PLANTA DE EMERGENCIA EXISTENTE

PLANTA ELECTRICA DE EMERGENCIA
EXISTENTE 750 KW – 825 KVA / 208 – 120 V
DIESEL – STAND BY

3x2.800 A

7X (3#500MCM/F +1#500MCM/N)+1#3/0 AWG /T
Por bandeja portacables 100x15 cm con un diámetro de separación entre conductores

3X350F MCM
1X350N MCM
1X4T AWG
THHN–THNW2

3X300A

3X350F MCM
1X350N MCM
1X4T AWG
THHN–THNW2

3x80A 3x80A

TRANSFERENCIA AUTOMATICA
ENCLAVAMIENTO
ELECTRICO/ MECANICO

3X4F AWG
1X4N AWG
1X4T AWG
THHN–THNW2

3X80A

Barraje de Cu electrolitico 3F - 5H - 220V - 100A 25kA

3X50A 3X40A 3X30A

3X8F AWG
1X8N AWG
1X8T AWG
THHN–THWN–2

3X8F AWG
1X8N AWG
1X8T AWG
THHN–THWN–2

3X8F AWG
1X8N AWG
1X8T AWG
THHN–THWN–2

3X8F AWG
1X8N AWG
1X8T AWG
THHN–THWN–2

TABLERO VITAL
CEP
9,4 KVA

TABLERO NORMAL
CFP
2,9KVA

3X35A

Barraje de Cu electrolitico
3F - 5H - 220V - 60A

3X30A 3X30A

UPS 3F
3kVA

TABLERO NORMAL
CF6
5,2 KVA

TABLERO REGULADO
CR6
2,6 KVA

3x50A 3x50A

TRANSFERENCIA AUTOMATICA
ENCLAVAMIENTO
ELECTRICO/ MECANICO

3X8F AWG
1X8N AWG
1X8T AWG
THHN–THWN–2

3X40A

Barraje de Cu electrolitico
3F - 5H - 220V - 60A

3X35A 3X35A

UPS 3F
8kVA

TABLERO CRITICO
CC6
8,8 KVA

3x170A 3x170A

TRANSFERENCIA AUTOMATICA
ENCLAVAMIENTO
ELECTRICO/ MECANICO

3X2/0F AWG
1X2/0N AWG
1X2/0T AWG
THHN–THNW2

3X170A

Barraje de Cu electrolitico 3F - 5H - 220V - 250A 25kA

3X60A 3X100A 3X80A

3X6F AWG
1X6N AWG
1X6T AWG
THHN–THWN–2

3X6F AWG
1X6N AWG
1X6T AWG
THHN–THWN–2

3X2F AWG
1X2N AWG
1X2T AWG
THHN–THWN–2

TABLERO AIRE
ACONDICIONADO
1TAA6
6,7 KVA

TABLERO AIRE
ACONDICIONADO
2TAA6
23,8 KVA

TABLERO AIRE
ACONDICIONADO
TAAP
16,2 KVA

DATOS IMPORTANTES
DISEÑADOR : ING. ALEX TABORDA
MAT. PROF. Nº: CL205-125564
REVISO: ING. JAVIER GONZALEZ
MAT. PROF. Nº: VL205-26894

EELEVA
INGENIERÍA SAS
TELEFONOS:3217122112
NIT:901098231

SALA SEIS AREA ADULTO Y PEDIATRÍA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL PSIQUIÁTRICO UNIVERSITARIO DEL VALLE
Calle 5 # 80-00, Cali Valle del Cauca
DIAGRAMA UNIFILAR PEDIATRIA Y SALA 6

PLANO DE: DIAGRAMA UNIFILAR	DISEÑÓ: ING. ALEX TABORDA
ESCALA: SIN	DIBUJÓ: JEFFERSON VIVEROS
DIBUJO: 7 DE 7	REVISÓ: ING. JAVIER GONZALEZ
PLANO: DIAGRAMA	APROBÓ: ING.ANDRES MUÑOZ
FECHA: NOVIEMBRE 2021	ARCHIVO: PSIQUIÁTRICO 2021