

## MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA CONTRATACIÓN

OBJETO DE CONTRATACIÓN: *TRABAJOS DE MONTAJE DE MOBILIARIO DE COCINA EN LA OBRA DE ACONDICIONAMIENTO DEL EDIFICIO DE USO ADMINISTRATIVO SITO EN PLAZA DEL MARQUÉS DE SALAMANCA, 8 EN MADRID*

### 1. JUSTIFICACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

TRAGSA ha recibido encargo del Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas para realizar la ejecución de las obras de acondicionamiento del edificio de uso administrativo sito en la plaza del Marqués de Salamanca nº8 de Madrid.

Entre las actuaciones a realizar, se encuentra la instalación del mobiliario de cocina de la obra, lo que corresponde al objeto de contratación de la presente licitación.

### 2. JUSTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN

Atendiendo al tipo de contrato y al valor estimado del mismo, la contratación se realizará por procedimiento abierto simplificado.

### 3. JUSTIFICACIÓN DE LA NO DIVISIÓN EN LOTES

La contratación de la instalación no es susceptible de división en lotes, dado que se requiere que la instalación del mobiliario mantenga una uniformidad estética de los acabados y en la instalación. La división en lotes dificultaría la correcta ejecución y coordinación del contrato.

### 4. JUSTIFICACIÓN DEL CÁLCULO DEL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN Y DE SU IVA, ASÍ COMO DEL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

El presupuesto base de licitación se obtiene del cuadro de precios descompuestos del presupuesto del proyecto. El presupuesto se ha calculado considerando las actuaciones necesarias para ejecutar la instalación del mobiliario, obteniendo la cantidad de cada partida del estado de mediciones del proyecto multiplicadas por el precio unitario del proyecto.

A continuación, se relacionan las unidades objeto de contratación, su medición y el precio unitario de cada una de ellas:

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
<b>CÁMARA FRIGORÍFICA</b>				
1	Ud	Instalación de cámara frigorífica panelable de conservación de producto refrigerado de dimensiones exteriores 2600x2600x2400 mm. Panel de 100 mm de espesor, contruidos con dos chapas de electro galvanizado, lacado exterior e interior pintura poliéster 25 micras, y aislamiento en espuma rígida de poliuretano libre de CFC y HCFC de 40 kg/m <sup>3</sup> de densidad. Acabado blanco ligeramente perfilado. Con suelo reforzado abedul 9 mm. Perfil sanitario PVC en vertical, techo y suelo. Puerta pivotante, con dimensiones de luz 800x1900 mm, con cerradura y llave. Refrigeración de la cámara mediante equipo frigorífico partido con unidad condensadora horizontal con compresor tipo hermético y evaporador tipo cuña, supuesta una distancia máxima horizontal condensadora- evaporador de 5 m. Temperatura en cámara de congelación entre +0°C y +4°C. Totalmente montada y funcionando.	11.152,28	11.152,28
1	Ud	Instalación de estantería lineal de aluminio con estantes de polietileno de 475x2404 mm Modelo: BLS2404 Marca: ELECTROLUX" o equivalente Dimensiones: 2404x475x1700 mm. Nº Estantes: 4. Montantes en aluminio anodizado. Estantes perforados de polietileno. En la estructura se pueden insertar GN 1/1, 1/2 y 1/3. Los estantes de polietileno se pueden lavar en el lavavajillas. En conformidad con las normativas internacionales de higiene y limpieza. Totalmente montada.	747,55	747,55
<b>DESPENSA</b>				
1	Ud	Instalación de estantería lineal de aluminio con estantes de polietileno Modelo: BLS1569 Marca: ELECTRLUX"o equivalente Dimensiones: 1569x475x1700 mm. Nº Estantes: 4. Montantes en aluminio anodizado. Estantes perforados de polietileno. En la estructura se pueden insertar GN 1/1, 1/2 y 1/3. Los estantes de polietileno se pueden lavar en el lavavajillas. En conformidad con las normativas internacionales de higiene y limpieza. Totalmente montada.	471,83	471,83

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	<p>Instalación de estantería lineal de aluminio con estantes de polietileno</p> <p>Modelo: BLS1872 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 1872x475x1700 mm. Nº Estantes: 4. Montantes en aluminio anodizado. Estantes perforados de polietileno. En la estructura se pueden insertar GN 1/1, 1/2 y 1/3. Los estantes de polietileno se pueden lavar en el lavavajillas. En conformidad con las normativas internacionales de higiene y limpieza. Totalmente montada</p>	641,36	641,36
1	Ud	<p>Montaje de frigorífico con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones: 1441x837x2050 mm.</li> <li>- Temperatura de funcionamiento: -2/ +10°C.</li> <li>- Capacidad bruta: 1430 litros.</li> <li>- Tipo de apertura puerta: 1 izda, 1 dcha.</li> <li>- Nº y tipo de puerta: 2, completas.</li> <li>- Nº y tipo de parrillas (en dotación): 8, GN 2/1.</li> <li>- Tipo de refrigerante: R290</li> <li>- Tensión de alimentación: 230 V 1N 50 Hz.</li> <li>- Potencia: 0,3 kW.</li> <li>- Clasificación energética: 7</li> </ul> <p>Construcción según lo especificado en PPT. Incluso conexión eléctrica. Totalmente instalado y funcionando.</p>	4.474,66	4.474,66
<b>COCINA</b>				
1	Ud	<p>Instalación de mesa refrigerada de 290 l, AISI 304, con 2 puertas, sin top</p> <p>Modelo: EH2H7AA Marca: ELECTROLUX" o equivalente. Dimensiones: 1345x700x850 mm. Temperatura de funcionamiento: -2+10°C. Alimentación: 220-240V/1N/50Hz. Potencia: 0,25 KW. Clasificación Energética A. Uniformidad de temperatura y preservación en clase climática 5-HEAVY-DUTY, para condiciones de trabajo a 40°C y humedad del 40%. Fabricada en AISI 304 (excepto la parte trasera). Espesor de encimera de 50 mm, con alzatina h=100 mm. Aislamiento: 90 mm. Unidad enfriadora integrada. Display digital de temperatura. Desescarche automático. Libre de CFC y HCFC. Gas en el aislante: Ciclopentano. Gas refrigerante natural R290. Ciclo de enfriamiento TURBO (para un rápido enfriamiento del alimento introducido). Fácil acceso frontal a la unidad enfriadora. Incluye 2 rejillas GN 1/1 con revestimiento rilsan y 4 sets de 2 guías en acero inoxidable con 15 posiciones ajustables. Totalmente</p>	3.950,05	3.950,05

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
		montada y funcionando.		
1	Ud	Instalación de mesa caliente con puertas, sin top, 1200 mm Modelo: RHC1200SD Marca: ELECTROLUX" o equivalente. Dimensiones: 1189x689x883 mm. Alimentación 220-240V/1N/50-60Hz. Potencia: 2,4 KW. Fabricada en acero inoxidable. Marco interior soldado. Mesa sin top para soluciones integradas. Panel base en acero inoxidable AISI 304. Estante intermedio de altura regulable. Patas de altura regulable. Flujo de aire caliente que garantiza una temperatura uniforme en toda la mesa y también por debajo del estante intermedio. Termostato con display digital que permite ajustar la temperatura hasta 75°C.Totalmente montada y funcionando.	2.100,71	2.100,71
1	Ud	Instalación de mueble mural Modelo: 190451_01. Dimensiones: 4350x700x850 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Encimera con alzatina posterior. Seno de dimensiones aprox.450x450x250 mm. Puertas correderas al frente, estante intermedio y cajonera. Alojamiento para mesa refrigerada 2 puertas y mesa caliente de 1200 mm. Totalmente montado.	5.590,12	5.590,12
1	Ud	Instalación de grifo de codo $\frac{3}{4}$ , un agujero Modelo: SHTEB1 Marca: ELECTROLUX" o equivalente. Dimensiones: 600x390x700 mm. Flujo de agua: 24 l/min. con 3 bar. Cuerpo y caño giratorio en latón cromado. Palanca reforzada por fibra de cristal elástica e irrompible. Acoplamiento a encimera. Totalmente montado y funcionando.	257,71	257,71
1	Ud	Instalación de estante mural liso 4350x400 mm Modelo: 190451_02. Dimensiones: 4350x400 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Fijación a pared. Totalmente montado.	787,46	787,46
1	Ud	Instalación de mueble central 2200x500x850 mm Modelo: 190451_03. Dimensiones: 2200x500x850 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Puertas correderas en ambas caras y estante intermedio. Totalmente montado.	2.174,81	2.174,81

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	<p>Instalación de skyline premiums horno mixto con boiler AISI 316, 6 GN 1/1, ELEC. Modelo: ECOE61T3A1 Marca: ELECTROLUX" o equivalente. Dimensiones: 867x775x808 mm. Alimentación: 380-415 V/3N/50-60Hz. Potencia: 11,80 KW. Horno mixto con interfaz de pantalla táctil completa de alta resolución, multilinguaje. Generador de vapor incorporado (en s/s 316 l) con control de humedad real basado en el sensor Lambda. Sistema de distribución de aire OptiFlow para lograr el máximo rendimiento con 7 niveles de velocidad de ventilador. SkyClean: sistema de autolimpieza automático e integrado con descalcificación integrada del generador de vapor. 5 ciclos automáticos (suave, medio, fuerte, extra fuerte, solo enjuague) y funciones verdes para ahorrar energía, agua, detergente y abrillantador. Modos de cocción: Automático (9 familias de alimentos con más de 100 variantes preinstaladas diferentes); Programas (un máximo de 1000 recetas se pueden almacenar y organizar en 16 categorías diferentes); Manual (ciclos de vapor, combi y convección); Ciclos especializados (regeneración, cocción a baja temperatura, prueba, EcoDelta, Sous-Vide, Static- Combi, pasteurización de la pasta, deshidratación, control de alimentos seguros y control avanzado de alimentos seguros). Funciones especiales: cocción MultiTimer, Plan-n-Save para reducir los costos de funcionamiento, Make-it- Mine para personalizar la interfaz, SkyHub para personalizar la página de inicio, agenda MyPlanner, conexión SkyDuo a SkyLine ChillerS, modo de copia de seguridad automática para evitar el tiempo de inactividad. Puerto USB para descargar datos HACCP, programas y configuraciones. Sonda de temperatura de núcleo de sensor múltiple de 6 puntos. Puerta de tres cristales con doble línea de luces LED. Construcción de acero inoxidable en todo. Se suministra con una bandeja n.1 1 / 1GN, paso de 67 mm.</p>	12.380,03	12.380,03
1	Ud	<p>Instalación de ducha vista Modelo: OAC71 Marca: ELECTROLUX" o equivalente. Dimensiones: 220x220x220 mm. Totalmente montada y funcionando.</p>	249,82	249,82
1	Ud	<p>Instalación de base abierta con soporte de bandeja para hornos 6 Y 10 GN 1/1 Modelo: OPBATRSU61011. Dimensiones: 705x865x763,5 mm.</p>	962,05	962,05

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	<p>Instalación de elemento neutro, 1l, alz 200x900 mm Modelo: MCNABBB000 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 200x900x250 mm. Top de 2 mm AISI 304). Fabricación de la superficie completamente lisa con mínimas áreas escondidas para facilitar las tareas de limpieza. Robusta estructura interna en 2 mm y 3 mm en 1.4301 (AISI 304). Resistencia al agua IPX5. Fácil acceso a los componentes principales desde la parte frontal. El sistema de conexiones THERMODUL crea una superficie de trabajo perfecta cuando las unidades son conectadas entre sí evitando la penetración de suciedad a los componentes vitales y facilitando la separación de las unidades en caso de reemplazamiento o reparación. Totalmente montado.</p>	1.794,15	1.794,15
1	Ud	<p>Instalación de base cerrada de 200x900 mm Modelo: MC3ACOB000 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 200x900x450 mm. Base cerrada de 200mm de ancho. Fabricado según los estándares DIN 18860_2. Robusta estructura interna en 1.4301 (AISI 304) de 2 mm y 3 mm. Top de 2 mm. 1.4301 (AISI 304) con superficie lisa de fácil limpieza. Sistema de unión THERMODUL crea una superficie de trabajo perfecta que evita la entrada de suciedad. Resistencia al agua IPX5. Configuración: base monobloque operada, por un lado. Totalmente montada</p>	1.028,46	1.028,46
1	Ud	<p>Instalación de panel trasero 200x700 mm Modelo: BP200X700 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 200x45x700 mm. Totalmente montado</p>	207,03	207,03

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	<p>Instalación de placa radiante eléctrica, 4 zonas, ecotop, mandos 1 lado con alzatina Modelo: MCLDABJOAOMarca: ELECTROLUX" o equivalente.</p> <p>Dimensiones: 1000x900x250 mm. Alimentación: 400V/3N/50Hz.</p> <p>Potencia: 16 kW. Placa radiante ECOTOP de 14mm. de acero dulce y revestimiento especial que mantiene el calor. Cuatro zonas de calentamiento independientes con 2 sensores electrónicos por zona para evitar excesos de temperatura de la placa. 8 niveles de potencia. Rápido calentamiento de la placa manteniéndola siempre lista para su uso.</p> <p>Protección de sobrecalentamiento. Función Stand-By de ahorro de energía y recuperación rápida de la máxima potencia. Mandos de metal con silicona higiénica incrustada "soft grip" para facilitar la limpieza y mejorar la sujeción. Control digital con display de Leds de gran visibilidad. Unidad fabricada según los estándares DIN 18860_2. Robusta estructura interna en 1.4301 (AISI 304) de 2 mm. y 3 mm. Top de 2 mm. 1.4301 (AISI 304) con superficie lisa de fácil limpieza. Sistema de unión Thermodul crea una superficie de trabajo perfecta que evita la entrada de suciedad. Resistencia al agua IPX5. Configuración: top operada por un lado con alzatina.</p> <p>Totalmente montada y funcionando.</p>	14.805,20	14.805,20
1	Ud	<p>Instalación de panel trasera 1000x700 mm Modelo: BP1000X700 Marca: ELECTROLUX" o equivalente. Dimensiones: 1000x45x700 mm. Totalmente montado</p>	308,38	308,38
2	Ud	<p>Instalación de junta tensora precisión alzatina Modelo: CR900BS Marca: ELECTROLUX o equivalente. Totalmente montada</p>	589,90	1.179,80
1	Ud	<p>Instalación de junta de cierre p/lateral + alz 12 mm tl90, derecha Modelo: ENDRM90BSR Marca: ELECTROLUX o equivalente. Totalmente montada</p>	245,05	245,05
1	Ud	<p>Instalación de panel lateral cierre estético en acero inoxidable (12 mm) 900x700 mm, instalación a pared con alz., izq..Modelo: SPL90X7W Marca: ELECTROLUX o equivalente. Totalmente montado</p>	653,66	653,66
1	Ud	<p>Instalación de panel lateral cierre estético en acero inoxidable (12 mm) 900x700 mm, instalación a pared con alz., dcho. Modelo: SPR90X7W Marca: ELECTROLUX o equivalente. Totalmente montado</p>	653,66	653,66
1	Ud	<p>Instalación de junta de cierre p/lateral + alz 12 mm TL90, izquierda Modelo: ENDRM90BSL Marca: ELECTROLUX o equivalente. Totalmente montado</p>	245,05	245,05

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	Instalación de zócalos laterales (I+D) acero inox, instalación a pared Modelo: SKS900W20 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Totalmente montado	486,82	486,82
1	Ud	Instalación de zócalo frontal de acero inoxidable 1700 mm Modelo: FKS170X20 Marca: ELECTROLUX o equivalente Dimensiones: 1700x25x200 mm. Totalmente montado.	641,01	641,01
1	Ud	Instalación de freidora eléctrica 1x23 l mandos a un lado con alzatina " Modelo: MCFCEBEDAO Marca: ELECTROLUX" o equivalente. Dimensiones: 500x900x800 mm. Potencia: 18 KW. Alimentación: 400V/3N/50Hz. Configuración: monobloque, operada por un lado con alzatina. Freidora para carne, pescado y verduras (patatas fritas). Cuba embutida en forma de V con elementos calentadores externos que facilitan la limpieza. Sistema de calentamiento indirecto y distribución uniforme del calor que alarga la vida del aceite. Sensor electrónico con control preciso de la temperatura del aceite. Vaciado de la cuba a través de válvula de bola. Compatible con sistema de elevación automática de cesto. Protección de sobrecalentamiento. Programa para derretir la grasa sólida acumulada. Mandos de metal con silicona higiénica incrustada "soft grip" fáciles de limpiar, mejoran sujeción. Función: stand-by para ahorro energético con rápida recuperación de potencia máxima. Control digital con display de Leds de gran visibilidad. Fabricada según los estándares DIN 18860_2. Robusta estructura interna en 1.4301 (AISI 304) de 2 mm. y 3 mm. Top de 2 mm. 1.4301 (AISI 304) con superficie lisa de fácil limpieza. Sistema de unión Thermomodul crea una superficie de trabajo perfecta que evita la entrada de suciedad. Resistencia al agua IPX5. Totalmente montada y funcionando.	11.658,98	11.658,98
1	Ud	Instalación de panel trasero 500x700 mm Modelo: BP 500x700 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 500x45x700 mm. Totalmente montado.	232,37	232,37
1	Ud	Instalación de campana de humos mural 3200x1100x500 mm Modelo: 190451_04 Marca ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 3200x1100x500 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Forma recta. Filtros, reguladores de caudal, tapones recoge grasas e iluminación focos redondos LED. Totalmente montada y funcionando.	4.841,31	4.841,31

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	<p>Sistema de extinción de incendios Modelo: 190451_20. Instalación de sistema de extinción de incendios para campana mural de construcción en acero inox y dimensiones en su base 3200x1100 mm compuesto por:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 Sistema Ansul R102 instalado en cocina en armario de acero inoxidable pulido conteniendo equipo principal un recipiente de 3 Galones con Certificado del Ministerio de Ciencia y Tecnología, cartucho propelente de nitrógeno inerte de simple efecto, manorreductor, dispositivo tensor, cabeza de disparo, etc.</li> <li>- 1 Sistema de distribución de agente extintor de bajo PH a base de tubería de acero inox. tipo Mannesmann con uniones por presión con abrazaderas lisas sin tornillería, etc.</li> <li>- 1 Conjunto de boquillas seleccionadas según actuación sobre 1º, 2º, o 3º Nivel de seguridad, (conducto, plenum y aparatos de cocción).</li> <li>- 1 Conjunto de detectores térmicos tipo fusibles pasivos insertos en sus portafusibles con certificado UL tarados a la temperatura adecuada.</li> <li>- Sistema de protección de cable de acero inoxidable de aviación para el sistema de detección a base de tubo de acero inoxidable blindado de 18 mm. con sus correspondientes codos polea con dispositivo de rodamientos para cambios de dirección a 90º.</li> <li>- Sistema de disparo manual para actuación voluntad con su mecanismo de tiro bajo tubo de acero inoxidable.</li> <li>- Protocolo de puesta en marcha y pruebas varias. Totalmente montado y funcionando.</li> </ul>	5.081,13	5.081,13

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	Sistema de aspiración de humos modelo: 190451_21 instalación de sistema de aspiración a partir de campana mural (no incluida) de medidas en la base 3200x1100 mm. Plenum superior de campana fabricado en acero galvanizado. Red de conducto circular en acero galvanizado de tipo Spiro de extracción de aire de diámetro 350 mm, compuesta aproximadamente por: - Manguito corona. - Conducto circular galvanizado. - Codos de 90º. - Codos de 45º - Manguitos de unión de tubos. - Abrazaderas de anclaje. Extractor instalado en cubierta certificado para trasiego de aire 400º 2 horas del tipo 375/175 de simple oído para un caudal de hasta 5400 m³/h acoplado por poleas y correas a motor de 2 CV. Juego de amortiguadores. Conjunto de manguitos flexibles de aspiración e impulsión de aire. Tolvas de aspiración e impulsión. Totalmente montado y funcionando.	6.901,06	6.901,06
1	Ud	Instalación de lavamanos monobloque doble pedal con las siguientes características: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones: 450x450x850 mm.</li> <li>- Construidos completamente en acero inoxidable 18/10.</li> <li>- Cuba insonorizada con ángulos redondeados y borde perimétrico redondeados.</li> <li>- Alzatina trasera de 30 mm de alto y un grosor de 1.5 mm.</li> <li>- Equipado con pedal de pie para agua fría y pedal de pie para agua caliente.</li> <li>- Incluso conexión con red de fontanería y saneamiento.</li> </ul> Totalmente instalado y funcionando.	511,58	511,58
1	Ud	Instalación de base abierta pasante H2 2 lados con las siguientes características: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones: 1000x900x450 mm.</li> <li>- BASE de 1000 m. de ancho abierta PASANTE.</li> <li>- Diseño higiénico con bordes redondeados para mejor limpieza.</li> <li>- Fabricado según los estándares DIN 18860_2. ESTRUCTURA interna en 1.4301 (AISI 304) de 2 mm. y 3 mm. Top de 2 mm. 1.4301 (AISI 304) con superficie lisa de fácil limpieza.</li> <li>- Resistencia al agua IPX5.</li> </ul> Totalmente instalada.	2.074,46	2.074,46

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
<b>OFICIO</b>				
1	Ud	<p>Instalación de frigorífico de 1 puerta de cristal. 400 LTAISI 430+2º+10ºC Modelo: R04PVG4 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 710x641x1766 mm. Temperatura de funcionamiento: +2º/+10ºC. Capacidad bruta: 400 litros. Tipo de apertura puerta: dcha. Nº y tipo de puerta: 1 completa. Nº y tipo de parrillas (en dotación): 4, 600x400. Tensión de alimentación: 230 V 1N 50 Hz. Potencia: 0,13 kW. Exterior en acero inoxidable. Interior en poliestileno blanco resistente a golpes con aislamiento de 45mm de grosor con esquinas redondeadas. Las guías son termoformadas y se incorporan en la estructura interna facilitando la limpieza. Puerta de cristal con cerradura reversible. Unidad de refrigeración integrada, desescarche por medio de evaporación automática del agua escarchada. Control digital, pantalla de temperatura y luz interna LED. Modo de funcionamiento ventilado. Para temperatura ambiente de hasta 32ºC. Sin CFC ni HCFC. Gas refrigerante R600a. Totalmente montado y funcionando.</p>	2.184,70	2.184,70
1	Ud	<p>Instalación de mueble mural 2800x700x850 mm Modelo: 190451_05 Marca ELECTROLUX o equivalente Modelo: 190451_05 Dimensiones: 2800x700x850 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Encimera con alzatina posterior. Puertas correderas al frente y estante intermedio. Alojamiento para fabricante de cubitos. Totalmente montado.</p>	3.027,45	3.027,45
1	Ud	<p>Instalación de armario de pared 2800x400 mm Modelo: 190451_09 Marca: ELECTROLUX o equivalente Dimensiones: 2800x400 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Puertas batientes. 2 estantes regulables. Totalmente montado.</p>	2.633,26	2.633,26
1	Ud	<p>Instalación de mesa de entrada y prelavado mural 2150x750x900 mm Modelo: 190451_07 Marca: Dimensiones: 2150x750x900 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Encimera con baquetón perimetral y alzatina posterior. Seno de dimensiones aprox. 450x450x250 mm. Agujero de desbarasado. Para acoplamiento a lavavajillas de capota. Totalmente montada y funcionando.</p>	2.181,49	2.181,49

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	<p>Instalación de grifo codo con brazo ducha, un agujero. Modelo: SHTEBO3M Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 800 x 465 x 1400 mm. Flujo de agua: ducha 16 l/min, caño 24 l/min con 3 bar. Cuerpo y caño giratorio en latón cromado. Palanca reforzada por fibra de cristal elástica e irrompible. Muelle soporte en acero. Manguera flexible en goma EPDM, certificada para agua potable, reforzada con doble cordón en acero inoxidable y revestimiento transparente termoplástico. El grifo ducha permite un flujo de agua progresivo, los componentes son en acero inoxidable y goma EPDM certificada para uso alimentario. Soporte ducha en acero inoxidable y fibra de vidrio. Soporte a la pared en fibra de vidrio de 150mm de largo. Tubo en acero inoxidable AISI 316. Acoplamiento a encimera. Conexión hidráulica MG 1/2 acoplamiento macho. Totalmente montado y funcionando.</p>	513,24	513,24
1	Ud	<p>Instalación de mesa de salida en L 1100X750X1600X700X900 MM Modelo: 190451_08 Marca ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 1100x750+1600x700x900 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Encimera con baquetón perimetral y alzatina posterior. Estante inferior. Para acoplamiento a lavavajillas de capota. Totalmente montada.</p>	2.480,46	2.480,46
1	Ud	<p>Instalación de mueble mural "MUEBLE MURAL 2800X700X850 MM Modelo: 190451_06 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 2800x700x850 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Encimera con alzatina posterior. Puertas correderas al frente y estante intermedio. Totalmente montado.</p>	3.698,52	3.698,52
1	Ud	<p>Instalación de carro de servicio 2-estantes C/ ASA, 900mm Modelo: STR902WH Marca: ELECTROLUX" o equivalente. Dimensiones: 995x695x916 mm. Construido en acero inox. AISI 304. Estructura en tubo de 25mm, completamente soldado. Los estantes son sin costuras y silencioso, con bordes hacia arriba. Los estantes están soldados a la estructura. Los tiradores son una extensión de la estructura. 4 ruedas giratorias de 125mm, dos con freno, con paragolpes gris de plástico en ruedas. Tamaño de las estanterías: 900x600, para acomodar cestas de lavavajillas. Capacidad de carga: 100 kg, uniformemente distribuidos. Totalmente montado.</p>	513,24	513,24

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	<p>Instalación de lavamanos monobloque doble pedal con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones: 450x450x850 mm.</li> <li>- Construidos completamente en acero inoxidable 18/10.</li> <li>- Cuba insonorizada con ángulos redondeados y borde perimétrico redondeados.</li> <li>- Alzatina trasera de 30 mm de alto y un grosor de 1.5 mm.</li> <li>- Equipado con pedal de pie para agua fría y pedal de pie para agua caliente.</li> <li>- Incluso conexión con red de fontanería y saneamiento.</li> </ul> <p>Totalmente instalado y funcionando.</p>	511,58	511,58
1	Ud	<p>Instalación de fabricado de cubitos con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones: 500x580x800 mm.</li> <li>- Producción: 46 Kg/24h.</li> <li>- Capacidad del depósito: 25 Kg.</li> <li>- Tamaño del cubito: 42 gr.</li> <li>- Tipo de refrigerante: R404a.</li> <li>- Voltaje: 220/240 V / 1 N / 50 Hz.</li> <li>- Potencia instalada: 0,5 kW.</li> </ul> <p>Exterior de acero inoxidable AISI 304 e interior ABS para uso alimenticio. Los brazos del sistema spray están realizados en acero inoxidable y se pueden desmontar fácilmente sin necesidad de herramientas.</p> <p>Funcionamiento totalmente automático. Trabaja con una amplia gama de temperatura.</p> <p>Acceso a todos los componentes desde la parte frontal. Sistema eficiente de enfriamiento por aire. En conformidad con las normas CE. Incluso conexiones eléctricas, y con la red de fontanería y saneamiento.</p> <p>Totalmente instalado y funcionando.</p>	1.481,47	1.481,47

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	<p>Instalación de lavavajillas de capota GREEN&amp;CLEAN c/esd, dis zero lime, sistema filtrado, dosificador detergente y abrillantador. y bomba descarga con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimensiones: 752x755x2273 mm.</li> <li>• Nº ciclos: 3.</li> <li>• Nº cestos: 80 cestos/hora alta productividad.</li> <li>• Nº cestos: 63 cestos/hora sanitización.</li> <li>• Temperatura de lavado alta productividad: 55-65°C</li> <li>• Temperatura de lavado sanitización: 75°C min.</li> <li>• Temperatura lavado: 84°C.</li> <li>• Consumo de agua por ciclo: 2 l.</li> <li>• Capacidad boiler: 12 l.</li> <li>• Capacidad cuba: 24 l.</li> <li>• Potencia instalada: 9,9 KW</li> <li>• Potencia del boiler: 9 KW</li> <li>• Resistencia de la cuba: 3 KW</li> <li>• Alimentación: 400V 3N 50 Hz</li> </ul> <p>Construido según especificaciones establecidas en PPT. Incluso conexiones eléctricas, y con la red de fontanería y saneamiento. Totalmente instalado y funcionando.</p>	7.990,94	7.990,94

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	<p>Instalación de armario para vajilla con 2 estantes y 4 puertas corredera con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones: 2000x700x2035 mm.</li> <li>- Fabricado completamente en acero inoxidable AISI 304.</li> <li>- Paneles base en acero inoxidable AISI 304, refuerzo espesor 10/10 por barras de apoyo 15/10 en AISI 304.</li> <li>- Panel posterior de dos piezas en acero inoxidable AISI 304, espesor 10/10.</li> <li>- Patas de 50 mm. de diámetro en acero inoxidable AISI 304, regulables (-60 +10 mm.) hasta una altura de 200 mm.</li> <li>- Esta equipado con dos estantes intermedios, en acero inoxidable AISI 304.</li> <li>- Puertas correderas con amortiguación de ruidos, sobre rodamientos con parada límite final y con tiradores ergonómicos e higiénicos fáciles de limpiar.</li> </ul> <p>Totalmente instalado.</p>	2.010,56	2.010,56
<b>OFICIO/CAFETERIA</b>				
1	Ud	<p>Instalación de mueble fregadero mural 1200x700x850 mm Modelo: 190451_11 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 1200x700x850 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Encimera con alzatina posterior. Seno y escurridor. Puerta batiente. Alojamiento para lavavajillas bajo mostrador. Totalmente montado.</p>	2.128,32	2.128,32
1	Ud	<p>Instalación de grifo de codo <math>\frac{3}{4}</math> con un agujero Modelo: SHTEB1 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 600x390x700 mm. Flujo de agua: 24 l/min. con 3 bar.</p> <p>Cuerpo y caño giratorio en latón cromado. Palanca reforzada por fibra de cristal elástica e irrompible. Acoplamiento a encimera. Totalmente montado y funcionando.</p>	257,71	257,71

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	<p>Instalación de mueble mural 2050x700x850 mm Modelo: 190451_10</p> <p>Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 2050x700x850 mm.</p> <p>Construcción en acero inoxidable AISI 304. Encimera con alzatina posterior. Puertas correderas al frente y estante intermedio. Totalmente montado.</p>	2.698,54	2.698,54
2	Ud	<p>Instalación de mueble central 1800x700x850 mm Modelo: 190451_12</p> <p>Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 1800x700x850 mm.</p> <p>Construcción en acero inoxidable AISI 304. Puertas correderas en ambas caras y estante intermedio. Totalmente montado.</p>	4.079,45	8.158,90
1	Ud	<p>Instalación de frigorífico de 2 puertas 1430 LT -2/+10°C DIGITAL.</p> <p>Suministro y montaje de frigorífico con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones: 1441x837x2050 mm.</li> <li>- Temperatura de funcionamiento: -2/ +10°C.</li> <li>- Capacidad bruta: 1430 litros.</li> <li>- Tipo de apertura puerta: 1 izquierda, 1 derecha.</li> <li>- Nº y tipo de puerta: 2, completas.</li> <li>- Nº y tipo de parrillas (en dotación): 8, GN 2/1.</li> <li>- Tipo de refrigerante: R290</li> <li>- Tensión de alimentación: 230 V 1N 50 Hz.</li> <li>- Potencia: 0,3 kW.</li> <li>- Clasificación energética: 7</li> </ul> <p>Construcción según especificaciones establecidas en PPT. Incluso conexión eléctrica. Totalmente instalado y funcionando.</p>	3.590,36	3.590,36

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	<p>Instalación de mesa refrigerada con alzatina 440 lt. digital 3-puertas-con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones: 1759x700x950 mm.</li> <li>- Temperatura de funcionamiento: -2/ +10°C.</li> <li>- Capacidad: 440 lt.</li> <li>- Nº puertas: 3.</li> <li>- Nº y tipo de rejillas: 3 GN 1/1 (en dotación).</li> <li>- Tensión de alimentación: 230 V 1N 50 Hz.</li> <li>- Potencia: 0.34 Kw.</li> <li>- Construcción en acero inoxidable AISI 304 en conformidad con las normas de higiene más estrictas.</li> <li>- Los planos de trabajo están realizados en acero inoxidable AISI 304 con un espesor de 50 mm.</li> <li>- Con alzatina trasera.</li> <li>- Esquinas internas redondeadas para una fácil limpieza.</li> <li>- Sobre patas regulables en altura de acero inoxidable para obtener un espacio de 150 mm. para una fácil limpieza del piso.</li> <li>- Las guías antivuelco albergan recipientes GN 1/1.</li> <li>- Temperatura regulable de -2°C a +10°C para satisfacer las exigencias de conservación de los lácteos, del pescado y de la carne. Adecuadas para ser utilizadas en temperaturas ambiente de hasta 43°C.</li> <li>- Control de microprocesador electrónico con visor de la temperatura digital externo.</li> <li>- Circulación del aire forzada para un enfriamiento rápido y una distribución uniforme de la temperatura.</li> <li>- Compresor incorporado para satisfacer las condiciones operativas.</li> <li>- Acceso a todos los componentes por parte delantera.</li> <li>- Libre de CFC y HCFC (tipo de refrigerante ecológico: R134a, Espuma de gas ciclopentano).</li> <li>- Aislamiento de 60 mm. para el ahorro de energía.</li> </ul> <p>En conformidad con las normas CE. Ideadas y construidas en conformidad con las certificaciones ISO 9001 e ISO 14001. Incluso conexiones eléctricas. Totalmente instalada y funcionando.</p>	3.662,90	3.662,90

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
2	Ud	<p>Instalación de lavavajillas bajo mostrador 540 platos/h c/bomba desc. con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones: 600x610x820 mm.</li> <li>- Dimensión cuba: 500x500x330 mm.</li> <li>- Producción: 30 cestos/hora.</li> <li>- Nº ciclos: 2</li> <li>- Duración ciclo: 120/180 seg.</li> <li>- Temperatura ciclo lavado: 55-65 °C</li> <li>- Capacidad de cuba: 33 lt.</li> <li>- Duración ciclo aclarado caliente: 16 seg.</li> <li>- Temperatura ciclo aclarado caliente: 80-90°C.</li> <li>- Consumo agua: 3,3 lt/ciclo.</li> <li>- Capacidad boiler: 5,8 lt.</li> </ul> <p>El resto de características establecidas en el PPT. Incluso conexiones eléctricas. Incluso conexión con la red de fontanería y saneamiento.</p> <p>Totalmente instalado y funcionando.</p>	1.996,56	3.993,12
2	Ud	<p>Instalación de horno microondas con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones exteriores: 520x444x312 mm.</li> <li>- Dimensiones interiores: 338x348x210 mm.</li> <li>- Volumen: 25 l.</li> <li>- Alimentación: 230V / 50 Hz.</li> <li>- Potencia salida: 1000 W.</li> <li>- Consumo: 1500 W.</li> <li>- Fabricado en acero inoxidable.</li> <li>- Mandos manuales.</li> <li>- Temporizador de 95 min.</li> <li>- Base cerámica fija que confiere mayor capacidad al horno.</li> </ul> <p>Máquina está diseñada y fabricada de acuerdo con las directivas europeas 89 / 392 / CEE, 93 / 68 / CEE y 73 / 23 / CEE. Incluso conexiones eléctricas. Totalmente instalado y funcionando.</p>	381,79	763,58

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
<b>CAFETERIA</b>				
1	Ud	Instalación de bajo mostrador mural 1600x550x850 mm Modelo: 190451_18 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 1600x550x850 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Encimera con alzatina posterior. Totalmente montado.	1.153,87	1.153,87
2	Ud	Instalador bajo mostrador mural con seno 1200x550x850 mm Modelo: 190451_13 Marca: Dimensiones: 1200x550x850 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Encimera con alzatina posterior. Seno y escurridor. Alojamiento para lavavajillas bajo mostrador. Totalmente montado	1.420,73	2.841,46
1	Ud	Instalación de bajo mostrador mural 1200x550x850 mm Modelo: 190451_17 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 1200x550x850 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Encimera con alzatina posterior. Totalmente montado	939,01	939,01
1	Ud	Instalación de bajo mostrador mural 2050x550x850 mm Modelo: 190451_16 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 2050x550x850 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Encimera con alzatina posterior y lateral. Totalmente montado	1.456,17	1.456,17
1	Ud	Instalación de bajo mostrador mural con cajeadado 1950x550x850 mm Modelo: 190451_15 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 1950x550x850 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Encimera con alzatina posterior. Cajeadado de columna. Totalmente montado	1.414,09	1.414,09

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
1	Ud	Instalación de bajomostrador mural 1000X550X850 MM Modelo: 190451_14 Marca: ELECTROLUX o equivalente. Dimensiones: 1000x550x850 mm. Construcción en acero inoxidable AISI 304. Encimera con alzatina posterior. Totalmente montado	890,30	890,30
1	Ud	Instalación de fabricante de cubitos de hielo con las siguientes características: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones: 500x580x800 mm.</li> <li>- Producción: 46 Kg/24h.</li> <li>- Capacidad del depósito: 25 Kg.</li> <li>- Tamaño del cubito: 42 gr.</li> <li>- Tipo de refrigerante: R404a.</li> <li>- Voltaje: 220/240 V / 1 N / 50 Hz.</li> <li>- Potencia instalada: 0,5 kW.</li> <li>- Exterior de acero inoxidable AISI 304 e interior ABS para uso alimenticio.</li> </ul> Los brazos del sistema spray están realizados en acero inoxidable y se pueden desmontar fácilmente sin necesidad de herramientas. Funcionamiento totalmente automático. Trabaja con una amplia gama de temperatura. Acceso a todos los componentes desde la parte frontal. Sistema eficiente de enfriamiento por aire. En conformidad con las normas CE. Incluso conexiones eléctricas, y con la red de fontanería y saneamiento. Totalmente instalado y funcionando.	1.481,47	1.481,47

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
2	Ud	<p>Instalación de enfriador de botellas con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones: 1954x550x865 mm.</li> <li>- Volumen: 620 lt.</li> <li>- Nº Puertas: 4.</li> <li>- Nº Separadores: 3.</li> <li>- Régimen Tª (32°C T amb): +3°C/+6°C.</li> <li>- Exterior e interior en acero inoxidable AISI 304, respaldo en chapa galvanizada.</li> <li>- Aislamiento de poliuretano inyectado a alta presión libre de CFC'S con densidad 40 Kg/m3.</li> <li>- Puertas correderas con tirador integrado e inyectadas con poliuretano.</li> <li>- Desagüe en el interior de la cámara.</li> <li>- Fondo embutido con amplios radios para limpieza.</li> <li>- Estructura compacta totalmente inyectada.</li> <li>- Bandeja de desagüe en plástico.Sistema de condensación ventilada INFRICOOL.</li> <li>- Alimentación: 220 V/ 50 Hz.</li> <li>- Potencia: 350 W.</li> <li>- Compresor: 1/4 HP.</li> <li>- Condensación: Ventilada.</li> <li>- Evaporación: Gravedad.</li> <li>- Desescarche: Manual.</li> <li>- Control: Termostático.</li> <li>- Refrigerante: R 134 a.</li> </ul> <p>Incluso conexiones eléctricas. Totalmente instalado y funcionando.</p>	1.126,24	2.252,48
5	Ud	<p>Instalación de grifo de palanca codo con caño corto con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones: 450x350x700 mm.</li> <li>- Grifo de palanca codo con caño corto en fregadero.</li> <li>- Caño giratorio.</li> <li>- Acabado cromado de alta calidad.</li> <li>- Acoplamiento en mueble 3/4".</li> </ul> <p>Incluso conexión con la red de fontanería y saneamiento. Totalmente instalado y funcionando.</p>	193,77	968,85

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	IMPORTE TOTAL (SIN IVA)
2	Ud	<p>Instalación de lavavajillas bajo mostrador 540 platos/h c/bomba desc. con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensiones: 600x610x820 mm.</li> <li>- Dimensión cuba: 500x500x330 mm.</li> <li>- Producción: 30 cestos/hora.</li> <li>- Nº ciclos: 2</li> <li>- Duración ciclo: 120/180 seg.</li> <li>- Temperatura ciclo lavado: 55-65 °C</li> <li>- Capacidad de cuba: 33 l.</li> <li>- Duración ciclo aclarado caliente: 16 seg.</li> <li>- Temperatura ciclo aclarado caliente: 80-90°C.</li> <li>- Consumo agua: 3,3 l/ciclo.</li> <li>- Capacidad boiler: 5,8 l.</li> </ul> <p>El resto de características las establecidas en el PPT. Incluso conexiones eléctricas. Incluso conexión con la red de fontanería y saneamiento. Totalmente instalado y funcionando.</p>	1.996,56	3.993,12
<b>TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA no incluido)</b>				<b>171.360,76</b>

Al presupuesto base de licitación le corresponde un IVA que asciende a la cantidad de 35.985,76 €

TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN	<b>171.360,76</b>
IVA	<b>35.985,76</b>
TOTAL PRESUPUESTO IVA INCLUIDO	<b>207.346,52</b>

## 5. JUSTIFICACIÓN DE LOS CRITERIOS DE SOLVENCIA Y/O LA CLASIFICACIÓN DE CONTRATISTAS ELEGIDA

El licitador deberá presentar la siguiente documentación que acredite su capacidad de obrar y resto de requisitos, a solicitud de Tragsa:

### Capacidad de obrar

- ✓ Los licitadores españoles individuales podrán optar por acreditar su capacidad de obrar mediante:
  - Certificado de Clasificación de Contratistas expedido por la Junta Consultiva de Contratación Administrativa del Estado, que acredite que el licitador está clasificado para las obras del Grupo J (Instalaciones mecánicas), Subgrupo 5 (Instalaciones mecánicas sin cualificación específica) Categoría 2 o superior. Este certificado deberá acompañarse de declaración responsable suscrita por el representante legal de la empresa que manifieste que las circunstancias reflejadas en el certificado no han experimentado variación.

Será prueba de la clasificación la inscripción en el ROLECSP, la clasificación será prueba suficiente de los siguientes aspectos: aptitud del empresario respecto de su personalidad y capacidad de obrar, representación, habilitación profesional o empresarial y demás circunstancias inscritas, así como de la concurrencia o no de prohibiciones para contratar que deban constar en el mismo. Idéntica prueba será la inscripción en un Registro de Licitadores de una Comunidad Autónoma.

Asimismo, deberá presentar los apartados de la Declaración responsable de cumplimiento de requisitos mínimos (Anexo II) en lo que no esté inscrito y no pruebe dicha clasificación.

- Declaración responsable de cumplimiento de los requisitos mínimos para licitar debidamente cumplimentada (Anexo II).
- ✓ Acreditación de estar inscrito en el Registro de Empresas Acreditadas (REA). Según se establece en la Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el Sector de la Construcción, y en el Real Decreto 1109/2007, de 24 de agosto, que la desarrolla.

### Solvencia Económica y Financiera

- ✓ Para ser admitidos los licitadores deberán acreditar un volumen anual de negocio referido al mejor ejercicio de los últimos tres disponibles no inferior a CIENTO CINCUENTA MIL EUROS (150.000,00 €).

### Solvencia técnica

- ✓ El licitador deberá acreditar su experiencia en trabajos similares a los del objeto de contratación a través de una declaración responsable, suscrita por el representante legal de la empresa, que indique que el licitador ha realizado al menos tres obras de tipología similar a los descritos en el presente pliego y el PPTP (instalación de mobiliario de cocina) por un importe individual de al menos CIEN MIL EUROS (100.000,00 €) durante los cinco últimos años. Dicha declaración deberá incluir relación de los trabajos realizados, alcance, año de la ejecución, cliente e importe de los mismos.

- ✓ Relación de materiales a suministrar: se indicará las marcas y modelos de los materiales a instalar y se incluirá una descripción de las características de los mismos que evidencien el cumplimiento de las prescripciones técnicas exigidas O BIEN se aportarán las fichas técnicas de los materiales siguientes:
  - a. Frigorífico/congelador
  - b. Cámara frigorífica, cocina
  - c. Mesa refrigerada, lavamanos, grifería
  - d. Horno
  - e. Mesa caliente
  - f. Mobiliario
  - g. Placa radiante
  - h. Freidora
  - i. Fabricador de cubitos
  - j. Mesa de entrada y prelavado
  - k. Lavavajillas

## 6. JUSTIFICACIÓN DE LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

Las ofertas se valorarán con arreglo a los siguientes criterios:

- **Precio (90%):** Se otorgarán **noventa puntos (90) puntos** a la oferta más económica, valorándose las demás conforme al resultado de la fórmula:

$$P_x = P_{max} - 100 \cdot \left[ \frac{O_x - O_{mb}}{O_{mb}} \right]$$

Siendo  $P_x$  la puntuación del ofertante, con un mínimo de cero puntos,  $P_{max}$  la puntuación máxima,  $O_x$  el importe de la oferta del licitador, y  $O_{mb}$  el importe de la oferta más económica.

- **Mejora de plazo de instalación (10%):** se otorgarán **diez (10) puntos** a la oferta que presente un menor plazo de instalación de los trabajos, para lo cual deberán indicar el plazo de los trabajos en días naturales contados desde la finalización del plazo de fabricación establecido. La oferta que presente un menor plazo de instalación recibirá 10 puntos, el resto de ofertas se valorarán de manera proporcional al plazo ofertado de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$M = M_{max} \cdot (s/t)$$

Siendo **M** la puntuación obtenida por la oferta valorada, **M<sub>max</sub>** la puntuación máxima, **s** el menor plazo de instalación de todos los incluidos en las ofertas recibidas y **t** el plazo de instalación incluido en la oferta valorada. Las ofertas que no mejoren el plazo máximo de instalación establecido en la presente licitación (8 SEMANAS ≈56 DÍAS NATURALES) recibirán cero puntos. Las ofertas que superen el plazo máximo establecido no se considerarán válidas.

Se valora por un lado una fórmula proporcional del precio y, por otro lado, dada la premura existente en la finalización de las obras, se valora la mejora de plazo de ejecución de los trabajos.

## **7. JUSTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN**

Se establece la siguiente condición especial de ejecución:

- Con el fin de garantizar que durante la ejecución de los trabajos se tienen en cuenta consideraciones de tipo medioambiental en aras de reducir los residuos generados y hacer un uso más eficiente de la energía y materiales empleados, la empresa adjudicataria deberá elaborar un manual de buenas prácticas ambientales que deberá ser conocido por todos los trabajadores que intervengan en la obra. Tragsa requerirá copia del manual de buenas prácticas ambientales y la evidencia de que este se ha puesto en conocimiento de los trabajadores con carácter previo a la ejecución de los trabajos.

Toledo, 08 de julio de 2020