

CUADRO DE CARGAS ST-LT									
SUB	ESPACIO	v	w	A	B	C	PROTECCION	ALIMENTADOR	DESCRIPCION DE CIRCUITOS
1	1	120	800	6.6667			20A/1P	2THHN10+1THHN12	4 TOMAS DOBLES POLARIZADOS LABORATORIO 2
2	3	120	1000		8.3333		20A/1P	2THHN10+1THHN12	4 TOMAS DOBLES POLARIZADOS AL PISO + 1 TOMA DOBLE POLARIZADO SALON 1
3	5	120	1000			8.3333	20A/1P	2THHN10+1THHN12	4 TOMAS DOBLES POLARIZADOS AL PISO SALON1+ 1 TOMA DOBLE POLARIZADO BIBLIOTECA
4	2	120	1000	8.3333			20A/1P	2THHN10+1THHN12	5 TOMAS DOBLES POLARIZADOS BIBLIOTECA
5	4	120	1000		8.3333		20A/1P	2THHN10+1THHN12	4 TOMAS DOBLES POLARIZADOS AREA DE DESCANSO + 1 TOMA DOBLE POLARIZADO BIBLIOTECA
6	6	120	1000			8.3333	20A/1P	2THHN10+1THHN12	1 TOMAS DOBLES POLARIZADOS AL PISO SALON1+ 4 TOMA DOBLE POLARIZADO SALA DE REUNIONES
7	7	120	1000	8.3333			20A/1P	2THHN10+1THHN12	5 TOMAS DOBLES POLARIZADOS CUBICULOS AREA DE TRABAJO
8	9	120	600		5		20A/1P	2THHN10+1THHN12	3 TOMAS DOBLES POLARIZADOS CUBICULOS AREA DE TRABAJO
9	11	120	1200			10	20A/1P	2THHN10+1THHN12	4 TOMAS DOBLES POLARIZADOS AL PISO SALON1+ 2 TOMA DOBLE POLARIZADO SALON 1
10	8	120	1000	8.3333			20A/1P	2THHN10+1THHN12	4 TOMAS DOBLES POLARIZADOS AL PISO SALON1+ 1 TOMA DOBLE POLARIZADO SALON 1
11	10	120	1000		8.3333		20A/1P	2THHN10+1THHN12	4 TOMAS DOBLES POLARIZADOS LABORATORIO 1
12	13	120	600	5			20A/2P	2THHN12+1THHN14	3 TOMA DOBLE POLARIZADO FALLA TIERRA AUTOTEST 120 VOLTIOS 15 AMPERIOS MARFIL
13	12	120	200			1.6667	20A/1P	2THHN10+1THHN12	TOMA DOBLE POLARIZADO RACK DE DATOS
14	14	120	1920		16		20A/1P	2THHN12+1THHN14	LUMINARIAS LABORATORIO 1, 2 + SALON 1, 2
15	18	120	1640			13.667	20A/1P	2THHN12+1THHN14	LUMINARIAS BIBLIOTECA, AREA DE DESCANSO, AREA DE DESCANSO, BAÑOS
16	17	120	1368	11.4			20A/1P	2THHN12+1THHN14	LUMINARIAS SALA DE REUNIONES, AREA DE TRABAJO, OFICINA JEFATURA, TABLERO ELECTICO, SECRETARIA
17	23	120	864			7.2	20A/1P	2THHN12+1THHN14	LUMINARIAS PRIMER NIVEL
18	15	120	56		0.4667		20A/1P	2THHN12+1THHN15	14 LUMINARIAS DE EMERGENCIA
CARGA TOTAL				48.067	46.467	49.2	ALIMENTADOR: 4THHN1/0+1THHN2		
FACTOR DE DEMANDA			0.7	33.647	32.527	34.44	TABLERO: 30 ESPACIOS		
CANALIZACION				EMT ALU. 2"			BARRAS: 200A		

SELLOS

PROYECTO

Construcción de infraestructura y equipamiento de la Unidad de Docencia e Investigación del ISRI, San Salvador

21 calle poniente No. 240, Barrio San Miguelito, municipio y departamento de San Salvador.

PROFESIONALES RESPONSABLES

RESPONSABLE

ING. CARLOS REINALDO ASCENCIO MORÁN

DISERO URBANO

DISERO ARQUITECTÓNICO

ARQ. PAOLA CARDONA

ARQ. PAOLA CARDONA

DISERO ESTRUCTURAL

DISERO HIDRÁULICO

ING. ALEX PINEDA

ING. ALEX PINEDA

DISERO ELÉCTRICO

DISERO MECÁNICO

ING. MARTÍN MATA

ING. MARTÍN MATA

PROPIETARIO

INSTITUTO SALVADOREÑO DE REHABILITACIÓN INTEGRAL (ISRI)

CONTENIDO

CUADRO DE CARGAS

GOBIERNO DE EL SALVADOR

INSTITUTO SALVADOREÑO DE REHABILITACIÓN INTEGRAL

ESCALA INDICADA

HOJA No. 1E-07

SAN SALVADOR, JUNIO 2022