

	FORMATO: ACTA PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Versión: 4.0
		Fecha: 10/09/2019
		Código: GDC-F-01

ACTA DE REUNIONES VIRTUALES

FECHA: Junio 3 de 2020
HORA: 9:00 am -10:00 am y de 3:00 pm a 4:00 pm
LUGAR: Reunión Virtual – Office 365 - Teams

ASISTENTES: - EPM: Gabriel Vélez, Andrea Ruiz y María Cecilia Mesa
- MVCT: Aura Patricia León B.

ORDEN DEL DIA:

- Mañana: Socialización de observaciones de FINDETER al costeo producto de la revisión por parte de FINDETER de los ajustes a los TDR del proyecto de Biogás de Medellín realizados por el municipio y EPM.
- Tarde: Socialización observaciones al documento TDR del proyecto de Biogás.

DESARROLLO:

Mañana – Socialización de observaciones al costeo Proyecto de Biogás

- Se informa que Findeter, manifiesta que, una vez revisados los ajustes a los términos de referencia del proyecto de Aprovechamiento de Biogás, se establecen las siguientes observaciones al costeo o presupuesto de consultoría:
 - Findeter cuenta con una tabla estándar para los salarios de los profesionales, así pues, se ajustaron los salarios de los profesionales a dicha tabla.
 - Debido a los ajustes realizados al anexo técnico, Findeter propone la inclusión de varios profesionales requeridos como el geotécnico, hidráulico, estructural, social, electromecánico y profesional de costos. Así mismo, se recomienda incluir un profesional para el componente arquitectónico del proyecto. Las dedicaciones se proponen acorde a los tiempos estimados para el desarrollo de los correspondientes componentes. Ejemplo: Geotécnica y Estructural en 20%
 - Por otro lado, y debido a tiempos remanentes en varios componentes a lo largo de la ejecución del proyecto, se propone la disminución de algunos porcentajes en profesionales como el Director de Consultoría (30%), el experto en residuos en conversión a energía (50%), el ingeniero de Diseño (80%)
 - Se recomienda revisar el ítem de transporte, dado que estaría muy costoso y contemplar transporte público al sitio del relleno sanitario, tal y como lo harían los operarios del relleno sanitario La Pradera.
 - Se realizan observaciones por parte de EPM, aceptando los ajustes al costeo general realizado y se propone una disminución en el ítem de transporte de 4 millones.

Tarde:

Se trabaja de manera coordinada en los ajustes al documento Técnico TDR Biogas, en los siguientes temas principales:

1. Se incluye el valor estimado la fuente de recursos
2. Se ajusta la numeración conforme al índice
3. Se refuerza el tema de la alternativa seleccionada y los diseños correspondientes, pues no es claro el análisis de alternativas.
4. Se ajusta el alcance acorde a los entregables, pues arriba en el alcance el diagnóstico se dice de las condiciones de operación del relleno sanitario, pero abajo en los entregables el diagnóstico si se enfoca hacia el tema de biogás.
5. Se especifican condiciones técnicas de topografía, perforaciones y laboratorio.
6. Se incluyen temas adicionales como geotécnico, hidráulico, estructural, social y electromecánico.
7. Se incluye el alcance y el entregable el análisis de los permisos ambientales requeridos.
8. Los ajustes restantes serán realizados por EPM y remitidos para revisión del MVCT.

Firmas digitales asistentes: No aplica, reunión con videoconferencia

Elaboró: Aura Patricia León - MVCT

Fecha: 3 de junio de 2020