

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

ACTA No. 02

COMPONENTE ESTRUCTURAL – PROYECTO LA ESTRELLA - ANTIOQUIA

FECHA: 12 de septiembre de 2020
HORA: De 8:00 a 9:00 am.
LUGAR: Virtual – Plataforma TEAMS
ORGANIZADOR: Ingeniero Juan Carlos Restrepo Mejía – Especialista Estructural
EVALUADOR: Ingeniero Iván Darío Suescún – Evaluador Líder VASB

ASISTENTES:

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD	CONTACTO
Rodrigo Argumedo	Ing. Estructural	Diseñador	rjargumedom@unal.edu.co
Miguel Vergara	Director Proyecto	Diseñador	solucioneshidraulicasdc@gmail.com
Juan Camilo Agudelo	Alcaldía	Equipo	jagudeche@gmail.com
Iván Darío Suescún	Evaluador Líder Contratista	Grupo Evaluación Proyectos VASB	ISuescun@minvivienda.gov.co
Juan Carlos Restrepo Mejía	Ing. Estructural - Contratista	Grupo Evaluación Proyectos VASB	JRestrepo@minvivienda.gov.co

INVITADOS: Sin invitados

ORDEN DEL DÍA

1. Contexto de la reunión.
2. Presentación de asistentes.
3. Desarrollo de la reunión.
4. Compromisos.
5. Anexos.

DESARROLLO

1. Contexto de la reunión

El ingeniero Juan Carlos Restrepo Mejía (Especialista Estructural de la Subdirección de Proyectos del VASB) convoca a reunión con el fin de presentar verbalmente observaciones a los informes de diseño estructural y planos, presentado a consideración de la subdirección mencionada, dentro del Desarrollo de la mesa de trabajo de asistencia técnica virtual a funcionarios de la alcaldía de La Estrella - Antioquia, proyecto denominado: Proyecto “CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO DE AGUAS RESIDUALES Y LLUVIAS EN LOS SECTORES DE TABLAZA Y PUEBLO VIEJO DEL MUNICIPIO DE LA ESTRELLA-ANTIOQUIA”.

2. Presentación de asistentes

Cada uno de los asistentes se presenta.

3. Desarrollo de la reunión

- El ingeniero Juan Carlos Restrepo M, de parte del Ministerio realiza las observaciones que se encontraron de la información hasta la fecha suministrada, y manifiesta que no se han suministrado los planos ni memorias de cálculo, donde se tipifiquen las estructuras a construir dentro del proyecto. Planos y memorias diferentes a los pasos elevados.
- Se indica que la información suministrada en la cartilla de EPM para la construcción de cajas, solo contiene el detalle dimensional de estas estructuras. Y que no contienen desde ningún punto de vista ninguna información estructural.
- En relación con los diseños presentados para los pasos elevados tipo cercha, no se tienen observaciones.
- Los diseñadores, en cabeza del ingeniero Miguel Vergara y Rodrigo Argumedo, brindan información y dan respuesta a algunas de las inquietudes planteadas
- Se recomienda incluir el alcance de estas respuestas e inquietudes, en los respectivos documentos de memorias de cálculo y memorias de diseño estructural. Se debe mostrar el número de la revisión y la fecha.
- El Ingeniero Ivan Suescun, manifiesta la necesidad que se muestre para los cruces, diferentes a los pasos elevados, mostrar memorias de diseño estructural y geotécnico y planos típicos de construcción, con el fin de cuantificar y tener certeza estructural de lo que se va a construir sea acorde a los planos.
- Suministrar la información con la relación de los planos donde están contenidos los pasos o cruces.
- Se observa en las memorias de diseño estructural entregadas para nueva verificación de compromisos del 02-sep-2020, no se relaciona en el documento la revisión y la fecha de modificación. Ser recomienda indicar el control de cambios del documento.
- El Ingeniero Vergara, en reunión del 02 de septiembre de 2020, explica que las Empresas Públicas de Medellín recomiendan que el constructor es el responsable de los diseños y eventualidades durante el procedimiento constructivo. Sin embargo, como los recursos son también de Estado, es necesario que para la construcción de las estructuras planteadas en el proyecto se muestre los respectivos planos y memorias.

4. Compromisos

Compromiso	Responsable	Fecha prevista cumplimiento
Realizar la corrección de la información en lo que respecta a: codificación de las estructuras mostradas en las memorias de diseño estructural, los planos de diseño estructural y lo plasmado en los planos de localización.	Miguel Vergara / Rodrigo Argumedo	15-sep-2020

Compromiso	Responsable	Fecha prevista cumplimiento
Suministrar la relación de cada una de las estructuras que se van construir como nuevas; por ejemplo: cajas de válvulas, mariposa, pasos elevados tipo cercha, tipo adosado a puentes existentes. Todo lo anterior con relación a la clasificación de nomenclatura del anterior compromiso.	Miguel Vergara / Rodrigo Argumedo	15-sep-2020
Se recomienda incluir el alcance de estas respuestas e inquietudes, en los respectivos documentos de memorias de cálculo y planos estructurales. Se debe mostrar el número de la revisión y la fecha.	Miguel Vergara / Rodrigo Argumedo	15-sep-2020
Corregir los cuatros planos en planta que contienen la planta de localización de las estructuras a ejecutar dentro del alcance del proyecto.	Miguel Vergara	15-sep-2020
Suministrar de planos típicos estructural de cajas y demás estructuras que componen el proyecto, todo de acuerdo a los planos de localización.	Miguel Vergara / Rodrigo Argumedo	07-sept-2020 15-sep-2020
En los planos incluir la nota de que para las perforaciones de estructuras para tuberías se regirá por la norma que aplique o vigente de EPM.	Miguel Vergara / Rodrigo Argumedo	07-sept-2020 CUMPLIDO
Enviar por correo electrónico el plano con la localización de todos los pasos elevados.	Miguel Vergara	07-sept-2020 CUMPLIDO
Suministras las cartillas y normas que utilizará el proyecto para la construcción de las obras, diferentes a los pasos elevados (Cartillas EPMJ)	Miguel Vergara	07-sept-2020 CUMPLIDO
En las memorias de diseño: actualizar el chequeo de soldadura para la estructura y actualizar los perfiles o la descripción de dimensiones estructurales de elementos e incluir diseño de apoyo móvil de los pasos elevados.	Miguel Vergara / Rodrigo Argumedo	07-sept-2020 CUMPLIDO

5. Anexos

1. Evidencia de asistencia a mesa de trabajo.

Elaboró: Juan Carlos Restrepo Mejía – Especialista Estructural (Contratista) VASB
Fecha: 12/09/2020

ANEXO 1

The screenshot displays the Microsoft Teams interface for a meeting titled "Asistencia técnica a funcionarios del municipio de La Estrella - ...". The meeting is scheduled for September 12, 2020, from 8:00 to 9:00. The meeting status is "Aceptado". The meeting details include the title "Asistencia técnica a funcionarios del municipio de La Estrella - Antioquia" and a link to join the meeting. The participant list, titled "Seguimiento", shows the following attendees:

Initials	Name	Status
	Ivan Dario Suescun Quinones	Organizador
JM	Juan Carlos Restrepo Mejia	Aceptado
O	obraspublicas@laestrella.gov.co	Desconocido
S	solucioneshidraulicasdc@gmail.co...	Desconocido
J	jagudeche@gmail.com	Desconocido
R	rjargumedom@una1.edu.co	Desconocido