



ESTE PLANO CONSTA DE 10 PLANCHAS

	ADMINISTRACION DE LAS OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO			
	LOCALIDAD	PANDO	DEPARTAMENTO	CANELONES
	MEJORAMIENTO INTEGRAL ÁREA PRECARIA PANDO NORTE			
	PROYECTO EJECUTIVO ESPECIAL INSTALACIÓN ELÉCTRICA			
GERENCIA SANEAMIENTO	DIAGRAMA UNIFILAR-POZO DE BOMBEO			
Ing. Raúl País GERENTE				
SISTEMAS DE SANEAMIENTO	INGENIERO Federico Kreimerman		FECHA: JULIO 2014 ESCALA: S/ESC	
Ing. Rosanna Pagano JEFE	INGENIERO Alejandro Viscarret		N° 41733/10	

#### NOTAS:

- (\*1) In Y CURVA DE ACTUACIÓN A COORDINAR CON CORRIENTE DE ARRANQUE DE MOTOR CORRESPONDIENTE.
- (\*2) EL CONTACTOR K3 SERÁ COMANDADO POR CONTACTOS AUXILIARES NA, K1.1 Y K2.1 DE K1 Y K2 RESPECTIVAMENTE, EN CONFIGURACIÓN "OR".

#### REFERENCIAS

SÍMBOLO	DENOMINACIÓN
	PULSADOR MANUAL ARRANQUE (AM)/DETENCIÓN (DM)
	LEDS INDICADORES DE MARCHA (M)/DETENCIÓN (D) O CONECTADO (C)/DESCONECTADO(D) O FALLA (F)
	VENTILADOR
	DESCARGADOR DE SOBRETENSIONES
	SELECCIÓN BOMBA
	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, MONTAJE EN RIEL DIN
	CONTACTOR
	RELÉ TÉRMICO

	TRANSFORMADOR DE TENSION
	MOTOR ELÉCTRICO
	SENSOR DE PROXIMIDAD
	SELECCIÓN MANUAL-AUTOMÁTICO
	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE MEDICIÓN. CLASE 0.5
	INDICADOR DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS EN FRENTE DE TABLERO
	CENTRAL DE DETECCIÓN DE INTRUSOS
	CONTACTO AUXILIAR
	CAPACITOR
	INTERRUPTOR CON PROTECC. TERMOMAGNÉTICA Y PROTECCIÓN DIFERENCIAL
	FUSIBLE CON PORTAFUSIBLE (TRIFÁSICO)
	LUMINARIA EXTERIOR TIPO VIAL
	SEÑALIZACIÓN LUMINOSA

**INTENDENCIA DE CANELONES**

**PROYECTO EJECUTIVO ESPECIAL INSTALACIÓN ELÉCTRICA**  
**DIAGRAMA UNIFILAR-POZO DE BOMBEO**

Proyecto: MEJORAMIENTO INTEGRAL ÁREA PRECARIA PANDO NORTE

N° Plano: EL02E-02

Ubicación: Pando, Canelones

Escala: s/e

Fecha: Abril 2014

Rev./Fecha:

Técnico: Ing. JUAN MOREIRA

Coordinador: Ing. PAULA ROMAY

Firma:

Firma:

Equipo Técnico: CAEESU-IPRU-CSI

EL02E-02.dwg