

## **DOCUMENTO**

---

EQUIPAMIENTO BAR-COCINA  
REFORMA CLUB DE JUBILADOS  
AYUNTAMIENTO DE ZIZUR MAYOR / NAVARRA

## **FECHA**

NOVIEMBRE 2024

## **CLIENTE**

AYUNTAMIENTO DE ZIZUR MAYOR

## **EMPLAZAMIENTO**

RONDA SAN CRISTÓBAL / CALLE ZABALGAINA  
ZIZUR MAYOR / NAVARRA



# 1. MEMORIA

## 1.0. OBJETO

---

La documentación del presente documento, tanto gráfica como escrita, se redacta con el fin de establecer todos los datos descriptivos y técnicos, para que sirva a modo de pliego para la licitación del EQUIPAMIENTO DEL BAR-COCINA DEL CLUB DE JUBILADOS DE ZIZUR MAYOR.

## 1.1. AGENTES

---

### 1. PROMOTOR:

El promotor de las obras es el Ayuntamiento de Zizur Mayor, con C.I.F. P31907001, ubicado en Avenida Belascoain 2, C.P.31180 de Zizur Mayor, Navarra.

### 2. REDACTORES DEL DOCUMENTO:

Nombre: JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN  
Arquitecto colegiado: N° 1641 en el COAVN, Delegación de Navarra  
Nombre: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO  
Dr. Arquitecto colegiado: N° 908 en el COAVN, Delegación de Navarra

Socios profesionales de WARQS Oficina de Arquitectura S.L.P.  
Parque Comercial Galaria, Calle U nº3 Local 2-4 31191 Cordovilla (Navarra)  
CIF: B 31905599  
Teléfono 948-857305 y dirección de correo electrónico oficina@warqs.com

### 3. OTROS TÉCNICOS:

COLABORADORES:  
Maialen Avizanda Iragui  
Miren Pérez Díaz de Arcaya  
Rocío González González del Campo

## 1.2. INFORMACIÓN PREVIA

---

### 1. ANTECEDENTES Y CONDICIONANTES DE PARTIDA

El espacio objeto del proyecto es un bar-cafetería que se encuentra junto al Club de Jubilados de Zizur Mayor, ocupando parte de los bajos comerciales de una edificación residencial. Se desarrolla en una sola planta y alberga un espacio de servido, espacio de preparado y cocina y barra de bar.

### 2. EMPLAZAMIENTO

El local se sitúa en la Calle Zabalgain nº 3 de Zizur Mayor (Navarra)  
POLÍGONO: 2  
PARCELA: 432  
SUBÁREA: 2, 3 y 4

El edificio en el que se encuentra el local es un edificio de uso residencial. A un lado linda con el uso de Centro de Día de Zizur Mayor y al otro con el Club de Jubilados de Zizur Mayor.

### 1.3. NORMATIVA URBANÍSTICA

---

Las determinaciones urbanísticas vienen definidas en el Plan Municipal de Zizur Mayor (Normas Urbanísticas y Ordenanzas), aprobado definitivamente el 21.01.2004, y en sus Modificaciones posteriores.

### 1.4. DESCRIPCIÓN DEL ESPACIO A EQUIPAR

---

El espacio objeto del documento es un bar-cafetería, con espacio de mesas, barra de servido, y cocina y reparación de alimentos. La superficie de zona de barra es de 3,55 x 2,45 m aproximadamente, mientras que el espacio destinado a cocina es de 21.90 m<sup>2</sup>. Todos los espacios mencionados tendrán los equipos necesarios para la correcta funcionalidad del establecimiento.

#### Superficies:

ESPACIO	SUP.ÚTIL
01-Zona mesas	61.15 m <sup>2</sup>
02-Barra	08.75 m <sup>2</sup>
03-Cocina/Preparado	22.00 m <sup>2</sup>
<b>TOTAL</b>	<b>91.90 m<sup>2</sup></b>

#### Sistema de acabados:

El espacio a ocupar se encuentra actualmente en fase de obra. Los acabados previstos en el correspondiente Proyecto de Ejecución cumplen con los requisitos básicos que establece el código técnico de seguridad y habitabilidad, adecuándose a criterios funcionales y estéticos. Las paredes de la zona de barra y cocina-preparación de alimentos se revisten con piezas cerámicas, al igual que los suelos. Las paredes de la zona de mesas van revestidas con panel fenólico, al igual que las puertas que dan a este espacio. Los falsos techos son de placas de yeso microperforadas. En la zona de cocina, suelos y paredes cuentan con revestimiento cerámico y el falso techo es liso, continuo, de cartón yeso

### 1.5. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPAMIENTO

---

Los espacios serán equipados con el equipamiento propio de un bar-cafetería, con cocina y espacio de preparación de alimentos.

#### COCINA:



- C1 Armario refrigerador alto de 2 puertas
- C2 Armario de congelación 2 puertas
- C3 Mesa de entrada lavavajillas. Fregadero, incluido grifo
- C4 Mesa entrada lavavajillas. Mesa
- C5 Mesa de salida lavavajillas
- C6 Lavavajillas de capota
- C7 Mueble bajo inox. Armario almacenaje
- C8 Mesa fría 3 puertas, 2.070 x 600 x 850 mm
- C9 Mesa de trabajo mural con cajones y peto mural-lateral izquierdo, 1.200 x 600 x 850 mm
- C10 Fregadero cerrado con puertas, 900 x 600 mm
- C11 Cocina 4 fuegos con horno
- C12 Mesa soporte cocción abierto a medida, 1.100 X 700 X 600 mm
- C13 Campana de extracción realizada a medida (incluido sistema antiincendios, motor extracción y aporte de aire)
- C14 Estantería mural acero inox.
- C15 Carro de servicio 3 estantes
- C16 Conducto de extracción campana

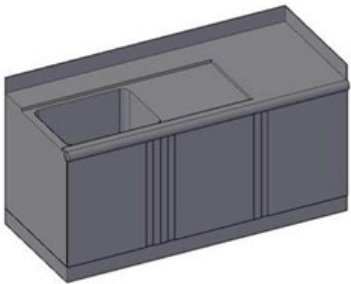



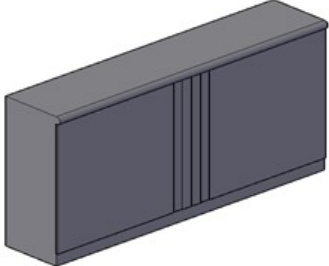
BAR:




- B1 Botellero Inox, 1.020 x 550 x 580 mm
- B2 Fregadero, incluido grifo
- B3 Lavavajillas cesta, 455 x 550 x 850 mm
- B4 Dispensador de cerveza
- B5 Mesa de trabajo mural y peto mural-lateral derecho 775 x 500 x 800 mm
- B6 Mesa de trabajo mural con cajones y peto mural-lateral derecho 2.250 x 500 x 800 mm
- B7 Máquina de hielos
- B8 Microondas acero inox.
- B9 Caja registradora





## 1.6. CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DETALLADAS DE LOS ELEMENTOS




### COCINA:


UD	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
C1 (1 ud.)	Armario refrigerador alto de 2 puertas	<p>Estantes interiores de varillas plastificadas, fácilmente desmontables para su limpieza. Sistema de cremallera para la sujeción y regulación de los estantes.</p> <p>Pies de acero inoxidable regulables en altura. Contrapuestas en acero inoxidable AISI-304 18/10.</p> <p>Unidad condensadora hermética con condensador ventilado.</p> <p>Refrigerante ecológico R-290 libre de CFC.</p> <p>Evaporador de tiro forzado con recubrimiento anticorrosión. Evaporación automática del agua del desescarche.</p> <p>Aislamiento de poliuretano inyectado, libre de CFC, con una densidad de 40 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>Control electrónico de la temperatura y del desescarche con visor digital.</p> <p>Temperatura de trabajo de - 2° a +8 °C con 38 °C de temperatura ambiente.</p> <p>Dotación estantes: 3 parrillas por cuerpo.</p> <p>Se pueden colocar hasta 17 parrillas con una separación entre ellas de 70 mm.</p> <p>N° puertas:2</p> <p>Capacidad : 1.200 L</p> <p>Potencia 1,25 Kw</p>	
C2 (1 ud.)	Armario congelación 2 puertas	<p>Estantes interiores de varillas plastificadas, fácilmente desmontables para su limpieza. Sistema de cremallera para la sujeción y regulación de los estantes.</p> <p>Pies de acero inoxidable regulables en altura. Contrapuestas en acero inoxidable AISI-304 18/10. Unidad condensadora hermética con condensador ventilado.</p> <p>Refrigerante ecológico R-290 libre de CFC.</p> <p>Evaporador de tiro forzado con recubrimiento anticorrosión.</p> <p>Evaporación automática del agua del desescarche. Aislamiento de poliuretano inyectado, libre de CFC, con una densidad de 40 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>Control electrónico de la temperatura y del desescarche con visor digital. Temperatura de trabajo de - 18° a - 20 °C con 38 °C de temperatura ambiente.</p> <p>Dotación estantes: 3 parrillas por cuerpo.</p> <p>Se pueden colocar hasta 17 parrillas con una separación entre ellas de 70 mm.</p> <p>N° puertas:2</p> <p>Capacidad : 1.200 L</p> <p>Potencia 1,25 Kw</p>	

C3 y C4 (1 ud.)	Mesa de entrada de lavavajillas	Mesa de entrada a lavavajillas realizada en una sola pieza, totalmente a medida, en acero inoxidable AISI 304, 18/10, con poza de 600 x 450 x 300 mm, pasacestas de 1,200 mm, encaje izquierdo a lavavajillas, peto trasero y lateral derecho, cerrada con puertas correderas, con balda baja e intermedia (excepto bajo poza, solo balda baja), dimensiones 1.260 x 750 x 850 mm Incluido grifo ducha con caño intermedio.	 
C5 (1 ud.)	Mesa de salida de lavavajillas	Mesa de salida de lavavajillas con pasacestas en longitud, cerrada con puertas batientes, peto trasero, realizada a medida en acero inoxidable AISI 304, 18/10, dimensiones 770 x 750 x 850 mm	
C6 (1 ud.)	Lavavajillas de capota	Capacidad máxima por hora, 80 cestos o 1.440 platos (modo alta productividad) y pulsando un botón pasa fácilmente a 63 cestos o 1.134 platos (modo Sanitación-ETL). Segundos por ciclo: 45 / 84 / 150 (modo de Alta Productividad) y 57 / 84 / 150 (modo Sanitación-ETL). Dotación: 1 cesta base de 500 x 500 mm., 1 cesta para platos de 500 x 500 mm. y 1 cubilete de cubiertos. Potencia total: 9,9 Kw. 400 V 3N 50Hz. Dimensiones: 746 x 755 x 1.549 mm.	
C7 (1 ud.)	Armario almacenaje	Armario para vajilla fabricado en acero inoxidable AISI 304 18/10, satinado, reforzado con omegas acero inoxidable, sin madera ni galvanizado. Chapa 1,5 mm. totalmente a medida, debajo de hueco de escalera, incluido tapa juntas superior. Con 3 estantes intermedios regulables en altura. Dimensiones: 1.180 x 500 x 1.200 mm	

<p>C8 (1 ud.)</p>	<p>Mesa fría 3 puertas</p>	<p>Encimera en acero inoxidable con acabado satinado, con canto delantero curvo y peto trasero sanitario de 100 mm. Estructura compacta totalmente inyectada con paneles exteriores en acero inoxidable.</p> <p>Interior con uniones curvas para facilitar la limpieza. Puertas dotadas de bisagras con sistema de retorno automático y fijación de apertura. Estantes interiores de varillas plastificadas, fácilmente desmontables para su limpieza. Desagüe en el interior de la cámara.</p> <p>Cuadro de mandos y rejilla de ventilación del motor con apertura frontal pivotante. Unidad condensadora hermética con condensador ventilado.</p> <p>Refrigerante ecológico R-290. Evaporador de tiro forzado con recubrimiento anticorrosión. Evaporación automática del agua del desescarche. Interruptor luminoso de marcha-paro.</p> <p>Control electrónico de la temperatura con visor digital. Desescarche automático.</p> <p>Temperatura de trabajo: de - 2° a +8° C con 38 °C de temperatura ambiente. Dotación de estantes: 1 parrilla por puerta.</p> <p>N° puertas: 3 Volumen 390 L Potencia 0,22 kW Dimensiones : 2.070 x 600 x 850 mm</p>	
<p>C9 (1 ud.)</p>	<p>Mesa de trabajo mural con cajones y peto mural-lateral izquierdo</p>	<p>Fabricada en acero inoxidable AISI 304 18/10. Encimera y estante con omegas de refuerzo. Peto posterior de 105 mm y frontal de 65 mm en punto redondo sanitario, totalmente soldados.</p> <p>Patas cuadradas de acero inoxidable de 40 x 40 mm para elevar la altura desde los 850 hasta los 920 mm.</p> <p>Puertas correderas con deslizamiento de gran suavidad, sin guías inferiores para facilitar la limpieza.</p> <p>Módulo con 3 cajones incluido.</p> <p>Medida útil del cajón 290 x 435 x 109 mm.</p> <p>Dimensiones: 1.200 x 600 x 850 mm</p>	
<p>C10 (1 ud.)</p>	<p>Fregadero cerrado con puertas</p>	<p>Fabricada con encimera de acero inoxidable AISI 304 18/10, satinado. Provista de omegas de refuerzo para una mayor robustez. Peto posterior de 105 mm y frontal de 65 mm en punto redondo sanitario, totalmente soldados.</p> <p>Cubeta soldada de 500 x 400 x 250 mm.</p> <p>Puertas correderas</p> <p>Patas cuadradas de acero inoxidable de 40 x 40 mm para elevar la altura desde los 850 hasta los 920 mm.</p> <p>Trasera abierta para el acceso a las instalaciones</p> <p>Dimensiones: 900 x 600</p> <p>Incluido grifo extensible con caño gerontológico: Grifo monomando codo de</p>	


		<p>leva larga, con ducha extensible para su accionamiento con codo. Longitud de manguera 1.2 m. Maneta fabricada para uso intensivo. Cromado de alta densidad para una estética inoxidable alto brillo.</p>	
C11 (1 ud.)	Cocina 4 fuegos con horno	<p>Las cuatro placas cuadradas de hierro fundido de 2,6 kW están selladas herméticamente a la parte superior de una pieza.</p> <p>El compartimento de la base consta de un horno eléctrico estándar con una puerta de horno gruesa para aislamiento térmico, colocado debajo de la placa base. Cámara de horno de acero inoxidable con 3 niveles de guías para acomodar estantes 2/1 GN (2 bandejas de vapor). Placa base de horno de acero esmaltado acanalado. Termostato de horno regulable de 140 °C a 300 °C. Protección al agua IPx4. Todos los paneles exteriores en Acero Inoxidable con acabado Scotch Brite.</p> <p>El modelo tiene bordes laterales en ángulo recto para permitir juntas de ajuste al ras entre unidades, eliminando espacios y posibles trampas de suciedad. Vatios totales: 16,4 kW Placas Potencia: 2,6 - 2,6 - 2,6 - 2,6 kW</p> <p>Potencia horno : 6 kW Dimensiones Placas 230x230 Temperatura de trabajo del horno: 140 °C MIN; 300 °C MÁX.</p> <p>Dimensiones: 800x700x850 mm</p>	
C12 (1 ud.)	Mesa soporte cocción abierto a medida	<p>Encimera y estante fabricados en acero inoxidable AISI 304 18/10 satinado con omegas de refuerzo. Peto posterior de 105 mm (modelos murales) y frontal de 65 mm en punto redondo sanitario, totalmente soldados. Patas cuadradas de acero inoxidable de 40 x 40 mm para elevar la altura desde los 600 hasta los 650 mm. Como apoyo a fry top y freidora existente en el establecimiento.</p> <p>Dimensiones: 1.100 x 700 x 600 mm</p>	
C13 (1 ud.)	Campana de extracción 2.800 x 750 mm realizada a medida para esta instalación	<p>Construidas en acero inoxidable AISI 304 de calidad 18/10 Realizada a medida para esta instalación. Acabado interior en canto romo de máxima seguridad. Ampliable, con un sistema de ensamblaje a base de pernos electro-soldados internamente, posibilitando a su vez el desmontaje y su fácil ampliación.</p> <p>Dimensiones: 2.800 x 750 x 450 mm</p>	
	Motor extracción	<p>Extracción S&amp;P CHAT-N 6-630 (adjunto ficha)</p> <p>Caja de ventilación autolimpiante, desemfumage, capacitadas para trabajar</p>	



		<p>inmersas a 400°C/2h, estancas, con sistema de desagüe, fabricadas en chapa de acero galvanizado, con aislamiento acústico ininflamable (M0), de fibra de vidrio de 25 mm de espesor, rodete centrífugo de álabes hacia atrás, equilibrado dinámicamente, directamente acoplado al eje motor, trifásico IP55, Clase H, para uso en funcionamiento continuo (S1) o para casos de emergencia (S2)</p>	
	Aporte de aire campana	<p>Aporte de aire de la campana S&amp;P CVAT/4-6000/450 N D. Caja de ventilación estanca, autilimpiante, de bajo nivel sonoro, fabricada con perfiles de aluminio y paneles tipo sándwich, con aislamiento acústico ininflamable (M0), de fibra de vidrio de 25 mm de espesor, rodete centrífugo de álabes hacia atrás, equilibrado dinámicamente, de chapa de aluminio (CVAB-N) o acero (CVAT-N), bridas circulares en aspiración y descarga, motor IP55, Clase F y protector térmico incorporado. Motor: CVAT-N</p>	
	Sistema extinción incendios campana	<p>Instalación completa de sistema automático de extinción de incendios para protección de cocinas industriales PROTECH, completo y en funcionamiento, con detección y extinción en campana y conducto extracción, ubicando las botellas de agente extintor entre campana y pared en el lateral izquierdo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Agente humectante basado en sales de potasio y, con bajo PH, especialmente recomendado para extinción de fuegos generados por grasas y aceites.</li> <li>- Detección mediante tubo lineal termo sensible</li> <li>- Sistema modular y de fácil limpieza y recarga</li> <li>- Diseño conforme a CTE, UL-300/NFPA 17º/NFPA 96. Marcado CE</li> <li>- Actuador manual para poder activar el sistema manualmente</li> <li>- Protección anti-incendios en zona de cocción, en el interior de colector de filtros y en conductos de extracción.</li> </ul>	
C14 (3 uds.)	Estantería mural acero inoxidable	<p>Fabricada en acero inoxidable AISI 304 18/10. Cartelas a pared con taladros. Dimensiones 1.300 x 300 x 250 mm.</p>	


C15 (1 ud.)	Carro de servicio 3 estantes	Estructura totalmente soldada. Provisto de 4 ruedas giratorias de Ø 125 mm, dos de ellas con freno, con sus correspondientes parachoques de diámetro 100 mm de goma especial no marcante. Carros fabricados en acero inoxidable AISI-304 18/10. Medidas totales: 900 x 600 x 975 mm	
C16 (12 ml)	Conducto extracción campana	Suministro y montaje de tubo helicoidal galvanizado para ventilación. Diámetro: ø400mm, de 0,6mm de espesor. Incluyendo: accesorios de unión y sujeción, mano de obra conexasiónado y montaje.	

## BAR:

UD	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
B1 (2 uds)	Botellero inoxidable	<p>Botellero inoxidable exterior-interior, 2 puertas. Capacidad 200 litros. Con luz indicadora de funcionamiento. Dimensiones: 1020 x 550 x 850 mm Potencia: 200 W</p> <p>Estructura compacta totalmente inyectada con paneles exteriores en acero inoxidable. Interior en acero inoxidable. Cuerpo interior en acero inoxidable. Interior con uniones curvas para facilitar la limpieza.</p> <p>Con diseño para ventilación que permite ubicar el botellero contra la pared sin afectar al rendimiento. Unidad condensadora extraíble.</p> <p>Puertas correderas con tirador incorporado. Cuadro de mandos y rejilla de ventilación del motor con apertura frontal pivotante. Separadores verticales de varillas plastificadas.</p> <p>Pies de acero inoxidable regulables en altura. Unidad condensadora hermética con condensador ventilado.</p> <p>Refrigerante ecológico R-600a.</p> <p>Desagüe en el interior de la cámara.</p> <p>Aislamiento de poliuretano inyectado, libre de CFC, con una densidad de 40 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>Evaporador estático de tubo de cobre y aletas de aluminio.</p> <p>Control de temperatura por termostato.</p> <p>Interruptor luminoso de marcha-paro.</p> <p>Temperatura de trabajo de +2° a +8°C con 32 °C de temperatura ambiente.</p>	

<p>B2 (1 ud.)</p>	<p>Fregadero cerrado con puertas</p>	<p>Fabricada con encimera de acero inoxidable AISI 304 18/10, satinado. Provista de omegas de refuerzo para una mayor robustez. Peto posterior de 105 mm y frontal de 65 mm en punto redondo sanitario, totalmente soldados. Cubeta soldada de 500 x 400 x 250 mm. Puertas correderas  Patatas cuadradas de acero inoxidable de 40 x 40 mm para elevar la altura desde los 850 hasta los 920 mm. Trasera abierta para el acceso a las instalaciones  Dimensiones: 900 x 600  Incluido grifo extensible con caño gerontológico: Grifo monomando codo de leva larga, con ducha extensible para su accionamiento con codo. Longitud de manguera 1.2 m. Maneta fabricada para uso intensivo. Cromado de alta densidad para una estética inoxidable alto brillo.</p>	
<p>B3 (1 ud.)</p>	<p>Lavavajillas cesta</p>	<p>PRODUCCIÓN HORARIA 30 cestos/h  DIMENSIONES 455x550x700 mm  DIMENSIONES DE LA CESTA 400x400 mm  POTENCIA 3330 W  ALTURA ENTRADA 300 mm  Carrocería de doble pared parcial.  Cuba embutida.  Guías de los cestos embutidas en la cuba.  Puerta de doble pared.  Carga automática.  Seguridad de puerta.  Aclarado agua caliente.  Control termostático de cuba y calderín ajustable.  Sistema Thermostop.  Mandos electromecánicos.  Panel de mandos extraíbles.  Grupo integrado de aspiración/vaciado de circuito de lavado.  Dosificador de abrillantador incorporado.  Válvula anti-reflujo integrada.</p>	
<p>B4 (1 ud.)</p>	<p>Dispensador de cerveza</p>	<p>Enfriador de líquidos como agua o cerveza. El exterior es de acero inoxidable. La cuba interior es de fibra de poliéster. Incluye columna, bandeja, grifo y ruedas. El compresor tiene un rendimiento de evaporación de 392 W a una temperatura de -10 °C  Dimensiones 43 x 43 x 136,7 cm  Capacidad 42 litros</p>	
<p>B5 (1 ud.)</p>	<p>Mesa soporte abierto a medida</p>	<p>Encimera y estante fabricados en acero inoxidable AISI 304 18/10 satinado con omegas de refuerzo. Peto posterior de 105 mm (modelos murales) y frontal de 65 mm en punto redondo sanitario, totalmente soldados. Patas cuadradas de acero</p>	

		<p>inoxidable de 40 x 40 mm para elevar la altura desde los 600 hasta los 650 mm.  Como apoyo a fry top y freidora existente en el establecimiento.  Dimensiones: 775 x 500 x 600 mm</p>	
B6 (1 ud.)	Mesa soporte abierto a medida	<p>Encimera y estante fabricados en acero inoxidable AISI 304 18/10 satinado con omegas de refuerzo. Peto posterior de 105 mm (modelos murales) y frontal de 65 mm en punto redondo sanitario, totalmente soldados. Patas cuadradas de acero inoxidable de 40 x 40 mm para elevar la altura desde los 600 hasta los 650 mm.  Como apoyo a fry top y freidora existente en el establecimiento.  Dimensiones: 1.700 x 500 x 600 mm</p>	
B7 (1 ud.)	Máquina de hielo	<p>Máquina de hielo con depósito de reserva 60kg/24h 740x605x915mm  PRODUCCIÓN 60-80 Kgs/24 hrs  TIPO CUBITO Tronco-cónico  ALMACEN 40 Kg  DIMENSIONES 740X605X915 mm  REFRIGERACIÓN agua  Carrocería construida en acero inoxidable y totalmente inyectada en poliuretano.  Cubitos macizos obtenidos con sistema de pulverización, con forma tronco-cónica y 40 gr.  Con pulverizadores metálicos para fabricación de los cubitos.  Evaporador construido en uno sólo tubo sin soldaduras.  Compresor de alto rendimiento silencioso.  Protección electromecánica.</p>	
B8 (1 ud.)	Microondas	<p>Microondas profesional de 515x431x311 mm con 1 magnetron y potencia de 1000 W.  Capacidad de 25 litros. Cámara en acero inoxidable.</p>	
B9 (1 ud.)	Caja registradora	<p>Caja Registradora profesional Alfanumérica de altas prestaciones CAJON GRANDE METALICO. Display antirreflejos DUAL (alfanumérico 2 líneas para operador y cliente). Impresora robusta, térmica 57 mm de alta velocidad. Selector de funciones mediante llave. Programación encabezado con logo gráfico y pie ticket. Conexión al ordenador a través SW incluido para facilitar la programación y gestión de informes. Diario electrónico hasta 3000 líneas. Hasta 1000 PLU's (artículos con descripción y precio). Lector de tarjetas SD. Conexiones: 1xUSB y 2xRS232 (RJ45) para lector CD, balanza, etc ... Control hasta 10 empleados. Desglose hasta 4 tipos IVA distintos en ticket. Cajón grande metálico para 8 monedas y 4 billetes. Conforme factura simplificada y ley antifraude</p>	

B10 (3 uds.)	Estantería mural acero inoxidable	Fabricada en acero inoxidable AISI 304 18/10. Cartelas a pared con taladros. Dimensiones 1.300 x 300 x 250 mm.	
-----------------	-----------------------------------	--	---

## 1.7. RESUMEN DE PRESUPUESTO

CÓDIGO	EQUIPO-DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	P. UNITARIO	TOTAL
<b>ZONA COCINA</b>				
C1	ARMARIO REFRIGERADOR ALTO DE 2 PUERTAS LONGITUD: 1.200 mm	1		3.597,00 €
C2	ARMARIO CONGELACIÓN 2 PUERTAS LONGITUD: 1.870 mm	1		4.847,70 €
C3 y C4	MESA DE ENTRADA DE LAVAVAJILLAS DIMENSIONES 1.260 X 750 X 850 MM INCLUIDO GRIFO DUCHA CON CAÑO INTERMEDIO	1		3.130,24 €
C5	MESA DE SALIDA DE LAVAVAJILLAS DIMENSIONES 770 X 750 X 850 MM	1		1.451,18 €
C6	LAVAVAJILLAS DE CAPOTA DIMENSIONES: 746 X 755 X 1.549 MM.	1		6.156,70 €
C7	ARMARIO ALMACENAJE DIMENSIONES: 1.180 X 500 X 1.200 MM	1		2.168,84 €
C8	MESA FRÍA 3 PUERTAS DIMENSIONES : 2.070 X 600 X 850 MM	1		2.830,30 €
C9	MESA DE TRABAJO MURAL CON CAJONES Y PETO MURAL-LATERAL IZQUIERDO DIMENSIONES: 1.200 X 600 X 850 MM	1		2.180,20 €
C10	FREGADERO CERRADO CON PUERTAS DIMENSIONES: 900 X 600 INCLUIDO GRIFO EXTENSIBLE CON CAÑO GERONTOLÓGICO	1		1.683,00 €
C11	COCINA 4 FUEGOS CON HORNO DIMENSIONES: 800X700X850 MM	1		5.354,80 €
C12	MESA SOPORTE COCCIÓN ABIERTO A MEDIDA DIMENSIONES: 1.100 X 700 X 600 MM	1		857,10 €
C13	CAMPANA DE EXTRACCIÓN 2.800 X 750 MM REALIZADA A MEDIDA PARA ESTA INSTALACIÓN	1		2.217,90 €
	+ MOTOR DE EXTRACCIÓN	1		4.937,10 €
	+ APORTE DE AIRE	1		2.950,00 €
	+ SISTEMA EXTINCIÓN DE INCENDIOS	1		4.025,00 €
C14	ESTANTERÍA MURAL ACERO INOXIDABLE DIMENSIONES 1.300 X 300 X 250 MM.	3	218,90 €	656,70 €
C15	CARRO DE SERVICIO 3 ESTANTES MEDIDAS TOTALES: 900 X 600 X 975 MM	1		1.273,80 €
C16	CONDUCTO EXTRACCIÓN CAMPANA	12 ml	30 €/ml	360 €
<b>ZONA BAR</b>				
B1	BOTELLERO INOXIDABLE DIMENSIONES: 1020 X 550 X 850 MM	2	744,15 €	1.488,30 €
B2	FREGADERO CERRADO CON PUERTAS DIMENSIONES: 900 X 600	1		1.564,20 €
B3	LAVAVAJILLAS CESTA	1		1.760,00 €

	DIMENSIONES 455x550x700 mm			
B4	DISPENSADOR DE CERVEZA DIMENSIONES 43 X 43 X 136,7 CM CAPACIDAD 42 LITROS	1		1.566,00 €
B5	MESA SOPORTE ABIERTO A MEDIDA DIMENSIONES: 775 X 500 X 600 MM	1		603,85 €
B6	MESA SOPORTE ABIERTO A MEDIDA DIMENSIONES: 1.700 X 500 X 600 MM	1		1.324,60 €
B7	MÁQUINA DE HIELO DIMENSIONES: 740X605X915MM	1		1.626,90 €
B8	MICROONDAS DIMENSIONES: 515X431X311 MM	1		594,15 €
B9	CAJA REGISTRADORA	1		254,30 €
B10	ESTANTERÍA MURAL ACERO INOXIDABLE DIMENSIONES 1.300 X 300 X 250 MM.	3	218,90 €	656,70 €

**62.116,56 €**

**IVA 21% 13.044,47 €**

**TOTAL 75.161,03 €**

## 1.8. PLANOS

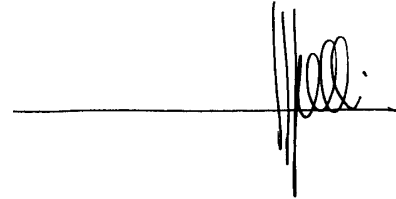
---

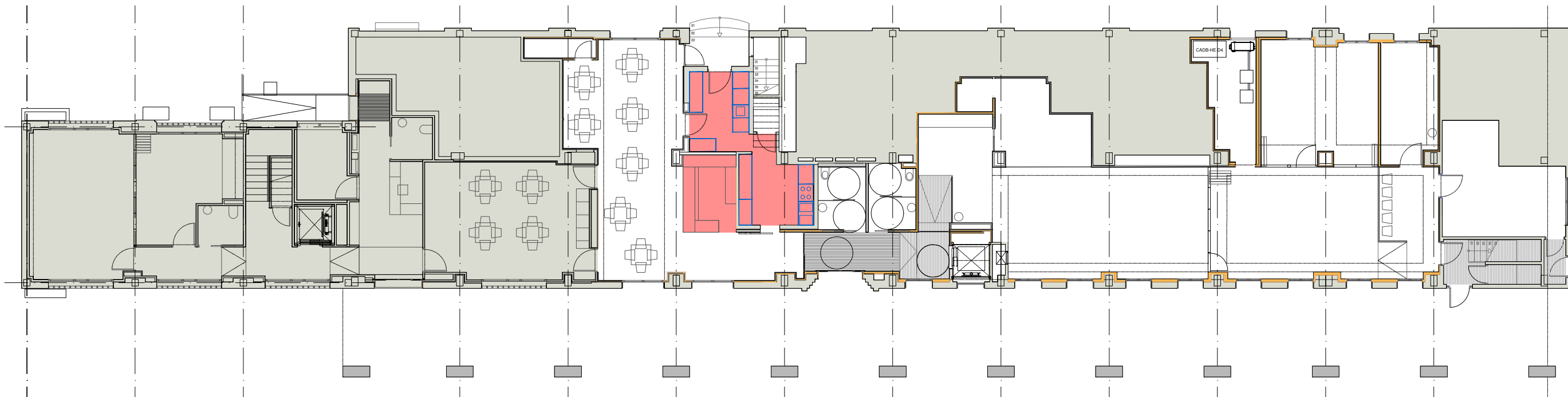
Nº PLANO	DESCRIPCIÓN	ESCALA
EQ01	PLANO DE SITUACIÓN	A3-E: 1/2000-1/200
EQ02	EQUIPAMIENTO COCINA-BAR	A3-E: 1/50
EQ03	CONDUCTO EXTRACCIÓN CAMPANA	A3-E: 1/50 – 1/30

Pamplona, NOVIEMBRE 2024

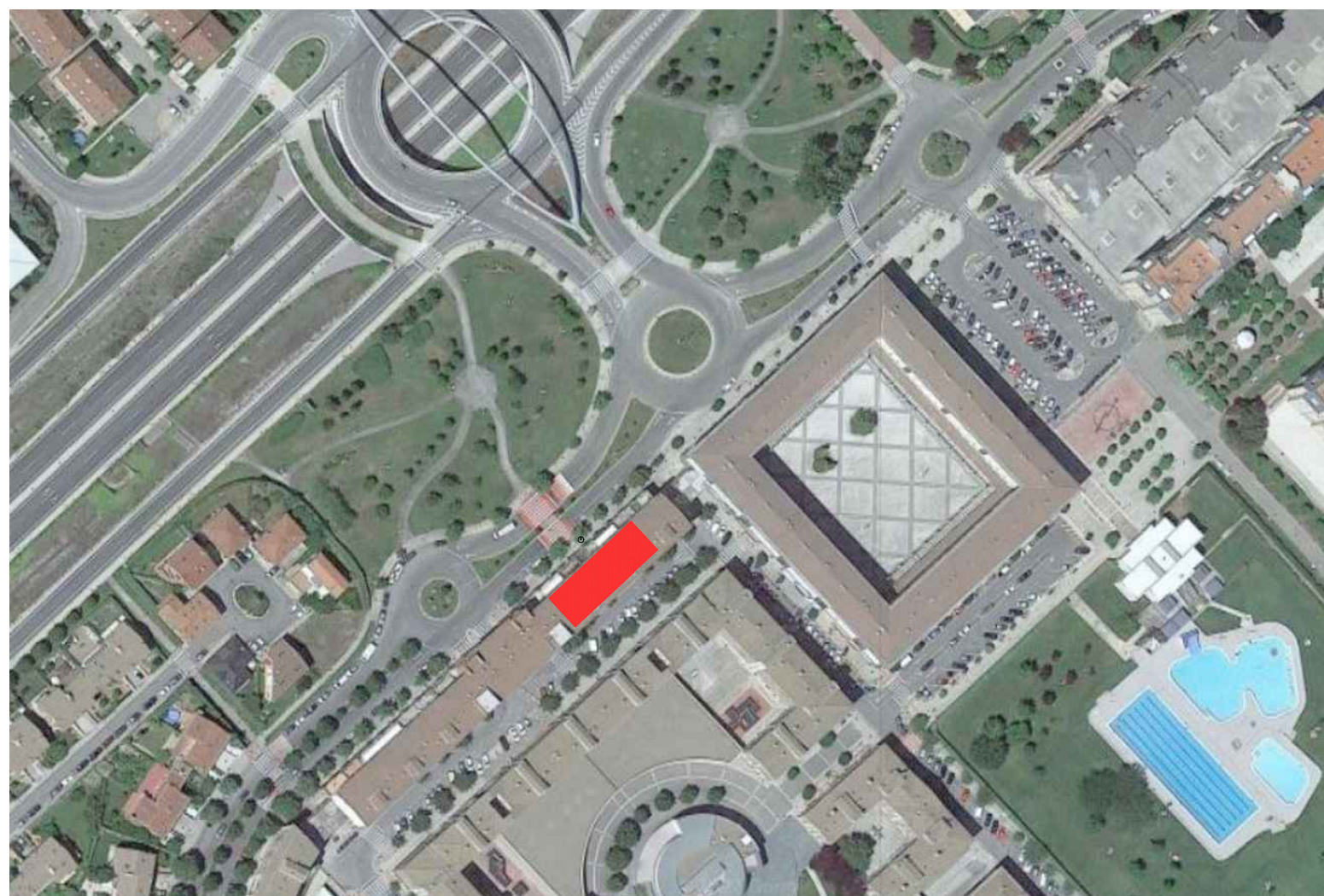
Mariano González Presencio

José Javier Esparza Unsáin





PLANTA DE SITUACIÓN EN LA EDIFICACIÓN 🕒



PLANTA DE SITUACIÓN 🕒

**WARQS** Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordovilla Navarra  
 T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

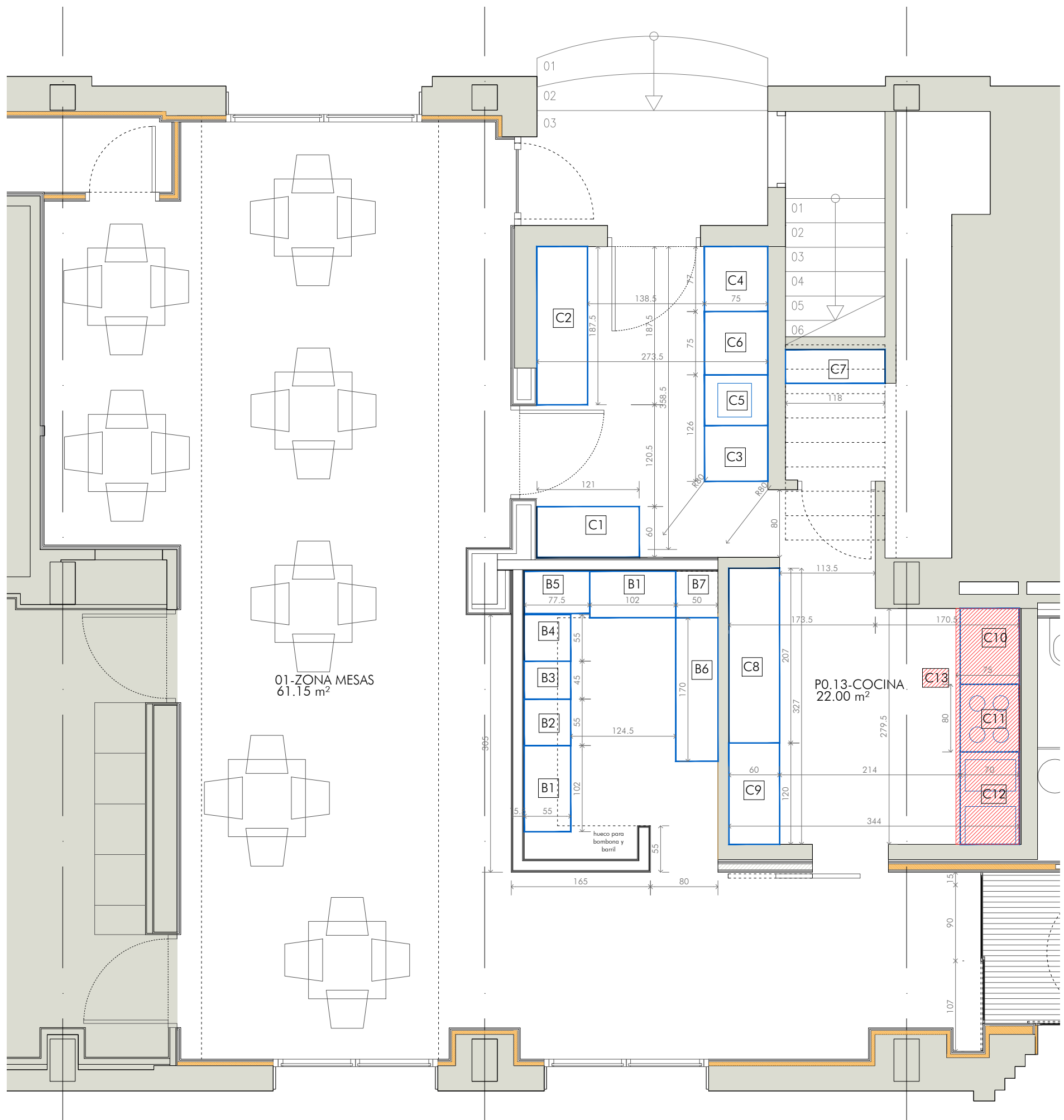
FASE: PROYECTO EJECUCIÓN  
 PROYECTO: **LOCAL JUBILADOS ZIZUR MAYOR**

LOCALIZACIÓN: CALLE ZABALGAIN 3, 31180, ZIZUR MAYOR  
 PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE ZIZUR MAYOR  
 PLANO: MEMORIA EQUIPAMIENTO  
**SITUACIÓN**  
 FECHA: NOVIEMBRE 2023  
 MODIFICADO: 2024.11.26  
 ESCALA: A3-1/2000-1/200  
 Nº: **EQ01**

ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN

*(Handwritten signatures of the architects)*

COLABORADORES: MAIALEN AVIZANDA IRAGUI  
 ROCÍO GONZÁLEZ GONZÁLEZ DEL CAMPO  
 MIREN PÉREZ DÍAZ DE ARCAYA

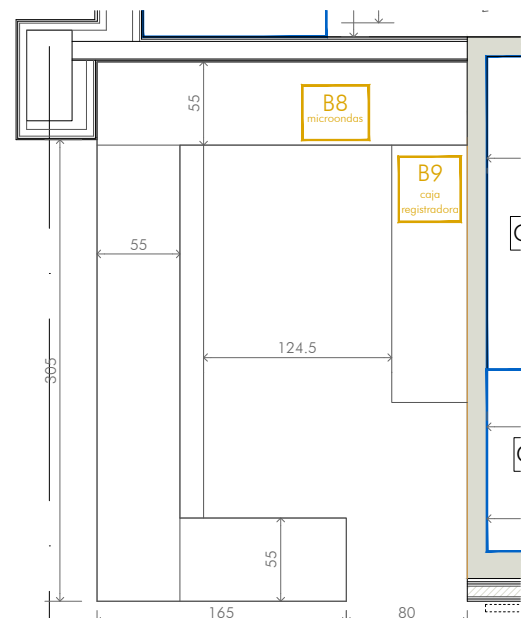


### LEYENDA EQUIPAMIENTO BAR-CAFETERÍA

B1	BOTELLERO INOX 1020x550x580	B8	MICROONDAS
B2	FREGADERA	B9	CAJA REGISTRADORA
B3	LAVAVAJILLAS CESTA	B10	ESTANTERÍA
B4	DISPENSADOR CERVEZA		
B5	MESA INOX 775x500x800		
B6	MESA INOX 2250x500x800		
B7	MÁQUINA DE HIELO		

### LEYENDA EQUIPAMIENTO COCINA

C1	ARMARIO REFRIGERADOR ALTO	C8	MESA FRÍA
C2	ARMARIO CONGELADOR ALTO	C9	MESA DE TRABAJO
C3	MESA ENTRADA LAVAVAJILLAS. FREGADERA	C10	FREGADERO CON MUEBLE PUERTAS
C4	MESA ENTRADA LAVAVAJILLAS, MESA	C11	NUEVOS FUEGOS (4)+HORNO
C5	MESA DE SALIDA LAVAVAJILLAS	C12	MESA ACERO INOX
C6	LAVAVAJILLAS DE CAPOTA	C13	CAMPANA EXTRACTORA
C7	MUEBLE INOX CON PUERTAS (BAJO ESCALERA)	C14	ESTANTERÍA ACERO INOXIDABLE
		C15	CARRO DE SERVICIO



EQUIPAMIENTO SOBRE-ENCIMERA ZONA BARRA  
**WARQS** Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordovilla Navarra  
 F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

FASE: PROYECTO EJECUCIÓN  
 PROYECTO: LOCAL JUBILADOS ZIZUR MAYOR

LOCALIZACIÓN: CALLE ZABALGAIN 3, 31180, ZIZUR MAYOR  
 PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE ZIZUR MAYOR  
 PLANO: MEMORIA EQUIPAMIENTO

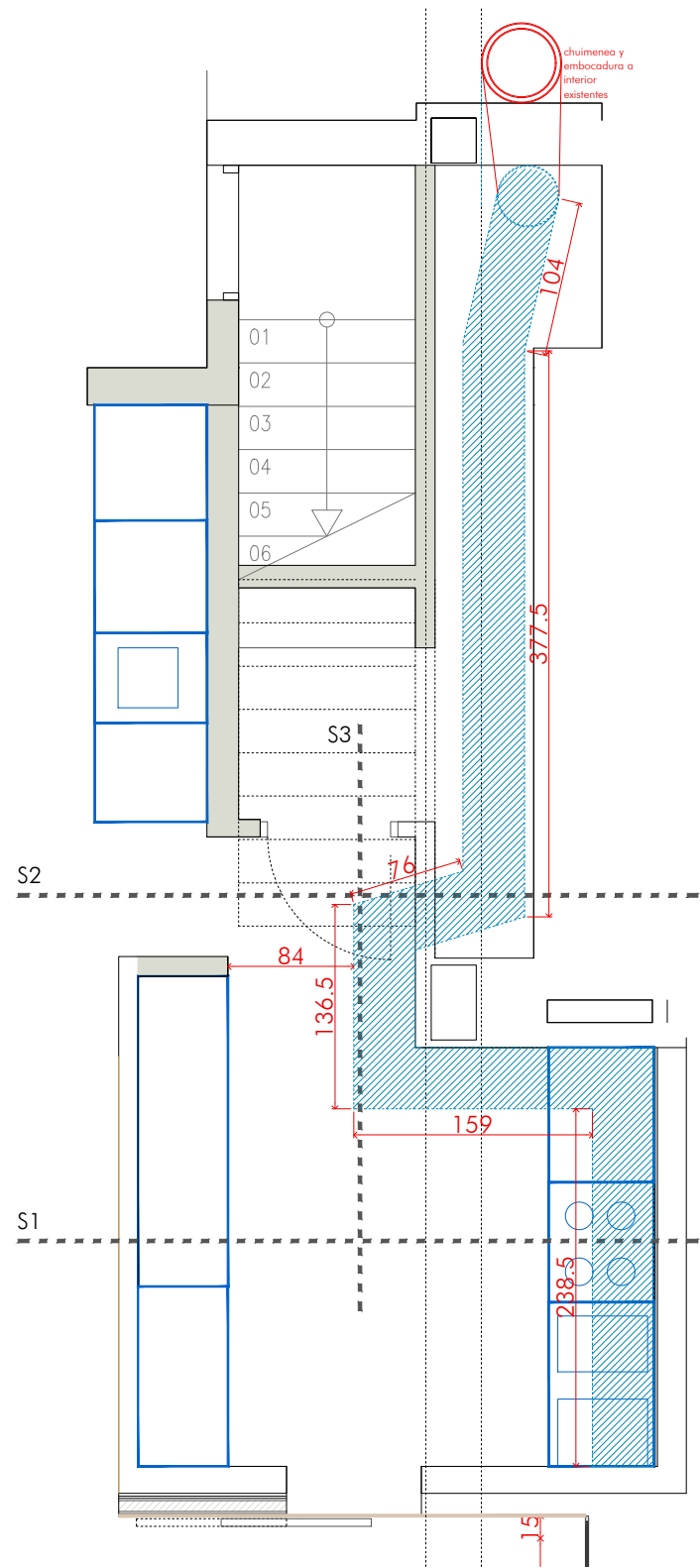
FECHA: NOVIEMBRE 2023  
 MODIFICADO: 2024.11.26  
 ESCALA: A3-1/50

**EQUIPAMIENTO ZONA BAR-COCINA** Nº: **EQ02**

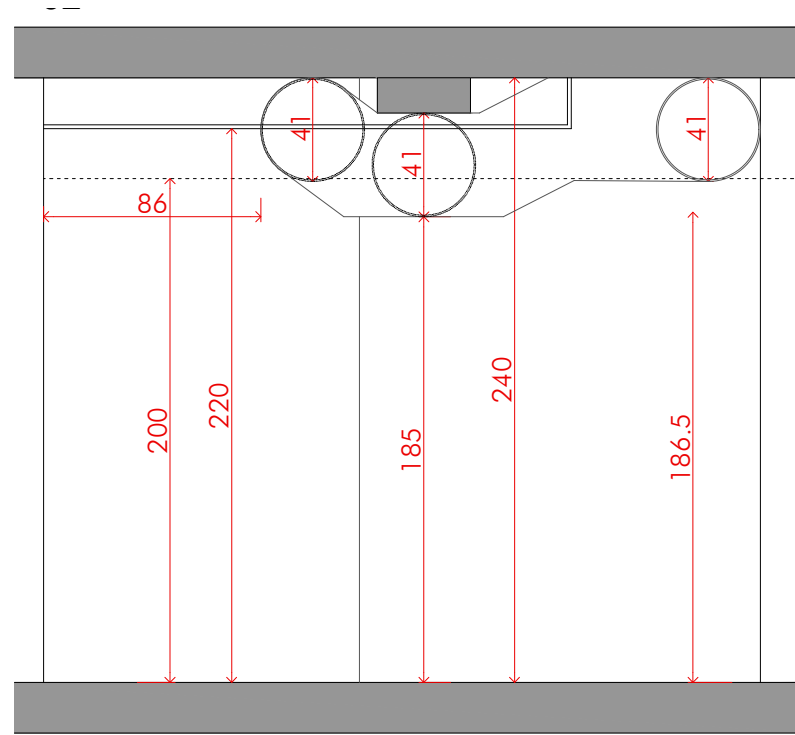
ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN

COLABORADORES: MAIALEN AVIZANDA IRAGUI  
 ROCÍO GONZÁLEZ GONZÁLEZ DEL CAMPO  
 MIREN PÉREZ DÍAZ DE ARCAYA

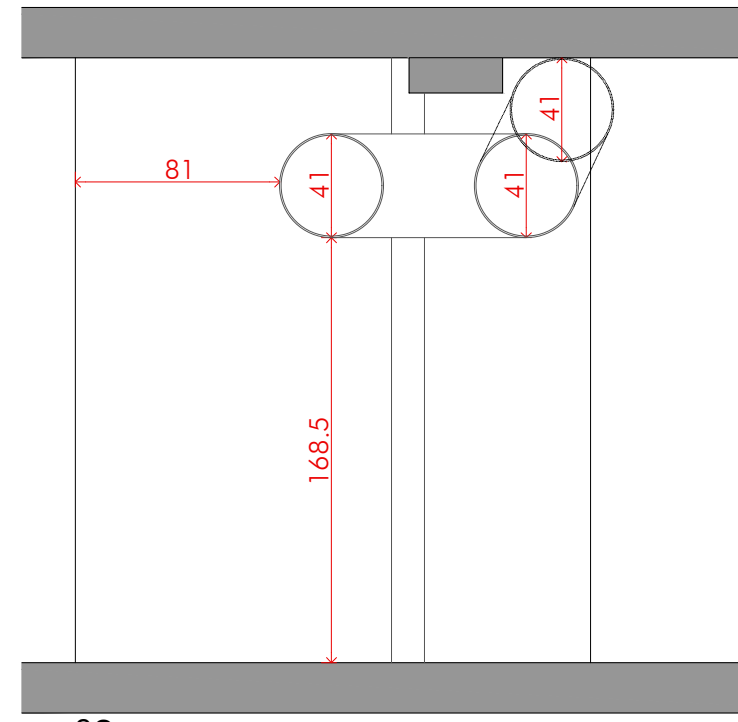
PLANTA ZONA BARRA (B) Y ZONA COCINA (C)



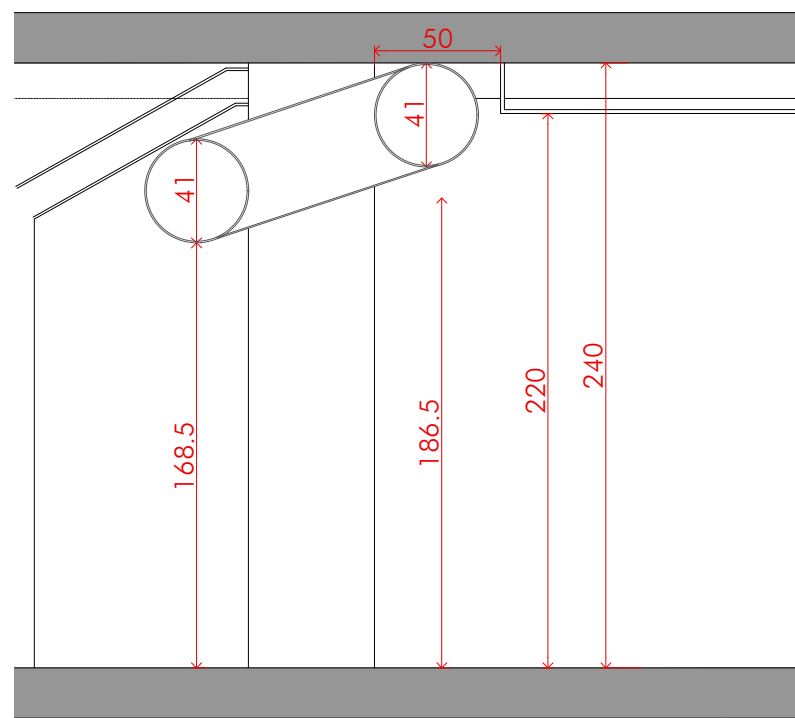
PLANTA CONDUCTOS EXTRACCIÓN e:1/50



S1



S2



S3

**WARQS** Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordovilla Navarra  
 T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

FASE: PROYECTO EJECUCIÓN  
 PROYECTO: **LOCAL JUBILADOS ZIZUR MAYOR**

LOCALIZACIÓN: CALLE ZABALGAIN 3, 31180, ZIZUR MAYOR  
 PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE ZIZUR MAYOR  
 PLANO: PLANOS COCINA

FECHA: NOVIEMBRE 2023  
 MODIFICADO: 2024.11.28  
 ESCALA: A3-1/50 - 1/30

**CONDUCTO EXTRACCIÓN CAMPANA** Nº: **EQ03**

ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN

COLABORADORES: MAIALEN AVIZANDA IRAGUI  
 ROCÍO GONZÁLEZ GONZÁLEZ DEL CAMPO  
 MIREN PÉREZ DÍAZ DE ARCAYA