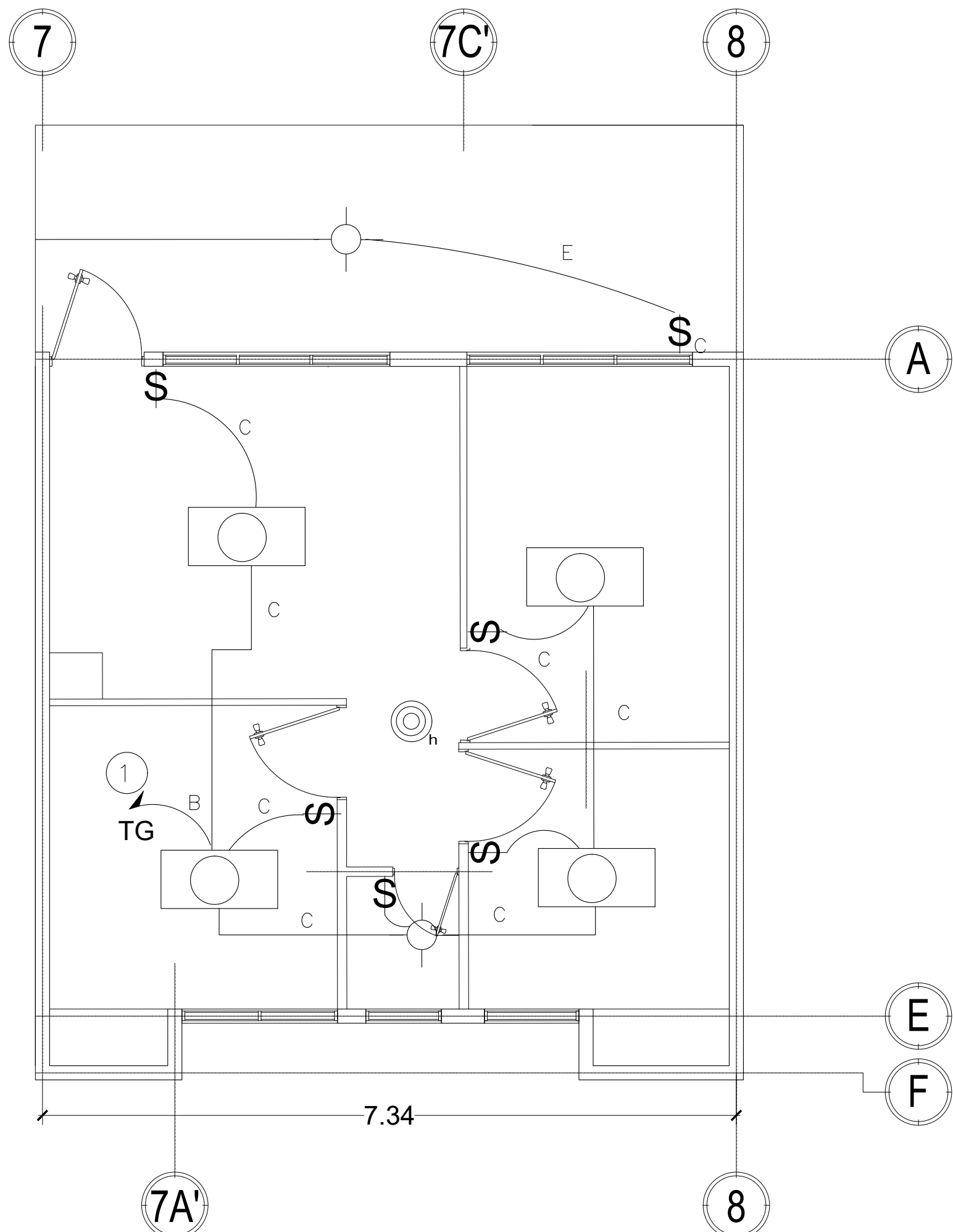


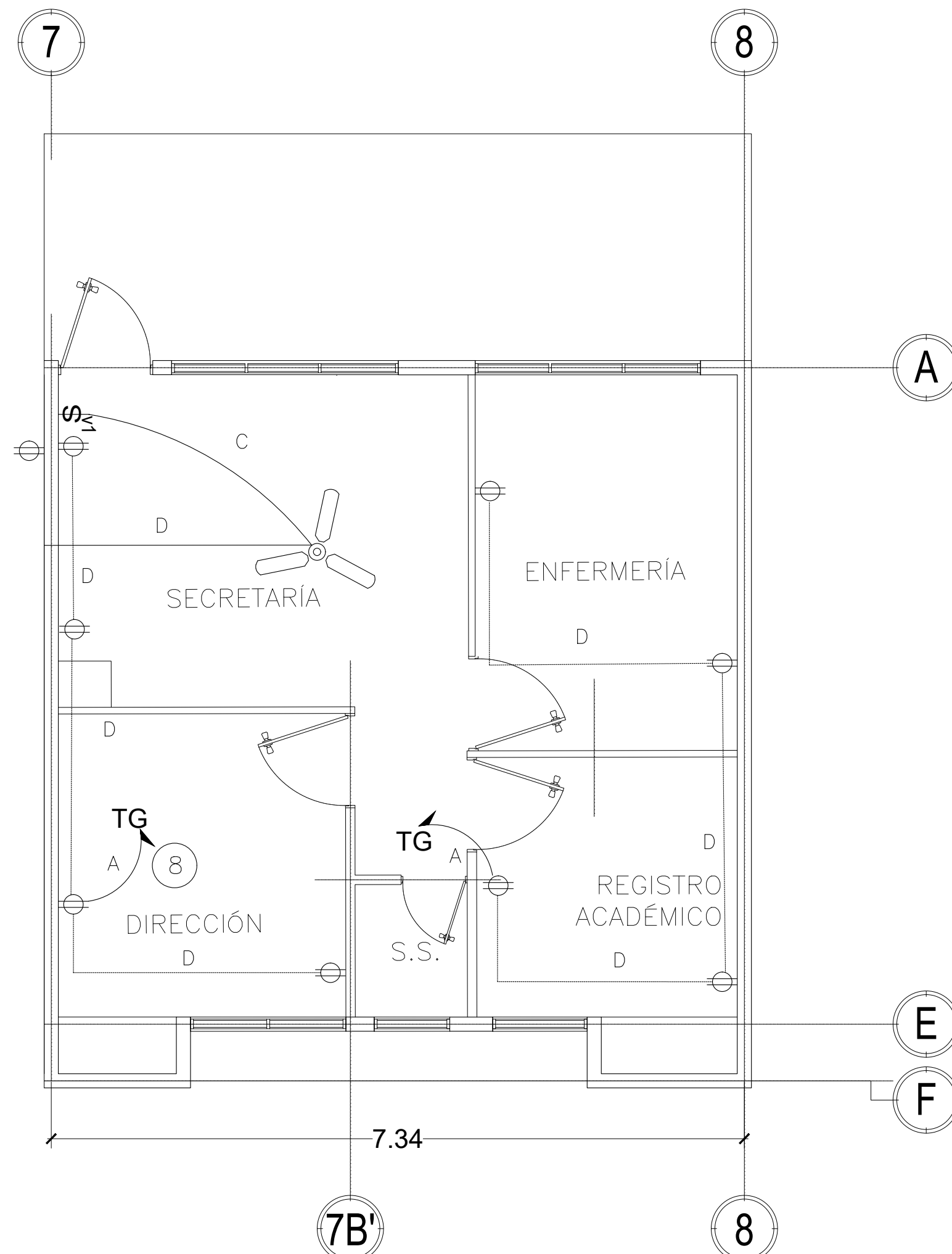
INSTALACIONES HIDRÁULICAS, INSTALACIÓN DE A.P. Y A.N.
ESC.1:50

| SIMBOLOGÍA INSTALACIONES HIDRÁULICAS | | | |
|--------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|
| SIMBOLOGÍA AGUA POTABLE | | SIMBOLOGÍA AGUAS NEGRAS | |
| | RED DE AGUA POTABLE | | RED DE AGUAS NEGRAS |
| | CODO 90° PVC | | CURVA 90° PVC |
| | TEE PVC | | YEE 45° PVC |
| | CRUZ PVC | | YEE TEE PVC |
| | ABASTO INDIVIDUAL | | CURVA DE 45° PVC |
| | VÁLVULA DE CONTROL | | CONEXIÓN INDIVIDUAL |
| | | | SIFÓN DE PVC |
| | | | TAPÓN INODORO |
| | | | REGISTRO |



PLANTA DE ILUMINACIÓN
ESC.1:50

| CUADRO DE SIMBOLOGÍA | |
|------------------------|--------------------------------|
| | SUB TABLERO |
| | INTERRUPTOR DOBLE |
| | INTERRUPTOR SENCILLO |
| | LUMINARIA LED, 3x32W. DE 2x4' |
| | LUMINARIA LED DE 9W. |
| | NÚMERO DE CIRCUITO |
| | SENSOR DE HUMO |
| | LÁMPARA DE EMERGENCIA |
| | VENTILADOR DE TECHO DE 56" |
| | TOMACORRIENTE DOBLE |
| CUADRO DE MOMENCLATURA | |
| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
| A | 2 THHN N°10 + 1 THHN N°12 Ø3/4 |
| B | 2 THHN N°12 + 1 THHN N°14 Ø3/4 |
| C | 3 THHN N°14 Ø3/4 |
| D | 3 THHN N°12 Ø3/4 |
| E | 4 THHN N°14 Ø3/4 |



PLANTA DE TOMACORRIENTES
Y VENTILADORES
ESC.1:50

| CUADRO DE SIMBOLOGÍA ELECTRICA | | |
|--------------------------------|--|-----------------------------|
| SIMBOLO | DESCRIPCION | IGUAL O EQUIVALENTE |
| | TABLERO GENERAL ELÉCTRICO TG 1Ø, 120/240 V, 42 ESPACIOS, 4 HILOS EMPOTRADO ENCOLUMNA SIMULADA, GABINETE NEMA 1, BARRAS DE 225 AMP, DISYUNTOR PRINCIPAL 200 AMPERIOS DOS POLOS | G.E. Ø C.H. |
| | LUMINARIA LED TUBO T-8, LUZ DE DÍA DE 2' X 4', DE 3 X18 W, 120 V, DIFUSOR PLÁSTICO BLANCO CUADRICULADO TIPO REJILLA, PARA MONTAJE EMPOTRADO; | PHILIPS Ø SYLVANIA |
| | LUMINARIA LED DE 9 W, COMPACTA, EN RECEPTACULO FIJO DE BAQUETA, O UREA CON CONTACTO FIJO AL CENTRO, ROSCA METÁLICA COMPLETA | |
| | INTERRUPTOR SENCILLO, DOBLE, SENCILLO DE CAMBIO DE PALANCA, CON CONTACTO PARA TIERRA POLARIZADO) 15 A, 120/277 V, PLACA DE ACERO INOXIDABLE, | G.E. LEVITON PASS & SEYMOUR |
| | TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO, CUERPO ENTERO, PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO-OXIDAL, NEMA 5-20R, 125 V, 60 HZ, | LEVITON PASS & SEYMOUR |
| | TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO, TIPO GFCI, CUERPO ENTERO, PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO-OXIDAL, NEMA 5-20R, 125 V, 60 HZ, | LEVITON PASS & SEYMOUR |
| | CANALIZACION ELECTRICA SUBTERRANEA a 0.40 m BAJO NPT O EMPOTRADA EN PARED (TUBERÍA OCULTA: TECNODUCTO CON TODOS SUS ACCESORIOS, TUBERÍA SUPERFICIAL: METÁLICA RÍGIDA PARA INTERIORES CON TODOS SUS ACCESORIOS) | |
| | CANALIZACION ELECTRICA SUJETA A ESTRUCTURA DE TECHO O EMPOTRADA EN PARED (TUBERÍA OCULTA: TECNODUCTO CON TODOS SUS ACCESORIOS, TUBERÍA SUPERFICIAL: METÁLICA RÍGIDA PARA INTERIORES CON TODOS SUS ACCESORIOS) | |
| | SENSOR DE HUMO AUTONOMO ALIMENTADO CON BATERIA DE 9V, 85 DECIBELES, CON SIRENA AUDIBLE Y BOTÓN DE SILENCIO | FIRST ALERT |
| | LUMINARIA DE EMERGENCIA LED 120V. ADOSADA A PARED, BATERIA NIQUEL-CADMIO, 3.6V, 900 mA.H, 90 MINUTOS | PHILLIPS SYLVANIA |
| | VENTILADOR DE TECHO TIPO INDUSTRIAL CON 3 ASPAS, 72 WATTS, 120V., 270 RPM Y CONTROL DE VELOCIDAD | WESTING HOUSE |
| | NUMERO DE CIRCUITO DERIVADO | |
| | CLAVE DE ALAMBRADO DE CIRCUITO DERIVADO | |

PRESENTA:

MINISTERIO DE EDUCACIÓN
CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ALAMEDA JUAN PABLO II Y CALLE GUADALUPE
EDIFICIOS A, SAN SALVADOR, EL SALVADOR.

CENTRO ESCOLAR: ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA
"JARDINES DE LA SABANA"

CODIGO INFRAESTRUCTURA: 11112

UBICACIÓN: JARDINES DE LA SABANA, FINAL SENDA D -8, AV. NUEVA SAN SALVADOR, LA LIBERTAD, SANTA TECLA.

PROYECTO:

CRECER Y APRENDER JUNTOS: DESARROLLO INTEGRAL DE LA PRIMERA INFANCIA EN EL SALVADOR

FINANCIAMIENTO:

CONTRATO DE PRESTAMO BIRF-9067-SV

CONTENIDO:

MODULO TIPO ADMINISTRACION:
PLANTA DE LUMINARIAS, PLANTA Y DE
INSTALACIONES HIDRAULICAS

ÁREA DE PROYECTO: 6,250.25 M2

ESCALA:

HOJA: TIPO INST-1

FECHA: JUNIO 2023