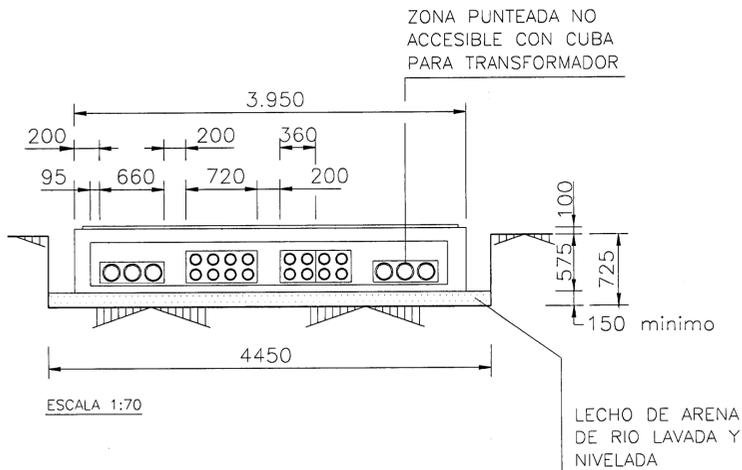
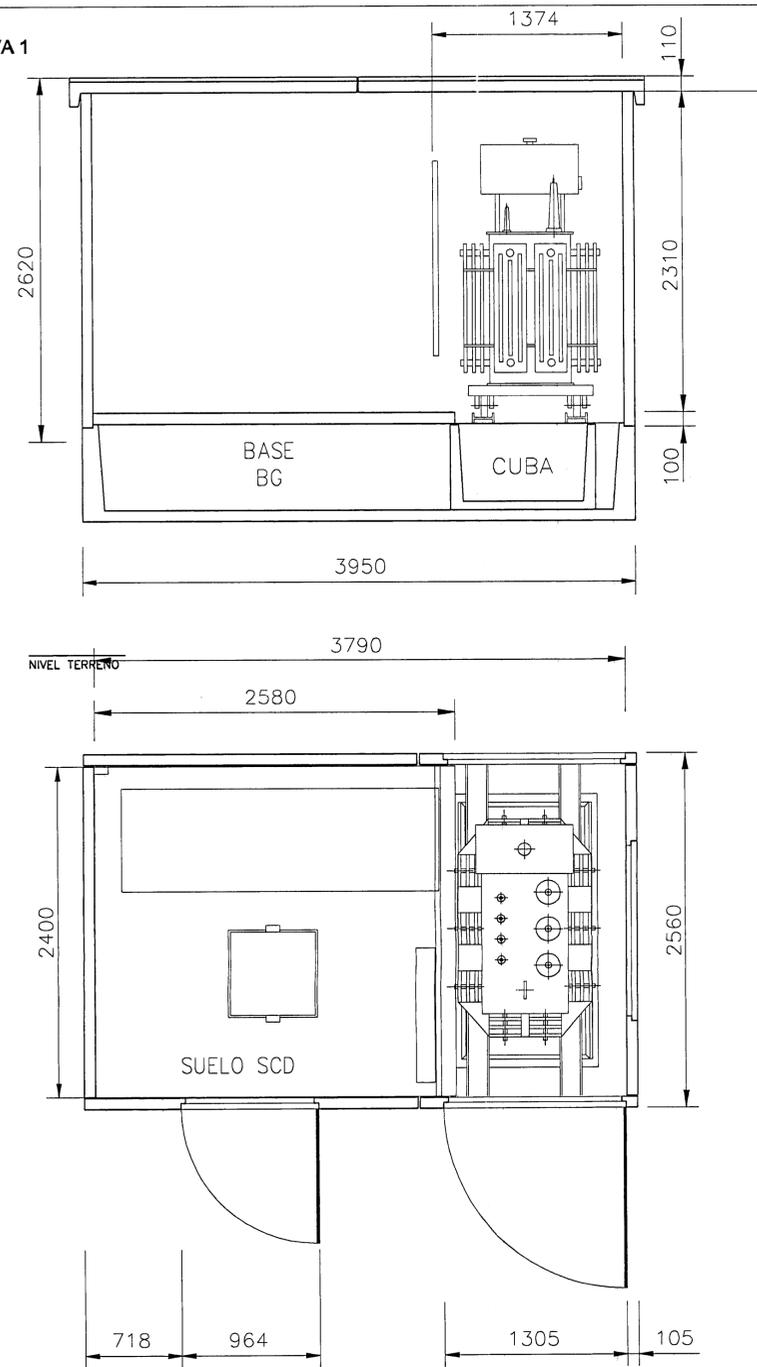
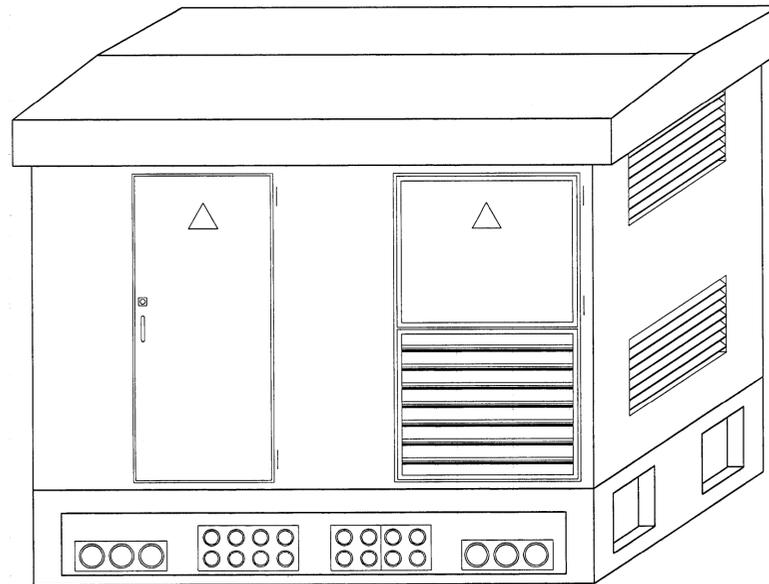


ALTERNATIVA 1



ZONA PUNTEADA NO ACCESIBLE CON CUBA PARA TRANSFORMADOR



PERSPECTIVA

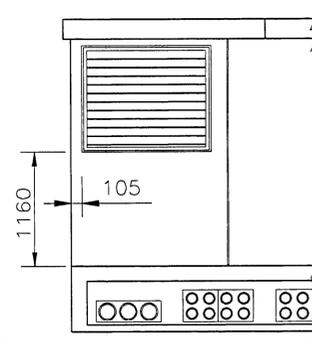
EXISTEN EN LA PARTE POSTERIOR Y SIMETRICAMENTE IDENTICOS PASOS DE CABLES.

MEDIDA EXCAVACION:
4.450 x 3.100 x 725mm.

NOTA.- PESOS:
MODULAR: 13.6 TM. Aprox.

* E.P. PARA UN TRANSFORMADOR UNESA DE HASTA 1000 KVA.

LUCES DE HUECOS:
REJILLA VENTILACION = 1255 x 1125
PUERTA TRANSFORMADOR = 2120 x 1255
PUERTA PEATON = 2120 x 910
REJILLA LATERAL = 1258 x 494



ALZADO POSTERIOR
Escala 1:70

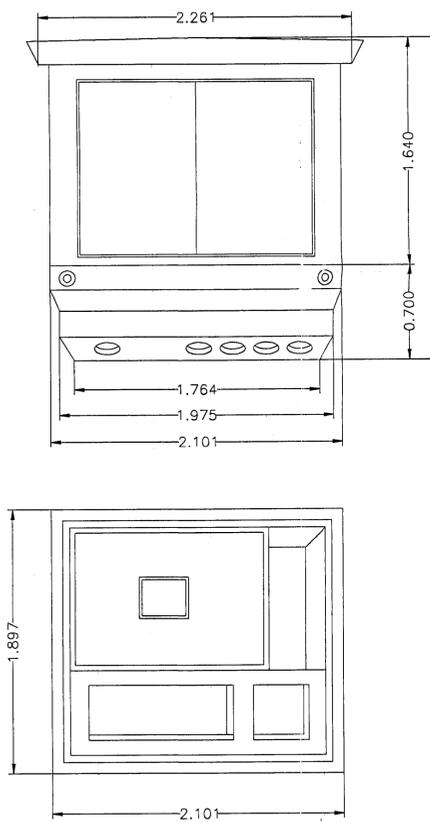
▲ Proveer ademas.

Material.	HORMIGON ARMADO (H-250)	Modelo gar. calidad	UNE-66902
Segun norma.	EH-91	Proteccion superficial.	
o especificacion.			
Escala.	1:50	Aparato.	MODULO M1 CT
Unidad.	CMG	Conjunto.	
Codigo de distribucion	Pieza.		MODULO (CABIMETAL)

ALTERNATIVA 2

- C.T. compacto COOPER DE 400 KVAs. Con capacidad de trabajo de hasta un 150% de carga
- Superficie: 1,481 x 1,651 m2.
- Altura: 1,47 m.
- Preparado para 4 salidas de 160 A.
- Distribuidor de COOPER: Electro, S:A:

ALTERNATIVA 3
CONJUNTO EHA-1



012

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
 Tensión asignada (kV) 50 Hz 24 Kv
 Ensayo de tensión a frecuencia Industrial (50 Hz) 1 min. 50 kV ef
 Ensayo de tensión asignada soportada a impulsos 125 kV cresta
 Tipo rayo 1,2/50 us
 Celda RM6 de aislamiento Integral en SF6 (Merlin Gerin) tipo si+Q
 Intensidad asignada en embarado y función I 400 A
 Intensidad asignada de corta duración admisible (1 s) 16 kA ef
 Valor de cresta de la intensidad de corta duración admisible 40 kA cresta
 Transformador Merlin Gerin de llenado integral en aceite (RU 5201D)
 Potencias (KVA) 180,250 o 400 kVA
 Tensión asignada en vacío (secundario) 420 V
 Grupo de conexión Dyn 11
 Tensión de cortocircuito 4%
 Cuadro de distribución BT de dimensiones reducidas Merlin Gerin
 Tensión asignada 440 V
 Intensidad asignada 630 A
 Intensidad asignada de las salidas 400 o 160 A
 Número de salidas de 400 A 4
 (cada salida de 400 A se puede sustituir por 2 salidas de 160 A)
 intensidad de corta duración admisible (1 s) 12 kA
 envolvente
 clase asignada de la envolvente 10 K (UNE_EN 61330)
 grado de protección IP239 (UNE 20324)



Programa Actuación Urbanizadora S.A.U. 3-1

PROY. DE URBANIZACION UNIDAD DE EJECUCION S.A.U.3-1

LOCALIZACIÓN: MOTILLA DEL PALANCAR - CUENCA

TÍTULO PLANO: DETALLE DE CTRO DE TRANSFORMACION

ESCALA: 1:25

FECHA: Julio de 2001

LA PROPIEDAD: JUAN CARLOS SANJUAN EL ARQUITECTO