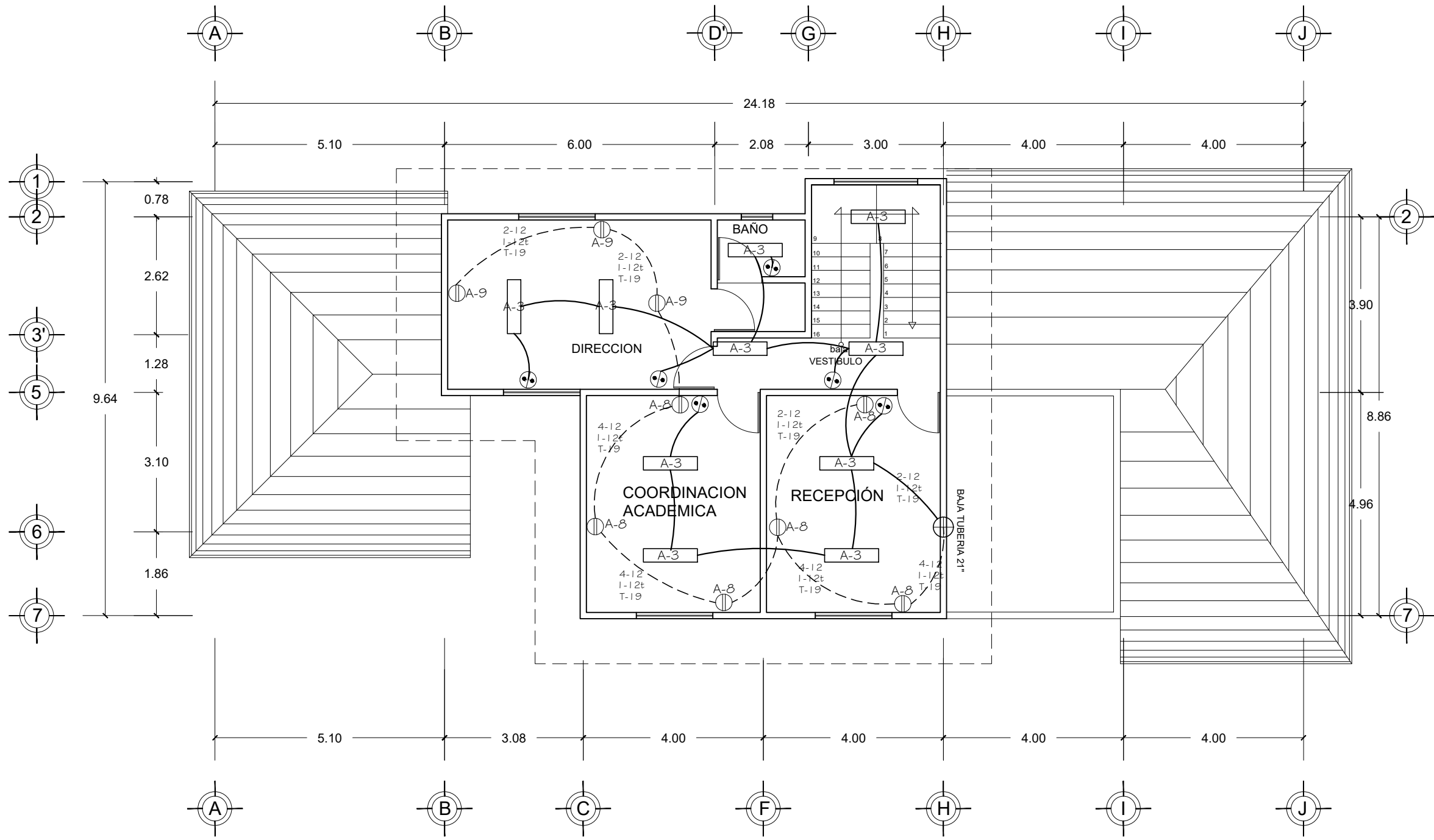
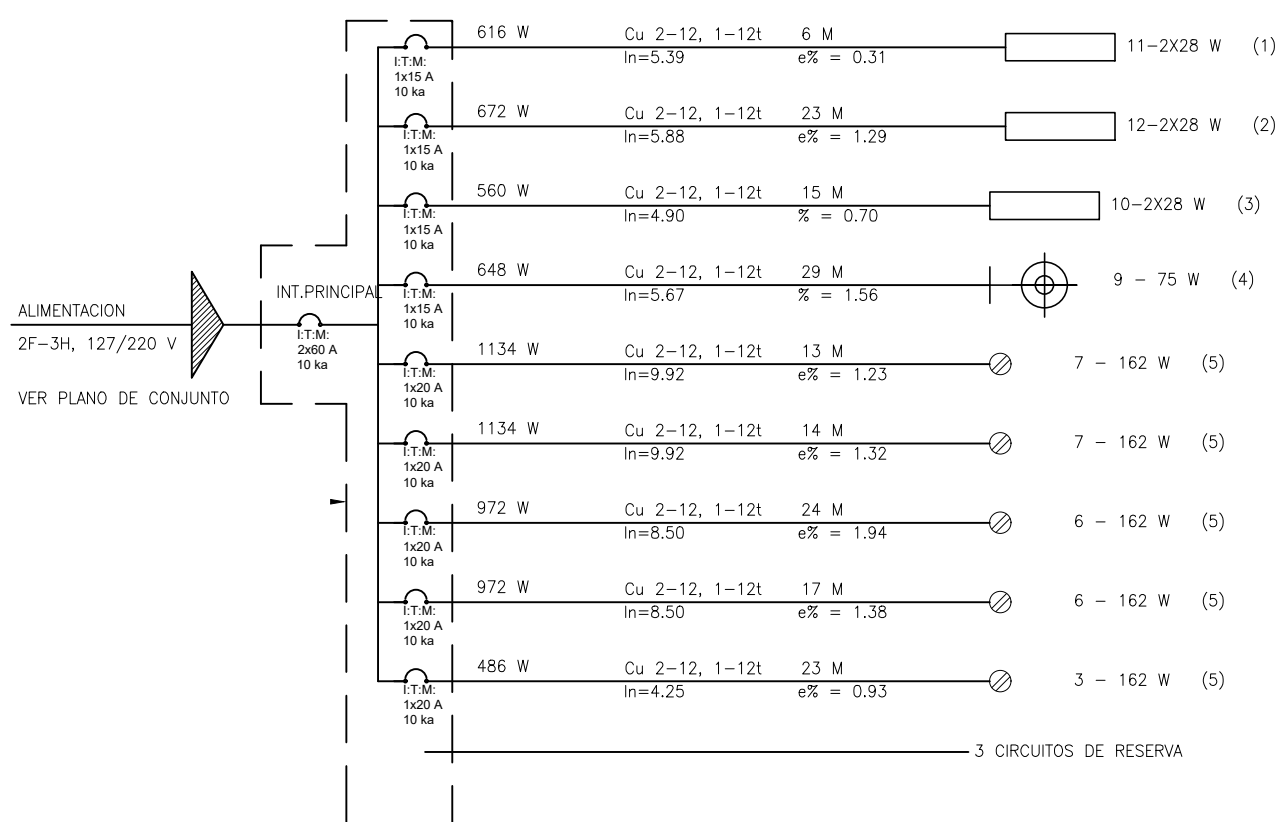


PLANTA ELÉCTRICA BAJA  
ESC. 1:100




PLANTA ELÉCTRICA ALTA  
ESC. 1:100

DIAGRAMA UNIFILAR - TABLERO



CUADRO DE CARGAS DE TAB. DIRECCION. CATALOGO : QO112M100

No. DE CTO.	<div>2X28</div>		<div></div>		<div>⌀</div>		Carga Watts	SISTEMA A UTILIZAR		Voltaje	Corriente Inom	Corriente X	F.T.	F.A.	Corriente Ic	ITM		CONDUCTOR		CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA		Longitud	Caida de Tension	WATTS		
	56	W	72	W	162	W		FASES	HILOS									EN mm	EN AWG.	EN mm	EN AWG.			A	B	C
A-1	11						616	1	2	127	5.39	6.74	0.91	1.00	7.40	1P -	15	3.31	12	3.31	1-12d	6	0.31			616
A-2	12						672	1	2	127	5.88	7.35	0.91	1.00	8.08	1P -	15	3.31	12	3.31	1-12d	23	1.29			672
A-3	10						560	1	2	127	4.90	6.12	0.91	1.00	6.73	1P -	15	3.31	12	3.31	1-12d	15	0.70		560	
A-4			9				648	1	2	127	5.67	7.09	0.91	1.00	7.79	1P -	15	3.31	12	3.31	1-12d	29	1.56		648	
A-5					7		1134	1	2	127	9.92	12.40	0.91	1.00	13.63	1P -	20	3.31	12	3.31	1-12d	13	1.23			1134
A-6					7		1134	1	2	127	9.92	12.40	0.91	1.00	13.63	1P -	20	3.31	12	3.31	1-12d	14	1.32			1134
A-7					6		972	1	2	127	8.50	10.63	0.91	1.00	11.68	1P -	20	3.31	12	3.31	1-12d	24	1.94		972	
A-8					6		972	1	2	127	8.50	10.63	0.91	1.00	11.68	1P -	20	3.31	12	3.31	1-12d	17	1.38		972	
A-9					3		486	1	2	127	4.25	5.31	0.91	1.00	5.84	1P -	20	3.31	12	3.31	1-12d	23	0.93			486
TOTAL	33		9		29		7194	2	3	220	36.33	45.42	0.91	1.00	49.91	2P -	60	13.3	6	8.37	1-8d	59	2.93		3152	4042
																							FASE MAYOR			4042
																							FASE MENOR			3152
																							DESBALANCE			22.02%

## LOCALIZACIÓN



## MACROLOCALIZACION



## MICROLOCALIZACION

## SIMBOLOGÍA

- Luminaria Montisi II LTLED-2281-2 MCA Tecno Lite de 2 x 2 w blanco frío
- Luminaria Zagreb WPM-72F MCA Tecno Lite de 72 w
- Contacto duplex polarizado aterrizado Btciño MX color blanco
- Apagador sencillo Btciño MX color blanco
- Sube tubería
- Baja tubería
- Centro de carga NQ430L1C14 MCA Square D
- Ductería por piso
- Ductería por losa o muro

ING. EDGAR JOSE VELASQUEZ  
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA  
REGISTRO: A-2319-I

ING. EDGAR JOSE VELASQUEZ  
PROYECTISTA



MANTENIMIENTO, REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y OBRAS EXTERIORES, MOBILIARIO Y EQUIPO DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE VALLES CENTRALES-UNIDAD ACADÉMICA DE MATÍAS ROMERO

NOMBRE DEL PROYECTO

MATÍAS ROMERO AVENDAÑO, OAXACA.

UBICACIÓN

MTRO. ALEJANDRO MURAT HINOJOSA

GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE OAXACA.

MTRO. JAVIER LAZCANO VARGAS

SECRETARIO DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE.

C. ALFREDO JUAREZ DIAZ

PRESIDENTE MUNICIPAL

LIC. HECTOR GOMEZ RODRIGUEZ

SECRETARIO MUNICIPAL

DIRECCIÓN

PLANO ELÉCTRICO

NOMBRE DEL PLANO

DIR4-1

CLAVE PLANO

METROS

2020

ANOTADA