BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
6014470 8b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO
UDALA
AYUNTAMIENTO
DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

OS-188/25

EQUIPAMIENTO DE HOSTELERÍA PARA EL BAR Y LA COCINA DE LA CAFETERÍA DE LA NUEVA PLAZA DE ABASTOS



Octubre 2025

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA, Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

INDICE

1- **MEMORIA**
OBJETO
MEMORIA DESCRIPTIVA DEL ESTADO ACTUAL
MEMORIA DE LA SOLUCIÓN CONSTRUCTIVA
PLAZO DE EJECUCIÓN
PRESUPUESTO

2- **PRESUPUESTO**
3- **PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
601447708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

1-MEMORIA

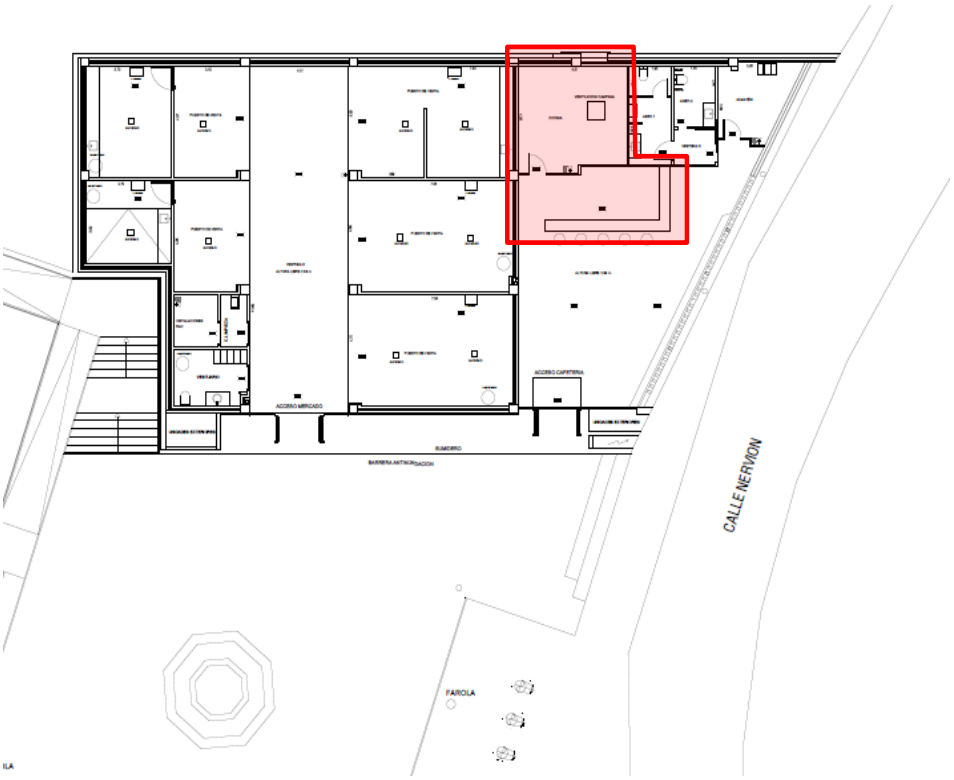
1.1- OBJETO

Este documento elaborado por los servicios técnicos municipales trata la equipación necesaria de mobiliario y aparatos para poder desarrollar la actividad de hostelería en el edificio del nuevo mercado municipal de abastos de Llodio.

1.2- MEMORIA DESCRIPTIVA DEL ESTADO ACTUAL

Los dos locales a equipar se encuentran en la planta baja del edificio que alberga las instalaciones de la nueva plaza de abastos en la C/ Nervión en los números 4, 6 y 8.

Es un edificio de una altura, planta baja y terraza transitable al nivel de la Herriko Plaza, siendo la planta baja donde se ubican los dos locales anteriormente mencionados (bar y cocina, recercados en rojo en la imagen inferior).



Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
6014470 8b02c05103 1507e93a60b0b26X

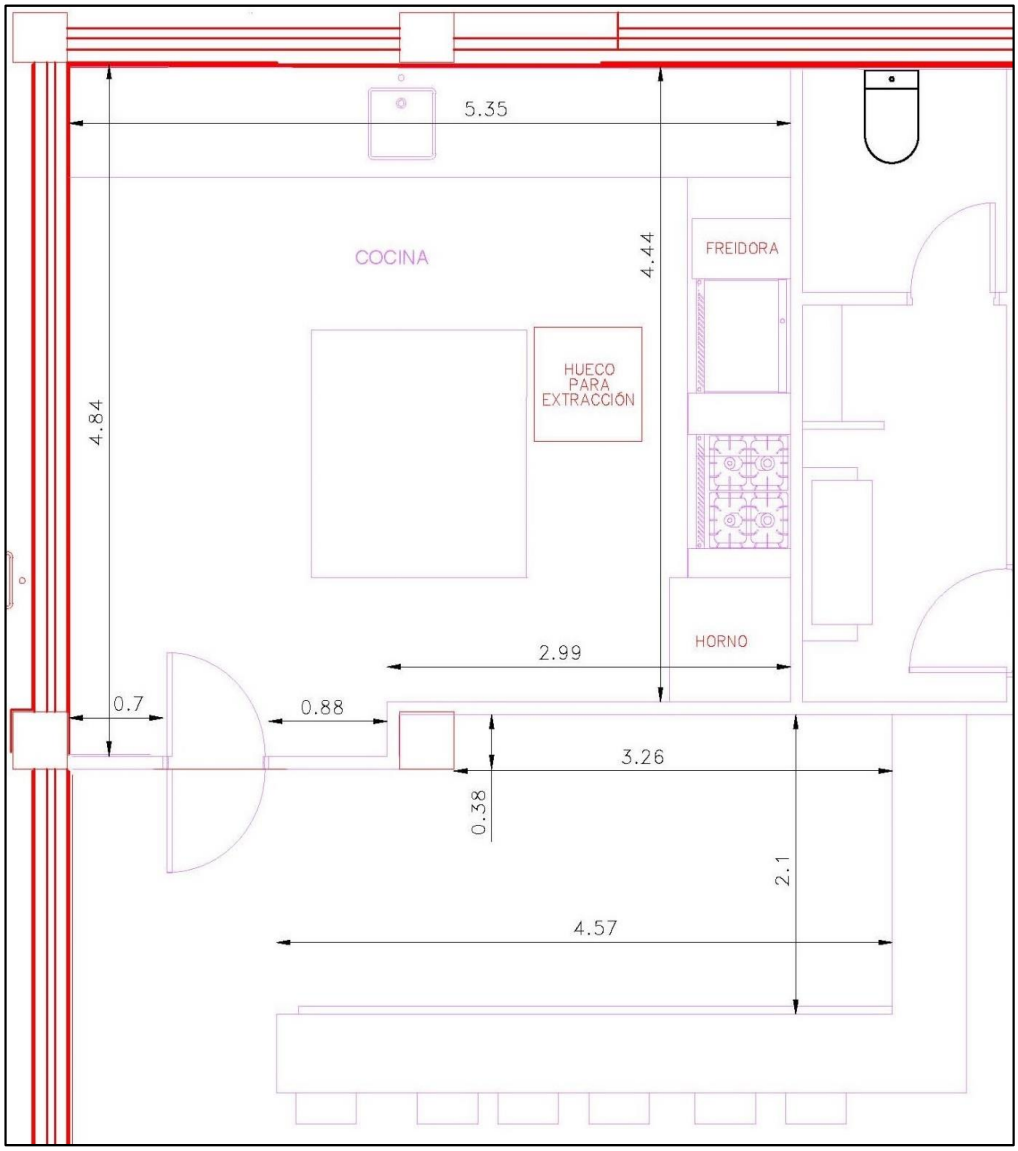
LAUDIO
UDALA
AYUNTAMIENTO
DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

1.3- MEMORIA DE LA SOLUCIÓN CONSTRUCTIVA

Atendiendo a las necesidades definidas, y en función de las particularidades de las mismas, la intervención a desarrollar consta esencialmente del suministro e instalación de los aparatos y mobiliario necesarios para el desarrollo de la actividad de bar (y restauración) de la nueva plaza de abastos.

El diseño de cómo quedarán distribuidos los espacios son, *grosso modo*, estos, con imágenes de cómo se encuentran actualmente:

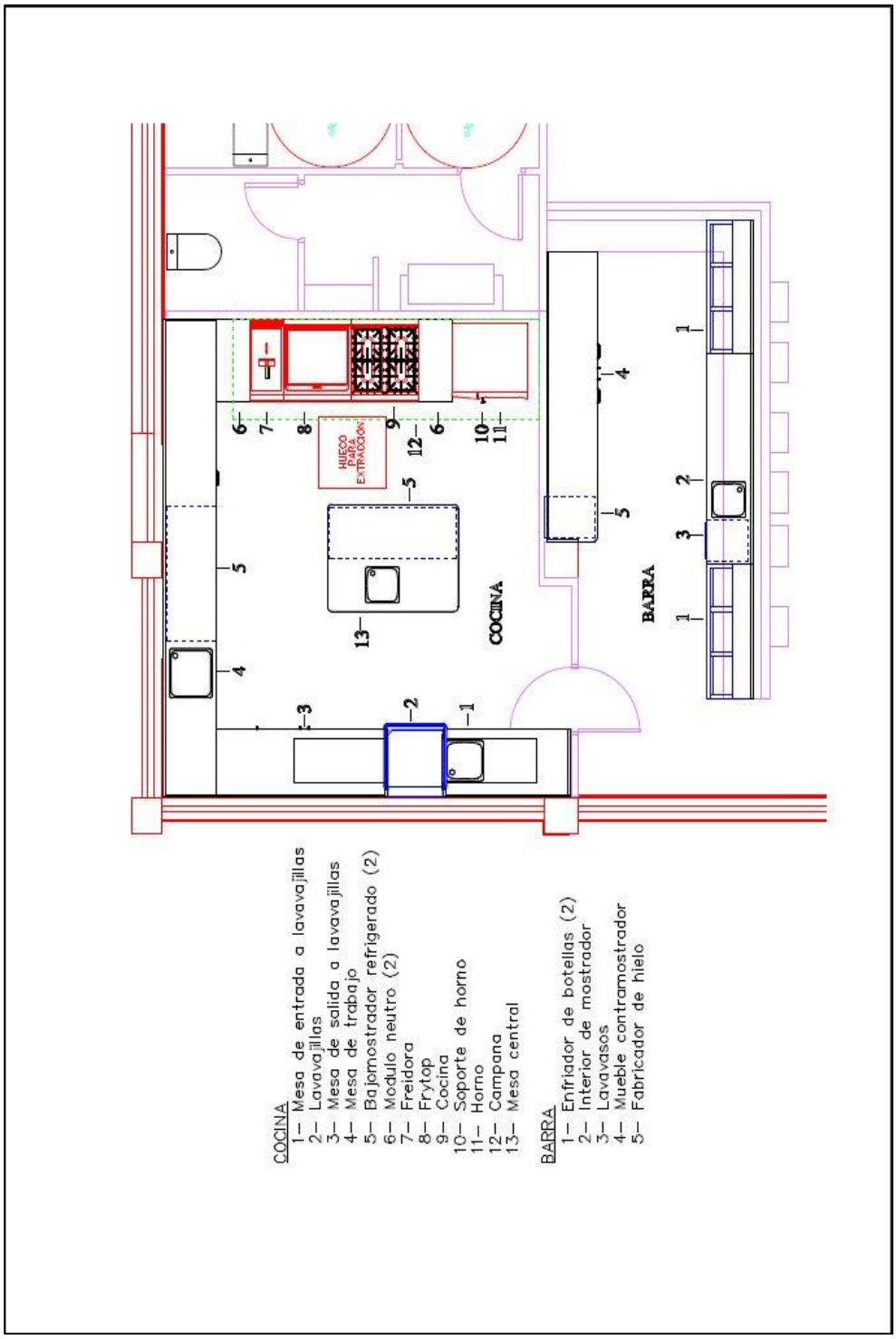


Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA, Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección:
https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
601447708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO
UDALA
AYUNTAMIENTO
DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

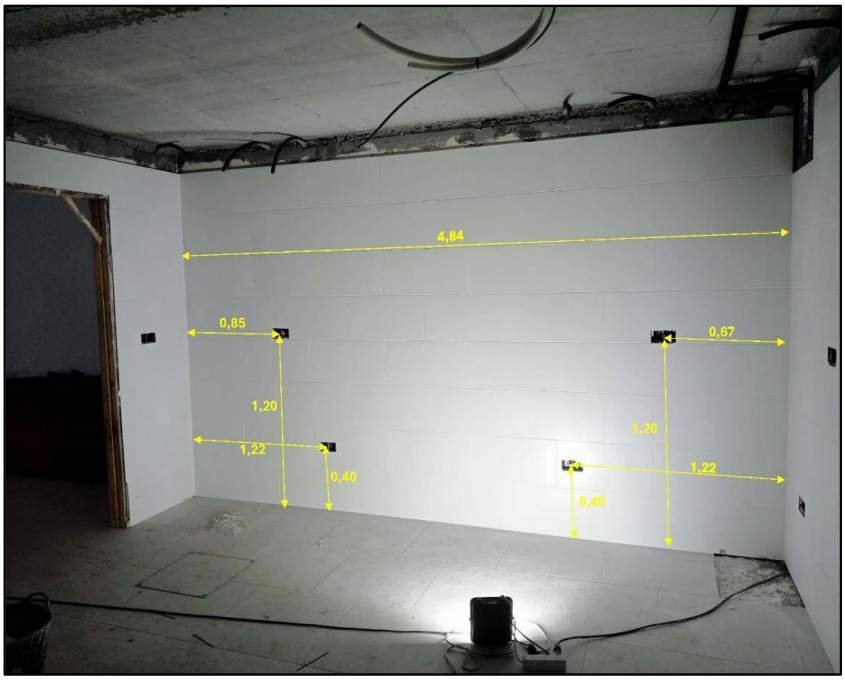


Equipamiento de hostelería para el bar y la cocina de la nueva plaza de abastos

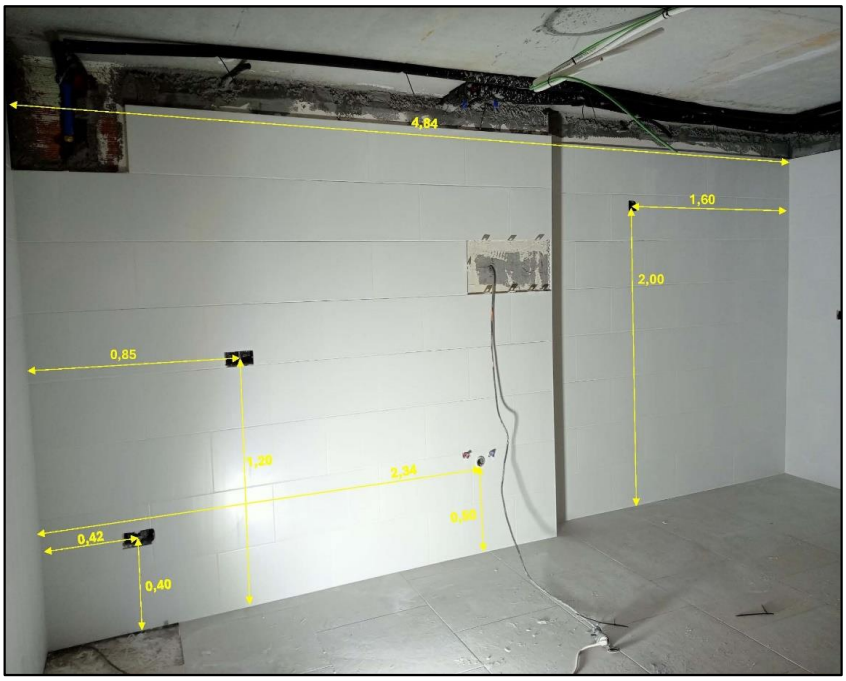
BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO
UDALA
AYUNTAMIENTO
DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I



1. PARED DONDE SE UBICA LA MESA FRÍA



2. PARED DONDE SE UBICA EL FREGADERO

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA, Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO
UDALA
AYUNTAMIENTO
DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I



3. PARED DONDE SE UBICA LA ZONA DE COCCIÓN



4. PARED DONDE SE UBICA EL CUADRO GENERAL

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

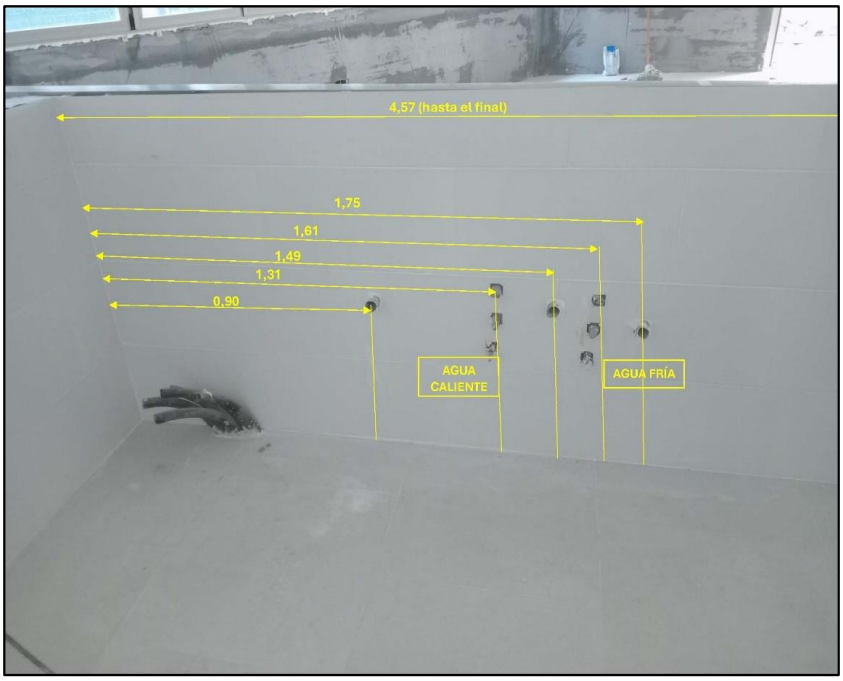
BENETAKO KOPIA, Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección:
https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
601447708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO
UDALA
AYUNTAMIENTO
DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I



5. FRENTE DE LA ZONA DE LA CAFETERA Y MOLINILLOS



6. CONTRAMOSTRADOR, CÁMARAS, LAVAVASOS Y MÁQUINA DE HIELO

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA, Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO
UDALA
AYUNTAMIENTO
DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

La cocina actualmente cuenta con las paredes alicatadas hasta el techo y los suelos embaldosados nuevos.

Cuenta también con todas las instalaciones (electricidad, fontanería y gas) listas para a atender las demandas de la nueva equipación.

Cuenta también con extracción de humos hasta cubierta, con tubo de acero inoxidable de 300 mm. encoquillado, preparado para recibir la salida de la campana extractora.

1.4- PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRAS

El plazo de ejecución del contrato planteado en este expediente se fija en TREINTA (30) días hábiles.

1.5- PRESUPUESTO

El Presupuesto de Ejecución Material (PEM) se situa en 50.415,97 €. Sumando a este importe los gastos generales (13% = 6.554,08 €) y beneficio industrial (6% = 3.024,95 €) y el IVA (21% = 12.598,95 €) resulta un Presupuesto Base de Licitación con un importe de 72.593,95 €.

En Laudio/Llodio, octubre de 2025.

Fdo. Patxi Abaroa Sáenz de Samaniego
Arquitecto técnico municipal

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
601447708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO
UDALA
AYUNTAMIENTO
DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

2- PRESUPUESTO

Equipamiento de hostelería para el bar y la cocina de la nueva plaza de abastos

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO
UDALA
AYUNTAMIENTO
DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

EQUIPAMIENTO DE HOSTELERÍA PARA EL BAR Y LA COCINA DE LA CAFETERÍA DE LA NUEVA PLAZA DE ABASTOS
(OS-188/25)

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

1.-	EQUIPAMIENTO COCINA	.....	39.390,00 €
2.-	EQUIPAMIENTO BARRA	.....	11.019,97 €
	TOTAL P.E.M.	**.....**	**50.415,97 €**
	19% G.G. + B.I.	.....	9.579,03 €
	TOTAL P.E.C.	**.....**	**59.995,00 €**
	I.V.A. 21% SOBRE P.E.C.	.....	12.598,95 €
	TOTAL P.B.L.	**.....**	**72.593,95 €**

En Laudio/Llodio, octubre de 2025.

Fdo. Patxi Abaroa Sáenz de Samaniego
Arquitecto técnico municipal

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
6014470 8b02c051031507e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNID.	PRECIO	IMPORTE
	EQUIPAMIENTO COCINA			
01.01.	**MESA DE ENTRADA A LAVAVAJILLAS (A MEDIDA).** • Construida en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,5 mm. de espesor. • Peto trasero de 200 mm. y lateral izquierdo de 100 mm. con curva sanitaria en su unión con la encimera. • Guía pasa-cestas en la encimera de 1.100 mm. • Pozo de 450x450x250 mm., con faldón frontal cubre-pozo. • Grifo ducha para 2 aguas fría/caliente. • Estante inferior con omegas de refuerzo. Dimensiones: 1.500 x 750 x 900 mm. (+peto trasero).	1,00	2.310,92	2.310,92
01.02.	**LAVAVAJILLAS DE CAPOTA.** • Carrocería en acero inoxidable de simple pared. • Techo antigoteo. • Cuba embutida. • Seguridad en puerta. • Brazos de lavado y aclarado. diseñados en acero inoxidable para proporcionar una mayor acción de limpieza y duración. • Visualización de las temperaturas de funcionamiento mediante termómetro exterior digital garantizando que son las requeridas tanto para el lavado como para el aclarado. • Temperaturas ajustables para la cuba y calderín (lavado y aclarado) • Sistema thermostop • Mandos de control electrónicos con protección anti-humedad • Ciclo automático de auto-limpieza de la cuba al final del día • Soporte para cestas de fácil extracción • Bomba vertical auto-limpiante para evitar atascos • Grupo integrado de aspiración/vaciado del circuito de lavado • Triple filtración del agua • Start/stop con cierre/apertura de la capota • Dosificador de abrillantador incorporado • Válvula anti-retorno en la entrada de agua • Dispensador de abrillantador integrado Dotación: - 3 cestas de platos - 3 contenedor para cubiertos - 2 cestas para vasos. Datos técnicos: Cesta cuadrada: 500 x 500 mm. Altura útil de lavado: 420 mm. (permite lavar GN 1/1) Programas de trabajo: 3 ciclos seleccionables Duración ciclo segundos: 60" /120" /180" Producción máxima: 1.040 platos/hora Consumo de agua por ciclo: 2,5 litros Potencia total: 9 kW. Tensión: 400 V. III+N+T Dimensiones: 657 x 793 x 1.485 mm. (cerrado)	1,00	3.274,30	3.274,30
01.03.	**MUEBLE DE SALIDA A LAVAVAJILLAS (A MEDIDA).** • Construida en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,2 mm. de espesor • Peto trasero de 200 mm. con curva sanitaria en su unión con la encimera • Guía pasa-cestas en la encimera de 1.100 mm. • Mueble cerrado con 3 puertas. Interior con laterales y trasera cerrados. Balda-zócalo e intermedia • Estante inferior con omegas de refuerzo Dimensiones: 2.031 x 750 x 900 mm. (+peto trasero)	1,00	2.041,18	2.041,18

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
6014470 8b02c05103150 7e93a60b0b26X

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

01.04.	**MESA DE TRABAJO (A MEDIDA).** • Construida en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,2 mm. de espesor • Peto trasero y laterales de 100 mm. con curva sanitaria en su unión con la encimera • Pozo de 550x500x300 mm. con faldón frontal cubre-pozo • Cajón de utensilios montado sobre guías con rodamientos • Hueco para alojar mesa refrigerada • 2 zonas de estante inferior, con omegas de refuerzo. Dimensiones: 5.353 x 625 x 900 mm. (+peto trasero).	1,00	2.668,07	2.668,07
01.05.	**BAJOMOSTRADOR REFRIGERADO (TRES PUERTAS).** • Fabricado interior y exteriormente en acero inoxidable AISI 304 18/10. Trasera inox. • Encimera en punto redondo. • Cierres con burletes magnéticos desmontables. • Patas en acero inoxidable, regulables en altura. • Aislamiento por poliuretano inyectado a alta presión con una densidad de 40 Kg/m3, sin CFC de 50 mm. de espesor. • Unidad condensadora extraíble, refrigerada por aire. • Interior equipado con estantes plastificados y regulables en altura. Esquinas redondeadas. • Panel de mandos situado en la parte frontal, equipado con interruptor luminoso bipolar y regulación electrónica digital. • Evaporación tiro forzado. Evaporador protegido por ataforesis DIN 53151. • Desescarche automático. Datos técnicos: Nº de puertas: 3 (2 grandes + 1 pequeña.) Capacidad: 320 litros. Temperatura de trabajo: 0ºC a +10ºC. a 43º C. ambiente Potencia: 300 W. Dimensiones: 1.500 x 565 x 850 mm.	2,00	1.635,29	3.270,58
01.06.	**MODULO NEUTRO.** • Revestimientos externos y pies de acero inoxidable. • Planos de apoyo en acero inoxidable AISI 304, satinado, 1,5 mm de espesor. • Altura del plano de apoyo regulable de 840 a 900 mm. • Salpicaderos perfilados con mandos inclinados hacia el operador. • Mandos de grandes dimensiones que no sobresalen del cuerpo de la máquina • Bastidor con laterales y trasera cerrados. Frente abierto (puerta opcional). Datos técnicos: Dimensiones: 400 x 930 x 850 mm.	2,00	1.063,03	2.126,06
01.07.	**FREIDORA INDIRECTA CUBA 17 Litros.** *Construcción* •Plano de trabajo en acero inoxidable AISI-304 18/10 •Encimera de trabajo prensada en una sola pieza, en acero inoxidable de 2 mm de grosor. Se elimina la filtración de grasa al interior de la cocina. •Todos los paneles exteriores son en acero inoxidable con acabado Scotch-Brite. •Corte láser en los bordes laterales de la máquina en ángulo recto para una unión perfecta entre unidades, eliminando huecos y posibles filtraciones de suciedad.	1,00	3.252,10	3.252,10

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c051031507e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

Características técnicas:
•Interior de la cuba moldeada con curvas de amplio radio para una fácil limpieza y máxima higiene.
•Cubas embutidas en forma de V con quemadores de alta eficiencia en acero inoxidable situados en el exterior de la cuba (calentamiento indirecto) lo que facilitan una total limpieza de la cuba al estar la misma libre de quemadores.
•Diseño de la cuba que otorga una amplia zona fría inferior que genera la circulación del aceite en la cuba por diferencia de temperaturas a la vez que decanta al fondo de esta las impurezas contenidas.
•Regulación termostática de la temperatura hasta un máximo de 190 C°.
•Control termostático de la temperatura con termostato de seguridad para proteger contra sobrecalentamientos
•Encendido piezo-eléctrico para una seguridad añadida.
•Dispositivo de fallo de llama por cada quemador. (protección por piloto)
•Drenaje del aceite a través de 2 grifos hacia los recipientes situados bajo las cubas.
•Todos los principales componentes están situados en la parte frontal de la unidad para facilitar el mantenimiento.
•El diseño especial del sistema de los mandos de control garantiza la no filtración de agua.
•Grado de resistencia al agua IPX5.
•Patas en acero inoxidable regulables en altura hasta 50mm.
Accesorios incluidos:
-1 cestos de malla de acero inoxidable con mangos atérmico
-1 tapas higiénicas
-1 filtros de residuos en fondo de cuba, en malla de acero inoxidable, extraíbles para limpieza
-1 cubetas de recogida de aceite integradas en el armario inferior
Detalles técnicos
Funcionamiento: GAS
Capacidad: 15 litros
Potencia gas: 14 Kw
Dimensiones: 400 x 930 x 850 mm.

01.08.	**FRYTOP.**	1,00	4.152,10	4.152,10

Construcción
•Todos los paneles exteriores son en acero inoxidable con acabado Scotch Brite.
•Encimera de trabajo prensada en una sola pieza, en acero inoxidable de 2 mm de grosor. Se elimina la filtración de grasa al interior de la cocina.
•Los bordes laterales de la máquina son en ángulo recto para una unión perfecta entre unidades, eliminando huecos y posibles infiltraciones de suciedad.
•Superficie de cocción completamente lisa, de acero recubierto con cromo cepillado, de 12 mm de espesor para obtener resultados óptimos de cocción y facilidad de uso.
Características técnicas
•Orificio de descarga para facilitar el drenaje del exceso de aceite y grasas hacia el cajón recolector de 1lt.
•Alzatina en acero inoxidable que cubre la parte trasera y los laterales de la superficie de cocción, desmontable para su limpieza y se puede lavar en el lavavajillas.
•Encendido piezo eléctrico para una seguridad añadida.
•Protección contra el agua IPX5.
•Banda frontal para cocción a fuego lento y mantenimiento
•La superficie de acero recubierta en cromo es extremadamente resistente a los arañazos al tiempo que facilita las operaciones de limpieza al final de su uso.
•Rascador para limpieza incluido de serie.
•Bastidor con laterales cerrados y frente abierto (puertas

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
601447708b02c051031507e93a60b0b26X

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

opcionales)
Datos técnicos:
Funcionamiento: GAS
Nº de mandos: 2
Placa: cromo cepillado
Superficie: lisa
Rango de temperatura: 100ºC a 280º C.
Potencia gas: 20 Kw.
Dimensiones: 800 x 930 x 850 mm.

01.09.	**COCINA 4 FUEGOS.** *Construcción* •Todos los paneles exteriores en acero inoxidable con acabado Scotch Brite. •Encimera de trabajo prensada en una sola pieza, en acero inoxidable de 2 mm de grosor. Se elimina la filtración de grasa al interior de la cocina. •Los bordes laterales de la máquina en ángulo recto mediante corte láser, para una unión perfecta entre unidades, eliminando huecos y posibles filtraciones de suciedad. *Características técnicas* •Llama de los quemadores de alta eficiencia adaptable a los diferentes tamaños de sartenes y cacerolas. •Inyectores de conversión para utilizar gas natural o LPG. •Rejilla soporte de los recipientes de hierro fundido (como opcional en acero inoxidable), permite el uso tanto de cacerolas grandes como de sartenes pequeñas. •Las rejillas soporte de hierro fundido se pueden lavar en el lavavajillas. •Los quemadores están dotados de un regulador de llama. •Dispositivo de fallo de llama por cada quemador para protección en caso de extinción accidental de la llama. •Protección de piloto. •Protección contra el agua IPX 5. •Bastidor con laterales cerrados y frente abierto. *Datos técnicos:* Funcionamiento: gas Nº de fuegos: 4 Potencia gas: 28 Kw 1 de 10 kW + 3 de 6 kW Dimensiones: 800 x 930 x 850 mm.	1,00	2.893,28	2.893,28
01.10.	**SOPORTE DE HORNO.** • Construido en acero inoxidable AISI-304. • Patas de altura regulable. • Kit de guías laterales para cubeta G.N. Dimensiones: 865 x 706 x 770 mm.	1,00	942,02,00	942,02
01.11.	**HORNO MIXTO CON BOILER.** • Completamente en acero inoxidable AISI-304. • Puerta triple acristalada con 2 paneles interiores con bisagras para facilitar la limpieza y doble línea de luces LED. •Cámara interna higiénica sin costuras con todas las esquinas redondeadas para facilitar la limpieza. •Acceso frontal al tablero de control para facilitar el servicio. Características técnicas • Sonda de temperatura incluida. •Generador de vapor (boiler) en acero inoxidable 316L incorporado para un control de humedad y temperatura altamente preciso de acuerdo con la configuración elegida. •Control de humedad real basado en el sensor Lambda para reconocer automáticamente la cantidad y el tamaño de los alimentos para obtener resultados de calidad consistentes. •Ciclo de convección seco y caliente (25 °C - 300 ° C): ideal para cocinar con poca humedad. •Ciclo de limpieza corto: ciclo de limpieza optimizado con una duración de solo 33 minutos, que mejora la eficacia y reduce los tiempos de inactividad.	1,00	7.265,55	7.265,55

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c051031507e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

	•Ciclo de combinación (25 ° C - 300 ° C): combina calor y vapor de convección para obtener un ambiente de cocción controlado por humedad, acelerando el proceso de cocción y reduciendo la pérdida de peso. •Ciclo de vapor a baja temperatura (25 °C - 99 °C): ideal para cocción, recalentamiento y cocción delicada. Ciclo de vapor (100 ° C): mariscos y verduras. Vapor de alta temperatura (101 °C - 130 ° C). •Sistema de autolimpieza automático e integrado con 4 ciclos automáticos (corto, medio, intensivo, aclarado) y descalcificación integrada del generador de vapor. •Cocción con sonda de temperatura para mantener una diferencia de temperatura preestablecida entre el núcleo de los alimentos y la cámara de cocción. •Programa preestablecido para la regeneración. •Modo de programas: almacenar un máximo de 100 recetas en la memoria del horno, para recrear exactamente la misma receta en cualquier momento. Programas de cocina de 4 pasos también disponibles. •Ventilador con 5 niveles de velocidad de 300 a 1500 RPM y rotación inversa para una uniformidad óptima. •Enfriamiento rápido automático y función de precalentamiento. *Interfaz de Usuario y Gestión de Datos* •Interfaz digital con botones de retroiluminación LED con selección guiada. •Puerto USB para descargar datos HACCP, compartir programas de cocción y configuraciones fáciles de usar. El puerto USB también permite conectar la sonda sous-vide (accesorio opcional). *Sostenibilidad* *Datos técnicos:* Funcionamiento: ELECTRICIDAD Capacidad: 6 bandejas GastroNorm-1/1 Distancia entre guías: 67 mm. Capacidad de carga: 30 kg. máximo Potencia eléctrica: 11,1 kW – 380-415V/3N/50hz Dimensiones: 867 x 775 x 1.058 mm.			
01.12.	**CAMPANA EXTRACTORA DE HUMOS (A MEDIDA)** Construida a medida, en acero inoxidable AISI-304 18/10 Compuesta por: -Plenum superior en acero inoxidable. -Reborde perimetral para recogida de grasas con tapón de drenaje. -Portafiltros en acero inoxidable, con reguladores interiores de caudal. -Filtros de lamas de acero inoxidable. -Caja de extracción insonorizada, colocada a distancia, dotada de motor extractor 400º/2H montado sobre silent-blocks *El conducto de salida se encuentra incluido Dimensiones: 3.650 x 1.100 x 600 mm.	1,00	4.607,56	4.607,56
01.13.	**MESA DE TRABAJO CENTRAL (A MEDIDA)** • Construida en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,2 mm. de espesor. • Pozo de 400x400x250 mm., con faldón frontal cubre-pozo, basculante para función lavamanos. • Hueco para alojar mesa refrigerada. • Estante inferior con omegas de refuerzo. Dimensiones: 1.550 x 1.200 x 900 mm. (+peto trasero).	1,00	1.289,08	1.289,08

EQUIPAMIENTO COCINA 40.092,80

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNID.	PRECIO	IMPORTE
	EQUIPAMIENTO BARRA			
02.01	**BOTELLERO FRIGORÍFICO (3 PUERTAS)** • Fabricado exterior e interior en acero inox. AISI 304, exterior en acabado finamente satinado e interior en 2B, y trasera galvanizada. • Encimera en punto redondo. • Patas de acero inox. AISI 304 satinado, regulables en altura. • Aislamiento de poliuretano inyectado a alta presión con densidad 40 Kg/m3 y con ODP=0, no daña la capa de ozono. • Unidad condensadora extraíble y refrigerada por aire. • Sistema de evaporación estático. • Interior con esquinas redondeadas, equipado con separadores de acero plastificado regulables en la posición horizontal. • Desagüe para drenaje de líquidos del interior, útil en caso de rotura de botellas. • Panel de mandos en zona frontal, con interruptor luminoso bipolar y controlador electrónico digital, táctil y con opción WiFi. • Desescarche automático. • Puertas con tirador integrado. • Ventiladores electrónicos y compresores más eficientes. •Posibilidad de elegir gas refrigerante R-290 sin sobreprecio. Datos técnicos: Clase climática: 4 Capacidad: 330 litros. Nº de puertas: 3 Gas: R-134a Gama de temperatura: +0º/+8ºC Potencia: 180 W. Dimensiones: 1.500 x 600 x 850 mm.	2,00	1.119,33	2.238,66
02.02.	**PETO PARA BOTELLERO** • Construido en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,2 mm. de espesor Dimensiones: 1.500 x 25 x 100 mm.	2,00	75,63	151,26
02.03.	**INTERIOR DE MOSTRADOR (A MEDIDA)** • Construido en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,2 mm. de espesor. • Peto trasero de 100 mm. con curva sanitaria en su unión con la encimera. • Pozo de 450x450x250 mm., con faldón frontal cubre-pozo Dimensiones: 2.359 x 600 x 850 mm. (+peto trasero).	1,00	1.210,08	1.210,08
02.04.	**LAVAVASOS.** • Carrocería de doble pared parcial. • Cuba embutida. • Puerta de doble pared. • Carga automática. • Seguridad de puerta. • Aclarado agua caliente. • Control termostático de cuba y calderín ajustable. • Mandos electromecánicos. • Panel de mandos extraíbles. • Grupo integrado de aspiración/vaciado de circuito de lavado. • Dosificador de abrillantador incorporado. • Válvula anti-reflujo integrada. • Brazos de lavado y aclarado en acero inoxidable • Lavado y aclarado superior e inferior • Con 2 cestos vasos, 1 contenedor cubiertos y 1 insertador de platos. Datos técnicos: Altura de lavado: 300 mm. Dimensiones cesta: 400x400 mm. Duración del ciclo: 2 minutos. Producción: 30 cestos/hora Potencia: 3.030 W. – 220 V. Dimensiones: 455 x 550 x 700 mm.:	1,00	1.348,74	1.348,74
02.04.	**MUEBLE CONTRAMOSTRADOR (A MEDIDA)** • Construido en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,2 mm. de espesor. • Esquina izquierda en canto bola. • Peto trasero de 100 mm. y lateral izquierdo parcial de 100 mm. con curva sanitaria en su unión con la encimera • Hueco para alojar fabricador de hielo • Zona de mueble cafetero, con 1 cajón posero, 2 cajones de utensilios y 2 puertas inferiores • Resto con 2 zonas de balda-zócalo y 2 baldas intermedias. Laterales y trasera cerrados Dimensiones: 3.255 x 625 x 1.100 mm. (+peto trasero)	1,00	3.403,00	3.403,00

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

02.05.	**FABRICADORA DE CUBITOS DE HIELO** • Carrocería en acero inoxidable AISI-304 en combinación con perfiles de aluminio anodizado color bronce. • Sistema de propulsión antical. • Cuba-stock de materiales plásticos de alta resistencia. • Aislamiento de poliuretano inyectado "in situ" • Puerta con amortiguadores (Pat.) • Motor turbina para servicio continuo. • Facilidad de control y reparación. • Sin duchas ni aspersores. • Sin bomba de agua. • Sin retenes de agua. • Sistema de riego al evaporador por medio de turbina. • Condensador de tubo de cobre, refrigerado por agua Datos técnicos: Refrigeración: AGUA Producción: 82 kilos/día Tipo de cubito: Cubo macizo de 48/52 gramos. Cubitos por ciclo: 32 Capacidad de almacén: 35 Kg. (729 cubitos) Potencia: 780 W. – 220 V. Dimensiones: 715 x 595 x 939 mm (+105 patas)	1,00	1.971,43	1.971,43

EQUIPAMIENTO BARRA 10.323,17

TOTAL P.E.M. 50.415,97

En Laudio/Llodio, octubre de 2025.

Fdo. Patxi Abaroa Sáenz de Samaniego
Arquitecto técnico municipal

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO
UDALA
AYUNTAMIENTO
DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

3- PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

III. PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

COCINA

I. 1 UNIDAD COCINA A GAS 4 FUEGOS.

•Todos los paneles exteriores son en acero inoxidable con acabado Scotch Brite.
•Encimera de trabajo prensada en una sola pieza, en acero inoxidable de 2 mm de grosor. Se elimina la filtración de grasa al interior de la cocina.
•Los bordes laterales de la máquina son en ángulo recto mediante corte láser, para una unión perfecta entre unidades, eliminando huecos y posibles filtraciones de suciedad.

Características técnicas

•Llama de los quemadores de alta eficiencia adaptable a los diferentes tamaños de sartenes y cacerolas.
• Inyectores de conversión para uso con gas natural o LPG.
•Rejilla soporte de los recipientes de hierro fundido para permitir el uso tanto de cacerolas grandes como de sartenes pequeñas.
•Rejillas soporte de hierro fundido lavables en lavavajillas.
•Quemadores dotados de regulador de llama.
•Dispositivo de fallo de llama por cada quemador para protección en caso de extinción accidental de la llama.
•Protección de piloto.
•Protección contra el agua IPX 5.
•Bastidor con laterales cerrados y frente abierto (puertas opcionales).

Datos técnicos:

Funcionamiento: gas
Nº de fuegos: 4
Potencia gas: 28 Kw
1 de 10 kW + 3 de 6 kW
Dimensiones: 800 x 930 x 850 mm.

II. 1 HORNO MIXTO CON BOILER.

• Completamente en acero inoxidable AISI-304.
• Puerta triple acristalada con 2 paneles interiores con bisagras para facilitar la limpieza y doble línea de luces LED.
•Cámara interna higiénica sin costuras con todas las esquinas redondeadas para facilitar la limpieza.
•Acceso frontal al tablero de control para facilitar el servicio.
•Certificación de protección de agua en spray IPX-5 para facilitar la limpieza

Características técnicas

• Sonda de temperatura incluida.
•Generador de vapor (boiler) en acero inoxidable 316L incorporado para un control de humedad y temperatura altamente preciso de acuerdo con la configuración elegida.

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

•Control de humedad real basado en el sensor Lambda para reconocer automáticamente la cantidad y el tamaño de los alimentos para obtener resultados de calidad consistentes.
•Ciclo de convección seco y caliente (25 °C - 300 ° C): ideal para cocinar con poca humedad.
•Ciclo de limpieza corto: ciclo de limpieza optimizado con una duración de solo 33 minutos, que mejora la eficacia y reduce los tiempos de inactividad.
•Ciclo de combinación (25 ° C - 300 ° C): combina calor y vapor de convección para obtener un ambiente de cocción controlado por humedad, acelerando el proceso de cocción y reduciendo la pérdida de peso.
•Ciclo de vapor a baja temperatura (25 °C - 99 °C): ideal para cocción, recalentamiento y cocción delicada. Ciclo de vapor (100 ° C): mariscos y verduras. Vapor de alta temperatura (101°C - 130 ° C).
•Cocción con sonda de temperatura que mantiene una diferencia de temperatura preestablecida entre el núcleo de los alimentos y la cámara de cocción.
•Programa preestablecido para la regeneración, ideal para banquetes en plato o recalentamiento en bandeja.
•Modo de programas: se puede almacenar un máximo de 100 recetas en la memoria del horno, para recrear exactamente la misma receta en cualquier momento. Programas de cocina de 4 pasos también disponibles.
•Sistema de distribución de aire para conseguir el máximo rendimiento en uniformidad de refrigeración/calefacción y control de temperatura.
•Ventilador con 5 niveles de velocidad de 300 a 1500 RPM y rotación inversa para una uniformidad óptima
•Enfriamiento rápido automático y función de precalentamiento.
Interfaz de Usuario y Gestión de Datos
•Interfaz digital con botones de retroiluminación LED con selección guiada.
•Puerto USB para descargar datos HACCP, compartir programas de cocción configuraciones fáciles de usar. El puerto USB también permite conectar la sonda sous-vide (accesorio opcional).
Datos técnicos:
Funcionamiento: ELECTRICIDAD
Capacidad: 6 bandejas GastroNorm-1/1
Distancia entre guías: 67 mm.
Capacidad de carga: 30 kg. máximo
Potencia eléctrica: 11,1 kW – 380-415V/3N/50hz
Dimensiones: 867 x 775 x 1.058 mm.

1 SOPORTE DE HORNO.

- Construido en acero inoxidable AISI-304
- Patas de altura regulable
- Kit de guías laterales para cubeta G.N.

Datos técnicos:
Dimensiones: 865 x 706 x 770 mm.

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
6014470 8b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

III. 1 FRYTOP.

•Paneles exteriores (todos) en acero inoxidable con acabado Scotch Brite.
•Encimera de trabajo prensada en una sola pieza, en acero inoxidable de 2 mm de grosor para eliminar la filtración de grasa al interior de la cocina.
•Bordes laterales de la máquina en ángulo recto para una unión perfecta entre unidades, para eliminar huecos y posibles infiltraciones de suciedad.
•Superficie de cocción completamente lisa, de acero recubierto con cromo cepillado, de 12 mm de espesor para obtener resultados óptimos de cocción y facilidad de uso.

Características técnicas

•Orificio de descarga para facilitar el drenaje del exceso de aceite y grasas hacia un cajón recolector de 1lt.
•Alzatina en acero inoxidable para cubrir la parte trasera y los laterales de la superficie de cocción, desmontable para su limpieza incluso en el lavavajillas.
•Encendido piezoeléctrico para una seguridad añadida.
•Banda frontal para cocción a fuego lento y mantenimiento.
•Superficie de acero recubierta en cromo resistente a los arañazos.
•Bastidor con laterales cerrados y frente abierto.

Datos técnicos:
Funcionamiento: GAS
Nº de mandos: 2
Placa: cromo cepillado
Superficie: lisa
Rango de temperatura: 100ºC a 280º C.
Potencia gas: 20 Kw.
Dimensiones: 800 x 930 x 850 mm.

IV. 1 FREIDORA INDIRECTA CUBA 17 Litros.

•Plano de trabajo en acero inoxidable AISI-304 18/10
•Encimera de trabajo prensada en una sola pieza, en acero inoxidable de 2 mm de grosor para eliminar la filtración de grasa al interior de la cocina.
•Paneles exteriores (todos) en acero inoxidable con acabado Scotch-Brite.
•Corte láser en los bordes laterales de la máquina en ángulo recto para una unión perfecta entre unidades, eliminando huecos y posibles filtraciones de suciedad.

Características técnicas:

•Interior de la cuba moldeada con curvas de amplio radio para una fácil limpieza y máxima higiene.
•Cubas embutidas en forma de V con quemadores de alta eficiencia en acero inoxidable situados en el exterior de la cuba (calentamiento indirecto) para facilitar una total limpieza de la cuba al estar la misma libre de quemadores.
•Diseño de la cuba que otorga una amplia zona fría inferior que genera la circulación del aceite en la cuba por diferencia de temperaturas a la vez que decanta al fondo de esta las impurezas contenidas.
•Regulación termostática de la temperatura hasta un máximo de 190 C°.

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
6014470 8b02c051031507e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

•Control termostático de la temperatura con termostato de seguridad para proteger contra sobrecalentamientos.
•Encendido piezo-eléctrico para una seguridad añadida.
•Dispositivo de fallo de llama por cada quemador. (protección por piloto).
•Drenaje del aceite a través de 2 grifos hacia los recipientes situados bajo las cubas.
•Todos los principales componentes están situados en la parte frontal de la unidad para facilitar el mantenimiento.
•El diseño especial del sistema de los mandos de control garantiza la no filtración de agua.
•Grado de resistencia al agua IPX5.
•Patas en acero inoxidable regulables en altura hasta 50mm.
Accesorios incluidos:
-1 cestos de malla de acero inoxidable con mangos atérmico.
-1 tapas higiénicas.
-1 filtros de residuos en fondo de cuba, en malla de acero inoxidable, extraíbles para limpieza.
-1 cubetas de recogida de aceite integradas en el armario inferior.
Detalles técnicos
Funcionamiento: GAS
Capacidad: 15 litros
Potencia gas: 14 Kw
Dimensiones: 400 x 930 x 850 mm.

V. 2 MÓDULOS NEUTROS.

- Revestimientos externos y pies de acero inoxidable.
- Planos de apoyo en acero inoxidable AISI 304, satinado, 1,5 mm de espesor.
- Altura del plano de apoyo regulable de 840 a 900 mm.
- Salpicaderos perfilados con mandos inclinados hacia el operador.
- Mandos de grandes dimensiones que no sobresalen del cuerpo de la máquina.
- Bastidor con laterales y trasera cerrados. Frente abierto (puerta opcional)

Datos técnicos
Dimensiones: 400 x 930 x 850 mm.

2 BAJOMOSTRADORES REFRIGERADOS (TRES PUERTAS).

- Fabricado interior y exteriormente en acero inoxidable AISI 304 18/10. Trasera inox.
- Encimera en punto redondo.
- Cierres con burletes magnéticos desmontables.
- Patas en acero inoxidable, regulables en altura.
- Aislamiento por poliuretano inyectado a alta presión con una densidad de 40 Kg/m3, sin CFC de 50 mm. de espesor.
- Unidad condensadora extraíble, refrigerada por aire.
- Interior equipado con estantes plastificados y regulables en altura. Esquinas redondeadas.
- Panel de mandos situado en la parte frontal, equipado con interruptor luminoso bipolar y regulación electrónica digital.
- Evaporación tiro forzado. Evaporador protegido por ataforesis DIN 53151.
- Desescarche automático.

Datos técnicos:
Nº de puertas: 3 (2 grandes + 1 pequeña.)

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
6014470 8b02c051031507e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

Capacidad: 320 litros.
Temperatura de trabajo: 0ºC a +10ºC. a 43º C. ambiente
Potencia: 300 W.
Dimensiones: 1.500 x 565 x 850 mm.

VI. 1 CAMPANA EXTRACTORA DE HUMOS (A MEDIDA).

- Construida a medida, en acero inoxidable AISI-304 18/10
- Compuesta por:
  -Plenum superior en acero inoxidable.
  -Reborde perimetral para recogida de grasas con tapón de drenaje.
  -Portafiltros en acero inoxidable, con reguladores interiores de caudal.
  -Filtros de lamas de acero inoxidable.
  -Caja de extracción insonorizada, colocada a distancia, dotada de motor extractor 400º/2H montado sobre silent-blocks
  *El conducto de salida se encuentra incluido.

Datos técnicos
Dimensiones: 3.650 x 1.100 x 600 mm.

VII. 1 MESA DE TRABAJO CENTRAL (A MEDIDA).

- Construida en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,2 mm. de espesor
- Pozo de 400x400x250 mm., con faldón frontal cubre-pozo, basculante para función lavamanos
- Hueco para alojar mesa refrigerada
- Estante inferior con omegas de refuerzo.

Datos técnicos
Dimensiones: 1.550 x 1.200 x 900 mm. (+peto trasero)

1 MESA DE TRABAJO (A MEDIDA).

- Construida en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,2 mm. de espesor
- Peto trasero y laterales de 100 mm. con curva sanitaria en su unión con la encimera
- Pozo de 550x500x300 mm., con faldón frontal cubre-pozo
- Cajón de utensilios montado sobre guías con rodamientos
- Hueco para alojar mesa refrigerada
- 2 zonas de estante inferior, con omegas de refuerzo.

Datos técnicos
Dimensiones: 5.353 x 625 x 900 mm. (+peto trasero)

VIII. 1 MESA DE ENTRADA A LAVAVAJILLAS (A MEDIDA).

- Construida en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,2 mm. de espesor
- Peto trasero de 200 mm. y lateral izquierdo de 100 mm. con curva sanitaria en su unión con la encimera
- Guía pasa-cestas en la encimera de 1.100 mm.
- Pozo de 450x450x250 mm., con faldón frontal cubre-pozo
- Grifo ducha para 2 aguas fría/caliente

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
6014470 8b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO
UDALA
AYUNTAMIENTO
DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

- Estante inferior con omegas de refuerzo

  Datos técnicos

  Dimensiones: 1.500 x 750 x 900 mm. (+peto trasero)

1 MUEBLE DE SALIDA A LAVAVAJILLAS.

- Construida en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,2 mm. de espesor
- Peto trasero de 200 mm. con curva sanitaria en su unión con la encimera
- Guía pasa-cestas en la encimera de 1.100 mm.
- Mueble cerrado con 3 puertas. Interior con laterales y trasera cerrados. Balda-zócalo e intermedia.
- Estante inferior con omegas de refuerzo

  Datos técnicos

  Dimensiones: 2.031 x 750 x 900 mm. (+peto trasero).

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
6014470 8b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

IX. LAVAVAJILLAS DE CAPOTA.

- Carrocería en acero inoxidable de simple pared.
- Techo antigoteo.
- Cuba embutida.
- Seguridad en puerta.
- Brazos de lavado y aclarado diseñados en acero inoxidable para proporcionar una mayor acción de limpieza y duración.
- Visualización de las temperaturas de funcionamiento mediante termómetro exterior digital garantizando que son las requeridas tanto para el lavado como para el aclarado.
- Temperaturas ajustables para la cuba y calderín (lavado y aclarado).
- Sistema Thermostop.
- Mandos de control electrónicos con protección anti-humedad.
- Ciclo automático de auto-limpieza de la cuba al final del día.
- Soporte para cestas de fácil extracción.
- Bomba vertical auto-limpiante para evitar atascos.
- Grupo integrado de aspiración/vaciado del circuito de lavado.
- Triple filtración del agua.
- Start/stop con cierre/apertura de la capota.
- Dosificador de abrillantador incorporado.
- Válvula anti-retorno en la entrada de agua.
- Dispensador de abrillantador integrado.

Dotación:

- 3 cestas de platos.
- 3 contenedor para cubiertos.
- 2 cestas para vasos.

Datos técnicos:

Cesta cuadrada: 500 x 500 mm.
Altura útil de lavado: 420 mm. (permite lavar GN 1/1)
Programas de trabajo:3 ciclos seleccionables
Duración ciclo segundos: 60”/120”/180”
Producción máxima: 1.040 platos/hora
Consumo de agua por ciclo: 2,5 litros
Potencia total: 9 kW.
Tensión: 400 V. III+N+T
Dimensiones: 657 x 793 x 1.485 mm. (cerrado)

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c051031507e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

BARRA

I. 2 BOTELLEROS FRIGORÍFICOS 3 PUERTAS.

- Fabricado exterior e interior en acero inox. AISI 304, exterior en acabado finamente satinado e interior en 2B, y trasera galvanizada.
- Encimera en punto redondo.
- Patas de acero inox. AISI 304 satinado, regulables en altura.
- Aislamiento de poliuretano inyectado a alta presión con densidad 40 Kg/m3 y con ODP=0, no daña la capa de ozono.
- Unidad condensadora extraíble y refrigerada por aire.
- Sistema de evaporación estático.
- Interior con esquinas redondeadas, equipado con separadores de acero plastificado regulables en la posición horizontal.
- Desagüe para drenaje de líquidos del interior, útil en caso de rotura de botellas.
- Panel de mandos en zona frontal, con interruptor luminoso bipolar y controlador electrónico digital, táctil y con opción WiFi.
- Desescarche automático.
- Puertas con tirador integrado.
- Ventiladores electrónicos y compresores más eficientes.

Datos técnicos:

Clase climática: 4
Capacidad: 330 litros.
Nº de puertas: 3
Gas: R-134a
Gama de temperatura: +0º/+8ºC
Potencia: 180 W.
Dimensiones: 1.500 x 600 x 850 mm.

2 PETOS PARA BOTELLEROS.

- Construido en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,2 mm. de espesor

Datos técnicos:

Dimensiones: 1.500 x 25 x 100 mm.

II. 1 INTERIOR DE MOSTRADOR (A MEDIDA).

- Construido en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,2 mm. de espesor
- Peto trasero de 100 mm. con curva sanitaria en su unión con la encimera
- Pozo de 450x450x250 mm., con faldón frontal cubre-pozo

Datos técnicos:

Dimensiones: 2.359 x 600 x 850 mm. (+peto trasero)

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c051031507e93a60b0b26X

LAUDIO UDALA
AYUNTAMIENTO DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

• **1 LAVAVASOS.**

• Carrocería de doble pared parcial.
• Cuba embutida.
• 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.
• Brazos de lavado y aclarado en acero inoxidable
• Lavado y aclarado superior e inferior
• Con 2 cestos vasos, 1 contenedor cubiertos y 1 insertador de platos.

Datos técnicos:

Altura de lavado:	300 mm.
Dimensiones cesta:	400x400 mm.
Duración del ciclo:	2 minutos.
Producción:	30 cestos/hora
Potencia:	3.030 W. – 220 V.
Dimensiones:	455 x 550 x 700 mm.

III. 1 MUEBLE CONTRAMOSTRADOR (A MEDIDA).

• Construido en acero inoxidable AISI-304 18/10 de 1,2 mm. de espesor
• Esquina izquierda en canto bola
• Peto trasero de 100 mm. y lateral izquierdo parcial de 100 mm. con curva sanitaria en su unión con la encimera
• Hueco para alojar fabricador de hielo
• Zona de mueble cafetero, con 1 cajón posero, 2 cajones de utensilios y 2 puertas inferiores
• Resto con 2 zonas de balda-zócalo y 2 baldas intermedias. Laterales y trasera cerrados

Datos técnicos:

Dimensiones: 3.255 x 625 x 1.100 mm. (+peto trasero)

IV. 1 FABRICADORA DE CUBITOS HIELO.

• Carrocería en acero inoxidable AISI-304 en combinación con perfiles de aluminio anodizado color bronce.
• Sistema de propulsión antical.
• Cuba-stock de materiales plásticos de alta resistencia.
• Aislamiento de poliuretano inyectado “in situ”
• Puerta provista de amortiguadores.
• Motor turbina para servicio continuo.
• Sin duchas ni aspersores.

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08

BENETAKO KOPIA. Egiaztatze Kode Seguruaren bidez egiazta daitekeena helbide honetan: / COPIA AUTÉNTICA que puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en esta dirección: https://udalenegoitza.araba.eus/laudio/validacionDoc/?entidad=LAUDIO
60144708b02c05103150 7e93a60b0b26X

LAUDIO
UDALA
AYUNTAMIENTO
DE LLODIO

Herriko Plaza
01400
Laudio/Llodio
(Araba/Álava)
www.laudio.eus
IFK/NIF P0103800I

- Sin bomba de agua.
- Sin retenes de agua.
- Condensador de tubo de cobre, refrigerado por agua

Datos técnicos

Refrigeración: AGUA
Producción: 82 kilos/día
Tipo de cubito: Cubo macizo de 48/52 gramos.
Cubitos por ciclo: 32
Capacidad de almacén: 35 Kg. (729 cubitos) Potencia: 780 W. – 220 V.
Dimensiones: 715 x 595 x 939 mm (+105 patas)

En Laudio/Llodio, octubre de 2025.

Fdo. Patxi Abaroa Sáenz de Samaniego
Arquitecto técnico municipal

Agiriaren sinatzailea: / Documento firmado por:	Kargua / Cargo:	Data / Fecha:
PATXI ABAROA SAENZ DE SAMANIEGO	Aparejadorea / Aparejador/a	05/11/2025 13:08