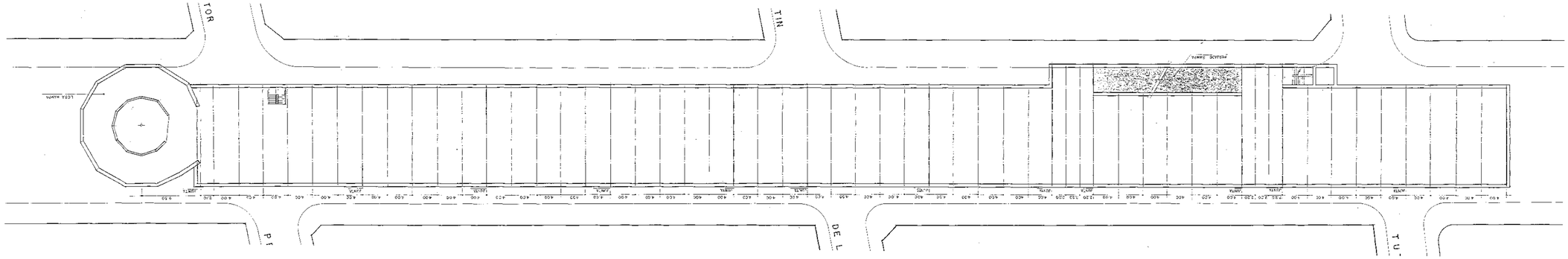
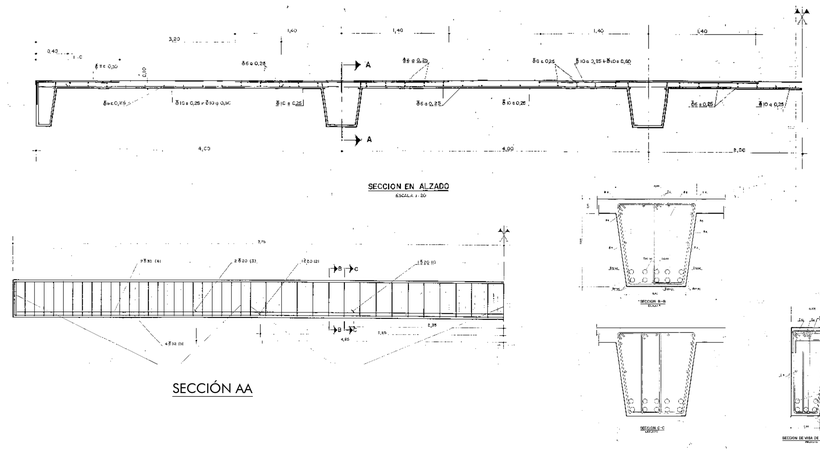
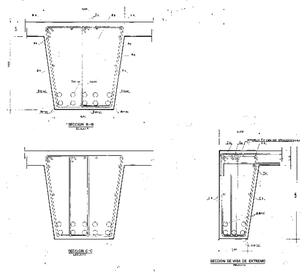
PLANTA FORJADO SÓTANO 2

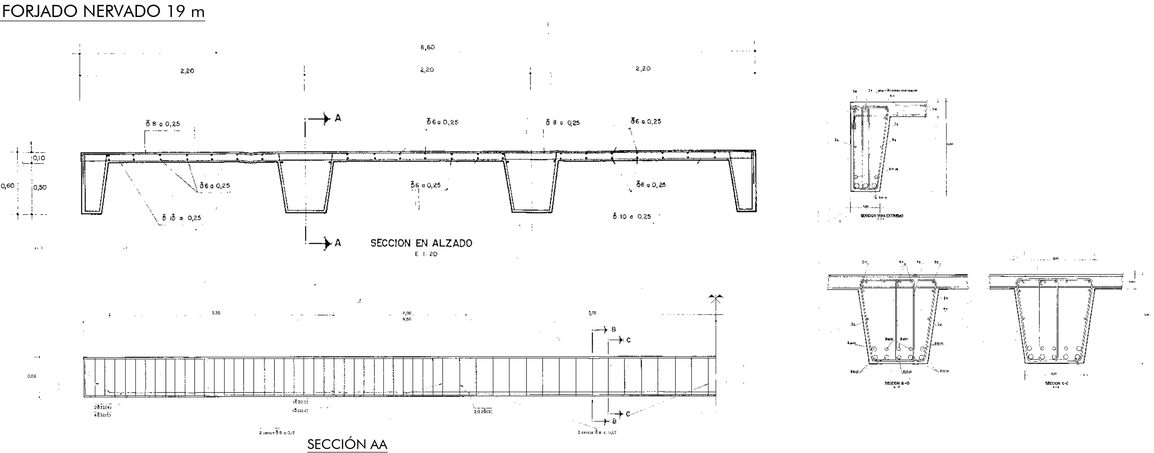


DETALLES DE FORJADO NERVADO 15,50 m

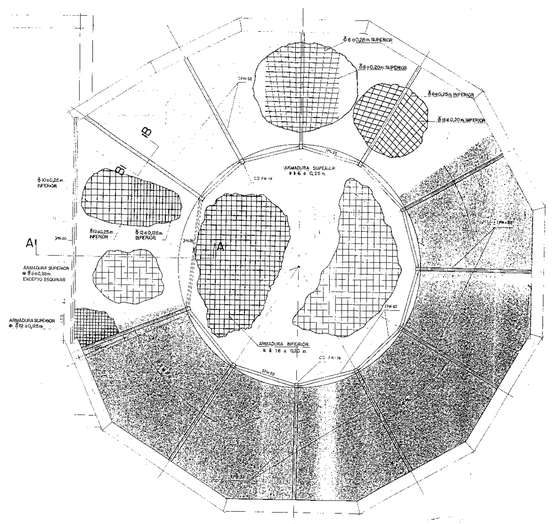


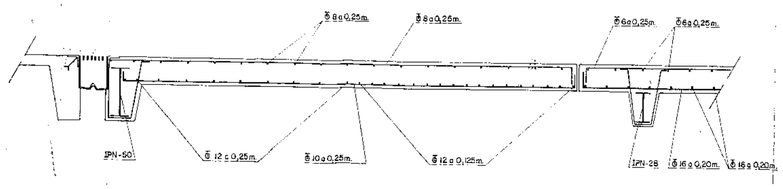


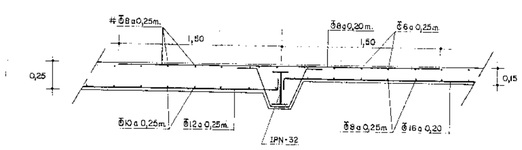
DETALLES DE FORJADO NERVADO 19 m



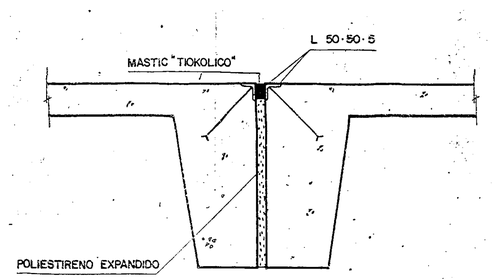
DETALLES PLANTA FORJADO RAMPA HELICOIDE





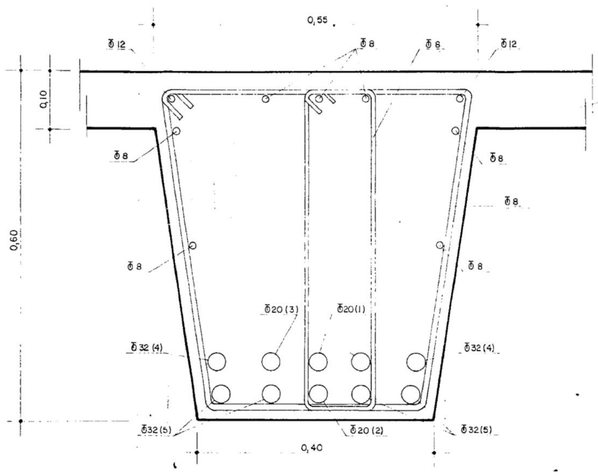


DETALLE JUNTAS DILATACIÓN

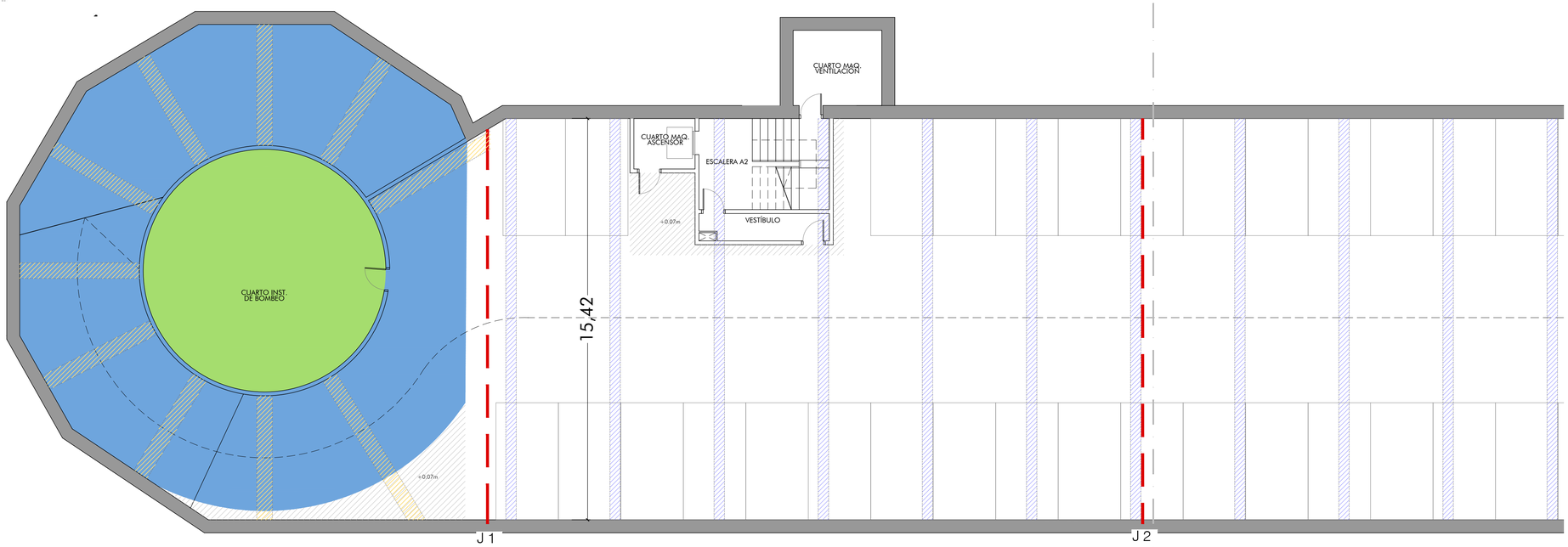


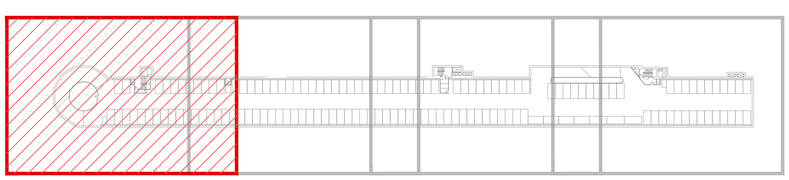
DETALLE DE JUNTA

urbanismo, medio ambiente y movilidad | MADRID	Dirección General de Planificación e Infraestructuras de Movilidad	EMPRESA CONSULTORA: eptisa	DIRECTOR DEL PROYECTO: Federico José Adrados Cuesta, S.G. Planificación y Construcción de Aparcamientos	AUTOR DEL PROYECTO: Fdo.: DANIEL ESPIGADO SILVA	TÍTULO: PROYECTO DE EJECUCIÓN DE OBRAS DE REPARACIÓN DE LA ESTRUCTURA DEL APARCAMIENTO MARQUÉS DE URQUIJO Exp.: 300/2020/00870 -31	ESCALA: S/E ORIGINAL DIN A-1	PLANO: 4-0-2 HOJA: 0 DE: 5	DESIGNACIÓN: ESTRUCTURAS ESTADO ACTUAL PL. FORJADO SÓTANO 2 - PROYECTO ORIGINAL NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 4-0-2_EA_ESTRUCTURAS_SOTANO 2.dwg	FECHA: ABRIL - 2025 N. DE PÁGINA: 1



DETALLE DE FORJADO NERVADO
15,42 m

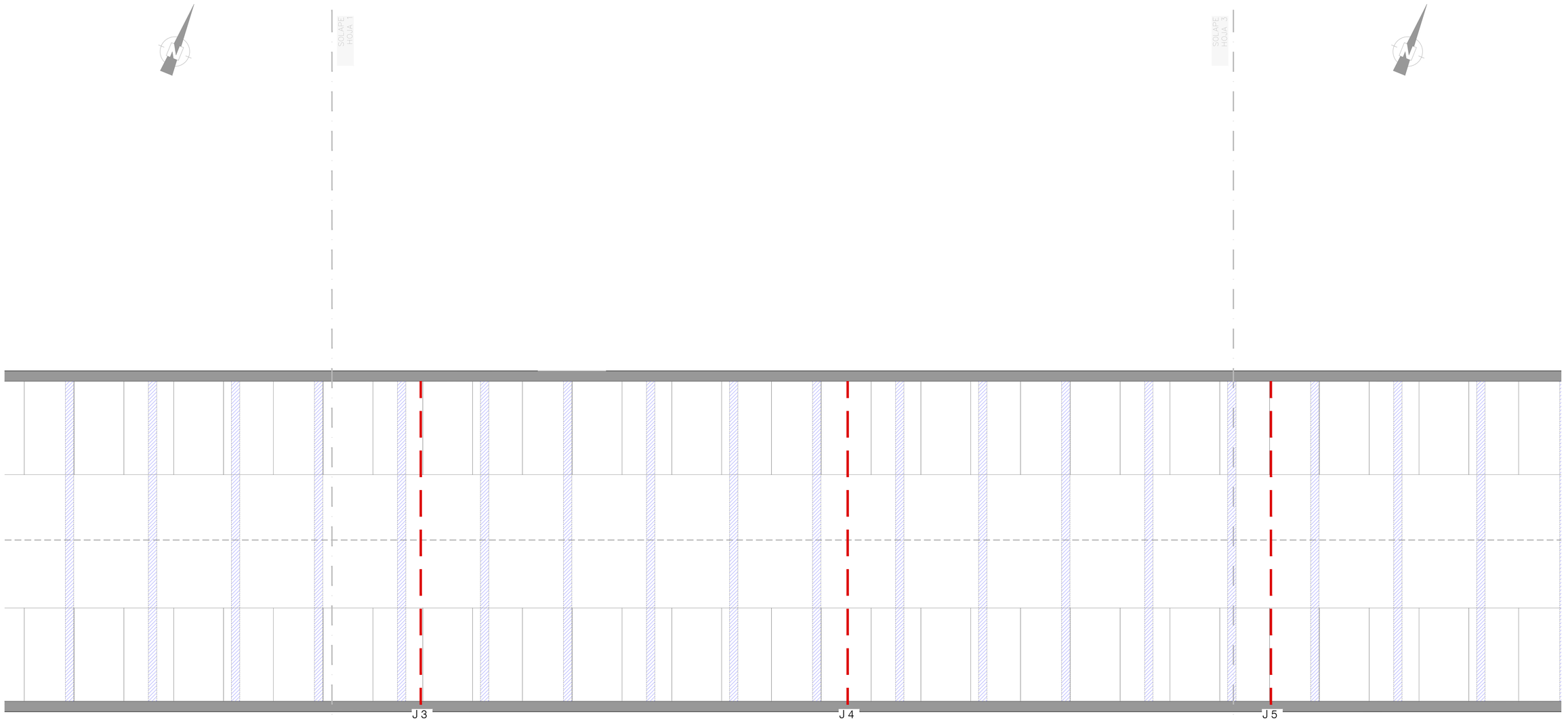


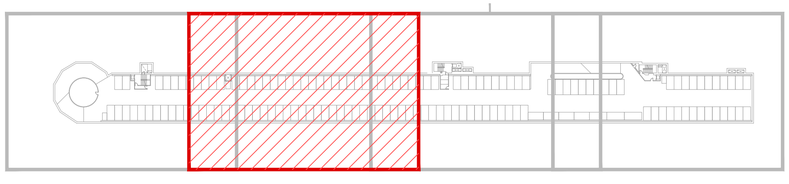


LEYENDA ESTRUCTURAS

- VIGAS PREFABRICADAS DE HORMIGON PRETENSADO CON SECCION EN DOBLE T. CANTO 1m
- FORJADO NERVADO
- PILARES METALICOS HPN30
- MUROS PANTALLA 50
- JUNTA DE DILATACION
- Llosa H.A 25
- LosA H.A 15

urbanismo, medio ambiente y movilidad | MADRID	Dirección General de Planificación e Infraestructuras de Movilidad	EMPRESA CONSULTORA: eptisa	DIRECTOR DEL PROYECTO: Federico José Adrados Cuesta, S.G. Planificación y Construcción de Aparcamientos	AUTOR DEL PROYECTO: Fdo.: DANIEL ESPIGADO SILVA	TÍTULO: PROYECTO DE EJECUCIÓN DE OBRAS DE REPARACIÓN DE LA ESTRUCTURA DEL APARCAMIENTO MARQUÉS DE URQUIJO Exp.: 300/2020/00870 -31	ESCALA: 1:200 ORIGINAL DIN A-1	PLANO: 4-0-2 HOJA: 1 DE: 5	DESIGNACIÓN: ESTRUCTURAS ESTADO ACTUAL PLANTA FORJADO SÓTANO 2 NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 4-0-2_EA_ESTRUCTURAS_SOTANO 2.dwg	FECHA: ABRIL - 2025 N. DE PÁGINA: 1





LEYENDA ESTRUCTURAS

- VIGAS PREFABRICADAS DE HORMIGON PRETENSADO CON SECCION EN DOBLE T. CANTO 1m
- FORJADO NERVADO
- PILARES METALICOS HPN30
- MUROS PANTALLA 50
- JUNTA DE DILATACION
- Llosa H.A 25
- LOSA H.A 15

urbanismo, medio ambiente y movilidad | MADRID

Dirección General de Planificación e Infraestructuras de Movilidad

EMPRESA CONSULTORA: eptisa

DIRECTOR DEL PROYECTO:
Federico José Adrados Cuesta
S.G. Planificación y Construcción de Aparcamientos

AUTOR DEL PROYECTO:
Fdo.: DANIEL ESPIGADO SILVA

TÍTULO:
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE
OBRAS DE REPARACIÓN DE LA ESTRUCTURA
DEL APARCAMIENTO MARQUÉS DE URQUIJO
Exp.: 300/2020/00870 -31

ESCALA: 1:200
0 0,5 1 2,5 5m
ORIGINAL DIN A-1

PLANO: 4-0-2
HOJA: 2 DE: 5

DESIGNACIÓN:
ESTRUCTURAS
ESTADO ACTUAL
PLANTA FORJADO SÓTANO 2

NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 4-0-2_EA_ESTRUCTURAS_SOTANO 2.dwg

FECHA: ABRIL - 2025

N. DE PÁGINA: 1

SOLAPE HOJA 2

SOLAPE HOJA 4

ESCALERA B

ADMISIÓN VENTILACIÓN NATURAL 3,46m²

ADMISIÓN VENTILACIÓN NATURAL 2,24m²

MAQUINARIA ASCENSOR

VESTÍBULO

+0.07m

+0.07m

CUARTO DE LIMPIEZA

VESTUARIOS

VESTÍBULO

ALMACÉN

4,00

4,00

+0.07m

19,09

ALTURA LIBRE
H=2.60m
CUELGUE DE VIGA
H=2.11m

APARCAMIENTO SÓTANO 3

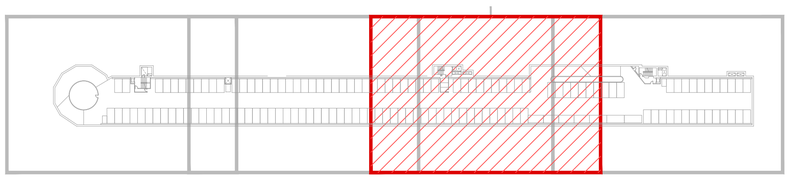
J 5

J 6

J 7

J 8

J 9



LEYENDA ESTRUCTURAS

- VIGAS PREFABRICADAS DE HORMIGON PRETENSADO CON SECCION EN DOBLE T. CANTO 1m
- FORJADO NERVADO
- PILARES METALICOS HPN30
- MUROS PANTALLA 50
- JUNTA DE DILATACION
- LOSA H.A 25
- Llosa H.A 15

urbanismo, medio ambiente y movilidad | MADRID

Dirección General de Planificación e Infraestructuras de Movilidad

EMPRESA CONSULTORA: eptisa

DIRECTOR DEL PROYECTO:
Federico José Adrados Cuesta
S.G. Planificación y Construcción de Aparcamientos

AUTOR DEL PROYECTO:
Fdo.: DANIEL ESPIGADO SILVA

TÍTULO:
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE
OBRAS DE REPARACIÓN DE LA ESTRUCTURA
DEL APARCAMIENTO MARQUÉS DE URQUIJO
Exp.: 300/2020/00870 -31

ESCALA: 1:200
0 2,5 5m
ORIGINAL DIN A-1

PLANO: 4-0-2
HOJA: 3 DE: 5

DESIGNACIÓN:
ESTRUCTURAS
ESTADO ACTUAL
PLANTA FORJADO SÓTANO 2

NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 4-0-2_EA_ESTRUCTURAS_SOTANO 2.dwg

FECHA: ABRIL - 2025

N. DE PÁGINA: 1

SOLAPE HOJA 3

ARIOS

ALMACÉN

4,00

4,00

ESCALERA C

CUARTO MAQ. VENTILACION

VESTÍBULO

CUARTO MAQ. ASCENSOR

HUECO DE VENTILACIÓN NATURAL

+0.07m

APARCAMIENTO SOTANO 3

9

J 10

J 11

J 12

LEYENDA ESTRUCTURAS

- VIGAS PREFABRICADAS DE HORMIGON PRETENSADO CON SECCION EN DOBLE T. CANTO 1m
- FORJADO NERVADO
- PILARES METALICOS HPN30
- MUROS PANTALLA 50
- JUNTA DE DILATACION
- LOSA H.A 25
- LOSA H.A 15

urbanismo, medio ambiente y movilidad | MADRID

Dirección General de Planificación e Infraestructuras de Movilidad

EMPRESA CONSULTORA: eptisa

DIRECTOR DEL PROYECTO:
Federico José Adrados Cuesta
S.G. Planificación y Construcción de Aparcamientos

AUTOR DEL PROYECTO:
Fdo.: DANIEL ESPIGADO SILVA

TÍTULO:
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE
OBRAS DE REPARACIÓN DE LA ESTRUCTURA
DEL APARCAMIENTO MARQUÉS DE URQUIJO
Exp.: 300/2020/00870 -31

ESCALA: 1:200
0 0,5 1 2,5 5m
ORIGINAL DIN A-1

PLANO: 4-0-2
HOJA: 4 DE: 5

DESIGNACIÓN:
ESTRUCTURAS
ESTADO ACTUAL
PLANTA FORJADO SÓTANO 2

NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 4-0-2_EA_ESTRUCTURAS_SOTANO 2.dwg

FECHA: ABRIL - 2025

N. DE PÁGINA: 1