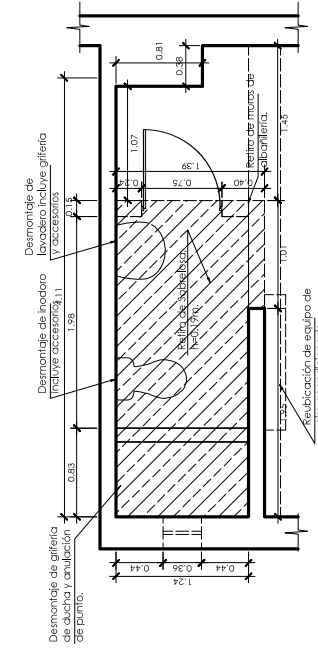


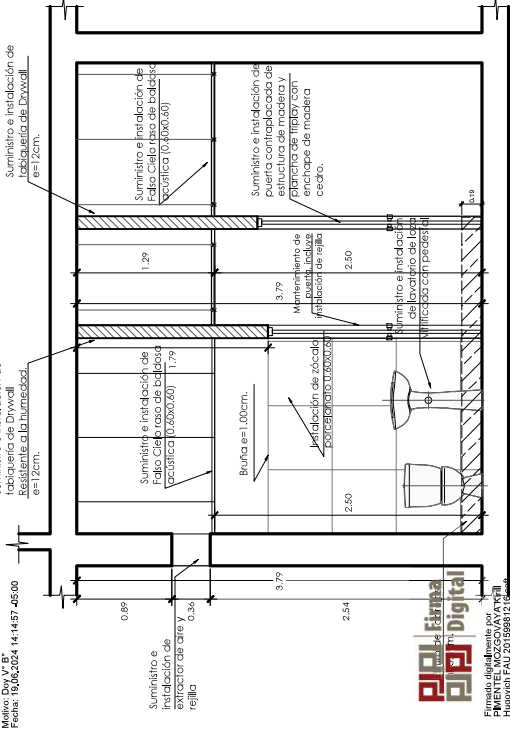
# SS.HH. JUSTICIA TV



**PLANTA INTERVENCIÓN**  
**SSHH. JUSTICIA TV 1ER PISO**  
ESC: 1:50

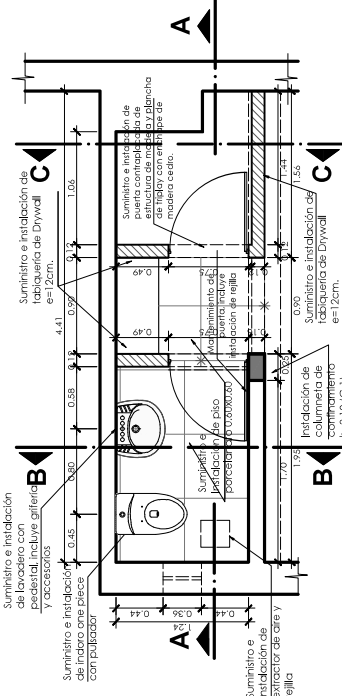
Firma Digital  
Firmado digitalmente por BARRANTES ALVARADO JAVIER FAU  
2015981716 soft  
Módulo: Day V B  
Fecha: 19.06.2024 16:08:46 -05:00

Firma Digital  
Firmado digitalmente por BARRANTES ALVARADO JAVIER FAU  
2015981716 soft  
Módulo: Day V B  
Fecha: 19.06.2024 14:14:57 -05:00



**CORTE A-A**  
**SSHH. JUSTICIA TV - 1ER PISO**  
ESC: 1:50

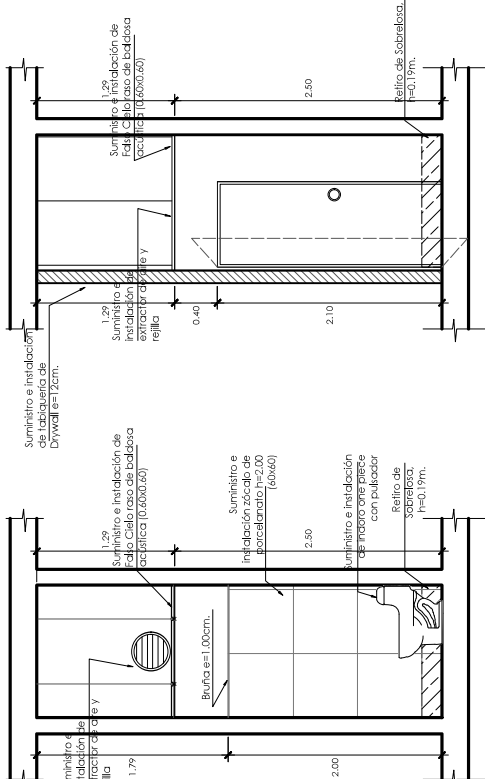
Firma Digital  
Firmado digitalmente por BARRANTES ALVARADO JAVIER FAU  
2015981716 soft  
Módulo: Day V B  
Fecha: 19.06.2024 09:43:14 -05:00



**PLANTA RESULTANTE**  
**SSHH. JUSTICIA TV 1ER PISO**  
ESC: 1:50

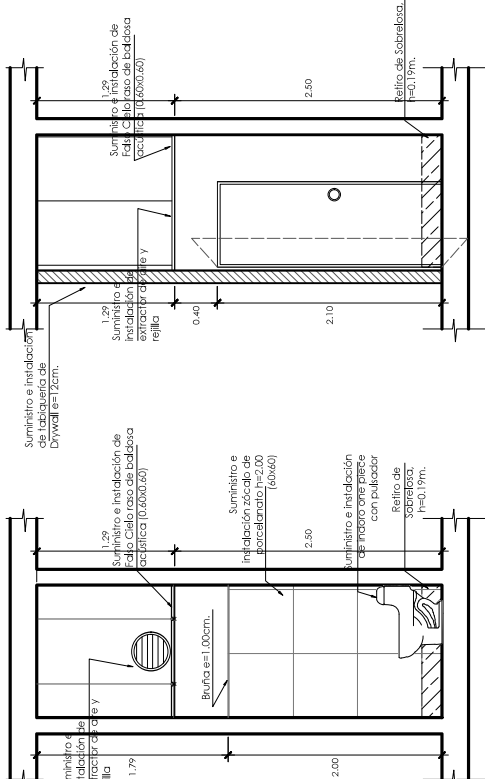
Firma Digital  
Firmado digitalmente por BARRANTES ALVARADO JAVIER FAU  
2015981716 soft  
Módulo: Day V B  
Fecha: 19.06.2024 16:08:46 -05:00

Firma Digital  
Firmado digitalmente por BARRANTES ALVARADO JAVIER FAU  
2015981716 soft  
Módulo: Day V B  
Fecha: 19.06.2024 14:14:57 -05:00



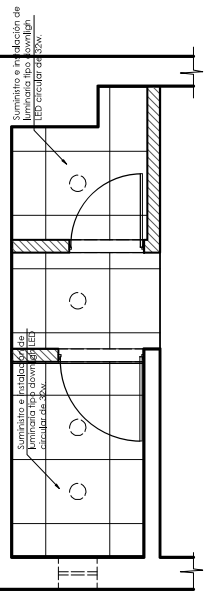
**CORTE B-B**  
**SSHH. JUSTICIA TV**  
ESC: 1:50

Firma Digital  
Firmado digitalmente por BARRANTES ALVARADO JAVIER FAU  
2015981716 soft  
Módulo: Day V B  
Fecha: 19.06.2024 11:55:39 -05:00



**CORTE C-C**  
**SSHH. JUSTICIA TV**  
ESC: 1:50

Firma Digital  
Firmado digitalmente por BARRANTES ALVARADO JAVIER FAU  
2015981716 soft  
Módulo: Day V B  
Fecha: 19.06.2024 11:55:39 -05:00

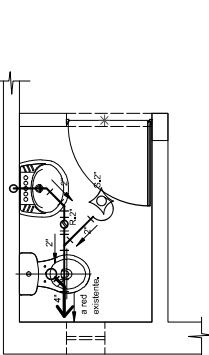


**ESQUEMA FALSO CIELO RASO**  
**Y UBICACIÓN DE LUMINARIA**  
**SSHH. JUSTICIA TV 1ER PISO**  
ESC: 1:50

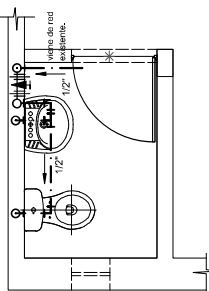


**DET. COLUMNA C-1**  
ESC: 1:25

Firma Digital  
Firmado digitalmente por BARRANTES ALVARADO JAVIER FAU  
2015981716 soft  
Módulo: Day V B  
Fecha: 19.06.2024 14:14:57 -05:00



**ESQUEMA SANITARIO DESAGUE**  
**SSHH. JUSTICIA TV 1ER PISO**  
ESC: 1:50



**ESQUEMA SANITARIO AGUA**  
**SSHH. JUSTICIA TV 1ER PISO**  
ESC: 1:50

Firma Digital  
Firmado digitalmente por BARRANTES ALVARADO JAVIER FAU  
2015981716 soft  
Módulo: Day V B  
Fecha: 19.06.2024 09:43:14 -05:00



**PODER JUDICIAL DEL PERÚ**  
GERENCIA GENERAL

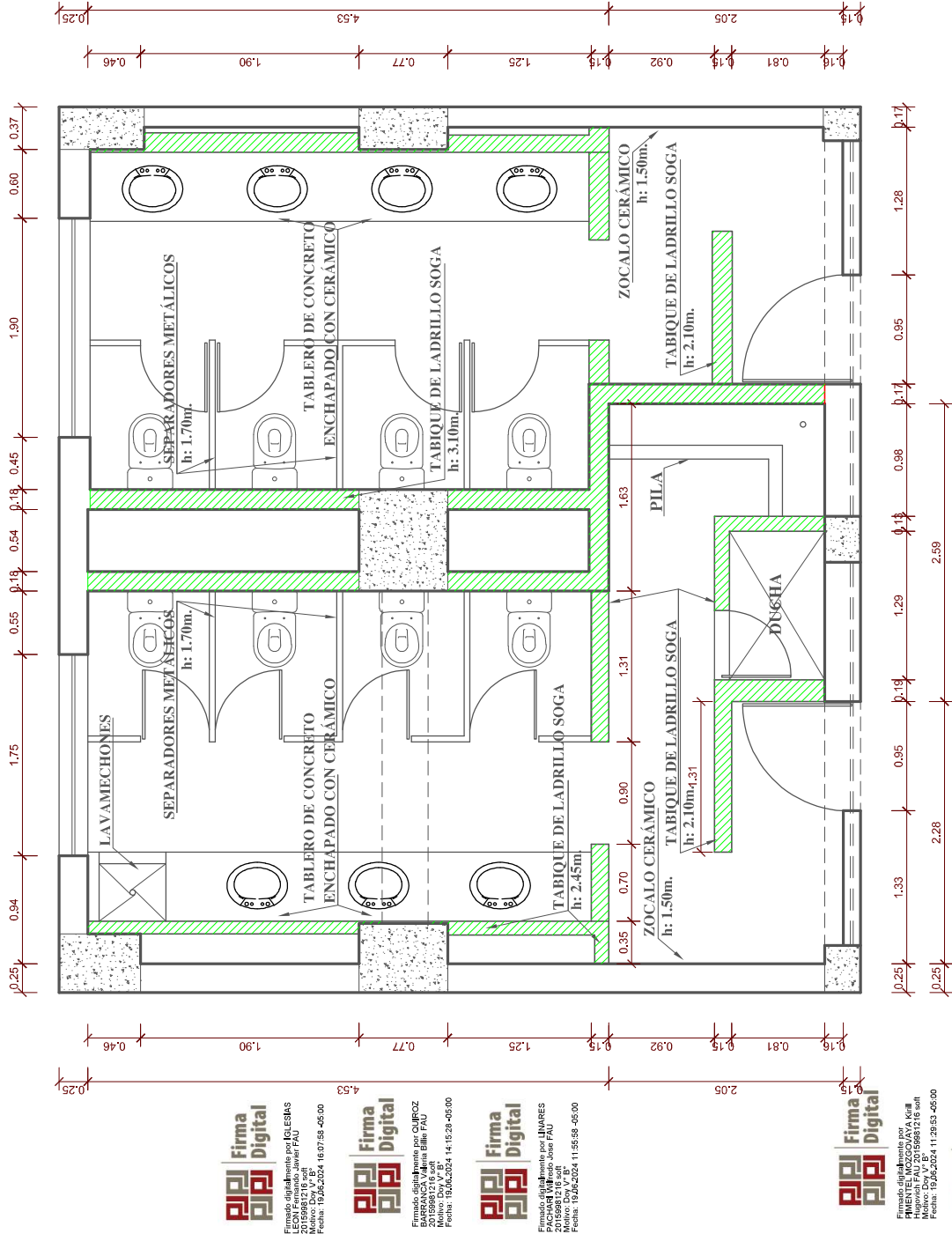
GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA  
ÁREA DE MANTENIMIENTO

Proyecto: Mantenimiento Integral de los Servicios Higiénicos en la sede del Palacio Nacional de Justicia  
Especialidad: Arquitectura  
Ubicación: Av. Paseo de la República s/n Cercado de Lima - Lima

Profesional: Arq. Kirill H. Pimentel Mozgovaya  
Fecha: Junio del 2024  
Escala: Indicada

C.A.P. 17729  
Lámina: A-01  
de 16

SS.HH. DAMAS N° 94  
SS.HH. VARONES N° 96



LEVANTAMIENTO DE BAÑOS DAMAS N° 94 y VARONES N° 96

ESCALA 1/25



Firmado digitalmente por ICLESAS  
20159681216.pdf  
Fecha: 19/06/2024 16:07:59-05:00



Firmado digitalmente por QUIROZ  
20159681216.pdf  
Fecha: 19/06/2024 14:15:28-05:00



Firmado digitalmente por LINARES  
20159681216.pdf  
Fecha: 19/06/2024 11:35:58-05:00



Firmado digitalmente por  
BARRANTES VIZURRAGA Marin  
20159681216.pdf  
Fecha: 19/06/2024 11:29:53-05:00



Firmado digitalmente por  
BARRANTES VIZURRAGA Marin  
20159681216.pdf  
Fecha: 19/06/2024 09:41:56-05:00

ESPECIFICACIONES GENERALES  
TRABAJOS DE DEMOLICION Y DESMONTAJE

- 01 - DESMONTAJE DE TODOS LOS APARATOS SANITARIOS (OVALINES E INODOROS)
- 02 - DESMONTAJE DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS EXISTENTES
- 03 - DESMONTAJE DE LAS VALVULAS EXISTENTES, INCLUIDO EL CIERRE TEMPORAL
- 04 - DESMONTAJE DE TABIQUERIAS METALICAS EN CUBICULOS ALTURA: 1.70 m.
- 05- DESMOLICION DE ZOCALO CERAMICO EXISTENTE, ALTURA: 1.50 m.
- 06 - RETIRO DEL PISO CERAMICO EXISTENTE
- 07 - DEMOLICION DE PILA EN URINARIO
- 08 - DEMOLICION DE TEBLEROS DE CONCRETO
- 09 - DEMOLICION DE MUROS DE LADRILLO



PODER JUDICIAL DEL PERÚ  
GERENCIA GENERAL

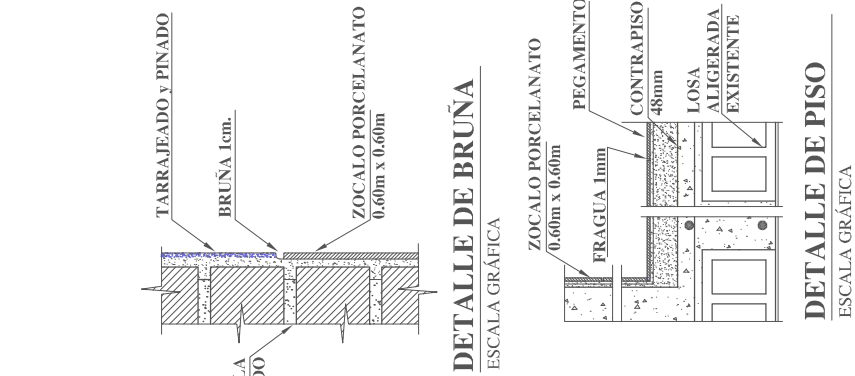
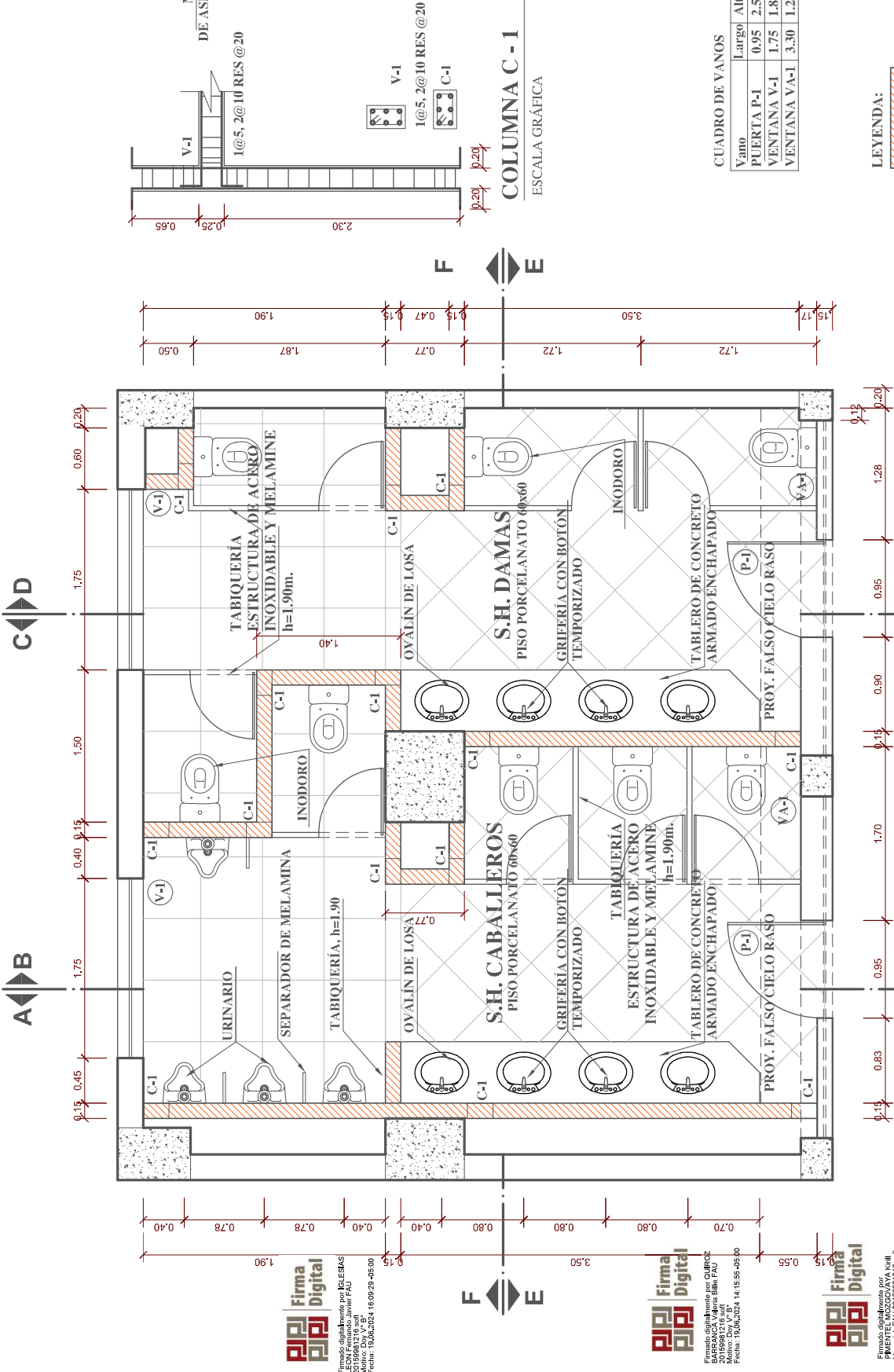
GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA  
ÁREA DE SERVICIOS - MANTENIMIENTO

Proyecto: Servicio de Mantenimiento de Servicios Higiénicos del Palacio Nacional de Justicia  
Especialidad: Arquitectura - Levantamiento  
Ubicación: Av. Paseo de la República s/n Cercado de Lima - Lima

Profesional: Arq. Martin Christian Barrantes Vizurraga  
Fecha: Junio del 2024  
Escala: Gráfica

C.A.P. 14449  
Lámina: A-02  
de 16

SS.HH. DAMAS N° 94  
SS.HH. VARONES N° 96



CUADRO DE VANOS

Vano	Largo	Alto	Alf.	Característica
PUERTA P-1	0.95	2.50	—	Existente, una hoja
VENTANA V-1	1.75	1.85	1.10	Existente, batiente, dos hojas
VENTANA VA-1	3.30	1.25	2.50	Existente, proyectante, tres hojas

LEYENDA:

- TABIQUES DE LADRILLO, ASENTADO SOGA
- TABIQUES DE LADRILLO, ASENTADO SOGA CON ELEMENTOS DE CONFINAMIENTO

BAÑOS DAMAS N°94 y VARONES N° 96

ESCALA 1/25



PODER JUDICIAL DEL PERÚ  
GERENCIA GENERAL

GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA  
ÁREA DE SERVICIOS - MANTENIMIENTO

Proyecto: Servicio de Mantenimiento de Servicios Higiénicos del Palacio Nacional de Justicia  
Especialidad: Arquitectura - Plantas  
Ubicación: Av. Paseo de la República s/n Cercado de Lima - Lima

Profesional: Arq. Martin Christian Barrantes Vizurraga  
Fecha: Junio del 2024  
Escala: Gráfica  
Láminar: A-03  
de 16



Firmado digitalmente por ELESAS  
BARRANCA Valeria Balle FAU  
20159881216 soft  
Módulo: Dm V. B.  
Fecha: 15/06/2024 15:09:29 -05:00



Firmado digitalmente por CLIRCE  
BARRANCA Valeria Balle FAU  
20159881216 soft  
Módulo: Dm V. B.  
Fecha: 15/06/2024 14:15:55 -05:00



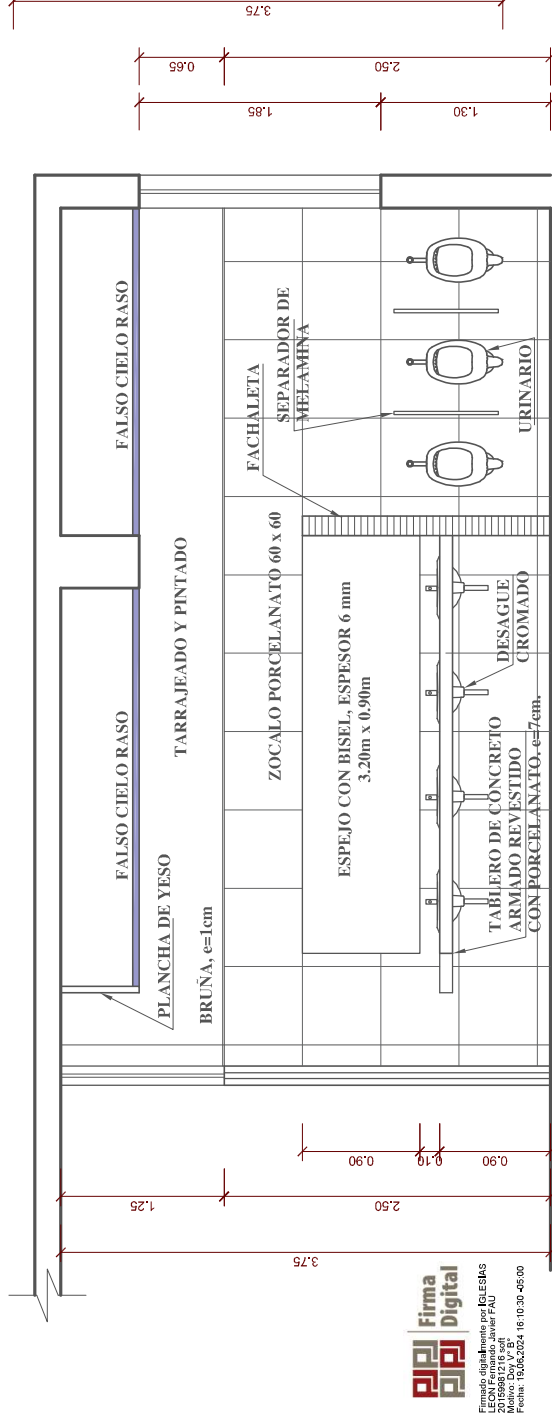
Firmado digitalmente por JHARES  
PACARAZ Valeria Balle FAU  
20159881216 soft  
Módulo: Dm V. B.  
Fecha: 15/06/2024 11:56:40 -05:00



Firmado digitalmente por JHARES  
PACARAZ Valeria Balle FAU  
20159881216 soft  
Módulo: Dm V. B.  
Fecha: 15/06/2024 09:42:08 -05:00



Firmado digitalmente por JHARES  
PACARAZ Valeria Balle FAU  
20159881216 soft  
Módulo: Dm V. B.  
Fecha: 15/06/2024 11:56:40 -05:00

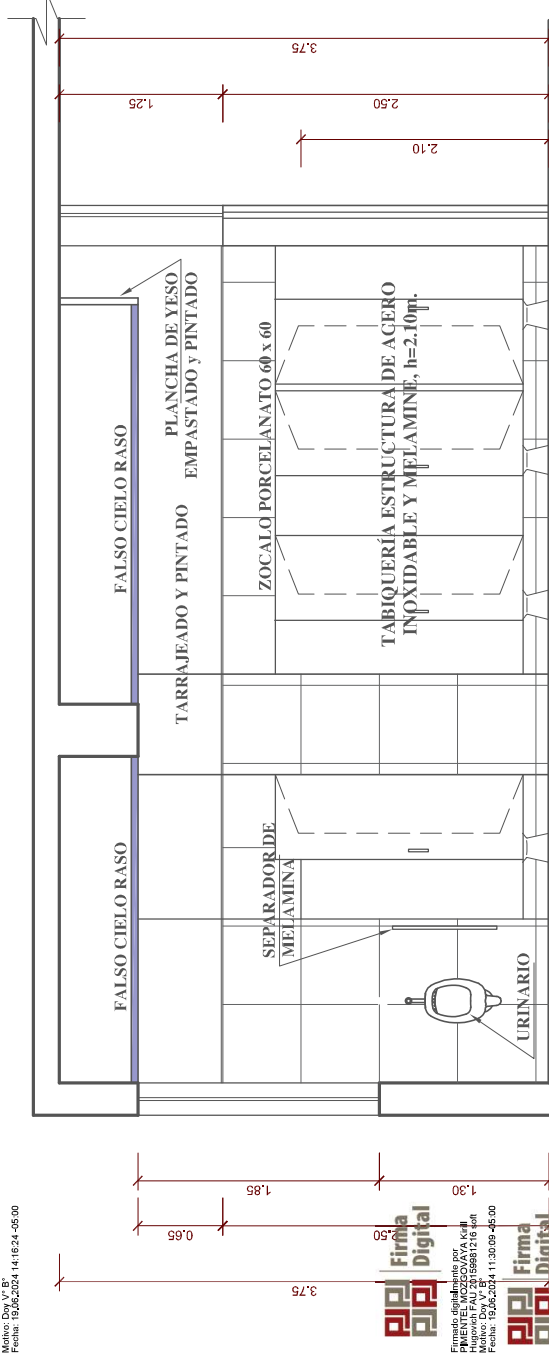


**Firma Digital**

Firmado digitalmente por IGLESIAS  
LEON Fernando Javier FAU  
20159981216 soft  
Motivo: Doy Vº Bº  
Fecha: 19.06.2024 16:10:30 -05:00

## CORTE A - A (Varones) - 1° PISO: 94 - 96

ESCALA 1/25



Firmado digitalmente por  
PIMENTEL MOZGOVAYA Karli  
Hugovich FAU 20159981216 soft  
Motivo: Doy V° B°  
Fecha: 19.06.2024 11:30:09 -05:00

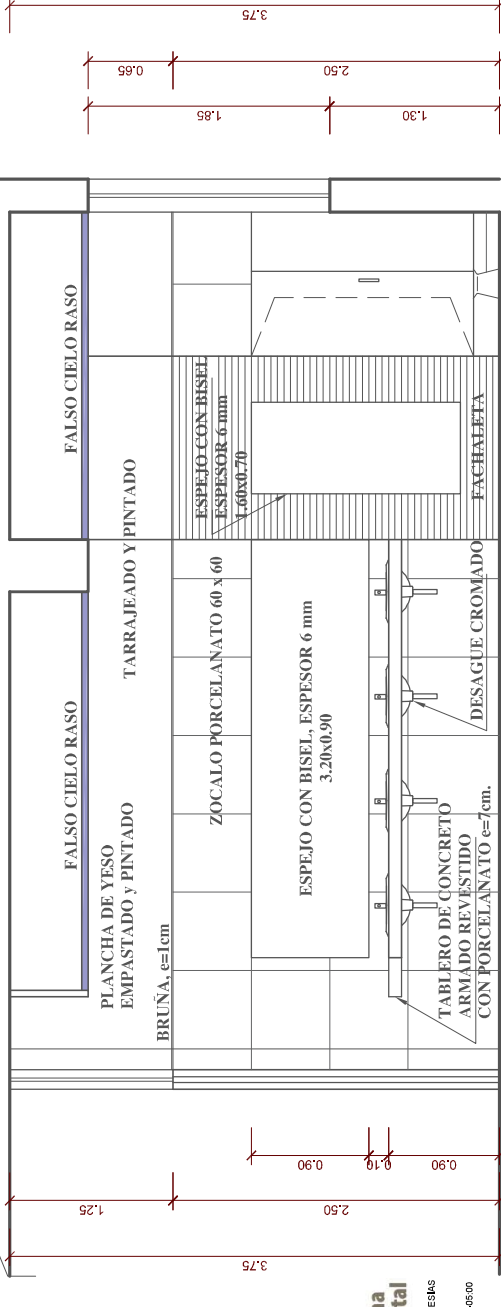
## CORTE B - B (Varones) - 1° PISO: 94 - 96

---

ESCALA 1/25



## SS.HH. VARONES N° 96



**Firma Digital**

Firmado digitalmente por IGLESIAS  
LEON Fernando Javier FAU  
20159981216 soft  
Motivo: Doy Vº Bº  
Fecha: 19.06.2024 16:11:20 -05:00

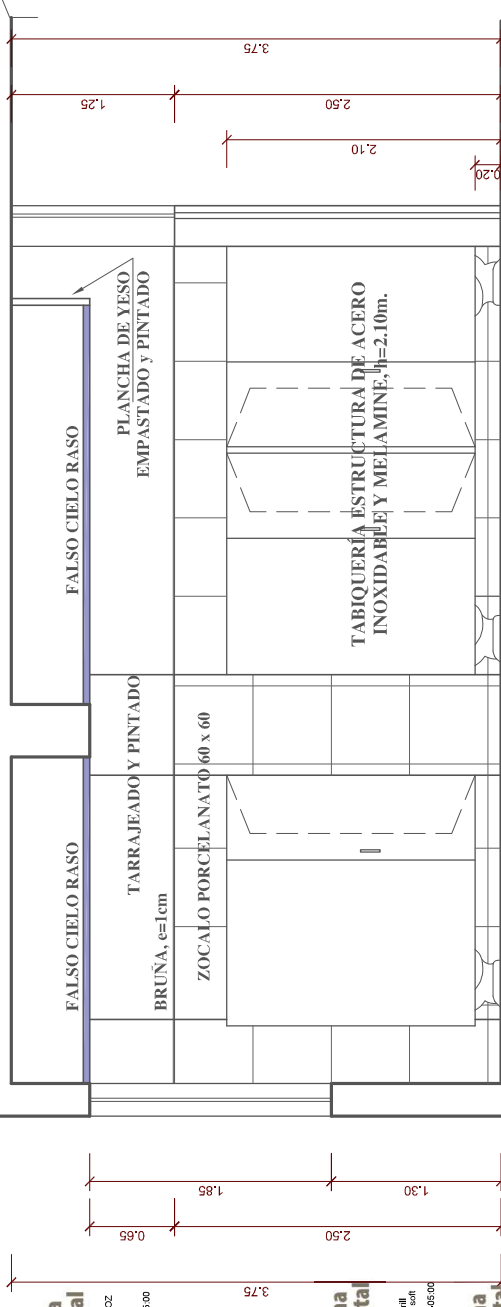
## CORTE C - C (Damas) - 1º PISO: 94 - 96

---

ESCALA 1/25



Firmado digitalmente por LINARES  
PACHARI Wilfredo Jose FAU  
20159981216 soft  
Motivo: Doy V° B°  
Fecha: 19.06.2024 11:52:25 -0500



Firma Digital

Firmado digitalmente por QUIROZ  
BARRANCA Valeria Billie FAU  
20159981216 soft  
Motivo: Doy V° B°  
Fecha: 19.06.2024 14:16:52 -05:00

## CORTE D - D (Damas) - 1º PISO: 94 - 96

---

ESCALA 1/25

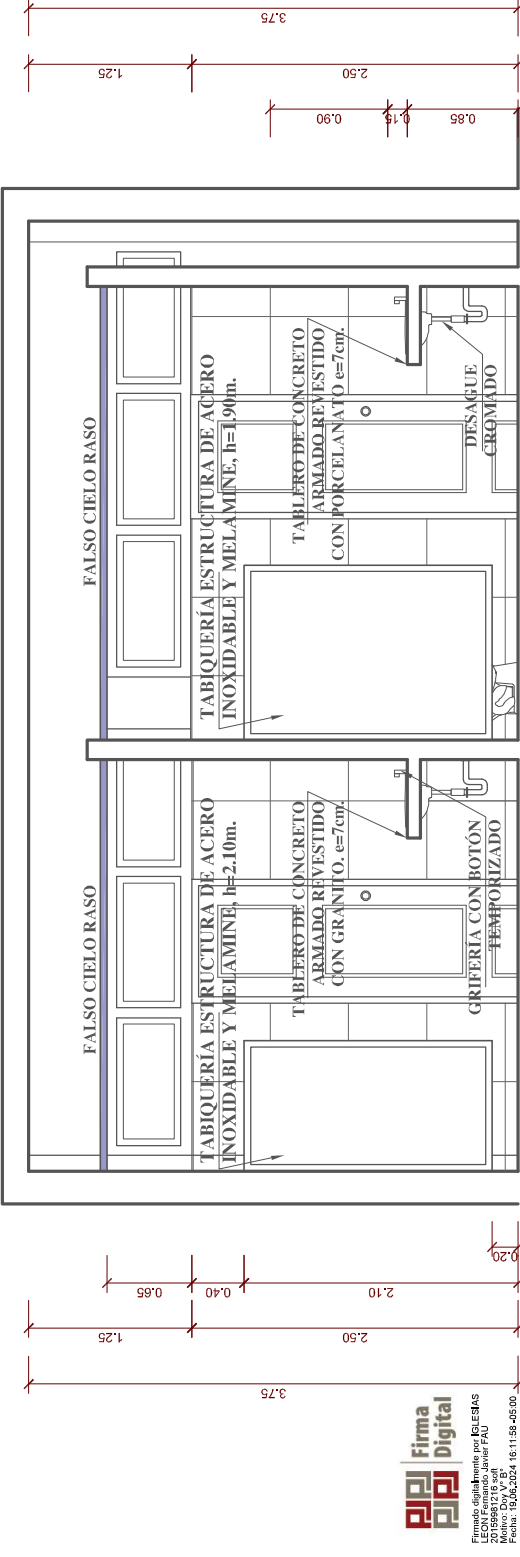


Firmado digitalmente por  
PIUMENTEL MOZGOVAYA Kirill  
Hugovich FAU 20159981216 soft  
Motivo: Doy V° B°  
Fecha: 19.06.2024 11:30:15 -05:00

**Firma Digital**

Firmado digitalmente por  
BARRANTES MIZURRAGA Martin  
Christian FAU 20159981216 soft  
Motivo: Doy V° B°  
Fecha: 19.06.2024 09:42:32 -05:00

## SS.HH. VARONES N° 96

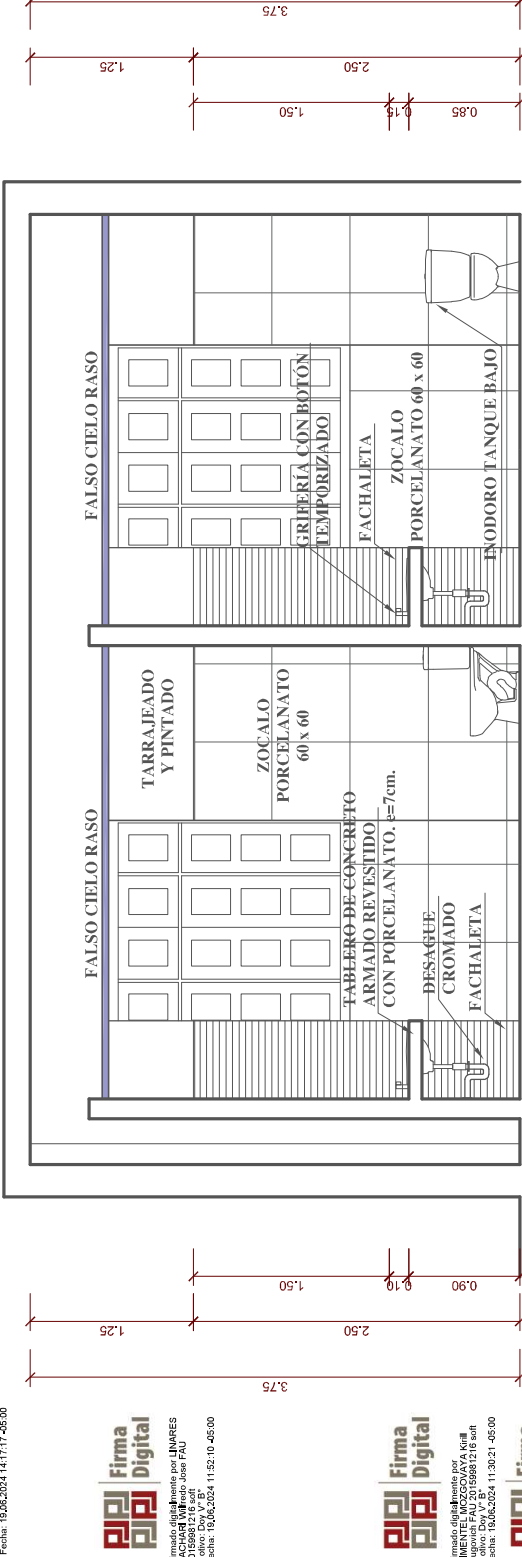


**Firma Digital**  
Firmado digitalmente por ISLESIAS  
LEON Fernando Javier FAU  
20159981216 soft  
Motivo: Doy Vº Bº  
Fecha: 19.06.2024 16:11:58 -05:00

## CORTE E - E (Damas - Varones) - 1° PISO: 94 - 96

---

ESCALA 1/25



**Firma Digital**  
**ACHARI** Wilfredo Jose FAU  
 0159981216 soft  
 olivo: Dey V B\*  
 fecha: 19.06.2024 11:52:10 -05:00

**Firma Digital**

**Firma Digital**

firmado digitalmente por  
ARRANTES MZURRAGA Martin  
christian FAU 2015981216 soft  
Motivo: Day V° B°  
Fecha: 19.06.2024 09:42:41 -05:00

## CORTE F - F (Varones - Damas) - 1° PISO: 94 - 96

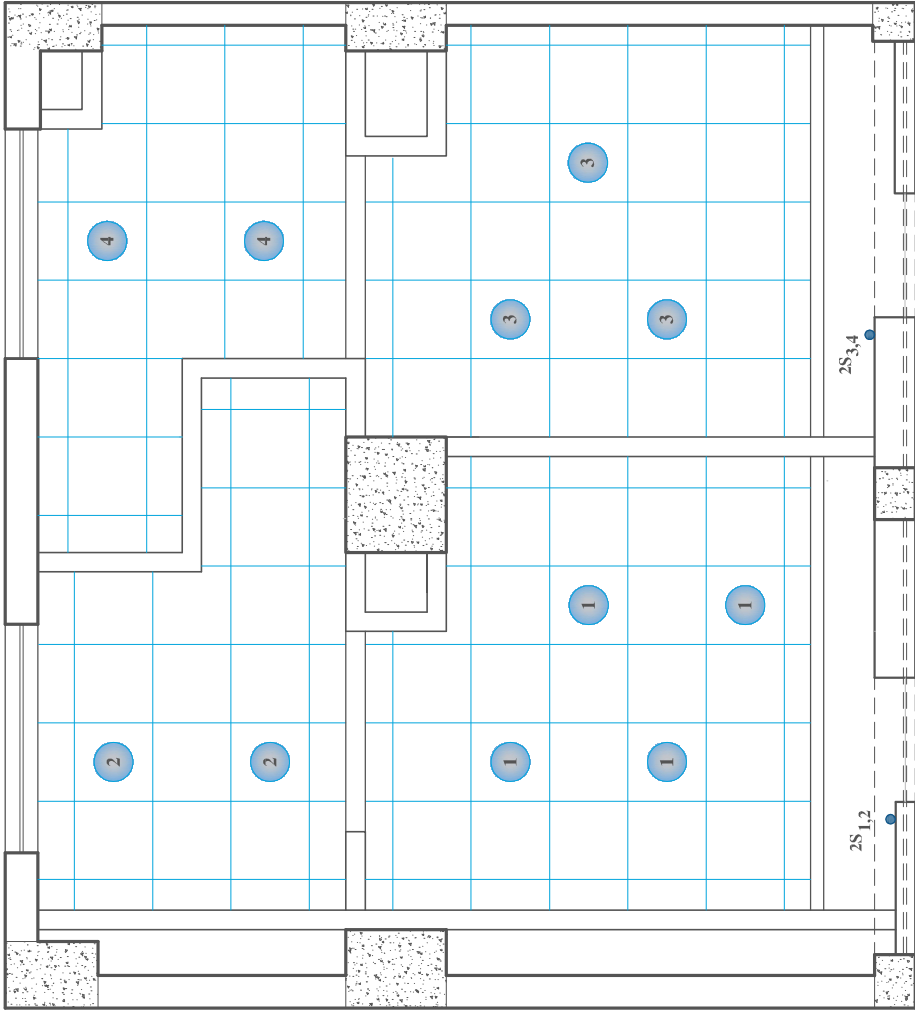
---

ESCALA 1/25

**PODER JUDICIAL DEL PERÚ**  
GERENCIA GENERAL

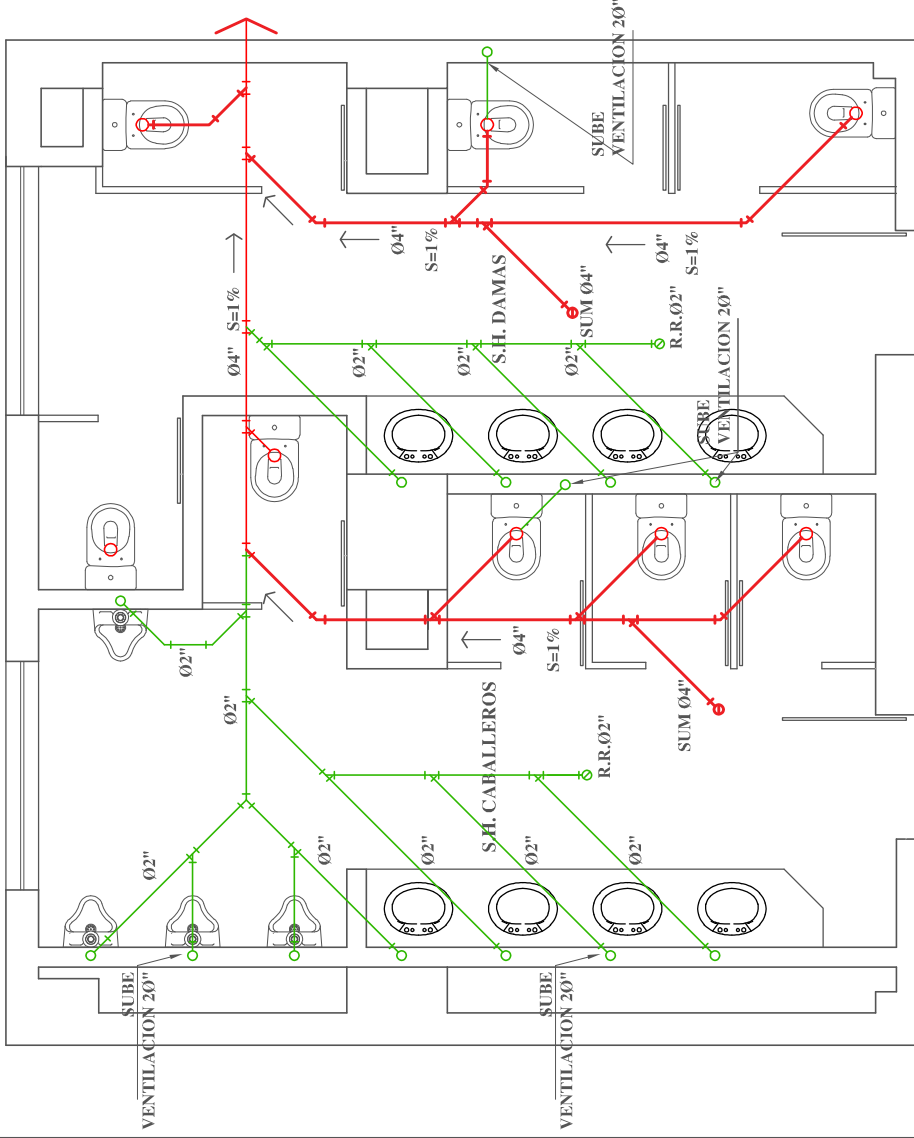
Proyecto:	Servicio de Mantenimiento de Servicios Higiénicos del Palacio Nacional de Justicia
Especialidad:	Arquitectura - Cortes
Ubicación:	Av. Paseo de la República s/n Cercado de Lima - Lima

Profesional: Arq. Martín Christian Barrantes Vizurraga	C.A.P. 14449	Lámina:
Fecha: Junio del 2024	Escala: Gráfica	<b>A-06</b> de 16












DISTRIBUCIÓN DE LUMINARIAS Y FCR  
ESCALA GRAFICA

## SS.HH. VARONES N° 96

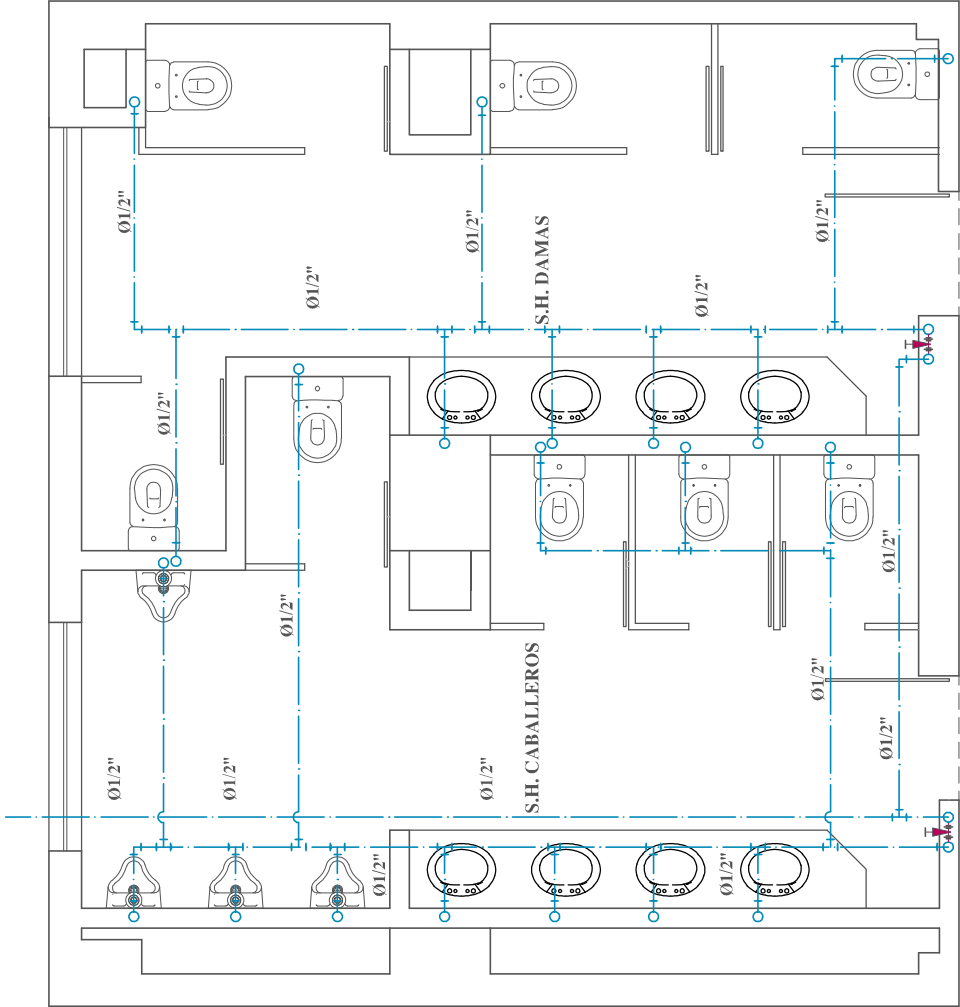


**ESPECIFICACIONES TECNICAS RED DE DESAGUE**

1. LAS TUBERÍAS DE DESAGUE Y ACCESORIOS SERÁN DE PLÁSTICO PVC-PESADO FABRICADOS EN UNA SOLA PIEZA SEGÚN NORMA NTP 399.003.2007.
2. LAS TUBERÍAS DE DESAGUE A INSTALAR DE UN DIÁMETRO MENOR A 4" TENDRÁN UNA PENDIENTE NO MENOR A 1.5%.
3. LAS TUBERÍAS DE DESAGUE A INSTALAR DE UN DIÁMETRO MAYOR O IGUAL A 4", TENDRÁN UNA PENDIENTE NO MENOR AL 1%.
4. LOS TUBOS DE DESAGUE (CODO DE PVC) DE LOS LAVATORIOS, OVALINES Y LAVADEROS SE COLOCARÁN AL NIVEL DEL ENCHAFE DE LA MAYOLICA.
5. EFECTUAR PRUEBA HIDRÁULICA SEGÚN DOCUMENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

LEYENDA	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	CODO DE 90° BAJA
	TUBERÍA COLGADA PARA DESAGUE, PLÁSTICO PVC PESADO
	TUBERÍA EXISTENTE DESAGUE PVC
	TUBERÍA VENTILACIÓN Ø2" PVC PESADO
	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE EN PISO
	SUMIDERO
	"YEE" SANITARIA SIMPLE PVC PESADO
	CODO DE 45° PVC PESADO
	COLGADOR

SS.HH. DAMAS N° 94  
SS.HH. VARONES N° 96



Instalaciones Sanitarias - AGUA 1° PISO: 94 - 96

Firma Digital  
Firmado digitalmente por: Arq. Martin Christian Barrantes Vizurraga  
Módulo: Day V. B.  
Fecha: 15/06/2024 11:51:20 -05:00

Firma Digital  
Firmado digitalmente por: Arq. Martin Christian Barrantes Vizurraga  
Módulo: Day V. B.  
Fecha: 15/06/2024 11:51:20 -05:00

Firma Digital  
Firmado digitalmente por: Arq. Martin Christian Barrantes Vizurraga  
Módulo: Day V. B.  
Fecha: 15/06/2024 11:51:20 -05:00

Firma Digital  
Firmado digitalmente por: Arq. Martin Christian Barrantes Vizurraga  
Módulo: Day V. B.  
Fecha: 15/06/2024 11:51:20 -05:00

Firma Digital  
Firmado digitalmente por: Arq. Martin Christian Barrantes Vizurraga  
Módulo: Day V. B.  
Fecha: 15/06/2024 11:51:20 -05:00

ESPECIFICACIONES TECNICAS RED DE AGUA

1. LAS TUBERIAS DE AGUA POTABLE SERAN DE PLASTICO PVC CLASE 10 CON UNIONES ROSCADAS, SEGUN NORMA TECNICA 399--1662008.
2. LOS ACCESORIOS SERAN DE PLASTICO PVC CLASE 10 CON UNIONES ROSCADAS.
3. LAS VALVULAS COMPUERTAS Y CHECK, SERAN DE BRONCE, CAPAZ DE SOPORTAR UNA PRESION DE TRABAJO DE 150 PSI, DICHAS VALVULAS IRAN ENTRE DOS UNIONES UNIVERSALES.
4. TODAS LAS VALVULAS DE INTERRUPCIÓN Y CHECK, SERÁN DE MARCA RECONOCIDA, DE PRIMERA CALIDAD Y SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
5. LAS VALVULAS DE COMPUERTA DEBERÁ INSTALARSE EN LOS LUGARES DONDE INDIQUE EL PROYECTO, EN MUROS. NO SE PERMITIRÁ LA INSTALACIÓN EN PISOS.
6. EL NICHOS INDICADOS IRÁN EN MUROS, LLEVARA MARCO Y PUERTA METALICA (PLANCHA GALVANIZADA) E=1/16" SEGÚN INDICADO EN LOS PLANOS, CON SEGURO (PUSH).
7. LA VALVULA COMPUERTA COLOCADA ENTRE DOS UNIONES UNIVERSALES PERMITE SU REPARACIÓN Y/O MANTENIMIENTO,EXTRAYENDO SIN CORTAR LA TUBERIA, DEBERÁ TENERSE CUIDADO DE COLOCAR LA VALVULA Y LAS UNIONES UNIVERSALES DE MODO DE NO DIFICULTAR SU OPERACIÓN.
8. LOS APARATOS SANITARIOS DEBERÁN DE SER DE BAJO CONSUMO DE AGUA.
9. LOS SISTEMAS DE CONTROL DE PASO DE AGUA, EN SERVICIOS SANITARIOS DE USO PUBLICO, DEBERÁN SER DE CIERRE AUTOMATICO.
10. LAS BOCAS O SALIDAS DE AGUA (CODOS DE F'G) DE LOS LAVATORIOS OVALINES E INODOROS SE COLOCARAN AL NIVEL DEL ENCHAPE DE LA MAYOLICA.
11. EFECTUAR PRUEBA HIDRÁULICA SEGÚN DOCUMENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

LEYENDA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	TUBERIA PARA AGUA FRIA PLASTICO PVC-CLASE 10 ROSCADA, COLGADA Y/O EMPOTRADA EN PARED
	V.C.: VALVULA COMPUERTA
	CODO 90° SUBE
	CODO 90° BAJA
	TEE RECTA SUBE
	TEE RECTA BAJA
	COLGADOR



PODER JUDICIAL DEL PERÚ  
GERENCIA GENERAL

GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA  
ÁREA DE SERVICIOS - MANTENIMIENTO

Proyecto: Servicio de Mantenimiento de Servicios Higiénicos del Palacio Nacional de Justicia  
Especialidad: Instalaciones Sanitarias

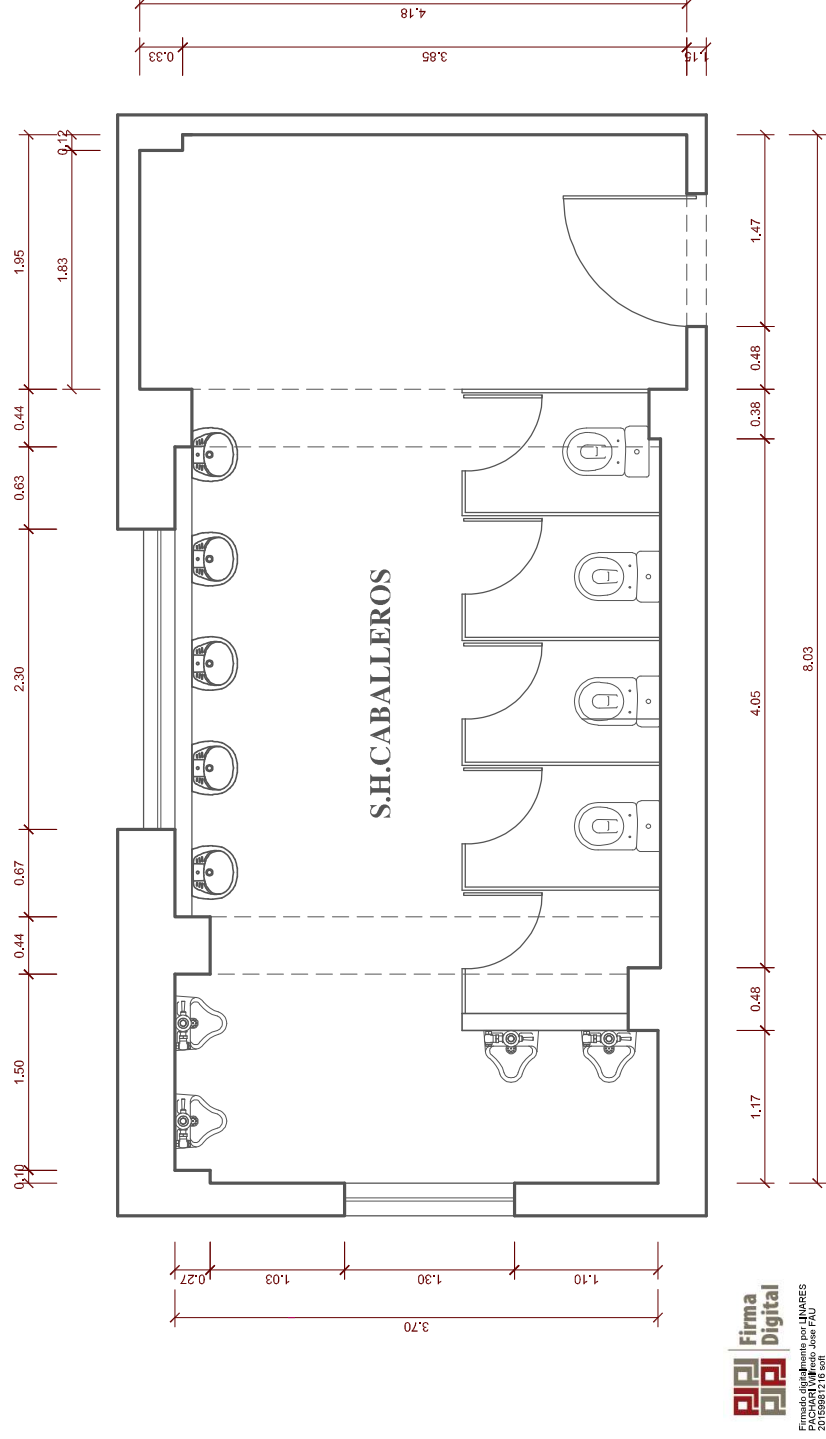
Ubicación: Av. Paseo de la República s/n Cercado de Lima - Lima

Profesional: Arq. Martin Christian Barrantes Vizurraga  
Fecha: Junio del 2024  
Escala: Gráfica

Lámina: C.A.P. 14449  
A-09  
de 16



## SS HH PUBLICO VARONES N° 419



# PLANTA - LEVANTAMIENTO

---

ESCALA 1/25



Firmado digitalmente por  
PIMENTEL MOZGOVAYA Kamil  
Hugovich FAU 20159981216 soft  
Motivo: Doy V\* B\*  
Fecha: 19.06.2024 11:30:45 -05:00



Firmado digitalmente por  
BARRANTES VIZURRAGA Martin  
Christian FAU 20159981216 soft  
Motivo: Doy V° B°  
Fecha: 19.06.2024 09:44:07 -05:00



Firma Digital

Firmado digitalmente por IGLESIAS  
LEON Fernando Javier FAU  
20159981216 soft  
Motivo: Doy V° B°  
Fecha: 19.06.2024 16:14:59 -05:00

Firmado digitalmente por QUIROZ  
BARRANCA Valeria Billie FAU  
20159981216 soft  
Motivo: Doy V° B°  
Fecha: 19.06.2024 14:19:25 -05:00

**PODER JUDICIAL DEL PERÚ**  
**GERENCIA GENERAL**

GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA  
ÁREA DE SERVICIOS - MANTENIMIENTO

Proyecto:	Servicio de Mantenimiento Nacional de Juntas
Especialidad:	Arquitectura - Levantamientos

Ubicación:  
Av. De los Derechos Humanos y el Corazón de Jesús, Lima

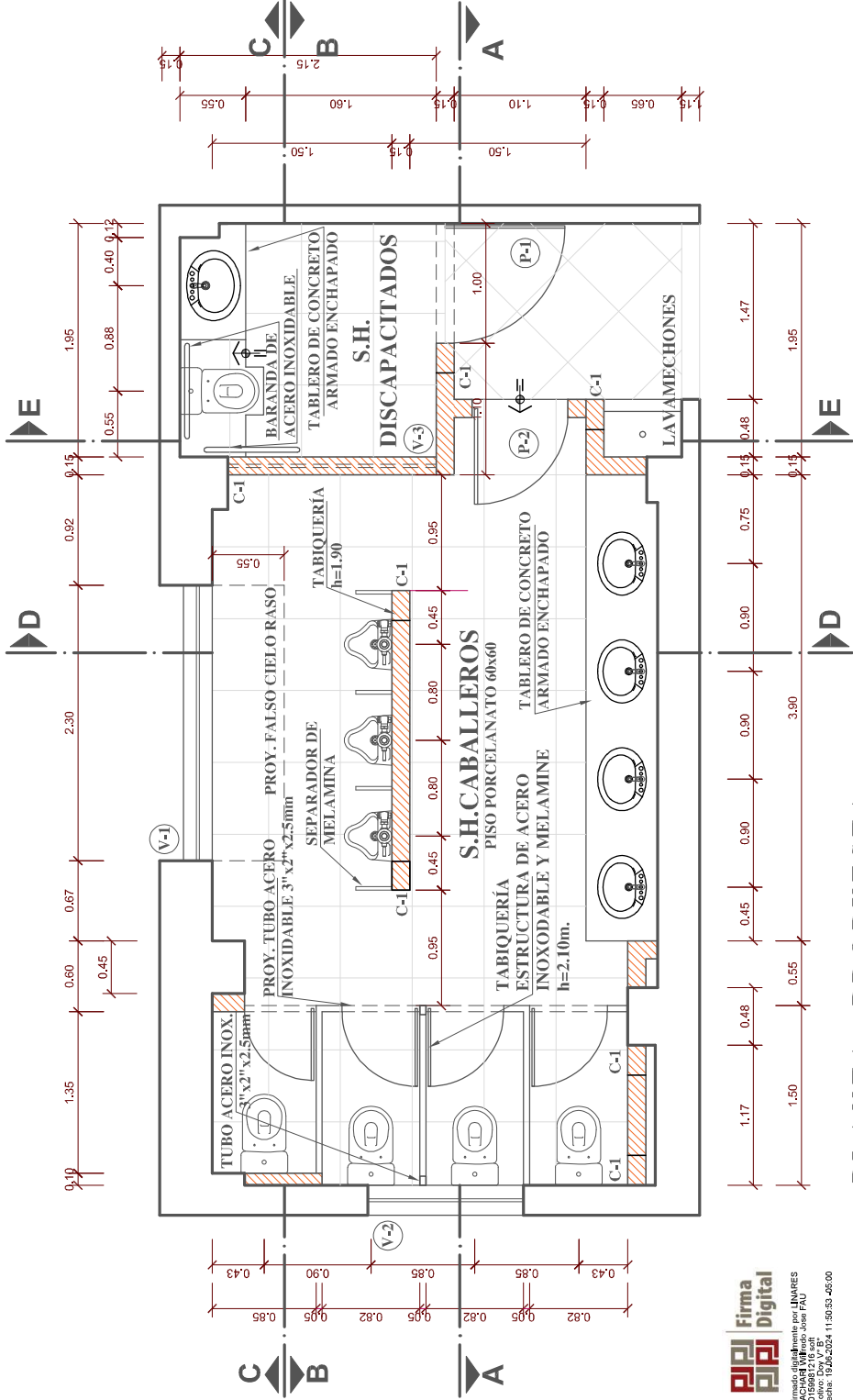
Profesional: Arq. Martin Christian	Fecha: Junio del 2024
---------------------------------------	--------------------------

Escala: Gráfica

## ESPECIFICACIONES GENERALES

- 01 - DESMONTAJE DE TODOS LOS APARATOS SANITARIOS  
(LAVATORIOS, URINARIOS E INODOROS)
- 02 - DESMONTAJE DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS  
EXISTENTES
- 03 - DESMONTAJE DE LAS VALVULAS EXISTENTES, INCLUIDO  
EL CIERRE TEMPORAL
- 04 - DESMONTAJE DE TABQUERIAS METALICAS EN CUBICULOS  
ALTURA : 2.00
- 05 - DESMOLICION DE ZOCALO CERAMICO EXISTENTE,  
ALTURA : 1.15 m.
- 06 - RETIRO DEL PISO CERAMICO EXISTENTE
- 07 - RETIRO DE MONTANTE DE AGUA Y DESAGUE Y DEMOLICION  
DE FALSA COLUMNA DE CONCRETO
- 08 - DEMOLICION DE MUROS DE LADRILLO, VER LAMINA A-01

SS HH PUBLICO VARONES N° 419



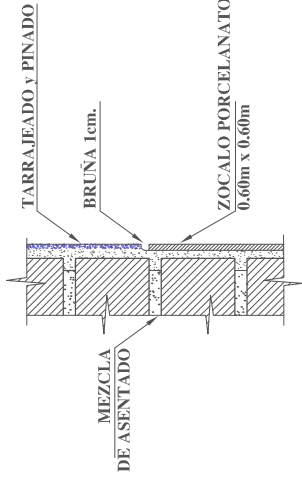
PLANTA - PROPUESTA

ESCALA 1/25

Firma Digital  
Firmado digitalmente por  
FERNANDO VILLALBA  
20159981216.pdf  
Módulo: Day V B  
Fecha: 19/06/2024 11:50:53 -05:00

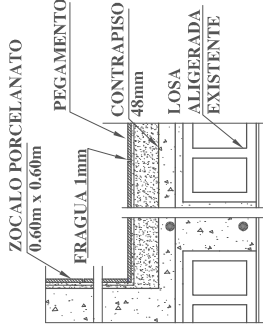
Firma Digital  
Firmado digitalmente por  
FERNANDO VILLALBA  
20159981216.pdf  
Módulo: Day V B  
Fecha: 19/06/2024 11:51:02 -05:00

Firma Digital  
Firmado digitalmente por  
BARRANTES VIZURRAGA  
20159981216.pdf  
Módulo: Day V B  
Fecha: 19/06/2024 09:44:17 -05:00



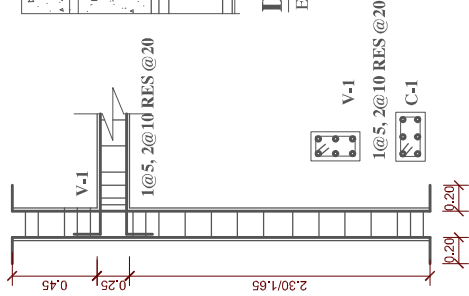
DETALLE DE BRUÑA

ESCALA GRÁFICA



DETALLE DE PISO

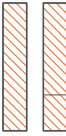
ESCALA GRÁFICA



COLUMNA C - 1

ESCALA GRÁFICA

LEYENDA:



CUADRO DE VANOS

Vano	Unid.	Largo	Alto	Alf.	Característica
PUERTA P-1	1	1.10	1.50	0.20	Nueva, vañen dos hoja
PUERTA P-2	1	1.00	2.20	—	Nueva, vañen una hoja
VENTANA V-1	1	2.30	2.25	1.10	Existente, batiente, dos hojas
VENTANA V-2	1	1.30	1.80	1.15	Existente, batiente, dos hojas
VENTANA V-3	1	1.90	0.35	2.05	Nueva, Ventana alla corrediza



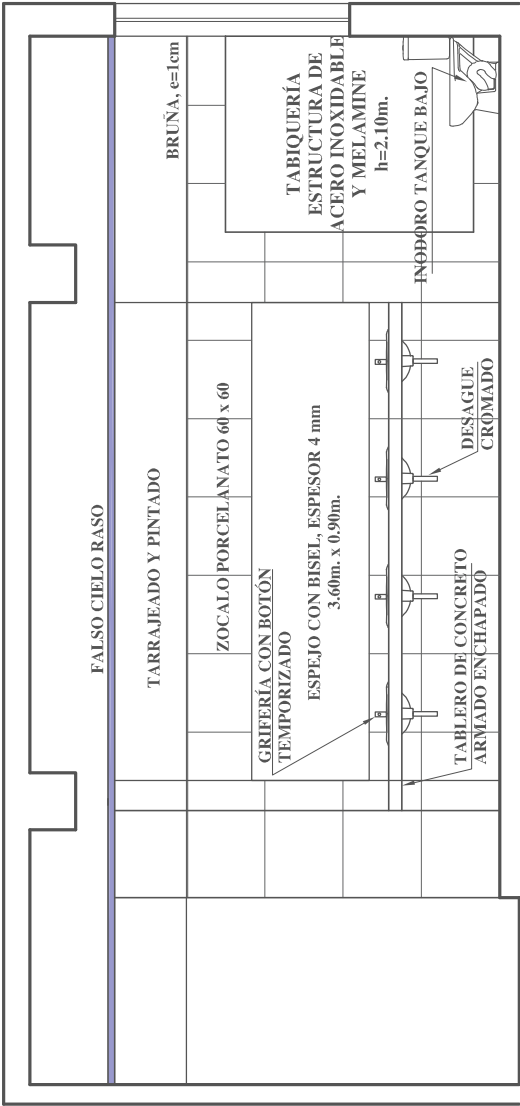
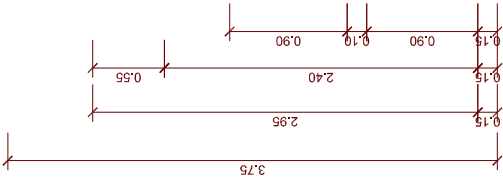
PODER JUDICIAL DEL PERÚ  
GERENCIA GENERAL

GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA  
ÁREA DE SERVICIOS - MANTENIMIENTO

Proyecto: Servicio de Mantenimiento de Servicios Higiénicos del Palacio Nacional de Justicia  
Especialidad: Arquitectura - Plantas  
Ubicación: Av. Paseo de la República s/n Cercado de Lima - Lima

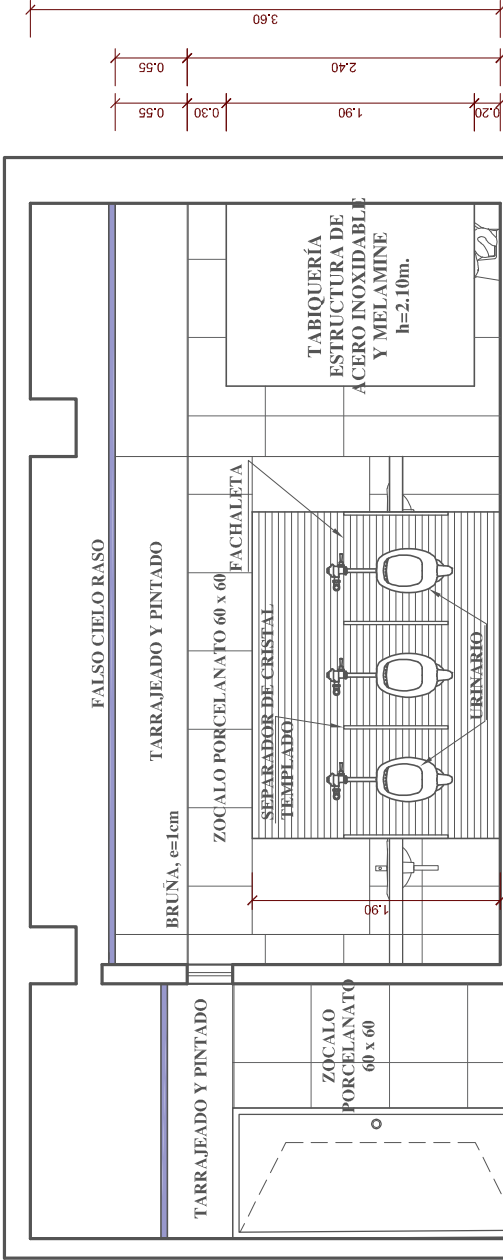
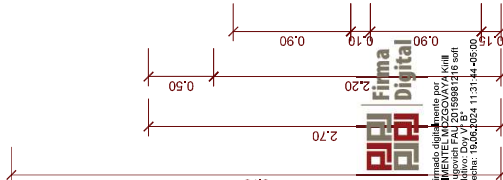
Profesional: Arq. Martín Christian Barrantes Vizurraga  
Fecha: Junio del 2024  
Escala: Gráfica

C.A.P. 14449  
Láminar: A-11  
de 16



CORTE A - A  
ESCALA 1/25

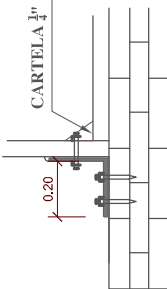
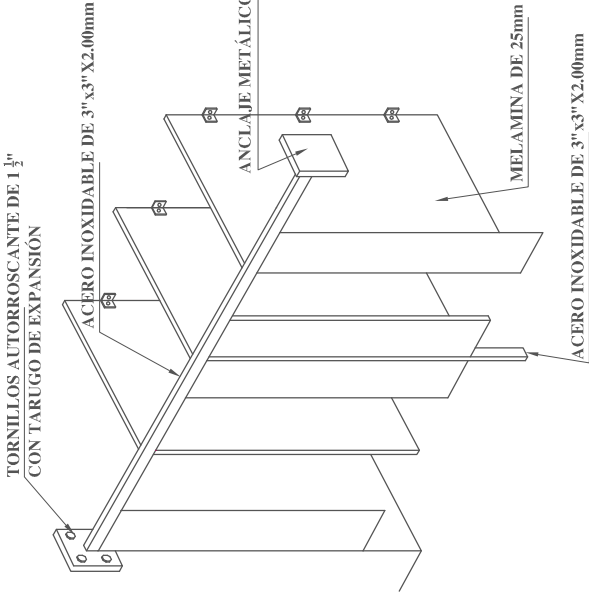
**Firma Digital**  
Firmado digitalmente por QUIROZ BARRANCA Valeria Silke FAU  
DNI: 70554516  
Móvil: 994 115 988  
Fecha: 15.06.2024 14:22:37 -05:00



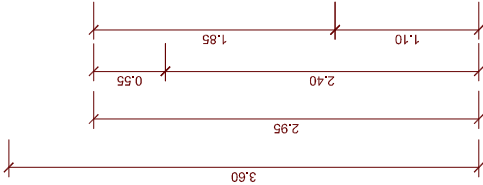
CORTE B - B  
ESCALA 1/25

**Firma Digital**  
Firmado digitalmente por BARRANTES MUÑOZ Valeria FAU  
DNI: 70554516  
Móvil: 994 115 988  
Fecha: 15.06.2024 09:44:28 -05:00

DETALLE DE SEPARADOR  
ESCALA GRÁFICA



DETALLE DE ANCLAJE  
ESCALA GRÁFICA

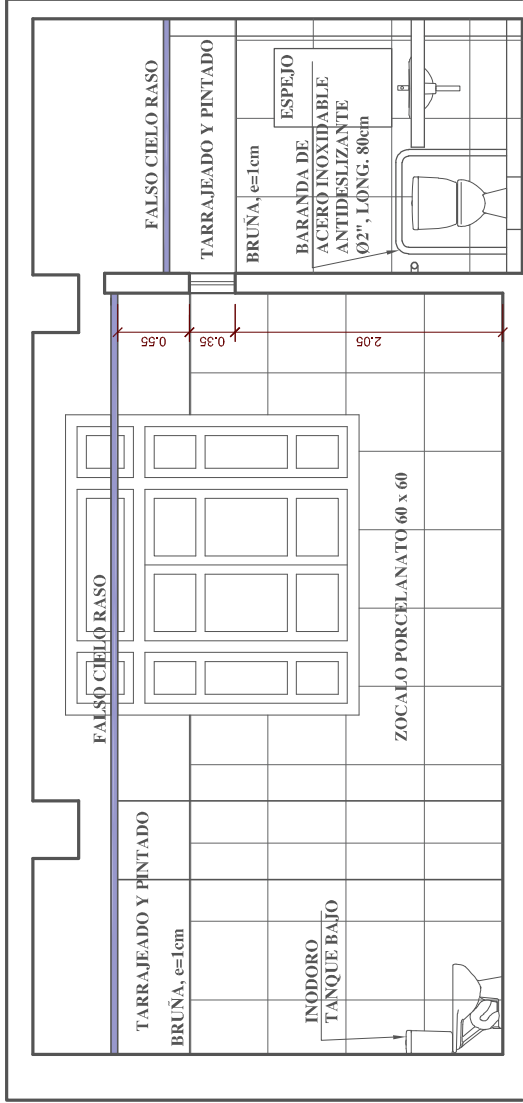


Firma Digital  
Firmado digitalmente por GLESIAS  
20159881216 soft  
Fecha: 19/06/2024 16:16:50 -05:00

Firma Digital  
Firmado digitalmente por QUEROZ  
20159881216 soft  
Fecha: 19/06/2024 14:25:19 -05:00

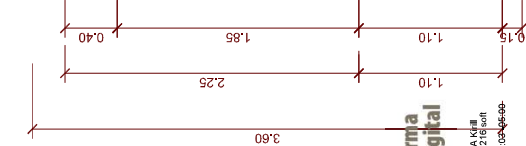
Firma Digital  
Firmado digitalmente por UNARES  
20159881216 soft  
Fecha: 19/06/2024 11:50:35 -05:00

Firma Digital  
Firmado digitalmente por VILA  
20159881216 soft  
Fecha: 19/06/2024 11:36:03 -05:00



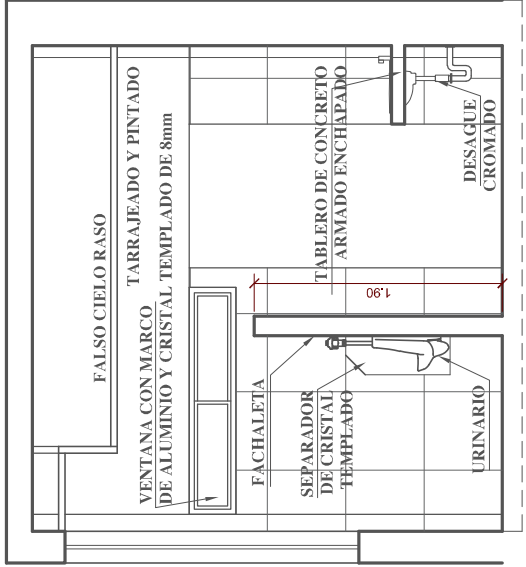
CORTE C - C

ESCALA 1/25



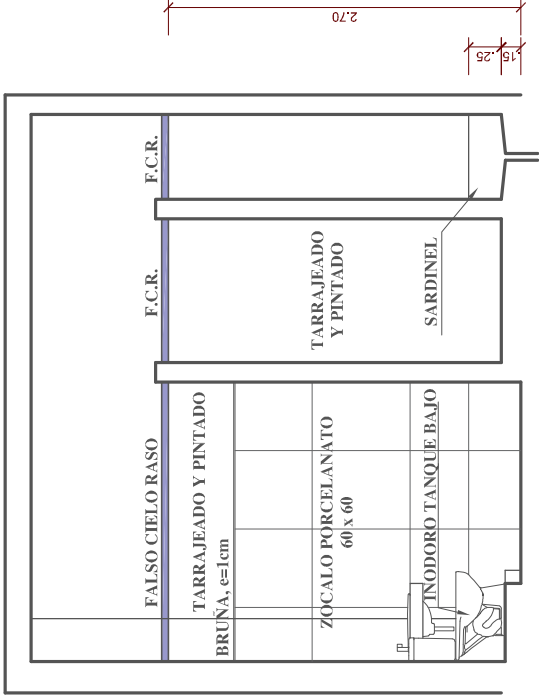
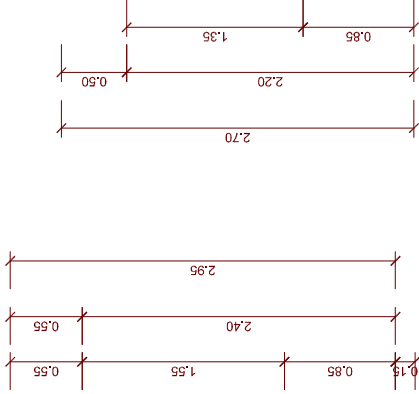
Firma Digital  
Firmado digitalmente por VILA  
20159881216 soft  
Fecha: 19/06/2024 11:36:03 -05:00

Firma Digital  
Firmado digitalmente por  
20159881216 soft  
Fecha: 19/06/2024 09:41:28 -05:00



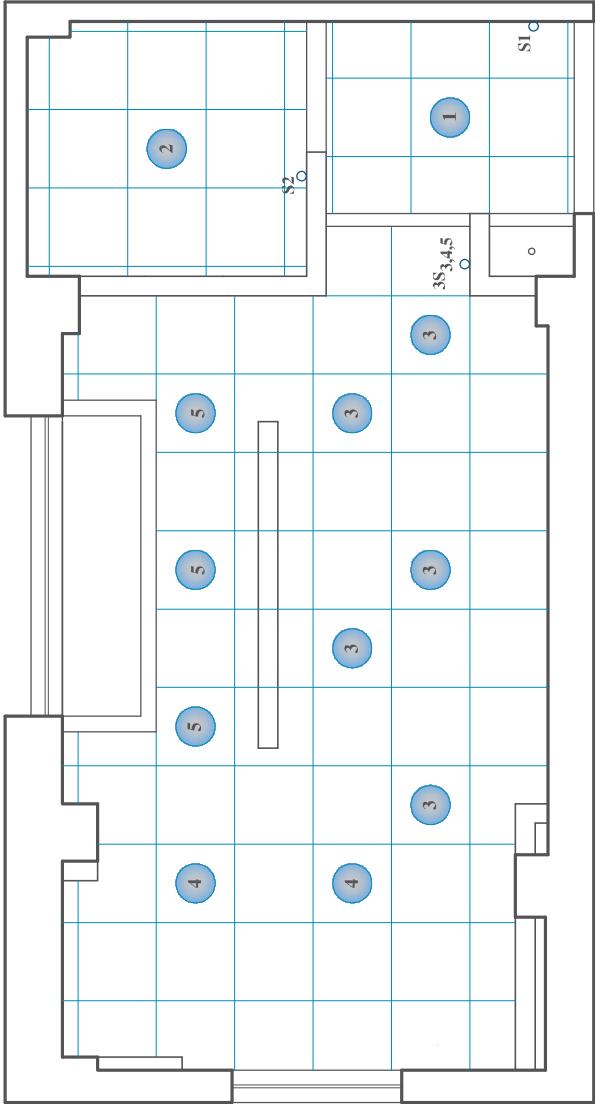
CORTE D - D

ESCALA 1/25



CORTE E - E

ESCALA 1/25



FALSO CIELO RASO y UBICACION DE LUMINARIAS

ESCALA 1/25

**Firma Digital**  
Firmado digitalmente por GLESIAS  
LEON Fernando Javier FAU  
20159981216 soft  
Módulo: Day V. B°  
Fecha: 15.06.2024 16:17:31 -05:00

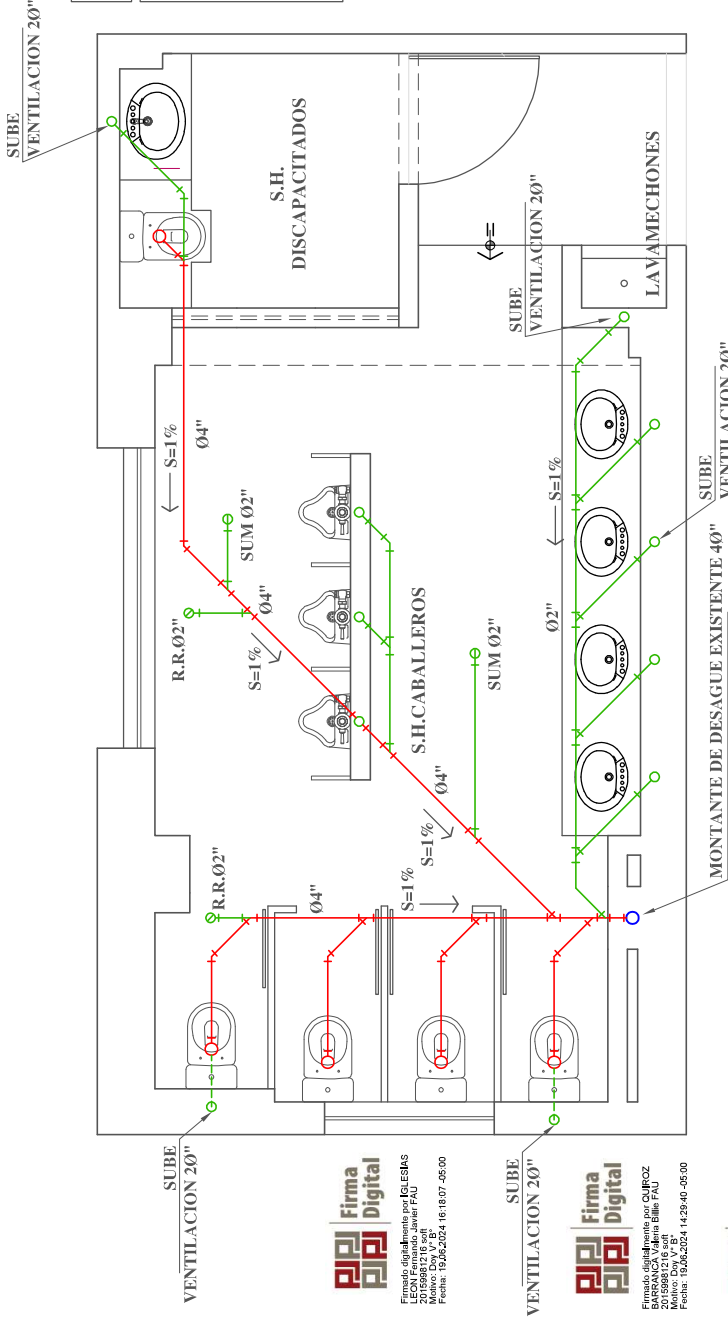
**Firma Digital**  
Firmado digitalmente por CUMROZ  
JOSUE YANIS JUAN FAU  
20159981216 soft  
Módulo: Day V. B°  
Fecha: 15.06.2024 14:27:35 -05:00

**Firma Digital**  
Firmado digitalmente por LINARES  
MIGUEL WILFRED JOSE FAU  
20159981216 soft  
Módulo: Day V. B°  
Fecha: 15.06.2024 11:50:22 -05:00

**Firma Digital**  
Firmado digitalmente por  
FERNANDEZ MOZZOYAYA Ksill  
MIGUEL FAU 20159981216 soft  
Fecha: 15.06.2024 11:36:10 -05:00

**Firma Digital**  
Firmado digitalmente por  
Christian FAU 20159981216 soft  
Módulo: Day V. B°  
Fecha: 15.06.2024 09:41:14 -05:00





INSTALACIONES SANITARIAS - DESAGUE

ESCALA 1/25

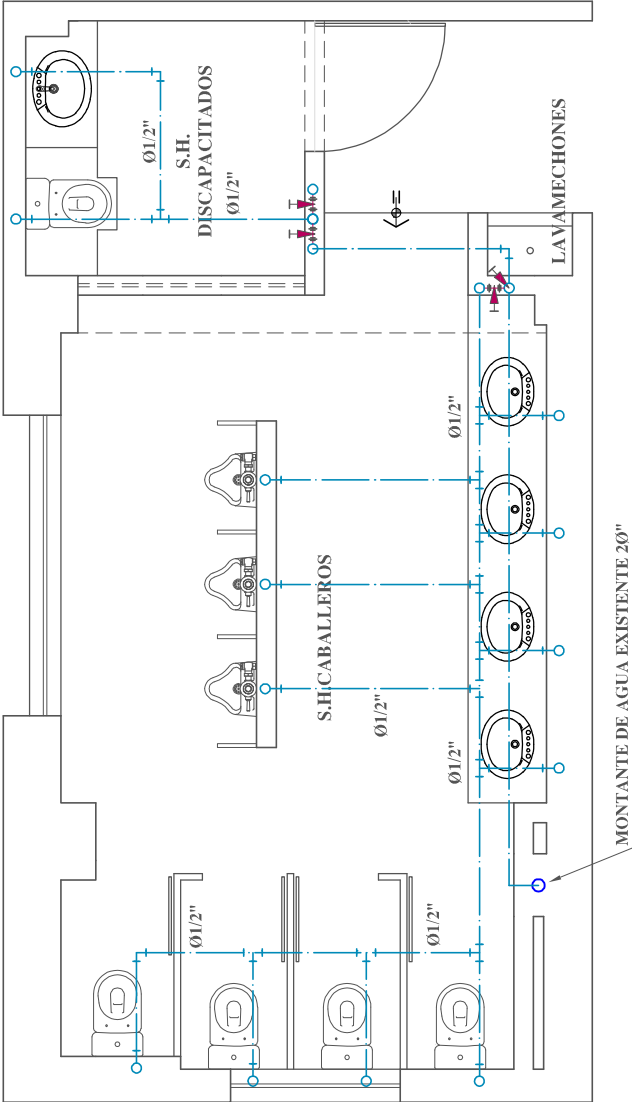
ESPECIFICACIONES TECNICAS RED DE DESAGUE

1. LAS TUBERIAS DE DESAGUE Y ACCESORIOS SERAN DE PLASTICO PVC-PESADO FABRICADOS EN UNA SOLA PIEZA SEGUN NORMA NTP 399.003:2007.
2. LAS TUBERIAS DE DESAGUE A INSTALAR DE UN DIAMETRO MENOR A 4" TENDRAN UNA PENDIENTE NO MENOR A 1.5%.
3. LAS TUBERIAS DE DESAGUE A INSTALAR DE UN DIAMETRO MAYOR O IGUAL A 4", TENDRAN UNA PENDIENTE NO MENOR A 1%.
4. LAS BOCAS DE LAS SALIDAS DE DESAGUE (CODO DE PVC) DE LOS LAVATORIOS, OVALINES Y LAVADEROS SE COLOCARAN AL NIVEL DEL ENCHAPE DE LA MAYOLICA.
5. EFECTUAR PRUEBA HIDRAULICA SEGUN DOCUMENTO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS.

LEYENDA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	CODO DE 90° BAJA
	TUBERIA COLGADA PARA DESAGUE, PLASTICO PVC PESADO
	TUBERIA EXISTENTE DESAGUE PVC
	TUBERIA VENTILACION Ø2" PVC PESADO
	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE EN PISO
	SUMIDERO
	"YEE" SANITARIA SIMPLE PVC PESADO
	CODO DE 45° PVC PESADO
	COLGADOR

ESPECIFICACIONES TECNICAS RED DE AGUA

1. LAS TUBERIAS DE AGUA POTABLE SERAN DE PLASTICO PVC CLASE 10 CON UNIONES ROSCADAS, SEGUN NORMA TECNICA 399-166:2008.
2. LOS ACCESORIOS SERAN DE PLASTICO PVC CLASE 10 CON UNIONES ROSCADAS.
3. LAS VÁLVULAS COMPUERTAS Y CHECK, SERAN DE BRONCE, CAPAZ DE SOPORTAR UNA PRESION DE TRABAJO DE 150 PSI, DICHAS VÁLVULAS IRAN ENTRE DOS UNIONES UNIVERSALES.
4. TODAS LAS VÁLVULAS DE INTERRUPCIÓN Y CHECK, SERÁN DE MARCA RECONOCIDA, DE PRIMERA CALIDAD Y SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
5. LAS VÁLVULAS DE COMPUERTA DEBERÁ INSTALARSE EN LOS LUGARES DONDE INDIQUE EL PROYECTO, EN MUROS, NO SE PERMITIRÁ LA INSTALACIÓN EN PISOS.
6. EL NICHOS DISEÑADO PARA QUE ALBERGUE LA VALVULA Y LAS UNIONES UNIVERSALES DE LAS DIMENSIONES INDICADAS IRAN EN MUROS, LLEVARA MARCO Y PUERTA METALICA (PLANCHA GALVANIZADA) E=1/16" SEGÚN INDICADO EN LOS PLANOS, CON SEGURO (PLUSH).
7. LA VALVULA COMPUERTA COLOCADA ENTRE DOS UNIONES UNIVERSALES PERMITE SU REPARACIÓN Y/O MANTENIMIENTO,EXTRATENDO SIN CORTAR LA TUBERIA. DEBERA TENERSE CUIDADO DE COLOCAR LA VALVULA Y LAS UNIONES UNIVERSALES DE MODO DE NO DIFICULTAR SU OPERACIÓN.
8. LOS APARATOS SANITARIOS DEBERAN DE SER DE BAJO CONSUMO DE AGUA.
9. LOS SISTEMAS DE CONTROL DE PASO DE AGUA, EN SERVICIOS SANITARIOS DE USO PUBLICO, DEBERÁN SER DE CIERRE AUTOMÁTICO.
10. LAS BOCAS O SALIDAS DE AGUA (CODO DE F'G) DE LOS LAVATORIOS OVALINES E INODOROS SE COLOCARAN AL NIVEL DEL ENCHAPE DE LA MAYÓLICA.
11. EFECTUAR PRUEBA HIDRÁULICA SEGÚN DOCUMENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.



**Firma Digital**  
Firmado digitalmente por  
FIRMANTE MENDOZA YEA Kell  
20159861216 soft  
Módulo: Doy V B  
Fecha: 19.06.2024 14:31:09-05:00

**Firma Digital**  
Firmado digitalmente por  
BARRANTES VIZURRAGA Martin  
20159861216 soft  
Módulo: Doy V B  
Fecha: 19.06.2024 09:40:50-05:00

**Firma Digital**  
Firmado digitalmente por  
FIRMANTE MENDOZA YEA Kell  
20159861216 soft  
Módulo: Doy V B  
Fecha: 19.06.2024 11:36:23 -05:00

**Firma Digital**  
Firmado digitalmente por  
PACHARI MENDOZA Jose FAU  
20159861216 soft  
Módulo: Doy V B  
Fecha: 19.06.2024 11:49:55-05:00

**Firma Digital**  
Firmado digitalmente por  
LEON Fernando Javier FAU  
20159861216 soft  
Módulo: Doy V B  
Fecha: 19.06.2024 15:15:49 -05:00

LEYENDA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	TUBERIA PARA AGUA FRIA PLASTICO PVC-CLASE 10 ROSCADA, COLGADA Y/O EMPOTRADA EN PARED
	V.C.: VALVULA COMPUERTA
	CODO 90° SUBE
	CODO 90° BAJA
	TEE RECTA SUBE
	TEE RECTA BAJA
	COLGADOR



**PODER JUDICIAL DEL PERÚ**  
GERENCIA GENERAL

GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA  
ÁREA DE SERVICIOS - MANTENIMIENTO

Proyecto: Servicio de Mantenimiento de Servicios Higiénicos del Palacio Nacional de Justicia  
Especialidad: Instalaciones Sanitarias  
Ubicación: Av. Paseo de la República s/n Cercado de Lima - Lima

Profesional: Arq. Martin Christian Barrantes Vizurraga  
Fecha: Junio del 2024  
Escala: Gráfica

Lámina: C.A.P. 14449  
A-16  
de 16