

Obras:	Dirección Formación Docente
Ubicación:	Fco. Acuña de Figueroa y Venezuela
Rubro:	ELECTRICA
Límite:	UBICACION DE GRUPO ELECTROGENO
Arquitecto:	
Firma:	
Propietario:	
Firma:	
Fecha:	06/2009
Revisión:	
Dibujante:	CFS
Escala:	1/60

IE1

PATIO ABIERTO

SUBE CARO DE ESCAPE
4m APROXIMADAMENTE

JABALINA DE PUESTA A TIERRA
TIPO "COPPERWELD" DE 2.00 mts.
DIRECTAMENTE ENTERRADA. SUBE
CONDUCTOR 1x35mm² COBRE
DESNUDO, PROTEGIDO POR CARO
GALVANIZADO DE Ø25, HASTA
EL DUCTO METALICO

UNION DE CONDUCTOR DE COBRE
Y JABALINA MEDIANTE SOLDADURA
EXOTERMICA

GRUPO ELECTROGENO
INSONORIZADO 80KVA

0.80

PATIO ABIERTO

TRAMO EXTERIOR
PARRILLA METALICA
GALVANIZADA 30x10
CON TAPA CIEGA

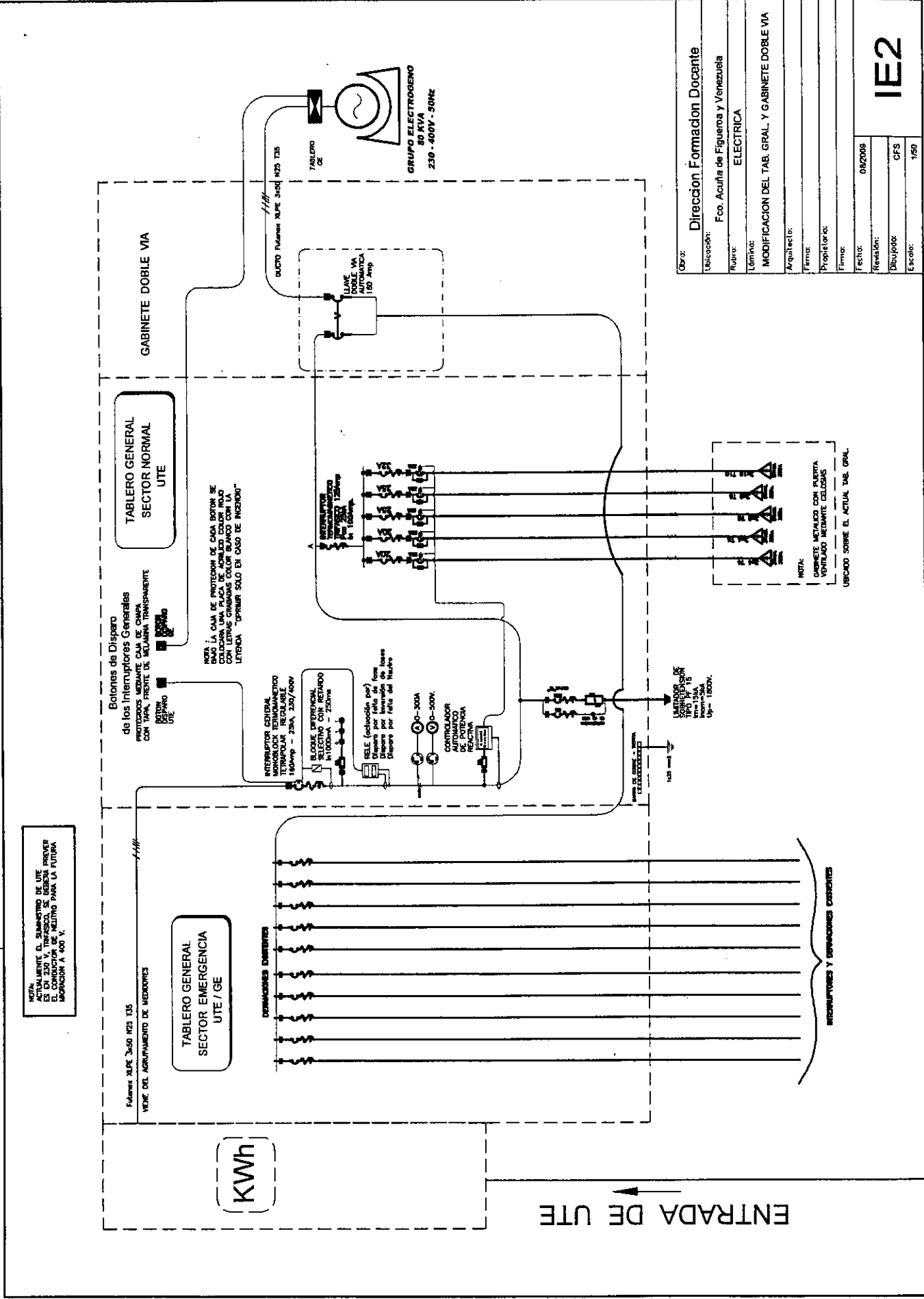
PARRILLA METALICA
GALVANIZADA 30x10

TABLERO GENERAL EXISTENTE

NUEVO TABLERO GENERAL

GABINETE DOBLE VIA a instalar

3KW



NOTA:
ACTUALMENTE EL SUMINISTRO DE UTE
ES EN 220 V. TRIFASICO, SE
RECOMIENDA PASARLO PARA UN
SISTEMA DE 400 V.

Edomet SURF Jack M25 135
VERE DEL ARMAPIAMIENTO DE MEDIDORES

TABLERO GENERAL
SECTOR EMERGENCIA
UTE / GE

TABLERO GENERAL
SECTOR NORMAL
UTE

GABINETE DOBLE VIA

DERIVACIONES DIRECTAS

INTERRUPTOR GENERAL
MONOPOLAR TERMOMAGNETICO
100Amp - 230V - 230/400V

BLOQUE DIFERENCIAL
SELECTIVO CON RETARDO
100Amp - 230V - 230/400V

RELE (actuación por)
Disparo por falta de fase
Disparo por inversión de fases
Disparo por falta del neutro

100-300A
10-500V
ACTIVADOR
AUTOMATICO
DE POTENCIA
REACTIVA

ENTRADA DE UTE

INTERRUPTORES Y DERIVACIONES DIRECTAS

Obras:	Dirección Formación Docente.
Ubicación:	Fco. Acuña de Figueroa y Venezuela
Rubro:	ELECTRICA
Límite:	MODIFICACION DEL TAB. GRAL. Y GABINETE DOBLE VIA
Arquitecto:	
Propietario:	
Firma:	
Fecha:	08/2008
Revisión:	CFS
Dibujador:	
Escala:	1:50

IE2