

	FORMATO: ACTA	Versión: 6.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 11/02/2022
		Código: GDC-F-01

ACTA No.01

DATOS GENERALES

FECHA:	6 de mayo de 2022
HORA:	De 10:00 a 11:00 am
LUGAR:	Teams (La reunión se realizó por medios virtuales)
ASISTENTES:	Ana Eugenia Herrera Uribe, Profesional de Proyectos Oxl – ART Xiomara Trujillo – SIERRACOL. Jairo Fierro, Gerente de proyectos Oxl – SIERRACOL. María José Uribe Pérez, Profesional seguimiento de proyectos – Subdirección de Proyectos DIDE - MVCT. Germán Uribe - SIERRACOL. Carolina Medrano - ART. Diana Vásquez – Asuntos de Gobierno – SIERRACOL Edgar Fonseca – SIERRACOL Ghisel González, Profesional evaluación de proyectos – Subdirección de Proyectos – DIDE - MVCT
INVITADOS:	N.A.

ORDEN DEL DIA:

Asistencia técnica de la Subdirección de Proyectos de Minvivienda a la empresa SIERRACOL, la cual se encuentra en estructuración de dos proyectos de agua y saneamiento básico, a saber:

- Fortalecimiento del servicio de recolección en zona rural de Arauquita (Arauca)
- Ampliación del sistema de acueducto y alcantarillado de Panamá (Arauca)

DESARROLLO:

1. Proyecto 1: Fortalecimiento del servicio de recolección en zona rural de Arauquita (Arauca)

Este proyecto fue presentado por el Ente Territorial para evaluación ante el mecanismo de OCAD Paz, pero fue devuelto porque carecía de integralidad por tratarse de un proyecto regional.

Tomando en consideración la lista de chequeo inicial, SIERRACOL volvió estructurar el proyecto, esta vez para dar servicio a 14 centros poblados del municipio de Arauquita, los cuales se atenderán a través de 5 rutas de recolección.

Con el proyecto se brindará solución a la problemática de disposición incontrolada en botaderos satélites.

Se consulta al Ministerio sobre la normativa aplicable a este tipo de proyectos, se indica lo siguiente:

Se debe tener en cuenta el Artículo 220 de la Resolución No.0799/2021 - Aspectos de diseño para la recolección y transporte:

1. Infraestructura de destino: El prestador de recolección y transporte debe considerar el tipo de infraestructura hasta la cual se entregarán los residuos para el desarrollo siguientes actividades.
2. Instalaciones para Tratamientos Complementarios y Alternativos Complementarios (rutas de recolección y transporte selectivo).
3. Lugar de presentación de los residuos para efectuar su recolección.
4. Sistema de recolección y equipos utilizados tanto para la recolección manual o recolección mecanizada.
5. La cantidad y corriente de residuos recolectados y transportados.
6. Cantidad, tipo y tamaño de los vehículos recolectores.
7. Tamaño de la cuadrilla.
8. Tipo de recolección (a. Recolección selectiva para Aprovechamiento, b.Recolección selectiva para Tratamiento Biológico, c. Recolección para Tratamiento Mecánico o Tratamiento Térmico, d.Recolección para transferencia, e.Recolección para disposición final).

The image is a screenshot of a Zoom meeting. At the top, the meeting title is 'Mesa OXI - SierraCol'. Below the title, there are icons for participants: AU, XT, JF, MP, GU, CM, DV, EF. The main content is a presentation slide from SierraCol energy. The slide title is 'FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS'. The slide content includes a flow diagram: 'Plan de fortalecimiento ESP Municipal' + 'Modernización del Parque automotor' + 'Sensibilización Manejo residuos sólidos' leading to 'Impacto: ~16000 Habitantes'. Below this, it states 'CUBRIMIENTO: 33 de 153 veredas en 14 centros poblados' and includes a map of the service area. The Zoom interface shows participants AU, XT, JF, MP, GU, CM, DV, EF and a taskbar with various open applications.

También se debe considerar lo establecido en el Numeral 2.4.2.2 del Anexo de la Resolución No.0661/2019:

Para el caso de los proyectos de Aseo, el diagnóstico debe contemplar, entre otros la identificación de la operación del servicio tanto para residuos aprovechables como para no aprovechables (generación y caracterización, barrido, rutas y microrutas, frecuencia de recolección, número y tipo de vehículos recolectores, lugar de disposición, capacidad del relleno sanitario, sistema de tratamiento de lixiviados, aprovechamiento de material reciclable) así como, el estado de implementación del PGIRS.

Para tal efecto se debe tener en cuenta el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos – PGIRS, actualizado y adoptado mediante acto administrativo y su estado de implementación, de acuerdo con la Resolución 0754 de 2014 o aquella que la modifique, adicione o sustituya.

Para proyectos de aprovechamiento y tratamiento de residuos sólidos que incluya infraestructura asociada, además del PGIRS adoptado mediante acto administrativo, se requiere un informe de la respectiva Autoridad Ambiental que evidencie el estado de cumplimiento de las metas de aprovechamiento y tratamiento.

Para proyectos que incluyan recolección, transporte, disposición final y tratamiento de residuos sólidos, se deberá tener en cuenta, además de lo indicado anteriormente, el tipo del relleno sanitario -zanja o trinchera, de área, de rampa, combinado, etc.-, altura de celdas, tipo de material de cobertura, accesibilidad al relleno, sistema de impermeabilización del fondo del relleno, generación de lixiviados, sistema de manejo de gases, aguas lluvias y lixiviados, tratamiento de lixiviados, monitoreo, control y seguimiento.

El MVCT consulta quién será el operador del servicio de aseo, se indica que actualmente es el Municipio, pero éste desea conformar una empresa para tal fin.

Se recomienda solicitar una mesa de trabajo con la Subdirección de desarrollo empresarial de la DIDE, con el fin de que reciban asistencia técnica sobre la estructuración del componente institucional del proyecto.

2. Proyecto No.2: Ampliación del sistema de acueducto y alcantarillado de Panamá (Arauca).

The image is a screenshot of a Zoom meeting. At the top, there is a bar with participant initials in colored circles: AU, XT, JF, MP, GU, CM, EF, DV. Below this is a presentation slide from SierraCol energy. The slide title is "AMPLIACIÓN ACUEDUCTO PANAMÁ DE ARAUCA CENTRO POBLADO". It features a satellite map of the town of Arauca with a yellow line indicating the water supply network. Below the map, there is a text box that reads "2. Ampliación del sistema de acueducto y alcantarillado de Panamá de Arauca." and a small icon of a hand holding a water tap. The Zoom interface includes a top bar with "Solicitar control" and "Reactor audio (Ctrl + Mayús + M)", and a right-hand panel with a list of participants including Chisol Alicia Gonzalez Grey, Ana Eugenia Her., Carolina Medrano, Ferro, Jairo Andres, Fonseca, Edgar Javier, Germán Uribe, María Jose Uribe Perez, Trujillo, Ysamará (Proccaspp), Vasquez, Diana Leonor, Eduardo Enrique Cañas Ramos, and Adriana Maria Utrón Garrido. The bottom of the screen shows the Windows taskbar with various open applications like "NORMAS", "Mesa Oxi...", "Comité O...", "Mesa OXI...", "TítuloA G...", "Documen...", "COPNIA j...", "Capacitac...", "Resolucio...", and the system clock showing "10:46 a. m. 6/05/2022".

AMPLIACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL CENTRO POBLADO DE PANAMÁ - (FORMULACIÓN 2022)

POZO + PTAP + Acueducto + Alcantarillado → Impacto: ~1620 Habitantes@2022
~3615 Habitantes@2047

ESTADO ACTUAL:

- ✓ Proyecto en etapa de formulación para presentar a prefactibilidad.
- ✓ Se evalúan conceptualmente los diseños presentados por consultor de CUMARE.
- ✓ Se planea inicio de actividades de scouting en sitio el 10 de Mayo de 2022 para desarrollo de ingeniería de detalle.

Mapas: REDES EN DISEÑO, REDES EN OPERACIÓN, BOMBEO 1, BOMBEO 2.

El proyecto se encuentra en etapa de formulación, para presentar a prefactibilidad.

El equipo de SIERRACOL solicitará una mesa de trabajo con el equipo de presupuesto de la Subdirección de Proyectos de la DIDE.

COMPROMISOS (Si aplica)

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Solicitar mesa de trabajo con la Subdirección de Desarrollo Empresarial de la DIDE, sobre el componente institucional del proyecto de aseo.	SIERRACOL	No se estableció.
2	Solicitar mesa de trabajo con el equipo de presupuesto de la Subdirección de Proyectos de la DIDE, para el proyecto de acueducto y alcantarillado rural.	SIERRACOL	No se estableció.

FIRMAS: Se anexa lista de asistentes TEAMS.

Elaboró: Ghisel González.
Fecha: 06-05-2022

LISTA DE ASISTENTES TEAMS

Meeting Summary						
Total Number of Participants	9					
Meeting Title	Mesa OXI - Sierracol					
Meeting Start Time	5/6/2022, 10:00:04 AM					
Meeting End Time	5/6/2022, 11:02:11 AM					
Meeting Id	70466dc9-750d-48be-bff4-1e54b6f92236					
Full Name	Join Time	Leave Time	Duration	Email	Role	Participant ID (UPN)
Ghisel Alcira Gonzalez Grey	5/6/2022, 10:00:04 AM	5/6/2022, 11:02:04 AM	1h 2m	GAGonzalez@minvivienda.gov.co	Presenter	GAGonzalez@minvivienda.gov.co
Ana Eugenia Herrera Uribe	5/6/2022, 10:00:09 AM	5/6/2022, 11:02:06 AM	1h 1m		Presenter	
Trujillo, Xiomara (Proasepp)	5/6/2022, 10:01:02 AM	5/6/2022, 11:02:11 AM	1h 1m	Xiomara_Trujillo@Sierracol.com	Presenter	Xiomara_Trujillo@sierracol.com.co
Fierro, Jairo Andres	5/6/2022, 10:01:08 AM	5/6/2022, 11:02:07 AM	1h	JairoAndres_Fierro@sierracol.com	Presenter	JairoAndres_Fierro@sierracol.com.co
Maria Jose Uribe Perez	5/6/2022, 10:01:14 AM	5/6/2022, 11:02:09 AM	1h	MUribe@minvivienda.gov.co	Organizer	MUribe@minvivienda.gov.co
Germán Uribe (Invitado)	5/6/2022, 10:02:50 AM	5/6/2022, 11:01:59 AM	59m 8s		Presenter	
Carolina Medrano	5/6/2022, 10:02:53 AM	5/6/2022, 11:02:03 AM	59m 10s	Carolina.Medrano_renovacionterritorio.gov.co#EXT#@juanchomejiahotmailcom.onmicrosoft.com	Presenter	Carolina.Medrano_renovacionterritorio.gov.co#EXT#@juanchomejiahotmailcom.onmicrosoft.com
Vasquez, Diana Leonor	5/6/2022, 10:02:59 AM	5/6/2022, 11:02:04 AM	59m 5s	DianaLeonor_Vasquez@sierracol.com	Presenter	DianaLeonor_Vasquez@sierracol.com.co
Fonseca, Edgar Javier	5/6/2022, 10:06:41 AM	5/6/2022, 11:02:07 AM	55m 25s	EdgarJavier_Fonseca@sierracol.com	Presenter	EdgarJavier_Fonseca@sierracol.com.co