

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

ACTA No. 01

DATOS GENERALES

FECHA:	Bogotá D.C., 7 de junio de 2022
HORA:	De 14:30 a las 15:30 horas
LUGAR:	Virtual
ASISTENTES:	Jhon Jairo Gutiérrez Meneses, MVCT – DPR/GPS Camilo Ramírez Morales, Apoyo Técnico PDA Casanare SIASAR, PDA Casanare

ORDEN DEL DIA:

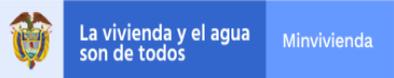
1. Revisión ficha proyecto Siasar PDA Casanare

DESARROLLO:

1. Revisada la propuesta técnica del proyecto Siasar, enviada el 25 de mayo del 2022, no se ajusta a los lineamientos técnicos requeridos para el uso del sistema de información de agua y saneamiento rural, conforme a lo establecido en las Resoluciones No. 487 de 2017 y 844 de 2018. Revisado el correo y los documento soporte en asunto, se identificó lo siguiente:

Un mayor valor del proyecto de la versión enviada el 11 de mayo del presente por \$ 345.729.776 y \$ 2.599.472,00 por comunidad a la versión enviada el 25 de mayo del presente por \$ 375.604.502,00 y por \$ 2.824.094,00 comunidad. Siendo un valor alto para el alcance, metas y productos establecidos en el proyecto.

2. El revisar con detalle la diferencia se identificó en la versión entregada el 25 de mayo de 2022 lo siguiente, en relación con el presupuesto proyecto:
 - Ítem 2.1 Se identifica un (1) vehículo para transporte de personal, no precisa o indica la ficha del proyecto cuántos vehículos se requerirán para el transporte de personal.
 - Ítem 4.1 y 4.2 relacionados con talleres de socialización inicial y final, no se justifica el valor de \$5.800.000, aclarar en observaciones el valor, ¿el transporte no está incluido en el ítem 2.1?; se menciona “personal capacitador” ¿qué capacitación se realizará?, ¿en este caso, por qué no se adelantó gestión con las alcaldía de los municipios objeto del proyecto para facilidades de espacios y buscar optimizar los costos en cuanto al alquiler de salón?, justificar y soportar el valor (cotizaciones, etc).
 - Ítem 5.1 Equipo de georreferenciación (GNS-GPS), ¿es el equipo y/o tecnología adecuada para georreferenciar puntos en sistema, comunidad, etc.?
 - Ítem 5.1 Equipo de georreferenciación (GNS-GPS), el valor por punto de \$ 102.500 es muy alto.

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

- Ítem 5.3 “EQUIPO DE DIGITALIZACION TIPO TABLET”, aclarar la necesidad de estos equipos y su uso en el proyecto.
- Ítem Alquiler de oficina, justificar este costo, es un ítem nuevo respecto de la versión anterior.
- Ítem 7 PRUEBAS DE ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUA, para un valor de \$621.800 por comunidad, se tiene para “133” comunidades un valor de \$82.699.400, el cual es un valor alto para el proyecto; no se adjunta cotizaciones que soporten una decisión óptima para el costo del proyecto.
- Teniendo en cuenta que entre los productos se tiene “1. Resultados de análisis de muestras de agua por cada uno de los Puntos SIASAR a desarrollar” se recomendó tener en cuenta si las comunidades tienen sistema con tratamiento de agua o si es aprovisionamiento y si es necesario o pertinente analizar ciertas características físicas, químicas y microbiológicas, si el agua es cruda: “7.2 CLORO RESIDUAL LIBRE (MG C12/L) ESPECTROFOTOMETRICO - INCLUYE TRANSPORTE + TOMA DE MUESTRA + ANALISIS DE LA MUESTRA)”, “7.5 COLIFORMES TOTALES (UFC/100 ML) FILTRACION POR MEMBRANA - INCLUYE TRANSPORTE + TOMA DE MUESTRA + ANALISIS DE LA MUESTRA)”, “7.9 ESCHERICHIA COLY (UFC/100 ML) FILTRACION POR MEMBRANA - INCLUYE TRANSPORTE + TOMA DE MUESTRA + ANALISIS DE LA MUESTRA)”.

Recuerde que para Siasar se puede recolectar información de calidad de agua de la Autoridad sanitaria, Persona prestadora u otro actor o estudio reciente.

- Se requiere claridad en cuanto a la metodología de costo del proyecto: ¿cómo estableció 20 puntos al mes?

Además, se identificaron los siguientes aspectos por subsanar o justificar:

- En la sección B, tabla que relaciona las comunidades del proyecto que la cantidad es 135 y no 133, se encuentra doblemente numerada las filas 39 y 40
- El muestreo para varias comunidades dispersas no corresponde al valor obtenido por los criterios indicados en la tabla resumen criterios, ver filas: 4, 6, 8, 9, 10, 12 a la 22.
- Según la tabla de comunidades, el número de comunidades nucleadas es de 17 y dispersas de 118; favor revisar estos valores ya que en varios apartes de la ficha del proyecto se indica 11 y 116 respectivamente.
- No se encuentra quién es o tiene el rol de validador y no hay claridad si el coordinador de campo es también del proyecto, o no existe el coordinador del proyecto.
- El perfil de “TECNICO O TECNOLOGO EN TOPOGRAFIA” no corresponde al perfil definido en el para la implementación del Siasar, recuerde que para Encuestador – Digitador:

Área: Civil, Ambiental, Sanitaria, Hidráulica afines.

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

Perfil: Profesionales y/o Estudiantes en carreras de Ingeniería ambiental, civil, hidráulica, sanitaria, administrador ambiental u otras profesiones a fines al sector.

Técnicos o tecnólogos en las áreas de conocimiento mencionadas.

Experiencia: Con conocimiento y experiencia de 1 año general y mínimo 6 meses en actividades de levantamiento de información, visitas técnicas, encuestas, censos o estudios en sistemas de agua y saneamiento básico. Preferiblemente con 3 o más meses en proyectos rurales.

- ¿Cuántos grupos o equipos de campo se conformarán?
- ¿No es claro si el tiempo estimado en el cronograma es suficiente para: Trabajo de Campo (Levantamiento información), Cargue de la información en plataforma y validación?
- En Observaciones, Recomendaciones y/o Compromisos, liste y describa los roles de personal requerido adicional al proyecto y sus funciones, explique detalles para el cumplimiento del cronograma e indicar todo lo necesario para claridad y soporte del proyecto.

COMPROMISOS (Si aplica)

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Dar alcance a las observaciones	PDA Casanare	Sin definir

FIRMAS: Jhon Jairo Gutiérrez Meneses

Elaboró: Jhon Jairo Gutiérrez Meneses
Fecha: 30-06-2022