MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-26000644
NOMBRE DE PROYECTO: Instalación de luminarias LED con control inteligente en el Municipio Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 04 - Vivienda
ÁREA FUNCIONAL: 42060010018 - Proyecto piloto de cambio
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UAESPM
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.1 Servicios públicos domicilia->"Proyecto piloto de cambio gradual a lámparas inteligentes implementado

4. PROBLEMA CENTRAL

Ineficiencia de instalaciones y equipamientos que promuevan el uso racional de la energía eléctrica en la ciudad

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	118.415

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Implementar proyecto piloto de luminarias LED con control inteligente en el Municipio de santiago de Cali.

Actualmente debido a la percepción de inseguridad que se presenta en el Parque del Perro, nace la necesidad de realizar la migració del Alumbrado Público actual (Sodio) a tecnología LED y de esta forma se busca aumentar la participación de la comunidad d e la zona en actividades de esparcimiento y recreación en horas de la noche, adicional a la tecnología de las luminarias y el contr l a implementar en el parque del perro se presentara un ahorro en el consumo de energía, telegestión y tele medida.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Ejecutar nuevas tecnologías por telegestión para el Sistema de Alumbrado en el Municipio de Santiago de Cali	Luminarias con tecnología LED con control inteligente instaladas	CANTIDAD DE LUMINARIAS CON CONTROL INTELIGENTE, INSTALADAS Y EN CORRECTO FUNCIONAMIENTO	62	62
Integrar los sistemas de telecomunicación en las luminarias	Canales de comunicación para la integración de los sistemas instalado	PUNTOS DE ACCESO PARA LA INTEGRACIÓN DE NUEVOS SERVICIOS INSTALADOS	62	62

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000644/1/02/01/02	Realizar el diseño e instalación del sistema de iluminación con medición exclusiva alumbrado público	2-3040301	DisLevantinformproce	0-1281	alumb publico EMCALI	184.037.251
BP-26000644/1/02/01/01	Instalar control inteligente en las luminarias del sistema de alumbrado público	2-302010101	Dot/AdqMaq/Equipo	0-1281	alumb publico EMCALI	55.800.000
BP-26000644/1/01/01/02	Realizar compra del Hardware y software para la implementación de la telegestión en el Sistema de Alumbrado Público	2-302010101	Dot/AdqMaq/Equipo	0-1281	alumb publico EMCALI	47.110.548
BP-26000644/1/01/01/03	Realizar pago de factura del plan de datos para la telegestión en el Sistema de Alumbrado Público	2-302020108	Servi Públicos Telef	0-1281	alumb publico EMCALI	4.200.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
TOTAL						291.147.799

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.470.747
Municipio de Cali	Población Beneficiada	118.415
Municipio de Cali	0 a 14 años	25.990
Municipio de Cali	15 a 19 años	9.432
Municipio de Cali	20 a 59 años	66.875
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	16.118
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	0
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	0
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	56.604
Municipio de Cali	Femenino	61.811
Municipio de Cali	Desplazados	0
Municipio de Cali	Discapacitados	0
Municipio de Cali	Víctimas	0
Municipio de Cali	Población Indígena	0

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Proyecto piloto de luminarias LED con control inteligente en el Municipio de santiago de Cali implementado.	Número	1

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 13/08/2018 **HORA:** 12:10:50 **NOMBRE:** Alejandro Arias Perez	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 28/12/2018 **HORA:** 16:00:53 **NOMBRE:** Elena Londoño Gomez	

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-26000669
NOMBRE DE PROYECTO: Optimización del servicio de acueducto en la zona rural del Municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 03 - Agua Potable y Saneamiento Básico
ÁREA FUNCIONAL: 42060010004 - Sistemas de suministro de
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: -
PROPONENTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVISIOS PÚBLICOS MUNICIP
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.1 Servicios públicos domicilia->"Sistemas de suministro de agua potable en el área rural construidos

4. PROBLEMA CENTRAL

Prestación inadecuada del servicio de acueducto en la zona rural del Municipio de Santiago de Cali

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	36.637

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Mejorar la prestación del servicio de acueducto en la zona rural del Municipio de Santiago de Cali

Debido a la falta de inversión en la construcción de nueva infraestructura de acueducto y potabilización de agua y el deterioro de a infraestructura existente, el servicio de agua potable y acueducto no se presta con calidad, cobertura y continuidad en l a zona rural del Municipio de Santiago de Cali. En varias localidades la calidad del agua no cumple con los requisitos necesarios p ra el consumo humano y en otras el servicio se presta de manera irregular. En adición a las deficiencias en la infraestruct ura existente, la prestación del servicio de acueducto es afectada por la falta de capacidades técnicas y gerenciales de las juntas administradoras de agua, lo que resulta en una operación técnicamente ineficiente y administrativamente inefectiva de la in fraestructura de acueducto y potabilización de agua. Aunque la administración municipal y departamental han realizado a lo largo d los años inversiones para ampliar la cobertura y mejorar la calidad del servicio de acueducto, estos esfuerzos no han sati sfecho del todo las necesidades de la población rural, la cual aumenta de manera acelerada debido al crecimiento demográfico de la ona rural y la migración a la misma de poblaciones de otras zonas del municipio, el departamento y la región.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Ampliar la cobertura del servicio de acueducto en la zona rural del Municipio de Cali.	Diseños y estudios para la construcción de nuevos sistemas de potabilización de agua y acueducto	DISEÑOS Y ESTUDIOS REALIZADOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS SISTEMAS DE POTABILIZACIÓN DE AGUA Y ACUEDUCTO	6	12
Ampliar la cobertura del servicio de acueducto en la zona rural del Municipio de Cali.	Adquisición de predios y gestión predial para la construcción de nuevos sistemas de potabilización de agua y acueducto	PREDIOS ADQUIRIDOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS SISTEMAS DE POTABILIZACIÓN DE AGUA Y ACUEDUCTO	3	7
Ampliar la cobertura del servicio de acueducto en la zona rural del Municipio de Cali.	Nuevos sistemas de potabilización de agua y acueducto construidos	SISTEMAS DE POTABILIZACIÓN DE AGUA Y ACUEDUCTO CONSTRUIDOS	4	8
Mejorar la calidad y continuidad del servicio de acueducto en la zona rural del Municipio de Cali.	Diseños y estudios para la rehabilitación los sistemas de potabilización de agua y acueducto existentes	DISEÑOS Y ESTUDIOS REALIZADOS PARA LA REHABILITACIÓN DE LOS SISTEMAS DE POTABILIZACIÓN Y ACUEDUCTO EXISTENTES	15	24

Mejorar la calidad y continuidad del servicio de acueducto en la zona rural del Municipio de Cali.	Adquisición de predios y gestión predial para la rehabilitación de los sistemas de potabilización de agua y acueducto existentes	PREDIOS ADQUIRIDOS PARA LA REHABILITACIÓN DE LOS SISTEMAS DE POTABILIZACIÓN Y ACUEDUCTO EXISTENTES	10	5
Mejorar la calidad y continuidad del servicio de acueducto en la zona rural del Municipio de Cali.	Obras de mejoramiento para la rehabilitación de los sistemas de potabilización de agua y acueducto existentes	OBRAS DE MEJORAMIENTO REALIZADAS PARA LA REHABILITACIÓN DE LOS SISTEMAS DE POTABILIZACIÓN DE AGUA Y ACUEDUCTO EXISTENTES	6	26
Promover la operación técnicamente eficiente y administrativamente efectiva del servicio de acueducto en la zona rural del Municipio de Cali	Apoyo técnico y/o social a las Juntas Administradoras de Agua y pequeños prestadores de servicios de acueducto y alcantarillado	JUNTAS ADMINISTRADORAS DE AGUA Y PEQUEÑOS PRESTADORES APOYADOS	46	46

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000669/1/01/01/05	Diseñar PTAP compacta Limones parte alta	2-3040203	Preinvr diseño cuedu	4-7502	RF SGP AgPotaSanBa	0
BP-26000669/1/01/01/04	Diseñar PTAP compacta Limones parte baja	2-3040203	Preinvr diseño cuedu	4-7502	RF SGP AgPotaSanBa	0
BP-26000669/1/01/01/03	Diseñar linea de conducción y cadica de los acueductos Monaco, Mameyal, Cristo Rey, La Reforma y el Faro	2-3040203	Preinvr diseño cuedu	4-7502	RF SGP AgPotaSanBa	125.845.500
BP-26000669/1/01/01/02	Diseñar PTAP Villacarmelo Cabecera	2-3040203	Preinvr diseño cuedu	4-7502	RF SGP AgPotaSanBa	36.455.205
BP-26000669/1/01/01/13	Realizar un estudio y propuesta de solución de la condición de los pozos profundos de agua potable de la zona plana rural del Municipio.	2-3040203	Preinvr diseño cuedu	4-2511	S.G.P. 12/12 Sector	120.000.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000669/1/01/01/15	Diseñar y modelar la red del sistema de abastecimiento de agua del corregimiento El Saladito y la vereda Montañuelas y diseñar PTAP.	2-3040203	Preinvr diseño cuedu	4-2511	S.G.P. 12/12 Sector	127.596.410
BP-26000669/1/01/01/14	Realizar estudios de evaluación estructural para la infraestructura de AP en la zona rural de Cali.	2-3040203	Preinvr diseño cuedu	4-2511	S.G.P. 12/12 Sector	200.000.000
BP-26000669/1/01/01/12	Realizar estudios geológicos, geomorfológicos, geotécnicos y diseños de obras de mitigación para la infraestructura de AP en la zona rural de Cali.	2-3040203	Preinvr diseño cuedu	4-2511	S.G.P. 12/12 Sector	300.000.000
BP-26000669/1/01/01/11	Realizar interventoría a los diseños y estudios de acueducto.	2-3040404	Interven para Acuedu	4-2511	S.G.P. 12/12 Sector	36.054.670
BP-26000669/1/01/01/10	Realizar interventoría a los diseños y estudios de acueducto.	2-3040404	Interven para Acuedu	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	51.955.536
BP-26000669/1/01/03/04	Adquirir predio PTAP Limones parte baja	2-301010201	Compra de Terrenos	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	100.000.000
BP-26000669/1/01/03/03	Adquirir predio PTAP Limones parte alta	2-301010201	Compra de Terrenos	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	100.000.000
BP-26000669/1/01/03/02	Adquirir predio PTAP Lomitas	2-301010201	Compra de Terrenos	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	100.000.000
BP-26000669/1/01/02/06	Construir PTAP Gorgona	2-301010113	Acueductos y Plantas	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	503.651.080
BP-26000669/1/01/02/05	Construir PTAP compacta Limones parte baja	2-301010113	Acueductos y Plantas	4-7502	RF SGP AgPotaSanBa	280.832.795
BP-26000669/1/01/02/04	Construir PTAP compacta Limones parte baja	2-301010113	Acueductos y Plantas	4-2511	S.G.P. 12/12 Sector	158.098.874
BP-26000669/1/01/02/02	Construir sistema de acueducto y PTAP Altos del Rosario	2-301010113	Acueductos y Plantas	4-2511	S.G.P. 12/12 Sector	0

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000669/1/01/02/07	Realizar interventoría a las obras de construcción de PTAP en la zona rural del Municipio.	2-3040404	Interven para Acuedu	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	160.000.000
BP-26000669/1/01/02/08	Construir el sistema de acueducto y PTAP modular de Lomitas	2-301010113	Acueductos y Plantas	4-2511	S.G.P. 12/12 Sector	624.918.054
BP-26000669/1/02/03/03	Analizar la calidad de agua, mapas de riesgo de acueductos comunitarios área rural municipio de cali	2-3040203	Preinvr diseño cuedu	4-2511	S.G.P. 12/12 Sector	139.059.927
BP-26000669/1/02/02/02	Adquirir predios donde se encuentra la infraestructura de acueducto y potabilización de agua del Municipio de Santiago de Cali	2-301010201	Compra de Terrenos	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	400.000.000
BP-26000669/1/02/01/10	Rehabilitar el sistema de acueducto y PTAP de La Leonera Cabecera	2-301010313	Acueductos y Plantas	4-2511	S.G.P. 12/12 Sector	394.564.107
BP-26000669/1/02/01/11	Rehabilitar el sistema de acueducto y PTAP de La Leonera Cabecera	2-301010313	Acueductos y Plantas	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	27.712.537
BP-26000669/1/02/01/12	Rehabilitar el sistema de acueducto de El Saladito Cabecera	2-301010313	Acueductos y Plantas	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	0
BP-26000669/1/02/01/13	Rehabilitar PTAP Carbonero	2-301010313	Acueductos y Plantas	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	188.702.968
BP-26000669/1/02/01/17	Rehabilitar el sistema de acueducto de Campoalegre	2-301010313	Acueductos y Plantas	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	381.025.014
BP-26000669/1/02/01/18	Rehabilitar el sistema de acueducto de Golondrinas Cabecera					0
BP-26000669/1/02/01/19	Rehabilitar el sistema de acueducto de Villa del Rosario					0

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000669/1/02/01/20	Rehabilitar el sistema de acueducto de Andes Ventiaderos					0
BP-26000669/1/02/01/21	Rehabilitar PTAP Alto Los Mangos	2-301010313	Acueductos y Plantas	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	288.450.480
BP-26000669/1/02/01/22	Rehabilitar sistema de acueducto y PTAP de Pance Cabecera	2-301010313	Acueductos y Plantas	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	0
BP-26000669/1/02/01/32	Rehabilitar sistema de abastecimiento del corregimiento los Andes	2-301010113	Acueductos y Plantas	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	92.403.590
BP-26000669/1/02/01/31	Rehabilitar sistema de abastecimiento del corregimiento los Andes	2-301010113	Acueductos y Plantas	4-7502	RF SGP AgPotaSanBa	157.596.410
BP-26000669/1/02/01/33	Realizar interventoría a las obras de rehabilitacion de acueductos en la zona rural	2-3040404	Interven para Acuedu	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	150.000.000
BP-26000669/1/03/01/01	Apoyar en el componente técnico, social y administrativo a las juntas administradoras en el manejo de los sistemas de acueducto.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	176.000.000
BP-26000669/1/03/01/02	Realizar el desplazamiento a la zona rural del municipio para apoyar la asistencia técnica y social a las juntas administradoras de acueducto y alcantarillado					0
BP-26000669/1/03/01/03	Dotar de equipos de cómputo para el apoyo técnico y social a las Juntas Administradoras del servicio público de Acueducto					0

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000669/1/03/01/04	Adquirir hardware y software para la edición y consulta de información geográfica relacionada con las actividades de la prestación del servicio público de Acueducto y saneamiento basico en la zona rural					0
BP-26000669/1/03/01/06	Realizar el fortalecimiento de esquemas organizacionales para la administración y operación de acueducto en la zona rural.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	309.600.000
TOTAL						5.730.523.157

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	36.637
Municipio de Cali	Población Beneficiada	36.637
Municipio de Cali	0 a 14 años	8.042
Municipio de Cali	15 a 19 años	2.918
Municipio de Cali	20 a 59 años	20.691
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	4.986
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	0
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	0
Municipio de Cali	Población Mestiza	0

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	4.093
Municipio de Cali	Femenino	3.949
Municipio de Cali	Desplazados	0
Municipio de Cali	Discapacitados	0
Municipio de Cali	Víctimas	0
Municipio de Cali	Población Indígena	0

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Número de diseños y estudios realizados para la construcción de nuevos sistemas de potabilización de agua y acueducto	Número	36.637

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 26/06/2018 **HORA:** 21:37:05 **NOMBRE:** Alejandro Arias Perez	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 16/08/2018 **HORA:** 0:54:26 **NOMBRE:** Jorge Ivan Zapata Lopez	

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-26000680
NOMBRE DE PROYECTO: Optimización del servicio de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales en la zona rural del Municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 03 - Agua Potable y Saneamiento Básico
ÁREA FUNCIONAL: 42060010005 - Sistema de tratamiento de
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: -
PROPONENTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVISIOS PÚBLICOS MUNICIP
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.1 Servicios públicos domicilia->"Sistema de tratamiento de aguas residuales en el área rural construidos

4. PROBLEMA CENTRAL

Prestación inadecuada del servicio de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales en la zona rural del Municipio de Santiago d Cali

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	36.637

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Mejorar la prestación del servicio de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales en la zona rural del Municipio de Santiago d Cali

"Debido a la falta de nueva infraestructura de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales y el deterioro de la infraestructur existente, el servicio de alcantarillado no se presta con calidad, cobertura y continuidad en la zona rural del Municipio de Santiago de Cali. Sólo una minoría de los habitantes cuentan con servicio de alcantarillado y PTARD y en varias localidades dond sí existe infraestructura para la prestación del servicio los procesos mecánicos, biológicos y químicos para el tratamient o de las aguas residuales no logran mitigar de manera significativa el impacto ambiental de su descarga a los cuerpos de agua recep ores. En adición a las deficiencias en la infraestructura existente, la prestación del servicio de alcantarillado es afecta da por la falta de capacidades técnicas y gerenciales de las juntas comunitarias y las pequeñas empresas de servicios públicos que restan el servicio, lo que resulta en una operación técnicamente ineficiente y administrativamente inefectiva de la infraes tructura de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales existente.Aunque la administración municipal y departamental han rea izado a lo largo de los años inversiones para ampliar la cobertura y mejorar la calidad del servicio de alcantarillado y PT ARD en el municipio, estos esfuerzos no han satisfecho del todo las necesidades de la población rural, la cual aumenta de manera ac lerada debido al crecimiento demográfico natural de la zona y la migración a la misma de poblaciones de otras localidades d el municipio, el departamento y la región."

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Ampliar la cobertura del servicio de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales en la zona rural del Municipio de Cali	Diseños y estudios para la construcción de nuevos sistemas de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales	DISEÑOS Y ESTUDIOS REALIZADOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	10	15
Ampliar la cobertura del servicio de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales en la zona rural del Municipio de Cali	Adquisición de predios y gestión predial para la construcción de nuevos sistemas de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales	PREDIOS ADQUIRIDOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	3	9
Ampliar la cobertura del servicio de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales en la zona rural del Municipio de Cali	Nuevos sistemas de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales	SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CONSTRUIDOS	3	13

Mejorar la calidad del servicio de alcantarillado y la continuidad del tratamiento de las aguas residuales en la zona rural del Municipio de Cali	Adquisición de predios y gestión predial para la rehabilitación de los sistemas de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales existentes	PREDIOS ADQUIRIDOS PARA LA REHABILITACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EXISTENTES	4	10
Mejorar la calidad del servicio de alcantarillado y la continuidad del tratamiento de las aguas residuales en la zona rural del Municipio de Cali	Obras de mejoramiento para la rehabilitación de los sistemas de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales existentes	OBRAS DE MEJORAMIENTO REALIZADAS PARA LA REHABILITACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EXISTENTES	7	15
Garantizar la operación técnicamente eficiente y administrativamente efectiva del servicio de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales en la zona rural del Municipio de Cali	Apoyo técnico y/o social a las Juntas Administradoras de Agua y pequeños prestadores de servicios de acueducto y alcantarillado	JUNTAS ADMINISTRADORAS DE AGUA Y PEQUEÑOS PRESTADORES APOYADOS	2	6

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000680/2/01/01/09	Diseñar sistema de alcantarillado y PTARD modular Monaco-Mameyal-Cristo Rey	2-3040204	Preinvr diseño Alcan	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	0
BP-26000680/2/01/01/13	Realizar estudios, diseños y permisos colector Montebello	2-3040204	Preinvr diseño Alcan	0-7502	RF SGP AgPotaSanBa	614.218.000
BP-26000680/2/01/01/14	Realizar interventoría a los estudios y diseños relacionados con alcantarillado en la zona rural del Municipio.	2-3040405	Intervent para Alcan	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	95.541.067

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000680/2/01/01/15	Realizar los planes de saneamiento y manejo de vertimientos en apoyo a las juntas administradoras de Acueductos y Alcantarillado en la zona rural	2-3040204	Preinvr diseño Alcan	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	750.654.383
BP-26000680/2/01/02/06	Adquirir predio PTARD KM 18	2-301010201	Compra de Terrenos	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	0
BP-26000680/2/01/02/05	Adquirir predio PTARD La Paz	2-301010201	Compra de Terrenos	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	0
BP-26000680/2/01/02/04	Adquirir predio PTARD Monaco-Mameyal-Cristo Rey	2-301010201	Compra de Terrenos	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	0
BP-26000680/2/01/02/03	Adquirir predio PTARD La Reforma	2-301010201	Compra de Terrenos	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	0
BP-26000680/2/01/02/02	Adquirir predio PTARD La Fonda	2-301010201	Compra de Terrenos	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	0
BP-26000680/2/01/02/07	Adquirir predios para la construcción de PTARD en la zona rural de Cali.	2-301010201	Compra de Terrenos	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	300.000.000
BP-26000680/2/01/03/04	Construir sistema de alcantarillado y PTARD La Reforma	2-301010115	Alcantarill y Redes	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	1.472.127.811
BP-26000680/2/01/03/03	Construir sistema de alcantarillado de la Fonda y La Rochela, PTARD La Fonda y colector La Fonda-La Rochela	2-301010115	Alcantarill y Redes	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	1.436.718.207
BP-26000680/2/01/03/02	Construir PTARD compacta El Saladito (PTARD II)	2-301010115	Alcantarill y Redes	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	0
BP-26000680/2/01/03/12	Construir PTAR y Alcantarillado Pajui fase II	2-301010115	Alcantarill y Redes	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	476.177.391
BP-26000680/2/01/03/11	Realizar interventoria a la construcción de sistemas de alcantarillado y plantas de tratamiento de aguas residuales en la zona rural del Municipio.	2-3040405	Intervent para Alcan	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	313.660.924

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000680/ 2/02/02/02	Adquirir predios donde se encuentre la infraestructura de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales del Municipio de Santiago de Cali	2-301010201	Compra de Terrenos	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	300.000.000
BP-26000680/ 2/02/01/08	Rehabilitar PTARD Pance I	2-301010315	Alcantarilly Redes	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	219.795.605
BP-26000680/ 2/02/01/06	Realizar las obras de ampliación del sistema de alcantarillado y PTARD de La Vorágine	2-301010315	Alcantarilly Redes	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	505.726.006
BP-26000680/ 2/02/01/05	Rehabilitar PTARD Pueblo Nuevo	2-301010315	Alcantarilly Redes	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	662.910.280
BP-26000680/ 2/02/01/04	Rehabilitar PTARD El Plan-Buitrera Cabecera	2-301010315	Alcantarilly Redes	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	244.628.676
BP-26000680/ 2/02/01/01	Realizar las obras de ampliación del sistema de alcantarillado y PTARD de Felidia Cabecera	2-301010315	Alcantarilly Redes	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	498.977.875
BP-26000680/ 2/02/01/02	Rehabilitar el sistema de alcantarillado y PTARD de La Leonera Cabecera	2-301010315	Alcantarilly Redes	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	442.991.851
BP-26000680/ 2/02/01/13	Realizar interventoría a las obras de rehabilitación y/o mejoramientos de sistemas de alcantarillado en la zona rural del Municipio.	2-3040405	Intervent para Alcan	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	222.109.977
BP-26000680/ 2/02/01/14	Rehabilitar PTARD Pance II	2-301010315	Alcantarilly Redes	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	153.066.000
BP-26000680/ 2/03/01/01	Apoyar en el componente técnico y social a las juntas administradoras en el manejo de los sistemas de tratamiento de agua residual	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	0-1104	Otros ICLD	150.000.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000680/ 2/03/01/04	Realizar fortalecimiento de esquemas organizacionales para la administración y operación de acueducto en la zona rural.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	444.000.000
TOTAL						9.303.304.053

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	36.637
Municipio de Cali	Población Beneficiada	36.637
Municipio de Cali	0 a 14 años	8.042
Municipio de Cali	15 a 19 años	2.918
Municipio de Cali	20 a 59 años	20.691
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	4.986
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	0
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	0
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	4.093
Municipio de Cali	Femenino	3.949
Municipio de Cali	Desplazados	0
Municipio de Cali	Discapacitados	0

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Víctimas	0
Municipio de Cali	Población Indígena	0

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Diseños y estudios realizados para la construcción de nuevos sistemas de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales	Número	36.637

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 24/07/2018 **HORA:** 13:19:07 **NOMBRE:** Alejandro Arias Perez	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 16/08/2018 **HORA:** 0:55:09 **NOMBRE:** Jorge Ivan Zapata Lopez	

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-26001072
NOMBRE DE PROYECTO: Asistencia técnica para la implementación de alternativa de manejo y aprovechamiento de residuos orgánicos en el Municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 21 - Medio Ambiente
ÁREA FUNCIONAL: 42060020005 - Sistema de aprovechamient
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVISIOS PÚBLICOS MUNICIP
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PEREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PEREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8864666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.2 Gestión integral de residuos->"Sistema de aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos de grandes generadores, en implementación

4. PROBLEMA CENTRAL

Insuficiente nivel de aprovechamiento de residuos orgánicos en el Municipio de Santiago de Cali

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.445.405

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Establecer las alternativas para el manejo y aprovechamiento de los residuos orgánicos generados en diferentes sectores del Municip o de Santiago de Cali.

De acuerdo con la línea de base de generaciçon de residuos sólidos en el Municipio de Santiago de Cali, presentada por el PGIRS 201 -2027; el 60% de los residuos generados en el Municipio de Santiago de Cali corresponde a residuos orgánicos. Durante el p roceso de descomposición de estos residuos se genera metano, un gas de efecto invernadero - GEI, que tiene un potencial de calenta iento 21 veces mayor que el dióxido de carbono CO2. Colombia ha adquirido compromisos a nivel Mundial en el marco de la imp lantación de presos de adaptación y mitigación al cambio climático. En este orden de ideas, el sector residuos para Colombia se con ierte en un sector estratégico para cumplir con los compromisos de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero. A sí las cosas, la implementación de estrategias para el manejo y aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos son necesarias para e Municipio con el fin de disminuir los aportes de gases de efectos invernadero, así como tener un impacto directo en la dis minución de los materiales llevados a disposición final y optimización de la vida útil del relleno sanitario. hasta la fecha el Mu icipio carece de experiencias exitosas en el marco del aprovechamiento de los residuos orgánicos que genera.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26001072/1/01/01/01	Identificar los sectores en el marco de la generación de los residuos orgánicos en el Municipio.	2-3040302	AseLevantinformproce	0-1104	Otros ICLD	0
BP-26001072/1/01/01/02	Diseñar el programa para el manejo adecuado y el aprovechamiento de los residuos organicos en grandes generadores	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	0
BP-26001072/1/02/01/01	Realizar iniciativas de aprovechamiento de residuos orgánicos a nivel comunitario	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	0
BP-26001072/1/02/01/02	Realizar un piloto para el aprovechamiento de residuos orgánicos de grandes generadores	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	4-2501	S.G.P. sector Agua P	0
BP-26001072/1/02/01/09	Realizar un piloto para el aprovechamiento de residuos orgánicos	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	0

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
	de grandes generadores					
TOTAL						0

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.445.405
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.445.405
Municipio de Cali	0 a 14 años	541.159
Municipio de Cali	15 a 19 años	484.040
Municipio de Cali	20 a 59 años	367.446
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	323.507
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	0
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	0
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.168.899
Municipio de Cali	Femenino	1.276.506
Municipio de Cali	Desplazados	0
Municipio de Cali	Discapacitados	0
Municipio de Cali	Víctimas	0
Municipio de Cali	Población Indígena	0

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS DE GRANDES GENERADORES, EN IMPLEMENTACIÓN	NUMERO	1

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 7/12/2018	
HORA: 21:10:41	
NOMBRE: Alejandro Arias Perez	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 28/12/2018	
HORA: 16:58:15	
NOMBRE: Elena Londoño Gomez	

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-03048211
NOMBRE DE PROYECTO: Apoyo en el fortalecimiento administrativo de las juntas administradoras de acueductos del Corregimiento el Hormiguero Municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 03 - Agua Potable y Saneamiento Básico
ÁREA FUNCIONAL: 42060010004 - Sistemas de suministro de
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: CALI RURAL
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PEREZ
DIRECCIÓN: AV 5AN 20-08
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8879020

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PEREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.1 Servicios públicos domicilia->"Sistemas de suministro de agua potable en el área rural construidos

4. PROBLEMA CENTRAL

DEFICIENCIA EN LOS PROCESOS DE FACTURACIÓN EN LOS ACUEDUCTOS RURALES DEL CORREGIMIENTO DEL HORMIGUERO

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	3.746

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

OPTIMIZAR EL PROCESO ADMINISTRATIVO DE FACTURACIÓN EN LOS ACUEDUCTOS RURALES DEL CORREGIMIENTO EL HORMIGUERO

El corregimiento el Hormiguero, no tiene un proceso de facturación que cumpla con las especificaciones de la Superintendencia prese tando inconsistencia por el proceso de registro que se lleva en la actualidad.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Implementar el programa de facturación de consumo de agua	Programas de facturacion de consumo de agua instalados	PROGRAMAS DE FACTURACION INSTALADO	3	5

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-03048211/1/01/01/04	DOTAR DE EQUIPOS PARA MEDICION DE TURBIEDAD A LAS JUNTAS ADMINISTRADORAS DE LOS ACUEDUCTOS ACUAFLAMENCO, EL MANANTIAL Y ACUAPAILITA.	2-302010101	Dot/AdqMaq/Equipo	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	18.089.820
BP-03048211/1/01/01/03	REALIZAR APOYO TÉCNICO PARA EL USO DEL EQUIPO DE MEDICION DE TURBIEDAD PARA 3 JUNTAS ADMINISTRADORAS	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	1.910.180
TOTAL						20.000.000

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	3.746
Municipio de Cali	Población Beneficiada	3.746
Municipio de Cali	0 a 14 años	829
Municipio de Cali	15 a 19 años	301

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	20 a 59 años	2.120
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	496
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	978
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	1
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.790
Municipio de Cali	Femenino	1.955
Municipio de Cali	Desplazados	217
Municipio de Cali	Discapacitados	239
Municipio de Cali	Víctimas	120
Municipio de Cali	Población Indígena	19

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Juntas Administradoras Fortalecidas	Número	3

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 30/11/2017	
HORA: 16:48:40	
NOMBRE: Ruben Olarte Reyes	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM			SI	X	NO
FECHA:	15/12/2017				
HORA:	19:36:45				
NOMBRE:	Jorge Ivan Zapata Lopez				

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-03048215
NOMBRE DE PROYECTO: Subsidio en acueducto, alcantarillado y aseo en el Municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 03 - Agua Potable y Saneamiento Básico
ÁREA FUNCIONAL: 42060010001 - Pago del déficit de subsi
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVICIOS PÚBLICOS
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CALLE 7 # 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854646

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854646

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.1 Servicios públicos domicilia->"Pago del déficit de subsidios a las empresas de servicios públicos (acueducto, alcantarillado y aseo), de los usuarios de los estratos 1, 2 y 3, que cumplan con las condiciones establecidas en la Ley 142 de 1994

4. PROBLEMA CENTRAL

Dificultad para acceder a la prestación efectiva de los Servicios Públicos Domiciliarios de Acueducto,Alcantarillado y Aseo por p rte de la población perteneciente a los estratos 1,2 y 3 del Municipio deSantiago de Cali.

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.504.196

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

DISPONER DE SUBSIDIOS EN LOS SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO A LOS USUARIOS DE ESTRATOS 1, 2 Y 3 DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI

Dificultad de los habitantes del Municipio de Santiago de Cali, de los estratos 1, 2 y 3 para el pago de los servicios publicos de cueducto, agua y alcantarillado.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Otorgar el Subsidio al Servicio Público domiciliario de Alcantarillado	Beneficiarios del Subsidio Servicio Publico Domiciliario de Alcantarillado para los Estrato 1, 2 y 3	BENEFICIARIOS DEL SUBSIDIO PARA ALCANTARILLADO	411.678	823.356
Otorgar el Subsidio al Servicio Publico domiciliario de Acueducto	Beneficiarios del Subsidio Servicio Publico Domiciliario de Acueducto para los Estrato 1, 2 y 3	BENEFICIARIOS DEL SUBSIDIO PARA ACUEDUCTO	414.035	828.070
Otorgar el Subsidio al Servicio Publico domiciliario de Aseo	Beneficiarios del Subsidio Servicio Publico Domiciliario de Aseo para los Estrato 1, 2 y 3	BENEFICIARIOS DEL SUBSIDIO PARA ASEO	426.385	852.770

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-03048215/1/01/01/01	Realizar el reconocimiento a las empresas prestadoras de servicios públicos por el déficit en el Subsidio de Servicio Público Domiciliario de alcantarillado.	2-306020302	Serv.Pcos Dom-alca.	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	7.633.686.700
BP-03048215/1/01/01/04	Realizar pago en cumplimiento al Acuerdo de pago Suscrito con EMCALI EICE ESP	2-306020302	Serv.Pcos Dom-alca.	0-1104	Otros ICLD	19.336.803.843
BP-03048215/1/01/01/05	Analizar la información técnica, jurídica y financiera para el control de los subsidios en el servicios público domiciliario de alcantarillado	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	60.348.000
BP-03048215/1/02/01/01	Realizar el reconocimiento a las empresas prestadoras de servicios públicos por el déficit en el Subsidio de Servicio	2-306020301	Serv.Pcos Dom-acue.	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	7.494.005.643

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
	Público Domiciliario de acueducto.					
BP-03048215/1/02/01/02	Realizar el reconocimiento a las empresas prestadoras de servicios públicos por el déficit en el Subsidio de Servicio Público Domiciliario de acueducto.	2-306020301	Serv.Pcos Dom-acue.	0-2511	S.G.P. 12/12 Sector	1.012.650.500
BP-03048215/1/02/01/05	Analizar la información técnica, jurídica y financiera para el control de los subsidios en el servicios público domiciliario de acueducto	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	82.176.000
BP-03048215/1/03/01/01	Realizar el reconocimiento a las empresas prestadoras de servicios públicos por el déficit en el Subsidio de Servicio Público Domiciliario de aseo.	2-306020303	Serv.Pcos Dom-aseo.	0-7502	RF SGP AgPotaSanBa	1.537.430.000
BP-03048215/1/03/01/02	Realizar el reconocimiento a las empresas prestadoras de servicios públicos por el déficit en el Subsidio de Servicio Público Domiciliario de aseo.	2-306020303	Serv.Pcos Dom-aseo.	0-2511	S.G.P. 12/12 Sector	1.012.650.500
BP-03048215/1/03/01/03	Realizar el reconocimiento a las empresas prestadoras de servicios públicos por el déficit en el Subsidio de Servicio Público de aseo.	2-306020303	Serv.Pcos Dom-aseo.	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	4.318.806.399
BP-03048215/1/03/01/04	Realizar el reconocimiento a las empresas prestadoras de servicios públicos por el déficit en el Subsidio de Servicio Público Domiciliario de aseo.	2-306020303	Serv.Pcos Dom-aseo.	0-7817	R.F.Fdo. Sol. subs.re	169.973.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-03048215/1/03/01/05	Realizar el reconocimiento a las empresas prestadoras de servicios públicos por el déficit en el Subsidio de Servicio Público Domiciliario de aseo.	2-306020303	Serv.Pcos Dom-aseo.	0-3402	Fondo Solidaridad	1.560.588.000
BP-03048215/1/03/01/09	Analizar la información técnica, jurídica y financiera para el control de los subsidios en el servicios público domiciliario de aseo	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	29.519.160
TOTAL						44.248.637.745

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.504.196
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.504.196
Municipio de Cali	0 a 14 años	554.169
Municipio de Cali	15 a 19 años	201.250
Municipio de Cali	20 a 59 años	1.417.492
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	331.285
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	654.035
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	853
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.197.001

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Femenino	1.307.195
Municipio de Cali	Desplazados	145.329
Municipio de Cali	Discapacitados	159.857
Municipio de Cali	Víctimas	80.134
Municipio de Cali	Población Indígena	12.521

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
PAGO DEL DÉFICIT DE SUBSIDIOS A LAS EMPRESAS DE SERVICIOS PÚBLICOS (ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO), DE LOS USUARIOS DE LOS ESTRATOS 1, 2 Y 3, QUE CUMPLAN CON LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN LA LEY 142 DE 1994.	PORCENTAJE	100

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 30/11/2017	
HORA: 16:51:35	
NOMBRE: Ruben Olarte Reyes	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 11/12/2017	
HORA: 15:55:43	
NOMBRE: Jorge Ivan Zapata Lopez	

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-03048216
NOMBRE DE PROYECTO: Aplicación del programa Mínimo Vital de Agua Potable para los estratos 1 y 2 del Municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 03 - Agua Potable y Saneamiento Básico
ÁREA FUNCIONAL: 42060010002 - Pago del mínimo vital de
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVICIOS PUBLICOS MUNICIP
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CALLE 7 # 4-70
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.1 Servicios públicos domicilia->"Pago del mínimo vital de agua potable a las empresas de servicios públicos para los usuarios de los estratos 1 y 2

4. PROBLEMA CENTRAL

Deficiente acceso al suministro de agua potable para la población socioeconomica menos favorecida del Municipio de Santiago de Cal .

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	471.496

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Fortalecer el acceso del programa Mínimo Vital de agua potable a la población Vulnerable del Municipio de Santiago de Cali.

El acceso al agua potable, de conformidad con el ordenamiento jurídico colombiano, amerita consideraciones superiores, tanto por co stituir un derecho fundamental, como por tratarse de un servicio público. “En tal sentido, todas las personas deben poder a cceder al servicio de acueducto en condiciones de cantidad y calidad suficiente y al Estado le corresponde organizar, dirigir, regl mentar y garantizar su prestación de conformidad con los principios de eficiencia, universalidad y solidaridad”.Conform e al artículo 365 de la Constitución Política, la prestación eficiente de los servicios públicos hace parte de las finalidades soci les del Estado, al cual le corresponde la regulación, la vigilancia y el control respectivos, aunque el suministro esté en cabeza de particulares. Igualmente, el artículo 366 superior impone como prioridad oficial la satisfacción de las necesidades de sa ud, educación, saneamiento ambiental y agua potable de la población.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Implementar el programa de Mínimo Vital para asegurar a la población de los estratos 1 y 2 de Santiago de Cali el acceso al servicio de agua potable	Beneficiarios del programa minimo vital	BENEFICIARIOS POR PROGRAMA MINIMO VITAL ESTRATOS 1 Y 2	235.748	471.496
Apoyar el seguimiento del programa mínimo vital agua potable en el Municipio Santiago de Cali	Seguimiento programa mínimo vital agua potable	INFORMES DE SEGUIMIENTO PROGRAMA MINIMO VITAL REALIZADOS	6	12

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-03048216/1/01/01/03	Realizar el reconocimiento a las Empresas de Servicios Publicos Domiciliarios por suministrar los 6 M3 de agua potable a los usuarios de los estratos 1	2-306020301	Serv.Pcos Dom-acue.	0-1104	Otros ICLD	648.381.669
BP-03048216/1/01/01/04	Realizar el reconocimiento a las Empresas de Servicios Publicos Domiciliarios por suministrar los 6 M3 de agua potable a los usuarios de los estratos 2	2-306020301	Serv.Pcos Dom-acue.	0-1104	Otros ICLD	4.257.718.507
BP-03048216/1/02/01/05	Analizar la información técnica, jurídica y financiera para el control de la aplicación del	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	171.989.880

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
	minimo Vital de Agua Potable					
TOTAL						5.078.090.056

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	471.496
Municipio de Cali	Población Beneficiada	471.496
Municipio de Cali	0 a 14 años	104.340
Municipio de Cali	15 a 19 años	37.892
Municipio de Cali	20 a 59 años	266.889
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	62.375
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	123.143
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	161
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	225.374
Municipio de Cali	Femenino	246.122
Municipio de Cali	Desplazados	27.363
Municipio de Cali	Discapacitados	30.098
Municipio de Cali	Víctimas	15.088
Municipio de Cali	Población Indígena	2.357

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Pago del mínimo vital de agua potable a las empresas de servicios públicos para los usuarios de los estratos 1, 2	Porcentaje	100

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 30/11/2017 **HORA:** 17:00:47 **NOMBRE:** Ruben Olarte Reyes	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 11/12/2017 **HORA:** 16:32:40 **NOMBRE:** Jorge Ivan Zapata Lopez	

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-03048219
NOMBRE DE PROYECTO: Ampliación de los sistemas de tratamiento individual de aguas residuales domesticas en el área rural del municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 03 - Agua Potable y Saneamiento Básico
ÁREA FUNCIONAL: 42060010020 - Plantas individuales de t
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UAESPM
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.1 Servicios públicos domicilia->"Plantas individuales de tratamiento de aguas residuales construidas

4. PROBLEMA CENTRAL

Deficientes sistemas de tratamiento Individual de aguas residuales domésticas. en la zona rural

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	9.756

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Mejorar la cobertura de los sistemas de tratamiento individual de aguas residuales domésticas en la zona rural del Municipio de Cali

Las veredas y sectores poblacionales del área rural carecen de conocimiento en el manejo de de las aguas residuales, pues al no te er ningún tipo de mecanismo de disposición y manejo de las aguas residuales el vertimiento de este tipo de aguas se realiza de forma directa sobre el terreno o fuentes hídricas cercanas.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Operacionalizar los sistemas de tratamiento individual de aguas residuales domesticas en la zona rural del Municipio de Santiago de Cali	Instalación de Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas en la zona rural del Municipio	STARD EN LA ZONA RURAL DE MUNICIPIO INSTALADAS	100	184
Apoyar las juntas administradoras de acueducto y alcantarillado en su organización, administración y operación	Juntas administradoras de acueducto y alcantarillado apoyadas en su organización, administración y operación.	JUNTAS ADMINISTRADORAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO APOYADAS	44	44

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-03048219/1/01/01/07	Diseñar los sistemas de tratamiento individual de aguas residuales domesticas a implementar en la zona rural	2-3040204	Preinvr diseño Alcan	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	85.000.000
BP-03048219/1/01/01/08	Instalar los sistemas de tratamiento individual de aguas residuales domésticas	2-301010315	Alcantarilly Redes	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	706.614.000
BP-03048219/1/01/01/04	Realizar la Interventoría para la instalación de los sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales	2-3040405	Intervent para Alcan	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	49.000.000
BP-03048219/1/01/01/05	Realizar la georreferenciación de los STARS instalados en la zona rural del Municipio de Cali.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	9.386.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-03048219/ 1/01/01/06	Rehabilitar los sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales instalados en las cuencas hidrograficas del Municipio de Cali	2-301010315	Alcantarilly Redes	0-2501	S.G.P. Sector Agua P	100.000.000
BP-03048219/ 1/02/01/03	Realizar asistencia técnica a las juntas administradoras de acueducto y alcantarillado en los sistemas de remoción y tratamiento de aguas residuales domésticas	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	0-1104	Otros ICLD	150.000.000
TOTAL						1.100.000.000

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	9.756
Municipio de Cali	Población Beneficiada	9.756
Municipio de Cali	0 a 14 años	2.159
Municipio de Cali	15 a 19 años	784
Municipio de Cali	20 a 59 años	5.522
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	1.291
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	2.548
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	3
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Masculino	4.663
Municipio de Cali	Femenino	5.093
Municipio de Cali	Desplazados	566
Municipio de Cali	Discapacitados	623
Municipio de Cali	Víctimas	312
Municipio de Cali	Población Indígena	49

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Sistemas de Tratamiento individual de Aguas Residuales instaladas en la zona rural del Municipio	Número	166

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 30/11/2017 **HORA:** 16:50:45 **NOMBRE:** Ruben Olarte Reyes	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 11/12/2017 **HORA:** 15:55:27 **NOMBRE:** Jorge Ivan Zapata Lopez	

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-21048201
NOMBRE DE PROYECTO: Apoyo al manejo de residuos sólidos y componentes del servicio público de aseo en el Municipio de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 21 - Medio Ambiente
ÁREA FUNCIONAL: 42060020001 - Sitios impactados por dis
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVICIOS PUBLICOS MUNICIP
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CALLE 7 # 4-70
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.2 Gestión integral de residuos->"Sitios impactados por disposición inadecuada de residuos sólidos en espacio público con inspección, vigilancia y control - IVC

4. PROBLEMA CENTRAL

Deficiente manejo de residuos sólidos en el espacio público y actividades del componente del servicio público de aseo en el Municip o de Santiago de Cali

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.420.114

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Promover el manejo adecuado de residuos y componentes del servicio público de aseo en el Municipio de Santiago de Cali

En Santiago de Cali la inadecuada disposición de residuos en los espacios públicos, resulta en la aparición de puntos críticos de a umulación de residuos, situación que ha ido aumentando en los últimos años. Un punto crítico según el numeral 35, artículo 2.3.2.1.1 del Decreto único reglamentario 1077 de 2015, se define como aquellos lugares donde se acumulan residuos sólidos, generan o afectación y deterioro sanitario que conlleva la afectación de la limpieza del área, por la generación de malos olores, f ocos de propagación de vectores, y enfermedades, entre otros.El proceso de identificación y control de puntos críticos de resid os, por parte de las diferentes Dependencias de la Alcaldía y el prestador del servicio público de aseo EMSIRVA ESP en liqu idación (a través de sus operadores), comprenden un aspecto de extrema relevancia que debe ser mejorado de forma continuada. De acu rdo con los resultados de la línea base establecida en el PGIRS 2015-2027, al inicio del año 2015, la ciudad se contaba con un total de 154 puntos críticos y según visitas realizadas por el DAGMA en el 2016 se identificaron 137, estableciéndose como meta en actual Plan de Desarrollo el seguimiento, vigilancia y control de 80 de ellos.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Disponer adecuadamente los residuos sólidos en sitios autorizados por la autoridad competente	Sitios impactados por disposición inadecuada de residuos sólidos	PUNTOS CRITICOS INTERVENIDOS	27	80
Promover las intervenciones para el mantenimiento de lavado en áreas públicas impactadas sanitariamente	Lavado de áreas públicas urbanas impactadas sanitariamente	AREAS PUBLICAS LAVADAS	90.000	91.000
Apoyar la supervisión del manejo de residuos sólidos y componentes del servicio público de aseo	Nodo de la IDESC implementado para publicación de la información geográfica relacionada con las actividades de la prestación del servicio público de aseo	NODO IMPLEMENTADO	1	2
Apoyar la supervisión del manejo de residuos sólidos y componentes del servicio público de aseo	Supervision al manejo de residuos sólidos y componentes del servicio público de aseo	INFORMES DE SUPERVISION	2	4
Implementar estrategias para prevenir nuevos puntos criticos	Estrategia de IEC implementada	ESTRATEGIA IEC IMPLEMENTADA	1	2

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048201/1/01/01/05	Realizar el cargue, transporte y Disposición Final de residuos sólidos provenientes de puntos criticos	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	4-2511	S.G.P. 12/12 Sector	790.198.340
BP-21048201/1/01/01/07	Realizar el cargue, transporte y Disposición Final de residuos sólidos provenientes de puntos criticos	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	300.000.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048201/1/01/01/03	Realizar el cargue, transporte y Disposición Final de residuos sólidos provenientes de puntos criticos	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	4-2501	S.G.P. sector Agua P	9.801.660
BP-21048201/1/01/01/06	Realizar el apoyo a la supervisión técnica del cargue, transporte y disposición final de residuos sólidos provenientes de puntos críticos	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	172.800.000
BP-21048201/1/01/01/04	Realizar la reubicación de cestas de residuos sólidos	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	4-2501	S.G.P. sector Agua P	15.000.000
BP-21048201/1/02/01/03	Realizar el lavado de áreas públicas urbanas	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	4-2501	S.G.P. sector Agua P	315.000.000
BP-21048201/1/02/01/04	Realizar el apoyo a la supervisión técnica del lavado del áreas públicas	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	4-2501	S.G.P. sector Agua P	55.200.000
BP-21048201/1/03/01/03	Realizar la asistencia técnica para el manejo del sistema de información geografica (SIG) relacionada con las actividades de la prestación del servicio público de aseo	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	4-2511	S.G.P. 12/12 Sector	151.200.000
BP-21048201/1/03/01/04	Adquirir software para el apoyo al programa de manejo de residuos sólidos y componentes del servicio publico de aseo	2-302010101	Dot/AdqMaq/Equipo	0-1104	Otros ICLD	48.956.840
BP-21048201/1/03/02/08	Realizar el apoyo técnico para la supervisión de la prestación de los servicio público de aseo	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	739.200.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048201/1/03/02/10	Adecuar el espacio para el apoyo al programa de manejo de residuos sólidos y componentes del servicio publico de aseo	2-302010103	Dotac de Instalac	0-1104	Otros ICLD	100.000.000
BP-21048201/1/03/02/06	Realizar el apoyo financiero y de planificación para la supervisión de los servicios públicos municipales	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	249.650.000
BP-21048201/1/03/02/09	Realizar el apoyo jurídico para la supervisión de la prestación de los servicios públicos municipales	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	121.200.000
BP-21048201/1/03/02/07	Dotar elementos de seguridad industrial al Grupo de Supervisión del Servicio Público de Aseo	2-302010134	Adqui Mater y Sumini	4-2501	S.G.P. sector Agua P	15.000.000
BP-21048201/1/04/01/06	Realizar el apoyo técnico para la socialización y divulgación de la herramienta planificación IEC	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	4-2501	S.G.P. sector Agua P	54.000.000
BP-21048201/1/04/01/07	Apoyar logisticamente la ejecución de las jornadas de sensibilización de la estrategia IEC	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	4-2511	S.G.P. 12/12 Sector	11.750.000
TOTAL						3.148.956.840

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.420.114
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.420.114
Municipio de Cali	0 a 14 años	540.009

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	15 a 19 años	116.735
Municipio de Cali	20 a 59 años	1.084.276
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	311.223
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	542.039
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	707
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.156.839
Municipio de Cali	Femenino	1.263.275
Municipio de Cali	Desplazados	76.868
Municipio de Cali	Discapacitados	0
Municipio de Cali	Víctimas	0
Municipio de Cali	Población Indígena	9.466

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Puntos Criticos Intervenidos	Número	80

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 30/11/2017 **HORA:** 16:59:22 **NOMBRE:** Ruben Olarte Reyes	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI	X	NO	
FECHA: 11/12/2017 **HORA:** 16:36:00 **NOMBRE:** Jorge Ivan Zapata Lopez				

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-21048202
NOMBRE DE PROYECTO: Fortalecimiento a la Gestión Integral de Residuos de Construcción y Demolición -RCD en el área urbana de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 21 - Medio Ambiente
ÁREA FUNCIONAL: 42060020002 - Estación de transferencia
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UAESPM
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.2 Gestión integral de residuos->"Estación de transferencia y tecnología de aprovechamiento para el manejo de residuos de construcción y demolición - RCD, operando

4. PROBLEMA CENTRAL

Deficiente gestión de los Residuos de Construcción y Demolición -RCD que ingresan a la Estación de Transferencia - EDT.

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.445.405

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Promover la gestión integral de los Residuos de Construcción y Demolición -RCD que ingresan a la Estación de Transferencia -EDT.

Por efectos de la sustitución de vehículos de tracción animal y la entrada en vigencia del nuevo código de policía que endurece las sanciones para los infractores que dispongan mal los Residuos de Construcción y Demolición -RCD, se esta recibiendo el dobl e de los Residuos de Construcción y Demolición -RCD que llegaban en el año 2016 a la Estación de Trasferencia -EDT, lo que implica u rápido colapso, altos costos de evacuación hacia sitios de disposición final, nulo aprovechamiento de su potencial para e laborar materiales y productos para la construcción.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Operar la Estación de Transferencia -EDT.	Operación de la Estación de Transferencia -EDT	ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA -EDT OPERANDO	1	1
Desarrollar la tecnológia de aprovechamiento de los Residuos de Construcción y Demolición -RCD.	Sistema de tecnología y aprovechamiento de los Residuos de Construcción y Demolición -RCD implementado.	SISTEMA DE TECNOLÓGIA Y APROVECHAMIENTO IMPLEMENTADO	1	1

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048202/1/01/01/07	Realizar el cargue, transporte y disposición final de los Residuos de Construcción y Demolición -RCD que ingresan a la EDT.	2-301010311	ProgSaneamientoAmb	4-2501	S.G.P. sector Agua P	1.618.955.922
BP-21048202/1/01/01/12	Realizar el apoyo técnico a la gestión integral de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD).	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	226.564.368
BP-21048202/1/01/01/08	Realizar la Interventoría económica, técnica y financiera al cargue, transporte y disposición final de los RCD que ingresan a la EDT.	2-3040403	IntervtContCalidproS	0-1104	Otros ICLD	112.073.693
BP-21048202/1/01/01/09	Realizar las adecuaciones para la restauración de la Estación Provisional de Descargue (EPD).	2-301010305	Rehab/Infr ya Exist	0-1104	Otros ICLD	32.099.997

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048202/1/01/01/10	Dotar de elementos de seguridad industrial.	2-302010134	Adqui Mater y Sumini	0-1104	Otros ICLD	13.049.356
BP-21048202/1/01/01/11	Realizar el mantenimiento y operación de los equipos de la Estación de Transferencia (EDT).	2-302010201	Maquinaria y Equipo	0-1104	Otros ICLD	53.500.000
BP-21048202/1/02/01/03	Realizar el apoyo técnico en la implementación de la tecnología de reutilización, tratamiento y reciclaje de los Residuos de Construcción y Demolición -RCD.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	443.756.964
BP-21048202/1/02/01/07	Elaborar los estudios que permitan diseñar los procesos de transformación de los residuos de construcción y demolición -RCD.	2-3040101	DiseñbásaplicyEst	0-1104	Otros ICLD	10.994.355
BP-21048202/1/02/01/08	Elaborar los estudios que permitan diseñar los procesos de transformación de los residuos de construcción y demolición -RCD.	2-3040101	DiseñbásaplicyEst	4-2501	S.G.P. sector Agua P	219.280.037
TOTAL						2.730.274.692

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.445.405
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.445.405
Municipio de Cali	0 a 14 años	541.159
Municipio de Cali	15 a 19 años	196.525

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	20 a 59 años	1.384.214
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	323.507
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	638.681
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	883
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.168.899
Municipio de Cali	Femenino	1.276.506
Municipio de Cali	Desplazados	14.197
Municipio de Cali	Discapacitados	156.104
Municipio de Cali	Víctimas	78.258
Municipio de Cali	Población Indígena	12.227

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA Y TECNOLOGÍA DE APROVECHAMIENTO PARA EL MANEJO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN – RCD, OPERANDO	NUMERO	1

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 14/12/2017 **HORA:** 21:15:46	

NOMBRE:	Ruben Olarte Reyes

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI	X	NO	

FECHA: 15/12/2017
HORA: 17:13:30
NOMBRE: Jorge Ivan Zapata Lopez

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-21048214
NOMBRE DE PROYECTO: Implementación de la ruta selectiva con inclusión de recicladores de oficio formalizados en el Municipio de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 21 - Medio Ambiente
ÁREA FUNCIONAL: 42060020003 - Ruta selectiva de aseo co
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UAESPM
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.2 Gestión integral de residuos->"Ruta selectiva de aseo con inclusión de recicladores beneficiarios de la Sentencia T-291 del 2009 como prestadores de la actividad de aprovechamiento y en la administración y operación de la estación de clasificación y aprovechamiento -ECA, en implementación

4. PROBLEMA CENTRAL

Informalidad en la ruta de recolección de materiales aprovechables por parte de los recicladores de oficio en el Municipio de Santi go de Cali

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.445.405

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Desarrollar la ruta selectiva para la reincorporación de los materiales aprovechables al ciclo productivo

De acuerdo a los datos de la actualización y verificación del censo de 2009 en el Municipio de Santiago de cali existe una població de 3981 recicladores de oficio, de los cuales menos de 1000 se encuentran organizados en alguna de las 19 organizaciones d e base. Por otro lado, de acuerdo a un diagnóstico administrativo que realizó la Secretaría de Bienestar Social en convenio con C DECUR hay 950 recicladores de oficio activos en la labor de aprovechamiento. La informalidad que ha caracterizado la labo r de aprovechamiento en el Municipio ha fortalecido los prejuicios y el desconocimiento que se tienen por parte de la comunidad res ecto a la responsabilidad de realizar la separación de los residuos generados desde la fuente, así como la entrega certera de los materiales aprovechables a los recicladores de oficio.Adicionalmente, la Administración Municipal ha propuesto esquemas de ruta selectiva que cumplen con los parámetros técnicos, sin embargo no ha sido posible compatibilizar los componentes técni cos con las dinámicas en calle de la población

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Fortalecer las relaciones asociativas y empresariales de la población de recicladores de oficio y las organizaciones de base.	Definición de estrategias de fortalecimiento en las relaciones asociativas y empresariales de la población de recicladores de oficio y las organizaciones de base	DOCUMENTO TÉCNICO DE ESTRATEGIAS DE FORTALECIMIENTO DE LA POBLACIÓN DE RECICLADORES DE OFICIO Y LAS ORGANIZACIONES DE BASE ELABORADO	1	3
Aplicar el esquema de aprovechamiento de residuos sólidos en el Municipio de Santiago de Cali	Evaluación y ajuste a la implementación de la ruta selectiva	DOCUMENTO TÉCNICO DE EVALUACIÓN Y AJUSTE ELABORADO	1	3
Divulgar campañas de Información Educación y Comunicación en el marco de la separación en la fuente y el reconocimiento del reciclador de oficio	Campañas de información, educación y comunicación sobre separación en la fuente y el reconocimiento del reciclador de oficio	CAMPAÑAS DE EDUCACIÓN SOBRE SEPARACIÓN EN LA FUENTE Y EL RECONOCIMIENTO DEL RECICLADOR DE OFICIO REALIZADAS	2	6

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048214/1/01/01/04	Realizar la estrategia de fortalecimiento del vínculo asociativo para la formalización de la población de	2-3040302	AseLevantinformproce	0-1104	Otros ICLD	78.700.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
	recicladores de oficio.					
BP-21048214/1/01/01/05	Realizar seguimiento a la aplicación de la tarifa dirigida a las organizaciones de recicladores de oficio.	2-3040302	AseLevantinformproce	0-1104	Otros ICLD	53.100.000
BP-21048214/1/02/01/06	Dotar la estación de clasificación y aprovechamiento de residuos sólidos	2-302010201	Maquinaria y Equipo	4-2501	S.G.P. sector Agua P	657.920.000
BP-21048214/1/02/01/10	Revisar las micro-rutas y cuadrillas establecidas en los territorios de implementación de la ruta selectiva.	2-3040302	AseLevantinformproce	0-1104	Otros ICLD	52.200.000
BP-21048214/1/02/01/05	Adquirir insumos para la implementación de la ruta selectiva	2-302010134	Adqui Mater y Sumini	4-2501	S.G.P. sector Agua P	92.134.000
BP-21048214/1/02/01/08	Evaluar el esquema operativo de la Estación de Clasificación y Aprovechamiento de residuos sólidos	2-3040302	AseLevantinformproce	0-1104	Otros ICLD	77.000.000
BP-21048214/1/02/01/09	Realizar instalaciones en la estación de clasificación y aprovechamiento de residuos sólidos	2-301010321	Recol/Tratam Basuras	0-1104	Otros ICLD	49.100.000
BP-21048214/1/02/01/13	Adecuar la estación de clasificación y aprovechamiento de residuos sólidos	2-301010321	Recol/Tratam Basuras	0-1104	Otros ICLD	50.900.000
BP-21048214/1/02/01/14	Realizar el apoyo logístico para la estación de clasificación y aprovechamiento de residuos sólidos	2-301010321	Recol/Tratam Basuras	0-1104	Otros ICLD	230.000.000
BP-21048214/1/02/01/12	Elaborar el estudio vocacional de la plaza de mercado de Siloé como lugar potencial para la ubicación de una ECA	2-3040302	AseLevantinformproce	0-1201	Saneamiento Fiscal	0

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048214/1/03/01/09	Reproducir piezas de comunicación en el marco de la separación en la fuente y el reconocimiento de la población de recicladores de oficio.	2-302010207	Material Educativo	0-1104	Otros ICLD	75.000.000
BP-21048214/1/03/01/06	Difundir los mensajes de la estrategia IEC de la Ruta Selectiva a través de medios masivos de comunicación	2-30501	CapacafuncionEstado	0-1104	Otros ICLD	15.000.000
BP-21048214/1/03/01/07	Realizar jornadas sobre separación en la fuente "puerta a puerta" usuarios residenciales en 6 comunas de la ciudad	2-30501	CapacafuncionEstado	0-1104	Otros ICLD	346.446.000
BP-21048214/1/03/01/08	Realizar plan de formación en competencias comunicaciones dirigidas a los recicladores de oficio en el marco de la ruta selectiva	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	22.500.000
TOTAL						1.800.000.000

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.445.405
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.445.405
Municipio de Cali	0 a 14 años	541.159
Municipio de Cali	15 a 19 años	196.525
Municipio de Cali	20 a 59 años	1.384.214
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	323.507

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	638.681
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	883
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.168.899
Municipio de Cali	Femenino	1.276.506
Municipio de Cali	Desplazados	14.197
Municipio de Cali	Discapacitados	156.104
Municipio de Cali	Víctimas	78.253
Municipio de Cali	Población Indígena	12.227

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Ruta Selectiva Implementada	Número	1

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 30/11/2017 **HORA:** 16:53:37 **NOMBRE:** Ruben Olarte Reyes	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 11/12/2017 **HORA:** 15:42:55 **NOMBRE:** Jorge Ivan Zapata Lopez	

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-21048220
NOMBRE DE PROYECTO: Apoyo para Definir los Esquemas de Aprovechamiento de los Residuos Sólidos Domiciliarios en el Municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 21 - Medio Ambiente
ÁREA FUNCIONAL: 42060020010 - Esquemas de aprovechamien
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVICIOS PUBLICOS MUNICIP
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CALLE 7 # 4-70
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.2 Gestión integral de residuos->"Esquemas de aprovechamiento de residuos sólidos domiciliarios con inclusión de recicladores de oficio beneficiarios de la Sentencia T-291 como prestadores de la actividad de aprovechamiento, definidos

4. PROBLEMA CENTRAL

Deficiente aprovechamiento de residuos sólidos generados en el Municipio de Santiago de Cali

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.445.405

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Definir los esquemas de aprovechamiento de residuos sólidos en el Municipio de Santiago de Cali.

Teniendo en cuenta lo proferido por la Corte Constitucional en los actos judiciales (Sentencia T-291 y Auto A 118) el Municipio de antiago de Cali debe incluir a la población de recicladores de oficio a la economía formal del aseo en calidad de empresari os. Sin embargo, la actividad de aprovechamiento es decir la recolección, transporte clasificación y pesaje de los residuos sólido generados en el Municipio se realiza de manera informal y no tecnificada por parte de las organizaciones de oficio. Por es ta razón la reincorporación de los materiales aprovechables a los ciclos productivos es deficiente en el Municipio. Del total de ma eriales con potencial de aprovechamiento generados en el Municipio, se reincorpora a los ciclos productivos un porcentaje i nferior al 10%. Así las cosas el 90% de los residuos aprovechables terminan en el relleno sanitario donde su tiempo de descomposic ón puede llegar a superar los 500 años según el tipo de material. Adicionalmente, la descomposición de estos materiales gen era sustancias contaminantes que no se degradan por parte de los procesos biológicos normales. Teniendo en cuenta lo anterior el unicipio de Santiago de cali envía el 90% de sus materiales aprovechables al relleno sanitario el cual se ubica en el Munic ipio de Yotoco a 62 Km del Municipio de Cali, y tiene un vida útil de 23 años restantes.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Fortalecer la implementación de la actividad de aprovechamiento de residuos sólidos domiciliarios en el Municipio de Santiago de Cali.	Definición de la estrategia de fortalecimiento del esquema de aprovechamiento de residuos sólidos domiciliarios	ESTRATEGIA DE FORTALECIMIENTO DE LOS ESQUEMAS DE APROVECHAMIENTO DEFINIDA	1	1
Actualizar la información asociada a la población de los recicladores de oficio del Municipio de Santiago de Cali	Base de Datos de la población de recicladores de oficio activos en la labor de aprovechamiento	BASE DE DATOS DE LA POBLACIÓN DE RECICLADORES DE OFICIO ACTIVOS ACTUALIZADA	1	1

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048220/1/01/01/08	Brindar asistencia técnica para la aplicación de los esquemas de aprovechamiento de residuos sólidos domiciliarios	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	224.428.000
BP-21048220/1/01/01/09	Brindar asistencia técnica para la implementación de los sistemas de gestión integral de residuos sólidos en los sectores estratégicos del Dec. Municipal 0059 de 2009.	2-3040302	AseLevantinformproce	0-1104	Otros ICLD	150.000.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048220/1/01/01/07	Realizar el desplazamiento y acompañamiento para la definición de la prestación de la actividad de aprovechamiento de residuos sólidos domiciliarios	2-302010133	Servicios de Transpo	0-1104	Otros ICLD	165.750.000
BP-21048220/1/01/01/06	Realizar seguimiento a las organizaciones de recicladores de oficio en el proceso de implementación del marco tarifario de la actividad de aprovechamiento.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	116.000.000
BP-21048220/1/01/01/10	Realizar el apoyo logístico para la definición de la estrategia de fortalecimiento de los esquemas de aprovechamiento de residuos sólidos domiciliarios	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	24.062.000
BP-21048220/1/02/01/05	Identificar la población de recicladores de oficio activa en la labor de aprovechamiento	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	19.760.000
BP-21048220/1/02/01/06	Analizar la información de la población de recicladores de oficio del Municipio de Santiago de Cali.	2-3040302	AseLevantinformproce	0-1104	Otros ICLD	50.000.000
TOTAL						750.000.000

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.445.405
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.445.405

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	0 a 14 años	541.159
Municipio de Cali	15 a 19 años	196.525
Municipio de Cali	20 a 59 años	1.384.214
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	323.507
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	638.481
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	833
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.276.506
Municipio de Cali	Femenino	1.168.899
Municipio de Cali	Desplazados	141.917
Municipio de Cali	Discapacitados	156.104
Municipio de Cali	Víctimas	78.253
Municipio de Cali	Población Indígena	122.227

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Esquema de aprovechamiento de residuos sólidos en el Municipio de Santiago de Cali definido	Número	1

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 30/11/2017	

HORA:	17:00:10
NOMBRE:	Ruben Olarte Reyes

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA:	11/12/2017
HORA:	16:31:54
NOMBRE:	Jorge Ivan Zapata Lopez

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-21048221
NOMBRE DE PROYECTO: Mantenimiento de la planta de tratamiento de lixiviados de navarro en el municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 21 - Medio Ambiente
ÁREA FUNCIONAL: 42060020004 - Volumen de lixiviados del
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UAESPM
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.2 Gestión integral de residuos->"Volumen de lixiviados del antiguo sitio de disposición final de Navarro, tratado.

4. PROBLEMA CENTRAL

DEFICIENCIA EN EL TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS DEL ANTIGUO SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL NAVARRO

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.420.114

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

TRATAR LOS LIXIVIADOS DEL ANTIGUO SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE NAVARRO DE MANERA CONTINUA

El Navarro Antiguo, conformado por el llamado Cerro Antiguo de Residuos Sólidos y Cerro Antiguo de Residuos Hospitalarios, ocupa un área de aproximadamente 17 hectáreas, tiene una altura aproximada de 30 metros y está ubicado aguas arriba de las bocatomas de captación sobre el río Cauca para las plantas de tratamiento de agua potable de Puerto Mallarino y Río Cauca, las cuales abaste en alrededor del 80 % de la demanda del servicio de acueducto de la ciudad. Este aspecto es preocupante si se tiene en cuen ta el alto nivel freático de la zona, especialmente por los lixiviados generados en la descomposición de los desechos sólidos.En cu nto a la generación de lixiviados, cabe recordar y tener en cuenta que el antiguo botadero a cielo abierto no cumplió con n inguna norma y control para los lixiviados.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Operar la Planta de Tratamiento de Lixiviados de Navarro continuamente.	Lixiviados tratados en la Planta	LIXIVIADOS TRATADOS	55.000	112.600
Mantener la planta de tratamiento de Lixiviados en óptimas condiciones	Mantenimiento a la Planta de Tratamiento de Lixiviados realizado	MANTENIMIENTO REALIZADO	7	24

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048221/1/01/01/07	ADQUIRIR INSUMOS PARA LA OPERACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS	2-302010134	Adqui Mater y Sumini	0-1104	Otros ICLD	1.171.299.781
BP-21048221/1/01/01/08	REALIZAR LOS ANALISIS QUIMICOS RESPECTIVOS DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DELIXIVIADOS	2-3040302	AseLevantinformproce	0-1104	Otros ICLD	249.479.032
BP-21048221/1/01/01/10	ADQUIRIR LOS REPUESTOS PARA LA OPERACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS	2-302010101	Dot/AdqMaq/Equipo	4-2501	S.G.P. sector Agua P	383.136.000
BP-21048221/1/01/01/09	APOYAR LA OPERACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	222.393.198
BP-21048221/1/01/01/11	EVALUAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS	2-3040302	AseLevantinformproce	0-1104	Otros ICLD	271.650.288

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048221/1/02/01/05	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS MÓDULOS DE PRETRATAMIENTO, ETAPA 1 DE ÓSMOSIS INVERSA Y ETAPA 2 DE ÓSMOSIS INVERSA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	168.219.767
BP-21048221/1/02/01/03	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS MÓDULOS DE PRETRATAMIENTO, ETAPA 1 DE ÓSMOSIS INVERSA Y ETAPA 2 DE ÓSMOSIS INVERSA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	4-2501	S.G.P. sector Agua P	345.787.965
BP-21048221/1/02/01/04	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LÍNEAS DE CONDUCCIÓN DE LIXIVIADOS, POZOS DUALES, SISTEMAS DE BOMBEO Y CALIBRACIÓN DE EQUIPOS	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	188.033.969
TOTAL						3.000.000.000

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.420.114
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.420.114
Municipio de Cali	0 a 14 años	540.009
Municipio de Cali	15 a 19 años	484.606

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	20 a 59 años	1.084.276
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	311.223
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	638.681
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	83
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.156.839
Municipio de Cali	Femenino	1.263.275
Municipio de Cali	Desplazados	141.917
Municipio de Cali	Discapacitados	156.104
Municipio de Cali	Víctimas	0
Municipio de Cali	Población Indígena	12.227

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Lixiviados tratados	Metros cúbicos	115.200

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 30/11/2017	
HORA: 16:47:22	
NOMBRE: Ruben Olarte Reyes	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM			SI	X	NO
FECHA:	11/12/2017				
HORA:	16:32:24				
NOMBRE:	Jorge Ivan Zapata Lopez				

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-21048222
NOMBRE DE PROYECTO: Asistencia Técnica para el Seguimiento y Evaluación de la Política Pública de Inclusión de Recicladores de Oficio en el Municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 21 - Medio Ambiente
ÁREA FUNCIONAL: 42060020006 - Política Pública y Plan d
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UAESPM
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PEREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PEREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.2 Gestión integral de residuos->"Política Pública y Plan de Inclusión de Recicladores de Oficio a la economía formal del aseo con estrategia de seguimiento y evaluación implementada

4. PROBLEMA CENTRAL

Dificultad en el seguimiento de la implementación de Política pública de inclusión de recicladores de oficio

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.445.405

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Determinar el mecanismo de seguimiento a la implementación de la política pública de inclusión de recicladores de oficio

Actualmente se ha realizado el ajuste y evaluación de la política pública de inclusión de los recicladores de oficio a la economía ormal del aseo. Con este instrumento se busca movilizar los objetivos, programas y actividades establecidas para dar cumpli miento a la inclusión de la población. La política pública fue aprobada en pleno por el comité de inclusión de recicladores de ofic o el día 15 de diciembre de 2016, y se reiteró dicha aprobación mediante lectura del acta el día 23 de Abril de 2017.Co n el fin de movilizar lo establecido por dicho documento y aprobado por las organizaciones de recicladores de oficio, se busca defi ir una estrategias de evaluación y seguimiento a la implantación e dicha política que fortalezca los procesos de articulaci ón de la Administración Municipal para dar cumplimiento a lo establecido por la Sentencia T291 de 2009 y el Auto A 118 de 2014.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Establecer una estrategia de evaluación y seguimiento de los programas de la política pública de inclusión de recicladores de Oficio.	Diseño de Estrategia de evaluación y seguimiento de la política pública de inclusión de recicladores de oficio	ESTRATEGIA DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LA POLÍTICA PÚBLICA DISEÑADA	1	1
Implementar la estrategia de seguimiento y evaluación de la Política Pública de inclusión de recicladores de Oficio	Seguimiento y evaluación de la Política Pública de inclusión de recicladores de Oficio	INFORMES SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA PÚBLICA DE INCLUSIÓN DE RECICLADORES DE OFICIO	4	4

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048222/ 1/02/01/06	Revisar los avances en el cumplimiento de la Política Pública de inclusión de recicladores de oficio.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	0-1104	Otros ICLD	58.000.000
BP-21048222/ 1/02/01/08	Evaluar los programas de la Política Pública de inclusión de recicladores de Oficio.	2-3040301	DisLevantinformproce	0-1104	Otros ICLD	34.000.000
BP-21048222/ 1/02/01/05	Brindar apoyo a los actores externos en temas normativos en el marco de la politica pública de inclusión de recicladores de oficio.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	0-1104	Otros ICLD	70.000.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048222/ 1/02/01/07	Realizar seguimiento a las actividades realizadas por los actores externos en el marco de la política pública de inclusión de recicladores de oficio.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	0-1104	Otros ICLD	38.000.000
TOTAL						200.000.000

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.445.405
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.445.405
Municipio de Cali	0 a 14 años	541.159
Municipio de Cali	15 a 19 años	196.525
Municipio de Cali	20 a 59 años	1.384.214
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	323.507
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	638.681
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	833
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.276.506
Municipio de Cali	Femenino	1.168.899
Municipio de Cali	Desplazados	141.917

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Discapacitados	156.104
Municipio de Cali	Víctimas	78.253
Municipio de Cali	Población Indígena	12.227

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Política Pública y Plan de Inclusión de Recicladores de Oficio a la economía formal del aseo con estrategia de seguimiento y evaluación implementada.	Número	1

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 30/11/2017 **HORA:** 16:45:57 **NOMBRE:** Ruben Olarte Reyes	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 11/12/2017 **HORA:** 16:32:08 **NOMBRE:** Jorge Ivan Zapata Lopez	

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-21048223
NOMBRE DE PROYECTO: Control de la postclausura en el antiguo sitio de disposición final de Navarro del Municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 21 - Medio Ambiente
ÁREA FUNCIONAL: 42060020007 - Post-clausura del antiguo
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVICIOS PUBLICOS MUNICIP
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.2 Gestión integral de residuos->"Post-clausura del antiguo sitio de disposición final de Navarro

4. PROBLEMA CENTRAL

DEFICIENTE EVALUACIÓN EN LA ESTABILIDAD DE LA MASA DE RESIDUOS DEL ANTIGUO SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE NAVARRO

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.445.405

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

EVALUAR LA ESTABILIDAD DE LA MASA DE RESIDUOS EN EL ANTIGUO SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE NAVARRO

En cumplimiento de las responsabilidades establecidas a los Municipios en todo el territorio Nacional a partir de la expedición del Decreto 1077 del 26 mayo de 2015 “Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Vivienda , Ciudad y Territorio”, y en particular lo definido en la Parte 3 “Régimen Reglamentario del Sector Agua Potable y Saneamiento Básico” - Tít lo 2 “Servicio Público de Aseo”; el Municipio de Santiago de Cali luego de un proceso de evaluación y ajuste participativo adoptó mediante Decreto 1147 del 17 de diciembre de 2015 su Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos –PGIRS con un horizonte de ejecución a partir de su adopción hasta la vigencia 2027.El Decreto Municipal 1147 de Diciembre 17 de 2015, en su program a de disposición final establece que el antiguo sitio de disposición final en el vertedero de Navarro será objeto de las obras de s llado durante los próximos treinta (30) años, tiempo en que deberán apropiarse los recursos necesarios para la construcción y mantenimiento de las obras y estructuras ejecutadas; y su seguimiento y control en el marco del plan de manejo ambiental para la clausura y cierre impuesto por la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca (CVC) y las que se generen por las auto ridades competentes. Así mismo el Acuerdo 0373 de 2014, " POR MEDIO DEL CUAL SE ADOPTA LA REVISIÓN ORDINARIA DE CONTENIDO DE LARGO LAZO DEL PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI", el manejo de residuos sólidos se orientará po r las disposiciones establecidas en el artículo 185 “Vertedero de Navarro. El vertedero de Navarro será objeto de las obras de sell do durante los próximos treinta (30) años, tiempo en que deberá apropiarse de los recursos necesarios para la construcción y mantenimiento de las obras y estructuras ejecutadas, y su seguimiento y control” y artículo 186 “La Administración Municipal debe á poner en marcha, en el corto plazo.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Analizar la red de monitoreo geotécnica del antiguo sitio de disposición final de navarro	Elaboración de lectura, interpretación y análisis de datos de la red de instrumentación geotécnica	DOCUMENTO TÉCNICO DE LECTURA, INTERPRETACIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS DE LA RED DE INSTRUMENTACIÓN GEOTÉCNICA ELABORADO	1	2
Vigilar la estabilidad de la masa de residuos en el antiguo sitio de disposición final de navarro	Elaboración del Informe de monitoreo topográfico	DOCUMENTO TÉCNICO DE MONITOREO TOPOGRÁFICO ELABORADO	1	2

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048223/1/01/01/03	Elaborar las lecturas de datos de la red piezométrica	2-3040101	DiseñbásaplicyEst	0-1104	Otros ICLD	35.000.000
BP-21048223/1/01/01/04	Realizar el analisis técnico de los datos de la red piezométrica	2-3040101	DiseñbásaplicyEst	0-1104	Otros ICLD	35.000.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048223/ 1/02/01/03	Realizar el levantamiento topográfico en el vertedero de Navarro	2-3040101	DiseñbásaplicyEst	0-1104	Otros ICLD	35.000.000
BP-21048223/ 1/02/01/04	Realizar el estudio para la comparación y análisis de planos record	2-3040101	DiseñbásaplicyEst	0-1104	Otros ICLD	35.000.000
TOTAL						140.000.000

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.445.405
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.445.405
Municipio de Cali	0 a 14 años	541.159
Municipio de Cali	15 a 19 años	196.525
Municipio de Cali	20 a 59 años	1.384.214
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	323.507
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	638.681
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	83
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.168.899
Municipio de Cali	Femenino	1.276.506
Municipio de Cali	Desplazados	141.917
Municipio de Cali	Discapacitados	156.104

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Víctimas	0
Municipio de Cali	Población Indígena	12.227

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Acciones de Post-clausura del antiguo sitio de disposición final de Navarro realizadas por Documento técnico	Porcentaje	6

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]

FECHA: 30/11/2017
HORA: 15:40:09
NOMBRE: Ruben Olarte Reyes

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]

FECHA: 11/12/2017
HORA: 16:40:10
NOMBRE: Jorge Ivan Zapata Lopez

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-21048226
NOMBRE DE PROYECTO: Apoyo en la definición del esquema de aprovechamiento de los Residuos de Construcción y Demolición -RCD en el Municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 21 - Medio Ambiente
ÁREA FUNCIONAL: 42060020011 - Esquema de aprovechamient
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UAESPM
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.2 Gestión integral de residuos->"Esquema de aprovechamiento de Construcción y Demolición - RCD para el Municipio de Santiago de Cali, definido

4. PROBLEMA CENTRAL

Deficiencia en el aprovechamiento de los Residuos de Construcción y Demolición - RCD

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.445.405

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Definir el esquema de aprovechamiento de los Residuos de Construcción y Demolición - RCD

Se estima que la ciudad de Santiago de Cali produce al año 1,500,000 toneladas de RCD, de los cuales el porcentaje de aprovechamiento en casi nulo y su gran mayoría se disponen de manera no técnica en municipios vecinos, desaprovechando materia útil.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Determinar el esquema de aprovechamiento de los residuos de construcción y demolición	Definición del esquema de aprovechamiento de los Residuos de Construcción y Demolición	DOCUMENTO TÉCNICO DEL ESQUEMA DE APROVECHAMIENTO DEFINIDO	1	1
Socializar el esquema de aprovechamiento de los residuos de construcción y demolición -RCD.	Entes institucionales, privados y comunidad en general informados acerca del esquema de aprovechamiento de los Residuos de Construcción y Demolición	PERSONAS INFORMADAS	150.000	900.000

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048226/1/01/01/01	Realizar el apoyo técnico para determinar el esquema de aprovechamiento de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD).	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1201	Saneamiento Fiscal	0
BP-21048226/1/01/01/02	Establecer los sitios de trasferencia, aprovechamiento y disposición final de los Residuos de Construcción y Demolición RCD generados en Santiago de Cali.	2-3040302	AseLevantinformproce	0-1201	Saneamiento Fiscal	0
BP-21048226/1/01/01/07	Establecer los mecanismos para la regulación del servicio de aprovechamiento de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD).	2-3040302	AseLevantinformproce	4-2501	S.G.P. sector Agua P	166.482.768
BP-21048226/1/01/01/03	Establecer los mecanismos para la regulación del servicio de aprovechamiento de	2-3040302	AseLevantinformproce	0-1201	Saneamiento Fiscal	0

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
	los Residuos de Construcción y Demolición (RCD).					
BP-21048226/1/01/01/04	Adquirir hardware para el reporte, monitoreo y verificación de la gestión integral de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD).	2-302010101	Dot/AdqMaq/Equipo	0-1201	Saneamiento Fiscal	0
BP-21048226/1/01/01/05	Desarrollar un aplicativo para el reporte, monitoreo y verificación de la gestión integral de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD).	2-3040301	DisLevantinformproce	0-1201	Saneamiento Fiscal	0
BP-21048226/1/01/01/10	Realizar el apoyo técnico para determinar el esquema de aprovechamiento de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD).	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	119.930.616
BP-21048226/1/02/01/01	Capacitar los diferentes entes institucionales, privados y comunidad en general que participan en la gestión de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD).	2-3030101	CapacPersonalSector	0-1201	Saneamiento Fiscal	0
BP-21048226/1/02/01/02	Divulgar el esquema de aprovechamiento de los Residuos de Construcción y Demolición	2-30501	CapacafuncionEstado	0-1201	Saneamiento Fiscal	0
BP-21048226/1/02/01/03	Apoyar logísticamente las jornadas con los actores responsables de la gestión integral de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD).	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1201	Saneamiento Fiscal	0

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-21048226/1/02/01/04	Capacitar los diferentes entes institucionales, privados y comunidad en general que participan en la gestión de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD).	2-3030101	CapacPersonalSector	0-1104	Otros ICLD	119.930.616
BP-21048226/1/02/01/05	Divulgar el esquema de aprovechamiento de los Residuos de Construcción y Demolición.	2-30501	CapacafuncionEstado	0-1104	Otros ICLD	38.520.000
BP-21048226/1/02/01/06	Apoyar logísticamente las jornadas con los actores responsables de la gestión integral de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD).	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1104	Otros ICLD	5.136.000
TOTAL						450.000.000

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.445.405
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.445.405
Municipio de Cali	0 a 14 años	541.159
Municipio de Cali	15 a 19 años	196.525
Municipio de Cali	20 a 59 años	1.384.214
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	323.507
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	638.481
Municipio de Cali	Población Raizal	0

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Pueblo Rom	833
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.276.506
Municipio de Cali	Femenino	1.168.899
Municipio de Cali	Desplazados	141.917
Municipio de Cali	Discapacitados	156.104
Municipio de Cali	Víctimas	78.253
Municipio de Cali	Población Indígena	122.227

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Esquema de aprovechamiento de RCD en el Municipio de Santiago de Cali definido	Número	1

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 11/12/2017 **HORA:** 21:51:16 **NOMBRE:** Francisco Javier Bonilla Hurtado	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 11/12/2017 **HORA:** 21:51:16 **NOMBRE:** Francisco Javier Bonilla Hurtado	

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-22048212
NOMBRE DE PROYECTO: Mejoramiento del sistema de alumbrado público en el Municipio Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 04 - Vivienda
ÁREA FUNCIONAL: 42030010009 - Cambio gradual a luz blan
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVICIOS PUBLICOS MUNICIP
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CALLE 7 # 4-70
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.3 Viviendo mejor y disfrutando má-> Prog 2.3.1 Construyendo entornos para l->"Cambio gradual a luz blanca del sistema de alumbrado público.

4. PROBLEMA CENTRAL

Deficiencia en la prestación del servicio de Alumbrado Público en el Municipio de Santiago de Cali

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.445.405

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Mejorar la prestación del servicio de Alumbrado Público en el Municipio de Santiago de Cali

Teniendo en cuenta que el municipio de Santiago de Cali suscribió el convenio interadministrativo con la empresa de energía de la c udad ENERCALI S.A E.S.P, el día cuatro (04) de agosto de 1997, con fundamento en el Acuerdo No. 014 de 1996 del Concejo Mun icipal de Santiago de Cali, con el objeto que ENERCALI S.A E.S.P., se compromete con el Municipio a prestar el servicio de alumbra o público definido como el suministro de energía eléctrica, la compraventa de energía eléctrica, facturación y recaudo de l os dineros vía tarifa de alumbrado público, instalación, recambio, mantenimiento y administración de la infraestructura y elementos necesarios para la prestación del servicio de alumbrado público del municipio de Santiago de Cali, incluidas las nuevas obr as que se anexen al sistema, estipulado en la cláusula primera del convenio interadministrativo.Dado que la cláusula tercera del tro Sí al Convenio No. 3 de julio 24 de 2006, que modificó la cláusula tercera del Otro Sí (S/N) de agosto 6 de 1999, estab lece que "EMCALI E.I.C.E E.S.P atenderá el servicio directamente o mediante alguna de las formas anteriormente mencionadas con el m nto del recaudo mensual de las tarifas del impuesto de alumbrado público conforme a lo establecido en el Acuerdo 07 de 4 ju lio de 1998, modificado por el Acuerdo 102 de 2002 de septiembre 16 de 2007 complementando éste último mediante el Acuerdo 109 de 2 03 del Concejo Municipal." , EMCALI llevó a cabo una licitación pública, adjudicando el contrato de concesión a la empres a MEGAPROYECTOS DE COLOMBIA S.A. " El Objeto del Contrato es el de : "…otorgar en concesión la prestación del servicio de alumbra o público del Municipio de Santiago de Cali , en los términos que se definen en este contrato, EN EL PLIEGO DE CONDICIONES (ADENDOS Y ACLARACIONES A LOS PLIEGOS) de la LICITACIÓN PUBLICA No 2030 –SG-001-99 y en la oferta que presentó el contratista (do umentos que hacen parte integrante de este contrato) a través de un contrato de asoc

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Brindar continuidad en la prestación del servicio de alumbrado público en el Municipio de Santiago de Cali	Prestación Continua del Servicio de Alumbrado Publico	FACTURAS PAGADAS	60	180
Renovar el Sistema de Iluminación en el Municipio de Santiago de Cali	Cambio Gradual a Luz Blanca o Similar del Sistema de Alumbrado Público de los puntos luminosos	PUNTOS LUMINOSOS A LUZ BLANCA O SIMILAR CAMBIADOS	10.026	43.527
Aplicar control y seguimiento a la prestación del servicio de alumbrado Público en el Municipio de Santiago de Cali	Servicio de asistencia técnica en la estructuración de proyectos energéticos	INFORMES DE APOYO A LA SUPERVISIÓN A LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO ELABORADOS	264	816

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-22048212/ 1/01/01/01	Realizar pago suministro de energía del sistema de alumbrado público del Municipio de Santiago de Cali	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-1281	alumb publico EMCALI	58.949.093.728

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-22048212/1/01/01/02	Realizar pago facturación y recaudo del Impuesto sistema de alumbrado público del Municipio de Santiago de Cali	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-1281	alumb publico EMCALI	5.402.299.733
BP-22048212/1/01/01/03	Realizar pago alquiler de infraestructura de Emcali para el sistema de alumbrado público del Municipio de Santiago de Cali	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-1281	alumb publico EMCALI	2.661.558.446
BP-22048212/1/01/01/04	Realizar pago administración, operación y mantenimiento del Sistema de Alumbrado Público del Municipio de Santiago de Cali	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-1281	alumb publico EMCALI	31.005.931.346
BP-22048212/1/01/01/05	Realizar la Interventoría externa al servicio de Alumbrado Publico del Municipio de Santiago de Cali.	2-3040403	IntervtContCalidproS	0-1281	alumb publico EMCALI	0
BP-22048212/1/01/01/10	Realizar la Interventoría externa a la prestación continua del servicio de alumbrado público	2-3040403	IntervtContCalidproS	0-1281	alumb publico EMCALI	1.562.791.581
BP-22048212/1/02/01/01	Realizar pago de expansiones e inversiones en cambio gradual a luz blanca del sistema alumbrado público.	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-1214	Alumbrado publico	1.222.880.088
BP-22048212/1/02/01/02	Realizar pago de expansiones e inversiones en cambio gradual a luz blanca del sistema alumbrado público.	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-1281	alumb publico EMCALI	7.443.972.049

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-22048212/1/02/01/03	Realizar pago de expansiones e inversiones en cambio gradual a luz blanca del sistema alumbrado público.	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-1286	alumb pco Liq Direct	1.548.180.000
BP-22048212/1/02/01/04	Realizar pago de expansiones e inversiones en cambio gradual a luz blanca del sistema alumbrado público.	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-7114	R.F. alumb publico E	2.343.631.000
BP-22048212/1/02/01/05	Realizar pago de expansiones e inversiones en cambio gradual a luz blanca del sistema alumbrado público.	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-7121	R.F. alumb pcoLqDire	396.288.000
BP-22048212/1/02/01/06	Realizar la Interventoría externa al servicio de Alumbrado Publico del Municipio de Santiago de Cali	2-3040403	IntervtContCalidproS	0-1281	alumb publico EMCALI	0
BP-22048212/1/02/01/07	Realizar pago de expansiones e inversiones en cambio gradual a luz blanca del sistema alumbrado público.	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-7813	R.F. Alumbrad. Public	635.400.000
BP-22048212/1/02/01/14	Realizar la Interventoría externa al cambio gradual a luz blanca o similar del sistema de alumbrado público	2-3040403	IntervtContCalidproS	0-1281	alumb publico EMCALI	624.746.385
BP-22048212/1/03/01/01	Apoyar la supervisión administrativa del Convenio Interadministrativo para la prestación del servicio de Alumbrado Público	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1214	Alumbrado publico	202.358.400

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-22048212/1/03/01/02	Apoyar la supervisión financiera del Convenio Interadministrativo para la prestación del servicio de Alumbrado Público.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1214	Alumbrado publico	130.326.000
BP-22048212/1/03/01/03	Apoyar la supervisión contable y tributaria del Convenio Interadministrativo para la prestación del servicio de Alumbrado Público.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1214	Alumbrado publico	59.706.000
BP-22048212/1/03/01/04	Apoyar la supervisión fiduciaria, bancaria y presupuestal del Convenio Interadministrativo para la prestación del servicio de Alumbrado Público.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1214	Alumbrado publico	59.706.000
BP-22048212/1/03/01/05	Apoyar la supervisión jurídica del Convenio Interadministrativo para la prestación del servicio de Alumbrado Público.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1214	Alumbrado publico	130.968.000
BP-22048212/1/03/01/06	Apoyar la Supervisión en el alcance técnico especializado en el cálculo de tarifas para el suministro de energía, control y seguimiento de la iluminación de proyectos asociados al MIO y Megaobras.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1214	Alumbrado publico	130.968.000
BP-22048212/1/03/01/12	Apoyar la supervisión en el alcance técnico y del Convenio Interadministrativo para la prestación del servicio de Alumbrado Publico.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1214	Alumbrado publico	568.170.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-22048212/ 1/03/01/11	Apoyar en la coordinación y seguimiento a las solicitudes de la comunidad realizadas en los territorios de Cali progresa contigo.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	0-1214	Alumbrado publico	65.484.000
BP-22048212/ 1/03/01/10	Apoyar la supervisión en el alcance técnico de revisión de podas de árboles y mantenimiento al Sistema de Alumbrado Público.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	0-1214	Alumbrado publico	74.334.612
BP-22048212/ 1/03/01/09	Apoyar la supervisión técnica general conforme al RETILAP en relación control y seguimiento de la iluminación de los proyectos especiales.	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	0-1214	Alumbrado publico	82.432.800
BP-22048212/ 1/03/01/08	Realizar el desplazamiento para el apoyo a la supervisión del Convenio interadministrativo para la prestación del servicio de Alumbrado Público.	2-302010133	Servicios de Transpo	0-1281	alumb publico EMCALI	536.198.400
BP-22048212/ 1/03/01/07	Adquirir equipos de cómputo para el control y seguimiento por parte de la Supervisión de Alumbrado Público.	2-302010101	Dot/AdqMaq/ Equipo	0-1281	alumb publico EMCALI	0
BP-22048212/ 1/03/01/14	Adquirir equipos de medicion para el seguimiento y mediciones por parte de la Supervisión de Alumbrado Público.	2-302010101	Dot/AdqMaq/ Equipo	0-1281	alumb publico EMCALI	14.669.533
TOTAL						115.852.094.10

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.445.405
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.445.405
Municipio de Cali	0 a 14 años	541.159
Municipio de Cali	15 a 19 años	116.574
Municipio de Cali	20 a 59 años	1.464.165
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	323.507
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	638.681
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	833
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.168.899
Municipio de Cali	Femenino	1.276.506
Municipio de Cali	Desplazados	141.917
Municipio de Cali	Discapacitados	156.104
Municipio de Cali	Víctimas	78.253
Municipio de Cali	Población Indígena	12.227

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Cambio gradual a luz blanca del sistema de alumbrado público	Número	10.026

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 30/11/2017 **HORA:** 17:07:25 **NOMBRE:** Ruben Olarte Reyes	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 11/12/2017 **HORA:** 15:48:00 **NOMBRE:** Jorge Ivan Zapata Lopez	

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-22048213
NOMBRE DE PROYECTO: Mejoramiento de la Iluminación de los Bienes de Interés Cultural en el Municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 04 - Vivienda
ÁREA FUNCIONAL: 42030020015 - Fuentes y monumentos loca
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVICIOS PUBLICOS MUNICIP
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CALLE 7 # 4-70
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.3 Viviendo mejor y disfrutando má-> Prog 2.3.2 Espacios públicos más verdes->"Fuentes y monumentos localizados en espacio público con mantenimiento

4. PROBLEMA CENTRAL

Deficiencia en la Iluminación de los Bienes de Interés Patrimonial y Cultural de Santiago de Cali

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.445.405

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Renovar la Iluminación de los Bienes de Interés Patrimonial y Cultural de Santiago de Cali

Actualmente, el municipio de Santiago de Cali cuenta con bienes muebles de interés cultural ubicados en el espacio público, estas uentes poseen un sistema de iluminación exterior conectado al alumbrado público o iluminación interior conectado al sistema eléctrico del de bombeo. Lo anterior muestra la importancia de iluminar adecuadamente las fuentes, monumentos y otros sitios de in erés patrimonial y cultural, garantizando el sostenimiento y continuidad de la iluminación instalada y realizar el correspo ndiente mantenimiento preventivo y correctivo cuando se presenten daños o hurtos.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Implementar la Iluminación de los Bienes de Interés Patrimonial y Cultural	Iluminación de los Bienes de Interés Patrimonial y Cultural	BIENES DE INTERÉS PATRIMONIAL Y CULTURAL ILUMINADOS	1	1
Aplicar Control y Seguimiento a la Iluminación Especializada de los Bienes de Interés Patrimonial y Cultural	Seguimiento a la Iluminación Especializada de los Bienes de Interés Patrimonial y Cultural	INFORMES DE SEGUIMIENTO A LA ILUMINACIÓN ESPECIALIZADA DE LOS BIENES DE INTERÉS PATRIMONIAL Y CULTURAL ELABORADOS	186	558
Implementar el Alumbrado Navideño de la Ciudad de Santiago de Cali	Instalación del Alumbrado Navideño de la Ciudad de Santiago de Cali	Redes de alumbrado público con mantenimiento	1	3

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-22048213/ 1/01/01/01	Realizar el pago de las facturas del servicio de energía de monumentos, fuentes y sitios de interés cultural y patrimonial	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	852.666.887
BP-22048213/ 1/01/01/02	Realizar la iluminación de los bienes inmuebles de interés patrimonial y cultural de Santiago de Cali que requieran intervención	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	2.887.932.043

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-22048213/1/01/01/16	Realizar la iluminación de los bienes inmuebles de interés patrimonial y cultural de Santiago de Cali que requieran intervención	2-302020107	Servi Públicos Energ	4-1282	alumb EMCALI (10%	901.826.975
BP-22048213/1/01/01/03	Realizar iluminación de las fuentes urbanas	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	572.506.279
BP-22048213/1/01/01/04	Realizar iluminación de los monumentos	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	0
BP-22048213/1/01/01/10	Realizar iluminación de los monumentos	2-302020107	Servi Públicos Energ	4-1282	alumb EMCALI (10%	4.184.102.055
BP-22048213/1/01/01/15	Realizar iluminación de los monumentos	2-302020107	Servi Públicos Energ	4-1214	Alumbrado publico	410.593.213
BP-22048213/1/01/01/05	Realizar iluminación de los monumentos	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-1214	Alumbrado publico	303.037.100
BP-22048213/1/01/01/06	Elaborar el diseño de iluminación de los bienes de interés patrimonial y cultural	2-3040301	DisLevantinformproce	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	82.030.410
BP-22048213/1/01/01/13	Realizar la interventoría de las actividades del alumbrado ornamental	2-3040403	IntervtContCalidproS	4-1282	alumb EMCALI (10%	915.936.216
BP-22048213/1/01/01/14	Realizar la interventoría de las actividades del alumbrado ornamental	2-3040403	IntervtContCalidproS	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	0
BP-22048213/1/02/01/01	Apoyar técnicamente el proyecto de iluminación de los bienes de interés patrimonial, cultural y alumbrado navideño	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	407.356.704
BP-22048213/1/02/01/02	Apoyar técnicamente de forma especializada el proyecto de iluminación de los bienes de interés patrimonial, cultural y alumbrado navideño	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	46.962.300

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-22048213/ 1/02/01/03	Apoyar la gestión en el alcance técnico al proyecto de iluminación de los bienes de interés patrimonial, cultural y alumbrado navideño	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	53.671.200
BP-22048213/ 1/02/01/04	Apoyar administrativamente el proyecto de iluminación de los bienes de interés patrimonial, cultural y alumbrado navideño	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	0
BP-22048213/ 1/02/01/08	Apoyar administrativamente el proyecto de iluminación de los bienes de interes patrimonial cultural y alumbrado navideño	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	4-1282	alumb EMCALI (10%	41.601.600
BP-22048213/ 1/02/01/05	Apoyar financieramente el proyecto de iluminación de los bienes de interés patrimonial, cultural y alumbrado navideño	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	0
BP-22048213/ 1/02/01/09	Apoyar financieramente el proyecto de iluminación de los bienes de interes patrimonial, cultural y alumbrado navideño	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	4-1282	alumb EMCALI (10%	59.706.000
BP-22048213/ 1/02/01/06	Realizar mantenimiento de iluminación a los bienes de interés patrimonial y cultural	2-301010305	Rehab/Infr ya Exist	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	2.744.834.373
BP-22048213/ 1/03/01/01	Elaborar el diseño del alumbrado navideño	2-3040301	DisLevantinformproce	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	450.000.000
BP-22048213/ 1/03/01/06	Realizar la construcción, montaje y desmontaje de los	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	0-7115	R.F. alumb EMCALI	1.854.607.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
	elementos del alumbrado navideño					
BP-22048213/1/03/01/07	Realizar la construcción, montaje y desmontaje de los elementos del alumbrado navideño	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	4-1282	alumb EMCALI (10%	9.088.238.120
BP-22048213/1/03/01/02	Realizar la construcción, montaje y desmontaje de los elementos del alumbrado navideño	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	0
BP-22048213/1/03/01/03	Realizar show tecnológico del alumbrado navideño	2-302020107	Servi Públicos Energ	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	2.300.000.000
BP-22048213/1/03/01/04	Apoyar la logística necesaria durante el funcionamiento del alumbrado navideño	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	1.400.000.000
BP-22048213/1/03/01/05	Realizar la supervisión/ interventoría de las actividades del alumbrado navideño	2-3040403	IntervtContCalidproS	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	0
BP-22048213/1/03/01/09	Realizar la interventoría de las actividades del alumbrado navideño	2-3040403	IntervtContCalidproS	0-1282	alumb Acdo 357 (10%	746.128.804
BP-22048213/1/03/01/10	Elaborar el diseño de los show tecnologicos navideños	2-3040301	DisLevantinformproce	4-1282	alumb EMCALI (10%	300.000.000
TOTAL						30.603.737.279

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.445.405
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.445.405
Municipio de Cali	0 a 14 años	541.159
Municipio de Cali	15 a 19 años	116.574

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	20 a 59 años	1.464.165
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	323.507
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	638.681
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	833
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.168.899
Municipio de Cali	Femenino	1.276.506
Municipio de Cali	Desplazados	141.917
Municipio de Cali	Discapacitados	156.104
Municipio de Cali	Víctimas	78.253
Municipio de Cali	Población Indígena	12.227

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
ILUMINACIÓN FORTALECIDA DE DE LOS BIENES DE INTERÉS PATRIMONIAL Y CULTURAL	Porcentaje	100

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 17/12/2017	
HORA: 16:30:31	
NOMBRE: Ruben Olarte Reyes	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM			SI	X	NO
FECHA:	17/12/2017				
HORA:	19:46:15				
NOMBRE:	Jorge Ivan Zapata Lopez				

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-26000350
NOMBRE DE PROYECTO: Apoyo a las juntas administradoras de acueductos del Corregimiento Felidia del Municipio de Santiago de Cali.
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 03 - Agua Potable y Saneamiento Básico
ÁREA FUNCIONAL: 42060010004 - Sistemas de suministro de
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UAESPM
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PEREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PEREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8864666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.1 Servicios públicos domicilia->"Sistemas de suministro de agua potable en el área rural construidos

4. PROBLEMA CENTRAL

DEFICIENCIA EN LOS PROCESOS DE FACTURACIÓN EN LOS ACUEDUCTOS RURALES DEL CORREGIMIENTO DE FELIDIA

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	1.208

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

OPTIMIZAR EL PROCESO ADMINISTRATIVO DE FACTURACIÓN EN LOS ACUEDUCTOS RURALES DEL CORREGIMIENTO FELIDIA

El corregimiento el Felidia, no tiene un proceso de facturación que cumpla con las especificaciones de la Superintendencia presenta do inconsistencia por el proceso de registro que se lleva en la actualidad

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Apoyar los programas de facturación y el proceso administrativo de las juntas administradoras de agua potable.	Fortalecimiento de las Juntas administradoras de agua potable del Corregimiento Felidia	JUNTAS ADMINISTRADORAS FORTALECIDAS	2	2

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000350/1/01/01/01	DOTAR EQUIPOS Y PERIFERICOS DE FACTURACION PARA CONSUMO DE AGUA EN EL ACUEDUCTO DE LA VEREDA EL DIAMANTE.	2-302010101	Dot/AdqMaq/Equipo	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	14.640.000
BP-26000350/1/01/01/03	DOTAR MOBILIARIO SOPORTE AL EQUIPO DE DE FACTURACION PARA CONSUMO DE AGUA EN EL ACUEDUCTO DE LA VEREDA EL DIAMANTE.	2-302010101	Dot/AdqMaq/Equipo	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	2.758.007
BP-26000350/1/01/01/02	DOTAR EQUIPOS Y PERIFERICOS DE FACTURACION PARA CONSUMO DE AGUA EN EL ACUEDUCTO DE LA VEREDA LA ASCENSIÓN.	2-302010101	Dot/AdqMaq/Equipo	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	14.640.000
BP-26000350/1/01/01/04	DOTAR MOBILIARIO SOPORTE AL EQUIPO DE DE FACTURACION PARA CONSUMO DE AGUA EN EL ACUEDUCTO DE LA VEREDA LA ASCENSIÓN.	2-302010101	Dot/AdqMaq/Equipo	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	2.758.006

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
TOTAL						34.796.013

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	1.208
Municipio de Cali	Población Beneficiada	1.208
Municipio de Cali	0 a 14 años	265
Municipio de Cali	15 a 19 años	97
Municipio de Cali	20 a 59 años	682
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	164
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	0
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	0
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	578
Municipio de Cali	Femenino	630
Municipio de Cali	Desplazados	0
Municipio de Cali	Discapacitados	0
Municipio de Cali	Víctimas	0
Municipio de Cali	Población Indígena	0

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Juntas administradoras de agua en el corregimiento Felidia fortalecidas	Número	2

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 6/08/2018 **HORA:** 16:48:34 **NOMBRE:** Alejandro Arias Perez	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 28/12/2018 **HORA:** 15:19:21 **NOMBRE:** Elena Londoño Gomez	

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-26000351
NOMBRE DE PROYECTO: Ampliación de los Sistemas de Tratamiento Individual de Aguas Residuales Domesticas en el Corregimiento de Pichinde del Municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 03 - Agua Potable y Saneamiento Básico
ÁREA FUNCIONAL: 42060010020 - Plantas individuales de t
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVISIOS PÚBLICOS MUNICIP
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.1 Servicios públicos domicilia->"Plantas individuales de tratamiento de aguas residuales construidas

4. PROBLEMA CENTRAL

Deficientes mecanismos para el tratamiento Individual de aguas residuales domésticas en el corregimiento Pichinde

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	593

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Mejorar la cobertura de los Sistemas de Tratamiento Individual de Aguas Residuales Domésticas en el Corregimiento Pichinde.

La mala disposición de vertientes de aguas residuales domesticas en el corregimiento de Pichinde es uno de los problemas que más co prometen a la comunidad para el manejo de aguas residuale domesticas. La carencia de tratamiento de sistemas individuales sin tener en cuenta la reglamentación establecida, es una de las primeras situaciones que se perciben en esta zona, pues al no ten r ningún tipo de mecanismo de disposición y manejo de las aguas residuales el vertimiento de estas aguas se realiza de for ma directa sobre el terreno o fuentes hídricas cercanas, situación que genera contaminación de los componentes del suelo o del agu .La condición más crítica, son las personas que habitan en las zonas aferentes al sitio donde la posibilidad de contrae r enfermedades de origen hídrico es muy alta, ya que están expuestas al consumo de etas aguas para su vida diaria o riego de cult vos, la mayoría de estas viviendas tienen como sistema de disposición final alternativas que tienen como disposición final la infiltración a los terrenos, generando altas probabilidades de que en los sectores se produzcan deslizamiento de tierra ya que este actúa como una esponja, donde finalmente se saturan y generan escurrimientos a nivel de terreno. De igual forma, en el proceso de infiltración se contaminan las aguas subterráneas de algunas veredas donde el agua drena aguas abajo creando confusion s a las comunidades sobre la presencia de nacimientos de agua.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Ampliar los sistemas de tratamiento individual de aguas residuales domesticas en el corregimiento de Pichinde	Instalación de Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas en la zona rural del Municipio	STARD EN EL CORREGIMIENTO PICHINDE INSTALADAS	2	2

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000351/1/01/01/01	Instalar los sistemas de tratamiento individual de aguas residuales domésticas	2-301010315	Alcantarilly Redes	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	17.790.074
BP-26000351/1/01/01/02	Realizar asistencia técnica a las juntas administradoras de acueducto y alcantarillado en los sistemas de remoción y tratamiento de aguas residuales domésticas	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	2.209.926
TOTAL						20.000.000

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	593

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Beneficiada	593
Municipio de Cali	0 a 14 años	130
Municipio de Cali	15 a 19 años	47
Municipio de Cali	20 a 59 años	335
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	81
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	0
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	0
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	284
Municipio de Cali	Femenino	309
Municipio de Cali	Desplazados	0
Municipio de Cali	Discapacitados	0
Municipio de Cali	Víctimas	0
Municipio de Cali	Población Indígena	0

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
STARD en el corregimiento Pichinde instaladas	Número	2

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 6/08/2018	

HORA:	16:49:43
NOMBRE:	Alejandro Arias Perez

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI	X	NO	
FECHA:	28/12/2018			
HORA:	17:11:47			
NOMBRE:	Elena Londoño Gomez			

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-26000353
NOMBRE DE PROYECTO: Implementación de la Estrategia de Información, Educación y Comunicación - IEC para el manejo de Residuos Sólidos en el Corregimiento Villacarmelo del Municipio de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 21 - Medio Ambiente
ÁREA FUNCIONAL: 42040010001 - Nacimientos o fuentes de
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UAESPM
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PEREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8864666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PEREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8864666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.4 Responsabilidad ambiental->" Prog 2.4.1 Protección ambiental de las->"Nacimientos o fuentes de agua en proceso de restauracion

4. PROBLEMA CENTRAL

Condiciones inadecuadas de manejo de residuos sólidos por parte de los habitantes y turistas en el corregimiento de Villacarmelo

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	828

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Mejorar las condiciones del manejo de residuos sólidos generados por turistas y habitantes en el corregimiento Villacarmelo

La zona rural del Municipio comprende el 80% del territorio municipal pero alberga el 20% de la población total del Municipio corre pondiente a 36.618 habitantes. El Corregimiento de Villacarmelo tiene ocho veredas (Villacarmelo cabecera, la Fonda, la Can delaria, Dos Quebradas, El Carmen, y Altos de Mangos. Villacarmelo tiene una prestación del servicio público de aseo con una frecue cia de un día a la semana. Sin embargo durante los fines de semana recibe población flotante que va a utilizar los ríos com o balnearios ó van a fincas y predios de veraneo. Teniendo en cuenta que la frecuencia del prestador de aseo es de una vez a la sem na (martes), al terminar el fin de semana los turistas dejan gran cantidad de residuos sólidos acumulados en los puntos de acopio colectivo y temporal, que se ubican en el espacio público. Estos puntos quedan colapsados con los turistas y se suma el acop o que realizan los habitantes del sector durante la semana. En los puntos de acopio se evidencia que tanto la población flo tante como la residente, tienen hábitos incorrectos en términos del manejo de los residuos sólidos, pues no se realiza la separació en la fuente y además se utilizan los puntos para disponer residuos especiales como residuos de construcción y demolición, enceres y residuos voluminosos, los cuales no se lleva el prestador del servicio público de aseo.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Mejorar los habitos de separación en la fuente de la comunidad habitante de la subcuenca media-baja del río Cañaveralejo y cuenca media-alta del río Melendez	Implementación Estrategia IEC en el marco de separación en la fuente de residuos sólidos	ESTRATEGIA IEC EN LA SUBCUENCA MEDIA-BAJA DEL RÍO CAÑAVERALEJO Y CUENCA MEDIA-ALTA DEL RÍO MELENDEZ DISEÑADA E IMPLEMENTADA	1	1
Establecer un plan de mejoramiento de la infraestructura de acopio colectivo de residuos sólidos en el Corregimiento de Villacarmelo	Documento plan de mejoramiento de la infraestructura de acopio de residuos sólidos	DOCUMENTO PLAN DE MEJORAMIENTO ELABORADO	1	1

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000353/ 1/01/01/01	Diseñar instrumentos movilizadores para el manejo adecuado de Residuos Solidos con participación comunitaria e intersectorial.	2-3040101	DiseñbásaplicyEst	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	3.000.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000353/1/01/01/02	Realizar jornadas de separación en la fuente dirigidas a turistas y residentes en la subcuenca media-baja del río Cañaveralejo y en la cuenca media-alta del río Melendez	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	28.000.000
BP-26000353/1/01/01/03	Reproducir piezas de comunicación del manejo adecuado de residuos sólidos para habitantes y turistas del corregimiento villacamelo	2-302010207	Material Educativo	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	6.000.000
BP-26000353/1/01/01/04	Reproducir pieza de valor artístico alusiva al manejo adecuadode residuos sólidos en un punto de flujo de población en el corregimiento de Villacarmelo	2-302010207	Material Educativo	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	8.796.013
BP-26000353/1/02/01/01	Evaluar la efectividad de los puntos de acopio temporal de Residuos Solidos ubicados en el Corregimiento de Villacarmelo	2-3040101	DiseñbásaplicyEst	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	8.000.000
BP-26000353/1/02/01/02	Elaborar documento consolidado de evaluación y plan de mejoramiento de los puntos de acopio temporal de Residuos Sólidos en el Corregimiento de Villacarmelo	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/Inst	0-2302	SGP P.G. Otros Sect.	1.000.000
TOTAL						54.796.013

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	828
Municipio de Cali	Población Beneficiada	828
Municipio de Cali	0 a 14 años	181
Municipio de Cali	15 a 19 años	66
Municipio de Cali	20 a 59 años	467
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	114
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	0
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	0
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	395
Municipio de Cali	Femenino	433
Municipio de Cali	Desplazados	0
Municipio de Cali	Discapacitados	0
Municipio de Cali	Víctimas	0
Municipio de Cali	Población Indígena	0

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
ESTRATEGIA PARA REDUCIR LA CONTAMINACIÓN DE LAS FUENTES HÍDRICAS, ASOCIADA AL MANEJO INADECUADO DE RESIDUOS SÓLIDOS	Número	1

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 6/08/2018 **HORA:** 16:50:12 **NOMBRE:** Alejandro Arias Perez	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 28/12/2018 **HORA:** 15:20:38 **NOMBRE:** Elena Londoño Gomez	

MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-26000643
NOMBRE DE PROYECTO: Estudio de factibilidad del Parque Ambiental y Tecnológico para la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Santiago de Cali.
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 21 - Medio Ambiente
ÁREA FUNCIONAL: 42060020012 - Parque Ambiental y Tecnol
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UAESPM
PERSONA RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: ALEJANDRO ARIAS PÉREZ
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: ALEJANDRO.ARIAS@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Plan Desarrollo 2016-2019 Cali Progresa->Eje 2: Cali amable y sostenible->Comp 2.6 Gestión eficiente para la pres-> Prog 2.6.2 Gestión integral de residuos->"Parque Ambiental y Tecnológico para la Gestión Integral de Residuos Sólidos con factibilidad y diseños.

4. PROBLEMA CENTRAL

Insuficiente tratamiento y valorización de los residuos sólidos en el municipio de Cali

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.470.852

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Definir la infraestructura adecuada para el tratamiento y valorización de los residuos sólidos en el municipio de Cali

El municipio de Santiago de Cali no cuenta con una infraestructura básica para la gestión integral de los residuos sólidos que se g neran en el municipio, donde se incluya el aprovechamiento de los mismos. Lo anterior genera el desperdicio de materias pri mas útiles subproductos del aprovechamiento de los residuos, además se debe tener en cuenta que la disposición final de los residuo sólidos se realiza en municipios vecinos incrementando los costos de transporte, la huella de carbono y la disminución de la vida útil de los sitios.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Determinar la infraestructura a implementar en el parque ambiental y tecnológico para la gestión integral de residuos sólidos	Estudio de factibilidad para la implementación del parque ambiental y tecnológico para la gestión integral de residuos sólidos.	DOCUMENTO ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PARQUE AMBIENTAL Y TECNOLOGICO ELABORADO	1	1
Desarrollar el Parque Ambiental y Tecnológico.	Estudios de factibilidad del Parque Ambiental y Tecnológico	DOCUMENTO TÉCNICO DEL PARQUE AMBIENTAL Y TECNOLOGICO ELABORADO CON DISEÑOS Y ANÁLISIS	2	2

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000643/ 1/02/01/03	Realizar el estudio de factibilidad técnica, ambiental, financiero, económico y jurídico para implementar la infraestructura relacionada con la gestión de residuos sólidos.	2-3040301	DisLevantinformproce	4-2501	S.G.P. sector Agua P	250.000.000
BP-26000643/ 1/02/01/04	Realizar el análisis juridico, tecnico y financiero para la adquisición del predio para la implementación del parque ambiental y tecnologico	2-30503	Aten/Ctrol/Orga/ Inst	4-2501	S.G.P. sector Agua P	59.725.308

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26000643/ 1/01/01/02	Elaborar los prediseños de ingenieria del Parque Ambiental y Tecnológico.	2-3040301	DisLevantinformpr oce	4-2501	S.G.P. sector Agua P	50.000.000
BP-26000643/ 1/01/01/01	Realizar los diseños de ingeniería del Parque Ambiental y Tecnológico.	2-3040101	DiseñbásaplicyEst	4-2501	S.G.P. sector Agua P	10.000.000
TOTAL						369.725.308

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.470.852
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.470.852
Municipio de Cali	0 a 14 años	0
Municipio de Cali	15 a 19 años	0
Municipio de Cali	20 a 59 años	0
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	0
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	0
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	0
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.181.800
Municipio de Cali	Femenino	1.289.052
Municipio de Cali	Desplazados	0
Municipio de Cali	Discapacitados	0

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Víctimas	0
Municipio de Cali	Población Indígena	0

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Parque ambiental y tecnológico con factibilidad y diseños.	Unidad	1

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]

FECHA: 13/08/2018
HORA: 12:10:08
NOMBRE: Alejandro Arias Perez

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]

FECHA: 28/12/2018
HORA: 16:00:38
NOMBRE: Elena Londoño Gomez