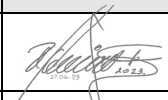
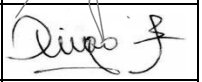
LUGAR:	COMITÉ DE OBRA VIRTUAL (VALLEDUPAR-CESAR)				
CONVOCANTE:	GRUPO NAL DE INFRAESTRUCTURA				
FECHA: (aaaa-mm-dd)	2024-12-02	**HORA INICIO:**	09:00	**HORA FIN:**	11:00

OBJETIVO

Comité de obra para : Contrato 0033-drnr-2023 reparaciones locativas de redes y componentes del sistema sanitario de la dirección seccional cesar.

ASISTENTES A LA REUNIÓN

Nombres y Apellidos	Documento de identificación	Teléfono	Cargo	Entidad y/o Unidad Organizacional	Correo electrónico	Acepto Ley protección datos personales (SI o NO)	Firma
Almeiro Barbosa Romero	11.410.044		Prof Especializado	INML Y CF	Almeiro.barbosa@medicinalegal.gov.co	si	
Diego Fiaban Bayona Navarro	901.386.625-8		Contratista		dbn.ingenieria@gmail.com	si	

AUSENTES

Entidad / Unidad Organizacional	Nombres y Apellidos	Cargo
NA	NA	NA

AGENDA

Revisar y cuantificar las actividades y dictar algunas directrices para actividades no previstas y métodos constructivos a implementarse en la ejecución de las obras del presente proyecto.

TEMAS TRATADOS

1. Red Alterna: Se define la construcción de una red alterna en tubería de PVC 4", desde la "Caja de Inspección Alterna" hasta la "Caja de recolección de muestras", Long. Aprox. 7,5 metros lineales, la cual se deberá incluir en la solicitud de modificatorio para su aprobación.

2. Cajas de Inspección: Se define la construcción de 5 cajas de inspección, de las cuales una (1) conserva medidas contractuales, ítem 2.1; las otras cuatro (4) serán

Nota: Este formato de acta será utilizado en todas las reuniones Institucionales a excepción de las definidas por Ley. (Ej.: formato que exige Archivo General de la Nación, reuniones con externos que requieran formato especial, etc.).

de mayor profundidad dadas las condiciones del terreno para alcanzar los niveles de las redes, deberán conservan la misma sección 60 x 60, con tapas en concreto reforzado y contramarco en ángulo metálico de 1/8" y condiciones de las cajas contratadas, las cuales se deberán incluir en la solicitud de modificatorio para su aprobación.

3. Se define la no ejecución del ítem 1.6 "*Suministro e instalación de tanque séptico de dos cámaras y un filtro anaerobio de flujo ascendente (tratamiento de aguas residuales para uso industrial e institucional), tanques cilíndricos horizontales con refuerzos internos, de alta resistencia al impacto, con divisiones internas, incluye material filtrante, conexiones de entrada y salida, apisonamiento de material granular*.", dada las buenas condiciones estructurales y funcionales de la PTAR actual de acuerdo al diagnóstico entregado por el contratista

4. Se define el mantenimiento correctivo de la PTAR actual, consistente en enchapar pisos y paredes con cerámica lisa, previo limpieza y acondicionamiento de superficie de pega. Adicionalmente se define el mantenimiento correctivo del muro divisorio (Tabique) consistente en el realce en mampostería y pañete impermeabilizado de paredes del mismo. Una vez ejecutados estos trabajos se deberá realizar prueba de estanquidad por 24 horas, llenando el tanque con agua limpia, definir niveles iniciales y finales. Posteriormente se deberá realizar un relleno en material filtrante, Gravilla ½". Estas actividades se deberán incluir en la solicitud de modificatorio para su aprobación.

5. Tubería de Concreto existente: Se determina la no extracción de la tubería existente, la cual está dispuesta enterrada superficialmente, a lo largo del patio trasero del Instituto.

6. Red Sanitaria PVC 8". Se determina la no ejecución del ítem 2.2 "*Red sanitaria en tubería PVC de 8 pulgadas de diámetro, incluye accesorios de PVC, limpiador y soldadura, conexiones a cajas de inspección y pozo colector, pendientado y pruebas de estanqueidad."* Toda vez que en la excavación se encontró una tubería de mayor tamaño la cual está parcialmente obstruida.

7. Red Sanitaria PVC 12". Se determina la construcción de una red sanitaria en tubería PVC Novafort de 12", en un trazado paralelo a la línea de ductos de concreto existentes, definiéndose el punto de deflexión a 6,3 metros del Manhole de descole (entrega de aguas servidas) Esta deflexión estará contenida dentro de una caja de

inspección con sección 60 x 60, con profundidad indicada por la pendiente, en mampostería y tapa de concreto reforzado. Estas actividades se deberán incluir en la solicitud de modificatorio para su aprobación.

8. Se determina placa de concreto para red sanitaria de Novafort 12", solamente en sector aledaño al parqueadero, para prever posible fractura miento por tráfico pesado sobre la tubería.

COMPROMISOS Y ACUERDOS	RESPONSABLE	FECHA (aaaa-mm-dd)
Se deberán realizar trabajos de excavación y rellenos, a la mayor brevedad para evitar posible accidentes del personal de obra y del Instituto.	Contratista	2023-12-20
Se deberán realizar los movimientos y retiros de las demoliciones en concreto y otras estructuras que aparezcan en la excavación.	Contratista	2023-12-20
Se deberán conservar intactas las redes sanitarias que luego de su inspección resulten eficientes y funcionales, procurando un mantenimiento preventivo en cada una de ellas	Contratista	2023-12-20

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN:	2023-12-16

ANEXOS
NA

FIRMA DEL CONVOCANTE

Vo. Bo. **RESPONSABLE UNIDAD ORGANIZACIONAL**

Elaboró: Almeiro Barbosa Romero.

Nota: Este formato de acta será utilizado en todas las reuniones Institucionales a excepción de las definidas por Ley. (Ej.: formato que exige Archivo General de la Nación, reuniones con externos que requieran formato especial, etc.).