

LÍMITE DE PLANO

LÍMITE DE PLANO

LÍMITE DE PLANO

- LEYENDA:**
- CARGO DE AGUA POTABLE
  - CARGO DE AGUA REICLADA
- NOTAS GENERALES:**
- TODAS LAS MEDIDAS ESTÁN DADAS EN METRO A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
  - LA TUBERÍA ESTARÁ EMBITIDA EN PARED EN TRAMOS VERTICALES.
  - NORMA PARAGUAYA NP88 - INSTALACIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE.
  - SUJECCIONES HORIZONTALES DISTANCIA MÁXIMA DE 10 VECES SU DIÁMETRO.
  - TODAS LAS SUJECCIONES SE REALIZARÁN CON MATERIALES GALVANIZADOS.
  - BAJA TUBERÍA DE CIELO RASO A NIVEL 0.70m DEL NIVEL DE PISO TERMINADO.
  - SUBE TUBERÍA DE NIVEL 0.70m DEL PISO TERMINADO A CIELO RASO.
  - FALTA DE DISTRIBUCIÓN A 0.80m DE NIVEL DE PISO TERMINADO, SUBEN A NIVEL DE CIELO RASO LOS CARGOS DE DISTRIBUCIÓN DE CADA APARTAMENTO Y SE COLOCARÁ UNA LLAVE DE PASO EN EL TRAMO VERTICAL DE CADA CARGO.
- NOTAS ESPECÍFICAS:**
- LOS PUNTOS DE TOMA DE AGUA PARA LAVADEROS, BATEAS, TERMINADO.
  - LOS PUNTOS DE TOMA DE AGUA PARA URINARIOS ESTARÁN A 1.15m RESPECTO AL NIVEL DE PISO TERMINADO.
  - LOS PUNTOS DE TOMA DE AGUA PARA INODOROS ESTARÁN A 0.65m RESPECTO AL NIVEL DE PISO TERMINADO.
  - TODOS LOS PUNTOS DE TOMA DE AGUA SERÁN DE 1/2" A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA MEDIDA.
  - TODOS LOS PUNTOS DE TOMA DE AGUA EN INODOROS SERÁN DE 1 1/4" Y PARA LOS URINARIOS SERÁN DE 3/4" A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA MEDIDA. LOS PUNTOS DE TOMA DE AGUA PARA LAS CAFETERAS Y BEBEDEROS.
  - ESTARÁN A 0.75m RESPECTO AL NIVEL DE PISO TERMINADO.
- CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES:**
- TUBERÍAS DE POLIPROPILENO (PPR)

COMPUTOS DE TUBERÍAS		
DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO	LONGITUD
2 -PRIMER PISO		
Tubería PPR-TIGRE	19 mm	0.33
Tubería PPR-TIGRE	20 mm	10.36
Tubería PPR-TIGRE	25 mm	67.11
Tubería PPR-TIGRE	32 mm	27.02
Tubería PPR-TIGRE	40 mm	31.09
Tubería PPR-TIGRE	50 mm	28.78
Tubería PPR-TIGRE	63 mm	25.98
Tubería PPR-TIGRE	75 mm	4.11
Tubería PPR-TIGRE	90 mm	4.31

CONEXIONES		
CONEXION	TAMAÑO	CANTIDAD

2 -PRIMER PISO		
Codo de 90 PPR-TIGRE	ø19 mm-ø19 mm	4
Codo de 90 PPR-TIGRE	ø20 mm-ø20 mm	15
Codo de 90 PPR-TIGRE	ø25 mm-ø25 mm	49
Codo de 90 PPR-TIGRE	ø32 mm-ø32 mm	8
Codo de 90 PPR-TIGRE	ø40 mm-ø40 mm	29
Codo de 90 PPR-TIGRE	ø50 mm-ø50 mm	9
Codo de 90 PPR-TIGRE	ø63 mm-ø63 mm	4
Codo de 90 PPR-TIGRE	ø75 mm-ø75 mm	1
Reducción PPR-TIGRE	ø20 mm-ø10 mm	1
Reducción PPR-TIGRE	ø20 mm-ø13 mm	6
Reducción PPR-TIGRE	ø25 mm-ø15 mm	1
Reducción PPR-TIGRE	ø25 mm-ø19 mm	4
Reducción PPR-TIGRE	ø25 mm-ø20 mm	6
Reducción PPR-TIGRE	ø25 mm-ø25 mm	1
Reducción PPR-TIGRE	ø32 mm-ø20 mm	1
Reducción PPR-TIGRE	ø32 mm-ø25 mm	5
Reducción PPR-TIGRE	ø40 mm-ø25 mm	10
Reducción PPR-TIGRE	ø50 mm-ø25 mm	5
Reducción PPR-TIGRE	ø50 mm-ø32 mm	1
Reducción PPR-TIGRE	ø50 mm-ø40 mm	6
Reducción PPR-TIGRE	ø63 mm-ø40 mm	2
Reducción PPR-TIGRE	ø63 mm-ø50 mm	4
Reducción PPR-TIGRE	ø75 mm-ø63 mm	4
Tee PPR-TIGRE	ø25 mm-ø25 mm-ø25 mm	3
Tee PPR-TIGRE	ø32 mm-ø32 mm-ø25 mm	3
Tee PPR-TIGRE	ø40 mm-ø40 mm-ø40 mm	1
Tee PPR-TIGRE	ø50 mm-ø50 mm-ø25 mm	6
Tee PPR-TIGRE	ø50 mm-ø50 mm-ø32 mm	1
Tee PPR-TIGRE	ø50 mm-ø50 mm-ø40 mm	1
Tee PPR-TIGRE	ø63 mm-ø63 mm-ø32 mm	2
Tee PPR-TIGRE	ø63 mm-ø63 mm-ø40 mm	2
Tee PPR-TIGRE	ø63 mm-ø63 mm-ø50 mm	6
Tee PPR-TIGRE	ø63 mm-ø63 mm-ø63 mm	3
Tee PPR-TIGRE	ø75 mm-ø63 mm-ø63 mm	1
Tee PPR-TIGRE	ø75 mm-ø75 mm-ø63 mm	1
Tee PPR-TIGRE	ø110 mm-ø110 mm-ø75 mm	1

PIEZAS SANITARIAS	
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
2 -PRIMER PISO	
c71_1450_02 fregadero_combi_450_select_con_desagüe_43208000: Cromado 000	1
Celitte_URINARIO_Convencional1: Celitte Miclorio Convencional	4
Incepa Sanitarios Thema lavabo convencional 1: lavabo thema convencional	3
Water Closet - Para Flusometro - Montaje en suelo: Público - 6.1 Lpt	8
PRD_AR Fregadero de taller SIRW771_SIRW773: SIRW771	1
Lavabos Sanitarios Lavabo Gola Elia 550x455: Lavabo Elia 550x455	2
Lavabo de porcelana de pared Meridian-32724Hx0: 32724H000 Blanco	1

Arq. CAROLINA RUFFINELLI  
Directora  
Dirección de Infraestructura Física

PODER JUDICIAL  
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA  
DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA FISICA  
DEPARTAMENTO DE OBRAS Y PROYECTOS



OBRA: PALACIO DE JUSTICIA  
UBICACION: YBY YAU  
PLANO: SISTEMA AGUA CORRIENTE  
SECTOR: PLANTA PISO 1

PLANO N°

AG-03

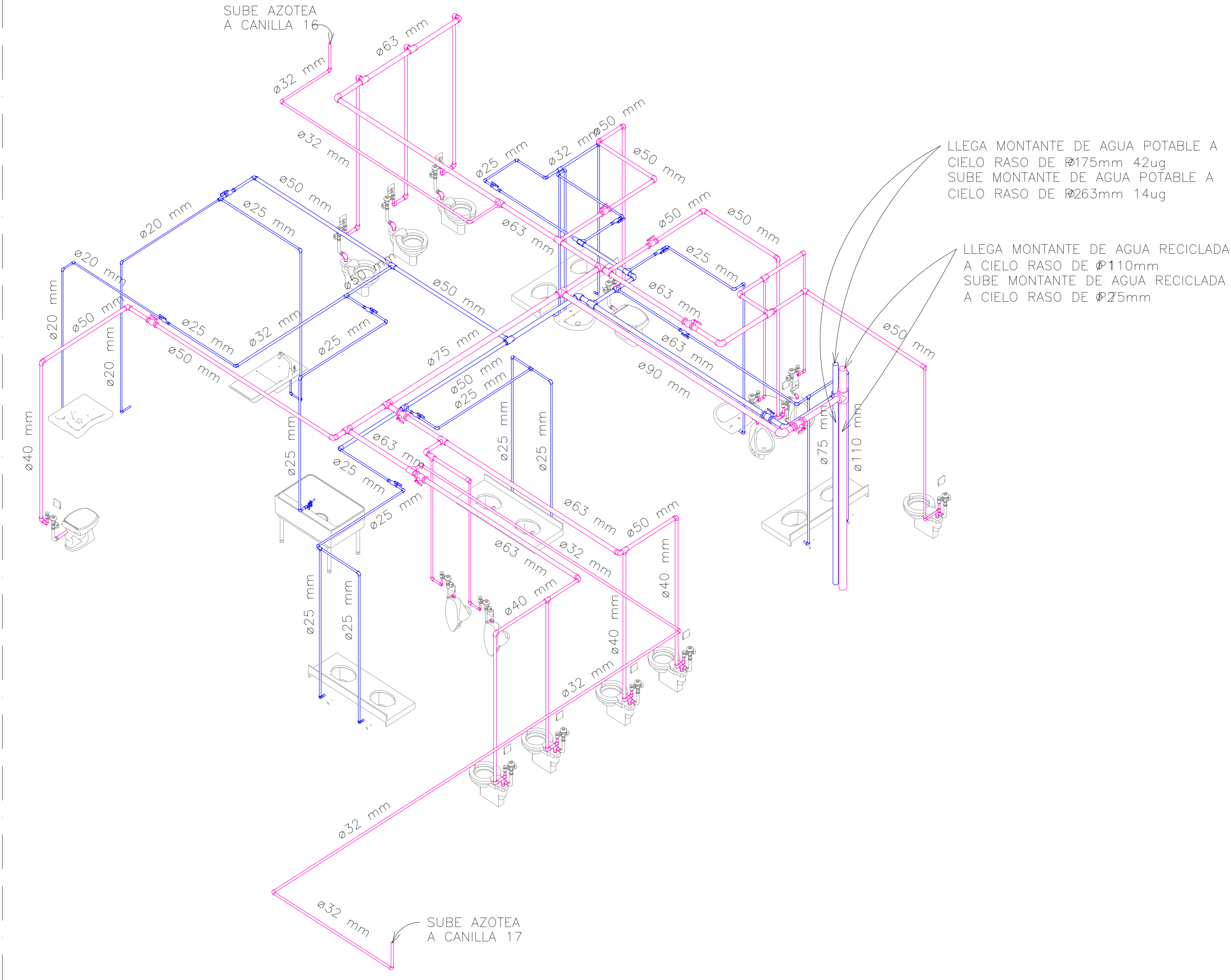
ESCALA INDICADA  
FECHA OCTUBRE 2024  
DIBUJO HIDRACONSULT



LÍMITE DE PLANO

## 1 PLANTA GENERAL AGUA CORRIENTE | PLANTA PISO 1

ESC. 1:50



## 2 AXONOMETRIA GENERAL AGUA CORRIENTE | PLANTA PISO 1

ESC. 5/E