

PROYECTO:  
READECUACION AREA DORMITORIO  
Y BAÑO SEGURIDAD LMD

UBICACION:  
PROVINCIA: DISTRITO NACIONAL  
MUNICIPIO: SANTO DOMINGO DE GUZMAN

ELABORADO POR:  
DEPARTAMENTO DE  
CONSTRUCCIONES MUNICIPALES

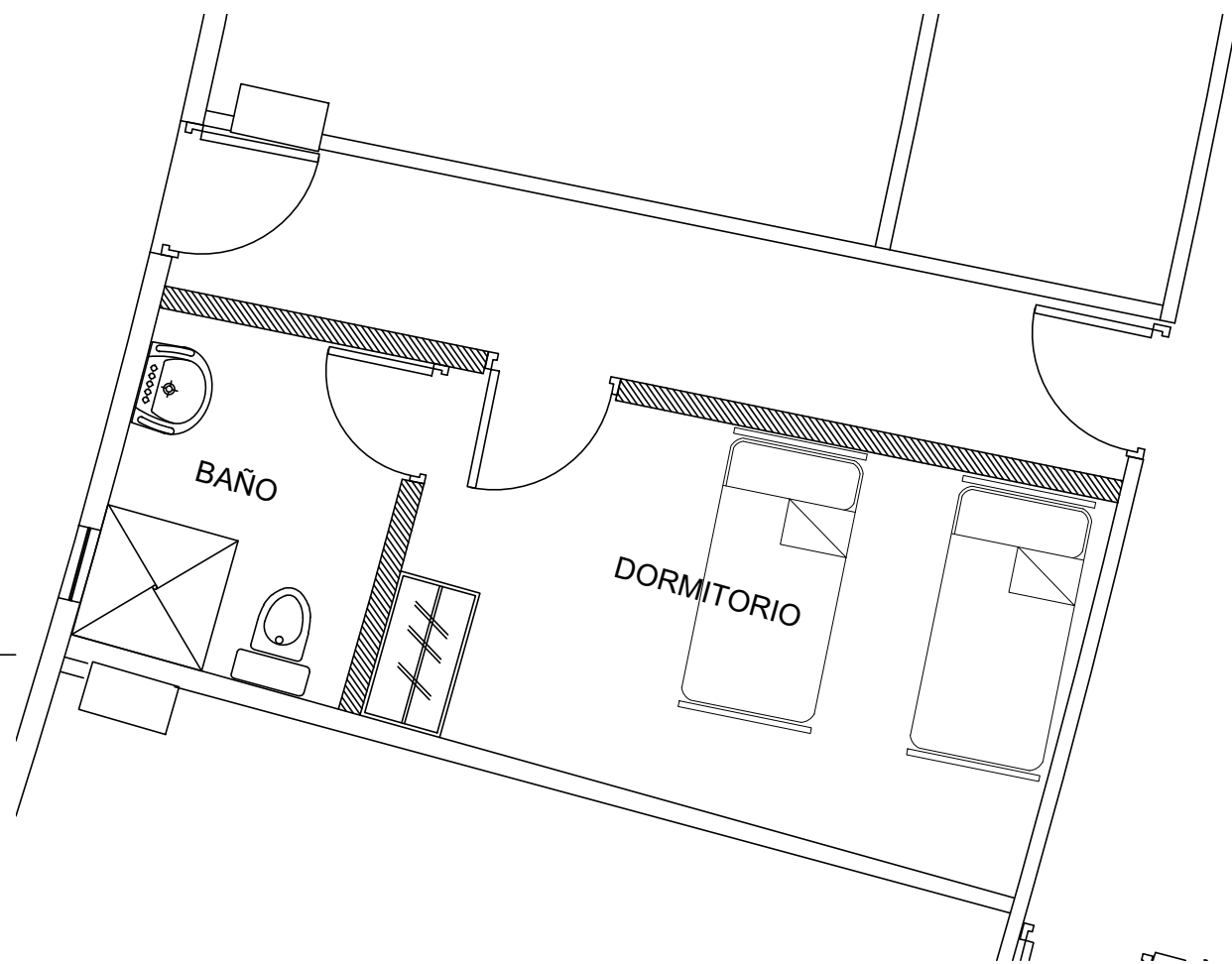
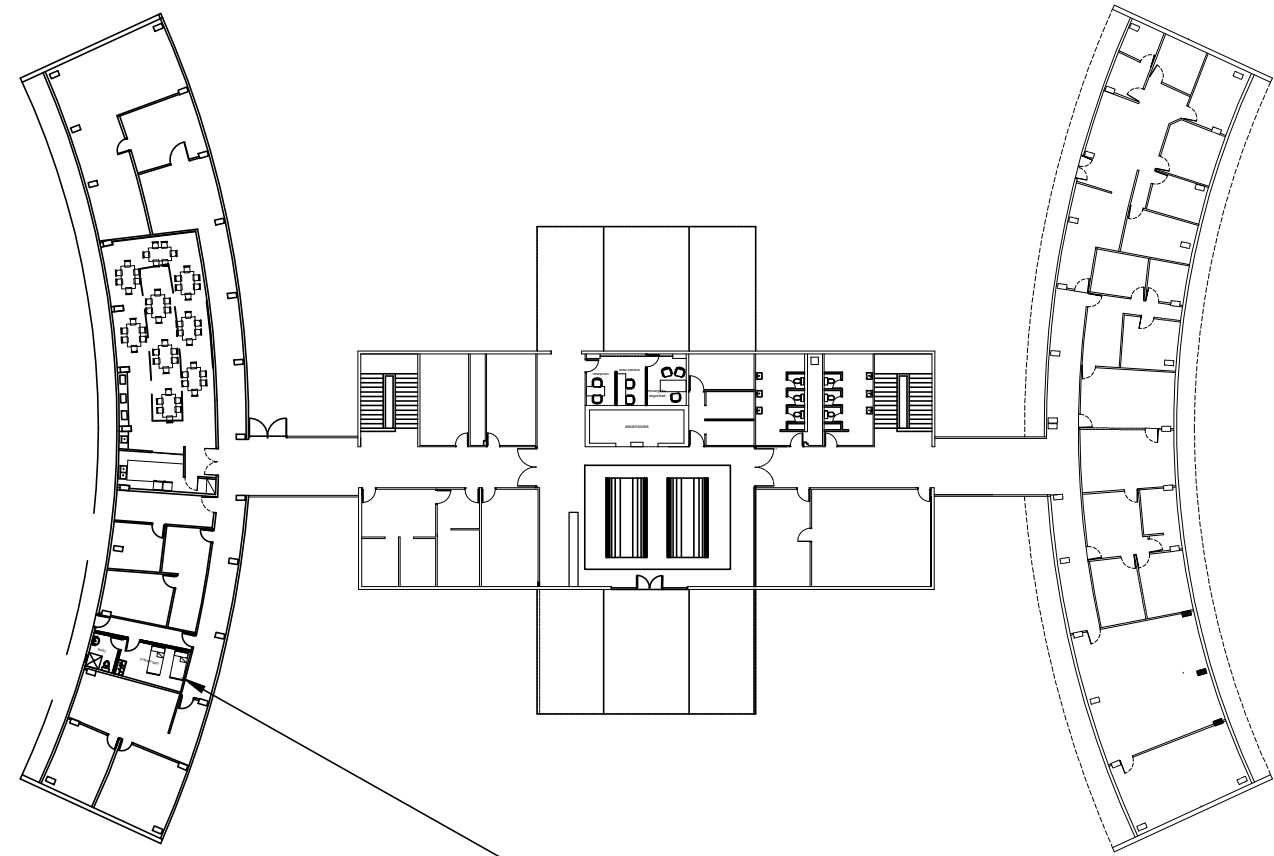
DIRECTOR:  
ING. NELSON PEÑA

ENCARGADO DE DISEÑO Y PRESUPUESTO  
ARQ. VICENTE CASTILLO (hijo)

ENCARGADO DE CUBICACIONES  
ING. ERIC MARTINEZ

COLABORADORES:  
ARQ. YARISSA PEREZ TORIBIO  
ING. STAYLIN MENDOZA

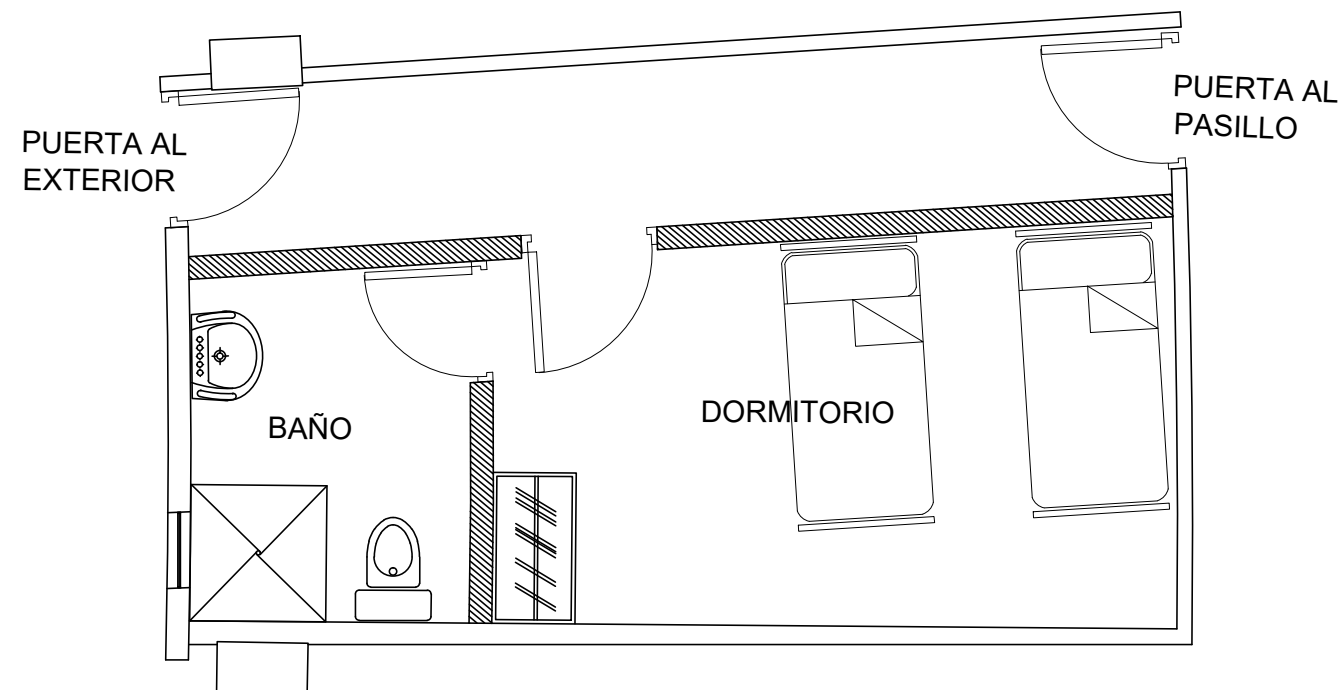
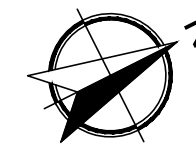
REVISADO POR:  
ARQ. YARISSA PEREZ



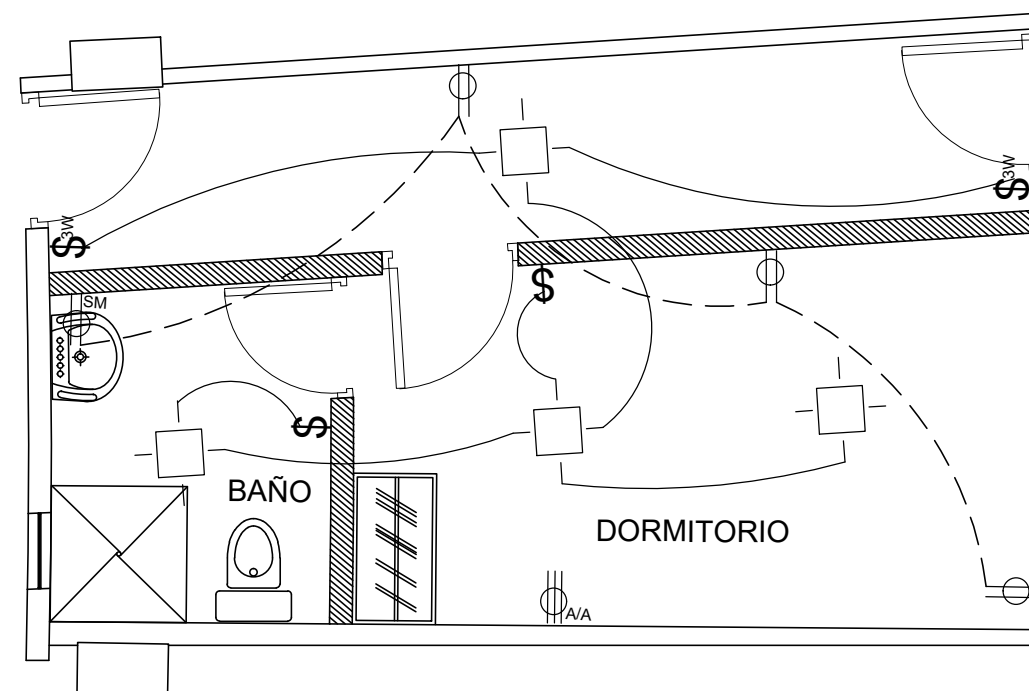
**LIGA MUNICIPAL DOMINICANA**

PROYECTO: READECUACION AREA DORMITORIO Y BAÑO SEGURIDAD LMD  
DISTRITO NACIONAL, SANTO DOMINGO DE GUZMAN.

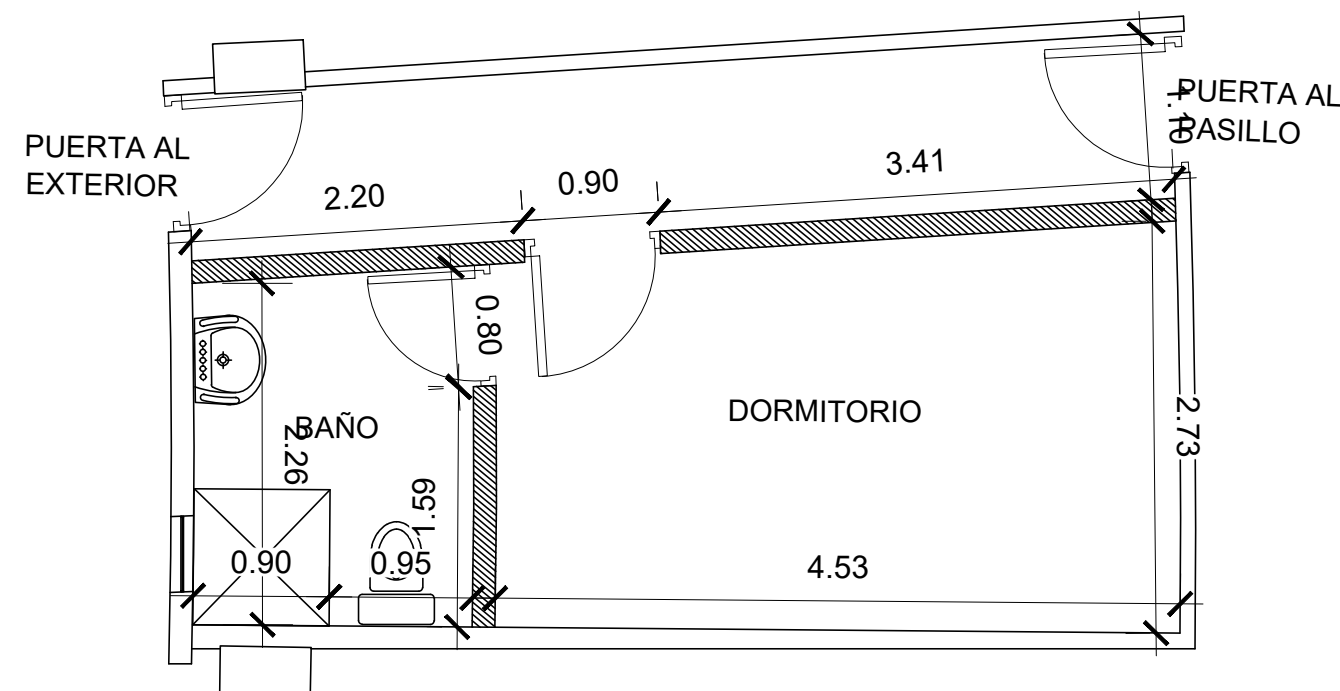




 **PLANO ARQUITECTONICO DORMITORIO Y BAÑO SEGURIDAD**  
Esc. 1:50



 **PLANO ELECTRICO DORMITORIO Y BAÑO SEGURIDAD**  
Esc. 1:50



 **PLANO DIMENSIONADO DORMITORIO Y BAÑO SEGURIDAD**  
Esc. 1:50

**LIGA MUNICIPAL DOMINICANA**

PROYECTO: READECUACION AREA DORMITORIO Y BAÑO SEGURIDAD LMD  
DISTRITO NACIONAL, SANTO DOMINGO DE GUZMAN.



LIGA MUNICIPAL  
DOMINICANA

PROYECTO:  
OFICINA DE SEGURIDAD Y CCTV LMD

UBICACION:  
PROVINCIA: DISTRITO NACIONAL  
MUNICIPIO: SANTO DOMINGO DE GUZMAN

ELABORADO POR:  
DEPARTAMENTO DE  
CONSTRUCCIONES MUNICIPALES

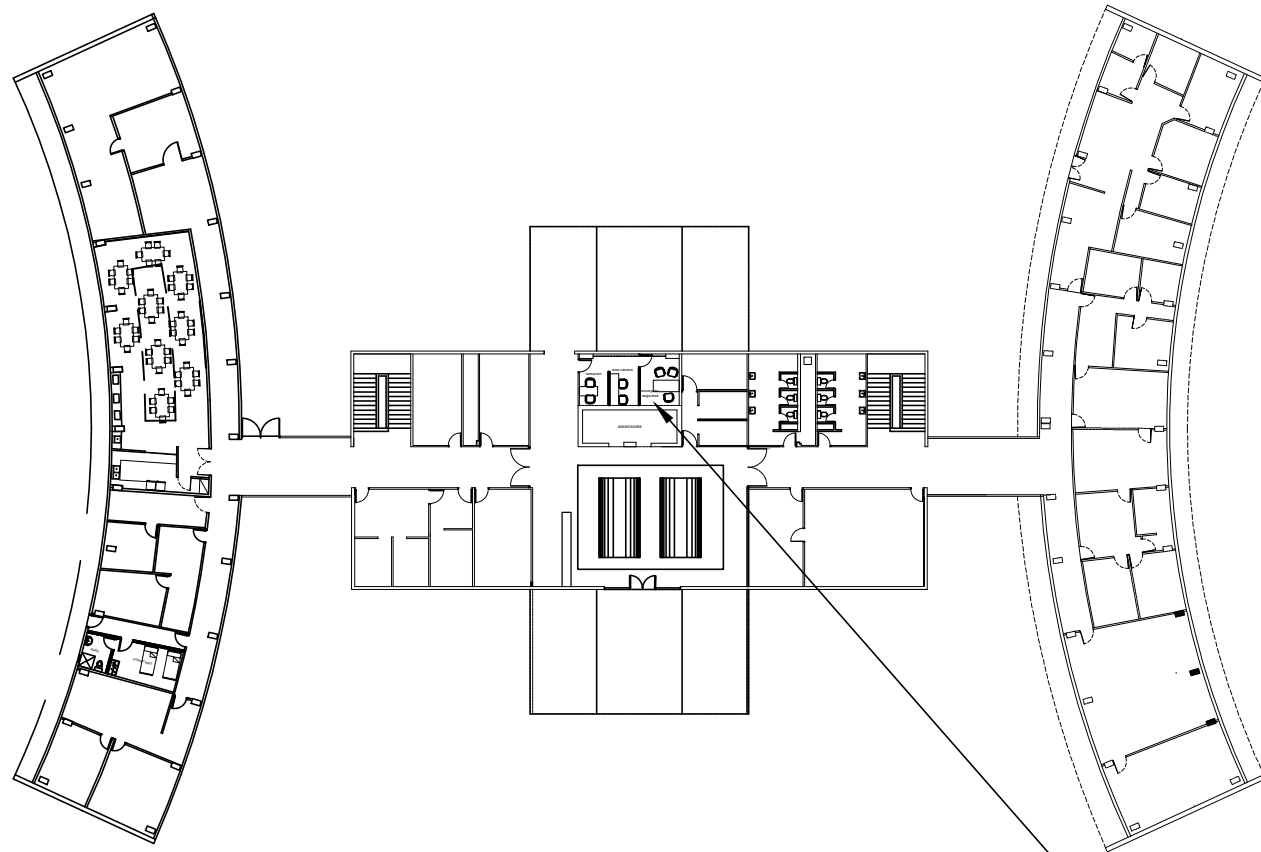
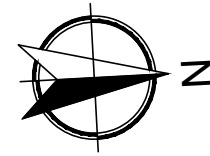
DIRECTOR:  
ING. NELSON PEÑA

ENCARGADO DE DISEÑO Y PRESUPUESTO  
ARQ. VICENTE CASTILLO (hijo)

ENCARGADO DE CUBICACIONES  
ING. ERIC MARTINEZ

COLABORADORES:  
ARQ. YARISSA PEREZ TORIBIO  
ING. STAYLIN MENDOZA

REVISADO POR:  
ARQ. YARISSA PEREZ



# LIGA MUNICIPAL DOMINICANA

PROYECTO: OFICINA DE SEGURIDAD Y CCTV LMD  
DISTRITO NACIONAL, SANTO DOMINGO DE GUZMAN.



PLANO DE UBICACION OFICINA DE SEGURIDAD Y CCTV

Esc. 1:50

FECHA:  
agosto 2024

3

9



LIGA MUNICIPAL  
DOMINICANA

PROYECTO:  
OFICINA DE SEGURIDAD Y CCTV LMD

UBICACION:  
PROVINCIA: DISTRITO NACIONAL  
MUNICIPIO: SANTO DOMINGO DE GUZMAN

ELABORADO POR:  
DEPARTAMENTO DE  
CONSTRUCCIONES MUNICIPALES

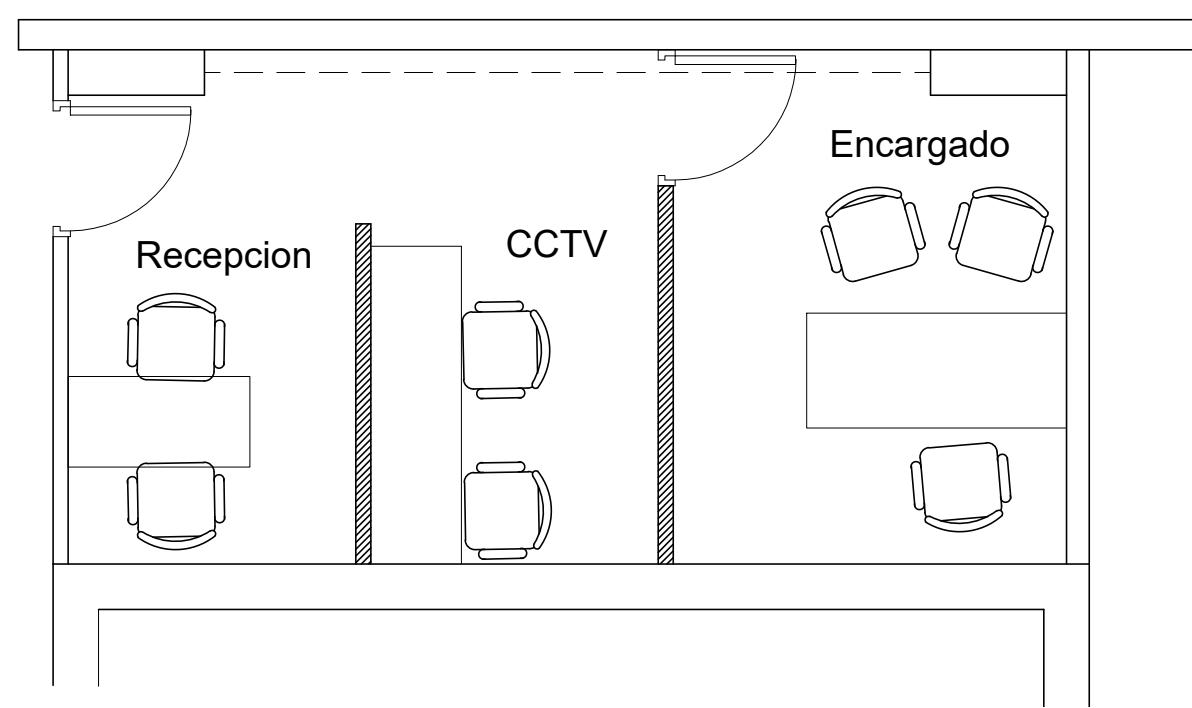
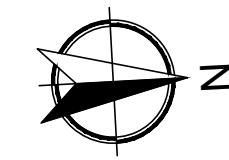
DIRECTOR:  
ING. NELSON PEÑA

ENCARGADO DE DISEÑO Y PRESUPUESTO  
ARQ. VICENTE CASTILLO (hijo)

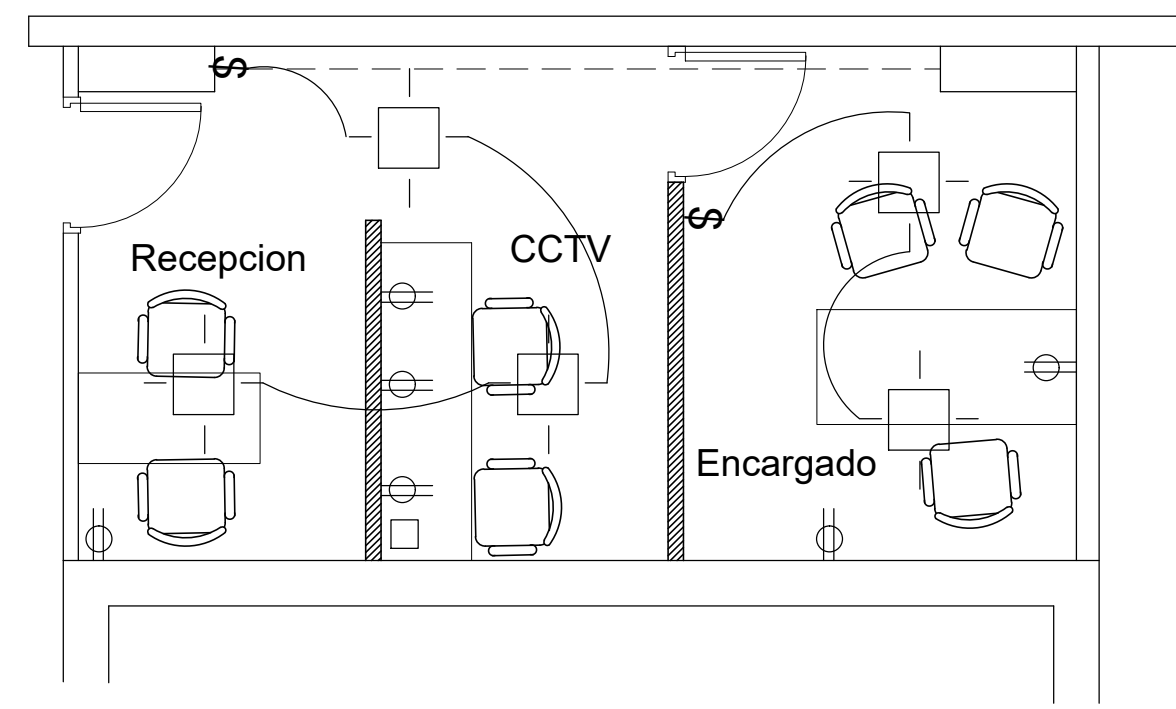
ENCARGADO DE CUBICACIONES  
ING. ERIC MARTINEZ

COLABORADORES:  
ARQ. YARISSA PEREZ TORIBIO  
ING. STAYLIN MENDOZA

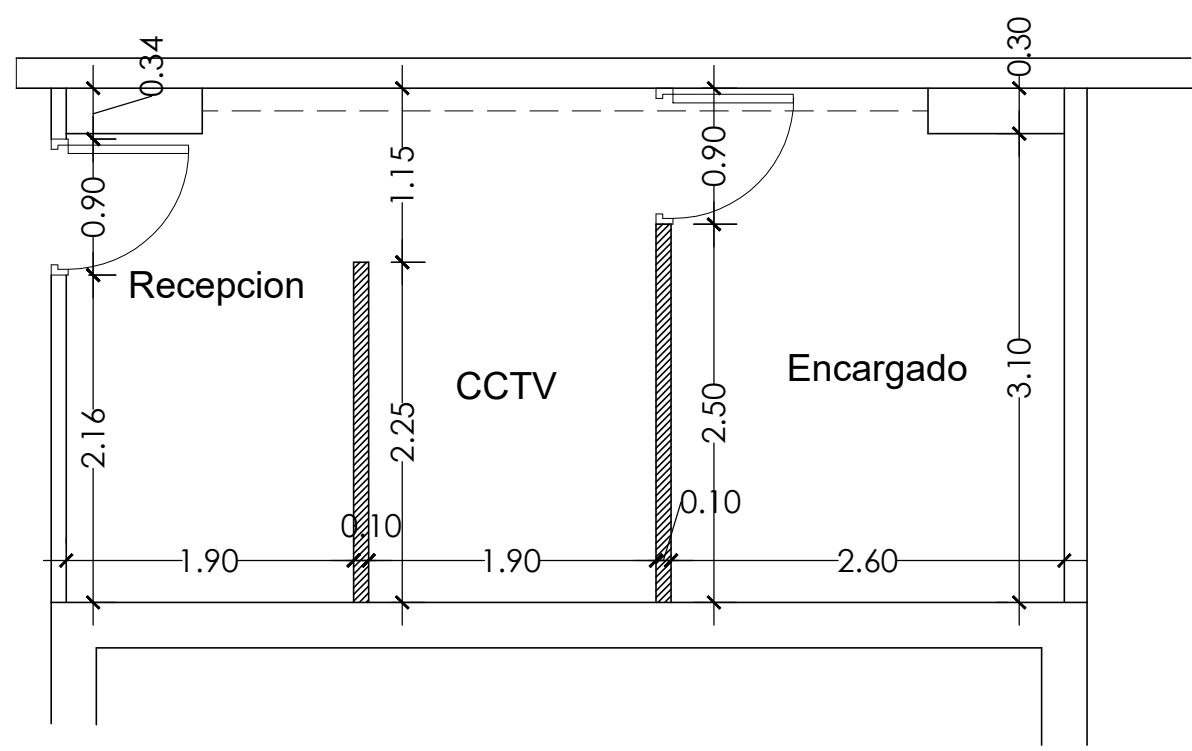
REVISADO POR:  
ARQ. YARISSA PEREZ



PLANO ARQUITECTONICO OFICINA DE SEGURIDAD Y CCTV  
Esc. 1:50



PLANO ELECTRICO OFICINA DE SEGURIDAD Y CCTV  
Esc. 1:50



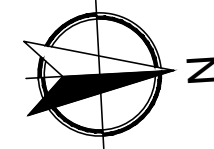
PLANO DIMENSIONADO OFICINA DE SEGURIDAD Y CCTV  
Esc. 1:50

LIGA MUNICIPAL DOMINICANA

PROYECTO: OFICINA DE SEGURIDAD Y CCTV LMD  
DISTRITO NACIONAL, SANTO DOMINGO DE GUZMAN.

FECHA:  
agosto 2024

4  
9



PROYECTO:  
AMPLIACION Y READECUACION DEL  
COMEDOR EMPLEADOS DE LA LMD

UBICACION:  
PROVINCIA: DISTRITO NACIONAL  
MUNICIPIO: SANTO DOMINGO DE GUZMAN

ELABORADO POR:  
DEPARTAMENTO DE  
CONSTRUCCIONES MUNICIPALES

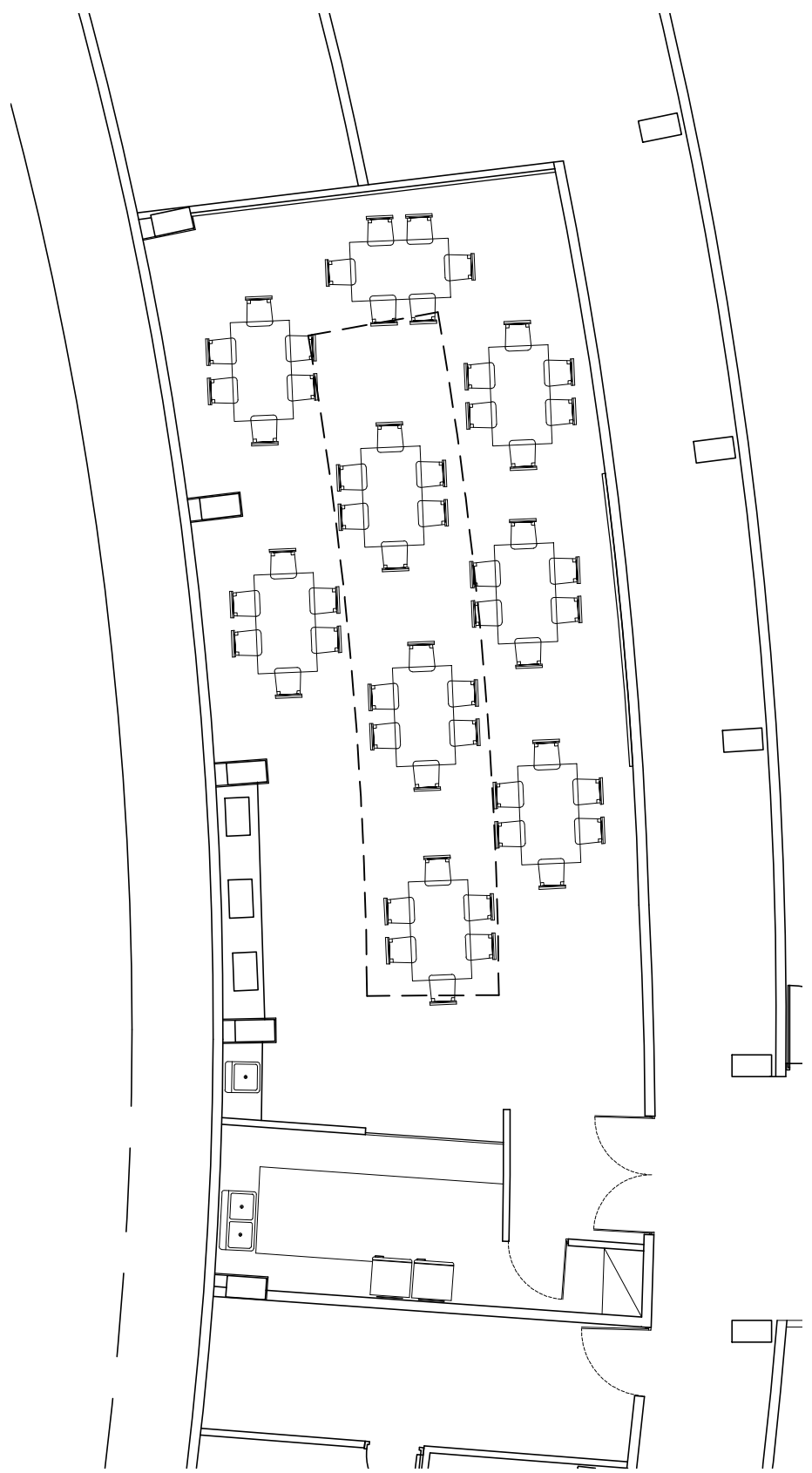
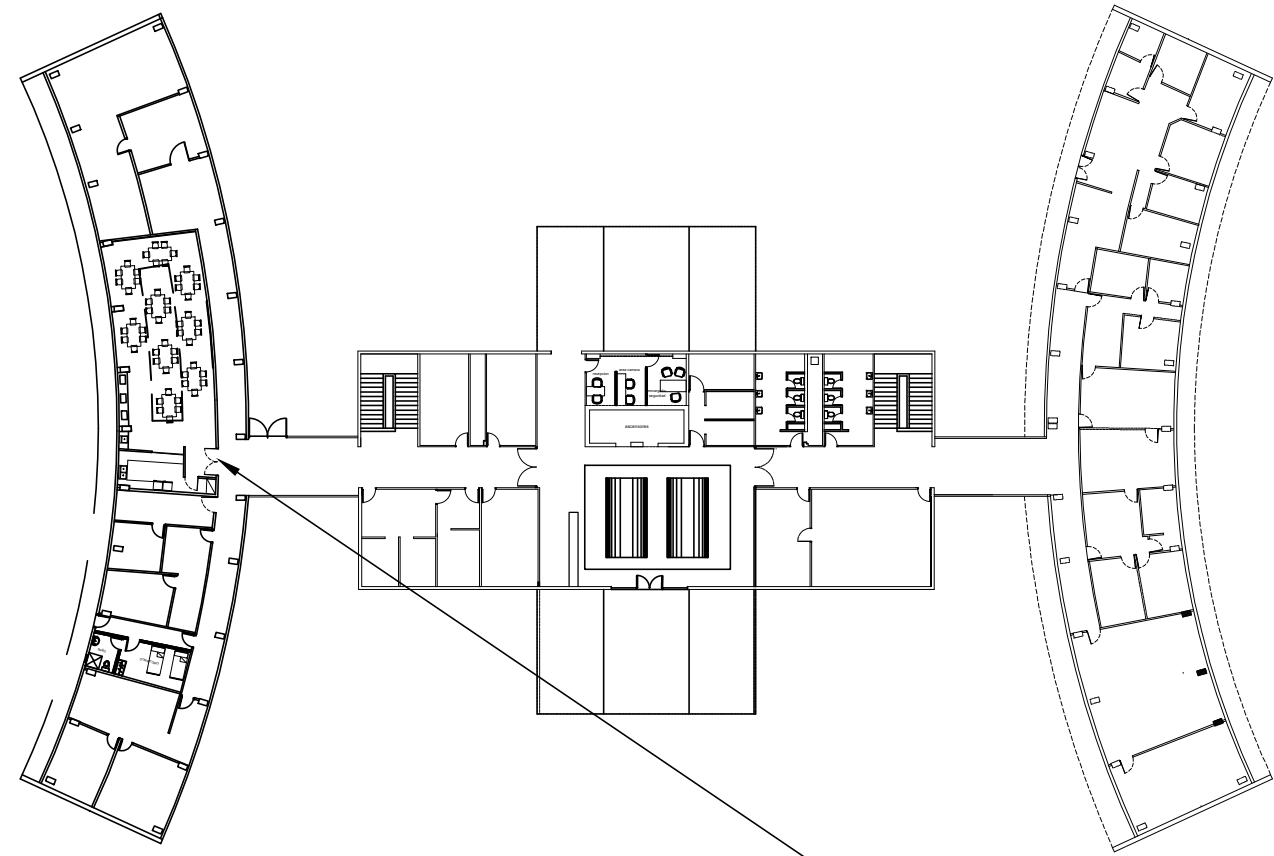
DIRECTOR:  
ING. NELSON PEÑA


ENCARGADO DE DISEÑO Y PRESUPUESTO  
ARQ. VICENTE CASTILLO (hijo)

ENCARGADO DE CUBICACIONES  
ING. ERIC MARTINEZ

COLABORADORES:  
ARQ. YARISSA PEREZ TORIBIO  
ING. STAYLIN MENDOZA

REVISADO POR:  
ARQ. YARISSA PEREZ

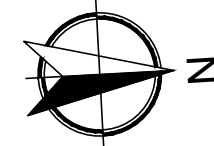


 **PLANO DE UBICACION COMEDOR**  
Esc. 1:100

# LIGA MUNICIPAL DOMINICANA

**PROYECTO: AMPLIACION Y READECUACION COMEDOR EMPLEADOS LMD**  
**DISTRITO NACIONAL, SANTO DOMINGO DE GUZMAN.**

FECHA:  
agosto 2024



PROYECTO:  
AMPLIACION Y READECUACION DEL  
COMEDOR EMPLEADOS DE LA LMD

UBICACION:  
PROVINCIA: DISTRITO NACIONAL  
MUNICIPIO: SANTO DOMINGO DE GUZMAN

ELABORADO POR:  
DEPARTAMENTO DE  
CONSTRUCCIONES MUNICIPALES

DIRECTOR:  
ING. NELSON PEÑA

ENCARGADO DE DISEÑO Y PRESUPUESTO  
ARQ. VICENTE CASTILLO (hijo)

ENCARGADO DE CUBICACIONES  
ING. ERIC MARTINEZ

COLABORADORES:  
ARQ. YARISSA PEREZ TORIBIO  
ING. STAYLIN MENDOZA

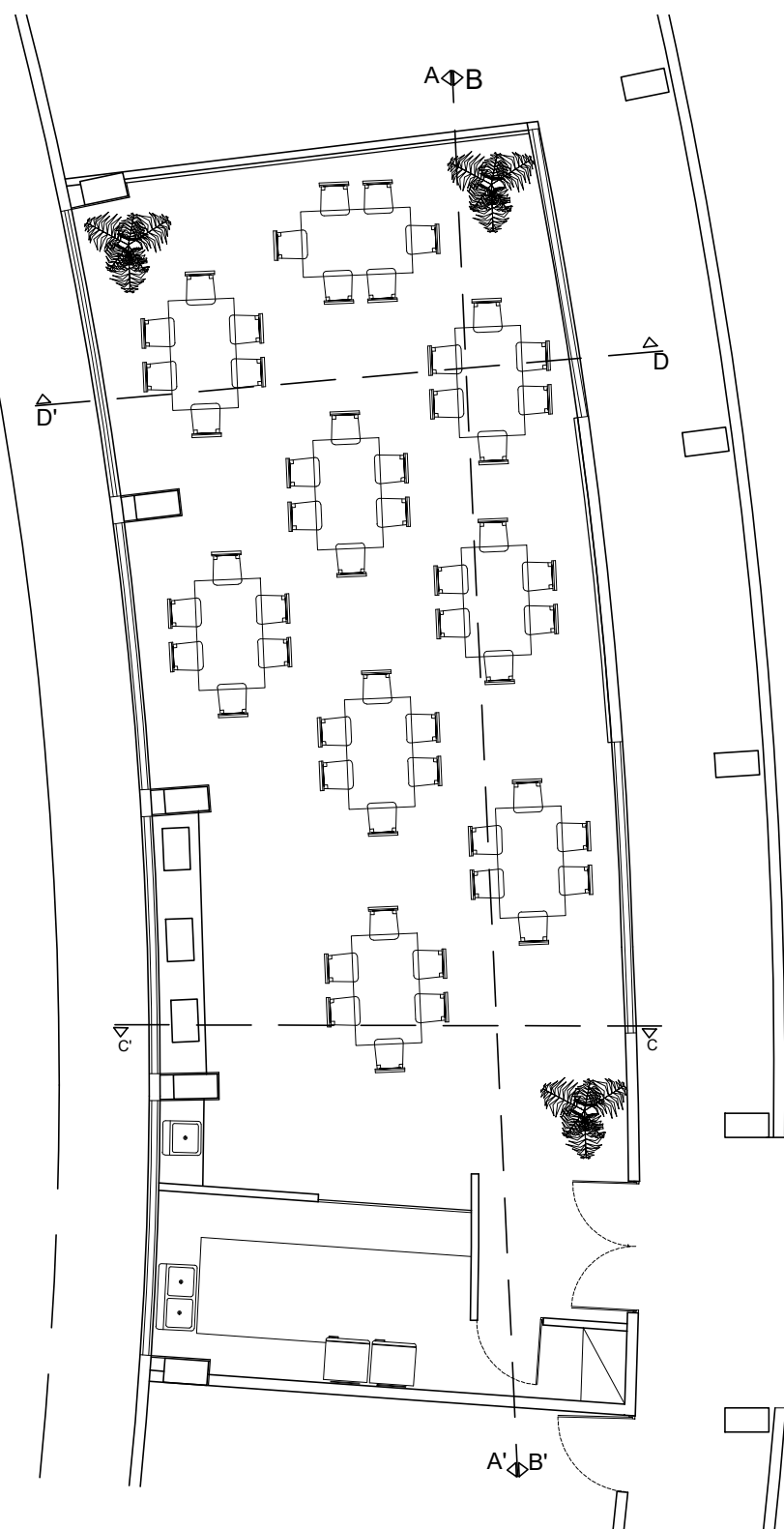
REVISADO POR:  
ARQ. YARISSA PEREZ

# LIGA MUNICIPAL DOMINICANA

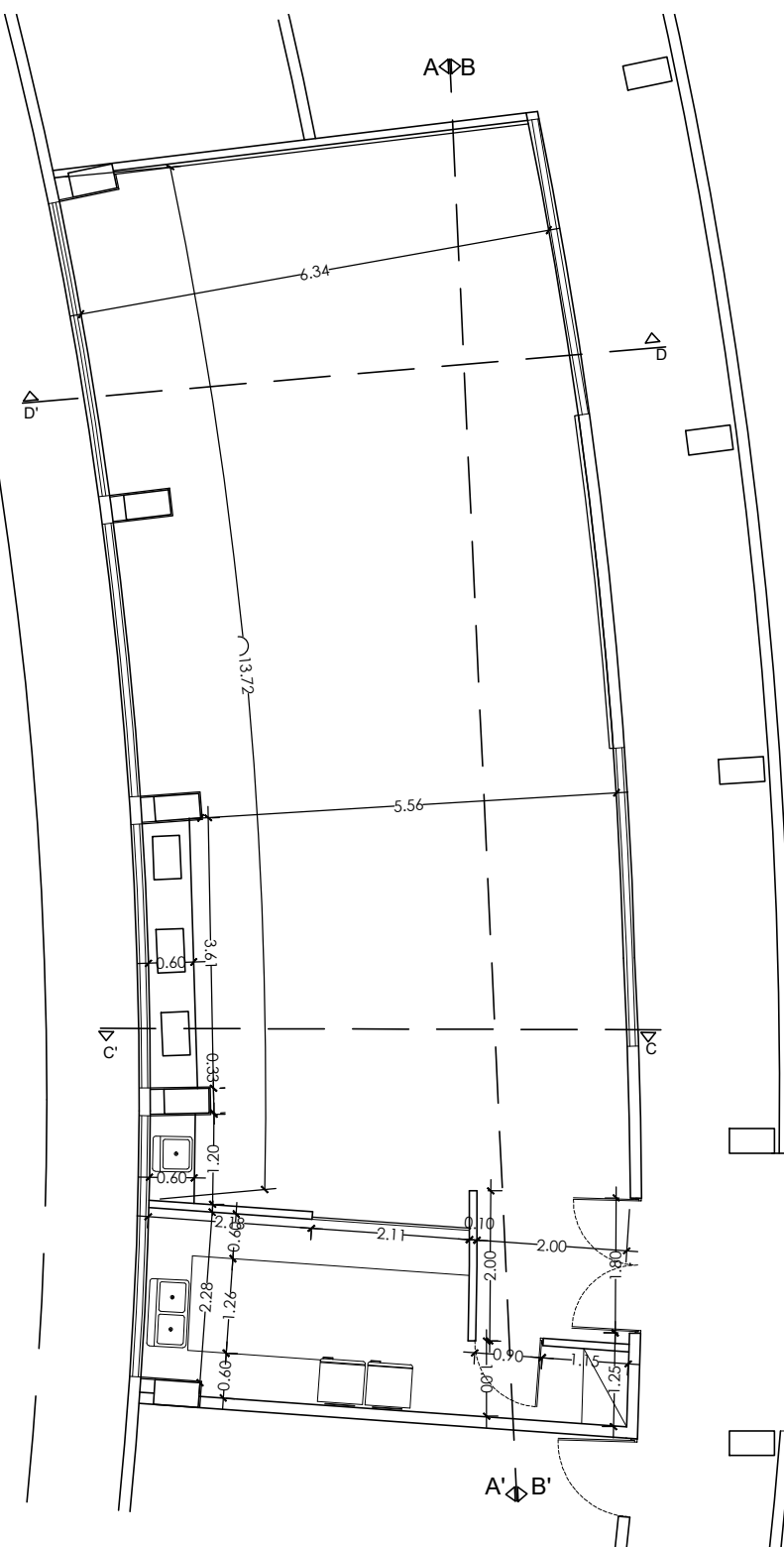
PROYECTO: AMPLIACION Y READECUACION COMEDOR EMPLEADOS LMD  
DISTRITO NACIONAL, SANTO DOMINGO DE GUZMAN.

FECHA:  
agosto 2024

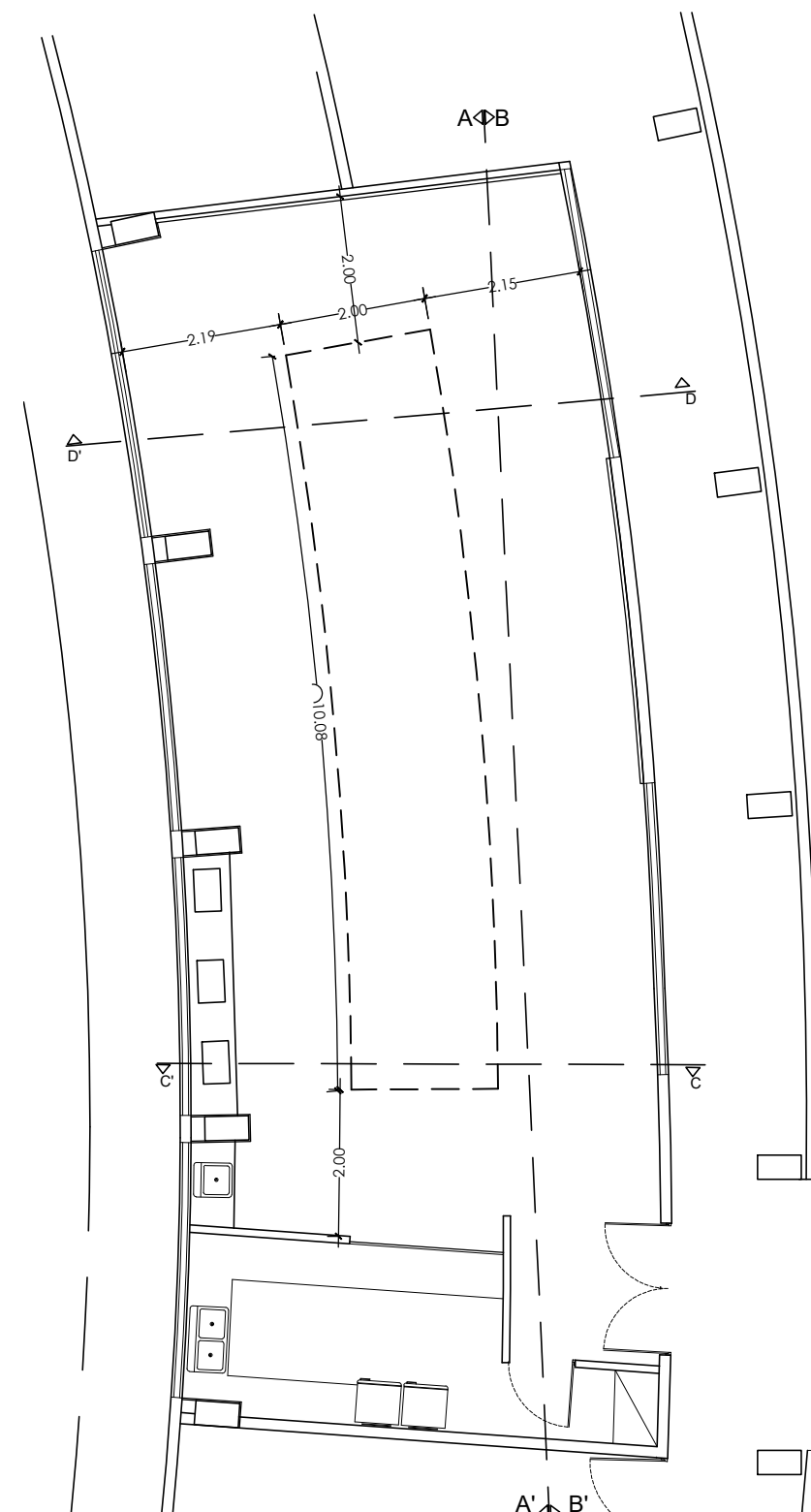
6  
9



**PLANO ARQUITECTONICO**  
Esc. 1:100



**PLANO DIMENSIONADO**  
Esc. 1:100

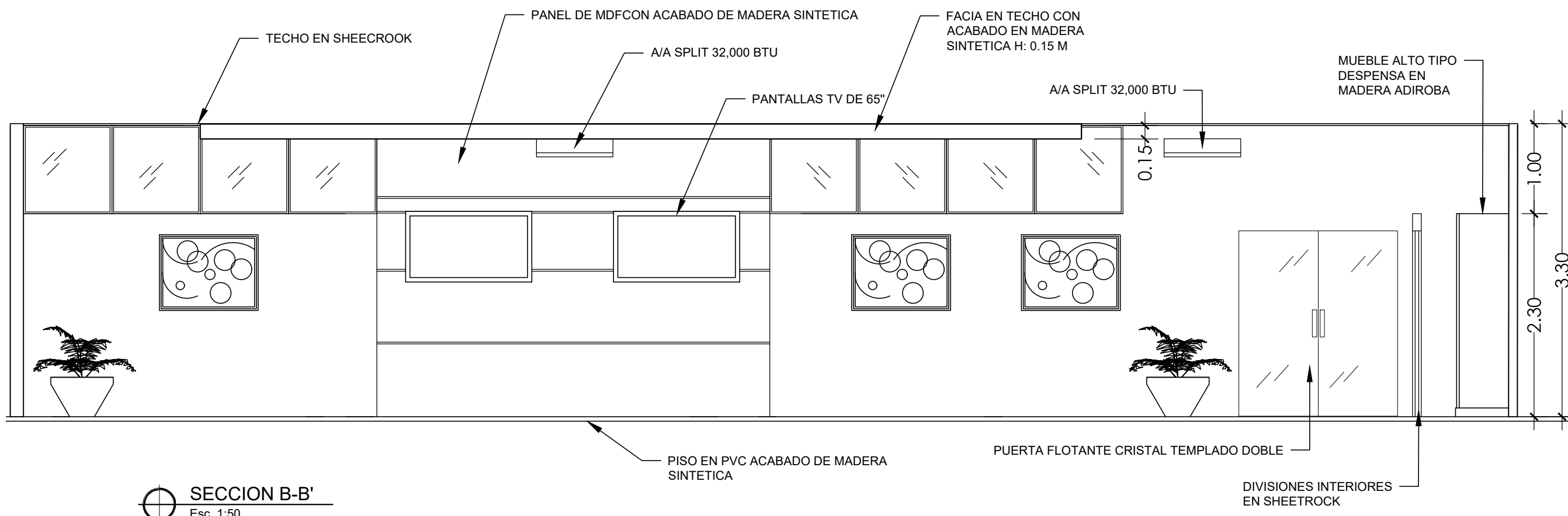
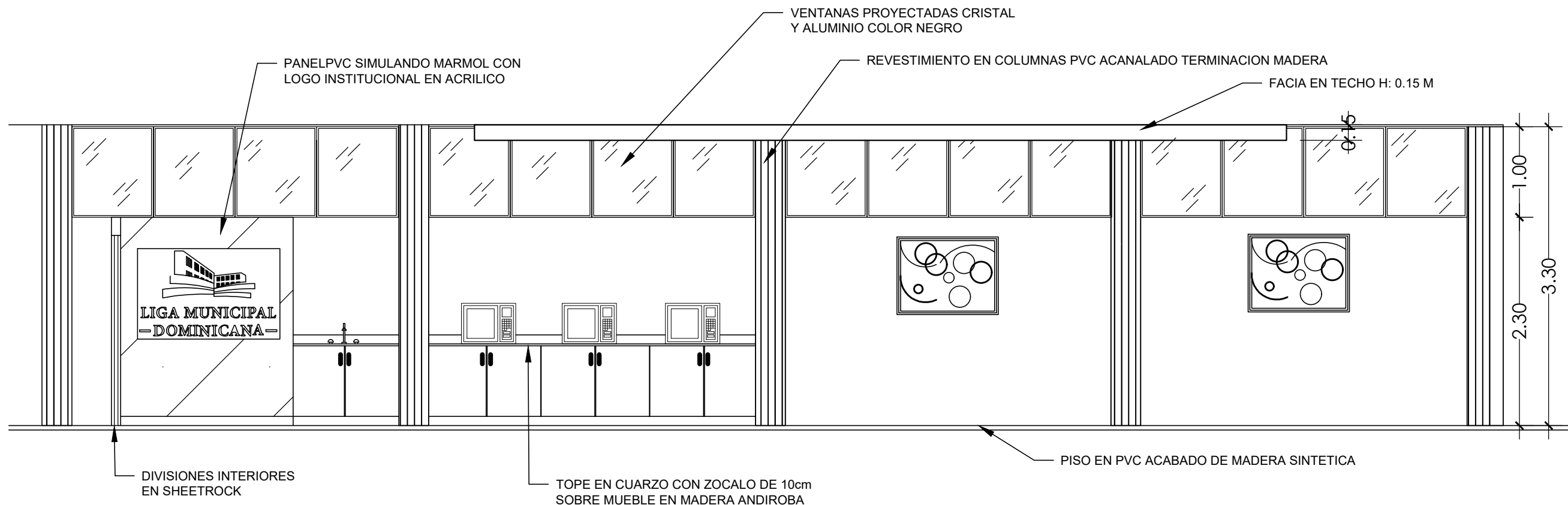


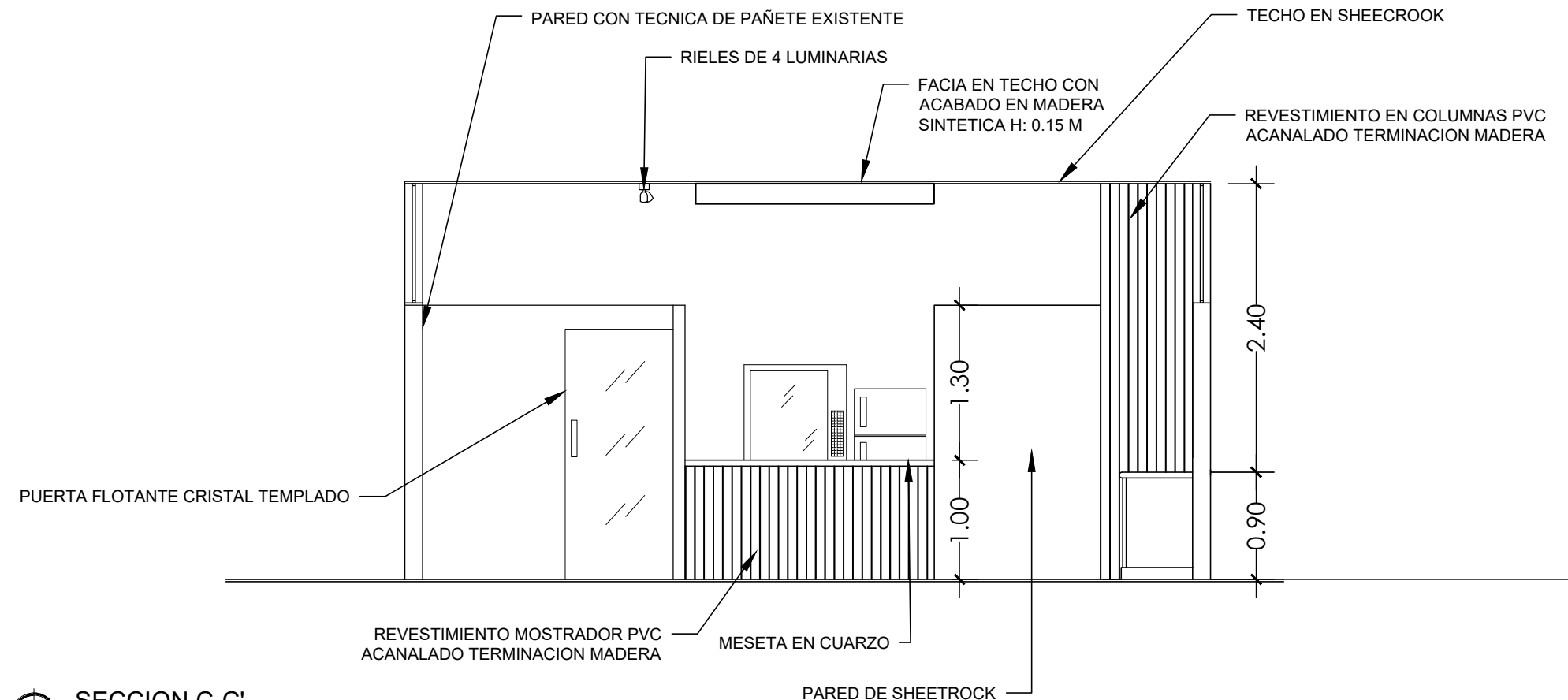
**PLANO DE TECHO**  
Esc. 1:100



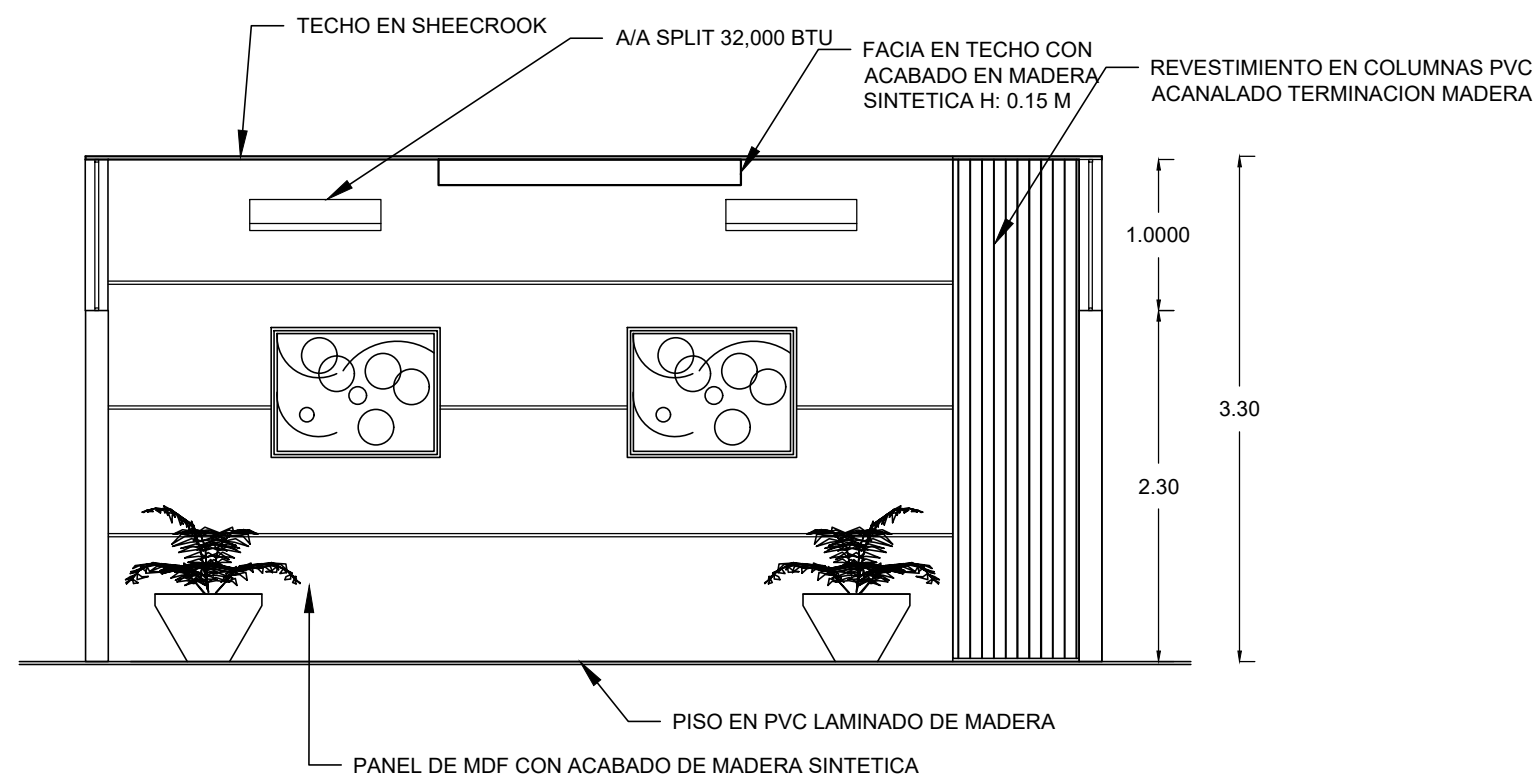
**LIGA MUNICIPAL DOMINICANA**

**PROYECTO: AMPLIACION Y READECUACION COMEDOR EMPLEADOS  
DISTRITO NACIONAL, SANTO DOMINGO DE GUZMAN.**





SECCION C-C'  
Esc. 1:50



SECCION D-D'  
Esc. 1:50

**LIGA MUNICIPAL DOMINICANA**















PROYECTO: AMPLIACION Y READECUACION COMEDOR EMPLEADOS  
DISTRITO NACIONAL, SANTO DOMINGO DE GUZMAN.



**LIGA MUNICIPAL DOMINICANA**

**PROYECTO: AMPLIACION Y READECUACION COMEDOR EMPLEADOS  
DISTRITO NACIONAL, SANTO DOMINGO DE GUZMAN.**

**LEYENDA ELECTRICA**

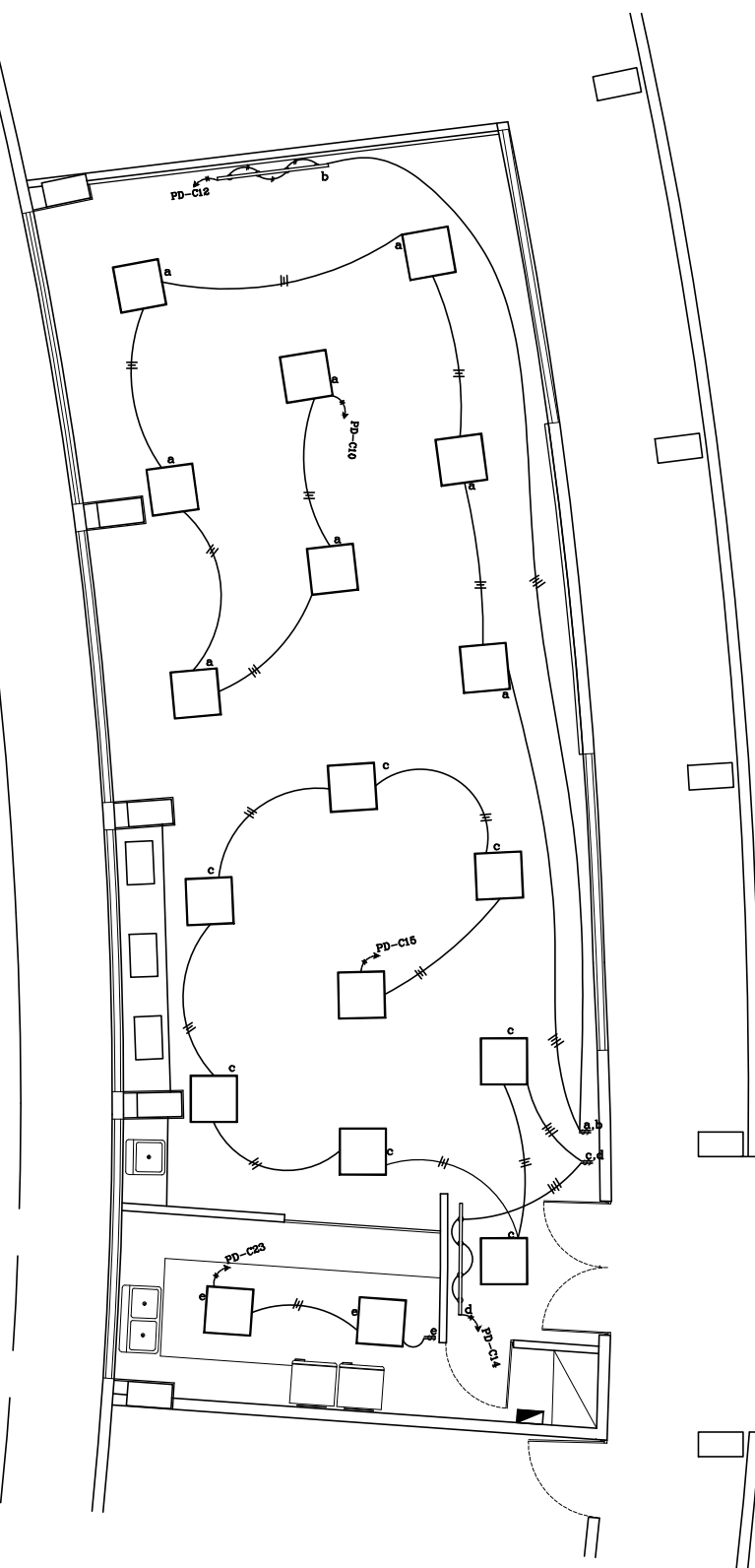
SIGNO	DESCRIPCION
	PANEL DE BREAKERS
	MODULO DE CONTADOR
	LUZ CENTRAL DE TECHO
	INTERRUPTOR SENCILLO
	INTERRUPTOR DOBLE
	TOMACORRIENTE 110 VOLTIOS
	TOMACORRIENTE A/A 220 VOLTIOS
	TOMACORRIENTE ESPECIAL
	REGISTRO
	LINEA EMPOTRADA EN TECHO
	LINEA EMPOTRADA EN PISO/PARED
	LUMINARIA 2X2
	LUMINARIA DE TECHO RIEL 4 FOCOS
	SALIDA DATA

**PANEL DE DISTRIBUCION**

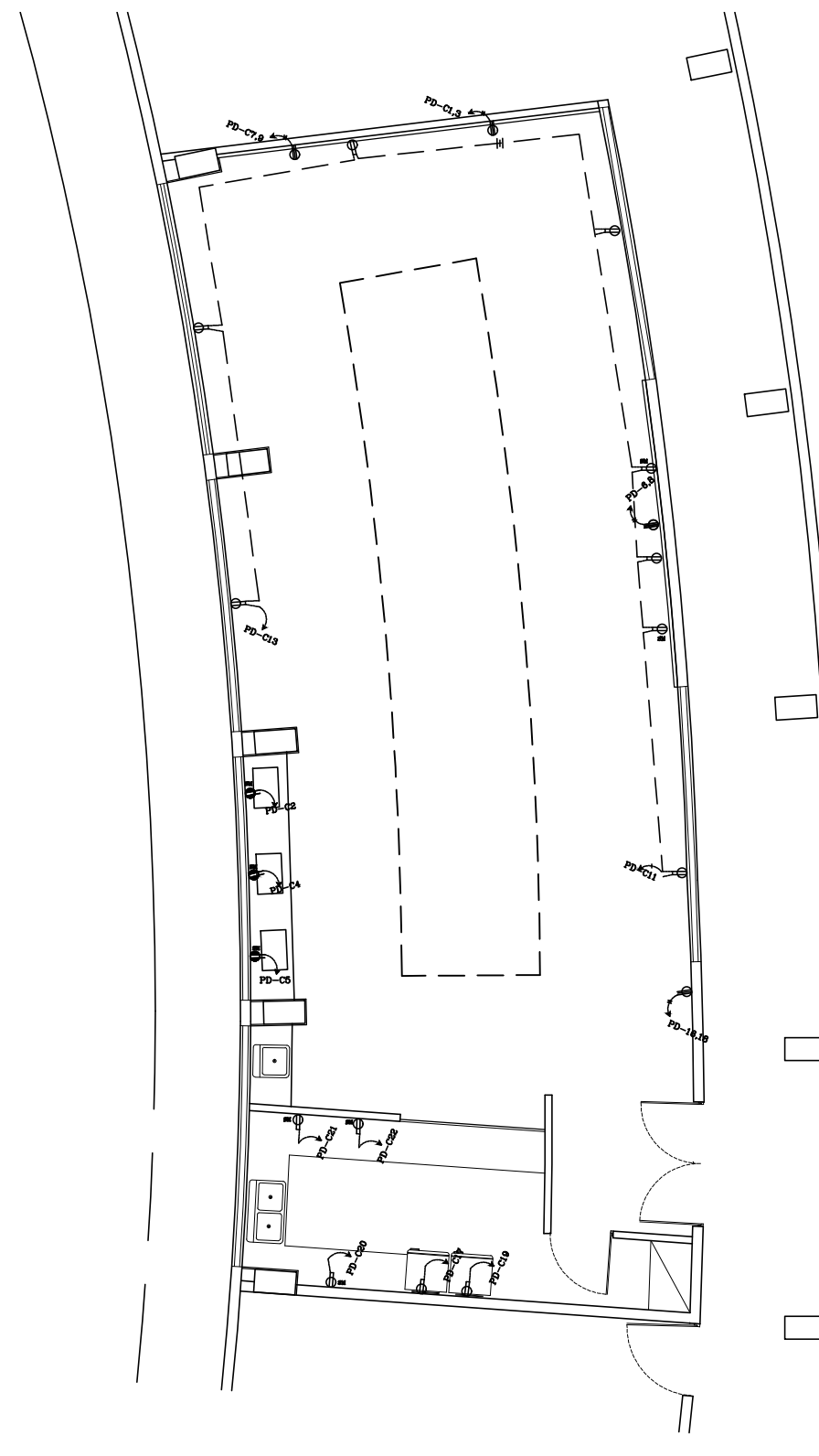
PANEL: PD		CONDUCTORES 4 SIMILAR A GENERAL ELECTRIC				CAT.No TL-12-24		ESPACIOS: 24					
LUGAR: 1ER NIVEL		INTERRUPTOR PRINCIPAL 30/2 AMP.		BREAKER TIPO: THQL		VOLTIOS: 120/240 VOLTIOS		BARRAS: 120 AMP.					
KVA	DESCRIPCION	TUBI	CAL	BRK	No	A	B	No	BRK	CAL	TUBI	DESCRIPCION	KVA
0.50	SPLIT 32kBTU 1	3/4"	10	30	1			2	20	12	1/2"	MICROONDA	1.5
0.50	SPLIT 32kBTU 1	1/2"	10	30	3			4	20	12	1/2"	MICROONDA	1.5
1.5	MICROONDA	1/2"	12	20	5			6	15	12	1/2"	SPLIT 32kBTU 2	0.50
0.50	SPLIT 32kBTU 1	1/2"	12	15	7			8	15	12	1/2"	SPLIT 32kBTU 2	0.50
0.50	SPLIT 32kBTU 1	1/2"	12	15	8			10	15	12	1/2"	C1-LUMINARIAS	0.75
1.50	TOMACORRIENTES	1/2"	12	15	11			12	15	12	1/2"	C3-LUMINARIAS	0.75
1.50	TOMACORRIENTES	1/2"	12	15	13			14	15	12	1/2"	C4-LUMINARIAS	0.75
0.75	C2-LUMINARIAS	1/2"	12	15	15			16	15	12	1/2"	SPLIT 32kBTU 1	0.50
1.50	TOMACORRIENTES	1/2"	12	15	17			18	15	12	1/2"	SPLIT 32kBTU 1	0.50
1.50	TOMACORRIENTES	1/2"	12	15	19			20	15	12	1/2"	TOMACORRIENTES	1.50
1.50	TOMACORRIENTES	1/2"	12	15	21			22	15	12	1/2"	TOMACORRIENTES	1.50
0.75	C5-LUMINARIAS	1/2"	12	15	23			24				DISPONIBLE	

CARGAS CONECTADAS	22.00 KVA	FACTOR DE DEMANDA	80 %	ALIMENTADORES	
LUMINACION	2.25 KVA	DEMANDA MAXIMA	14.38 KVA	2 THRN #4	
TOMACORRIENTES	15.00 KVA	RESERVAS	0.62 KVA	1 THRN #8	
OTRAS CARGAS	4.00 KVA	CARGAS DE DISEÑO	15 KVA	1 THRN #10	
FASE A	11.99 KVA	CORRIENTE DE DISEÑO	65.18 AMP.	DUCTO-PVC # 2"	
FASE B	11.99 KVA				



**PLANTA LUMINARIAS**  
Esc. 1:100



**PLANTA TOMACORRIENTES**  
Esc. 1:100