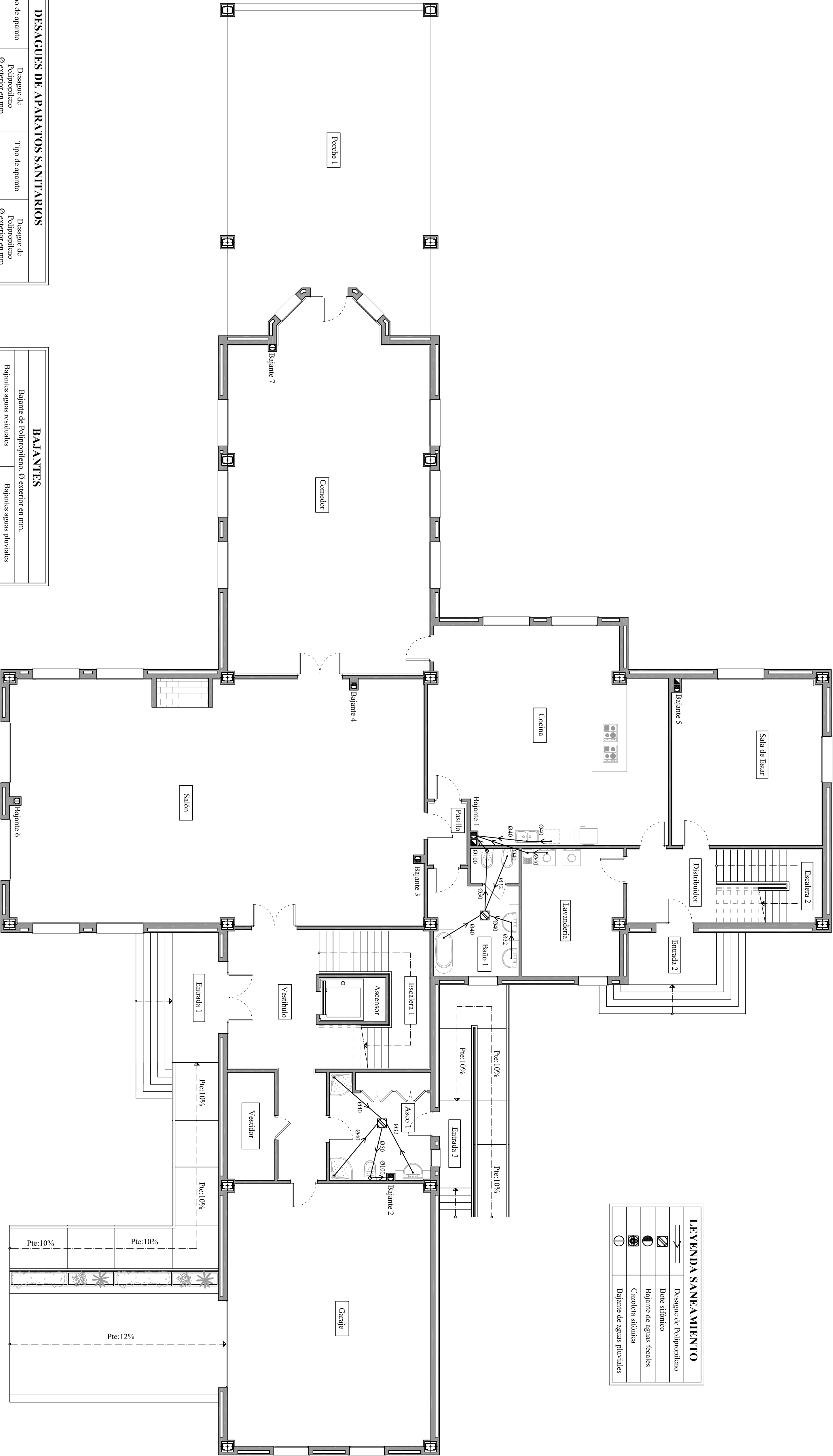


LEYENDA SANEAMIENTO	
	Desague de Polipropileno
	Bote sifónico
	Bajante de aguas fecales
	Cazolleta sifónica
	Bajante de aguas pluviales



DESAGÜES DE APARATOS SANITARIOS			
Tipo de aparato	Desague de Polipropileno Ø exterior en mm.	Tipo de aparato	Desague de Polipropileno Ø exterior en mm.
Lavabo	32	Fregadero	40
Bidé	32	Lavavajillas	40
Ducha	40	Lavadero	40
Bañera	40	Lavadora	40
Inodoro	100		
Bote sifónico	50		

BAJANTES					
Bajante de Polipropileno Ø exterior en mm.					
Bajantes aguas residuales		Bajantes aguas pluviales			
1	Cocina, Lavandería y Baño 1	110	6	Terraza 1	50
2	Asco 1	110	7	Terraza 2	50
3	Baño 2	110			
4	Baño 3	110			
5	Asco 2	110			

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA

PROYECTO FIN DE CARRERA GENERAL CURSO 2011-2012

PROYECTO FIN DE CARRERA GENERAL CURSO 2011-2012

arq & ide

Alumno

José Antonio Rondán Mayor

Fecha

06/09/2012

Firmado:

Nº.

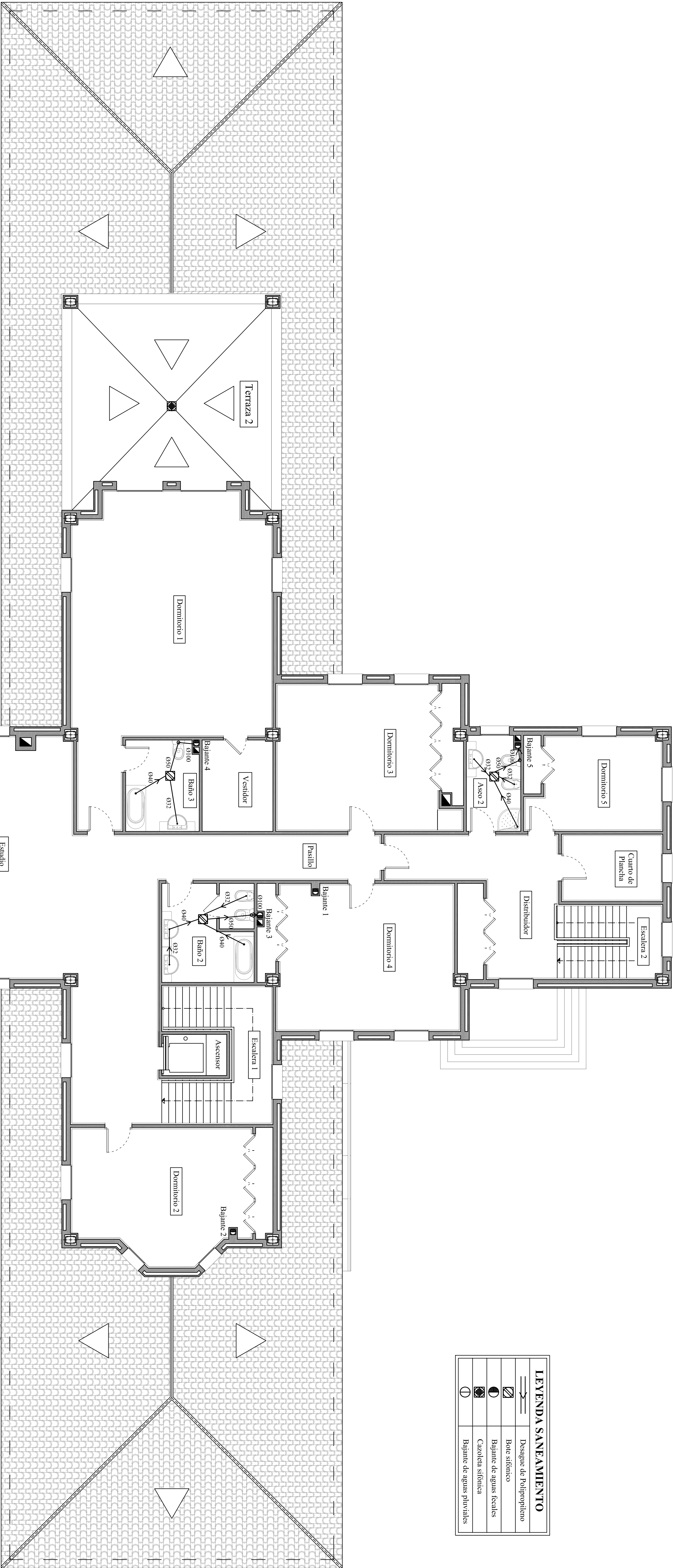
10.1

Plano

Planta Baja: Saneamiento



LEYENDA SANEAMIENTO			
	Desague de Polipropileno		Botc sifónico
	Bajante de aguas fecales		Cazolena sifónica
	Bajante de aguas pluviales		



DESAGUES DE APARATOS SANITARIOS			
Tipo de aparato	Desague de Polipropileno Ø exterior en mm.	Tipo de aparato	Desague de Polipropileno Ø exterior en mm.
Lavabo	32	Fregadero	40
Bide	32	Lavavajillas	40
Ducha	40	Lavadero	40
Bañera	40	Lavadora	40
Inodoro	100		
Botc sifónico	50		

BAJANTES					
Bajante de Polipropileno, Ø exterior en mm.					
Bajantes aguas residuales			Bajantes aguas pluviales		
1	Cocina, Lavandería y Baño 1	110	6	Terraza 1	50
2	Aseo 1	110	7	Terraza 2	50
3	Baño 2	110			
4	Baño 3	110			
5	Aseo 2	110			

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA

PROYECTO FIN DE CARRERA GENERAL CURSO 2011-2012

arq & ide

Alumno

José Antonio Rondán Mayor

Fecha

06/09/2012

Firmado:

Nº.

10.2

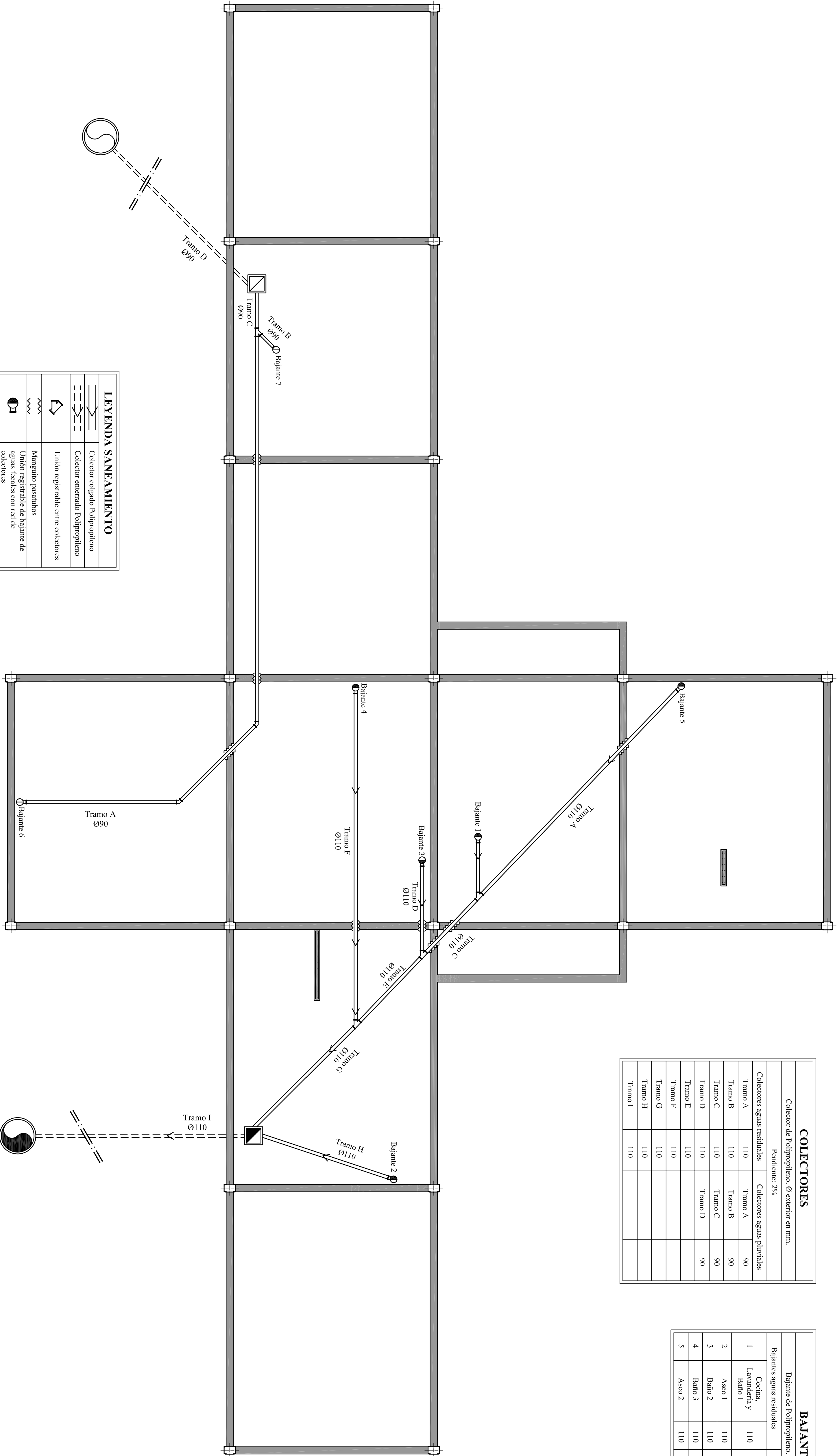
Plano

Planta 1ª. Saneamiento



BAJANTES				
Bajante de Polipropileno. Ø exterior en mm.				
Bajantes aguas residuales		Bajantes aguas pluviales		
1	Cocina, Lavandería y Baño 1	110	6	Terraza 1 50
2	Asco 1	110	7	Terraza 2 50
3	Baño 2	110		
4	Baño 3	110		
5	Asco 2	110		

COLECTORES			
Colector de Polipropileno. Ø exterior en mm.			
Pendiente: 2%			
Colectores aguas residuales		Colectores aguas pluviales	
Tramo A	110	Tramo A	90
Tramo B	110	Tramo B	90
Tramo C	110	Tramo C	90
Tramo D	110	Tramo D	90
Tramo E	110		
Tramo F	110		
Tramo G	110		
Tramo H	110		
Tramo I	110		



LEYENDA SANEAMIENTO	
	Colector coligado Polipropileno
	Colector enterrado Polipropileno
	Unión registrable entre colectores
	Manguito pasadizo
	Unión registrable de bajante de aguas fecales con red de colectores
	Unión registrable de bajante de aguas fecales con red de colectores
	Arqueta principal red de aguas fecales
	Arqueta principal red de aguas pluviales
	Pozo de registro aguas fecales
	Pozo de registro aguas pluviales

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA

PROYECTO FIN DE CARRERA GENERAL CURSO 2011-2012

arq & ide

Alumno

José Antonio Rondán Mayor

Fecha

06/09/2012

Firmado:

Escala

1/75

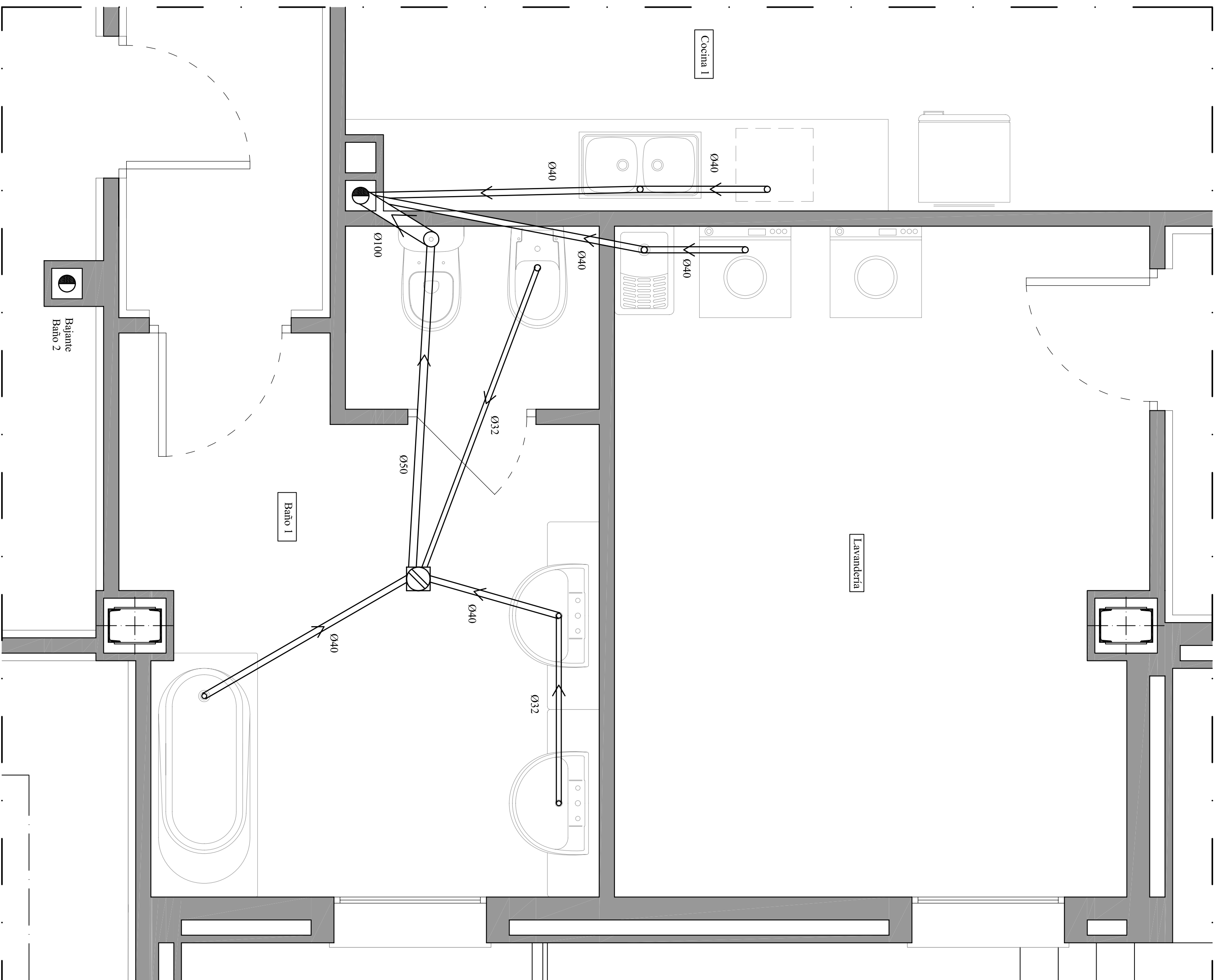
Nº.

10.3

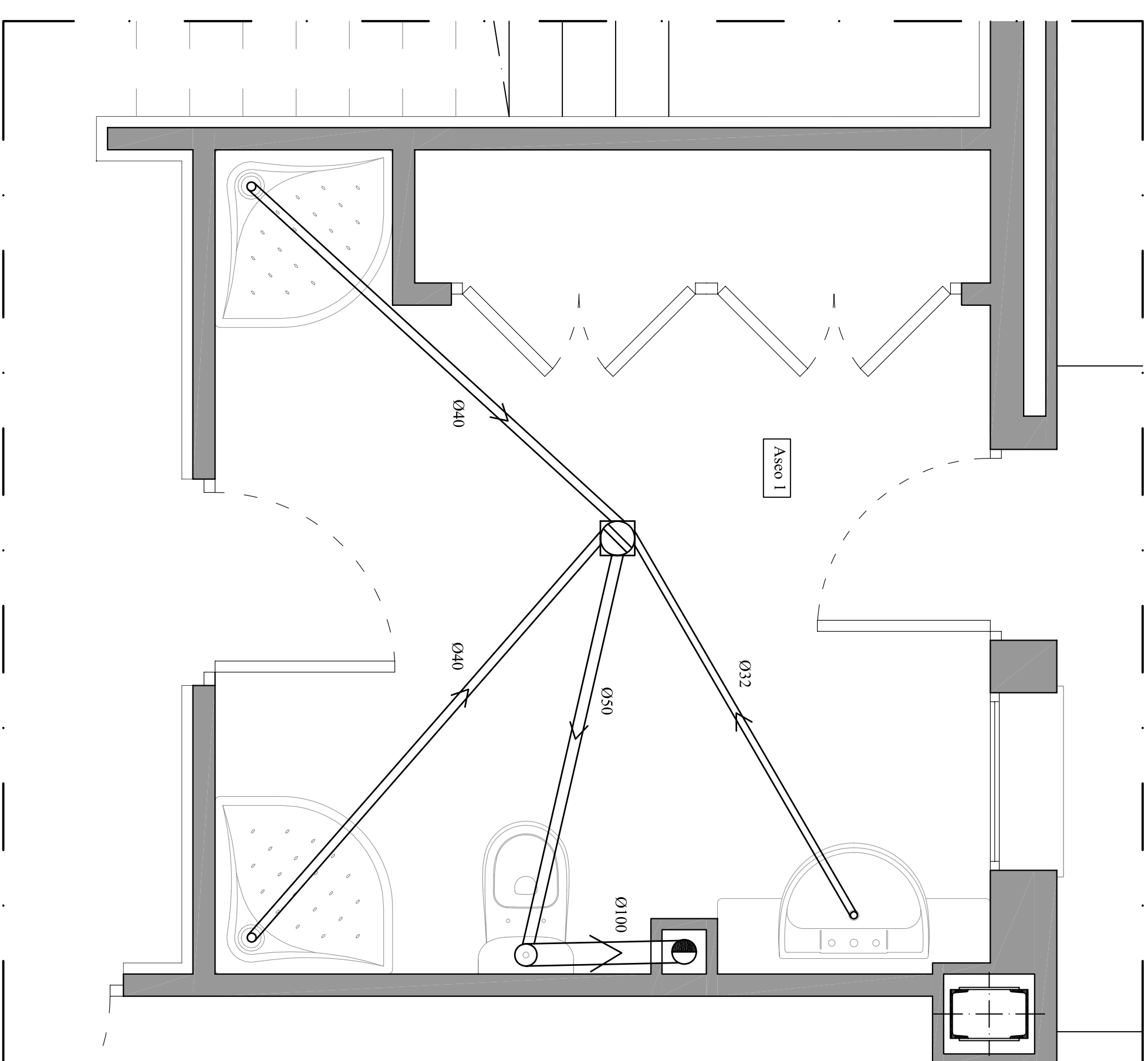
Plano

Saneamiento: Red de colectores

## COCINA, LAVANDERÍA Y BAÑO 1





## ASEO 1

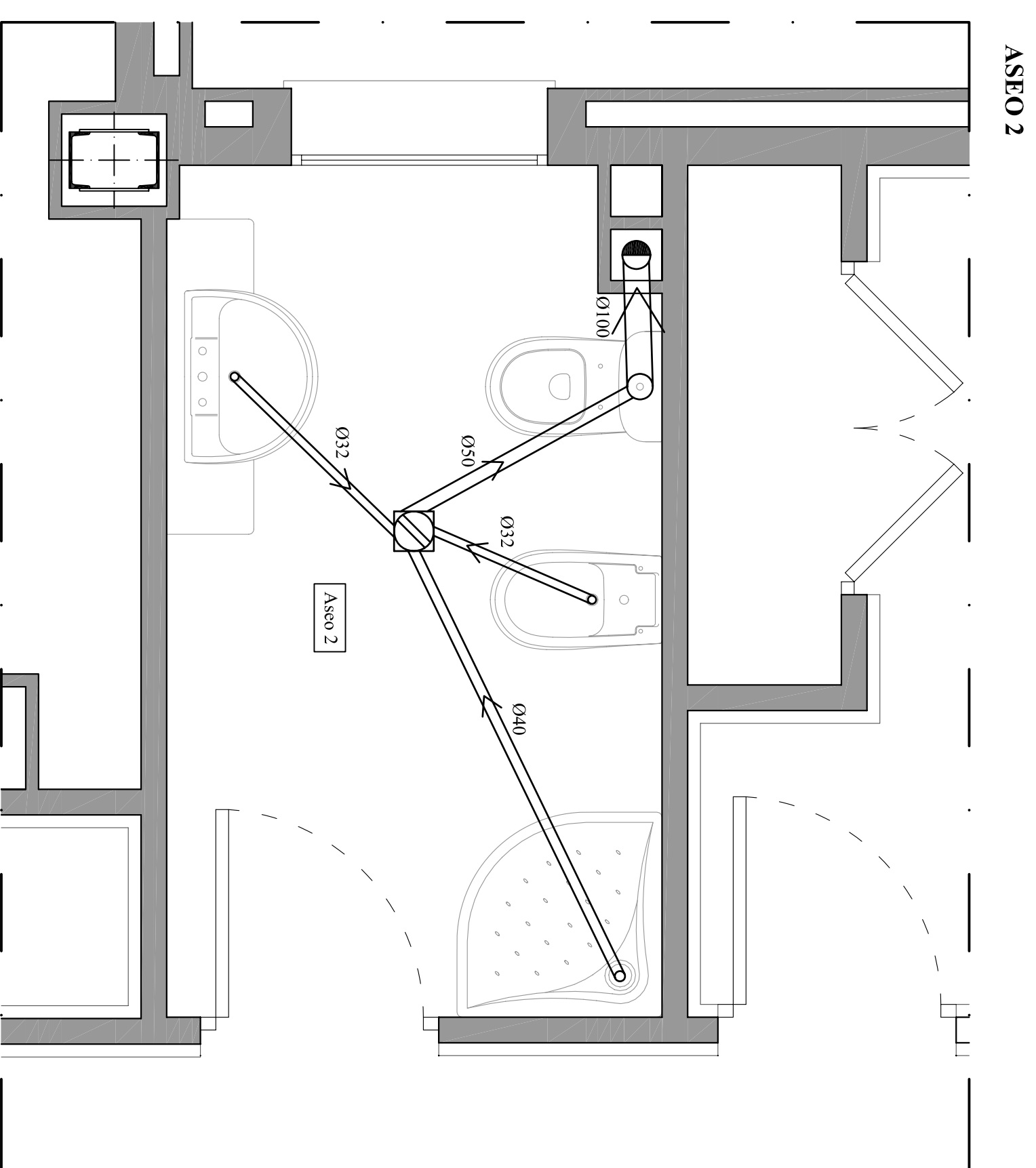
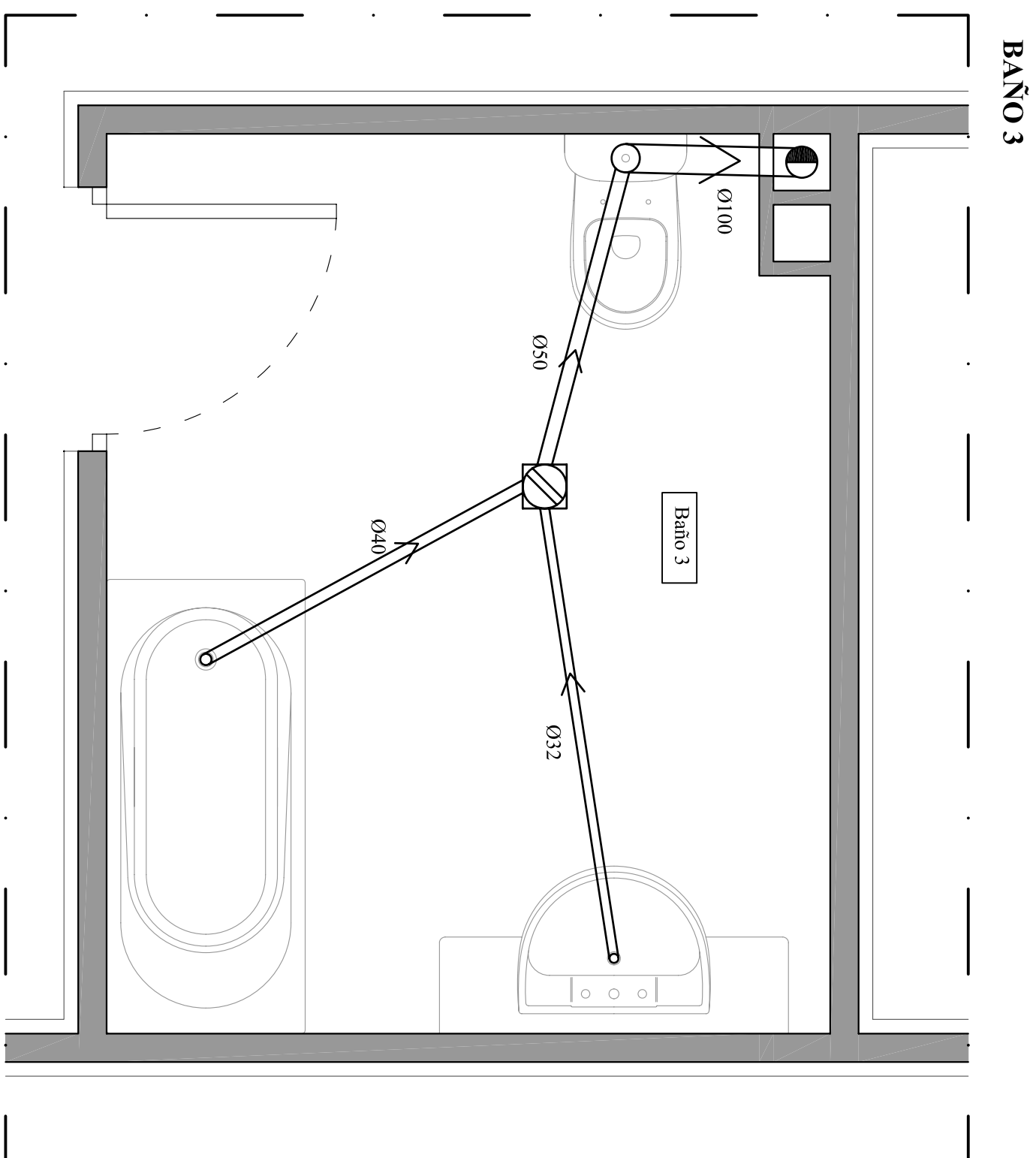
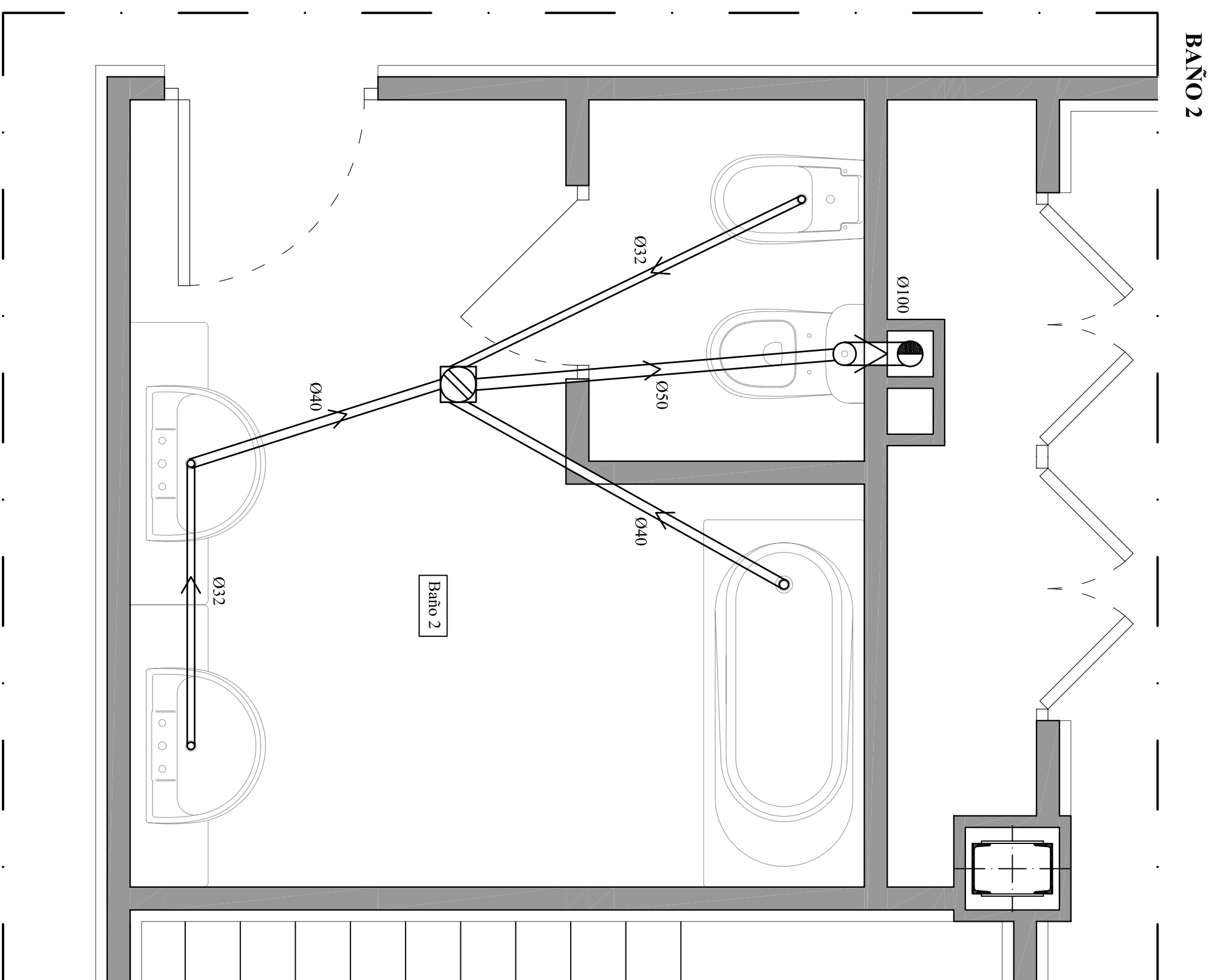


DESAGÜES DE APARATOS SANITARIOS			
Tipo de aparato	Desague de Polipropileno Ø exterior en mm.	Tipo de aparato	Desague de Polipropileno Ø exterior en mm.
Lavabo	32	Fregadero	40
Bidé	32	Lavavajillas	40
Ducha	40	Lavabatero	40
Bañera	40	Lavadora	40
Inodoro	100		
Botte sifónico	50		

BALANTES			
Bajante del Polipropileno, O exterior en mm.			
Balantes aguas residuales		Balantes aguas pluviales	
1	Cocina, Lavandería y Baño 1	110	6
2	Aseo 1	110	7
3	Baño 2	110	
4	Baño 3	110	
5	Aseo 2	110	

LEYENDA SANEAMIENTO	
	Desague de Polipropileno
	Botó sifónico
	Bajante de aguas fecales



	<b>UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA</b>		Escuela
	PROYECTO FIN DE CARRERA GENERAL CURSO 2011-2012		<b>1/20</b>
	Alumno	José Antonio Rondán Mayor	Nº.
Fecha	08/09/2012	Firmado:	<b>10.4</b>
Plano	Planta Baja: Cuartos Húmedos		



DESAGÜES DE APARATOS SANITARIOS			
Tipo de aparato	Desague de Polipropileno Ø exterior en mm.	Tipo de aparato	Desague de Polipropileno Ø exterior en mm.
Lavabo	32	Fregadero	40
Bidé	32	Lavavajillas	40
Ducha	40	Lavadero	40
Bañera	40	Lavadora	40
Inodoro	100		
Bote sifónico	50		

BALANTES			
Balajante de Polipropileno. O exterior en mm.			
Balantes aguas residuales		Balantes aguas pluviales	
1	Cocina, Lavandería y Baño 1	110	6 Terraza 1 50
2	Asco 1	110	7 Terraza 2 50
3	Baño 2	110	
4	Baño 3	110	
5	Asco 2	110	

LEYENDA SANIAMIENTO	
	Desagüe de Polipropileno
	Bote sifónico
	Bajante de aguas fecales

	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA		Escuela
	PROYECTO FIN DE CARRERA GENERAL CURSO 2011-2012		1/20
	Alumno	José Antonio Rondán Mayor	Nº: 10.5
	Fecha	06/09/2012	
Plano	Firmado:		
Planta 1ª. Cuartos Humedados			