

ESTUDIO ECONÓMICO PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA LEGIONELOSIS EN LAS INSTALACIONES DE LOS CENTROS DE FRATERNIDAD-MUPRESPA, EN LAS QUE LA LEGIONELA ES SUSCEPTIBLE DE PROLIFERAR Y DISEMINARSE, MEDIANTE LA ADOPCION DE MEDIDAS HIGIENICO-SANITARIAS Y CON EL FIN DE QUE ESTA NO REPRESENTA UN RIESGO PARA LA SALUD PÚBLICA

Se acompaña la siguiente memoria económica para la confección del precio del contrato.

1. El **precio del contrato** se ha formado, de acuerdo al artículo 102.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (en adelante LCSP), mediante la técnica de “**precio unitario**”. Es decir, para cada uno de los servicios objeto de este contrato, se establece un precio máximo de licitación, sobre los que el licitador deberá aportar su mejor oferta. El pago del precio del contrato corresponderá al número de servicios realizados multiplicado por el precio unitario de adjudicación.
2. El **valor estimado del contrato** se ha obtenido multiplicando los precios unitarios de licitación por el número de servicios que se prevé realizar en cada uno de los años de duración del contrato, desde 2021 hasta 2025 inclusive, es decir, teniendo en cuenta los 12 meses de duración de vigencia inicial del contrato y los 36 meses opcionales de prórroga. A esta cantidad se ha añadido una cantidad estimada en 10.000,00 euros, destinados a cubrir la sustitución/repación de equipos medidores y dosificadores, así como la inclusión de nuevos centros en el objeto del contrato debido a aperturas o cambios en las instalaciones.

La estimación para la contratación del servicio de prevención y control de la legionelosis en las instalaciones de los centros de FRATERNIDAD-MUPRESPA, ha sido realizada por el Departamento de Compras y Servicios tras realizar un estudio del tipo de instalaciones ubicadas en cada uno de los centros.

Adicionalmente, se ha incluido la cantidad de 22.580 € en concepto de previsión por un incremento de las necesidades de los centros asistenciales a causa de posibles brotes, que requiera de un aumento de los servicios objeto de contrato, lo cual supone un incremento del 20%.

3. De conformidad con el artículo 100.2 de la LCSP el presupuesto base de licitación del presente contrato ha sido elaborado teniendo en cuenta el siguiente desglose de costes:
 - a) Costes de personal: 43%
 - b) Costes directos: 45%
 - c) Costes indirectos: 5%
 - d) Beneficio industrial: 7%.

4. Presupuesto del contrato

La duración de los contratos se extenderá desde la fecha de entrada en vigor que figure en los mismos, estimando una duración inicial de 12 meses y 36 meses adicionales completos de posibles prórrogas.

Por tanto, el valor estimado de la contratación la contratación del servicio de prevención de y control de la legionelosis en las instalaciones de los centros de FRATERNIDAD-MUPRESPA, en las que la legionela es susceptible de proliferar y diseminarse, mediante la adopción de medidas higiénico-sanitarias y con el fin de que esta no represente un riesgo para la salud pública asciende a **474.180,00 €**, IVA no incluido, de acuerdo con el siguiente desglose:

Presupuesto máx. del contrato para la vigencia inicial de 12 meses	Presupuesto máx. de licitación para los 36 meses de prórroga	Modificación del 20% sobre el Presupuesto máx. contemplada en el Pliego	Valor estimado del contrato, IVA no incluido
112.900,00 €	338.700,00 €	22.580,00 €	474.180,00

No obstante este servicio contempla una cantidad destinada al suministro de productos para el tratamiento de choque y en continuo, termómetros, piezas de recambio, dosificadores y/o medidores, para los que se ha estimado un porcentaje del 25% del presupuesto máximo para la duración inicial del contrato.

El importe máximo total, incluido el Impuesto sobre el Valor Añadido, asciende a **573.757,80 €**, teniendo en cuenta que el tipo impositivo aplicado para su cálculo es el 21% en atención a los servicios objeto de contratación.

Fdo. María Belén Sierra García

DIRECTORA DE COMPRAS Y SERVICIOS

(Documento firmado con firma electrónica mediante certificado digital)