAS
LAMINA 2 - 4	PLANTA PRIMER NIVEL ENCHUFES DETALLE DE CABLEADO COMPUTACION DETALLE BANDA PORTACONDUCTORES CUADRO DE NOTAS CUADRO DE SIMBOLOGIA
LAMINA 3 - 4	EMPLAZAMIENTO GENERAL DETALLE DE MALLA COMPUTACION CUADRO DE NOTAS ESQUEMAS UNILINEALES DIAGRAMA DE TABLEROS
LAMINA 4 - 4	ESQUEMA UNILINEAL CUADRO DE CARGAS CUADRO DE SIMBOLOGIA

SIMB.	DESCRIPCION DE SIMBOLOGIA LAMPISTERIA
	EQUIPO FLUORESCENTE PARA TUBO FLUORESCENTE HERMETICO PARA BAÑOS - EXTERIORES-RECINTOS HUMEDOS
	EQUIPO FLUORESCENTE PARA TUBO FLUORESCENTE 300W.
	EQUIPO FLUORESCENTE PARA TUBO FLUORESCENTE 200W.
	EQUIPO FLUORESCENTE PARA TUBO FLUORESCENTE 150W.
	CENTRO TIPO PORTALAMPARA (HASTA CHICOTES) 1x100 W.
	CENTRO TIPO APLICQUE SOBREPUESTO PLAMPARA DE 100 W MAX.
	PLACON CIRCULAR SOBREPUESTO EN CIELO PLAMPARA DE 2 x 26 W MAX.
	FOCO EMBUDIDO EN CIELO PARA LAMPARA 1 X 26 W MAX.
	LUMINARIA COLGANTE DEL TIPO INDUSTRIAL P/EQUIPO ELECTRICO DE 250W. HALURO METALICO C-PATALLA ALUMINIO
	FOCO HALOGENO PARA LAMPARA 150 W. Hg
	FOCO REFLECTOR SOBREPUESTO PARA LAMPARA 400 W. HM MAX.
	CENTRO TIPO PAGODA JARDIN 1x100 W.
	LUMINARIA DE EMERGENCIA PLAMPARA INCANDESCENTE DE 2x60W. AUTONOMIA 2 HORAS 30MINUTOS

SIMB.	DESCRIPCION DE SIMBOLOGIA
	EXTRACTOR UBICADO EN BAÑOS 50W-220V.
	INTERRUPTOR 9/12 (UN EFECTO) COD. N°5001 16A-250V. BTICINO MAGIC
	INTERRUPTOR 9/15 (DOS EFECTOS) COD. N°5001 16A-250V. BTICINO MAGIC
	INTERRUPTOR 9/24 (UNA COMBINACION) COD. N°5003 16A-250V. BTICINO MAGIC
	INTERRUPTOR 9/24 + 9/12 (UNA COMBINACION + UN EFECTO) COD. N°5003 + N°5001 16A-250V. BTICINO MAGIC
	ENCHUFE SIMPLE DE ALUMBRADO COD. N°5113 10A / 250V. BTICINO MAGIC
	ENCHUFE DOBLE DE ALUMBRADO COD. N°5113 10A / 250V. BTICINO MAGIC
	ENCHUFE DOBLE DE SEGURIDAD (COMPUTACION) COD. N°5100 10A / 250V. BTICINO MAGIC
	ENCHUFE SIMPLE DE FUERZA COD. N°5180 16A / 250V. BTICINO MAGIC
	ARRANQUE ELECTRICO (CAJA 5/8")
	CAJA DE DISTRIBUCION (5/8")
	TABLERO DISTRIBUCION FUERZA Y ALUMBRADO - Comp.
	TABLERO DISTRIBUCION ALUMBRADO
	TABLERO DISTRIBUCION FUERZA
	TABLERO DISTRIBUCION COMPUTACION
	INDICA CIRCUITO DE ALUMBRADO NORMAL
	INDICA CIRCUITO DE ALUMBRADO EMERGENCIA
	INDICA CIRCUITO DE COMPUTACION EMERGENCIA
	INDICA CIRCUITO DE FUERZA NORMAL

NOTAS:

ESTOS PLANOS SE COMPLEMENTAN CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS ELECTRICAS.

- 1.-TODOS LOS ARTEFACTOS INDICADOS EN SIMBOLOGIA MODELO Y MARCA ESTAN SUJETOS A LA APROBACION DEL ARQUITECTO Y/O PROPIETARIO.
- 2.-TODA INSTALACION, RECORRIDO Y CANALIZACION EN GENERAL SE DEBERA EJECUTAR Y COORDINAR EN TERRENO CON LA EMPRESA CONSTRUCTORA Y CON LOS ESPECIALISTAS CORRESPONDIENTES.

PLANTA GENERAL CIRCUITOS DE ALUMBRADO CUADROS DE SIMBOLOGIA		INGENIERIA ELECTRICA ASOCIADOS (PROYECTOS ELECTRICOS)		PROYECTO INSTALACION ELECTRICA AMPLIACION ESCUELA CAMPO LINDO CIRCUITOS ALUMBRADO Y ENCHUFES		DIRECCION DE ARQUITECTURA REGION DEL LIBERTADOR BERNARDO O'HIGGINS	
UBICACION		FORO 8211405 / 00 6794958 proyector@rednet.cl		PROPIETARIO : MUNICIPALIDAD DE REQUINOA		OBSERVACIONES :	
PLANO: IE-P1203-09-2006		LAM.: 1/1 FECHA: SEPTIEMBRE 2006 DISEÑO: DAVID GORDILLO RIOS REVISOR: JUAN PABLO ARAYA MUÑOZ		ARQTO. DIR. REGIONAL ALBERTO ANQUITA MEDEL		PROYECTO: AMPLIACION ESCUELA CAMPO LINDO EL ABRA G - 217	
DIRECCION: AVDA. EL ABRA S/N° COMUNA : REQUINOA SEXTA REGION		PROPIETARIO: JUAN PABLO ARAYA Arquitecto		ARQTO. INSPECCION FISCAL DE DISEÑO: FRANCISCO HERNANDEZ DIAZ		RUT: 69.081.300 - 9 E. DAVID GORDILLO RIOS LAMINA CLAVE : IE	
1. MUNICIPALIDAD DE REQUINOA RUT 69.081.300-9		2. DAVID GORDILLO RIOS REG. SEC. N° 6.452.862-1 P. CIL 1401 - 09 679 4958		ARQTO. CONSULTOR: JUAN PABLO ARAYA MUÑOZ		FECHA : DICIEMBRE 2006 FORMATO : 0,831 x 1,149 ESCALA : 1 / 100 LAMINA 1 de 4	