Alcaldía Municipal de
MADRID
Departamento de Cundinamarca

MUNICIPIO DE MADRID

NIT:899999325-8

CERTIFICACIÓN DE INSCRIPCIÓN BANCO DE PROYECTOS

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN

Número : 20250455 de Fecha : 24/02/2025

Código BPIN del Proyecto:2024254300033

EL SUSCRITO DIRECTOR DE GESTIÓN ESTRATÉGICA Y DE PROYECTOS, PERTENECIENTE A LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL, EN CUMPLIMIENTO DE LO DISPUESTO EN EL DECRETO NACIONAL 111 DE 1996 Y LOS DECRETOS MUNICIPALES 313 DE 2022 Y 230 DE 2022.

C E R T I F I C A

Que el Objeto de Inversión, presentado por la SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO Y AMBIENTE, que a continuación se relaciona hace parte del PLAN DE DESARROLLO "COSECHANDO CON AMOR POR MADRID 2024-2028" : MUNICIPIO DE MADRID

OBJETO DE CONTRATACIÓN

DESARROLLO DE UN APLICATIVO WEB PARA LA IMPLEMENTACIÓN, PROMOCIÓN, INSCRIPCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SITIO WEB VITRINA DIGITAL CON ENFOQUE EN EMPRENDIMIENTO Y TURISMO DEL MUNICIPIO DE MADRID CUNDINAMARCA

Cultivando Desarrollo Económico
Sector:Comercio, industria y turismo
Programa : 65 :Cosechando Desarrollo para la Empresa, Microempresa y empleabilidad
Meta Producto
080 :Beneficiar a 435 usuarios anualmente a través de una vitrina digital con enfoque en emprendimiento y turismo promocionada a nivel regional y nacional

Código BPIN del Proyecto:2024254300033

RUBRO / FUENTE	DESCRIPCIÓN	VALOR
2.3.3502019.2024033.2.3.2.02.02.008.080.11001 CONSOLIDACIÓN DE ESTRATÉGIAS QUE FORTALEZCAN LA COMPETITIVIDAD EN EL COMERCIO Y EL TURISMO 2024 - 2028 EN EL MUNICIPIO DE MADRID, CUNDINAMARCA-RP IMPUESTOS, Meta:080, CpC:81112		25,000,000.00
		Valor Total : 25,000,000.00

VALOR EN LETRAS : VEINTICINCO MILLONES DE PESOS MCTE

JOHAN CAMILO SOTO CRUZ

VoBo Elaboró:

FECHA DE ELABORACIÓN:	Julio de 2024

NOMBRE DEL PROYECTO	Aplicación de estrategias para la protección y bienestar animal 2024 - 2028 en el municipio de Madrid, Cundinamarca

TIPO DE PROYECTO:	Inversión

DEPENDENCIA RESPONSABLE:	Secretaria de Desarrollo Económico y Ambiente
Correo institucional:	area.ambiente@madridcundinamarca.gov.co
Sector de Inversión:	Gobierno Territorial

PROCESO (seleccione)	Actualización	Adecuación	Administración	Adquisición	Alfabetización
	Ampliación	Análisis	Aplicación	Aportes	Apoyo
	Aprovechamiento	Asesoría	Asistencia	Capacitación	Capitalización
	Caracterización	Compromiso	Conformación	Conservación	**Consolidación**
	Construcción	Control	Demarcación	Desarrollo	Descontaminación
	Diagnóstico	Difusión	Diseño	Distribución	Divulgación
	Dotación	Edición	Elaboración	Erradicación	Estudio
	Estudios	Exploración	Explotación	Extensión	Forestación
	Formación	Formulación	Fortalecimiento	Habilitación	Identificación
	Implantación	Implementación	Incremento	Innovación	Instalación
	Inventario	Inversiones	Investigación	Levantamiento	Mantenimiento
	Mejoramiento	Nacionalización	Normalización	Optimización	Pavimentación
	Prevención	Privatización	Protección	Reconstrucción	Recopilación
	Recreación	Recuperación	Reforestación	Rehabilitación	Remodelación
	Renovación	Reparación	Reposición	Restauración	Restructuración
	Saneamiento	Servicio	Sistematización	Subsidio	Suministro
	Sustitución	Titulación	traslado		

Localización específica	MUNICIPIO MADRID CUNDINAMARCA

CONTRIBUCIÓN A LA POLÍTICA PÚBLICA

Plan de desarrollo nacional	(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida
Estrategia	N/A
Programa	4501 - Fortalecimiento de la convivencia y la seguridad ciudadana

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca

FICHA DE PERFIL MÍNIMO		
PPD-F-001	VERSIÓN 8	FECHA DE EMISIÓN 09/07/2024

Plan de desarrollo departamental	GOBERNANDO: MÁS QUE UN PLAN 2024 - 2028
Estrategia	Con-unidad
Programa	Seguridad y convivencia

Plan de desarrollo municipal	COSECHANDO CON AMOR POR MADRID 2024-2028
Estrategia	4. Cultivando Ruralidad, Resiliencia climática y Desarrollo Sostenible
Programa	4.4 Cosechando protección y Bienestar Animal

IDENTIFICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

CAUSA INDIRECTA	CAUSA DIRECTA		EFECTO DIRECTO	EFECTO INDIRECTO
1.1 poca promoción de campañas para el bienestar animal 1.2 insuficientes estrategias de sustitución de vehículos de tracción animal 1.3 Insuficiente apoyo para los programas de bienestar y protección animal	**1.** Bajo apoyo a medidas que garanticen el bienestar a la población animal	**PROBLEMA CENTRAL** Insuficientes acciones de sanidad y bienestar animal en el municipio de Madrid, Cundinamarca	1. reducción en la calidad de vida de la población animal presente en el municipio	1.1 Aumento de las condiciones de vulnerabilidad animal 1.2 Proliferación de enfermedades zoonóticas 1.3 Aumento en los casos de maltrato animal

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca

FICHA DE PERFIL MÍNIMO		
PPD-F-001	VERSIÓN 8	FECHA DE EMISIÓN 09/07/2024

Descripción de la situación existente con respecto al problema:
Las necesidades identificadas en el sector de protección y bienestar animal fueron seis, siendo la mas sentida el desconocimiento del servicio que se presta de protección y bienestar animal con un 56% luego tenemos las pocas Capacitaciones a las JAC y propiedad horizontal en tenencia responsable de animales con un 33%

Magnitud actual del problema e indicadores de referencia:

- INDICADOR: Casos de maltrato animal atendidos.
- MAGNITUD: 109

PARTICIPANTES

Departamental		Distrital		Embajada		Municipal	X	Nacional		Otro	

Seleccione y menciónelo: MADRID - CUNDINAMARCA

Posición:
Cooperante
Intereses o expectativas:
Cumplimiento de las metas estipuladas en las mesas de trabajo para la creación del Plan de desarrollo municipal

Contribución o gestión:
Realizar un uso eficiente de los recursos propios del municipio y llevarlos a una inversión efectiva

Departamental		Distrital		Embajada		Municipal		Nacional		Otro	X

Entidad: : COMUNIDAD DEL MUNICIPIO DE MADRID

Posición: Cooperante
Intereses o expectativas: Contar con el cumplimiento de lo pactado y establecido en el Plan de Desarrollo como acciones de inversión específicas
contribución o gestión: Control social del municipio como veedores del cumplimiento de la ejecución de los recursos

Análisis de los participantes (Describir el papel de cada participante y las alianzas entre ellos):

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca

FICHA DE PERFIL MÍNIMO		
PPD-F-001	VERSIÓN 8	FECHA DE EMISIÓN 09/07/2024

La ciudadanía y la administración trabajarán de la mano para llevar a cabo de manera efectiva la ejecución de los proyectos con el fin de generar progreso y una prestación de servicios óptima que llevará a una mejor calidad de vida. Para ello es esencial que la comunidad sea participe y garante del proceso por tener el control social.

ANÁLISIS DE LA POBLACIÓN

Población afectada por el problema:

Localización población afectada

Ubicación General	Ubicación Especifica
Región: Andina **Departamento:** Cundinamarca **Municipio:** Madrid **Centro Poblado:** **Resguardo:**	**Rural:** ☐ ☒ **Urbana:**

Población objetivo de la intervención:
139.005 personas
Fuente: Proyecciones DANE CENSO 2018 - CNPV con Actualización Post COVID-19

Localización población objetivo

Ubicación General	Ubicación Especifica (descripción)
Región: Andina **Departamento:** Cundinamarca **Municipio:** Madrid **Centro Poblado:** **Resguardo: N/A**	El área urbana que está dividida en 14 zonas, con un total de 32 urbanizaciones, 16 veredas, 49 barrios, 2 asociaciones de vivienda, 17 conjuntos residenciales, 1 condominio y 1 conjunto de casas fiscales y área rural donde se encuentran las veredas: La Cuesta, Valle del Abra, Carrasquilla, Puente de Piedra, La Punta, Cháuta, Bebederos, Las Mercedes, Los Árboles, Boyero, Moyano, Laguna Larga, Santacruz, El Corzo, Potrero Grande y La Estancia

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	68.225	Proyecciones DANE CENSO 2018 - CNPV con Actualización Post COVID-19
	Femenino	70.780	Proyecciones DANE CENSO 2018 - CNPV con Actualización Post COVID-19
Etapa del ciclo de vida	Primera infancia 0-5 años	12.469	Proyecciones DANE CENSO 2018 - CNPV con Actualización Post COVID-19
	Infancia 6-11 años	12.684	Proyecciones DANE CENSO 2018 - CNPV con Actualización Post COVID-19
	Adolescencia 12-18 años	12.108	Proyecciones DANE CENSO 2018 - CNPV con Actualización Post COVID-19
	Juventud 14-26 años	21.773	Proyecciones DANE CENSO 2018 - CNPV con Actualización Post COVID-19
	Adultez 27-59 años	67.048	Proyecciones DANE CENSO 2018 - CNPV con Actualización Post COVID-19
	Vejez 60 años y más	12.923	Proyecciones DANE CENSO 2018 - CNPV con Actualización Post COVID-19

OBJETIVOS

Objetivo general o propósito:
Generar acciones de sanidad y bienestar animal en el municipio de Madrid, Cundinamarca

Indicador que mide el objetivo general:

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de Verificación
Atención a casos de maltrato animal presentados	Medido a través de: Porcentaje Meta: 100 Tipo de fuente: Informe	Proyecciones DANE CENSO 2018 - CNPV con Actualización Post COVID-19

Relaciones entre las causas y objetivos: (Los objetivos específicos están relacionados con cada causa directa e indirecta)

Causa relacionada	Objetivo específico
Causa directa 1 Bajo apoyo a medidas que garanticen el bienestar a la población animal	Aumentar el apoyo a medidas que garanticen el bienestar a la población animal
Causa indirecta 1.1 poca promoción de campañas para el bienestar animal	Aumentar la cobertura y promoción de campañas para el bienestar animal
Causa indirecta 1.2 insuficientes estrategias de sustitución de vehículos de tracción animal	Mejorar las estrategias de sustitución de vehículos de tracción animal
Causa indirecta 1.3 Insuficiente apoyo para los programas de bienestar y protección animal	Aumentar el apoyo para los programas de bienestar y protección animal

ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN

Nombre:
APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA LA PROTECCIÓN Y BIENESTAR ANIMAL 2024 - 2028 EN EL MUNICIPIO DE MADRID, CUNDINAMARCA

Estudio de Necesidades

Bien o Servicio	Medido a través de
Iniciativas en bienestar animal	Porcentaje

Descripción
Hace referencia a las metas del plan de desarrollo municipal de Madrid formuladas y programadas durante los periodos 2020-2023 y 2024-2028.

Descripción de la demanda
La demanda hace referencia al porcentaje de metas de producto en materia de bienestar animal del Plan de Desarrollo programadas con recursos del SGP y propios.

Descripción de la oferta
La oferta hace referencia al porcentaje de metas de producto en materia de bienestar animal del Plan de Desarrollo ejecutadas con recursos del SGP y propios.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	100,00	100,00	0,00
2021	86,92	100,00	-13,07
2022	97,22	100,00	-2,78
2023	77,00	100,00	-23,00
2024	100,00	100,00	0,00
2025	100,00	100,00	0,00
2026	100,00	100,00	0,00
2027	100,00	100,00	0,00
2028	100,00	100,00	0,00

Análisis técnico de la alternativa (Descripción de las actividades que se requieren para cumplir el objetivo).
Se llevarán a cabo cuatro (04) iniciativas en materia protección y bienestar animal en los años 2024 - 2028 para lo cual el municipio realizará la contratación de insumos, materiales, estudios y personal para el desarrollo efectivo del proyecto.

Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica (descripción)
Región: Andina **Departamento:** Cundinamarca **Municipio:** Madrid **Centro Poblado:** **Resguardo:**	El área urbana que está dividida en 14 zonas, con un total de 32 urbanizaciones, 16 veredas, 49 barrios, 2 asociaciones de vivienda, 17 conjuntos residenciales, 1 condominio y 1 conjunto de casas fiscales y el área rural donde se encuentran las veredas: La Cuesta, Valle del Abra, Carrasquilla, Puente de Piedra, La Punta, Cháuta, Bebederos, Las Mercedes, Los Árboles, Boyero, Moyano, Laguna Larga, Santacruz, El Corzo, Potrero Grande y La Estancia. 4°43´50" de latitud norte y a 74°15´50" de longitud oeste

Factores analizados:
Aspectos administrativos y políticos, Cercanía a la población objetivo, Cercanía de fuentes de abastecimiento, Factores ambientales,
Medios y costos de transporte, Orden público,
Otros, Topografía

Cadena de valor de la alternativa
Objetivo 1: Aumentar el apoyo a medidas que garanticen el bienestar a la población animal

Productos	Actividades
Producto: 1.1 Servicio de educación informal	1.1.1 Realizar 192 campañas a través de un Programa Territorial de Educación en bienestar y protección animal dirigido a la población del municipio de Madrid. Medido a través de: Número de personas Cantidad: 192,0000 Costo: $ 358.733.010,38 Costo: $ 358.733.010,38 Etapa: Inversión Ruta Crítica: Si
1.2 Servicio de atención integral a la fauna (Producto principal del proyecto)	1.2.1 Realizar 4.000 esterilizaciones domésticos, abandonados, maltratados y/o vulnerables cuando sea pertinente o cuando lo indique la norma. Medido a través de: Número de animales Cantidad: 4.049,0000 Costo: $ 1.834.378.536,10 Costo: $ 177.840.615,15 Etapa: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.2.2 Realizar la sustitución del 100% de vehículos de tracción animal según la normativa vigente. Costo: $ 145.340.615,15 Etapa: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.2.3 Prestar atención médico veterinaria al 100% de las solicitudes recibidas mediante los canales de comunicación oficiales y línea de bienestar animal, de los animales domésticos en estado de abandono, maltratados y/o vulnerables cuando sea pertinente o cuando lo indique la norma. Costo: $ 1.511.197.305,80 Etapa: Inversión Ruta Crítica: Si

PRESUPUESTO

Objetivo específico de cada causa directa	Producto	Ítem	Actividades	Etapa	U/m	Cant	Valor total
Aumentar el apoyo a medidas que garanticen el bienestar a la	1.1 Servicio de educación informal	1.1	1.1.1 Realizar 192 campañas a través de un Programa Territorial de Educación en bienestar y	Inversión	Número de pers	192	$358.733.010,38

población animal			protección animal dirigido a la población del municipio de Madrid.		onas		
	1.2 Servicio de atención integral a la fauna (Producto principal del proyecto)		1.2.1 Realizar 4.000 esterilizaciones domésticos, abandonados, maltratados y/o vulnerables cuando sea pertinente o cuando lo indique la norma.		Número de animales	4049	$177.840.615,15
			1.2.2 Realizar la sustitución del 100% de vehículos de tracción animal según la normativa vigente.				$145.340.615,15
			1.2.3 Prestar atención médico veterinaria al 100% de las solicitudes recibidas mediante los canales de comunicación oficiales y linea de bienestar animal, de los animales domésticos en estado de abandono, maltratados y/o vulnerables cuando sea pertinente o cuando lo indique la norma.				$1.511.197.305,80
	COSTOS DIRECTOS						$2.193.111.546,48
	COSTOS INDIRECTOS (para infraestructura, AIU: Administración 20%, Imprevistos 5%, Utilidad 5%)						
	INTERVENTORIA (corresponde al 7% de los costos directos)						
	VALOR TOTAL DEL PROYECTO						$2.193.111.546,48

Alcaldía Municipal de MADRID

FICHA DE PERFIL MÍNIMO		
PPD-F-001	VERSIÓN 8	FECHA DE EMISIÓN 09/07/2024

	Valor	Fuente de financiación
Aporte entidad cooperante		
Aporte municipio	$ 2.106.111.546,48 $ 87.000.000,00	Propios SGP - Propósito General Libre Inversión

Inversión año 0	$ 260.000.000,00
Inversión año 1	$ 535.600.000,00
Inversión año 2	$ 551.668.000,00
Inversión año 3	$ 568.218.040,00
Inversión año 4	$ 277.625.506,48

Costo mantenimiento de la alternativa (valor anual)	

Tiempo de ejecución del proyecto:	Cinco períodos

Análisis de riesgos alternativa

	Tipo de riesgo (escríbalo *)	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1.Proposito (Objetivo General)	Administrativos	Ausencia de bienestar animal	Probabilidad: 1. raro Impacto: 4. mayor	Aumento de animales en condición de vagancia	Garantizar el equipo y los medios necesarios para brindar bienestar animal
2. Componentes (Productos)	De costos	Costos mayores al presupuesto	Probabilidad: 1. raro Impacto: 4. mayor	Obras y dotaciones insuficientes	Garantizar los recursos necesarios
3.Actividad y/o entregable	Administrativos	Plan de protección y bienestar animal mal elaborado	Probabilidad: 1. raro Impacto: 4. mayor	Animales desprotegidos	Realizar mesas técnicas de revisión y concertación

Alcaldía Municipal de MADRID

FICHA DE PERFIL MÍNIMO		
PPD-F-001	VERSIÓN 8	FECHA DE EMISIÓN 09/07/2024

(*) Ejemplo de tipos de riesgos: Administrativos, Biosanitarios, De calendario, De costos, De mercado, Externos al proyecto (De seguridad, Decisiones politicas, Financiero, Humano no intencional – Aglomeraciones de público, Legales, Operacionales, Origen Natural (Meteorológicos, Geológicos: sismos), Origen Socio–Natural (inundaciones, Movimientos en masa, Incendios Forestales), Origen Tecnológico

Nota: Califique la **probabilidad** de riesgos de acuerdo con: Casi seguro, Improbable, Posible, Probable o raro

Califique **el impacto** generado el riesgo según: Catastrófico, Insignificante, Mayor, Menor o Moderado

Ingresos o beneficios alternativa (Seleccione una)

Ingresos		**Beneficios**	x

Descripción del ingreso o beneficio	Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Ahorro en gastos médicos por tratamiento y atención de enfermedades zoonóticas	0	139.005,00	$2.200,00	$305.811.000,00
	1	143.167,00	$2.200,00	$314.967.400,00
	2	147.174,00	$2.200,00	$323.782.800,00
	3	151.073,00	$2.200,00	$332.360.600,00
	4	154.965,00	$2.200,00	$340.923.000,00
	5	158.790,00	$2.200,00	$349.338.000,00
	6	162.589,00	$2.200,00	$357.695.800,00
	7	166.278,00	$2.200,00	$365.811.600,00
	8	169.989,00	$2.200,00	$373.975.800,00
	9	173.651,00	$2.200,00	$382.032.200,00

Medido a través de:	Peso m/c

DEPRECIACIÓN DE ACTIVOS ALTERNATIVA (si aplica)

Descripción	Valor del activo	Periodo de adquisición	Valor de salvamento

INDICADORES DE PRODUCTO

Objetivo 1: 1. Aumentar el apoyo a medidas que garanticen el bienestar a la población animal

Producto: 1.1. Servicio de educación informal

Indicador:

Alcaldía Municipal de MADRID

FICHA DE PERFIL MÍNIMO		
PPD-F-001	VERSIÓN 8	FECHA DE EMISIÓN 09/07/2024

1.1.1 Personas capacitadas
Medido a través de: Número de personas
Meta total: 192,0000
Fórmula:
Es acumulativo: No
Es Principal: Si

Programación de indicadores del producto (ingrese la cantidad por período conforme a la Meta Total del producto)

Período	Meta por período
0	0
1	0
2	0
3	0
4	192

Indicador:
1.1.2 Programas de educación informal realizados
Medido a través de: Número Meta total: 192,0000 Fórmula:
Es acumulativo: Si
Es Principal: No

Programación de indicadores del producto (ingrese la cantidad por periodo conforme a la Meta Total del producto)

Período	Meta por período
0	24
1	48
2	48
3	48
4	24

Producto:1.2. Servicio de atención integral a la fauna (Producto principal del proyecto)
Indicador:
1.2.1 Animales atendidos
Medido a través de: Número de animales
Meta total: 4.049,0000
Fórmula:
Es acumulativo: No
Es Principal: Si

Programación de indicadores del producto (ingrese la cantidad por período conforme a la Meta Total del producto)

Período	Meta por período
0	507
1	1013
2	1013
3	1013
4	507

Indicador:
Actividades programadas y cumplidas en el plan de Accion integral vigente
Medido a través de: Porcentaje
Código: 1500G069
Fórmula: Acciones cumplidas en el Plan de Acción integral de la vigencia / Acciones programadas en el Plan de Acción integral de la vigencia * 100
Tipo de Fuente: Informe
Fuente de Verificación: Planes de accion y documentos de seguimiento al PDM

Programación de indicadores del producto (ingrese la cantidad por período conforme a la Meta Total del producto)

Período	Meta por período
0	100
1	100
2	100
3	100

Alcaldía Municipal de MADRID

FICHA DE PERFIL MÍNIMO		
PPD-F-001	VERSIÓN 8	FECHA DE EMISIÓN 09/07/2024

4	100

ESQUEMA FINANCIERO

Programa presupuestal:
4501 - Fortalecimiento de la convivencia y la seguridad ciudadana

Subprograma presupuestal:
1000 INTERSUBSECTORIAL GOBIERNO

RESUMEN FUENTES DE FINANCIACION

Etapa	Entidad	Tipo entidad	Tipo recurso (fuente)	Periodo	Valor
Inversión	MADRID	Municipios	Propios	0	$173.000.000,00
				1	$535.600.000,00
				2	$551.668.000,00
				3	$568.218.040,00
				4	$277.625.506,48
			SGP - Propósito General Libre Inversión	0	$87.000.000,00
				Total	**$2.193.111.546,48**

Nota: verificar que los documentos soporten se encuentran de acuerdo con la ficha de requisitos correspondiente según tipo de proyecto.

Secretario de Despacho Responsable:

Francisco Alberto Gutiérrez Diaz
Francisco Alberto Gutiérrez Diaz
Secretario de Despacho
Secretaria de Desarrollo Económico y Ambiente