ACTA DE ASISTENCIA TÉCNICA Nº3

FECHA: 28/07/2020
HORA: 09:00 a.m.
LUGAR: La reunión se realiza a través de canales digitales.

ASISTENTES: Leonardo Guerrero Laverde – Evaluador VASB
Carolina Mejía – ESANT – PDA Santander
Carolina Acevedo – ESANT – PDA Santander
Carlos Jiménez – Municipio de Villanueva, Santander

TEMA DE LA REUNIÓN: Construcción de 2 pozos profundos para el acueducto de Villanueva Santander

ORDEN DEL DIA: Revisión previa de requisitos documentales y técnicos.

Antecedentes: Mesas de asistencia técnicas 1 y 2.

Temas tratados: Requisitos Res. 661 de 2019 y Res. 330 de 2017.

Notas y consideraciones finales:

Se hicieron observaciones y aclaraciones sobre los documentos compartidos del proyecto, con énfasis en el correcto diligenciamiento de los Formatos de la la Guía de Presentación de proyectos del Anexo 1 de la Resolución 661 de 2019 y demás requisitos de esta resolución para sus ajustes correspondientes.

Con respecto a la evaluación técnica, previa a la radicación en el VASB, se aclaró que para la presentación de proyectos que contemplen la explotación de agua subterránea como fuente de abastecimiento, debe atenderse lo estipulado en el numeral 2.4.2.5 “Formulación y análisis de alternativas y escogencia de la más favorable**”** de la Resolución 661 de 2019; así mismo, en lo técnico, lo establecido en el Artículo 50 de la Resolución 330 de 2017.

Se pidió dividir el proyecto en dos fases, la primera de exploración para confirmar la presencia de agua subterránea, la calidad de agua encontrada y establecer el perfil litológico de la columna de perforación, a partir de toma de muestras (agua y suelo), antes de pasar a la segunda fase para evaluar la capacidad hidráulica del acuífero previamente a la construcción del pozo.

Se solicitó adjuntar la información de los pozos profundos existentes en el municipio vecino de Barichara, con datos como localización, tiempo en producción, calidad de agua, profundidad, curva de caudales y abatimientos, entre otros.

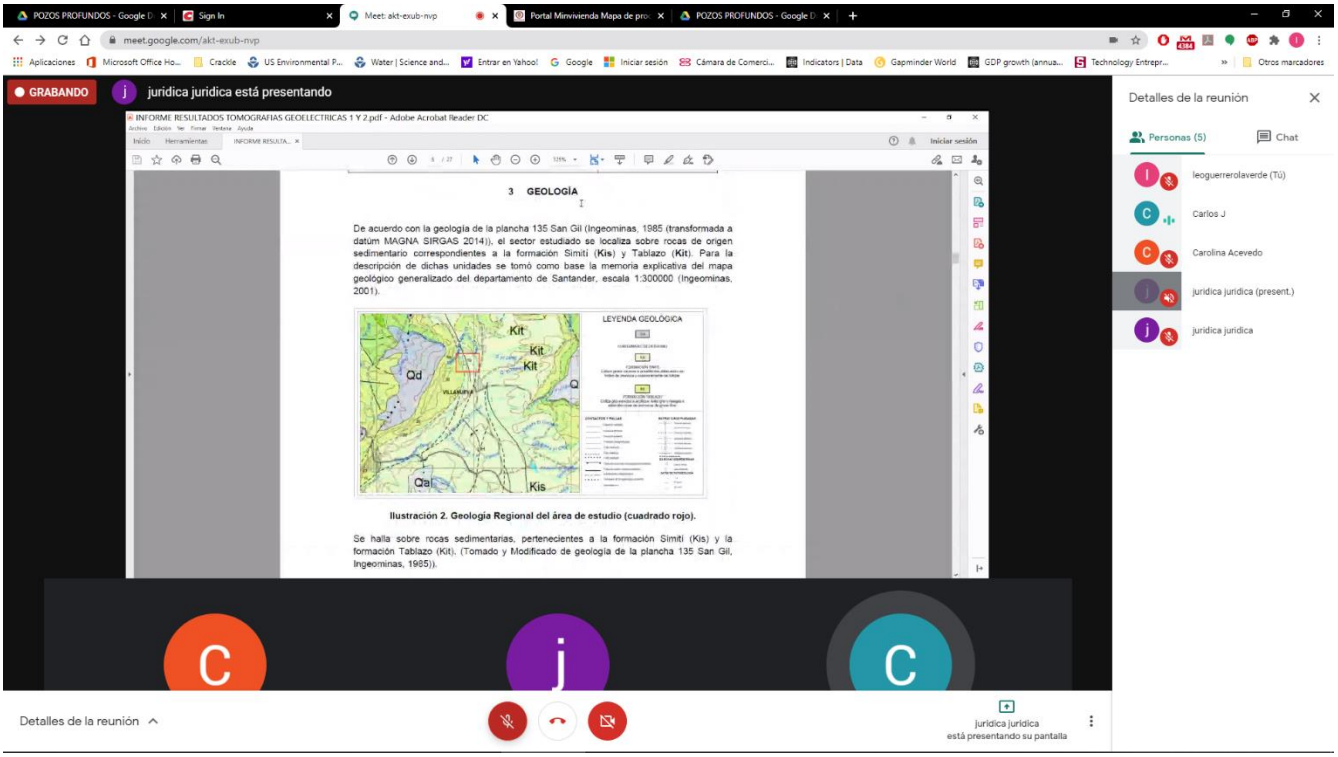
Se solicitó adjuntar información del embalse que surte actualmente el municipio de Villanueva, que contenga como mínimo registros históricos de precipitación, agua almacenada y niveles, como mínimo.

Compromisos *(Si aplica)*:

Compromiso	Responsable	Fecha limite de cumplimiento
Obtener información de los pozos profundos existentes en el municipio vecino de Barichara. Igualmente, información complementaria del(los) embalse(s) que sirven de fuente de abastecimiento actualmente al municipio de Villanueva.	Carolina Acevedo – ESANT – PDA Santander	02/09/2020
Ajustar los documentos de presentación de proyectos de acuerdo con las observaciones hechas.	Carlos Jiménez – Municipio de Villanueva, Santander.	02/09/2020
Separa el proyecto en dos fases, de acuerdo con las observaciones hechas.	Carlos Jiménez – Municipio de Villanueva, Santander.	02/09/2020

FIRMAS:

Anexos: registro fotográfico y lista de asistencia.


GRABANDO
juridica juridica está presentando
INFORME RESULTADOS TOMOGRAFIAS GEOELECTRICAS 1 Y 2.pdf - Adobe Acrobat Reader DC
3 GEOLOGÍA
De acuerdo con la geología de la plancha 135 San Gil (Ingeominas, 1985 (transformada a datúm MAGNA SIRGAS 2014)), el sector estudiado se localiza sobre rocas de origen sedimentario correspondientes a la formación Simití (Kis) y Tablazo (Kit). Para la descripción de dichas unidades se tomó como base la memoria explicativa del mapa geológico generalizado del departamento de Santander, escala 1:300000 (Ingeominas, 2001).
LEYENDA GEOLÓGICA
Kit
Kit
Kit
Qd
Q
Qal
Kis
Ilustración 2. Geología Regional del área de estudio (cuadrado rojo).
Se halla sobre rocas sedimentarias, pertenecientes a la formación Simití (Kis) y la formación Tablazo (Kit), (Tomado y Modificado de geología de la plancha 135 San Gil, Ingeominas, 1985)).
Detalles de la reunión
Personas (5)
Chat
leoguerrerolaverde (Tú)
Carlos J
Carolina Acevedo
juridica juridica (present.)
juridica juridica
Detalles de la reunión
juridica juridica
está presentando su pantalla

AQUÍ LE CONSTRUIMOS AMPLIO CREDITO FERRETERIA ALDIA Y LE REMODELAMOS

Drive Pozos → Pendiente enviarlo al Bandiara Ing. Leonardo Urgente.

DIA 28 MES 08 AÑO 20.

- EOT → Solamente.

Concretar todo lo que se va a presentar

Revisar punto 21 → Nombres

——— // ———

* Formato 2 → Resumen del proyecto.

Cambiar los nombres de todas las certificados

trámites y servicios →
planeacion y ~~Seguimiento~~ Gestion.
mapa de procesos

} Pagina del ministerio. estan los formatos

* Diligenciar todas los campos del formato.
* Revisar punto x punto cada formato.

* Información del embalse - Estudio hidrologicos que se hizo para la construcción - Niveles por años max y minimos mensuales en los
* Ultimos años.

Utilizar el bombeo en epocas de sequias
→ pozos →

AQUÍ LE CONSTRUIMOS ALDIA Y LE REMODELAMOS

DIA 28 MES 08 AÑO 20

- presupuesto: (PMA) urgente Bandara
  Año posterior al Valor.

* Formato 3: Diagnostico
* Plan de Control de Agua no contabilizada
* teniendo en cuenta para la

Grupo de Gestión empresarial.

Verificar x ~~Rendimi~~ Margen de operació
x Eficiencia de Recaudo.

Plan de fortalecimiento institucional
Ras 2017 - Resolucion 0330 /2017

Por ningun lado dejar ~~20~~ Ras 2000

* Formato 4 → se debe diligenciar

5 → NA

6 → NA.

7 → contenido esencial de permiso y autorizacion del proyecto

→ NA. Por Compra.

AMPLIO CREDITO
FERRETERIA ALDIA®
AQUÍ LE CONSTRUIMOS Y LE REMODELAMOS

DIA	MES	AÑO

- Formato 8 → Servidumbres NA.
- Formato 9 → Funcionalidad e integralidad
  ↓ → SI APLICA. → Si fuera la
  pendiente. conducción si hay que hacerlo

x Evaluación por etapas -

Costos $ 712.575.646 / 877 802 = 811.8 SMMLV.

Diseño electrico → 2da fase → Revisar cumplir

4.1 — 661 — Revisar

Analisis Fisico Quimico → No se continua el presupuesto.
2.4.2.5
presupuesto como se hacia → ?

pozos Baradaro → Referencia →
promocion social — P1 105 m - 240 m P2
Bombas 85 m. - 800
250 - 300 — separacion

Los dos pozos estan trabajando actualmente ← mas antiguo ingeominas 2010
Q = 3 a 4 Lps

ma Fisico Q = Apta no tiene riesgo microbiologico - No metales pesados - turbidez muy baja y parametros aceptables.

AMPLIO CREDITO FERRETERIA ALDIA®
AQUÍ LE CONSTRUIMOS Y LE REMODELAMOS

DÍA 28 MES 08 AÑO 20

Explicar claramente la fase 1
con que van a perforar - Barrena - Ogeer
Areniscas →
Construcción de las piscinas.

Iva sobre la utilidad no va → No va.
* Aclarar →
- Villanueva miercoles 8:00 2:30 referencia
- Radican el jueves 3. - Comite viernes 4.
- predio servidumbre → pozo 2. Fase 1
- fase 2 → si debe haber la compra.
- alcantarillado → fomato 3 y formato 9.
  ↳ miercoles 10:00 am.

*Radicar miercoles noche - jueves temprano *
* Media dia →
-Municipio → Fortalecimiento + Empresa de servicios
  ↳ plan - mirar si falta algo.

AQUÍ LE CONSTRUIMOS AMPLIO CREDITO FERRETERIA ALDIA® Y LE REMODELAMOS

DIA	MES	AÑO
28	08	20

• ~~Ven~~ Reunion ministerio 28-08-20.

* Documentos - tecnicos. ~~[illegible]~~ ✓ Formato 1 Carta de present.

No hay necesidad de decimales.

• por etapas y por requerimientos es el monto.

↳ se debe cambiar a por etapas.

↳ 10.000 salarios minimos y cuando es categorias 0 6.

672.115.546.

Unidad de Servicios publicos donniciliarios dentro de la alcaldia.

Formato 3 → Diagnostico →

(17.) Fortalecimiento institucional → No todos requieren

↳ Informe donde concluya que el resumen del funcionamiento actual. y si requiere

Disponibilidad de Servicio. → unidad de servicio presta el servicio durante año, y sera quien reciba la ~~obra~~ el pozo lo opere. y lo mantenga.

Paz y Salvo que expida la unidad

Elaboró: Leonardo Nicolás Guerrero Laverde / Contratista MVCT
Fecha: 28/08/2020