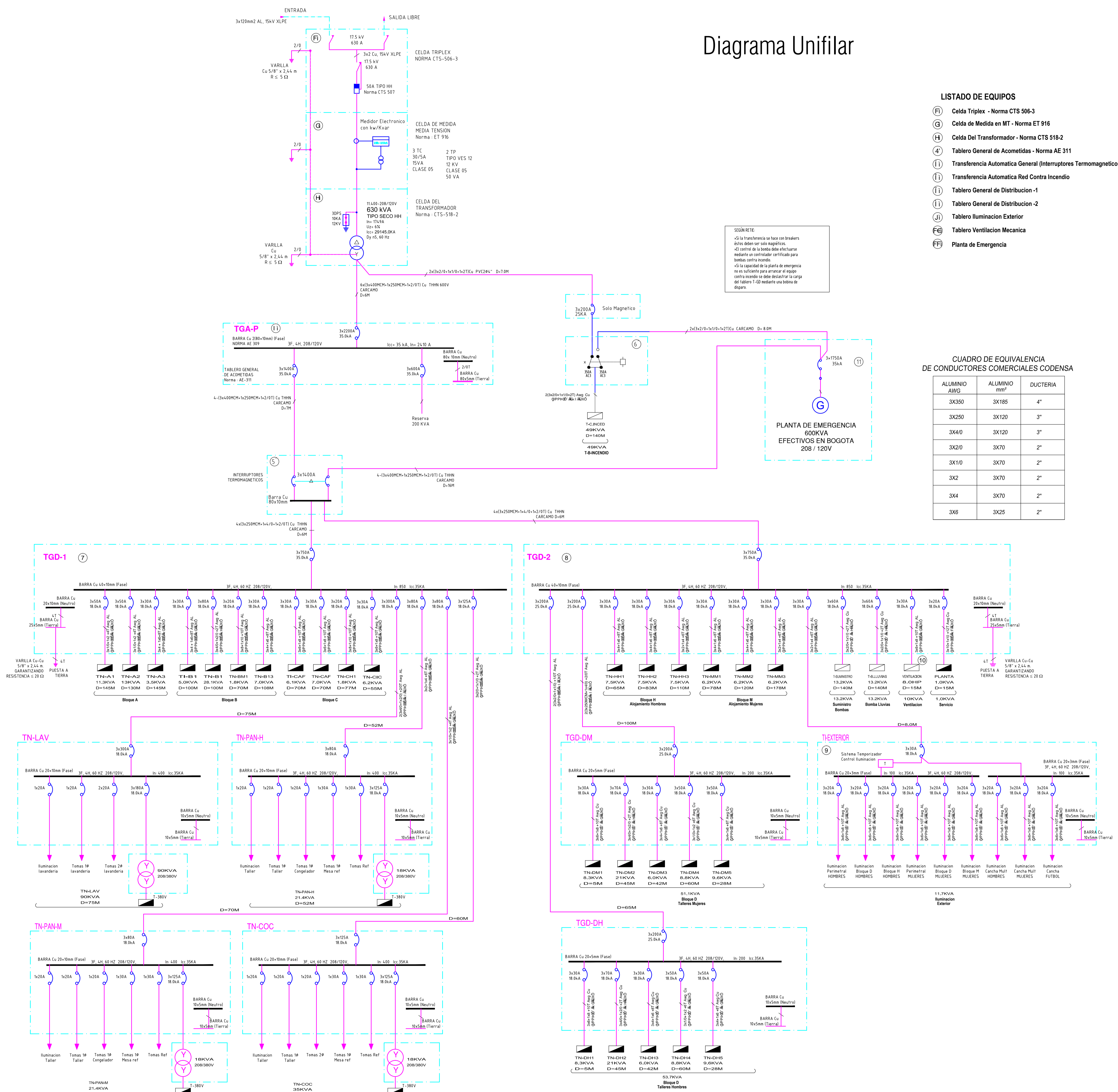


Diagrama Unifilar



- LISTADO DE EQUIPOS**
- (F) Celda Triplex - Norma CTS 506-3
 - (G) Celda de Medida en MT - Norma ET 916
 - (H) Celda Del Transformador - Norma CTS 518-2
 - (4) Tablero General de Acometidas - Norma AE 311
 - (I) Transferencia Automatica General (Interruptores Termomagnéticos)
 - (II) Transferencia Automatica Red Contra Incendio
 - (I) Tablero General de Distribucion -1
 - (II) Tablero General de Distribucion -2
 - (J) Tablero Iluminacion Exterior
 - (FE) Tablero Ventilacion Mecanica
 - (FF) Planta de Emergencia

CUADRO DE EQUIVALENCIA DE CONDUCTORES COMERCIALES CODENSA

ALUMINIO AWG	ALUMINIO mm²	DUCTERIA
3X350	3X185	4"
3X250	3X120	3"
3X400	3X120	3"
3X210	3X70	2"
3X110	3X70	2"
3X2	3X70	2"
3X4	3X70	2"
3X6	3X25	2"

SEÑAL RETE

- Si la transferencia se hace con breakers, éstos deben ser solo magnéticos.
- El control de la bomba debe efectuarse mediante un controlador certificado para bombas contra incendio.
- Si la capacidad de la batería de emergencia no es suficiente para alimentar el equipo contra incendio se debe dimensionar la carga del tablero T-GD mediante una batería de reserva.

CENTRO DE ATENCIÓN ESPECIALIZADA - CAE EL REDENTOR. ETAPA 1
 I.C.B.F. - FONDECUN
 CONSORCIO ARQUIDISEÑOS

RESPONSABLES:
 Ing. Juan Carlos Narváez / Ing. Edgar Rodrigo Rizo

PROYECTO:
PLANO: DIAGRAMA UNIFILAR GENERAL

ESCALA:
1: 500

FECHA:
07/10/14

NOTAS:
 1. Este diagrama es un documento de trabajo y no debe utilizarse para la construcción de un sistema de energía sin la supervisión directa del diseñador.
 2. Este diagrama es un documento de trabajo y no debe utilizarse para la construcción de un sistema de energía sin la supervisión directa del diseñador.
 3. Este diagrama es un documento de trabajo y no debe utilizarse para la construcción de un sistema de energía sin la supervisión directa del diseñador.
 4. Este diagrama es un documento de trabajo y no debe utilizarse para la construcción de un sistema de energía sin la supervisión directa del diseñador.
 5. Este diagrama es un documento de trabajo y no debe utilizarse para la construcción de un sistema de energía sin la supervisión directa del diseñador.