



Este documento se ha obtenido directamente del original, que contenía todas las firmas auténticas y se han ocultado los datos personales protegidos y los códigos que permitirían acceder al original.

Subdirección General de Gestión Territorial
Dirección General de Biodiversidad y Gestión Forestal
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,
AGRICULTURA E INTERIOR

JUSTIFICACIÓN DE LOS PRECIOS APLICADOS EN EL PLIEGO DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DENOMINADO *COORDINACIÓN EN MATERIA DE SEGURIDAD Y SALUD PARA LAS OBRAS Y SERVICIOS PROMOVIDOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE BIODIVERSIDAD Y GESTIÓN FORESTAL 2026-2028*.

El coordinador en materia de seguridad y de salud durante la ejecución de la obra es el técnico competente integrado en la dirección facultativa, designado por el promotor para llevar a cabo las tareas que se mencionan en el artículo 9 del RD 1627/97, de 24 de octubre.

El último contrato de “coordinación en materia de seguridad y salud” promovido por la Subdirección General de Recursos Naturales fue el contrato denominado “Coordinación en materia de Seguridad y Salud para las obras y servicios promovidos por la Subdirección General de Recursos Naturales 2022-2024”, al que se le asignó el número de expediente A/SER-036659/2021 (6-C/22) y que aún está vigente.

Para el cálculo de los precios del presente contrato, se realiza una composición en base al siguiente listado de precios básicos:

Ref.	Unidades	Descripción
1		MANO DE OBRA
1.1	jornada	Coordinador en seguridad y salud laboral
		MEDIOS MATERIALES
2.1		Vehículos
2.1.1	mes	Vehículo todo terreno (130 CV), incluido combustible
2.2		Herramientas y equipos
2.2.1	mes	Terminal de telefonía móvil operativo durante toda la jornada laboral y cobertura en el área de trabajo con servicio de voz, envío y recepción de SMS, servicio de datos móviles ilimitado 3G o superior, acceso a correo electrónico, cámara fotográfica de 12 MP o superior, GPS.
2.2.2	mes	Ordenador portátil con software de ofimática y sistema de información geográfica (SIG).
2.3		Seguridad y salud
2.3.1	Par	Par de botas de seguridad de media caña, suela con resaltes antideslizantes, para trabajos en monte. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 344, EN 347.
2.3.2	Ud	Maletín botiquín portátil de primeros auxilios, conteniendo los específicos y accesorios según el R.D. 486/97 (Disposiciones curinarias de S y S en los lugares de trabajo).
2.3.3	Ud	Casco de polietileno de alta densidad dotado de arnés y antisudatorio frontal. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 397.
2.3.4	Ud	Chaleco protección de alta visibilidad formado por peto y espaldera en tejido sintético. Normativa aplicable R.D. 1407/92 y sus modificaciones EN 340, EN 471.
2.3.5	Ud	Reconocimiento médico obligatorio
2.3.6	Ud	Reposición botiquín durante el transcurso de la obra/servicio

Para la determinación de los precios relativos a los **MEDIOS MATERIALES**, a falta de tarifas oficiales de la Comunidad de Madrid aplicables al objeto del contrato, se han consultado las siguientes bases de precios cuya consulta “on line” se encuentra disponible en internet:

- Base de Precios Paisajismo (BPP): publicada en la página web <https://basepaisajismo.com/>, y editada para el sector por la Asociación Española de Ingeniería del Paisaje en espacios públicos urbanos, parques y jardines, tratamiento y restauración del paisaje y, en general, todo tipo de actuaciones, tanto en espacios urbanos como en el entorno natural. Se ha utilizado para los precios básicos con referencia 2.3.1, 2.3.2, 2.3.3, 2.3.4, 2.3.5 y 2.3.6 (capítulo Seguridad y Salud):

2.3.1	Par	Par de botas de seguridad de media caña, suela con resaltes antideslizantes, para trabajos en monte. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 344, EN 347.	MSIP07a · u · Par botas c/resalt antidesliz · 41.28 € Suministro de par de botas de seguridad de media caña, suela con resaltes antideslizantes, para trabajos en monte. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 344, EN 347.
2.3.2	Ud	Maletín botiquín portátil de primeros auxilios, conteniendo los específicos y accesorios según el R.D. 486/97 (Disposiciones curativas de S y S en los lugares de trabajo).	MSVV03a · u · Maletín botiquín primeros aux · 59.94 € Maletín botiquín portátil de primeros auxilios, conteniendo los específicos y accesorios según el R.D. 486/97 (Disposiciones curativas de S y S en los lugares de trabajo).
2.3.3	Ud	Casco de polietileno de alta densidad dotado de arnés y antisudatorio frontal. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 397.	MSIZ01a · u · Casco PE-AD c/arnés y antisud. · 5.8 € Suministro de casco de polietileno de alta densidad dotado de arnés y antisudatorio frontal. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 397.
2.3.4	Ud	Chaleco protección de alta visibilidad formado por peto y espaldera en tejido sintético. Normativa aplicable R.D. 1407/92 y sus modificaciones EN 340, EN 471.	MSIV15a · u · Chaleco alta visibilidad · 3.45 € Suministro de chaleco protección de alta visibilidad formado por peto y espaldera en tejido sintético. Normativa aplicable R.D. 1407/92 y sus modificaciones EN 340, EN 471.
2.3.5	Ud	Reconocimiento médico obligatorio	MSVV01a · u · Reconocimiento médico · 99.15 € Reconocimiento médico realizado a los trabajadores, al comienzo de la obra y periódicos.
2.3.6	Ud	Reposición botiquín durante el transcurso de la obra/servicio	MSVV04a · u · Reposición material sanitario · 20.36 € Reposición material sanitario durante el transcurso de la obra.

Dado que para el resto de precios no existen referencias en esta BPP, se consultan:

- Tarifas oficiales forestales 2025 de la Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural, Población y Territorio, Junta de Extremadura, publicadas en la página web (http://extremambiente.juntaex.es/index.php?option=com_content&id=3311&Itemid=278). Utilizada para el precio básico 2.1.1 (capítulo Vehículos)

MA.79

mes Vehículo todoterreno

	Sin descomposición	
Maquinaria.....		764,54
TOTAL PARTIDA.....		764,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

- Precios medios de mercado de empresas de telefonía móvil. Utilizados para el precio básico 2.2.1, ya que no hay ninguna tarifa en ninguna de las bases de precios consultadas para este precio.
- Tarifas Tragsa 2025 sujetas a impuestos para el precio básico 2.2.2. (ambas en el capítulo Herramientas y equipos)

Sujetas

CÓDIGO	UD	RESUMEN	
M08 EQUIPAMIENTO PARA CONSULTORÍA, ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS			
M08059	h	Ordenador portátil estándar 16" Ordenador portátil 16" con sistema operativo comercial incluida bolsa de transporte.	0,13

En este caso, al ser un precio unitario por hora (€/h), para poder calcular el precio mensual, como el resto de precios utilizados en la composición de precios, se ha calculado del siguiente modo:
 $0,13 \text{ €/h} \times 8 \text{ h/jornada} \times 22 \text{ jornadas/mes} = 22,88 \text{ €/mes}$

Para la determinación de los precios relativos a la **MANO DE OBRA** debe tenerse en cuenta que las titulaciones académicas y profesionales habilitantes para desempeñar la función de coordinador de seguridad y salud en obras, durante la elaboración del proyecto y la ejecución de la obra, serán las de arquitecto, arquitecto técnico, ingeniero o ingeniero técnico, de acuerdo con sus competencias y especialidades.

En primer lugar, se ha optado por realizar los cálculos utilizando los costes salariales según convenio (véase artículo 100.2 in fine de la LCSP), teniendo en cuenta que las funciones del personal y tipo de trabajo exigido según lo recogido en el Pliego de Prescripciones Técnicas, obedecen a la referencia del "XX Convenio colectivo nacional de empresas de ingeniería, oficinas de estudios técnicos; inspección, supervisión y control técnico y de calidad – BOE núm. 59, de 10 de marzo de 2023". Queda descartado el empleo de los convenios forestales dado que en sus ámbitos de aplicación funcional no encaja la actividad laboral exigida al ingeniero.

Este convenio dispone de tablas salariales entre los años 2021 y 2022, por lo que se ha consultado 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 de 2024), y se ha procedido a calcular el incremento medio anual en el salario bruto del ingeniero en ese periodo, conforme a lo establecido en el artículo 33, suponiendo que el IPC variará entre el 2,5 y 3,5 % (IPC en sep 2025: 2,9%), resultando un coste de la mano de obra 149,39 €/jornada, para una jornada de ocho horas.

Según el citado artículo 33, los importes salariales anuales se incrementarán en función del intervalo en el que se encuentre la subida del IPC, conforme a:

Intervalo	Variación anual IPC a 31 de diciembre del año anterior al de la subida	% incremento tablas salariales
1	Inferior a 0,00%.	0,00%
2	Igual o superior a 0,00% e inferior a 1,50%.	1,30%
3	Igual o superior a 1,50% e inferior a 2,50%.	1,80%
4	Igual o superior a 2,50% e inferior a 3,50%.	2,30%
5	Igual o superior a 3,50% e inferior a 4,50%.	2,80%
6	Igual o superior a 4,50%.	3,50%

Partiendo del salario bruto anual del año 2024 establecido en la Resolución de 12 de marzo de 2024:



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO

Núm. 73

Sábado 23 de marzo de 2024

Sec. III.

Año 2024

Nivel salarial	Tabla salarial art. 33		Plus convenio según art. 38 convenio - Euros	Total anual - Euros
	Mes x 14 - Euros	Anual - Euros		
1	1.869,33	26.170,62	2.493,50	28.664,12

Se ha hecho el cálculo del importe de la jornada partiendo del salario bruto anual para titulado superior de 2024, incrementando un 2,30 % para el año 2025 (intervalo 4 del art.33), y posteriormente calculando el coste anual empresarial. A partir del coste anual empresarial, se calcula el coste mensual, y posteriormente, y para poder hacer los cálculos de forma homogénea con el resto de tarifas, y para todas ellas, se ha estimado que se trabaja 22 jornadas al mes, y 8 horas a la jornada. En este caso, y por este motivo, no se han tenido en cuenta las horas establecidas por convenio para hacer el cálculo del coste hora.

De este modo se obtiene:

	Salario bruto anual 2024 (Convenio)	Estimación incremento año 2025 (2,30 %)	Coste anual empresarial (estimado 34,5%) (1)	Coste mensual empresarial (1)/12 meses (2)	Precio jornada (2)/22 jornadas (3)	Precio hora (3)/8 horas
Titulado universitario superior	28.664,12	29.323,39	39.439,96	3.286,66	149,39 €	18,67 €

Se han determinado tres tipos de visitas de coordinación, como se explica en el Pliego de Prescripciones Técnicas, y conforme a la dificultad de la obra/servicio, cada tipo de visita requiere un tiempo necesario de Coordinador en seguridad y salud laboral y, a efectos del cálculo, se ha estimado necesario 0,5 de jornada para el tipo A, 0,8 para el tipo B y 0,6 para el tipo C. De la misma manera, a efectos del cálculo de los medios materiales en cada visita, se calcula el rendimiento proporcionalmente y prorrateado al tiempo necesario de cada visita.

Aplicando el importe y las consideraciones comentadas a la composición de precios, los precios unitarios quedarían como se exponen en las siguientes tablas:

Ref.	Unidades	Descripción	Med	Precio básico	Importe
A	UD	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Subdirección Gral. De Recursos Naturales, incl. mano de obra y medios materiales			
1.1	jornada	Coordinador en seguridad y salud laboral	0,5	149,39 €	74,70 €
2.1.1	mes	Vehículo todo terreno (130 CV), incluido combustible	0,02272727	764,54 €	17,38 €
2.2.1	mes	Terminal de telefonía móvil operativo durante toda la jornada laboral y cobertura en el área de trabajo con servicio de voz, envío y recepción de SMS, servicio de datos móviles ilimitado 3G o superior, acceso a correo electrónico, cámara fotográfica de 12 MP o superior, GPS.	0,02272727	20,00 €	0,45 €
2.2.2	mes	Ordenador portátil con software de ofimática y sistema de información geográfica (SIG).	0,02272727	22,88 €	0,52 €
IMPORTE TOTAL					93,05 €

B	UD	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Subdirección Gral. De Recursos Naturales, incl. mano de obra y medios materiales			
1.1	jornada	Coordinador en seguridad y salud laboral	0,8	149,39 €	119,51 €
2.1.1	mes	Vehículo todo terreno (130 CV), incluido combustible	0,03636364	764,54 €	27,80 €

Ref.	Unidades		Descripción	Med	Precio básico	Importe
2.2.1	mes		Terminal de telefonía móvil operativo durante toda la jornada laboral y cobertura en el área de trabajo con servicio de voz, envío y recepción de SMS, servicio de datos móviles ilimitado 3G o superior, acceso a correo electrónico, cámara fotográfica de 12 MP o superior, GPS.	0,03636364	20,00 €	0,73 €
2.2.2	mes		Ordenador portátil con software de ofimática y sistema de información geográfica (SIG).	0,03636364	22,88 €	0,83 €
COSTE TOTAL						148,87 €

C	UD	Visita de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales			
1.1	jornada	Coordinador en seguridad y salud laboral	0,6	149,39 €	89,63 €
2.1.1	mes	Vehículo todo terreno (130 CV), incluido combustible	0,02727273	764,54 €	20,85 €
2.2.1	mes	Terminal de telefonía móvil operativo durante toda la jornada laboral y cobertura en el área de trabajo con servicio de voz, envío y recepción de SMS, servicio de datos móviles ilimitado 3G o superior, acceso a correo electrónico, cámara fotográfica de 12 MP o superior, GPS.	0,02727273	20,00 €	0,55 €
2.2.2	mes	Ordenador portátil con software de ofimática y sistema de información geográfica (SIG).	0,02727273	22,88 €	0,62 €
IMPORTE TOTAL					111,65 €

S1	UD	Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad			
2.3.1	Par	Par de botas de seguridad de media caña, suela con resaltes antideslizantes, para trabajos en monte. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 344, EN 347.	2	41,28 €	82,56 €
2.3.2	Ud	Maletín botiquín portátil de primeros auxilios, conteniendo los específicos y accesorios según el R.D. 486/97 (Disposiciones curinarias de S y S en los lugares de trabajo).	2	59,94 €	119,88 €
2.3.3	Ud	Casco de polietileno de alta densidad dotado de arnés y antisudatorio frontal. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 397.	2	5,80 €	11,60 €
2.3.4	Ud	Chaleco protección de alta visibilidad formado por peto y espaldera en tejido sintético. Normativa aplicable R.D. 1407/92 y sus modificaciones EN 340, EN 471.	2	3,45 €	6,90 €

Ref.	Unidades		Descripción	Med	Precio básico	Importe
2.3.5	Ud		Reconocimiento médico obligatorio	2	99,15 €	198,30 €
2.3.6	Ud		Reposición botiquín durante el transcurso de la obra/servicio	2	20,36 €	40,72 €
IMPORTE TOTAL						459,96 €

S2	UD		Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades			
2.3.5	Ud		Reconocimiento médico obligatorio	2	99,15 €	198,30 €
2.3.6	Ud		Reposición botiquín durante el transcurso de la obra/servicio	2	20,36 €	40,72 €
IMPORTE TOTAL						239,02 €

Atendiendo a lo establecido en el artículo 101.2º de la LCSP, en el que se indica que “En el cálculo del valor estimado deberán tenerse en cuenta, como mínimo, además de los costes derivados de la aplicación de las normativas laborales vigentes, otros costes que se deriven de la ejecución material de los servicios, los gastos generales de estructura y el beneficio industrial”, se aplica un 6 % de beneficio industrial y un 6% de gastos generales. Se ha considerado estos gastos generales en atención a las prestaciones y objeto del contrato, y en atención a las últimas directrices de la Dirección General de Presupuestos en la tramitación de expedientes similares, en los que no ha admitido la fijación del 13% para el concepto de gastos generales en contratos de servicios.

El resumen de los precios unitarios resultantes, teniendo en cuenta beneficio industrial (6%) y gastos generales (6%), sin IVA, quedaría como se presenta a continuación:

Ref.	Unidades	Descripción	Precio unitario ejecución material	Precio unitario licitación (sin IVA)
A	Ud.	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Subdirección Gral. de Recursos Naturales, incl. mano de obra y medios materiales	93,05 €	104,22 €
B	Ud.	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Subdirección Gral. de Recursos Naturales, incl. mano de obra y medios materiales	148,87 €	166,73 €
C	Ud.	Visita de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	111,65 €	125,05 €
s1	Ud.	Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad	459,96 €	515,16 €
s2	Ud.	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades	239,02 €	267,70 €

Por tanto, si se compara el precio de ejecución material del tipo de visita A (93,05 €/visita) con el precio de adjudicación del contrato vigente de referencia (101,80 €/visita), se comprueba cómo la aplicación directa de los precios del Convenio colectivo del sector de empresas de ingeniería y oficinas de estudios técnicos no responde a los precios de mercado para la especialización de servicios de coordinación de seguridad y salud que son objeto del presente contrato.

En el contrato vigente, que se usa como comparativa con los precios de mercado, se utilizó un beneficio industrial del 6% y un 13 % de gastos generales, motivo por el cual se utiliza el precio de ejecución material para realizar la comparación, y no el precio unitario de licitación.

Acudiendo a otras fuentes de información, se ha consultado la Base de Precios de Paisajismo, en la que se encuentra la referencia MS0001a con un precio de 41,48 €/hora, lo que, aplicado a la composición de precios de la misma manera que en el caso anterior, se obtienen los siguientes precios unitarios:

Ref.	Unidades	Descripción	Precio unitario ejecución material	Precio unitario licitación (sin IVA)
A	Ud.	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Subdirección Gral. de Recursos Naturales, incl. mano de obra y medios materiales	184,27 €	206,38 €
B	Ud.	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Subdirección Gral. de Recursos Naturales, incl. mano de obra y medios materiales	294,83 €	330,21 €
C	Ud.	Visita de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	221,12 €	247,65 €
s1	Ud.	Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad	459,96 €	515,16 €
s2	Ud.	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades	239,02 €	267,70 €

En este caso, el precio de ejecución material del tipo de visita A (184,27 €/visita) resultaría más de un 55% superior al precio de referencia del contrato vigente (101,80 €/visita), lo que constituye un precio bastante superior a los precios de mercado.

Por otro lado, se ha consultado la Base de Precios de la Construcción de la Comunidad de Madrid, y no se ha encontrado una referencia exacta a las tareas de Coordinador de Seguridad y salud.

Por último, en la base de precios de Tarifas Forestales de la Junta de Extremadura se encuentra la siguiente referencia:

MO.35 Coordinador de seguridad y salud nivel superior 26,24 €/hora.

lo que, aplicando a la composición de precios de la misma manera que en los casos anteriores, se obtienen los siguientes precios unitarios:

Ref.	Unidades	Descripción	Precio unitario ejecución material	Precio unitario licitación (sin IVA)
A	Ud.	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Subdirección Gral. de Recursos Naturales, incl. mano de obra y medios materiales	123,31 €	138,11 €
B	Ud.	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Subdirección Gral. de Recursos Naturales, incl. mano de obra y medios materiales	197,30 €	220,98 €
C	Ud.	Visita de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	147,97 €	165,73 €
s1	Ud.	Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad	459,96 €	515,16 €
s2	Ud.	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades	239,02 €	267,70 €

A continuación, se presenta un resumen de los precios básicos de manos de obra consultados y el precio unitario compuesto de referencia (sin IVA) que arroja cada uno de ellos:

Fuente	Concepto	Precio básico (€/hora)	Precio jornada (€/8 h)	Precio unitario M.O. visita tipo A (€/ud)	Precio unitario licitación visita tipo A (€/ud) (1)
Convenio colectivo ingeniería	Titulado Universitario de grado superior	18,67 €	149,36 €	74,68 €	104,22 €
Base Precios paisajismo	Coordinador de seguridad y salud	41,48 €	331,84 €	165,92 €	206,38 €
Base Preciso Construcción C.M.	Delegado de prevención en materia de seguridad y salud	No disp	No disp	No disponible	No disp
Tarifas Junta de Extremadura	Coordinador de seguridad y salud nivel superior	26,24 €	209,92 €	104,96 €	138,11 €

(1) Este importe incluye también la parte proporcional de materiales necesarios para la composición del precio por visita, que es igual en todos los casos (18,35 €); y se aplica el 6% GG y 6% BI.

En vista de los precios por visita que se obtienen con las tarifas obtenidas de las distintas fuentes mencionadas, se considera utilizar las tarifas de la Junta de Extremadura, ya que con ellas resulta un importe medio.

Por otro lado, indicar, que, para la elaboración del presupuesto del contrato actualmente vigente, con número de expediente A/SER-036659/2021 (6-C/22), se utilizó también la tarifa de la Junta de Extremadura: MO.25 Coordinador de seguridad y salud nivel superior.

Como resumen, la tabla de precios básicos quedaría como aparece en la siguiente tabla:

Ref.	Unidades	Descripción	Importe
1	MANO DE OBRA		
1.1	jornada	Coordinador en seguridad y salud laboral	209,92 €
MEDIOS MATERIALES			
2.1	Vehículos		
2.1.1	mes	Vehículo todo terreno (130 CV), incluido combustible	764,54 €
2.2	Herramientas y equipos		
2.2.1	mes	Terminal de telefonía móvil operativo durante toda la jornada laboral y cobertura en el área de trabajo con servicio de voz, envío y recepción de SMS, servicio de datos móviles ilimitado 3G o superior, acceso a correo electrónico, cámara fotográfica de 12 MP o superior, GPS.	20,00 €
2.2.2	mes	Ordenador portátil con software de ofimática y sistema de información geográfica (SIG).	22,88 €
2.3	Seguridad y salud		
2.3.1	Par	Par de botas de seguridad de media caña, suela con resaltes antideslizantes, para trabajos en monte. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 344, EN 347.	41,28 €
2.3.2	Ud	Maletín botiquín portátil de primeros auxilios, conteniendo los específicos y accesorios según el R.D. 486/97 (Disposiciones curinarias de S y S en los lugares de trabajo).	59,94 €
2.3.3	Ud	Casco de polietileno de alta densidad dotado de arnés y antisudatorio frontal. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 397.	5,80 €
2.3.4	Ud	Chaleco protección de alta visibilidad formado por peto y espaldera en tejido sintético. Normativa aplicable R.D. 1407/92 y sus modificaciones EN 340, EN 471.	3,45 €
2.3.5	Ud	Reconocimiento médico obligatorio	99,15 €
2.3.6	Ud	Reposición botiquín durante el transcurso de la obra/servicio	20,36 €

Y la composición de precios unitarios como se describe a continuación:

Ref.	Unidades		Descripción	Med	Precio básico	Importe
A	UD	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Dirección Gral. Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales				
1.1	jornada		Coordinador en seguridad y salud laboral	0,5	209,92 €	104,96 €
2.1.1	mes		Vehículo todo terreno (130 CV), incluido combustible	0,02272727	764,54 €	17,38 €
2.2.1	mes		Terminal de telefonía móvil operativo durante toda la jornada laboral y cobertura en el área de trabajo con servicio de voz, envío y recepción de SMS, servicio de datos móviles ilimitado 3G o superior, acceso a correo electrónico, cámara fotográfica de 12 MP o superior, GPS.	0,02272727	20,00 €	0,45 €
2.2.2	mes		Ordenador portátil con software de ofimática y sistema de información geográfica (SIG).	0,02272727	22,88 €	0,52 €
IMPORTE TOTAL						123,31 €

B	UD	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Dirección Gral. Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales				
1.1	jornada		Coordinador en seguridad y salud laboral	0,8	209,92 €	167,94 €
2.1.1	mes		Vehículo todo terreno (130 CV), incluido combustible	0,03636364	764,54 €	27,80 €
2.2.1	mes		Terminal de telefonía móvil operativo durante toda la jornada laboral y cobertura en el área de trabajo con servicio de voz, envío y recepción de SMS, servicio de datos móviles ilimitado 3G o superior, acceso a correo electrónico, cámara fotográfica de 12 MP o superior, GPS.	0,03636364	20,00 €	0,73 €
2.2.2	mes		Ordenador portátil con software de ofimática y sistema de información geográfica (SIG).	0,03636364	22,88 €	0,83 €
COSTE TOTAL						197,30 €

C	UD	Visita de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales				
1.1	jornada		Coordinador en seguridad y salud laboral	0,6	209,92 €	125,95 €
2.1.1	mes		Vehículo todo terreno (130 CV), incluido combustible	0,02727273	764,54 €	20,85 €
2.2.1	mes		Terminal de telefonía móvil operativo durante toda la jornada laboral y cobertura en el área de trabajo con servicio de voz, envío y recepción de SMS, servicio de datos móviles ilimitado 3G o superior, acceso a correo electrónico, cámara fotográfica de 12 MP o superior, GPS.	0,02727273	20,00 €	0,55 €
2.2.2	mes		Ordenador portátil con software de ofimática y sistema de información geográfica (SIG).	0,02727273	22,88 €	0,62 €
IMPORTE TOTAL						147,97 €

S1	UD	Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad			
2.3.1	Par	<i>Par de botas de seguridad de media caña, suela con resaltes antideslizantes, para trabajos en monte. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 344, EN 347.</i>	2	41,28 €	82,56 €
2.3.2	Ud	<i>Maletín botiquín portátil de primeros auxilios, conteniendo los específicos y accesorios según el R.D. 486/97 (Disposiciones curinarias de S y S en los lugares de trabajo).</i>	2	59,94 €	119,88 €
2.3.3	Ud	<i>Casco de polietileno de alta densidad dotado de arnés y antisudatorio frontal. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 397.</i>	2	5,80 €	11,60 €
2.3.4	Ud	<i>Chaleco protección de alta visibilidad formado por peto y espaldera en tejido sintético. Normativa aplicable R.D. 1407/92 y sus modificaciones EN 340, EN 471.</i>	2	3,45 €	6,90 €
2.3.5	Ud	<i>Reconocimiento médico obligatorio</i>	2	99,15 €	198,30 €
2.3.6	Ud	<i>Reposición botiquín durante el transcurso de la obra/servicio</i>	2	20,36 €	40,72 €
IMPORTE TOTAL					459,96 €

S2	UD	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades			
2.3.1	Par	<i>Par de botas de seguridad de media caña, suela con resaltes antideslizantes, para trabajos en monte. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 344, EN 347.</i>	0	41,28 €	- €
2.3.2	Ud	<i>Maletín botiquín portátil de primeros auxilios, conteniendo los específicos y accesorios según el R.D. 486/97 (Disposiciones curinarias de S y S en los lugares de trabajo).</i>	0	59,94 €	- €
2.3.3	Ud	<i>Casco de polietileno de alta densidad dotado de arnés y antisudatorio frontal. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 397.</i>	0	5,80 €	- €
2.3.4	Ud	<i>Chaleco protección de alta visibilidad formado por peto y espaldera en tejido sintético. Normativa aplicable R.D. 1407/92 y sus modificaciones EN 340, EN 471.</i>	0	3,45 €	- €
2.3.5	Ud	<i>Reconocimiento médico obligatorio</i>	2	99,15 €	198,30 €
2.3.6	Ud	<i>Reposición botiquín durante el transcurso de la obra/servicio</i>	2	20,36 €	40,72 €
IMPORTE TOTAL					239,02 €

De conformidad con lo dispuesto en la disposición adicional trigésima tercera de la LCSP, por tratarse de servicios por precio unitario, sin que la cuantía total se defina con exactitud al tiempo de celebrar el contrato, por estar subordinadas las entregas a las necesidades de la administración, el presupuesto indicado se determina con carácter de máximo.

Por lo tanto, el número de unidades señalado en los cuadros de mediciones del presupuesto es meramente estimativo, reservándose la Comunidad de Madrid la facultad de solicitar los servicios según las necesidades reales, inferiores o superiores a las estimadas inicialmente, sin que en ningún caso se pueda superar el Presupuesto máximo señalado.

La estimación de mediciones para cada año responde al número de visitas que se considera para cada anualidad teniendo en cuenta las obras y servicios previstos y las mensualidades de cada anualidad, quedando como mediciones fijas las de los capítulos de seguridad y salud que habrán de contabilizarse a razón de una unidad por anualidad, dependiendo de si se trata el primer año del contrato o los sucesivos.

En cualquier caso, sólo se abonarán las unidades de servicio efectivamente prestadas por el importe unitario señalado por el adjudicatario en su oferta, sin que la Administración quede obligada a solicitar una determinada cuantía de unidades de servicio ni a la ejecución total del gasto, quedando limitado a las necesidades reales de la Administración. No obstante, si existiera remanente en el presupuesto anual y hubiera más necesidades de algún tipo de visita de las previstas inicialmente que de otro, se podrá utilizar el crédito destinado para el tipo de visita que sea necesario siempre que no se supere ese presupuesto anual.

Seguidamente, se presenta una tabla en la que se detalla la estimación de mediciones de cada anualidad:

Ud	Descripción	Nº Uds año 2026	Nº Uds año 2027	Nº Uds año 2028	Nº Us totales
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Dirección Gral. De Biodiv. y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	10	225	215	450
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Dirección Gral. De Biodiv. y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	5	45	40	90
Ud	Visitas de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	2	12	10	24

Ud	Descripción	Nº Uds año 2026	Nº Uds año 2027	Nº Uds año 2028	Nº Us totales
Ud	Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad	1	0	0	1
Ud	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades	0	1	1	2

El importe total del contrato se calcula de forma combinada, de mano de obra y medios materiales, y añadiendo el beneficio industrial y los gastos de estructura.

Tipo		Anualidad 2026	Anualidad 2027	Anualidad 2028	TOTAL
Costes directos mano de obra		2.141,20 €	32.684,70 €	30.543,50 €	65.369,40 €
Costes directos materiales y medios auxiliares		834,35 €	5.953,97 €	5.579,58 €	12.367,90 €
Total costes directos		2.975,55 €	38.638,67 €	36.123,08 €	77.737,30 €
Costes indirectos	Gastos generales (6%)	178,54 €	2.318,31 €	2.167,39 €	4.664,24 €
	Beneficio industrial (6%)	178,54 €	2.318,31 €	2.167,39 €	4.664,24 €
	Total C.I.	357,08 €	4.636,62 €	4.334,78 €	9.328,48 €
Base imponible		3.332,62 €	43.275,31 €	40.457,85 €	87.065,78 €
Importe del I.V.A. (21%)		699,85 €	9.087,82 €	8.496,15 €	18.283,82 €
Importe total		4.032,47 €	52.363,13 €	48.954,00 €	105.349,60 €

La desagregación de costes salariales es la siguiente:

Categoría	TOTAL
Costes directos Titulado	65.369,40 €
Gastos generales (6%)	3.922,16 €
Beneficio industrial (6%)	3.922,16 €
Base Imponible	73.213,72 €
IVA (21%)	15.374,88 €
TOTAL COSTES SALARIALES	88.588,60 €

Para la asignación de presupuesto a las distintas anualidades, y de acuerdo al informe emitido por la Intervención General de la Comunidad de Madrid de 30 de octubre de 2019, respecto al ajuste de anualidades a realizar en contratos de tracto sucesivo, y teniendo en cuenta la programación de los trabajos, se han distribuido las mediciones, y, por tanto, el presupuesto, incluyendo los meses de diciembre de 2026 y 2027 en las anualidades 2027 y 2028 respectivamente, si bien los trabajos se desarrollarán en los citados meses de diciembre.

Presupuesto por anualidades:

Anualidad	Base imponible	IVA (21%)	Importe máximo Total
2026	3.332,62 €	699,85 €	4.032,47 €
2027	43.275,31 €	9.087,82 €	52.363,13 €
2028	40.457,85 €	8.496,15 €	48.954,00 €
TOTAL	87.065,78 €	18.283,82 €	105.349,60 €

Al hacer el cálculo del IVA de forma separada por anualidades, sale un céntimo más que si se calcula para el importe total. Teniendo en cuenta que el programa de gestión de expedientes (Nexus) hace el cálculo del IVA para el importe total (87.065,78 €, en lugar de para cada una de las bases imponibles de cada anualidad), se procede a descontar un céntimo del IVA de la Anualidad de 2028, quedando el reparto de la siguiente forma:

Anualidad	Base imponible	IVA (21%)	Importe máximo Total
2026	3.332,62 €	699,85 €	4.032,47 €
2027	43.275,31 €	9.087,82 €	52.363,13 €
2028	40.457,85 €	8.496,14 €	48.953,99 €
TOTAL	87.065,78 €	18.283,81 €	105.349,59 €

Asciende, por tanto, el presupuesto máximo de la presente propuesta a CIENTO CINCO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS (105.349,59 €), siendo OCHENTA Y SIETE MIL SESENTA Y CINCO EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS (87.065,78 €) la base imponible y DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y ÚN CÉNTIMOS (18.283,81 €) correspondientes al 21 % de IVA.

Valor estimado del contrato (art. 101 LCSP): 173.616,40 €

Método de cálculo aplicado para calcular el valor estimado: coincide con el de la base imponible calculada, más el presupuesto de la prórroga prevista (sin IVA)

Para el cálculo del presupuesto de la prórroga (de un máximo de 24 meses de duración), se tomará como referencia un número de visitas a realizar de cada tipología igual al número de visitas estimadas para el periodo de 24 meses del contrato y se le sumará el capítulo de seguridad y salud correspondiente a cada anualidad.

Para ello se ha tenido en cuenta que durante la prórroga no se incurren en los gastos del capítulo S1 “Capítulo de Seguridad y salud de la Primera anualidad”, sino que únicamente se aplicaría el capítulo S2 “Capítulo de Seguridad y Salud siguientes anualidades”, quedando el presupuesto de la prórroga como sigue:

PRESUPUESTO PRÓRROGA 24 MESES

Ud	Descripción	Cantidad	Imp.Unit. Ejec Contrata (€)	Total ejecución por contrata (Base imponible)	21% IVA	Total presupuesto Prórroga
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	450	138,11	62.149,50 €	13.051,40 €	75.200,90 €
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	90	220,98	19.888,20 €	4.176,52 €	24.064,72 €
Ud	Visitas de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	24	165,73	3.977,52 €	835,28 €	4.812,80 €
Ud	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades	0	515,16	- €	- €	- €
Ud	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades	2	267,7	535,40 €	112,43 €	647,83 €
TOTAL				86.550,62 €	18.175,63 €	104.726,25 €

Este presupuesto (sin IVA), sumado a los 87.065,78 € de base imponible del contrato, arroja los 173.616,40 € del valor estimado del contrato.

Finalmente, el sistema de determinación del precio de este contrato es, de acuerdo con la naturaleza de los trabajos previstos, por precios unitarios.

Para calcular los precios unitarios de referencia se aplican los porcentajes de costes indirectos y se redondea, según aparece en la siguiente tabla:

Ref.	Uds	Descripción	Precio unitario (ejecución material)	Gastos generales (6%)	Beneficio industrial (6%)	Precio unitario (sin IVA)	Redondeo Precio unitario (sin IVA)
A	Ud.	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la D. Gral. de Biodiv. y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	123,31 €	7,3986	7,3986	138,1072	138,11 €
B	Ud.	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la D. Gral. de Biodiv. y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	197,30 €	11,8380	11,8380	220,9760	220,98 €
C	Ud.	Visita de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	147,97 €	8,8782	8,8782	165,7264	165,73 €
s1	Ud.	Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad	459,96 €	27,5976	27,597600	515,155200	515,16 €
s2	Ud.	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades	239,02 €	14,3412	14,341200	267,702400	267,70 €

El precio unitario máximo de cada unidad de servicio a realizar que constituye el tipo de licitación sobre el cual los licitadores deberán presentar sus ofertas a la baja, y el número de unidades estimadas es aparece en el siguiente cuadro (IVA no incluido), no admitiéndose bajas en los precios relativos a los capítulos de seguridad y salud:

Tipo de unidades de servicio	Número estimado de unidades de servicio	Precio unitario (sin IVA)	Redondeo Precio unitario (sin IVA)
Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Subdirección Gral. de Recursos Naturales, incl. mano de obra y medios materiales	450	138,1072	138,11 €
Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Subdirección Gral. de Recursos Naturales, incl. mano de obra y medios materiales	90	220,9760	220,98 €
Visitas de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	24	165,7264	165,73 €
Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad	1	515,155200	515,16 €
Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades	2	267,702400	267,70 €

Madrid a fecha de pie de firma

LA JEFA DE ÁREA
DE CONSERVACIÓN DE MONTES

Firmado digitalmente por: RIQUELME OSADO SONIA PATRICIA
Fecha: 2026.05.08 12:43

EL SUBDIRECTOR GENERAL
DE GESTIÓN TERRITORIAL

Firmado digitalmente por: CASTRO DíEZ JOSÉ JUAN
Fecha: 2026.05.08 12:58

PRESUPUESTO

I-PRECIOS BÁSICOS

PRECIOS BÁSICOS

Ref.	Unidades	Descripción	Importe
1	MANO DE OBRA		
1.1	jornada	Coordinador en seguridad y salud laboral	209,92 €
	MEDIOS MATERIALES		
2.1	Vehículos		
2.1.1	mes	Vehículo todo terreno (130 CV), incluido combustible	764,54 €
2.2	Herramientas y equipos		
2.2.1	mes	Terminal de telefonía móvil operativo durante toda la jornada laboral y cobertura en el área de trabajo con servicio de voz, envío y recepción de SMS, servicio de datos móviles ilimitado 3G o superior, acceso a correo electrónico, cámara fotográfica de 12 MP o superior, GPS.	20,00 €
2.2.2	mes	Ordenador portátil con software de ofimática y sistema de información geográfica (SIG).	22,88 €
2.3	Seguridad y salud		
2.3.1	Par	Par de botas de seguridad de media caña, suela con resaltes antideslizantes, para trabajos en monte. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 344, EN 347.	41,28 €
2.3.2	Ud	Maletín botiquín portátil de primeros auxilios, conteniendo los específicos y accesorios según el R.D. 486/97 (Disposiciones curinarias de S y S en los lugares de trabajo).	59,94 €

2.3.3	Ud	Casco de polietileno de alta densidad dotado de arnés y antisudatorio frontal. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 397.	5,80 €
2.3.4	Ud	Chaleco protección de alta visibilidad formado por peto y espaldera en tejido sintético. Normativa aplicable R.D. 1407/92 y sus modificaciones EN 340, EN 471.	3,45 €
2.3.5	Ud	Reconocimiento médico obligatorio	99,15 €
2.3.6	Ud	Reposición botiquín durante el transcurso de la obra/servicio	20,36 €

II.- PRECIOS DECOMPUESTOS

PRECIOS UNITARIOS DESCOMPUESTOS

Ref.	Unidades		Descripción	Med	Precio básico	Importe
A	UD	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales				
1.1	jornada		Coordinador en seguridad y salud laboral	0,5	209,92 €	104,96 €
2.1.1	mes		Vehículo todo terreno (130 CV), incluido combustible	0,02272727	764,54 €	17,38 €
2.2.1	mes		Terminal de telefonía móvil operativo durante toda la jornada laboral y cobertura en el área de trabajo con servicio de voz, envío y recepción de SMS, servicio de datos móviles ilimitado 3G o superior, acceso a correo electrónico, cámara fotográfica de 12 MP o superior, GPS.	0,02272727	20,00 €	0,45 €
2.2.2	mes		Ordenador portátil con software de ofimática y sistema de información geográfica (SIG).	0,02272727	22,88 €	0,52 €
IMPORTE TOTAL						123,31 €

B	UD	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales				
1.1	jornada		Coordinador en seguridad y salud laboral	0,8	209,92 €	167,94 €
2.1.1	mes		Vehículo todo terreno (130 CV), incluido combustible	0,03636364	764,54 €	27,80 €
2.2.1	mes		Terminal de telefonía móvil operativo durante toda la jornada laboral y cobertura en el área de trabajo con servicio de voz, envío y recepción de SMS, servicio de datos	0,03636364	20,00 €	0,73 €

		<i>móviles ilimitado 3G o superior, acceso a correo electrónico, cámara fotográfica de 12 MP o superior, GPS.</i>			
2.2.2	mes	<i>Ordenador portátil con software de ofimática y sistema de información geográfica (SIG).</i>	0,03636364	22,88 €	0,83 €
COSTE TOTAL					197,30 €

C	UD	Visita de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales			
1.1	jornada	<i>Coordinador en seguridad y salud laboral</i>	0,6	209,92 €	125,95 €
2.1.1	mes	<i>Vehículo todo terreno (130 CV), incluido combustible</i>	0,02727273	764,54 €	20,85 €
2.2.1	mes	<i>Terminal de telefonía móvil operativo durante toda la jornada laboral y cobertura en el área de trabajo con servicio de voz, envío y recepción de SMS, servicio de datos móviles ilimitado 3G o superior, acceso a correo electrónico, cámara fotográfica de 12 MP o superior, GPS.</i>	0,02727273	20,00 €	0,55 €
2.2.2	mes	<i>Ordenador portátil con software de ofimática y sistema de información geográfica (SIG).</i>	0,02727273	22,88 €	0,62 €
IMPORTE TOTAL					147,97 €

S1	UD	Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad			
2.3.1	Par	<i>Par de botas de seguridad de media caña, suela con resaltes antideslizantes, para trabajos en monte. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 344, EN 347.</i>	2	41,28 €	82,56 €

2.3.2	Ud	Maletín botiquín portátil de primeros auxilios, conteniendo los específicos y accesorios según el R.D. 486/97 (Disposiciones curinarias de S y S en los lugares de trabajo).	2	59,94 €	119,88 €
2.3.3	Ud	Casco de polietileno de alta densidad dotado de arnés y antisudatorio frontal. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 397.	2	5,80 €	11,60 €
2.3.4	Ud	Chaleco protección de alta visibilidad formado por peto y espaldera en tejido sintético. Normativa aplicable R.D. 1407/92 y sus modificaciones EN 340, EN 471.	2	3,45 €	6,90 €
2.3.5	Ud	Reconocimiento médico obligatorio	2	99,15 €	198,30 €
2.3.6	Ud	Reposición botiquín durante el transcurso de la obra/servicio	2	20,36 €	40,72 €
IMPORTE TOTAL					459,96 €

S2	UD	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades			
2.3.1	Par	Par de botas de seguridad de media caña, suela con resaltes antideslizantes, para trabajos en monte. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 344, EN 347.	0	41,28 €	- €
2.3.2	Ud	Maletín botiquín portátil de primeros auxilios, conteniendo los específicos y accesorios según el R.D. 486/97 (Disposiciones curinarias de S y S en los lugares de trabajo).	0	59,94 €	- €

2.3.3	Ud	Casco de polietileno de alta densidad dotado de arnés y antisudatorio frontal. Normativa aplicable RD 1407/92 y sus modificaciones EN 397.	0	5,80 €	- €
2.3.4	Ud	Chaleco protección de alta visibilidad formado por peto y espaldera en tejido sintético. Normativa aplicable R.D. 1407/92 y sus modificaciones EN 340, EN 471.	0	3,45 €	- €
2.3.5	Ud	Reconocimiento médico obligatorio	2	99,15 €	198,30 €
2.3.6	Ud	Reposición botiquín durante el transcurso de la obra/servicio	2	20,36 €	40,72 €
IMPORTE TOTAL					239,02 €

III.- PRECIOS UNITARIOS

PRECIOS UNITARIOS

Ref.	Uds	Descripción	Precio unitario (ejecución material)	Gastos generales	Beneficio industrial	Precio unitario licitación	Redondeo Precio unitario licitación (sin IVA)
A	Ud.	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	123,31 €	7,3986	7,3986	138,1072	138,11 €
B	Ud.	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	197,30 €	11,8380	11,8380	220,9760	220,98 €
C	Ud.	Visita de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	147,97 €	8,8782	8,8782	165,7264	165,73 €
s1	Ud.	Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad	459,96 €	27,5976	27,597600	515,155200	515,16 €
s2	Ud.	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades	239,02 €	14,3412	14,341200	267,702400	267,70 €

IV.- MEDICIONES

MEDICIONES 2026 (1 mes- Nov 2026)

Ud	Descripción	Cantidad
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	10
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	5
Ud	Visitas de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	2
Ud	Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad	1

MEDICIONES 2027 (12 meses- Dic 2026 a Nov 2027)

Ud	Descripción	Cantidad
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	225
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	45
Ud	Visitas de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	12
Ud	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades	1

MEDICIONES 2028 (11 meses - Dic 2027 a Oct 2028)

Ud	Descripción	Cantidad
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	215
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	40
Ud	Visitas de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	10
Ud	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades	1

V- PRESUPUESTOS PARCIALES

PRESUPUESTO PARCIAL 2026

Ud	Descripción	Mediciones	Imp.Unit. Ejec Contrata (€)	Total ejecución por contrata (Base imponible)	21% IVA	Total presupuesto anualidad 2026
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	10	138,11	1.381,10 €	290,03 €	1.671,13 €
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	5	220,98	1.104,90 €	232,03 €	1.336,93 €
Ud	Visitas de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	2	165,73	331,46 €	69,61 €	401,07 €
Ud	Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad	1	515,16	515,16 €	108,18 €	623,34 €
	TOTAL			3.332,62 €	699,85 €	4.032,47 €

PRESUPUESTO PARCIAL 2027

Ud	Descripción	Mediciones	Imp.Unit. Ejec Contrata (€)	Total ejecución por contrata (Base imponible)	21% IVA	Total presupuesto anualidad 2027
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	225	138,11	31.074,75 €	6.525,70 €	37.600,45 €
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	45	220,98	9.944,10 €	2.088,26 €	12.032,36 €
Ud	Visitas de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	12	165,73	1.988,76 €	417,64 €	2.406,40 €
Ud	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades	1	267,7	267,70 €	56,22 €	323,92 €
TOTAL				43.275,31 €	9.087,82 €	52.363,13 €

PRESUPUESTO PARCIAL 2028

Ud	Descripción	Mediciones	Imp.Unit. Ejec Contrata (€)	Total ejecución por contrata (Base imponible)	21% IVA	Total presupuesto anualidad 2028
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	215	138,11	29.693,65 €	6.235,67 €	35.929,32 €
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Dirección Gral. de Biodiversidad y Gestión Forestal, incl. mano de obra y medios materiales	40	220,98	8.839,20 €	1.856,23 €	10.695,43 €
Ud	Visitas de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	10	165,73	1.657,30 €	348,03 €	2.005,33 €
Ud	Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad	1	267,7	267,70 €	56,22 €	323,92 €
	TOTAL			40.457,85 €	8.496,15 €	48.954,00 € (*)

(*) en este caso se descontará un céntimo del IVA como se ha explicado en la página 13 del presente documento

VI- RESUMEN DEL PRESUPUESTO

Ud	Descripción	Cantidad	Imp Max Ej por contrata	Ppto Máx sin IVA
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO A de la Subdirección Gral. Gestión Territorial, incl. mano de obra y medios materiales	450	138,11 €	62.149,50 €
Ud	Visita de coordinación de seguridad y salud a obras y servicios TIPO B de la Subdirección Gral. Gestión Territorial, incl. mano de obra y medios materiales	90	220,98 €	19.888,20 €
Ud	Visitas de coordinación de actividades empresariales seguridad y salud en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres (CRAS), incl. mano de obra y medios materiales	24	165,73 €	3.977,52 €
Ud	Capítulo Seguridad y Salud primera anualidad	1	515,16 €	515,16 €
Ud	Capítulo Seguridad y Salud siguientes anualidades	2	267,70 €	535,40 €
TOTAL				87.065,78 €