

SOLICITANTE

**SUMMERLAND INVESTMENTS  
GRE-PAS S.A.**

PROYECTO

**L.D. EL ALTO DE SAN JUAN  
PRPIEDAD DE SUMMERLAND  
INVESTMENTS GRE-PAS S.A.**

EMPRESA CONSTRUCTORA

**ELÉCTRO TELEFONICA  
OBANDO Y OBANDO**

PROVINCIA: CANTON: DISTRITO:  
SAN JOSE PEREZ ZELEDON SAN ISIDRO

DISEÑO Y DIBUJO

**MELVIN OBANDO ROMAN**

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO  
Y LA DIRECCION TECNICA

**ING. MARCO ANTONIO ROLDAN ESTRADA**

FIRMA: # REG. I.M.I.-11919

SUPERVISOR DE LA OBRA

CONTENIDO

**PLANO COMPLETO**

Escala: 1:2000

Fecha: DIC 2005

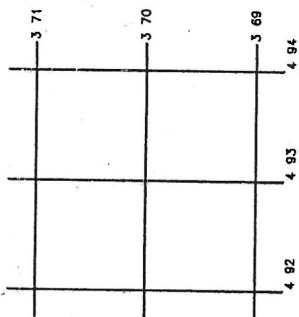
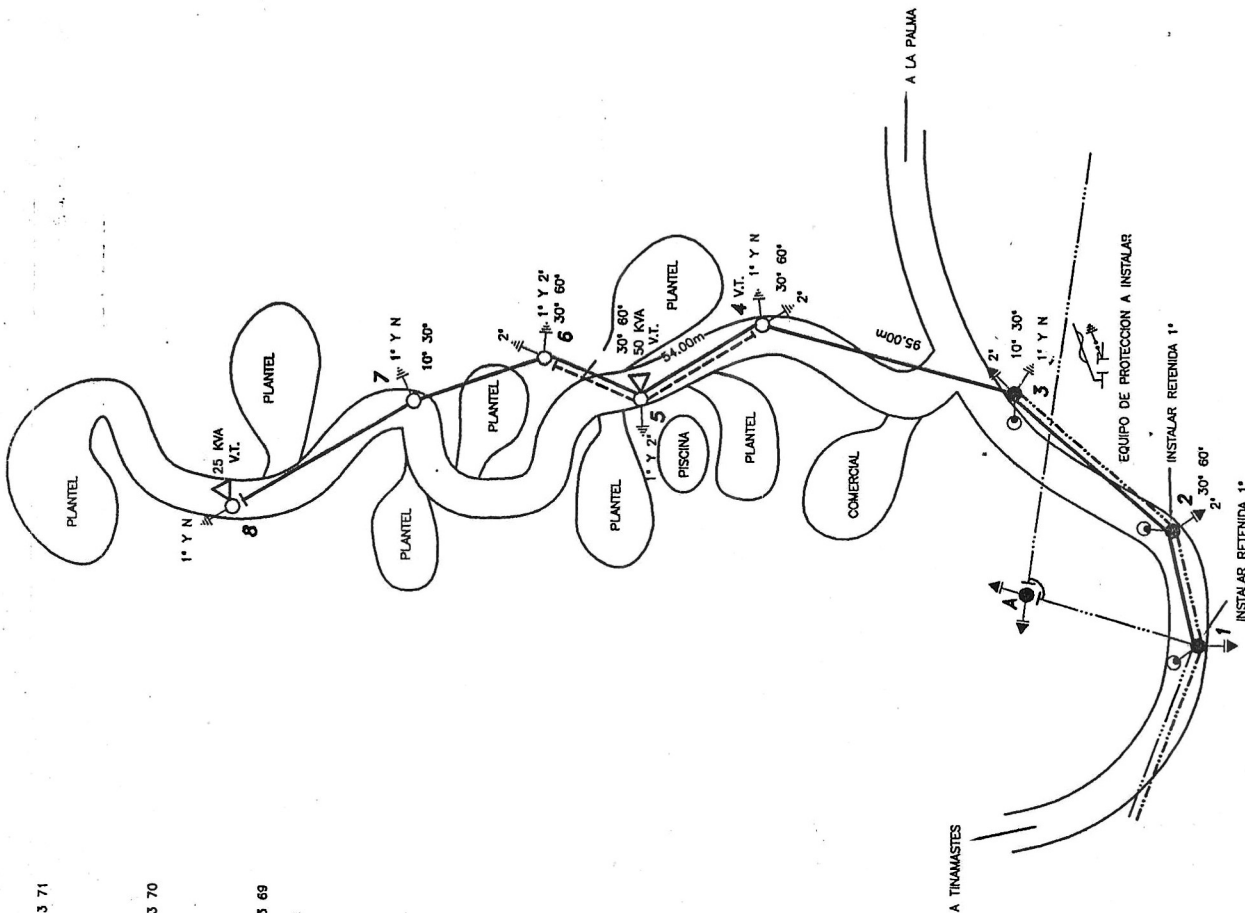
LAMINA 1/1

CARACTERISTICAS DE LA OBRA	
LONG. TOTAL	313m
LINEA PRIMARIA	340m
LINEA SECUNDARIA	261m
N° DE POSTES	56
N° DE TRANSF.	1x 50 KVA 1x 25 KVA
N° DE LUMINARIAS	0



**SIMBOLOGIA**

- Poste de concreto de 11 m EXISTENTE
- Poste de concreto de 11 m (POR INSTALAR)
- ◄ Acda existente
- ◄ Acda por instalar
- LINEA TRIFASICA A 34.5 kv EXISTENTE
- LINEA SECUNDARIA A 120/240 EXISTENTE
- LINEA PRIMARIA MONOFASICA A 19.9 kv A INSTALAR
- LINEA SECUNDARIA A 120/240 POR INSTALAR
- V.T.E. Varilla para tierra existente
- V.T. Varilla para tierra por instalar
- ⊙ LUMINARIA EXISTENTE
- △ TRANSFORMADOR A INSTALAR CAPACIDAD INDICADA
- ☒ CASAS
- EQUIPO DE PROTECCION A INSTALAR



**LOCALIZACION**

ESCALA 1:50000  
HOJA SAN ISIDRO  
3444 II

DERROTERO		
LINEA	AZIMUT	DIST.(m)
X-A	281.13	60.00
X-1	236.40	92.00
X-2	220.47	54.00
X-3	40.58	22.00
X-4	19.82	115.00
4-5	326.32	54.00
5-6	23.20	38.00
6-7	340.63	50.00
7-8	328.88	76.00