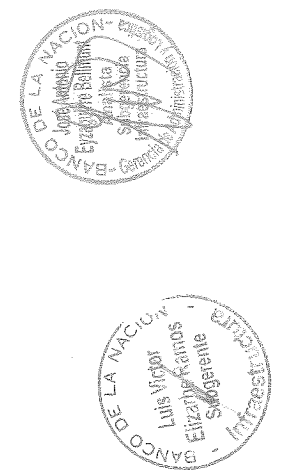


LOCAL ACTUAL ALQUILADO GAMARRA - ARQUITECTURA  
ESC: 1/50

CUADRO DE VANOS - PUERTAS			DESCRIPCION
TIPO	ANCHO	ALTO	CANT.
P01	1.00	2.10	1
PUERTA BATIENTE DE MDF CONTRAPLACADO, CARA EXTERNA ACABADO EN PINTURA ACRILICA IGUAL A PANTONE 366C (VERDE), CARA INTERNA ACABADO EN PINTURA ACRILICA IGUAL A PANTONE 326C (TURQUESA), MARCO DE SEMICAJON, CHAPA TIPO POMO ACERADO SCHLAGE, PUNTO CIEGO LADO INTERNO - CERRADURA CON LLAVE LADO EXTERNO INCLUYE PESTILLO ELECTRICO Y BRAZO CIERRA PUERTAS MECANICO, Y ACRILICO SEGUN DETALLE DE VANOS.			
P02	0.80	2.10	1
PUERTA BATIENTE DE MDF CONTRAPLACADO, ACABADO EN PINTURA ACRILICA IGUAL A PANTONE 326C (TURQUESA), MARCO DE SEMICAJON Y BRAZO CIERRA PUERTA, CHAPA STANLEY CERRADURA MANIJA ALERO MATE SKU24746-4 (SODIMAC) INCLUYE BRAZO CIERRA PUERTAS MECANICO, INCLUYE REJILLA METALICA FIJA PINTURA MATIZADA A COLOR DE PUERTA.			
P03	1.00	2.10	1
PUERTA BATIENTE DE MDF CONTRAPLACADO, ACABADO EN PINTURA ACRILICA IGUAL A PANTONE 326C (TURQUESA), MARCO DE SEMICAJON Y BRAZO CIERRA PUERTA, CHAPA STANLEY CERRADURA MANIJA ALERO MATE SKU24746-4 (SODIMAC) INCLUYE BRAZO CIERRA PUERTAS MECANICO, INCLUYE REJILLA METALICA FIJA PINTURA MATIZADA A COLOR DE PUERTA.			
P04	1.00	2.10	1
PUERTA BATIENTE METALICA, SISTEMA DE CIERRE CENTRAL SUPERLOCK EN CRUZ CERRADURA MARCA KESO, ACABADO EN PINTURA ACRILICA SIMILAR A PANTONE 326C (TURQUESA).			
P05	0.80	2.10	1
PUERTA BATIENTE DE MDF CONTRAPLACADO, ACABADO EN PINTURA ACRILICA IGUAL A PANTONE 326C (TURQUESA), MARCO DE SEMICAJON Y BRAZO CIERRA PUERTA, CHAPA STANLEY CERRADURA MANIJA ALERO MATE SKU24746-4 (SODIMAC) INCLUYE BRAZO CIERRA PUERTAS MECANICO.			
P06	0.80	2.10	1
PUERTA BATIENTE DE MDF CONTRAPLACADO, ACABADO EN PINTURA MATIZADA A COLOR SEGUN DETALLE DE VANOS, MARCO DE SEMICAJON, CHAPA TIPO POMO ACERADO SCHLAGE (PUNTO CIEGO LADO INTERNO - CERRADURA CON LLAVE LADO EXTERNO) SKU24746-4 (SODIMAC) INCLUYE REJILLA METALICA FIJA PINTURA MATIZADA A COLOR DE PUERTA.			
P07	0.70	2.10	1
PUERTA BATIENTE DE MDF CONTRAPLACADO, CARA EXTERNA ACABADO EN PINTURA ACRILICA IGUAL A PANTONE 366C (VERDE), CARA INTERNA ACABADO EN PINTURA ACRILICA IGUAL A PANTONE 326C (TURQUESA), MARCO DE SEMICAJON, CHAPA TIPO POMO ACERADO SCHLAGE, PUNTO CIEGO LADO INTERNO - CERRADURA CON LLAVE LADO EXTERNO INCLUYE PESTILLO ELECTRICO Y BRAZO CIERRA PUERTAS MECANICO.			
P08	0.60	2.10	1
PUERTA BATIENTE DE MDF CONTRAPLACADO ACABADO EN PINTURA ACRILICA COLOR ALHENDRA, MARCO DE SEMICAJON Y BRAZO CIERRA PUERTA, CHAPA STANLEY CERRADURA MANIJA ALERO MATE SKU24746-4 (SODIMAC) INCLUYE BRAZO CIERRA PUERTAS MECANICO.			

CUADRO DE VANOS - MAMPARAS			DESCRIPCION
TIPO	ANCHO	ALTO	CANT.
M01	2.05	2.70	-
MAMPARA BATIENTE DOS HOJAS DE CRISTAL TEPLADO INCOLORO 10MM DE ESPESOR CON LAMINA DE SEGURIDAD 7 MICRAS, MARCO METALICO, TUBO RECTANGULAR 2X4", COLOR ALHENDRA SATINADO SV 7030 WARM STONE, TIRADORES DE ACERO MARCO DORETTI MODELO DR82000-1, PROVEEDOR FURUKAWA ACABADO ACERO SATINADO, INCLUYE FRENO HIDRAULICO MARCA YALE			
M02	2.53	2.50	-
MAMPARA FIJA 1 PAÑO, DE CRISTAL TEPLADO INCOLORO 10MM DE ESPESOR CON LAMINA DE SEGURIDAD 7 MICRAS, MARCO METALICO COLOR ALHENDRA SATINADO SV 7030 WARM STONE, TIRADOR (RANPA) INCLUYE MAMPARA BATIENTE DE 1.00MT. DE CRISTAL TEPLADO INCOLORO 10MM DE ESPESOR CON LAMINA DE SEGURIDAD 7 MICRAS, MARCO METALICO COLOR ALHENDRA SATINADO SV 7030 WARM STONE, CERRAJERIA MARCA DORNA MODELO STUDIO RONDO, PROVEEDOR FURUKAWA ACABADO ACERO SATINADO, INCLUYE FRENO HIDRAULICO MARCA YALE			
M03	3.00	2.50	-
MAMPARA CORREDIZA 2 PANOS, DE CRISTAL TEPLADO INCOLORO 10MM DE ESPESOR CON LAMINA DE SEGURIDAD 7 MICRAS, MARCO METALICO COLOR ALHENDRA SATINADO SV 7030 WARM STONE, TIRADOR REDONDO EMBUTIDO EN MARCO, INCLUYE CERRADURA CANTO BUNDAO DE SOBREPONER VER DETALLE			
M04	2.65	2.40	-
MAMPARA FIJA INCLUYE 1 PAÑO BATIENTE DE BUCR, DE CRISTAL TEPLADO INCOLORO 10MM DE ESPESOR CON LAMINA DE SEGURIDAD 7 MICRAS, MARCO METALICO COLOR ALHENDRA SATINADO SV 7030 WARM STONE, CERRAJERIA MARCA DORNA MODELO STUDIO RONDO, PROVEEDOR FURUKAWA ACABADO ACERO SATINADO, INCLUYE FRENO HIDRAULICO MARCA YALE			
M05	4.24	3.60	-
MAMPARA FIJA 2 PANOS, DE CRISTAL TEPLADO INCOLORO 10MM DE ESPESOR CON LAMINA DE SEGURIDAD 7 MICRAS, MARCO METALICO COLOR ALHENDRA SATINADO SV 7030 WARM STONE			
M06	1.85	2.70	-
MAMPARA FIJA 1 PAÑO, DE CRISTAL TEPLADO INCOLORO 10MM DE ESPESOR CON LAMINA DE SEGURIDAD 7 MICRAS, MARCO METALICO COLOR ALHENDRA SATINADO SV 7030 WARM STONE			
M07	9.66	2.70	-
MAMPARA FIJA 6 PANOS, DE CRISTAL TEPLADO INCOLORO 10MM DE ESPESOR CON LAMINA DE SEGURIDAD 7 MICRAS, MARCO METALICO COLOR ALHENDRA SATINADO SV 7030 WARM STONE, TIRADOR REDONDO EMBUTIDO EN MARCO			

LEYENDA DE MUROS	
	MURO DE ALUMINUMERO NUEVO
	PISO DE ALUMINUMERO NUEVO
	MURO - INTTEL DE DRYWALL NUEVO
	MURO - INTTEL DE DRYWALL NUEVO TIPO SANTANDRO
	MURO - INTTEL DE DRYWALL NUEVO NORMAL O SANTANDRO CON ESTRUCTURA INTERNA DE TUBOS CUADRADOS
	MURO EXISTENTE DEL CC
	COLUMNA O PLACA EXISTENTE DEL CC

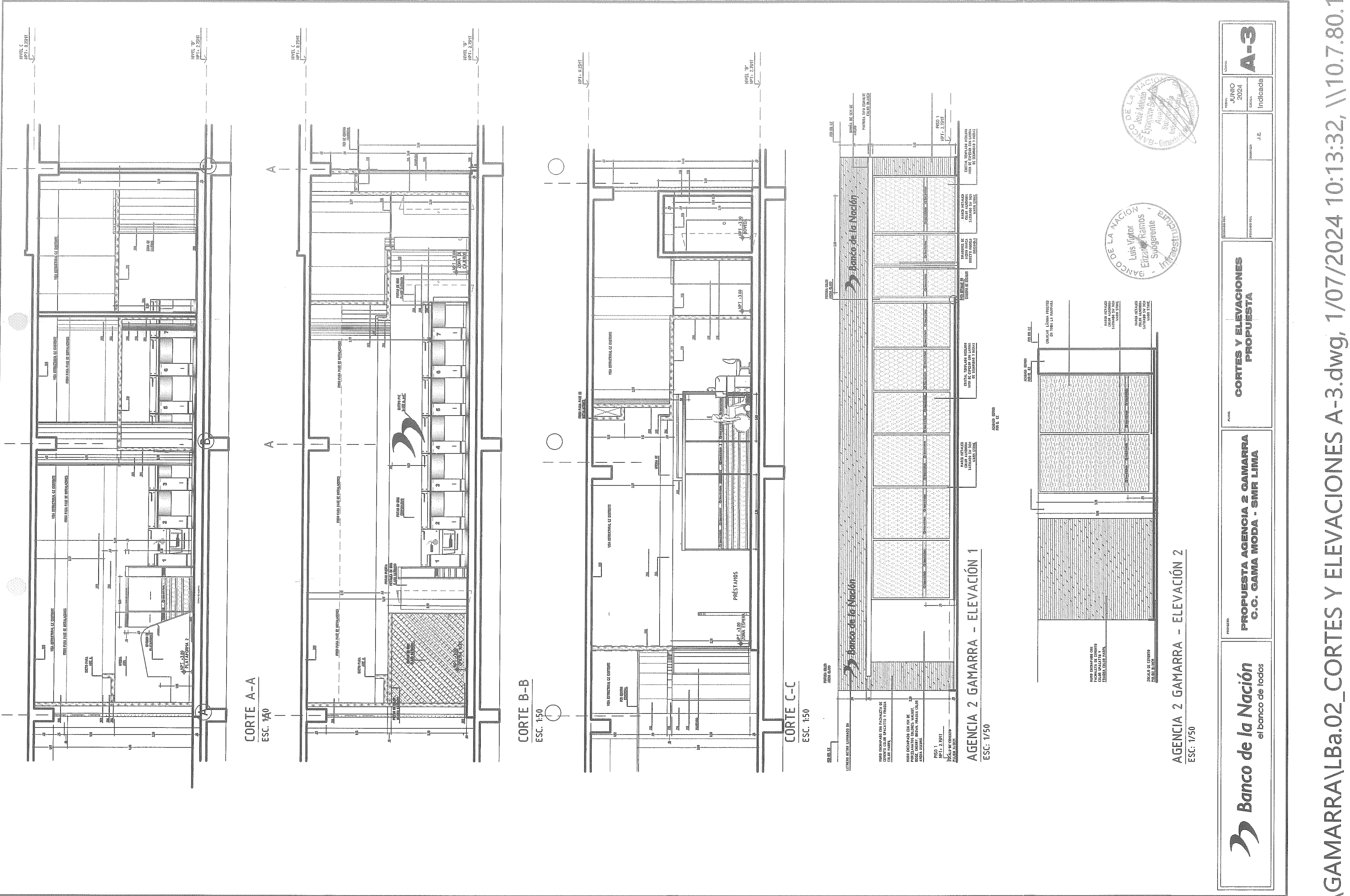


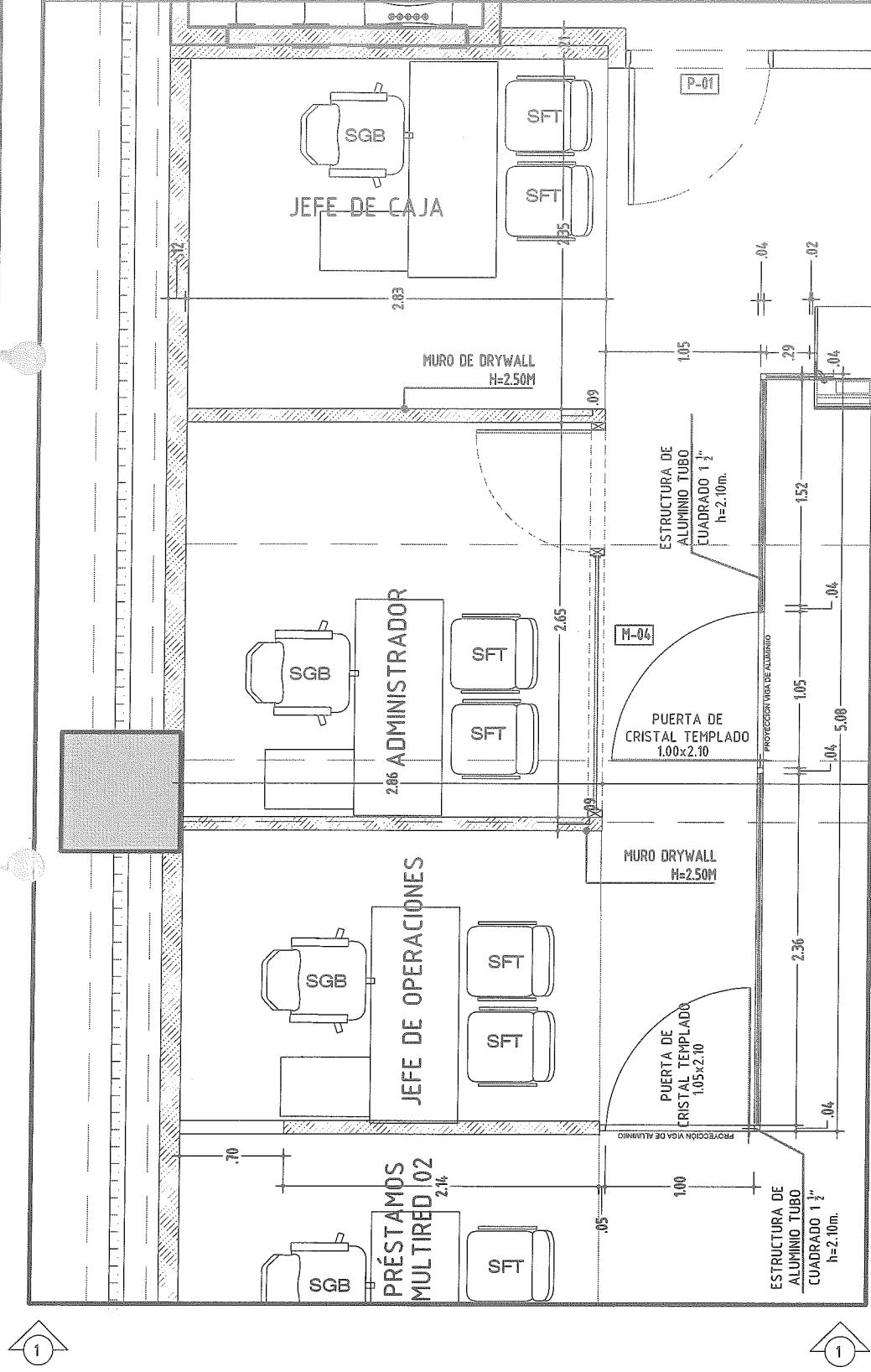
**Banco de la Nación**  
el banco de todos

PROYECTO: **PROPUESTA AGENCIA 2 GAMARRA**  
C.C. GAMA MODA - SMR LIMA

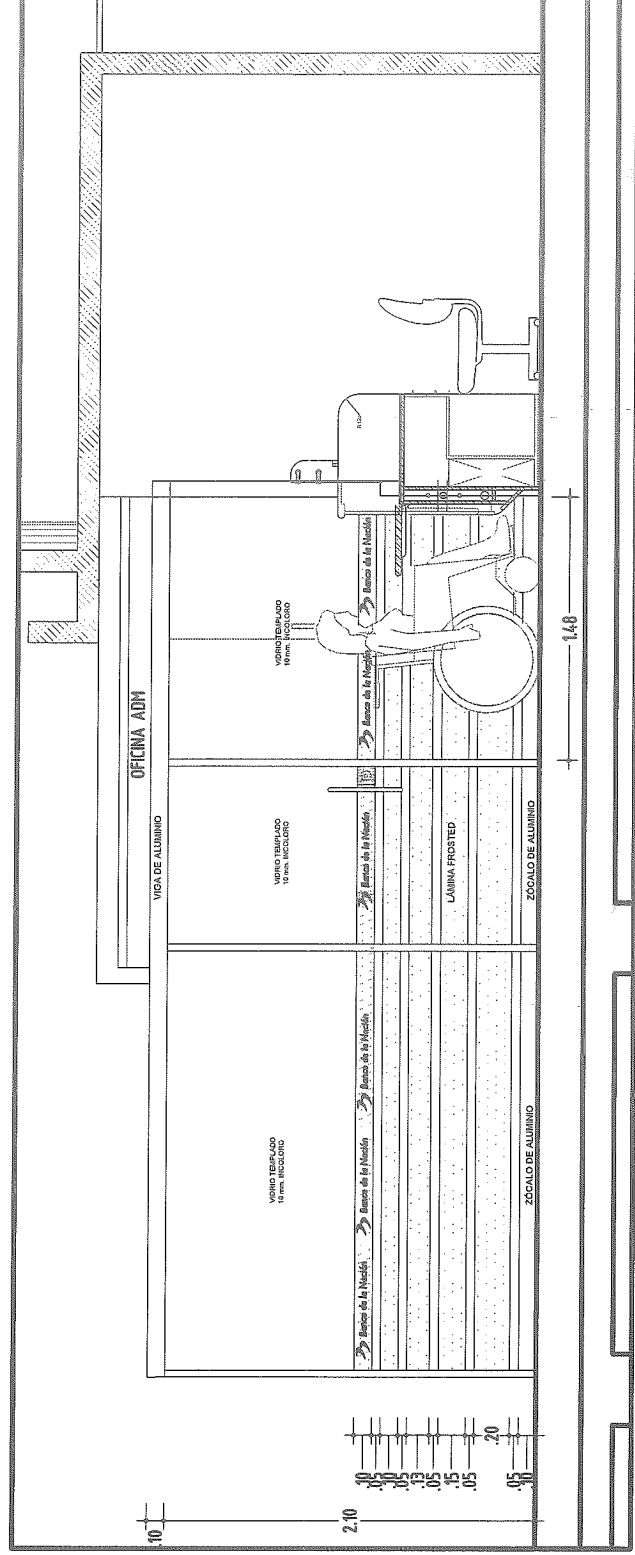
FECHA: **JUNIO 2024**  
INDICADA: **A-1**



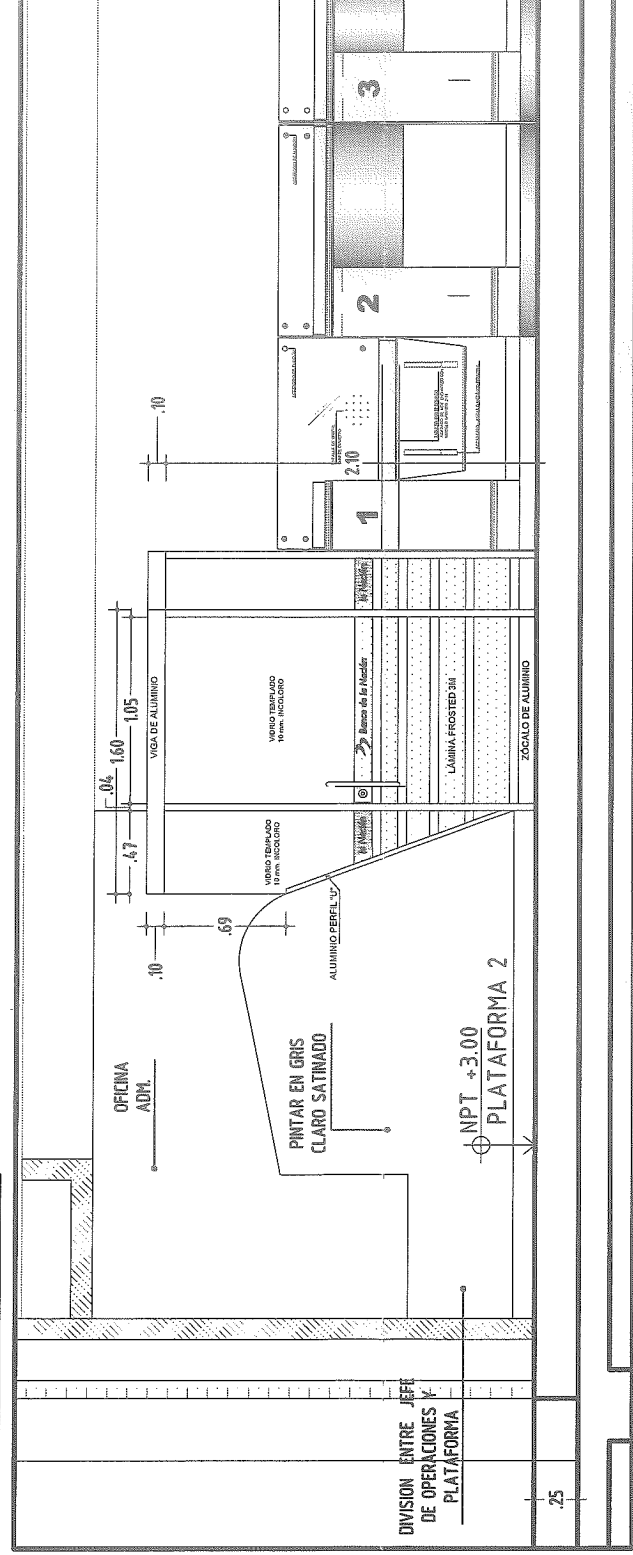




## PLANTA DETALLE TABIQUERÍA



## CORTE 2-2



## CORTE 1-1



**Banco de la Nación**  
el banco de todos

**PROYECTO**  
PROPUESTA AGENCIA 2 GAMARRA  
C.C. GAMA MODA - SMR LIMA

**DETALLES**  
TABIQUERIA PROPUESTA

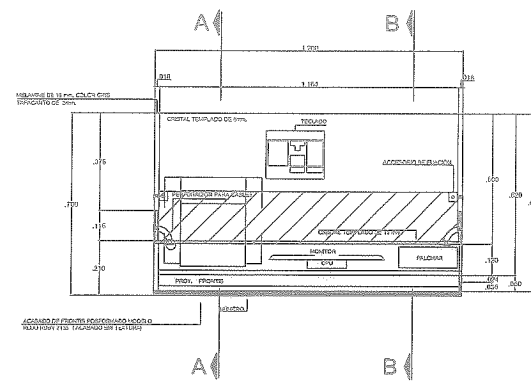
**FECHA**  
JUNIO 2024

**ESCALA**  
Indicada

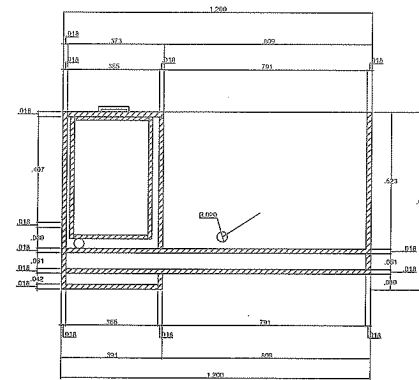
**REVISOR**  
J.E.

**A-4**



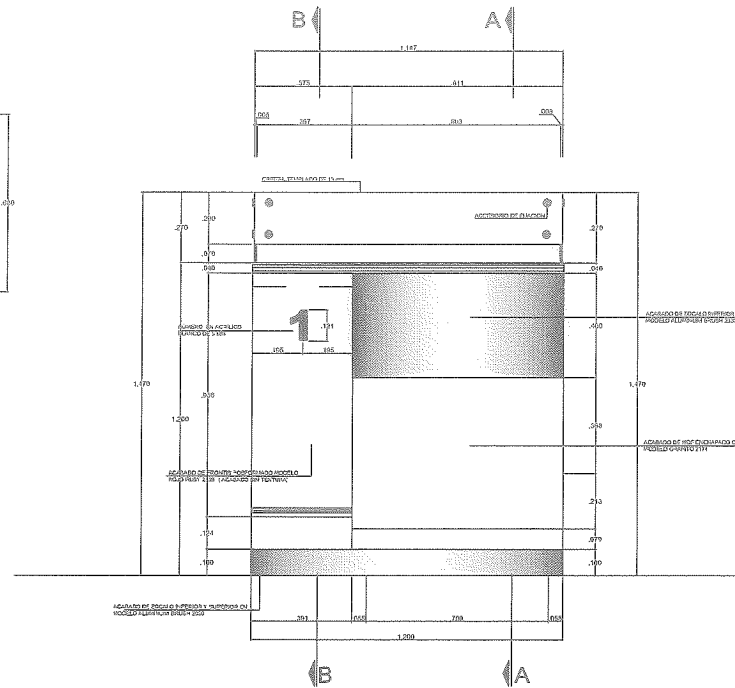
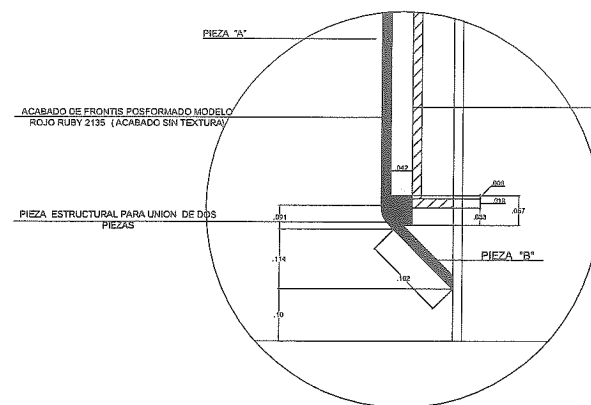


PLANTA  
ESC. 1/15

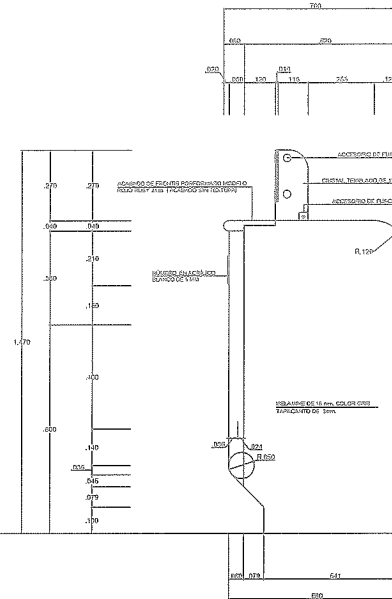


SECCIÓN C - C  
ESC. 1/15

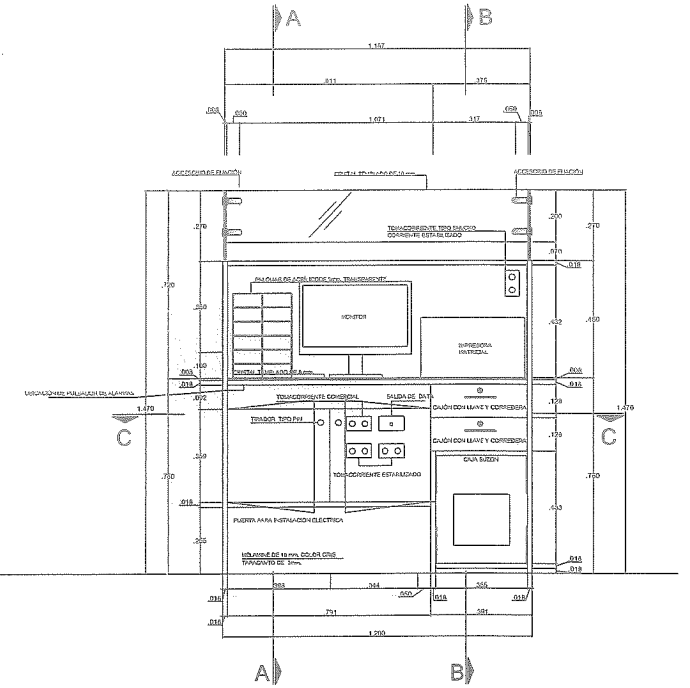
DETALLE DE PIEZA ESPECIAL



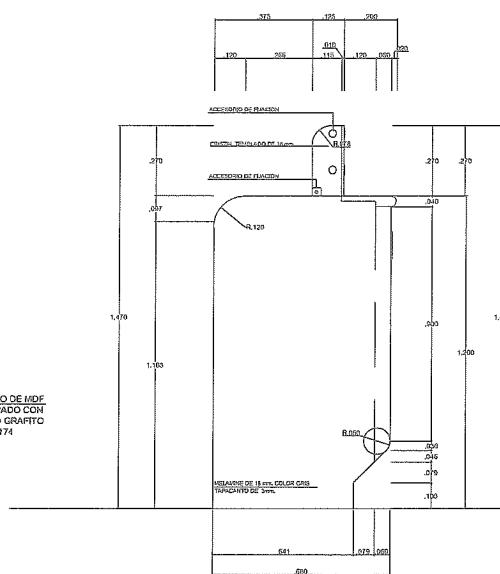
ELEVACIÓN FRONTAL  
ESC. 1/15



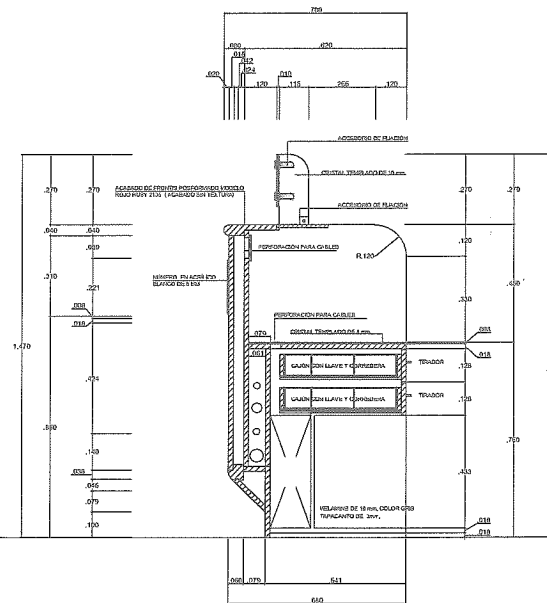
ELEVACIÓN LATERAL  
ESC. 1/15



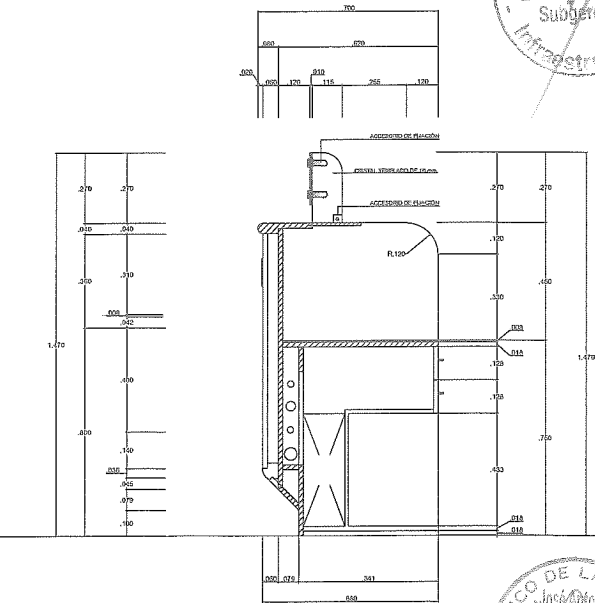
ELEVACIÓN POSTERIOR  
ESC. 1/15



ELEVACIÓN LATERAL  
ESC. 1/15



SECCIÓN A - A  
ESC. 1/15



ELEVACIÓN B - B  
ESC. 1/15



PROYECTO:  
"ACONDICIONAMIENTO DE LOCAL  
PARA AGENCIA 2 GAMARRA"

DIRECCIÓN:  
ESPECIALIDAD:  
ARQUITECTURA

PLANO:  
MÓDULO DE RP

PROFESIONAL:  
REVISADO POR:  
DIBUJO:

FECHA:  
JUN, 2024  
Escala:  
1/12.5

LÁMINA:  
RP-1

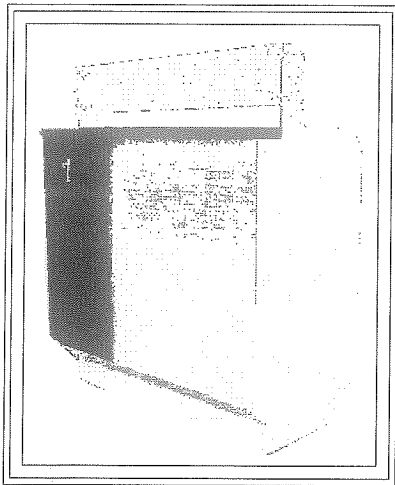
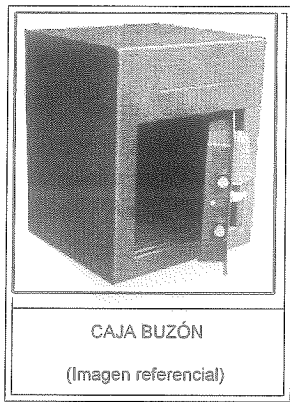


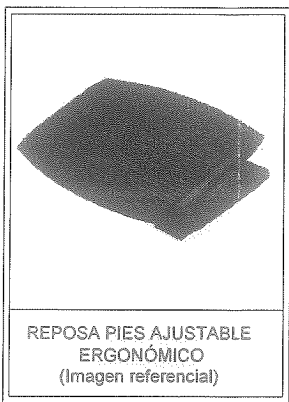
IMAGEN REFERENCIAL  
MÓDULO RECIBIDOR - PAGADOR



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - CAJA BUZÓN

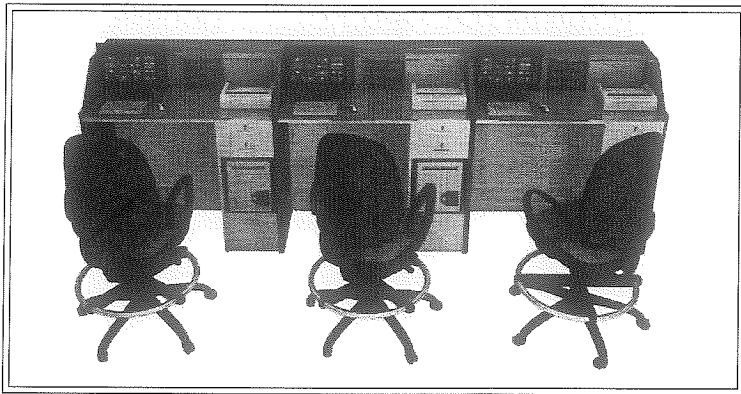
Dimensiones	Alto	Ancho	Fondo
Exterior	414	345	270

PESO: 30 KG APROXIMADAMENTE  
MARGEN DE ERROR : +/- 10 MM

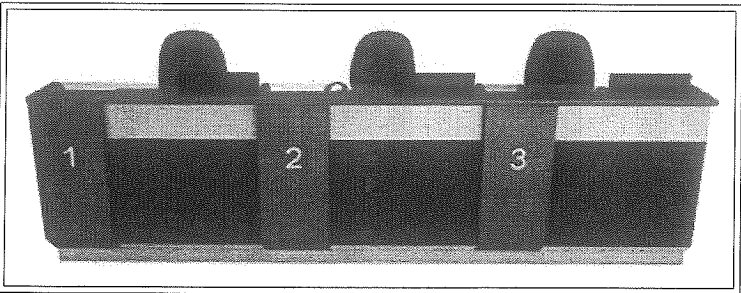


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS -REPOSAPIE AJUSTABLE

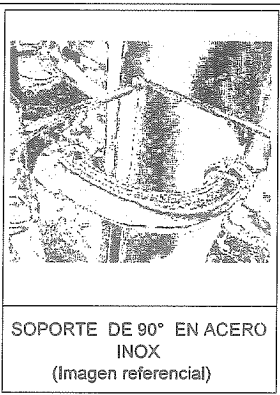
- Ajuste de altura de doble posición
- La plataforma flotante permite estirar las piernas para mejorar la circulación
- Superficie estilo masaje que mejora la circulación
- Certificado según norma ISO-9241



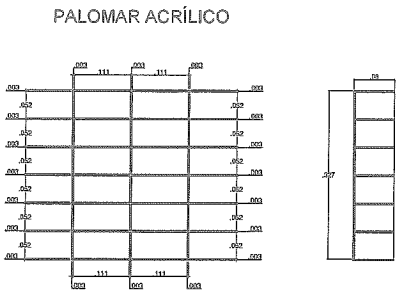
MÓDULO RECIBIDOR - PAGADOR  
VISTA POSTERIOR



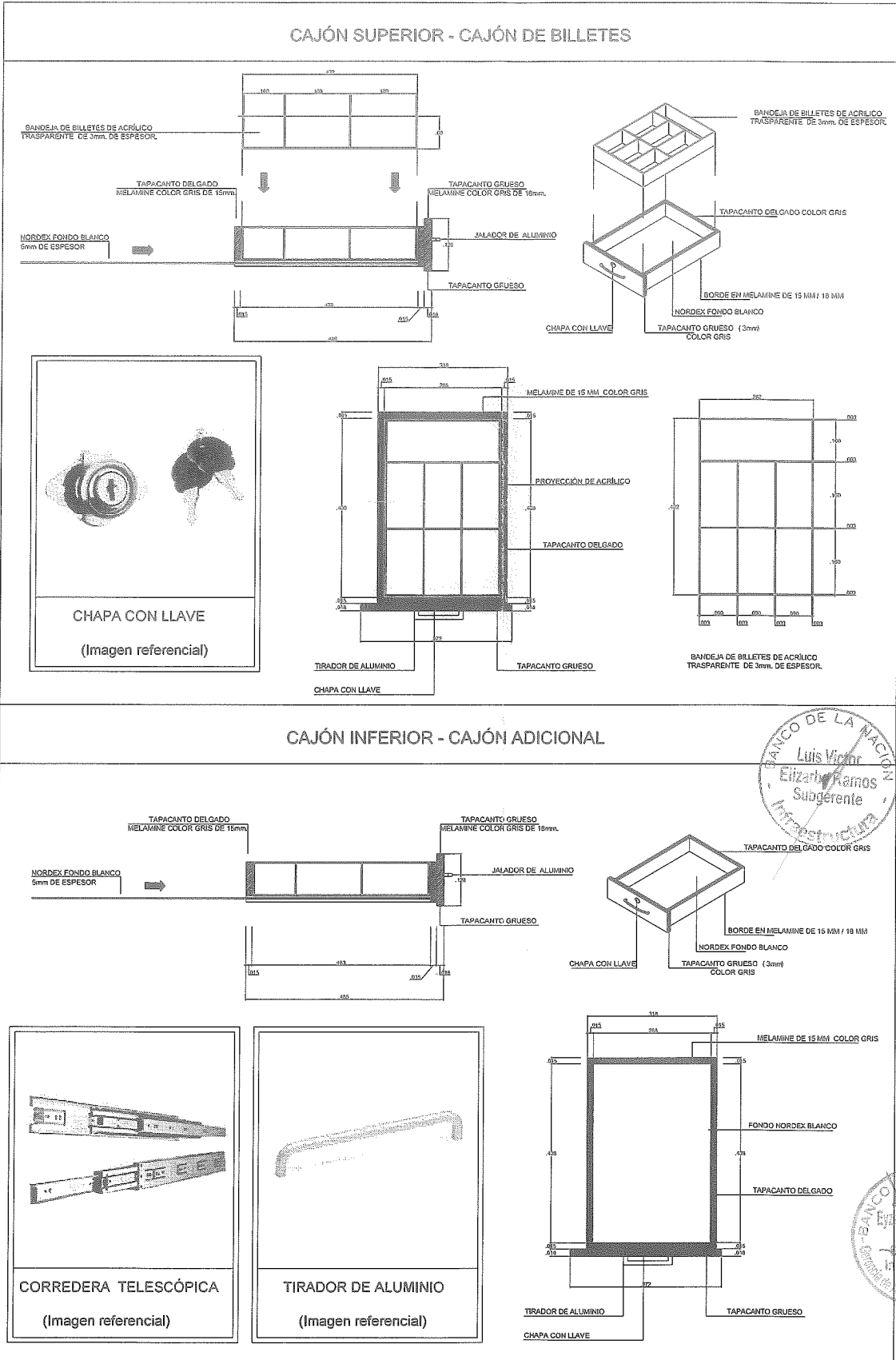
MÓDULO RECIBIDOR - PAGADOR  
VISTA FRONTAL

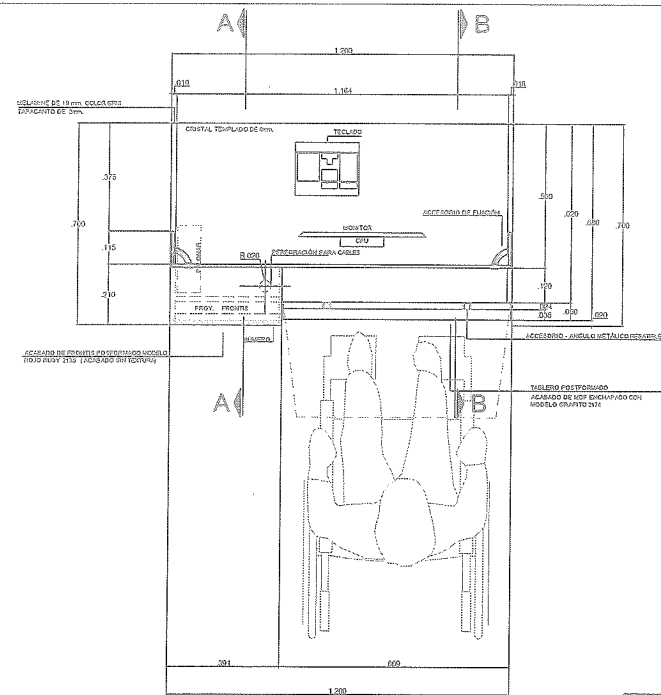


SOPORTE DE 90° EN ACERO INOX  
(Imagen referencial)

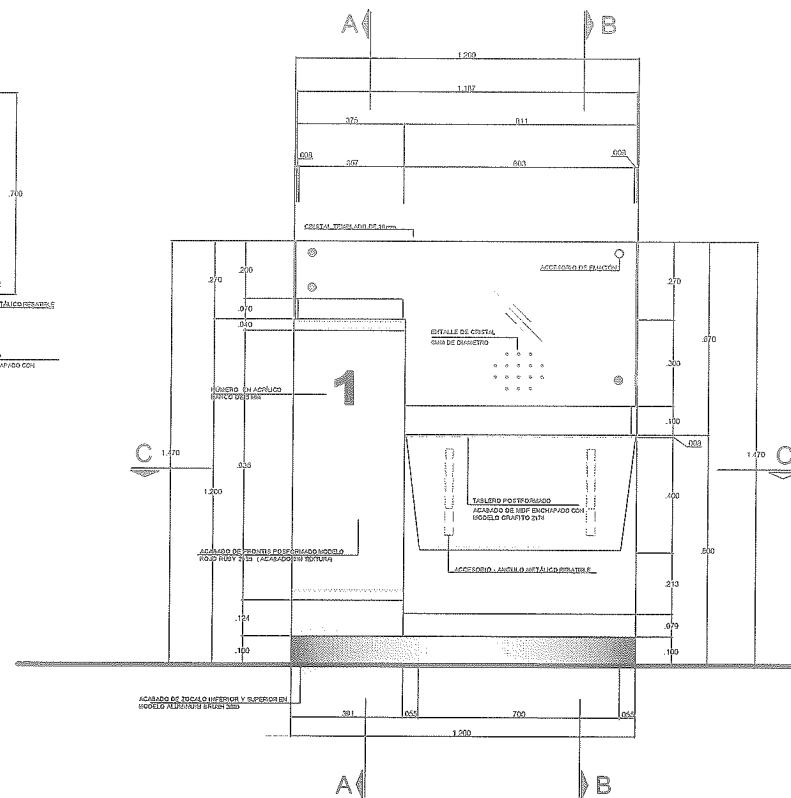


PALOMAR ACRÍLICO

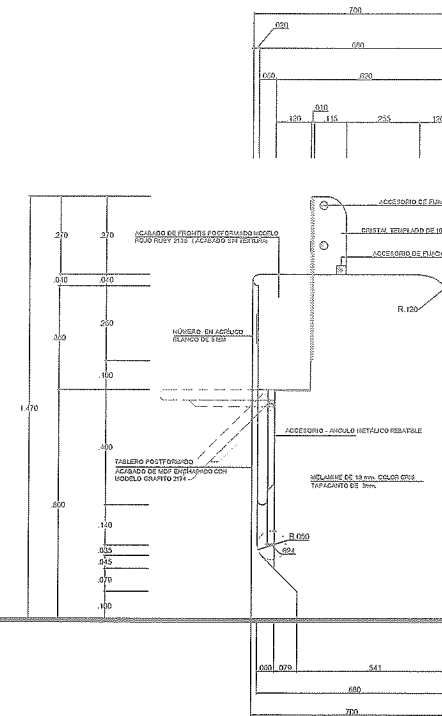




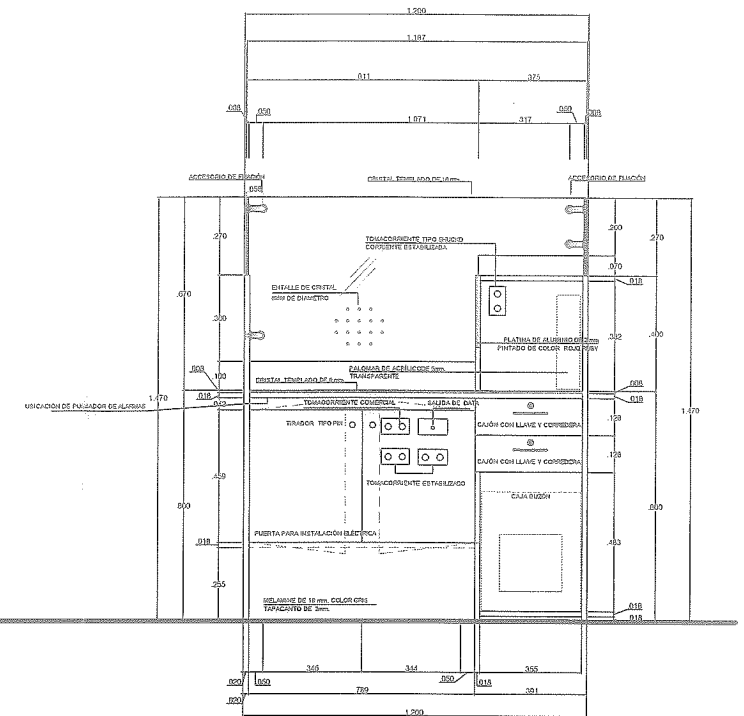
PLANTA  
ESC. 1/15



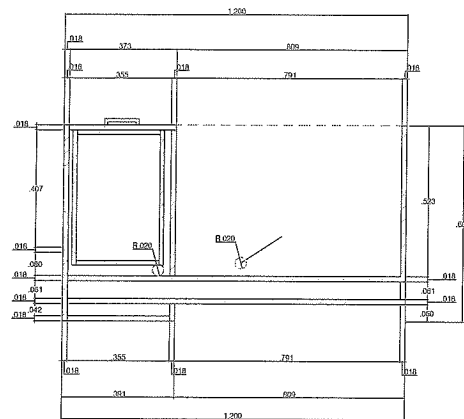
ELEVACIÓN FRONTAL  
ESC. 1/15



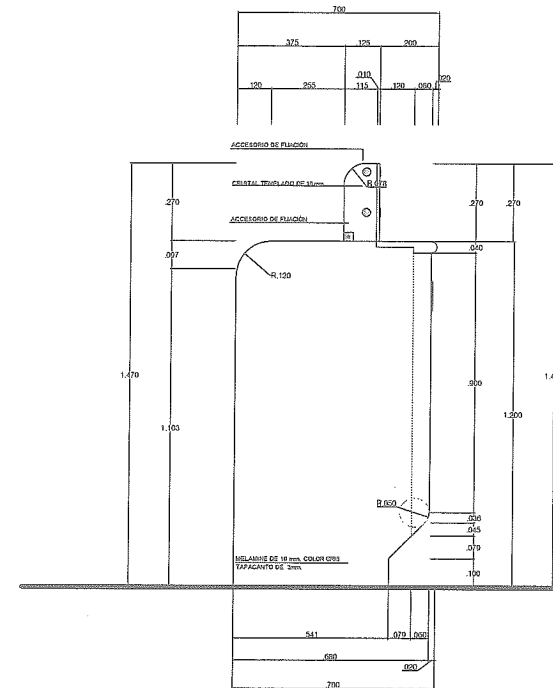
ELEVACIÓN LATERAL  
ESC. 1/15



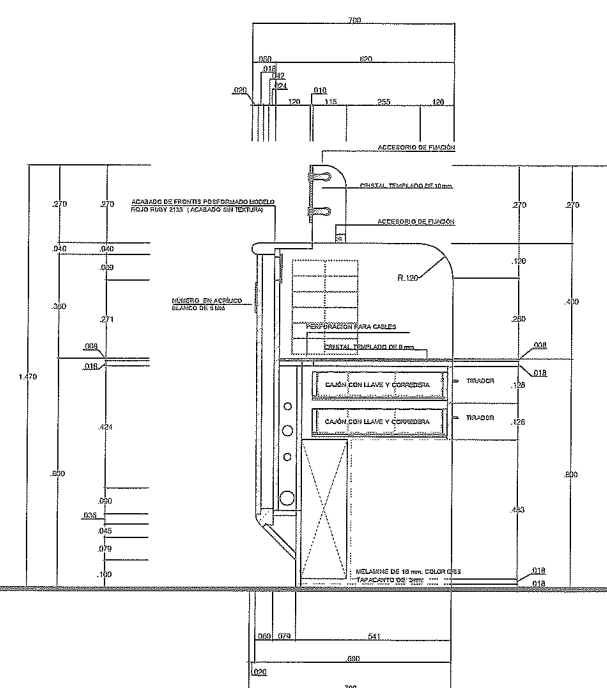
ELEVACIÓN POSTERIOR  
ESC. 1/15



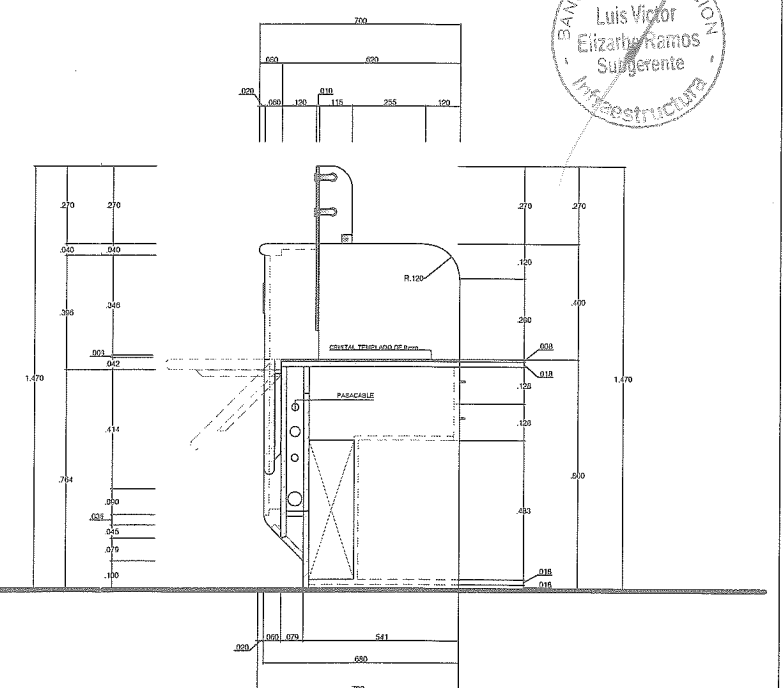
SECCIÓN C - C  
ESC. 1/15



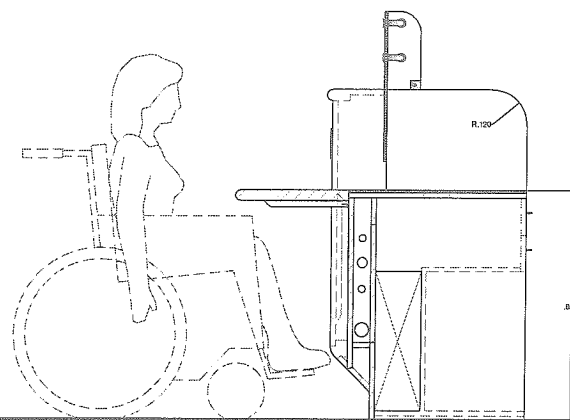
ELEVACIÓN LATERAL  
ESC. 1/15



SECCIÓN A - A  
ESC. 1/15



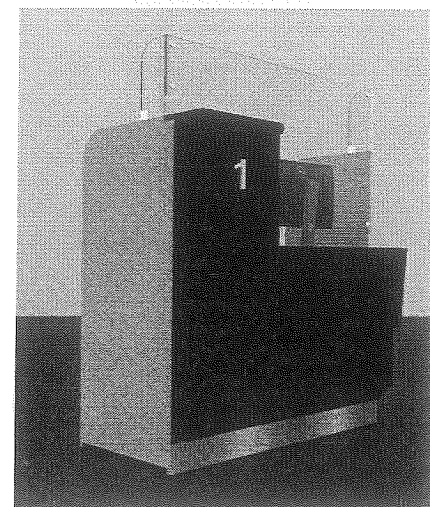
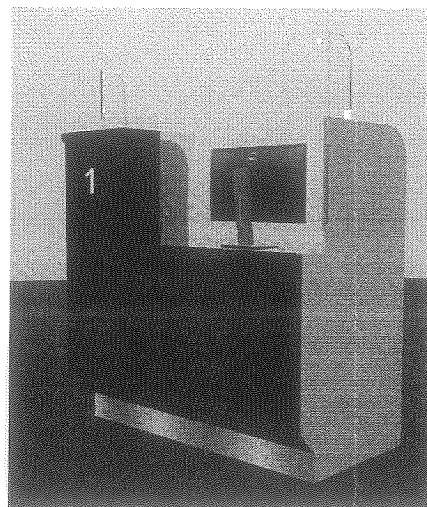
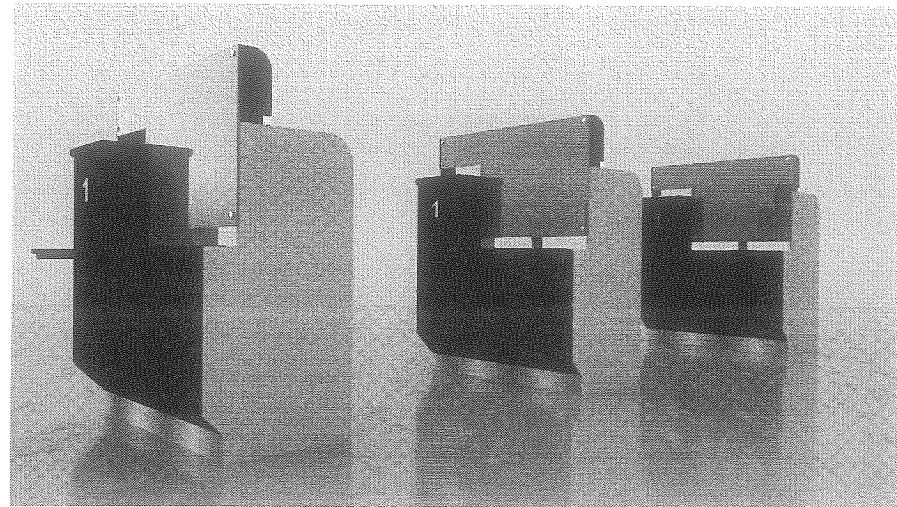
ELEVACIÓN B - B  
ESC. 1/15



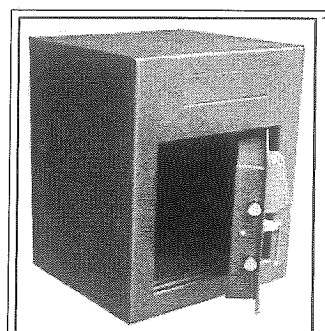
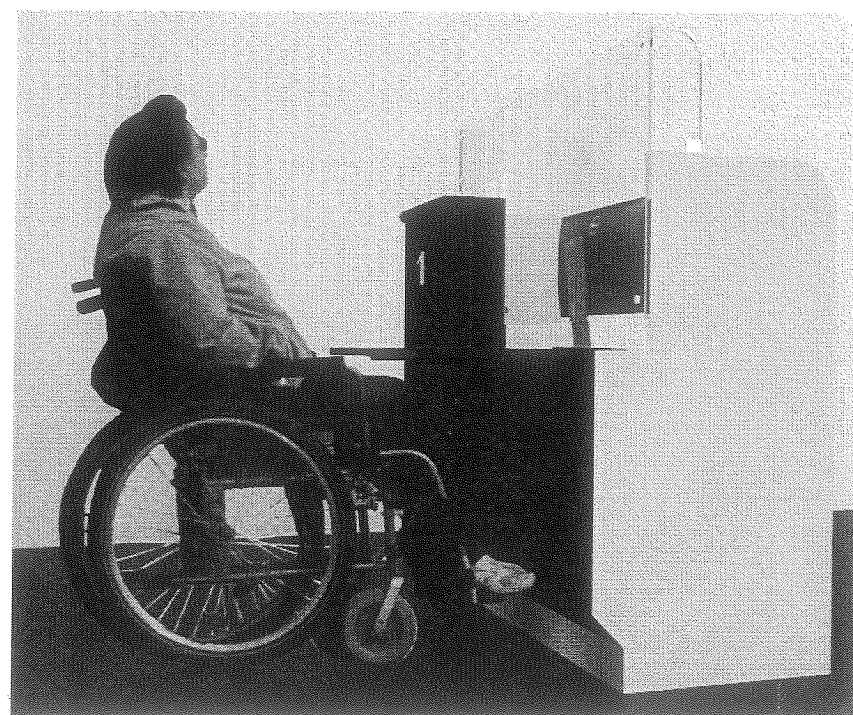
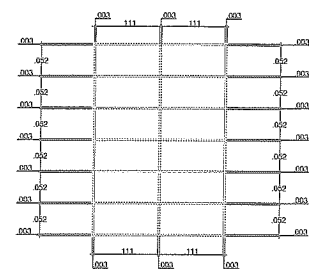
ELEVACIÓN LATERAL  
ESC. 1/15

Nota:

- Al instalar los aparatos electrónicos, se deberá usar precintos de seguridad para el cableado sobrante, el cual deberá estar adherido a la superficie baja del tablero de melamine, evitando el riesgo de daño al usuario.



PALOMAR ACRÍLICO

CAJA BUZÓN  
(Imagen referencial)

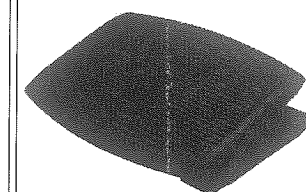
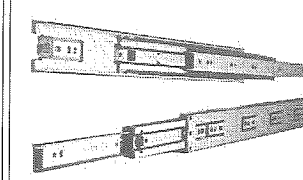
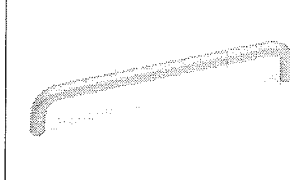
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - REPOSAPIE AJUSTABLE

- Ajuste de altura de doble posición
- La plataforma flotante permite estirar las piernas para mejorar la circulación
- Superficie estilo masaje que mejora la circulación
- Certificado según norma ISO-9241

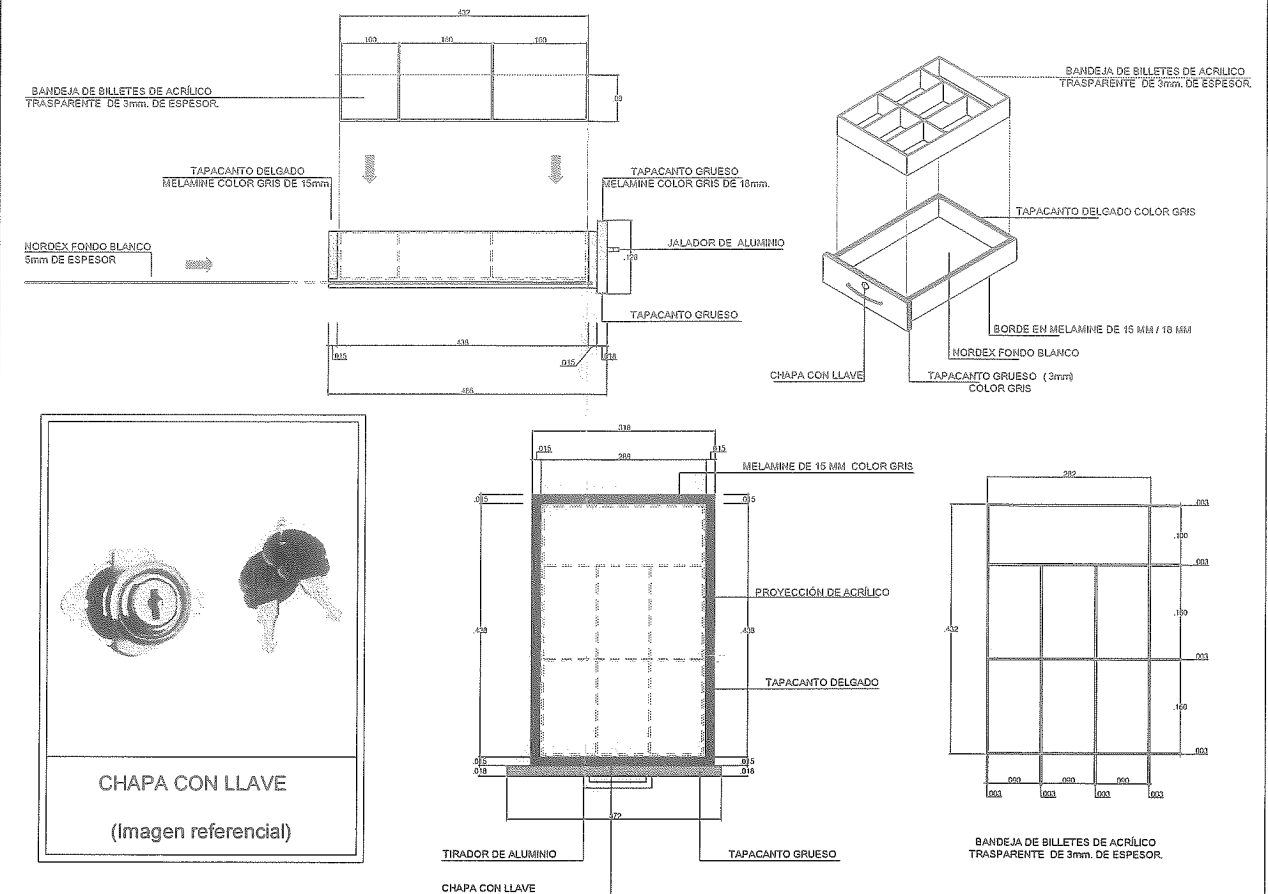
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - CAJA BUZÓN

Dimensiones	Alto	Ancho	Fondo
Exterior	414	345	270

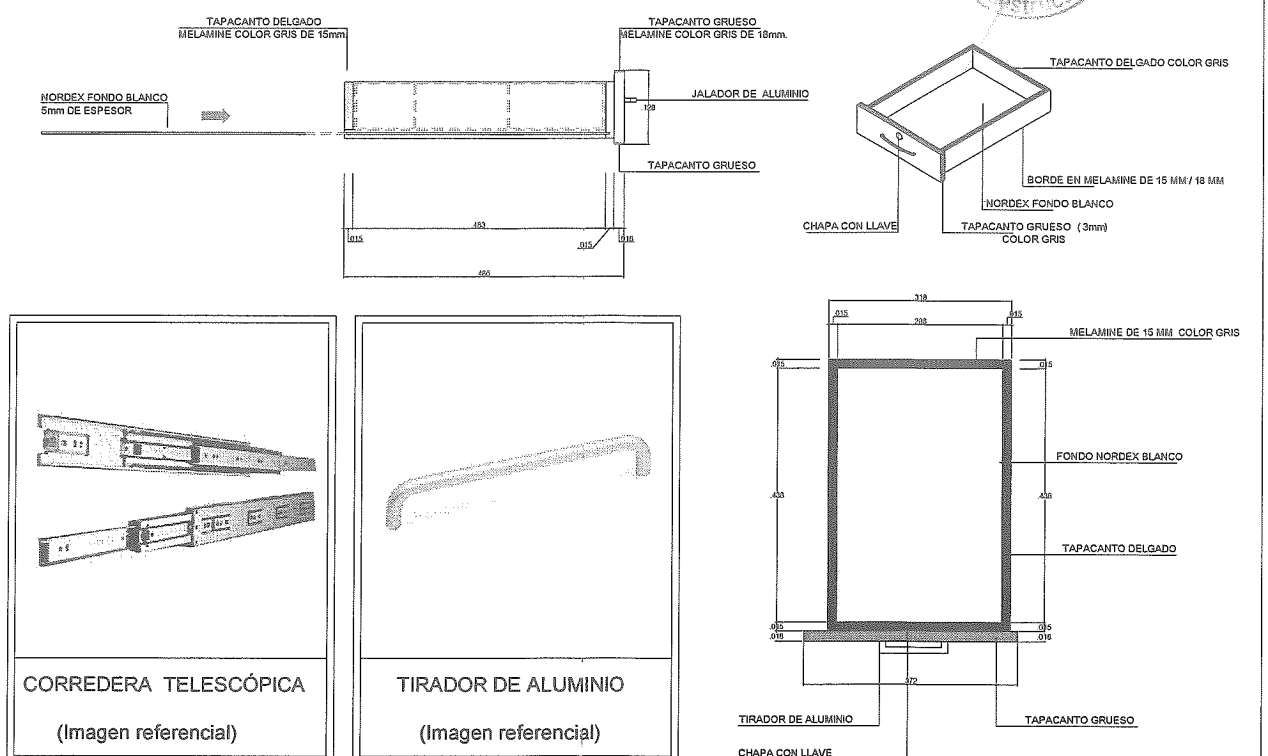
PESO: 30 KG APROXIMADAMENTE  
MARGEN DE ERROR : +/- 10 MM

REPOSAPIE AJUSTABLE  
ERGONÓMICO  
(Imagen referencial)CORREDERA TELESCÓPICA  
(Imagen referencial)TIRADOR DE ALUMINIO  
(Imagen referencial)

## CAJÓN SUPERIOR - CAJÓN DE BILLETES

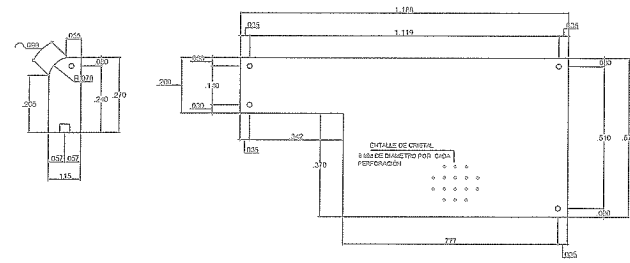


## CAJÓN INFERIOR - CAJÓN ADICIONAL





## DETALLE DE CRISTAL TEMPLADO

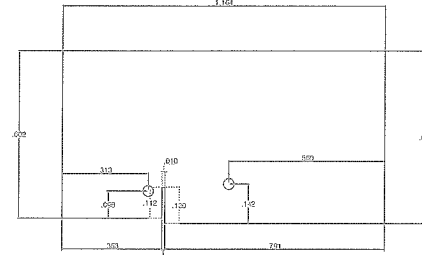


2 PIEZAS.

1 PIEZA.

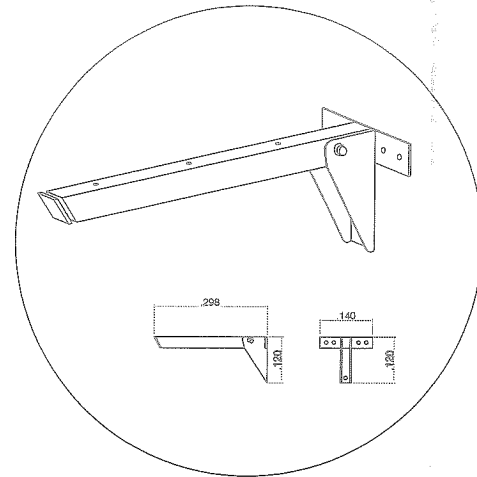
Nota : Dimensiones de los cristales son referenciales

## CRISTAL TEMPLADO

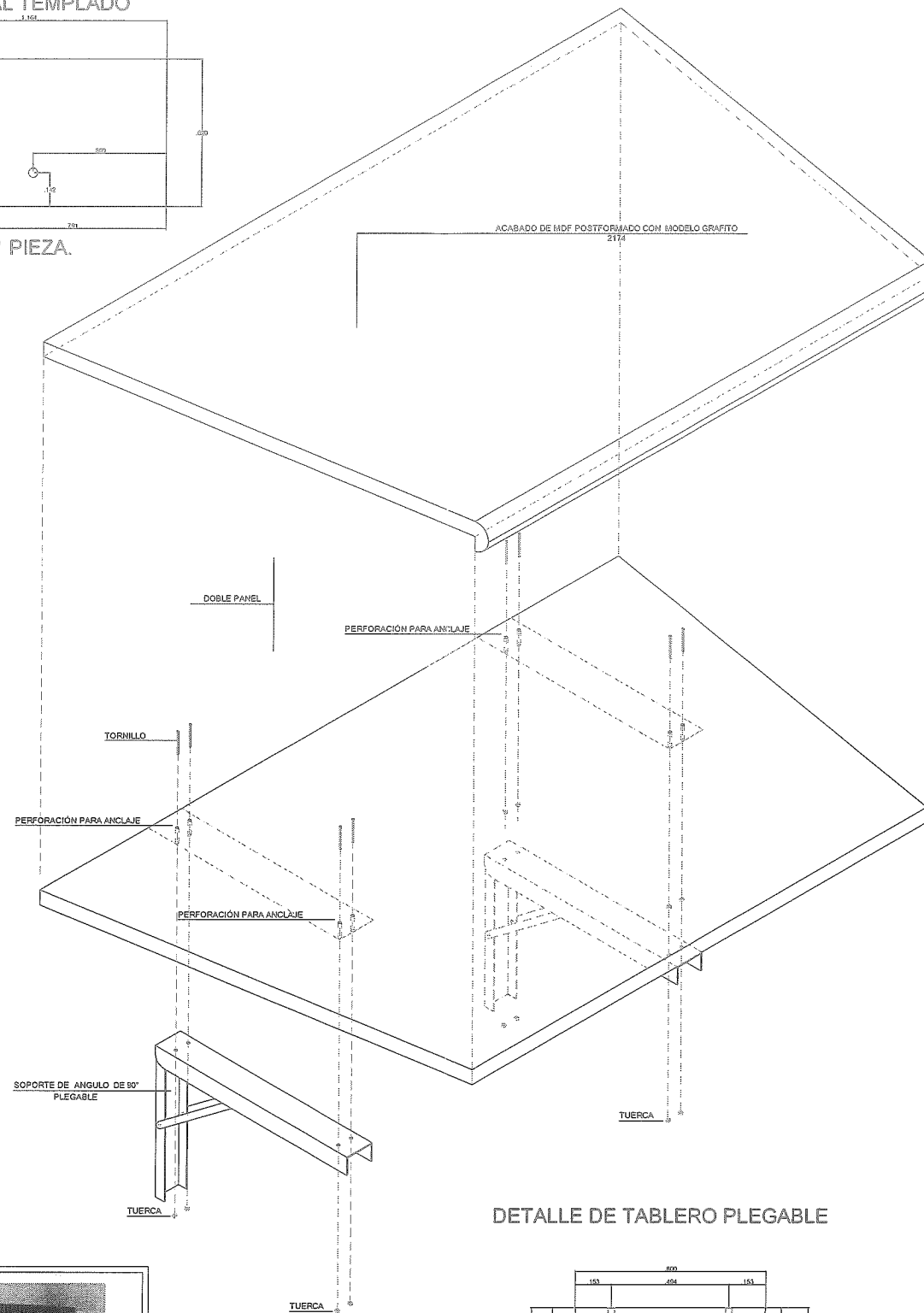
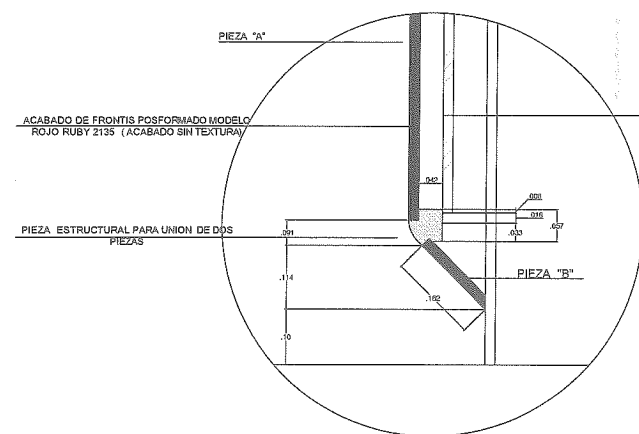


1010 1 PIEZA.

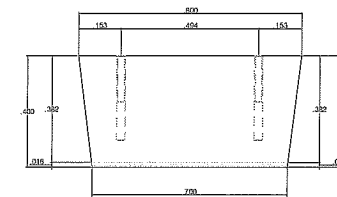
## DETALLE DE ACCESORIO PARA MESA



## DETALLE DE PIEZA ESPECIAL

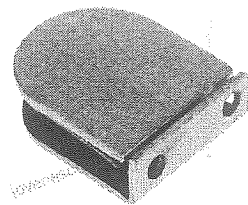
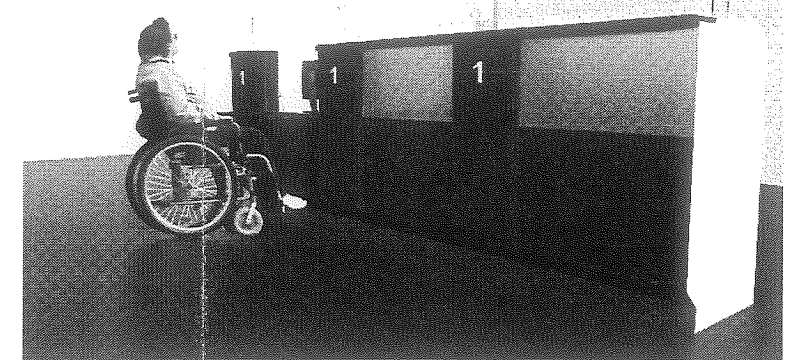
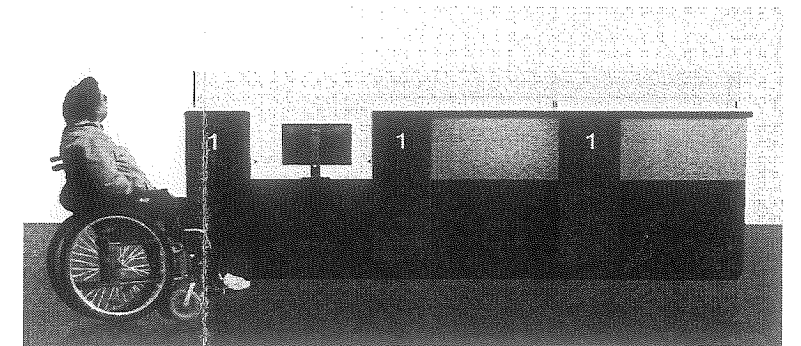
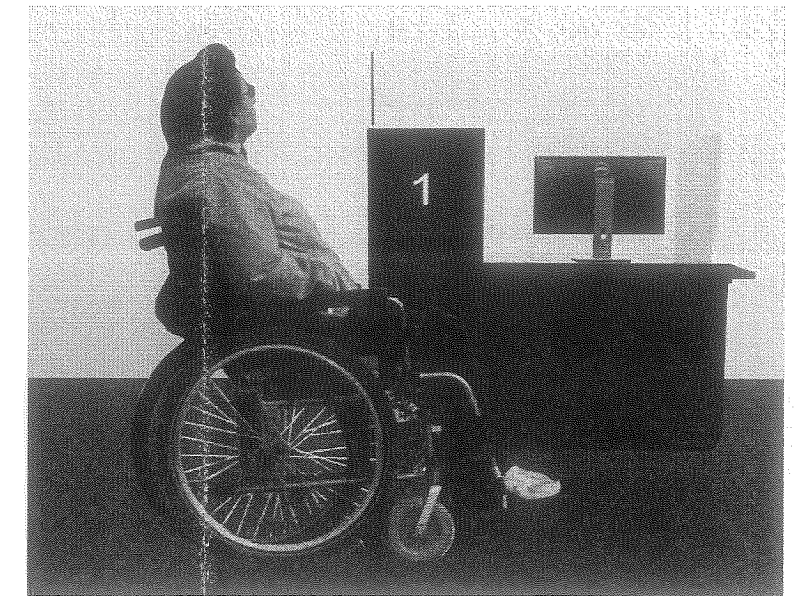


### DETALLE DE TABLERO PLEGABLE

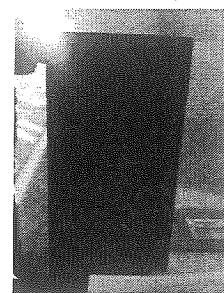


Nota:

- Al instalar los aparatos electrónicos, se deberá usar precintos de seguridad para el cableado sobrante, el cual deberá estar adherido a la superficie baja del tablero de melamine, evitando el riesgo de daño al usuario.



SOPORTE DE 90° EN ACERO  
INOX  
(Imagen referencial)



SOPORTE DE ALUMINIO  
PINTADO DE COLOR ROJO  
(Imagen referencial)



PROYECTO: "ACONDICIONAMIENTO DE LOCAL  
PARA TRASLADO AGENCIA 2  
GAMARRA"

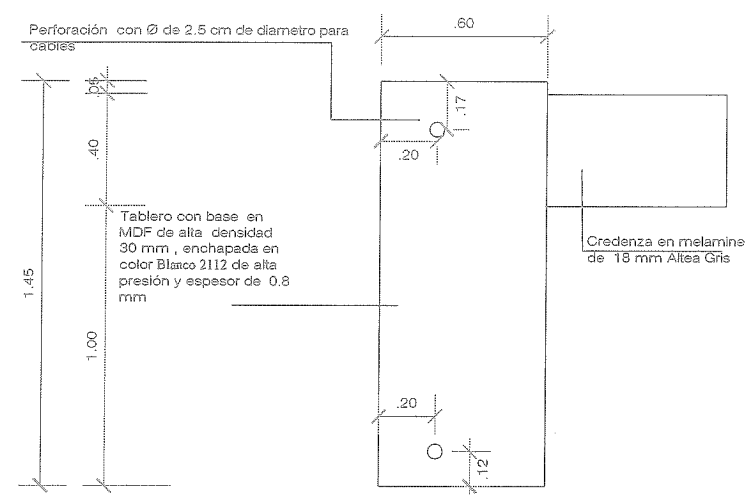
PLANO:

**MODULO RECIBIDOR/PAGADOR RP**

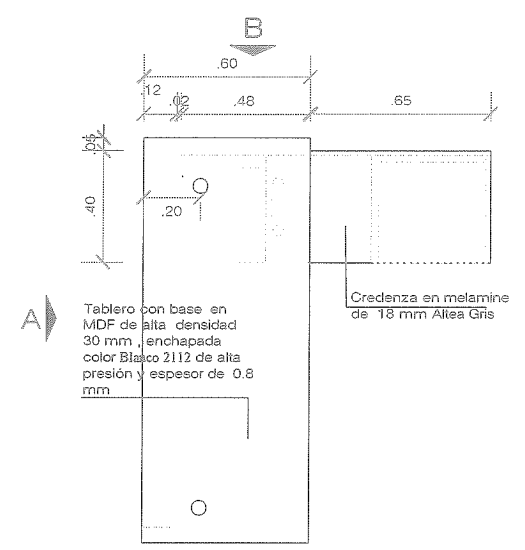
PROFESIONAL: Arq. Bach. Luis Christian Benites Obando	
REVISADO POR: Arq. Bach. Luis Christian Benites Obando	DEBIDO: LCBO

FECHA: JUL, 2023	LÁMINA: <b>RPD-3</b>
ESCALA: 1/125	

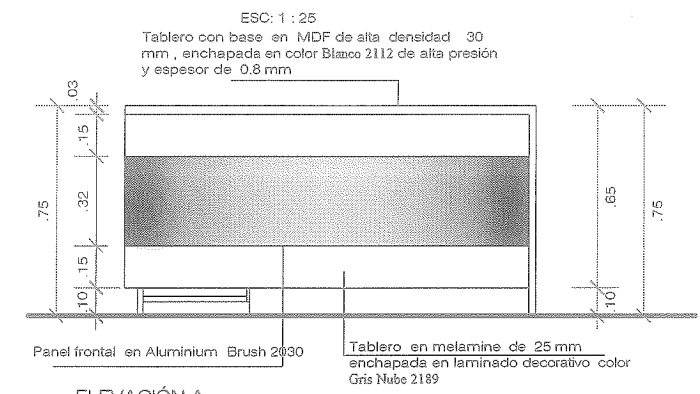
# LAMINA 1



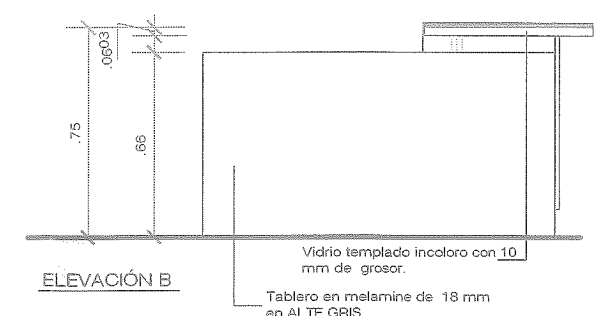
VISTA SUPERIOR  
ESC: 1 : 25



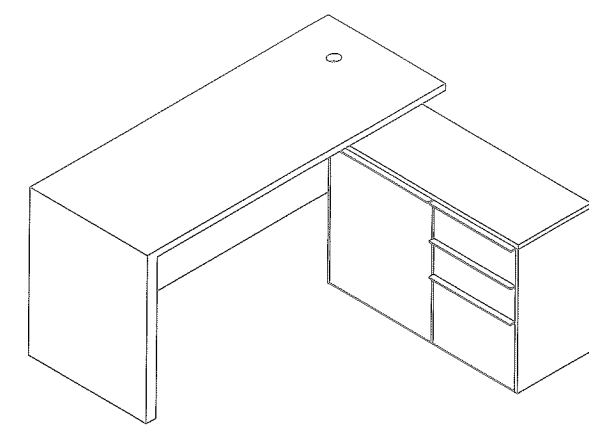
PLANTA INTERIOR  
ESC: 1 : 25



ELEVACIÓN A \_\_\_\_\_  
ESC: 1 : 25



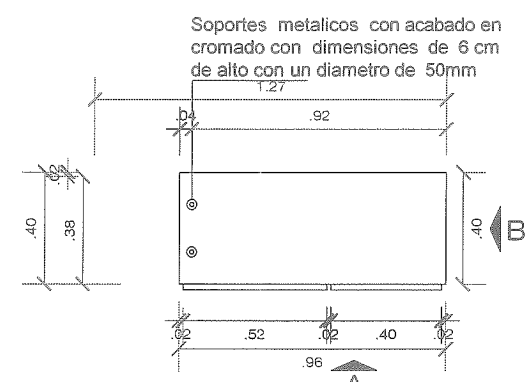
### ELEVACIÓN B



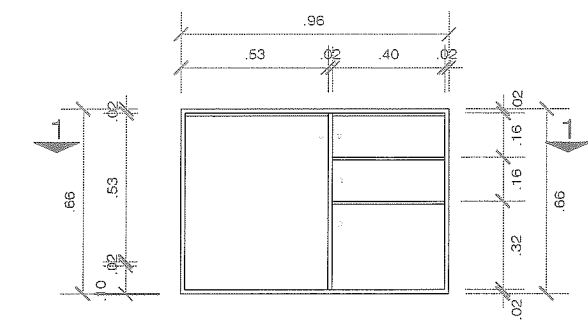
VISTA ISOMETRICA

---

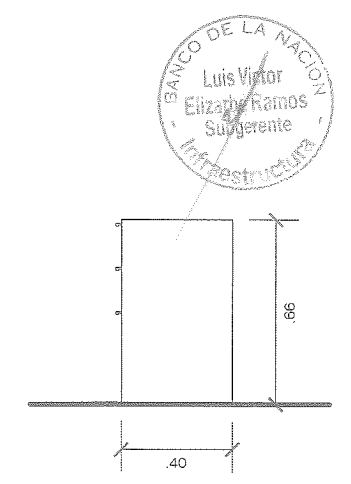
ESC: 1 : 25



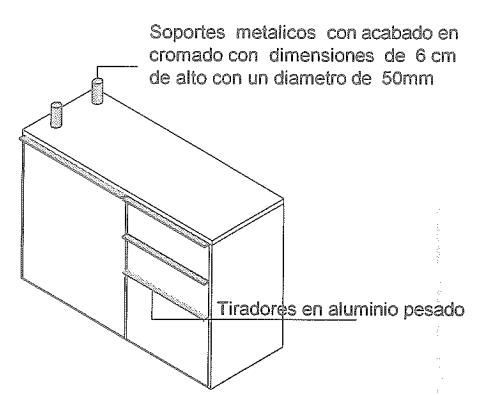
PLANTA DE CREDENZA  
ESC: 1 : 25



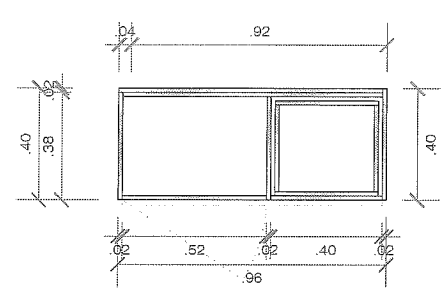
ELEVACIÓN A DE CREDENZA  
ESC: 1 : 25



ELEVACIÓN B CREDENZA  
ESC: 1 : 25



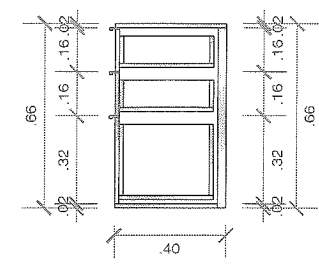
VISTA ISOMETRICA CREDENZA



SECCIÓN 1

---

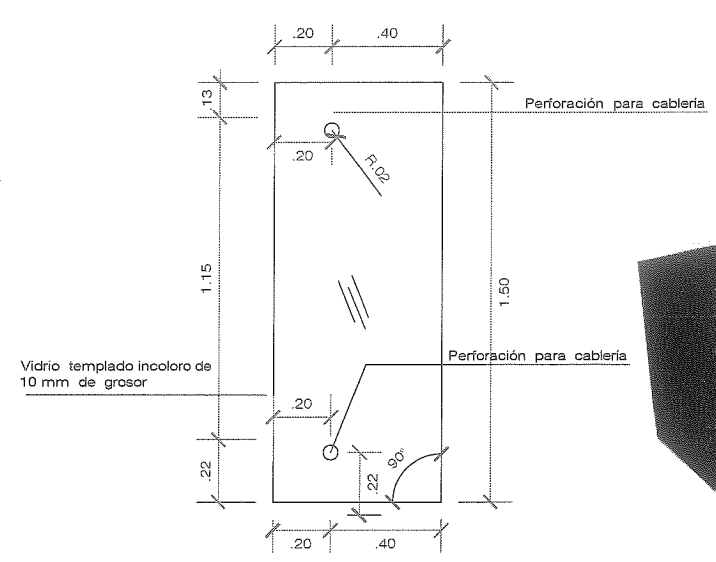
ESC: 1 : 25



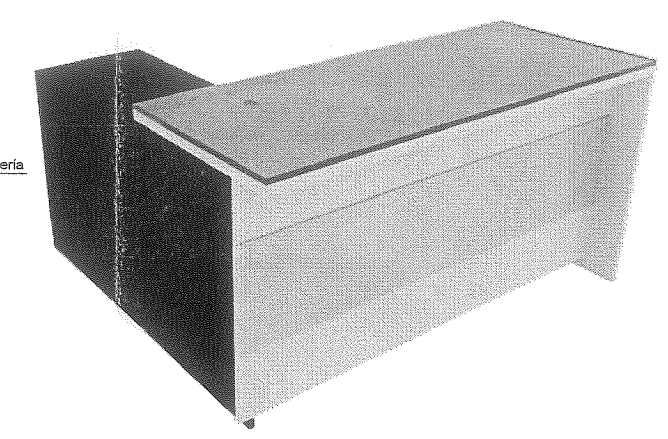
SECCIÓN 2

---

ESC: 1 : 25




DIMENSIONES DE VIDRIOS  
ESC: 1 : 25

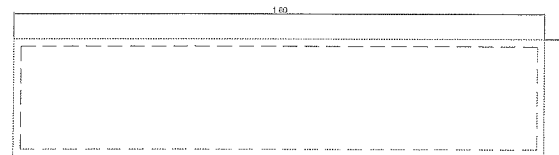


VISTA 3D REFERENCIAL

- Observaciones:
- 1.- Las llaves por módulo deberán de ser sereadas.
  - 2.- Todo el mueble en su totalidad será en melamine de 18 mm en color ALTEA GRIS
  - 3.- Se instalará canto grueso, gris oscuro en el contorno de todos los cajones.
  - 4.- Las cajoneras tendrá el sistema corredizo en estructura pesada.
  - 5.- Los tiradores son de aluminio pesado a los largo de la cajoneras.
  - 6.- Los accesorios de la puerta de la credenza tiene el sistema batiente con accesorio de cangrejo pesado.
  - 7.- Los soportes inferiores serán de jebe, para proteger el mueble y el piso.

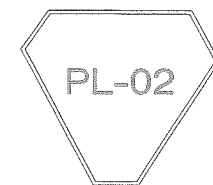
 <b>Banco de la Nación</b> el banco de todos	PROYECTO:	DIRECCIÓN:	FLAJO:  <b>DETALLES ESCRITORIO</b>	PROFESIONAL:	FECHA:	LÁMINA:  <b>M-1</b>
	ESPECIALIDAD:  ARQUITECTURA	REVISADO POR:		DEBIDO:  —	ESCALA:  INDICADA	

## ESTANTES RANURADOS



## PLANTA

Esc: 1/12.5



PL-01

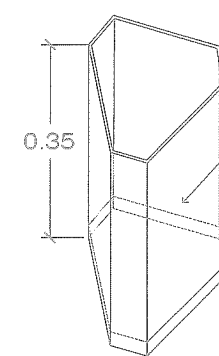


## PAPELERA (PERSONAL)

S/E

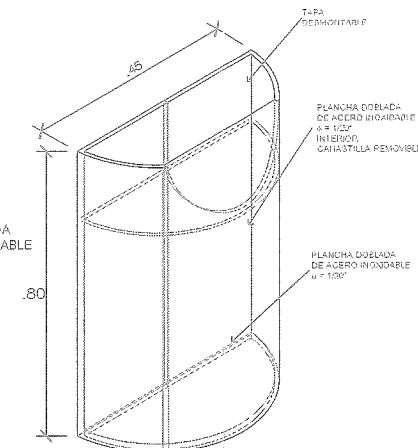
## PAPELERA (HALL PÚBLICO)

## LAMINA 2



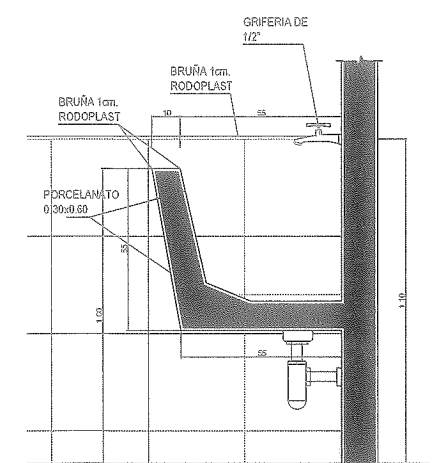
## ISOMETRIA PAPELERA (PERSONAL)

S/E



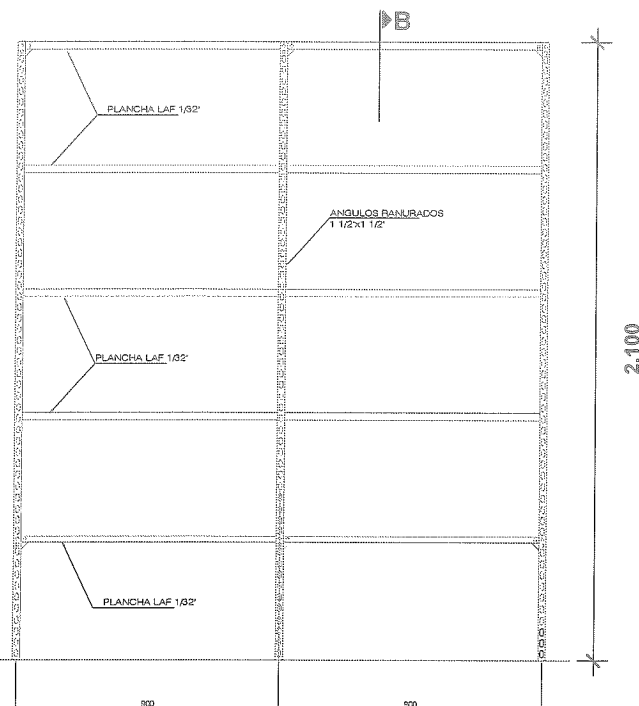
## ISOMETRIA PAPELERA (HALL PÚBLICO)

S/E



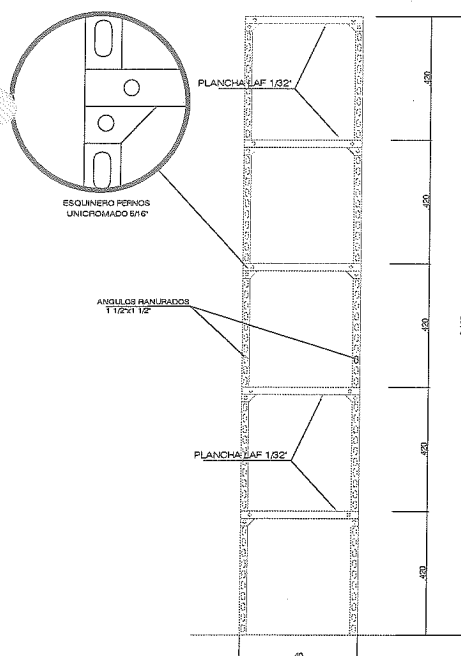
## DETALLE DE BOTADERO

Esc: 1/12.5



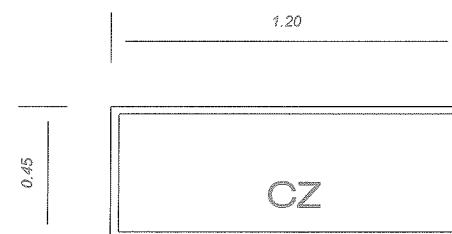
## ELEVACIÓN FORNTAL

Esc: 1/12.5E



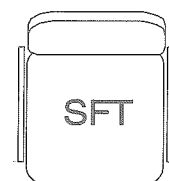
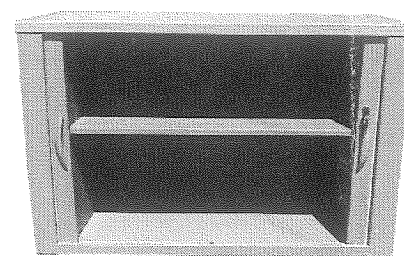
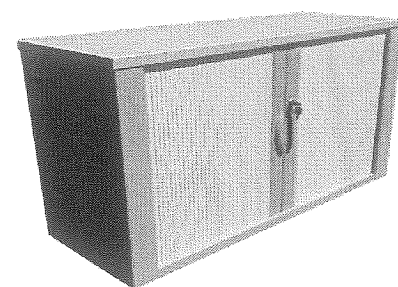
## CORTE B-B'

Esc: S/E

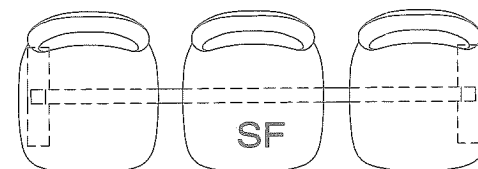


## ORENZA DE METAL Y MELAMINE CZ

Esc: 1/12.5



## SILLA FIJA CON BRAZOS DE TRINEO



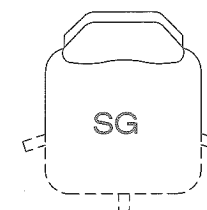
## SILLA FIJA



IMAGEN REF.



IMAGEN REF.



## SILLA GIRATORIA

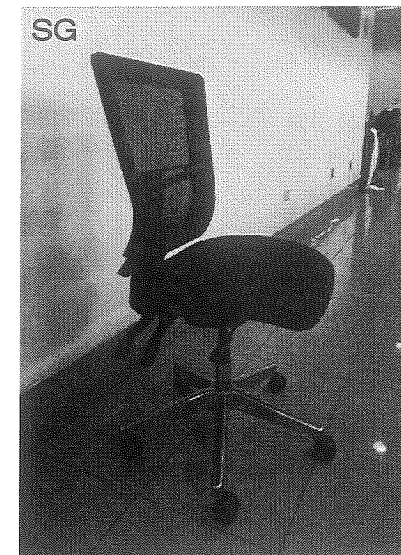
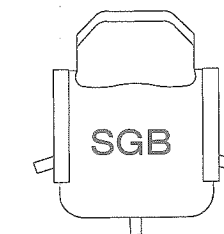


IMAGEN REF.



## SILLA GIRATORIA CON BRAZOS

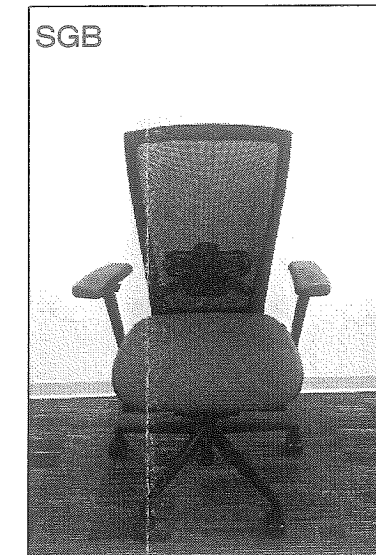
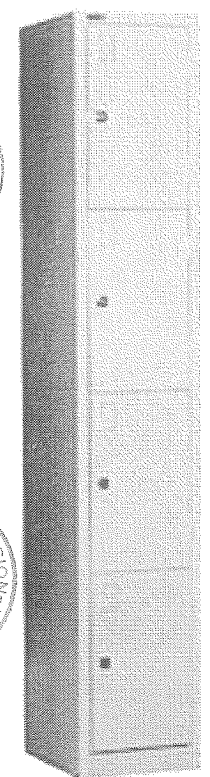
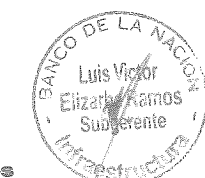


IMAGEN REF.



LOCKER- IMAGEN REF.

**Banco de la Nación**  
el banco de todos

PROYECTO: PROPUESTA AGENCIA  
2 GAMARRA C.C.  
GAMA MODA - SMR LIMA

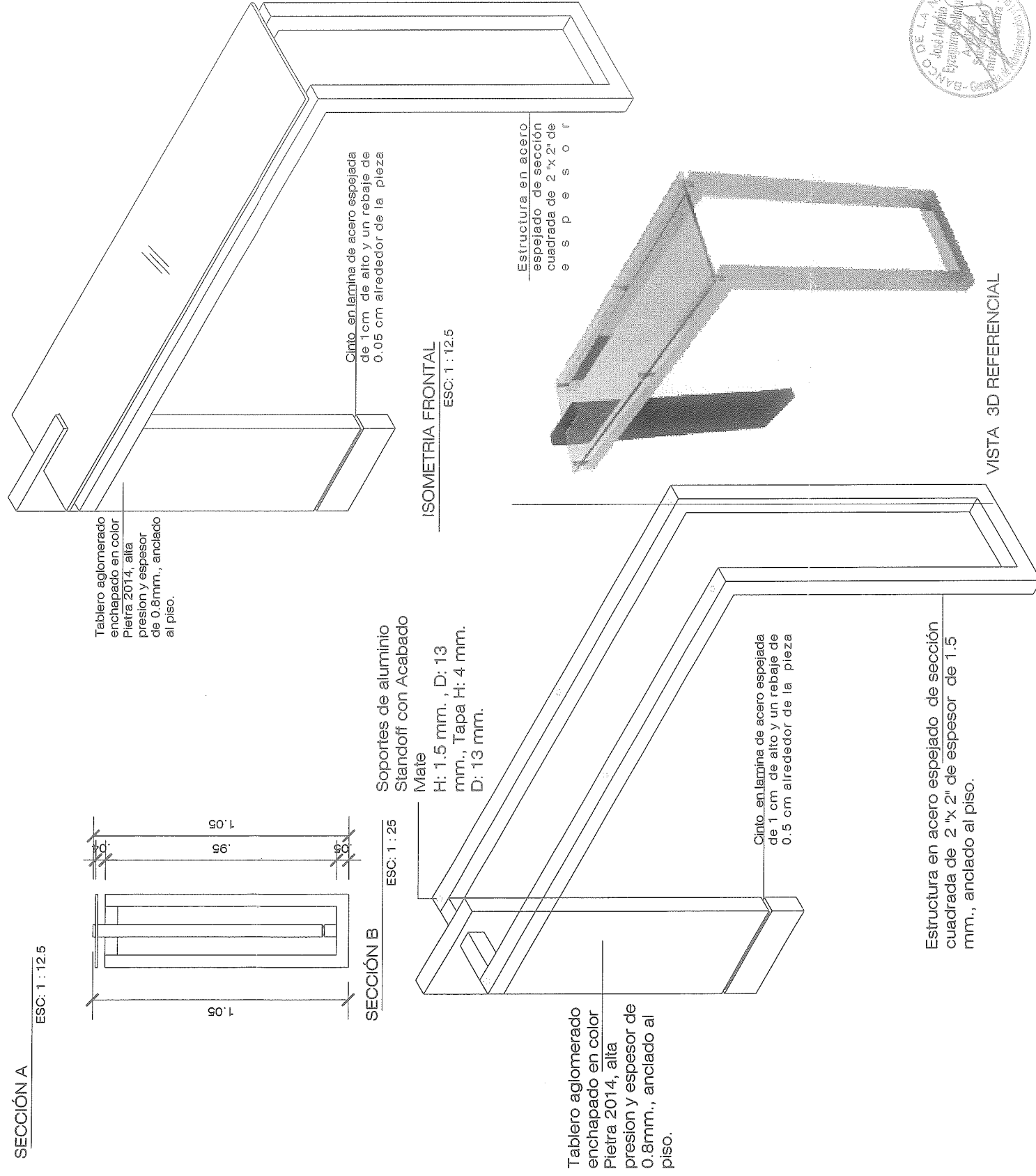
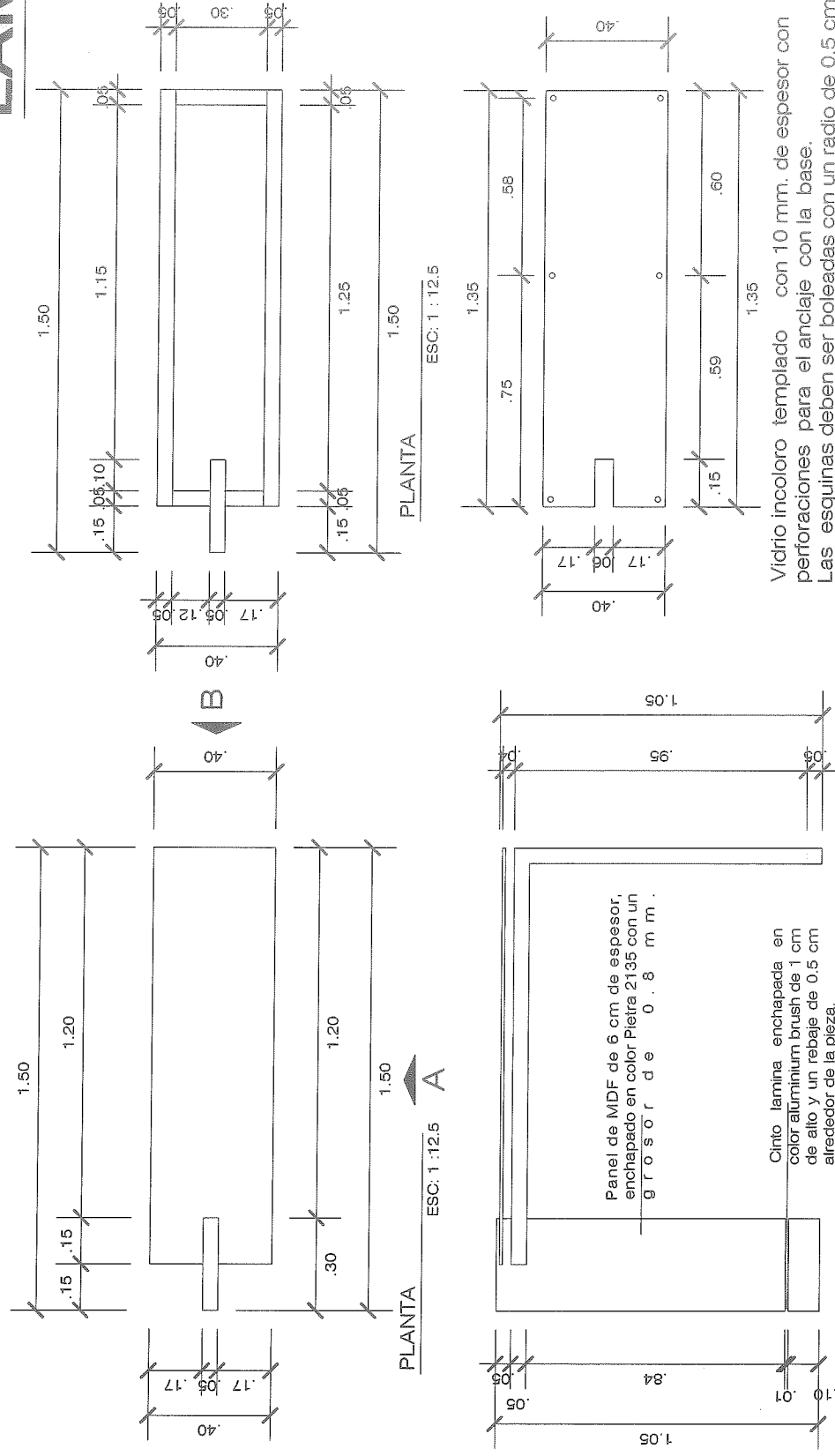
DIRECCIÓN:  
ESPECIALIDAD:  
ARQUITECTURA

PLANO: ESTANTES RANURADOS ER,  
PAPELERAS, SILLAS, BOTADERO,  
MESA DE RECuento

PROFESIONAL:  
REVISADO POR:  
DIBUJO:  
ESCALA:  
INDICADA

LÁMINA:  
**M-2**

# LAMINA 3





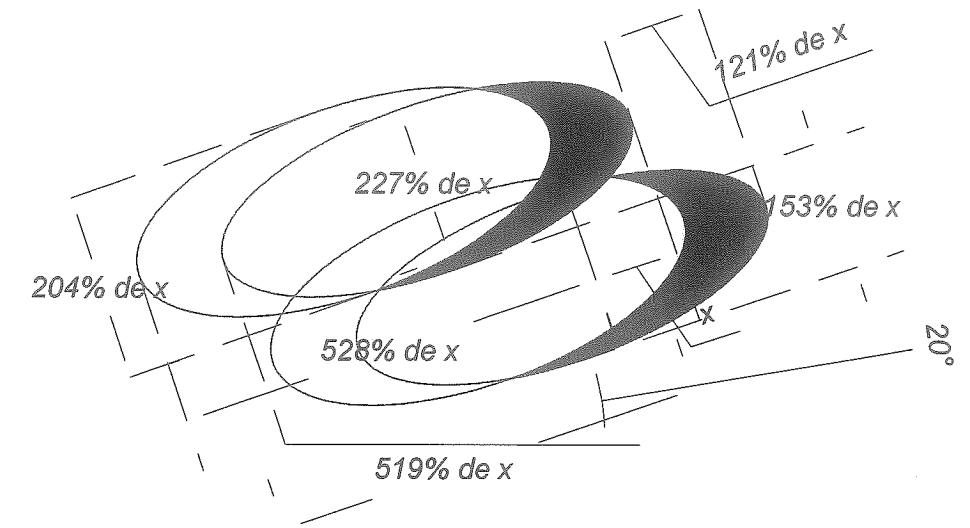
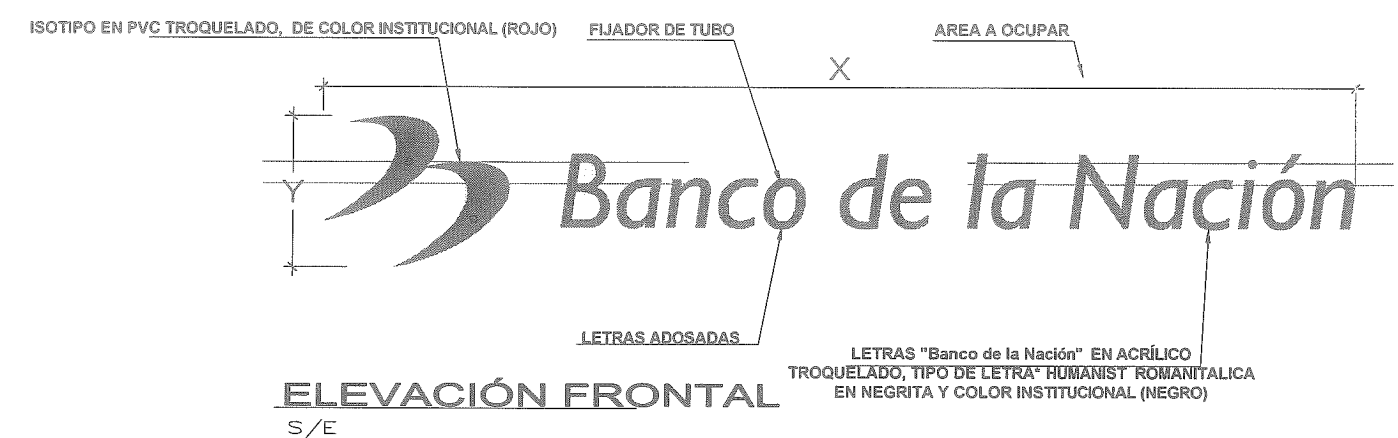
# LAMINA 4



## DETALLE DEL LETRERO

S/E

TAMAROS QUE SE DEBEN RESPETAR TANTO PARA EL ISOTIPO COMO PARA LA TIPOGRAFIA.



## CONSTRUCCION DEL ISOTIPO



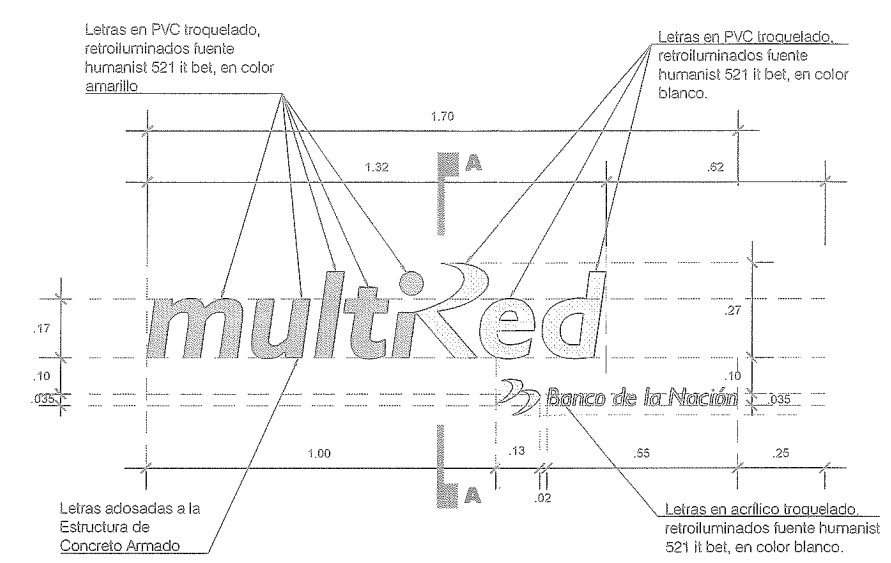
PROYECTO:  
**PROPUESTA AGENCIA 2 GAMARRA C.C. GAMA MODA - SMR LIMA**

DIRECCIÓN:  
ESPECIALIDAD:  
**ARQUITECTURA**

PLANO:  
**LETREROS TROQUELADOS RETROILUMINADOS BANCO DE LA NACIÓN Y MULTIRED**

PROFESIONAL:  
REVISADO POR:  
DIBUJO:  
ESCALA:  
**INDICADA**

FECHA:  
LÁMINA:  
**M-4**



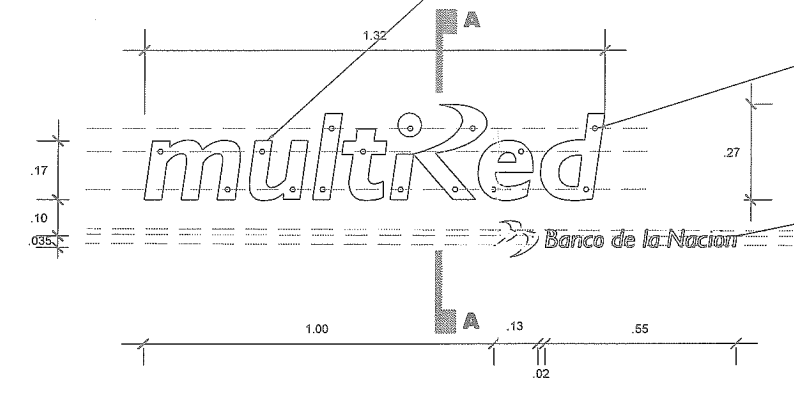
## ELEVACIÓN FRONTAL

Esc : 1/10

Primero hacer plantilla con las letras y dibujarlas en el encofrado, para luego convenientemente ubicar el lugar de cada tubo como esta descrito abajo, luego taladrar y colocar los tubos y taponear, para que a la hora de desencofrar tengamos los orificios listos para poner tarugos que alojaran a los pernos de sujeción.

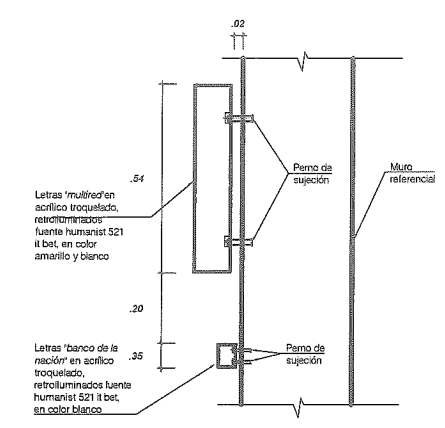
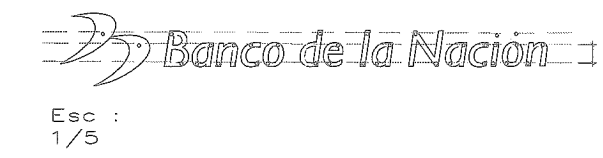
Antes de encofrar los muros de concreto armado dejar tubos de  $\varnothing 1"$  y  $3'$  de largo, para luego usar tarugos de madera para tirafones de  $2"$

Antes de encofrar los muros de concreto armado dejar tubos de  $\varnothing 1/2"$  y  $2'$  de largo, para luego usar tarugos de madera para tirafones de  $1"$



## POSICIÓN DE EJES PARA ANCLAJES DE LETRAS

Esc : 1/10

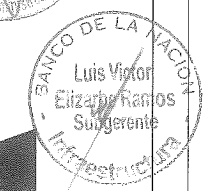


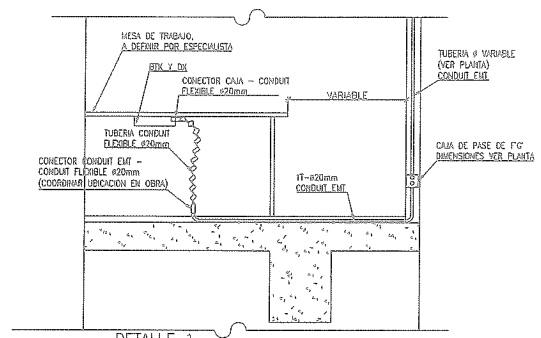
## CORTE A-A

S/E

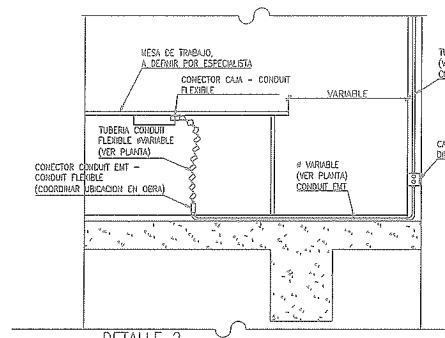
Amarillo  
Multired  
C 0% R 250  
M 35% G 175  
Y 100% B 0  
K 0%  
Pantone : 124C  
Pantone : 7406U

Rojo  
Corporativo  
C 20% R 179  
M 100% G 37  
Y 100% B 8  
K 0%  
Pantone : 1805C  
Pantone : 1795U

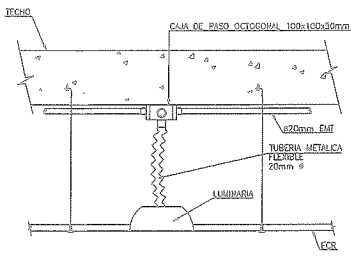




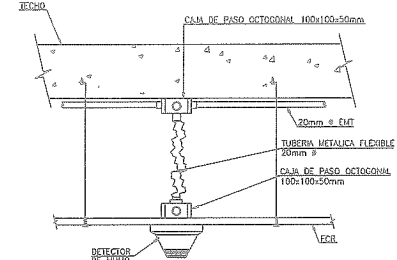
DETALLE 1  
CONEXION DE  
CAJA ELECTRICA A  
PUSTOS DE TRABAJO



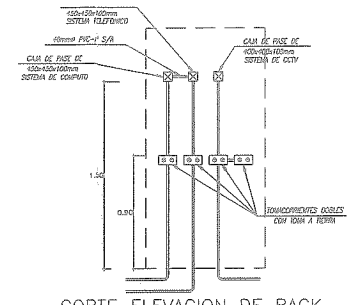
DETALLE 2  
CONEXION DE  
CAJA DE COMUNICACIONES A  
PUSTOS DE TRABAJO



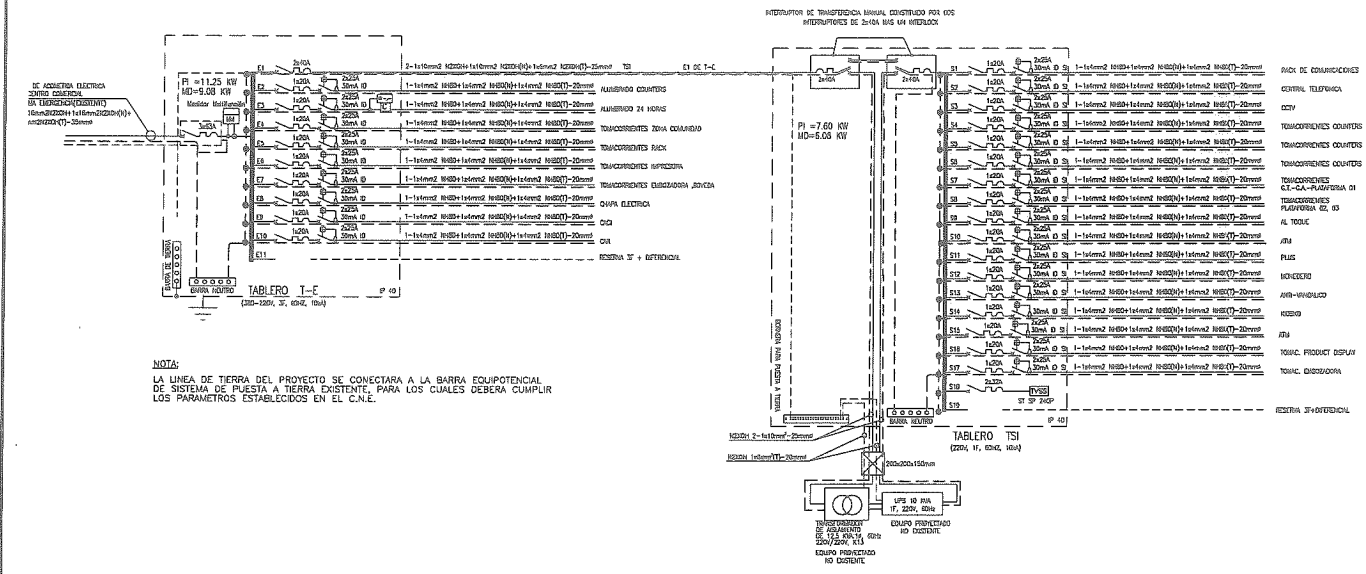
DETALLE TÍPICO DE  
INSTALACION DE LUMINARIA



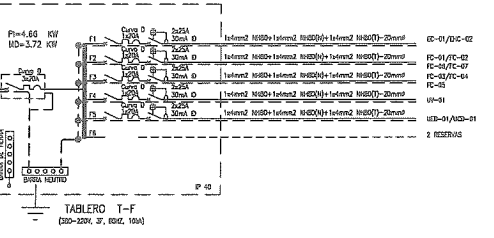
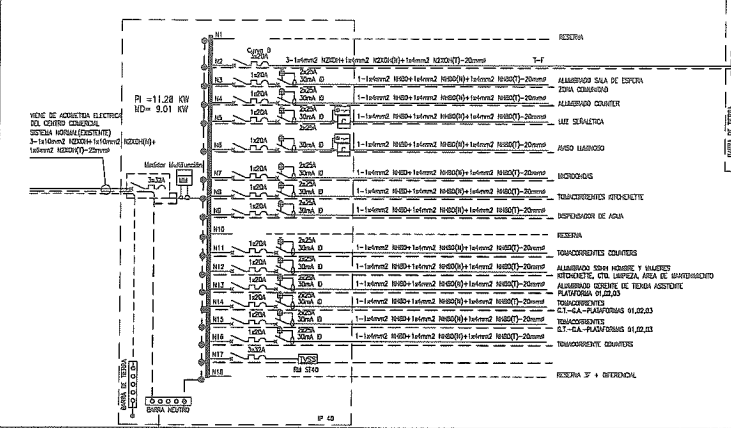
DETALLE DE INSTALACION DE  
DETECTOR DE HUMO EN FALSO TECHO Y/O  
DETECTOR DE TEMPERATURA EN FALSO TECHO



CORTE ELEVACION DE RACK



NOTA:  
LA LINEA DE TIERRA DEL PROYECTO SE CONECTARA A LA BARRA EQUIPOTENCIAL DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA EXISTENTE, PARA LOS CUALES DEBERA CUMPLIR LOS PARAMETROS ESTABLECIDOS EN EL C.N.E.



# BANCO DE LA NACION AGENCIA 2 GAMARRA

LEYENDA			
SIMBOLO	DESCRIPCION	CAJA (mm)	ALTURA (m)
[Simbolo]	TABLERO DE DISTRIBUCION EMPOTRADO	ESPECIAL	1.60 B.S.
[Simbolo]	TABLERO DE DISTRIBUCION ADOSADO	ESPECIAL	1.60 B.S.
[Simbolo]	MEJORADOR DE ENERGIA	ESPECIAL	0.60 B.L.
[Simbolo]	SALIDA PARA BRQUETE	OCTOGONAL 100x40	2.15
[Simbolo]	CAJA DE PASO (MINIMO 100x100x40mm)	INDICADA	0.30
[Simbolo]	CAJA DE PASO	OCTOGONAL 100x40	0.30-2.20
[Simbolo]	SALIDA PARA INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE, DOBLE Y TRIPLE	RECT. 100x55x50	1.40
[Simbolo]	SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON TOMA A TIERRA EN PARED	RECT. 100x55x50	0.40-1.10
[Simbolo]	SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON TOMA A TIERRA EN MUEBLE	RECT. 100x55x50	1.10
[Simbolo]	TOMACORRIENTE DOBLE CON TOMA DE TIERRA PARA LOS EQUIPOS DE COMPUTO EMPOTRADO EN LA PARED	RECT. 100x55x50	0.40
[Simbolo]	TOMACORRIENTE DOBLE CON TOMA DE TIERRA PARA LOS EQUIPOS DE COMPUTO EN EL MUEBLE	RECT. 100x55x50	1.10
[Simbolo]	TOMACORRIENTE DOBLE CON TOMA DE TIERRA PARA LOS EQUIPOS DE COMPUTO EN FOR	RECT. 100x55x50	FOR
[Simbolo]	SALIDA DE FUERZA	CUADRAL 100x40	0.30
[Simbolo]	LUMINARIA CON BATERIA DE EMERGENCIA MODELO OPALUX 9858	OCTOGONAL 100x40	2.20
[Simbolo]	CHAMBA	---	INDICADA
[Simbolo]	SECCION DE MARI	RECT. 100x55x50	1.10
[Simbolo]	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO	---	---
[Simbolo]	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO EN CAJA IP40	CUADRAL 100x40	0.30
[Simbolo]	SALIDA PARA POZO A TIERRA	---	SUELO
[Simbolo]	INTERRUPTOR HORARIO	---	TABLERO
[Simbolo]	INTERRUPTOR AUTOMATICO TERMOMAGNETICO	---	TABLERO
[Simbolo]	INTERRUPTOR DIFERENCIAL, SENSIBILIDAD 30mA A, CLASE AC	---	TABLERO
[Simbolo]	INTERRUPTOR DIFERENCIAL, SENSIBILIDAD 30mA A, CLASE A, SUPERAMINUTADO	---	TABLERO
TUB. ADOSADO POR EL TECHO O PARED			
TUB. EMPOTRADO POR EL PISO			
[Simbolo]	CENTRAL DE ALARMA CONTRA INCENDIO	EQUIPO PROYECTADO NO EXISTE	ESPECIAL 1.50
[Simbolo]	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO	EQUIPO PROYECTADO NO EXISTE	---
[Simbolo]	MEJORADOR MULTIFUNCION MARCA SCHNEIDER, MODELO SH6200	---	TABLERO
[Simbolo]	TISS MARCA SINE TAMER	EQUIPO PROYECTADO NO EXISTE	TABLERO
[Simbolo]	CERRADURA ELECTRICA	---	---
[Simbolo]	SALIDA PARA PULSADOR	RECT. 100x55x50	1.50
[Simbolo]	TERMOSTATO	RECT. 100x55x50	1.50 O TECHO
[Simbolo]	CARGADOR DE BATERIA	EQUIPO PROYECTADO NO EXISTE	---
[Simbolo]	CENTRAL DE ALARMA CONTRA ROBOS	EQUIPO PROYECTADO NO EXISTE	CUADRAL 100x40 1.50 S.A.P.L. B
[Simbolo]	CONTRACTOR	---	---

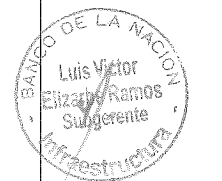
PROYECTO: CENTRO COMERCIAL GAMARRA MODA PLAZA

DETALLES: DIAGRAMAS UNIFILARES

IE-01

07

SIN ESCALA

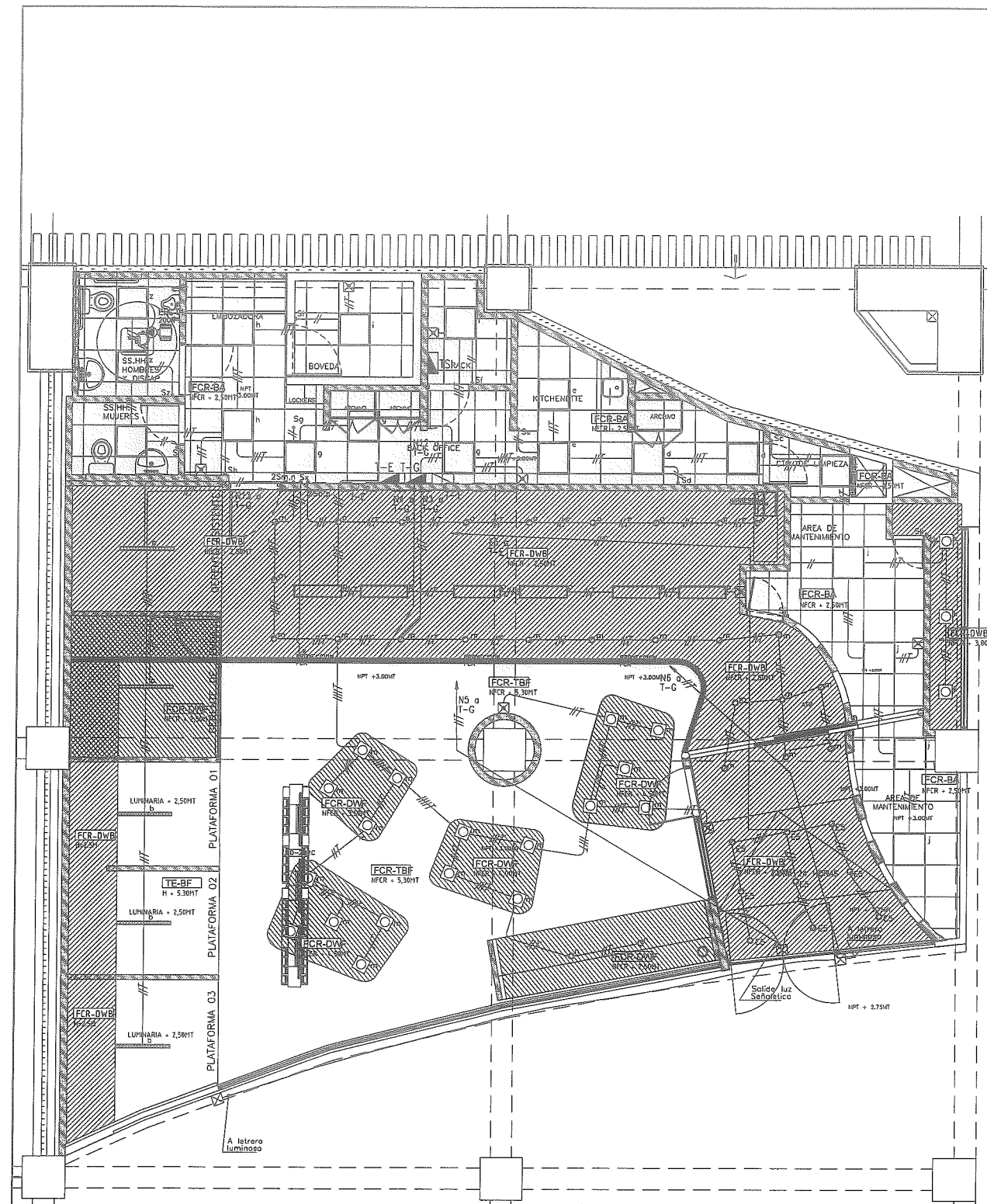


TABLERO T-1													
TABLERO T-1		CUADRO DE CARGAS				CÁLCULO DE CAÍDA DE TENSIÓN							
C.R.	DESCRIPCIÓN	CANT.	POT. (W)	POT. INST. (W)	F.D.	MAX. DEM. (W)	TENSION (V)	FASES	COEF. D	h (m)	h (m)	h (m)	TOTAL
E-1	RESERVA	1	11.000,00	11.000,00	0,00	11.000,00	220	3	0,80	17,31	21,83	21,83	1,08
E-2	ALUMBRADO	1	4.000,00	4.000,00	1,00	4.000,00	220	3	0,80	2,38	2,38	2,38	1,30
E-3	ALUMBRADO	1	80,00	80,00	1,00	80,00	220	3	0,80	0,25	0,25	0,25	1,12
E-4	SONA COMUNITAT	2	180,00	360,00	0,80	240,00	220	3	0,80	1,58	1,70	1,70	1,25
E-5	PUCK	1	1.000,00	1.000,00	0,50	1.000,00	220	3	0,80	0,52	0,52	0,52	0,77
E-6	INTERFERIA	1	1.000,00	1.000,00	0,50	1.000,00	220	3	0,80	0,52	0,52	0,52	0,77
E-7	BIROCRATIA (CIVIL)	2	100,00	200,00	0,50	200,00	220	3	0,80	1,58	1,70	1,70	1,25
E-8	CHAPA ELÉCTRICA	1	70,00	70,00	0,50	70,00	220	3	0,80	0,21	0,21	0,21	1,11
E-9	CALCI	1	300,00	300,00	0,50	300,00	220	3	0,80	1,58	1,70	1,70	1,25
E-10	CIVIL	1	300,00	300,00	0,50	300,00	220	3	0,80	1,58	1,70	1,70	1,25
NÚMERO DE INTERRUPTORES TÉRMICOS		1											
NÚMERO DE INTERRUPTORES MAGNÉTICOS		1											
NÚMERO DE INTERRUPTORES UNIPOLARES		40											
NÚMERO DE FOLIOS DEL TABLERO (MINIMO)		48											
NÚMERO DE FOLIOS DEL TABLERO (MAXIMO)		48											
MODELO REFERENCIAL			VLS 100										
POLOS OCUPADOS			RESERVA										
RESERVA			50%										
POLOS			32										
POLOS			10										

TABLERO T-2													
TABLERO T-2		CUADRO DE CARGAS				CÁLCULO DE CAÍDA DE TENSIÓN							
C.R.	DESCRIPCIÓN	CANT.	POT. (W)	POT. INST. (W)	F.D.	MAX. DEM. (W)	TENSION (V)	FASES	COEF. D	h (m)	h (m)	h (m)	TOTAL
E-1	ALCA DE COMUNICACIONES	1	1.000,00	1.000,00	0,50	1.000,00	220	3	0,80	0,52	0,52	0,52	1,07
E-2	CENTRAL TELEFÓNICA	1	300,00	300,00	0,50	300,00	220	3	0,80	0,25	0,25	0,25	1,07
E-3	CCTV	1	800,00	800,00	0,50	800,00	220	3	0,80	1,27	1,27	1,27	1,18
E-4	TOMACORRIENTES PT	3	300,00	900,00	0,50	900,00	220	3	0,80	0,24	0,24	0,24	1,33
E-5	TOMACORRIENTES PT	3	300,00	900,00	0,50	900,00	220	3	0,80	0,24	0,24	0,24	1,33
E-6	TOMACORRIENTES PT	3	300,00	900,00	0,50	900,00	220	3	0,80	0,24	0,24	0,24	1,33
E-7	TOMACORRIENTES PT	3	300,00	900,00	0,50	900,00	220	3	0,80	0,24	0,24	0,24	1,33
E-8	TOMACORRIENTES PT	3	300,00	900,00	0,50	900,00	220	3	0,80	0,24	0,24	0,24	1,33
E-9	ALTOLE	1	200,00	200,00	0,50	200,00	220	3	0,80	0,21	0,21	0,21	1,28
E-10	ATA	1	400,00	400,00	0,50	400,00	220	3	0,80	0,29	0,29	0,29	1,45
E-11	PLUS	1	400,00	400,00	0,50	400,00	220	3	0,80	0,29	0,29	0,29	1,45
E-12	MONEDERO	1	400,00	400,00	0,50	400,00	220	3	0,80	0,29	0,29	0,29	1,45
E-13	PORTAVOCAL	1	400,00	400,00	0,50	400,00	220	3	0,80	0,29	0,29	0,29	1,45
E-14	MONEDERO	1	400,00	400,00	0,50	400,00	220	3	0,80	0,29	0,29	0,29	1,45
E-15	PRODUCT DISPLAY	1	200,00	200,00	0,50	200,00	220	3	0,80	0,21	0,21	0,21	1,28
E-16	BIROCRATIA	1	100,00	100,00	0,50	100,00	220	3	0,80	0,25	0,25	0,25	1,07
E-17	TVAS	1	100,00	100,00	0,50	100,00	220	3	0,80	0,25	0,25	0,25	1,07
NÚMERO DE INTERRUPTORES TÉRMICOS		0											
NÚMERO DE INTERRUPTORES MAGNÉTICOS		0											
NÚMERO DE INTERRUPTORES UNIPOLARES		16											
NÚMERO DE FOLIOS DEL TABLERO (MINIMO)		68											
NÚMERO DE FOLIOS DEL TABLERO (MAXIMO)		72											
MODELO REFERENCIAL			VLS 100										
POLOS OCUPADOS			RESERVA										
RESERVA			33%										
POLOS			64										
POLOS			19										

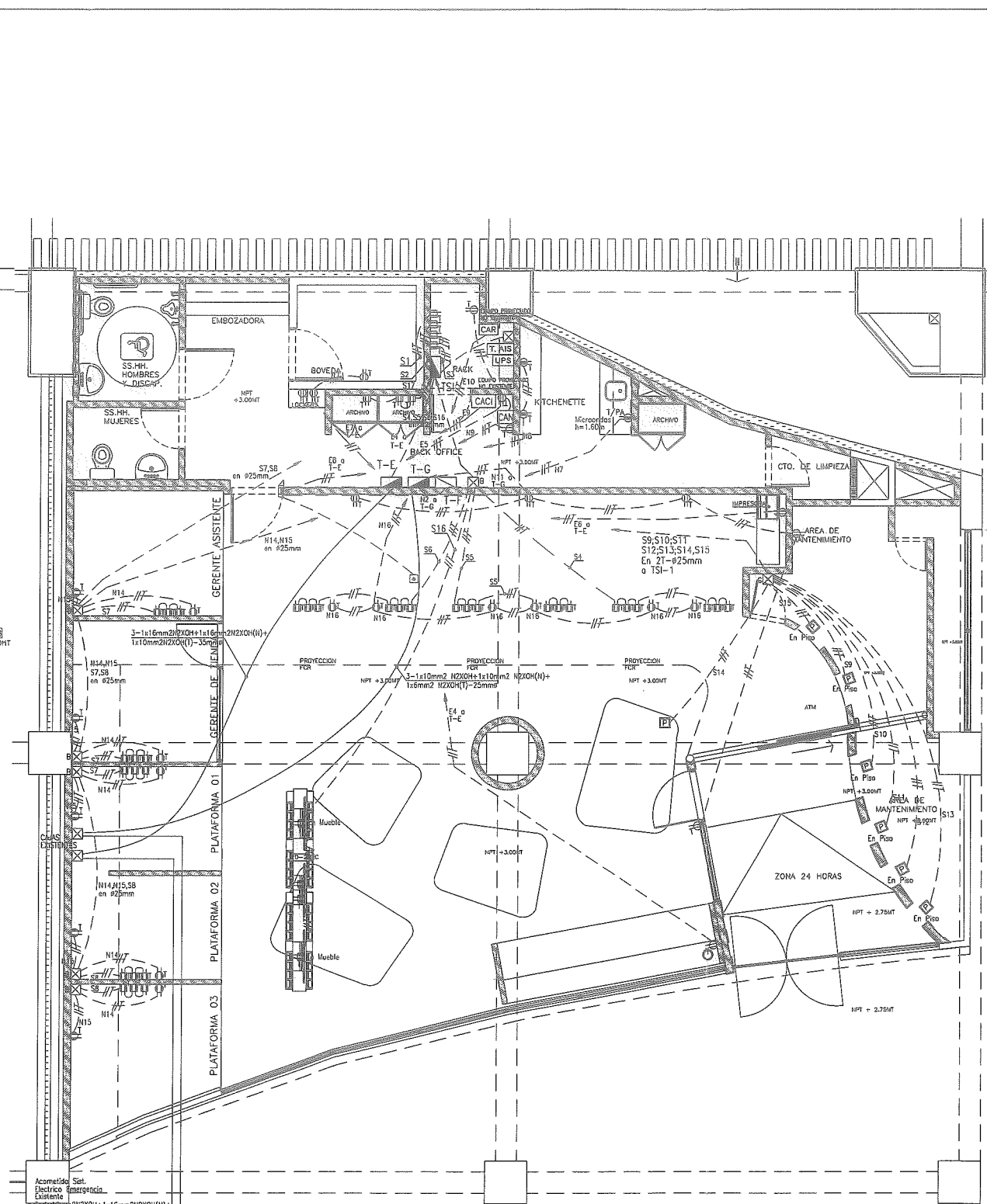
TABLERO T-3													
TABLERO T-3		CUADRO DE CARGAS				CÁLCULO DE CAÍDA DE TENSIÓN							
C.R.	DESCRIPCIÓN	CANT.	POT. (W)	POT. INST. (W)	F.D.	MAX. DEM. (W)	TENSION (V)	FASES	COEF. D	h (m)	h (m)	h (m)	TOTAL
N-1	RESERVA	1	11.000,00	11.000,00	0,00	11.000,00	220	3	0,80	17,31	21,83	21,83	1,08
N-2	T-F	1	4.000,00	4.000,00	1,00	4.000,00	220	3	0,80	2,38	2,38	2,38	1,30
N-3	ALUMBRADO	1	210,00	210,00	1,00	210,00	220	3	0,80	1,25	1,25	1,25	1,75
N-4	ALUMBRADO	1	10,00	10,00	1,00	10,00	220	3	0,80	0,09	0,09	0,09	1,68
N-5	RENETICA	1	800,00	800,00	0,50	800,00	220	3	0,80	1,27	1,27	1,27	1,18
N-6	INTERFERIA	1	1.000,00	1.000,00	0,50	1.000,00	220	3	0,80	0,52	0,52	0,52	0,77
N-7	MICROONDAS	1	1.000,00	1.000,00	0,50	1.000,00	220	3	0,80	0,52	0,52	0,52	0,77
N-8	TOMACORRIENTES	2	100,00	200,00	0,50	200,00	220	3	0,80	1,58	1,70	1,70	1,25
N-9	DISPENSADOR DE AGUA	1	100,00	100,00	0,50	100,00	220	3	0,80	1,58	1,70	1,70	1,25
N-10	RESERVA	1	100,00	100,00	0,50	100,00	220	3	0,80	1,58	1,70	1,70	1,25
N-11	TOMACORRIENTES	5	150,00	750,00	0,50	750,00	220	3	0,80	0,24	0,24	0,24	1,81
N-12	ALUMBRADO	1	200,00	200,00	1,00	200,00	220	3	0,80	0,21	0,21	0,21	1,28
N-13	ALUMBRADO	1	220,00	220,00	1,00	220,00	220	3	0,80	0,23	0,23	0,23	1,80
N-14	TOMACORRIENTES PT	5	100,00	500,00	0,50	500,00	220	3	0,80	0,24	0,24	0,24	1,80
N-15	TOMACORRIENTES PT	5	100,00	500,00	0,50	500,00	220	3	0,80	0,24	0,24	0,24	1,80
N-16	TOMACORRIENTES PT	5	100,00	500,00	0,50	500,00	220	3	0,80	0,24	0,24	0,24	1,80
N-17	TVAS	1	100,00	100,00	0,50	100,00	220	3	0,80	0,25	0,25	0,25	1,07
NÚMERO DE INTERRUPTORES TÉRMICOS		3											
NÚMERO DE INTERRUPTORES MAGNÉTICOS		0											
NÚMERO DE INTERRUPTORES UNIPOLARES		16											
NÚMERO DE FOLIOS DEL TABLERO (MINIMO)		68											
NÚMERO DE FOLIOS DEL TABLERO (MAXIMO)		72											
MODELO REFERENCIAL			VLS 100										
POLOS OCUPADOS			RESERVA										
RESERVA			50%										
POLOS			46										
POLOS			24										

TABLERO T-4		CUADRO DE CARGAS					CÁLCULO DE CAÍDA DE TENSIÓN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
C.R.	DESCRIPCIÓN	CANT.	POT. (W)	POT. INST. (W)	F.D.	MAX. DEM. (W)	TENSION (V)	FASES	COEF. D	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)	h (m)



TIENDA FINANCIERA GAMARRA - ARQUITECTURA

SISTEMA DE ALUMBRADO  
PLANTA PRIMER PISO

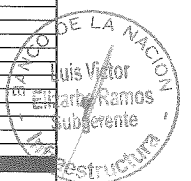


TIENDA FINANCIERA GAMARRA - ARQUITECTURA

SISTEMA DE TOMACORRIENTES  
PLANTA PRIMER PISO

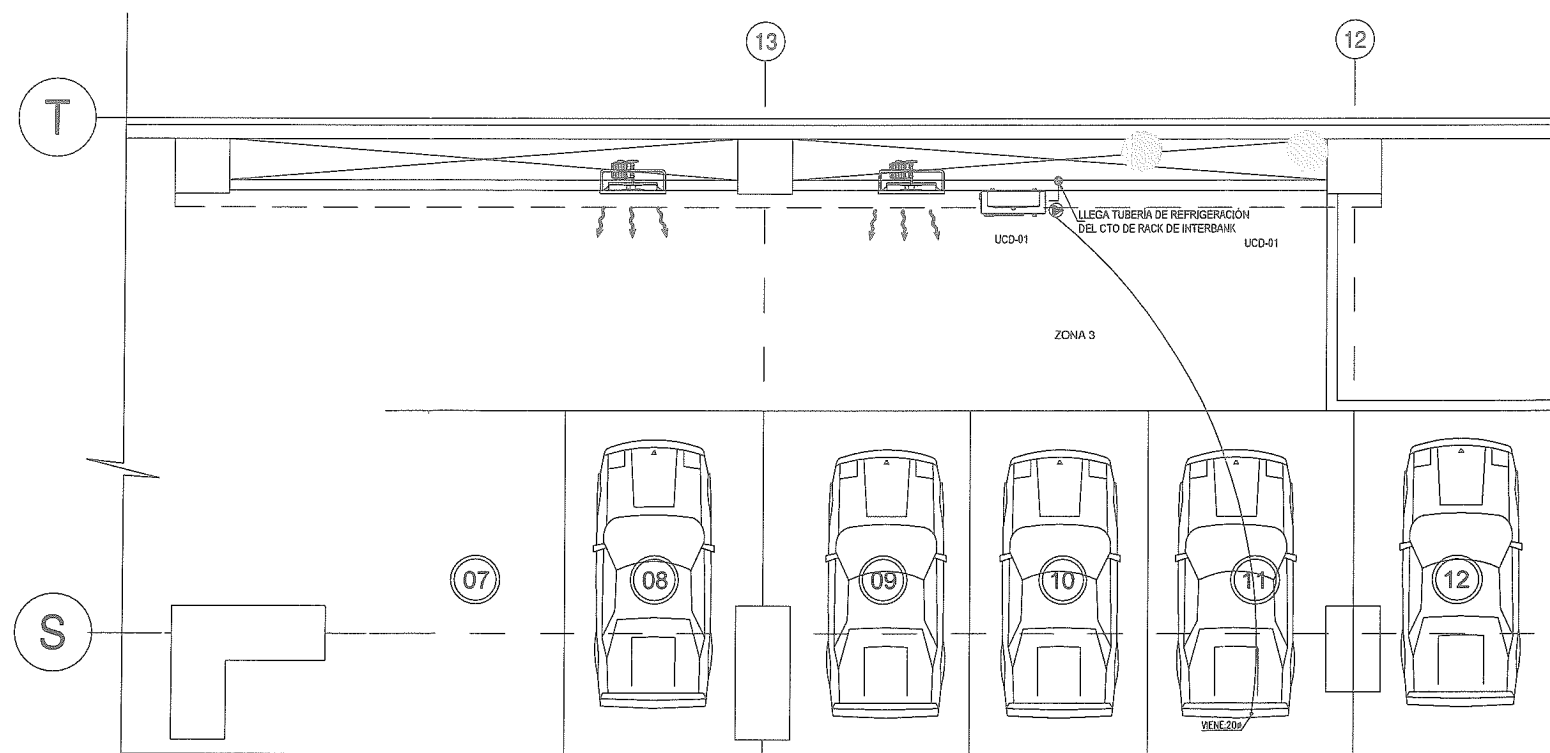
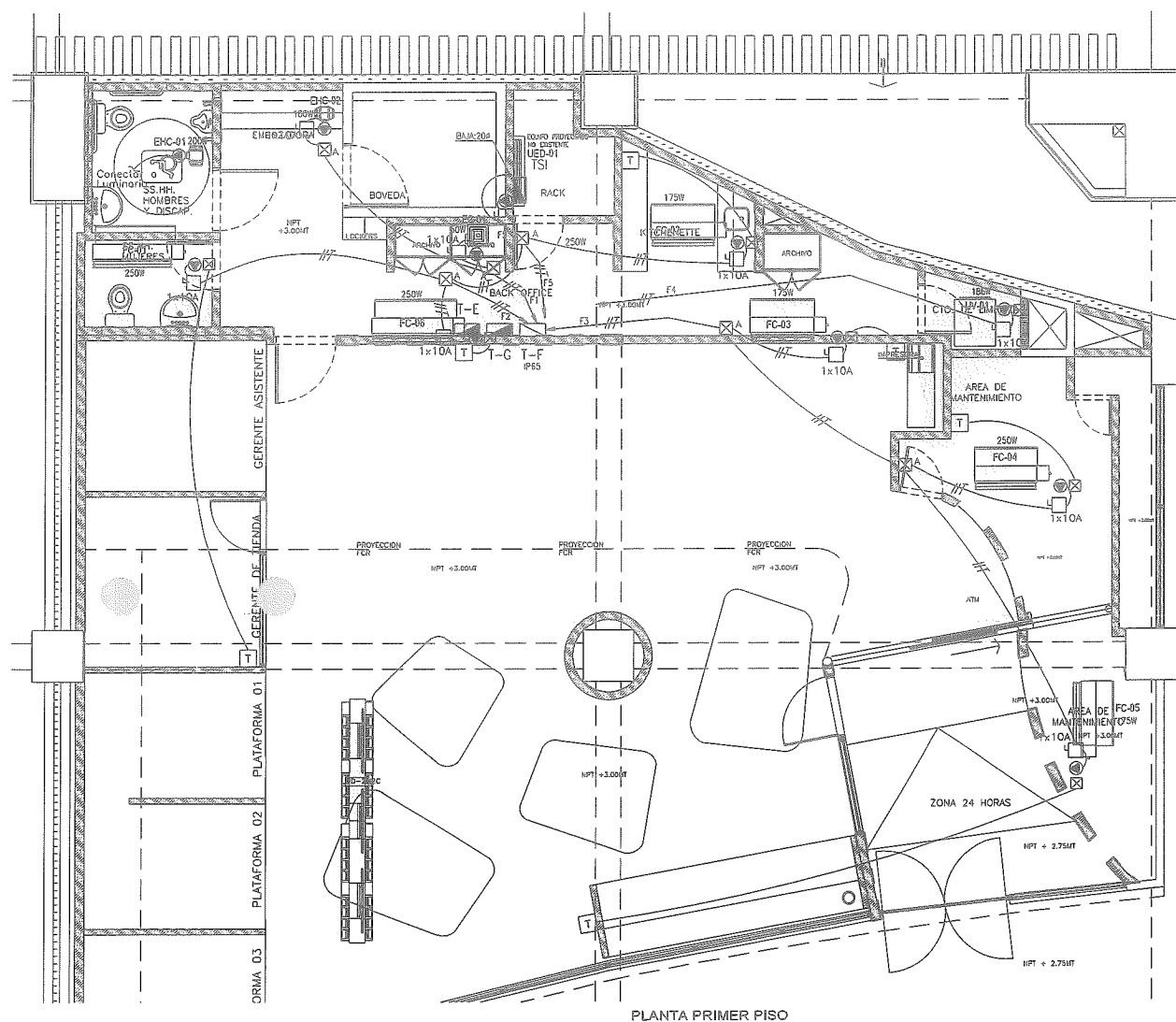
# BANCO DE LA NACIÓN AGENCIA 2 GAMARRA

INGENIERO RESPONSABLE :	
Ingeniero CIP 43370	
<b>SERFINTEL</b>	
OBSERVACIONES 2018-10-24 SE MODIFICÓ SEGUN OBSERVACION	
PROPIETARIO :	
PROYECTO : CENTRO COMERCIAL GAMARRA MODA PLAZA	
UBICACION : CENTRO COMERCIAL GAMARRA MODA PLAZA - LOCAL LB.02	
ESPECIFICACION : INSTALACIONES ELECTRICAS	
PLANO : SISTEMA DE ALUMBRADO Y SISTEMA DE TOMACORRIENTES PLANTA PRIMER PISO	
ING. ASISTENTE :	
FECHA : FEBRERO 2019	OBJETO CAD :
ARCHIVO CAD :	
LANCEA :	
<b>IE-03</b>	
DE : 07	ESCALA : 1/50
XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	





EXPANSIÓN DIRECTA MINI SPLIT INVERTER	
Modelo	RACI D DE COMUNICACIONES
Referencia	UED-01/UC-01
Marca	Dalín Americano
Tipo	Pared
Capacidad térmica	18.000 btu/h
SEER	10
Potencia UED	2,6 kW
Alimentación eléctrica	220 V / 157 GWh
Potencia UCD	220 V / 157 GWh
Alimentación eléctrica	220 V / 157 GWh
Refrigerante Ecológico	R 410A
Línea de Líquido	1/4"
Línea de Succión	1/2"



PLANTA SOTANO 1

BANCO DE LA NACIÓN  
AGENCIA 2 GAMARRA

INGENIERO RESPONSABLE:

Ingeniero CIP 43370

SERFIOTEL

OBSERVACIONES

PROPRIETARIO:

PROYECTO :

CENTRO COMERCIAL  
GAMARRA MODA PLAZA

UBICACION: CENTRO COMERCIAL  
GAMARRA MODA  
PLAZA - LOCAL Bº 02

ESPECIALIDAD:  
INSTALACIONES ELECTRICAS

PLANO :

SISTEMA DE FUERZA  
PLANTA PRIMER PISO  
PLANTA SOTANO 1

NO. ASSISTENTE:

FECHA:

FEBRERO

ARCHIVO CAD :

LASTED:

100

11

100

DE:

07

--	--

11

---

---

---

11

[illegible]

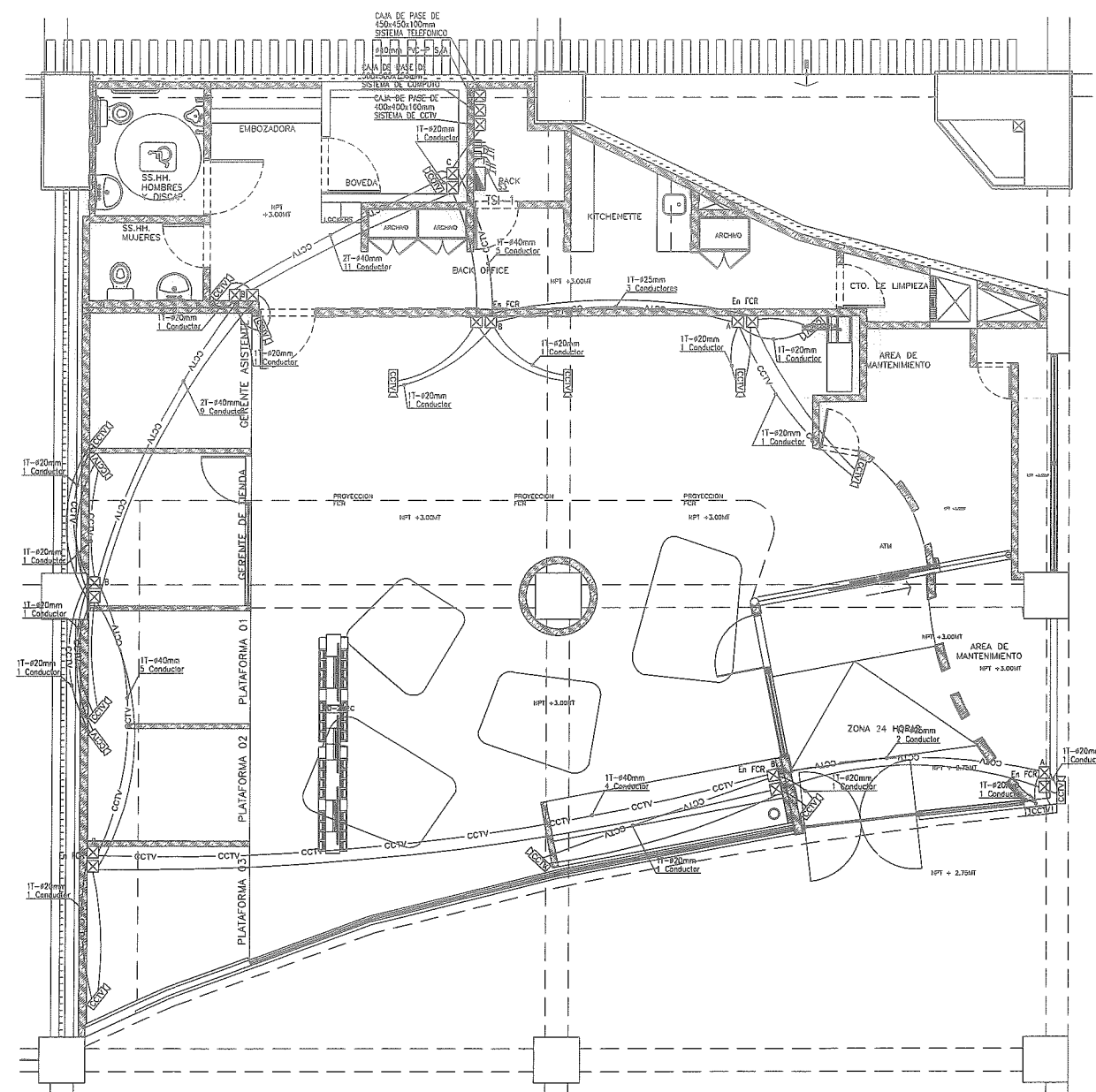
--	--



LEYENDA - SISTEMA DE CCTV			
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	CAJA (mm)	ALTURA (m)
	CENTRAL DE CIRCUITO CERRADO DE TV EQUIPO NO EXISTENTE	ESPECIM.	1.50 a.p.l.
	CAJA DE PASE	---	0.40 a indicada
	TUBERIA PARA CIRCUITO CERRADO DE TV ADOSDADO AL TECHO - CONDUCTOR UTP TIPO 6 - #20mm POR VERIFICAR IN SITU		
	TUBO ADOSDADO AL TECHO O PARED - ENERGIA PARA LAS CAMARAS (220V) - #20mm POR VERIFICAR IN SITU		
	CIRCUITO DE TELEFONOS EMPOTRADO EN PISO O PARED TUBO #20mm MINIMO POR VERIFICAR IN SITU		

CUADRO DE CABLES POR TUBERIA - COMUNICACIONES		
DIAMETRO DE LA TUBERIA	NUMERO DE CABLES UTP (CAT 6) EN LA TUBERIA 6.1mm (0.24 pulgadas)	
mm pulgadas		
15 1/2	0	
20 3/4	1	
25 1	3	
40 1 1/2	7	
50 2	13	
65 2 1/2	20	

CAJAS DE INST. ELEC.	
A	200x200x100mm
B	300x300x150mm
C	400x400x150mm
D	500x500x150mm
E	600x600x150mm
Mínimo - 100x100x40mm	



TIENDA FINANCIERA GAMARRA - ARQUITECTURA

# BANCO DE LA NACIÓN AGENCIA 2 GAMARRA

INGENIERO RESPONSABLE:	
<b>SERFINTEL</b>	
OBSERVACIONES:	
PROPIETARIO:	
PROYECTO:	
USUARIOS: CENTRO COMERCIAL GAMARRA MODA PLAZA - LOCAL L8a.02	
ESPECIALIDAD: INSTALACIONES ELECTRICAS	
PLANO: SISTEMA AUXILIAR DE CAJAS Y TUBERIAS DE CCTV PLANTA PRIMER PISO	
ING. ASISTENTE:	
FECHA: FEBRERO 2019	SINUSO GDI:
ARCHIVO GDI:	
LIBRERIA:	
<b>IE-06</b>	
DE: 07	SEÑALA: 1/50
<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; margin: 0 auto;"></div>	

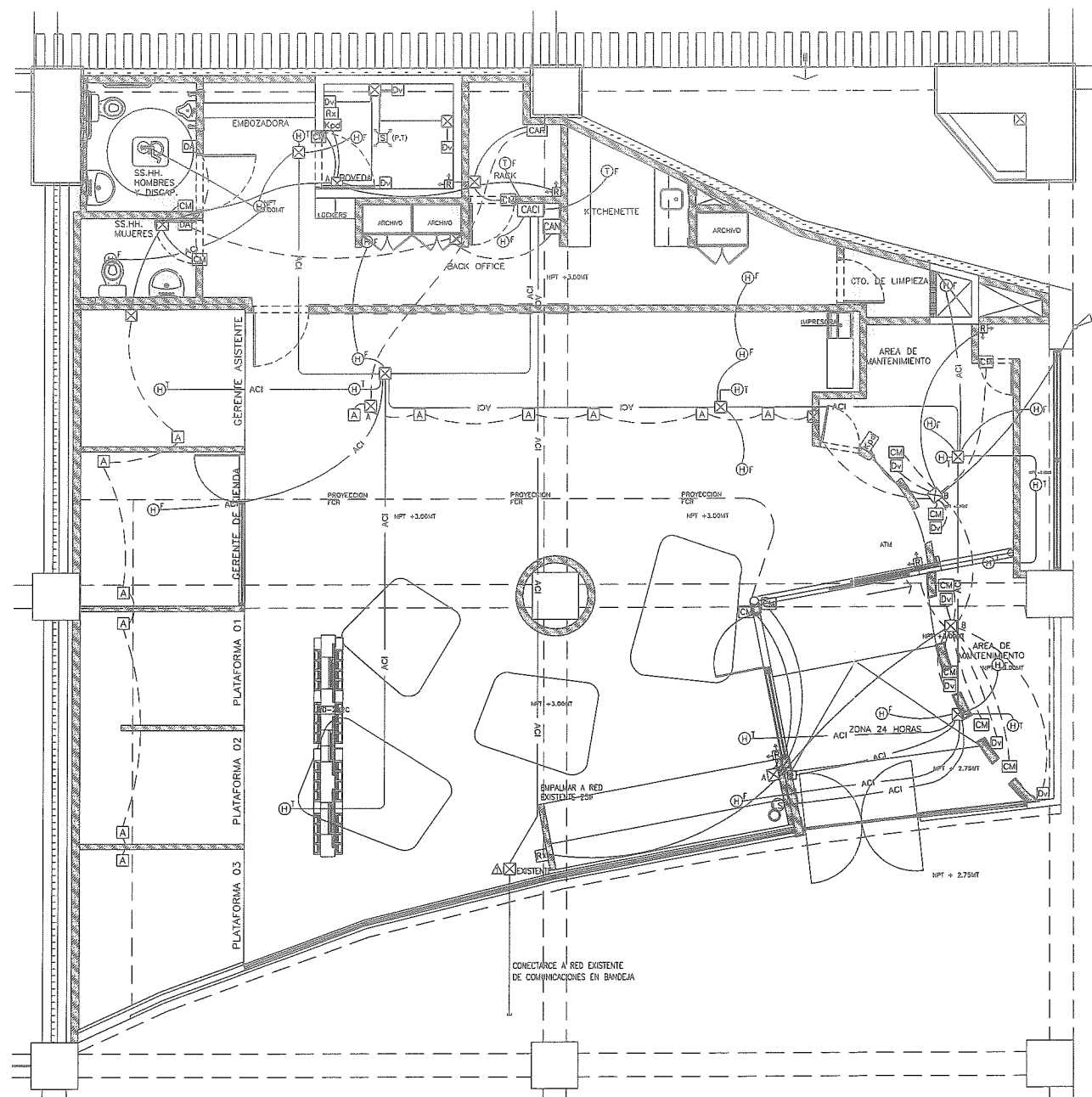
BANCO DE LA NACIÓN  
Luis Victor  
Elizalde Ramos  
Subgerente  
Infraestructura

BANCO DE LA NACIÓN  
Luis Victor  
Elizalde Ramos  
Subgerente  
Infraestructura

LEYENDA PREVENCIÓN DE INCENDIO Y SEGURIDAD

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	CAJA (mm)	ALTURA (m)
$\text{TF} / \text{TF}$	SAIDA PARA DETECTOR DE TEMPERATURA EQUIPO NO EXISTE	OCTOGONAL $\varnothing 100 \times 40$	FOR/TECHO
$\text{HF} / \text{HF}$	SAIDA PARA DETECTOR DE HUMO EQUIPO NO EXISTE	OCTOGONAL $\varnothing 100 \times 40$	FOR/TECHO
CM	SAIDA PARA CONTACTO MAGNETICO EQUIPO NO EXISTE	RECTANGULAR $100 \times 55 \times 50$	BORDE SUPERIOR PUERTA O VENTANA
CACI	CENTRAL DE ALARMAS CONTRA INCENDIO EQUIPO NO EXISTE	CUADRADA $100 \times 40$	1.50 s.a.p.l. BI
CARI	CENTRAL DE ALARMAS CONTRA ROBOS EQUIPO NO EXISTE	CUADRADA $100 \times 40$	1.50 s.a.p.l. BI
DA	SAIDA PARA DETECTOR DE ANECHO EQUIPO NO EXISTE	RECTANGULAR $100 \times 55 \times 50$	PISO
CAN	CENTRAL PARA DETECTOR DE ANECHO EQUIPO NO EXISTE	CUADRADA $100 \times 40$	1.50 s.a.p.l. BI
RA	SAIDA PARA DETECTOR DE ALARMA CONTRA ROBO TIPO PIR EN PARED EQUIPO NO EXISTE	RECTANGULAR $100 \times 55 \times 50$	2.00 s.a.p.l.
TS (P-1)	SAIDA PARA SENSOR DE VIBRACION EN PISO O TECHO EQUIPO NO EXISTE	RECTANGULAR $100 \times 55 \times 50$	TECHO
A	SAIDA PARA PULSADOR DE ALARMA CONTRA ASALTO, UBICADO EN EL MOSTRADOR DE ATENCION AL PUBLICO EQUIPO NO EXISTE	RECTANGULAR $100 \times 55 \times 50$	---
LS	SAIDA PARA SEÑAL OFICIO ACUSTICA, SISTEMA CONTRA INCENDIO EQUIPO NO EXISTE	CUADRADA $100 \times 100$	1.80
Kpd	TECLADO DE ALARMAS EQUIPO NO EXISTE	ESPECIAL	1.40
RV	SAIDA PARA SENSOR DE ROTURA DE VIDRIO EQUIPO NO EXISTE	RECTANGULAR $100 \times 55 \times 50$	2.00
Ra	RECEPTOR INALAMBRICO EQUIPO NO EXISTE	---	---
DV	SAIDA PARA DETECTOR DE VIBRACION EQUIPO NO EXISTE	RECTANGULAR $100 \times 55 \times 50$	2.00
T	SAIDA PARA LECTOR DE TARJETAS EQUIPO NO EXISTE	RECTANGULAR $100 \times 55 \times 50$	1.40
P	PULSADOR DE PANICO EQUIPO NO EXISTE	RECTANGULAR $100 \times 55 \times 50$	1.40
RED ALARMA CONTRA INCENDIO ADOSADO EN TECHO O PARED $\varnothing 20\text{mm}$ 1 CONDUCTOR $4 \times 18\text{mm}$ AWG O SALVO INDICACION		POR VERIFICAR IN SITU	
RED ALARMA CONTRA ROBO ADOSADO EN TECHO O PARED $\varnothing 20\text{mm}$ 1 CABLE MULTIPLE $4 \times 22\text{mm}$ AWG O SALVO INDICACION		POR VERIFICAR IN SITU	
RED ALARMA CONTRA ROBO EMPOTRADO EN PISO $\varnothing 20\text{mm}$ 1 CABLE MULTIPLE $4 \times 22\text{mm}$ AWG O SALVO INDICACION		POR VERIFICAR IN SITU	
	SAIDA PARA SIENA DE ALARMA CONTRA ROBO EQUIPO NO EXISTE	RECTANGULAR $100 \times 55 \times 50$	2.00

CAJAS DE INST. ELEC.  
A =  $200 \times 200 \times 100\text{mm}$   
B =  $300 \times 300 \times 150\text{mm}$   
C =  $400 \times 400 \times 150\text{mm}$   
D =  $500 \times 500 \times 150\text{mm}$   
E =  $600 \times 600 \times 150\text{mm}$   
Mínimo =  $100 \times 100 \times 40\text{mm}$



TIENDA FINANCIERA GAMARRA - ARQUITECTURA

BANCO DE LA NACIÓN  
AGENCIA 2 GAMARRA

INGENIERO RESPONSABLE :

SERFINTEL

OBSERVACIONES

PROPIETARIO :

PROYECTO :

UBICACION :  
CENTRO COMERCIAL  
GAMARRA MODA  
PLAZA - LOCAL LBa.02

ESPECIFICADA :  
INSTALACIONES ELECTRICAS

PLANO :  
SISTEMA AUXILIAR DE  
CAJAS Y TUBERIAS DE  
PREVENCIÓN DE INCENDIO  
Y ROBO  
PLANTA PRIMER PISO

ING. ASISTENTE:

FECHA :  
FEBRERO 2019

ARCHIVO CAD :

LABORA :

IE-07

RE :  
07

ESCALA :  
1/50

XXXXXXXXXX  
XXXXXXXXXX

BANCO DE LA NACIÓN  
Luis Victor  
Gamarra Ramos  
Subgerente  
Estructura

BANCO DE LA NACIÓN  
José Antonio  
Gamarra Solano  
Ingeniero  
Estructuras