Impreso el 7/03/2019 4:09:52 p.m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Dotación de las diferentes Dependencias de la administración Municipal de Murindó

Código BPIN

2019054750028

Sector

Empleo público

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 23/01/2019 12:48:12

Identificador: 176056

Formulador: WILFER TORRES QUEJADA

Impreso el 7/03/2019 4:09:52 p.m.

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan
(2014-2018) Todos por un nuevo país

Estrategia Transversal
1051 - Buen gobierno

Objetivo
10517 - Promover la eficiencia y eficacia administrativa

Programa
0505 - Fortalecimiento de la Gestión Pública en las Entidades Nacionales y Territoriales

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial
Antioquia Piensa en Grande

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial
Gobernanza y Buen Gobierno

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial
Fortalecimiento Institucional para la planeación y Gestión del Desarrollo Territorial

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal
Murindo con inversión para la justicia social y Garantía plena de derechos

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal
Infraestructura y Competitividad

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal
Murindó con equipamiento Municipal y garantía plena de derechos.

Impreso el 7/03/2019 4:09:52 p.m.

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deficiencia de elementos necesarios y desorden del sistema de archivos de los equipos y redes de las diferentes dependencias de la administración Municipal.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Ausencia de elementos o materiales necesarios para la gestión de las actividades que la administración municipal realiza en el día a día. Lo que genera demoras e incumplimiento de las acciones programadas para lograr indicadores de gestión satisfactorios. adicionalmente a los diferentes equipos y redes de la administración Municipal hace ya un (1) año que no se le realiza mantenimiento preventivo y correctivo, razón por la cual han venido presentado molestias, lo que dificulta la efectiva prestación de los servicios.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Deficiencia del Plan de Adquisición Institucional, Falta de planeación de las problemáticas logísticas de la entidad. Falta de inventarios en almacén. carencia de elementos y materiales necesarios para la gestión institucional en todas las dependencias de la entidad. Retraso en los procesos de elaboración de documentos e informes, registro de operaciones presupuestares, contables y financieras, digitalización de datos y archivos, comunicación vía Internet y la impresión de informes y documentos.

Impreso el 7/03/2019 4:09:52 p.m.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Deficiencia en la Planeación del plan de Adquisiciones y de mantenimiento para los equipos de la administración.	**1.1** Seguimiento y control de los planes.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Demora en las repuestas a usuarios y comunidades.	**1.1** Retrasos en los resultados de la gestión institucional.
2. Incumplimiento de las tareas asignadas	**2.1** Bajo desempeño Institucional

Impreso el 7/03/2019 4:09:52 p.m.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal **Entidad:** Murindó - Antioquia **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Mejorar el desempeño y los indicadores de Resultados de los procesos de la entidad	Fortalecer la Gestión del Estado y la calidad de vida de la ciudadanía, mediante la adquisiciones de bienes necesarios para un mejor desempeño del empleo publico en el Municipio de Murindo.

02 - Análisis de los participantes

Impreso el 7/03/2019 4:09:52 p.m.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

5.526

Fuente de la información

Secretaria de Gobierno

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Occidente **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Murindó **Centro poblado:** Urbano **Resguardo:**	Cabecera Municipal
Región: Occidente **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Murindó **Centro poblado:** Rural **Resguardo:**	Comunidades de los rió Atrato, chagerado y Murindo

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

100

Fuente de la información

Secretaria de Gobierno

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Occidente **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Murindó **Centro poblado:** Urbano **Resguardo:**	Carrera 2B N° 21 - 08 Barrio Porvenir Murindo	

5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deficiencia de elementos necesarios y desorden del sistema de archivos de los equipos y redes de las diferentes dependencias de la administración Municipal.

Objetivo general – Propósito

Dotar de elementos básicos y Realizar Mantenimiento preventivo necesario a los equipos y redes para un optimo funcionamiento de las dependencias de la administración Municipal.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Dependencias dotadas	**Medido a través de:** Número **Meta:** 4 **Tipo de fuente:** Documento oficial	Documentos físicos, fotografías.

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Deficiencia en la Planeación del plan de Adquisiciones y de mantenimiento para los equipos de la administración.	Adquisición de diferentes elementos, equipos y mantenimiento preventivos a los equipos y redes de la administración Municipal
Causa indirecta 1.1 Seguimiento y control de los planes.	Apropiar los recursos necesarios

Impreso el 7/03/2019 4:09:53 p.m.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Realizar las acciones necesarias para el fortalecimiento del desempeño institucional de las diferentes dependencia del Municipio de Murindo	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

Rentabilidad:	Si
Costo - Eficiencia y Costo mínimo:	Si
Evaluación multicriterio:	No

Alternativa 1. Realizar las acciones necesarias para el fortalecimiento del desempeño institucional de las diferentes dependencia del Municipio de Murindo

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Suministro

Medido a través de

Unidad

Descripción

Materiales, insumos, equipos e implementos de oficina

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2017	0,00	1,00	-1,00
2018	1,00	1,00	0,00
2019	1,00	1,00	0,00

Impreso el 7/03/2019 4:09:53 p.m.

Alternativa: Realizar las acciones necesarias para el fortalecimiento del desempeño institucional de las diferentes dependencia del Municipio de Murindo

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Suministros Papel tamaño carta (21.6x27.9 cm, 8.5 x 11"75 g/m2-20 lb). Papel oficio 21.6 x33 cm, 8.5" 75 g/m2 -20 lb). Lapiceros negro Kilométrico, BIC, offi - esco semi gel 0.7. Cartuchos de impresora, hp Laserjet P1102w. Epson L380 de color y Epson L656. marcadores permanente y borrables marca Pelican, Equipo de cómputos de mesa, Portátil, Impresoras, ventilador Samuray, cosedoras, Perforadoras.
1. Exploración del disco duro para saber si tiene errores y solucionar los sectores alterados.
2. Limpieza de archivos y equipos en general
3. Desfragmentación el disco duro.
Combustible y aceites

Alternativa: Realizar las acciones necesarias para el fortalecimiento del desempeño institucional de las diferentes dependencia del Municipio de Murindo

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Occidente **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Murindó **Centro poblado:** Urbano **Resguardo:** **Latitud:** **Longitud:**	Carrera 2B N° 21 - 08 Barrio Porvenir Murindo

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Disponibilidad y costo de mano de obra

Alternativa: Realizar las acciones necesarias para el fortalecimiento del desempeño institucional de las diferentes dependencia del Municipio de Murindo

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 286.912.934,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 286.912.934

Adquisición de diferentes elementos, equipos y mantenimiento preventivos a los equipos y redes de la administración Municipal

Producto	Actividad
1.1 Servicio de apoyo para el fortalecimiento de la gestión de las entidades públicas **Medido a través de:** Número de instituciones **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 286.912.934	**1.1.1** Mantenimiento de escritorios, Equipos y redes **Costo:** $ 10.912.042 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** Si
	1.1.2 Adquisición de insumos, Equipos y elementos de Oficina **Costo:** $ 71.475.864 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** Si
	1.1.3 Combustible y Lubricantes **Costo:** $ 204.525.028 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** Si

Alternativa: Realizar las acciones necesarias para el fortalecimiento del desempeño institucional de las diferentes dependencia del Municipio de Murindo

Actividad 1.1.1 Mantenimiento de escritorios, Equipos y redes

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$10.912.042,00
Total	**$10.912.042,00**

Periodo	Total
0	$10.912.042,00
Total	

Actividad 1.1.2 Adquisición de insumos, Equipos y elementos de Oficina

Periodo	Maquinaria y Equipo	Materiales
0	$17.436.936,00	$54.038.928,00
Total	**$17.436.936,00**	**$54.038.928,00**

Periodo	Total
0	$71.475.864,00
Total	

Actividad 1.1.3 Combustible y Lubricantes

Periodo	Transporte
0	$204.525.028,00
Total	**$204.525.028,00**

Periodo	Total
0	$204.525.028,00
Total	

Impreso el 7/03/2019 4:09:53 p.m.

Alternativa: Realizar las acciones necesarias para el fortalecimiento del desempeño institucional de las diferentes dependencia del Municipio de Murindo

Análisis de riesgos alternativa

01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Administrativos	Incumplimiento del Objetivo	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Disminución del desempeño Institucional	Seguimiento del Proyecto
2-Componente (Productos)	Financieros	No contar con la Disponibilidad de recursos financieros	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Imposibilidad de ejecución del producto	Hacer seguimiento a la adjudicación presupuestal del ente territorial
3-Actividad	Legales	Incumplimiento de requisito contractual	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Investigaciones disciplinarias, penales y fiscales	Ejercer debido gestión de control
	De costos	Aumento exagerado de la actividad	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	Disminución y demoras en el nivel de Gestión institucional	Ejercer la política de precios en la gestión

Impreso el 7/03/2019 4:09:54 p.m.

Alternativa: Realizar las acciones necesarias para el fortalecimiento del desempeño institucional de las diferentes dependencia del Municipio de Murindo

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Aumento de la capacidad de gestión de la entidad mediante Equipos más rápidos, eficientes, óptimos, seguros y menos propensos a perder información y oficinas en un ambiente optimo

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Porcentaje

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1,00	$10.000.000,00	$10.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	$10.000.000,00	$10.000.000,00

Impreso el 7/03/2019 4:09:54 p.m.

Alternativa 1

Flujo Económico

01 - Flujo Económico

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	$8.000.000,0	$0,0	$0,0	$226.284.441,4	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-218.284.441,4

Impreso el 7/03/2019 4:09:54 p.m.

Indicadores y decisión

01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
Alternativa: Realizar las acciones necesarias para el fortalecimiento del desempeño institucional de las diferentes dependencia del Municipio de Murindo					
$-218.284.441,44	No aplica	$0,04	$2.262.844,41	$226.284.441,44	$-244.478.574,41

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de apoyo para el fortalecimiento de la gestión de las entidades públicas	$226.284.441,44

02 - Evaluación multicriterio

Alternativa	Resultado calificación
Realizar las acciones necesarias para el fortalecimiento del desempeño institucional de las diferentes dependencia del Municipio de Murindo	7,00 %

03 - Decisión

Alternativa

Realizar las acciones necesarias para el fortalecimiento del desempeño institucional de las diferentes dependencia del Municipio de Murindo

Impreso el 7/03/2019 4:09:54 p.m.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Adquisición de diferentes elementos, equipos y mantenimiento preventivos a los equipos y redes de la administración Municipal

Producto

1.1. Servicio de apoyo para el fortalecimiento de la gestión de las entidades públicas

Indicador

1.1.1 Instituciones públicas asistidas técnicamente

Medido a través de: Número de instituciones

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000		

Impreso el 7/03/2019 4:09:54 p.m.

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Contratos Firmados Para Dar Cumplimiento Al Proyecto Mafp

Medido a través de: Porcentaje

Código: 1000G003

Fórmula: Ncf = Csf * 100 / Cp

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaria de Gobierno

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	**Total:**	**1**

Impreso el 7/03/2019 4:09:54 p.m.

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

0505 - Fortalecimiento de la Gestión Pública en las Entidades Nacionales y Territoriales

Subprograma presupuestal

1000 INTERSUBSECTORIAL GOBIERNO

Impreso el 7/03/2019 4:09:54 p.m.

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	MURINDÓ	Municipios	Propios	0	$286.912.934,00
				Total	$286.912.934,00
	Total Inversión				$286.912.934,00
Total					**$286.912.934,00**

Impreso el 7/03/2019 4:09:54 p.m.

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Dotar de elementos básicos y Realizar Mantenimiento preventivo necesario a los equipos y redes para un optimo funcionamiento de las dependencias de la administración Municipal.	**Dependencias dotadas**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Documentos físicos, fotografías.	**El municipio cuenta con los recursos economicos y humanos para cumplir con el objetivo**
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de apoyo para el fortalecimiento de la gestión de las entidades públicas	**Instituciones públicas asistidas técnicamente**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Secretaria de Gobierno	**El contratista cuenta con la capacidad financiera**
Actividades	1.1.1 - Mantenimiento de escritorios, Equipos y redes(*) 1.1.2 - Adquisición de insumos, Equipos y elementos de Oficina(*) 1.1.3 - Combustible y Lubricantes(*)	**Nombre: Contratos Firmados Para Dar Cumplimiento Al Proyecto Mafp** **Unidad de Medida: Porcentaje** **Meta: 1.0000**	**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**El supervisor o interventor se encarga de que los bienes o servicios se entreguen oportunamente.**

(*) Actividades con ruta crítica