

PROJECTE BÀSIC I
D'EXECUCIÓ

Localització

Carrer de les Sínies, 7-9
Molins de Rei, 08750

Autors

Marc B. Trepal, arquitecte
Patricio Martínez, arquitecte
Màxim Torruella, arquitecte
Luis Gotor, arquitecte

Projecte

Nova Residència per a
Gent Gran i Centre de dia
a Molins de Rei

Número de projecte

2022-16 / P282

Data

Novembre 2023

Número de plànol

DG08.02-IS-09

Escala

Din A3: 1/200 - Din A1: 1/100

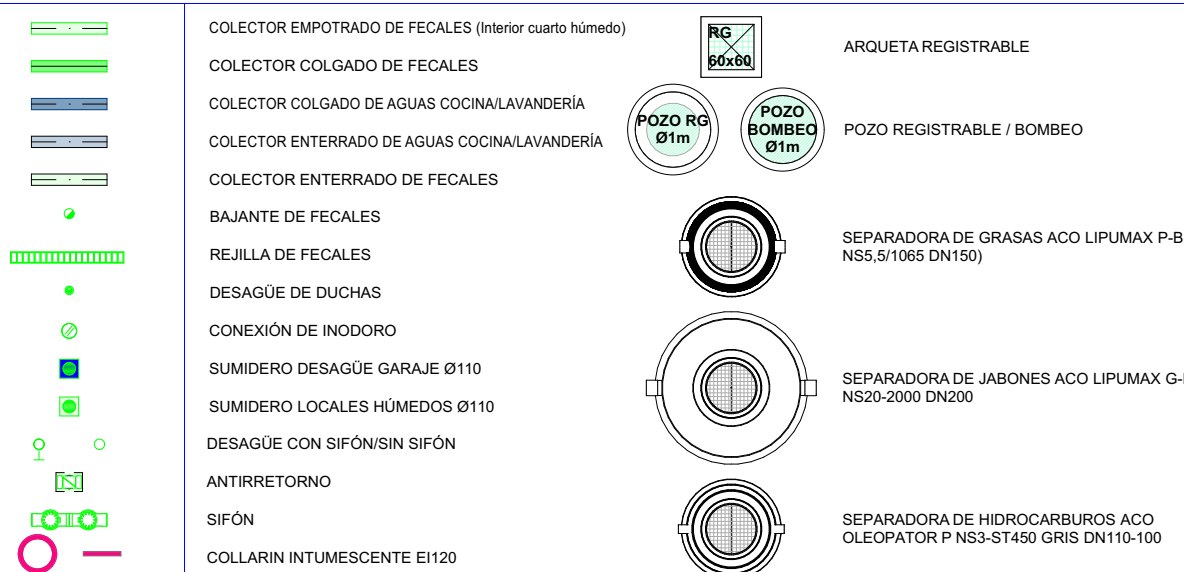
Títol del plànol

INST. DE SANEJAMENT
SUPERIOR
planta soterrani G1

DG08.02
INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT

Propietat

LEYENDA DE SANEAMIENTO FECALES



NOTA: LA PENDIENTE MÍNIMA EN LOS TRAMOS COLGADOS SERÁ DEL 1% Y EN LOS ENTERRADOS DEL 2%. TODOS LOS TRAZADOS DE TUBERÍA SERÁN DE PVC A EXCEPCIÓN DE LOS QUE DISCURRAN COLGADOS POR EL INTERIOR DEL GERIÁTRICO QUE SERÁN INSONORIZADOS, REFORZANDO CON AISLAMIENTO ACÚSTICO CUANDO CRUCEN POR DORMITORIOS

Diámetro del DESAGÜE

Aparato	Ø	Aparato	Ø
Lavabo	Ø40	Fregadero	Ø50
Bidet	Ø40	Lavadora	Ø50
Inodoro	Ø110	Lavavajillas	Ø50
Ducha	Ø50		
Bañera	Ø50		

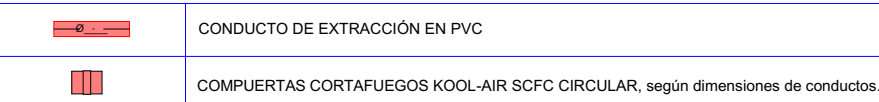
DIMENSIONES mínimas necesarias de una arqueta en función del diámetro del colector de salida

	Diámetro del colector de salida (mm)				
	100	150	200	250	300
L X A (cm)	40 x 40	50 x 50	60 x 60	60 x 70	70 x 70

DIMENSIONES mínimas necesarias de una arqueta en función del diámetro del colector de salida

	Diámetro del colector de salida (mm)				
	350	400	450	500	
L X A (cm)	70 x 80	80 x 80	80 x 80	90 x 90	

LEYENDA INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN DE SANEAMIENTO

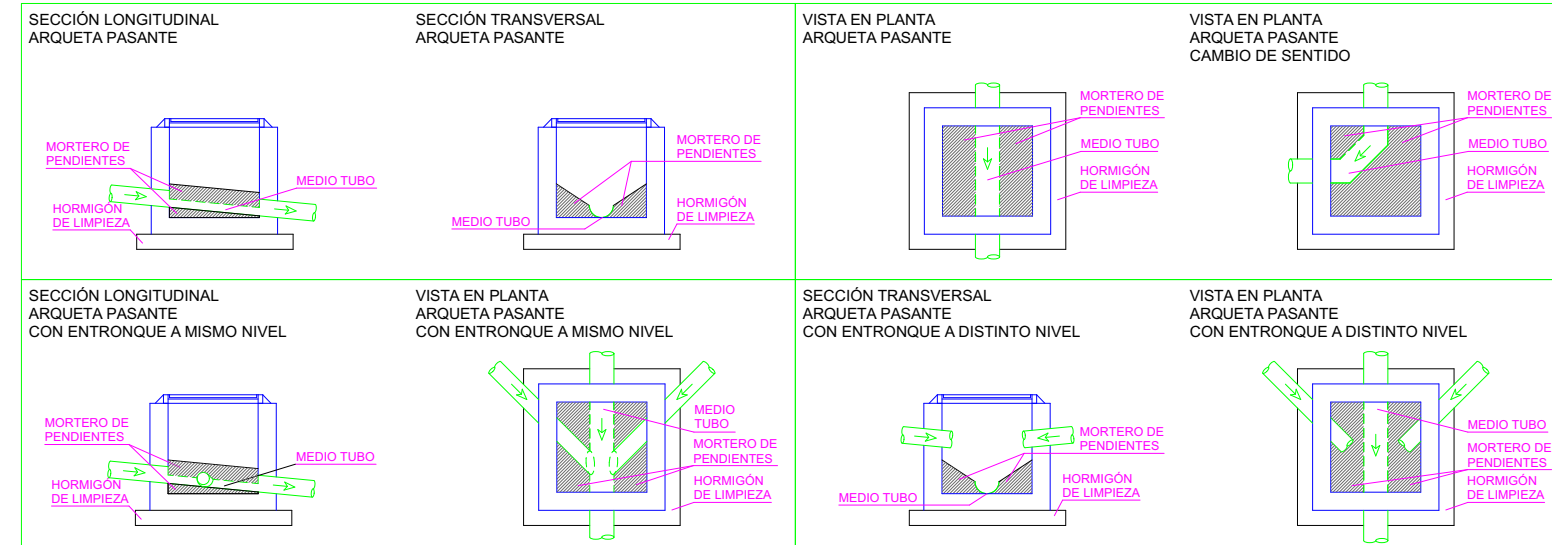


LEYENDA DE SANEAMIENTO PLUVIALES

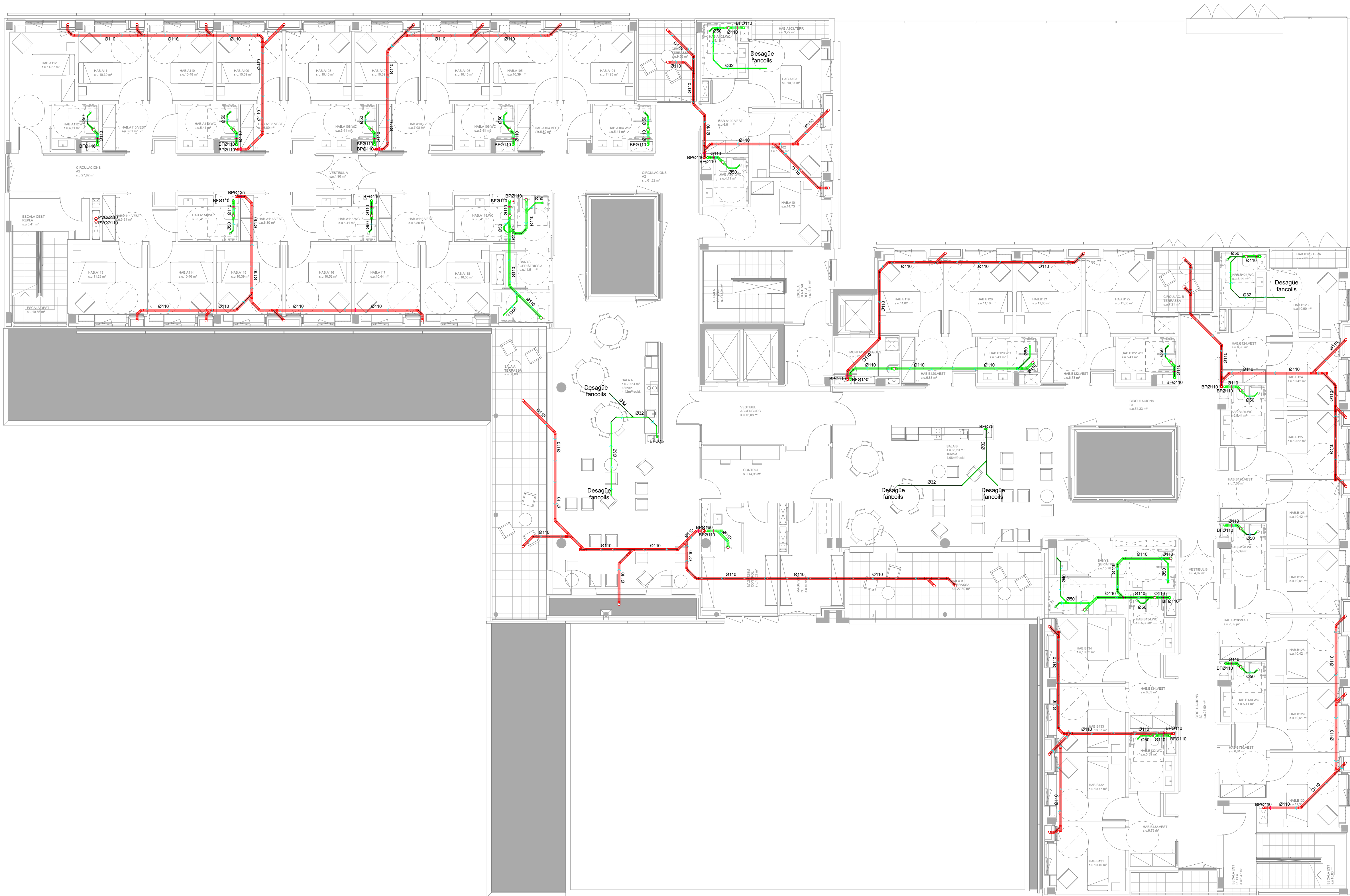


NOTA: LA PENDIENTE MÍNIMA EN LOS TRAMOS COLGADOS SERÁ DEL 1% Y EN LOS ENTERRADOS DEL 2%. TODOS LOS TRAZADOS DE TUBERÍA SERÁN DE PVC A EXCEPCIÓN DE LOS QUE DISCURRAN COLGADOS POR EL INTERIOR DEL GERIÁTRICO QUE SERÁN INSONORIZADOS, REFORZANDO CON AISLAMIENTO ACÚSTICO CUANDO CRUCEN POR DORMITORIOS

DETALLES ARQUETA PASANTE



B\T
A Artistic
Technical
& Social
Architecture



LEYENDA DE SANEAMIENTO FECALES		
	COLECTOR EMPOTRADO DE FECALES (interior cuarto húmedo)	
	COLECTOR COLGADO DE FECALES	
	COLECTOR COLGADO DE AGUAS COCINA/LAVANDERÍA	
	COLECTOR ENTERRADO DE AGUAS COCINA/LAVANDERÍA	
	COLECTOR ENTERRADO DE FECALES	
	BAJANTE DE FECALES	
	REJILLA DE FECALES	
	DESAGÜE DE DUCHAS	
	CONEXIÓN DE INODORO	
	SUMIDERO DESAGÜE GARAJE Ø110	
	SUMIDERO LOCALES HÚMEDOS Ø110	
	DESAGÜE CON SIFÓN SIN SIFÓN	
	ANTIRRETORNO	
	SIFÓN	
	COLLARIN INTUMESCENTE EI120	

NOTA: LA PENDIENTE MÍNIMA EN LOS TRAMOS COLGADOS SERÁ DEL 1% Y EN LOS ENTERRADOS DEL 2%. TODOS LOS TRAZADOS DE TUBERÍA SERÁN DE PVB A EXCEPCIÓN DE LOS QUE DISCURRAN COLGADOS POR EL INTERIOR DEL GERIÁTRICO QUE SERÁN INSONORIZADOS, REFORZANDO CON AISLAMIENTO ACÚSTICO CUANDO GRUEN POR DORMITORIOS

Diámetro del DESAGÜE			
Aparato	Ø	Aparato	Ø
Lavabo	Ø40	Fregadero	Ø50
Bidet	Ø40	Lavadora	Ø50
Inodoro	Ø110	Lavavajillas	Ø50
Ducha	Ø50		
Bañera	Ø50		

DIMENSIONES mínimas necesarias de una arqueta en función del diámetro del colector de salida			
	Diámetro del colector de salida (mm)		
	100	150	200
L x A (cm)	40 x 40	50 x 50	60 x 60

DIMENSIONES mínimas necesarias de una arqueta en función del diámetro del colector de salida			
	Diámetro del colector de salida (mm)		
	350	400	450
L x A (cm)	70 x 80	80 x 90	80 x 90

LEYENDA INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN DE SANEAMIENTO	
	CONDUCTO DE EXTRACCIÓN EN PVC
	COMPUERTAS CORTAFUEGOS KOO-AIR SCFC CIRCULAR, según dimensiones de conductos.

LEYENDA DE SANEAMIENTO PLUVIALES	
	COLECTOR COLGADO DE PLUVIALES
	COLECTOR ENTERRADO/EMPOTRADO DE PLUVIALES
	COLECTOR ENTERRADO DE DRENAJE (DREN Ø160)
	BAJANTE PLUVIALES
	SUMIDERO DESAGÜE/JARDINERÍA Ø110
	REJILLA DE PLUVIALES
	ANTIRRETORNO
	ARQUETA REGISTRABLE
	POZO REGISTRABLE / BOMBEO
	COLLARIN INTUMESCENTE EI 120

NOTA: LA PENDIENTE MÍNIMA EN LOS TRAMOS COLGADOS SERÁ DEL 1% Y EN LOS ENTERRADOS DEL 2%. TODOS LOS TRAZADOS DE TUBERÍA SERÁN DE PVB A EXCEPCIÓN DE LOS QUE DISCURRAN COLGADOS POR EL INTERIOR DEL GERIÁTRICO QUE SERÁN INSONORIZADOS, REFORZANDO CON AISLAMIENTO ACÚSTICO CUANDO GRUEN POR DORMITORIOS

DETALLES ARQUETA PASANTE			

MAGARAL
INGENIERÍA

c/ Salvador de Madariaga nº 79 Bajo 15008 A Coruña
ingenieria@magaral.com Tel.: 981 16 81 05

PROYECTO BÁSICO I D'EJECUCIÓN

Localización:
Carrer de les Sínies, 7-9
Molins de Rei, 08750

Autors:
Marc B. Trepal, arquitecte
Patricio Martínez, arquitecte
Màxim Torruella, arquitecte
Luis Gotor, arquitecte

Projecte:

Nova Residència per a
Gent Gran i Centre de dia
a Molins de Rei

Número de projecte:
2022-16 / P282

Data:
Versió:
Novembre 2023

Número de plànol:

DG08.02-IS-11

Escala:

Din A3: 1/200 - Din A1: 1/100

Títol del plànol:
INST. DE SANEJAMENT
SUPERIOR
planta primera P1

DG08.02
INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT

Propietat:

Ajuntament de Molins de Rei

PMMT
FORWARD
THINKING
HEALTHCARE
ARCHITECTURE

BVT
Artistic
Technical
& Social
Architecture



LEYENDA DE SANEAMIENTO FECALES		
	COLECTOR EMPOTRADO DE FECALES (interior cuarto húmedo)	
	COLECTOR COLGADO DE FECALES	
	COLECTOR COLGADO DE AGUAS COCINA/LAVANDERÍA	
	COLECTOR ENTERRADO DE AGUAS COCINA/LAVANDERÍA	
	COLECTOR ENTERRADO DE FECALES	
	BAJANTE DE FECALES	
	REJILLA DE FECALES	
	DESAGÜE DE DUCHAS	
	CONEXIÓN DE INODORO	
	SUMIDERO DESAGÜE GARAJE Ø110	
	SUMIDERO LOCALES HÚMEDOS Ø110	
	DESAGÜE CON SIFÓN SIN SIFÓN	
	ANTI-RETORNO	
	SIFÓN	
	COLLARIN INTUMESCENTE EI120	
	ARQUETA REGISTRABLE	
	POZO REGISTRABLE / BOMBEO	
	SEPARADORA DE GRASAS ACO LIPIUMAX P-B NSL-S1106S (DN150)	
	SEPARADORA DE JABONES ACO LIPIUMAX G-B NSD-2000 (DN20)	
	SEPARADORA DE HIDROCARBUROS ACO OLEOPATOR P HS3-ST450 GRIS DN110-100	

Diámetro del DESAGÜE			
Aparato	Ø	Aparato	Ø
Lavabo	Ø40	Fregadero	Ø50
Bidet	Ø40	Lavadora	Ø50
Inodoro	Ø110	Lavavajillas	Ø50
Ducha	Ø50		
Bañera	Ø50		

DIMENSIONES mínimas necesarias de una arqueta en función del diámetro del colector de salida			
	Diámetro del colector de salida (mm)		
	100	150	200
L x A (cm)	40 x 40	50 x 50	60 x 60

DIMENSIONES mínimas necesarias de una arqueta en función del diámetro del colector de salida			
	Diámetro del colector de salida (mm)		
	350	400	450
L x A (cm)	70 x 80	80 x 80	90 x 90

LEYENDA INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN DE SANEAMIENTO	
	CONDUCTO DE EXTRACCIÓN EN PVC
	COMPUERTAS CORTAFUEGOS KOO-AIR SCFC CIRCULAR, según dimensiones de conductos.

LEYENDA DE SANEAMIENTO PLUVIALES	
	COLECTOR COLGADO DE PLUVIALES
	COLECTOR ENTERRADO/EMPOTRADO DE PLUVIALES
	COLECTOR ENTERRADO DE DRENAJE (DREN Ø160)
	BAJANTE PLUVIALES
	SUMIDERO DESAGÜE/JARDINERÍA Ø110
	REJILLA DE PLUVIALES
	ANTI-RETORNO
	ARQUETA REGISTRABLE
	POZO REGISTRABLE / BOMBEO
	COLLARIN INTUMESCENTE EI 120

NOTA: LA PENDIENTE MÍNIMA EN LOS TRAMOS COLGADOS SERÁ DEL 1% Y EN LOS ENTERRADOS DEL 2%. TODOS LOS TRAZADOS DE TUBERÍA SERÁN DE PVB A EXCEPCIÓN DE LOS QUE DISCURRAN COLGADOS POR EL INTERIOR DEL GERIÁTRICO QUE SERÁN INSONORIZADOS, REFORZANDO CON AISLAMIENTO ACÚSTICO CUANDO CRUCEN POR DORMITORIOS

DETALLES ARQUETA PASANTE			

MAGARAL
INGENIERIA

c/ Salvador de Madariaga nº 79 Bajo 15008 A Coruña
ingenieria@magaral.com Tel.: 981 16 81 05

PROJECTE BÀSIC I D'EXECUCIÓ

Localització
Carrer de les Sínies, 7-9
Molins de Rei, 08750

Autors
Marc B. Trepal, arquitecte
Patricio Martínez, arquitecte
Màxim Torruella, arquitecte
Luis Gotor, arquitecte

Projecte

Nova Residència per a
Gent Gran i Centre de dia
a Molins de Rei

Número de projecte
2022-16 / P282

Data
Versió
Novembre 2023

Número de plànol

DG08.02-IS-12

Escala

Din A3: 1/200 - Din A1: 1/100

Títol del plànol
INST. DE SANEJAMENT
SUPERIOR
planta segona P2

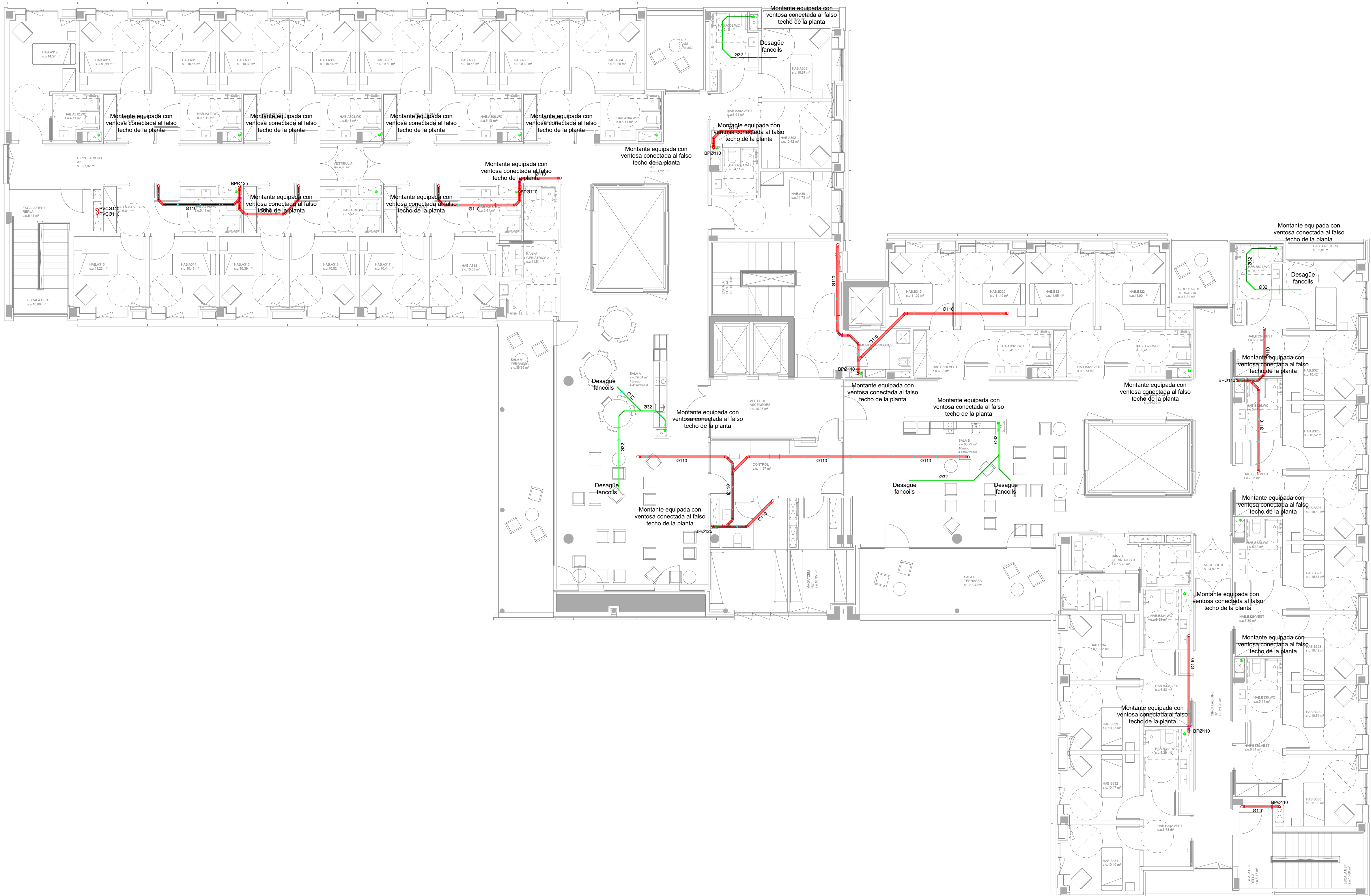
DG08.02
INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT

Propietat

Ajuntament de Molins de Rei

PMMT
FORWARD
THINKING
HEALTHCARE
ARCHITECTURE

BVT
Artistic
Technical
& Social
Architecture



c/ Salvador de Madariaga nº 79 Bajo 15008 A Coruña
ingenieria@magaral.com Tel.: 981 16 81 05

PROJECTE BÀSIC I D'EXECUCIÓ

Localització

Carrer de les Sínies, 7-9
Molins de Rei, 08750

Autors

Marc B. Trepal, arquitecte
Patricio Martínez, arquitecte
Màxim Torruella, arquitecte
Luis Gotor, arquitecte

Projecte

Nova Residència per a
Gent Gran i Centre de dia
a Molins de Rei

Número de projecte

2022-16 / P282

Data

Novembre 2023

Número de plànol

DG08.02-IS-13

Escala

Din A3: 1/200 - Din A1: 1/100

Títol del plànol

INST. DE SANEJAMENT
SUPERIOR
planta tercera P3

DG08.02

INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT

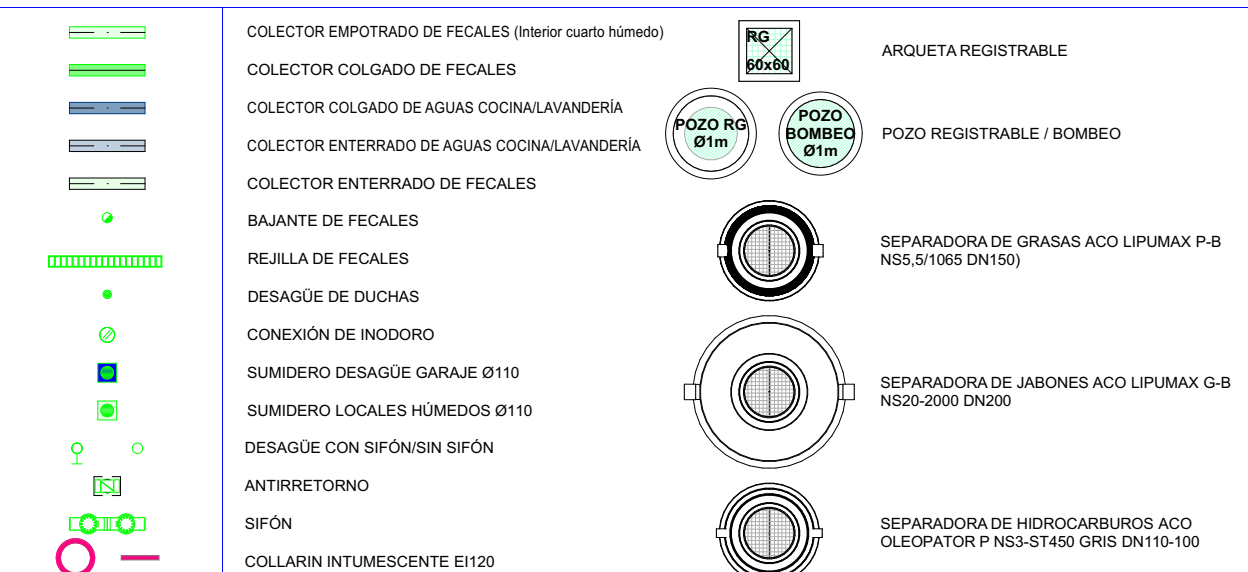
Propietat



PMMT
FORWARD
THINKING
HEALTHCARE
ARCHITECTURE

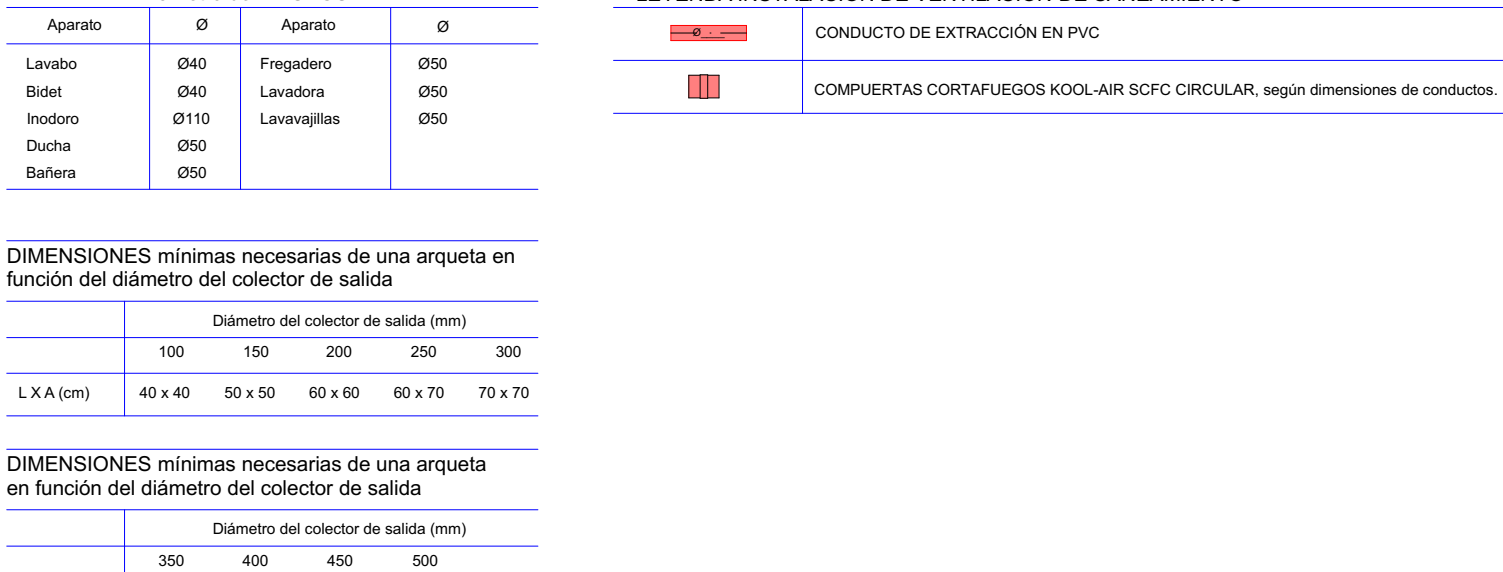


LEYENDA DE SANEAMIENTO FECALES



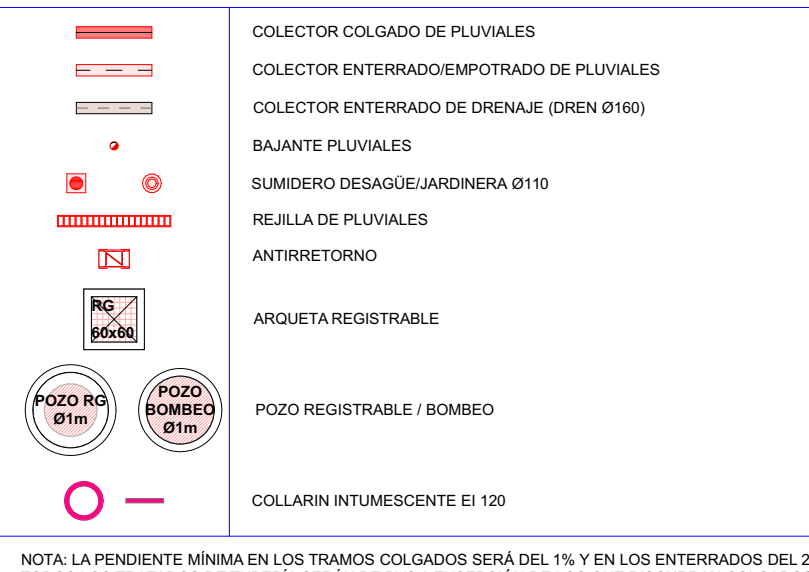
NOTA: LA PENDIENTE MÍNIMA EN LOS TRAMOS COLGADOS SERÁ DEL 1% Y EN LOS ENTERRADOS DEL 2%.
TODOS LOS TRAZADOS DE TUBERÍA SERÁN DE PVB A EXCEPCIÓN DE LOS QUE DISCURRAN COLGADOS POR EL INTERIOR DEL GERIÁTRICO QUE SERÁN INSONORIZADOS, REFORZANDO CON AISLAMIENTO ACÚSTICO CUANDO CRUCEN POR DORMITORIOS

LEYENDA INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN DE SANEAMIENTO



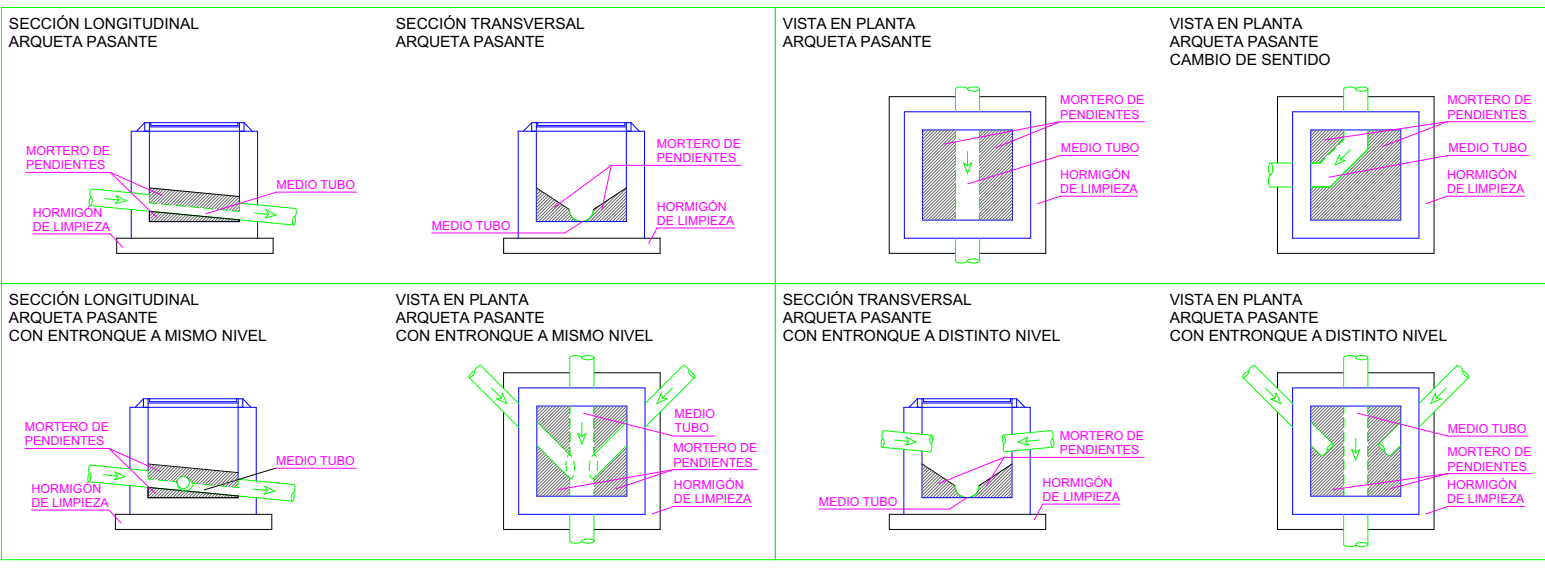
NOTA: LA PENDIENTE MÍNIMA EN LOS TRAMOS COLGADOS SERÁ DEL 1% Y EN LOS ENTERRADOS DEL 2%.
TODOS LOS TRAZADOS DE TUBERÍA SERÁN DE PVB A EXCEPCIÓN DE LOS QUE DISCURRAN COLGADOS POR EL INTERIOR DEL GERIÁTRICO QUE SERÁN INSONORIZADOS, REFORZANDO CON AISLAMIENTO ACÚSTICO CUANDO CRUCEN POR DORMITORIOS

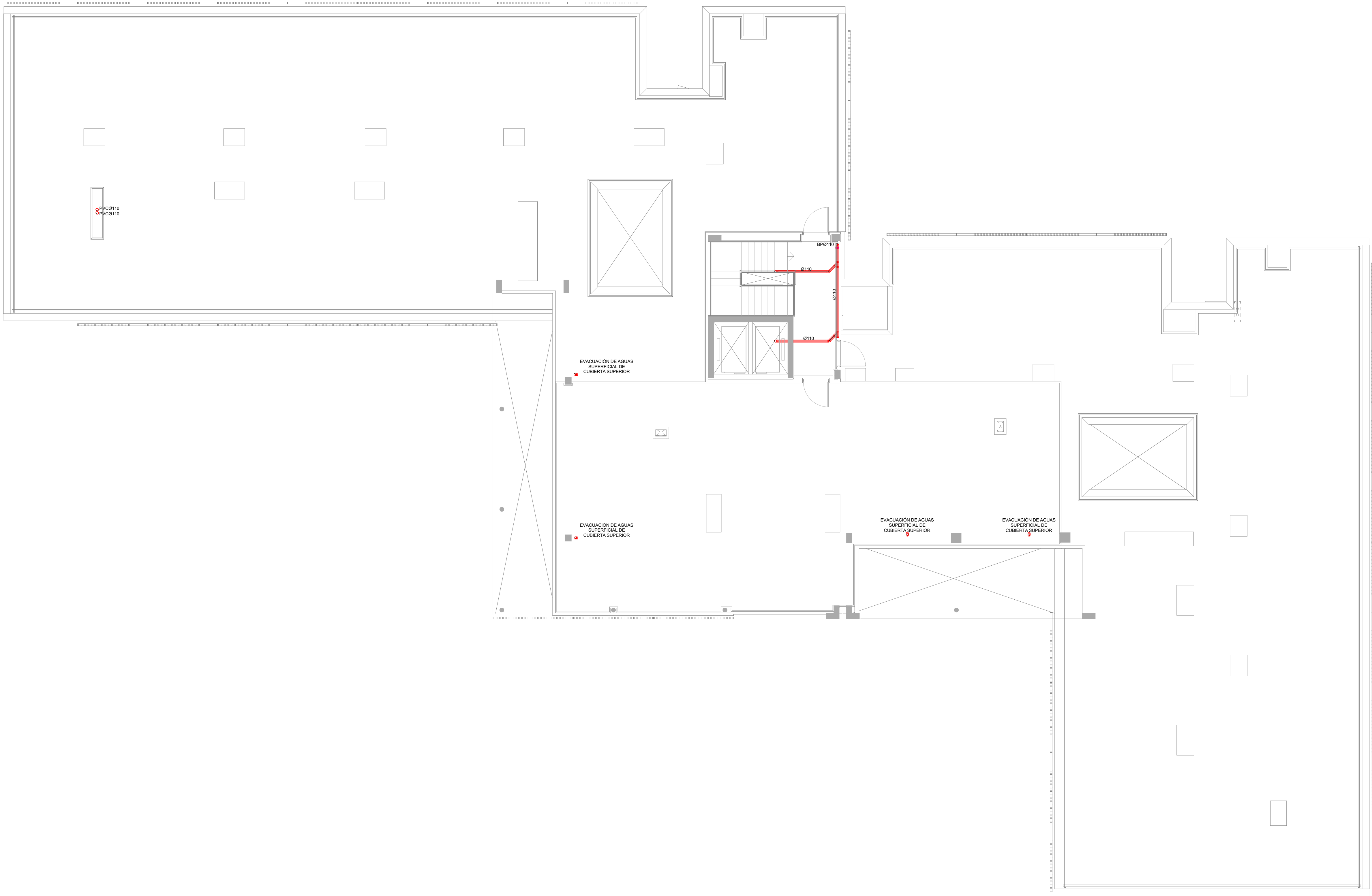
LEYENDA DE SANEAMIENTO PLUVIALES



NOTA: LA PENDIENTE MÍNIMA EN LOS TRAMOS COLGADOS SERÁ DEL 1% Y EN LOS ENTERRADOS DEL 2%.
TODOS LOS TRAZADOS DE TUBERÍA SERÁN DE PVB A EXCEPCIÓN DE LOS QUE DISCURRAN COLGADOS POR EL INTERIOR DEL GERIÁTRICO QUE SERÁN INSONORIZADOS, REFORZANDO CON AISLAMIENTO ACÚSTICO CUANDO CRUCEN POR DORMITORIOS

DETALLES ARQUETA PASANTE





c/ Salvador de Madariaga nº 79 Bajo 15008 A Coruña
ingenieria@magaral.com Tel.: 981 16 81 05

Fase
**PROJECTE BÀSIC I
D'EXECUCIÓ**

Localització
Carrer de les Sínies, 7-9
Molins de Rei, 08750

Autors
Marc B. Trepatal, arquitecte
Patricio Martínez, arquitecte
Màxim Torruella, arquitecte
Luis Gotor, arquitecte
Projecte

Nova Residència per a
Gent Gran i Centre de dia
a Molins de Rei

Número de projecte
2022-16 / P282
Data
Versió
Novembre 2023
Número de plànol

DG08.02-IS-14






















Escala
Din A3: 1/200 - Din A1: 1/100
Títol del plànol
INST. DE SANEJAMENT
SUPERIOR
planta coberta PC

DG08.02
INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT
Propietat



PMMT
FORWARD
THINKING
HEALTHCARE
ARCHITECTURE



LEYENDA DE SANEAMIENTO FECALES			
	COLECTOR EMPOTRADO DE FÉCALES (interior cuarto húmedo)		ARQUETA REGISTRABLE
	COLECTOR COLGADO DE FÉCALES		
	COLECTOR COLGADO DE AGUAS COCINA/LAVANDERÍA		POZO REGISTRABLE / BOMBEO
	COLECTOR ENTERRADO DE AGUAS COCINA/LAVANDERÍA		
	COLECTOR ENTERRADO DE FÉCALES		SEPARADORA DE GRASAS ACO LIPUMAX P-B NSL 5/100S DN150
	BAJANTE DE FÉCALES		
	REJILLA DE FÉCALES		SEPARADORA DE JABONES ACO LIPUMAX G-B NSD-2000 DN200
	DESAGÜE DE DUCHAS		
	CONEXIÓN DE INODORO		SEPARADORA DE HIDROCARBUROS ACO OLEOPATOR P-NS3-ST450 GRIS DN110-100
	SUMIDERO DESAGÜE GARAJE Ø110		
	SUMIDERO LOCALES HÚMEDOS Ø110		SIFÓN
	DESAGÜE CON SIFÓN SIN SIFÓN		
	ANTI-RETORNO		SIFÓN
	COLLARIN INTUMESCENTE EI120		

NOTA: LA PENDIENTE MÍNIMA EN LOS TRAMOS COLGADOS SERÁ DEL 1% Y EN LOS ENTERRADOS DEL 2%. TODOS LOS TRAZADOS DE TUBERÍA SERÁN DE PVC A EXCEPCIÓN DE LOS QUE DISCURRAN COLGADOS POR EL INTERIOR DEL GERIÁTRICO QUE SERÁN INSONORIZADOS, REFORZANDO CON AISLAMIENTO ACÚSTICO CUANDO CRUCEN POR DORMITORIOS

Diámetro del DESAGÜE			
Aparato	Ø	Aparato	Ø
Lavabo	Ø40	Fregadero	Ø50
Bidet	Ø40	Lavadora	Ø50
Inodoro	Ø110	Lavavajillas	Ø50
Ducha	Ø50		
Bañera	Ø50		

DIMENSIONES mínimas necesarias de una arqueta en función del diámetro del colector de salida			
Diámetro del colector de salida (mm)			
	100	150	200
L x A (cm)	40 x 40	50 x 50	60 x 60

DIMENSIONES mínimas necesarias de una arqueta en función del diámetro del colector de salida			
Diámetro del colector de salida (mm)			
	350	400	450
L x A (cm)	70 x 80	80 x 80	90 x 90

LEYENDA INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN DE SANEAMIENTO	
	CONDUCTO DE EXTRACCIÓN EN PVC
	COMPUERTAS CORTAFUEGOS KOO-AIR SCFC CIRCULAR, según dimensiones de conductos.

LEYENDA DE SANEAMIENTO PLUVIALES	
	COLECTOR COLGADO DE PLUVIALES
	COLECTOR ENTERRADO/EMPOTRADO DE PLUVIALES
	COLECTOR ENTERRADO DE DRENAJE (DREN Ø160)
	BAJANTE PLUVIALES
	SUMIDERO DESAGÜE/JARDINERA Ø110
	REJILLA DE PLUVIALES
	ANTI-RETORNO
	ARQUETA REGISTRABLE
	POZO REGISTRABLE / BOMBEO
	COLLARIN INTUMESCENTE EI 120

NOTA: LA PENDIENTE MÍNIMA EN LOS TRAMOS COLGADOS SERÁ DEL 1% Y EN LOS ENTERRADOS DEL 2%. TODOS LOS TRAZADOS DE TUBERÍA SERÁN DE PVC A EXCEPCIÓN DE LOS QUE DISCURRAN COLGADOS POR EL INTERIOR DEL GERIÁTRICO QUE SERÁN INSONORIZADOS, REFORZANDO CON AISLAMIENTO ACÚSTICO CUANDO CRUCEN POR DORMITORIOS

