

Exp.: A/SER-026573/2025

MEMORIA JUSTIFICATIVA DEL GASTO DEL CONTRATO DE SERVICIO DENOMINADO: "MEJORA DE LA VALIDACIÓN DE LOS DATOS DEL REGISTRO DE EMISIONES Y TRANSFERENCIA DE CONTAMINANTES (PRTR) PROCEDENTES DE LAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES POTENCIALMENTE CONTAMINANTES DE LA COMUNIDAD DE MADRID"

El Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes (PRTR) es una exigencia del Reglamento Europeo (CE) nº 166/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de enero de 2006, relativo al establecimiento de un registro europeo de emisiones y transferencia de contaminantes (Reglamento E-PRTR).

En este Registro, que en España se ha regulado a través del Real Decreto 508/2007, de 20 de abril, por el que se regula el suministro de información sobre emisiones del Reglamento E-PRTR y de las autorizaciones ambientales integradas, se incluyen los datos de emisiones al agua, aire y suelo, así como la transferencia de residuos, de las instalaciones industriales recogidas en el anejo 1 del citado Real Decreto, una vez aquéllos han sido notificados por los titulares y validados posteriormente por las Administraciones Autonómicas

La Dirección General de Transición Energética y Economía Circular, de acuerdo con el Decreto 235/2023, de 9 de septiembre, del Consejo de Gobierno, por el que se establece la estructura orgánica de la Consejería de Medio Ambiente, Agricultura e Interior, tramita diferentes procedimientos ambientales en relación, entre otros, con la validación anual de los datos notificados de emisiones a la atmósfera, al agua y al suelo, transferencia de contaminantes fuera del emplazamiento de residuos peligrosos en cantidad superior a 2 toneladas anuales o de residuos no peligrosos en cantidad superior a 2000 toneladas anuales para fines de recuperación o de eliminación, o de contaminantes en aguas residuales destinadas a tratamiento, procedentes de las actividades industriales contenidas en el anexo I del citado Real Decreto 508/2007, de 20 de abril, y de aquéllas otras actividades que se han incorporado en aplicación de la transposición de la Directiva 2010/75/UE, de 24 de noviembre de 2010, sobre emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación). Posteriormente estos datos validados son remitidos al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, para que los ponga a disposición del público, y notifique a la Comisión Europea, de acuerdo con el Reglamento Europeo (CE) nº 166/2006, aquellas emisiones y/o transferencia de residuos que hayan superado el umbral de información.

Al objeto de evitar posibles interrupciones en la prestación normal del servicio motivadas por el cambio de ejercicio presupuestario y los plazos habituales de los procesos de contratación, se considera justificada su tramitación, en un periodo de 24 meses, prorrogable otros 24 meses, todo ello de acuerdo con lo regulado en el artículo 55.4 de la Ley 9/90, de 8 de noviembre, reguladora de la Hacienda de la Comunidad de Madrid.

Para la elaboración del presupuesto máximo estimado se ha tenido como referencia el vigente "XX Convenio colectivo del sector de empresas de ingeniería y oficinas de estudios técnicos; inspección, supervisión y control técnico y de calidad" (BOE nº 59, de 10 de marzo de 2023), y los precios unitarios de los tipos de informes considerados. Se adjuntan: Anejo I "Cálculo del presupuesto".

El número de informes a realizar utilizado en el presupuesto es una estimación, dado que el carácter de los trabajos podrá producirse variación en el número de informes a realizar para cada tarea. El número de informes, entre otras variables, es función de los documentos que efectivamente son recibidos, no pudiéndose superar el montante de las anualidades recogidas, quedando justificado su importe en base al siguiente desglose:

MEJORA DE LA VALIDACIÓN DE LOS DATOS DEL REGISTRO DE EMISIONES Y TRANSFERENCIA DE CONTAMINANTES (PRTR) PROCEDENTES DE LAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES POTENCIALMENTE CONTAMINANTES DE LA COMUNIDAD DE MADRID

Gastos generales (GG) (%)	6,00
Beneficio industrial (BI) (%)	6,00

TIPOS DE PROPUESTAS DE INFORMES TÉCNICOS	Precio unitario (€) (sin IVA)	Gastos generales (6%) (€)	Beneficio industrial (6 %) (€)	Base imponible unitaria (€) (sin IVA)
Informes tipo A	7.749,00	464,94	464,94	8.678,88
Informes tipo B	176,34	10,58	10,58	197,50
Informes tipo C	18.819,00	1.129,14	1.129,14	21.077,28
Informes tipo D	27.121,50	1.627,29	1.627,29	30.376,08

INFORMES TIPO A				
Periodo	01/09/2026 al 30/11/2026	01/12/2026 al 30/11/2027	01/12/2027 al 31/08/2028	TOTAL (€)
Nº de Informes	0	1	1	2
Precio unitario (sin IVA) (€)	0,00	7.749,00	7.749,00	15.498,00
Base imponible (€) (con GG+BI)	0,00	8.678,88	8.678,88	17.357,76
21% IVA (€)	0,00	1.822,56	1.822,56	3.645,13
Precio (con IVA) (€)	0,00	10.501,44	10.501,44	21.002,89

INFORMES TIPO B				
Periodo	01/09/2026 al 30/11/2026	01/12/2026 al 30/11/2027	01/12/2027 al 31/08/2028	TOTAL (€)
Nº de Informes	0	200	200	400
Precio unitario (sin IVA) (€)	0,00	35.268,00	35.268,00	70.536,00
Base imponible (€) (con GG+BI)	0,00	39.500,16	39.500,16	79.000,32
21% IVA (€)	0,00	8.295,03	8.295,03	16.590,07
Precio (con IVA) (€)	0,00	47.795,19	47.795,19	95.590,39

INFORMES TIPO C				
Periodo	01/09/2026 al 30/11/2026	01/12/2026 al 30/11/2027	01/12/2027 al 31/08/2028	TOTAL (€)
Nº de Informes	1	1	0	2
Precio unitario (sin IVA) (€)	18.819,00	18.819,00	0,00	37.638,00
Base imponible (€) (con GG+BI)	21.077,28	21.077,28	0,00	42.154,56
21% IVA (€)	4.426,23	4.426,23	0,00	8.852,46
Precio (con IVA) (€)	25.503,51	25.503,51	0,00	51.007,02

INFORMES TIPO D				
Periodo	01/09/2026 al 30/11/2026	01/12/2026 al 30/11/2027	01/12/2027 al 31/08/2028	TOTAL (€)
Nº de Informes	1	1	0	2
Precio unitario (sin IVA) (€)	27.121,50	27.121,50	0,00	54.243,00
Base imponible (€) (con GG+BI)	30.376,08	30.376,08	0,00	60.752,16
21% IVA (€)	6.378,98	6.378,98	0,00	12.757,95
Precio (con IVA) (€)	36.755,06	36.755,06	0,00	73.510,11

MEJORA DE LA VALIDACIÓN DE LOS DATOS DEL REGISTRO DE EMISIONES Y TRANSFERENCIA DE CONTAMINANTES (PRTR) PROCEDENTES DE LAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES POTENCIALMENTE CONTAMINANTES DE LA COMUNIDAD DE MADRID

	INFORMES TIPO A + B + C + D			
Periodo	01/09/2026 al 30/11/2026	01/12/2026 al 30/11/2027	01/12/2027 al 31/08/2028	TOTAL (€)
Precio unitario (sin IVA) (€)	45.940,50	88.957,50	43.017,00	177.915,00
Base imponible (€) (con GG+BI)	51.453,36	99.632,40	48.179,04	199.264,80
21 % IVA (€)	10.805,21	20.922,80	10.117,60	41.845,61
PRECIO TOTAL (con IVA) (€)	62.258,57	120.555,20	58.296,64	241.110,41

Anualidades:

Anualidad	Importe (con IVA) (Euros)
2026	62.258,57
2027	120.555,20
2028	58.296,64
TOTAL	241.110,41

Por todo lo expuesto se solicita la tramitación del expediente de contratación del servicio de:
“MEJORA DE LA VALIDACIÓN DE LOS DATOS DEL REGISTRO DE EMISIONES Y TRANSFERENCIA DE CONTAMINANTES (PRTR) PROCEDENTES DE LAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES POTENCIALMENTE CONTAMINANTES DE LA COMUNIDAD DE MADRID”.

Madrid, fecha a la firma
SUBDIRECTORA GENERAL
DE IMPACTO AMBIENTAL,

Firmado digitalmente por: IZQUIERDO SANZ ALICIA
Fecha: 2025.10.02 09:02

ANEJO I

CALCULO DEL PRESUPUESTO

El cálculo se ha basado en lo establecido en la Resolución de 27 de febrero de 2023, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el XX Convenio colectivo del sector de empresas de ingeniería y oficinas de estudios técnicos; inspección, supervisión y control técnico y de calidad (BOE nº 59, de 10 de marzo), y en la Resolución de 12 de marzo de 2024, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registran y publican las tablas salariales para 2024 del XX Convenio colectivo nacional de empresas de ingeniería, oficinas de estudios técnicos, inspección, supervisión y control técnico y de calidad (BOE nº 73, de 23 de marzo).

En el apartado 1 de su artículo 22.1. de la Resolución de 27 de febrero de 2023 se establece: "1. A partir del 1 de enero de 2023 la jornada ordinaria máxima de trabajo efectivo, en cómputo anual, será de mil setecientos noventa y dos (1.792) horas (...)."

En el punto 1.4. de la Resolución de 12 de marzo de 2024 se establece la tabla salarial para el año 2024 que es:

Niveles	Mes x 14 pagas (€)	Anual (€)	Plus convenio anual (€) (Art. 38.1.)	Total anual (€)	Trienios (€) ^(*)
1 - Licenciados y Titulados 2.º y 3.º Ciclo Universitario y Analista	1.869,33	26.170,62	2.493,50	28.664,12	1.308,53

(*) Este salario, al solicitar la experiencia del personal (no inferior a tres años), se ve incrementado por los trienios resultado de la antigüedad (artículo 28 del Convenio): "Las bonificaciones por años de servicio, como premio de vinculación a la empresa respectiva, consistirán, en este orden, en cinco trienios del cinco por ciento cada uno del salario base pactado para su categoría en las tablas salariales del presente Convenio, tres trienios siguientes del diez por ciento cada uno y un último trienio del cinco por ciento del indicado salario". La antigüedad no se aplica sobre el plus convenio anual (Artículos 28, 33 y 38 del Convenio).

No habiéndose aprobado, a fecha de firma, el XXI Convenio colectivo del sector de empresas de ingeniería y oficinas de estudios técnicos; inspección, supervisión y control técnico y de calidad, según el artículo 4.2. del XX Convenio: "2. Su vigencia se extenderá hasta el 31 de diciembre de 2024, con la excepción prevista en el último párrafo del artículo 1.2, prorrogándose anualmente por tácita reconducción, en sus propios términos, en tanto no se solicite su revisión y se formule su necesaria denuncia en los términos del artículo 5. (...)". Por tanto, se considera como vigente la tabla salarial de 2024 aprobada por Resolución de 12 de marzo de 2024.

No se hace desagregación por genero respecto a los gastos de personal contemplados en los artículos 100.2 y 101 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Publico. El Convenio no prevé la desagregación por género y se desconoce la plantilla del propuesto adjudicatario.

Además, la empresa adjudicataria tiene que considerar los costes asociados por Seguridad Social, que se corresponden con un 32,38 % de incremento del salario bruto mensual. Se detalla a continuación el cálculo de costes de seguridad social estimados:

MEJORA DE LA VALIDACIÓN DE LOS DATOS DEL REGISTRO DE EMISIONES Y TRANSFERENCIA
DE CONTAMINANTES (PRTR) PROCEDENTES DE LAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES
POTENCIALMENTE CONTAMINANTES DE LA COMUNIDAD DE MADRID

CONCEPTO	PORCENTAJE
Contingencias comunes	23,6
Accidentes de trabajo y enfermedades comunes (CNAE)	1,65
Desempleo	5,5
FOGASA	0,2
Formación Profesional	0,6
MEI 2026-2028	0,83
TOTAL	32,38

En cuanto a los accidentes de trabajo y enfermedad profesional, se ha considerado el código CNAE correspondiente a los "Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos" da ese porcentaje, según la normativa en vigor, de conformidad con la Disposición adicional cuarta de la Ley 42/2006, de 28 de diciembre, de Presupuestos Generales del Estado para el año 2007.

El Mecanismo de equidad intergeneracional, con arreglo al Real Decreto-ley 2/2023, de 16 de marzo, de medidas urgente para la ampliación de los pensionistas, la reducción de la brecha de género y es el establecimiento de un nuevo marco de sostenibilidad del sistema, asciende a 0,75 en 2026, a 0,83 en 2027 y a 0,92 en 2028, por lo que se obtiene un valor medio de 0,83.

Como en la licitación se incluyen 4 técnicos titulados superiores (responsable + 3 técnicos), con una experiencia > 3 años:

Salario base 28.664,12€ + trienio 1.308,53€ = 29.972,65€ x 1,324^(*) (Seguridad Social) = 39.683,79€/año/técnico. Esto supone entre 14 pagas: 2.834,56€/mes/técnico.

Nota: (*) se hace redondeo al tercer decimal.

Igualmente supone, para las 1.792 horas establecidas en el convenio, un **coste horario de 22,14 €/h y técnico.**

El total de lo mínimo que ha de pagarse para un año para cuatro técnicos, sin diferencia de género, será de 39.683,79 €/año/técnico x 4 = 158.735,16€, suponiendo el mismo salario anual para el responsable, y para dos años (24 meses) de 317.470,32€.

No se presupuesta para el responsable del equipo salario superior a los técnicos, al no encontrarse esta categoría recogida dentro del Convenio.

Se ha consultado a la empresa adjudicataria del contrato anterior y no hay obligación de subrogación de su personal.

Se deben realizar, en un año, un mínimo de 200 informes de validación (Informes B) además de otros tres tipos de informes (A, C y D).

El tiempo medio estimado para cada informe se ha establecido, dado el número de informes realizado en contratos precedentes en:

1 Informe tipo A: 350 h x 22,14 €/h = **7.749 €**

400 Informes tipo B: 3.186 h x 22,14 €/h = **70.538,04/400= 176,34 €**

1 Informe tipo C: 850 h x 22,14 €/h = **18.819 €**

1 Informe tipo D: 1.225 h x 22,14 €/h = **27.121,50 €**

MEJORA DE LA VALIDACIÓN DE LOS DATOS DEL REGISTRO DE EMISIONES Y TRANSFERENCIA
DE CONTAMINANTES (PRTR) PROCEDENTES DE LAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES
POTENCIALMENTE CONTAMINANTES DE LA COMUNIDAD DE MADRID

Los costes de todos los tipos de informes se incrementan con los gastos generales (6%) y el beneficio industrial (6%), con todo ello resulta:

TIPOS DE INFORMES TÉCNICOS	Precio unitario (€) (sin IVA)	Gastos generales (6%) (€)	Beneficio industrial (6 %) (€)	Base imponible unitaria (€) (sin IVA)
Informes tipo A	7.749,00	464,94	464,94	8.678,88
Informes tipo B	176,34	10,58	10,58	197,50
Informes tipo C	18.819,00	1.129,14	1.129,14	21.077,28
Informes tipo D	27.121,50	1.627,29	1.627,29	30.376,08

Con esos costes unitarios para cada tipo de informe, el coste total resulta de:

TIPOS DE INFORMES TÉCNICOS	BI Unitaria (€) (sin IVA)	Nº informes	Base imponible (€) (sin IVA)	21% IVA	TOTAL (€) (con IVA)
Informes tipo A	8.678,88	2	17.357,76	3.645,13	21.002,89
Informes tipo B	197,50	400	79.000,32	16.590,07	95.590,39
Informes tipo C	21.077,28	2	42.154,56	8.852,46	51.007,02
Informes tipo D	30.376,08	2	60.752,16	12.757,95	73.510,11
TOTALES (€)			199.264,80	41.845,61	241.110,41

La Base Imponible total, con los dos tipos de informes, resulta de 199.264,80 € (sin IVA), con lo que el **Presupuesto total de licitación asciende a la cantidad de 241.110,41 €** (incluido 21% de IVA, 41.845,61 €).