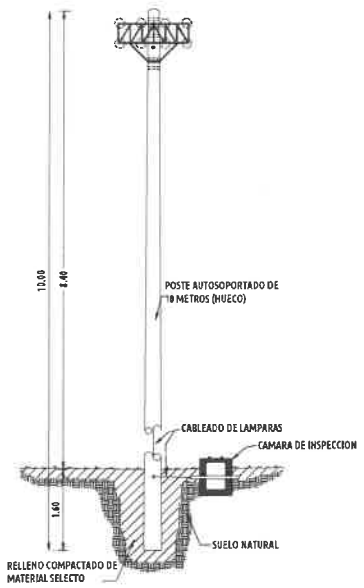
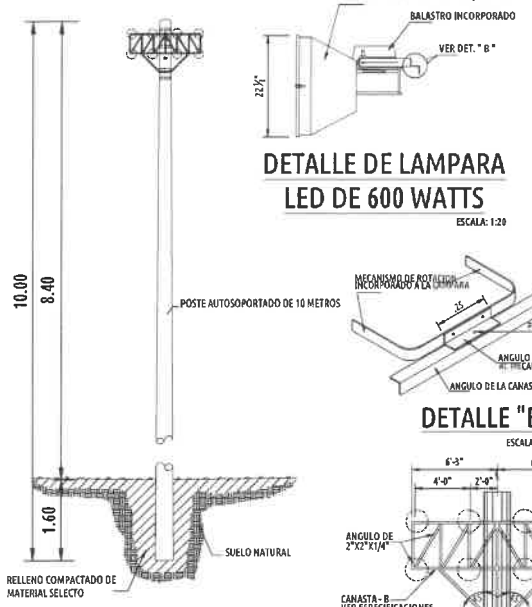
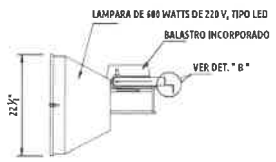


ELEVACION LUMINARIAS DE CAMPO

ESCALA: 1:75





DETALLE DE LAMPARA LED DE 600 WATTS

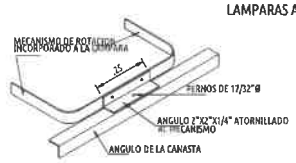
ESCALA: 1:20

NOTA:

TODOS LOS ANGULOS EMPLEADOS EN LA CANASTA DE LUCES SERAN DE 2"X22X1/4" H/N.

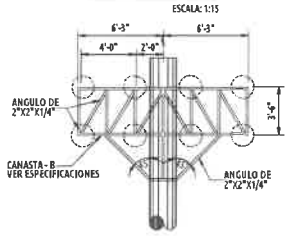
NOTA:

EL CONTRATISTA ANTES DE CONSTRUIR LAS CANASTAS PARA LAS LAMPARAS, SUMINISTRARA A PANDEPORTES DIBUJO DE TALLER PARA VERIFICAR LAS DIMENSIONES CON LAS LAMPARAS A INSTALAR



DETALLE "B"

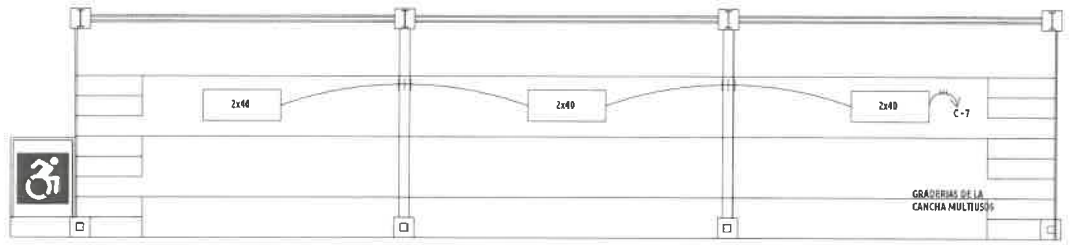
ESCALA: 1:15



ELEVACION DE CANASTA DE LUCES

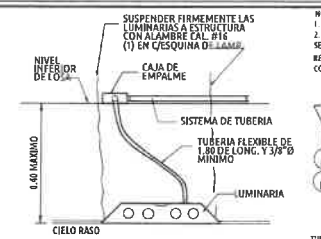
ESCALA: 1:75

RESUMEN GENERAL DE CARGAS – I.P. 200A–2P		
SISTEMA MONOFASICO, 120/240 VOLTS, 60 Hz, 3 HILOS.		
	PANEL "A"	INTERRUPTOR PRINCIPAL TOTAL GENERAL
CARGA INSTALADA	35,700 VA	35,700 VA
CARGA DE RESERVA	0 VA	0 VA
CARGA TOTAL	35,700 VA	35,700 VA
FACTOR DE DEMANDA	90%	
CARGA DEMANDADA	32,130 VA	32,130 VA
AMPERIOS DEMANDADOS	154.47 A	133.9 A
ALIMENTADOR	3C #3/0 AWG THHN Cu	TRIPLEX #4/0 AL
PROTECCION	200A–2P	200A–2P
TUBERIA	1T – 3"ø PVC	1T – 3"ø PVC
CONDUCTOR A TIERRA	1C #2/0 AWG THHN Cu d	1C #2/0 AWG THHN Cu d
VARILLA DE TIERRA	–	5/8" x 10 '



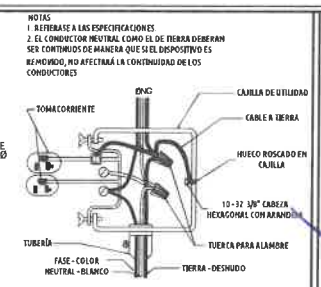
PLANTA ELECTRICA

GRADERIAS ESCALA: 1:50



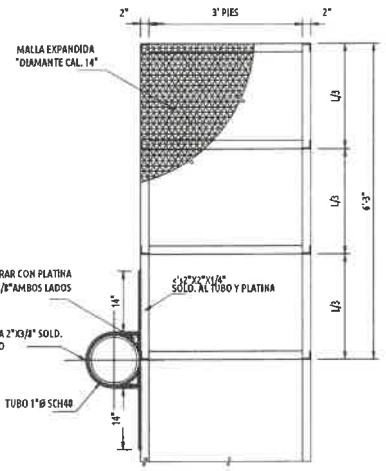
DET. DE INSTALACION DE LUMINARIA

ESCALA: 1:75



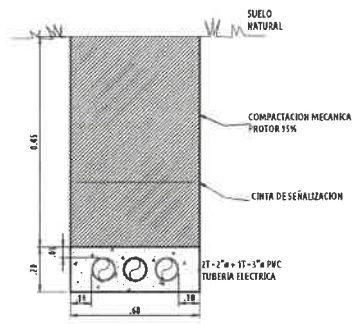
ESQUEMATICO TIPICO

DE CONEXIÓN A TIERRA EN CAJAS DE TOMACORRIENTES
ESCALA: S/E



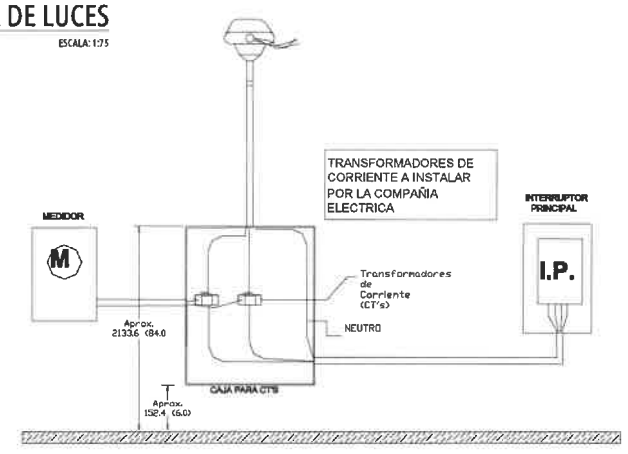
DETALLE DE PISO DE CANASTA

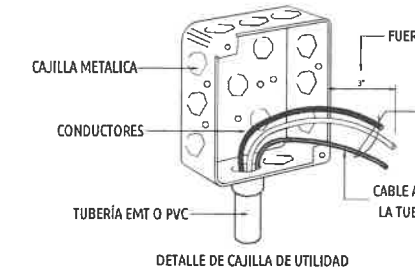
ESCALA: 1:20



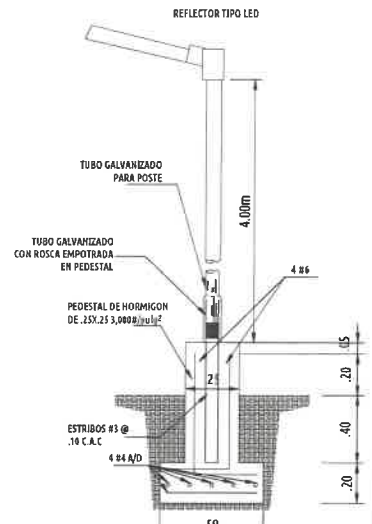
DETALLE DE TUBERIAS SOTERRADAS

ESCALA: 1:15



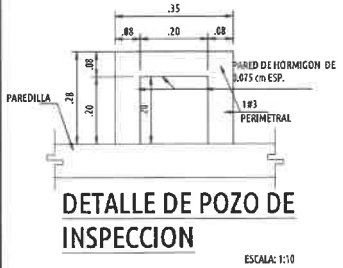


DETALLE DE CAJILLA DE UTILIDAD



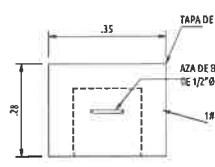
SECCION "D-D"

ESCALA: 1:25



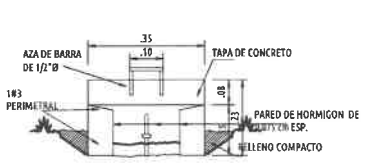
DETALLE DE POZO DE INSPECCION

ESCALA: 1:10



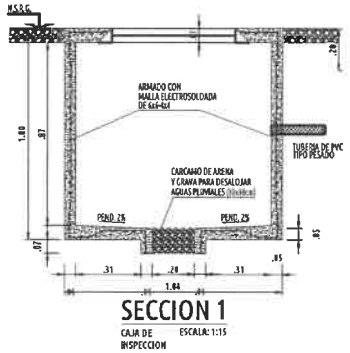
DETALLE DE TAPA

ESCALA: 1:10



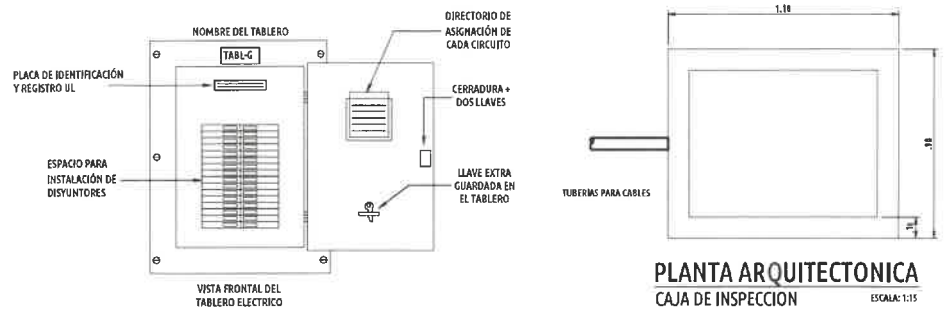
ELEVACION DE POZO DE INSPECCION

ESCALA: 1:10



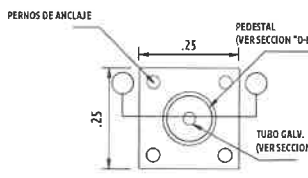
SECCION 1

ESCALA: 1:15



PLANTA ARQUITECTONICA

CAJA DE INSPECCION ESCALA: 1:15

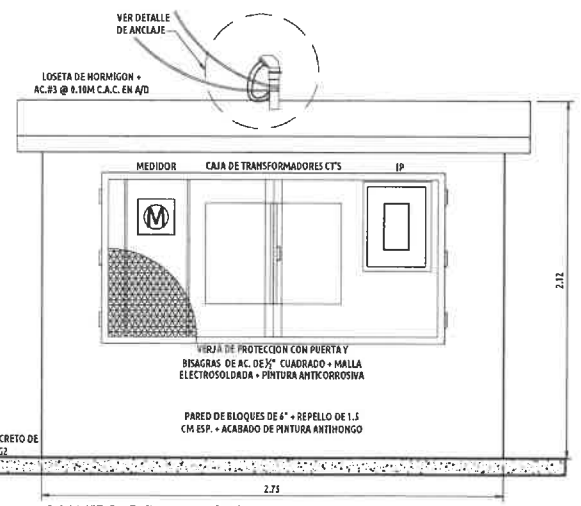


PEDESTAL

ESCALA: 1:25

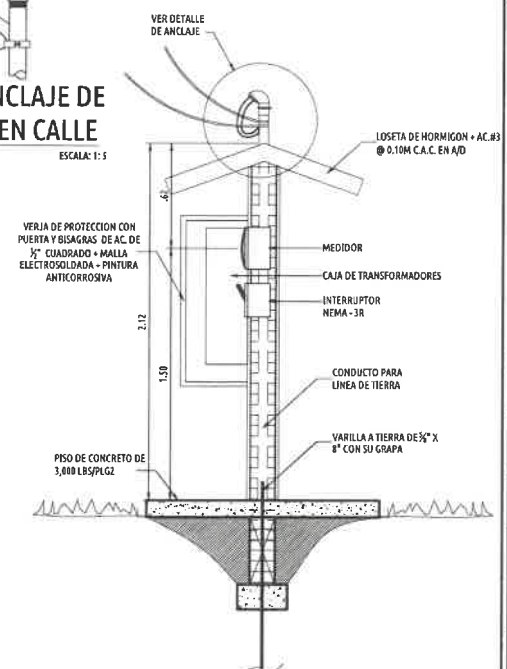
DET. ANCLAJE DE CRUCE EN CALLE

ESCALA: 1: 5



PUNTO DE FIJACION PARA ACOMETIDA DE SERVICIOS AEREOS - PAREDILLA

ESCALA: 1:20



PUNTO DE FIJACION PARA ACOMETIDA DE SERVICIOS AEREOS

ESCALA: 1:20

PORFIRIO RANGEL MORENO
INGENIERO CIVIL
Lic. N° 2007-006-004
JEFE DE DEPARTAMENTO
FORM. Y EVAL. DE PROYECTOS
Ministerio de la Presidencia
Dirección de Asistencia Social

APROBADO INGENIERIA MUNICIPAL

FIRMA REPRESENTANTE LEGAL/PROPIETARIO

REPÚBLICA DE PANAMÁ — GOBIERNO NACIONAL — | MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA Dirección de Asistencia Social

PROYECTO:
CONSTRUCCION DE CANCHA SINTETICA EN CAÑAZAS

UBICACION: PROVINCIA : VERAGUAS
DISTRITO : CAÑAZAS
CORREGIMIENTO : CAÑAZAS CAB
COMUNIDAD : CAÑAZAS

CONTENIDO DE LA HOJA:
PLANTAS GENERALES DE ILUMINACION Y FUERZA DE CAMPO DEPORTIVO

PROPIETARIO O REPRESENTANTE LEGAL:
MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA
Dirección de Asistencia Social

DISEÑO: DIRECCIÓN DE ASISTENCIA SOCIAL	DIBUJO: SANTANA SANCHEZ
ING. CIVIL: DIRECCIÓN DE ASISTENCIA SOCIAL	ESCALA: INDICADA
ING. ELECTRICO:	FECHA: AGOSTO 2023
ING. SANITARIO:	CODIGO:
TOPOGRAFIA:	PROYECTO #: 61454

HOJA No 14 DE: 14