



PLANTA ELECTRICA DE TOMACORRIENTES 2° NIVEL
 LABORATORIO TÍPICO - 2° NIVEL
 ESCALA 1 : 100

SIMBOLOGÍA ELECTRICA	
	SALIDA ESPECIAL, CARACTERÍSTICAS ESPECIFICADAS EN PLANOS, ALTURA A DEFINIR EN SITIO.
	CENTRO DE CARGA INSTALADO A 1,50 M S.N.P.T. AL CENTRO.
	REGISTRO ELECTRICO
	CAJA DE REGISTRO
	LUMINARIA DE EMERGENCIA, MODELO E-40 DE SILVANIA O SIMILAR APROBADO, AUTONOMIA DE 90 MINUTOS SEGUN NFPA CAPITULO 7, DESEMPEÑO: 10.8 LUX PROMEDIO Y 1.1 LUX A LO LARGO DE LOS VOS MEDIDA A NIVEL DEL SUELO, SEGUN NFPA 101, CAPITULO 7, DESEMPEÑO A FIN DE LA CARGA DE BATERIA, PROMEDIO NO MENOR A 6.5 LUX Y 0.6 LUX AL FINAL DE LA DURACION DE LA ILUMINACION, SEGUN NFPA 101, CAPITULO 7.
	TOMACORRIENTES SOBRE PARRILLO, 120V, 20A, INSTALADO EN PARED A +0.30m S.N.P.T. PISO 5 CIELO RESPECTIVAMENTE. GRABO COMERCIAL, LÍNEA DECORA, TOMACORRIENTES: MODELO 804A O SIMILAR "3515" DE COOPER, 100A PLASTICA CON TORNILLOS EN INTERIORES: MODELO 804A O SIMILAR "3151" DE COOPER, CAJA DE PISO: MODELO 804A O SIMILAR "3515" DE HUBBELL, UTILIZADA PARA METALICA DECORA CON TORNILLOS.
	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD SIN FUSIBLES PARA UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO, SERAN TIPO NEMA 1 EN INTERIORES Y NEMA 3R EN EXTERIORES. CAPACIDAD INDICADA EN PLANOS.

PROYECTO:
NUCLEO TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y COMUNICACION.

PROPIETARIO:
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA

PROVINCIA: 03 CARTAGO CANTON: 01 CARTAGO DISTRITO: 01 ORIENTAL
 09 DULCE NOMBRE



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

DIBUJO: ALFONSO CERDAS
 DIBUJANTE: ARQUITECTONICO.

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO ARQUITECTÓNICO:
 NOMBRE: LUIS MANUEL ESPINOZA ROJAS
 FIRMA: _____ #REG. A-11232

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA:
 NOMBRE: _____
 FIRMA: _____ #REG. _____

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN ARQUITECTÓNICA:
 NOMBRE: LUIS MANUEL ESPINOZA ROJAS
 FIRMA: _____ #REG. A-11232

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL:
 NOMBRE: ORLANDO MORALES QUINTANA
 FIRMA: _____ #REG. IC-1730

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN ESTRUCTURAL Y CIVIL:
 NOMBRE: ORLANDO MORALES QUINTANA
 FIRMA: _____ #REG. IC-1730

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO E INSPECCIÓN ELECTRICA:
 NOMBRE: MARCELO PONTIGO AGUILAR.
 FIRMA: _____ #REG. IME-9710

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO E INSPECCIÓN MECÁNICA:
 NOMBRE: MARCELO PONTIGO AGUILAR.
 FIRMA: _____ #REG. IME-9710

INFORMACIÓN DEL REGISTRO PÚBLICO:
 PROPIETARIO: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA
 # DE CATASTRO: C-1515005-2011
 SITAS: _____

CONTENIDO:
 - PLANTA DE DISTRIBUCION DE TOMACORRIENTES.
 [LABORATORIOS NIVEL 2]

FORMA OTEC: 3062014 115X750M
 ESCALA: _____ FECHA: _____ # DE LAMINA: _____
 INDICADA JULIO-2014 E-10