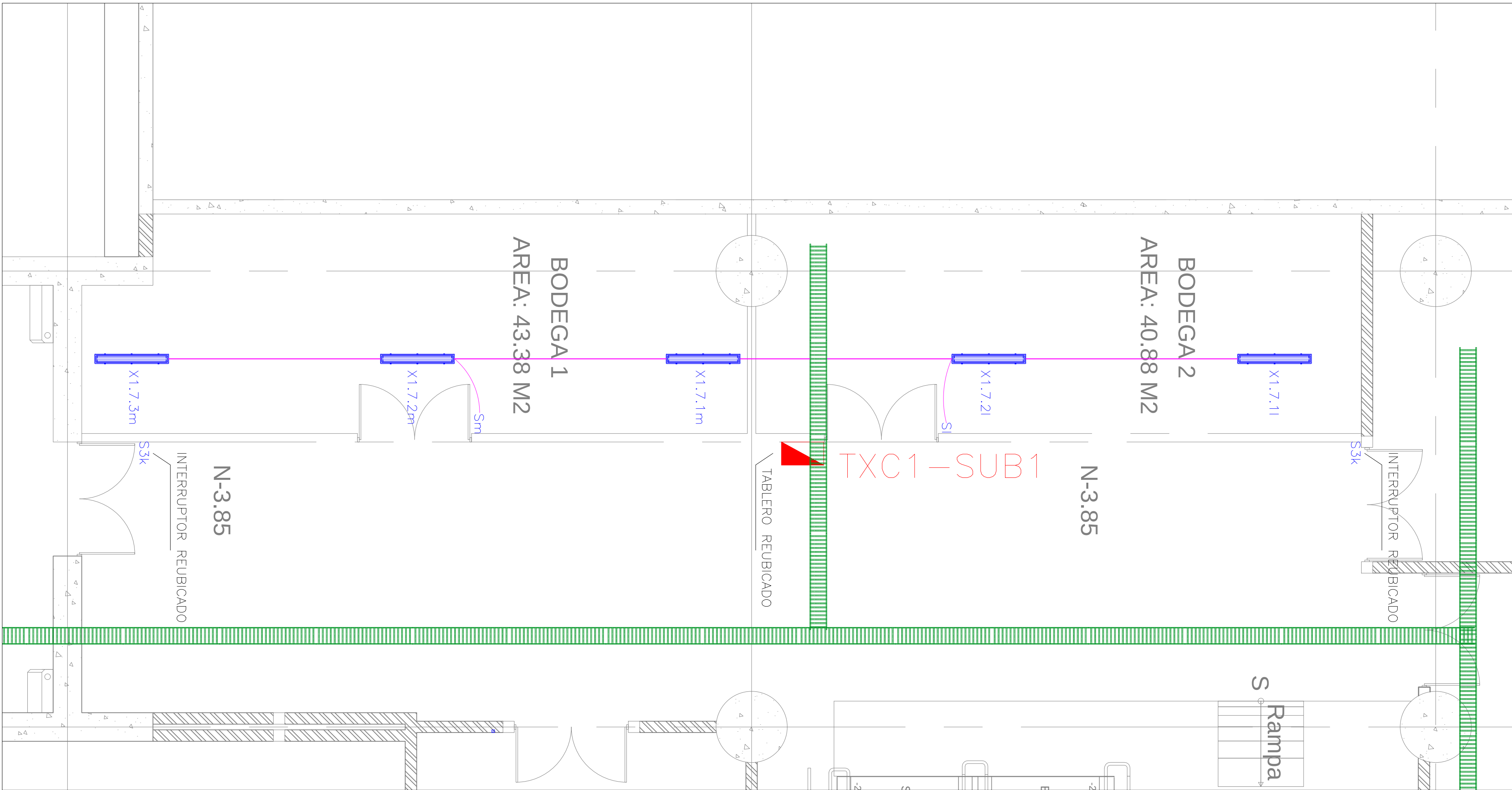
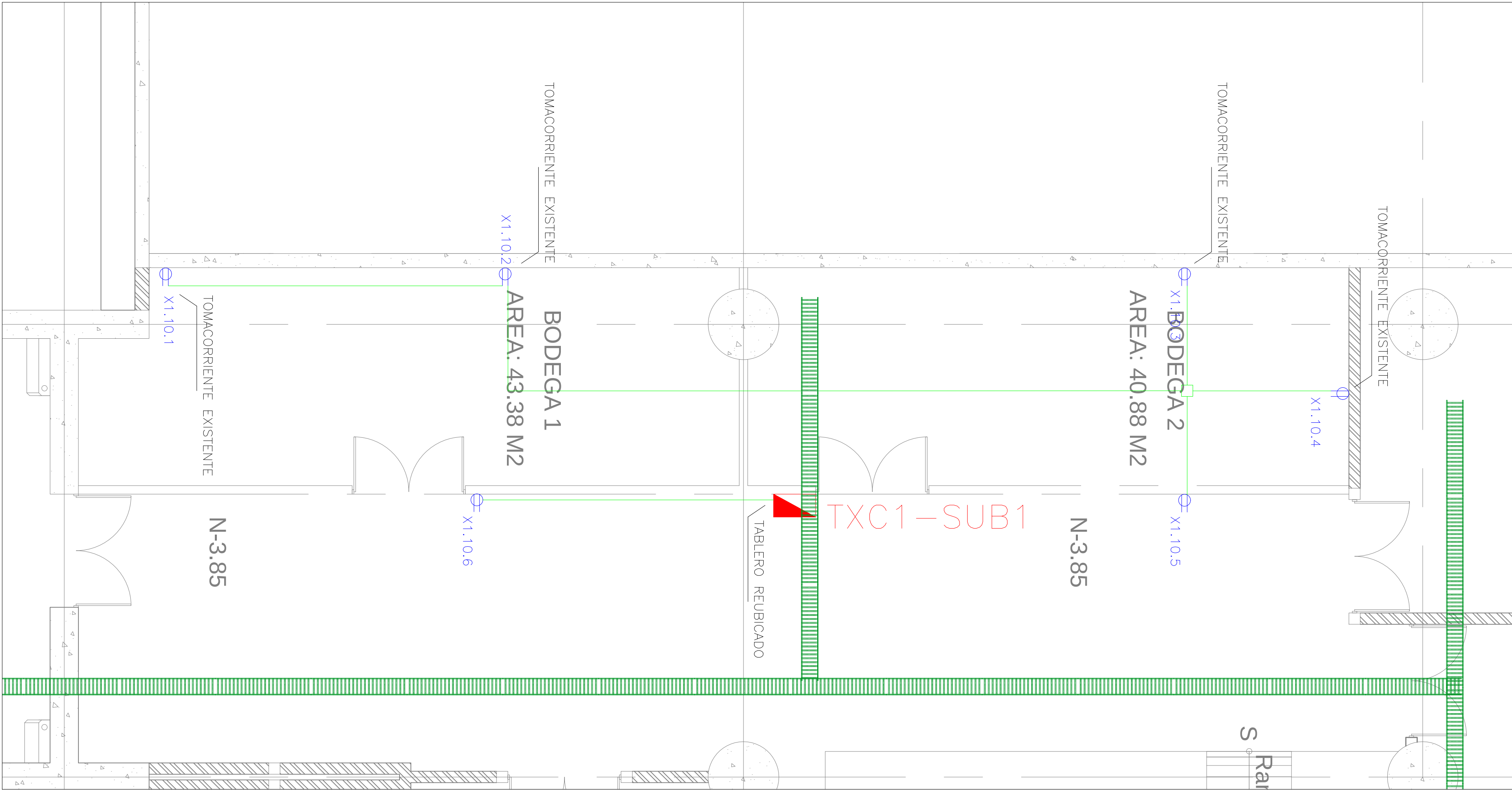




SISTEMA DE ILUMINACIÓN BODEGAS TIPO



SISTEMA DE FUERZA NORMAL BODEGAS TIPO

SIMBOLOGÍA

SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	LAMPARA DE EMERGENCIA / LETRERO DE SALIDA
	INTERRUPTOR SIMPLE
	INTERRUPTOR DOBLE
	INTERRUPTOR TRIPLE
	CONMUTADOR SIMPLE
	SENSOR DE PRESENCIA 360°
	LUMINARIA QJD DE BUJE LED, 18W
	LUMINARIA HERMETICA LED, 2x18W
	LUMINARIA 60x120cm LED, 3x18W
	CENTRO DE CARGA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA
	ELECTROCANAL PRENSADO RANURADO 500x80x1.1mm (A ESCALA)
	ELECTROCANAL PRENSADO RANURADO 300x70x1.1mm (A ESCALA)
	TUBERÍA SUBE O BAJA BAFANTES
	CONDUCTOR THHN 2X12 AWG EN TUBERÍA EMT # 21 mm PARA ILUMINACIÓN
	SUBIDA DE PISO A ESCALERA POR PARED O COLUMNA
NOMENCLATURA TABLEROS:	
TI = CENTRO DE CARGA PARA ILUMINACIÓN	
T(X,Y)C = CENTRO DE CARGA AUXILIAR POR CAIDA DE VOLTAJE (ILUMINACIÓN Y FUERZA)	
NOTAS:	
- LOS CIRCUITOS DE TOMACORRIENTES TENDRÁN 3 CONDUCTORES # 12 AWG TRINIENTO OPERACIÓN A 100°C	
- SE RESPETARÁ LOS SIGUIENTES COLORES PARA QUE EN UN FUTURO SE PUEDA IDENTIFICAR CUAL ES EL NEUTRO, FASE O TIERRA.	
NEUTRO: COLOR BLANCO	
FASE: COLOR VERDE	
TIERRA: COLOR AMARILLO O ROJO	
BAJO NINGÚN MOTIVO SE PODRÁ MODIFICAR LOS COLORES AQUÍ DESCRITOS SIN EL CONSENTIMIENTO DEL PROYECTISTA Y/O FISCALIZADOR RESPONSABLE DE LA OBRA.	

SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO TIPO NEMA 5-15P		TABLERO TIPO ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO REGULADO TIPO NEMA 5-15R		TABLERO DE BYPASS
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO EMPOTRADO 10 PISO CON TAPA HERMETICA		SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY)
	PUNTO FUERZA PARA ALIMENTACIÓN MOTOR		BANCO DE BATERÍAS
	PERFORACIÓN EN LOSA DE 1/2"	NOMENCLATURA TABLEROS:	
	TUBERÍA SUBE O BAJA BAFANTES	TI = CENTRO DE CARGA PARA ILUMINACIÓN	
	TUBERÍA SUBE O BAJA BAFANTES	TC = CENTRO DE CARGA NORMAL (FUERZA)	
	TUBERÍA SUBE O BAJA BAFANTES	T(X,Y)C = CENTRO DE CARGA AUXILIAR POR CAIDA DE VOLTAJE (ILUMINACIÓN Y FUERZA)	
	TUBERÍA SUBE O BAJA BAFANTES	TDR = CENTRO DE CARGA REGULADO (FUERZA)	
	TUBERÍA SUBE O BAJA BAFANTES	TE = CENTRO DE CARGA ESPECIAL (SECA MANOS, LAMAS, VENTILACIÓN, ETC)	
	TUBERÍA SUBE O BAJA BAFANTES	TK = CENTRO DE CARGA REGULADO PARA RACK	
	TUBERÍA SUBE O BAJA BAFANTES	TB = TABLERO DE BYPASS	
	TUBERÍA SUBE O BAJA BAFANTES	UPS = SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY)	
	TUBERÍA SUBE O BAJA BAFANTES	TDP = TABLERO TIPO ARMARIO PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA	
CENTRO DE CARGA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA		NOTAS:	
ELECTROCANAL PRENSADO RANURADO 500x80x1.1mm (A ESCALA)		- LOS CIRCUITOS DE TOMACORRIENTES TENDRÁN 3 CONDUCTORES # 12 AWG TRINIENTO OPERACIÓN A 100°C	
ELECTROCANAL PRENSADO RANURADO 300x70x1.1mm (A ESCALA)		- SE RESPETARÁ LOS SIGUIENTES COLORES PARA QUE EN UN FUTURO SE PUEDA IDENTIFICAR CUAL ES EL NEUTRO, FASE O TIERRA.	
SUBIDA DE PISO A ESCALERA POR PARED O COLUMNA		NEUTRO: COLOR BLANCO	
SUBIDA DE PISO A ESCALERA POR PARED O COLUMNA		FASE: COLOR VERDE	
SUBIDA DE PISO A ESCALERA POR PARED O COLUMNA		TIERRA: COLOR AMARILLO O ROJO	
SUBIDA DE PISO A ESCALERA POR PARED O COLUMNA		BAJO NINGÚN MOTIVO SE PODRÁ MODIFICAR LOS COLORES AQUÍ DESCRITOS SIN EL CONSENTIMIENTO DEL PROYECTISTA Y/O FISCALIZADOR RESPONSABLE DE LA OBRA.	
SUBIDA DE PISO A ESCALERA POR PARED O COLUMNA		- LOS CIRCUITOS DE TRANSFERENCIA DE PISO, CUBIERTOS Y CUBIERTOS DE ALIMENTACIÓN DESDE LA CANALETA DEL PISO DEBEN	

NOTAS:

-EXISTEN 4 BODEGAS UBICADAS EN SUBSUELOS:

- BODEGAS 1 Y 2 SUBSUELO 1 N-3.85; EJES A-H/25-26.
- BODEGAS 3 Y 4 SUBSUELO 2 N-7.70; EJES A-H/25-26.

-LAS BODEGAS CUENTAN CON INSTALACIONES ELÉCTRICAS EXISTENTES QUE SERVIRÁN PARA REALIZAR LAS ADECUACIONES ELÉCTRICAS NECESARIAS; EN ALGUNOS CASOS SE REUBICARÁN Y EN OTROS SE RETIRARÁN.

-EL PLANO MUESTRA LOS PUNTOS ELÉCTRICOS FINALES CON TODAS LAS ADECUACIONES ELÉCTRICAS REALIZADAS PARA DAR EL SERVICIO ELÉCTRICO REQUERIDO.

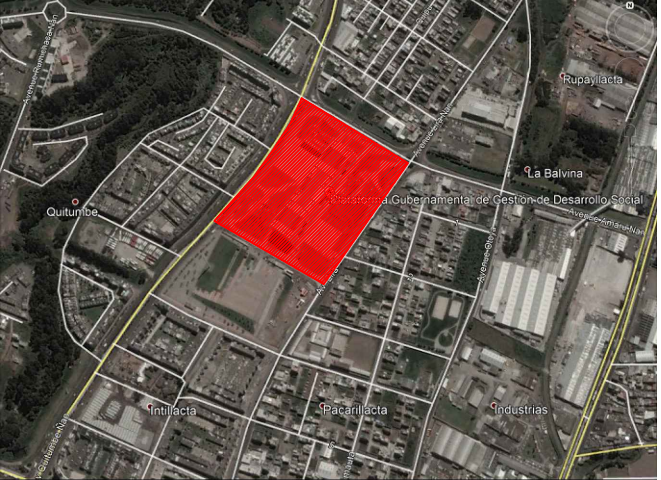
-LA UBICACIÓN DE LAS LUMINARIAS SE MANTENDRÁ, ASÍ COMO EL NÚMERO DE CIRCUITOS, SE HARÁ CAMBIOS EN EL CONTROL DE LAS LUMINARIAS DESDE INTERRUPTORES SIMPLES NUEVOS INDICADOS EN EL PLANO Y SE REUBICARÁ 2 CONMUTADORES EXISTENTES.

-SE AUMENTA DOS PUNTOS DE FUERZA NORMAL AL CIRCUITO DE FUERZA EXISTENTE TAL COMO SE INDICA EN EL PLANO.

-LA ALIMENTACIÓN DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS SE REALIZARÁN DESDE LA NUEVA UBICACIÓN DEL TABLERO ELÉCTRICO EXISTENTE A TRAVÉS LA CANALETA ELÉCTRICA EXISTENTE.

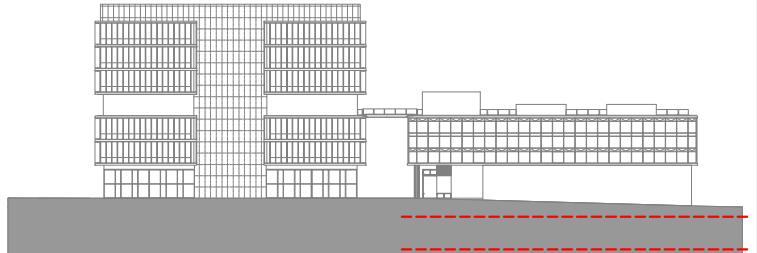
-REVISAR ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EN CASO DE DUDAS O INQUIETUDES.

UBICACIÓN:



ESCALA: 1:500

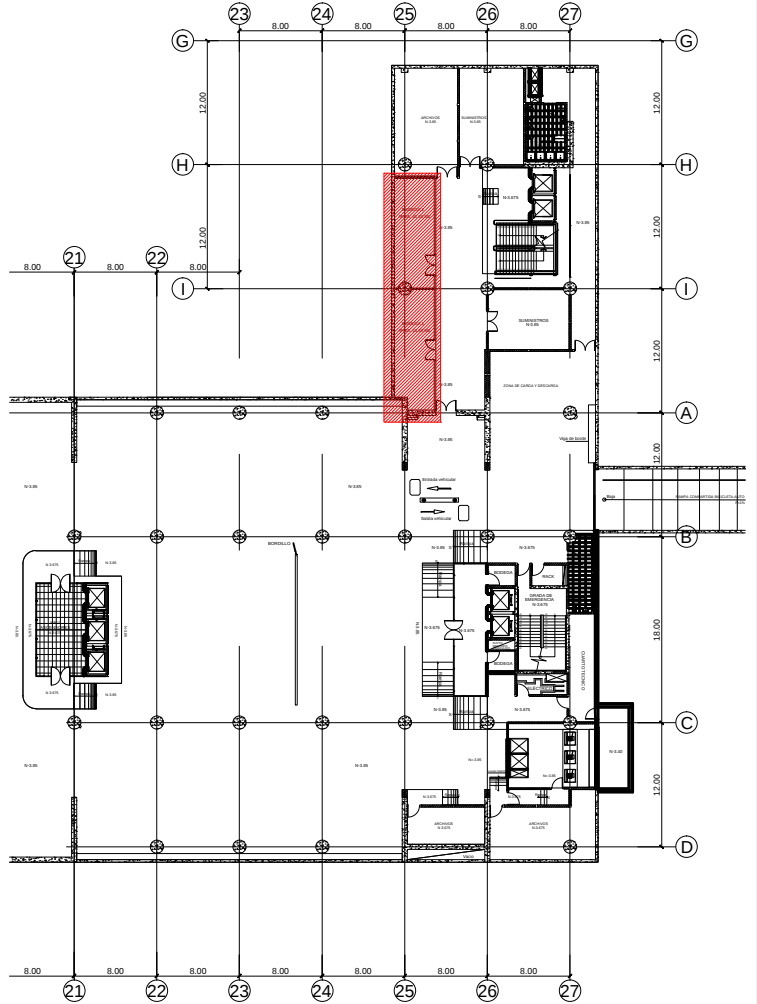
PLATAFORMA GUBERNAMENTAL DE DESARROLLO SOCIAL



UBICACIÓN DE LAS BODEGAS EN SUBSUELOS DEL AUDITORIO

UBICACIÓN EN N-3.85 Y N-7.70

ÁREA DE INTERVENCIÓN



PROYECTO:

ADECUACIONES PARA BODEGAS EN SUBSUELO 1 Y 2

CONTIENE:

SISTEMA DE ILUMINACIÓN Y FUERZA NORMAL

FECHA:

MARZO 2019

ESCALA:

S/E

LÁMINA:

EL-01 DE 01

ELABORADO POR:

ING. CÉSAR GUANOLUISA
ANALISTA TÉCNICO PROYECTO PLATAFORMAS

APROBADO POR:

LIC. VERÓNICA RODRÍGUEZ
GERENTE DE PROYECTO PLATAFORMAS