

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

### ACTA DE ASISTENCIA TÉCNICA No. SIN

**FECHA:** 20/08/2020

**HORA:** 2:00 pm

**LUGAR:** Virtual (Microsoft Teams). La reunión se realiza a través de canales digitales.

**ASISTENTES:** Se adjunta lista de asistencia.

**TEMA DE LA REUNIÓN:**

Seguimiento avances de los ajustes del “EXPANSIÓN DE 3.2KM DE REDES DE ACUEDUCTO EN LA ISLA DE SAN ANDRÉS”.

**ORDEN DEL DIA:**

- Antecedentes
- Observaciones
- Avances
- Recomendaciones (si aplica)
- Compromisos.

**Antecedentes:**

El proyecto “EXPANSIÓN DE 3.2KM DE REDES DE ACUEDUCTO EN LA ISLA DE SAN ANDRÉS”, de acuerdo con el apoyo que se viene realizando al proyecto, se planteó una reunión a solicitud del consultor para verificar procedimientos de campo y oficina para las observaciones del componente de Topografía.

Observaciones	Avances	Recomendaciones (si aplica)
<p><u>Poligonales abiertas principales:</u> de los sectores “Bottom House”, “Schooner Bight” “La Paz” y “Las Palmas” sitios reportados en los informes.</p> <p>1. Las poligonales no están amarradas a puntos de Georreferenciación. Se acondicionaron dos puntos el GPS-21 y el GPS-22 pero no están en función de amarre.</p> <p>El consultor presenta una solución de un estudio Geomático con Geodesía, Imágenes de Alta Resolución Espacial y Modelo de Elevación Digital para ser validado hacer ajustes.</p>	<p>1. El consultor compartió la información del estudio Geomático, información que fue descargada y revisada. Estas serían;</p> <p>a) 03-DTM-EGM2008. b) 05-Fichas de Fotocontrol. c) 06- DATOS GPS.</p> <p>Esta información se revisión y está en condiciones de ser utilizada para derivar de ella datos de Puntos de control para Altimetría y Planimetría para amarrar todas la poligonales.</p>	<p>1. Que las poligonales y los Deltas de los levantamientos realizados por el topógrafo se superpongan con el DTM y revisando la Fichas de Control.</p> <p>2. Que la información se acondicione en el Sistema de Referencia MAGNA-SIRGAS Origen Horizontal Oeste-Oeste para estandarizar los insumos y productos planimétricos a corregir.</p>

<p><u>Nivelación Geodésica y Topográfica Cerrada:</u></p> <p>1. Sobre las poligonales de los sectores "Bottom House", "Schooner Bight" "La Paz" y "Las Palmas" sitios reportados en los informes, no se realizó Nivelación Topográfica.</p> <p>2. No se reportaron puntos de Nivelación (NP) para apoyar verticalmente la Nivelación Topográfica.</p>	<p>1. Como el consultor compartió la información del estudio Geomático, en especial se tuvo en cuenta estos dos insumos;</p> <p>a) 03-DTM-EGM2008. b) 05-Fichas de Fotocontrol.</p> <p>Con esta información se pueden definir los valores de Cotas Geométricas (en altura ortométrica) obtenidas del Modelo de Elevación Digital.</p> <p>2. Pueden utilizar los valores de altura para acondicionar puntos de control vertical y valores de altura a los puntos de las poligonales, así como la generación de curvas de nivel.</p>	<p>1. Cargar a los Deltas los puntos de Cota para definir los valores en cada Delta de los cuatro (4) levantamientos realizados por el topógrafo, digitalmente se pueden superponer con el DTM..</p> <p>2. Que la información se acondicione en el Sistema de Referencia MAGNA-SIRGAS Origen Horizontal Oeste-Oeste para estandarizar los insumos y productos planimétricos a corregir.</p> <p>Correr las curvas de nivel cada metro, y utilizarlas donde corresponda según la necesidad de los levantamientos</p>
<p><u>Ajuste del informe topográfico</u></p>	<p>Una vez rectificada la información que presenta observaciones con el uso de los insumos del estudio Geomático, se recomienda realizar los ajustes correspondientes y volver a presentar el Informe corregido con Anexos.</p>	<p>Tener en cuenta lo que expresa las Resoluciones en los numerales de TOPOGRAFIA y que para los ajustes del levantamiento topográfico se tomen en cuenta las observaciones planteadas.</p>

**Compromisos (Si aplica):**

Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
Entrega de los ajustes	HARRY VARGAS	Por definir

**FIRMAS:** Ver soportes en lista de asistencia.

**Anexos:** Lista de asistencia.

Elaboró: / Juan Alejandro Garzón Pitta - Contratista MVCT  
Fecha: 20/08/2020

	<b>FORMATO:</b> LISTA DE ASISTENTES REUNIONES EXTERNAS  <b>PROCESO:</b> GESTION DOCUMENTAL	Versión: 4.0
		Fecha: 10/09/2019
		Código: GDC-F-17

**LUGAR:** VIRTUAL

**FECHA:** 20-08-2020

**HORA:** 2:00 – 2:36 PM

**TEMA:** PROYECTO AMPLIACIÓN 3.2 Km SAN ANDRÉS.

**PRESIDE:** EQUIPO DE EVALUACIÓN MVCT.

**EQUIPO ACOMPAÑANTE:** EQUIPO CONSULTOR PROYECTO SAN ANDRES.

No.	NOMBRE	CARGO	ENTIDAD / MUNICIPIO	TELÉFONOS Y CELULAR	CORREO ELECTRÓNICO	SOLICITUDES/ TEMÁTICA	FIRMA
1	HARRY VARGAS	CONSULTOR	CONSULTORÍA	311 8289670	planmaestroapulo@gmail.com	PROYECTO	PANTALLAZO TEAMS
2	NAYID DE JESUS FRIAS	CONSULTOR	CONSULTORÍA		nacuoldesigner@gmail.com	PROYECTO	PANTALLAZO TEAMS
6	JUAN ALEJANDRO GARZÓN	CONTRATISTA SUBDIRECCIÓN DE PROYECTOS	MVCT	3102138823	jgarzon@minvivienda.gov.co	PROYECTO	PANTALLAZO TEAMS

# PANTALLAZO TEAMS

 Harry Vargas R (Invitado) se unió a la reunión.

 Harry Vargas R (Invitado) 20/08 2:06 p.m.  
no me escuchas?

20/08 2:06 p.m.  
No señor

no se escucha

 Harry Vargas R (Invitado) 20/08 2:07 p.m.  
que raro

yo sí te escucho

20/08 2:08 p.m.  
Me escucha?

 Harry Vargas R (Invitado) 20/08 2:08 p.m.  
normal

20/08 2:08 p.m.  
a bueno entonces ahí si no se

sera el conector de la camara o algo

 Harry Vargas R (Invitado) 20/08 2:08 p.m.  
esperame vuelvo y salgo

 nayid frías carrillo se unió a la reunión.

 Harry Vargas R (Invitado) 20/08 2:08 p.m.  
nayid tu me escuchas?

nayo te esta escuchando

 Harry Vargas R (Invitado) abandonó la conversación.

 Reunión finalizada 39 min 9 s 20/08 2:36 p.m.