



PROPIETARIO:
**PRESIDENCIA
DE LA REPÚBLICA**

PROYECTO:
**CENTRO DE
DESARROLLO
INFANTIL C.D.I.
160 NIÑOS CLIMA FRIO**

No. CONVENIO:
212011

LOCALIZACION:
**POTOSI
DEP. DE NARIÑO**

REVISIONES:				
No.	FECHA	MODIFICACIONES	ELABORO	
0	07 10 13	EMISION INICIAL	PSA	
1	08 12 13	NUOVO PREDIO		
2	31 12 13	NUOVO ACCESO		
3	08 01 14	PREDIO ORIGINAL		
4	06 11 15	ENTREGA FINAL	PSA	

CONVENCIONES:

OBSERVACIONES:

REALIZO - CONSULTORIA:
CONSORCIO PSA CONSULTORES

ING. ALEXANDER GONZÁLEZ
MAT. CN 205-38699 ACIEM

REVISO - INTERVENTORIA:
CONSORCIO FERRICA FONADE 2013

LUIS ENRIQUE JIMENEZ
MP. CN 20509849

CONTIENE:
ELEC-006

**PUESTA A TIERRA
PLANTA PRIMER PISO**

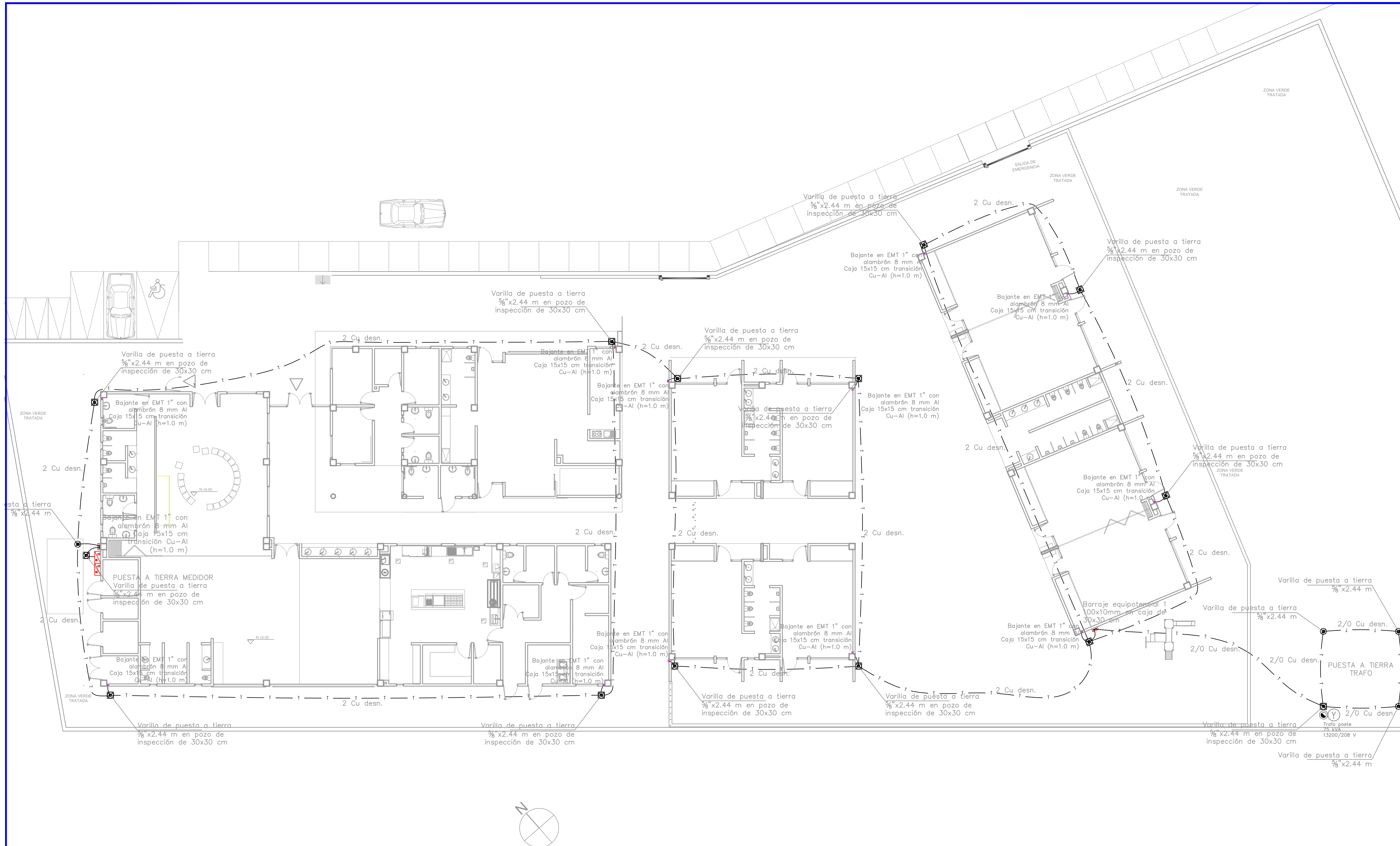
ARCHIVO:
06-07-08-POTOSI
APANTALLAMIENTO.dwg

FECHA:
06 DE NOVIEMBRE 2015

ESCALA:
1 : 150

PLANO NO:

6 de 11



CONVENCIONES GENERALES

- LAMPARA LED IT 100 AQ LENS E10 SOBREPONER 31W
- LAMPARA LED IT 100 AQ LENS E10 SOBREPONER 16W
- MANTA LENS E13 600x600x INCrustAR 15.3W
- SATURNO LG 155/180 LENS 1LED-CHIPCOB 23W
- (TORTUGA) ITA 112 / 11420 LD / BALASTO INTEGRADO
- AVISO SALIDA ILTEC 2W
- KIO LED NW 5068 32 LED (SCHREIDER) 73 W.F.P.0.9

- LAMPARA METAL HALIDE 400W-208V CERRADA
- LAMPARA METAL HALIDE 250W-208V ABIERTA (IGLESIA-PISCINA)
- LAMPARA TIPO A.P. 250W-208V SODIO TIPO LTP-VIC ROYALPHA O SIMILAR CON POSTE EN CONCRETO 12Ms (Canchas Multiples)
- LAMPARA EMERGENCIA TIPO MICKY MOUSE
- CAMPANA TIMBRE

- SIRENA h= 30cms ABAJO DEL TECHO.
- BOTON DE EMERGENCIA
- DETECTOR DE HUMO
- CAMARA TIPO MINIDOMO
- SENSOR DE MOVIMIENTO INTERIOR, h=10cms ABAJO DEL TECHO O MAXIMO 2.5mts DEL PISO.
- SENSOR APERTURA, CONSTA DE 2 PIEZAS: UNA FLAJA SOBRE MARCO PUERTA Y UNA MOVIL, SE FLAJA SOBRE LA HOJA DE LA PUERTA, DESEN IN SOBRE EL COSTADO SUPERIOR AL EXTREMO OPUUESTO DE LAS BISAGRAS DE LA PUERTA O PUERTA VENTANA.

- TUBERIA SISTEMA SEGURIDAD
- SENSOR DE MOVIMIENTO INTERIOR
- SIRENA
- SENSOR APERTURA
- SENSOR DE MOVIMIENTO EXTERIOR
- BARRERA PERIMETRAL
- INTERRUPTOR SENCILLO
- INTERRUPTOR DOBLE
- INTERRUPTOR CONMUTABLE
- INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE

- TOMA DOBLE MONOFASICA
- TOMA REGULADA
- TOMA GFCI
- TOMA TRIFASICA
- SALIDA T.V.
- CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION
- SALIDA DATOS
- SALIDA VOZ/DATOS
- SALIDA VOZ
- SALIDA SONIDO

- TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOM.
- TABLERO GENERAL DE DISTRIBUCION
- TABLERO DE CIRCUITOS
- UPS
- CAJA 0,6X0,6 m. ACOMETIDAS DE BAJA TENSION
- CAJA PASO 0,8X0,8 m. ACOMETIDAS DE BAJA TENSION
- CAJA DOBLE ACOMETIDAS DE MEDIA TENSION 2X1.5 m.
- CAJA 0,4X0,4 m. MAMPOSTERIA ALUMBRADO ORNAMENTAL
- CAJA MAMPOSTERIA 30x30

- PANEL CONTROL DE ALUMBRADO
- PANEL CONTROL DE SEGURIDAD
- BANDEJA 30x8 cm CON DIVISION Y TAPA INFERIOR.
- TUBERIA
- CARCAMO 30x20 cm. (ANCHO X PROFUNDO)
- TUBERIA POR PISO
- TUBERIA POR TECHO
- TUBERIA SISTEMA REGULADO
- TUBERIA SISTEMA COMPUTO-V/D
- TUBERIA SISTEMA SONIDO
- TUBERIA SISTEMA TELEVISION
- TUBERIA SISTEMA TELEFONO
- TUBERIA SISTEMA EMERGENCIA

OBSERVACIONES
TUBERIA NO ESPECIFICADA
EN DIAMETRO DE 3/4"
TUBERIA DE SONIDO, TV
DIAMETRO DE 3/4"
TUBERIA DE V/D NO ESP.
EN DIAMETRO DE 3/4"
EL AISLAMIENTO DE LOS
CONDUCTORES ES THHN

TUBERIA
TIERRA
NEUTRO
FASE
DEVIUETO (INTERRUPTOR)