



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación

**OBJETO A CONTRATAR: SERVICIO DE PROTECCION
RADIOLOGICA**

NÚMERO DE LA S.C. 6000011771

**Dirección
/Gerencia:**

División: *Recursos Humano*

Servicio: *Servicio de Salud Laboral*

Aprobado: **Pilar** Garcia Carbonell

1 OBJETO DE LA SOLICITUD DE CONTRATACIÓN

El presente documento tiene por objeto elevar, para la aprobación del correspondiente órgano de contratación de Metro de Madrid, S.A., la autorización para el inicio de un proceso de licitación de servicio de protección radiológica a través de una Unidades Técnicas de Protección Radiológica (UTPR) acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear (CSN) para dar cumplimiento normativo a las necesidades legales derivadas de utilización de la sala de radiodiagnóstico digital del Servicio del Salud Laboral.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

■ Objeto

Contratación consistente en servicio de protección radiológica a través de una Unidad Técnica de Protección Radiológica (UTPR) acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear (CSN).

■ Estamento responsable de la ejecución del contrato

Servicio de Salud Laboral.

■ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP)

Valor estimado: 4.020 € euros (IVA no incluido)

■ Método de cálculo aplicado para determinar el valor estimado (artículo 101 LCSP)

☒ El valor real del contrato análogo anteriormente adjudicado, ajustado en función de los precios habituales en el mercado.

■ Presupuesto base de Licitación (Art. 100 LCSP)

- Base imponible (BI): 4.020 euros.
- Importe del I.V.A.: 844,20 euros.
- Presupuesto base de licitación (PBL): 4.864,20 euros, IVA incluido.

■ Desglose del presupuesto base de licitación (Art. 100.2 LCSP)

Presupuesto de	Costes Directos	3.425,74 €
	Costes Indirectos	69,91 €

ejecución	Subtotal	Destinada actividad asistencial derivada de autoseguro en contingencias profesionales	1.398,26 €	3.495,65 €
		Destinada actividad asistencial derivada vigilancia de la salud y promoción de la salud	2.097,39 €	
Gastos Generales	9%			314,61 €
Beneficio Industrial	6%			209,74 €
TOTAL Base Imponible				4.020,00 €
IVA (21 %)				844,20 €
Presupuesto base de licitación				4.864,20 €

■ **Modificación del contrato (artículo 204 LCSP)**

☒ No procede

☐ Procede

■ **División en lotes:**

☒ **NO se divide en lotes (Art. 99.3 LCSP)**

- **Justificar los motivos de la no división en lotes:** La realización independiente de las diversas prestaciones comprendidas en el objeto del contrato dificultara la correcta ejecución del mismo desde el punto de vista técnico

■ **Duración del contrato**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: Tres (3) años.
- Hito a partir del cual comienza la duración/ejecución del contrato:
 - ☒ A partir del día siguiente a la formalización del contrato
(no comenzando antes del 01/01/2025)
- Prórrogas:
 - ☒ NO

☐ Sí

■ **Clasificación del contrato**

☒ Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)

■ **Naturaleza del contrato**

☒ Servicios

- **Justificar la insuficiencia de medios:**

El Servicio de Salud Laboral no dispone de medios personales y materiales adecuados para garantizar el cumplimiento normativo en materia de protección radiológica por lo que se propone la contratación de una empresa autorizada para tal fin.

■ **Procedimiento de licitación**

☒ Procedimiento Abierto Simplificado Abreviado

- **Justificación del procedimiento:**

Se propone la contratación mediante procedimiento abierto con el fin de asegurar los principios de igualdad, transparencia y libre competencia. En consecuencia con lo anterior, se va a utilizar el procedimiento abierto simplificado abreviado al tratarse de un contrato que cumple con las previsiones del artículo 159.6 de la LCSP.

■ **Criterio de adjudicación (Arts. 145 y 146 LCSP)**

☒ Pluralidad de criterios en base a la mejor relación **calidad-precio**

■ **Ponderación criterios de adjudicación del contrato:**

- o Criterios cualitativos: 10 %
- o Criterios económicos: precio, 90%

Se ha optado por una ponderación 10/90, puesto que los repuestos a adquirir están totalmente definidos, y por tanto no existirían diferencias valorables en la calidad de los productos. Es por este motivo por el que se les asigna 10 puntos a los criterios cualitativos.

• **Criterios cualitativos:**

- **Disponer de herramienta/aplicación** telemática para la consulta y descarga de informe de dosimetría y gestiones de usuarios. 10 puntos:

- ✓ Se establece el compromiso de poner a disposición del contrato una aplicación/herramienta informática para consulta y descarga de informes dosimétricos de exposición, y gestión de usuarios: 10 puntos.

- ✓ No se establece el compromiso de poner a disposición del contrato una aplicación/herramienta informática para consulta y descarga de informes dosimétricos de exposición, y gestión de usuarios: 0 puntos.

¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios cualitativos? Sí

¿Se evalúan criterios mediante juicios de valor dentro de la valoración de los criterios cualitativos? No

- Criterios económicos: 90 puntos

☒ Precio, 90 puntos

- ¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios económicos? Sí, se otorgará una puntuación económica de 0,00 puntos a las ofertas iguales al Presupuesto Base de Licitación.

Para el resto de los casos se puntuará conforme a la siguiente fórmula:

$$C_i = C_{\max} [1 - ((B_{\max} - B_i)/B_{\max})^{5/2}]$$

C_i = puntuación obtenida por el licitador i

C_{\max} = 90 puntos

B_i = baja ofertada por el licitante i (%)

B_{\max} = Máxima baja ofertada admitida (%)

Para el cálculo de las bajas ofertadas por los licitadores se aplicará la siguiente fórmula:

$$B_i = [1 - (Of_i/PBL)] * 100$$

B_i = Baja (%) de la oferta económica "i"

Of_i = Oferta económica "i"

PBL = Presupuesto Base de Licitación

La aplicación de esta fórmula permite una valoración proporcional y equitativa de las ofertas.

■ **Subcontratación (artículo 215 LCSP):**

☒ Procede

- Indicar las tareas críticas que no podrán ser objeto de subcontratación: ninguna.

■ **Procedimiento de subasta electrónica o petición sucesiva de ofertas**

☒ NO

☐ SI

■ **Fondos FEDER**

☒ Contrato no financiable con fondos FEDER

■ **Confidencialidad de los Pliegos de Prescripciones Técnicas**

☒ NO

■ **Cesión de datos**

¿La ejecución de este contrato requiere la cesión de datos por parte de Metro de Madrid, S.A. al contratista?

☒ NO

☐ SI

■ **¿Ha participado alguna empresa externa a Metro de Madrid en la elaboración del pliego de prescripciones técnicas?**

☒ NO

☐ SI

3 JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

METRO tiene constituido un Servicio de Prevención propio, de conformidad con los artículos 14 y 15 del Real Decreto 39/1997 de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención, en relación con el artículo 31 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales.

El Servicio de Salud Laboral, forma parte del Servicio de Prevención propio (Área de Prevención y Salud Laboral) figurando entre sus principales funciones:

- ✓ Colaboración con la Seguridad Social en materia de asistencia sanitaria e incapacidad temporal en relación con las contingencias profesionales como empresa auto aseguradora
- ✓ Realización de Vigilancia de la Salud de los trabajadores.

El Servicio de Salud Laboral cuenta entre sus instalaciones con una sala de radiodiagnóstico digital, modelo Digital Diagnost C90 High Performance, necesaria para el adecuado desarrollo de sus funciones.

Las salas/unidades de radiodiagnóstico deben necesariamente funcionar conforme al siguiente marco normativo para garantizar su adecuado funcionamiento:

- ✓ RD 1085/2009, de 3 de julio, por el que se aprueba el Reglamento sobre instalación y utilización de aparatos de Rx con fines de diagnóstico médico.
- ✓ R.D. 1976/1999, del 23 de diciembre, por el que se establecen los criterios de calidad en Radiodiagnóstico.
- ✓ R.D. 413/1997, sobre protección operacional de los trabajadores externos con riesgo de exposición a radiaciones ionizantes por intervención en zona controlada.
- ✓ R.D. 783/2001 por el que se aprueba el Reglamento de Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes.

- ✓ R.D. 601/2019 sobre justificación y optimización del uso de las radiaciones ionizantes para la protección radiológica de las personas con ocasión de exposiciones médicas.

El Servicio de Salud Laboral no dispone de medios personales y materiales adecuados para garantizar el cumplimiento normativo en materia de protección radiológica por lo que se propone la contratación de una empresa autorizada para tal fin.

4 ANTECEDENTES

En el mes de abril del año 2023 se formalizó el Contrato nº 7224000107 con la empresa SRCL CONSENUR, S.L., para la prestación de este mismo servicio con una vigencia hasta 31/12/2024.

Los datos del contrato anterior adjudicado son:

CONCEPTO	CONTRATO ANTERIOR	NUEVO CONCURSO
NUM. CONTRATO/ LICITACIÓN/SOLICITUD	S.C 6000011529 PEDIDO 7224000107	SC 6000011771
OBJETO DEL CONTRATO	PROTECCIÓN RADIOLOGICA)	SERVICIO PROTECCIÓN RADIOLOGICA
EMPRESA ADJUDICATARIA	SRCL CONSENUR, S.L.	
FECHA INICIO: FECHA FIN CONTRATO:	02.04.2024 31.12.2024	01.01.2025
VIGENCIA	1 AÑO	3 AÑOS
LOTES	NO	NO
IMPORTE CONTRATO proveedor único	1.286,90 €	4.020 €

Tabla 1. Contratación anterior

El motivo de la presente licitación es cubrir las necesidades para tres años, desde la finalización del contrato anteriormente mencionado.

El importe estimado para el concurso de protección radiológica ha sido calculado tomando como referencia los precios ofertados en el anterior contrato, siendo actualizados con la previsión de IPC.

5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE GASTO

AÑO	2025	2026	2027
CECO	5601		

IMPORTE PERMITIDO	804,00 €	804,00 €	804,00 €
CECO	5602		
IMPORTE PERMITIDO	536,00 €	536,00 €	536,00 €
CUENTA	622225		

El presente documento, emitido a efectos de cumplimiento de obligaciones en materia de transparencia, es copia fiel del original, en el que constan las firmas auténticas y completas de las personas firmantes.

En cumplimiento de las obligaciones de protección de datos personales, no constan en esta copia datos identificativos adicionales a nombre y apellidos.