

RESERVA NACIONAL
DE CAZA DE
SONSAZ Y OTROS
MONTES DE LA C.
DE MADRID.

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DEL SERVICIO DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RESERVA NACIONAL DE CAZA DE SONSAZ Y OTROS MONTES DE LA COMUNIDAD DE MADRID

INDICE

1. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN	2
2. OBJETO DEL PLIEGO.....	3
3. AMBITO TERRITORIAL	4
4. MEDIOS HUMANOS, VEHÍCULOS, MAQUINARIA Y MATERIALES.....	5
5. DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS.....	6
<i>5.1 RECEPCIÓN DE ANIMALES, TRAMITACIÓN DE SOLICITUDES Y MATERIALES.</i>	<i>6</i>
<i>5.2 ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA EN LA RESERVA.....</i>	<i>7</i>
<i>5.3 ARREGLO TAXIDERMIA.....</i>	<i>8</i>
<i>5.4 SUMINISTRO DE VACUNAS PARA CONEJOS.....</i>	<i>8</i>
<i>5.5 PRECINTOS Y SEÑALIZACIÓN.....</i>	<i>9</i>
<i>5.6 MONTAJE, PREPARACIÓN Y DESMONTAJE DE PUESTOS DE AVES MIGRATORIAS.....</i>	<i>9</i>
<i>5.7 VIVARES DE CONEJOS (2 NÚCLEOS NUEVOS AL AÑO).....</i>	<i>10</i>
<i>5.8 SEGUIMIENTO Y MARCAJE DE POBLACIONES DE BECADA.....</i>	<i>13</i>
<i>5.9 MATERIAL DE SEGURIDAD PARA CACERÍAS.....</i>	<i>15</i>
<i>5.10 MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA.....</i>	<i>15</i>
<i>5.11 SIEMBRAS EN LA RESERVA.....</i>	<i>17</i>
<i>5.12 ACONDICIONAMIENTO MEDIANTE SIEMBRAS PARA AVES ESTEPARIAS. ..</i>	<i>19</i>
6. SUPERVISIÓN E INSPECCIÓN DE LOS TRABAJOS.....	20
7. RESPONSABILIDADES DEL ADJUDICATARIO.....	21
8. OBLIGACIONES DEL ADJUDICATARIO	21
9. PRESUPUESTO	22
ANEXO PRESUPUESTO.....	23
CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS	24
PRESUPUESTO Y MEDICIONES	38
RESUMEN DE PRESUPUESTO POR ANUALIDADES	79
RESUMEN DE PRESUPUESTO	83

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES PARA LA CONTRATACIÓN MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO, DEL SERVICIO DE "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RESERVA NACIONAL DE CAZA DE SONSAZ Y OTROS MONTES DE LA COMUNIDAD DE MADRID"

1. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN

La Reserva Nacional de Caza de Sonsaz se constituyó en el año 1973 antes de las transferencias de competencias y gestión a las Comunidades Autónomas, sobre terrenos que pertenecen a las Comunidades Autónomas de Madrid y Castilla-La Mancha surgiendo al amparo de la Ley 2/1973, de 17 de marzo, ante la necesidad de ampliar la red de Reservas Nacionales de Caza declaradas en la Ley 37/1966, de 31 de octubre, ley que crea la figura de Reserva Nacional de Caza como institución jurídico-cinegética. En esta, el artículo 2º define las reservas como *“aquellas zonas geográficamente delimitadas y sujetas a régimen cinegético especial, establecidas por Ley con la finalidad de promover, fomentar, conservar y proteger determinadas especies cinegéticas, subordinando a esta finalidad el posible aprovechamiento de su caza...”*, *“...sin limitación alguna para el ejercicio, dentro de las Reservas, de cualesquiera actividades actuales o futuras, distintas de las cinegéticas”*. El artículo 12 de la Ley 1/1970 de 4 de abril, de Caza y el 13 de su Reglamento se limitan a repetir estas mismas palabras.

Las Reservas son zonas sujetas a régimen cinegético especial, correspondiendo su desarrollo, administración y gestión, según la Ley 2/1973, de 17 de mayo, al Ministerio de Agricultura. Después de producirse las transferencias en esta materia a las Comunidades Autónomas, corresponde esta labor, en el caso que nos ocupa, a la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Agricultura de la Comunidad de Madrid.

La superficie total de la Reserva, asciende a 11.266,00 ha, estando formada por terrenos pertenecientes a Ayuntamientos, fincas particulares y montes de la Comunidad de Madrid. En su interior están constituidas 4 zonas de caza mayor con aprovechamiento secundario de menor, de las cuales 2.485 ha corresponden a R.N.C. de Sonsaz-El Atazar; 883 ha a R.N.C. de Sonsaz-Montejo de la Sierra, 1.678 ha a R.N.C. de Sonsaz-La Hiruela, y 5.150 ha a la R.N.C. de Sonsaz –Puebla de la Sierra.

Dentro de estos terrenos forestales se encuentran numerosos Montes de Utilidad Pública

(MUP) pertenecientes a la Comunidad de Madrid o a entidades locales. Parte de estos MUP pertenecen al LIC ES3110002 “Cuenca del río Lozoya y Sierra Norte” y al “Hayedo de Montejo” en categoría de *Sitio Natural de Interés Nacional*.

Hacer frente a la gestión de todos los terrenos de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz de la Comunidad de Madrid, requiere de una serie de personal y recursos adicionales para su conservación, mantenimiento y desarrollo integral, así como la realización de determinadas actuaciones que garanticen alimento, mejoren el hábitat o refuercen poblaciones, y permitan asegurar el desarrollo sostenible de las poblaciones de determinadas especies de fauna silvestre, posibilitando su gestión ordenada.

Para conseguirlo, será necesaria la contratación mediante procedimiento abierto del servicio plurianual denominado “Servicio de conservación y mantenimiento de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz y otros montes de la Comunidad de Madrid”, que deberá ser tramitado de forma plurianual, ya que tanto los trabajos de gestión de la fauna silvestre y de otros elementos de los terrenos de su ámbito de aplicación, deben ser realizados a lo largo de todo el año y de forma periódica, bien en determinadas épocas o bien de forma continuada.

2. OBJETO DEL PLIEGO

Es objeto del presente Pliego la contratación, mediante procedimiento abierto con valoración de pluralidad de criterios, del “**Servicio de conservación y mantenimiento de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz y otros montes de la Comunidad de Madrid**”, que deberá ser tramitado de forma plurianual.

Se trata, por un lado, de la necesidad de conservar y mantener este espacio natural teniendo en cuenta que se trata, además de un espacio natural, de una reserva nacional de caza por lo que debe asegurarse que el ejercicio de ésta sea compatible con la adecuada conservación y sostenibilidad de su fauna y, por otro lado, de la necesidad de facilitar la gestión pública por parte de la Comunidad de Madrid de esta reserva, en concreto, en relación al ejercicio de la caza.

Como se señala en el Informe de Necesidad, el artículo 12 de la Ley 1/1970, de 4 de abril, de caza, atribuye la protección, conservación y fomento de las especies, en las reservas nacionales de caza, al Ministerio de Agricultura (el artículo 8 de la Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes atribuye, actualmente, a las comunidades autónomas “las competencias que en materia de montes y aprovechamientos forestales”) y el artículo 1 de la

Ley 16/1995, de 4 de mayo, Forestal y de Protección de la Naturaleza de la Comunidad de Madrid, señala que “La finalidad de la presente Ley es la adecuación de los montes de la Comunidad de Madrid para el cumplimiento de la función de servicio a la colectividad social, de forma sostenida y en el marco general de la protección de la naturaleza y del medio ambiente en general. Por ello, la Ley tiene como objetivos fundamentales, la conservación y mejora de los ecosistemas forestales, potenciar su crecimiento y ordenar sus usos”. Su artículo 12 atribuye a la Comunidad de Madrid la administración y gestión directa, entre otros, de los montes de utilidad pública incluidos en el ámbito territorial de este contrato.

Las prestaciones definidas en el contrato suponen el ejercicio de la competencia de la Comunidad de Madrid en materia de conservación y mantenimiento de montes, especialmente en relación a la conservación y sostenibilidad de las especies cinegéticas y en materia de gestión del uso cinegético en el ámbito territorial del contrato.

Para llevar a cabo la conservación y mantenimiento de las poblaciones de animales de estos espacios y terrenos, así como la gestión de determinadas especies cinegéticas, se hace necesario la contratación de determinados servicios relacionados con la caza, considerándose ésta como herramienta de dicha gestión.

Las labores a desarrollar por el adjudicatario deben ser actuaciones específicas relacionadas con la conservación y mantenimiento de las poblaciones de animales y de otros valores naturales de los terrenos incluidos en el ámbito de aplicación de este servicio, así como las encaminadas a garantizar alimento, mejorar el hábitat, reforzar poblaciones, permitir la gestión y el uso público o avanzar en el conocimiento de determinadas especies de fauna silvestre de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz de la Comunidad de Madrid, que son imprescindibles para la administración sin que en ningún caso puedan sustituir la actuación de ésta.

3. AMBITO TERRITORIAL

El ámbito territorial lo constituye la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz de la Comunidad de Madrid y otros montes que sean de interés para la administración, por la necesidad de realizar las actuaciones contempladas en este servicio para garantizar su conservación integral y permitir la gestión de poblaciones de determinadas especies de fauna silvestre.

La mayoría de las actuaciones se ubican en la Reserva, pero hay parte de una actuación de montaje y desmontaje de puestos de palomas que está ubicada fuera de la reserva, en el T.M. de Canencia (monte El Boquerón) y otra actuación de siembra para aves esteparias que se

ubica en el T.M de Batres.

Los terrenos donde se van a actuar son los siguientes Montes de Utilidad Pública (MUP) pertenecientes a la Comunidad de Madrid y a entidades locales:

-En la Reserva de Sonsaz:

MUP 156 “Sierra Escalva” (C. de Madrid), MUP 89 “El Chaparral y La Solana”, MUP 202 “La Maleza”, MUP 203 “Río de la Madre” (todos ellos en el T.M. Montejo de la Sierra).

MUP 79 “Dehesa Boyal” (T.M. La Hiruela).

MUP 205 “Perímetro de Puebla”, MUP 110 “Vertientes de Peña La Cabra al Riato”, MUP 204 “Longañuela”, MUP 109 “Dehesa Boyal” y MUP 108 “Cerro Concha” (en el T.M. Puebla de la Sierra).

MUP 172 “Cuencas de los Arroyos de Redubia y Refredillo” (C. de Madrid), MUP 118 “Dehesa Boyal”, MUP 119 “Vertientes al Lozoya” (T.M. El Atazar).

-En Canencia: en el monte N° 72 de U.P de la Comunidad.

-En Batres: en el monte N° 214 de U.P. de la entidad local.

4. MEDIOS HUMANOS, VEHÍCULOS, MAQUINARIA Y MATERIALES

Los medios humanos, vehículos, maquinaria y materiales con los que se realizará este servicio serán por cuenta del adjudicatario.

Con respecto a los medios humanos no existirá ningún tipo de relación de carácter estatutario o contractual que vincule a la Administración con el personal que realice el trabajo.

En ningún caso, el contratista podrá ejercitar potestades públicas ni realizar, en general, cualquier actividad que implique ejercicio de autoridad que corresponda a los poderes públicos.

Tanto la oferta como la documentación administrativa se considerarán vinculantes para el contratista, en especial en lo que respecta a los medios personales, vehículos, maquinaria y materiales necesarios para la realización de este servicio.

Para la ejecución de los trabajos de *Recepción de animales y tramitación de solicitudes*, se

requiere un (1) auxiliar administrativo a tiempo completo en jornada de lunes a jueves durante toda la duración del contrato, habiéndose presupuestado según el Convenio Colectivo del Sector de Oficinas y Despachos de la Comunidad de Madrid vigente. Durante el periodo vacacional del trabajador no se realizarán labores de recepción de animales, sin que esto suponga ningún tipo de incidencia negativa en la calidad del servicio, gracias a una planificación adecuada de los trabajos.

Para la realización de los trabajos de *Mantenimiento y conservación de la Reserva*, se requiere una cuadrilla formada por dos (2) operarios con la categoría profesional de *Personal especialista* a tiempo completo, habiéndose presupuestado según el Convenio colectivo para el sector de actividades forestales vigente, durante toda la duración del contrato. Se requiere que los dos operarios que prestarán las tareas contempladas en este capítulo alternen su periodo vacacional anual entre sí durante toda la duración del contrato e igualmente durante los periodos de prórroga si estas se produjeran, de tal manera que el servicio siempre esté prestado al menos por uno de ellos durante el mismo, para garantizar la calidad del servicio, gracias a una planificación adecuada de los trabajos. Este personal cubre las necesidades mínimas de mantenimiento y conservación de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz de la Comunidad de Madrid. Debido a la necesidad muy habitual de tener que transportar materiales y herramientas por parte de la cuadrilla para la ejecución de los trabajos de mantenimiento y conservación de la Reserva, se dotará a la misma de un vehículo T/T con tracción 4x4 o un vehículo tipo pick up con tracción 4x4 de 5 plazas, incluido combustible (estimado para una media de 100 km/día) y mantenimiento. Los dos trabajadores con la categoría profesional de *Personal especialista* que conforman la Cuadrilla para el mantenimiento y conservación de la Reserva deberán estar en posesión del carné de conducir tipo B en vigor.

5. DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS

El Servicio se compone de las siguientes actuaciones:

5.1 RECEPCIÓN DE ANIMALES, TRAMITACIÓN DE SOLICITUDES Y MATERIALES.

Personal para recepción de animales y tramitación de solicitudes.

Estos trabajos de apoyo a la medición/valoración y en su caso homologación de trofeos serán desarrollados por un (1) auxiliar administrativo, a tiempo completo en jornada de lunes a jueves durante toda la duración del contrato, habiéndose presupuestado según el Convenio Colectivo del Sector de Oficinas y Despachos de la Comunidad de Madrid vigente.

No es objeto de este contrato la propia homologación de trofeos que corresponde a los

órganos estatales y autonómicos creados a tal fin: la Junta Nacional de Homologación de Trofeos de Caza, creada por Orden AAA/1231/2013, de 1 de julio, y la Comisión de Homologación de Trofeos de Caza de la Comunidad de Madrid que actúa en la Comunidad de Madrid como representante de aquélla, como se señala en la ORDEN 1137/2003, de 23 de mayo, de la Consejería de Medio Ambiente que la crea.

El trabajo del auxiliar administrativo consistirá en la recepción de animales, rellenando para ello fecha de abatimiento, lugar de abate, datos de la especie cazada, datos del cazador y otros datos que sean requeridos por el Responsable del contrato por parte de la Administración, según procedimiento de la Comisión de Homologación de Trofeos de caza mayor de la Comunidad de Madrid, referentes a ejemplares de fauna silvestre procedentes de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz, P. Nacional y cotos de la Comunidad de Madrid, así como diferentes tareas de índole administrativo que se requieran, relativas a la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz de la Comunidad de Madrid.

Materiales para Homologación de trofeos.

La homologación de trofeos por los órganos competentes referidos, llevarán asociados el aporte de 500 medallas oficiales para clasificar la calidad de los trofeos (oro, plata o bronce) en función de la puntuación obtenida.

5.2 ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA EN LA RESERVA.

Esta tarea consistirá en el suministro de bloques de sal para su colocación en diferentes puntos de zonas que establezca el Responsable del contrato por parte de la Administración, pertenecientes a la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz y otros montes de la Comunidad de Madrid que integran el ámbito territorial del contrato, con la finalidad de paliar la carencia de este mineral que tan beneficioso es para las especies de caza mayor. Así mismo, en épocas en las que debido a los rigores de invierno o cualquier otro aspecto no exista comida suficiente, se les suministrará alimentación suplementaria, lo que servirá para fijar a los ejemplares a estas zonas. También se pretende preparar las mismas para intentar la recuperación de otras especies como el conejo y la perdiz, hoy día en franca regresión en la zona.

A su vez, esta alimentación suplementaria servirá para abastecer a los criaderos de conejo establecidos en la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz. En el caso de la perdiz, dada la baja presencia de esta especie en la zona, el proporcionarle alimento ayudara a la mejora de las poblaciones de esta especie.

Esta alimentación suplementaria está dirigida al corzo, cabra montés, el conejo y la perdiz roja y consistiría en suministro anual de:

- 1.000 kg de pienso para conejos.
- 1.000 kg de pienso para perdices
- 6.100 kg de pienso para corzos y cabra montés.
- 500 kg de sales minerales.

Se incluye además, la distribución de la mencionada alimentación y el seguimiento de la evolución de las zonas donde sea repartida.

El contratista deberá disponer y utilizar los medios personales, vehículos y materiales necesarios para realizar esta actuación.

5.3 ARREGLO TAXIDERMIA.

Este trabajo corresponde al arreglo/preparación de una serie de cráneos/frontales de ungulados para su manejo en estudios posteriores, con suficientes garantías de seguridad e higiene para quienes los vayan a manejar, de modo que ayuden a aquellas personas vinculadas a la gestión del medio natural al conocimiento profundo de la especie.

Se precisa de la preparación y montaje de las partes identificativas de especies diferentes de mamíferos, con tabla de madera barnizada en marrón oscuro proporcional al volumen de cada animal, y chapa identificativa, correspondientes a 70 ejemplares al año de fauna silvestre de las especies que determine la Comunidad de Madrid, como recurso científico y educativo. El arreglo de taxidermia sólo afectará a ejemplares pertenecientes a la Comunidad de Madrid (no a los cazados de procedencia de particulares), ya sean obtenidos por atropellos de vehículos (accidentes en carreteras de la Comunidad), decomisados por caza ilegal (furtivismo) o de muerte natural.

5.4 SUMINISTRO DE VACUNAS PARA CONEJOS.

Tanto la mixomatosis como la hemorragia vírica son enfermedades que causan la principal mortandad en las poblaciones de conejo de campo.

Está demostrado que la vacunación periódica de ejemplares de conejos les hace más resistentes a estas enfermedades, creando incluso inmunidad en los mismos.

La Administración, como un servicio más en la gestión del territorio, viene tramitando el suministro de vacunas para prevenir la aparición de mixomatosis y neumonía

hemorrágica vírica de conejos en aquellos espacios naturales en los que se necesite favorecer las poblaciones de la especie, por ser la base de alimentación de otras emblemáticas como el águila real y numerosas rapaces. Estas actuaciones suelen realizarse durante la primavera y verano, si bien es necesario contar con una reserva de vacunas en todas las épocas del año.

El contratista deberá suministrar 305 FRASCOS AL AÑO DE 25 DOSIS CADA UNO para la mixomatosis y otros 305 frascos para la neumonia hemorragica virica respectivamente.

5.5 PRECINTOS Y SEÑALIZACIÓN.

Una de las tareas fundamentales de la Dirección General de Biodiversidad y Recursos Naturales es la de llevar a cabo el control y seguimiento de las especies de nuestra fauna, así como mantener la buena señalización de los espacios sometidos a régimen cinegético especial dependientes de la administración autonómica.

Este capítulo consistirá en el suministro y colocación de las tablillas para la señalización de estos espacios, y de precintos para el marcaje de las piezas de caza mas representativas.

La distribución y colocación de tablillas, será realizada por los los dos operarios que se contratan para el mantenimiento de la reserva y otros montes:

- Suministro y distribución de 150 Tablillas 50x33 ECO-HUNTING al año, con la leyenda "ATENCIÓN NO PASAR. CACERÍA", Texto y logos Comunidad de Madrid en negro.
- Suministro y distribución de 500 Tablillas 30x20 ECO-HUNTING de segundo Orden, al año.
- Suministro de 1.150 Precintos Safe Lock al año, color amarillo, xerografiado a dos caras y numerados.

5.6 MONTAJE, PREPARACIÓN Y DESMONTAJE DE PUESTOS DE AVES MIGRATORIAS.

La caza de la paloma torcaz desde puestos fijos en pasos tradicionales es una modalidad que goza de gran tradición y que cada vez cuenta con un mayor número de aficionados a su práctica. Estos pasos se encuentran situados dentro de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz y en terrenos del T.M. de Canencia, ambos gestionados por la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Agricultura de la Comunidad de Madrid.

Para evitar el impacto visual fuera de temporada hábil de caza, los puestos desde los que

se dispara son móviles, de tal manera que cuando comienza la temporada se montan y al terminar se desmontan.

El día 15 de octubre de cada año, comienza la temporada de caza de la paloma en puesto fijo y es necesario tener montados los puestos móviles. Este trabajo se tiene que hacer pocos días antes de la apertura del periodo de caza ya que de hacerlo con mucha antelación se corre el riesgo de que sean destruidos por personas contrarias a que se desarrolle esta actividad en la zona.

Las labores consistirían en el montaje días antes del comienzo de la temporada y posterior desmontaje unos días después del cierre de la temporada de cada año de los puestos de caza en el paso tradicional del “*El Boquerón*” (un total de 64 puestos, en T.M de Canencia) a base de planchas de mallazo con barras de acero corrugado electrosoldadas ancladas al terreno (material ya disponible de otras temporadas) y la preparación de los puestos camuflándolos con restos vegetales y también la preparación de los pasos fijos existentes en la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz (28 puestos) (“*Collado de la Hiruela*”, “*Collado de la Palomas*” y “*Collado del Salinero*”), así como la revisión de la numeración de cada uno de ellos. También se procederá a la colocación de los carteles indicativos de la localización de los pasos de paloma a la entrada de cada uno de ellos, cada año.

El contratista deberá disponer los medios personales, vehículos y herramientas necesarias para realizar esta actuación.

5.7 VIVARES DE CONEJOS (2 NÚCLEOS NUEVOS AL AÑO).

Una de las tareas fundamentales de la Dirección General de Biodiversidad y Recursos Naturales es la de llevar a cabo el control y seguimiento de las especies de nuestra fauna.

Desde el año 2005 hasta la actualidad, se están llevando a cabo diferentes trabajos encaminados a la mejora, mantenimiento y, en algunos casos recuperación de las poblaciones de conejo en diferentes áreas de la Comunidad de Madrid. Estos trabajos se realizan preferentemente en espacios naturales protegidos y en zonas de especial interés para las aves, con especial atención a las zonas con águila real y otras rapaces, pues es el conejo su base de alimentación.

Estos trabajos se llevarán a cabo en la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz, en aquellos municipios que se han demostrado participativos en el proyecto mediante su vigilancia y conservación. Así mismo, estos trabajos se unirán a actos de carácter social,

fundamentalmente repoblaciones, unidos al voluntariado local, básicamente con los niños y jóvenes, jubilados y habitantes de toda la vida de cada municipio afectado, agricultores y ganaderos, sociedades locales de cazadores, colectivos ambientalistas, todos ellos de las localidades donde se desarrollen los trabajos.

El contratista deberá:

1. * Revisar y mejorar parideras con periodicidad anual de terrenos pertenecientes a diversos términos municipales para mejora de la población de conejos y su mejor adaptación al medio, buscando una mayor defensa de los vivares ante depredadores consistente en:
 - Visitas previas a los núcleos de cría por personal técnico para determinar el alcance de los trabajos a realizar.
 - Recolocación de malla antidepredadores.
 - Cierre de huecos de acceso al interior de las parideras abiertos por los predadores.
 - Refuerzo de las parideras frente a predadores mediante la colocación de malla antipredadores, piedras o material natural existente en las inmediaciones.
 - Instalación de losas de piedra en las entradas a las parideras.
- * Revisión y reconstrucción anual de núcleos de cría, en municipios de la zona norte de Comunidad de Madrid a determinar por la Dirección General de Biodiversidad y Recursos naturales, en los que se realizarán los siguientes trabajos de acuerdo al estado de los mismos y marcados por los técnicos de la Consejería, incluyendo:
 - Visitas previas a los núcleos de cría por personal técnico para determinar el alcance de los trabajos a realizar.
 - Recolocación de malla antipredadores.
 - Cierre de huecos de acceso al interior de los núcleos de cría abiertos por los predadores y arreglo de otros daños causados en el entorno de los núcleos de cría.
 - Aporte de tierra en núcleos de cría en los que se vea su necesidad de refuerzo.
 - Arreglo de los daños producidos por la escorrentía de agua en la parte superior de los

núcleos de cría.

- Aporte de ramaje como cobertura vegetal en núcleos de cría en los que se vea su necesidad de refuerzo.
- Apertura, reconstrucción y refuerzo de las bocas de entrada al interior de los núcleos de cría, deterioradas por la climatología o por la acción de predadores y animales silvestres.
- Desbroce perimetral selectivo del exceso de vegetación herbácea y arbustiva.
- Apertura y/o reparación de zanjas para la protección del interior de los núcleos de cría mediante la correcta evacuación de agua de escorrentía.

2. * Construcción de 2 núcleos de cría al año en dos municipios de la Reserva Nacional de caza de Sonsaz a determinar por el Responsable del contrato por parte de la Administración. Cada núcleo de cría constará de 4 núcleos de 16 estructuras de madera modificada con galerías interiores colocadas ocupando 16 m². Para cada uno de los dos núcleos de cría se realizarán las siguientes actuaciones.

- Visita previa del personal técnico de la empresa con el personal técnico de la Consejería de Medio Ambiente para determinar la ubicación idónea para el núcleo de cría.
- Preparación previa del terreno con maquinaria (retroexcavadora) para la colocación de estructuras de madera modificadas en cada zona de cría creada consistente en:
 - . Vaciado de al menos, 40 cm de terreno. Apilado de la tierra en las proximidades de la zona de actuación.
 - . Nivelado y refino de la superficie para la colocación de las estructuras de madera con medios manuales de apoyo.
- Suministro y colocación de estructuras de madera modificadas consistente en:
 - . Suministro de 16 estructuras de madera modificada con camión pluma o camión especial accesible por terreno de monte.
 - . Acercamiento al lugar de instalación con medios manuales o mecánicos.

. Colocación de las 16 estructuras de madera modificada de manera que queden niveladas.

- Suministro y colocación de malla contra predadores en todo el perímetro de las estructuras de madera modificadas. Malla triple torsión 51/100/100. malla colocada solapada al terreno cubriendo los laterales y parte de la cara superior de las estructuras de madera modificadas. Malla anclada al terreno con piquetas metálicas.

- Recubrimiento con tierra de las estructuras de madera. Aporte de tierra con maquinaria (retroexcavadora). Compactado y refino de la tierra suministrada.

- Apertura manual de bocas y refuerzo de las mismas con piedras, troncos u otros elementos naturales existentes en las inmediaciones de los núcleos de cría.

* Instalación de dos cerramientos perimetrales de protección con malla conejera de 1,50 m de altura enterrada 30-40 cm, en dos de los municipios que se decidan, incluyendo:

- Apertura de zanja para su instalación con retroexcavadora.

- Malla sujeta con varillas metálicas de corrugado de 1,50 m clavadas al terreno.

- Colocación de la malla enterrada en la zanja y sujeta a las varillas metálica.

- Relleno de la zanja con tierra utilizando retroexcavadora con apoyo manual.

- Retirada de la malla y varillas metálicas una vez que haya cumplido su función.

3. * Repoblación con conejo de monte en vivares de 2 municipios de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz a determinar por el Responsable del contrato por parte de la Administración, dependiendo de la evolución y necesidades de cada municipio, con 20 conejos por municipio. Incluye captura y transporte al lugar de suelta. Conejos desparasitados, y vacunados por un veterinario colegiado contra NHV y Mixomatosis.

El contratista deberá disponer los medios personales, vehículos y materiales necesarios para realizar esta actuación.

5.8 SEGUIMIENTO Y MARCAJE DE POBLACIONES DE BECADA.

El objeto de esta actuación será la aplicación de tecnologías para el marcaje y seguimiento de poblaciones de becada (*Scolopax rusticola*) en la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz, con la finalidad principal, de estudiar la biología, migración y origen de las poblaciones

invernantes y migratorias de la especie en dicho espacio.

Para ello se procederá a la captura anual de un ejemplar vivo de becada durante la temporada de migración e invernada y posterior liberación de las mismas previo marcaje mediante anilla oficial según las Normas de Anillamiento Científico aprobadas por la Comisión Nacional de Conservación de la Naturaleza junto a un equipo de radio-telemetría vía satélite por un periodo no inferior a dieciséis meses.

Con el presente proyecto se pretende mejorar el conocimiento de la becada como especie migratoria, facilitando una mejor gestión y ordenación racional de su caza, asegurando el mantenimiento y sostenibilidad de sus poblaciones.

Se intenta acceder a diversas incógnitas etoecológicas que rodean a la especie, única limícola forestal y casi desconocida fuera de los círculos de cazadores especializados en su búsqueda.

Incluirá el seguimiento anual de becadas mediante radio-telemetría vía satélite RTVS. El anillamiento ofrece la posibilidad de marcar numerosos ejemplares de una especie, pero la recogida de datos que dichos animales pueden ofrecer queda reducida a los correspondientes al día de su marcaje y captura. La utilización de técnicas de radio-telemetría permite el seguimiento continuo de los animales objeto de estudio durante un periodo de más de dieciséis meses con lo cual permite abarcar el periodo de migración completo de la especie. Las motivaciones de esta actuación, serán:

- Aumentar el conocimiento de la becada y de sus poblaciones con el fin de implementar medidas de gestión sostenibles.
- Conocer el papel de las reservas de caza en la conservación de la becada, especialmente en corredores migratorios, como es el caso de Sonsaz.
- Analizar el papel de la ganadería tradicional extensiva en la mejora del hábitat de la becada, así como los usos forestales.
- Investigar la influencia del cambio climático sobre las especies migratorias, tomando como modelo a la becada.

Para ello, el contratista deberá realizar:

- Suministro anual de 1 emisor GpSat-Av4, dimensiones: 14x23x8,5 mm, Frecuencia: desde

433,050 a 434,790 Mhz y Peso: 4,5 gramos.

- 3 Jornadas de anillamiento/captura al año: incluyen el desplazamiento de dos especialistas, así como su estancia durante tres noches, que es el tiempo que se tardara en capturar , equipar y soltar el ave.
- Recepción de datos satélite ARGOS y provisión de los mismos por parte de la empresa CLS (*Collete Localisation Satellites*, Francia).

El contratista deberá disponer los medios personales, vehículos y materiales necesarios para realizar esta actuación.

5.9 MATERIAL DE SEGURIDAD PARA CACERÍAS.

Esta actuación consistirá en el suministro anual de chalecos y brazaletes reflectantes para su entrega a las entidades locales colaboradoras que organizan las cacerías en la Reserva (colocación de puestos, rehalas, gestión del veterinario para análisis de reses, etc), para facilitar el cumplimiento en materia de seguridad y contribuir a su conservación.

El contratista deberá:

- Suministrar de forma anual, 1.000 Chalecos color naranja con 1 Área de Impresión (lado izquierdo, tamaño 100 x 100 mm) con el logotipo de la Comunidad de Madrid.
- Suministrar de forma anual, 300 brazaletes color naranja xerografiados con el logotipo de la Comunidad de Madrid en negro.

5.10 MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA.

Personal de mantenimiento y conservación

La Entidad adjudicataria del Servicio deberá dotar necesariamente un equipo básico de trabajo con vinculación directa al servicio con uniforme de verano e invierno para desarrollar estas actuaciones, compuesta por una cuadrilla de dos (2) trabajadores con la categoría profesional de *Personal especialista* a tiempo completo, habiéndose presupuestado según el Convenio colectivo para el sector de actividades forestales vigente, durante toda la duración del contrato, y debiendo estar en posesión del carné de conducir tipo B en vigor.

Todo el personal dispondrá de una uniformidad consistente en uniforme de verano que constará como mínimo de: dos camisas, dos pantalones, dos suéteres del mismo color que el pantalón y unas botas, y de un uniforme adecuado a las condiciones de invierno que

constará como mínimo de: un anoraks o similar, dos pantalones, dos forros térmicos o polares, dos camisas, botas y polainas, y mochila. Todo este equipamiento personal de los trabajadores será necesario para la realización del servicio de mantenimiento y conservación, estando reflejado en el mismo en forma gráfica la pertenencia a la empresa adjudicataria.

Vehículo del personal de mantenimiento y conservación

Debido a la necesidad muy habitual de tener que transportar materiales, equipos y herramientas por parte de la cuadrilla para la ejecución de los trabajos, se dotará a la misma de un vehículo T/T con tracción 4x4 o un vehículo tipo pick up con tracción 4x4 de 5 plazas, incluido combustible (estimado para 100 km/día), seguros y mantenimiento, durante toda la duración del contrato.

El vehículo con el que se dotará a la cuadrilla, deberá contar con Permiso de circulación o documento que acredite la disponibilidad del vehículo (contrato de alquiler, arrendamiento, renting, leasing u otro equivalente), documentación justificativa de contar con la ITV obligatoria en vigor y seguro.

Se deberá garantizar que el vehículo se mantenga en perfecto estado de utilización, incluyendo seguros, mantenimientos, revisiones periódicas, combustible, reparaciones precisas y recambios necesarios para mantenerlo en buen estado. En caso de averías, será sustituido por otro de similares características en un plazo máximo de 3 días.

Descripción de las actuaciones de mantenimiento y conservación

Las actuaciones consistirán en las necesarias para el adecuado mantenimiento y gestión de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz así como su conservación. Entre otros, incluirán:

- Realizar recorridos por el territorio para detectar e identificar anomalías o sucesos de interés o importancia, detectar irregularidades de elementos e infraestructuras.
- Recogida y entrega de documentos, materiales, etc..., propios del servicio de conservación y mantenimiento.
- Labores de guía, observación y colaboración en tareas de gestión de fauna.
- Control de instalaciones.
- Recogida de residuos.

- Cumplimentar estadillos relativos a inventarios de infraestructuras, fauna, vegetación, etc.
- Colocación de señalización.

5.11 SIEMBRAS EN LA RESERVA.

Cuando los pastos naturales no son suficientes para el mantenimiento de la fauna, o se busca complementar los recursos alimenticios naturales durante el verano, la alternativa más frecuente es la realización de siembras y cultivos específicos para la fauna. Esta gestión de los hábitats agrícolas y la diversificación de las áreas forestales mediante la implantación de zonas de siembras y cultivos para la fauna, crearán no sólo un recurso alimenticio disponible, sino una variabilidad en los paisajes que ayudarán al establecimiento de refugios, corredores biológicos y ecotonos que influyan directamente en una mejora de los condicionantes del hábitat y la biodiversidad.

De forma genérica, puede decirse que los cultivos orientados a la fauna mayor, en concreto a los ungulados silvestres, tendrán una función principalmente de complementación de los recursos alimenticios naturalmente disponibles en el territorio.

En el caso de la fauna menor, sin embargo, la ubicación en mosaicos, forma y composición de estas siembras ayudarán a la creación de refugios, corredores biológicos y mejora general de las condiciones de reproducción y cría de determinadas especies. Además del aporte alimenticio de la propia siembra a través de los tallos, hojas y frutos, la ausencia de tratamientos fitosanitarios en estas áreas favorece tanto la aparición de otras plantas que pueden ser de interés para la fauna (leguminosas, gramíneas o compuestas) como de un sinfín de invertebrados asociados que enriquecen y complementan la dieta de muchas especies de fauna menor.

ESPECIES OBJETIVO Y UBICACIÓN DE ACTUACIONES

Las zonas más óptimas para realizar estas siembras específicas serán con preferencia antiguos cultivos abandonados, claros entre el monte, vaguadas en los que el suelo sea relativamente llano o con unas mínimas aptitudes para acoger las actuaciones. El emplazamiento final elegido y las dimensiones de las parcelas de siembra variarán en función de los recursos disponibles y las necesidades.

Si se realizan para ser consumidas a diente por la fauna mayor, por ejemplo corzos y cabras,

se podrán aprovechar los claros abiertos y las zonas de pastos degradados. La superficie mínima aconsejada en este caso estaría en torno a las 2 hectáreas, aunque en función de la disponibilidad y necesidad se pueda ampliar esta superficie. En este caso es más valiosa la búsqueda de ubicaciones de un tamaño medio junto a zonas boscosas o en claros de estas zonas, para proporcionar este alimento allí donde los recursos puedan ser más escasos.

Las siembras podrán ubicarse:

- En las lindes de caminos de modo que actúen como corredores entre diferentes áreas del territorio.
- A modo de lindes entre diferentes cultivos agrícolas en territorios con parcelas de siembra de grandes dimensiones, ayudando a su vez a diversificar el paisaje.
- En zonas de ecotono entre monte y cultivos agrícolas o pastos naturales.
- En áreas específicas de alimentación, reproducción y cría de las especies de fauna objetivo, utilizando además mezclas que ofrezcan especial cobertura en estas épocas.

El efecto de ecotono que produce la orla perimetral de los cultivos, es beneficioso para un sinfín de especies de fauna menor, que aprovechará en mayor medida una siembra lineal que bordea un área de monte, que una parcela de iguales dimensiones, pero de forma más cuadrada.

ELECCIÓN DE ESPECIES PARA LOS CULTIVOS.

La elección de especies y dosis variará en función de las condiciones edafoclimáticas para asegurar el éxito de nuestra siembra, siendo conveniente realizarla con semillas de calidad ganadera, que asegurará un alimento de alto valor para la fauna.

Deberá tenerse en cuenta el tratamiento que se le va a dar a cada siembra y el objetivo de la misma: si su objetivo es el consumo a diente por la fauna mayor o menor o si debe cumplir además la función de área de refugio, cría y nidificación, por lo que habrá que buscar especies o mezclas de semillas específicas para cada supuesto, siendo las más comunes:

- Cereales. Son de sobra conocidos y utilizados en el entorno mediterráneo, pudiendo utilizarse en una gran diversidad de áreas y condiciones del terreno: avena, trigo, triticale o centeno son algunas de las más comunes, pero otros como el mijo o el sorgo también

son interesantes.

- Leguminosas. Algunas de más utilizadas en estas siembras anuales (no praderas) pueden ser la veza, alfalfa, haba, guisantes o garbanzos.

El contratista deberá realizar de forma anual:

- Labores de localización de actuaciones de parcelas de siembra para fauna mayor o menor, atendiendo a las directrices que a tal fin se les den por parte de el Responsable del contrato por parte de la Administración.
 - Labores de localización de propietarios de las parcelas en las que se pretende realizar las siembras y obtención de las autorizaciones necesarias para llevarlas a cabo.
 - Realización de siembra, incluida preparación del terreno y suministro de semilla de 20 ha anuales localizadas en las parcelas determinadas por el Responsable del contrato por parte de la Administración, con la semilla que esta determine.

El contratista deberá disponer los medios personales, vehículos, maquinaria y materiales necesarios para realizar esta actuación.

5.12 ACONDICIONAMIENTO MEDIANTE SIEMBRAS PARA AVES ESTEPARIAS.

La finalidad de esta actuación consistirá en mejorar la productividad alimenticia mediante la siembra de veza y otras leguminosas dentro de las alternativas de cultivo para favorecer las especies esteparias en terrenos situados en zonas con presencia continuada de avutarda (*Otis tarda*) o de sisón (*Tetrax tetrax*) en diversos municipios de la Comunidad de Madrid (TT.MM. de Moraleja de Enmedio y de Batres) términos municipales con características de estepa cerealista de interés para esta administración, situados en el Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno, dónde se puedan ver favorecidas no sólo dichas especies sino el resto de fauna esteparia.

La actuación en estas zonas concretas viene motivada por dos razones fundamentales, una por encontrarse estas zonas cerca del área de influencia del Parque Regional del Guadarrama y la otra por estar situado dentro de una Zona IBA (Área de Importancia para las Aves), lo que da idea de su valor a nivel internacional para la conservación de estas especies. Además de lo anteriormente expuesto hay que destacar la importancia de la especie a la que va dedicada la actuación ya que la avutarda es una especie que lleva

protegida más de 20 años.

Este objetivo, se conseguirá realizando las labores que se llevan a cabo en este proyecto, como es la recuperación de zonas de siembra, mediante la plantación de veza.

El contratista deberá realizar de forma anual:

- Realización de siembra de 30 has, incluida preparación del terreno y suministro de semilla de veza (densidad de 100 kg/ha), con labores de invierno en las zonas designadas.
- Localización puntual de cada una de las actuaciones a realizar en los diferentes municipios, atendiendo a las directrices que a tal fin se les den por parte del Responsable del contrato por parte de la Administración.
- Localización de todos y cada uno de los propietarios de las parcelas donde se vayan a realizar las siembras para la obtención de su autorización para llevarlas a cabo.

El contratista deberá disponer los medios personales, vehículos, maquinaria y materiales necesarios para realizar esta actuación.

6. SUPERVISIÓN E INSPECCIÓN DE LOS TRABAJOS

Las instrucciones del Responsable del contrato por parte de la Administración serán transmitidas a través del Coordinador Técnico asignado al Servicio por la empresa adjudicataria, para que se evite en todo caso, cualquier indicio sobre la existencia de cesión ilegal de trabajadores. El coste del coordinador se incluye en los Gastos Generales.

Cualquier alteración se realizará según las especificaciones del presente Pliego y las instrucciones que el Responsable del contrato por parte de la Administración trasmita al Coordinador Técnico asignado al Servicio por la empresa adjudicataria, sin que por ello derive un sobre-coste en el presupuesto contratado.

Dentro del marco de los trabajos a ejecutar según las operaciones de mantenimiento, la empresa adjudicataria programará su intervención, remitiendo a Responsable del Contrato con 15 días de antelación, como mínimo la ejecución del mismo.

En ningún caso la Administración intervendrá en el poder de organización de la empresa

adjudicataria sobre sus propios medios para cumplir con el objeto del contrato.

7. RESPONSABILIDADES DEL ADJUDICATARIO

Daños y perjuicios.

La empresa adjudicataria, será responsable durante la ejecución del Servicio, de todos los daños y perjuicios, directos o indirectos que se puedan ocasionar a cualquier persona, propiedad o servicio público o privado como consecuencia de los actos, omisiones o negligencias del personal a su cargo, o de una deficiente organización de los trabajos.

Permisos y licencias

El adjudicatario deberá obtener, a su costa, todos los permisos o licencias necesarios para la ejecución de los trabajos contemplados en los documentos que definen el Servicio, salvo los correspondientes a expropiaciones y servidumbres.

Material que la administración entregue al adjudicatario para su utilización.

En caso de que el adjudicatario, durante la ejecución del Servicio, hiciera uso de material o útiles pertenecientes a la Comunidad de Madrid bajo el permiso de el Responsable del contrato por parte de la Administración, o fueren cedidos para su uso por la misma, siendo ellos imprescindibles para la correcta ejecución de este, tendrá la obligación de su conservación y hacer entrega de ellos en perfecto estado reponiendo lo que hubiere inutilizado o dañado, sin derecho a indemnización por esta reposición ni por las mejoras hechas en el material utilizado.

Tras la firma del contrato, la empresa adjudicataria suscribirá actas con la Comunidad de Madrid de entrega de materiales cedidos por la Comunidad de Madrid para la prestación del Servicio, comprometiéndose a la reposición del material dañado o deteriorado.

Suministros y equipos presupuestados adquiridos por la contrata.

Los suministros y equipos presupuestados y adquiridos por la contrata quedarán a propiedad de la Comunidad de Madrid.

8. OBLIGACIONES DEL ADJUDICATARIO

La Empresa intervendrá directamente, en aquellas operaciones de inspección y de reparación que se encuentren incluidas en el coste fijo de la conservación y mantenimiento del contrato, pues dentro de sus obligaciones esta la detección de cualquier circunstancia que se origine en el territorio y que pueda suponer perjuicio, riesgo o desmerecimiento de un buen estado de las infraestructuras e instalaciones objeto de este servicio. Intervendrá,

asimismo, en actuaciones que por su urgencia sean necesarias, fuera del horario normal.

La Empresa Adjudicataria está obligada a realizar inspecciones para la detección de anomalías, incidencias o daños producidos por obras, accidentes, tormentas u otros. En dichas inspecciones se tomarán datos de aquellas labores que es preciso acometer de forma inmediata y se tendrá especial atención en la detección de situaciones de riesgo, y cualquier otra incidencia o situación que puedan verse afectados personas o bienes.

De igual modo deberán disponer, a su cargo, de todas las medidas de protección y señalización que garanticen la seguridad tanto del personal que desarrolle los trabajos, como del público en general.

La empresa adjudicataria contratará todo el personal que el servicio requiera con las modalidades de contratación legalmente establecidas.

El personal establecido en los epígrafes *5.1 RECEPCIÓN DE ANIMALES Y TRAMITACIÓN DE SOLICITUDES* y *5.10 MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA* de este Pliego, deberá estar disponible para el servicio a lo largo de todo el año con las características que en ellos se especifica, por lo que la empresa adjudicataria deberá estar en condiciones de mantenerlo en todo momento, debiendo tener previstas las contingencias de bajas temporales u otro tipo de incidencias. Cualquier baja laboral imprevista será cubierta con personal de igual calificación si dicha baja supera las 48 horas. El coste laboral del personal se ha calculado incluyendo la totalidad de conceptos retributivos, vacaciones y permisos.

9. PRESUPUESTO

Se adjunta como documento anexo el presupuesto detallado de los trabajos que constituyen el contrato de servicio.

En Madrid, a fecha de firma

Firmado digitalmente por: LARA ZABIA JOSE
Fecha: 2022.11.28 15:02

Firmado digitalmente por: ESPINOSA GORDILLO LUIS MIGUEL
Fecha: 2022.11.28 13:09

EL JEFE DE ÁREA DE CONSERVACIÓN

EL INGENIERO DE MONTES

ANEXO PRESUPUESTO

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO CAP.01 RECEPCIÓN DE ANIMALES, TRAMITACIÓN DE SOLICITUDES Y MATERIALES

SUBCAPÍTULO SUBC.01.01 PERSONAL DE RECEPCIÓN Y TRAMITACIÓN EXPEDIENTES

01.01.01 mes Auxiliar administrativo año 2023

Auxiliar administrativo para realización de labores de recepción de animales y tramitación de solicitudes para posterior medición/valoración y en su caso homologación de trofeos de caza en horario de jornada completa de lunes a jueves, que realizará trabajos auxiliares de carácter administrativo.

AUXADMI	144,000 h	Auxiliar administrativo	9,74	1.402,79	
			TOTAL PARTIDA		1.402,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01.01.02 mes Auxiliar administrativo año 2024

Auxiliar administrativo para realización de labores de recepción de animales y tramitación de solicitudes para posterior medición/valoración y en su caso homologación de trofeos de caza en horario de jornada completa de lunes a jueves, que realizará trabajos auxiliares de carácter administrativo.

AUXADMI	144,000 h	Auxiliar administrativo	9,93	1.429,73	
			TOTAL PARTIDA		1.429,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

01.01.02 mes Auxiliar administrativo año 2025

Auxiliar administrativo para realización de labores de recepción de animales y tramitación de solicitudes para posterior medición/valoración y en su caso homologación de trofeos de caza en horario de jornada completa de lunes a jueves, que realizará trabajos auxiliares de carácter administrativo.

AUXADMI	144,000 h	Auxiliar administrativo	10,63	1.530,38	
			TOTAL PARTIDA		1.530,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS TREINTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO SUBC.01.02 MATERIALES

01.02.01 año Medallas de homologación de trofeos

Suministro de medallas oficiales para homologación posterior de trofeos de caza de animales silvestres.

01.02.01.01	500,000 ud	Medallas de homologación de trofeos	4,00	2.000,00	
			TOTAL PARTIDA		2.000,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.02 ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA RESERVA					
02.01		año Alimentación suplementaria Reserva			
		Suplementación de alimento, a base de un conjunto de piensos para perdiz roja (<i>Alectoris rufa</i>), conejo (<i>Oryctolagus cuniculus</i>), corzo (<i>Capreolus capreolus</i>) y cabra montés (<i>Capra pyrenaica victoriae</i>) respectivamente, que permitirá disponer a estas especies de una reserva muy importante para mejorar las posibilidades de supervivencia en épocas críticas y para incrementar las posibilidad de éxito de cara al proceso reproductor. Incluye su distribución y seguimiento de la evolución de las zonas donde sea repartida			
02.01.01	6.100,000 kg	Pienso para corzo y cabra montés	0,55	3.355,00	
02.01.02	500,000 kg	sales minerales	0,25	125,00	
02.01.03	1.000,000 kg	Pienso para conejos	0,43	430,00	
02.01.04	1.000,000 kg	Pienso para perdices	0,40	400,00	
02.01.05	1,000 PA	Distribución de alimento	2.700,00	2.700,00	
TOTAL PARTIDA					7.010,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL DIEZ EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.03 ARREGLO TAXIDERMIA					
03.01		año Arreglo taxidermia para animales Comunidad de Madrid			
		Realización de trabajos de taxidermia para arreglo de frontales y cráneos sobre tabla de madera barnizada marrón oscuro proporcional al tamaño de cada ejemplar y chapa identificativa, de animales de fauna silvestre pertenecientes a la Comunidad de Madrid.			
03.01.01	70,000 ud	Arreglo de frontal y cráneo de animal silvestre	70,00	4.900,00	
TOTAL PARTIDA					4.900,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL NOVECIENTOS EUROS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.04 VACUNAS CONEJOS					
04.01		año Vacunas conejos			
		Suministro de vacunas MIXOHIPRA-FSA (25 dosis/frasco) destinadas a la vacuna contra la Mixomatosis, y vacunas CUNIPRAVAC RHD (25 dosis/frasco) destinadas a la vacuna contra la Neumonía Hemorrágica Virica (NHV) del conejo (<i>Oryctolagus cuniculus</i>).			
04.01.01	305,000 ud	Suministro de vacunas MIXOHIPRA-FSA	4,95	1.509,75	
04.01.02	305,000 ud	Suministro de Vacunas CUNIPRAVAC RHD	7,75	2.363,75	
		TOTAL PARTIDA.....			3.873,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO CAP.05 PRECINTOS Y SEÑALIZACIÓN

SUBCAPÍTULO 05.01 SUMINISTRO Y SEÑALIZACIÓN DE TABLILLAS

05.01.01 año Suministro y distribución de tablillas CACERÍA

Suministro y distribución de Tablillas de dimensiones 50x33 cm ECO-HUNTING con la leyenda "ATENCIÓN NO PASAR. CACERÍA". Texto y logos Comunidad de Madrid en negro.

05.01.01.01	150,000 ud	Suministro y distribución de tablillas CACERÍA	4,62	693,00	
				TOTAL PARTIDA	693,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS

05.01.02 año Suministro y distribución de tablillas de segundo orden

Suministro y distribución de Tablillas de dimensiones 30x20 cm ECO-HUNTING de segundo orden.

05.01.02.01	500,000 ud	Suministro y distribución de tablillas de segundo orden	1,25	625,00	
				TOTAL PARTIDA	625,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS

SUBCAPÍTULO 05.02 SUMINISTRO DE PRECINTOS

05.02.01 año Suministro de precintos Safe Lock

Suministro de Precinto Safe Lock, color amarillo, serigrafiado a dos caras y numerado.

05.02.01.01	1.150,000 ud	Suministro de precintos Safe Lock	1,80	2.070,00	
				TOTAL PARTIDA	2.070,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETENTA EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.06 MONTAJE, PREPARACIÓN Y DESMONTAJE DE PUESTOS DE AVES MIGRATORIAS					
06.01		año Montaje de puestos en "El Boquerón"			
		Montaje de puestos de caza en el Paso de palomas de "El Boquerón" a base de planchas de mallazo con barras de acero corrugado electrosoldadas ancladas al terreno y camufladas con restos vegetales.			
06.01.01	64,000 ud	Montaje de puestos en "El Boquerón"	29,35	1.878,40	
		TOTAL PARTIDA.....			1.878,40
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
06.02		año Desmontaje de puestos y quema de residuos			
		Desmontaje de puestos de paloma y quema controlada de residuos.			
06.02.01	64,000 ud	Desmontaje de puestos y quema de residuos	9,38	600,32	
		TOTAL PARTIDA.....			600,32
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
06.03		año Preparación puestos El Salinero, Collados de La Hiruela y Palomas			
		Preparación de puestos de caza en los pasos de palomas de "El Salinero", "Collado de La Hiruela" y "Collado de las Palomas".			
06.03.01	28,000 ud	Preparación de puestos El Salinero, Collados la Hiruela y Palomas	46,43	1.300,04	
		TOTAL PARTIDA.....			1.300,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO CAP.07 VIVARES DE CONEJOS

07.01 año Revisión, reconstrucción y mejora de parideras y núcleos de cría

Revisión y mejora de parideras de terrenos pertenecientes a diversos términos municipales de la Reserva de Sonsaz, para mejora de la población de conejos y su mejor adaptación al medio, buscando una mayor defensa de los vivares ante depredadores consistente en:

- Cierre de huecos de acceso al interior de las parideras abiertos por los predadores.
- Refuerzo de las parideras frente a predadores mediante la colocación de malla antipredadores, piedras o material natural existente en las inmediaciones.
- Instalación de losas de piedra en las entradas a las parideras.

Revisión y reconstrucción de 2 núcleos de cría/año (2 vivares/año) en municipios de la Comunidad de Madrid a determinar por la Dirección General de Biodiversidad y Recursos naturales, en los que se realizarán los siguientes trabajos de

acuerdo al estado de los mismos y marcados por los técnicos de la Consejería, incluyendo:

- Visitas previas a los núcleos de cría por personal técnico para determinar el alcance de los trabajos a realizar.
- Recolocación de malla antipredadores.
- Cierre de huecos de acceso al interior de los núcleos de cría abiertos por los predadores y arreglo de otros daños causados en el entorno de los núcleos de cría.
- Aporte de tierra en núcleos de cría en los que se vea su necesidad de refuerzo.
- Arreglo de los daños producidos por la escorrentía de agua en la parte superior de los núcleos de cría.
- Aporte de ramaje como cobertura vegetal en núcleos de cría en los que se vea su necesidad de refuerzo.
- Apertura, reconstrucción y refuerzo de las bocas de entrada al interior de los núcleos de cría, deterioradas por la climatología o por la acción de predadores y animales silvestres.
- Desbroce perimetral selectivo del exceso de vegetación herbácea y arbustiva.
- Apertura y/o reparación de zanjas para la protección del interior de los núcleos de cría mediante la correcta evacuación de agua de escorrentía.

07.01.01	1,000 ud	Revisión y mejora parideras varios términos municipales	8.240,00	8.240,00	
			TOTAL PARTIDA.....		8.240,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL DOSCIENTOS CUARENTA EUROS

07.02 año Construcción de 2 núcleos de cría en municipios de la CAM (2 vivares/año)

Construcción de 2 núcleos de cría en municipios de la Reserva de Sonsaz de la Comunidad de Madrid a determinar por el Responsable del contrato por parte de la Administración. Cada núcleo de cría constará de 4 núcleos de 16 estructuras de madera modificada con galerías interiores colocadas ocupando 16 m2. **Para cada uno de los núcleos de cría se realizarán las siguientes actuaciones:**

- Visita previa del personal técnico de la empresa con el personal técnico de la Consejería de Medio Ambiente para determinar la ubicación idónea para construcción del núcleo de cría
- Preparación previa del terreno con maquinaria retroexcavadora) para la colocación de estructuras de madera modificadas en cada zona de cría creada consistente en:
 - . Vaciado de al menos, 40 cm de terreno. Apilado de la tierra en las proximidades de la zona de actuación
 - . Nivelado y refino de la superficie para la colocación de las estructuras de madera con medios manuales de apoyo
- Suministro y colocación de estructuras de madera modificadas consistente en:
 - . Suministro de 16 estructuras de madera modificada con camión pluma o camión especial accesible por terreno de monte
 - . Acercamiento al lugar de instalación con medios manuales o mecánicos
 - . Colocación de las 16 estructuras de madera modificada de manera que queden niveladas
- Suministro y colocación de malla contra predadores en todo el perímetro de las estructuras de madera modificadas. Malla triple torsión 51/100/100. malla colocada solapada al terreno cubriendo los laterales y parte de la cara superior de las estructuras de madera modificadas. Malla anclada al terreno con piquetas metálicas
- Recubrimiento con tierra de las estructuras de madera. Aporte de tierra con maquinaria (retroexcavadora). Compactado y refino de la tierra suministrada
- Apertura manual de bocas y refuerzo de las mismas con piedras, troncos u otros elementos naturales existentes en las inmediaciones de los núcleos de cría

Instalación de cerramiento perimetral de protección con malla conejera de 1,50 m de altura enterrada 30-40 cm, en dos municipios a determinar por el Responsable del contrato por parte de la Administración, incluyendo:

- Apertura de zanja para su instalación con retroexcavadora
- Malla sujeta con varillas metálicas de corrugado de 1,50 m clavadas al terreno
- Colocación de la malla enterrada en la zanja y sujeta a las varillas metálicas
- Relleno de la zanja con tierra utilizando retroexcavadora con apoyo manual
- Retirada de la malla y varillas metálicas una vez que haya cumplido su función

07.03.01	2,000 ud	Construcción de núcleo de cría en municipio de la CAM	4.940,00	9.880,00	
			TOTAL PARTIDA.....		9.880,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.03		año Repoblación conejo de monte en vivares 2 municipios zona N CAM			
		Repoblación con conejo de monte en vivares de 2 municipios de la Reserva de Sonsaz de la Comunidad de Madrid, a determinar por el Responsable del contrato por parte de la Administración, según se vea la evolución y necesidades de cada municipio, con 20 conejos por municipio. Incluye captura y transporte al lugar de suelta. Conejos desparasitados, y vacunados por un veterinario colegiado contra NHV y Mixomatosis.			
07.05.01	1,000 ud	Repoblación conejo de monte en vivares 2 municipios zona N CAM	800,00	800,00	
		TOTAL PARTIDA			800,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO CAP.08 SEGUIMIENTO Y MARCAJE DE POBLACIONES DE BECADAS

08.01 año Adquisición de emisor

Suministro de 1 emisor GpSat-Av4, dimensiones: 14x23x8,5 mm, Frecuencia: desde 433,050 a 434,790 Mhz y
Peso: 4,5 gramos.

08.01.01	1,000 ud	Adquisición de emisor	1.300,00	1.300,00	
			TOTAL PARTIDA		1.300,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS EUROS

08.02 año Actuaciones de anillamiento/captura

Jornada de anillamiento/captura de ejemplar de becada: incluye el desplazamiento, y costes auxiliares al mismo, captura, marcado y suelta del ejemplar.

08.02.01	3,000 jorn	Anillamiento/captura	300,00	900,00	
			TOTAL PARTIDA		900,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS EUROS

08.03 año Recepción datos satélite ARGOS

Recepción datos satélite ARGOS y provisión de los mismos por parte de la empresa CLS (Collecte Localisation Satellites, Francia).

08.03.01	12,000 mes	Recepción datos satélite ARGOS	29,00	348,00	
			TOTAL PARTIDA		348,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.09 MATERIAL SEGURIDAD CACERIAS					
09.01	año	Suministro de material de seguridad para cacerías			
		Suministro de chalecos color naranja con 1 Area de impresión (lado izquierdo, tamaño 100x100 mm), con el logotipo de la Comunidad de Madrid en color azul), y de brazaletes color naranja, serigrafiados con el logotipo de la Comunidad de Madrid en negro.			
09.01.01	1.000,000 ud	Chalecos de color naranja	2,49	2.490,00	
09.01.02	300,000 ud	Brazaletes color naranja	2,80	840,00	
TOTAL PARTIDA					3.330,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO CAP.10 MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA

10.01a mesCuadrilla de mantenimiento Reserva Nacional de Caza de Sonsaz año 2023

Cuadrilla de mantenimiento y conservación de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz, formada por 2 trabajadores con la categoría de Personal especialista y un vehículo T/T 4x4 o vehículo pick up 4x4, 5 plazas (incluido pp. combustible (100 km/día) y mantenimiento), a jornada completa.

10.01.01	360,000 h	Personal especialista	9,16	3.297,94	
10.01.03	1,000 mes	Vehículo T/T con pp. combustible y mantenimiento	935,00	935,00	
				TOTAL PARTIDA	4.232,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10.01b mesCuadrilla de mantenimiento Reserva Nacional de Caza de Sonsaz año 2024

Cuadrilla de mantenimiento y conservación de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz, formada por 2 trabajadores con la categoría de Personal especialista y un vehículo T/T 4x4 o vehículo pick up 4x4, 5 plazas (incluido pp. combustible (100 km/día) y mantenimiento), a jornada completa.

10.01.01	360,000 h	Personal especialista	9,16	3.297,94	
10.01.03	1,000 mes	Vehículo T/T con pp. combustible y mantenimiento	935,00	935,00	
				TOTAL PARTIDA	4.232,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10.01c mesCuadrilla de mantenimiento Reserva Nacional de Caza de Sonsaz año 2025

Cuadrilla de mantenimiento y conservación de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz, formada por 2 trabajadores con la categoría de Personal especialista y un vehículo T/T 4x4 o vehículo pick up 4x4, 5 plazas (incluido pp. combustible (100 km/día) y mantenimiento), a jornada completa.

10.01.01	360,000 h	Personal especialista	9,16	3.297,94	
10.01.03	1,000 mes	Vehículo T/T con pp. combustible y mantenimiento	935,00	935,00	
				TOTAL PARTIDA	4.232,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10.02 mesSeguridad y salud

Elementos de seguridad y salud para el personal de mantenimiento y conservación, consistente en prevención de la salud y ergonía, seguridad y salud, reconocimientos médicos, equipos de protección individual y colectiva.

10.02.01	1,000 mes	Elementos de seguridad y salud para el personal de mantenimiento y conservación, consistente en prevención de la salud y ergonía, seguridad y salud, reconocimientos médicos, equipos de protección individual y colectiva	83,33	83,33	
				TOTAL PARTIDA	83,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.11 SIEMBRAS EN LA RESERVA					
11.01	año	Realización de siembras en la RN Sonsaz			
		Realización de siembras, incluido suministro de semilla y preparación del terreno, para fauna mayor y/o menor, en la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz, para asegurar alimento en épocas en las que la alimentación natural o suplementaria no sea suficiente, o no aporte los nutrientes necesarios para que los animales alcancen un correcto crecimiento, y establecer refugios, corredores, ecotonos. Se incluye localización de parcelas de siembra, localización de propietarios y autorizaciones necesarias para realizarlas.			
11.01.01	20,000 ha	Siembra y suministro de semilla con laboreo del terreno	332,95	6.659,00	
11.01.02	12,000 mes	Labores de localización de actuaciones siembra fauna mayor/menor	120,15	1.441,80	
11.01.03	12,000 mes	Labores localización de propietarios parcelas siembra	159,05	1.908,60	
TOTAL PARTIDA.....					10.009,40
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.12 ACONDICIONAMIENTO SIEMBRAS AVES ESTEPARIAS					
12.01		año Acondicionamiento siembras aves esteparias			
		Esta partida incluye:			
		- Siembra de 30 ha con labores de invierno en las zonas designadas, con 100 kg/ha de semilla de veza, suministro de semilla incluido.			
		- Localización puntual de cada una de las actuaciones a realizar en los diferentes municipios, atendiendo a las directrices que a tal fin se les den por parte de la dirección técnica de la obra.			
		- Localización de las parcelas donde se vayan a realizar las siembras para la obtención de su autorización para llevarlas a cabo.			
12.01.01	30,000 ha	Siembra y suministro de semilla con labores de invierno	332,95	9.988,50	
12.01.02	12,000 mes	Labores de localización de actuaciones	208,34	2.500,08	
12.01.03	12,000 mes	Labores de localización de propietarios de parcelas de siembra	208,33	2.499,96	
		TOTAL PARTIDA.....			14.988,54
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	AÑO 2023								
	CAPÍTULO CAP.01 RECEPCION DE ANIMALES, TRAMITACIÓN DE SOLICITUDES Y MATERIALES								
	SUBCAPÍTULO SUBC.01.01 PERSONAL								
01.01.01a	mes Auxiliar administrativo								
	Auxiliar administrativo para realización de labores de recepción de animales y tramitación de solicitudes para posterior medición/valoración y en su caso homologación de trofeos de caza, en horario de jornada completa de lunes a jueves, que realizará trabajos auxiliares de carácter administrativo.								
							9,00	1.402,79	12.625,11
	TOTAL SUBCAPÍTULO SUBC.01.01 PERSONAL								12.625,11
	SUBCAPÍTULO SUBC.01.02 MATERIALES								
01.02.01	año Medallas de homologación de trofeos								
	Suministro de medallas oficiales para homologación de trofeos de caza de animales silvestres.								
							0,75	2.000,00	1.500,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO SUBC.01.02 MATERIALES								1.500,00
	HOMOLOGACIÓN.....								
	TOTAL CAPÍTULO CAP.01 RECEPCIÓN ANIMALES, TRAMITACIÓN SOLICITUDES Y MATERIALES...								14.125,11

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.01	CAPÍTULO CAP.02 ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA RESERVA								
	año Alimentación suplementaria Reserva								
	Suplementación de alimento, a base de un conjunto de piensos para perdiz roja (<i>Alectoris rufa</i>), conejo (<i>Oryctolagus cuniculus</i>), corzo (<i>Capreolus capreolus</i>) y cabra montés (<i>Capra pyrenaica victoriae</i>) respectivamente, que permitirá disponer a estas especies de una reserva muy importante para mejorar las posibilidades de supervivencia en épocas críticas y para incrementar las posibilidad de éxito de cara al proceso reproductor. Incluye su distribución y seguimiento de la evolución de las zonas donde sea repartida								
							0,75	7.010,00	5.257,50
	TOTAL CAP.02 PIENSO Y SALES MINERALES (PARA IVA (10%)).....								3.232,50
	TOTAL CAP.02 DISTRIBUCIÓN ALIMENTO (PARA IVA (21%)).....								2.025,00
	TOTAL CAPÍTULO CAP.02 ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA RESERVA.....								5.257,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.01	CAPÍTULO CAP.03 ARREGLO TAXIDERMIA año Arreglo taxidermia para animales Comunidad de Madrid Realización de trabajos de taxidermia para arreglo de frontales y cráneos sobre tabla de madera barnizada marrón oscuro proporcional al tamaño de cada ejemplar y chapa identificativa, de animales de fauna silvestre pertenecientes a la Comunidad de Madrid.								
							0,75	4.900,00	3.675,00
	TOTAL CAPÍTULO CAP.03 ARREGLO TAXIDERMIA.....								3.675,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.01	CAPÍTULO CAP.04 VACUNAS CONEJOS								
	año Vacunas conejos								
	Suministro de vacunas MIXOHIPRA-FSA (25 dosis/frasco) destinadas a la vacuna contra la Mixo- matosis, y vacunas CUNIPRAVAC RHD (25 dosis/frasco) destinadas a la vacuna contra la Neu- monía Hemorrágica Virica (NHV) del conejo (<i>Oryctolagus cuniculus</i>).								
							0,75	3.873,50	2.905,13
	TOTAL CAPÍTULO CAP.04 VACUNAS CONEJOS (PARA IVA (10%))								2.905,13

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.05 PRECINTOS Y SEÑALIZACIÓN									
SUBCAPÍTULO 05.01 SUMINISTRO Y SEÑALIZACIÓN DE TABLILLAS									
05.01.01	año Suministro y distribución de tablillas CACERÍA								
	Suministro y distribución de Tablillas de dimensiones 50x33 cm ECO-HUNTING con la leyenda "ATENCIÓN NO PASAR. CACERÍA". Texto y logos Comunidad de Madrid en negro.								
							0,75	693,00	519,75
05.01.02	año Suministro y distribución de tablillas de segundo orden								
	Suministro y distribución de Tablillas de dimensiones 30x20 cm ECO-HUNTING de segundo orden.								
							0,75	625,00	468,75
TOTAL SUBCAPÍTULO 05.01 SUMINISTRO Y SEÑALIZACIÓN DE TABLILLAS									988,50
SUBCAPÍTULO 05.02 SUMINISTRO DE PRECINTOS									
05.02.01	año Suministro de precintos Safe Lock								
	Suministro de Precinto Safe Lock, color amarillo, serigrafiado a dos caras y numerado.								
							0,75	2.070,00	1.552,50
TOTAL SUBCAPÍTULO 05.02 SUMINISTRO DE PRECINTOS ...									1.552,50
TOTAL CAPÍTULO CAP.05 PRECINTOS Y SEÑALIZACIÓN.....									2.541,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.06 MONTAJE, PREPARACIÓN Y DESMONTAJE DE PUESTOS DE AVES MIGRATORIAS									
06.01	año Montaje de puestos en "El Boquerón"								
	Montaje de puestos de caza en el Paso de palomas de "El Boquerón" a base de planchas de mallazo con barras de acero corrugado electrosoldadas ancladas al terreno y camufladas con restos vegetales.						0,75	1.878,40	1.408,80
06.02	año Desmontaje de puestos y quema de residuos								
	Desmontaje de puestos de paloma y quema controlada de residuos.								
							0,75	600,32	450,24
06.03	año Preparación puestos El Salinero, Collados de La Hiruela y Palomas								
	Preparación de puestos de caza en los pasos de palomas de "El Salinero", "Collado de La Hiruela" y "Collado de las Palomas" en la RN Caza de Sonsaz.								
							0,75	1.300,04	975,03
TOTAL CAPÍTULO CAP.06 MONTAJE, PREPARACIÓN Y DESMONTAJE DE PUESTOS DE AVES MIGRATORIAS									2.834,07

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.07 VIVARES DE CONEJOS 2 NÚCLEOS NUEVOS									
07.01	año Revisión, reconstrucción y mejora de parideras y núcleos de cría Revisión y mejora de parideras de terrenos pertenecientes a diversos términos municipales de la Reserva de Sonsaz, para mejora de la población de conejos y su mejor adaptación al medio, buscando una mayor defensa de los vivares ante depredadores consistente en: - Cierre de huecos de acceso al interior de las parideras abiertos por los predadores. - Refuerzo de las parideras frente a predadores mediante la colocación de malla antipredadores, piedras o material natural existente en las inmediaciones. - Instalación de losas de piedra en las entradas a las parideras. Revisión y reconstrucción de 2 núcleos de cría/año en municipios de la Reserva de Sonsaz a determinar por la Dirección General de Biodiversidad y Recursos naturales, en los que se realizarán los siguientes trabajos de acuerdo al estado de los mismos y marcados por los técnicos de la Consejería, incluyendo: - Visitas previas a los núcleos de cría por personal técnico para determinar el alcance de los trabajos a realizar. - Recolocación de malla antipredadores. - Cierre de huecos de acceso al interior de los núcleos de cría abiertos por los predadores y arreglo de otros daños causados en el entorno de los núcleos de cría. - Aporte de tierra en núcleos de cría en los que se vea su necesidad de refuerzo. - Arreglo de los daños producidos por la escorrentía de agua en la parte superior de los núcleos de cría. - Aporte de ramaje como cobertura vegetal en núcleos de cría en los que se vea su necesidad de refuerzo. - Apertura, reconstrucción y refuerzo de las bocas de entrada al interior de los núcleos de cría, deterioradas por la climatología o por la acción de predadores y animales silvestres. - Desbroce perimetral selectivo del exceso de vegetación herbácea y arbustiva. - Apertura y/o reparación de zanjas para la protección del interior de los núcleos de cría mediante la correcta evacuación de agua de escorrentía.								
							0,75	8.240,00	6.180,00
07.02	año Construcción de núcleos de cría en municipios de la Reserva de Sonsaz de la CAM Construcción de 2 núcleos de cría/año en municipios de la Reserva de Sonsaz de la Comunidad de Madrid a determinar el Responsable del contrato por parte de la Administración. Cada núcleo de cría constará de 4 núcleos de 16 estructuras de madera modificada con galerías interiores colocadas ocupando 16 m2. Para cada uno de los dos núcleos de cría se realizarán las siguientes actuaciones: - Visita previa del personal técnico de la empresa con el personal técnico de la Consejería de Medio Ambiente para determinar la ubicación idónea para construcción del núcleo de cría - Preparación previa del terreno con maquinaria retroexcavadora) para la colocación de estructuras de madera modificadas en cada zona de cría creada consistente en: . Vaciado de al menos, 40 cm de terreno. Apilado de la tierra en las proximidades de la zona de actuación . Nivelado y refino de la superficie para la colocación de las estructuras de madera con medios manuales de apoyo - Suministro y colocación de estructuras de madera modificadas consistente en: . Suministro de 16 estructuras de madera modificada con camión pluma o camión especial accesible por terreno de monte . Acercamiento al lugar de instalación con medios manuales o mecánicos . Colocación de las 16 estructuras de madera modificada de manera que queden niveladas - Suministro y colocación de malla contra predadores en todo el perímetro de las estructuras de madera modificadas. Malla triple torsión 51/100/100, malla colocada solapada al terreno cubriendo los laterales y parte de la cara superior de las estructuras de madera modificadas. Malla anclada al terreno con piquetas metálicas								

- Recubrimiento con tierra de las estructuras de madera. Aporte de tierra con maquinaria (retroexcavadora). Compactado y refino de la tierra suministrada
- Apertura manual de bocas y refuerzo de las mismas con piedras, troncos u otros elementos naturales existentes en las inmediaciones de los núcleos de cría
- Instalación de cerramiento perimetral de protección con malla conejera de 1,50 m de altura enterrada 30-40 cm, en dos municipios a determinar por el Responsable del contrato por parte de la Administración, incluyendo:
- Apertura de zanja para su instalación con retroexcavadora
- Malla sujeta con varillas metálicas de corrugado de 1,50 m clavadas al terreno
- Colocación de la malla enterrada en la zanja y sujeta a las varillas metálica
- Relleno de la zanja con tierra utilizando retroexcavadora con apoyo manual
- Retirada de la malla y varillas metálicas una vez que haya cumplido su función

07.03	año Repoblación conejo de monte en vivares 2 municipios de la Reserva de Sonsaz	0,75	9.880,00	7.410,00
	Repoblación con conejo de monte en vivares de 2 municipios de la zona norte de la Reserva de Sonsaz, a determinar por el Responsable del contrato por parte de la Administración, según se vea la evolución y necesidades de cada municipio, con 20 conejos por municipio. Incluye captura y transporte al lugar de suelta. Conejos desparasitados, y vacunados por un veterinario colegiado contra NHV y Mixomatosis.			
	TOTAL CAPÍTULO CAP.07 VIVARES DE CONEJOS	0,75	800,00	600,00
			14.190,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.08 SEGUIMIENTO Y MARCAJE DE POBLACIONES DE BECADAS									
08.01	año Adquisición de emisor								
	Suministo de 1 emisor GpSat-Av4, dimensiones: 14x23x8,5 mm, Frecuencia: desde 433,050 a 434,790 Mhz y Peso: 4,5 gramos.						0,75	1.300,00	975,00
08.02	año Actuaciones de anillamiento/captura								
	Jornada de anillamiento/captura de ejemplar de becada: incluye el desplazamiento, y costes auxiliares al mismo, captura, marcado y suelta del ejemplar.						0,75	900,00	675,00
08.03	año Recepción datos satélite ARGOS								
	Recepción datos satélite ARGOS y provisión de los mismos por parte de la empresa CLS (Collecte Localisation Satellites, Francia).						0,75	348,00	261,00
TOTAL CAPÍTULO CAP.08 SEGUIMIENTO Y MARCAJE DE POBLACIONES DE BECADAS									1.911,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.01	CAPÍTULO CAP.09 MATERIAL SEGURIDAD CACERIAS año Suministro de material de seguridad para cacerías Suministro de chalecos color naranja con 1 Area de impresión (lado izquierdo, tamaño 100x100 mm), con el logotipo de la Comunidad de Madrid en color azul), y de brazaletes color naranja, serigrafiados con el logotipo de la Comunidad de Madrid en negro.								
							0,75	3.330,00	2.497,50
	TOTAL CAPÍTULO CAP.09 MATERIAL SEGURIDAD CACERIAS.....								2.497,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.10 MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA									
10.01	mes Cuadrilla de mantenimiento Reserva Nacional de Caza de Sonsaz								
	Cuadrilla de mantenimiento y conservación de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz, formada por 2 trabajadores con la categoría de <i>Personal especialista</i> y un vehículo T/T 4x4 o vehículo pick up 4x4, 5 plazas (incluido pp. combustible (100 km/día) y mantenimiento), a jornada completa.								
							9,00	4.232,94	38.096,50
10.02	mes Seguridad y salud								
	Elementos de seguridad y salud para el personal de mantenimiento y conservación, consistente en prevención de la salud y ergonomía, seguridad y salud, reconocimientos médicos, equipos de protección individual y colectiva.								
							9,00	83,33	750,00
	TOTAL CAPÍTULO CAP.10 MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA								38.846,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.01	CAPÍTULO CAP.11 SIEMBRAS EN LA RESERVA año Realización de siembras en la RN Sonsaz								
	Realización de siembras, incluido suministro de semilla y preparación del terreno, para fauna mayor y/o menor, en la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz, para asegurar alimento en épocas en las que la alimentación natural o suplementaria no sea suficiente, o no aporte los nutrientes necesarios para que los animales alcancen un correcto crecimiento, y establecer refugios, corredores, ecotonos. Se incluye localización de parcelas de siembra, localización de propietarios y autorizaciones necesarias para realizarlas.								
							0,75	10.009,40	7.507,05
	TOTAL CAPÍTULO CAP.11 SIEMBRAS EN LA RESERVA.....								7.507,05

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

12.01	CAPÍTULO CAP.12 ACONDICIONAMIENTO SIEMBRAS AVES ESTEPARIAS								
	año Acondicionamiento siembras aves esteparias								

Esta partida incluye:

- Siembra de 30 ha con labores de invierno en las zonas designadas, con 100 kg/ha de semilla de veza, suministro de semilla incluido.
- Localización puntual de cada una de las actuaciones a realizar en los diferentes municipios, atendiendo a las directrices que a tal fin se les den por parte de la dirección técnica de la obra.
- Localización de todos y cada uno de los propietarios de las parcelas donde se vayan a realizar las siembras para la obtención de su autorización para llevarlas a cabo.

							0,75	14.988,54	11.241,41
TOTAL CAPÍTULO CAP.12 ACONDICIONAMIENTO SIEMBRAS AVES ESTEPARIAS.....									11.241,41

TOTAL PEM AÑO 2023 RESTO (IVA 21%).....101.393,63
TOTAL PEM AÑO 2023 RESTO (IVA 10%)..... 6.137,63

TOTAL PEM AÑO 2023.....107.531,26

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	AÑO 2024								
	CAPÍTULO CAP.01 RECEPCION DE ANIMALES, TRAMITACIÓN DE SOLICITUDES Y MATERIALES								
	SUBCAPÍTULO SUBC.01.01 PERSONAL								
01.01.01b	mes Auxiliar administrativo								
	Auxiliar administrativo para realización de labores de recepción de animales y tramitación de solicitudes para posterior medición/valoración y en su caso homologación de trofeos de caza, en horario de jornada completa de lunes a jueves, que realizará trabajos auxiliares de carácter administrativo.								
							12,00	1.429,73	17.156,74
	TOTAL SUBCAPÍTULO SUBC.01.01 PERSONAL								17.156,74
	SUBCAPÍTULO SUBC.01.02 MATERIALES								
01.02.01	año Medallas de homologación de trofeos								
	Suministro de medallas oficiales para homologación de trofeos de caza de animales silvestres.								
							1,00	2.000,00	2.000,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO SUBC.01.02 MATERIALES								2.000,00
	HOMOLOGACIÓN.....								
	TOTAL CAPÍTULO CAP.01 RECEPCIÓN ANIMALES, TRAMITACIÓN SOLICITUDES Y MATERIALES...								19.156,74

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.01	CAPÍTULO CAP.02 ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA RESERVA								
	año Alimentación suplementaria Reserva								
	Suplementación de alimento, a base de un conjunto de piensos para perdiz roja (<i>Alectoris rufa</i>), cone- jo (<i>Oryctolagus cuniculus</i>), corzo (<i>Capreolus capreolus</i>) y cabra montés (<i>Capra pyrenaica victoriae</i>) respectivamente, que permitirá disponer a estas especies de una reserva muy importante para mejo- rar las posibilidades de supervivencia en épocas críticas y para incrementar las posibilidad de éxito de cara al proceso reproductor. Incluye su distribución y seguimiento de la evolución de las zonas donde sea repartida								
							1,00	7.010,00	7.010,00
	TOTAL CAP.02 PIENSO Y SALES MINERALES (PARA IVA (10%)).....								4.310,00
	TOTAL CAP.02 DISTRIBUCIÓN ALIMENTO (PARA IVA (21%)).....								2.700,00
	TOTAL CAPÍTULO CAP.02 ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA RESERVA.....								7.010,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.01	CAPÍTULO CAP.03 ARREGLO TAXIDERMIA año Arreglo taxidermia para animales Comunidad de Madrid Realización de trabajos de taxidermia para arreglo de frontales y cráneos sobre tabla de madera barnizada marrón oscuro proporcional al tamaño de cada ejemplar y chapa identificativa, de animales de fauna silvestre pertenecientes a la Comunidad de Madrid.								
							1,00	4.900,00	4.900,00
	TOTAL CAPÍTULO CAP.03 ARREGLO TAXIDERMIA								4.900,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.01	CAPÍTULO CAP.04 VACUNAS CONEJOS año Vacunas conejos								
	Suministro de vacunas MIXOHIPRA-FSA (25 dosis/frasco) destinadas a la vacuna contra la Mixo- matosis, y vacunas CUNIPRAVAC RHD (25 dosis/frasco) destinadas a la vacuna contra la Neu- monía Hemorrágica Virica (NHV) del conejo (<i>Oryctolagus cuniculus</i>).								
							1,00	3.873,50	3.873,50
	TOTAL CAPÍTULO CAP.04 VACUNAS CONEJOS (PARA IVA (10%))								3.873,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.05 PRECINTOS Y SEÑALIZACIÓN									
SUBCAPÍTULO 05.01 SUMINISTRO Y SEÑALIZACIÓN DE TABLILLAS									
05.01.01	año Suministro y distribución de tablillas CACERÍA								
	Suministro y distribución de Tablillas de dimensiones 50x33 cm ECO-HUNTING con la leyenda "ATENCIÓN NO PASAR. CACERÍA". Texto y logos Comunidad de Madrid en negro.								
							1,00	693,00	693,00
05.01.02	año Suministro y distribución de tablillas de segundo orden								
	Suministro y distribución de Tablillas de dimensiones 30x20 cm ECO-HUNTING de segundo orden.								
							1,00	625,00	625,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 05.01 SUMINISTRO Y SEÑALIZACIÓN DE TABLILLAS									1.318,00
SUBCAPÍTULO 05.02 SUMINISTRO DE PRECINTOS									
05.02.01	año Suministro de precintos Safe Lock								
	Suministro de Precinto Safe Lock, color amarillo, serigrafiado a dos caras y numerado.								
							1,00	2.070,00	2.070,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 05.02 SUMINISTRO DE PRECINTOS ...								2.070,00	
TOTAL CAPÍTULO CAP.05 PRECINTOS Y SEÑALIZACIÓN.....									3.388,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.06 MONTAJE, PREPARACIÓN Y DESMONTAJE DE PUESTOS DE AVES MIGRATORIAS									
06.01	año Montaje de puestos en "El Boquerón"								
	Montaje de puestos de caza en el Paso de palomas de "El Boquerón" a base de planchas de mallazo con barras de acero corrugado electrosoldadas ancladas al terreno y camufladas con restos vegetales.						1,00	1.878,40	1.878,40
06.02	año Desmontaje de puestos y quema de residuos								
	Desmontaje de puestos de paloma y quema controlada de residuos.								
							1,00	600,32	600,32
06.03	año Preparación puestos El Salinero, Collados de La Hiruela y Palomas								
	Preparación de puestos de caza en los pasos de palomas de "El Salinero", "Collado de La Hiruela" y "Collado de las Palomas" en la RN Caza de Sonsaz.						1,00	1.300,04	1.300,04
TOTAL CAPÍTULO CAP.06 MONTAJE, PREPARACIÓN Y DESMONTAJE DE PUESTOS DE AVES MIGRATORIAS									
									3.778,76

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.01	CAPÍTULO CAP.07 VIVARES DE CONEJOS 2 NÚCLEOS NUEVOS								
	año Revisión, reconstrucción y mejora de parideras y núcleos de cría								
	<p>Revisión y mejora de parideras de terrenos pertenecientes a diversos términos municipales de la Reserva de Sonsaz, para mejora de la población de conejos y su mejor adaptación al medio, buscando una mayor defensa de los vivares ante depredadores consistente en:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Cierre de huecos de acceso al interior de las parideras abiertos por los predadores. -Refuerzo de las parideras frente a predadores mediante la colocación de malla antipredadores, piedras o material natural existente en las inmediaciones. -Instalación de losas de piedra en las entradas a las parideras. <p>Revisión y reconstrucción de 2 núcleos de cría/año en municipios de la Reserva de Sonsaz a determinar por la Dirección General de Biodiversidad y Recursos naturales, en los que se realizarán los siguientes trabajos de acuerdo al estado de los mismos y marcados por los técnicos de la Consejería, incluyendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Visitas previas a los núcleos de cría por personal técnico para determinar el alcance de los trabajos a realizar. - Recolocación de malla antipredadores. - Cierre de huecos de acceso al interior de los núcleos de cría abiertos por los predadores y arreglo de otros daños causados en el entorno de los núcleos de cría. - Aporte de tierra en núcleos de cría en los que se vea su necesidad de refuerzo. - Arreglo de los daños producidos por la escorrentía de agua en la parte superior de los núcleos de cría. - Aporte de ramaje como cobertura vegetal en núcleos de cría en los que se vea su necesidad de refuerzo. - Apertura, reconstrucción y refuerzo de las bocas de entrada al interior de los núcleos de cría, deterioradas por la climatología o por la acción de predadores y animales silvestres. - Desbroce perimetral selectivo del exceso de vegetación herbácea y arbustiva. - Apertura y/o reparación de zanjas para la protección del interior de los núcleos de cría mediante la correcta evacuación de agua de escorrentía. 								
							1,00	8.240,00	8.240,00
07.02	año Construcción de núcleos de cría en municipios de la Reserva de Sonsaz de la CAM								
	<p>Construcción de 2 núcleos de cría/año en municipios de la Reserva de Sonsaz de la Comunidad de Madrid a determinar el Responsable del contrato por parte de la Administración. Cada núcleo de cría constará de 4 núcleos de 16 estructuras de madera modificada con galerías interiores colocadas ocupando 16 m2. Para cada uno de los dos núcleos de cría se realizarán las siguientes actuaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Visita previa del personal técnico de la empresa con el personal técnico de la Consejería de Medio Ambiente para determinar la ubicación idónea para construcción del núcleo de cría - Preparación previa del terreno con maquinaria retroexcavadora) para la colocación de estructuras de madera modificadas en cada zona de cría creada consistente en: <ul style="list-style-type: none"> . Vaciado de al menos, 40 cm de terreno. Apilado de la tierra en las proximidades de la zona de actuación . Nivelado y refino de la superficie para la colocación de las estructuras de madera con medios manuales de apoyo - Suministro y colocación de estructuras de madera modificadas consistente en: <ul style="list-style-type: none"> . Suministro de 16 estructuras de madera modificada con camión pluma o camión especial accesible por terreno de monte <ul style="list-style-type: none"> . Acercamiento al lugar de instalación con medios manuales o mecánicos . Colocación de las 16 estructuras de madera modificada de manera que queden niveladas - Suministro y colocación de malla contra predadores en todo el perímetro de las estructuras de madera modificadas. Malla triple torsión 51/100/100, malla colocada solapada al terreno cubriendo los laterales y parte de la cara superior de las estructuras de madera modificadas. Malla anclada al terreno con piquetas metálicas 								

- Recubrimiento con tierra de las estructuras de madera. Aporte de tierra con maquinaria (retroexcavadora). Compactado y refino de la tierra suministrada
- Apertura manual de bocas y refuerzo de las mismas con piedras, troncos u otros elementos naturales existentes en las inmediaciones de los núcleos de cría
- Instalación de cerramiento perimetral de protección con malla conejera de 1,50 m de altura enterrada 30-40 cm, en dos municipios a determinar por el Responsable del contrato por parte de la Administración, incluyendo:
- Apertura de zanja para su instalación con retroexcavadora
- Malla sujeta con varillas metálicas de corrugado de 1,50 m clavadas al terreno
- Colocación de la malla enterrada en la zanja y sujeta a las varillas metálica
- Relleno de la zanja con tierra utilizando retroexcavadora con apoyo manual
- Retirada de la malla y varillas metálicas una vez que haya cumplido su función

07.03	año Repoblación conejo de monte en vivares 2 municipios de la Reserva de Sonsaz	1,00	9.880,00	9.880,00
	Repoblación con conejo de monte en vivares de 2 municipios de la zona norte de la Reserva de Sonsaz, a determinar por el Responsable del contrato por parte de la Administración, según se vea la evolución y necesidades de cada municipio, con 20 conejos por municipio. Incluye captura y transporte al lugar de suelta. Conejos desparasitados, y vacunados por un veterinario colegiado contra NHV y Mixomatosis.			
	TOTAL CAPÍTULO CAP.07 VIVARES DE CONEJOS	1,00	800,00	800,00
			18.920,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.08 SEGUIMIENTO Y MARCAJE DE POBLACIONES DE BECADAS									
08.01	año Adquisición de emisor								
	Suministo de 1 emisor GpSat-Av4, dimensiones: 14x23x8,5 mm, Frecuencia: desde 433,050 a 434,790 Mhz y Peso: 4,5 gramos.						1,00	1.300,00	1.300,00
08.02	año Actuaciones de anillamiento/captura								
	Jornada de anillamiento/captura de ejemplar de becada: incluye el desplazamiento, y costes auxiliares al mismo, captura, marcado y suelta del ejemplar.						1,00	900,00	900,00
08.03	año Recepción datos satélite ARGOS								
	Recepción datos satélite ARGOS y provisión de los mismos por parte de la empresa CLS (Collecte Localisation Satellites, Francia).						1,00	348,00	348,00
TOTAL CAPÍTULO CAP.08 SEGUIMIENTO Y MARCAJE DE POBLACIONES DE BECADAS									2.548,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.01	CAPÍTULO CAP.09 MATERIAL SEGURIDAD CACERIAS año Suministro de material de seguridad para cacerías Suministro de chalecos color naranja con 1 Area de impresión (lado izquierdo, tamaño 100x100 mm), con el logotipo de la Comunidad de Madrid en color azul), y de brazaletes color naranja, seri-grafiados con el logotipo de la Comunidad de Madrid en negro.								
							1,00	3.330,00	3.330,00
	TOTAL CAPÍTULO CAP.09 MATERIAL SEGURIDAD CACERIAS.....								3.330,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.10 MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA									
10.01	mes Cuadrilla de mantenimiento Reserva Nacional de Caza de Sonsaz								
	Cuadrilla de mantenimiento y conservación de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz, formada por 2 trabajadores con la categoría de <i>Personal especialista</i> y un vehículo T/T 4x4 o vehículo pick up 4x4, 5 plazas (incluido pp. combustible (100 km/día) y mantenimiento), a jornada completa.								
							12,00	4.232,94	50.795,33
10.02	mes Seguridad y salud								
	Elementos de seguridad y salud para el personal de mantenimiento y conservación, consistente en prevención de la salud y ergonomía, seguridad y salud, reconocimientos médicos, equipos de protección individual y colectiva.								
							12,00	83,33	1.000,00
	TOTAL CAPÍTULO CAP.10 MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA								51.795,33

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.01	CAPÍTULO CAP.11 SIEMBRAS EN LA RESERVA año Realización de siembras en la RN Sonsaz								
	Realización de siembras, incluido suministro de semilla y preparación del terreno, para fauna mayor y/o menor, en la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz, para asegurar alimento en épocas en las que la alimentación natural o suplementaria no sea suficiente, o no aporte los nutrientes necesarios para que los animales alcancen un correcto crecimiento, y establecer refugios, corredores, ecotonos. Se incluye localización de parcelas de siembra, localización de propietarios y autorizaciones necesarias para realizarlas.								
							1,00	10.009,40	10.009,40
	TOTAL CAPÍTULO CAP.11 SIEMBRAS EN LA RESERVA.....								10.009,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.01	CAPÍTULO CAP.12 ACONDICIONAMIENTO SIEMBRAS AVES ESTEPARIAS								
	año Acondicionamiento siembras aves esteparias								
	Esta partida incluye:								
	- Siembra de 30 ha con labores de invierno en las zonas designadas, con 100 kg/ha de semilla de veza, suministro de semilla incluido.								
	- Localización puntual de cada una de las actuaciones a realizar en los diferentes municipios, atendiendo a las directrices que a tal fin se les den por parte de la dirección técnica de la obra.								
	- Localización de todos y cada uno de los propietarios de las parcelas donde se vayan a realizar las siembras para la obtención de su autorización para llevarlas a cabo.								
							1,00	14.988,54	14.988,54
	TOTAL CAPÍTULO CAP.12 ACONDICIONAMIENTO SIEMBRAS AVES ESTEPARIAS.....								14.988,54
	TOTAL PEM AÑO 2024 RESTO (IVA 21%).....								135.514,77
	TOTAL PEM AÑO 2024 RESTO (IVA 10%).....								8.183,50
	TOTAL PEM AÑO 2024.....								143.698,27

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	AÑO 2025								
	CAPÍTULO CAP.01 RECEPCIÓN DE ANIMALES, TRAMITACIÓN DE SOLICITUDES Y MATERIALES								
	SUBCAPÍTULO SUBC.01.01 PERSONAL								
01.01.01c	mes Auxiliar administrativo								
	Auxiliar administrativo para realización de labores de recepción de animales y tramitación de solicitudes para posterior medición/valoración y en su caso homologación de trofeos de caza, en horario de jornada completa de lunes a jueves, que realizará trabajos auxiliares de carácter administrativo.								
							3,00	1.530,38	4.591,13
	TOTAL SUBCAPÍTULO SUBC.01.01 PERSONAL								4.591,13
	SUBCAPÍTULO SUBC.01.02 MATERIALES								
01.02.01	año Medallas de homologación de trofeos								
	Suministro de medallas oficiales para homologación de trofeos de caza de animales silvestres.								
							0,25	2.000,00	500,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO SUBC.01.02 MATERIALES								500,00
	HOMOLOGACIÓN.....								
	TOTAL CAPÍTULO CAP.01 RECEPCIÓN ANIMALES, TRAMITACIÓN SOLICITUDES Y MATERIALES...								5.091,13

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.01	CAPÍTULO CAP.02 ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA RESERVA								
	año Alimentación suplementaria Reserva								
	Suplementación de alimento, a base de un conjunto de piensos para perdiz roja (<i>Alectoris rufa</i>), conejo (<i>Oryctolagus cuniculus</i>), corzo (<i>Capreolus capreolus</i>) y cabra montés (<i>Capra pyrenaica victoriae</i>) respectivamente, que permitirá disponer a estas especies de una reserva muy importante para mejorar las posibilidades de supervivencia en épocas críticas y para incrementar las posibilidad de éxito de cara al proceso reproductor. Incluye su distribución y seguimiento de la evolución de las zonas donde sea repartida								
							0,25	7.010,00	1.752,50
	TOTAL CAP.02 PIENSO Y SALES MINERALES (PARA IVA (10%)).....								1.077,50
	TOTAL CAP.02 DISTRIBUCIÓN ALIMENTO (PARA IVA (21%)).....								675,00
	TOTAL CAPÍTULO CAP.02 ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA RESERVA.....								1.752,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.01	CAPÍTULO CAP.03 ARREGLO TAXIDERMIA año Arreglo taxidermia para animales Comunidad de Madrid Realización de trabajos de taxidermia para arreglo de frontales y cráneos sobre tabla de madera barnizada marrón oscuro proporcional al tamaño de cada ejemplar y chapa identificativa, de animales de fauna silvestre pertenecientes a la Comunidad de Madrid.								
							0,25	4.900,00	1.225,00
	TOTAL CAPÍTULO CAP.03 ARREGLO TAXIDERMIA								1.225,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.01	CAPÍTULO CAP.04 VACUNAS CONEJOS año Vacunas conejos								
	Suministro de vacunas MIXOHIPRA-FSA (25 dosis/frasco) destinadas a la vacuna contra la Mixo- matosis, y vacunas CUNIPRAVAC RHD (25 dosis/frasco) destinadas a la vacuna contra la Neu- monía Hemorrágica Virica (NHV) del conejo (<i>Oryctolagus cuniculus</i>).								
							0,25	3.873,50	968,38
	TOTAL CAPÍTULO CAP.04 VACUNAS CONEJOS (PARA IVA (10%))								968,38

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.05 PRECINTOS Y SEÑALIZACIÓN									
SUBCAPÍTULO 05.01 SUMINISTRO Y SEÑALIZACIÓN DE TABLILLAS									
05.01.01	año Suministro y distribución de tablillas CACERÍA								
	Suministro y distribución de Tablillas de dimensiones 50x33 cm ECO-HUNTING con la leyenda "ATENCIÓN NO PASAR. CACERÍA". Texto y logos Comunidad de Madrid en negro.								
							0,25	693,00	173,25
05.01.02	año Suministro y distribución de tablillas de segundo orden								
	Suministro y distribución de Tablillas de dimensiones 30x20 cm ECO-HUNTING de segundo orden.								
							0,25	625,00	156,25
TOTAL SUBCAPÍTULO 05.01 SUMINISTRO Y SEÑALIZACIÓN DE TABLILLAS									329,50
SUBCAPÍTULO 05.02 SUMINISTRO DE PRECINTOS									
05.02.01	año Suministro de precintos Safe Lock								
	Suministro de Precinto Safe Lock, color amarillo, serigrafiado a dos caras y numerado.								
							0,25	2.070,00	517,50
TOTAL SUBCAPÍTULO 05.02 SUMINISTRO DE PRECINTOS									517,50
TOTAL CAPÍTULO CAP.05 PRECINTOS Y SEÑALIZACIÓN.....									847,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.06 MONTAJE, PREPARACIÓN Y DESMONTAJE DE PUESTOS DE AVES MIGRATORIAS									
06.01	año Montaje de puestos en "El Boquerón"								
	Montaje de puestos de caza en el Paso de palomas de "El Boquerón" a base de planchas de mallazo con barras de acero corrugado electrosoldadas ancladas al terreno y camufladas con restos vegetales.						0,25	1.878,40	469,60
06.02	año Desmontaje de puestos y quema de residuos								
	Desmontaje de puestos de paloma y quema controlada de residuos.								
							0,25	600,32	150,08
06.03	año Preparación puestos El Salinero, Collados de La Hiruela y Palomas								
	Preparación de puestos de caza en los pasos de palomas de "El Salinero", "Collado de La Hiruela" y "Collado de las Palomas" en la RN Caza de Sonsaz.								
							0,25	1.300,04	325,01
TOTAL CAPÍTULO CAP.06 MONTAJE, PREPARACIÓN Y DESMONTAJE DE PUESTOS DE AVES MIGRATORIAS									944,69

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.01	CAPÍTULO CAP.07 VIVARES DE CONEJOS 2 NÚCLEOS NUEVOS								
	año Revisión, reconstrucción y mejora de parideras y núcleos de cría								
	<p>Revisión y mejora de parideras de terrenos pertenecientes a diversos términos municipales de la Reserva de Sonsaz, para mejora de la población de conejos y su mejor adaptación al medio, buscando una mayor defensa de los vivares ante depredadores consistente en:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Cierre de huecos de acceso al interior de las parideras abiertos por los predadores. -Refuerzo de las parideras frente a predadores mediante la colocación de malla antipredadores, piedras o material natural existente en las inmediaciones. -Instalación de losas de piedra en las entradas a las parideras. <p>Revisión y reconstrucción de 2 núcleos de cría/año en municipios de la Reserva de Sonsaz a determinar por la Dirección General de Biodiversidad y Recursos naturales, en los que se realizarán los siguientes trabajos de acuerdo al estado de los mismos y marcados por los técnicos de la Consejería, incluyendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Visitas previas a los núcleos de cría por personal técnico para determinar el alcance de los trabajos a realizar. - Recolocación de malla antipredadores. - Cierre de huecos de acceso al interior de los núcleos de cría abiertos por los predadores y arreglo de otros daños causados en el entorno de los núcleos de cría. - Aporte de tierra en núcleos de cría en los que se vea su necesidad de refuerzo. - Arreglo de los daños producidos por la escorrentía de agua en la parte superior de los núcleos de cría. - Aporte de ramaje como cobertura vegetal en núcleos de cría en los que se vea su necesidad de refuerzo. - Apertura, reconstrucción y refuerzo de las bocas de entrada al interior de los núcleos de cría, deterioradas por la climatología o por la acción de predadores y animales silvestres. - Desbroce perimetral selectivo del exceso de vegetación herbácea y arbustiva. - Apertura y/o reparación de zanjas para la protección del interior de los núcleos de cría mediante la correcta evacuación de agua de escorrentía. 								
							0,25	8.240,00	2.060,00
07.02	año Construcción de núcleos de cría en municipios de la Reserva de Sonsaz de la CAM								
	<p>Construcción de 2 núcleos de cría/año en municipios de la Reserva de Sonsaz de la Comunidad de Madrid a determinar el Responsable del contrato por parte de la Administración. Cada núcleo de cría constará de 4 núcleos de 16 estructuras de madera modificada con galerías interiores colocadas ocupando 16 m2. Para cada uno de los dos núcleos de cría se realizarán las siguientes actuaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Visita previa del personal técnico de la empresa con el personal técnico de la Consejería de Medio Ambiente para determinar la ubicación idónea para construcción del núcleo de cría - Preparación previa del terreno con maquinaria retroexcavadora) para la colocación de estructuras de madera modificadas en cada zona de cría creada consistente en: <ul style="list-style-type: none"> . Vaciado de al menos, 40 cm de terreno. Apilado de la tierra en las proximidades de la zona de actuación . Nivelado y refino de la superficie para la colocación de las estructuras de madera con medios manuales de apoyo - Suministro y colocación de estructuras de madera modificadas consistente en: <ul style="list-style-type: none"> . Suministro de 16 estructuras de madera modificada con camión pluma o camión especial accesible por terreno de monte <ul style="list-style-type: none"> . Acercamiento al lugar de instalación con medios manuales o mecánicos . Colocación de las 16 estructuras de madera modificada de manera que queden niveladas - Suministro y colocación de malla contra predadores en todo el perímetro de las estructuras de madera modificadas. Malla triple torsión 51/100/100, malla colocada solapada al terreno cubriendo los laterales y parte de la cara superior de las estructuras de madera modificadas. Malla anclada al terreno con piquetas metálicas 								

- Recubrimiento con tierra de las estructuras de madera. Aporte de tierra con maquinaria (retroexcavadora). Compactado y refino de la tierra suministrada
- Apertura manual de bocas y refuerzo de las mismas con piedras, troncos u otros elementos naturales existentes en las inmediaciones de los núcleos de cría
- Instalación de cerramiento perimetral de protección con malla conejera de 1,50 m de altura enterrada 30-40 cm, en dos municipios a determinar por el Responsable del contrato por parte de la Administración, incluyendo:
- Apertura de zanja para su instalación con retroexcavadora
- Malla sujeta con varillas metálicas de corrugado de 1,50 m clavadas al terreno
- Colocación de la malla enterrada en la zanja y sujeta a las varillas metálica
- Relleno de la zanja con tierra utilizando retroexcavadora con apoyo manual
- Retirada de la malla y varillas metálicas una vez que haya cumplido su función

07.03	año Repoblación conejo de monte en vivares 2 municipios de la Reserva de Sonsaz	0,25	9.880,00	2.470,00
	Repoblación con conejo de monte en vivares de 2 municipios de la zona norte de la Reserva de Sonsaz, a determinar por el Responsable del contrato por parte de la Administración, según se vea la evolución y necesidades de cada municipio, con 20 conejos por municipio. Incluye captura y transporte al lugar de suelta. Conejos desparasitados, y vacunados por un veterinario colegiado contra NHV y Mixomatosis.			
	TOTAL CAPÍTULO CAP.07 VIVARES DE CONEJOS	0,25	800,00	200,00
			4.730,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.08 SEGUIMIENTO Y MARCAJE DE POBLACIONES DE BECADAS									
08.01	año Adquisición de emisor								
	Suministo de 1 emisor GpSat-Av4, dimensiones: 14x23x8,5 mm, Frecuencia: desde 433,050 a 434,790 Mhz y Peso: 4,5 gramos.						0,25	1.300,00	325,00
08.02	año Actuaciones de anillamiento/captura								
	Jornada de anillamiento/captura de ejemplar de becada: incluye el desplazamiento, y costes auxiliares al mismo, captura, marcado y suelta del ejemplar.						0,25	900,00	225,00
08.03	año Recepción datos satélite ARGOS								
	Recepción datos satélite ARGOS y provisión de los mismos por parte de la empresa CLS (Collecte Localisation Satellites, Francia).						0,25	348,00	87,00
TOTAL CAPÍTULO CAP.08 SEGUIMIENTO Y MARCAJE DE POBLACIONES DE BECADAS									637,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.01	CAPÍTULO CAP.09 MATERIAL SEGURIDAD CACERIAS año Suministro de material de seguridad para cacerías Suministro de chalecos color naranja con 1 Area de impresión (lado izquierdo, tamaño 100x100 mm), con el logotipo de la Comunidad de Madrid en color azul), y de brazaletes color naranja, seri-grafiados con el logotipo de la Comunidad de Madrid en negro.								
							0,25	3.330,00	832,50
	TOTAL CAPÍTULO CAP.09 MATERIAL SEGURIDAD CACERIAS.....								832,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.10 MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA									
10.01	mes Cuadrilla de mantenimiento Reserva Nacional de Caza de Sonsaz								
	Cuadrilla de mantenimiento y conservación de la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz, formada por 2 trabajadores con la categoría de <i>Personal especialista</i> y un vehículo T/T 4x4 o vehículo pick up 4x4, 5 plazas (incluido pp. combustible (100 km/día) y mantenimiento), a jornada completa.								
							3,00	4.232,94	12.698,83
10.02	mes Seguridad y salud								
	Elementos de seguridad y salud para el personal de mantenimiento y conservación, consistente en prevención de la salud y ergonomía, seguridad y salud, reconocimientos médicos, equipos de protección individual y colectiva.								
							3,00	83,33	250,00
	TOTAL CAPÍTULO CAP.10 MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA								12.948,83

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.01	CAPÍTULO CAP.11 SIEMBRAS EN LA RESERVA año Realización de siembras en la RN Sonsaz								
	Realización de siembras, incluido suministro de semilla y preparación del terreno, para fauna mayor y/o menor, en la Reserva Nacional de Caza de Sonsaz, para asegurar alimento en épocas en las que la alimentación natural o suplementaria no sea suficiente, o no aporte los nutrientes necesarios para que los animales alcancen un correcto crecimiento, y establecer refugios, corredores, ecotonos. Se incluye localización de parcelas de siembra, localización de propietarios y autorizaciones necesarias para realizarlas.								
							0,25	10.009,40	2.502,35
	TOTAL CAPÍTULO CAP.11 SIEMBRAS EN LA RESERVA.....								2.502,35

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.01	CAPÍTULO CAP.12 ACONDICIONAMIENTO SIEMBRAS AVES ESTEPARIAS								
	año Acondicionamiento siembras aves esteparias								
	Esta partida incluye:								
	- Siembra de 30 ha con labores de invierno en las zonas designadas, con 100 kg/ha de semilla de veza, suministro de semilla incluido.								
	- Localización puntual de cada una de las actuaciones a realizar en los diferentes municipios, atendiendo a las directrices que a tal fin se les den por parte de la dirección técnica de la obra.								
	- Localización de todos y cada uno de los propietarios de las parcelas donde se vayan a realizar las siembras para la obtención de su autorización para llevarlas a cabo.								
							0,25	14.988,54	3.747,14
	TOTAL CAPÍTULO CAP.12 ACONDICIONAMIENTO SIEMBRAS AVES ESTEPARIAS.....								3.747,14
	TOTAL PEM AÑO 2025 RESTO (IVA 21%).....								34.180,64
	TOTAL PEM AÑO 2025 RESTO (IVA 10%).....								2.045,88
	TOTAL PEM AÑO 2025.....								36.226,52

RESUMEN DE PRESUPUESTO POR ANUALIDADES

ANUALIDAD 2023

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
CAP.01	RECEPCIÓN ANIMALES, TRAMITACIÓN SOLICITUDES Y MATERIALES	14.125,11	13,14
CAP.02	ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA RESERVA.....	5.257,50	4,89
CAP.03	ARREGLO TAXIDERMIA	3.675,00	3,42
CAP.04	VACUNAS CONEJOS	2.905,13	2,70
CAP.05	PRECINTOS Y SEÑALIZACIÓN.....	2.541,00	2,36
CAP.06	MONTAJE, PREPARACIÓN Y DESMONTAJE DE PUESTOS DE AVES MIGRATORIAS	2.834,07	2,64
CAP.07	VIVARES DE CONEJOS.....	14.190,00	13,20
CAP.08	SEGUIMIENTO Y MARCAJE DE POBLACIONES DE BECADAS	1.911,00	1,78
CAP.09	MATERIAL SEGURIDAD CACERIAS.....	2.497,50	2,32
CAP.10	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA.....	38.846,50	36,13
CAP.11	SIEMBRAS EN LA RESERVA	7.507,05	6,98
CAP.12	ACONDICIONAMIENTO SIEMBRAS AVES ESTEPARIAS.....	11.241,41	10,45
Costes directos totales aplicables I.V.A. 10%.....		6.137,63	
Costes directos totales aplicables I.V.A. 21%.....		101.393,63	
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		107.531,26	
3,00 % Gastos generales aplicables I.V.A. 10%.....		184,13	
6,00 % Beneficio industrial aplicables I.V.A. 10%.....		368,26	
3,00 % Gastos generales aplicables I.V.A. 21%.....		3.041,81	
6,00 % Beneficio industrial aplicables I.V.A. 21%.....		6.083,62	
SUMA DE G.G. y B.I. para I.V.A. 10%.....		552,39	
SUMA DE G.G. y B.I. para I.V.A. 21%.....		9.125,43	
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL+GG+BI.....		117.209,08	
10% I.V.A.....		669,00	
21% I.V.A.....		23.209,00	
TOTAL I.V.A.....		23.878,00	
TOTAL PRESUPUESTO ANUALIDAD 2023.....		141.087,08	

Asciende el presupuesto de la Anualidad de 2023 a la expresada cantidad de **CIENTO CUARENTA Y UN MIL OCHENTA Y SIETE EUROS CON OCHO CÉNTIMOS.**

ANUALIDAD 2024

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
CAP.01	RECEPCIÓN ANIMALES, TRAMITACIÓN SOLICITUDES Y MATERIALES	19.156,74	13,33
CAP.02	ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA RESERVA.....	7.010,00	4,88
CAP.03	ARREGLO TAXIDERMIA	4.900,00	3,41
CAP.04	VACUNAS CONEJOS	3.873,50	2,70
CAP.05	PRECINTOS Y SEÑALIZACIÓN.....	3.388,00	2,36
CAP.06	MONTAJE, PREPARACIÓN Y DESMONTAJE DE PUESTOS DE AVES MIGRATORIAS	3.778,76	2,63
CAP.07	VIVARES DE CONEJOS.....	18.920,00	13,17
CAP.08	SEGUIMIENTO Y MARCAJE DE POBLACIONES DE BECADAS	2.548,00	1,77
CAP.09	MATERIAL SEGURIDAD CACERIAS.....	3.330,00	2,32
CAP.10	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA.....	51.795,33	36,04
CAP.11	SIEMBRAS EN LA RESERVA	10.009,40	6,97
CAP.12	ACONDICIONAMIENTO SIEMBRAS AVES ESTEPARIAS.....	14.988,54	10,43
Costes directos totales aplicables I.V.A. 10%.....		8.183,50	
Costes directos totales aplicables I.V.A. 21%.....		135.514,77	
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		143.698,27	
3,00 % Gastos generales aplicables I.V.A. 10%.....		245,51	
6,00 % Beneficio industrial aplicables I.V.A. 10%.....		491,01	
3,00 % Gastos generales aplicables I.V.A. 21%.....		4.065,44	
6,00 % Beneficio industrial aplicables I.V.A. 21%.....		8.130,89	
SUMA DE G.G. y B.I. para I.V.A. 10%.....		736,52	
SUMA DE G.G. y B.I. para I.V.A. 21%.....		12.196,33	
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL+GG+BI.....		156.631,12	
10% I.V.A.....		892,00	
21% I.V.A.....		31.019,33	
TOTAL I.V.A.....		31.911,33	
TOTAL PRESUPUESTO ANUALIDAD 2024.....		188.542,45	

- Asciende el presupuesto de la Anualidad de 2024 a la expresada cantidad de **CIENTO OCHENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS.**

ANUALIDAD 2025

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
CAP.01	RECEPCIÓN ANIMALES, TRAMITACIÓN SOLICITUDES Y MATERIALES	5.091,13	14,05
CAP.02	ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA RESERVA.....	1.752,50	4,84
CAP.03	ARREGLO TAXIDERMIA	1.225,00	3,38
CAP.04	VACUNAS CONEJOS	968,38	2,67
CAP.05	PRECINTOS Y SEÑALIZACIÓN.....	847,00	2,34
CAP.06	MONTAJE, PREPARACIÓN Y DESMONTAJE DE PUESTOS DE AVES MIGRATORIAS	944,69	2,61
CAP.07	VIVARES DE CONEJOS.....	4.730,00	13,06
CAP.08	SEGUIMIENTO Y MARCAJE DE POBLACIONES DE BECADAS	637,00	1,76
CAP.09	MATERIAL SEGURIDAD CACERIAS.....	832,50	2,30
CAP.10	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA.....	12.948,83	35,74
CAP.11	SIEMBRAS EN LA RESERVA	2.502,35	6,91
CAP.12	ACONDICIONAMIENTO SIEMBRAS AVES ESTEPARIAS.....	3.747,14	10,34
Costes directos totales aplicables I.V.A. 10%.....		2.045,88	
Costes directos totales aplicables I.V.A. 21%.....		34.180,64	
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		36.226,52	
3,00 % Gastos generales aplicables I.V.A. 10%.....		61,38	
6,00 % Beneficio industrial aplicables I.V.A. 10%.....		122,75	
3,00 % Gastos generales aplicables I.V.A. 21%.....		1.025,42	
6,00 % Beneficio industrial aplicables I.V.A. 21%.....		2.050,84	
SUMA DE G.G. y B.I. para I.V.A. 10%.....		184,13	
SUMA DE G.G. y B.I. para I.V.A. 21%.....		3.076,26	
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL+GG+BI.....		39.486,91	
10% I.V.A.....		223,00	
21% I.V.A.....		7.823,95	
TOTAL I.V.A.....		8.046,95	
TOTAL PRESUPUESTO ANUALIDAD 2025.....		47.533,86	

- Asciede el presupuesto de la Anualidad de 2025 a la expresada cantidad de **CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS.**

RESUMEN DE PRESUPUESTO

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
CAP.01	RECEPCIÓN ANIMALES, TRAMITACIÓN SOLICITUDES Y MATERIALES	38.372,98	13,35
CAP.02	ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA RESERVA.....	14.020,00	4,88
CAP.03	ARREGLO TAXIDERMIA	9.800,00	3,41
CAP.04	VACUNAS CONEJOS	7.747,01	2,70
CAP.05	PRECINTOS Y SEÑALIZACIÓN.....	6.776,00	2,36
CAP.06	MONTAJE, PREPARACIÓN Y DESMONTAJE DE PUESTOS DE AVES MIGRATORIAS	7.557,52	2,63
CAP.07	VIVARES DE CONEJOS.....	37.840,00	13,16
CAP.08	SEGUIMIENTO Y MARCAJE DE POBLACIONES DE BECADAS	5.096,00	1,77
CAP.09	MATERIAL SEGURIDAD CACERIAS.....	6.660,00	2,32
CAP.10	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RESERVA	103.590,66	36,04
CAP.11	SIEMBRAS EN LA RESERVA	20.018,80	6,96
CAP.12	ACONDICIONAMIENTO SIEMBRAS AVES ESTEPARIAS	29.977,09	10,43

TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL 287.456,05

TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL+GG (3%)+BI (6%).....313.327,11

10% I.V.A.....1.784,00

21% I.V.A.....62.052,28

TOTAL I.V.A.....63.836,28

TOTAL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN POR CONTRATA.. 377.163,39

Asciende el presupuesto de Ejecución por Contrata a la expresada cantidad de **TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL CIENTO SESENTA Y TRES EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS.**