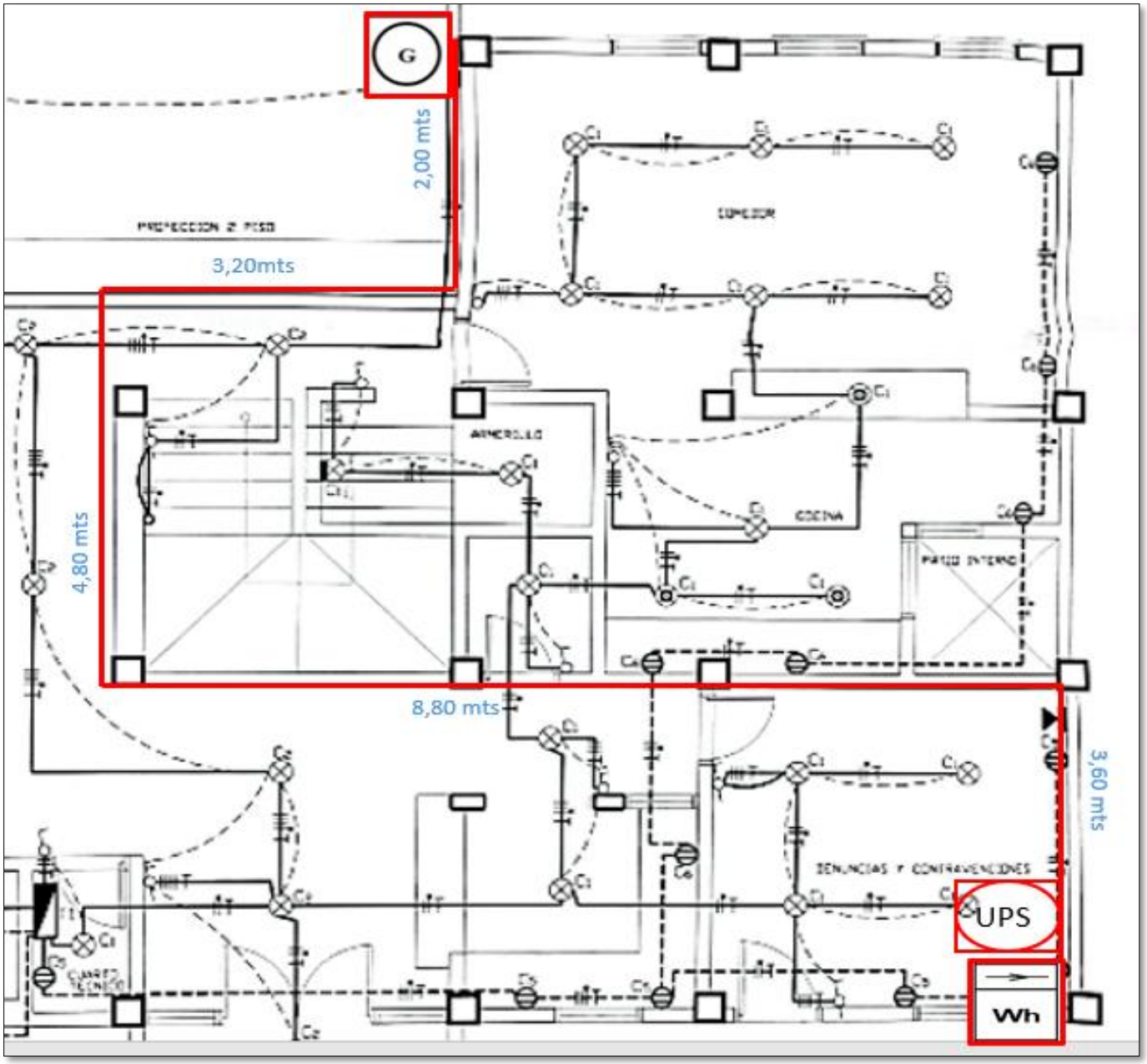


PLANTA PRIMER PISO

ANEXO 14
ESQUEMA ELECTRICO

ESCENARIO ELECTRICO PROYECTADO CENTRO DE MONITOREO EN ESTACIÓN DE POLICIA DEL MUNICIPIO DE TIBASOSA.

PROYECTO:

FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD EN EL MUNICIPIO DE TIBASOSA, MEDIANTE LA ADQUISICION, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA PRIMERA FASE DEL CIRCUITO CERRADO DE VIDEO VIGILANCIA CON EL FIN DE CONSERVAR Y FORTALECER LA SEGURIDAD CIUDADANA DE SUS HABITANTES**.**

ALCALDÍA MUNICIPIO DE TIBASOSA -BOYACÁ
REPÚBLICA DE COLOMBIA
NIT: 891855361-6





ESTACION DE POLICIA EL MUNICIPIO DE TIBASOSA

FECHA: 02 DE FEBRERO DE 2026.

CUADRO DE CARGAS CÁMARAS						
EQUIPO	CANT	CONSUMO (Watts)	HORAS DEL DÍA	DÍAS AL MES	TOTAL CONSUMO (KW/H)	TOTAL CONSUMO (KW/H) X MES
Cámara PTZ	1	22	24	30	0,022	15,84
Conversor de medios	1	5,5	24	30	0,0055	3,96
					0,0275	**19,8**
						19,8275

CUADRO DE CARGAS CENTRO DE MONITOREO			
EQUIPO	CONSUMO (Watts)	CANTIDAD	TOTAL CONSUMO (Watts)
ESTACION DE TRABAJO OPERADOR INCLUYENDO MONITOR	205	1	205
SWITCH TIPO 1	33,6	1	33,6
MONITOR DE VISUALIZACION 55"	110	1	110
AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU	3500	1	3500
JOYSTICK DE OPERADOR	15	1	15
SISTEMA APERTURA	25	1	25
LUMINARIAS	20	1	20
	TOTAL CONSUMO WATTS		**3908,6**

ANEXO 14
ESQUEMA ELECTRICO

ESCENARIO ELECTRICO PROYECTADO CENTRO DE MONITOREO EN ESTACIÓN DE POLICIA DEL MUNICIPIO DE TIBASOSA.

PROYECTO:
FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD EN EL MUNICIPIO DE TIBASOSA, MEDIANTE LA ADQUISICION, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA PRIMERA FASE DEL CIRCUITO CERRADO DE VIDEO VIGILANCIA CON EL FIN DE CONSERVAR Y FORTALECER LA SEGURIDAD CIUDADANA DE SUS HABITANTES.

ALCALDÍA MUNICIPIO DE TIBASOSA -BOYACÁ
REPÚBLICA DE COLOMBIA
NIT: 891855361-6





ESTACION DE POLICIA EL MUNICIPIO DE TIBASOSA

FECHA: 01 DE SEPTIEMBRE DE 2025.