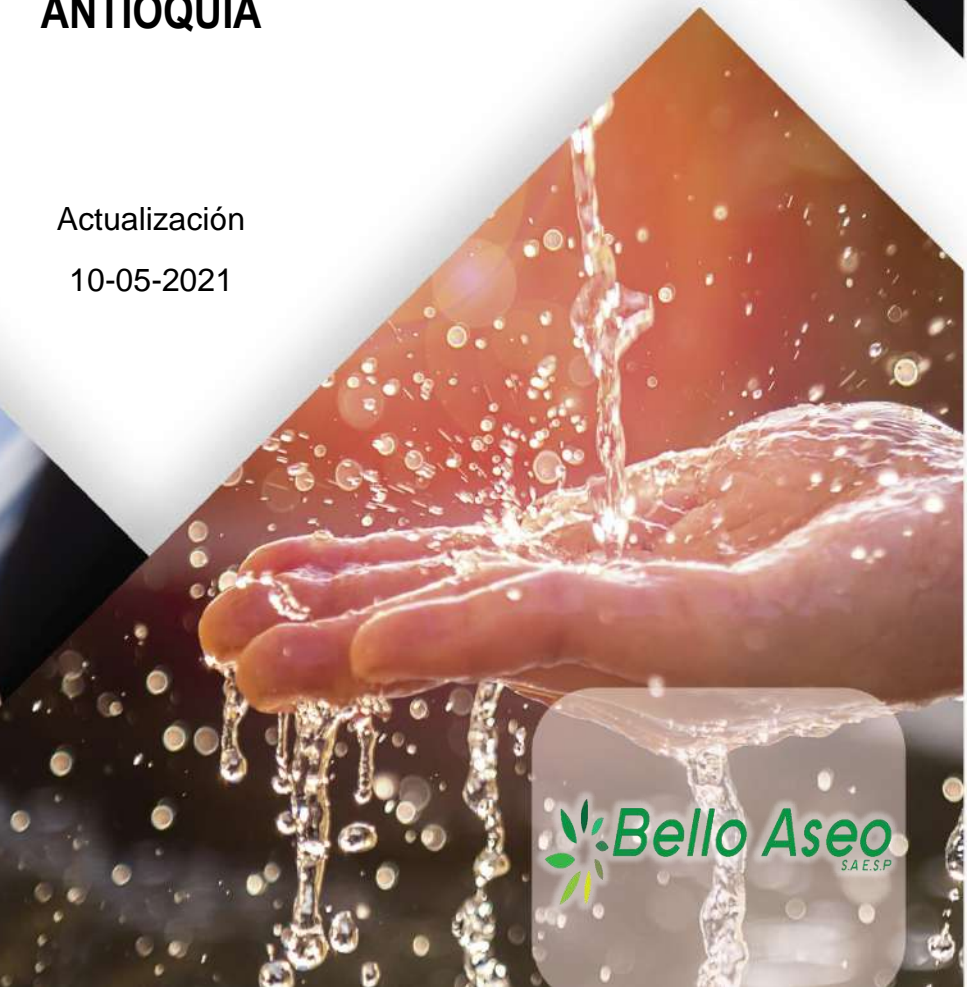




**PROGRAMA PARA LA PRESTACIÓN
DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO**

**BELLO
ANTIOQUIA**

Actualización
10-05-2021



	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

TABLA DE CONTENIDO

1.	Actividades Prestadas.....	4
2.	Objetivos y Metas.....	5
3.	Aspectos Operativos del Servicio.....	9
3.1	Fecha de Adopción del programa de Prestación del Servicio Público de Aseo	9
3.2	Área de prestación del servicio	9
3.3	Actividad de Recolección y Transporte	13
	• Formas de presentación de residuos a las que pueden acogerse los usuarios.....	13
	• Ubicación de la base de operaciones.....	13
	• Macrorrutas de recolección y transporte	14
	• Censo de puntos críticos (periodo de reporte anual)	16
	• Lugar de disposición de residuos sólidos.....	22
3.4	Actividad de Transferencia.....	22
	• Ubicación de la estación de transferencia, capacidad y horario de funcionamiento.....	22
3.5	Actividad de barrido y limpieza de vías y áreas públicas	22
	• Número de kilómetros de cuneta de vías y áreas públicas y metros cuadrados de parques y zonas públicas objeto de barrido	22
	• Acuerdo de barrido.....	22
	• Macrorrutas	23
	• Ubicación de cuartelillos o puntos de almacenamiento de implementos de barrido	26
	• Identificación de playas en el área de prestación a ser intervenidas con limpieza, precisando frecuencia de limpieza.	27
	• Programa de instalación y mantenimiento de cestas en el área de prestación, precisando el número de cestas a instalar por año.	27
3.6	Actividad de corte de césped en las vías y áreas públicas	27
3.7	Actividad de poda de árboles en las vías y áreas públicas	35

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

3.8	Actividad de Aprovechamiento.....	35
	• Macrorrutas de recolección de residuos aprovechables	35
	• Ubicación y descripción de las estaciones de clasificación y aprovechamiento.....	36
3.9	Actividad de Tratamiento.....	36
3.10	Actividad de Comercialización	36
	• Puntos de atención a los usuarios	36
	• Medios de contacto	36
	• Programa de relación con las comunicad y de la programación de campañas educativas e informativas, de conformidad con lo señalado en el artículo 105 del Decreto 2981 del 2013.....	37
	• Esquemas de facturación del servicio	38
3.11	Actividad de lavado de vías y áreas públicas.....	38
	• Acuerdos de lavado de áreas públicas.....	38
	• Áreas públicas objeto de lavado y programación de la actividad	39
	• Puentes peatonales objeto de lavado y programación de la actividad	39
3.12	Residuos Especiales.....	40
	• Condiciones en las que se realizará las actividades del servicio público para atender los residuos especiales.....	40
3.13	Programa de Gestión del Riesgo	42
3.14	Subsidios y Contribuciones.....	43
	• Factores de subsidios y aporte solidario	43
	• Equilibrio en el balance de subsidios y contribuciones.....	43
	• Equipos, elementos y/o recursos aportados por el ente territorial bajo condición (cuando aplique)	44
4.	Cumplimiento de las Obligaciones del Prestador Contenidas en el PGIRS ...	45

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

1. ACTIVIDADES PRESTADAS

Actividad	Fecha de inicio
Recolección	04/10/1996
Transporte	04/10/1996
Transferencia	
Barrido y limpieza de vías y áreas públicas	04/10/1996
Corte de césped y poda de árboles de vías y áreas públicas	01/01/2017
Lavado de vías y áreas públicas	01/06/2020
Tratamiento	
Aprovechamiento	
Disposición final	
Comercialización	04/10/1996

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

2. OBJETIVOS Y METAS

Actividad del servicio de aseo	Aspecto	Objetivo	Línea base	Indicadores	Meta	Plazo
	Cobertura	Incrementar el número de suscriptores atendidas con el servicio de aseo	100%	Cobertura del servicio de recolección (%) = (Total de suscriptores del servicio de aseo / total suscriptores)*100	100%	Mensual
Recolección	Calidad	Indicador de calidad del horario de recolección	100%	$IHR_{NA}_t = \frac{\sum_{s=1}^{nsm} NRR_{ts}}{(ndm/7) * F_{CCU}_t} * 100\%$	100%	Mensual
	Continuidad	Prestar el servicio de recolección en la frecuencia establecida durante todo el año	100%	$IFR_{NA}_t = \frac{\sum_{s=1}^{nsm} NRD_{ts}}{(ndm/7) * F_{CCU}_t} * 100\%$	100%	Mensual
	Cobertura	Incrementar el número de suscriptores atendidas con el servicio de aseo	100%	Cobertura del servicio de recolección (%) = (Total de suscriptores del servicio de aseo / total suscriptores)*100	100%	Mensual
Transporte	Calidad	Mantener una flota actualizada	0%	Promedio de la flota de compactadoras + Número de años en que se supera la vida útil reconocida para cada turno >= año vigente	0%	Anual
	Cobertura	Verificar la Capacidad dinámica de la ET	N/A	Toneladas Recibidas mes / Capacidad Instalada de la ET		N/A
Transferencia	Calidad	Transportar el total de toneladas recibidas en el mes	N/A	Toneladas Recibidas mes/Toneladas Transportadas		N/A

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Actividad del servicio de aseo	Aspecto	Objetivo	Línea base	Indicadores	Meta	Plazo
	Continuidad	Tiempo en plataforma	N/A	Hora de salida del equipo de la ET - Hora de llegada		N/A
	Cobertura	Incrementar el número de km barrido	100%	(Total de Kilómetros de vías barridas/Total de kilómetros objeto de barrido del Municipio) x 100	100%	Mensual
Barrido y limpieza de vías y áreas públicas	Calidad	Verificar calidad del barrido	100%	Número de rutas ejecutadas/ Numero de ruta programadas	100%	Mensual
	Continuidad	Prestar el servicio de Barrido, limpieza de vías y áreas públicas en la frecuencia establecida durante el año	100%	$\frac{[1 - \sum(DixUi)]}{Up \times D} \times 100\%$	100%	Mensual
	Cobertura	Mantener las áreas a corte de césped	100%	(Total de M2 de zonas verdes cortados en área urbana por mes / Área total de zonas verdes en el área urbana) *100	100%	Mensual
Corte de césped y poda de árboles de vías y áreas públicas	Calidad	Verificar calidad de corte de césped	100%	Numero de M2 ejecutados/ Numero de M2 programadas	100%	Mensual
	Continuidad	Prestar el servicio de corte de césped con el cronograma establecido durante el año	100%		100%	Mensual
	Cobertura	Mantener las áreas de lavado de vías públicas	100%	(Total de M2 de lavado en área urbana anualmente / Área total de zonas lavado en el área urbana) *100	100%	Anual

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Actividad del servicio de aseo	Aspecto	Objetivo	Línea base	Indicadores	Meta	Plazo
Lavado de vías y áreas públicas	Calidad	Verificar calidad de lavado	100%	Numero de M2 ejecutadas/ Numero de M2 programadas	100%	Cuando se ejecute
	Continuidad	Prestar el servicio de lavado en la frecuencia establecida durante el año	100%		100%	Anual
	Cobertura	NO	NO	NO	N/A	N/A
Tratamiento	Calidad	NO	NO	NO	N/A	N/A
	Continuidad	NO	NO	NO	N/A	N/A
	Cobertura	NO	NO	NO	N/A	N/A
Aprovechamiento	Calidad	NO	NO	NO	N/A	N/A
	Continuidad	NO	NO	NO	N/A	N/A
	Cobertura	NO	NO	NO	N/A	N/A
Disposición final	Calidad	NO	NO	NO	N/A	N/A
	Continuidad	NO	NO	NO	N/A	N/A
	Cobertura	Incrementar el nivel de cobertura del servicio de comercialización (facturación) en un 100% del total de usuarios atendidos.	100%	Cobertura del servicio de comercialización (%) = (Total de suscriptores facturados / total suscriptores atendidos)*100	100%	mensual
Comercialización	Calidad	Garantizar la correcta facturación del servicio de aseo en el APS	100%	Reclamos de Facturación = N° de Reclamos por Facturación Resueltos a Favor del Usuario / N° Facturas Emitidas	100%	mensual

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Actividad del servicio de aseo	Aspecto	Objetivo	Línea base	Indicadores	Meta	Plazo
	Continuidad	Mantener el nivel de continuidad del servicio de comercialización en un 100%	100%	Continuidad del servicio de comercialización (%) = Total ciclos de facturación liquidados al mes / Total ciclos de facturación programados en el mes	100%	mensual
	Eficiencia	Garantizar que a través del cumplimiento de las políticas de recuperación de cartera se incremente el recaudo de facturas vencidas	44%	Total Recaudo por recuperación de cartera / Total Recaudo proyectado por recuperación de cartera	90%	mensual

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

3. ASPECTOS OPERATIVOS DEL SERVICIO

3.1 FECHA DE ADOPCIÓN DEL PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO

Actividad	Fecha
Implementación	01/01/2016
Actualización	01/01/2018

3.2 ÁREA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Actividad del servicio	Nombre del departamento	Nombre del municipio	Localidad, comunas o similares
Recolección	Antioquia	Bello	Megacolegio, Paris, Los Sauces, El Cafetal, Juan Pablo II, Barrio Nuevo, Cabañas, La Florida, Cabañitas, Amazonia, Hato Viejo, Potrerito, Maximiliano, Maruchenga, Galán, Salado, Tablaza, Autopista Medellín –Bogotá, Guasimalito, Las Vegas, La Mina, Fontidueño, Los Ciruelos, Curazao, La Camila, La Gabriela, Puerta Madera, Madera Fina, Zamora, Santa Rita, Montes Claros, Vereda El Pinar, Hospital Marco Fidel Suarez, Barrio Obrero, Ciudad de Los Puertos, Espíritu Santo, Barrio Central, La Cumbre, Riachuelos, Barrio Pérez, El Carmelo, El Rosario, Obra 2000, AltaVista, Rosalpi, Buenos Aires, Majagua, Peña Verde, Rincon del Bosque, Trapiche, Trigales, Serramonte, Búcaros, Santa Ana, San Simón, El Carretero, El Cairo, El Cóngolo, Barrio Mesa, peatonales, La Guayana, Carretero, Manchester, Villa Linda, Villas del Sol, Tierradentro, Villas de Comfenalco, Playa Rica, Goreti, Paisajes, Araucarias # 1 Y # 2, Pachelly, El Ducado, Mirador, Quinta Etapa, La Aldea, La Selva, Niquia, Caño del Burro, Pankche, Navarra, Apartamentos Terranova, Las Cometas, Cero Azul, Quitasol, Luz Del Mundo, Avenida 42, La Sonora, Molinares, El Perez, Zona Centro, Santa Ana, Autopista Norte, Prado, Pinar, Altos de Oriente, Chachafruto, Areneras, Belvedere, Los Negritos, Fabricato, Batallón Pedro Nel Ospina, Alumbrado Público de Bello, Trigales, Hacienda, Comercio, San Félix, El Tapón, Panamericano,

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Actividad del servicio	Nombre del departamento	Nombre del municipio	Localidad, comunas o similares
			Urbanización Los Arboles, La Vida Es Bella, 5 Estrellas, Calle Vieja, La Esmeralda, Salvador Allende, Transmedellin, La Gran Avenida, Salento, San Silvestre, Villas de Occidente, Suarez, Puerto Bello, Rincon Santo, La Meseta, Andalucía, El Mesa, Paraíso, Briceño, Villa María, Primavera, Urapanes, El Vergel, Las Cuadritas, Bellavista, Paisajes, San Martín, San Gabriel, Galilea, Los Girasoles, Los Alpes, Urbanización Marco Tulio Henao, La Milagrosa, Las Granjas, Baladares, San Judas, El Lebrum, La Hermosa Provincia, Norteamérica, El Trébol, Alcalá, Nueva Jerusalén
Transporte	Antioquia	Bello	Megacolegio, Paris, Los Sauces, El Cafetal, Juan Pablo II, Barrio Nuevo, Cabañas, La Florida, Cabañitas, Amazonia, Hato Viejo, Potrerito, Maximiliano, Maruchenga, Galán, Salado, Tablaza, Autopista Medellín –Bogotá, Guasimalito, Las Vegas, La Mina, Fontidueño, Los Ciruelos, Curazao, La Camila, La Gabriela, Puerta Madera, Madera Fina, Zamora, Santa Rita, Montes Claros, Vereda El Pinar, Hospital Marco Fidel Suarez, Barrio Obrero, Ciudad de Los Puertos, Espíritu Santo, Barrio Central, La Cumbre, Riachuelos, Barrio Pérez, El Carmelo, El Rosario, Obra 2000, AltaVista, Rosalpi, Buenos Aires, Majagua, Peña Verde, Rincon del Bosque, Trapiche, Trigales, Serramonte, Búcaros, Santa Ana, San Simón, El Carretero, El Cairo, El Cóngolo, Barrio Mesa, peatonales, La Guayana, Carretero, Manchester, Villa Linda, Villas del Sol, Tierradentro, Villas de Comfenalco, Playa Rica, Goreti, Paisajes, Araucarias # 1 Y # 2, Pachelly, El Ducado, Mirador, Quinta Etapa, La Aldea, La Selva, Niquia, Caño del Burro, Pankche, Navarra, Apartamentos Terranova, Las Cometas, Cero Azul, Quitasol, Luz Del Mundo, Avenida 42, La Sonora, Molinares, El Perez, Zona Centro, Santa Ana, Autopista Norte, Prado, Pinar, Altos de Oriente, Chachafruto, Areneras, Belvedere, Los Negritos, Fabricato, Batallón Pedro Nel Ospina, Alumbrado Público de Bello, Trigales, Hacienda, Comercio, San Félix, El Tapón, Panamericano, Urbanización Los Arboles, La Vida Es Bella, 5 Estrellas, Calle Vieja, La Esmeralda, Salvador Allende, Transmedellin, La Gran Avenida, Salento, San Silvestre, Villas de Occidente,

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Actividad del servicio	Nombre del departamento	Nombre del municipio	Localidad, comunas o similares
			Suarez, Puerto Bello, Rincon Santo, La Meseta, Andalucía, El Mesa, Paraíso, Briceño, Villa María, Primavera, Urapanes, El Vergel, Las Cuadritas, Bellavista, Paisajes, San Martín, San Gabriel, Galilea, Los Girasoles, Los Alpes, Urbanización Marco Tulio Henao, La Milagrosa, Las Granjas, Baladares, San Judas, El Lebrum, La Hermosa Provincia, Norteamérica, El Trébol, Alcalá, Nueva Jerusalén
Transferencia	Antioquia	Bello	N/A
Barrido y limpieza de vías y áreas públicas	Antioquia	Bello	Paris, Los Sauces, El Cafetal, Juan Pablo II, Barrio Nuevo, Cabañas, La Florida, Cabañitas, Amazonia, Hato Viejo, Potrerito, Maximiliano, Maruchenga, Galán, Salado, Tablaza, Autopista Medellín –Bogotá, Guasimalito, Las Vegas, La Mina, Fontidueño, Los Ciruelos, Curazao, La Camila, La Gabriela, Puerta Madera, Madera Fina, Zamora, Santa Rita - Montes Claros - Vereda El Pinar - Hospital Marco Fidel Suarez, Barrio Obrero, Ciudad de Los Puertos, Espíritu Santo, Barrio Central, La Cumbre, Riachuelos, Barrio Pérez, El Carmelo, El Rosario, Obra 2000, AltaVista, Rosalpi, Buenos Aires, Majagua, Peña Verde, Rincon del Bosque, Trapiche, Trigales, Serramonte, Búcaros, Santa Ana, San Simón, El Carretero, El Cairo, El Cóngolo, Barrio Mesa, Peatonales, La Guayana, Carretero, Manchester, Villa Linda, Villas del Sol, Tierradentro, Villas de Comfenalco, Playa Rica, Goreti, Paisajes, Araucarias # 1 Y # 2, Pachelly, El Ducado, Mirador, Quinta Etapa, La Aldea, La Selva, Niquia, Caño del Burro, Pankche, Navarra, Apartamentos Terranova, Las Cometas, Cero Azul, Quitasol, Luz Del Mundo, Avenida 42, La Sonora, Molinares, El Perez, Zona Centro, Santa Ana, Autopista Norte, Prado, Pinar, Altos de Oriente, Chachafruto, Areneras, Belvedere, Los Negritos, Fabricato, Batallón Pedro Nel Ospina, Alumbrado Público de Bello, Hacienda, Comercio, San Félix, El Tapón, Panamericano, Urbanización Los Arboles, La Vida Es Bella, 5 Estrellas, Calle Vieja, La Esmeralda, Salvador Allende, Transmedellin, La Gran Avenida, Salento, San Silvestre, Villas de Occidente, Suarez, Puerto Bello, Rincon Santo, La Meseta, Andalucía, El Mesa, Paraíso, Briceño, Villa María, Primavera, Urapanes, El Vergel, Las

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Actividad del servicio	Nombre del departamento	Nombre del municipio	Localidad, comunas o similares
			Cuadritas, Bellavista, Paisajes, San Martín, San Gabriel, Galilea, Los Girasoles, Los Alpes, Urbanización Marco Tulio Henao, La Milagrosa, Las Granjas, Baladares, San Judas, El Lebrum, La Hermosa Provincia, Norteamérica, El Trébol, Alcalá.
Corte de césped y poda de árboles de vías y áreas públicas	Antioquia	Bello	Santa Rita, Zamora, Central, Puerto Bello, Autopista Norte, Vía Machado, Las Vegas, Cinco Estrellas, La Mina, Los Ciruelos, Estación Primera, Alcalá, Fontidueño, La Virginia, Tulio Ospina, Vía La Banca, Guasimalito, El Trébol, Navarra, Terranova, Ciudadela Del Norte, Ciudad Niquia, Hermosa Provincia, Altos De Quitasol, Niquia La Frontera, Camacol, Panamericano, Niquia Bifamiliar, Altos De Niquia, El Mirador, Hato Nuevo, Los Alpes, Bellavista, San Gabriel, Girasoles, Villa Linda, Villas Del Sol, Playa Rica, Villas De Comfenalco, Villa Maria, El Trapiche, Urapanes, La Primavera, Valadares, Valerías, El Porvenir, Riachuelos, Florida Verde, El Carmelo, La Meseta, Altavista, El Rosario, Salento, Los Búcaros, Santa Ana, San Silvestre, Serramonte, San Simón, Hospital Mental, Villa De Occidente, La Pradera, Paris, Barrio Nuevo, La Cabañita, La Cabaña, Amazonia, La Florida, La Gran Avenida, San Jose Obrero, Liceo Antioqueño, Piamonte
Lavado de vías y áreas públicas	Antioquia	Bello	Parque Principal - Choza Marco Fidel Suarez - Calle 26a con Carrera 50 - Calle 27 con Carrera 50 - Calle 33 con Carrera 50 - Calle 38 con Carrera 50 - Calle 45 con Carrera 50 - Puente Polideportivo Tulio Ospina (Autopista) - Puente UVA Aguas Claras (Autopista)
Tratamiento	Antioquia	Bello	N/A
Aprovechamiento	Antioquia	Bello	N/A
Disposición final	Antioquia	Bello	N/A
Comercialización	Antioquia	Bello	N/A

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

3.3 ACTIVIDAD DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE

- **Formas de presentación de residuos a las que pueden acogerse los usuarios**

Forma de prestación de los residuos	Describir condiciones de presentación que deben cumplir los usuarios
Acera	<p>Aplica según disposiciones del plan operativo y se contemple recolección puerta a puerta, para lo cual los usuarios deben: Almacenar en los recipientes la cantidad de residuos, tanto en volumen como en peso, acorde con la tecnología utilizada para su recolección. Ubicar los residuos sólidos en los sitios determinados para su presentación, con una anticipación no mayor de tres (3) horas previas a la recolección de acuerdo con las frecuencias y horarios establecidos por el prestador. Almacenar y presentar los residuos sólidos provenientes del barrido de andenes, de manera conjunta con los residuos sólidos originados en el domicilio. Presentar los residuos en área pública, salvo condiciones pactadas con el usuario cuando existan condiciones técnicas y operativas de acceso a las unidades de almacenamiento o sitio de presentación acordado</p>
Recipiente retornable	<p>Estos recipientes deben:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Proporcionar seguridad, higiene y facilitar el proceso de recolección de acuerdo con la tecnología utilizada por el prestador, tanto para la recolección de residuos con destino a disposición final como a procesos de aprovechamiento. 2. Tener una capacidad proporcional al peso, volumen y características de los residuos que contengan. 3. Ser de material resistente, para soportar la tensión y facilitar su manipulación evitando la fuga de residuos o fluidos
Recipiente no retornable	<p>Estos recipientes deben:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Proporcionar seguridad, higiene y facilitar el proceso de recolección de acuerdo con la tecnología utilizada por el prestador, tanto para la recolección de residuos con destino a disposición final como a procesos de aprovechamiento. 2. Tener una capacidad proporcional al peso, volumen y características de los residuos que contengan. 3. De material resistente para soportar su manipulación. 4. Facilitar su cierre o amarre.

- **Ubicación de la base de operaciones**

Dirección de la base de operaciones	Teléfono
Diagonal 50a N°42b - 07	4828366

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

- **Macrorrutas de recolección y transporte**

Macro ruta (código)	Localidad, comunas o similares	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Hora de inicio	Hora de finalización
01	Megacolegio - Paris Sur - Comercio Paris - Paris Norte - Paris Los Sauces - El Cafetal - Paris - Maruchenga - Juan Pablo Ii - Maruchenga - Barrio Nuevo - Barrio Nuevo - Cabañas - La Florida - Cabañas - Cabañitas - Amazonia - Hato Viejo - Potrerito - Maximiliano Y Cafetal - Barrio Nuevo - Maruchenga - Galan - Salado - Tablaza - Paris Centro - El Cafetal.	X		X		X			6:00 a. m.	6:00 p. m.
02	Barrio Obrero, Ciudad De Los Puertos - Espiritu Santo, Barrio Central, - La Cumbre, Riachuelos, Barrio Pérez, El Carmelo - El Rosario, Obra 2000, Altavista, Rosalpi - Buenos Aires, La Cumbre, Majagua - Peña Verde, Rincon Del Bosque, Trapiche, Trigales - Serramonte, Bucaros, Santa Ana, San Simón - Cabañitas, La Florida - El Carretero, El Cairo, El Congolo, Barrio Mesa - Peatonales: La Guayana - Trapiche - Carretero - Obrero - Manchester - Prado, Manchester, El Tapón.	X		X		X			6:00 p. m.	6:00 a. m.

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

03	Autopista Medellin-Bogota - Guasimalito - Las Vegas - La Mina - Fontidueño - Los Ciruelos - Curazao - La Camila - La Gabriela - Puerta Madera - Madera Fina - Zamora - Santa Rita - Santa Rita - Montes Claros - Vereda El Pinar - La Gabriela - Hospital Marco - Fidel Suarez - La Vida Es Bella - 5 Estrellas - Calle Vieja.			X		X		X			6:00 a. m.	6:00 p. m.
04	Villa Linda, Villas Del Sol, Tierradentro - Villas De Comfenalco, Playa Rica, Goreti, Paisajes - Araucarias # 1 Y # 2, Pachelly, El Ducado - Mirador, Quinta Etapa, La Aldea, La Selva - Niquia, Caño Del Burro - Pankche, Niquia Diagonal 61-65 - Navarra, Apartamentos Niquia - Terranova, Las Cometas, Ceero Azul - Quitasol, Luz Del Mundo, Avenida 42 - Peatonales: Villas Del Sol - La Sonora - La Selva - Niquia Panamericano, Urbanización Los Arboles.			X		X		X			6:00 p. m.	6:00 a. m.
19	Comercio zona centro	X	X	X	X	X	X				6:00 a. m.	6:00 p. m.
20	Comercio zona centro	X	X	X	X	X	X				6:00 p. m.	6:00 a. m.
21	Comercio zona centro									X	6:00 a. m.	6:00 p. m.
22	Comercio zona centro									X	6:00 p. m.	6:00 a. m.
24	Puerta del Norte - Terranova - Diagonal 55 - Obra 2000 Trapiche - Obra 2000 Santana - Barrio Obrero - Barrio Central - Carrera 47 - Avenida 42 - Niquía Camacol - Niquía Quitasol - Autopista Norte	X	X	X	X	X	X				6:00 p. m.	6:00 a. m.
29	Pinar altos de oriente - San Félix	X				X					6:00 a. m.	6:00 p. m.

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

30	Chachafruto - Tierra Adentro - Areneras - San felix		X			X			6:00 a. m.	6:00 p. m.
31	Belvedere - Los Negritos - San Félix			X			X		6:00 a. m.	6:00 p. m.
32	Recoleccion barrido Manual y de empuje	X		X		X			6:00 p. m.	6:00 a. m.
32	Recoleccion barrido Manual y de empuje		X		X		X		6:00 p. m.	6:00 a. m.
32	Recolección barrido mecánico	X	X	X	X	X	X		6:00 a. m.	6:00 p. m.
32	Recolección barrido mecánico	X	X	X	X	X	X		6:00 p. m.	6:00 a. m.

- **Censo de puntos críticos (periodo de reporte anual)**

Punto	Dirección	Describir los operativos de limpieza programados y actividades para su eliminación pactados con el municipio
1	CR 67 C CL 83 B - 11	No se han realizado actividades en los últimos meses
2	CL 83 A CR 66 B - 132	Se han realizado charlas puerta a puerta distribuyendo información sobre los horarios de recolección. y los servicios especiales
3	CR 63 CL 74-105	Se han realizado campañas ambientales sobre la importancia de sacar los residuos frente a cada vivienda
4	CR 63 CL 72 A - 165	Se han realizado campañas puerta a puerta cerca a este sector distribuyendo información sobre los horarios de recolección. y servicios de recolección de residuos especiales
5	CR 63 CL 72A-08	Se han realizado actividades puerta a puerta distribuyendo información sobre los horarios de recolección, sitios donde colocar los residuos. y los servicios especiales
6	CL 71 CR 62 - 25	Se han realizado charlas puerta a puerta distribuyendo información sobre los horarios de recolección. y los sitios donde se deben colocar los residuos
7	CL 71 CR 63A-22	Se han realizado campañas ambientales sobre la importancia de sacar los residuos frente a cada vivienda
8	CR 57A CL 74 - 49	Por medio de campañas ambientales , se informa a la comunidad sobre el manejo y disposición adecuada de los residuos, se realiza la instalación de aviso de frecuencia el cual quitaron
9	CL 76 A CR 49 A - 11	Se han realizado algunas campañas ambientales sobre la importancia de mantener estos acopios limpios respetando las frecuencias y horarios de la recolección,
10	DIAG 58 AV 49B - 13	Sin trabajar en los últimos meses

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Punto	Dirección	Describir los operativos de limpieza programados y actividades para su eliminación pactados con el municipio
11	AV 49 B DIG 58 - 72	Sin trabajar en los últimos meses
12	DIG 58 AV 48 -55	Sin trabajar en los últimos meses
13	DIG 58 AV 48 - 111	Sin trabajar en los últimos meses
14	DIG 58 AV 47 C - 37	Sin trabajar en los últimos meses
15	AV 47 DIG 59-38	Sin trabajar en los últimos meses
16	AV 48D DIG 62 - 06	Sin trabajar en los últimos meses
17	AV 47 B DIG 61-94	Por medio de campañas ambientales , se informa a la comunidad sobre el manejo y disposición adecuada de los residuos, se realiza la instalación de aviso de frecuencia
18	DIG 65 AV 48 B - 18	Sin trabajar en los últimos meses
19	DIG 65 AV 48 A-43	Se han realizado campañas de sensibilización, recordando las frecuencias de la recolección, comparendo ambiental.
20	DIG 65 A CII 48 - 23	con campañas de sensibilización, se informa a los usuarios ubicar los residuos únicamente los días y horas que corresponde la recolección, se habló del comparendo ambiental y servicios especiales.
21	DIG 67 AV 48C - 15	Sin trabajar en los últimos meses
22	DIG 67 AV 47 - 24	Se han realizado charlas puerta a puerta distribuyendo información sobre los horarios de recolección. y servicios de recolección de residuos especiales
23	DIAG 68 AV 48 - 03	Se han realizado campañas puerta a puerta cerca a este sector distribuyendo información sobre los horarios de recolección. y servicios de recolección de residuos especiales
24	DIG 68 AV 46 C - 04	Sin trabajar en los últimos meses
25	AV 45 B DIG 67 C - 12	Sin trabajar en los últimos meses
26	DIG 67 AV 45 A - 11	Sin trabajar en los últimos meses

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Punto	Dirección	Describir los operativos de limpieza programados y actividades para su eliminación pactados con el municipio
27	DIG 67 AV 46 - 06	Sin trabajar en los últimos meses
28	AV 44 A DIG 65 - 245	Se realiza entrega de volantes informando las frecuencias de recolección de los residuos, también se ofrecen los servicios especiales que tiene la empresa
29	DIG 67 C AV 42 - 25	Sin trabajar en los últimos meses
30	AV 41 D DIG 67 B - 130	Sin trabajar en los últimos meses
31	DIAG 69 AV 39B-96	Sin trabajar en los últimos meses
32	DIG 67 A AV 40 C - 09	Sin trabajar en los últimos meses
33	DIG 67 AV 40 - 27	Sin trabajar en los últimos meses
34	DIG 67 AV 40 - 11	Sin trabajar en los últimos meses
35	DIG 65 AV 40 C - 19	Se realiza campaña puerta a puerta informando a la comunidad las frecuencias de recolección, al igual se les ofrece los servicios especiales que tiene la empresa
36	DIAG 65 AV 40 - 01	Se realizaron campañas ambientales donde se les recordó con volantes a los usuarios las frecuencias de recolección y se hizo capacitación de manejo de residuos y comparendo ambiental con la comunidad.
37	DIG 65 AV 37 A - 67	Sin trabajar en los últimos meses
38	DIG 65 A AV 37 B - 14	Se realiza campaña puerta a puerta cerca de este punto informando a la comunidad las frecuencias de recolección, al igual se les ofrece los servicios especiales que tiene la empresa
39	AV 38 DIG 66 - 40	Sin trabajar en los últimos meses
40	DIG 67 AV 37 A - 03	Se realiza campaña puerta a puerta cerca de este punto informando a la comunidad las frecuencias de recolección, al igual se les ofrece los servicios especiales que tiene la empresa
41	DIAG 65 AV 36 - 01	Se realizó campañas puerta a puerta informando los horarios y días de la recolección e invitando a la comunidad a cuidar el medio ambiente
42	DIG 65 AV 36 A - 11	A pesar de las campañas informando sobre los servicios especiales que ofrece la empresa en este punto no se ha logrado ningún cambio y los usuarios siguen disponiendo residuos especiales en este sector

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Punto	Dirección	Describir los operativos de limpieza programados y actividades para su eliminación pactados con el municipio
43	DIG 65 AV 44 - 05	Sin trabajar en los últimos meses
44	DIG 65 AV 45BB -7	Sin trabajar en los últimos meses
45	DIG 65 AV 46 - 18	Sin trabajar en los últimos meses
46	AV 46 B DIG 65 -02	Se realiza entrega de volantes informando las frecuencias de recolección de los residuos, también se ofrecen los servicios especiales que tiene la empresa
47	DIG 65 AV 45 BB - 227	Se han realizado campañas de sensibilización recordándoles la frecuencia de recolección, y con ayuda de entrega de volantes referentes al código de policía.
48	AV 39 A DIG 62 - 03	Se han realizado campañas educativas informando los servicios especiales que ofrece la empresa de aseo, y se habla del comparendo ambiental además se han realizado siembra de jardineras.
49	AV 42 DIG 62 - 02	Sin trabajar en los últimos meses
50	DIG 62 AV 42 B - 20	Sin trabajar en los últimos meses
51	DIG 63 AV 45 A - 03	Sin trabajar en los últimos meses
52	AV 45 DIG 57 - 01	Sin trabajar en los últimos meses
53	AV 46 A DIG 61 - 04	Se hizo campaña ambiental alrededor de este sector para recordar a los usuarios los servicios especiales que tiene la empresa y las frecuencias de la recolección .
54	DIG 60 AV 31 - 178	Se han realizado campañas educativas informando los servicios especiales que ofrece la empresa de aseo, y se habla del comparendo ambiental,
55	AV 33 A DIG 42 C - 05	Se hizo invitación a la comunidad del sector a una capacitación sobre el manejo de los residuos, comparendo ambiental y se recordó los horarios y frecuencias de recolección
56	AV 33 DIG 43 - 04	En diferentes espacios de tiempo se han llevado a cabo algunas campañas ambientales tratando de minimizar la cantidad de residuos que se están presentando en este lugar.
57	CR 45 CL 32 D - 44	Se realiza campaña educativa en el sector informando sobre los servicios especiales que presta la empresa
58	CL 30 C CR 42 - 187	Se han realizado campañas en el sector recordando las frecuencias de recolección y se habla del comparendo ambiental

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Punto	Dirección	Describir los operativos de limpieza programados y actividades para su eliminación pactados con el municipio
59	CR 45 CL 26 - 16	Se hizo campaña ambiental alrededor de este sector para recordar a los usuarios los servicios especiales que tiene la empresa y las frecuencias de la recolección .
60	CL 21 DD CR 41 D - 20	se realizaron campañas en el sector informando sobre frecuencia de recolección y servicios especiales, en este punto habi unas cajas estacionarias
61	CL 21 C CR 41 - 70	Se realizaron campañas en el sector informando sobre frecuencia de recolección y servicios especiales, en este punto había unas cajas estacionarias
62	CR 40 CL 20 D- 12	Se realizaron campañas en el sector informando sobre frecuencia de recolección y servicios especiales, en este punto habían unas cajas estacionarias las cuales ya no están.
63	CL 20 E CR 40 B - 64	se realizaron campañas en el sector informando sobre frecuencia de recolección y servicios especiales, en el momento se encuentra una caja estacionaria en el sector.
64	CL 20 D CR 41 F - 25	Se realiza campaña ambiental informando las frecuencias de recolección en días y horarios de recolección, al igual se les habla de los servicios especiales de la empresa y el comparendo ambiental.
65	CL 21 E CR 42 - 101	Se han realizado campañas puerta a puerta en los barrios aledaños informando la frecuencia de recolección y servicios especiales, esto es una zona baldía la cual no tiene dolientes.
66	CR 45 CL 20 E - 36	Se han realizado campañas en el sector recordando las frecuencias de recolección y se habla del comparendo ambiental
67	CL 25B CR 81-94	Se realizó campaña en este sector informando sobre los horarios de recolección, se les hablo sobre los servicios especiales y el comparendo ambiental
68	CR 80 CL 25B-68	Se realizó campañas , con entrega de volantes informativos recordando la frecuencia y horarios de recolección, servicios especiales y se habló sobre el comparendo ambiental.
69	CR 79 CLL 20FF-34	Se realizó campaña en este sector informando sobre los horarios de recolección, se les hablo sobre los servicios especiales y el comparendo ambiental
70	CL 25 C CR 77-25	Se han realizado campañas en el sector recordando las frecuencias de recolección y se habla del comparendo ambiental
71	CL 25 C CR 75-56	Se realizó campañas con entrega de volantes informativos recordando la frecuencia y horarios de recolección, servicios especiales y se habló sobre el comparendo ambiental.
72	CL 26A CR 74-45	Sin trabajar en los últimos meses
73	CR 74 CL 20F -08	Se realiza campaña puerta a puerta informando a la comunidad las frecuencias de recolección, al igual se les ofrece los servicios especiales que tiene la empresa

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Punto	Dirección	Describir los operativos de limpieza programados y actividades para su eliminación pactados con el municipio
74	CL 21A CR 64A-65	Sin trabajar en los últimos meses
75	CR 65 CL 23A-06	Se realiza campaña ambiental a la comunidad indicando los días y horarios de recolección, también se los indica poner sus residuos en sus lugares correspondientes frente a cada vivienda
76	CL 21A CR 62-08	Se ha trabajado el sector dando a conocer las frecuencias de recolección, el comparendo ambiental y los servicios especiales que se presta la empresa
77	CL 23B CR 61-75	Se realiza campaña ambiental informando las frecuencias estipulados, también se ofrecen los servicios especiales, la comunidad realizo una siembra
78	CL 27B CR 51 -54	Se realiza campaña ambiental informando las frecuencias estipulados, también se ofrecen los servicios especiales, la comunidad realizo una siembra
79	CR 54 CL 50 - 58	Se realizó campaña de sensibilización en el sector recordando el lugar adecuado de disposición de los residuos, se les recuerda los servicios especiales prestados por la empresa. se instaló aviso en el sitio del punto crítico.
80	CL 52 A CR 57 - 37	Se realiza campaña puerta a puerta informando a los usuarios las frecuencias de recolección ,el comparendo ambiental y los servicios especiales, se instaló un aviso
81	CL 53 A CR 64 - 52	Sin trabajar en los últimos meses
82	CL 53A CR 65A - 94	Se ha trabajado el sector dando a conocer las frecuencias de recolección, el comparendo ambiental y los servicios especiales que se presta la empresa
83	CL 52 CR 43-10	Sin trabajar en los últimos meses
84	DIG 55 CON AV 45	Se realizó campaña en este sector informando sobre los horarios de recolección, se les hablo sobre los servicios especiales y el comparendo ambiental
85	CL 55 CR 44 C - 24	Sin trabajar en los últimos meses
86	CR 47 CL 49 A - 44	Sin trabajar en los últimos meses
87	AV 50 A DIAG 53 - 62	Sin trabajar en los últimos meses
88	CR 55 CL 63 - 11	Sin trabajar en los últimos meses

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

- **Lugar de disposición de residuos sólidos**

Nombre rellenos sanitario	Ubicación	Teléfono de Contacto	Cuenta con licencia o permiso ambiental vigente
La Pradera	Municipio de Don Matías (Antioquia)	444 56 36	Si

3.4 ACTIVIDAD DE TRANSFERENCIA

- **Ubicación de la estación de transferencia, capacidad y horario de funcionamiento**

Dirección Estación de transferencia	Capacidad (ton/hora)	Horario de funcionamiento
NO APLICA		

3.5 ACTIVIDAD DE BARRIDO Y LIMPIEZA DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS

- **Número de kilómetros de cuneta de vías y áreas públicas y metros cuadrados de parques y zonas públicas objeto de barrido**

Km de vías y áreas públicas por prestador	Metros cuadrados de parques y zonas públicas
35.577,16	470.722,12

- **Acuerdo de barrido**

Acuerdo de barrido y limpieza	Fecha de suscripción	Prestadores que suscribieron el acuerdo	Km de vías y áreas públicas por prestador	Metros cuadrados de parques y zonas públicas a barrer	Número de suscriptores en el área de confluencia
SI	21/06/2018	BELLO ASEO - EMVARIAS	No definido	No definido	BELLOSEO E.S.P.:145.276 EMVARIAS E.S.P.:3

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

- **Macrorrutas**

Macro ruta (código)	Localidad, comunas o similares	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Hora de inicio	Tipo de barrido
38	Calle vieja, Cinco Estrellas, La Camila, Las Vegas, Coliseo deportivo, I.E Jaime Arango, Alcalá, Fontidueño, Los Gitanos, Escuela San Jose, Guasimalito, Navarra, Norteamérica, Niquia Terranova, San Francisco, Cerro Azul, las Cometas, Niquia La Luz del Mundo, Niquia Quitasol, Niquia Maximiliano, La Frontera, Chiquinquirá, Ciudad Niquia, Niquia la Guayana, I.E Fernando Vélez, Nuestra señora la Candelaria, Caño del Burro, el Mirador 5ta Etapa, El Mirador, Niquia Los Ángeles, El Cóngolo, Villa Linda, Tierradentro, San Martín, San Gabriel, Villas del Sol, Goretti, Paisajes, Pachelly, Araucarias 2, Hato nuevo, Apartamentos de la policía, Barrio mesa, Andalucía, Buenos aires, Carretero, Playa Rica, Bellavista, Villas de Comfenalco, Trapiche, El Paraíso, Valadares, Trigales, El Carmelo, I.E Carlos Perez, Colegio Carmelitano, Manchester, Estación Madera, - La Gabriela, Puerta Madera, Zonas duras y verdes Interactuar	X		X		X			6:00 a. m.	Manual

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Macro ruta (código)	Localidad, comunas o similares	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Hora de inicio	Tipo de barrido
38	Paris, los Sauces, Coliseo deportivo, I.E Barrio Paris, Centro de salud Roldan Betancur, CAI Paris, I.E Alberto Muñoz, Biblioteca CAS Paris, I.E San Judas Tadeo, Nueva Jerusalén, Maruchenga, I.E Raquel Jaramillo, Barrio Nuevo, Galán, Santa Rita, colegio Esperanza Amor, Montes Claros, I.E Atanasio Girardot, Cabañitas, Zamora, I.E San Juan de Luz, Hospital Zamora, I.E Federico Sierra, la Gabriela, La orquídea, La Vida es Bella, Hato Viejo, El Carmelo, Pénjamo, El Rosalpi, El Rosario, Riachuelos, Potrerito, Barrio Perez, I.E Divina Eucaristía, Espíritu Santo, Santa Ana, Universidad San Buenaventura, Los Búcaros, Serramonte, Molinares, Gran Avenida, barrio Obrero, Las Cabañas, Colegio San Buenaventura, Colegio Bethlemitas, Amazonia, Villa Norte, I.U Jaime Isaza Cadavid, La Florida, Cabañitas, La Madera, C.C Metro, Unidad Deportiva Pénjamo, Parque los Mangos, Zonas verdes UNIMINUTO, Zamora, Santa Rita		X		X		X		6:00 a. m.	Manual
38	Zona Centro - Av. Suarez, Comando Policía - Av. Comerciales - Peatonales Niquia - Plazoleta C.C Estación Niquia - Zona Dura Unidad Deportiva	X	X	X	X	X	X	X	5:00 a. m.	Empuje

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Macro ruta (código)	Localidad, comunas o similares	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Hora de inicio	Tipo de barrido
	Tulio Ospina - Parque UVA - Vías Unidad Deportiva Tulio Ospina.									
38	Parque UVA - Peatonales Niquia - Plazoleta C.C Estación Niquia - Zona Centro - Av. Suarez - Comando Policía - Av. Comerciales - Vías Unidad Deportiva Tulio Ospina.	X	X	X	X	X	X	X	1:00 p. m.	Empuje
38	Zona Centro - Parque Principal De Bello - Zonas Verdes - Peatonales Niquia - Plazoleta C.C Estación Niquia.	X	X	X	X	X	X	X	9:00 p. m.	Empuje
38	Zona dura y Zona Verde las Cometas - Zona verde y Zona dura parque Chiquinquirá - Zonas verdes y zonas duras Diagonal 55 - Zonas verdes caño del burro - Zona Verde y Zona Dura Villas de Comfenalco - Zonas verdes Autopista y Zonas duras Manchester.	X		X		X			6:00 a. m.	Despapele
38	Placa deportiva Santa Ana - Parque canino mirador de los búcaros - Unidad Deportiva Pénjamo - Parque los Mangos - Parque la Florida - Zonas verdes UNIMINUTO - Zonas verdes y duras Cabañas parte baja.		X		X		X		6:00 a. m.	Despapele
38	Zonas Duras Estación Madera	X	X	X	X	X	X		5:00 a. m.	Despapele
38	Zona Centro - Parque Principal De Bello - Zonas Verdes - Zonas Duras Estación Madera - Zonas Duras y Zonas Verdes Estación Niquia - Zona verde Unidad Deportiva Tulio Ospina - Parque UVA	X	X	X	X	X	X	X	5:00 a. m.	Despapele

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Macro ruta (código)	Localidad, comunas o similares	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Hora de inicio	Tipo de barrido
	- Andenes y Zonas verdes de la Av. 42 - Andenes autopista norte desde Fabricato hasta Cencosud - Andenes Autopista norte desde madera hasta Fabricato - Andenes y zonas verdes Ceiba del norte - Entrada Machado									
38	Parque UVA - Zona Centro - Parque Principal De Bello - Zonas Verdes - Zonas Duras y Zonas Verdes Estación Niquia.	X	X	X	X	X	X	X	1:00 p. m.	Despapele
38	Zona Centro - Av. Suarez, Comando Policía - Av. Comerciales	X	X	X	X	X	X	X	9:00 p. m.	Despapele
38	Autopista Norte - Obra 2000 Trapiche - Zona Centro - Av. 42	X	X	X	X	X	X	X	10:00 p. m.	Mecánico
38	Autopista Norte - Obra 2000 Santa Ana - Vía Machado	X	X	X	X	X	X	X	7:00 a. m.	Mecánico

- **Ubicación de cuartelillos o puntos de almacenamiento de implementos de barrido**

Cuartelillo o punto de almacenamiento	Dirección
B1	Calle 49 N° 47 – 45
B2	Carrera 62 N° 25 - Interior 101
B3	Calle 63B N° 54 - 11
B4	Carrera 58a N° 52c - 110

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

- **Identificación de playas en el área de prestación a ser intervenidas con limpieza, precisando frecuencia de limpieza.**

Nombre de la playa	Ubicación	Extensión		Frecuencia							Hora de inicio	Hora de finalización
		Km lineales	m2	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do		
N/A												

- **Programa de instalación y mantenimiento de cestas en el área de prestación, precisando el número de cestas a instalar por año.**

Programa	Localidad, comunas o similares	Cantidad de cestas	Frecuencia
Mantenimiento	Bello	1.083	Mensual

3.6 ACTIVIDAD DE CORTE DE CÉSPED EN LAS VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS

Localidad, comunas o similares	Ubicación del área a intervenir (carrera, calle, otro)*	Área verde a intervenir (m2)	Frecuencia programada de corte al año
Polideportivo Tulio Ospina	Polideportivo Tulio Ospina	108390	Mensual
Separador y laterales entre Cootrafa y Estación Niquía	Desde Carrera 49 hasta Avenida 38	4482	Mensual
Cootrafa y parque de Cootrafa hasta Canchas de Comfama	Desde Calle 37 hasta Carrera 39	2175	Mensual
Secretaría de Salud	Entre Calle 45A y Autopista Norte	678	Mensual
Desde canchas de Comfama hasta Florida	Desde Calle 31 a 37	2110	Mensual
Separador y laterales entre Florida y Cabañas	Calle 27A a 31	3882	Mensual
Intercambio vial Madera - Solla (Desde Cabañas)	Calle 22A a 27A	5097	Mensual
Zonas internas Puerto Bello	Calle 43 a 45 entre Carrera 52 y Autopista norte	4940	Mensual
Centro Pediátrico	Al lado de la Gasolinera Esso	255	Mensual
Andenes Barrio	Calle 46 con Carrera 53	122	Mensual
Parque infantil Placa Deportiva	Calle 46 con Carrera 53	233	Mensual
Santa Rita	Zona residencial entre la Calle 21C y 21D	14937	Mensual
Alpes del Norte	Calle 21D entre Carrera 41E y 42A	1214	Mensual

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Localidad, comunas o similares	Ubicación del área a intervenir (carrera, calle, otro)*	Área verde a intervenir (m2)	Frecuencia programada de corte al año
Alpes del Norte	Carrera 42 entre Calle 20E y 21C	1225	Mensual
Alpes del Norte	Laterales de la Calle 21B hasta la Cancha de Santa Rita y de la vía entre la Calle 21E y Autopista	2121	Mensual
Alpes del Norte	Placa deportiva Alpes del Norte (Calle 21B-42)	5672	Mensual
Zonas verdes aledañas a puente peatonal	Calle 20F a 22D entre Carrera 43C y 44B	1044	Mensual
Colegio de Zamora	Carrera 43A con Calle 20F	877	Mensual
Zonas aledañas al colegio de Zamora sobre la Carrera 43	Carrera 43 con Autopista Medellín Bogotá	510	Mensual
Desde Uniminuto hasta Fontidueño-La Virginia	Desde Uniminuto hasta Fontidueño-La Virginia	21000	Mensual
Desde Uniminuto hasta Fontidueño-La Virginia	Desde Uniminuto hasta Fontidueño-La Virginia	20800	Mensual
Avenida 32	(Entre Vía Machado y Autopista Norte) y afueras de Unid. Ceiba del Norte	2163	Mensual
Parque infantil y zonas aledañas	Avenida 37A a 39A entre Vía Machado y Diagonal 46	8600	Mensual
Antena parabólica, torre y zonas aledañas	Avenida 35 a 37A entre Diagonal 46 y Vía Machado	6754	Mensual
I.E. Las Vegas	Avenida 35 con Diagonal 44A	813	Mensual
Entrada al Barrio	Avenida 36C entre Diagonal 36BB y vía Machado	689	Mensual
Placa deportiva y zonas aledañas	Carrera 36C a 44A entre Diagonal 42EB y 42F	4389	Mensual
Zonas aledañas a la urbanización	Avenida 32 a 32A con Diagonal 42EE	1735	Mensual
Zonas Verdes Placa deportiva y Antena	Avenida 32A a 34 entre Diagonal 42G y 42EE	10301	Mensual
Zonas Verdes peatonales y pasillo	Avenida 34 a 34D entre Diagonal 42G y 43	7918	Mensual
Zonas Verdes y lote lindante con Los Ciruelos	Diagonal 42E a 42G entre Avenida 34D y 34E	3984	Mensual
Zonas peatonales del barrio	Diagonal 42E a 43 entre Avenida 34E y 35	1423	Mensual
Placa deportiva y zonas peatonales y andenes de vía	Avenida 34 a 34F entre Diagonal 43 y 34C	1701	Mensual
I.E. Jaime Arango Roldán	Diagonal 44 con Avenida 33	7971	Mensual
Hospital Fontidueño	Diagonal 44 con Avenida 33	1446	Mensual
Canchas Fontridueño	Diagonal 44 con Avenida 33	10599	Mensual

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Localidad, comunas o similares	Ubicación del área a intervenir (carrera, calle, otro)*	Área verde a intervenir (m2)	Frecuencia programada de corte al año
La Capilla	Avenida 33 a 33B sobre la vía Machado	104	Mensual
Placa deportiva y Torre	Placa Deportiva (Diagonal 44B-44C)	2568	Mensual
Colegio San Gabriel Arcángel	Avenida 14B con Diagonal 54	1963	Mensual
Placa deportiva y zonas verdes autopista Norte	Diagonal 55 entre Avenida 13 y 13A y Avenida 14 con la Autopista Norte (Entrada Guasimalito)	1783	Mensual
Zonas aledañas y pasillos del barrio	Diagonal 57 a 57C entre Avenida 19A y 19D	10558	Mensual
Escuela El Trébol	Diagonal 57 con Avenida 19D	1631	Mensual
Zonas verdes parte alta y aledañas	Diagonal 57 a 58 entre Avenida 20 a 22	11615	Mensual
I.E. La Navarra	Diagonal 57 con Avenida 20	823	Mensual
Zonas Verdes Kiosko y aledañas a la quebrada	Diagonal 52 a 57 entre Avenida 20 y 22 (Y alrededores)	17966	Mensual
Subida a Norteamérica	Diagonal 57 hasta la Autopista entre Carrera 20 y Avenida 22	180	Mensual
Zonas verdes quebrada y parque de las cometas	Autopista norte a Diagonal 68 con Avenida 31 (Parque de las cometas)	36771	Mensual
Andenes y pasillos del barrio	Autopista norte a Diagonal 65 entre Avenida 31 y 33	7575	Mensual
Colegio Betsabé Espinal	Avenida 33 con Diagonal 59	3138	Mensual
Zonas verdes peatonales y diagonal a Flamingo	Avenida 33 a 38 entre Diagonal 57 y Autopista Norte	6374	Mensual
Zonas peatonales apartamentos de Niquía	Autopista Norte a Diagonal 61A entre Avenida 38 y 42	15445	Mensual
I.E. Fe y alegría nueva	Diagonal 62 con Avenida 49B	1309	Mensual
Parque de Chiquinquirá y zonas aledañas	Diagonal 59 a 62 entre Avenida 44 y 38	1942	Mensual
Zonas peatonales y aledañas a la quebrada parte alta del barrio	Diagonal 59 a 64 entre Avenida 37A y 37CC	3688	Mensual
Zonas peatonales y aledañas a la quebrada parte baja del barrio	Avenida 38 entre Diagonal 57 y 59	3445	Mensual
Terminal de buses y parte alta del barrio	Diagonal 65A a 67 entre Avenida 36A y 37CC	2964	Mensual
Zonas Verdes aledañas al coliseo	Avenida 37A con Diagonal 65A	8522	Mensual

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Localidad, comunas o similares	Ubicación del área a intervenir (carrera, calle, otro)*	Área verde a intervenir (m2)	Frecuencia programada de corte al año
Andenes y zonas peatonales Niquía Prado	Diagonal 64 a 65A entre Avenida 35 y 37B	1965	Mensual
Escuela Prado Quitasol	Avenida 35 con Diagonal 64	1797	Mensual
Diagonal 65 entre los tanques y casa de justicia	Avenida 40 C con Diagonal 65	74	Mensual
Zonas aledañas al coliseo deportivo de la 65	Diagonal 62 a 44 entre Avenida 41C y 42	6931	Mensual
Zonas verdes aledañas a la placa deportiva	Avenida 39B con Diagonal 68 (Cancha)	1284	Mensual
Iglesia Maximiliano y vías y zonas aledañas	Diagonal 66A a 68 entre Avenida 42A y 40C	4070	Mensual
Zonas afuera de la terminal de buses	Diagonal 67 a 68 entre Avenida 42y 48	2648	Mensual
Zonas y andenes aledañas a colegios de Camacol	Diagonal 65 a 67 entre Avenida 46C y 47	781	Mensual
I.E. Abraham Reyes	Diagonal 65 entre Avenida 46C y 47	2678	Mensual
Biblioteca Unicaf	Diagonal 65 con Avenida 47	506	Mensual
I.E. Antonio Roldan	Diagonal 65 entre Avenida 46C y 47	953	Mensual
Escuela Josefa campos	Avenida 45A entre Diagonal 64 y 65	968	Mensual
Colegio Josefa Campos	Avenida 45A a Avenida 46B entre Diagonal 64 y 65	1526	Mensual
Diagonal 65 entre casa de justicia y el caño del burro	Diagonal 65 entre Avenida 42A y 45BB	2286	Mensual
Casa de Justicia	Diagonal 65 con Avenida 42	705	Mensual
Caño del burro y parques infantiles	Diagonal 61 a 65 entre Avenida 44C y 45A	14497	Mensual
Placa deportiva y alrededores	Avenida 45 entre Diagonal 60 y 61	1230	Mensual
Placa deportiva y alrededores	Diagonal 45 a 64 entre Diagonal 62 y 63A	1406	Mensual
Zonas aledañas a la cancha de la Diagonal 55	Diagonal 55 con Avenida 46 (Cancha)	2344	Mensual
I.E. Alberto Lebrum	Diagonal 56 con Carrera 47	1671	Mensual
I.E. Concejo de Bello	Avenida 45A con Diagonal 57	779	Mensual
Separadores de vía	Diagonal 56 a 57 entre Avenida 44 y 47	2421	Mensual
Zonas aledañas a quebrada Niquía Los Ángeles y andenes de vías principales y pasillos canchas	Avenida 47B a 49B entre Diagonal 57 y 61	24770	Mensual
Andenes de la Diagonal 51	Diagonal 51 entre Avenida 47B y 45A	723	Mensual

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Localidad, comunas o similares	Ubicación del área a intervenir (carrera, calle, otro)*	Área verde a intervenir (m2)	Frecuencia programada de corte al año
Andenes de la Avenida 47B	Avenida 47B entre Diagonal 61 y 65	31	Mensual
Zonas verdes aledañas a la iglesia y parque detrás del cementerio	Diagonal 61 a 65 entre Avenida 48 y 49	5931	Mensual
Zonas Verdes y vías alrededor del barrio (Cerca de la terminal)	Calle 71 a 76 entre Carrera 47 y 50	8143	Mensual
Andenes de vías principales y parque principal El Mirador	Calle 66 a 72 entre Carrera 48 y 51	4963	Mensual
Sede comunal barrio El Mirador	Calle 65 con Carrera 49A	2178	Mensual
Caño El Mirador	(Calle 66 a 76)	34978	Mensual
Zonas aledañas a la urbanización Hato Nuevo	Calle 63 a 64 entre Carrera 54A y 56A	9913	Mensual
Zonas y andenes de vías y parqueadero El Ducado	Carrera 54 a 57A entre Calle 64 y 68	12928	Mensual
ARAUCARIA I	Carrera 57A entre Calle 72 y 83	9403	Mensual
ARAUCARIA II	Carrera 57B a 58A entre Calle 73 y 80	9115	Mensual
Zonas aledañas a las placas deportivas	Calle 68 entre Carrera 60 y 63B (Cancha)	566	Mensual
Parque principal	Carrera 63B con Calle 66 (Cancha)	1252	Mensual
Alrededores Parque Goreti	Afuera del parque Goreti (Carrera 63B con Calle 68A)	91	Mensual
Alrededores Cancha sintética	Al lado del parque Goreti	1837	Mensual
Pasillos de la urbanización Bellavista	Calle 69B a 71 entre Carrera 63 y 63B	1083	Mensual
Zonas aledañas a la quebrada y parqueadero	Carrera 65 a 65A entre Calle 65 y 72	13254	Mensual
Zonas verdes de andenes aledañas al Barrio	Carrera 65 entre Calle 65 y 70	114	Mensual
Zonas verdes Parte alta y parte baja urbanización Girasoles	Calle 83 a 84B entre Carrera 67 y 67C	17287	Mensual
Escuela Girasoles	Calle 67C con Calle 84	2007	Mensual
Zonas peatonales y vías del barrio	Calle 81 a 83 con Carrera 67	10000	Mensual
		10991	Mensual
Zonas peatonales y vías del barrio	Calle 71 a 77 entre Carrera 62B y 64	13200	Mensual
Zonas verdes y separadores de la obra 2000	Carrera 64 a 65 entre Calle 62 y 62B	429	Mensual
Centro de salud	Carrera 64 a 65 entre Calle 62 y 62B	374	Mensual

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Localidad, comunas o similares	Ubicación del área a intervenir (carrera, calle, otro)*	Área verde a intervenir (m2)	Frecuencia programada de corte al año
Zonas peatonales aledañas a las quebradas y vía principal y pasillos (Carrera 66)	Carrera 66 entre Calle 64 y 65D	34720	Mensual
Zonas aledañas a placa deportiva y a la acción comunal	Carrera 66 a 67 entre calle 59 y 65	23119	Mensual
Zonas verdes aledañas a las vías	Calle 59A a 59C entre Carrera 66 y 67A	1064	Mensual
Zonas verdes internas y parques	Carrera 66 a 68 entre Calle 57A y 59A	6557	Mensual
Placa deportiva y zonas aledañas a la quebrada	Calle 59A a 59C entre Carrera 67A y 68B	3837	Mensual
Vías peatonales y zonas verdes	Calle 59AA a 59BB entre Carrera 68B y 68DD	1440	Mensual
Escuela La Primavera	Carrera 68C con Calle 59B	1028	Mensual
Zonas verdes canalización quebrada izquierda y derecha	Calle 57 entre Carrera 66B y 68	15000	Mensual
Zonas verdes canalización quebrada izquierda y derecha		16311	Mensual
Zonas internas del barrio	Carrera 66B a 68C entre Calle 56AA y 57	1642	Mensual
Zonas peatonales, áreas comunes y parque infantil	Carrera 66BB con Calle 56AA	6944	Mensual
Zonas verdes quebrada y coliseo	Calle 55 a 58 entre Carrera 64 y 65	17135	Mensual
Zonas peatonales, placa deportiva, glorieta e iglesia	Calle 52B entre Carrera 65 y 67	9707	Mensual
Vía entrada a Florida Verde	Costados de vía de la Carrera 65	450	Mensual
Zonas peatonales, antena y placa deportiva	Carrera 63 a 64 entre Calle 52A y 53	1121	Mensual
Triángulo, vía potrerito y límites con la meseta	Zonas aledañas a la Calle 52	12100	Mensual
Andenes alrededor del muro Comfama	Laterales Carrera 62	662	Mensual
Lote Los Filtros (INTERASEO)	Carrera 62 con Calle 52D	2266	Mensual
Zonas aledañas a la Urbanización Mirador de Altavista	Calle 53 entre Carrera 57 y 57B	1958	Mensual
Andenes de los edificios El Rosario	Calle 51 a 52 entre Carrera 59B y 60	1139	Mensual
Zonas verdes urbanización y parqueaderos	Calle 52B a 52C entre Carrera 57 y 59	4621	Mensual
Parquesitos El Rosario	Carrera 55 a 56A entre Calle 52A y 52B	475	Mensual
Zonas frente a la parroquia	Calle 52B con Carrera 54	186	Mensual

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Localidad, comunas o similares	Ubicación del área a intervenir (carrera, calle, otro)*	Área verde a intervenir (m2)	Frecuencia programada de corte al año
Zonas triángulos y Casa de la Cultura	Calle 52C con Carrera 53	885	Mensual
Salento I (vías Peatonales adyacentes a la quebrada)	Calle 45 a 48 entre Carrera 53A a 58EE	12976	Mensual
Zonas Verdes aledañas al Colegio Lasalle	Calle 45 a 47 entre Carrera 54 a 58A	1161	Mensual
Salento II (Zonas aledañas a la Escuela, Gimnasio público y parque Guzmán)	Calle 45 a 47 entre Carrera 58A y 60	15076	Mensual
Salento IV (Entrada a la Universidad Buenaventura, zona del kiosco y zonas peatonales de la quebrada)	Calle 45A a 47A entre Carrera 60 y 61	9334	Mensual
Salento III (Vía Los Búcaros a la Universidad San Buenaventura y zonas peatonales)	Calle 43 a 45A entre Carrera 58A y 60	9373	Mensual
Parque Canino	Calle 43 con Avenida 59	11276	Mensual
Andenes y zonas verdes de Búcaros parte baja	Carrera 58B a 59 entre Calle 40 y 43	13049	Mensual
Zonas comunes bloques Búcaros II y andenes laterales de vía	Carrera 57B a 58B entre Calle 40C y 42A	12034	Mensual
Zonas y andenes de vía y zonas aledañas a los colegios	Calle 42A a 45 entre Carrera 57 y 58A	2569	Mensual
Zonas verdes canalización quebrada y planes Santa Ana	Carrera 54 entre Calle 42 y 45	13916	Mensual
Zonas aledañas a la urbanización	Carrera 59D con Calle 38 (Zona San Silvestre)	10898	Mensual
Zonas aledañas a la urbanización		8000	Mensual
Zonas aledañas a la iglesia y a la urbanización	Carrera 59C a 60 entre Calle 39A y 40AA (Y alrededores)	39908	Mensual
Andenes y laterales vía principal y zona aledaña a quebrada	Carrera 58B a 59CC entre Calle 40A y 40AA	24333	Mensual
Zonas Verdes aledañas a la urbanización y a la terminal de buses	Calle 36A entre Carrera 58D y 59D	9657	Mensual
Zonas verdes y entras peatonales a San Simón	Calle 35A a 36A entre Carrera 58 y 58D	4287	Mensual
Vías alrededor del hospital mental	Transversal 38AA	8890	Mensual
Vías alrededor del hospital mental	Carrera 57	2965	Mensual
Vías alrededor del hospital mental	Calle 38	1407	Mensual
Zonas caballeriza, parque infantil y parqueaderos	Carrera 57A entre Calle 33 y 36A	2025	Mensual

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Localidad, comunas o similares	Ubicación del área a intervenir (carrera, calle, otro)*	Área verde a intervenir (m2)	Frecuencia programada de corte al año
Zonas parque infantil y terminal de buses	Calle 20D con Carrera 73	2979	Mensual
Zonas verdes aledañas a la placa deportiva	Calle 21 con Carrera 74	566	Mensual
Lotes de recuperación del municipio	Calle 21 a 22A entre Carrera 60 y 61A (Parque residencial)	4594	Mensual
Zonas verdes peatonales y aledañas a la quebrada el Atanasio	Calle 23 a 25 entre la Carrera 59 y 61	2664	Mensual
I.E. Atanasio Girardot	Carrera 59 con Calle 25	2161	Mensual
Andenes y vía principal barrio nuevo	Laterales de la Calle 24A-Diagonal59A y Carrera 58DD	1468	Mensual
Zonas verdes aledañas al CAI de policía	Zonas Verdes laterales de la Calle 26 y la carrera 59	3897	Mensual
Andenes y separadores torre de energía	Calle 24 a 26A entre Carrera 58C y 58DD	940	Mensual
Andenes y separadores Iglesia, parque y cancha	Calle 24 a 24A entre Carrera 58C y 58DD	2426	Mensual
Zonas aledañas a la cancha de la acción comunal y demás zonas del barrio	Carrera 55 a 58C entre Calle 22A y 26A	4322	Mensual
Placa Deportiva Cabañitas	Calle 26 con Carrera 57A	2894	Mensual
Zonas verdes cercanas a la quebrada La Madera	Calle 23 a 24A entre Carrera 50A y 55	601	Mensual
Zonas aledañas al colegio Bethlemitas y alrededores	Calle 24A a 26B entre Carrera 50A y 55	4000	Mensual
Zonas alrededor Iglesia Jesucristo de Los Santos	Carrera 51 a 53 entre Calle 26B y 27B	1592	Mensual
Vía principal y alrededores	Carrera 53 a 57 entre Calle 26 y 29	1670	Mensual
Zonas peatonales y vías del barrio	Calle 27B a 29A entre Carrera 57 y 58	281	Mensual
Zonas peatonales y vías del barrio	Carrera 57A a 58D entre Calle 26A y 27B	2990	Mensual
Zonas peatonales y vías del barrio	Calle 58A a 58Bb entre Calle 27B y 31	1179	Mensual
Zonas verdes Parque los Mangos y acción comunal Ángela Azul	Calle 27B con Carrera 58	3410	Mensual
Zonas verdes lado izquierdo y derecho de la vía principal	Calle 27 - Carrera 53	22345	Mensual
Zonas verdes parque Villa Castín (Las Ceibas)	Carrera 55 a 58 entre Calle 29 y 31	9375	Mensual
Zonas y placas deportiva Florida parte baja	Calle 29 a 31 entre Carrera 50 a 55	2969	Mensual

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Localidad, comunas o similares	Ubicación del área a intervenir (carrera, calle, otro)*	Área verde a intervenir (m2)	Frecuencia programada de corte al año
Andenes y vías barrio La Gran Avenida	Autopista Norte a Carrera 55 entre Calle 31 y 33	108	Mensual
Lado izquierdo y derecho de la vía principal	Carrera 58 a 58BB entre Calle 31 y 33	11500	Mensual
Zonas internas del parque la gran Avenida	Parque deportivo San Jose Obrero	4902	Mensual
Andenes y vías del barrio	Calle 33 a 35 entre Carrera 55 y 57	696	Mensual
Borde de la quebrada del hospital mental	Calle 38 entre Carrera 52 y 53	379	Mensual
I.E. Liceo Antioqueño	Carrera 58 con Calle 36A	14079	Mensual
Andenes de la obra 2000	Carrera 55 (Afuera de Piamonte)	2022	Mensual
Lotes Antigua Caballeriza	Piamonte	15820	Mensual
Zonas internas y áreas protegidas	Piamonte	25638	Mensual
Vía Rural La banca	Vía Rural La Banca	29254	Mensual

3.7 ACTIVIDAD DE PODA DE ÁRBOLES EN LAS VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS

Tipo de árboles	Altura	Localidad, comunas o similares	Cantidad de árboles a podar por año, según catastro de árboles*	Frecuencia programada de poda al año
Tipo 1	Hasta 5 mt	N/A	N/A	N/A
Tipo 2	Mayor a 5,01 mt - hasta 15 mt	N/A	N/A	N/A
Tipo 3	Mayor a 15,01 mt hasta 20 mt	N/A	N/A	N/A
Tipo 4	Mayor a 20 mt	N/A	N/A	N/A

3.8 ACTIVIDAD DE APROVECHAMIENTO

- **Macrorrutas de recolección de residuos aprovechables**

Macro ruta (código)	Localidad, comunas o similares	Extensión		Frecuencia							Hora de inicio
		Km lineales	m2	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	
NO APLICA											

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

- **Ubicación y descripción de las estaciones de clasificación y aprovechamiento**

Dirección	Actividades Realizadas (Separación, clasificación, pesaje, otros procesos)	Capacidad (ton/hora)	Tipo de residuo aprovechado
NO APLICA			

3.9 ACTIVIDAD DE TRATAMIENTO

Dirección Planta de Tratamiento	Tipo de Tratamiento	Capacidad instalada (Ton/día)
NO APLICA		

3.10 ACTIVIDAD DE COMERCIALIZACIÓN

- **Puntos de atención a los usuarios**

Dirección punto de atención	Teléfono	Días de atención	Horario de atención
CL 49 # 47 -45	2721911 2755280	Lunes a Viernes	7:00 am a 12:00 m y de 2:00 a 5:00 pm

- **Medios de contacto**

Dirección electrónica página web	www.belloaseo.com
Correo electrónico para radicación de PQR	pqrbello@interaseo.com.co
Línea de atención al cliente	2721911 - 2755280 - 018000423711
Servicios Adicionales que presta	Recolección, transporte y disposición final de residuos especiales, recolección de material aprovechable

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

- Programa de relación con las comunicad y de la programación de campañas educativas e informativas, de conformidad con lo señalado en el artículo 105 del Decreto 2981 del 2013

Localidad, comunas o similares	Temas	Programación (Mes)
Bello	<ol style="list-style-type: none"> 1. Divulgación de frecuencias y horarios en el sector 2. Punto de acopio o ubicación de los residuos sólidos (RS) 3. Forma adecuada de presentación de los RS 4. Servicios especiales que presta la empresa 5. Comparendo ambiental 	9
Bello	<ol style="list-style-type: none"> 1. Construcción de jardineras en puntos críticos 2. Mantenimiento de jardineras existentes 3. Jornadas de limpieza 4. Pintura de murales 5. Instalación de avisos propositivos en zonas verdes 	6
Bello	<ol style="list-style-type: none"> 1. Divulgación de frecuencias y horarios en el sector 2. Punto de acopio o ubicación de los residuos sólidos (RS) 3. Forma adecuada de presentación de los RS 4. Comparendo ambiental 5. Uso del espacio público 6. Definición y manejo de los residuos peligrosos 	8

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Bello	<ol style="list-style-type: none"> 1. Puntos críticos (Que son, como se generan, dónde están, que perjuicios traen y como se pueden erradicar) 2. Manejo de residuos voluminosos 3. Manejo de escombros 4. Servicios de la empresa 	41
Bello	<ol style="list-style-type: none"> 1. Separación en la fuente 2. Técnicas para el aprovechamiento de los RS 3. Actividades de pintura con Separito en los jardines infantiles 4. Protección de los recursos naturales 5. Mascotas 6. Talleres didácticos y concursos en las Instituciones Educativas 7. Ideas con materiales reciclables. 8. Definición y manejo de los residuos peligrosos 	8

- **Esquemas de facturación del servicio**

Mecanismo de facturación (Prepago, conjunta o directa)	Descripción	Puntos de pago
Facturación Conjunta	Se tiene un contrato con la empresa de facturación conjunta EPM	Todos los puntos de pago autorizados por EPM, los cuales aparecen detallados en la factura de servicios públicos.
Directa	Aplica para grandes productores y los suscriptores que no tienen servicios con EPM	Bancolombia - transferencias electrónicas

3.11 ACTIVIDAD DE LAVADO DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS

- **Acuerdos de lavado de áreas públicas**

Acuerdo de lavado de vías y áreas públicas	Fecha de suscripción	Prestadores que suscribieron el acuerdo
NO APLICA		

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

- **Áreas públicas objeto de lavado y programación de la actividad**

Macro ruta (código)	Localidad, comunas o similares	Áreas objeto de lavado (m2), según inventario del municipio	Frecuencia (mes)	Hora inicio	Hora finalización
NO APLICA					

- **Puentes peatonales objeto de lavado y programación de la actividad**

Macro ruta (código)	Localidad, comunas o similares	Áreas de puentes objeto de lavado (m2), según inventario del municipio	Frecuencia (mes)	Hora inicio	Hora finalización
39	Calle 26A con Carrera 50	274	Cada 6 meses	18:00	6:00
39	Calle 27A con Carrera 50	164	Cada 6 meses	18:00	6:00
39	Calle 33 con Carrera 50	173	Cada 6 meses	18:00	6:00
39	Calle 38 con Carrera 50	143	Cada 6 meses	18:00	6:00
39	Calle 45 con Carrera 50	84	Cada 6 meses	18:00	6:00
39	Autopista (Polideportivo Tulio Ospina)	1938	Cada 6 meses	18:00	6:00
39	Autopista (Parque UVA Aguas Claras)	816	Cada 6 meses	18:00	6:00

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

3.12 RESIDUOS ESPECIALES

- **Condiciones en las que se realizará las actividades del servicio público para atender los residuos especiales**

Tipo de residuos	Descripción	Teléfono de contacto
Generados en eventos y espectáculos masivos	El servicio comprende la recolección de residuos generados en eventos y espectáculos masivos realizados tanto en recintos cerrados como en áreas públicas. El almacenamiento y presentación de los residuos es responsabilidad del organizador del evento, quien deberá contratar a la Empresa acordando previamente el costo del servicio y la forma de pago. (Decreto 1077 de 2015, art 2.3.2.2.2.3.46)	Fijo: 2721911 - 2755280 - Línea Gratuita: 018000411112 - Web: www.belloaseo.com - mail: pqrbelo@interaseo.com.co - bbello@interaseo.com.co
Generados por puntos de venta en áreas públicas	Los vendedores estacionarios localizados en áreas públicas, debidamente autorizados, deberán mantener limpios los alrededores de sus puestos de ventas, tener recipientes accesibles al público para el almacenamiento de los residuos generados en su actividad y presentarlos para su recolección a la Empresa. El control y vigilancia de estas obligaciones estará a cargo de las autoridades de Policía. Para efectos del cobro del servicio serán considerados suscriptores no residenciales. (Decreto 1077 de 2015, art 2.3.2.2.2.3.47)	Fijo: 2721911 - 2755280 - Línea Gratuita: 018000411112 - Web: www.belloaseo.com - mail: pqrbelo@interaseo.com.co - bbello@interaseo.com.co

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Tipo de residuos	Descripción	Teléfono de contacto
Animales Muertos	El servicio comprende la recolección de animales muertos de especies menores, que no excedan los 50 kg, abandonados en las vías y áreas públicas, la Empresa efectuará el retiro en el transcurso de las seis (6) horas siguientes a la recepción de la solicitud, la cual puede ser presentada por cualquier ciudadano, para ser trasladados al sitio donde definido por el Ente Territorial, en cumplimiento de las normas vigentes para el manejo de este tipo de residuos. La recolección de animales muertos que excedan los 50 kg. abandonados en las vías y áreas públicas, es responsabilidad de la Entidad Territorial.(Decreto 1077 de 2015, art 2.3.2.2.2.3.43)	Fijo: 2721911 - 2755280 - Línea Gratuita: 018000411112 - Web: www.belloaseo.com - mail: pqrbelo@interaseo.com.co - bbello@interaseo.com.co
Residuos de construcción y demolición	El servicio comprende la recolección de residuos resultantes de las actividades de construcción, reparación o demolición, de actividades conexas, complementarias o análogas. Los escombros deben ser presentados por el generador en forma separada del resto de residuos para ser transportados y dispuestos en las escombreras que el Ente Territorial haya dispuesto para tal fin. El precio de este servicio debe pactarse libremente entre la Empresa y el generador. (Decreto 1077 de 2015, art 2.3.2.2.2.3.44)	Fijo: 2721911 - 2755280 - Línea Gratuita: 018000411112 - Web: www.belloaseo.com - mail: pqrbelo@interaseo.com.co - bbello@interaseo.com.co

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Tipo de residuos	Descripción	Teléfono de contacto
Residuos Especiales	El servicio comprende la recolección de residuos que, por su naturaleza, composición, tamaño, volumen y peso, necesidades de transporte, condiciones de almacenaje y compactación, no puede ser recolectado, manejado, tratado o dispuesto normalmente por la Empresa. El precio del servicio de recolección, transporte y disposición de los mismos será pactado libremente entre la Empresa y el usuario, sin perjuicio de los que sean objeto de regulación del Sistema de Gestión Posconsumo.(Decreto 1077 de 2015, art 2.3.2.1.1)	Fijo: 2721911 - 2755280 - Línea Gratuita: 018000411112 - Web: www.belloaseo.com - mail: pqrbelo@interaseo.com.co - bbello@interaseo.com.co

3.13 PROGRAMA DE GESTIÓN DEL RIESGO

Condiciones de amenaza, vulnerabilidad y riesgo	Acciones de respuesta del prestador del servicio	Medidas que deben ser adoptadas por el usuario o un tercero
Movimiento en masa, Incendios, Inundación	<p>A continuación se describen las estrategias para la preparación, atención y respuesta ante la materialización de las amenazas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Descripción de la base y plano administrativo. 2. Se analizan criticidad de las rutas de recolección, transporte y barrido. 3. Se realiza análisis de recurso humano. 4. Se realiza inventario de vehículos para atención de contingencia. 5. Se conforma el comité de emergencias y se definen funciones. 6. Se realiza inventario de equipos para la atención de emergencias. 7. Se establece área para sala de crisis en base operativa. 8. Se disponen rubro de 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vincularse al servicio de aseo. 2. Hacer buen uso del servicio. 3. Realizar separación de los residuos en la fuente. 4. Presentar los residuos sólidos para su recolección en las condiciones y horarios establecidos. 5. Pagar oportunamente el servicio de aseo. 6. Cumplir los reglamentos y disposiciones de las personas prestadoras del servicio de aseo. 7. Dar aviso a la entidad prestadora de servicio público de aseo modificaciones en la destinación del inmueble.

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

Condiciones de amenaza, vulnerabilidad y riesgo	Acciones de respuesta del prestador del servicio	Medidas que deben ser adoptadas por el usuario o un tercero
	recursos económicos para atención de emergencias. 9. Se realiza inventario de equipos de comunicación y de monitoreo. 10. Se solicita a la Administración Municipal designar sitio de albergue temporal y edificaciones masivas e indispensables para atención de emergencias.	

3.14 SUBSIDIOS Y CONTRIBUCIONES

- Factores de subsidios y aporte solidario

Estrato o tipo de usuario	Factor de subsidio (%), según acuerdo del concejo municipal	Factor de contribución (%), según acuerdo del concejo municipal
Estrato 1	-15,85%	
Estrato 2	-12,68%	
Estrato 3	-4,75%	
Estrato 4	0,0%	
Estrato 5	50,0%	
Estrato 6	60,0%	
Industrial		30,0%
Comercial		50,0%
Oficial		0,0%

- Equilibrio en el balance de subsidios y contribuciones

Documento	Fecha de suscripción	Acto Administrativo
Acuerdo del concejo municipal que define los factores	19/11/2019	16
Convenios con el fondo de solidaridad y redistribución de ingresos	18/11/2008	31

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

- Equipos, elementos y/o recursos aportados por el ente territorial bajo condición (cuando aplique)

Actividad	Elementos aportados bajo condición
Recolección	N/A
Transporte	N/A
Transferencia	N/A
Barrido y limpieza de vías y áreas públicas	N/A
Corte de césped y poda de árboles de vías y áreas públicas	N/A
Lavado de vías y áreas públicas	N/A
Tratamiento	N/A
Aprovechamiento	N/A
Comercialización	N/A

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

45

4. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL PRESTADOR CONTENIDAS EN EL PGIRS

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
				PROGRAMA INSTITUCIONAL	Diseño de estándares técnicos y jurídicos para la consolidación y sostenibilidad empresarial de las organizaciones de recicladores	*Diagnóstico de las organizaciones de recicladores y/o de las Personas prestadoras del servicio público de aseo de residuos aprovechables *Lineamientos para la definición de los programas de inclusión de población recicladora y de las acciones afirmativas a implementar por parte de los Municipios. *Diseño de los modelos para la prestación de servicio de aprovechamiento	Directrices con estándares técnicos y jurídicos formuladas	X		
		Estructuración y definición del proceso de contratación		X						
		Contratación y legalización del contrato		X						
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato		X						
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS		X						
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS		X						
		Socialización de esquema empresarial entre los actores		X						
		Estructuración y puesta en marcha de la Empresa		X						
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano		X						



**PROGRAMA PARA LA
PRESTACION DEL SERVICIO
PUBLICO DE ASEO**

Código: FOP-162-POP-110

Fecha de Emisión:
Enero 22 de 2020

Versión: 1

46

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
	Organización empresarial de transportadores de RCD hacia la legalidad, la eliminación de puntos críticos y el aprovechamiento	*Definición de las características de la organización empresarial que tendrían los transportadores de RCD. *Definir los actores participantes de la agremiación y sus obligaciones, derechos y deberes. El municipio participa como garante. *Definir el modelo empresarial que se implementará para los transportadores *Definir el plan de negocio para los transportadores *Plan de ejecución que tendrá el modelo empresarial de transportadores de RCD *Definir los beneficios que el municipio articulará a favor de los transportadores *Convocatoria y difusión del proyecto entre los actores claves: motocojeros y volqueteros	Organización empresarial de los transportadores apoyada en un programa social con beneficios de educación para los transportadores de RCD y sus familias.	X						
		Estructuración y definición del proceso de contratación		X						
		Contratación y legalización del contrato		X						
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato		X						
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS		X						
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS		X						
		Socialización de esquema empresarial entre los actores		X						
		Estructuración y puesta en marcha de la Empresa		X						
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de		X						

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

47

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
		Información de Gestión de Residuos Metropolitano								
	Plan digital de monitoreo y participación ciudadana para la limpieza pública y eliminación de puntos críticos.	Levantamiento de requerimientos de la plataforma Selección de plataformas y tecnologías Validación de requerimientos mediante el desarrollo de prototipos Diseño del modelo de datos Diseño de formularios de captura Realización y validación de pruebas funcionales Implementación del sistema en ambiente de producción	100% del sistema implementado		X					
		Estructuración y definición del proceso de contratación			X					
		Contratación y legalización del contrato			X					
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato			X					
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS			X					
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS			X					
		Socialización de esquema empresarial entre los actores			X					
		Estructuración y puesta en marcha de la Empresa			X					
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano			X					



**PROGRAMA PARA LA
PRESTACION DEL SERVICIO
PUBLICO DE ASEO**

Código: FOP-162-POP-110

Fecha de Emisión:
Enero 22 de 2020

Versión: 1

48

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
	Diseño de plan de medios para la promoción de las metas y proyectos del PGIRS	Principios orientadores del Plan: 1)foco principal: CULTURA de la separación en la fuente, aprovechamiento de residuos reciclables, orgánicos y RCD, CULTURA de la Limpieza Pública 2) Lenguaje simple y orientado a cumplir y lograr las metas trazadas 3) Promoción de la autoestima, los sentidos, el conocimiento y la acción-participación de todos los ciudadanos. 4) Alineación y coordinación: municipio, empresa de aseo, Gestores de Aprovechamiento y Autoridades Ambientales. 5) Pedagogía y argumentos para cumplir la norma 6) Comunicación sistemática, perseverante, focalizada, con alcances de corto, mediano y largo plazo. 7) Gestión Municipal, para elevar a política pública las metas estratégicas del PGIRS.	Estructurar un plan comunicacional que permita llegar a los diferentes usuarios del servicio público de aseo para generar adecuados hábitos de separación en la fuente, fomentar la cultura de la limpieza de áreas públicas y el desarrollo de competencias laborales para el aprovechamiento de residuos orgánicos, reciclables y RCD.	X						
		Cronograma y fases del Plan: recursos humanos, recursos técnicos, presupuesto anualizado y trimestral		X						
		Listado y acuerdos sobre tipo de piezas y contenidos: alto énfasis en redes sociales y medios digitales, para personalizar la pedagogía, la información		X						
		Contenidos basados en el PGIRS		X						



**PROGRAMA PARA LA
PRESTACION DEL SERVICIO
PUBLICO DE ASEO**

Código: FOP-162-POP-110

Fecha de Emisión:
Enero 22 de 2020

Versión: 1

49

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
		Identificación y personalización de actores, para orientar el PLAN con medición de impacto		X						
		Estructuración y definición del proceso de contratación		X						
		Contratación y legalización del contrato		X						
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato		X						
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS		X						
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS		X						
		Socialización de esquema empresarial entre los actores		X						
		Estructuración y puesta en marcha de la Empresa		X						
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano		X						
	Plan educativo municipal unificado para la gestión integral de los residuos sólidos, alineado con el modelo educativo regional PGIRS-R	Planeación	Diseño e implementación de un Modelo Educativo Municipal, articulado al PGIRS regional para el fomento de la Separación en la fuente, la Limpieza Pública y el desarrollo de competencias laborales para el aprovechamiento de	X						

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

50

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
			residuos reciclables, orgánicos y RCD. Con meta al 2020							
		Consulta		X						
		Diseño del Modelo Educativo Municipal articulado al PGIRS Regional		X						
		Diseño De Guías De Buenas Prácticas		X						
		Diseño del Plan de Medios		X						
		Estructuración y definición del proceso de contratación		X						
		Contratación y legalización del contrato		X						
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato		X						
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS		X						
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS		X						
		Socialización de esquema empresarial entre los actores		X						
		Estructuración y puesta en marcha de la Empresa		X						
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano		X						



**PROGRAMA PARA LA
PRESTACION DEL SERVICIO
PUBLICO DE ASEO**

Código: FOP-162-POP-110

Fecha de Emisión:
Enero 22 de 2020

Versión: 1

51

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
PROGRAMA DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y TRANSFERENCIA	Diseño, construcción y puesta en marcha de 2 estaciones integrales de aprovechamiento de residuos reciclables y orgánicos en zonas de difícil acceso	Definición de las características operativas del manejo y cantidad de residuos con potencial de aprovechamiento	Construcción y puesta en operación de 2 instalaciones integrales.							
		Aforo y caracterización de residuos en el sector a atender		X						
		Análisis de resultados de cálculos de PPC y cantidades de residuos reciclables generados en el sector a atender.								
		Identificación de número de usuarios a atender.								
		Evaluación de procesos participativos exitosos								
		Estructuración y definición del proceso de contratación			X					
		Contratación y legalización del contrato			X					
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato			X					
PROGRAMA DE BARRIDO DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS	Directrices municipales para la prestación del servicio de barrido y limpieza de áreas públicas en el municipio de Bello.	Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS		X						
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS		X						
		Socialización de esquema empresarial entre los actores		X						
		Estructuración y puesta en marcha de la Empresa		X						
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano		X						
		Lineamientos técnicos para la actividad de barrido y limpieza	Directriz formulada, consultada y socializada en el año 2020	X						

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

52

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
		Áreas susceptibles y no susceptibles de barrido y limpieza en el área urbana								
		Frecuencia periodo 2020-1 (29.825,88 km/mes)								
		Frecuencia periodo 2020-2 (32.622,76 km/mes)								
		Frecuencia periodo 2021-1 (35.577,16 km/mes)		X	X	X	X			
		Frecuencia periodo 2021-2 (39.732,74 km/mes)								
		Frecuencia periodo 2022-2 (46.519,86 km/mes)								
		Frecuencia periodo 2023-1 (48.723,02 km/mes)								
		Limpieza de puntos críticos		X						
		Limpieza de vías y áreas públicas por eventos públicos y privados		X						
		Cestas públicas		X						
		Información de barrido y limpieza de vías y áreas publicas		X						
		Implementación de nuevas tecnologías		X						
		Aprovechamiento de residuos provenientes de la actividad de barrido		X						
		Competencias laborales		X						
PROGRAMA DE CORTE DE CESPED Y PODA DE ARBOLES	Especificaciones de almacenamiento, pesaje, registro, caracterización, recolección, aprovechamiento y/o disposición final de los residuos de corte de césped y poda de árboles	1. Registro de cantidades de corte de césped 2. Registro de cantidades de poda de árboles	Unas directrices que permitan el desarrollo de la actividad del corte de césped y poda de árboles con miras hacia el aprovechamiento de los	X						

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

53

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
			residuos generados							
	Directrices para el desarrollo de la prestación de la Actividad del Corte de Césped y Poda de Árboles	Áreas de corte de césped Requerimientos para la Planeación de la actividad		X						
	Directrices para la realización de lineamientos prácticos que permitan que el operador que realice el servicio lo haga de manera homologa.	Estándares para identificar y cuantificar las zonas objeto de corte de césped y poda de árboles en el área urbana del Municipio de Bello. Determinación y homologación de parámetros para caracterización física de los residuos de corte de césped y poda de árboles en caso de que el operador decida optimizar la prestación del servicio a detalle		X						
	Directrices específicas para la operación del servicio	Identificación de áreas públicas objeto de poda de árboles y corte de césped Almacenamiento de la Información		X						



**PROGRAMA PARA LA
PRESTACION DEL SERVICIO
PUBLICO DE ASEO**

Código: FOP-162-POP-110

Fecha de Emisión:
Enero 22 de 2020

Versión: 1

54

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
	Directrices para el seguimiento y control de la prestación del servicio.	Catastro de árbol identificando varios grupos - Los m2 de las áreas públicas objeto de corte de césped. -Balance de Aprovechamiento de los residuos generados por corte de césped y poda de árboles en el año -Tipo o técnica de aprovechamiento que se aplica a los residuos generados por CC y PA. -Sitios empleados para el aprovechamiento de residuos de corte de césped y poda -Sitio implementado para la disposición final. -Persona prestadora de la actividad Las frecuencias implementadas para el Corte de Césped y Poda de Árboles (Veces/semana).		X						
	Directrices y Lineamientos técnicos para la actividad de Corte de Césped y Poda de Árboles	-Permisos y planeación para la Intervención del corte de césped y poda de árboles. - Proceso de Corte de Césped y poda de árboles - Almacenamiento -Recolección -Transporte -Aprovechamiento y/o Disposición Final -Reincorporación del Material Aprovechado		X						



**PROGRAMA PARA LA
PRESTACION DEL SERVICIO
PUBLICO DE ASEO**

Código: FOP-162-POP-110

Fecha de Emisión:
Enero 22 de 2020

Versión: 1

55

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
PROGRAMA DE LAVADO DE ÁREAS PÚBLICAS	Directrices municipales para la implementación de un esquema técnico operativo para la ejecución de la actividad de lavado de áreas públicas, en el municipio de Bello	<p>Contar con el inventario de los puentes peatonales y áreas públicas objeto de lavado, con su correspondiente ubicación y extensión.</p> <p>Establecer el costo por el componente de limpieza urbana de la actividad de lavado de áreas públicas, para asignar la tarifa correspondiente a los usuarios.</p> <p>Establecer rutas, horarios y frecuencias de lavado para el adecuado Mantenimiento, limpieza y aseo de las áreas públicas objeto de lavado del municipio.</p> <p>Adquirir herramientas y equipos idóneos para el lavado y limpieza de áreas públicas</p> <p>Sistematización de la información generada por la actividad del lavado de áreas públicas con los parámetros exigidos por el área metropolitana del valle de Aburrá.</p>		X	X	X	X			
		<p>Lineamientos técnicos para la realización de inventarios de áreas públicas objeto de lavado</p> <p>Inventario de lavado de áreas públicas</p> <p>Implementación de Rutas, horarios y frecuencias</p> <p>Implementación de nuevas tecnologías</p> <p>Uso eficiente y ahorro del agua</p> <p>Competencias laborales</p> <p>Seguimiento y control</p> <p>Sistematización de la información</p>								

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

56

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
PROGRAMA DE APROVECHAMIENTO	Aforo y caracterización física de residuos sólidos y especiales	Elaborar un diagnóstico sobre caracterizaciones realizadas en el Municipio a partir de información secundaria disponible de las entidades públicas y privadas involucradas en la gestión de residuos sólidos urbanos.	2 estudios de caracterización (en el año 2020 y en el año 2023)	X						
		Estructuración y definición del proceso de contratación		X						
		Contratación y legalización del contrato		X						
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato		X						
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS		X						
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS		X						
		Socialización de esquema empresarial entre los actores		X						
		Estructuración y puesta en marcha de la Empresa		X						
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano		X						
Estudio de Evaluación Técnica y Económica de alternativas de tratamiento y aprovechamiento de los residuos como Prestación del Servicio Público de Aprovechamiento		Formulación y estructuración de alternativas factibles para la gestión integral de residuos en el Municipio de Bello, entre las que se pueden evaluar individual a de forma conjunta: reciclaje, compostaje, lombricultura, biodigestión anaerobia, gasificación por plasma y pirolisis	Identificar alternativas de tratamiento y aprovechamiento de residuos reciclables y orgánicos viables para el municipio de Bello		X					
		Estructuración y definición del proceso de contratación			X					
		Contratación y legalización del contrato			X					

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

57

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato			X					
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS			X					
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS			X					
		Socialización de esquema empresarial entre los actores			X					
		Estructuración y puesta en marcha de la Empresa			X					
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitanos			X					
	Diseño y construcción de 4 estaciones de clasificación y aprovechamiento de residuos reciclables (con base en pre diseño del PGIRS-Regional ECA2_REC de 15 Ton/día)	Diseños	4 ECAS de Residuos reciclables con base en pre diseños ECA2_REC de 15 toneladas/día		X					
		Estructuración y definición del proceso de contratación			X					
		Contratación y legalización del contrato			X					
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato			X					
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS			X					
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS			X					
		Socialización de esquema empresarial entre los actores			X					
		Estructuración y puesta en marcha de la Empresa			X					
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitanos			X					

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

58

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
	Diseño y construcción de 12 instalaciones y/o estaciones para el aprovechamiento, a través del tratamiento de residuos orgánicos (con base en pre diseños del PGIRS-Regional)	Diseño y construcción de 10 instalaciones y/o estaciones para el aprovechamiento, a través del tratamiento de residuos orgánicos (con base en pre diseños del PGIRS-Regional)	10 instalaciones y/o Estaciones para el aprovechamiento, a través del Tratamiento de Residuos Orgánicos con base en pre diseños ECA1_ORG de 1,5 toneladas/día	X						
		Desarrollo de los Estudios Previos		X						
		Estructuración y definición del proceso de contratación		X						
		Contratación y legalización del contrato		X						
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato, hasta la construcción, dotación y puesta en marcha de las Instalaciones para el Tratamiento y Aprovechamiento de Residuos Orgánicos		X						
		Socialización de los resultados de los diseños construcción y puesta en marcha de las instalaciones de aprovechamiento de residuos orgánicos		X						
		Elaboración de Resumen Ejecutivo del proyecto, para su difusión		X						
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano		X						



**PROGRAMA PARA LA
PRESTACION DEL SERVICIO
PUBLICO DE ASEO**

Código: FOP-162-POP-110

Fecha de Emisión:
Enero 22 de 2020

Versión: 1

59

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
	Estudios y diseños de la Red de Instalaciones y/o Estaciones para el aprovechamiento, a través del Tratamiento de Residuos Orgánicos con base en pre diseño ECA4_ORG de 20 a 40 toneladas/día	Desarrollo de los Estudios Previos	Diseños y construcción de 2 Instalaciones y/o Estaciones para el aprovechamiento, a través del Tratamiento de Residuos Orgánicos con base en pre diseños ECA4_ORG de 20 a 40 toneladas/día	X						
		Estructuración y definición del proceso de contratación		X						
		Contratación y legalización del contrato		X						
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato, hasta la construcción, dotación y puesta en marcha de las Instalaciones para el Tratamiento y Aprovechamiento de Residuos Orgánicos		X						
		Socialización de los resultados de los diseños construcción y puesta en marcha de las instalaciones de aprovechamiento de residuos orgánicos		X						
		Elaboración de Resumen Ejecutivo del proyecto, para su difusión		X						
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano		X						



**PROGRAMA PARA LA
PRESTACION DEL SERVICIO
PUBLICO DE ASEO**

Código: FOP-162-POP-110

Fecha de Emisión:
Enero 22 de 2020

Versión: 1

60

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
	Instalación de 100 estaciones integrales de aprovechamiento de residuos reciclables y orgánicos de pequeña escala.	Desarrollo de los Estudios Previos	Poner en operación la red de ECAS para reciclables y de instalaciones y/o estaciones para el aprovechamiento, a través del tratamiento de orgánicos (reciclables y orgánicos), con al menos 100 ECAS y de instalaciones y/o estaciones de pequeña escala en funcionamiento.				X			
		Estructuración y definición del proceso de contratación					X			
		Contratación y legalización del contrato					X			
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato, hasta la construcción y puesta en marcha de las 100 ECAS INTEGRALES para el Tratamiento y Aprovechamiento de Residuos Orgánicos y Reciclables					X			
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS DE DISEÑO CONSTRUCCIÓN, DOTACIÓN Y PUESTA EN MARCHA					X			

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

61

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
		Socialización de los resultados de los diseños construcción y puesta en marcha de las instalaciones de aprovechamiento de residuos orgánicos					X			
		Elaboración de Resumen Ejecutivo del proyecto, para su difusión					X			
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano					X			
	Diseño y puesta en marcha de rutas selectivas de reciclables y orgánicos asociadas al dimensionamiento y localización de la infraestructura de estaciones e instalaciones de aprovechamiento	Desarrollo de los Estudios Previos	Un diseño de optimización de rutas selectivas de residuos reciclables y orgánicos asociados a las ECAs. 2. Puesta en marcha con seguimiento, monitoreo y evaluación del diseño de rutas selectivas.				X			
		Estructuración y definición del proceso de contratación					X			
		Contratación y legalización del contrato					X			
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato, hasta la construcción y puesta en marcha de las rutas selectivas de residuos reciclables y orgánicos, acopladas a la Infraestructura de aprovechamiento desarrollada y proyectada					X			

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

62

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS DE DISEÑO Y PUESTA EN MARCHA					X			
		Socialización de los resultados de los diseños de RUTAS SELECTIVAS					X			
		Elaboración de Resumen Ejecutivo del PROYECTO, para su difusión					X			
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano					X			
PROGRAMA INCLUSIÓN DE RECICLADORES	Fortalecimiento empresarial de empresas de servicios públicos (ESP) de aprovechamiento conformadas con recicladores.	Desarrollo de los Estudios Previos	Un proyecto de fortalecimiento empresarial anual (por 5 años), sustentado con planes de negocios u otros mecanismos de participación para priorizar las inversiones.							
		Estructuración y definición del proceso de contratación								
		Contratación y legalización del contrato								
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato, hasta la entrega de los Planes de Negocios.								
		Recibo a satisfacción de los productos de planes de negocios y aplicación								
		Socialización de los resultados								

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

63

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
		Elaboración de Resumen Ejecutivo del proyecto, para su difusión								
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitanos								
PROGRAMA DE DISPOSICIÓN FINAL	Evaluación de alternativas para localización, selección y diseño del relleno sanitario municipal de contingencia	Desarrollo de los Estudios Previos	Un sitio identificado y evaluado para la localización de un relleno sanitario de contingencia				X			
		Estructuración y definición del proceso de contratación					X			
		Contratación y legalización del contrato					X			
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato, hasta la entrega de los predios con potencial para localizar el Relleno Sanitario de Contingencia					X			
		Recibo a satisfacción de los productos de evaluación de alternativas de localización de relleno de contingencia					X			
		Socialización de los resultados de las áreas con mejor potencial integral para el Relleno de Contingencia					X			
		Elaboración de Resumen Ejecutivo del proyecto, para su difusión					X			
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitanos					X			

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

64

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
	Construcción de un relleno sanitario municipal de contingencia.	Desarrollo de los Estudios Previos	Relleno Sanitario de contingencia construido.							X
		Estructuración y definición del proceso de contratación								X
		Contratación y legalización del contrato								X
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato, hasta la construcción y verificación de todas las condiciones técnicas para operar en caso de presentarse la CONTINGENCIA.								X
		Recibo a satisfacción del área con todas las obras de ingeniería para la operación en caso de contingencia								X
		Socialización de los resultados con los actores claves de la Administración Municipal, Autoridades Ambientales, Empresas de Aseo y Ciudadanía organizada								X
		Elaboración de Resumen Ejecutivo del proyecto, para su difusión								X
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano								X
	Diseño de un protocolo de activación de los proyectos del programa de aprovechamiento para condiciones de emergencia.	Desarrollo de los Estudios Previos	Un protocolo formulado para el aprovechamiento de Residuos Reciclables y Orgánicos		X					

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

65

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
		Estructuración y definición del proceso de contratación			X					
		Contratación y legalización del contrato			X					
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Protocolo para activar y acelerar el aprovechamiento de residuos reciclables y orgánicos en caso de presentarse la contingencia.			X					
		Recibo a satisfacción del Protocolo para la operación en caso de contingencia			X					
		Socialización de los resultados con los actores claves de la Administración Municipal, Autoridades Ambientales, Empresas de Aseo y Ciudadanía organizada			X					
		Elaboración de Resumen Ejecutivo del proyecto, para su difusión			X					
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano			X					
PROGRAMA DE RESIDUOS ESPECIALES	Evaluación de alternativas y definición de un centro de innovación y desarrollo para producción de carbón vegetal	Desarrollo de los Estudios Previos	Implementar las Directrices Municipales, especificaciones técnicas y proyectos complementarios, para caracterizar, cuantificar, aprovechar y disponer adecuadamente los						X	

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

66

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
			residuos especiales							
		Estructuración y definición del proceso de contratación							X	
		Contratación y legalización del contrato							X	
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato							X	
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS de consultoría que determine los procesos de producción limpia, para producir carbón vegetal, sin generar molestias ni emisiones contaminantes de material particulado ni CO2							X	
		Socialización de los RESULTADOS Y ESTANDARES entre los actores							X	
		Aplicación y Evaluación de los procesos den producción limpia y Estándares con los productores de carbón vegetal, municipio, entes de control y autoridades ambientales							X	
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano							X	



**PROGRAMA PARA LA
PRESTACION DEL SERVICIO
PUBLICO DE ASEO**

Código: FOP-162-POP-110

Fecha de Emisión:
Enero 22 de 2020

Versión: 1

67

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
	Diseño y puesta en marcha de una prueba piloto para la clasificación, aprovechamiento y/o acondicionamiento de residuos especiales	Desarrollo de los Estudios Previos	Implementar Prueba Piloto de una estación para el aprovechamiento de residuos especiales voluminosos .					X		
		Estructuración y definición del proceso de contratación						X		
		Contratación y legalización del contrato						X		
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato: Prueba Piloto y resultados documentados						X		
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS de consultoría y prueba piloto que determine los procesos de desensamble o acondicionamiento de residuos especiales para su aprovechamiento o disposición final eficiente						X		
		Socialización de los RESULTADOS Y ESTANDARES entre los actores de las pruebas piloto						X		
		Aplicación y Evaluación de los resultados.						X		
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano						X		
	Desarrollo de un esquema de recolección de residuos especiales, en coordinación con el prestador del servicio	realizar la recolección de estos residuos a través de rutas permanentes costeadas por la administración municipal, de manera que los usuarios conozcan con anticipación la	Esquema implementado							

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

68

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
		fecha de recolección y no genere costos adicionales								
PROGRAMA DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	Diseño, construcción y puesta en marcha de 4 puntos limpios de RCD con y sin aprovechamiento	Desarrollo de los Estudios Previos	Diseño detallado de 4 Punto limpio 500-1500 m2. 80 ton/día (PL1_RCD)	X						
		Estructuración y definición del proceso de contratación		X						
		Contratación y legalización del contrato		X						
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato: línea base, caracterización de RCD, diseño, selección de predio y evaluación económica, técnica, ambiental y social de proyecto de aprovechamiento de RCD		X						
		Resumen Ejecutivo y difusión de los mismos con la entrega de este resumen		X						
		Socialización de los resultados entre los actores de la Gestión de RCD		X						
		Aplicación y Evaluación de los resultados		X						
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano		X						
	plan de formación, seguimiento y control para generadores de RCD	Desarrollo de los Estudios Previos	1 modelo de formación para realizar anualmente que contemple		X					

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

69

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
			las normas actualizadas .							
		Estructuración y definición del proceso de contratación			X					
		Contratación y legalización del contrato			X					
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato: Plan de formación, seguimiento y control para generadores de RCD			X					
		Guía Digital de amplia aplicación entre los actores			X					
		Socialización de los RESULTADOS entre los actores de la Gestión de RCD			X					
		Aplicación y Evaluación de los resultados.			X					
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano			X					
	Caracterización, cuantificación y definición de alternativas de aprovechamiento de los RCD de pequeños generadores	Desarrollo de los Estudios Previos	Realizar (1) estudio de generación, caracterización y viabilidad de proyectos de aprovechamiento a menor escala para residuos presentados por pequeños generadores en el Municipio de Bello.		X					

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

70

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
		Estructuración y definición del proceso de contratación			X					
		Contratación y legalización del contrato			X					
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato			X					
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS de consultoría: línea base de generación, caracterización y modelo de negocio que viabilice el aprovechamiento de RCD de reformas y demoliciones o generación de menor escala			X					
		Socialización de los resultados entre los actores			X					
		Identificación de actores con voluntad de participar en la implementación del proyecto, con base en resultados			X					
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano			X					
PROGRAMA DE RESIDUOS SÓLIDOS EN EL ÁREA RURAL	Diseño, construcción y puesta en operación de 2 ECAs integrales y sistemas individuales para el aprovechamiento de residuos reciclables y orgánicos.	Desarrollo de los Estudios Previos	Implementar 2 instalaciones de aprovechamiento en área rural del municipio.			X				
		Estructuración y definición del proceso de contratación				X				
		Contratación y legalización del contrato				X				
		Desarrollo, seguimiento, supervisión y puesta en				X				

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

71

Programa PGIRS	Proyecto PGIRS	Actividad	Meta	2020	2021	2022	2023	2025	2026	2027
		marcha de las ECAS RURALES								
		Recibo a satisfacción de los PRODUCTOS				X				
		Socialización de los RESULTADOS entre los actores				X				
		Medición de impacto del Proyecto en el sector rural				X				
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano				X				
PROGRAMA DE GESTIÓN DEL RIESGO	Formulación del plan de gestión del riesgo municipal para la gestión integral de los residuos y la prestación del servicio de aseo	Desarrollo de los Estudios Previos	Documento Programa de Gestión del Riesgo elaborado, implementado y socializado 100%				X			
		Estructuración y definición del proceso de contratación					X			
		Contratación y legalización del contrato					X			
		Desarrollo, seguimiento, y supervisión del Contrato					X			
		Recibo a satisfacción de los productos plan de gestión del riesgo de Plan de Gestión Integral de Residuos					X			
		Socialización del Plan de Gestión de Riesgos del PGIRS entre actores					X			
		Resumen Ejecutivo del PLAN					X			
		Consolidar la información del proyecto en el Sistema de Información de Gestión de Residuos Metropolitano					X			

	PROGRAMA PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO	Código: FOP-162-POP-110
		Fecha de Emisión: Enero 22 de 2020
		Versión: 1

72



ALAIN DE JESÚS HENAO HOYOS
Representante Legal

NOMBRE	CARGO	FIRMA
PROYECTÓ	Eduardo Restrepo	Director Regional Operativo
REVISÓ	Ana María Quintero Elejalde	Directora General de Planeación Jr.
APROBÓ	Germán Augusto Torres	Gerente Regional