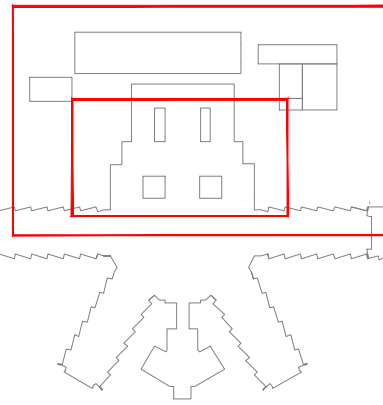


LEYENDA DE FONTANERÍA					
Código MasterFormat	Símbolo/Línea	Descripción	Código MasterFormat	Símbolo/Línea	Descripción
211100000000		Tubos de PVC, inyectados según UNE EN 1433 para ventosas, señalizados con la parte de la planta representada, de diámetro indicado en el plano.			Conexión con instalación existente.
211100000000		Tubos de PVC, inyectados según UNE EN 1433 para ventosas, señalizados con la parte de la planta representada, de diámetro indicado en el plano.			Cañería alifónica. Diámetro según 120mm.
211100000000		Tubos de PVC, inyectados según UNE EN 1433 para ventosas, señalizados con la parte de la planta representada, de diámetro indicado en el plano.			Cañería alifónica. Diámetro según 120mm.
211100000000		Tubos de PVC, inyectados según UNE EN 1433 para ventosas, señalizados con la parte de la planta representada, de diámetro indicado en el plano.			Cañería alifónica. Diámetro según 120mm.
211100000000		Tubos de PVC, inyectados según UNE EN 1433 para ventosas, señalizados con la parte de la planta representada, de diámetro indicado en el plano.			Cañería alifónica. Diámetro según 120mm.
211100000000		Tubos de PVC, inyectados según UNE EN 1433 para ventosas, señalizados con la parte de la planta representada, de diámetro indicado en el plano.			Cañería alifónica. Diámetro según 120mm.
211100000000		Tubos de PVC, inyectados según UNE EN 1433 para ventosas, señalizados con la parte de la planta representada, de diámetro indicado en el plano.			Cañería alifónica. Diámetro según 120mm.
211100000000		Tubos de PVC, inyectados según UNE EN 1433 para ventosas, señalizados con la parte de la planta representada, de diámetro indicado en el plano.			Cañería alifónica. Diámetro según 120mm.
211100000000		Tubos de PVC, inyectados según UNE EN 1433 para ventosas, señalizados con la parte de la planta representada, de diámetro indicado en el plano.			Cañería alifónica. Diámetro según 120mm.



V3.0
V1.0
Versión

CONTESTACIÓN OBSERVACIONES SUPERVISIÓN
ENTREGA PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
Observaciones

16-04-24
27-12-22
Realizado Revisado Fecha

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE LA REFORMA Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL VIRGEN DE LA POVEDA

GRUPO L-SANEAMIENTO
PLANO PLANTA -1. SANEAMIENTO FECALES II

Propiedad:
Servicio Madrileño de Salud. Hospital Virgen de la Poveda

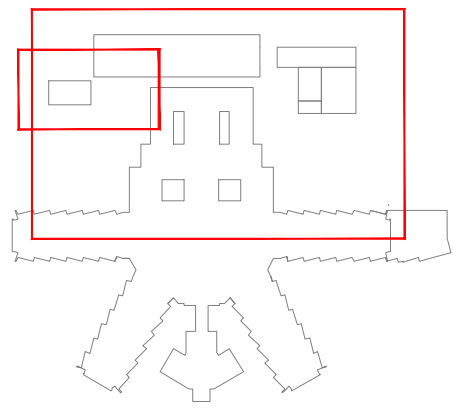
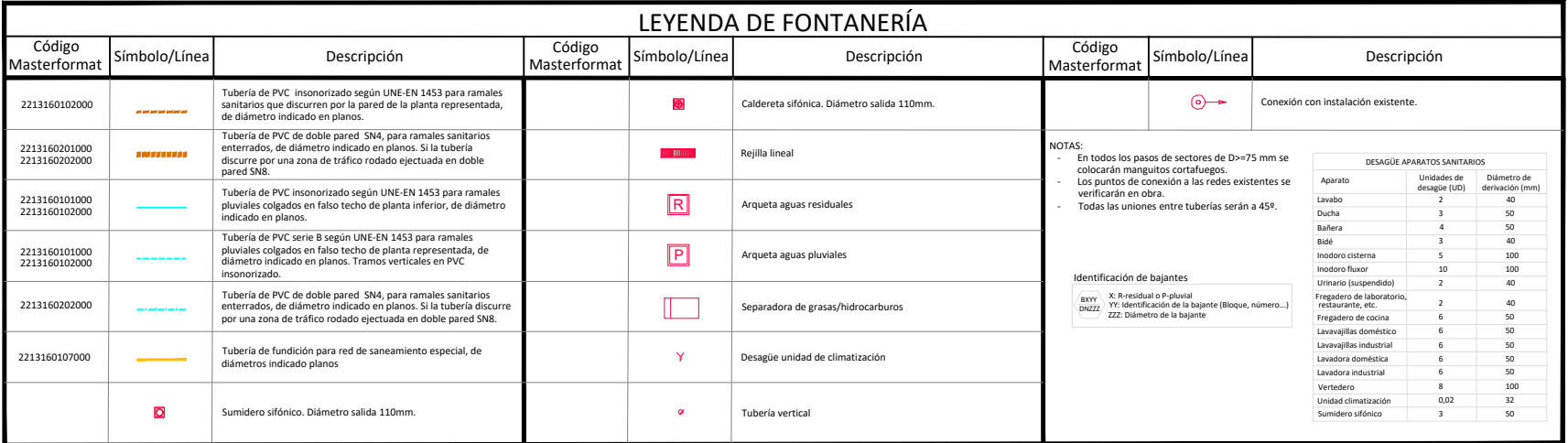
Redactores de Proyecto:
lahoz lópez
arquitectos

www.lahozlopez.es
C/ MENÉNDEZ SALVADOR 18, 4º MADRID 28045. TELÉFONO 91 504 28 83 FAX 91 530 43 29 MAIL:arquitectos@lahozlopez.es

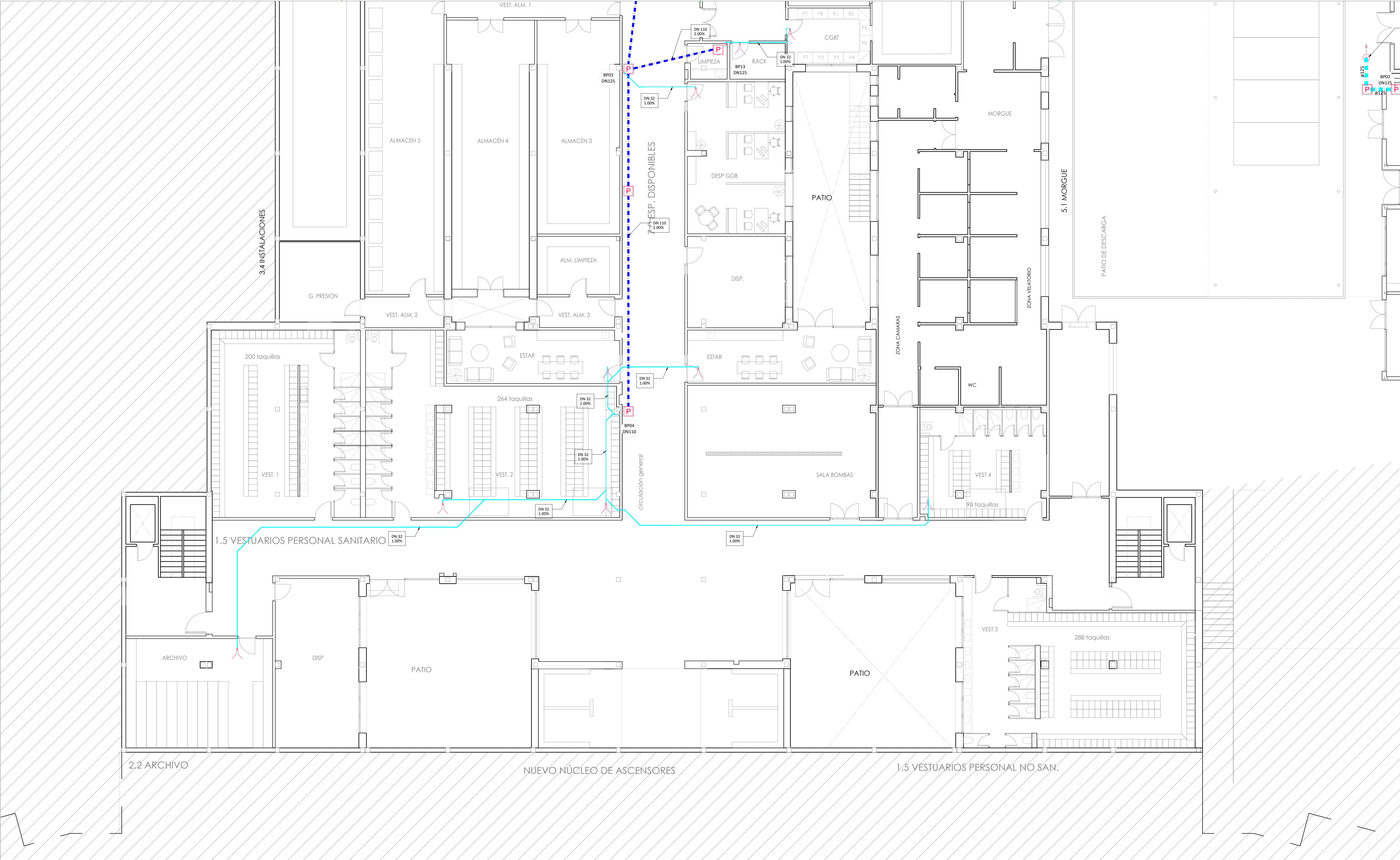
Junio 2023
Escala
1/100

RAMON LAHOZ RODRIGUEZ
arquitecto

Fecha de impresión: 18.04.2024



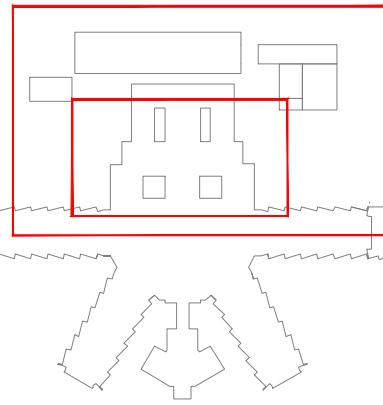
RAMON LAHOZ RODRIGUEZ
arquitecto



LEYENDA DE SANEAMIENTO					
Código Masterformat	Símbolo/Línea	Descripción	Código Masterformat	Símbolo/Línea	Descripción
221340000000		Tubos de PVC de 8 según UNE EN 1865 para canales. Alcantarillado en todo el resto de planta y exterior. Se indican en planos. Tramos verticales en PVC. Inspeccionado.	2214241000001		Sanitarios alifónicos. Diámetro variable 110mm.
221340000000		Tubos de PVC de doble pared 100, para canales sanitarios perforados. Se indican en planos.	2214250000001		Infornal para zonas de tráfico rodado en fundación rígida con saliente de apertura y borbote central de refuerzo.
221340000000		Tubos de PVC de doble pared 100, para canales sanitarios perforados. Se indican en planos. Los tubos de 100 se han colocado en línea directa al primer que discurre hacia el exterior.	2214250000001		Pozos aguas pluviales. Diámetro interior 900mm.
221427000000		Canaleta	2214250000001		Arquetas aguas pluviales
221425000000		Bajilla lineal	2214250000001		Separadores de grasas/hidrocarburos
221425000000		Disipador unidad de climatización	2214250000002		Conexión con instalación existente.
221425000000		Tubos verticales			

NOTA:
En todos los casos de conductos de DN=75 mm en conexiones metálicas con refuerzos.
Los puntos de conexión a los vertidos existentes se verifican en plano.
Todos los vertidos entre tubos se señalan a color.

Identificación de fugas:
- X: Fugas de agua
- M: Fugas de agua
- S: Fugas de agua
- T: Fugas de agua



V3.0
V1.0
Versión

CONTESTACIÓN OBSERVACIONES SUPERVISIÓN
ENTREGA PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
Observaciones

Realizado Revisado Fecha

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE LA REFORMA Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL VIRGEN DE LA POVEDA

GRUPO L-SANEAMIENTO
PLANO PLANTA -1. SANEAMIENTO DE PLUVIALES II

Propiedad:
Servicio Madrileño de Salud. Hospital Virgen de la Poveda

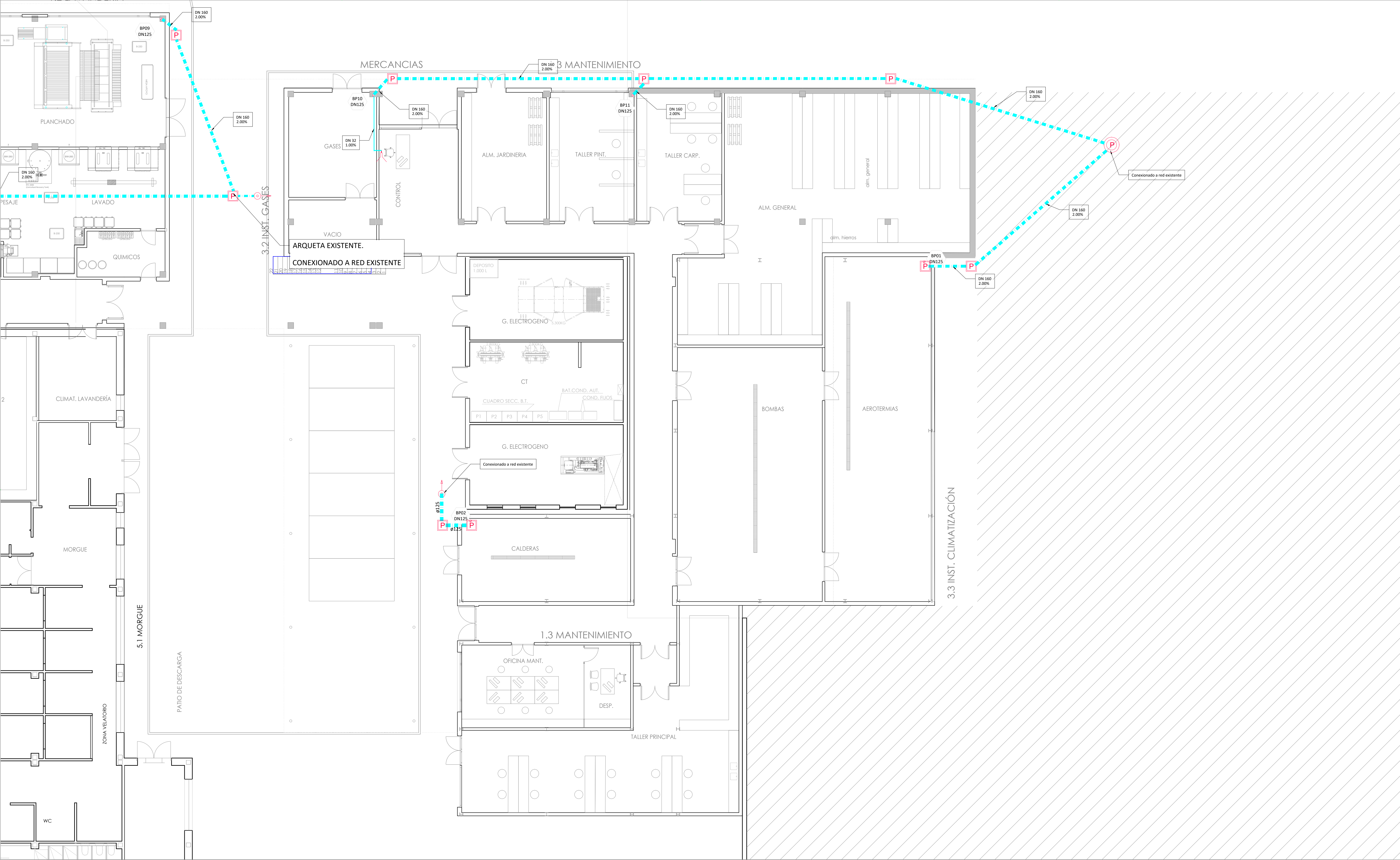
Redactores de Proyecto:
lahoz lópez
arquitectos

www.lahozlopez.es
C/ MENÉNDEZ SALVADOR 18, 4º MADRID 28045. TELÉFONO 91 504 28 83 FAX 91 530 43 29 MAIL: arquitectos@lahozlopez.es

16-04-24
27-12-22
JUNIO 2023
Escala
1/100

RAMON LAHOZ RODRIGUEZ
arquitecto

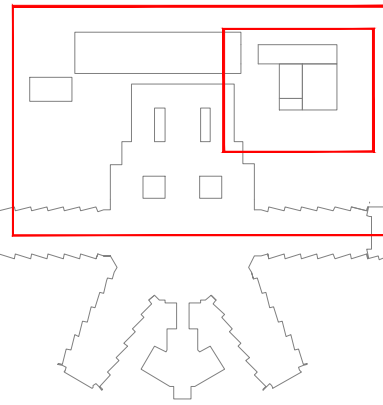
Fecha de impresión: 18.04.2024



LEYENDA DE SANEAMIENTO					
Código Masterformat	Símbolo/Línea	Descripción	Código Masterformat	Símbolo/Línea	Descripción
221300000000		Tubería de PVC de 8 pulgadas (DN 160) para canales, alambres, cables en tuberías de agua y saneamiento, de diámetro indicado en planos. Trazos verticales en PVC.	221420100001		Sanitarios alifónicos. Diámetro variable 110/160mm.
221300000000		Tubería de PVC de 4 pulgadas (DN 100) para canales, alambres, cables en tuberías de agua y saneamiento, de diámetro indicado en planos. Trazos verticales en PVC.	221420100001		Infornal para zonas de tráfico rodado con fundación rígida con sistema de apertura y cierre central de refuerzo.
221300000000		Tubería de PVC de 4 pulgadas (DN 100) para canales, alambres, cables en tuberías de agua y saneamiento, de diámetro indicado en planos. Trazos verticales en PVC.	221420100001		Pozos aguas pluviales. Diámetro interior 900mm.
221420100000		Canaliza	221420100001		Arqueta aguas pluviales
221420100001		Red de líneas	221420100001		Separadores de grasas/hidrocarburos
221420100001		Desagüe unidad de climatización	221420100001		Conexión con instalación existente.
221420100001		Tubería vertical			

NOTA: En todos los casos de sectores de DN=75 mm se colocarán manómetros con refuerzo. Los puntos de conexión a las redes existentes se indicarán en los planos. Todos los cambios entre tuberías serán a 45°.

Identificación de fugas:
- 1. Fuga de agua
- 2. Fuga de gas
- 3. Fuga de aceite
- 4. Fuga de aceite y gas
- 5. Fuga de aceite y gas y agua



V3.0
VI.0
Versión

CONTESTACIÓN OBSERVACIONES SUPERVISIÓN
ENTREGA PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
Observaciones

16-04-24
27-12-22
Realizado Revisado Fecha

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE LA REFORMA Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL VIRGEN DE LA POVEDA

GRUPO L-SANEAMIENTO
PLANO PLANTA -1. SANEAMIENTO DE PLUVIALES III

JUNIO 2023
Escala
1/100

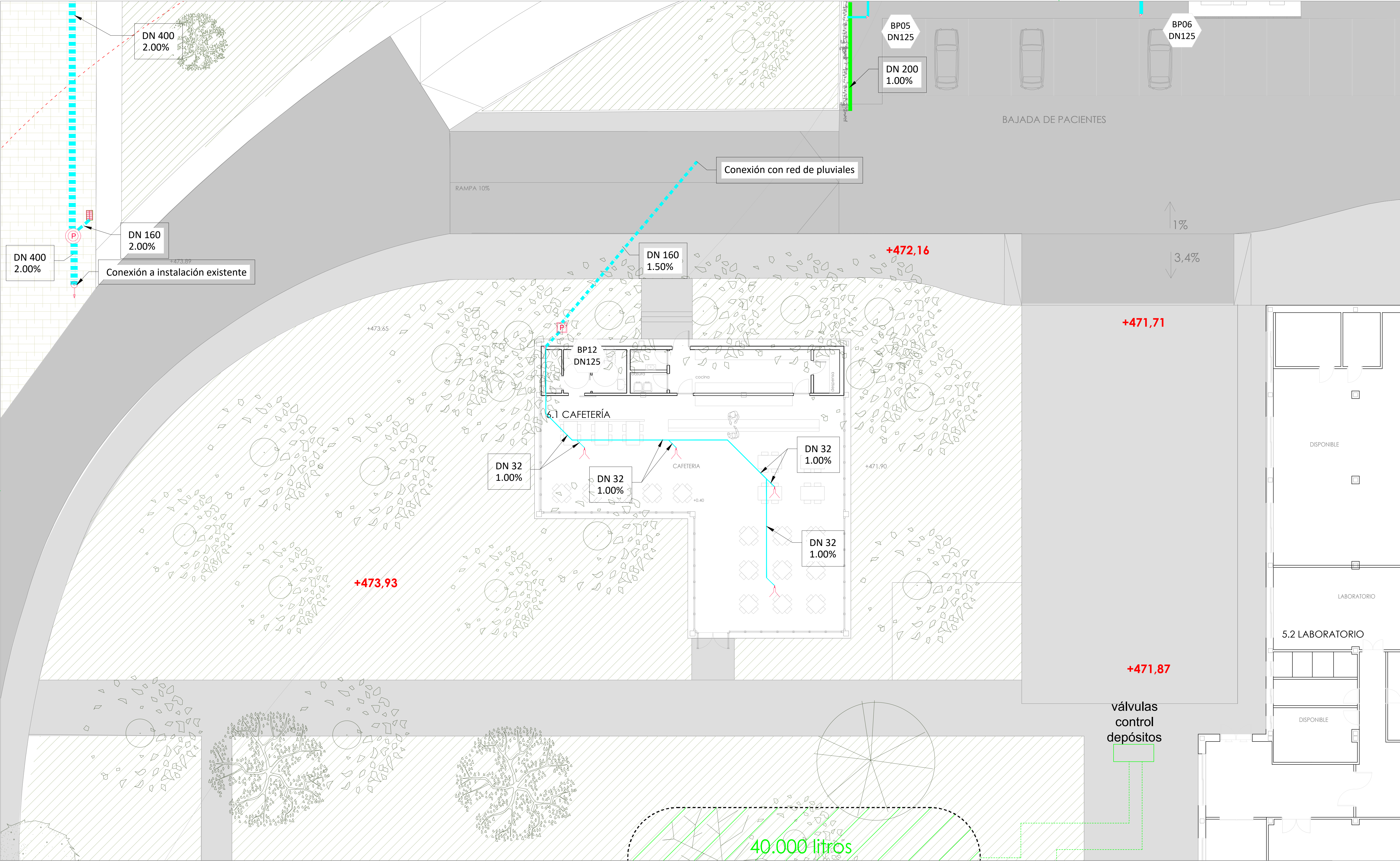
Propiedad:
Servicio Madrileño de Salud. Hospital Virgen de la Poveda

Redactores de Proyecto:
lahoz lópez
arquitectos

www.lahozlopez.es
C/ MENÉNDEZ SALVADOR 18, 4º MADRID 28045. TELÉFONO 91 504 28 83 FAX 91 530 43 29 MAIL: arquitectos@lahozlopez.es

RAMON LAHOZ RODRIGUEZ
arquitecto

Fecha de impresión: 18.04.2024

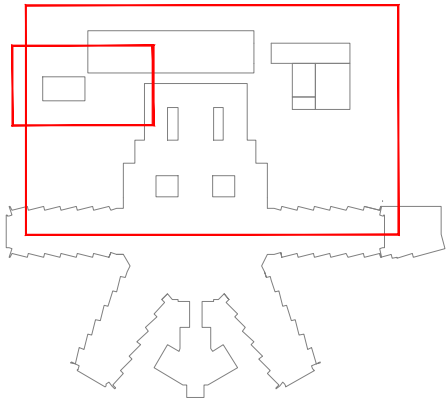


LEYENDA DE SANEAMIENTO					
Código Masterformat	Símbolo/Línea	Descripción	Código Masterformat	Símbolo/Línea	Descripción
221300000000		Tubería de PVC de 8 según EN 1610 para canales de drenaje en los techos de planta y sótanos, en el exterior, en los techos de planta y sótanos, en el exterior, en los techos de planta y sótanos, en el exterior.	221420100001		Sanitarios cilíndricos. Diámetro variable 110mm.
221300000000		Tubería de PVC de doble pared 160, para canales sanitarios enterrados, de diámetro indicado en planos.	221420100001		Infornal para zonas de tráfico rodado en fundación rígida con sistema de apertura y cierre central de refuerzo.
221300000000		Tubería de PVC de doble pared 160, para canales sanitarios enterrados, de diámetro indicado en planos. Los tubos de 160 se han marcado en color blanco o gris para que sea visible el interior.	221420100001		Pozos aguas pluviales. Diámetro interior 900mm.
221420100000		Canaliza	221420100001		Arquetas aguas pluviales.
221420100001		Bajío lineal	221420100001		Separadores de grasas/hidrocarburos.
		Disipador unidad de climatización	221420100002		Conexión con instalación existente.
		Tubería vertical			

NOTA: En todos los casos de tuberías de DN=75 mm se colocarán mangos con refuerzo. Los puntos de conexión a las redes existentes se indicarán en los planos. Todos los canales entre tuberías serán a 45°.

Identificación de tuberías:
- 1. Tubería de PVC
- 2. Tubería de PVC de doble pared
- 3. Tubería de PVC de doble pared 160
- 4. Tubería de PVC de doble pared 160

Unidad de climatización: 1. Tubería de PVC de doble pared 160, para canales sanitarios enterrados, de diámetro indicado en planos. Los tubos de 160 se han marcado en color blanco o gris para que sea visible el interior.



V3.0
V1.0
Versión

CONTESTACIÓN OBSERVACIONES SUPERVISIÓN
ENTREGA PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
Observaciones

16-04-24
27-12-22
Realizado Revisado Fecha

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE LA REFORMA Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL VIRGEN DE LA POVEDA

GRUPO L-SANEAMIENTO
PLANO PLANTA +0 CAFETERIA. SANEAMIENTO DE PLUVIALES

La-08

Propiedad:
Servicio Madrileño de Salud. Hospital Virgen de la Poveda

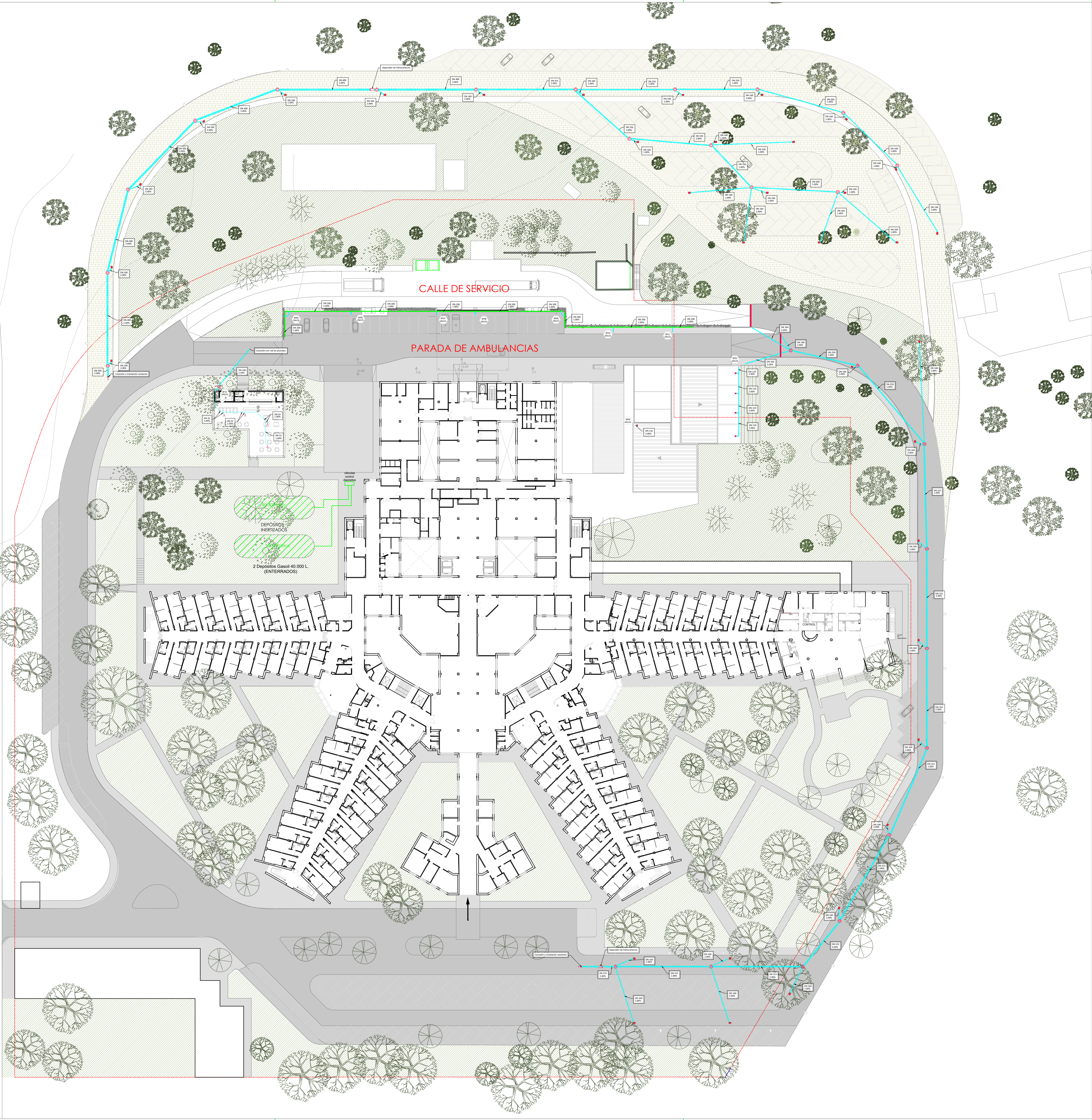
Redactores de Proyecto:
lahoz lópez
arquitectos

www.lahozlopez.es
C/ MENÉNDEZ SALVARO 18, 4º MADRID 28045. TELÉFONO 91 504 28 83 FAX 91 530 43 29 MAIL: arquitectos@lahozlopez.es

RAMON LAHOZ RODRIGUEZ
arquitecto

18.04.2024

Fecha de impresión: 18.04.2024



LEYENDA DE SANEAMIENTO

Código Masterformat	Símbolo/Línea	Descripción
2213160101000 2213160102000		Tubería de PVC serie B según UNE-EN 1453 para ramales pluviales colgados en falso techo de planta representada, de diámetro indicado en planos. Tramos verticales en PVC insonorizado.
2213160202000		Tubería de PVC de doble pared SN4, para ramales sanitarios enterrados, de diámetro indicado en planos.
2213160202000		Tubería de PVC de doble pared SN8, para ramales sanitarios enterrados, de diámetro indicado en planos. Las tuberías SN8 se han dispuesto en zonas donde se prevee que discorra tráfico rodado
2214270100000		Canaleta
2214261600007		Rejilla lineal
		Desagüe unidad de climatización
		Tubería vertical
2214261300002		Sumidero sifónico. Diámetro salida 110mm.
2214261900011		Imbornal para zonas de tráfico rodado en fundición dúctil con sistema de apertura y barrote central de refuerzo
2214250400001		Pozo aguas pluviales. Diámetro interior 900mm.
2214250100003		Arqueta aguas pluviales
2214232301001		Separadora de grasas/hidrocarburos
22141302000002		Conexión con instalación existente.

NOTAS:

- En todos los pasos de sectores de D>=75 mm se colocarán manguitos cortafuegos.
- Los puntos de conexión a las redes existentes se verificarán en obra.
- Todas las uniones entre tuberías serán a 45º.

Identificación de bajantes

BXXX X: R-residual o P-pluvial
DNZZZ YY: Identificación de la bajante (Bloque, número...)
ZZZ: Diámetro de la bajante

DESAGÜE APARATOS SANITARIOS		
Aparato	Unidades de desagüe (UD)	Diámetro de derivación (mm)
Unidad climatización	0,02	32